GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA
GERÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS RODOVIÁRIAS

PROJETO DE RESTAURAÇÃO

Rodovia : GO-330
Trecho : GO-020 (Próx. Roncador) – Ipameri
Extensão : 40,00 km
Cód. S.R.E.: 330EGO0130, 330EGO0125, 307EGO0090 e 213EGO0070
Lote : 1

VOLUME 1 – RELATÓRIO DO PROJETO
TOMO I

ETAPA 4 – PROJETO EXECUTIVO E PLANEJAMENTO DA OBRA

NOVEMBRO/2025

GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA
GERÊNCIA DE PROJETOS E OBRAS RODOVIÁRIAS

PROJETO DE RESTAURAÇÃO

Rodovia : GO-330
Trecho : GO-020 (Próx. Roncador) – Ipameri
Extensão : 40,00 km
Cód. S.R.E.: 330EGO0130, 330EGO0125, 307EGO0090 e 213EGO0070
Lote : 1

Supervisão : Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes - GOINFRA
Elaboração : Strata Engenharia Ltda.
Contrato N° : 094/2023/GOINFRA
Processo : 202300036001784
Edital : Pregão Eletrônico nº 027/2023 - GOINFRA

VOLUME 1 – RELATÓRIO DO PROJETO
TOMO I

ETAPA 4 – PROJETO EXECUTIVO E PLANEJAMENTO DA OBRA

NOVEMBRO/2025

SUMÁRIO

TOMO I

1 – APRESENTAÇÃO 1

2 – MAPA DE SITUAÇÃO.....3

3 – ESTUDOS.....5
3.1 – Levantamento de Dados Históricos do Pavimento Existente 6
3.2 – Estudos de Tráfego.....23
3.3 – Estudos Topográficos.....96

TOMO II

3.3 – Estudos Topográficos(Continuação).....402

TOMO III

3.4 – Estudos Hidrológicos 811
3.5 – Estudos Geológicos.....1013
3.6 – Estudos Geotécnicos 1086
3.7 – Estudos de Travessias Urbanas 1132

TOMO IV

4 – PROJETOS.....1293

4.1 – Projeto de Drenagem.....1294
4.2 – Projeto de Restauração do Pavimento.....1336
4.3 – Projeto de Sinalização 1712
4.4 – Projeto de Obras Complementares.....1726
4.5 – Projeto de Canteiro de Obras 1729

5 - QUANTITATIVOS 1732
5.1 – Quadro de Quantidades.....1733
5.2 – Memória de Cálculo - Pavimentação 1746
5.3 – Quadro DMT.....1753
5.4 – Quadro Consumo 1755
5.5 – Linear de Ocorrências 1757

6 – DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE.....1759

7 – ART.....1772

8 – TERMO DE ENCERRAMENTO.....1787

1 – APRESENTAÇÃO

A Strata Engenharia Ltda. apresenta à Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes - GOINFRA, o presente **Volume 1 – Relatório do Projeto**, componente da **Etapa 4 – Projeto Executivo e Planejamento da Obra**, parte integrante do Projeto de Restauração da rodovia: GO-330, trecho: GO-020 (Próx. Roncador) – Ipameri. O presente relatório está sendo apresentado de acordo com Termo de Referência do Pregão Eletrônico Nº 027/2023.

Dados da Rodovia

- Rodovia: GO-330
- Trecho: GO-020 (Próx. Roncador) – Ipameri
- Extensão: 40,00 km

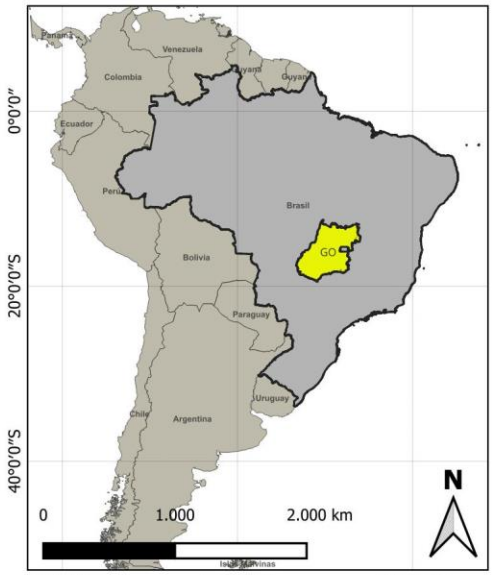
Dados Contratuais

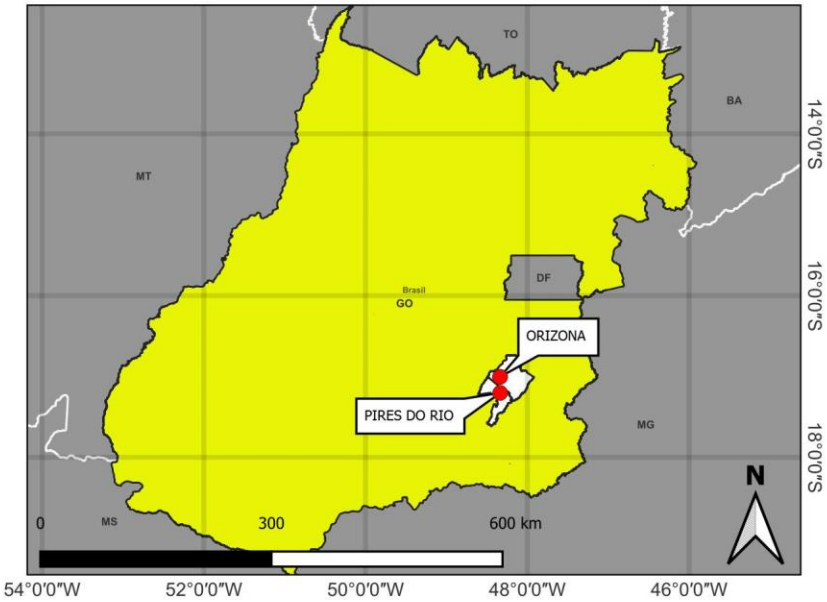
- Supervisão e Fiscalização: GOINFRA
- Elaboração: Strata Engenharia Ltda.
- Processo nº: 202300036001784
- Contrato: 094/2023
- Data da Assinatura do Contrato: 08/11/2023
- Data da Ordem de Serviço: 08/01/2024
- Data da Ordem de Reinício: 23/10/2024

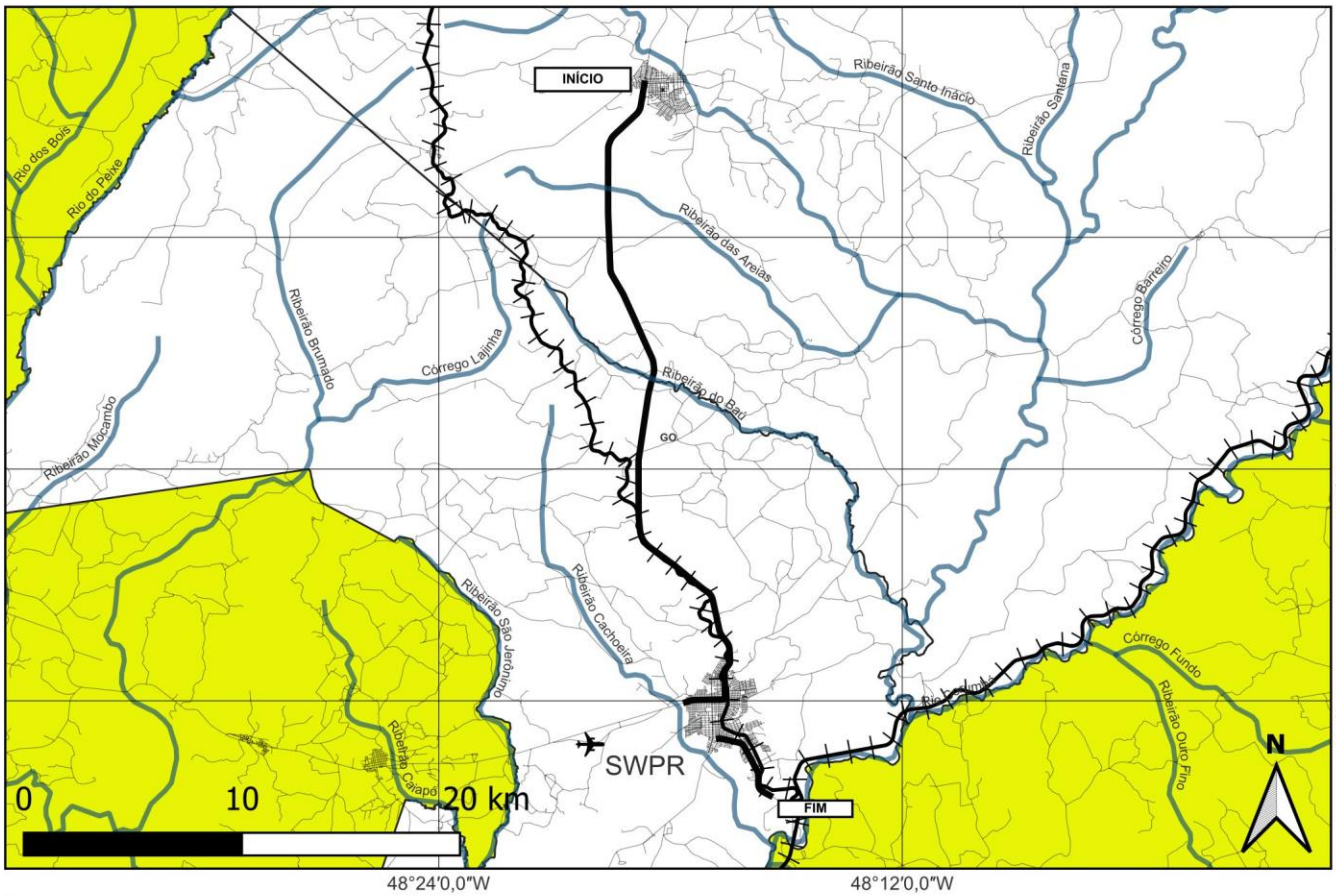
Paulo Romeu Assunção Gontijo
Coordenador

2 – MAPA DE SITUAÇÃO

MAPA DE SITUAÇÃO - GO-330







LEGENDA:

- Área de Interesse
- Municípios de Interesse
- Divisa de Municipio
- Trecho de estudo
- Ruas e avenidas
- Bacias Hidrográficas
- Ferrovias
- Aeroporto - Pires do Rio

GO INFRA

strata ENGENHARIA

Universal Transversa de Mercator (Fuso 22S)
Datum: SIRGAS 2000
FONTE: IBGE
Elaboração: Leonardo Ramalho

3 – ESTUDOS

3.1 – LEVANTAMENTO DE DADOS HISTÓRICOS DO PAVIMENTO EXISTENTE

3.1. Levantamento Histórico do Pavimento da Rodovia GO-330

3.1.1. Introdução

Este estudo tem por objetivo oferecer uma contextualização histórica sobre o pavimento da rodovia estadual GO-330, abrangendo o trajeto entre Entr. GO-307(B) (17°22'23.74"S; 48°14'45.32"O) e Ipameri (17°42'46.66"S; 48° 8'42.89"O).

No estado de Goiás, adota-se uma divisão em Regiões de Manutenção Rodoviária, sendo que em 2020 o estado era subdividido em 20 regiões, proporcionando aprimoramento na gestão da malha rodoviária. Cabe destacar que o trecho em análise está situado na região 20 do estado.

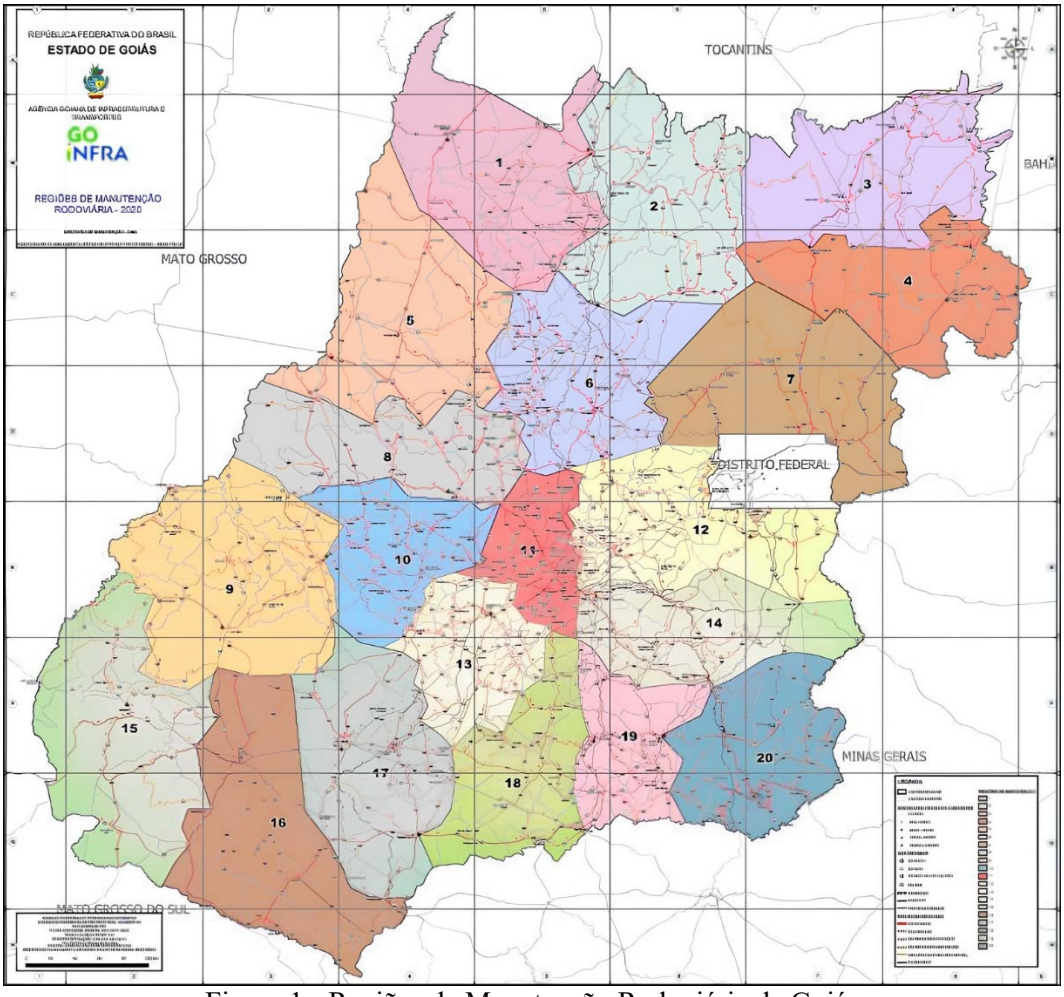


Figura 1 - Regiões de Manutenção Rodoviária de Goiás

Além disso, as rodovias são divididas em segmentos enquadrados no chamado Sistema Rodoviário Estadual do Estado de Goiás (S.R.E-GO). No caso da rodovia em estudo, sabe-se que ela se divide em três trechos (S.R.E), são eles: 330EGO0120, 330EGO0125 e 330EGO0130. A extensão total do trecho em estudo é de 40,00 km.

Tabela 1 - Relação de Segmentos Rodoviários da GO-330

S.R.E	Início	Fim	Km inicial	Km Final	Extensão (km)
330EGO0120	Entr. GO-307(B)	Fím perímetro urbano (Ipameri)	94,70	97,10	2,40
330EGO0125	Fim perímetro urbano (Ipameri)	Entr. GO-514(Urutaí)	97,10	125,13	28,02
330EGO0130	Entr. GO-514(Urutaí)	Entr. GO-020(A)	125,13	137,24	12,11

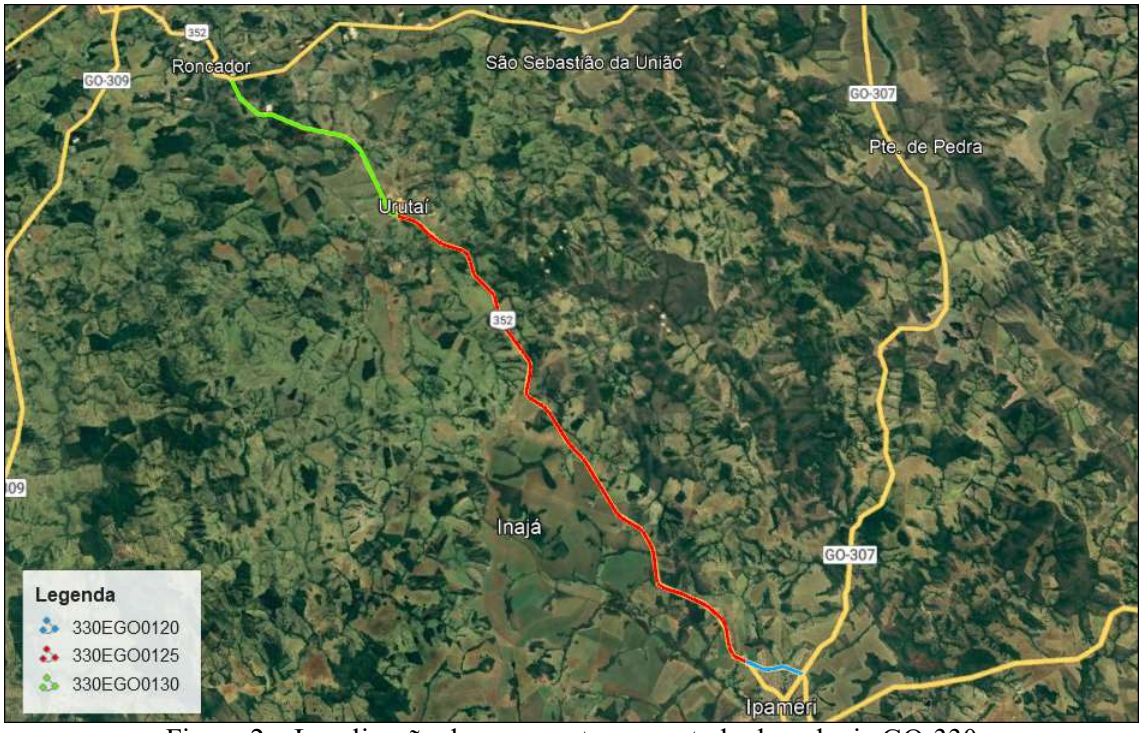


Figura 2 – Localização dos segmentos em estudo da rodovia GO-330

Com o intuito de realizar este levantamento de forma eficiente, foram minuciosamente analisados todos os materiais fornecidos pela GOINFRA. Esses documentos foram explorados em busca de informações pertinentes às intervenções de manutenção corretiva já implementadas na rodovia, além de dados relativos à estrutura, defeitos mais recorrentes no trecho e o atual volume de tráfego na via.

Com base nos relatórios mensais produzidos pela empresa supervisora JDS Engenharia e Consultoria, foi criado um gráfico para representar a extensão que necessitava de intervenção e qual extensão era considerada em "bom estado". O primeiro relatório analisado foi de outubro de 2021, já o último relatório era referente a agosto de 2023.

Com base nesses dados, foi possível gerar gráficos que mostram a relação entre o mês e a porcentagem de intervenção e de bom estado.

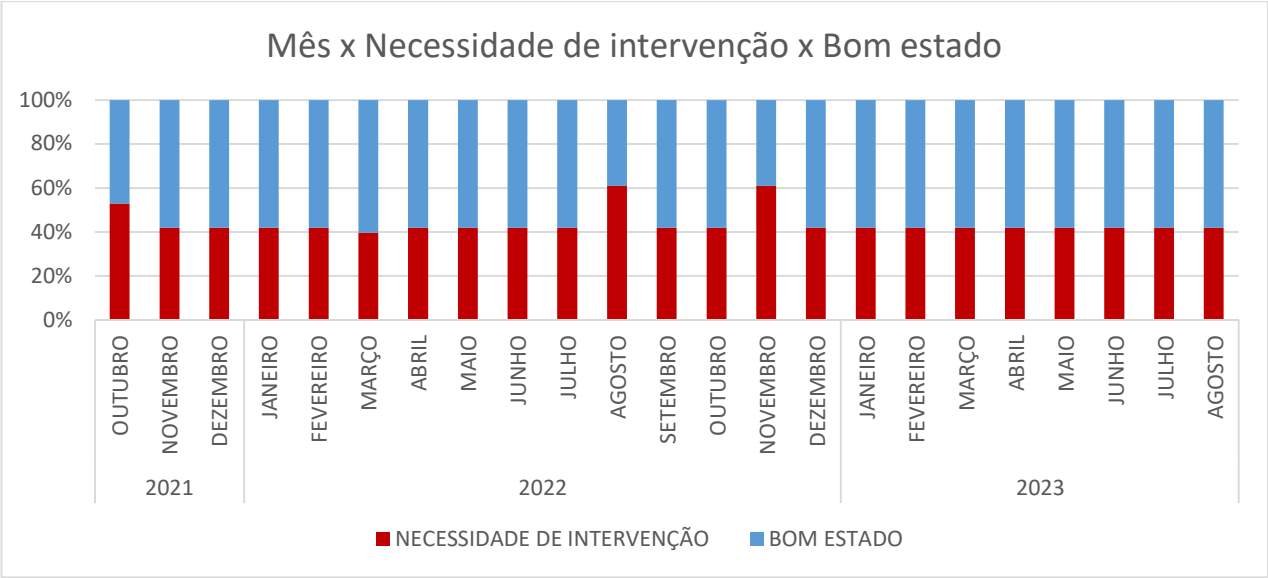


Figura 3 – Mês x Necessidade de Intervenção x Bom estado

3.1.2. Breve histórico da rodovia

A GO-330 é uma rodovia estadual no estado de Goiás, Brasil. Ela é uma importante rota de transporte entre as cidades de Ipameri, Urutaí e Goiânia. A rodovia foi construída no século XX e desde então tem desempenhado um papel importante no desenvolvimento econômico e social da região.

De acordo com a GOINFRA (Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes), a GO-330 foi implantada por volta dos anos 80, com a pavimentação do trecho entre Santa Rosa de Goiás e Ouro Verde de Goiás. Porém, ao falar especificamente do trecho entre Ipameri e Urutaí, foi pavimentado nos anos 90. Tal trecho foi inserido em um programa de obras de manutenção nas rodovias estaduais realizado pelo governo de Goiás.

No trecho supracitado, de acordo com a empresa supervisora JDS Engenharia e Consultoria, foram realizadas obras de reparos localizados superficiais e profundos, sinalização horizontal e vertical. Porém não foram observadas mudanças nos dados presentes no relatório, tanto em relação a quantidade de defeitos, quanto nas porcentagens de bom estado e de intervenção.



Figura 4 – Imagem das características encontradas na rodovia

3.1.3. Estrutura

No que se refere a estrutura do pavimento existente, não foram encontradas informações sobre as camadas de base e sub-base, tal como subleito. Quanto ao revestimento, com base nos dados disponíveis, a única informação registrada refere-se ao revestimento, o fato de ser constituído por uma camada de CBUQ (Concreto Betuminoso Usinado a Quente).

Este é um tipo de revestimento asfáltico composto por agregados (brita, areia e pó de pedra), ligante asfáltico e aditivos. O agregado fornece a resistência e a durabilidade do revestimento, enquanto o ligante asfáltico proporciona a aderência entre os agregados e a impermeabilização da camada.



Figura 5 – Revestimento asfáltico em CBUQ observado no trecho em estudo

3.1.4. Condição superficial do pavimento existente

A rodovia é dividida em trechos (S.R.E.), e a responsabilidade pela supervisão de cada trecho é distribuída entre diferentes regionais. No caso dos trechos 330EGO0120, 330EGO0125 e 330EGO0130, a empresa responsável pela supervisão é a JDS Engenharia e Consultoria.

Conforme relatado pela empresa supervisora JDS Engenharia e Consultoria, o segmento **330EGO0120** exibia condições superficiais favoráveis no ano de 2021, visto que não apresentava patologias e nem erosões nas faixas de domínio. Já os segmentos **330EGO0125 e 330EGO0130** apresentavam condições superficiais inferiores, uma vez que possuíam diversos defeitos, como panelas, afundamentos, remendos e trincas.

Em outubro de 2021, por exemplo, no relatório mensal foi apresentado que o trecho **330EGO0120** não exibia defeitos, enquanto o segmento **330EGO0125 e 330EGO0130** apresentavam os defeitos supracitados. Já em novembro do mesmo ano, o trecho **330EGO0125** não apresentava mais as patologias relatadas.

No que se refere aos principais defeitos observados no pavimento de forma recorrente entre 2021 e 2023, temos: **panelas, afundamento, remendos e trincas**.

- **Trincas**

A fadiga do revestimento asfáltico é um fenômeno causado pelo tráfego rodoviário. Esse tráfego exerce cargas repetidas sobre o revestimento, que acabam levando ao seu desgaste e ao aparecimento de trincas. As trincas de fadiga são geralmente as primeiras a aparecer e, no estágio mais avançado, podem se manifestar sob a forma de fissuras semelhantes a "couro de jacaré".

Além da fadiga, outros fatores também podem contribuir para o surgimento de trincas no revestimento asfáltico. O envelhecimento do ligante asfáltico, as influências climáticas, como a variação de temperatura, e a adoção de métodos construtivos inadequados também podem causar o desgaste do revestimento e o aparecimento de trincas.

330EGO0125 e 330EGO0130





Figura 6 – Trincas interligadas observadas no trecho em estudo da rodovia GO-330

- **Afundamentos**

O afundamento asfáltico é uma patologia do pavimento que ocorre quando o revestimento asfáltico de uma rodovia afunda, causando um desnível na superfície da pista. Essa patologia pode ser causada por vários fatores, incluindo tráfego pesado que exerce cargas repetidas sobre o revestimento asfáltico, o que pode levar ao seu colapso.

Além disso, problemas estruturais como a presença de panelas ou cavidades, podem causar afundamentos, tal como problemas na drenagem das águas da chuva podem levar a erosão da camada de base.

Os afundamentos podem causar vários problemas, incluindo dificuldade de tráfego, relacionado às ondulações na superfície da pista, dificultando a condução e aumentando o risco de acidentes. Além disso, tal patologia pode levar à danos aos veículos, causando amassados e arranhões.

Os afundamentos podem ser corrigidos por meio de uma operação de fresagem e recomposição. Essa operação consiste na remoção do revestimento asfáltico danificado e parte da camada de base, caso seja necessário, e na sua substituição por novos materiais.



Figura 7 – Afundamento por consolidação observado no trecho em estudo da rodovia GO-330

- **Remendos**

Outra patologia observada no trecho da rodovia em estudo é a existência de remendos, que consiste em uma técnica de manutenção baseada na substituição de uma área danificada do pavimento. Os remendos são utilizados para reparar panelas, trincas e outras imperfeições no pavimento.

Os remendos possuem tipos de classificação, sendo superficial ou profundo, a depender da profundidade e das camadas afetadas na execução do remendo. O primeiro refere-se quando tal procedimento é feito apenas na camada de revestimento, já o segundo engloba as camadas granulares como a camada de base.

Essa técnica de manutenção é realizada em menor tempo e com custo menor, não podendo ser feita em períodos com chuva. Além disso, caso os reparos não sejam bem executados, os materiais utilizados podem se soltar com o tempo e promover desconforto para o usuário que trafega na via.

330EGO0125 e 330EGO0125



Figura 8 – Remendos observados no trecho em estudo da rodovia GO-330

- **Panelas**

As panelas no ramo da pavimentação são cavidades que atingem a camada de base e quando formadas atingindo apenas a camada de revestimento é chamada pelada. Se for considerada uma pelada, terá uma gravidade menor do que se for constatada uma panela.

Dentre as suas causas, as principais são o desgaste localizado no pavimento, trincamento por fadiga, qualidade inadequada dos materiais utilizados, falhas estruturais, problemas de drenagem e influências climáticas.



Figura 9 – Panelas observadas no trecho em estudo da rodovia GO-330

- **Erosões**

Além das panelas, outro problema documentado na rodovia, mais especificamente nos trechos **330EGO0125 e 330EGO0130**, é a presença de erosões, principalmente nos bordos da pista.

As causas da erosão nos bordos da pista podem ser variadas, incluindo problemas de drenagem, uma vez que a água da chuva deve ser removida adequadamente da pista para evitar que ela se acumule. Se a drenagem não for adequada, a água acumulada pode penetrar nas camadas granulares e causar erosão desse material.

Mediante a erosão já instaurada, podem ocorrer diversas consequências, como dificuldade de tráfego pela dificuldade da condução e ainda o aumento do risco de acidentes.

330EGO0130





Figura 10 – Erosão de bordo e problemas encontrados na drenagem

3.1.5. Conclusões

De acordo com os dados coletados, o reparo localizado foi o tipo de intervenção mais frequente nos pavimentos, com destaque para os defeitos descritos anteriormente, que foram os mais comuns nos anos de 2021 a 2023. A recomposição de erosões foi outro tipo de intervenção realizada, porém com menor frequência.



Figura 11 – Execução de reparos localizados

Mediante tudo que foi supracitado, pode-se dizer que as principais patologias apresentadas no trecho analisado foram panelas, afundamentos, remendos, trincas e erosões (esse último em menor frequência).

Com isso, ocorreram inúmeros reparos localizados, visando solucionar os problemas, conforme as imagens mostradas acima. Mesmo com essas obras, o relatório disponibilizado pela empresa supervisora JDS Engenharia e Consultoria, disponibilizado em relação a agosto de 2023, mostra que 58% do trecho encontra-se em bom estado, enquanto 42 % ainda necessitam de intervenção, conforme mostrado no gráfico abaixo (retirado do relatório supracitado).

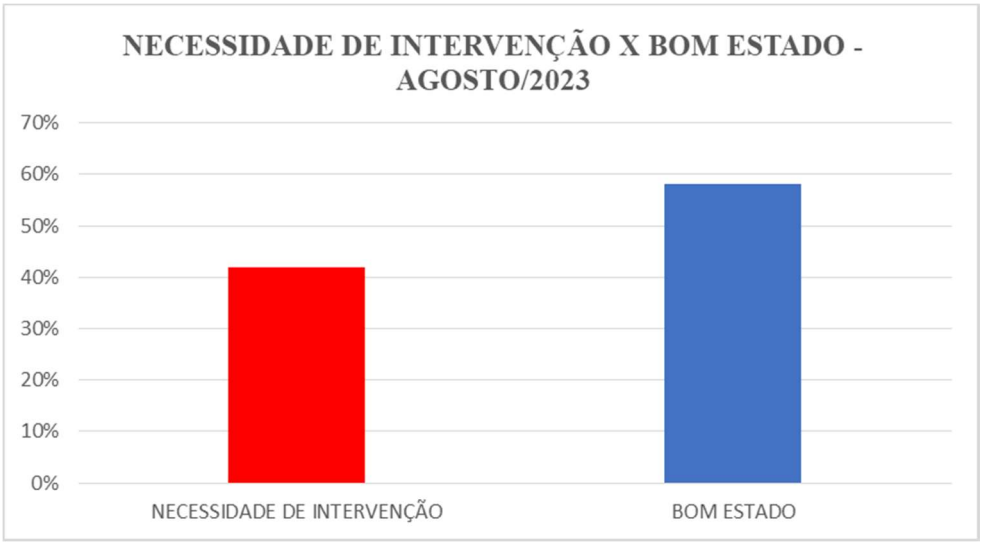


Figura 12 – Porcentagem de extensão do trecho com necessidade de intervenção x extensão em bom estado

Importante citar a dificuldade de se encontrar informações acerca da rodovia para os temas abordados no relatório, no qual não se tem uma data exata de implantação ou de restaurações executadas. Além disso, ressalta-se a discordância das informações apresentadas nos relatórios mensais avaliados da supervisora JDS Engenharia e Consultoria, uma vez que afirmam ter ocorrido frequentes obras de reparo no trecho ao longo do período analisado e ao mesmo tempo apresentam valores de defeitos de pavimento idênticos desde o mês de dezembro de 2022 até o último relatório em agosto de 2023.

AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES

OUVIDORIA

Termo de Resposta nº 059/2024 – GOINFRA

Goiânia, 10 de junho de 2024.

Dados do Requerimento de Informação

Protocolo: Manifestação nº CGE: **2024.0605.120711-47** SEI**: 202400036007419**

Resumo: Informação sobre dados históricos e projetos das rodovias 020, 210, 309, 330 e 504

Prezado Senhor (a),

Informamos que a Manifestação acima mencionada, registrada nessa Ouvidoria, foi devidamente respondida conforme documentos em anexo, e a resposta encaminhada através do e-mail informado pelo (a) senhor (a), em consonância com o disposto na Lei Estadual de Acesso à Informação – LAI nº 18.025/2013.

Ao que nos cumpre, são essas as informações apresentadas para o momento e desde já agradecemos sua participação.

Conte para Ouvidoria, nós contamos com você.

Atenciosamente,

Esdras dos Santos Silveira
Ouvidor Setorial – GOINFRA
(62)3265-4102

Importante: no caso de indeferimento de acesso à informação ou caso a considere insatisfatória, poderá ser interposto recurso à presente resposta através do Sistema de Ouvidoria (http://www.cgego.com.br/ouvidoria/) no prazo de 10 (dez) dias, contados a partir da ciência da resposta, conforme disposto no art. 20 da Lei nº 18.025/2013.

ESTADO DE GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
GERÊNCIA DE PLANEJAMENTO

Referência: Processo nº 202400036007419

Interessado(a): OUVIDORIA GOINFRA - 16381

Assunto: Resposta a Manifestação 2024.0605.120711-47 (60998987)

DESPACHO Nº 933/2024/GOINFRA/PL-GEPLA-06115

Tratam os autos acerca da Manifestação nº 2024.0605.120711-47 (60998987) em que o(a) interessado faz solicitação dos dados históricos relativos às datas de implantação e últimas restaurações de diversas rodovias estaduais.

Quanto aos **Dados Históricos dos Pavimentos**, que compõem a Malha do Sistema Rodoviário Estadual (S.R.E), **informamos ainda não dispor dos mesmos,** estando em andamento os levantamentos para além dos dados históricos, os diversos levantamentos necessários e indispensáveis para a completude das informações e abastecimento do Banco de Dados do Sistema de Gerência de Pavimentos (SGP), por meio do Contrato N.º 22/2024-GOINFRA - tendo por escopo a Execução de serviços técnicos especializados para a caracterização funcional, estrutural e de segurança, além da caracterização das camadas do pavimento e o tráfego solicitante das rodovias sob a administração da Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes - GOINFRA.

Quanto a possibilidade de concessão de acesso externo ao Processo Nº (202000036013509), ponderamos, inicialmente, que **os dados requeridos, estes pela sua inexistência não estão disponíveis no**

Processo Técnico, perdendo desta forma seu objeto, ademais tendo em vista que a finalidade dos dados solicitados pela demandante atêm-se a elaboração de projetos executivos de engenharia de pavimentação e/ou restauração para atendimento das diretorias, DMA - Diretoria de Manutenção e DOR - Diretoria de Obras Rodoviárias, informa-se que as mesmas tem acesso a todo processo técnico Nº (20200003601350 9), e que poderia demandar à DPL, dados específicos, se necessários, do Banco de Dados, que encontram-se armazenados em servidor externo.

Coloca-se, desta forma, a presente consideração à avaliação da Diretoria de Planejamento, e posterior encaminhamento à PR-GEGOV-OUV.

Goiânia, 07 de junho de 2024.

ISABEL CRISTINA CAMPOS BORGES
Gerente de Planejamento
(em substituição - Portaria 59960104)

Documento assinado eletronicamente por **ISABEL CRISTINA CAMPOS BORGES**, **Gerente**, em 07/06/2024, às 16:26, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site **http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1** informando o código verificador **61055682** e o código CRC **B7D99B32**.

GERÊNCIA DE PLANEJAMENTO
AVENIDA GOVERNADOR JOSÉ LUDOVICO DE ALMEIDA, 20 (BR-153, Km 3,5) - Bairro CONJUNTO CAICARA - GOIANIA - GO - CEP 74775-013 - (62)3265-4336.

Referência:
Processo nº 202400036007419

SEI 61055682

ESTADO DE GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO

Referência: Processo nº 202400036007419

Interessado(a): OUVIDORIA GOINFRA - 16381

Assunto: Manifestação nº 2024.0605.120711-47.

DESPACHO Nº 1986/2024/GOINFRA/DPL-06311

Após análise do conteúdo presente nos autos, esta Diretoria toma plena ciência de todas as informações e documentos relacionados. Por fim, proceda-se o encerramento dos autos nesta unidade.

Atenciosamente,

Goiânia, 10 de junho de 2024.

Eng.º RIUMAR DOS SANTOS
Diretor de Planejamento

Documento assinado eletronicamente por **RIUMAR DOS SANTOS**, **Diretor**, em 10/06/2024, às 10:37, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site **http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1** informando o

 código verificador **61146702** e o código CRC **FEEE96E2**.

DIRETORIA DE PLANEJAMENTO
AVENIDA GOVERNADOR JOSÉ LUDOVICO DE ALMEIDA , 20 (BR-153, Km 3,5) - Bairro CONJUNTO CAICARA - GOIANIA - GO - CEP 74775-013 - (62)3265-4318.





Referência:
Processo nº 202400036007419

SEI 61146702

3.2 – ESTUDOS DE TRÁFEGO

3.2.1 INTRODUÇÃO

O presente trabalho objetiva a apresentação do Estudo de Tráfego realizado pela equipe da Strata Engenharia, desenvolvido com o intuito de subsidiar informações imprescindíveis à consultora durante a elaboração de Projetos de Restauração, Melhorias e Manutenção de Rodovias Estaduais do estado de Goiás.

Para o desenvolvimento do estudo em questão foram realizadas pesquisas de campo, com o intuito de definir as cargas de tráfego, suscitadas pelos veículos comerciais pesados, que a estrutura de pavimento da rodovia suportará ao longo da duração da sua prestação de serviços ("Vida de Projeto"). O estudo foi baseado nas características intrínsecas do sistema viário existente na localidade, bem como a projeção das taxas de crescimento do tráfego circulante atual e a consideração do desenvolvimento econômico da região de influência. O trabalho foi elaborado utilizando como referência normativa o manual do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT – Diretrizes Básicas de Projetos Rodoviários, 2006).

Destarte, as análises contempladas no presente trabalho objetivam subsidiar a consultora durante a elaboração de projeto de engenharia rodoviária, voltado para a introdução de melhorias no pavimento da rodovia existente. Ademais, compreendem a realização de estimativa da quantificação das cargas previstas para incidir sobre a estrutura de pavimento ao longo de sua vida de prestação de serviços e a contemplação de seus respectivos efeitos destrutivos através da determinação do Número "N" – número de solicitações do eixo simples padrão de rodas duplas de 8,2 t – determinado com base nos fatores de equivalência de carga por eixo preconizados pelo USACE e AASHTO.

3.2.2. APRESENTAÇÃO DA ÁREA DE ESTUDO

O trecho em estudo pertence à GO-330, possui extensão aproximada de 40,00 km e está localizado na região Centro-Oeste do Brasil, no estado de Goiás. Esse trecho perpassa o território dos municípios de Ipameri e Urutaí, e possui entroncamento com as rodovias GO-020 e GO-307. Além disso, é importante mencionar que a GO-330, rodovia na qual o trecho está localizado, interliga Goiânia e Catalão.

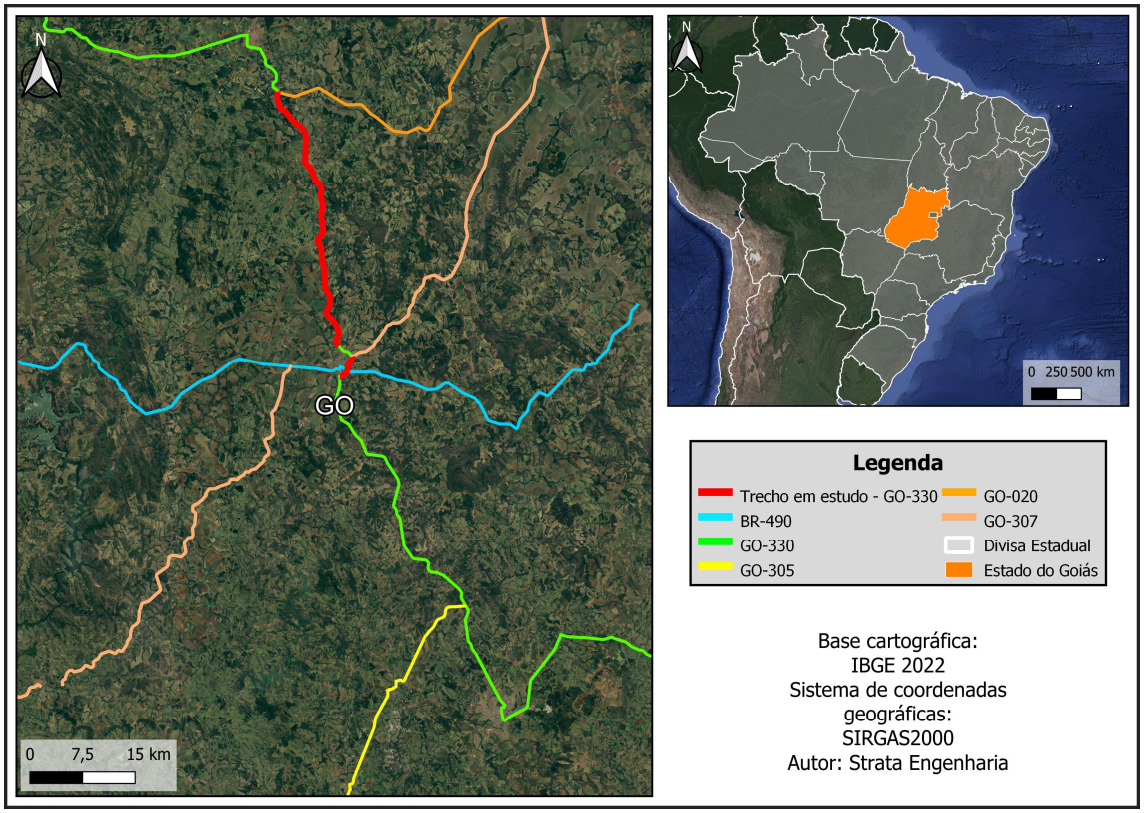


Figura 1 - Localização do trecho em estudo (GO-330)

Conforme apresentado anteriormente, o trecho em estudo está localizado no estado de Goiás, pertencente à região Centro-Oeste. De acordo com o IBGE[1] (2022), a região ocupa uma área de, aproximadamente, 1.606.354,086 km^2, com densidade demográfica de 10,14 hab/km^2 e possui em seu território 8,02% da população brasileira. Na região se destaca o estado de Mato Grosso como aquele com maior extensão territorial e o estado de Goiás como o mais povoado, como pode ser visto na figura a seguir.

[1] IBGE: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística



Figura 2 - Extensão Territorial e população dos estados do Centro-Oeste

Fonte: IBGE (2023)

De acordo com o BNDES (Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social, 2014), nas últimas quatro décadas a região Centro-Oeste tem apresentado desempenho de destaque, quando comparado ao restante das macrorregiões brasileiras. Sua participação no PIB nacional variou de 3,8%, em 1970, para 10,3% em 2021, o equivalente a R$ 932,1 bilhões. Este desenvolvimento econômico foi amplificado pela fundação de Brasília, em 1960, a qual atuou como ponto de recepção para migrantes das regiões litorâneas, beneficiando-se também da localização no epicentro da malha rodoviária nacional.

Na Figura 3 é apresentada a evolução da participação do PIB da região entre 1970 e 2021. Percebe-se, pela imagem, o PIB da região apresentou considerável crescimento, chegando a 10,3% em 2021.

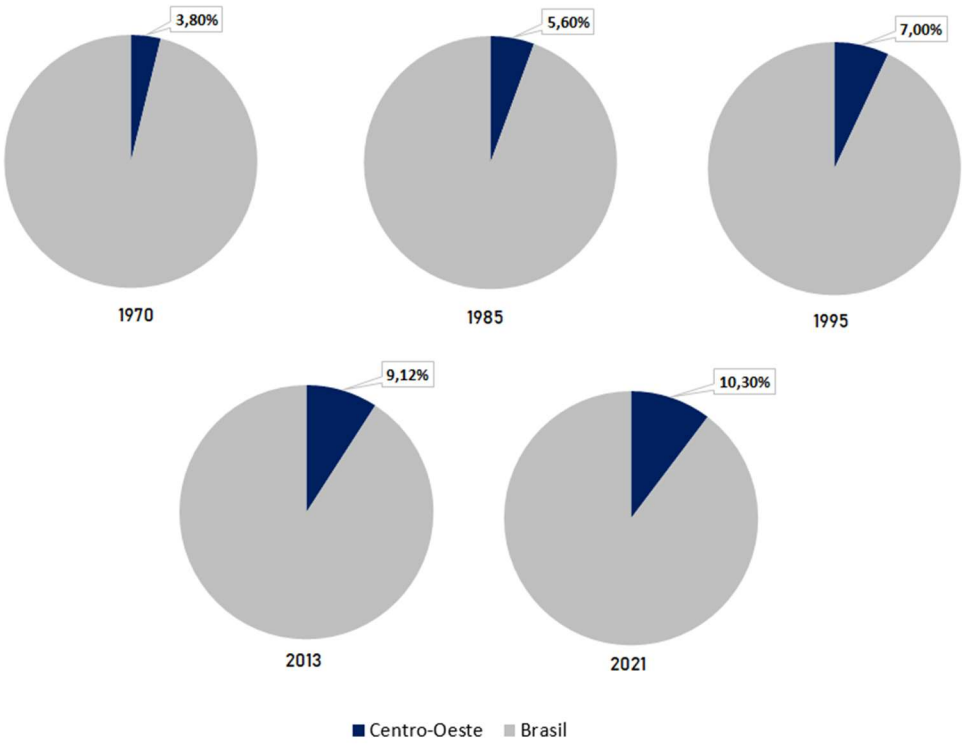


Figura 3 - Evolução da participação do PIB do Centro-Oeste no PIB Brasil

Fonte: IBGE (2023)

Nos últimos 12 anos, o Censo 2022, divulgado pelo IBGE, revelou ainda que o Centro-Oeste foi a região com o maior crescimento populacional do Brasil, a região avançou 1,23% enquanto que a média nacional foi de 0,52% neste período.

No gráfico a seguir é realizada uma comparação entre a variação da taxa de crescimento do PIB Brasil e do PIB Centro-Oeste, entre o período de 2003 e 2020. Nota-se que o PIB do Centro-Oeste apresentou taxas de crescimento acima da média do Brasil, com exceção dos anos de 2006 e 2010.

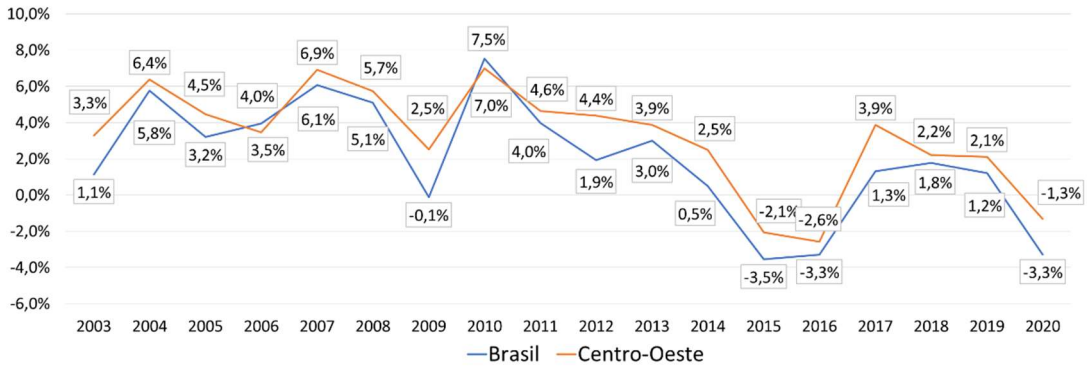


Figura 4 - Variação da taxa de crescimento do PIB Brasil e PIB Centro-Oeste de 2003 a 2020

Fonte: IBGE (2023)

Na imagem a seguir é indicada a participação dos estados no PIB do Centro-Oeste em 2020. Destaca-se Goiás como o estado com maior participação no PIB, com 42,7%, seguido do estado de Mato Grosso, com 34%.

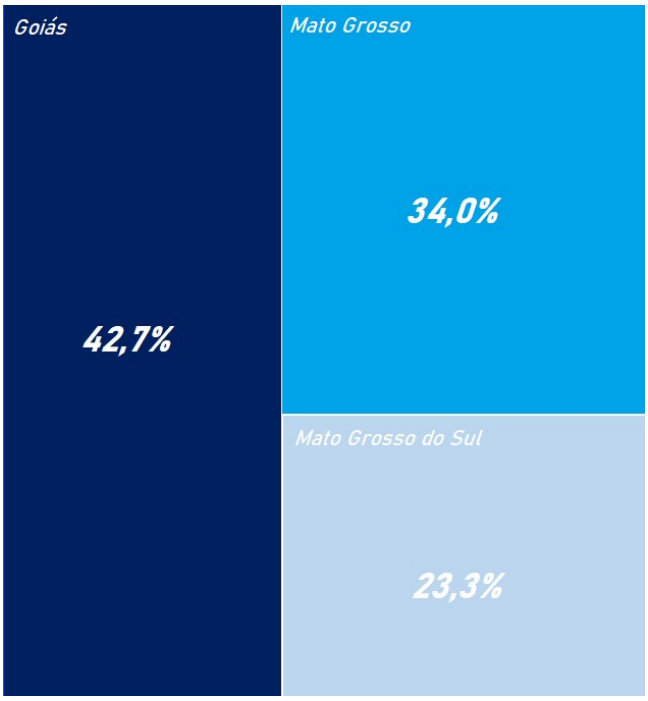


Figura 5 – Participação dos estados no PIB do Centro-Oeste em 2020.

Fonte: IBGE (2023)

No Centro-Oeste, com a construção de grandes rodovias ligando a região às demais do país e com a navegabilidade dos rios, onde inicialmente a economia era baseada nos garimpos de ouro e diamantes, passou-se a praticar a agricultura e pecuária em larga escala. Dentre os produtos destacam-se o milho, arroz, feijão, café, algodão, o trigo e a soja, um dos principais da região, enquanto que na pecuária destaca-se a criação de gado de corte e de leite.

Além dos produtos primários, a região possui relevância turística, com o pantanal e as chapadas. No Distrito Federal, o destaque é a capital do Brasil, Brasília, também com bastante procura de turistas. Isso ocorre devido à área abrigar o centro político do país e apresentar diversas estruturas de beleza arquitetônica. Por isso, Brasília tem uma das mais proeminentes redes hoteleiras em escala nacional.

A figura a seguir apresenta a distribuição da atividade econômica da região Centro-Oeste entre os setores em 2019, para cada um de seus estados. Percebe-se que, em todos os estados, o setor de comércio e serviços obteve destaque, representando em média 61,3% das atividades econômicas da região. Pela análise dos dados, é notório ainda que o setor de Agropecuária possui destaque em Mato Grosso e Mato Grosso do Sul, em média 22,5%.

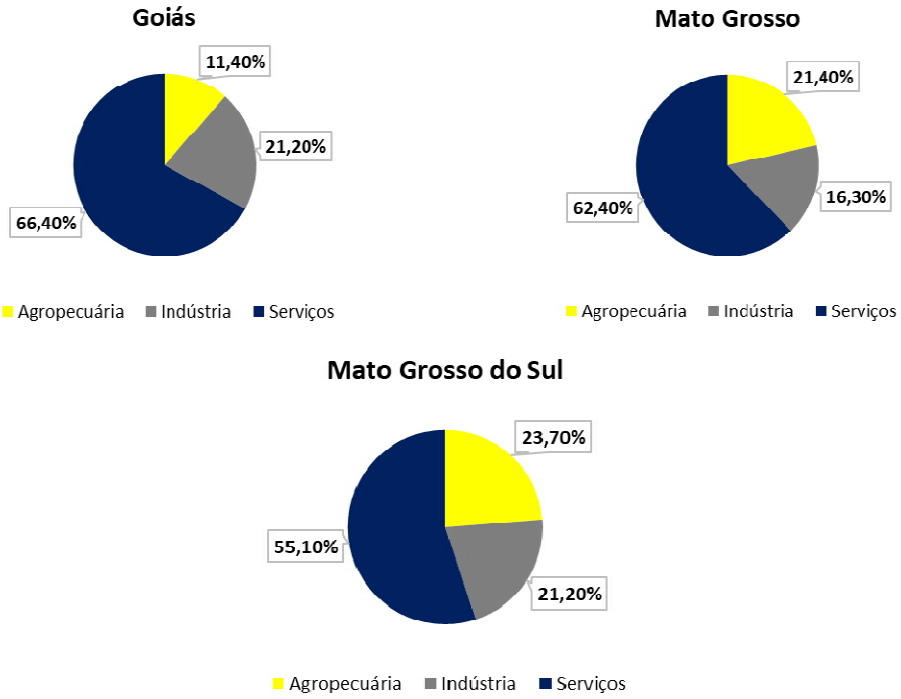


Figura 6 - Distribuição da atividade econômica por setores

Fonte: SEMADESC e IMB (2019)

Apesar do setor agropecuário apresentar menor participação em comparação ao setor de Comércio e Serviços, em 2020 o Centro-Oeste foi responsável por 47,5% da produção de grãos e 34% do rebanho do Brasil. De acordo com o IBGE (2021), soja, milho, algodão e cana-de-açúcar são os principais produtos agrícolas do Centro-Oeste.

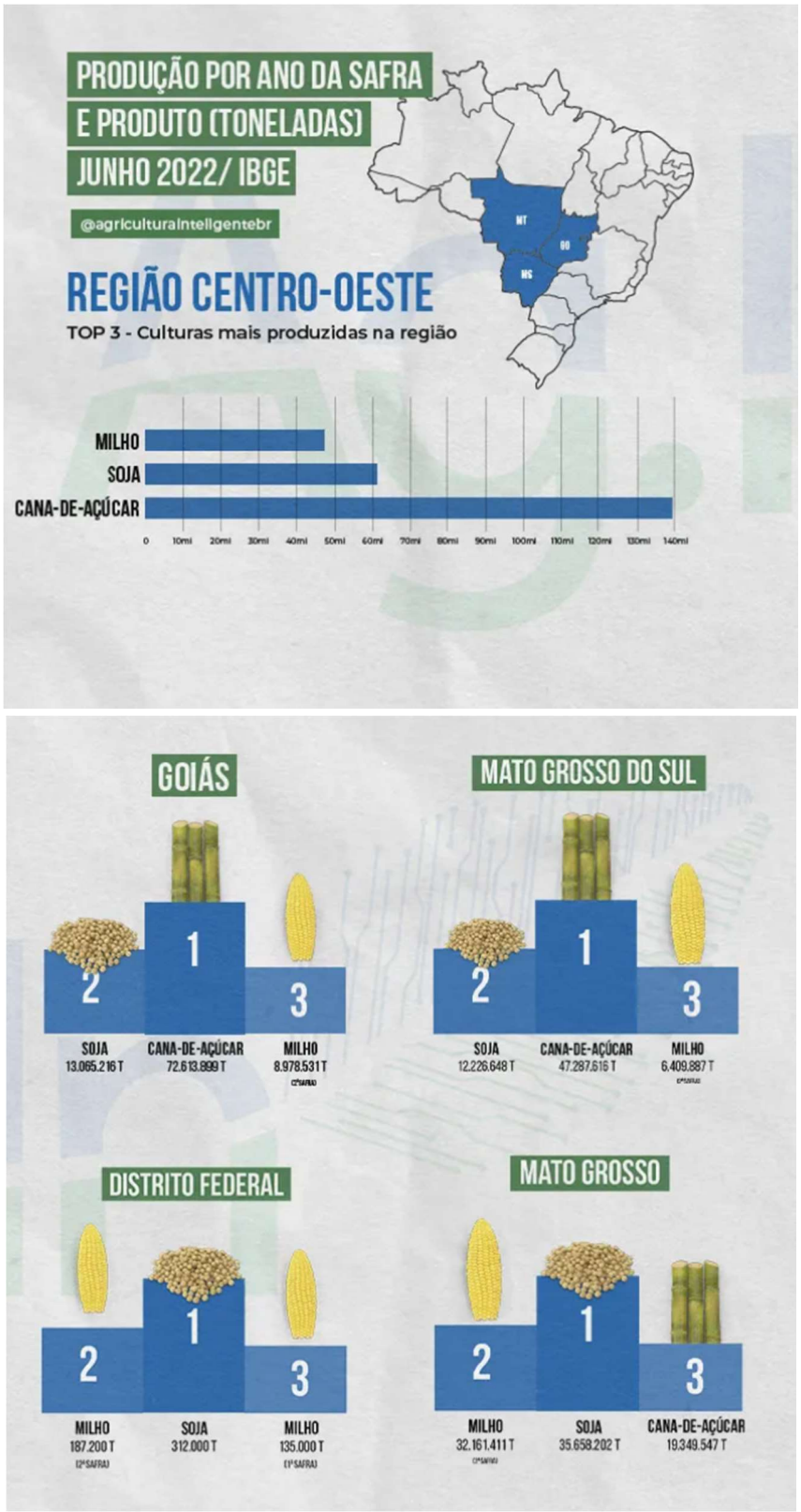


Figura 7 - Produção agropecuária

Fonte: AGIN (2022)

De acordo com o IBGE (2021), Goiás, estado ao qual o trecho pertence, possui 246 municípios distribuídos no território de 340.242,859 km², totalizando cerca de 7 milhões

de habitantes. O clima tropical semi-úmido predomina em toda sua extensão e a vegetação do estado é predominantemente Cerrado, ocupando 70% do estado.

De acordo com o Ministério da Agricultura (2020), Goiás foi o quinto maior produtor aquícola do Brasil e o segundo maior do Centro-Oeste, totalizando R$ 57,5 bilhões em Valor Bruto de Produção (VBP). Levando em consideração apenas a produção de grãos, Goiás é o quarto maior do país, com 25,7 milhões de toneladas em 2020.

Um dos fatores mais relevantes para essa região de alta relevância agropecuária é a qualidade da malha rodoviária local. Conforme informações da Confederação Nacional da Indústria (CNI), a soja brasileira possui um preço mais atrativo quando comparado aos outros países quando sai da área rural, mas acaba por sofrer uma elevação devido a deficiência logística no seu transporte, sendo essa elevação responsável por 30% do valor final do produto.

Como a malha de transporte brasileira é composta majoritariamente pelo sistema rodoviário, a qualidade das rodovias está diretamente relacionada ao preço final dos produtos transportados, além do custo, conforto e segurança do usuário. De acordo com a Confederação Nacional do Transporte (CNT), os custos operacionais das frotas nacionais poderiam ser reduzidos em aproximadamente 25% caso as rodovias pavimentadas estivessem em ótimo estado de conservação. O Gráfico 1 a seguir apresenta o resultado da pesquisa, realizada em 2021, pela própria CNT, a respeito do estado geral das rodovias nacionais.

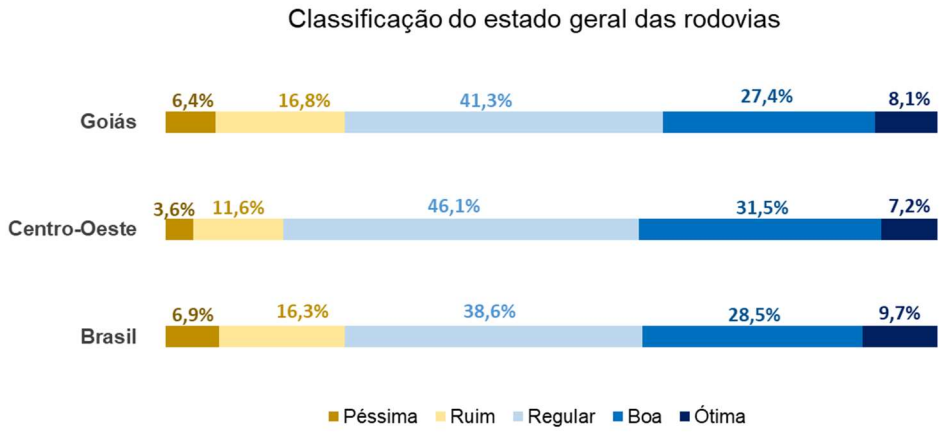


Gráfico 1 - Classificação do estado geral das rodovias

Fonte: CNT, 2021. (Elaborado por Strata Engenharia)

Comparando os valores do Gráfico 1, percebe-se que Goiás possui um percentual maior de rodovias em estado ruim ou péssimo (23,2%) em comparação com a média regional

(15,2%) e igual a média nacional (23,2%). Além disso, a quantidade de rodovias em estado bom ou ótimo do estado também é inferior à média da região e do país.

3.2.2.1.ANÁLISE SOCIOECONÔMICA

Para fundamentar a concepção do presente Estudo de Tráfego, foram realizadas pesquisas e investigações a respeito das informações referentes à caracterização socioeconômica da região de influência do trecho em análise da rodovia GO-330. A coleta de dados socioeconômicos foi procedida de maneira a possibilitar a caracterização dos principais polos geradores do trecho em estudo, sendo eles os municípios de Ipameri e Urutaí, objetivando o conhecimento das potencialidades e o impacto na geração de viagens, visando orientar soluções de projeto compatíveis com a demanda de tráfego futura.

Segundo Bruton (1979), a viagem é função de três fatores básicos: padrão de uso do solo e do desenvolvimento da área; características socioeconômicas da população que se desloca; natureza, extensão e capacidade do sistema de transportes. Para a caracterização da população de cada município do trecho em estudo foram utilizados dados obtidos por censos realizados pelo IBGE, como detalhado na Tabela 1.

Tabela 1 - Dados socioeconômicos

MUNICÍPIO	População		Densidade populacional (2022) (hab/km²)	Crescimento populacional (2010 - 2022)
	2010	2022		
Ipameri	24.735	25.548	5,83	3,29%
Urutaí	3.074	3.553	5,70	15,58%

Fonte: IBGE, 2023. (Elaborado por Strata Engenharia)

De acordo com a Tabela 1, Ipameri destaca-se como o munícipio mais populoso e de maior densidade populacional em 2022, além de registrar a maior taxa de crescimento populacional. Entretanto, em comparação, Ipameri apresenta menor taxa de crescimento populacional que Urutaí durante o período estudado (2010 a 2022).

Com relação à frota de veículos, os municípios em estudo possuem um perfil similar, apresentando percentuais aproximados em todas as categorias. Os veículos de passeio compõem majoritariamente a frota de veículos nos municípios analisados, seguido pela categoria das motos, de acordo com dados disponibilizados pelo IBGE. Os veículos de carga apresentam baixa participação, compondo cerca de 6,0% a 10,0% da frota de cada município. Conforme apresentado no Gráfico 2 os ônibus possuem a menor participação entre todas as categorias, representando valores correspondentes a 1,0% da frota de cada município. Essas informações referem-se à frota veicular do ano de 2022.

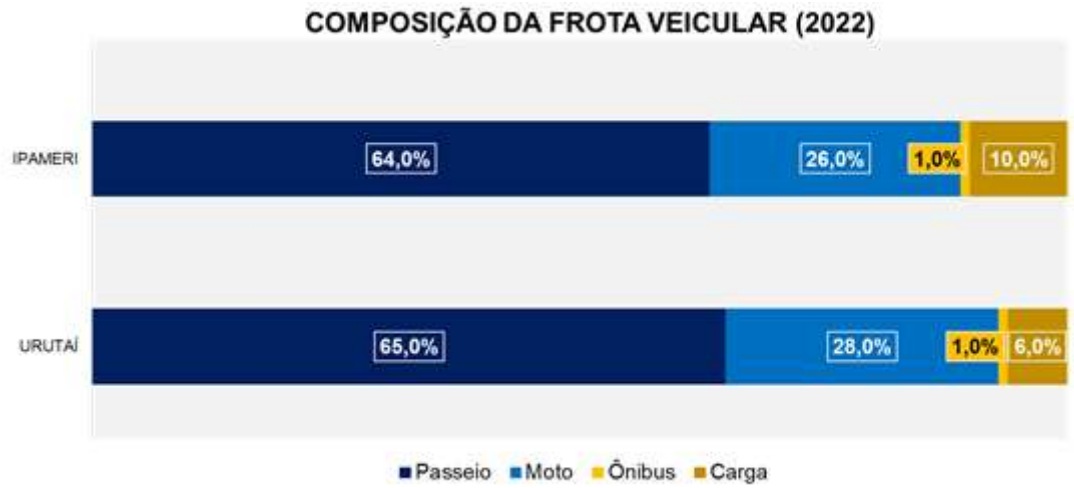


Gráfico 2 - Frota de 2022 nos municípios em análise

Fonte: IBGE, 2023. (Elaborado por Strata Engenharia)

Ao analisar o crescimento das frotas, considerando os dados de 2010 até 2022 disponibilizados pelo IBGE, observa-se que todos os municípios em estudo apresentaram crescimento em todas as suas categorias da frota de veículos. De acordo com o Gráfico 3, o município de Urutaí apresentou os maiores crescimentos em todas as categorias de veículos.

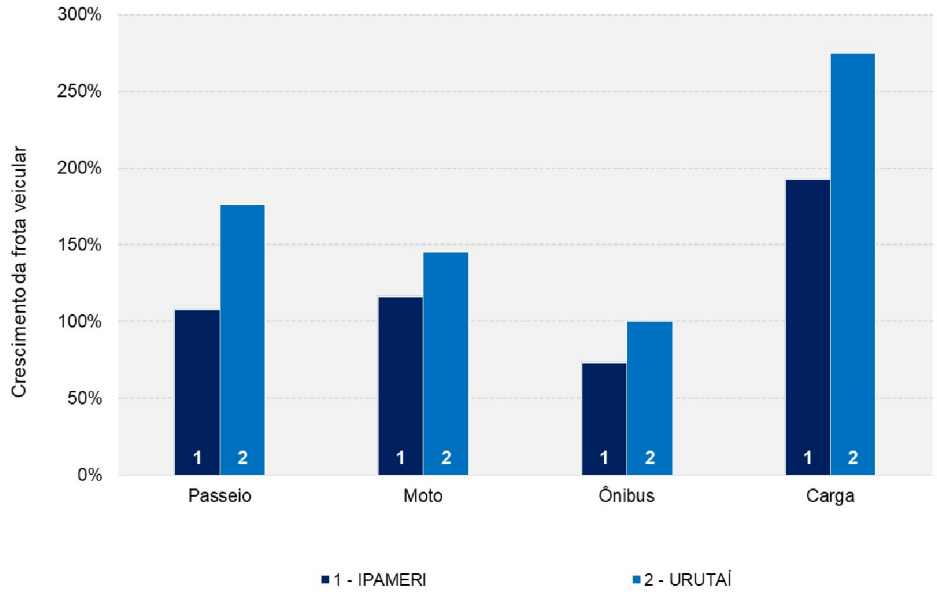


Gráfico 3 - Crescimento da frota de veículos nos municípios em estudo (2010-2022)

Fonte: IBGE, 2023. (Elaborado por Strata Engenharia)

Comparando os valores de frota e indivíduos de cada município, indicados no Gráfico 4, percebe-se que Ipameri apresenta destaque em relação à frota de veículos, o que pode ser influenciado pelo número de habitantes.

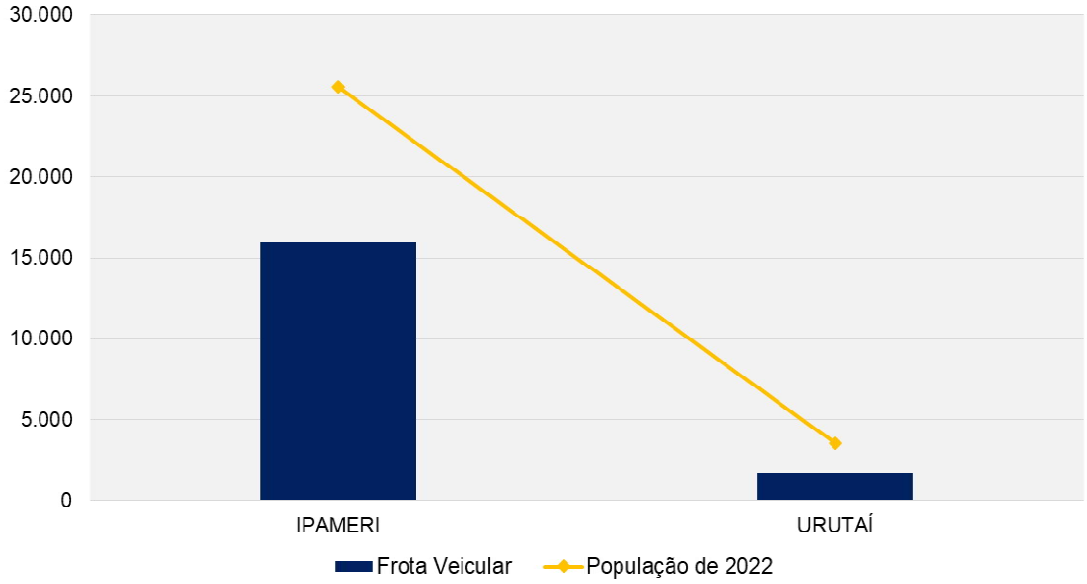


Gráfico 4 - Frota de veículos x população do município

Fonte: IBGE, 2023. (Elaborado por Strata Engenharia)

3.2.2.1.1. Produto Interno Bruto

O PIB compreende um fator determinante da demanda de tráfego, de forma que concerne a um indicador que quantifica a atividade econômica da região, representando a soma de todos os bens e serviços produzidos durante determinado período. Sendo assim, o PIB é capaz de representar tanto o desenvolvimento da região de produção, como dos mercados consumidores, que são indicativos do progresso do volume de veículos, individuais ou de carga, que transitam na região.

Considerando que a demanda por transporte é totalmente dependente das características socioeconômicas de uma região e que qualquer modificação no uso e ocupação do solo, ou nas atividades desenvolvidas pela população da região, tem efeito sobre a movimentação de indivíduos e no transporte de cargas, julgou-se pertinente analisar como se deu a evolução, nos últimos anos, do Produto Interno Bruto (PIB) dos municípios em análise no presente estudo: Ipameri e Urutaí.

Com o intuito de analisar como se deu, nos últimos anos, a variação da economia dos municípios pertencentes ao trecho em estudo, os valores do PIB dos anos de 2010 a 2019 foram estimados e atualizados para os valores de 2020, utilizando o método da calculadora do Índice de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) disponibilizado pelo IBGE. Dessa forma, foi possível obter uma estimativa de crescimento do PIB e de seus componentes durante esse período de tempo. Esse método foi aplicado para análise do PIB dos municípios apresentados anteriormente. A Tabela 2 apresenta o PIB desses

municípios em estudo, considerando os anos de 2010 e 2020, e a taxa média de crescimento ao longo desses anos.

Tabela 2 - Crescimento do PIB dos municípios em estudo entre os anos de 2010 e 2020 (x1000 R$)

MUNICÍPIO	PIB 2010	PIB 2010 (preços de 2020)	PIB 2020	% CRESCIMENTO ANUAL
Ipameri	R$ 683.804,00	R$ 1.189.763,63	R$ 1.825.160,89	4,37%
Urutaí	R$ 51.105,00	R$ 88.918,56	R$ 105.017,53	1,68%

Fonte: IBGE, 2023. (Elaborado por Strata Engenharia)

Ipameri, por sua vez, dentre os municípios em análise, é o que possui o maior percentual de crescimento anual, equivalente a 4,37%. No Gráfico 5, é possível observar o crescimento do PIB de Ipameri entre os anos de 2010 e 2020 (a preços de 2020).

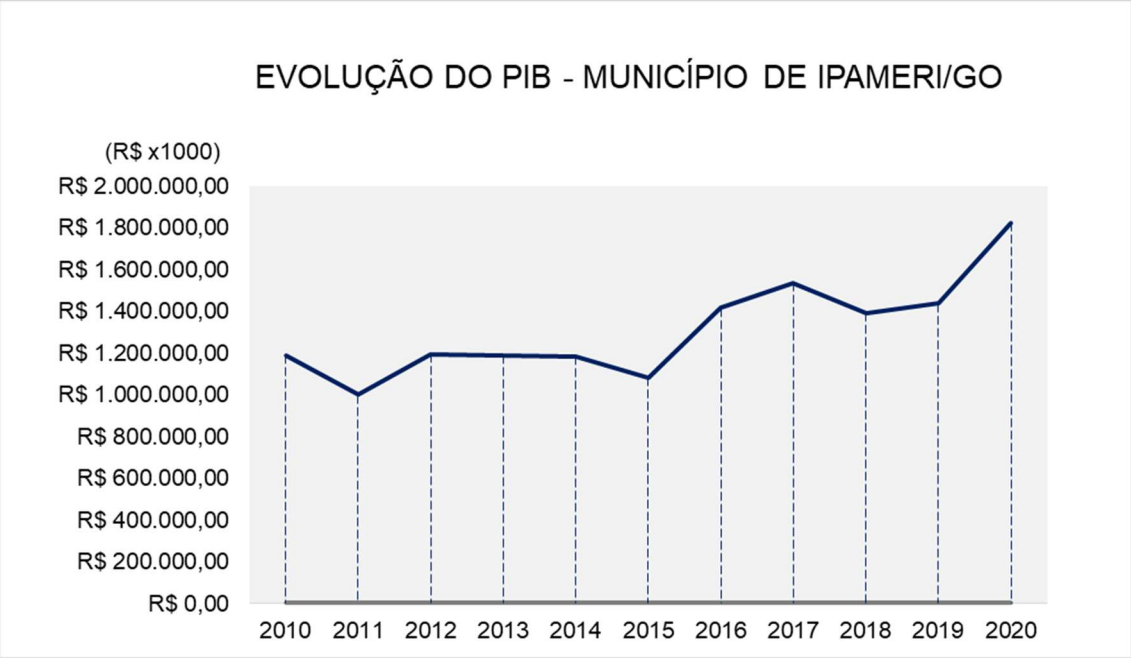


Gráfico 5 - Produto Interno Bruto do município de Ipameri - 2010 a 2020 (valores de 2020)

Fonte: IBGE, 2023. (Elaborado por Strata Engenharia)

Pelo Gráfico 5, percebe-se que, apesar da variabilidade, com alternância entre períodos de crescimentos e quedas, o crescimento mais representativo é o compreendido entre 2019 e 2020. Em 2010, o PIB da cidade apresentava o valor de R$ 1.189.763.630,00 (a preços de 2020) e, em 2020, chegou a R$ 1.825.160.890,00.

Conforme observado na Tabela 2 apresentada anteriormente, o município de Urutaí é o detentor do menor PIB entre os municípios em estudo. No Gráfico 6, é possível observar o crescimento do PIB de Urutaí entre os anos de 2010 e 2020 (a preços de 2020).

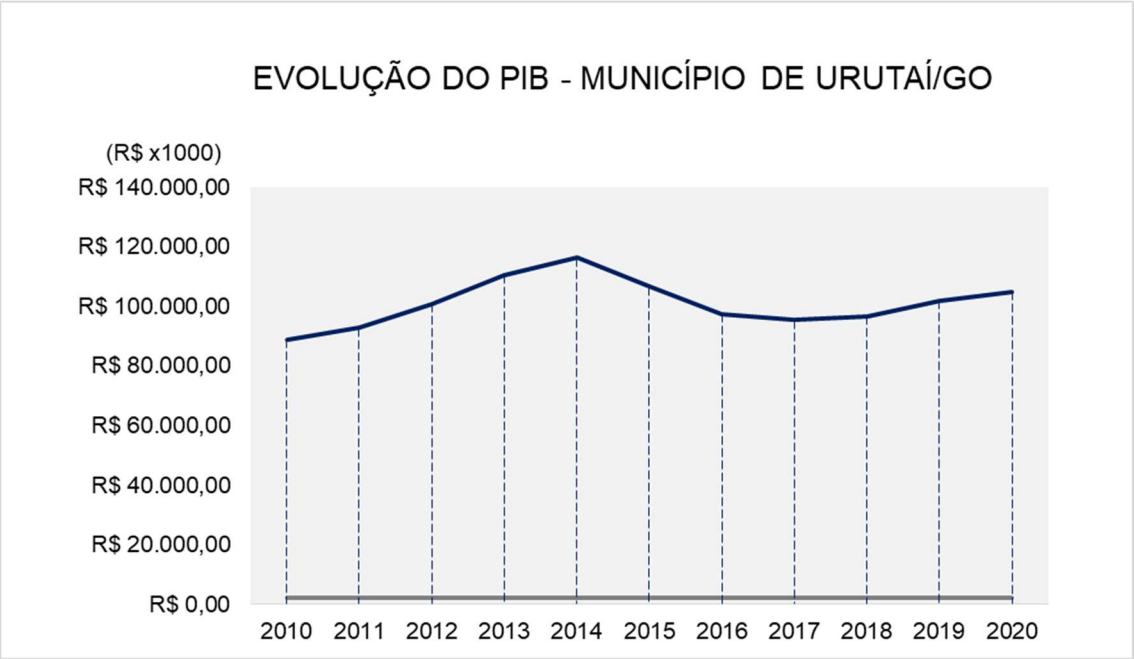


Gráfico 6 - Produto Interno Bruto do município de Urutaí - 2010 a 2020 (valores de 2020)

Fonte: IBGE, 2023. (Elaborado por Strata Engenharia)

Nota-se que, apesar da variabilidade, com alternância entre períodos de crescimentos e quedas, o município de Urutaí apresentou baixo crescimento anual do PIB. Em 2010, o PIB da cidade apresentava o valor de R$ 88.918.560,00 (a preços de 2020) e, em 2020, chegou a R$ 105.017.530,00, o que representa um crescimento médio anual de 1,68%.

3.2.2.2.Ocupação do solo

O uso do solo é um complexo de processos individuais de produção e reprodução ambiental e social no plano do espaço urbano e rural, estabelecido através de seus padrões ou tipos de assentamentos do ponto de vista da regulação espacial. Ou seja, é uma combinação de um tipo de uso e de um tipo de assentamento ou espaço. A análise do uso do solo nos municípios de Ipameri e Urutaí tem como objetivo a espacialização e quantificação da cobertura e uso da terra do território, permitindo a análise da dinâmica do espaço em termos dos processos de ocupação, da utilização da terra e, consequentemente, das atividades econômicas.

A caracterização dos aspectos de uso e ocupação do solo dos municípios em estudo teve como base a consulta aos dados disponibilizados pelo Projeto MapBiomas, que é uma iniciativa multi-institucional que produz anualmente o mapeamento da cobertura e uso da terra desde 1985, a partir de processos de classificação automática aplicada a imagens do satélite Landsat. No presente estudo, as classes de uso do solo fornecidas pelo MapBiomas foram agrupadas em 5 principais grupos: floresta, formação natural não florestal, agropecuária, área não vegetada e corpo d'água.

A seguir está apresentado o Gráfico 7 com a série histórica do uso do solo em toda área territorial dos municípios em estudo, de acordo com as classes do MapBiomas apresentadas anteriormente. A série histórica apresentada contempla o período de 1985 até 2022.

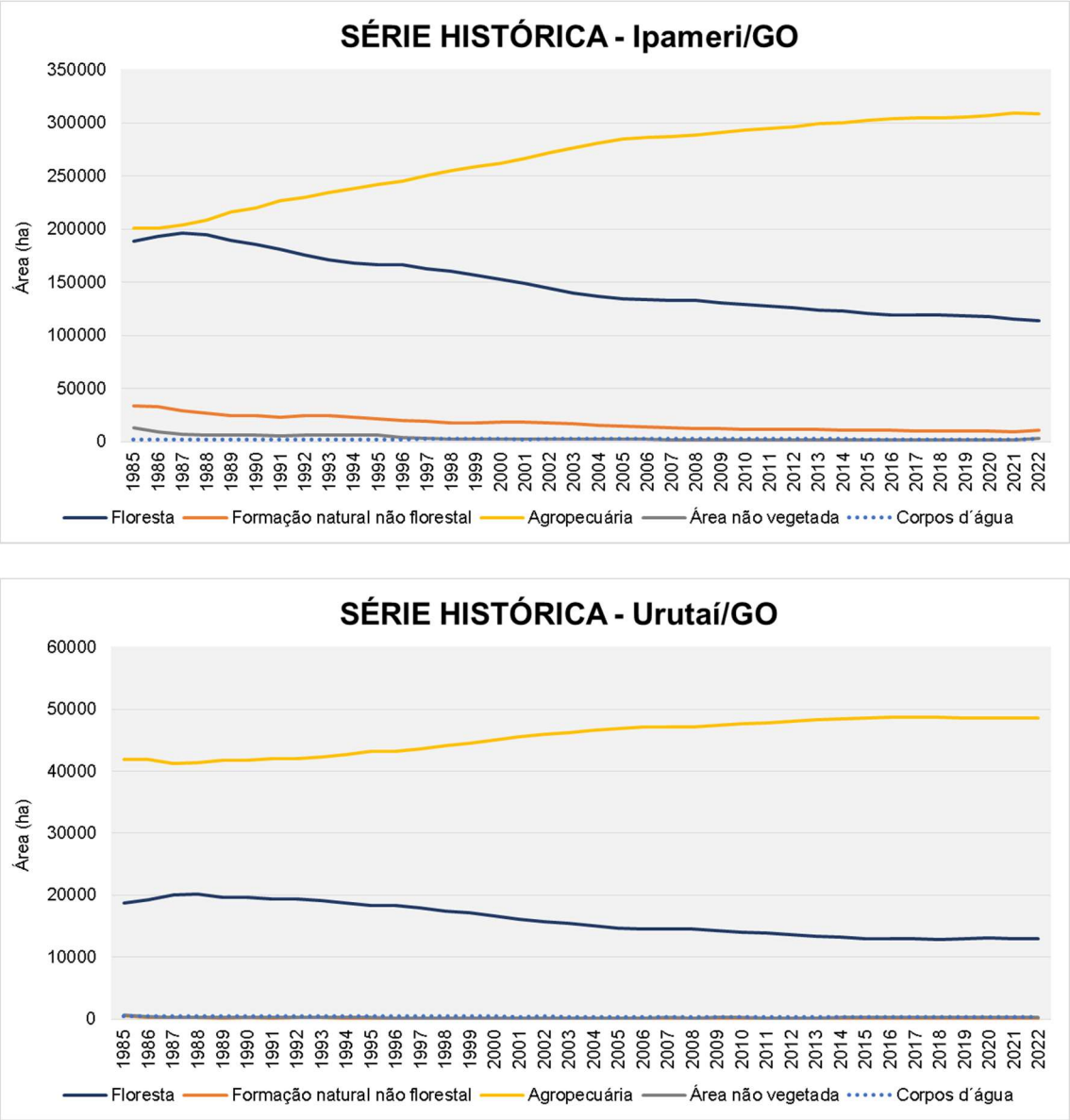


Gráfico 7 - Série histórica do uso do solo nos municípios em estudo

Fonte: MapBiomas. (Elaborado por Strata Engenharia)

Conforme evidenciado no Gráfico 7, os municípios em análise têm experimentado transformações significativas na composição do uso do solo ao longo do período estudado. No entanto, é interessante observar que os grupos de Floresta e Agropecuária possuem comportamento contrário ao longo dos anos, indicando uma provável relação marcante entre eles. Essa mudança é destacada principalmente no munícipio de Ipameri.

Para observação das mudanças mais recentes, contemplando o período de 2010 até 2022, o mapa a seguir apresenta a evolução espacial dos municípios pertencentes ao trecho em estudo.

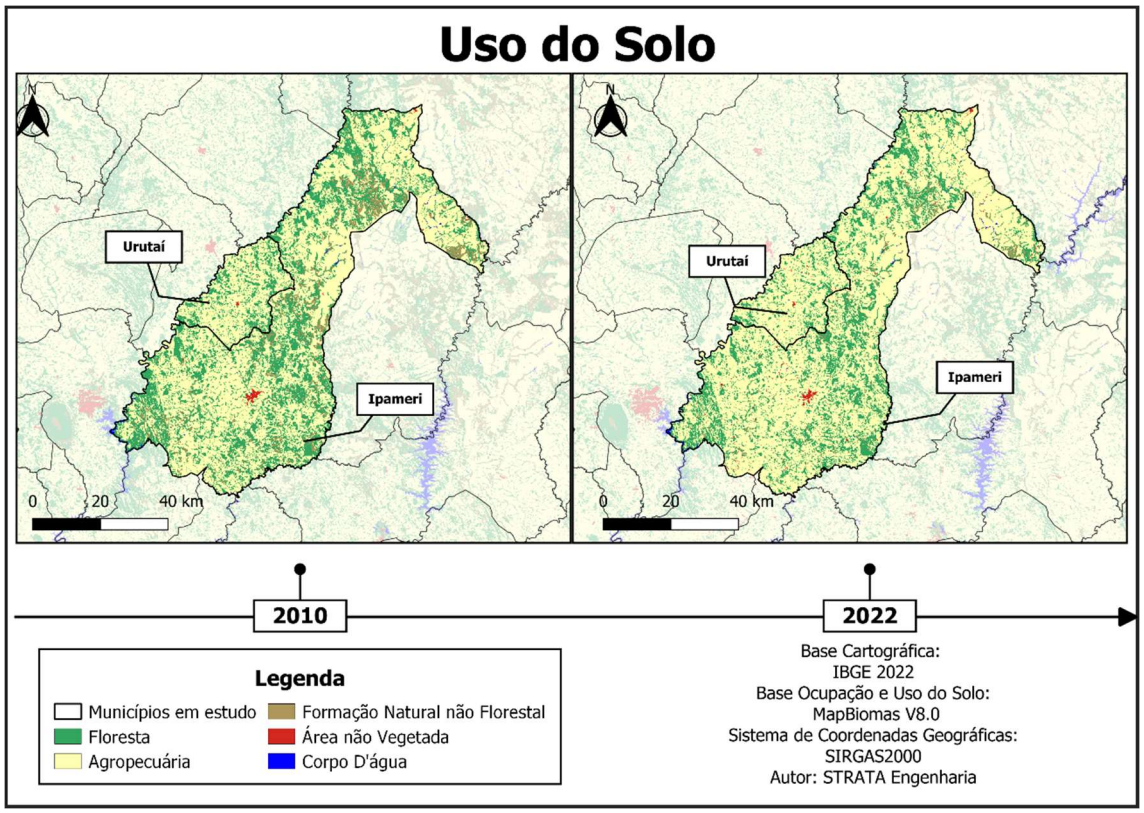


Figura 8 - Uso do solo no território dos municípios em estudo entre 2010 e 2022

De forma mais detalhada, o Gráfico 8 demonstra a porcentagem das composições do solo em 2022 para cada município analisado.

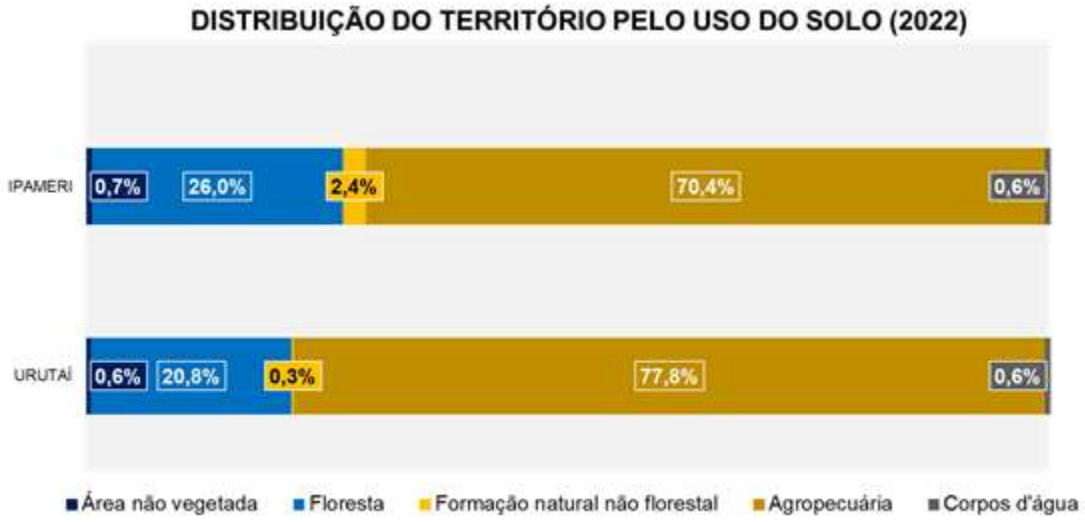


Gráfico 8 - Distribuição do uso do solo nos municípios em análise (2022)

Fonte: MapBiomas. (Elaborado por Strata Engenharia)

Conforme pode ser observado no Gráfico 8, considerando o uso do solo de 2022, os municípios em análise apresentaram predominância em áreas destinadas à agropecuária e, em seguida, floresta. As participações das categorias corpos d'água, formação natural não florestal e área não vegetada são relativamente pequenas em comparação às demais categorias de uso do solo.

3.2.3. PESQUISA DE CAMPO

Com o intuito de subsidiar as análises acerca da estimativa de tráfego e de projeções futuras do presente Estudo de Tráfego, foram efetuadas pesquisas de campo – em conformidade com o Manual de Estudos de Tráfego do DNIT (2006). A realização das Pesquisas de Campo é imprescindível para a obtenção de dados para o devido entendimento da grandeza, do volume e do comportamento dos veículos que trafegam na localidade, e das cargas de tráfego que são impingidas na atualidade e que solicitarão, futuramente, o sistema viário em estudo.

Nesse sentido, foram instalados em local estratégico 1 (um) Posto de Pesquisa – definido para a efetuação de pesquisas de Contagem Volumétrica Classificatória – de forma a contemplar a dinâmica e volume de veículos no trecho em estudo da rodovia GO-330. O Posto de Pesquisa P06, situado na GO-330 permitiu a obtenção de dados necessários e suficientes para o devido entendimento do comportamento do tráfego que solicita o sistema viário objeto desse estudo. A Figura 9 apresenta a localização do ponto selecionado para instalação do posto de Contagem Volumétrica Classificatória.

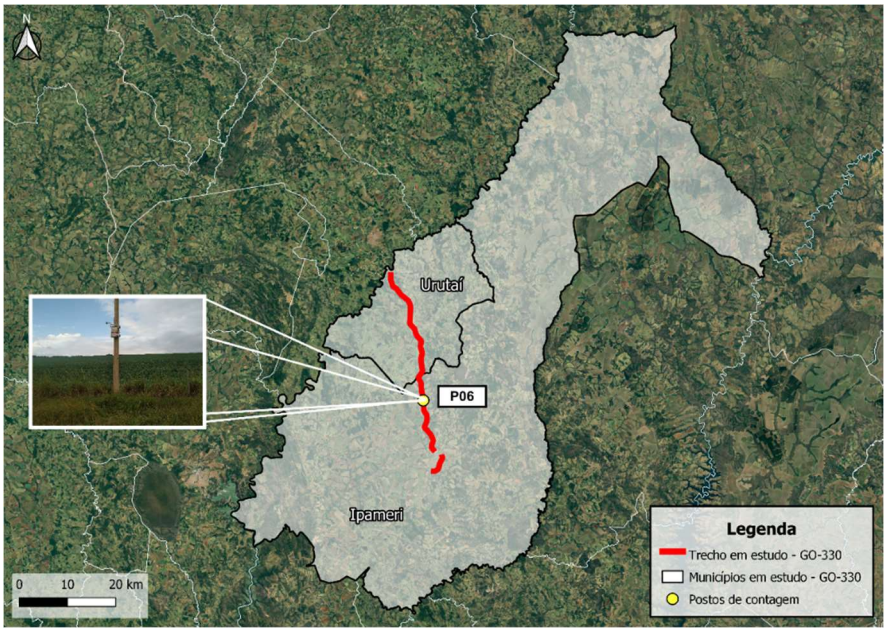


Figura 9 - Localização do Posto de Contagem Volumétrica Classificatória P06[2]

3.2.3.1. CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA

A **Contagem Volumétrica** visa determinar a quantidade, o sentido e a composição do fluxo de veículos que passam por um ou vários pontos selecionados do sistema viário, numa determinada unidade de tempo. Complementarmente, a **Contagem Classificatória** registra os volumes para os vários tipos ou classes de veículos, conforme a tabela de classificações do DNIT. A efetuação de contagens e a coleta de informações relativas a esse tipo de pesquisa é de fundamental importância para o entendimento da dinâmica e relevância de rodovias.

A **Contagem Volumétrica Classificatória** tem por finalidade identificar e definir os elementos necessários à determinação do Volume Médio Diário Anual de Tráfego (VMDA) na rodovia em estudo, ou seja, definir o número médio diário de veículos que utilizam o segmento rodoviário, bem como sua composição em termos de veículos de passeio, ônibus e caminhão, classificados de acordo com o número e configuração de eixos.

A pesquisa de Contagem Volumétrica Classificatória foi realizada no referido Posto de Contagem por 3 (três) dias consecutivos, no mês de dezembro do ano de 2023, conforme apresentado na tabela a seguir.

[2] Data de Execução: 05/12/2023 a 07/12/2023
Coordenadas: (-17,6082; -48,1825)

Tabela 3 - Localização dos Postos de Contagem Volumétrica na GO-330

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA					
Posto de Contagem	**Coordenadas**		**Período de Pesquisa**	**Data de Início**	**Data de Término**
	Latitude	**Longitude**			
P06	-17.6082°	-48.1825°	3 dias	05/12/2023	07/12/2023

É oportuno destacar que a Contagem Volumétrica Classificatória foi realizada pela Strata Engenharia através de gravação de vídeo, por meio de câmera de filmagem que foi instalada em local estratégico, de modo a identificar o volume diário de veículos na seção em análise. Na Tabela 4, estão ilustradas as câmeras instaladas para o posto P06, localizado na rodovia GO-330.

Tabela 4 – Câmeras instaladas nos postos P06

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA Câmera instalada na GO-330
P06[3]


O processamento dos vídeos gravados em campo foi realizado, em escritório, através de um *software* de inteligência artificial, capaz de contabilizar os veículos passantes na seção rodoviária por tipologia de veículo. O *software* de inteligência artificial imita o comportamento da atividade humana, após diversos estudos e treinamentos realizados pela equipe especializada da Strata Engenharia, efetuando a contagem e classificação de veículos por eixo através da análise de vídeo.

O *software* produz, via processamento extenso, relatórios específicos: relatório individual com a identificação particular de cada veículo, horário e data de identificação, sentido de tráfego e tipologia do veículo e relatório agrupado a cada 15 minutos, por sentido de

[3] Data de Execução: 05/12/2023 a 07/12/2023
Coordenadas: (-17,6082; -48,1825)

tráfego e tipologia do veículo. A imagem a seguir demostra o processamento realizado pelo *software*.



Figura 10 - Processamento do vídeo com o software de inteligência artificial

Todos os veículos identificados pelo *software* de inteligência artificial foram categorizados conforme a classificação de veículos adotada pelo DNIT, de acordo com as configurações básicas, conforme apresentado em anexo.

Os **Resultados Diários** da Pesquisa de Contagem Volumétrica Classificatória realizada no Posto de Pesquisa P06, na rodovia GO-330, estão sintetizados na tabela a seguir.

Tabela 5 - Resumo dos resultados obtidos no P06

Posto de Contagem P06			
Data	**Dia da semana**	**Duração da Pesquisa**	**Volume total de veículos**
05/12/2023	Terça-feira	24 horas	**2.471**
06/12/2023	Quarta-feira	24 horas	**2.529**
07/12/2023	Quinta-Feira	24 horas	**2.739**

Em anexo, estão apresentadas as fichas da Contagem Volumétrica Classificatória relativas ao Posto de Pesquisa, para cada dia de pesquisa, separadas por sentido de tráfego, agrupadas a cada 15 minutos. Será enviado um HD à Goinfra contendo os vídeos gravados em campo.

3.2.4. DETERMINAÇÃO DO VOLUME MÉDIO DIÁRIO ANUAL DE TRÁFEGO (VMDA)

Segundo o Manual de Estudos de Tráfego do DNIT (2006), a média de veículos que circulam durante 24 horas em um trecho de via, em um período de tempo representativo de um ano, é dada a designação de "Volume Médio Diário Anual de Tráfego" (VMDA). A determinação do VMDA que trafega pela rodovia em análise foi obtida a partir de um ajustamento apropriado dos resultados obtidos na pesquisa de Contagem Volumétrica Classificatória, com o intuito de subsidiar as análises posteriores, que determinarão o volume de veículos que usufruirá da infraestrutura a ser restaurada.

É importante destacar que a determinação do VMDA de uma rodovia se dá, geralmente, a partir da consideração de Fatores de Correção de Sazonalidade, haja vista que as Pesquisas de Tráfego são habitualmente realizadas em um curto período de tempo, entregando resultados menos significativos que as pesquisas realizadas por postos permanentes – 24 horas durante o ano todo. Dessa forma, faz-se necessária a correção dos dados obtidos através das pesquisas de campo, por meio do Fator de Correção Diária (FCD), do Fator de Correção Semanal (FCS) e do Fator de Correção Mensal (FCM).

a) Fator de Correção Diário – FCD

De acordo com o Manual de Estudos de Tráfego do DNIT, o Fator de Correção Diário tem a função de corrigir o volume de veículos contados em intervalos menores que um dia - 24 horas. Na formação do conjunto de informações do dia, a correção diária deve ser distribuída entre as horas em que não se realizaram pesquisas na proporção de seus volumes horários. O cálculo do "FCD" é determinado para cada categoria de veículo através da expressão:

$$FCD = \frac{Volume_{24\ horas}}{Volume_{pesquisado}}$$

b) Fator de Correção Semanal – FCS

O Fator de Correção Semanal tem por objetivo a correção das variações de tráfego por dia da semana. Para a determinação desse fator é necessário realizar avaliação de contagens realizadas em 7 dias consecutivos, para que se possa avaliar os fatores de correção médios por dia de semana. O cálculo do "FCS" é determinado para cada categoria de veículo através da expressão:

$$FCS = \frac{\text{Média do Volume na Semana}}{\text{Volume no dia da pesquisa}}$$

c) Fator de Correção Mensal – FCM

O cálculo do Fator de Correção Mensal deve-se ao fato de que há variação das características do tráfego conforme os meses do ano, o que torna necessário expandir os levantamentos efetuados em determinada época. O cálculo do "FCM" é determinado para cada categoria de veículo através da expressão:

$$FCM = \frac{\text{Média do Volume nos meses do ano}}{\text{Volume no mês da pesquisa}}$$

No âmbito do presente Estudo de Tráfego e considerando que a pesquisa de Contagem Volumétrica Classificatória, executada por filmagem no trecho em estudo da rodovia GO-330, foi realizada durante 3 (três) dias consecutivos, ininterruptamente durante 24 horas, não se faz necessária a correção diária.

No entanto, considerando que a pesquisa foi executada em um período menor que uma semana, durante 3 (três) dias, faz-se necessária a correção do volume de veículos verificado no Posto de Pesquisa, de acordo com o Fator de Correção Semanal (FCS). Além disso, faz-se necessária a correção dos volumes de veículos verificados, de acordo com os Fatores de Correção Mensal, de forma que sejam considerados passíveis de representar o Volume Médio Diário Anual, característico do ano de 2023, da rodovia em estudo. Para a determinação do Fator de Correção Semanal e Mensal supracitado, considerou-se plausível assumir os dados do ano de 2019 do Posto de Tráfego do Plano Nacional de Contagem de Tráfego (PNCT – DNIT), localizado no km 636 da BR-153/GO, como bastante representativos das variações de fluxo regionais, haja vista que não se dispõe de contagens em todos os meses do ano no trecho em estudo da rodovia GO-330.

Dessa forma, com base nos dados desse posto do DNIT, foi obtida a variação semanal do volume de veículos leves e de carga na referida rodovia, em relação à média da semana, conforme ilustra o gráfico a seguir.

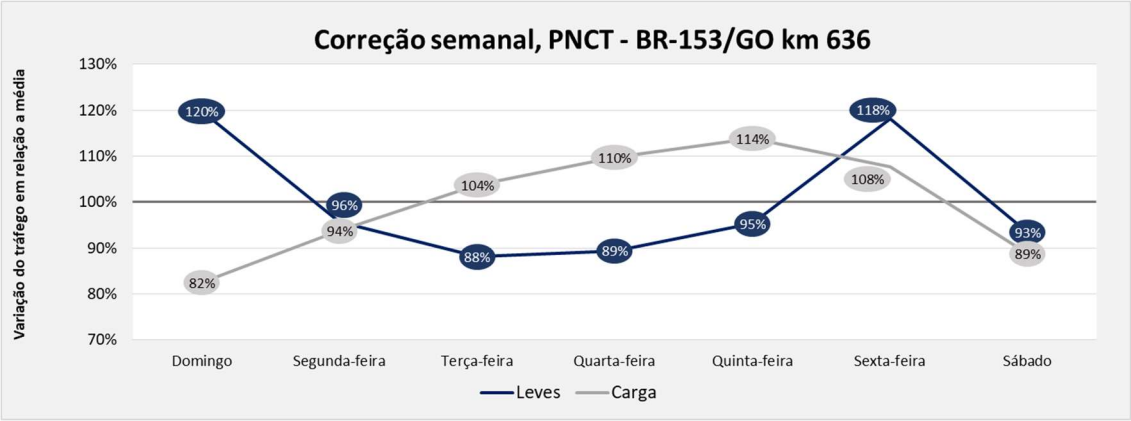


Gráfico 9 - Variação semanal do volume de veículos na GO-309

O FCS foi calculado para veículos leves e veículos de carga, através da relação entre a média de veículos na semana e o número de veículos nos dias da semana em que foram realizadas a Contagem Volumétrica Classificatória no Posto de Contagem P06, conforme apresentado na tabela a seguir. Vale ressaltar que, devido à metodologia de correção sazonal adotada, aplicou-se os fatores de correção para veículos de carga e ônibus conjuntamente e o mesmo foi feito para os veículos de passeio e motos.

Tabela 6 - Cálculo do FCS

Dia da semana	Volumes (PNCT)		Fatores de correção	
	Veículos Leves	Veículos de Carga	Veículos Leves	Veículos de Carga
Domingo	6.098	456	0,835	1,212
Segunda-feira	4.875	519	1,044	1,067
Terça-feira	4.484	574	1,135	0,964
Quarta-feira	4.549	607	1,119	0,911
Quinta-feira	4.851	630	1,049	0,879
Sexta-feira	6.016	596	0,846	0,929
Sábado	4.757	491	1,070	1,126
Média	**5.090**	**553**		

Fonte: Elaborado por Strata Engenharia

O Gráfico 10 ilustra a variação mensal do volume de veículos leves e veículos de carga com relação à média anual de veículos na referida rodovia.

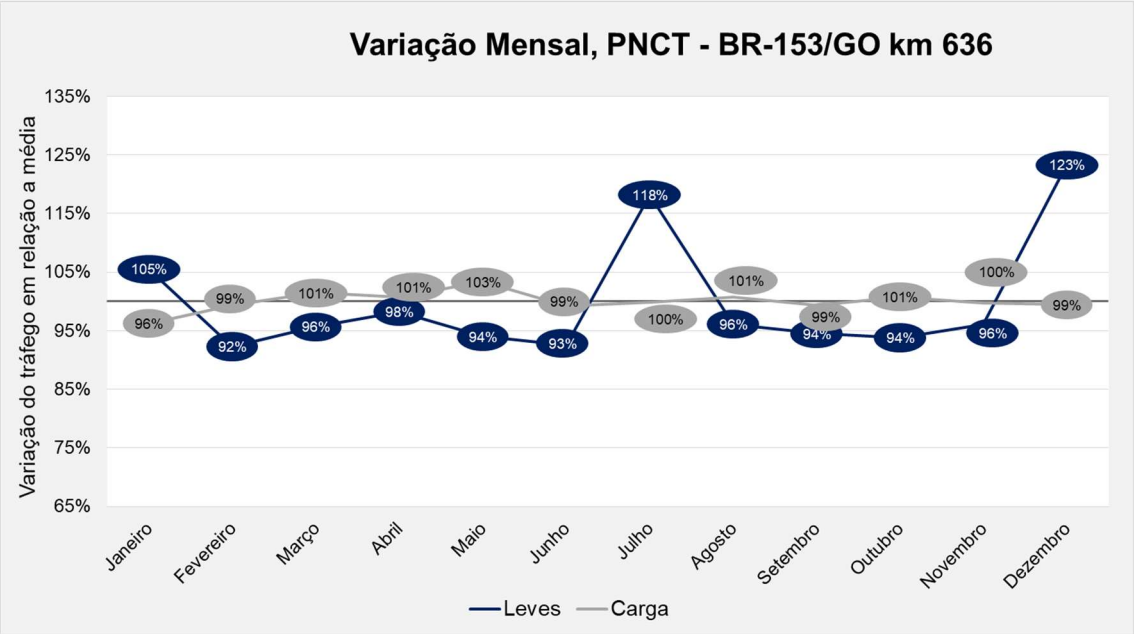


Gráfico 10 - Variação mensal do volume de veículos na BR-153

O FCM foi obtido através da relação entre a média do volume de veículos verificados em todos os meses do ano na rodovia BR-153 no ano de 2019, e o volume de veículos no mês dezembro, conforme apresentado a seguir.

Tabela 7 - Cálculo do FCM

Mês	Volumes (PNCT)		Fatores de correção	
	Veículos Leves	Veículos de Carga	Veículos Leves	Veículos de Carga
Janeiro	5.361	4.259	0,948	1,039
Fevereiro	4.689	4.395	1,084	1,007
Março	4.861	4.489	1,045	0,986
Abril	4.992	4.455	1,018	0,993
Maio	4.777	4.573	1,064	0,968
Junho	4.702	4.393	1,081	1,007
Julho	6.007	4.419	0,846	1,002
Agosto	4.883	4.457	1,041	0,993
Setembro	4.802	4.398	1,058	1,006
Outubro	4.766	4.460	1,066	0,992
Novembro	4.880	4.412	1,041	1,003
Dezembro	6.266	4.400	0,811	1,006
Média	**5.082**	**4.426**		

Fonte: Elaborado por Strata Engenharia

A tabela a seguir sintetiza os resultados relativos ao VMDA obtido para cada um dos Postos de Contagem instalados na rodovia GO-330, no ano de 2023.

Tabela 8 - VMDA dos Postos de Contagem P06, P07 e P08 (2023)

VOLUME MÉDIO DIÁRIO ANUAL (VMDA)	
Posto de contagem	**VMDA**
P06	**2.328**
P07	**2.481**
P08	**2.826**

As tabelas apresentadas a seguir demonstram o cálculo e a composição do VMDA obtido para o Posto de Contagem, no ano de 2023.

Tabela 9 - VMDA do Posto de Contagem P06 (2023)

VOLUME MÉDIO DIÁRIO ANUAL DE TRÁFEGO - VMDA

RODOVIA: GO-330 **POSTO:** P06

SENTIDO: A → B : IPAMERI

VOLUME DE VEÍCULOS	Veículos Leves		Coletivos				Veículos Comerciais															TOTAL
	Moto	Pass.	Util.	2CB	3CB	4CB	2SB1	2IB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
	27	541	309	10	4	0	0	0	132	85	0	0	16	7	1	0	0	12	9	1	0	1	0	1	57	13	0	0	29	0	17	8	0	1.282
	24	**482**	**276**	**9**	**4**	**0**	**0**	**0**	**122**	**79**	**0**	**0**	**15**	**7**	**1**	**0**	**0**	**11**	**8**	**1**	**0**	**1**	**0**	**1**	**52**	**12**	**0**	**0**	**27**	**0**	**16**	**8**	**0**	**1.156**

SENTIDO: B → A : ORIZONA

VOLUME DE VEÍCULOS	Veículos Leves		Coletivos				Veículos Comerciais															TOTAL
	Moto	Pass.	Util.	2CB	3CB	4CB	2SB1	2IB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
Pesquisa_2023	21	550	327	10	4	1	0	0	131	82	0	0	15	5	1	0	0	13	2	0	0	1	0	1	47	7	1	0	33	0	38	10	0	1.298
VMDA_2023	**19**	**490**	**291**	**10**	**4**	**1**	**0**	**0**	**120**	**76**	**0**	**0**	**14**	**4**	**1**	**0**	**0**	**12**	**2**	**0**	**0**	**1**	**0**	**1**	**43**	**6**	**1**	**0**	**31**	**0**	**36**	**9**	**0**	**1.172**

SENTIDO: A + B : Ambos os sentidos

VOLUME DE VEÍCULOS	Veículos Leves		Coletivos				Veículos Comerciais															TOTAL
	Moto	Pass.	Util.	2CB	3CB	4CB	2SB1	2IB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
Pesquisa_2023	48	1.091	636	20	9	1	0	0	263	167	0	0	31	12	1	0	0	24	11	1	0	2	0	2	104	20	1	0	62	0	56	18	0	2.580
VMDA_2023	**43**	**972**	**567**	**19**	**8**	**1**	**0**	**0**	**242**	**155**	**0**	**0**	**29**	**11**	**2**	**0**	**0**	**23**	**10**	**1**	**0**	**2**	**0**	**2**	**95**	**18**	**1**	**0**	**58**	**0**	**52**	**17**	**0**	**2.328**

FATORES DE CORREÇÃO

Correção Semanal

FATORES	Veículos Leves		Coletivos						Veículos Comerciais														TOTAL
	Moto	Pass.	Util.	2CB	3CB	4CB	2SB1	2IB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
Terça-Feira	1,135	1,135	1,135	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	0,964	***
Quarta-feira	1,119	1,119	1,119	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	0,911	***
Quinta-feira	1,049	1,049	1,049	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	0,879	***

Correção Mensal

FATORES	Veículos Leves		Coletivos						Veículos Comerciais														TOTAL
	Moto	Pass.	Util.	2CB	3CB	4CB	2SB1	2IB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
	0,811	0,811	0,811	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	1,006	***

O gráfico a seguir sintetiza a composição percentual do VMDA do Posto de Contagem P06, situados na rodovia GO-330, em termos de motocicletas, veículos de passeio, ônibus e veículos de carga.

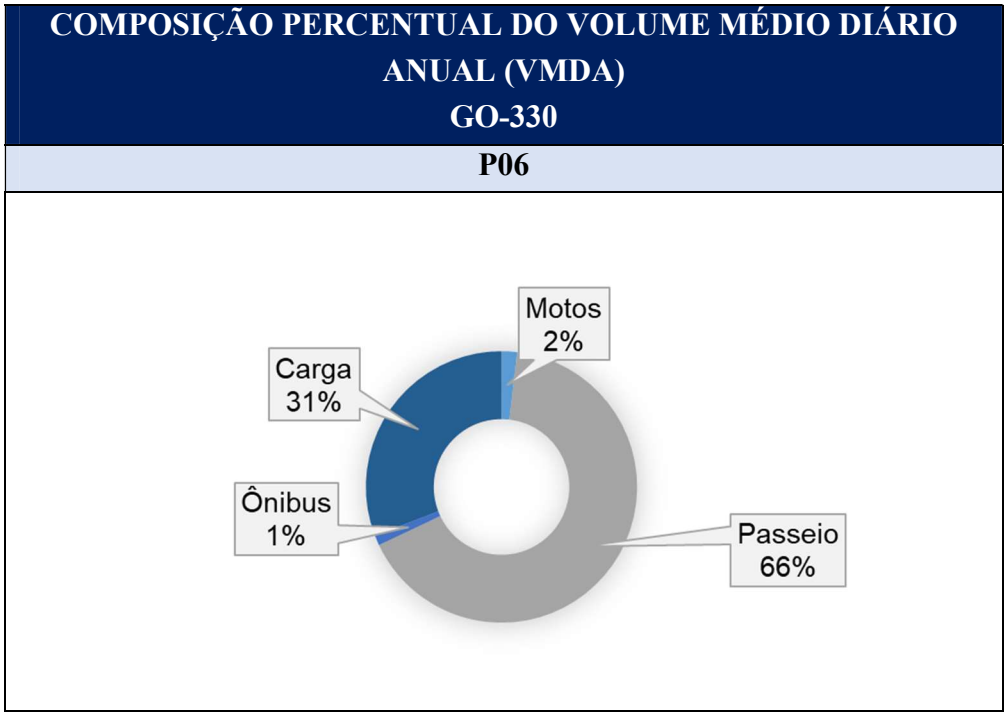


Gráfico 11 - Composição percentual do VMDA

A partir da análise do gráfico anteriormente apresentado, pode-se depreender o perfil médio dos tipos de veículos que circulam no trecho em estudo da rodovia GO-330. Observa-se que as categorias predominantes no posto de contagem são de veículos de passeio e de veículos de carga. Nos Postos de Contagem verifica-se a maior porcentagem de veículos de passeio (66%), enquanto que a categoria de veículos de carga apresenta o segundo maior percentual (31%). As motos e os ônibus apresentam uma participação menos significativa da composição do VMDA, representando, respectivamente, 2% e 1%.

3.2.4.1. PROJEÇÃO DO VOLUME MÉDIO DIÁRIO ANUAL DE TRÁFEGO (VMDA)

Para a definição do volume de veículos que trafegará pelo trecho da rodovia GO-330, durante o período de "vida de projeto" da rodovia, faz-se necessária a determinação do crescimento do tráfego que solicita a via, ou seja, a projeção do VMDA, para que se obtenha o volume de tráfego total que solicitará a via durante o **período de projeto de 10 anos**.

De acordo com o Manual de Estudos de Tráfego do DNIT (2006), a estimativa do tráfego futuro de uma rodovia tem como ponto de partida a avaliação do tráfego obtido por meio

de pesquisas de campo. A sua projeção ao longo do período de projeto deve ser baseada em taxas de crescimento – que podem tanto se respaldar em eventuais séries históricas existentes como na associação a dados socioeconômicos regionais – e no conhecimento de eventuais alterações previstas para a infraestrutura de transporte em análise. Haja vista que não se dispõe de uma série histórica de contagem de tráfego na rodovia em estudo e que, portanto, não é possível assegurar em qual proporção se deu a evolução do tráfego na rodovia nos últimos anos, julgou-se prudente considerar o desenvolvimento da economia da região como indicador do crescimento do volume de veículos na GO-330.

Segundo o referido manual do DNIT, um dos critérios utilizados na obtenção de um número compatível com o crescimento anual do tráfego consiste na consideração de uma taxa média de crescimento anual aproximada à média de variação do Produto Interno Bruto (PIB) do país ou da região em que a rodovia está inserida. Considerando-se, portanto, que a demanda de uso do trecho em análise da GO-330 é derivada das atividades desenvolvidas pela população da região de influência da rodovia, pelo desenvolvimento atual da região e pela proposta de desenvolvimento futuro, pode-se reiterar que a evolução do tráfego da via ao longo dos anos será decorrente, principalmente, do desempenho da economia da região em que ela está inserida. Nesse sentido, considerando as informações anteriormente expostas, que ratificam que a variação média do PIB dos municípios em estudo se deu a uma taxa média de 3,03% ao ano entre 2010 e 2020 e, considerando que a variação do PIB do Goiás, no mesmo período anteriormente citado, obteve um crescimento médio anual de 3,27%, decidiu-se considerar uma taxa de crescimento conservadora de 3,0%, conforme preconizado pelo DNIT em seu Manual de Estudos de Tráfego de 2006, ‘IPR - 723 (Tópico 8.6, item b).

A utilização do referido valor para a taxa de crescimento do tráfego é fundamentada em duas assertivas que convergem de forma patente: a preconização pelo DNIT em seu Manual de Estudos de Tráfego da utilização desse valor como taxa de crescimento do tráfego e os estudos anteriormente expostos que demonstram um desenvolvimento econômico dos municípios em análise com taxas próximas a esse valor. Desse modo, considera-se uma taxa máxima constante, para todos os modais da frota, de 3,0% de crescimento anual para a projeção do tráfego que solicitará a estrutura do pavimento do trecho em estudo ao longo de sua vida de prestação de serviços.

A partir do VMDA apresentado para o ano de 2023 e da taxa de crescimento anual de tráfego adotada para a rodovia GO-330, foi realizada a *projeção do número de veículos que irão trafegar na via até o ano de 2034,* considerando-se um crescimento geométrico de 3% ao ano. A tabela, apresentada a seguir, sintetiza a projeção do VMDA do posto de pesquisa.

Tabela 10 - Projeção do VMDA (2023 – 2034) – P06

PROJEÇÃO DO "VMDA"					
P06					
ANO	Volumes de Tráfego (VMDA)				
	Veículos-tipo				Total
	Moto	Passeio	Coletivo	Carga	
2023	43	1.539	28	718	2.328
2024	44	1.585	29	740	2.398
2025	46	1.633	30	762	2.470
2026	47	1.682	31	785	2.544
2027	48	1.732	32	808	2.620
2028	50	1.784	32	832	2.699
2029	51	1.838	33	857	2.780
2030	53	1.893	34	883	2.863
2031	54	1.950	35	910	2.949
2032	56	2.008	37	937	3.038
2033	58	2.068	38	965	3.129
2034	60	2.130	39	994	3.222

3.2.5. DETERMINAÇÃO DO NÚMERO "N"

A avaliação do número de solicitações a que um pavimento será submetido pelo tráfego é de fundamental importância para o dimensionamento de sua estrutura e para o diagnóstico preciso das suas condições no decorrer da sua vida útil. Ademais, a determinação de solicitações futuras em um pavimento, é necessária para a correta definição de intervenções a serem realizadas ou para dimensionamento de reforço a ser aplicado durante a sua prestação de serviços. A definição desse número de solicitações em determinado pavimento pode ser obtida a partir do conhecimento dos volumes de tráfego no período de análise considerado, da classificação da frota e das cargas atuantes por eixo.

A definição da estrutura de pavimento no trecho em estudo da rodovia GO-330 tem por base a determinação do **Número "N"**, que é definido pelo número de repetições de um eixo-padrão de 8,2t, durante o período de vida útil do projeto. Na determinação do Número "N" são considerados fatores relacionados à composição da frota de veículos atuante na via, aos pesos das cargas transportadas e à distribuição dessa carga nos diversos tipos de eixos dos veículos.

Os valores do **Número de Operações do Eixo-Padrão de 8,2 t – "N"**, na via em questão, foram obtidos a partir da aplicação da fórmula preconizada pelo **Método de**

Dimensionamento de Pavimentos Flexíveis do DNER/1996 desenvolvida pelo Eng.º Murillo Lopes de Souza, a saber:

$$N_i = 365 \times VMDA_{ci} \times FP \times FR \times FV$$

Onde:

N_i = número equivalente de operações do eixo-padrão de 8,2 t para o ano "i";

$VMDA_{ci}$ = somatório de volume de tráfego comercial (ônibus + veículos de carga) ocorrente no trecho até o ano "i";

FP = Fator de Pista;

FR = Fator Climático Regional; e

FV = Fator de Veículo.

No âmbito da concepção do presente Estudo de Tráfego e considerando as particularidades que serão manifestadas pela dinâmica de aplicação de carga no trecho em estudo, julgou-se imperioso considerar Números de Operações do Eixo-Padrão distintos para o Posto de Contagem, de forma a assegurar que os piores casos de solicitação do pavimento serão abarcados pelos axiomas definidos para o cálculo dos Números "N", refletindo de forma conservadora as solicitações às quais a rodovia será exposta durante toda a vida de projeto.

3.2.5.1.CÁLCULO DO FATOR DE VEÍCULO (FV)

A conversão dos diversos tipos de veículos que trafegam em determinada rodovia em um número equivalente de operações de um eixo considerado padrão é realizada aplicando-se os denominados **Fatores de Equivalência de Carga**. Estes fatores são utilizados com o objetivo de converter uma aplicação de um eixo solicitado por uma determinada carga em um eixo-padrão que produzirá um efeito equivalente. Os fatores de equivalência de carga por eixo realizam conversões das várias possibilidades de carga por eixo e efeitos destrutivos no pavimento em números de eixo-padrão, de forma a facilitar a previsão da evolução do tráfego ao longo do tempo e a avaliação do poder de destruição dos veículos que trafegam na via.

No presente estudo, os **Fatores de Equivalência de Carga** foram determinados pelos 2 (dois) métodos usuais de dimensionamento de pavimentos reconhecidos pelo DNIT, a saber:

- Método do "Corpo de Engenheiros do Exército Americano" (USACE); e,

- Método do "American Association of State Highway and Transportation Officials" (AASHTO).

Os fatores de equivalência da USACE baseiam-se na avaliação dos efeitos do carregamento na deformação permanente do pavimento (afundamento nas trilhas de roda). Já os fatores da AASHTO consideram a perda de serventia (PSI) e variam de acordo com o tipo do pavimento em análise (flexível ou rígido), índice de serventia terminal e resistência do pavimento (número estrutural – SN). Os Fatores de Equivalência de Carga, para cada tipo de eixo, foram calculados adotando-se as fórmulas preconizadas pelas referidas metodologias, a saber:

Tabela 11 - Fórmulas para cálculo dos Fatores de Equivalência de Carga - USACE

METODOLOGIA USACE		
Tipo de Eixo	**Faixas de Cargas (t)**	**Equações (P em t)**
Dianteiro simples e traseiro simples	$0 - 8 \geq 8$	$FC = 2{,}0782 \times 10^{-4} \times p^{4{,}0175}$ $FC = 1{,}8320 \times 10^{-6} \times p^{6{,}2542}$
Tandem duplo	$0 - 11 \geq 11$	$FC = 1{,}5920 \times 10^{-4} \times p^{3{,}472}$ $FC = 1{,}5280 \times 10^{-6} \times p^{5{,}484}$
Tandem triplo	$0 - 18 \geq 18$	$FC = 8{,}0359 \times 10^{-5} \times p^{3{,}3549}$ $FC = 1{,}3229 \times 10^{-7} \times p^{5{,}5789}$

Tabela 12 - Fórmulas para cálculo dos Fatores de Equivalência de Carga - AASHTO

METODOLOGIA AASHTO	
Tipo de Eixo	**Equações (P em t)**
Simples de rodagem simples	$FC = \left(\frac{P}{7{,}77}\right)^{4{,}32}$
Simples de rodagem dupla	$FC = \left(\frac{P}{8{,}17}\right)^{4{,}32}$
Tandem duplo (rodagem dupla)	$FC = \left(\frac{P}{15{,}08}\right)^{4{,}14}$
Tandem triplo (rodagem dupla)	$FC = \left(\frac{P}{22{,}95}\right)^{4{,}22}$

Os Fatores de Veículos são obtidos pelo produto dos eixos de cada veículo pelo Fator de Equivalência de Carga correspondente a cada eixo. Ou seja, o Fator de Veículo transforma todos os distintos eixos de um veículo em uma quantidade de solicitações equivalente ao eixo-padrão. Para tanto, adotaremos os valores dos "Fatores de Veículo Individuais" – Fvi da frota em análise no presente estudo.

Os FVi's foram obtidos através da determinação do número e tipo de eixo dos veículos, além da consideração de que os veículos carregados trafegam pela rodovia em estudo com

peso máximo permitido pela Lei da Balança. A adoção dessa premissa garante que os piores casos de solicitação do pavimento sejam abarcados pelos axiomas definidos para o cálculo dos Fatores de Veículos Individuais, refletindo de forma conservadora as solicitações às quais a rodovia será exposta durante toda a vida de projeto, de modo a abranger os eventuais casos de veículos que trafeguem com o peso máximo permitido.

A seguir são apresentados os cálculos dos Fatores de Equivalência de Carga – FEC e dos Fatores de Veículo Individuais – Fvi, para as metodologias “USACE” e “AASHTO”.

Tabela 13 - Cálculo dos Fatores de Veículos Individuais - Metodologia "USACE"

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "USACE"															
CONDIÇÃO: VEÍCULOS CARREGADOS CARREGAMENTO DA FROTA COMERCIAL															
Veículo Tipo	**1º Eixo**	**(t)**	**2º Eixo**	**(t)**	**3º Eixo**	**(t)**	**4º Eixo**	**(t)**	**5º Eixo**	**(t)**	**6º Eixo**	**(t)**	**7º Eixo**	**(t)**	**PBT**
2CB	SRS	6,000	SRD	10,000											16,000
3CB	SRS	6,000	ESE	13,500											19,500
4CB	SRS	6,000	SRS	6,000	TD	13,500									25,500
2C	SRS	6,000	SRD	10,000											16,000
3C	SRS	6,000	TD	17,000											23,000
2S1	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000									26,000
4C	SRS	6,000	TT	25,500											31,500
4CD	SRS	6,000	SRS	6,000	TD	17,000									29,000
2S2	SRS	6,000	SRD	10,000	TD	17,000									33,000
2I2	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000							36,000
3S1	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000									33,000
2C2	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000							36,000
2S3	SRS	6,000	SRD	10,000	TT	25,500									41,500
3S2	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000									40,000
2I3	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000					46,000
2J3	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	TD	17,000							43,000
3I2	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000							43,000
2C3	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	TD	17,000							43,000
3C2	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000							43,000
3S3	SRS	6,000	TD	17,000	TT	25,500									48,500
3I3	SRS	6,000	TD	15,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000					51,000
3J3	SRS	6,000	TD	15,000	SRD	10,000	TD	17,000							48,000
3T4	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000							57,000
3C3	SRS	6,000	TD	15,000	SRD	10,000	TD	17,000							48,000
3D3	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	TD	17,000							50,000
3D4	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000							57,000
3Q4	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000			63,000
3T6	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000					74,000
3Q6	SRS	6,000	TD	17,000	TT	25,500	TT	25,500							74,000
3D6	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000	80,000

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "USACE"															
CONDIÇÃO: VEÍCULOS CARREGADOS															
FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS - USACE															
Veículo Tipo	**1º Eixo**	**FEC**	**2º Eixo**	**FEC**	**3º Eixo**	**FEC**	**4º Eixo**	**FEC**	**5º Eixo**	**FEC**	**6º Eixo**	**FEC**	**7º Eixo**	**FEC**	**Fvi**
2CB	SRS	0,278	SRD	3,289											3,567
3CB	SRS	0,278	ESE	2,415											2,693
4CB	SRS	0,278	SRS	0,278	TD	2,415									2,971
2C	SRS	0,278	SRD	3,289											3,567
3C	SRS	0,278	TD	8,549											8,827
2S1	SRS	0,278	SRD	3,289	SRD	3,289									6,857
4C	SRS	0,278	TT	9,300											9,578
4CD	SRS	0,278	SRS	0,278	TD	8,549									9,105
2S2	SRS	0,278	SRD	3,289	TD	8,549									12,116
2I2	SRS	0,278	SRD	3,289	SRD	3,289	SRD	3,289							10,146
3S1	SRS	0,278	TD	8,549	SRD	3,289									12,116
2C2	SRS	0,278	SRD	3,289	SRD	3,289	SRD	3,289							10,146
2S3	SRS	0,278	SRD	3,289	TT	9,300									12,867
3S2	SRS	0,278	TD	8,549	TD	8,549									17,376
2I3	SRS	0,278	SRD	3,289	SRD	3,289	SRD	3,289	SRD	3,289					13,436
2J3	SRS	0,278	SRD	3,289	SRD	3,289	TD	8,549							15,406
3I2	SRS	0,278	TD	8,549	SRD	3,289	SRD	3,289							15,406
2C3	SRS	0,278	SRD	3,289	SRD	3,289	TD	8,549							15,406
3C2	SRS	0,278	TD	8,549	SRD	3,289	SRD	3,289							15,406
3S3	SRS	0,278	TD	8,549	TT	9,300									18,127
3I3	SRS	0,278	TD	4,303	SRD	3,289	SRD	3,289	SRD	3,289					14,450
3J3	SRS	0,278	TD	4,303	SRD	3,289	TD	8,549							16,420
3T4	SRS	0,278	TD	8,549	TD	8,549	TD	8,549							25,924
3C3	SRS	0,278	TD	4,303	SRD	3,289	TD	8,549							16,420
3D3	SRS	0,278	TD	8,549	SRD	3,289	TD	8,549							20,665
3D4	SRS	0,278	TD	8,549	TD	8,549	TD	8,549							25,924
3Q4	SRS	0,278	TD	8,549	SRD	3,289	SRD	3,289	SRD	3,289	SRD	3,289			21,985
3T6	SRS	0,278	TD	8,549	TD	8,549	TD	8,549	TD	8,549					34,473
3Q6	SRS	0,278	TD	8,549	TT	9,300	TT	9,300							27,426
3D6	SRS	0,278	TD	8,549	SRD	3,289	SRD	3,289	TD	8,549	SRD	3,289	SRD	3,289	30,533

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "USACE"															
CONDIÇÃO: VEÍCULOS VAZIOS															
CARREGAMENTO DA FROTA COMERCIAL															
Veículo Tipo	**1º Eixo**	**(t)**	**2º Eixo**	**(t)**	**3º Eixo**	**(t)**	**4º Eixo**	**(t)**	**5º Eixo**	**(t)**	**6º Eixo**	**(t)**	**7º Eixo**	**(t)**	**PBT**
2CB	SRS	2,100	SRD	3,200											5,300
3CB	SRS	2,100	ESE	3,200											5,300
4CB	SRS	1,750	SRS	1,750	TD	8,200									11,700
2C	SRS	3,300	SRD	6,900											10,200
3C	SRS	3,100	TD	8,200											11,300
2S1	SRS	3,300	SRD	4,700	SRD	3,400									11,400
4C	SRS	4,600	TT	5,700											10,300
4CD	SRS	1,750	SRS	1,750	TD	8,200									11,700
2S2	SRS	4,400	SRD	5,200	TD	5,300									14,900
2I2	SRS	3,300	SRD	6,900	SRD	2,500	SRD	2,500							15,200
3S1	SRS	4,600	TD	7,200	SRD	3,400									15,200
2C2	SRS	3,000	SRD	4,500	SRD	2,000	SRD	2,000							11,500
2S3	SRS	4,400	SRD	4,800	TT	5,700									14,900
3S2	SRS	4,600	TD	7,200	TD	5,300									17,100
2I3	SRS	3,300	SRD	6,900	SRD	2,200	SRD	2,200	SRD	2,200					16,800
2J3	SRS	3,300	SRD	6,900	SRD	2,600	TD	4,000							16,800
3I2	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	2,500	SRD	2,500							16,300
2C3	SRS	3,000	SRD	4,500	SRD	2,000	TD	3,100							12,600
3C2	SRS	2,600	TD	5,700	SRD	2,000	SRD	2,000							12,300
3S3	SRS	4,600	TD	7,200	TT	5,700									17,500
3I3	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	2,200	SRD	2,200	SRD	2,200					17,900
3J3	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	2,600	TD	4,000							17,900
3T4	SRS	3,100	TD	8,200	TD	8,200	TD	3,100							22,600
3C3	SRS	2,600	TD	8,200	SRD	3,100	TD	3,100							17,000
3D3	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	3,100	TD	3,100							17,500
3D4	SRS	3,100	TD	8,200	TD	8,200	TD	3,100							22,600
3Q4	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	3,100	SRD	2,200	SRD	2,200	SRD	2,200			21,000
3T6	SRS	3,100	TD	8,200	TD	8,200	TD	3,100	TD	3,100					25,700
3Q6	SRS	3,100	TD	8,200	TT	5,700	TT	5,700							22,700
3D6	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	3,100	SRD	3,100	TD	3,100	SRD	2,200	SRD	2,200	25,000

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "USACE"															
CONDIÇÃO: VEÍCULOS VAZIOS															
FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS - USACE															
Veículo Tipo	1º Eixo	FEC	2º Eixo	FEC	3º Eixo	FEC	4º Eixo	FEC	5º Eixo	FEC	6º Eixo	FEC	7º Eixo	FEC	Fvi
2CB	SRS	0,004	SRD	0,022											0,026
3CB	SRS	0,004	ESE	0,009											0,013
4CB	SRS	0,002	SRS	0,002	TD	0,237									0,241
2C	SRS	0,025	SRD	0,487											0,512
3C	SRS	0,020	TD	0,237											0,257
2S1	SRS	0,025	SRD	0,104	SRD	0,028									0,158
4C	SRS	0,096	TT	0,028											0,123
4CD	SRS	0,002	SRS	0,002	TD	0,237									0,241
2S2	SRS	0,080	SRD	0,156	TD	0,052									0,288
2I2	SRS	0,025	SRD	0,487	SRD	0,008	SRD	0,008							0,529
3S1	SRS	0,096	TD	0,151	SRD	0,028									0,275
2C2	SRS	0,017	SRD	0,087	SRD	0,003	SRD	0,003							0,111
2S3	SRS	0,080	SRD	0,113	TT	0,028									0,221
3S2	SRS	0,096	TD	0,151	TD	0,052									0,299
2I3	SRS	0,025	SRD	0,487	SRD	0,005	SRD	0,005	SRD	0,005					0,527
2J3	SRS	0,025	SRD	0,487	SRD	0,010	TD	0,020							0,542
3I2	SRS	0,020	TD	0,237	SRD	0,008	SRD	0,008							0,273
2C3	SRS	0,017	SRD	0,087	SRD	0,003	TD	0,008							0,116
3C2	SRS	0,010	TD	0,067	SRD	0,003	SRD	0,003							0,083
3S3	SRS	0,096	TD	0,151	TT	0,028									0,274
3I3	SRS	0,020	TD	0,237	SRD	0,005	SRD	0,005	SRD	0,005					0,271
3J3	SRS	0,020	TD	0,237	SRD	0,010	TD	0,020							0,286
3T4	SRS	0,020	TD	0,237	TD	0,237	TD	0,008							0,502
3C3	SRS	0,010	TD	0,237	SRD	0,020	TD	0,008							0,274
3D3	SRS	0,020	TD	0,237	SRD	0,020	TD	0,008							0,284
3D4	SRS	0,020	TD	0,237	TD	0,237	TD	0,008							0,502
3Q4	SRS	0,020	TD	0,237	SRD	0,020	SRD	0,005	SRD	0,005	SRD	0,005			0,291
3T6	SRS	0,020	TD	0,237	TD	0,237	TD	0,008	TD	0,008					0,510
3Q6	SRS	0,020	TD	0,237	TT	0,028	TT	0,028							0,312
3D6	SRS	0,020	TD	0,237	SRD	0,020	SRD	0,020	TD	0,008	SRD	0,005	SRD	0,005	0,314

Tabela 14 - Cálculo dos Fatores de Veículos Individuais - Metodologia "AASHTO"

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "AASHTO"														
CONDIÇÃO: VEÍCULOS CARREGADOS CARREGAMENTO DA FROTA COMERCIAL														
Veículo Tipo	1º Eixo	(t)	2º Eixo	(t)	3º Eixo	(t)	4º Eixo	(t)	5º Eixo	(t)	6º Eixo	(t)	7º Eixo	(t)	PBT
2CB	SRS	6,000	SRD	10,000											16,000
3CB	SRS	6,000	ESE	13,500											19,500
4CB	SRS	6,000	SRS	6,000	TD	13,500									25,500
2C	SRS	6,000	SRD	10,000											16,000
3C	SRS	6,000	TD	17,000											23,000
2S1	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000									26,000
4C	SRS	6,000	TT	25,500											31,500
4CD	SRS	6,000	SRS	6,000	TD	17,000									29,000
2S2	SRS	6,000	SRD	10,000	TD	17,000									33,000
2I2	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000							36,000
3S1	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000									33,000
2C2	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000							36,000
2S3	SRS	6,000	SRD	10,000	TT	25,500									41,500
3S2	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000									40,000
2I3	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000					46,000
2J3	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	TD	17,000							43,000
3I2	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000							43,000
2C3	SRS	6,000	SRD	10,000	SRD	10,000	TD	17,000							43,000
3C2	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000							43,000
3S3	SRS	6,000	TD	17,000	TT	25,500									48,500
3I3	SRS	6,000	TD	15,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000					51,000
3J3	SRS	6,000	TD	15,000	SRD	10,000	TD	17,000							48,000
3T4	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000							57,000
3C3	SRS	6,000	TD	15,000	SRD	10,000	TD	17,000							48,000
3D3	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	TD	17,000							50,000
3D4	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000							57,000
3Q4	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000	SRD	10,000			63,000
3T6	SRS	6,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000	TD	17,000					74,000
3Q6	SRS	6,000	TD	17,000	TT	25,500	TT	25,500							74,000
3D6	SRS	6,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000	TD	17,000	SRD	10,000	SRD	10,000	80,000

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "AASHTO"														
CONDIÇÃO: VEÍCULOS CARREGADOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS - **AASHTO**														
Veículo Tipo	1º Eixo	FEC	2º Eixo	FEC	3º Eixo	FEC	4º Eixo	FEC	5º Eixo	FEC	6º Eixo	FEC	7º Eixo	FEC	Fvi
2CB	SRS	0,327	SRD	2,394											2,722
3CB	SRS	0,327	ESE	0,632											0,960
4CB	SRS	0,327	SRS	0,327	TD	0,632									1,287
2C	SRS	0,327	SRD	2,394											2,722
3C	SRS	0,327	TD	1,642											1,970
2S1	SRS	0,327	SRD	2,394	SRD	2,394									5,116
4C	SRS	0,327	TT	1,560											1,887
4CD	SRS	0,327	SRS	0,327	TD	1,642									2,297
2S2	SRS	0,327	SRD	2,394	TD	1,642									4,364
2I2	SRS	0,327	SRD	2,394	SRD	2,394	SRD	2,394							7,511
3S1	SRS	0,327	TD	1,642	SRD	2,394									4,364
2C2	SRS	0,327	SRD	2,394	SRD	2,394	SRD	2,394							7,511
2S3	SRS	0,327	SRD	2,394	TT	1,560									4,282
3S2	SRS	0,327	TD	1,642	TD	1,642									3,612
2I3	SRS	0,327	SRD	2,394	SRD	2,394	SRD	2,394	SRD	2,394					9,905
2J3	SRS	0,327	SRD	2,394	SRD	2,394	TD	1,642							6,759
3I2	SRS	0,327	TD	1,642	SRD	2,394	SRD	2,394							6,759
2C3	SRS	0,327	SRD	2,394	SRD	2,394	TD	1,642							6,759
3C2	SRS	0,327	TD	1,642	SRD	2,394	SRD	2,394							6,759
3S3	SRS	0,327	TD	1,642	TT	1,560									3,530
3I3	SRS	0,327	TD	0,978	SRD	2,394	SRD	2,394	SRD	2,394					8,489
3J3	SRS	0,327	TD	0,978	SRD	2,394	TD	1,642							5,342
3T4	SRS	0,327	TD	1,642	TD	1,642	TD	1,642							5,255
3C3	SRS	0,327	TD	0,978	SRD	2,394	TD	1,642							5,342
3D3	SRS	0,327	TD	1,642	SRD	2,394	TD	1,642							6,007
3D4	SRS	0,327	TD	1,642	TD	1,642	TD	1,642							5,255
3Q4	SRS	0,327	TD	1,642	SRD	2,394	SRD	2,394	SRD	2,394	SRD	2,394			11,547
3T6	SRS	0,327	TD	1,642	TD	1,642	TD	1,642	TD	1,642					6,897
3Q6	SRS	0,327	TD	1,642	TT	1,560	TT	1,560							5,090
3D6	SRS	0,327	TD	1,642	SRD	2,394	SRD	2,394	TD	1,642	SRD	2,394	SRD	2,394	13,190

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "AASHTO"														
CONDIÇÃO: VEÍCULOS VAZIOS														
CARREGAMENTO DA FROTA COMERCIAL														
Veículo Tipo	**1º Eixo**	**(t)**	**2º Eixo**	**(t)**	**3º Eixo**	**(t)**	**4º Eixo**	**(t)**	**5º Eixo**	**(t)**	**6º Eixo**	**(t)**	**7º Eixo**	**(t)**	**PBT**
2CB	SRS	2,100	SRD	3,200											5,300
3CB	SRS	2,100	ESE	3,200											5,300
4CB	SRS	1,750	SRS	1,750	TD	8,200									11,700
2C	SRS	3,300	SRD	6,900											10,200
3C	SRS	3,100	TD	8,200											11,300
2S1	SRS	3,300	SRD	4,700	SRD	3,400									11,400
4C	SRS	4,600	TT	5,700											10,300
4CD	SRS	1,750	SRS	1,750	TD	8,200									11,700
2S2	SRS	4,400	SRD	5,200	TD	5,300									14,900
2I2	SRS	3,300	SRD	6,900	SRD	2,500	SRD	2,500							15,200
3S1	SRS	4,600	TD	7,200	SRD	3,400									15,200
2C2	SRS	3,000	SRD	4,500	SRD	2,000	SRD	2,000							11,500
2S3	SRS	4,400	SRD	4,800	TT	5,700									14,900
3S2	SRS	4,600	TD	7,200	TD	5,300									17,100
2I3	SRS	3,300	SRD	6,900	SRD	2,200	SRD	2,200	SRD	2,200					16,800
2J3	SRS	3,300	SRD	6,900	SRD	2,600	TD	4,000							16,800
3I2	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	2,500	SRD	2,500							16,300
2C3	SRS	3,000	SRD	4,500	SRD	2,000	TD	3,100							12,600
3C2	SRS	2,600	TD	5,700	SRD	2,000	SRD	2,000							12,300
3S3	SRS	4,600	TD	7,200	TT	5,700									17,500
3I3	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	2,200	SRD	2,200	SRD	2,200					17,900
3J3	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	2,600	TD	4,000							17,900
3T4	SRS	3,100	TD	8,200	TD	8,200	TD	3,100							22,600
3C3	SRS	2,600	TD	8,200	SRD	3,100	TD	3,100							17,000
3D3	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	3,100	TD	3,100							17,500
3D4	SRS	3,100	TD	8,200	TD	8,200	TD	3,100							22,600
3Q4	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	3,100	SRD	2,200	SRD	2,200	SRD	2,200			21,000
3T6	SRS	3,100	TD	8,200	TD	8,200	TD	3,100	TD	3,100					25,700
3Q6	SRS	3,100	TD	8,200	TT	5,700	TT	5,700							22,700
3D6	SRS	3,100	TD	8,200	SRD	3,100	SRD	3,100	TD	3,100	SRD	2,200	SRD	2,200	25,000

CÁLCULO DOS FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS METODOLOGIA "AASHTO"														
CONDIÇÃO: VEÍCULOS VAZIOS														
FATORES DE VEÍCULOS INDIVIDUAIS - **AASHTO**														
Veículo Tipo	**1º Eixo**	**FEC**	**2º Eixo**	**FEC**	**3º Eixo**	**FEC**	**4º Eixo**	**FEC**	**5º Eixo**	**FEC**	**6º Eixo**	**FEC**	**7º Eixo**	**FEC**	**Fvi**
2CB	SRS	0,004	SRD	0,017											0,021
3CB	SRS	0,004	ESE	0,002											0,005
4CB	SRS	0,002	SRS	0,002	TD	0,080									0,083
2C	SRS	0,025	SRD	0,482											0,507
3C	SRS	0,019	TD	0,080											0,099
2S1	SRS	0,025	SRD	0,092	SRD	0,023									0,139
4C	SRS	0,104	TT	0,003											0,107
4CD	SRS	0,002	SRS	0,002	TD	0,080									0,083
2S2	SRS	0,086	SRD	0,142	TD	0,013									0,241
2I2	SRS	0,025	SRD	0,482	SRD	0,006	SRD	0,006							0,519
3S1	SRS	0,104	TD	0,047	SRD	0,023									0,173
2C2	SRS	0,016	SRD	0,076	SRD	0,002	SRD	0,002							0,097
2S3	SRS	0,086	SRD	0,100	TT	0,003									0,189
3S2	SRS	0,104	TD	0,047	TD	0,013									0,164
2I3	SRS	0,025	SRD	0,482	SRD	0,003	SRD	0,003	SRD	0,003					0,517
2J3	SRS	0,025	SRD	0,482	SRD	0,007	TD	0,004							0,518
3I2	SRS	0,019	TD	0,080	SRD	0,006	SRD	0,006							0,111
2C3	SRS	0,016	SRD	0,076	SRD	0,002	TD	0,001							0,096
3C2	SRS	0,009	TD	0,018	SRD	0,002	SRD	0,002							0,031
3S3	SRS	0,104	TD	0,047	TT	0,003									0,154
3I3	SRS	0,019	TD	0,080	SRD	0,003	SRD	0,003	SRD	0,003					0,110
3J3	SRS	0,019	TD	0,080	SRD	0,007	TD	0,004							0,110
3T4	SRS	0,019	TD	0,080	TD	0,080	TD	0,001							0,181
3C3	SRS	0,009	TD	0,080	SRD	0,015	TD	0,001							0,106
3D3	SRS	0,019	TD	0,080	SRD	0,015	TD	0,001							0,116
3D4	SRS	0,019	TD	0,080	TD	0,080	TD	0,001							0,181
3Q4	SRS	0,019	TD	0,080	SRD	0,015	SRD	0,003	SRD	0,003	SRD	0,003			0,125
3T6	SRS	0,019	TD	0,080	TD	0,080	TD	0,001	TD	0,001					0,182
3Q6	SRS	0,019	TD	0,080	TT	0,003	TT	0,003							0,105
3D6	SRS	0,019	TD	0,080	SRD	0,015	SRD	0,015	TD	0,001	SRD	0,003	SRD	0,003	0,138

De posse dos Fatores de Veículos Individuais – Fvi's e dos volumes de veículos que trafegarão pelo trecho no ano inicial (2024), foram calculados os Fatores de Veículos – FV finais. Nessa perspectiva, os fatores foram calculados a partir da premissa de que 70%

da frota, que solicitará o pavimento da rodovia, trafegará carregada. Portanto, os FV finais obtidos, para o posto de pesquisa, correspondentes a cada metodologia, foram:

Tabela 15 - Fatores de Veículo

FATOR DE VEÍCULO		
Posto de Contagem	**USACE**	**AASHTO**
P06	8,676	2,499

Tabela 16 - Cálculo do Fator de Veículo no posto P06

3.2.5.2. CÁLCULO DO NÚMERO "N"

A determinação dos Números de Operações do Eixo-Padrão de 8,2 t – "N" a serem considerados como representativos do tráfego solicitante da infraestrutura viária da GO-330 no trecho em estudo foi executada, portanto, com base nas considerações já mencionadas e com base nos seguintes parâmetros intervenientes:

- Fator de Pista adotado: FP = 0,500 (pista simples);
- Fator Climático Regional: FR = 1,000;
- Ano inicial: 2025;
- Período de Projeto considerado: 10 anos;
- Ano final: 2034.

A Projeção dos Números "N" para o trecho em estudo foi efetuada, portanto, considerando-se a projeção dos volumes de veículos que solicitarão o pavimento do trecho em estudo da rodovia GO-330 e os fatores FP, FR e FV, conforme descrito anteriormente. O cálculo efetuado para a obtenção dos Números "N" é apresentado a seguir.

Tabela 17 - Resultado do Número "N"

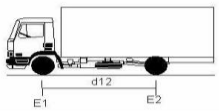
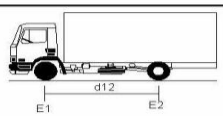
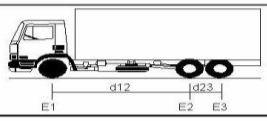
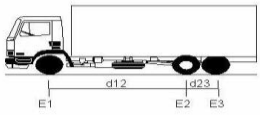
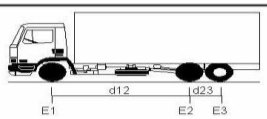
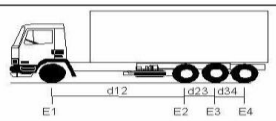
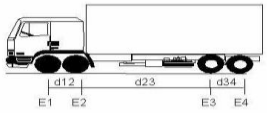
NÚMERO "N"		
Posto de Contagem	**USACE**	**AASHTO**
P06	1,44E+07	4,14E+06

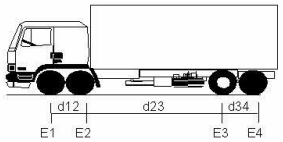
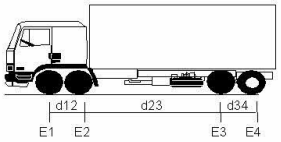
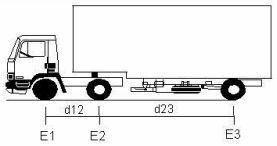
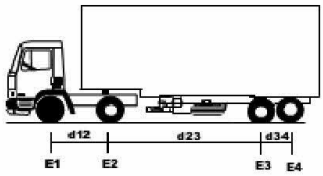
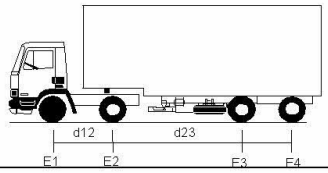
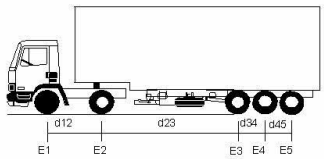
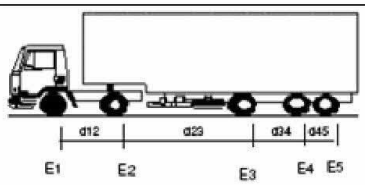
Tabela 18 - Projeção do "VMDA" e do Número "N" para o posto P06

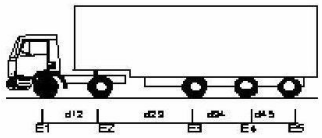
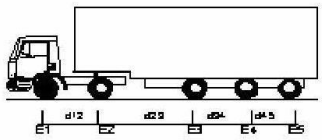
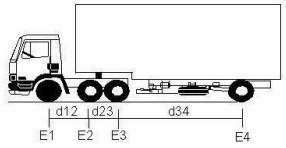
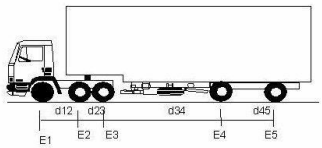
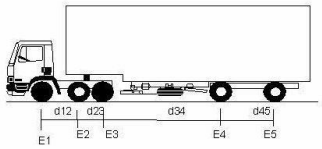
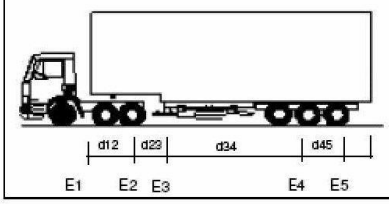
PROJEÇÃO DO "VMDA" E DO NÚMERO "N"										
RODOVIA: GO-330						**POSTO:** P06				
Ano	**Volume Médio Anual de Tráfego (VMDA)**					**Valores do Número "N"**				**Observações**
	Veículos-tipo				**Total**	**USACE**		**AASHTO**		
	Moto	**Passeio**	**Coletivo**	**Carga**		**Ano a Ano**	**Acumulado**	**Ano a Ano**	**Acumulado**	
2023	43	1.539	28	718	2.328	1,18E+06	***	3,40E+05	***	**Pesquisa**
2024	44	1.585	29	740	2.398	1,22E+06	***	3,50E+05	***	
2025	46	1.633	30	762	2.470	1,25E+06	1,25E+06	3,61E+05	3,61E+05	**1º ano**
2026	47	1.682	31	785	2.544	1,29E+06	2,54E+06	3,72E+05	7,33E+05	
2027	48	1.732	32	808	2.620	1,33E+06	3,87E+06	3,83E+05	1,12E+06	
2028	50	1.784	32	832	2.699	1,37E+06	5,24E+06	3,94E+05	1,51E+06	
2029	51	1.838	33	857	2.780	1,41E+06	6,65E+06	4,06E+05	1,92E+06	**5º ano**
2030	53	1.893	34	883	2.863	1,45E+06	8,11E+06	4,18E+05	2,33E+06	
2031	54	1.950	35	910	2.949	1,50E+06	9,60E+06	4,31E+05	2,77E+06	
2032	56	2.008	37	937	3.038	1,54E+06	1,11E+07	4,44E+05	3,21E+06	
2033	58	2.068	38	965	3.129	1,59E+06	1,27E+07	4,57E+05	3,67E+06	
2034	60	2.130	39	994	3.222	1,64E+06	**1,44E+07**	4,71E+05	**4,14E+06**	**10º ano**
Composição Percentual do Tráfego (%)				**Parâmetros Adotados no Cálculo do Número de Operações do Eixo-padrão de 8,2 t - Número "N"**						
Moto	**Passeio**	**Coletivo**	**Carga**	**Fatores de Veículo - FV**				**Fator Climático**		**Fator de Pista**
1,85	66,11	1,20	30,84	FV_{USACE}		FV_{AASHTO}		**FR**		**FP**
Taxas de Crescimento do Tráfego (%)				**8,676**		**2,499**		**1,000**		**0,500**
Moto	**Passeio**	**Coletivo**	**Carga**	**Ano Inicial para o Cálculo do Número "N"**						**2025**
3,00	3,00	3,00	3,00	**Período de Projeto para o Cálculo do Número "N"**						**10 anos**

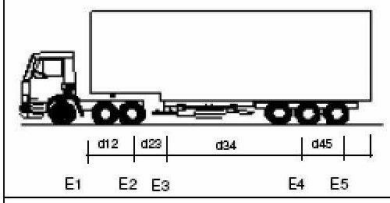
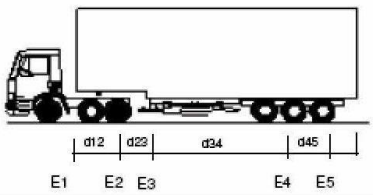
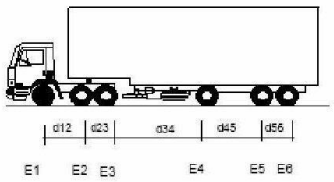
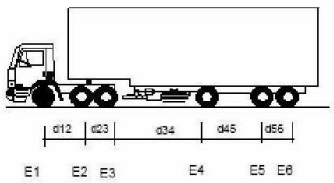
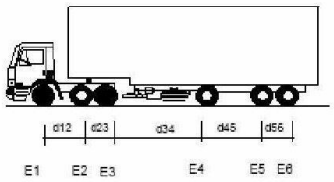
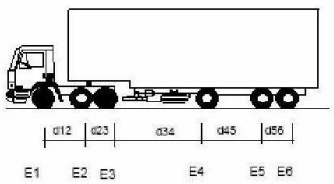
DENATRAN 93/2008
Fonte: DNIT-2008

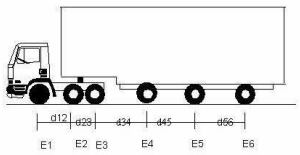
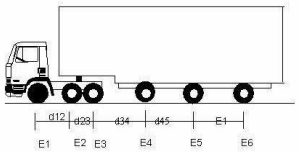
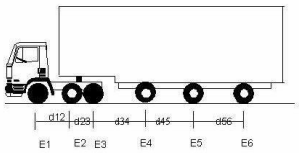
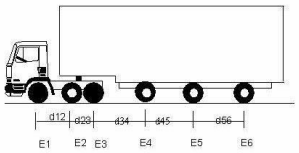
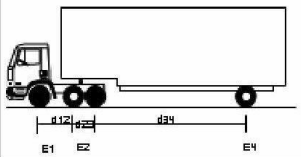
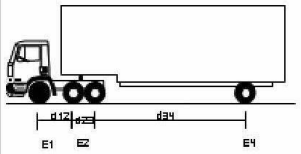
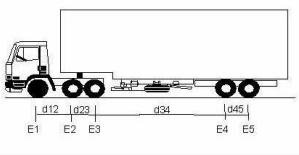
VEÍCULOS QUE NÃO NECESSITAM DE AET:

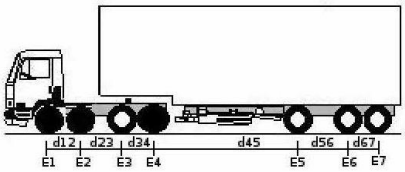
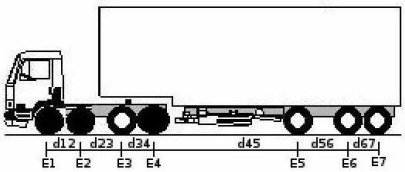
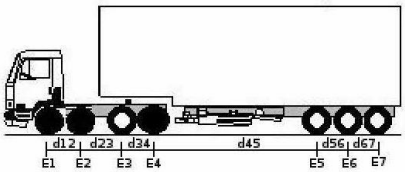
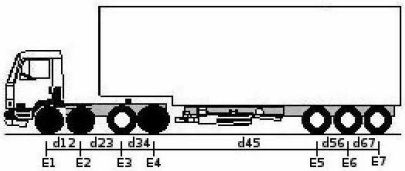
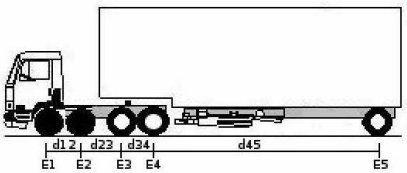
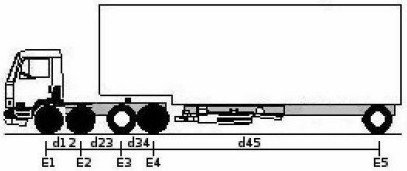
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	2 / 2	**12** / (12,6)	**CAMINHÃO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. d12 ≤ 3,50 m	2CC	120
	2 / 2	**16** / (16,8)	**CAMINHÃO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12 > 3,50 m	2C	65
	2 / 3	**23** / (24,15)	**CAMINHÃO TRUCADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12 > 2,40 m 1,20 < d23 ≤ 2,40 m	3C	67
	2 / 3	**19,5** / (20,475)	**CAMINHÃO TRUCADO COM EIXO TRASEIRO MISTO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d12 > 2,40 m 1,20 < d23 ≤ 2,40 m	3CD	103
	2 / 3	**19,5** / (20,475)	**CAMINHÃO TRUCADO COM EIXO TRASEIRO MISTO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d12 > 2,40 m 1,20 < d23 ≤ 2,40 m	3DC	121
	2 / 4	**31,5** / (33,075)	**CAMINHÃO SIMPLES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3E4 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. d12 > 2,40 m 1,20 < d23, d34 ≤ 2,40 m	4C	69
	2 / 4	**29** / (30,45)	**CAMINHÃO DUPLO DIRECIONAL TRUCADO** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4CD	70

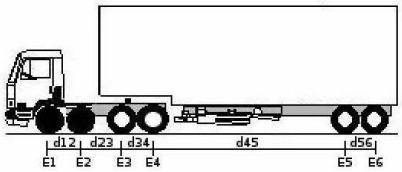
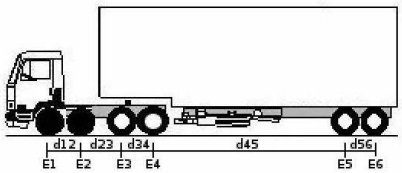
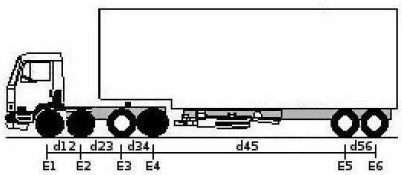
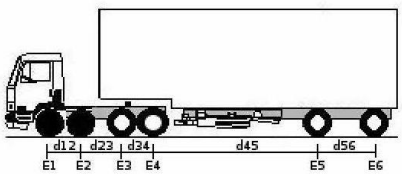
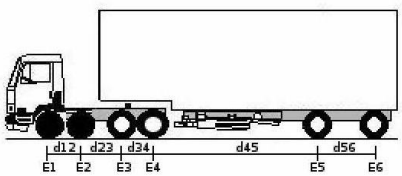
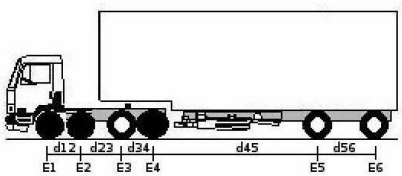
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	2 / 4	**25,5** / (26,775)	**CAMINHÃO DUPLO DIRECIONAL TRUCADO** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d23 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4DD	122
	2 / 4	**25,5** / (26,775)	**CAMINHÃO DUPLO DIRECIONAL TRUCADO** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d23 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4DC	123
	3 / 3	**26** / (27,3)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23 > 2,40 m	2S1	68
	3 / 4	**33** / (34,65)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23 > 2,40 m 1,20 m < d34 ≤ 2,40 m	2S2	71
	4 / 4	**36** / (37,8)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m	2I2	80
	3 / 5	**41,5** / (43,575)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3E4E5 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. d12, d23 > 2,40 m 1,20 m < d34, d45 < 2,40 m	2S3	74
	4 / 5	**43** / (45,15)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m 1,20 m < d45 ≤ 2,40 m	2I1	84

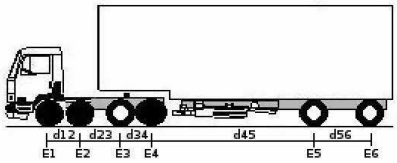
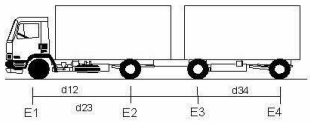
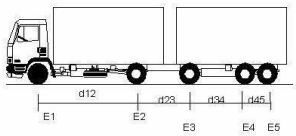
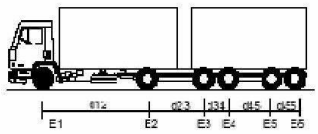
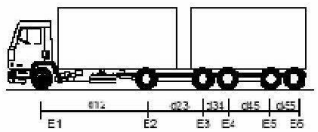
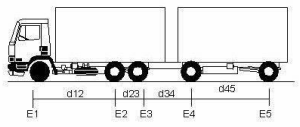
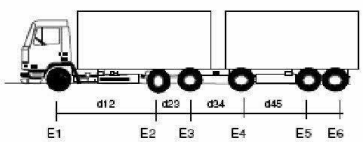
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 5	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06 Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34, d45 > 2,40 m	2I3	82
	5 / 5	**46** / (48,30) Res. Contran 210/06 Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (Comp. Máx. = 18,60m).	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34, d45 > 2,40 m	2I3	82
	3 / 4	**33** / (34,65)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40 m	3S1	72
	4 / 5	**43** (45,15)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m	3I2	81
	4 / 5	**39,5** (41,475)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m	3D2	124
	3 / 6	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO+ SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5E6 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. d12, d34 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d56 < 2,40 m	3S3	78

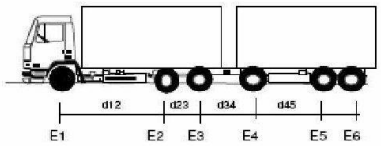
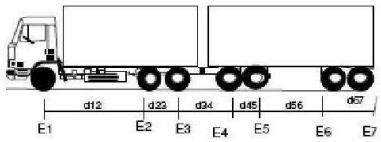
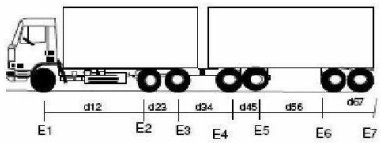
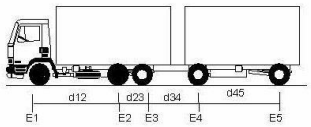
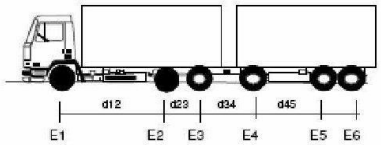
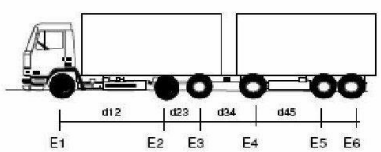
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	3 / 6	**48,5 /** (50,925) Res. Contran 210/06 Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO+ SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5E6 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. d12, d34 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d56 ≤ 2,40 m	**3S3**	78
	3 / 6	**45 /** (47,25)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO+ SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5E6 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. d12, d34 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d56 ≤ 2,40 m	**3D3**	125
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45,> 2,40 m 1,20 m < d23, d56 ≤ 2,40 m	**3I1**	85
	4 / 6	**50 /** (52,5) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45,> 2,40 m 1,20 m < d23, d56 ≤ 2,40 m	**3I1**	85
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton.. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45,> 2,40 m 1,20 m < d23, d56 ≤ 2,40 m	**3DI**	126
	4 / 6	**46,5 /** (48,825) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45,> 2,40 m 1,20 m < d23, d56 ≤ 2,40 m	**3DI**	126

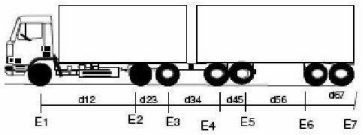
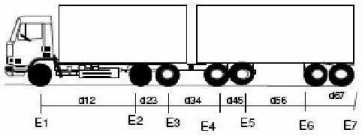
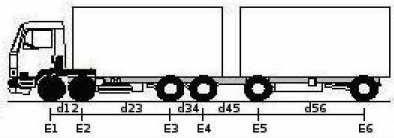
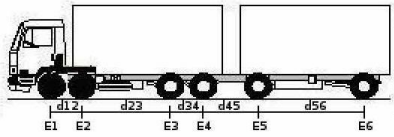
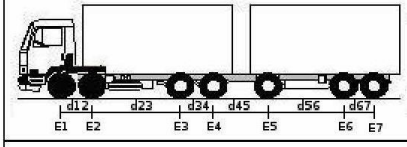
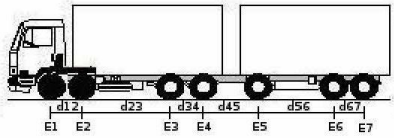
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 6	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO+ SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40 m	**3I3**	83
	5 / 6	**53** / (55,65) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO+ SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m	**3I3**	83
	5 / 6	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO+ SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m	**3ID**	127
	5 / 6	**49,5** / (51,975) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO+ SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m	**3ID**	127
	3 / 4	**29,5** / (30,975)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40 m	**3D1**	128
	3 / 5	**36,5** / (38,325)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 < 2,40 m	**32D**	129
	3 / 5	**40** / (42)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 < 2,40 m	**3S2**	75

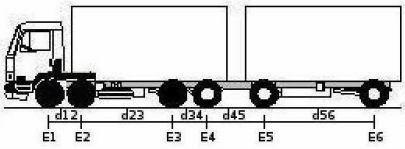
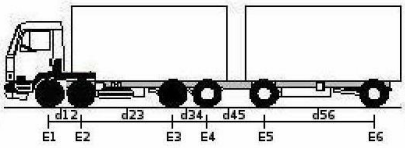
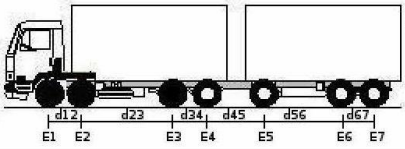
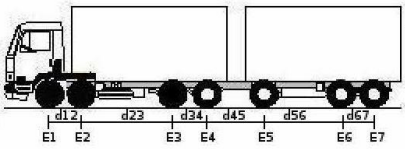
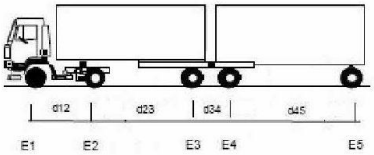
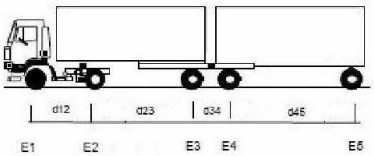
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d67 ≤ 2,40 m	4DI	130
	4 / 7	**52,5 /** (55,125) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d67 ≤ 2,40 m	4DI	130
	3 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5E6E7 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56, d67 ≤ 2,40 m	4D3	131
	3 / 7	**51 /** (53,55) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5E6E7 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56, d67 ≤ 2,40 m	4D3	131
	3 / 5	**39 /** (40,95)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	41C	132
	3 / 5	**35,5 /** (37,275)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4D1	133

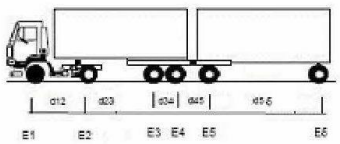
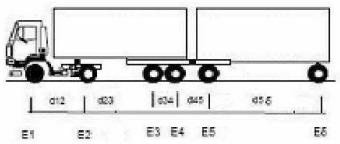
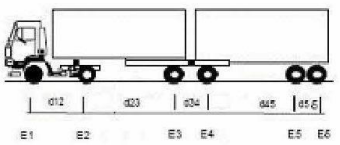
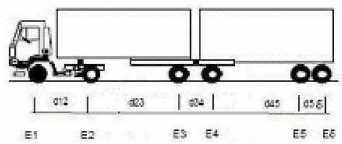
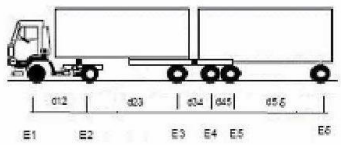
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	3 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56 ≤ 2,40 m	42C	134
	3 / 6	**46 /** (48,3) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56 ≤ 2,40 m	42C	134
	3 / 6	**42,5 /** (44,625)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56 ≤ 2,40 m	4D2	135
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4I2	136
	4 / 6	**49 /** (51,45) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4I2	136
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 16m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4ID	137

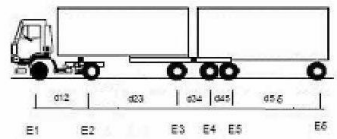
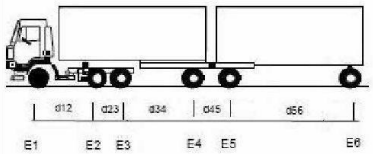
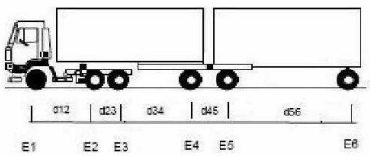
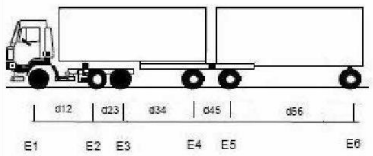
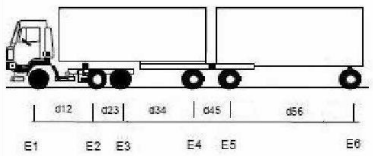
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 6	**45,5 /** (47,775) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 16m (comp. Máx. = 18,60m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4ID	137
	4 / 4	**36 /** (37,8)	**CAMINHÃO + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m	2C2	73
	4 / 5	**43** (45,15)	**CAMINHÃO + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m 1,20 m < d45 <2,40	2C3	76
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo simples; carga máxima 10,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d34, d56 ≤2,40	2R4	96
	4 / 6	**50 /** (52,5) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo simples; carga máxima 10,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d34, d56 <2,40	2R4	96
	4 / 5	**43** (45,15)	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤2,40	3C2	77
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 < 2,40 m	3C3	79

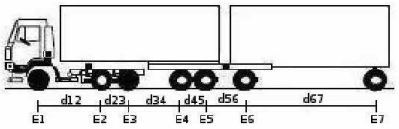
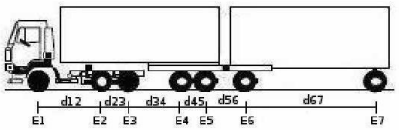
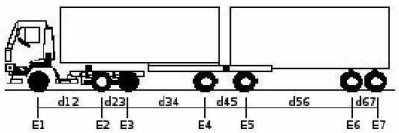
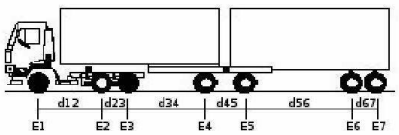
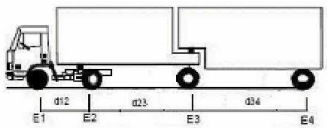
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 6	**50 /** (52,5) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 < 2,40 m	**3C3**	79
	4 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m	**3D4**	91
	4 / 7	**57 /** (59,85) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 < 2,40 m	**3D4**	91
	4 / 5	**39,5** (41,475)	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤2,40	**3DD**	138
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 < 2,40 m	**33D**	139
	4 / 6	**46,5 /** (48,825) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 < 2,40 m	**33D**	139

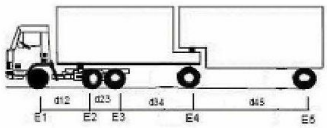
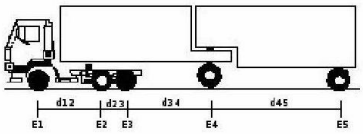
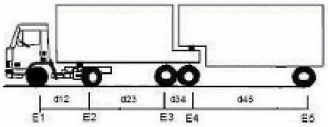
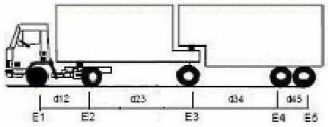
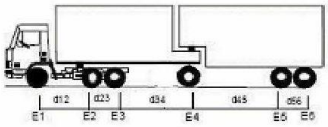
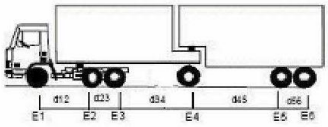
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m	**34D**	140
	4 / 7	**53,5 /** (56,175) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**ROMEU E JULIETA (caminhão trucado + reboque)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m	**34D**	140
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤2,40	**4R2**	95
	4 / 6	**49 /** (51,45) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤2,40	**4R2**	95
	4 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d67 ≤2,40	**4R3**	97
	4 / 7	**56 /** (58,8) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d67 ≤2,40	**4R3**	97

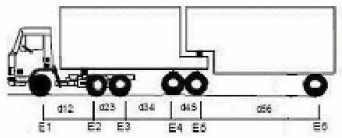
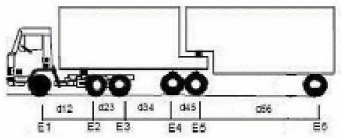
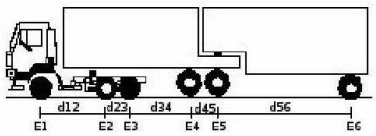
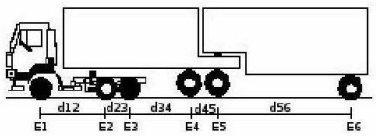
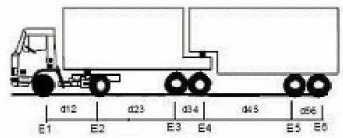
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤2,40	**42D**	141
	4 / 6	**45,5 /** (47,775) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤2,40	**42D**	141
	4 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d67 ≤2,40	**43D**	142
	4 / 7	**52,5 /** (55,125) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRUCADO + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d67 ≤2,40	**43D**	142
	5 / 5	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d34, d45, d56 > 2,40 m	**2N3**	98
	5 / 5	**46 /** (48,3) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d34, d45, d56 > 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**2N3**	98

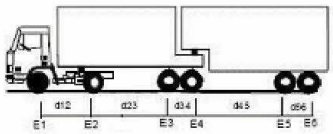
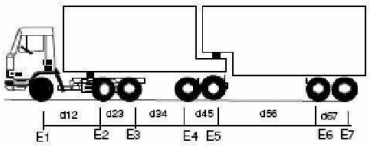
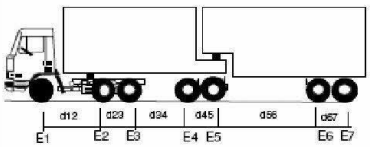
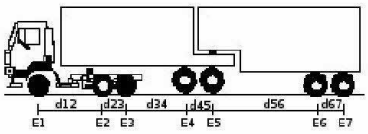
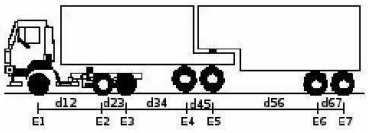
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 6	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d34 ≤ 2,40 m	**2N4**	100
	5 / 6	**53** / (55,65) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,5m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d34 < 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**2N4**	100
	5 / 6	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d56 < 2,40 m	**2J4**	102
	5 / 6	**53** / (55,65) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,5m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d56 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**2J4**	102
	5 / 6	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d45 < 2,40 m	**2L4**	101

SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 6	**53** / (55,65) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,5m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d45 < 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**2L4**	101
	5 / 6	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m	**3N3**	99
	5 / 6	**53** / (55,65) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,5m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**3N3**	99
	5 / 6	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**3DN**	143
	5 / 6	**49,5** / (51,975) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,5m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**3DN**	143

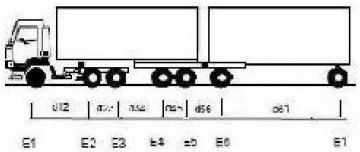
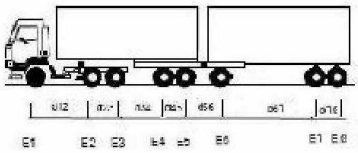
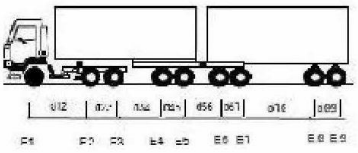
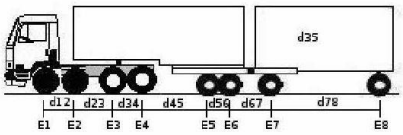
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d56, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3ND	144
	5 / 7	**56,5 /** (59,325) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,5m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d56, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3ND	144
	5 / 7	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d67 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3IJ	145
	5 / 7	**56,5 /** (59,325) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,5m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d67 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3IJ	145
	4 / 4	**36 /** (37,8)	**CAMINHÃO TRATOR + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	2DL	116

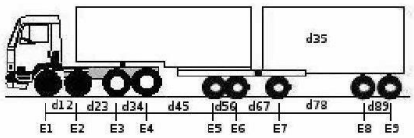
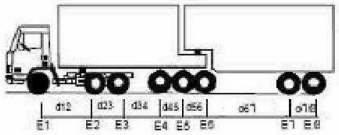
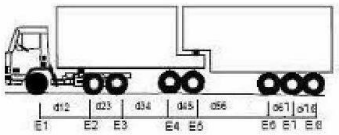
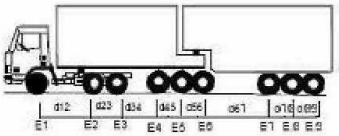
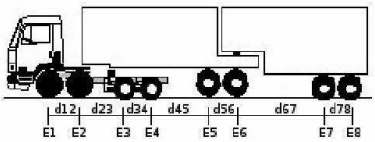
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 5	**43** (45,15)	**CAMINHÃO TRATOR + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**3DL**	104
	4 / 5	**39,5** (41,475)	**CAMINHÃO TRATOR + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 < 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**3DJ**	146
	4 / 5	**43** (45,15)	**CAMINHÃO TRATOR + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d34 < 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**2LD**	105
	4 / 5	**43** (45,15)	**CAMINHÃO TRATOR + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m 1,20 m < d45 < 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**2JD**	106
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 < 2,40 m	**3JD**	107
	4 / 6	**50 /** (52,5) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 < 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	**3JD**	107

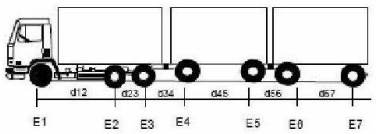
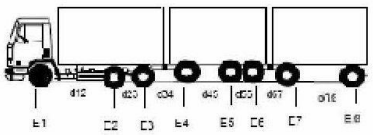
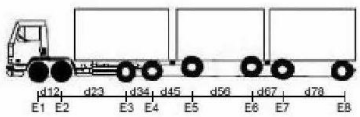
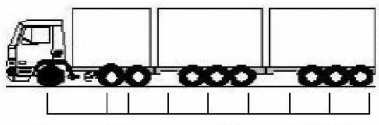
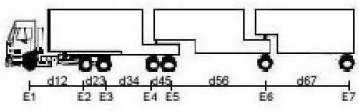
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 < 2,40 m	3LD	108
	4 / 6	**50 /** (52,5) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3LD	108
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3DT	147
	4 / 6	**46,5 /** (48,825) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3DT	147
	4 / 6	**45 /** (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**CAMINHÃO TRATOR + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d34, d56 ≤ 2,40 m	2D4	109

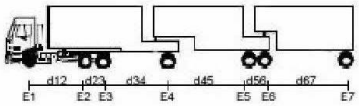
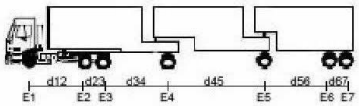
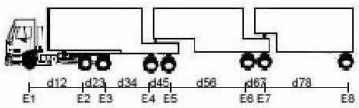
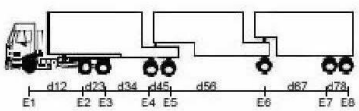
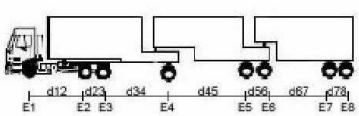
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 6	**50** / (52,5) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**CAMINHÃO TRATOR + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23, d45 > 2,40 m 1,20 m < d34, d56 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	2D4	109
	4 / 7	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**BI TREM ARTICULADO (caminhão trator trucado + dois semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m	3T4	118
	4 / 7	**57** / (59,85) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**BI TREM ARTICULADO (caminhão trator trucado + dois semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3T4	118
	4 / 7	**45** / (47,25) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total inferior a 17,50m	**BI TREM ARTICULADO (caminhão trator trucado + dois semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m	3TD	148
	4 / 7	**53,5** / (56,175) Res. Contran 210/06. Caso tenha comprimento total igual ou superior a 17,50m (comp. Máx. = 19,80m)	**BI TREM ARTICULADO (caminhão trator trucado + dois semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m **Para comprimento entre 19,80m e 30m o veículo deve portar AET.**	3TD	148

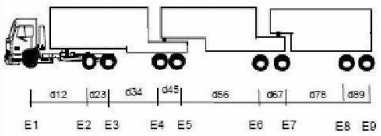
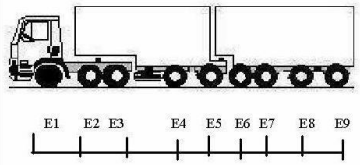
VEÍCULOS QUE "NECESSITAM" DE AET:

SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 7	**60** / (63) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d12, d34, d45, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 ≤ 2,40 m	**3N4**	113
	5 / 8	**67** (70,35) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E7E8 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d78 ≤ 2,40 m	**3J5**	114
	5 / 9	**74** / (77,7) comprimento entre 25m e 30m	**RODOTREM (caminhão trator trucado + semi-reboques + reboque com dolly)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E8E9 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56, d78 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67, d89 < 2,40 m	**3T6**	93
	5 / 8	**66** (69,3) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E8 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. d23, d45, d67, d78 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56 ≤ 2,40 m	**4D4**	149

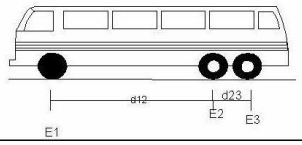
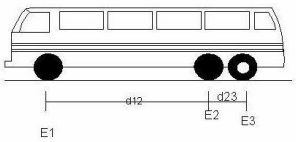
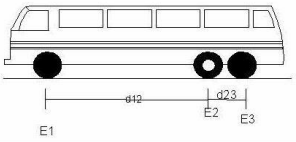
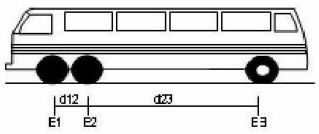
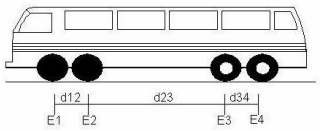
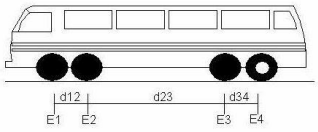
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 9	**73** (76,65) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + SEMI-REBOQUE + REBOQUE** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10,0 ton. E8E9 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23, d45, d67, d78 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56, d89 ≤ 2,40 m	**4D5**	150
	4 / 8	**65,5 /** (68,775) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5E6 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5 ton. E7E8 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d56, d78 ≤ 2,40 m	**3V5**	110
	4 / 8	**65,5 /** (68,775) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7E8 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5ton. d12, d34, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67, d78 ≤ 2,40 m	**3P5**	111
	4 / 9	**74** / (77,7) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5E6 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5ton. E7E8E9 = conjunto de eixos em tandem triplo; carga máxima 25,5ton. d12, d34, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d56, d78, d89 ≤ 2,40 m	**3M6**	112
	4 / 8	**63 /** (66,15) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E7E8 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23, d45, d67, > 2,40 m 1,20 m < d12, d34, d56, d78 ≤ 2,40 m	**44D**	151

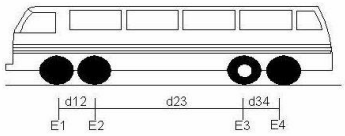
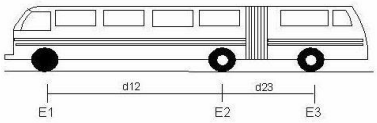
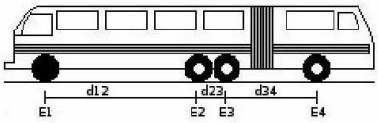
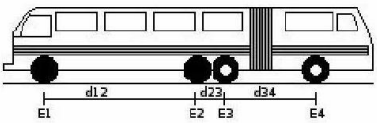
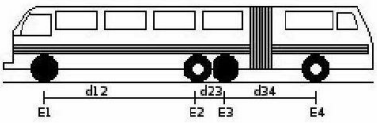
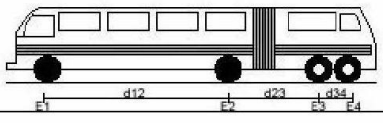
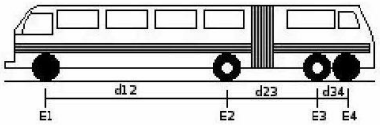
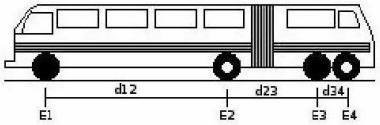
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	6 / 7	**63 /** (66,15) comprimento entre 25m e 30m	**TREMINHÃO (caminhão trucado + dois reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d56, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40 m	3Q4	92
	6 / 8	**70** / (73,5) comprimento entre 25m e 30m	**TREMINHÃO DE OITO EIXOS** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E8 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45, d67, d78 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 ≤ 2,40 m	3M5	115
	6 / 8	**69** / (72,45) comprimento entre 25m e 30m	**TREMINHÃO DE OITO EIXOS** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E8 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23, d45, d56, d67, d78 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40 m	4R4	174
	4 / 9	**74 /** (77,7) comprimento entre 25m e 30m	**TREMINHÃO DE NOVE EIXOS (caminhão trucado + dois reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5E6 = eixo triplo; carga máxima 25,5 ton. E7E8E9 = eixo triplo; carga máxima 25,5 ton. d12, d34, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d56, d78, d89 ≤ 2,40 m	3Q6	117
	5 / 7	**60** / (63) comprimento entre 25m e 30m	**TRI TREM (caminhão trator trucado + três semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d56, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45 ≤ 2,40 m	3QD	175

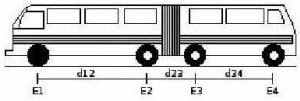
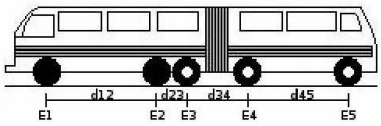
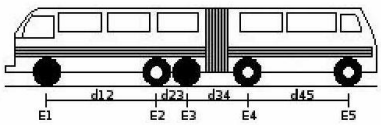
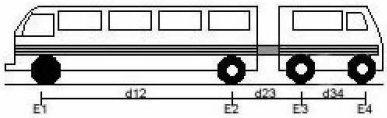
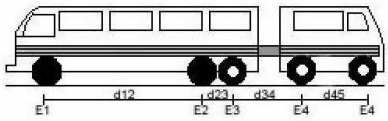
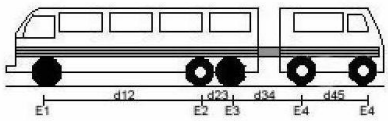
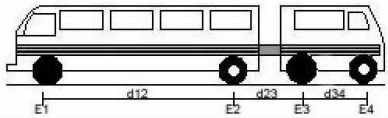
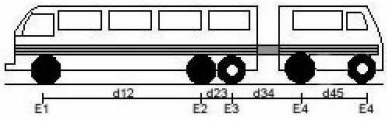
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 7	**60** / (63) comprimento entre 25m e 30m	**TRI TREM (caminhão trator trucado + três semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E7 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56 ≤ 2,40 m	**3DQ**	176
	5 / 7	**60** / (63) comprimento entre 25m e 30m	**TRI TREM (caminhão trator trucado + três semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45, d56 > 2,40 m 1,20 m < d23, d67 ≤ 2,40 m	**3SD**	177
	5 / 8	**67** / (70,35) comprimento entre 25m e 30m	**TRI TREM (caminhão trator trucado + três semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E8 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d56, d78 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67 ≤ 2,40 m	**3D5**	178
	5 / 8	**67** / (70,35) comprimento entre 25m e 30m	**TRI TREM (caminhão trator trucado + três semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E7E8 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d78 ≤ 2,40 m	**3DS**	179
	5 / 8	**67** / (70,35) comprimento entre 25m e 30m	**TRI TREM (caminhão trator trucado + três semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5E6 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E7E8 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d45, d67 > 2,40 m 1,20 m < d23, d56, d78 ≤ 2,40 m	**35D**	180

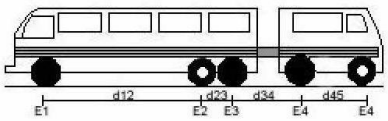
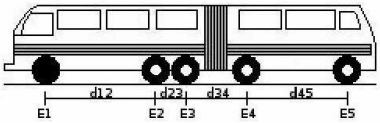
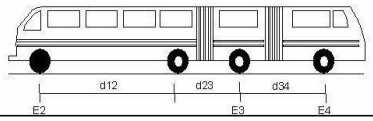
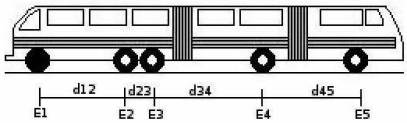
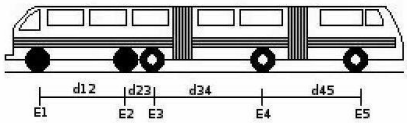
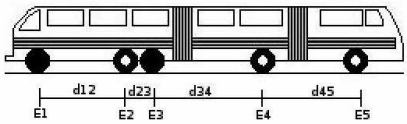
SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	5 / 9	**74** / (77,7) comprimento entre 25m e 30m	**TRI TREM (caminhão trator trucado + três semi-reboques)** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4E5 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E8E9 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d34, d56, d78 > 2,40 m 1,20 m < d23, d45, d67, d89 ≤ 2,40 m	**3R6**	119
	7 / 9	**80** / (84) comprimento entre 25m e 30m	**CAMINHÃO TRATOR TRUCADO + DOIS SEMI-REBOQUES** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo simples; carga máxima 10 ton. E5 = eixo simples; carga máxima 10 ton. E6E7 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E8 = eixo simples; carga máxima 10 ton. E9 = eixo simples; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45, d56, d78, d89 > 2,40 m 1,20 m < d23, d67 ≤ 2,40 m	**3D6**	94

ÔNIBUS

SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	2 / 2	**12** / (12,6)	**ÔNIBUS** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. d12 ≤ 3,50 m	2BC	152
	2 / 2	**16** / (16,8)	**ÔNIBUS** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12 > 3,50 m	2CB	153
	2 / 3	**23** / (24,15)	**ÔNIBUS TRUCADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12 > 2,40 m 1,20 < d23 ≤ 2,40 m	3BC	154
	2 / 3	**19,5** / (20,475)	**ÔNIBUS TRUCADO MISTO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d12 > 2,40 m 1,20 < d23 ≤ 2,40 m	3CB	87
	2 / 3	**19,5** / (20,475)	**ÔNIBUS TRUCADO MISTO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d12 > 2,40 m 1,20 < d23 ≤ 2,40 m	3BB	155
	2 / 3	**22** / (23,1)	**ÔNIBUS DUPLO DIRECIONAL** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d23 > 2,40 m 1,20 m < d12 ≤ 2,40	3DB	156
	2 / 4	**29** / (30,45)	**ÔNIBUS DUPLO DIRECIONAL TRUCADO** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d23 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40	4DB	157
	2 / 4	**25,5** / (26,775)	**ÔNIBUS DUPLO DIRECIONAL MISTO** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d23 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40	4CB	86

SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	2 / 4	**25,5** / (26,775)	**ÔNIBUS DUPLO DIRECIONAL MISTO** E1E2 = conjunto de eixos direcionais; carga máxima 12 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d23 > 2,40 m 1,20 m < d12, d34 ≤ 2,40	**4BD**	158
	3 / 3	**26** / (27,3)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23 > 2,40 m.	**2B1**	159
	3 / 4	**33** / (34,65)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34 > 2,40 m. 1,20 m < d23 ≤ 2,40	**3B1**	160
	3 / 4	**29,5** / (30,975)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34 > 2,40 m. 1,20 m < d23 ≤ 2,40	**3BD**	161
	3 / 4	**29,5** / (30,975)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34 > 2,40 m. 1,20 m < d23 ≤ 2,40	**31B**	162
	3 / 4	**29** / (30,45)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. d12, d23 > 2,40 m. 1,20 m < d34 ≤ 2,40	**2B2**	163
	3 / 4	**29,5** / (30,975)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d12, d23 > 2,40 m. 1,20 m < d34 ≤ 2,40	**2BD**	164
	3 / 4	**29,5** / (30,975)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3E4 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. d12, d23 > 2,40 m. 1,20 m < d34 ≤ 2,40	**2DB**	165

SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 4	**36** / (37,8)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m	2BI	166
	4 / 5	**39,5** / (41,475)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	3IB	167
	4 / 5	**39,5** / (41,475)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	3BI	168
	4 / 4	**36** / (37,8)	**ÔNIBUS COM REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m	2RB	181
	4 / 5	**39,5** / (41,475)	**ÔNIBUS COM REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	3RB	182
	4 / 5	**39,5** / (41,475)	**ÔNIBUS COM REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	3BR	183
	4 / 4	**32** / (33,6)	**ÔNIBUS COM REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m	2BR	184
	4 / 5	**35,5** / (37,275)	**ÔNIBUS COM REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	B3R	185

SILHUETA	GRUPO/ Nº EIXOS	PBT ou PBTC / (5%)	CARACTERIZAÇÃO	CLASSE	CÓDIGO
	4 / 5	**35,5** / (37,275)	**ÔNIBUS COM REBOQUE** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	**BR3**	186
	4 / 5	**43** / (45,15)	**ÔNIBUS URBANO ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	**B3I**	169
	4 / 4	**36** / (37,8)	**ÔNIBUS URBANO BI-ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E3 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d23, d34 > 2,40 m	**2BB**	170
	4 / 5	**43** / (45,15)	**ÔNIBUS URBANO BI-ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo; carga máxima 17 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	**32B**	171
	4 / 5	**39,5** / (41,475)	**ÔNIBUS URBANO BI-ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	**3B2**	172
	4 / 5	**39,5** / (41,475)	**ÔNIBUS URBANO BI-ARTICULADO** E1 = eixo simples; carga máxima 6,0 ton. E2E3 = conjunto de eixos em tandem duplo com 6 pneumáticos; carga máxima 13,5 ton. E4 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. E5 = eixo duplo; carga máxima 10 ton. d12, d34, d45 > 2,40 m 1,20 m < d23 ≤ 2,40	**BI3**	173

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P06
SENTIDO: IPAMERI

DATA: terça-feira, 5 de dezembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15			1																															1
0:15	0:30		1																							1									2
0:30	0:45		1	2							1																								4
0:45	1:00										1																								1
1:00	1:15																																		0
1:15	1:30		1	2						1	2																								6
1:30	1:45																																		0
1:45	2:00		1																																1
2:00	2:15																													1					1
2:15	2:30			1							1																								2
2:30	2:45																									1									1
2:45	3:00		2																																2
3:00	3:15																			1															1
3:15	3:30																		1							1									2
3:30	3:45		2																	1															3
3:45	4:00			1						2																				3					6
4:00	4:15		1								1																								2
4:15	4:30		2												1											1									4
4:30	4:45									1																									1
4:45	5:00														1											2									3
5:00	5:15		2							1																									3
5:15	5:30		4	1						1																									6
5:30	5:45		1							1																4									6
5:45	6:00	1	2	1						1																				1		1			7
6:00	6:15	1	2	3							2																			3					11
6:15	6:30		5	1						5									1											2		2			16
6:30	6:45		9	5	1					1	1								1											1					19
6:45	7:00	1	10	1						1																									13
7:00	7:15		9	7						3	1																								20
7:15	7:30	2	5	7						3																1				1					19
7:30	7:45	2	13	3							3				1																	2	1		25
7:45	8:00		4	5						2	1															1						1			14
8:00	8:15	1	5	6							2				1	1											1								17
8:15	8:30	1	9	2						1	3								3																19
8:30	8:45		6	7						1	3				1																		1		19
8:45	9:00		13	8						6									2							1	1								31
9:00	9:15	1	10	6						5	1			1																					24
9:15	9:30	2	5	5						1																1									14
9:30	9:45		7	4						3	1														1								1		17
9:45	10:00		7	6						5	3															2	1					1			25
10:00	10:15		8	3						4	1			1									1			2	2					2			24
10:15	10:30	1	7	4						3																	1								16
10:30	10:45	1	9	5						1	2			2																					20
10:45	11:00		6	7						1	1			1						1															17
11:00	11:15	1	7	3	1					3									1							1				2		1			20
11:15	11:30		9	7						4																2				3					25
11:30	11:45		9	5	1					3	2																								20
11:45	12:00		4	7						1																									12
12:00	12:15	1	6	1	1					2	5																			1					17
12:15	12:30		10	9						5	1			2																					27
12:30	12:45	1	8	5		1				4	2															1									22
12:45	13:00		7	4						1	1																								13
13:00	13:15		4	2						2																	1								9
13:15	13:30		8	4							1			1																1					15
13:30	13:45		9	4						2	1									1										2					19
13:45	14:00		8	3						1	2			2																1					17
14:00	14:15		4	9						1	1			1												1				2					19
14:15	14:30		5	4						1	1																			1					12
14:30	14:45	1	11	3						3	1															2								1	22
14:45	15:00		3	3						4	1			2						1															14
15:00	15:15		14	3	1					4									1							3				1		3			30
15:15	15:30		9	7						2	2									1						2									23
15:30	15:45		6	6						1	2									1												2			18
15:45	16:00		9	3						1									1							1							2		17
16:00	16:15		7	3	1					1	1													1			3									17
16:15	16:30		10	10						2	3								3														2		30
16:30	16:45		18	4	2	1				4				1																		1			32
16:45	17:00		9	5							2			1												1									18
17:00	17:15	1	4	4						2																2									13
17:15	17:30		14	4																															18
17:30	17:45	1	8	8						2	1															1									21
17:45	18:00	1	6	5						2	5								1																20
18:00	18:15		8	4							1								1																14
18:15	18:30	1	11	5						1	1															2				1		1			23
18:30	18:45		11	3						1	1			1					1	1															19
18:45	19:00	1	10	8						2	3															1									25
19:00	19:15	1	11	4							1			1																					18
19:15	19:30		6	3																						1									10
19:30	19:45	2	7	6						1	2															1									19
19:45	20:00		5	3						1																									9
20:00	20:15		4	2							1																									7
20:15	20:30		1	2						2									1																	6
20:30	20:45		4	3																										2					9
20:45	21:00		4	3																						1									8
21:00	21:15		3																																3
21:15	21:30		4	1	1																			1											7
21:30	21:45		3	1																															4
21:45	22:00									1																2									3
22:00	22:15		1			1																													2
22:15	22:30	1	5	1		1				2										1															11
22:30	22:45		3	3		1														1										2					10
22:45	23:00		1	3							1															1	1								7
23:00	23:15		3	1							2																									6
23:15	23:30		4	2																															6
23:30	23:45		2	1							1																									4
23:45	0:00		1							1																1									3
TOTAL		27	507	298	9	5	0	0	0	124	80	0	0	17	5	1	0	0	18	10	0	0	3	0	1	49	8	0	0	31	0	18	7	0	1218

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P06
SENTIDO: ORIZONA

DATA: terça-feira, 5 de dezembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15																																		0
0:15	0:30		2																											1					3
0:30	0:45		1								1																								2
0:45	1:00									1																									1
1:00	1:15																																		0
1:15	1:30																													1					1
1:30	1:45									2																									2
1:45	2:00																																		0
2:00	2:15																																		0
2:15	2:30		1							1																1									3
2:30	2:45																																		0
2:45	3:00			1																															1
3:00	3:15									1																									1
3:15	3:30																															1			1
3:30	3:45		1	1																															2
3:45	4:00		1	2		1					1																								5
4:00	4:15		2																											1					3
4:15	4:30		7	3						1					1															1					13
4:30	4:45		3	3																												1			7
4:45	5:00		2	2	2																														6
5:00	5:15		2	1						1	2																1								7
5:15	5:30		7	1						2	1																					1	1		13
5:30	5:45		7								5																					1			13
5:45	6:00		9	4						2	3				1											1					2			22
6:00	6:15		12	4																															16
6:15	6:30	2	5	7	1					1																1					1			18
6:30	6:45	1	16	3	2					1	1			1																					25
6:45	7:00	1	22	4						1																						3			31
7:00	7:15		7	4	1		1				2								1											1					17
7:15	7:30	1	13	7	1					2	1															1				1					27
7:30	7:45		6	7	1					1	3															2						1			21
7:45	8:00	2	15	7																						1									25
8:00	8:15		6	8						4																									18
8:15	8:30	1	7	6						1				1					1																17
8:30	8:45	1	11	7							1			2																					22
8:45	9:00		11	10						1																				1		1			24
9:00	9:15		5	4						1	2																								12
9:15	9:30		14	9						1	1			1												3									29
9:30	9:45		7	8						1				1					1																18
9:45	10:00		6	6						2	2																			1					17
10:00	10:15		6	4						1	2															2				1		1			17
10:15	10:30	2	9	5						1					1															4		1			23
10:30	10:45		5	4															1																10
10:45	11:00		7	3						3	2															1					1				17
11:00	11:15		8	9						3	1								1																22
11:15	11:30		11	8						1	1															1									22
11:30	11:45	1	7	5						6	1																								20
11:45	12:00		4	5						2	2															1							1		15
12:00	12:15	1	8	6	1					1	2					1														3					23
12:15	12:30		11	4		1				1					2																				19
12:30	12:45		7	7						2	2								1	1						2				2		5			29
12:45	13:00	2	12	9																										1		2			26
13:00	13:15		4	4						3				1																3		2			17
13:15	13:30		11	7	1					2	1																			2		1			25
13:30	13:45	1	6	4						4	1			1																		1			18
13:45	14:00		5	3						2									1								1			1					13
14:00	14:15		3	3	1					5																1									13
14:15	14:30		4	2						1	1																1			1		1			11
14:30	14:45		8	7						4	1			1																		1	1		23
14:45	15:00		8	12						1	1															3				4					29
15:00	15:15		9	4						4	2			1												2									22
15:15	15:30	1	9	10						2	2			1																1		4			30
15:30	15:45	1	11	3		1				2	4															3				1		1			27
15:45	16:00		10	6							1															1									18
16:00	16:15	1	7	2						1	1			1												1						2			16
16:15	16:30	1	4	5							1								1											1					13
16:30	16:45		9	3						5	1			1												1									20
16:45	17:00	1	7	6						1	3								1																19
17:00	17:15	1	5	3							1																			1		1			12
17:15	17:30		12	7						4															1		1								25
17:30	17:45		9	8						4	2			1					1								1			1					27
17:45	18:00		16	8						3	1																1			1		1			30
18:00	18:15	1	3	3						1	1																			1			1		11
18:15	18:30		8	2						1				1												1									13
18:30	18:45		4	1						1									1							1					3			11
18:45	19:00		1	7						4	2								1							1									16
19:00	19:15		5	2						1	1															2	1						1		13
19:15	19:30		3	1						1	4																			2					11
19:30	19:45		3	2						1	1															3				1					11
19:45	20:00		3	3							2															1									9
20:00	20:15		1	1							2																								4
20:15	20:30		3	2							2																1								8
20:30	20:45		2								1																								3
20:45	21:00		1								1																								2
21:00	21:15									1																				1					2
21:15	21:30		3	1							1															1									6
21:30	21:45		6	1																															7
21:45	22:00		1							1																1									3
22:00	22:15		2	3																						1									6
22:15	22:30		1																											1					2
22:30	22:45		2	1						1																									4
22:45	23:00		2	1							1																							1	5
23:00	23:15		1							1	3																									5
23:15	23:30		1																																1
23:30	23:45		1	1																															2
23:45	0:00		2							1																1									4
TOTAL		23	519	327	11	3	1	0	0	112	85	0	0	15	5	1	0	0	12	1	0	0	0	0	1	42	7	0	0	42	0	40	6	0	1253

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P06
SENTIDO: Ambos sentidos
DATA: terça-feira, 5 de dezembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15			1																															1
0:15	0:30		3																							1				1					5
0:30	0:45		2	2							2																								6
0:45	1:00									1	1																								2
1:00	1:15																																		0
1:15	1:30		1	2						1	2																			1					7
1:30	1:45									2																									2
1:45	2:00		1																																1
2:00	2:15																													1					1
2:15	2:30		1	1						1	1															1									5
2:30	2:45																									1									1
2:45	3:00		2	1																															3
3:00	3:15									1										1															2
3:15	3:30																		1							1						1			3
3:30	3:45		3	1																1															5
3:45	4:00		1	3		1				2	1																			3					11
4:00	4:15		3								1																			1					5
4:15	4:30		9	3						1					2											1				1					17
4:30	4:45		3	3						1																					1				8
4:45	5:00		2	2	2										1											2									9
5:00	5:15		4	1						2	2																1								10
5:15	5:30		11	2						3	1																					1	1		19
5:30	5:45		8							1	5															4						1			19
5:45	6:00	1	11	5						3	3				1											1				1		3			29
6:00	6:15	1	14	7							2																			3					27
6:15	6:30	2	10	8	1					6									1							1				2		3			34
6:30	6:45	1	25	8	3					2	2			1					1											1					44
6:45	7:00	2	32	5						2																						3			44
7:00	7:15		16	11	1		1			3	3								1											1					37
7:15	7:30	3	18	14	1					5	1															2				2					46
7:30	7:45	2	19	10	1					1	6				1											2						3	1		46
7:45	8:00	2	19	12						2	1															2						1			39
8:00	8:15	1	11	14						4	2				1	1											1								35
8:15	8:30	2	16	8						2	3			1					4																36
8:30	8:45	1	17	14						1	4			2	1																		1		41
8:45	9:00		24	18						7									2							1	1			1		1			55
9:00	9:15	1	15	10						6	3			1																					36
9:15	9:30	2	19	14						2	1			1												4									43
9:30	9:45		14	12						4	1			1					1						1							1			35
9:45	10:00		13	12						7	5															2	1			1		1			42
10:00	10:15		14	7						5	3			1									1			4	2			1		3			41
10:15	10:30	3	16	9						4						1											1			4		1			39
10:30	10:45	1	14	9						1	2			2					1																30
10:45	11:00		13	10						4	3			1						1						1						1			34
11:00	11:15	1	15	12	1					6	1								2							1				2		1			42
11:15	11:30		20	15						5	1															3				3					47
11:30	11:45	1	16	10	1					9	3																								40
11:45	12:00		8	12						3	2															1							1		27
12:00	12:15	2	14	7	2					3	7					1														4					40
12:15	12:30		21	13		1				6	1			2	2																				46
12:30	12:45	1	15	12		1				6	4								1	1						3				2		5			51
12:45	13:00	2	19	13						1	1																			1		2			39
13:00	13:15		8	6						5				1													1			3		2			26
13:15	13:30		19	11	1					2	2			1																3		1			40
13:30	13:45	1	15	8						6	2			1						1										2		1			37
13:45	14:00		13	6						3	2			2					1								1			2					30
14:00	14:15		7	12	1					6	1			1												2				2					32
14:15	14:30		9	6						2	2																1			2		1			23
14:30	14:45	1	19	10						7	2			1												2						1	2		45
14:45	15:00		11	15						5	2			2						1						3				4					43
15:00	15:15		23	7	1					8	2			1					1							5				1		3			52
15:15	15:30	1	18	17						4	4			1						1						2				1		4			53
15:30	15:45	1	17	9		1				3	6									1						3				1		3			45
15:45	16:00		19	9						1	1								1							2							2		35
16:00	16:15	1	14	5	1					2	2			1									1			4						2			33
16:15	16:30	1	14	15						2	4								4											1			2		43
16:30	16:45		27	7	2	1				9	1			2												2						1			52
16:45	17:00	1	16	11						1	5			1					1							1									37
17:00	17:15	2	9	7						2	1															2				1		1			25
17:15	17:30		26	11						4															1		1								43
17:30	17:45	1	17	16						6	3			1					1							1	1			1					48
17:45	18:00	1	22	13						5	6								1											1		1			50
18:00	18:15	1	11	7						1	2								1											1			1		25
18:15	18:30	1	19	7						2	1			1												3				1		1			36
18:30	18:45		15	4						2	1			1					2	1						1						3			30
18:45	19:00	1	11	15						6	5								1							2									41
19:00	19:15	1	16	6						1	2			1												2	1						1		31
19:15	19:30		9	4						1	4															1				2					21
19:30	19:45	2	10	8						2	3															4				1					30
19:45	20:00		8	6						1	2															1									18
20:00	20:15		5	3							3																								11
20:15	20:30		4	4						2	2								1								1								14
20:30	20:45		6	3							1																			2					12
20:45	21:00		5	3							1															1									10
21:00	21:15		3							1																				1					5
21:15	21:30		7	2	1						1												1			1									13
21:30	21:45		9	2																															11
21:45	22:00		1							2																3									6
22:00	22:15		3	3		1																				1									8
22:15	22:30	1	6	1		1				2										1										1					13
22:30	22:45		5	4		1				1										1										2					14
22:45	23:00		3	4							2															1	1								12
23:00	23:15		4	1						1	5																								11
23:15	23:30		5	2																															7
23:30	23:45		3	2							1																									6
23:45	0:00		3							2																2									7
TOTAL		50	1026	625	20	8	1	0	0	236	165	0	0	32	10	2	0	0	30	11	0	0	3	0	2	91	15	0	0	73	0	58	13	0	2471

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P06
SENTIDO: IPAMERI

DATA: quarta-feira, 6 de dezembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																												TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		1	1																															2
0:15	0:30			1																															1
0:30	0:45		3																																3
0:45	1:00		1																																1
1:00	1:15																																		0
1:15	1:30		3																																3
1:30	1:45																																		0
1:45	2:00			1																															1
2:00	2:15										1																								1
2:15	2:30																																		0
2:30	2:45			1																													1		2
2:45	3:00																																		0
3:00	3:15		2								1			1																					4
3:15	3:30																																		0
3:30	3:45																																		0
3:45	4:00									1	2															2									5
4:00	4:15									2																									2
4:15	4:30														1											1									2
4:30	4:45																																		0
4:45	5:00	1	1	1						1	2															2									8
5:00	5:15		1	1																															2
5:15	5:30		3	1							1															1									6
5:30	5:45		1							2																1									4
5:45	6:00	1	1	5						2																									9
6:00	6:15		3							2	1															1				1					8
6:15	6:30		5	2							1																								8
6:30	6:45		2	4																															6
6:45	7:00	2	6	1						1																3									13
7:00	7:15	2	8	4							1										1					2	1								19
7:15	7:30		5	4							2															1					2				14
7:30	7:45	1	8	6						3	1																								19
7:45	8:00		10	5																						2									17
8:00	8:15	1	9	5						2	3																1								21
8:15	8:30		10	6						2	1																								19
8:30	8:45		4	7						2	4																								17
8:45	9:00	1	10	5							4								1								1								22
9:00	9:15		12	2						2																1					1				18
9:15	9:30		6	3						3	2				1											1									16
9:30	9:45		12	8						3	1				1											1				1			1		28
9:45	10:00	1	5	3						1	1																1								12
10:00	10:15	2	9	5						5				1																1					23
10:15	10:30		14	6							3			1												1				2					27
10:30	10:45		6	5						1				1																					13
10:45	11:00	1	6	12	1					2	1																				1		1			25
11:00	11:15		9	5						2	1			1												1									19
11:15	11:30		4	7	1					1					1											1					1	1			17
11:30	11:45		14	4						3				1	1				1												1				25
11:45	12:00	1	9	1						3	1															1									16
12:00	12:15		6	7	1					4					1												1			1			2		23
12:15	12:30		9	2						2	2				1											1									17
12:30	12:45	2	11	4						6	2															1									26
12:45	13:00	1	4	6						4	2							1								1									19
13:00	13:15		6	2						2	2			1																		1			14
13:15	13:30		6	6						3	1																			2					18
13:30	13:45		7	2						4	4																					1			18
13:45	14:00		5	6							1																						1		13
14:00	14:15		10	4						1	2				1											1									19
14:15	14:30		6	6						2	2				1																				17
14:30	14:45		8	4						3	1			1												2				1					20
14:45	15:00		13	3						1	2																			1					20
15:00	15:15		6	10						4	1				1				1	1						1	1								26
15:15	15:30		5	2	1					3	1								1							1									14
15:30	15:45		10	8						1																				1					20
15:45	16:00		10	6	1					1	1			1	1															1					22
16:00	16:15		6	5							3																					1			15
16:15	16:30	1	11	13	1					2	3										1	1				2	1								36
16:30	16:45		16	4	1					4	1															4									30
16:45	17:00	1	10	7	1	1					2				1															1					24
17:00	17:15		9	5						1				1												1				1			1		19
17:15	17:30		10	3	1					2	1				1					1															19
17:30	17:45		12	7						1	1				1				1											1		1			25
17:45	18:00	1	18	4	1					2																2									28
18:00	18:15		14	5						1	1															1									22
18:15	18:30		13	2						3	5																								23
18:30	18:45		11	4						2	1															1							1		20
18:45	19:00		8	3							2								1	1														15
19:00	19:15		1	5						1	1																								8
19:15	19:30	1	11	1						4					1								1			1	1			1					22
19:30	19:45		5	4	1					2	2																								14
19:45	20:00		8	5						2																									15
20:00	20:15		8	6						1																1									16
20:15	20:30		4	5																						1	1			2					13
20:30	20:45		5	3						1																2				1					12
20:45	21:00		5	1							1			1												1									9
21:00	21:15		3	5						1	1																1								11
21:15	21:30		8	1						1	1			1																					12
21:30	21:45		8	3							1															1									13
21:45	22:00	1	1	3	1					1	1									1															9
22:00	22:15		1	2		1				2	1					1										1				1					10
22:15	22:30	1	2	1		1					1																			1					7
22:30	22:45		5	2						1	1															1									10
22:45	23:00		2	2		1																													5
23:00	23:15		2							1																									3
23:15	23:30		1	1							3								1							2									8
23:30	23:45		1	2																															3
23:45	0:00			3						1																1									5
TOTAL		23	544	317	12	4	0	0	0	124	93	0	0	12	15	1	0	1	7	5	2	1	0	0	0	54	10	0	0	22	0	10	8	0	1265

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P06
SENTIDO: ORIZONA

DATA: quarta-feira, 6 de dezembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		1											1																					2
0:15	0:30																																		0
0:30	0:45																																		0
0:45	1:00																																		0
1:00	1:15																																		0
1:15	1:30																																		0
1:30	1:45		1																																1
1:45	2:00		2	1																															3
2:00	2:15																																		0
2:15	2:30										1																								1
2:30	2:45																															1			1
2:45	3:00																																		0
3:00	3:15		1							1	1																								3
3:15	3:30		2		1	1				1	1																								6
3:30	3:45		1	1							1																								3
3:45	4:00		2	2																						1									5
4:00	4:15		5	2						2	2																								11
4:15	4:30		4	6	1																														11
4:30	4:45		3	1	1						1																								6
4:45	5:00		3	2	1					1	2															1									10
5:00	5:15		7	2						1	3															1						1			15
5:15	5:30		5	3																												1			9
5:30	5:45		7	3						4	2															1						1			18
5:45	6:00		7	4						3	1															2				2		2			21
6:00	6:15		6	5						1																									12
6:15	6:30		13	2	2					1	1															1	1					1			22
6:30	6:45		11	2	1					4																		1					2		21
6:45	7:00	1	13	4						1	1															1						1			22
7:00	7:15	1	10	9						1											1									1		3			26
7:15	7:30		8	10		2				1	1																						1		23
7:30	7:45	1	8	5						1	2																								17
7:45	8:00		4	5						2	1																			1		1			14
8:00	8:15		11	8						3					1										4	1			1					29
8:15	8:30		9	4						3					2										1						1			20
8:30	8:45		7	6						1															3	1					1			19
8:45	9:00		7	5							1														3				1		2			19
9:00	9:15		7	4						2	1								1														1		16
9:15	9:30		11	8						1															1				1		1			23
9:30	9:45	1	12	7						3																					2			25
9:45	10:00	1	9	6						4	1				1				1																23
10:00	10:15		8	7							2																								17
10:15	10:30		7	2							1								1							1						1			13
10:30	10:45		8	1						4									1																14
10:45	11:00		9	8						1	1															1									20
11:00	11:15	1	6	8						1	1															1									18
11:15	11:30		12	5						2	1																					1			21
11:30	11:45		8	3						2	4															1	1								19
11:45	12:00		3	2						2	1																						1		9
12:00	12:15		9	2							1								2							1						1	1		17
12:15	12:30		7	4	1					3				1						1						1									18
12:30	12:45	1	6	5		1				2																						2			17
12:45	13:00	1	7	5						3	1															1				2		2	1		23
13:00	13:15	1	7	4						1									1											1		3			18
13:15	13:30		14	9						7	2															1				1		2			36
13:30	13:45		13	8						5	1															1				1		2	1		32
13:45	14:00		10	6						1									1							1									19
14:00	14:15		8	3						3					1																				15
14:15	14:30		7	4	1					3	3															1							1		20
14:30	14:45		7	2						1				1												1							1		13
14:45	15:00	1	7	8																						1									17
15:00	15:15		8	2																							1			1					12
15:15	15:30		5	4						4	3															1						2			19
15:30	15:45		11	6		1				1																				1					20
15:45	16:00		5	7						2	1															1				1		1	1		19
16:00	16:15	2	3	5	1					5				2																					18
16:15	16:30	1	14	7						4	2			3												2						1			34
16:30	16:45		11	6						4																						1			22
16:45	17:00		12	7						1	3																1			1		1			26
17:00	17:15	1	4	6						2				1												1						2	1		18
17:15	17:30	1	5	4						1	2				1											1				2		1			18
17:30	17:45		10	7						2	1															1						1			22
17:45	18:00		7	5						1	2																			1		4			20
18:00	18:15		7	4						4	1															1				2					19
18:15	18:30		9	3						2	1			1					1											1			1		19
18:30	18:45	1	6	3						3																							1		13
18:45	19:00	1	4	4							3																1			3					16
19:00	19:15		5	2						3	1																								11
19:15	19:30		7	2							2								1							1						1			14
19:30	19:45	1	6	2						2																									11
19:45	20:00		5	2						1	1																								9
20:00	20:15	1	5	1	1	1																													9
20:15	20:30		1							1																									2
20:30	20:45		4								1																								5
20:45	21:00		2								1																								3
21:00	21:15		1																																1
21:15	21:30		5	1						1																									7
21:30	21:45		4	1						1													1			3									10
21:45	22:00		3								3																								6
22:00	22:15		1	2							1																								4
22:15	22:30		3							1	1																						1		6
22:30	22:45			2						2																				1					5
22:45	23:00		1											1												1									3
23:00	23:15		2								2																								4
23:15	23:30			2																						1									3
23:30	23:45									1	1																								2
23:45	0:00			1																															1
TOTAL		19	536	311	11	6	0	0	0	132	76	0	0	11	6	0	0	0	10	1	1	0	1	0	0	47	7	1	0	26	0	48	14	0	1264

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P06
SENTIDO: Ambos sentidos
DATA: quarta-feira, 6 de dezembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		2	1										1																					4
0:15	0:30			1																															1
0:30	0:45		3																																3
0:45	1:00		1																																1
1:00	1:15																																		0
1:15	1:30		3																																3
1:30	1:45		1																																1
1:45	2:00		2	2																															4
2:00	2:15										1																								1
2:15	2:30										1																								1
2:30	2:45			1																												1	1		3
2:45	3:00																																		0
3:00	3:15		3							1	2			1																					7
3:15	3:30		2		1	1				1	1																								6
3:30	3:45		1	1							1																								3
3:45	4:00		2	2						1	2																3								10
4:00	4:15		5	2						4	2																								13
4:15	4:30		4	6	1										1												1								13
4:30	4:45		3	1	1						1																								6
4:45	5:00	1	4	3	1					2	4																3								18
5:00	5:15		8	3						1	3																1					1			17
5:15	5:30		8	4							1																1					1			15
5:30	5:45		8	3						6	2																2					1			22
5:45	6:00	1	8	9						5	1																2				2		2		30
6:00	6:15		9	5						3	1																1				1				20
6:15	6:30		18	4	2					1	2																1	1				1			30
6:30	6:45		13	6	1					4																		1					2		27
6:45	7:00	3	19	5						2	1																4					1			35
7:00	7:15	3	18	13						1	1										2						2	1			1	3			45
7:15	7:30		13	14		2				1	3																1					2	1		37
7:30	7:45	2	16	11						4	3																								36
7:45	8:00		14	10						2	1																2				1	1			31
8:00	8:15	1	20	13						5	3				1												4	2			1				50
8:15	8:30		19	10						5	1				2												1					1			39
8:30	8:45		11	13						3	4																3	1				1			36
8:45	9:00	1	17	10							5								1								3	1			1	2			41
9:00	9:15		19	6						4	1								1								1					1	1		34
9:15	9:30		17	11						4	2				1												2				1	1			39
9:30	9:45	1	24	15						6	1				1												1				1	2	1		53
9:45	10:00	2	14	9						5	2				1				1									1							35
10:00	10:15	2	17	12						5	2			1																	1				40
10:15	10:30		21	8							4			1					1								2				2	1			40
10:30	10:45		14	6						5				1					1																27
10:45	11:00	1	15	20	1					3	2																1				1	1			45
11:00	11:15	1	15	13						3	2			1													2								37
11:15	11:30		16	12	1					3	1				1												1					2	1		38
11:30	11:45		22	7						5	4			1	1				1								1	1				1			44
11:45	12:00	1	12	3						5	2																1						1		25
12:00	12:15		15	9	1					4	1				1				2								1	1			1	1	3		40
12:15	12:30		16	6	1					5	2			1	1					1							2								35
12:30	12:45	3	17	9		1				8	2																1					2			43
12:45	13:00	2	11	11						7	3							1									2				2	2	1		42
13:00	13:15	1	13	6						3	2			1					1												1	4			32
13:15	13:30		20	15						10	3																1				3	2			54
13:30	13:45		20	10						9	5																1				1	3	1		50
13:45	14:00		15	12						1	1								1								1						1		32
14:00	14:15		18	7						4	2				2												1								34
14:15	14:30		13	10	1					5	5				1												1						1		37
14:30	14:45		15	6						4	1			2													3				1		1		33
14:45	15:00	1	20	11						1	2																1				1				37
15:00	15:15		14	12						4	1				1				1	1							1	2			1				38
15:15	15:30		10	6	1					7	4								1								2					2			33
15:30	15:45		21	14		1				2																					2				40
15:45	16:00		15	13	1					3	2			1	1												1				2	1	1		41
16:00	16:15	2	9	10	1					5	3			2																		1			33
16:15	16:30	2	25	20	1					6	5			3						1	1						4	1				1			70
16:30	16:45		27	10	1					8	1																4					1			52
16:45	17:00	1	22	14	1	1				1	5				1													1			2	1			50
17:00	17:15	1	13	11						3				2													2				1	2	2		37
17:15	17:30	1	15	7	1					3	3				2					1							1				2	1			37
17:30	17:45		22	14						3	2				1				1								1				1	2			47
17:45	18:00	1	25	9	1					3	2																2				1	4			48
18:00	18:15		21	9						5	2																2				2				41
18:15	18:30		22	5						5	6			1					1												1		1		42
18:30	18:45	1	17	7						5	1																1						1		33
18:45	19:00	1	12	7							5								1	1								1			3				31
19:00	19:15		6	7						4	2																								19
19:15	19:30	1	18	3						4	2				1				1			1				2	1			1	1			36
19:30	19:45	1	11	6	1					4	2																								25
19:45	20:00		13	7						3	1																								24
20:00	20:15	1	13	7	1	1				1																	1								25
20:15	20:30		5	5						1																	1	1			2				15
20:30	20:45		9	3						1	1																2				1				17
20:45	21:00		7	1							2			1													1								12
21:00	21:15		4	5						1	1																	1							12
21:15	21:30		13	2						2	1			1																					19
21:30	21:45		12	4						1	1												1				4								23
21:45	22:00	1	4	3	1					1	4									1															15
22:00	22:15		2	4		1				2	2					1											1				1				14
22:15	22:30	1	5	1		1				1	2																				1		1		13
22:30	22:45		5	4						3	1																1				1				15
22:45	23:00		3	2		1								1													1								8
23:00	23:15		4							1	2																								7
23:15	23:30		1	3							3								1								3								11
23:30	23:45		1	2						1	1																								5
23:45	0:00			4						1																	1								6
TOTAL		42	1080	628	23	10	0	0	0	256	169	0	0	23	21	1	0	1	17	6	3	1	1	0	0	101	17	1	0	48	0	58	22	0	2529

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P06
SENTIDO: IPAMERI
DATA: quinta-feira, 7 de dezembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15	1	1																	1						1									4
0:15	0:30		1	1																															2
0:30	0:45			1																															1
0:45	1:00		1																																1
1:00	1:15			2																1															3
1:15	1:30			1																						1									2
1:30	1:45		1																																1
1:45	2:00		2								1																								3
2:00	2:15			1																															1
2:15	2:30		1								1																								2
2:30	2:45			1																															1
2:45	3:00																													1		2			3
3:00	3:15		1	1							1																								3
3:15	3:30																																		0
3:30	3:45		1																																1
3:45	4:00																																		0
4:00	4:15									1																									1
4:15	4:30																																		0
4:30	4:45		1	2							1															2									6
4:45	5:00			1							1																								2
5:00	5:15													1																					1
5:15	5:30		1	1						2																4									8
5:30	5:45	1	2	1						2																							1		7
5:45	6:00		5	2						4									1							2						2			16
6:00	6:15		6	2						2	3															2				2					17
6:15	6:30	1	3	3							1									1										1		1			11
6:30	6:45		7	5							2															3				1					18
6:45	7:00	1	7	4						3	1															1				2					19
7:00	7:15		9	6							2								1							1									19
7:15	7:30	2	10	5						2																				2					21
7:30	7:45	2	4	7						2	1			1												1									18
7:45	8:00	1	10	5						1	3									1						2									23
8:00	8:15		7	7							1																1								16
8:15	8:30		10	4						7																				1					22
8:30	8:45	1	16	6						2	3															1	1	1		1			1		33
8:45	9:00	2	4	1						4	2																		1			2			16
9:00	9:15	1	7	7						3										2												2			22
9:15	9:30		5	1						2	1															1									10
9:30	9:45		7	8						6	1															6									28
9:45	10:00		11	3						9									1							1	1								26
10:00	10:15		9	2						5	3																								19
10:15	10:30	1	6	4						5	2															1	1			1					21
10:30	10:45		7	3						3																				2					15
10:45	11:00		8	12						3	2									1						1						1			28
11:00	11:15	1	7	7	1					2				2																					20
11:15	11:30		10	2	1					1				1					1																16
11:30	11:45		9	4						2				1						1					1		1								19
11:45	12:00		5	1							1																				1				8
12:00	12:15		9	3		1				4	2									2							2			3		1	2		29
12:15	12:30	1	8	4						4	2																1					3			23
12:30	12:45		4	3						3	1																								11
12:45	13:00		7	6	1					3	5															1						1			24
13:00	13:15	1	7	4						5																1	1			1		1			21
13:15	13:30		10	2						2				1												1						1			17
13:30	13:45		11	7						1	1			1																		1	1		23
13:45	14:00		11	5						2				2												2				1			1		24
14:00	14:15	1	6	7						5	2															1									22
14:15	14:30	1	13	3						3									1								1			1					23
14:30	14:45		9	4						6				1																					20
14:45	15:00		10	5						1	2															3									21
15:00	15:15	1	7	7						1	4			1					1								1					1	2		26
15:15	15:30		8	2	1					1	3			1												1									17
15:30	15:45	1	5	6						2	1			1												1									17
15:45	16:00		7	9						1	3								2								1								23
16:00	16:15		8	5	2					3	1			1					1	1															22
16:15	16:30	3	14	9						2																				1					29
16:30	16:45		8	7	1	1				2	1			1												2									23
16:45	17:00		9	9						1	2															5	2					1			29
17:00	17:15		13	3						1	1																			1					19
17:15	17:30	1	13	6						2	2																			2					26
17:30	17:45	1	12	12						2																				2		1			30
17:45	18:00		10	5							2																								17
18:00	18:15	1	9	6							1			1													1	1				1	1		22
18:15	18:30	1	12	7						3	1				1												1			1				27
18:30	18:45		12	2						2	2			1					1	2						1									23
18:45	19:00		11	4						1																				1					17
19:00	19:15		6	6						2																1				2					17
19:15	19:30	1	6	5																						2									14
19:30	19:45		11	1						1	1															2				2					18
19:45	20:00		9	3																							1								13
20:00	20:15		7	2																										1		1			11
20:15	20:30		6	2							3															3	1								15
20:30	20:45		3	1						3																				1					8
20:45	21:00		11	1							1															1									14
21:00	21:15		3	2						1																6									12
21:15	21:30		12	2																1							1								16
21:30	21:45		3	2							1																								6
21:45	22:00		7	2																															9
22:00	22:15		3	5		1				2																							1		12
22:15	22:30		3		1						2																								6
22:30	22:45	1	5	2		1				1																	1								11
22:45	23:00		3	1	1					1																									6
23:00	23:15		1												1																				2
23:15	23:30		4																																4
23:30	23:45		2							2	1			1																					6
23:45	0:00		2								1																								3
TOTAL		30	572	313	9	4	0	0	0	149	83	0	0	19	2	0	0	0	10	12	0	0	0	0	1	68	20	1	1	34	0	24	10	0	1362

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P06
SENTIDO: ORIZONA

DATA: quinta-feira, 7 de dezembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15		2							2																1									5
0:15	0:30		1								1																								2
0:30	0:45		2	1																						1									4
0:45	1:00																													1					1
1:00	1:15									1									1																2
1:15	1:30		1								1																								2
1:30	1:45														1																				1
1:45	2:00		1																																1
2:00	2:15									1																									1
2:15	2:30									1																									1
2:30	2:45			2						1																									3
2:45	3:00									1																									1
3:00	3:15			1						1																						1			3
3:15	3:30		1	1							2																								4
3:30	3:45					1																													1
3:45	4:00	1	7	2							1																									11
4:00	4:15		1	2																						1									4
4:15	4:30		4	6	1																														11
4:30	4:45		1							1																1									3
4:45	5:00		1	3	1																					1									6
5:00	5:15	1	3	1						2																									7
5:15	5:30		12	3	1					2	2			1												2				1		1			25
5:30	5:45		8	2						3	1																			1					15
5:45	6:00		5	1						1	2															2									11
6:00	6:15		11	4						2	1								1							1									20
6:15	6:30		15	5	2		1			1	1			1					1							2									29
6:30	6:45		7	3	1					1	1								1							2									16
6:45	7:00	1	13	5						1	2															1									23
7:00	7:15		11	5	1					1																1						1			20
7:15	7:30	1	16	4						3				1																					25
7:30	7:45		8	5						5	1								1							1									21
7:45	8:00	1	8	7						2	1																					1			20
8:00	8:15		8	4																						1	1								14
8:15	8:30	1	4	5						1	2			2																1					16
8:30	8:45		15	5						2	1																					1			24
8:45	9:00	1	7	5						3									1							1						1			19
9:00	9:15	1	13	3						3				1					1							1									23
9:15	9:30		14	4						3	1																					1			23
9:30	9:45		8	7						3	2				1																	1			22
9:45	10:00		11	6						6	1																1			1					26
10:00	10:15		6	4						4	1																								15
10:15	10:30		8	10							2			1																					21
10:30	10:45		10	7						5	3																1			1		2	1		30
10:45	11:00		13	7						3	1															2				3					29
11:00	11:15		9	4						4	1																1								19
11:15	11:30	1	6	6						2	1								1							1									18
11:30	11:45	1	8	7						5	2					1														1					25
11:45	12:00	1	9	1						1	1																		1						14
12:00	12:15		8	5	1					2	2															1							1		20
12:15	12:30	1	7	7						5	2				1											1				1					25
12:30	12:45		11	5		1				4	1			1					1							1				1		2			28
12:45	13:00		15	6						1																1					2	2			27
13:00	13:15	1	15	4						1																1				3		1			26
13:15	13:30		10	4						1	2									1					1	1	1			1					22
13:30	13:45		11	5							3									1						1				1		1			23
13:45	14:00		12	10						2				1												1									26
14:00	14:15		7	5	1					1	3								1																18
14:15	14:30		4	3						2	1															1						1			12
14:30	14:45		13	9						2	3								1													1			29
14:45	15:00		10	9						4	1			2																					26
15:00	15:15	1	8	4						2	2									1															18
15:15	15:30	1	2	1							3																1			1					9
15:30	15:45		6	8		2				3	1															1									21
15:45	16:00	1	7	4						2																				1					15
16:00	16:15		17	11						2	1																						1		32
16:15	16:30		9	12						2	2			1												1									27
16:30	16:45		9	4							4																			1					18
16:45	17:00	1	8	8						4	1															2									24
17:00	17:15		11	6						3																2						1			23
17:15	17:30	1	9	3						7	1														1	1							1		24
17:30	17:45		5	4						1																				2		1			13
17:45	18:00		7	4										2					1							1						2			17
18:00	18:15		8	4							1			2																		1	1		17
18:15	18:30		7	5						3				1												1				2		1			20
18:30	18:45		4	3						2	2			1										1		3				2					18
18:45	19:00		1	7						5																				1					14
19:00	19:15	1	2	1						1																1									6
19:15	19:30		6	5							1								2							1									15
19:30	19:45		4	1						2	1								1							3	1								13
19:45	20:00		7																							1									8
20:00	20:15		6							1	3																									10
20:15	20:30		5	5							1																					2			13
20:30	20:45		4	3																															7
20:45	21:00	2	8	1																															11
21:00	21:15		2	1						2	1																						1		7
21:15	21:30		3	2																												1		6
21:30	21:45		8	2																										1					11
21:45	22:00		2	4						1	1																			1					9
22:00	22:15		1																																1
22:15	22:30		2	1						1																									4
22:30	22:45		1	1						1	1								1																5
22:45	23:00			1																						1									2
23:00	23:15		1	1							1																			3		2			8
23:15	23:30		2	2							2																									6
23:30	23:45			1							1																									2
23:45	0:00		1	2						1																										4
TOTAL		21	594	342	9	4	1	0	0	149	85	0	0	18	3	1	0	0	16	3	0	0	1	0	2	51	7	1	0	32	0	27	10	0	1377

CONTAGEM VOLUMÉTRICA CLASSIFICATÓRIA (EIXOS)

RODOVIA: GO-330
POSTO: P06
SENTIDO: Ambos sentidos
DATA: quinta-feira, 7 de dezembro de 2023

Horário		Veíc. Leves			Coletivos					Veículos Comerciais																										TOTAL
		Moto	Passeio	Utilitário	2CB	3CB	4CB	2SB1	2SB2	2C	3C	2S1	4C	4CD	2S2	2I2	3S1	2C2	2S3	3S2	2I3	2J3	3I2	2C3	3C2	3S3	3I3	3J3	3C3	3D4	3Q4	3T6	3Q6	3D6	
0:00	0:15	1	3							2										1						2									9
0:15	0:30		2	1							1																								4
0:30	0:45		2	2																						1									5
0:45	1:00		1																											1					2
1:00	1:15			2						1									1	1															5
1:15	1:30		1	1							1															1									4
1:30	1:45		1												1																				2
1:45	2:00		3								1																								4
2:00	2:15			1						1																									2
2:15	2:30		1							1	1																								3
2:30	2:45			3						1																									4
2:45	3:00									1																				1		2			4
3:00	3:15		1	2						1	1																					1			6
3:15	3:30		1	1							2																								4
3:30	3:45		1			1																													2
3:45	4:00	1	7	2							1																								11
4:00	4:15		1	2						1																1									5
4:15	4:30		4	6	1																														11
4:30	4:45		2	2						1	1															3									9
4:45	5:00		1	4	1						1															1									8
5:00	5:15	1	3	1						2				1																					8
5:15	5:30		13	4	1					4	2			1												6				1		1			33
5:30	5:45	1	10	3						5	1																			1			1		22
5:45	6:00		10	3						5	2								1							4						2			27
6:00	6:15		17	6						4	4								1							3				2					37
6:15	6:30	1	18	8	2		1			1	2			1					1	1						2				1		1			40
6:30	6:45		14	8	1					1	3								1							5				1					34
6:45	7:00	2	20	9						4	3															2				2					42
7:00	7:15		20	11	1					1	2								1							2						1			39
7:15	7:30	3	26	9						5				1																2					46
7:30	7:45	2	12	12						7	2			1					1							2									39
7:45	8:00	2	18	12						3	4									1						2						1			43
8:00	8:15		15	11							1															1	2								30
8:15	8:30	1	14	9						8	2			2																2					38
8:30	8:45	1	31	11						4	4															1	1	1		1		1	1		57
8:45	9:00	3	11	6						7	2								1							1			1			3			35
9:00	9:15	2	20	10						6				1					1							3						2			45
9:15	9:30		19	5						5	2															1						1			33
9:30	9:45		15	15						9	3				1											6						1			50
9:45	10:00		22	9						15	1								1							1	2			1					52
10:00	10:15		15	6						9	4																								34
10:15	10:30	1	14	14						5	4			1												1	1			1					42
10:30	10:45		17	10						8	3																1			3		2	1		45
10:45	11:00		21	19						6	3									1						3				3		1			57
11:00	11:15	1	16	11	1					6	1			2													1								39
11:15	11:30	1	16	8	1					3	1			1					2							1									34
11:30	11:45	1	17	11						7	2			1		1				1					1		1			1					44
11:45	12:00	1	14	2						1	2																	1				1			22
12:00	12:15		17	8	1	1				6	4									2						1	2			3		1	3		49
12:15	12:30	2	15	11						9	4				1											1	1			1		3			48
12:30	12:45		15	8		1				7	2			1					1							1				1		2			39
12:45	13:00		22	12	1					4	5															2						3	2		51
13:00	13:15	2	22	8						6																2	1			4		2			47
13:15	13:30		20	6						3	2			1						1					1	2	1			1		1			39
13:30	13:45		22	12						1	4			1						1						1				1		2	1		46
13:45	14:00		23	15						4				3												3				1			1		50
14:00	14:15	1	13	12	1					6	5								1							1									40
14:15	14:30	1	17	6						5	1								1							1	1			1		1			35
14:30	14:45		22	13						8	3			1					1													1			49
14:45	15:00		20	14						5	3			2												3									47
15:00	15:15	2	15	11						3	6			1					1	1							1					1	2		44
15:15	15:30	1	10	3	1					1	6			1												1	1			1					26
15:30	15:45	1	11	14		2				5	2			1												2									38
15:45	16:00	1	14	13						3	3								2								1			1					38
16:00	16:15		25	16	2					5	2			1					1	1													1		54
16:15	16:30	3	23	21						4	2			1												1				1					56
16:30	16:45		17	11	1	1				2	5			1												2				1					41
16:45	17:00	1	17	17						5	3															7	2					1			53
17:00	17:15		24	9						4	1															2				1			1		42
17:15	17:30	2	22	9						9	3														1	1				2			1		50
17:30	17:45	1	17	16						3																				4		2			43
17:45	18:00		17	9							2			2					1							1						2			34
18:00	18:15	1	17	10							2			3												1	1					2	2		39
18:15	18:30	1	19	12						6	1			1	1											1	1			3		1			47
18:30	18:45		16	5						4	4			2					1	2			1			4				2					41
18:45	19:00		12	11						6																				2					31
19:00	19:15	1	8	7						3																2				2					23
19:15	19:30	1	12	10							1								2							3									29
19:30	19:45		15	2						3	2								1							5	1			2					31
19:45	20:00		16	3																						1	1								21
20:00	20:15		13	2						1	3																			1		1			21
20:15	20:30		11	7							4															3	1					2			28
20:30	20:45		7	4						3																				1					15
20:45	21:00	2	19	2							1															1									25
21:00	21:15		5	3						3	1															6							1		19
21:15	21:30		15	4																1							1						1		22
21:30	21:45		11	4							1																			1					17
21:45	22:00		9	6						1	1																			1					18
22:00	22:15		4	5		1				2																						1			13
22:15	22:30		5	1	1					1	2																								10
22:30	22:45	1	6	3		1				2	1								1								1								16
22:45	23:00		3	2	1					1																1									8
23:00	23:15		2	1							1				1															3		2			10
23:15	23:30		6	2							2																								10
23:30	23:45		2	1						2	2			1																					8
23:45	0:00		3	2						1	1																								7
TOTAL		51	1166	655	18	8	1	0	0	298	168	0	0	37	5	1	0	0	26	15	0	0	1	0	3	119	27	2	1	66	0	51	20	0	2739

3.3.3 – ESTUDOS TOPOGRÁFICOS

3.3.3.1. APRESENTAÇÃO

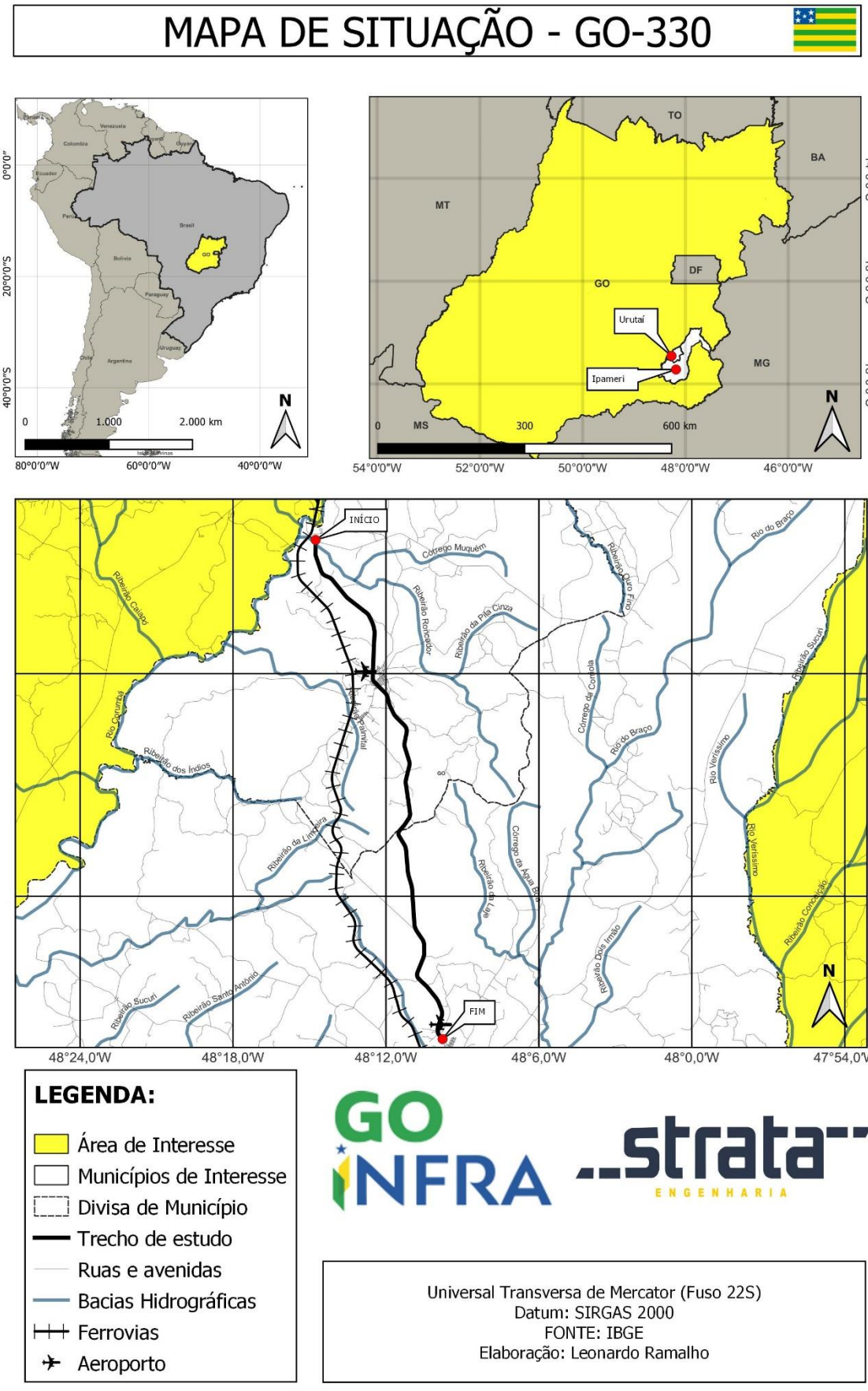
3.3.3.1.1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Nome do projeto	Projetos de restauração, melhorias e Manutenção de rodovias estaduais
Rodovia	Rodovia GO 330
Trecho	GO-020 (Próx. Roncador) – Ipameri
SRE	330EGO0130, 330EGO0125, 307EGO0090 e 213EGO0070
Extensão	40,00 km
Município(s)	Pires do Rio, Urutaí, Ipameri
Empresa executora	Strata Engenharia Ltda.
Representante legal	Paulo Romeu Assunção Gontijo
Telefone	(31) 2129-1400
Email	geoprocessamento@strata.com.br

3.3.3.1.2. IDENTIFICAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

Responsável técnico topografia	VALTER BARRUECO FILHO
Registro profissional	MG0000136485D
Contato	(31) 2129-1400
Responsável técnico projeto	VALTER BARRUECO FILHO
Registro profissional	MG0000136485D
Contato	(31) 2129-1400
Número ART da disciplina	MG20232636091

3.3.3.2. MAPA DE LOCALIZAÇÃO DO PROJETO



3.3.3.3. DEFINIÇÃO DA DIRETRIZ DEFINITIVA DE PROJETO E ESTUDO DE TRAÇADO

A diretriz definitiva de projeto consistiu de vetorização do eixo existente a partir do levantamento topográfico realizado. Para isso, foram coletados pontos sobre o eixo existente com espaçamento não superior a 20 metros entre si. A partir desses pontos, foi gerado um alinhamento para amarração da diretriz do projeto de restauração, bem como do seu perfil longitudinal e seção transversal, como pode se observar na Figura 01.

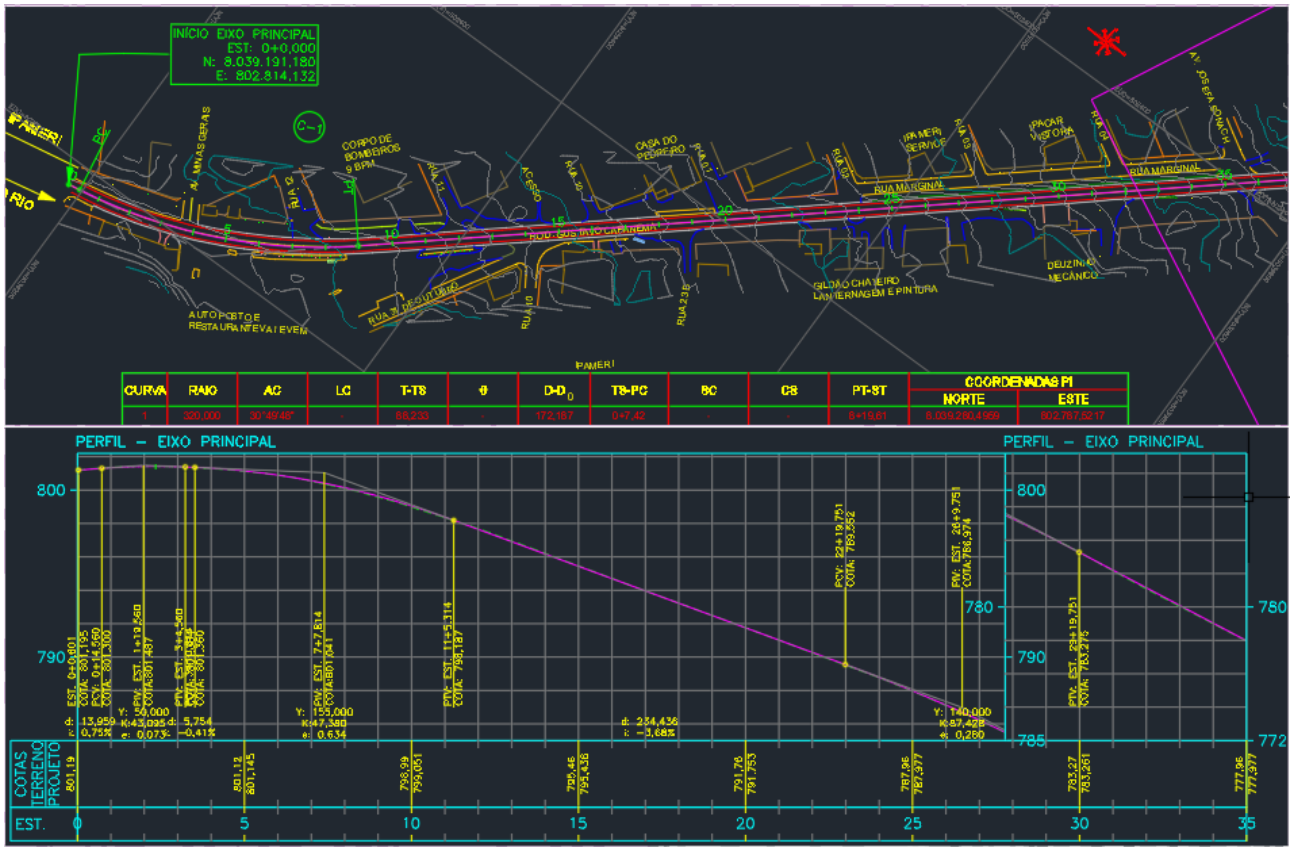


Figura 01 – Seção do eixo e do perfil gerados

3.3.3.4. IMPLANTAÇÃO DA REDE MARCOS DE CONTROLE

3.3.3.4.1. DESCRIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS UTILIZADOS E SUAS RESPECTIVAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS;

APRESENTAÇÃO DE CERTIFICADOS DE FUNCIONAMENTO E CALIBRAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

3.3.3.4.1.1. LASER SCANNER

A metodologia adotada pela Strata Engenharia para realizar o mapeamento topográfico na **"Rodovia GO 330- GO-020 (Próx. Roncador) – Ipameri"** foi balizada na normativa do DNIT, a ISF-202 (Levantamento Aerofotogramétrico e Perfilamento a Laser para Projetos Executivos) que estabelece as características mínimas para execução de levantamento topográfico com Laser Scanner, que preconiza critérios mínimos a serem adotados para a utilização de sistemas LIDAR.

Para esse trabalho, utilizamos o equipamento Laser Scanner (LIDAR) – “PEGASUS TWO ULTIMATE”, da fabricante *Leica Geosystems*, representado na Figura 02, com as seguintes características dos sensores:

- Sistema Inercial (IMU) – NOVATEL SPAN IMU (200 Hz);
- Laser scanner – PROFILER 9012 – (200 Hz);
- Câmeras Digitais – 6 CÂMERAS DIGITAIS MÉTRICAS;
- Antena GPS – NOVATEL 702-GG – L1/L2 - GPS – GLONAS;
- Mini PC Industrial – COMPUTADOR INTERNO DEDICADO AQUISIÇÃO DE IMAGENS E DADOS LASER, HD SSD 500GB;
- Bateria – ALIMENTAÇÃO PRÓPRIA, DURAÇÃO DE 10 HORAS.

Durante o mapeamento topográfico, atingiu-se a velocidade máxima de 60 km/h, com velocidade de rotação do Laser de 200 Hz, alcançando-se uma resolução (distância entre seções transversais) de 5 cm, coletando 1 milhão de pontos por segundo, com alcance de 120 m. Simultaneamente, foram coletadas fotos métricas a cada 3 m, com cobertura de 360º.



Figura 02 – Pegasus Two Ultimate

3.3.3.4.1.2. GNSS RTK

Para realização das batimetrias dos rios presentes no trecho foi utilizada a tecnologia de GNSS RTK, seguindo a orientação da NBR 13133/2021 - Execução de levantamento topográfico — Procedimento. Tal norma dita as orientações de procedimento para execução, aferição e finalização do levantamento topográfico com o referido equipamento. Para esse trabalho, utilizamos o equipamento GNSS RTK - "GS14 2G & UHF Single Frequency", da fabricante *Leica Geosystems,* com as seguintes características dos equipamentos:

- N.º Artigo: 795976
- N.º Série: 2810299
- N.º Equipamento: 5164650
- Padrão de conformidade: ISO17123-8
- Precisão (emq) com tempo real (RTK) em linha de base simples (<30 km): Horizontal: 8 mm + 1 ppm (emq); Vertical: 15 mm + 1 ppm (emq)

3.3.3.4.1.3. ESTAÇÃO TOTAL

Para implantação das poligonais do trecho foram utilizadas estações totais, seguindo a orientação da NBR 13133/2021 - Execução de levantamento topográfico — Procedimento. Tal norma dita as orientações de procedimento para execução, aferição e finalização do levantamento topográfico com o referido equipamento. Para esse trabalho, utilizamos o equipamento " Estação Total - GD2I8", da fabricante *Geodetic,* com as seguintes características dos equipamentos:

- Modelo: GD2I8
- N.º Série: 210445
- Precisão nominal Angular: 2"
- Precisão nominal linear: ± 2mm+ 2ppm x D

3.3.3.4.2. METODOLOGIA DE IMPLANTAÇÃO

A primeira etapa do Serviço Técnico Especializado de Engenharia na Fase de Estudos Preliminares de Topografia consistiu na implantação de uma rede de marcos de controle e rastreio das coordenadas precisas desses pontos. Para o processamento desses marcos, foram utilizados os marcos da RBMC GOGY (Goiânia), MGMT (Monte Carmelo) e MGUB (Uberlândia), por serem os marcos mais próximos ao trecho. Os seus descritivos podem ser encontrados a seguir:

0. Formulário

Preparado por: Centro de Controle Eng. Kátia Duarte Pereira - RBMC
Data: 09/06/2013
Atualização: 10/06/2021 - Atualização de Firmware

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: GOIÂNIA
Ident. da Estação: GOGY
Código SAT: 92860
Código Internacional: 48095M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Goiânia
Estado: Goiás
Informações Adicionais: Pilar cilindro de concreto, medindo 1,80 m de altura e 0,30 m de diâmetro, engastado na coluna de concreto sobre a laje do prédio, no Observatório de Geomática. Possui no topo um dispositivo de centragem forçada e em sua face uma chapa de identificação estampada: SAT 92860. Sobre a laje do prédio onde está situado o Observatório de Geomática, no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia-IFG, Campus Goiânia. Departamento III, Área de Geomática. No sítio deste encontra-se o SAT 92693.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 16° 39' 53,02249"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 49° 15' 16,82295"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	734,201 m	Sigma:	0,008 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	3.989.705,2145 m	Sigma:	0,005 m
Y:	-4.631.044,5820 m	Sigma:	0,006 m
Z:	-1.817.530,0271 m	Sigma:	0,002 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	8.156.720,617 m		
UTM (E):	686.129,620 m		
MC:	-51		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE ALLOY
Número de Série - 5931R40018
Versão do Firmware - 6.10 (Principal)
Atualização do Firmware - 10/06/2021 às 02:45 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE ALLOY
Número de Série - 5931R40018
Versão do Firmware - 5.45 (Principal)
Atualização do Firmware - 24/06/2020 às 17:59 UTC

4.1.3	Tipo do Receptor	- TRIMBLE ALLOY
	Número de Série	- 5931R40018
	Versão do Firmware	- 5.43 (Principal)
	Data de Instalação	- 16/12/2019 às 19:09 UTC
4.1.4	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5246K53473
	Versão do Firmware	- 5.30 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 01/09/2017 às 00:00 UTC
	Data de Remoção	- 16/12/2019 às 14:30 UTC
4.1.5	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5246K53473
	Versão do Firmware	- 5.14 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 24/11/2016 às 00:00 UTC
4.1.6	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5246K53473
	Versão do Firmware	- 5.03 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 03/08/2015 às 14:35 UTC
4.1.7	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5246K53473
	Versão do Firmware	- 4.81 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 08/01/2014 às 11:47 UTC
4.1.8	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5246K53473
	Versão do Firmware	- 4.62 (Principal)
	Data de Instalação	- 12/11/2013 às 12:00 UTC
4.1.9	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETRS
	Número de Série	- 4644124503
	Versão do Firmware	- 1.2-0 (Principal)
	Data de Instalação	- 09/06/2013 às 00:00 UTC
	Data de Remoção	- 12/11/2013 às 12:00 UTC

4.2. Antena

4.2.1	Tipo de Antena	- ZEPHYR GNSS GEODETIC II (TRM57971.00)
	URL imagem	- https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra
	Número de Série	- 2616117143
	Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
	Data de Instalação	- 12/11/2013 às 12:00 UTC
4.2.2	Tipo de Antena	- ZEPHYR GEODETIC (TRM41249.00)
	URL imagem	- https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra
	Número de Série	- 60183651
	Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
	Data de Instalação	- 09/06/2013 às 00:00 UTC
	Data de Remoção	- 12/11/2013 às 12:00 UTC

5. Informações Complementares

5.1. Para informações técnicas contatar:

Nome: IBGE/DGC/Coordenação de Geodésia
Endereço: Av. República do Chile, 500 - 4° andar, Centro - Rio de Janeiro. CEP - 20031-170
Telefone: (21) 2142-4935
Home Page: www.ibge.gov.br

5.2. Para informações sobre comercialização e aquisição de dados contatar:

Nome: Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI/IBGE
Endereço: Rua General Canabarro, 706, CEP 20271-201, Rio de Janeiro, RJ
Telefone: 0800-721-8181
Contato: https://www.ibge.gov.br/atendimento.html

5.3. Instituições participantes

A RBMC conta com o apoio das seguintes instituições:

https://www.ibge.gov.br/geociencias/informacoes-sobre-posicionamento-geodesico/rede-geodesica/16258-rede-brasileira-de-monitoramento-continuo-dos-sistemas-gnss-rbmc.html?=&t=parcerias

0. Formulário

Preparado por: Centro de Controle Eng. Kátia Duarte Pereira - RBMC
Data: 12/04/2017
Atualização: 22/02/2022 - Atualização de Firmware

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: MONTE CARMELO
Ident. da Estação: MGMT
Código SAT: 99680
Código Internacional: 48057M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Monte Carmelo
Estado: Minas Gerais
Informações Adicionais: Cilindro de concreto, medindo 30 cm de diâmetro, altura de 1,4 m, sobre base circular de 80 cm de diâmetro e 20 cm de altura. Possui dispositivo de centragem forçada no seu topo. Na Universidade Federal de Uberlândia - UFU, no campus de Monte Carmelo, Rodovia LMG 746, km 1.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 18° 43' 26,77271"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 47° 31' 25,66202"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	912,469 m	Sigma:	0,003 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.081.095,4123 m	Sigma:	0,002 m
Y:	-4.457.449,2140 m	Sigma:	0,002 m
Z:	-2.034.743,2647 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.927.817,000 m		
UTM (E):	233.867,337 m		
MC:	-45		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE ALLOY
Número de Série - 6122R40047
Versão do Firmware - 5.45 (Principal)
Atualização do Firmware - 22/02/2022 às 22:50 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE ALLOY
Número de Série - 6122R40047
Versão do Firmware - 5.44 (Principal)
Data de Instalação - 14/02/2022 às 17:40 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR8
Número de Série - 4923K35493
Versão do Firmware - 48.01 (Principal)
Atualização do Firmware - 17/11/2017 às 11:05 UTC
Data de Remoção - 14/02/2022 às 12:30 UTC

4.1.4	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR8
	Número de Série	- 4923K35493
	Versão do Firmware	- 4.87 (Principal)
	Data de Instalação	- 01/12/2016 às 18:00 UTC

4.2. Antena

4.2.1	Tipo de Antena	- ZEPHYR 3 GEODETIC (TRM115000.00)
	URL imagem	- https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra
	Número de Série	- 61253G0010
	Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
	Data de Instalação	- 14/02/2022 às 17:40 UTC

4.2.2	Tipo de Antena	- GNSS CHOKE RING (TRM59800.00)
	URL imagem	- https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra
	Número de Série	- 4951353652
	Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
	Data de Instalação	- 01/12/2016 às 18:00 UTC
	Data de Remoção	- 14/02/2022 às 12:30 UTC

5. Informações Complementares

5.1. Para informações técnicas contatar:

Nome: IBGE/DGC/Coordenação de Geodésia
Endereço: Av. República do Chile, 500 - 4° andar, Centro - Rio de Janeiro. CEP - 20031-170
Telefone: (21) 2142-4935
Home Page: www.ibge.gov.br

5.2. Para informações sobre comercialização e aquisição de dados contatar:

Nome: Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI/IBGE
Endereço: Rua General Canabarro, 706, CEP 20271-201, Rio de Janeiro, RJ
Telefone: 0800-721-8181
Contato: https://www.ibge.gov.br/atendimento.html

5.3. Instituições participantes

A RBMC conta com o apoio das seguintes instituições:

https://www.ibge.gov.br/geociencias/informacoes-sobre-posicionamento-geodesico/rede-geodesica/16258-rede-brasileira-de-monitoramento-continuo-dos-sistemas-gnss-rbmc.html?=&t=parcerias

0. Formulário

Preparado por: Centro de Controle Eng. Kátia Duarte Pereira - RBMC
Data: 09/01/2008
Atualização: 26/05/2023 - Atualização de Firmware

1. Identificação da estação GPS

Nome da Estação: UBERLÂNDIA/UFU
Ident. da Estação: MGUB
Código SAT: 93930
Código Internacional: 41652M001

2. Informação sobre a localização

Cidade: Uberlândia
Estado: Minas Gerais
Informações Adicionais: Pilar de concreto engastado numa viga medindo 1,20 m de altura por 0,30 m de diâmetro, com dispositivo de centragem forçada padrão IBGE e chapa de metal estampada: SAT 93930. Na UFU (Universidade Federal de Uberlândia), Campus Santa Mônica - Bloco Y - Bairro Santa Mônica - Uberlândia - MG.

3. Coordenadas oficiais

3.1. SIRGAS2000 (Época 2000.4)

Coordenadas Geodésicas			
Latitude:	- 18° 55' 8,98803"	Sigma:	0,001 m
Longitude:	- 48° 15' 21,77767"	Sigma:	0,001 m
Alt. Elip.:	869,241 m	Sigma:	0,004 m
Coordenadas Cartesianas			
X:	4.019.130,6172 m	Sigma:	0,003 m
Y:	-4.504.012,5499 m	Sigma:	0,003 m
Z:	-2.055.168,8066 m	Sigma:	0,001 m
Coordenadas Planas (UTM)			
UTM (N):	7.905.871,702 m		
UTM (E):	789.027,535 m		
MC:	-51		

4. Informações do equipamento GNSS

4.1. Receptor

4.1.1 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR9
Número de Série - 5844R50648
Versão do Firmware - 5.60 (Principal)
Atualização do Firmware - 26/05/2023 às 18:16 UTC

4.1.2 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR9
Número de Série - 5844R50648
Versão do Firmware - 5.56 (Principal)
Atualização do Firmware - 21/12/2022 às 18:43 UTC

4.1.3 Tipo do Receptor - TRIMBLE NETR9
Número de Série - 5844R50648
Versão do Firmware - 5.52 (Principal)
Atualização do Firmware - 14/03/2022 às 18:18 UTC

4.1.4	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5844R50648
	Versão do Firmware	- 5.48 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 13/10/2020 às 18:13 UTC
4.1.5	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5844R50648
	Versão do Firmware	- 5.45 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 04/06/2020 às 13:46 UTC
4.1.6	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5844R50648
	Versão do Firmware	- 5.44 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 02/01/2020 às 16:24 UTC
4.1.7	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR9
	Número de Série	- 5844R50648
	Versão do Firmware	- 5.43 (Principal)
	Data de Instalação	- 19/11/2019 às 19:30 UTC
4.1.8	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR5
	Número de Série	- 4651K03583
	Versão do Firmware	- 3.84 (Principal)
	Atualização do Firmware	- 19/10/2009 às 00:00 UTC
	Data de Remoção	- 19/11/2019 às 19:15 UTC
4.1.9	Tipo do Receptor	- TRIMBLE NETR5
	Número de Série	- 4651K03583
	Versão do Firmware	- 3.50 (Principal)
	Data de Instalação	- 21/05/2007 às 00:00 UTC

4.2. Antena

4.2.1	Tipo de Antena	- ZEPHYR 3 GEODETIC (TRM115000.00)
	URL imagem	- https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra
	Número de Série	- 1551016822
	Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
	Data de Instalação	- 19/11/2019 às 19:30 UTC
4.2.2	Tipo de Antena	- ZEPHYR GNSS GEODETIC MODEL 2 (TRM55971.00)
	URL imagem	- https://files.igs.org/pub/station/general/antenna.gra
	Número de Série	- 30278538
	Altura da Antena (m)	- 0,0080 (distância vertical do topo do dispositivo de centragem forçada à base da antena)
	Data de Instalação	- 21/05/2007 às 00:00 UTC
	Data de Remoção	- 19/11/2019 às 19:15 UTC

5. Informações Complementares

5.1. Para informações técnicas contatar:

Nome: IBGE/DGC/Coordenação de Geodésia
Endereço: Av. República do Chile, 500 - 4° andar, Centro - Rio de Janeiro. CEP - 20031-170
Telefone: (21) 2142-4935
Home Page: www.ibge.gov.br

5.2. Para informações sobre comercialização e aquisição de dados contatar:

Nome: Centro de Documentação e Disseminação de Informações - CDDI/IBGE
Endereço: Rua General Canabarro, 706, CEP 20271-201, Rio de Janeiro, RJ
Telefone: 0800-721-8181
Contato: https://www.ibge.gov.br/atendimento.html

5.3. Instituições participantes

A RBMC conta com o apoio das seguintes instituições:

https://www.ibge.gov.br/geociencias/informacoes-sobre-posicionamento-geodesico/rede-geodesica/16258-rede-brasileira-de-monitoramento-continuo-dos-sistemas-gnss-rbmc.html?=&t=parcerias

A rede de marcos de controle consistiu de três pares de marcos ao todo, implantados no início, meio e final do trecho, já que sua extensão é de 40,00 km, o que excede 16 km, como disposto na IP-02. Foram estes os marcos IBGE3232F, M27, M44, M54, M55, M64 e M65. Em cada um desses locais, foi instalado um marco de concreto de forma piramidal, medindo (10cm x 18cm x 40cm) cm sobressaindo 5 cm do solo, tendo em seu topo cravado uma chapa metálica com a descrição do ponto.

Foi realizado o levantamento estático nesses locais com um receptor GNSS L1/L2, empregando intervalo de gravação de 1 segundo, com tempo de rastreamento indicado na Figura 03, suficiente para fixação das ambiguidades e obtenção da solução aceitável para qualidade dos vetores, 5 mm no planimétrico e 10 mm no altimétrico.

Nome do ponto	Nome original	Tipo de antena	Altura da antena (m)	Método Altura Ant	Altura da antena vertical (m)	Inclinação altura da antena (m)	Hora de início	Parar Tempo	Duração
IBGE3232F	IBGE3232F		1,8	Vertical	1,8		07/02/2024 17:57	07/02/2024 18:45	00:48:11
M27	M27		1,8	Vertical	1,8		07/02/2024 15:27	07/02/2024 18:31	03:04:23
M44	M44		1,363	Inclinação		1,363	07/02/2024 15:37	07/02/2024 20:49	05:12:02
M54	M54		1,349	Inclinação		1,349	07/02/2024 16:39	07/02/2024 20:57	04:18:28
M55	M55		1,459	Vertical	1,459		08/02/2024 12:23	08/02/2024 16:50	04:26:35
M64	M64		1,8	Vertical	1,8		08/02/2024 11:46	08/02/2024 15:36	03:49:39
M65	M65		1,479	Inclinação		1,479	08/02/2024 11:56	08/02/2024 16:36	04:39:53

Figura 03 – Tempo de Rastreamento dos Marcos de Controle

Para o posicionamento relativo estatístico, foram utilizadas três estações da rede ativa da rede brasileira de monitoramento contínuo (RBMC) como referência: GOGY, MGMT e MGUB.

Após isso, foram utilizadas as efemérides precisas para os pós processamentos das observações e o ajustamento das observações foi realizado pelo método dos mínimos quadrados (M.M.Q), com grau de confiança do ajustamento igual a 99%.

3.3.3.4.3. QUADRO RESUMO DA TABELA DE PROCESSAMENTO DE LINHA DE BASE

Inicio	Fim	Solução	HDOP	VDOP	PDOP	Azimute Norte	Distância Elipisoidal .(m)	ΔAlturaElipisoidal(m)	Distância Horizontal .(m)	Slant Dist.(m)	Distância Vertical .(m)
GOGY	IBGE3232F	L1/L2 Fixo	0,697	1,381	1,546	127°52'25,8002"	140878,9	-1515,09	140892,8	140892,8	-82425,3
GOGY	M27	L1/L2 Fixo	0,742	1,393	1,578	124°54'17,1139"	126474,7	-1261,11	126487,2	126487,2	-68972,7
GOGY	M44	L1/L2 Fixo	0,724	1,459	1,629	124°51'37,6007"	126712,9	-1266,47	126725,4	126725,4	-69024,8
GOGY	M54	L1/L2 Fixo	0,719	1,425	1,596	129°49'03,5722"	147881,9	-1664,81	147896,3	147896,3	-90244
GOGY	M55	L1/L2 Fixo	0,784	1,444	1,643	129°52'23,3640"	148021,2	-1664,79	148035,6	148035,6	-90434,9
GOGY	M64	L1/L2 Fixo	0,782	1,4	1,603	134°43'34,2870"	162781,6	-2013,43	162797	162797	-109166
GOGY	M65	L1/L2 Fixo	0,777	1,438	1,634	134°44'45,5238"	163085,1	-2016,04	163100,5	163100,5	-109408
IBGE3232F	MGMT	L1/L2 Fixo	0,7	1,411	1,575	153°02'30,2785"	159159,2	-1860,53	159176,1	159176,1	-134788
IBGE3232F	MGUB	L1/L2 Fixo	0,674	1,387	1,542	181°46'45,6038"	163402,8	-2014,1	163419,6	163419,6	-155214
M27	MGMT	L1/L2 Fixo	0,742	1,401	1,585	152°56'49,1633"	175134	-2231,96	175150,9	175150,9	-148241
M27	MGUB	L1/L2 Fixo	0,738	1,392	1,575	179°13'10,1655"	177419,2	-2342,05	177435,9	177435,9	-168666
M44	MGMT	L1/L2 Fixo	0,744	1,477	1,654	153°00'41,2407"	174970,9	-2227,15	174988,1	174988,1	-148189
M44	MGUB	L1/L2 Fixo	0,718	1,448	1,617	179°17'59,3821"	177361,3	-2339,82	177377,9	177377,9	-168614

M54	MGMT	L1/L2 Fixo	0,742	1,442	1,622	152°26'41,8409"	150764,5	-1665,13	150781,2	150781,2	-126969
M54	MGUB	L1/L2 Fixo	0,712	1,423	1,591	182°45'37,8421"	155311,8	-1820,38	155328,3	155328,3	-147395
M55	MGMT	L1/L2 Fixo	0,79	1,453	1,654	152°24'55,2123"	150580,5	-1664,1	150597,2	150597,2	-126778
M55	MGUB	L1/L2 Fixo	0,776	1,427	1,624	182°46'12,0349"	155113,7	-1818,88	155130,1	155130,1	-147204
M64	MGMT	L1/L2 Fixo	0,787	1,402	1,608	149°17'57,6967"	132362,9	-1270,64	132378,4	132378,4	-108047
M64	MGUB	L1/L2 Fixo	0,776	1,384	1,587	184°04'35,0164"	135631,4	-1385,07	135646,7	135646,7	-128473
M65	MGMT	L1/L2 Fixo	0,784	1,449	1,648	149°18'32,7035"	132055,1	-1269,42	132070,7	132070,7	-107805
M65	MGUB	L1/L2 Fixo	0,77	1,424	1,619	184°09'30,0686"	135392,2	-1385,14	135407,6	135407,6	-128231

3.3.3.4.4. QUADRO RESUMO DA TABELA EXTRAÍDA DO RELATÓRIO DE AJUSTAMENTO DE REDE

Ciclo	Precisão Horizontal (Razão)	Precisão 3D(Razão)
GOGY-M55-MGUB-M65	1:5578123	1:64704593
GOGY-M55-MGUB-M64	1:5210145	1:37976724
GOGY-M64-MGUB-M65	1:71156485	1:91021676
IBGE3232F-MGMT-M65-GOGY	1:2991881	1:4170709
IBGE3232F-MGMT-M64-GOGY	1:2953053	1:4387753
IBGE3232F-MGMT-M55-GOGY	1:4534649	1:3523714
IBGE3232F-MGMT-M54-GOGY	1:3343431	1:6525582
IBGE3232F-MGMT-M44-GOGY	1:4178012	1:6083433
IBGE3232F-MGMT-M27-GOGY	1:2800682	1:3189553
IBGE3232F-MGMT-M65-MGUB	1:3827388	1:8481110
IBGE3232F-MGMT-M64-MGUB	1:3940355	1:8446577
IBGE3232F-MGMT-M55-MGUB	1:3290320	1:11848167
IBGE3232F-MGMT-M54-MGUB	1:3661625	1:13863674
IBGE3232F-MGMT-M44-MGUB	1:6061164	1:7194454
IBGE3232F-MGMT-M27-MGUB	1:2826603	1:1837294
IBGE3232F-MGUB-M65-GOGY	1:12517108	1:2835636
IBGE3232F-MGUB-M64-GOGY	1:10735194	1:2926693
IBGE3232F-MGUB-M55-GOGY	1:7621796	1:2736922
IBGE3232F-MGUB-M54-GOGY	1:19478022	1:4436638
IBGE3232F-MGUB-M44-GOGY	1:13805930	1:3156334
IBGE3232F-MGUB-M27-GOGY	1:12581732	1:3402971
M27-MGMT-M65-GOGY	1:1443782	1:1801044
M27-MGMT-M64-GOGY	1:1433683	1:1840258
M27-MGMT-M55-GOGY	1:1739706	1:1674135
M27-MGMT-M54-GOGY	1:1529505	1:2140903
M27-MGMT-M44-GOGY	1:1699593	1:2098097
M27-MGMT-M65-MGUB	1:1586105	1:2081368
M27-MGMT-M64-MGUB	1:1611111	1:2085648
M27-MGMT-M55-MGUB	1:1546996	1:2093501
M27-MGMT-M54-MGUB	1:1610751	1:2044762
M27-MGMT-M44-MGUB	1:2015912	1:2575918
M27-MGUB-M65-GOGY	1:19105958	1:17796637
M27-MGUB-M64-GOGY	1:16237739	1:22133907
M27-MGUB-M55-GOGY	1:7452216	1:14046445

M27-MGUB-M54-GOGY	1:29985556	1:14524968
M27-MGUB-M44-GOGY	1:59048938	1:43357149
M44-MGMT-M65-GOGY	1:9139950	1:13628235
M44-MGMT-M64-GOGY	1:8346829	1:16246793
M44-MGMT-M55-GOGY	1:35034137	1:8457380
M44-MGMT-M54-GOGY	1:14752444	1:83762236
M44-MGMT-M65-MGUB	1:13917670	1:25569183
M44-MGMT-M64-MGUB	1:14199141	1:25965768
M44-MGMT-M55-MGUB	1:7909923	1:16135395
M44-MGMT-M54-MGUB	1:10802205	1:13585825
M44-MGUB-M65-GOGY	1:28022586	1:30393214
M44-MGUB-M64-GOGY	1:21714051	1:45678686
M44-MGUB-M55-GOGY	1:6863342	1:20799430
M44-MGUB-M54-GOGY	1:27772560	1:10879345
M54-MGMT-M65-GOGY	1:23771870	1:11651985
M54-MGMT-M64-GOGY	1:18473325	1:13525344
M54-MGMT-M55-GOGY	1:12586062	1:7642861
M54-MGMT-M65-MGUB	1:31428800	1:23676553
M54-MGMT-M64-MGUB	1:21420599	1:23362379
M54-MGMT-M55-MGUB	1:22756721	1:79644099
M54-MGUB-M65-GOGY	1:15386935	1:7954049
M54-MGUB-M64-GOGY	1:12825699	1:8717944
M54-MGUB-M55-GOGY	1:8811102	1:7132294
M55-MGMT-M65-MGUB	1:14761434	1:34647660
M55-MGMT-M64-MGUB	1:13964823	1:33963833
M55-MGMT-M65-GOGY	1:8518200	1:21841267
M55-MGMT-M64-GOGY	1:7987967	1:17339473
M64-MGMT-M65-MGUB	1:49142266	1:1533537528
M64-MGMT-M65-GOGY	1:68890602	1:83632923

Nome	Azimute (°)	ΔAltura Elipsoidal (m)	Dist. Elipsoidal (m)	Az Res (m)	ΔAltura Elipsoidal Residual (m)	Dist. Elipsoidal Residual (m)
GOGY−IBGE3232F	127°52'25,8002"	-1515,092	140878,9	-0,004	-0,038	0,177
GOGY−M27	124°54'17,1139"	-1261,108	126474,7	0,006	-0,014	0,01
GOGY−M44	124°51'37,6007"	-1266,467	126712,9	0,003	-0,007	0,012
GOGY−M54	129°49'03,5722"	-1664,805	147881,9	0,002	-0,007	0,031
GOGY−M55	129°52'23,3640"	-1664,786	148021,2	0	0,008	-0,028
GOGY−M64	134°43'34,2870"	-2013,434	162781,6	-0,029	0,012	-0,004
GOGY−M65	134°44'45,5238"	-2016,035	163085,1	-0,015	0,006	-0,008
IBGE3232F−MGMT	153°02'30,2785"	-1860,533	159159,2	0,098	0,078	-0,043
IBGE3232F−MGUB	181°46'45,6038"	-2014,101	163402,8	0,002	0,011	0,015
M27−MGMT	152°56'49,1633"	-2231,961	175134	0,254	0,048	0,315

M27−MGUB	179°13'10,1655"	-2342,05	177419,2	0,016	-0,013	0,007
M44−MGMT	153°00'41,2407"	-2227,146	174970,9	0,031	0,001	0,021
M44−MGUB	179°17'59,3821"	-2339,817	177361,3	0,001	0	-0,014
M54−MGMT	152°26'41,8409"	-1665,132	150764,5	-0,008	-0,002	0,01
M54−MGUB	182°45'37,8421"	-1820,377	155311,8	0,013	-0,007	0,023
M55−MGMT	152°24'55,2123"	-1664,104	150580,5	0,028	0,023	-0,009
M55−MGUB	182°46'12,0349"	-1818,878	155113,7	0,089	0,008	-0,003
M64−MGMT	149°17'57,6967"	-1270,636	132362,9	-0,004	0,004	0,001
M64−MGUB	184°04'35,0164"	-1385,072	135631,4	0,002	-0,013	-0,01
M65−MGMT	149°18'32,7035"	-1269,416	132055,1	-0,01	0,006	-0,002
M65−MGUB	184°09'30,0686"	-1385,143	135392,2	-0,002	-0,001	-0,013

3.3.3.4.5. COORDENADAS PLANIALTIMÉTRICAS FINAIS PÓS PROCESSADAS DOS MARCOS DE CONTROLE

REDE		UTM			GEODÉSICAS		ALTIMÉTRIA			PLANO TOPOGRAFÍCO		REFERÊNCIA
Marco	Tipo	Fuso	Norte (m)	Este (m)	Latitude (°)	Longitude (°)	Alt. Geometrica (m)	Ondulção Geoidal (m)	Alt. Normal	Y	X	Estação de Referencia
GOGY	IBGE	22K	8156720,6630	686129,6290	16°39'53,02249"S	49°15'16,82295"W	733,991	-9,552	743,543			IBGE
IBGE3232F	CONTROLE	22K	8069207,443	796590,101	17°26'36,81914"S	48°12'28,40728"W	777,957	-12,23	790,187	8069167,80	796470,14	GOGY - MGMT - MGUB
M27	CONTROLE	22K	8083403,257	789233,008	17°18'58,84786"S	48°16'44,35949"W	729,214	-12,09	741,304	8083246,44	788909,42	GOGY - MGMT - MGUB
M44	CONTROLE	22K	8083344,954	789484,073	17°19'00,62746"S	48°16'35,83559"W	728,601	-12,09	740,691	8083191,85	789161,18	GOGY - MGMT - MGUB
M54	CONTROLE	22K	8060973,696	798896,910	17°31'03,32669"S	48°11'06,17912"W	787,585	-12,25	799,835	8060973,70	798896,91	GOGY - MGMT - MGUB
M55	CONTROLE	22K	8060774,172	798910,240	17°31'09,80505"S	48°11'05,62753"W	790,937	-12,25	803,187	8060774,51	798913,18	GOGY - MGMT - MGUB
M64	CONTROLE	22K	8041084,990	800779,646	17°41'48,80886"S	48°09'52,31013"W	803,798	-12,33	816,128	8041126,85	801073,95	GOGY - MGMT - MGUB
M65	CONTROLE	22K	8040829,592	800953,346	17°41'57,02428"S	48°09'46,29003"W	808,982	-12,33	821,312	8040874,23	801251,34	GOGY - MGMT - MGUB
MGMT	IBGE	22K	7926125,871	866648,779	18°43'26,77271"S	47°31'25,66202"W	912,469	-9,714	922,183			IBGE
MGUB	IBGE	22K	7905871,702	789027,535	18°55'08,98803"S	48°15'21,77767"W	869,241	-10,298	879,539			IBGE

GNSS Loop Closure

Ciclo	Comprimento (m)	dHz relativo	dU relative
GOGY-M55 (08/02/2024 12:23:28) GOGY-M65 (08/02/2024 11:56:59) M65-MGUB (08/02/2024 11:56:59) M55-MGUB (08/02/2024 12:23:28)	601673,847	1:5578123	1:64704593
GOGY-M55 (08/02/2024 12:23:28) GOGY-M64 (08/02/2024 11:46:34) M64-MGUB (08/02/2024 11:46:34) M55-MGUB (08/02/2024 12:23:28)	601609,447	1:5210145	1:37976724
GOGY-M64 (08/02/2024 11:46:34) GOGY-M65 (08/02/2024 11:56:59) M65-MGUB (08/02/2024 11:56:59) M64-MGUB (08/02/2024 11:46:34)	596951,856	1:71156485	1:91021676
IBGE3232F-MGMT (07/02/2024 17:57:10) GOGY-IBGE3232F (07/02/2024 17:57:10) GOGY-M65 (08/02/2024 11:56:59) M65-MGMT (08/02/2024 11:56:59)	595240,127	1:2991881	1:4170709
IBGE3232F-MGMT (07/02/2024 17:57:10) GOGY-IBGE3232F (07/02/2024 17:57:10) GOGY-M64 (08/02/2024 11:46:34) M64-MGMT (08/02/2024 11:46:34)	595244,287	1:2953053	1:4387753
IBGE3232F-MGMT (07/02/2024 17:57:10) GOGY-IBGE3232F (07/02/2024 17:57:10) GOGY-M55 (08/02/2024 12:23:28) M55-MGMT (08/02/2024 12:23:28)	598701,684	1:4534649	1:3523714
IBGE3232F-MGMT (07/02/2024 17:57:10) GOGY-IBGE3232F (07/02/2024 17:57:10) GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) M54-MGMT (07/02/2024 16:39:24)	598746,433	1:3343431	1:6525582
IBGE3232F-MGMT (07/02/2024 17:57:10) GOGY-IBGE3232F (07/02/2024 17:57:10) GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) M44-MGMT (07/02/2024 15:37:56)	601782,445	1:4178012	1:6083433
IBGE3232F-MGMT (07/02/2024 17:57:10) GOGY-IBGE3232F (07/02/2024 17:57:10) GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) M27-MGMT (07/02/2024 15:27:08)	601707,003	1:2800682	1:3189553
IBGE3232F-MGMT (07/02/2024 17:57:10) IBGE3232F-MGUB (07/02/2024 17:57:10) M65-MGUB (08/02/2024 11:56:59) M65-MGMT (08/02/2024 11:56:59)	590073,997	1:3827388	1:8481110
IBGE3232F-MGMT (07/02/2024 17:57:10) IBGE3232F-MGUB (07/02/2024 17:57:10) M64-MGUB (08/02/2024 11:46:34) M64-MGMT (08/02/2024 11:46:34)	590620,851	1:3940355	1:8446577
IBGE3232F-MGMT (07/02/2024 17:57:10) IBGE3232F-MGUB (07/02/2024 17:57:10) M55-MGUB (08/02/2024 12:23:28) M55-MGMT (08/02/2024 12:23:28)	628323,044	1:3290320	1:11848167
IBGE3232F-MGMT (07/02/2024 17:57:10) IBGE3232F-MGUB (07/02/2024 17:57:10) M54-MGUB (07/02/2024 16:39:24) M54-MGMT (07/02/2024 16:39:24)	628705,218	1:3661625	1:13863674
IBGE3232F-MGMT (07/02/2024 17:57:10) IBGE3232F-MGUB (07/02/2024 17:57:10) M44-MGUB (07/02/2024 15:37:56) M44-MGMT (07/02/2024 15:37:56)	674961,695	1:6061164	1:7194454
IBGE3232F-MGMT (07/02/2024 17:57:10) IBGE3232F-MGUB (07/02/2024 17:57:10) M27-MGUB (07/02/2024 15:27:08) M27-MGMT (07/02/2024 15:27:08)	675182,491	1:2826603	1:1837294

IBGE3232F-MGUB (07/02/2024 17:57:10) GOGY-IBGE3232F (07/02/2024 17:57:10) GOGY-M65 (08/02/2024 11:56:59) M65-MGUB (08/02/2024 11:56:59)	602820,463	1:12517108	1:2835636
IBGE3232F-MGUB (07/02/2024 17:57:10) GOGY-IBGE3232F (07/02/2024 17:57:10) GOGY-M64 (08/02/2024 11:46:34) M64-MGUB (08/02/2024 11:46:34)	602756,063	1:10735194	1:2926693
IBGE3232F-MGUB (07/02/2024 17:57:10) GOGY-IBGE3232F (07/02/2024 17:57:10) GOGY-M55 (08/02/2024 12:23:28) M55-MGUB (08/02/2024 12:23:28)	607478,054	1:7621796	1:2736922
IBGE3232F-MGUB (07/02/2024 17:57:10) GOGY-IBGE3232F (07/02/2024 17:57:10) GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) M54-MGUB (07/02/2024 16:39:24)	607536,867	1:19478022	1:4436638
IBGE3232F-MGUB (07/02/2024 17:57:10) GOGY-IBGE3232F (07/02/2024 17:57:10) GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) M44-MGUB (07/02/2024 15:37:56)	608415,685	1:13805930	1:3156334
IBGE3232F-MGUB (07/02/2024 17:57:10) GOGY-IBGE3232F (07/02/2024 17:57:10) GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) M27-MGUB (07/02/2024 15:27:08)	608235,381	1:12581732	1:3402971
M27-MGMT (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M65 (08/02/2024 11:56:59) M65-MGMT (08/02/2024 11:56:59)	596809,305	1:1443782	1:1801044
M27-MGMT (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M64 (08/02/2024 11:46:34) M64-MGMT (08/02/2024 11:46:34)	596813,465	1:1433683	1:1840258
M27-MGMT (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M55 (08/02/2024 12:23:28) M55-MGMT (08/02/2024 12:23:28)	600270,862	1:1739706	1:1674135
M27-MGMT (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) M54-MGMT (07/02/2024 16:39:24)	600315,611	1:1529505	1:2140903
M27-MGMT (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) M44-MGMT (07/02/2024 15:37:56)	603351,623	1:1699593	1:2098097
M27-MGMT (07/02/2024 15:27:08) M27-MGUB (07/02/2024 15:27:08) M65-MGUB (08/02/2024 11:56:59) M65-MGMT (08/02/2024 11:56:59)	620065,071	1:1586105	1:2081368
M27-MGMT (07/02/2024 15:27:08) M27-MGUB (07/02/2024 15:27:08) M64-MGUB (08/02/2024 11:46:34) M64-MGMT (08/02/2024 11:46:34)	620611,925	1:1611111	1:2085648
M27-MGMT (07/02/2024 15:27:08) M27-MGUB (07/02/2024 15:27:08) M55-MGUB (08/02/2024 12:23:28) M55-MGMT (08/02/2024 12:23:28)	658314,117	1:1546996	1:2093501
M27-MGMT (07/02/2024 15:27:08) M27-MGUB (07/02/2024 15:27:08) M54-MGUB (07/02/2024 16:39:24) M54-MGMT (07/02/2024 16:39:24)	658696,292	1:1610751	1:2044762
M27-MGMT (07/02/2024 15:27:08) M27-MGUB (07/02/2024 15:27:08) M44-MGUB (07/02/2024 15:37:56) M44-MGMT (07/02/2024 15:37:56)	704952,769	1:2015912	1:2575918
M27-MGUB (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M65 (08/02/2024 11:56:59) M65-MGUB (08/02/2024 11:56:59)	602431,173	1:19105958	1:17796637
M27-MGUB (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08)			

GOGY-M64 (08/02/2024 11:46:34) M64-MGUB (08/02/2024 11:46:34)	602366,773	1:16237739	1:22133907
M27-MGUB (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M55 (08/02/2024 12:23:28) M55-MGUB (08/02/2024 12:23:28)	607088,764	1:7452216	1:14046445
M27-MGUB (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) M54-MGUB (07/02/2024 16:39:24)	607147,577	1:29985556	1:14524968
M27-MGUB (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M27 (07/02/2024 15:27:08) GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) M44-MGUB (07/02/2024 15:37:56)	608026,395	1:59048938	1:43357149
M44-MGMT (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M65 (08/02/2024 11:56:59) M65-MGMT (08/02/2024 11:56:59)	596884,747	1:9139950	1:13628235
M44-MGMT (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M64 (08/02/2024 11:46:34) M64-MGMT (08/02/2024 11:46:34)	596888,907	1:8346829	1:16246793
M44-MGMT (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M55 (08/02/2024 12:23:28) M55-MGMT (08/02/2024 12:23:28)	600346,305	1:35034137	1:8457380
M44-MGMT (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) M54-MGMT (07/02/2024 16:39:24)	600391,053	1:14752444	1:83762236
M44-MGMT (07/02/2024 15:37:56) M44-MGUB (07/02/2024 15:37:56) M65-MGUB (08/02/2024 11:56:59) M65-MGMT (08/02/2024 11:56:59)	619844,274	1:13917670	1:25569183
M44-MGMT (07/02/2024 15:37:56) M44-MGUB (07/02/2024 15:37:56) M64-MGUB (08/02/2024 11:46:34) M64-MGMT (08/02/2024 11:46:34)	620391,129	1:14199141	1:25965768
M44-MGMT (07/02/2024 15:37:56) M44-MGUB (07/02/2024 15:37:56) M55-MGUB (08/02/2024 12:23:28) M55-MGMT (08/02/2024 12:23:28)	658093,321	1:7909923	1:16135395
M44-MGMT (07/02/2024 15:37:56) M44-MGUB (07/02/2024 15:37:56) M54-MGUB (07/02/2024 16:39:24) M54-MGMT (07/02/2024 16:39:24)	658475,496	1:10802205	1:13585825
M44-MGUB (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M65 (08/02/2024 11:56:59) M65-MGUB (08/02/2024 11:56:59)	602611,478	1:28022586	1:30393214
M44-MGUB (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M64 (08/02/2024 11:46:34) M64-MGUB (08/02/2024 11:46:34)	602547,078	1:21714051	1:45678686
M44-MGUB (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M55 (08/02/2024 12:23:28) M55-MGUB (08/02/2024 12:23:28)	607269,069	1:6863342	1:20799430
M44-MGUB (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M44 (07/02/2024 15:37:56) GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) M54-MGUB (07/02/2024 16:39:24)	607327,881	1:27772560	1:10879345
M54-MGMT (07/02/2024 16:39:24) GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) GOGY-M65 (08/02/2024 11:56:59) M65-MGMT (08/02/2024 11:56:59)	593848,735	1:23771870	1:11651985
M54-MGMT (07/02/2024 16:39:24) GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) GOGY-M64 (08/02/2024 11:46:34)	593852,895	1:18473325	1:13525344

GOGY-M64 (08/02/2024 11:46:34)			
M54-MGMT (07/02/2024 16:39:24) GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) GOGY-M55 (08/02/2024 12:23:28) M55-MGMT (08/02/2024 12:23:28)	597310,293	1:12586062	1:7642861
M54-MGMT (07/02/2024 16:39:24) M54-MGUB (07/02/2024 16:39:24) M65-MGUB (08/02/2024 11:56:59) M65-MGMT (08/02/2024 11:56:59)	573587,798	1:31428800	1:23676553
M54-MGMT (07/02/2024 16:39:24) M54-MGUB (07/02/2024 16:39:24) M64-MGUB (08/02/2024 11:46:34) M64-MGMT (08/02/2024 11:46:34)	574134,652	1:21420599	1:23362379
M54-MGMT (07/02/2024 16:39:24) M54-MGUB (07/02/2024 16:39:24) M55-MGUB (08/02/2024 12:23:28) M55-MGMT (08/02/2024 12:23:28)	611836,844	1:22756721	1:79644099
M54-MGUB (07/02/2024 16:39:24) GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) GOGY-M65 (08/02/2024 11:56:59) M65-MGUB (08/02/2024 11:56:59)	601732,659	1:15386935	1:7954049
M54-MGUB (07/02/2024 16:39:24) GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) GOGY-M64 (08/02/2024 11:46:34) M64-MGUB (08/02/2024 11:46:34)	601668,260	1:12825699	1:8717944
M54-MGUB (07/02/2024 16:39:24) GOGY-M54 (07/02/2024 16:39:24) GOGY-M55 (08/02/2024 12:23:28) M55-MGUB (08/02/2024 12:23:28)	606390,250	1:8811102	1:7132294
M55-MGMT (08/02/2024 12:23:28) M55-MGUB (08/02/2024 12:23:28) M65-MGUB (08/02/2024 11:56:59) M65-MGMT (08/02/2024 11:56:59)	573205,623	1:14761434	1:34647660
M55-MGMT (08/02/2024 12:23:28) M55-MGUB (08/02/2024 12:23:28) M64-MGUB (08/02/2024 11:46:34) M64-MGMT (08/02/2024 11:46:34)	573752,478	1:13964823	1:33963833
M55-MGMT (08/02/2024 12:23:28) GOGY-M55 (08/02/2024 12:23:28) GOGY-M65 (08/02/2024 11:56:59) M65-MGMT (08/02/2024 11:56:59)	593803,987	1:8518200	1:21841267
M55-MGMT (08/02/2024 12:23:28) GOGY-M55 (08/02/2024 12:23:28) GOGY-M64 (08/02/2024 11:46:34) M64-MGMT (08/02/2024 11:46:34)	593808,147	1:7987967	1:17339473
M64-MGMT (08/02/2024 11:46:34) M64-MGUB (08/02/2024 11:46:34) M65-MGUB (08/02/2024 11:56:59) M65-MGMT (08/02/2024 11:56:59)	535503,431	1:49142266	1:1533537528
M64-MGMT (08/02/2024 11:46:34) GOGY-M64 (08/02/2024 11:46:34) GOGY-M65 (08/02/2024 11:56:59) M65-MGMT (08/02/2024 11:56:59)	590346,589	1:68890602	1:83632923

GNSS Observations

Nome	Azimute (°)	dHt (m)	Distância Geodésica (m)	Az Res (m)	Dist Res (m)	El Res (m)
GOGY-IBGE3232F	127°52'25,8002"	-1515,092	140878,871			
GOGY-M27	124°54'17,1139"	-1261,108	126474,663			
GOGY-M44	124°51'37,6007"	-1266,467	126712,922			
GOGY-M54	129°49'03,5722"	-1664,805	147881,863			
GOGY-M55	129°52'23,3640"	-1664,786	148021,180			
GOGY-M64	134°43'34,2870"	-2013,434	162781,643			
GOGY-M65	134°44'45,5238"	-2016,035	163085,118			
IBGE3232F-MGMT	153°02'30,2785"	-1860,533	159159,178			
IBGE3232F-MGUB	181°46'45,6038"	-2014,101	163402,840			
M27-MGMT	152°56'49,1633"	-2231,961	175134,031			

3	179°13'10,1655"	-2342,050	177419,240			
M44-MGMT	153°00'41,2407"	-2227,146	174970,941			
M44-MGUB	179°17'59,3821"	-2339,817	177361,283			
M54-MGMT	152°26'41,8409"	-1665,132	150764,547			
M54-MGUB	182°45'37,8421"	-1820,377	155311,833			
M55-MGMT	152°24'55,2123"	-1664,104	150580,468			
M55-MGUB	182°46'12,0349"	-1818,878	155113,685			
M64-MGMT	149°17'57,6967"	-1270,636	132362,878			
M64-MGUB	184°04'35,0164"	-1385,072	135631,427			
M65-MGMT	149°18'32,7035"	-1269,416	132055,136			
M65-MGUB	184°09'30,0686"	-1385,143	135392,245			

Resumo do ponto

Nome	Latitude (°)	Longitude (°)	Elev.Altura (m)	Elev.Altura (m)
GOGY	16°39'53,02249"S	49°15'16,82295"W	734,201	734,201
IBGE3232F	17°26'36,81914"S	48°12'28,40728"W	777,957	777,957
M27	17°18'58,84786"S	48°16'44,35949"W	729,214	729,214
M44	17°19'00,62746"S	48°16'35,83559"W	728,601	728,601
M54	17°31'03,32669"S	48°11'06,17912"W	787,585	787,585
M55	17°31'09,80505"S	48°11'05,62753"W	790,937	790,937
M64	17°41'48,80886"S	48°09'52,31013"W	803,798	803,798
M65	17°41'57,02428"S	48°09'46,29003"W	808,982	808,982
MGMT	18°43'26,77271"S	47°31'25,66202"W	912,469	912,469
MGUB	18°55'08,98803"S	48°15'21,77767"W	869,241	869,241

3.3.3.5. IMPLANTAÇÃO DA REDE PARES DE MARCOS DE INTERMEDIÁRIOS DA POLIGONAL PRINCIPAL

3.3.3.5.1. METODOLOGIA DE IMPLANTAÇÃO

A segunda etapa do Serviço Técnico Especializado de Engenharia na Fase de Estudos Preliminares de Topografia consistiu na implantação de uma rede de pares de marcos auxiliares e rastreio das coordenadas precisas desses pontos. Essa rede consistiu de 7 pares de marcos ao todo, implantados no decorrer da extensão do trecho, com distância entre pares de 4000 metros e distância entre marcos do mesmo par entre 100 e 500 metros, como disposto na IP-02. Foram estes os marcos M47, M48, M49, M50, M51, M52, M53, M56, M57, M58, M59, M60, M61, M62 e M63. Em cada um desses locais, foi instalado um marco de concreto de forma piramidal, medindo (10cm x 18cm x 40cm) cm sobressaindo 5 cm do solo, tendo em seu topo cravado uma chapa metálica com a descrição do ponto.

Foi realizado o levantamento estático nesses locais com um receptor GNSS L1/L2, empregando intervalo de gravação de 1 segundo, com tempo de rastreamento indicado na Figura 04, suficiente para fixação das ambiguidades e obtenção da solução aceitável para qualidade dos vetores, 5 mm no planimétrico e 10 mm no altimétrico.

Nome do ponto	Nome original	Tipo de antena	Altura da antena (m)	Método Altura Ant	Altura da antena vertical (m)	Inclinação altura da antena (m)	Hora de início	Parar Tempo	Duração
M47	M47		1,8	Vertical	1,8		07/02/2024 19:52	07/02/2024 20:44	00:52:05
M48	M48		1,8	Vertical	1,8		07/02/2024 19:57	07/02/2024 20:42	00:45:38
M49	M49		1,8	Vertical	1,8		07/02/2024 18:52	07/02/2024 19:44	00:51:36
M50	M50		1,8	Vertical	1,8		07/02/2024 18:56	07/02/2024 19:41	00:45:44
M51	M51		1,8	Vertical	1,8		07/02/2024 17:53	07/02/2024 18:42	00:49:16
M52	M52		1,8	Vertical	1,8		07/02/2024 16:49	07/02/2024 17:46	00:56:18
M53	M53		1,8	Vertical	1,8		07/02/2024 16:56	07/02/2024 17:43	00:47:12
M56	M56		1,8	Vertical	1,8		08/02/2024 12:34	08/02/2024 13:31	00:57:02
M58	M58		1,8	Vertical	1,8		08/02/2024 13:38	08/02/2024 14:32	00:54:11
M57	M57		1,8	Vertical	1,8		08/02/2024 12:41	08/02/2024 13:28	00:47:18
M59	M59		1,8	Vertical	1,8		08/02/2024 13:41	08/02/2024 14:27	00:46:27
M60	M60		1,8	Vertical	1,8		08/02/2024 14:39	08/02/2024 15:30	00:51:11
M61	M61		1,8	Vertical	1,8		08/02/2024 14:44	08/02/2024 15:32	00:47:30
M62	M62		1,8	Vertical	1,8		08/02/2024 15:39	08/02/2024 16:31	00:52:12
M63	M63		1,8	Vertical	1,8		08/02/2024 15:45	08/02/2024 16:34	00:48:25

Figura 04 – Tempo de Rastreamento dos Marcos Auxiliares

Para o posicionamento relativo estatístico, foram utilizados os marcos de controle previamente instalados como referência.

Após isso, foram utilizadas as efemérides precisas para os pós processamentos das observações e o ajustamento das observações foi realizado pelo método dos mínimos quadrados (M.M.Q), com grau de confiança do ajustamento igual a 99%.

3.3.3.5.2. QUADRO RESUMO DA TABELA DE PROCESSAMENTO DE LINHA DE BASE

Inicio	Fim	Tipo de Solução	HDOP	VDOP	PDOP	Azimute Norte (°)	Distância Elipsoidal (m)	Δ altura Elipisoidal (m)	Distância Horizontal (m)	Slant Dist (m)	Distância Vertical (m)
BASE_IBGE3232F	M51	Fixo,L1\L0	0,693	1,363	1,529	191°31'56,0488"	182,885	-7,943	183,08	183,08	-168,591
BASE_M27	M51	Fixo,L1\L1	0,693	1,3	1,473	152°12'24,4335"	16119,37	40,964	16121,31	16121,31	-13621,2
BASE_M27	M52	Fixo,L1\L2	0,759	1,237	1,451	154°38'29,1800"	20318,02	29,343	20320,43	20320,43	-17529,3
BASE_M27	M53	Fixo,L1\L2	0,758	1,228	1,443	154°32'56,3861"	20513,64	37,882	20516,1	20516,1	-17686,8
BASE_M44	M47	Fixo,L1\L2	0,761	1,471	1,657	152°09'57,4072"	6734,616	-80,496	6735,827	6735,827	-5661,06
BASE_M44	M48	Fixo,L1\L2	0,765	1,465	1,653	152°10'38,7317"	7002,93	-88,62	7004,245	7004,245	-5885,71
BASE_M44	M49	Fixo,L1\L2	0,643	1,62	1,743	152°34'45,6002"	11481,51	-13,952	11482,81	11482,81	-9723,44
BASE_M44	M50	Fixo,L1\L2	0,649	1,631	1,756	152°25'32,0501"	11648,51	-6,161	11649,83	11649,83	-9853,44
BASE_M44	M51	Fixo,L1\L2	0,696	1,35	1,519	152°54'50,8489"	15954,86	41,592	15956,74	15956,74	-13569,1
BASE_M44	M52	Fixo,L1\L2	0,76	1,239	1,453	155°13'14,0601"	20161,85	29,934	20164,15	20164,15	-17477,2
BASE_M44	M53	Fixo,L1\L2	0,759	1,23	1,445	155°07'18,6954"	20357,13	38,53	20359,53	20359,53	-17634,8
BASE_M54	M47	Fixo,L1\L2	0,761	1,47	1,656	337°56'53,1911"	17544,99	-139,514	17547,48	17547,48	15558,16
BASE_M54	M48	Fixo,L1\L2	0,764	1,463	1,651	338°02'00,8212"	17277,94	-147,647	17280,45	17280,45	15333,51
BASE_M54	M49	Fixo,L1\L2	0,642	1,619	1,742	339°43'38,6235"	12820,58	-73,001	12822,3	12822,3	11495,83
BASE_M54	M50	Fixo,L1\L2	0,648	1,63	1,754	339°57'43,7997"	12658,94	-65,231	12660,61	12660,61	11365,84
BASE_M54	M51	Fixo,L1\L2	0,691	1,349	1,516	342°54'54,8678"	8383,859	-17,438	8384,899	8384,899	7650,077
BASE_M54	M52	Fixo,L1\L2	0,759	1,237	1,451	341°57'06,0689"	4116,524	-29,081	4117,13	4117,13	3742,064
BASE_M54	M53	Fixo,L1\L2	0,758	1,228	1,443	342°47'42,1620"	3927,185	-20,552	3927,722	3927,722	3584,465
BASE_M55	M56	Fixo,L1\L2	0,791	1,543	1,734	184°51'21,2667"	4489,509	88,045	4490,966	4490,966	-4292,52
BASE_M55	M57	Fixo,L1\L2	0,808	1,584	1,778	186°52'36,8571"	4723,545	84,95	4724,931	4724,931	-4497,7
BASE_M55	M58	Fixo,L1\L2	0,824	1,291	1,531	178°44'51,0565"	9114,984	39,152	9116,22	9116,22	-8701,05
BASE_M55	M59	Fixo,L1\L2	0,842	1,314	1,56	178°27'24,1904"	9429,363	47,265	9430,676	9430,676	-9002,01
BASE_M55	M60	Fixo,L1\L2	0,78	1,353	1,561	175°35'11,3568"	13177,7	57,86	13179,53	13179,53	-12544,2
BASE_M55	M61	Fixo,L1\L2	0,793	1,395	1,605	175°31'44,6614"	13442,04	48,931	13443,84	13443,84	-12791,6
BASE_M55	M62	Fixo,L1\L2	0,749	1,592	1,76	174°26'09,0913"	16659,05	49,966	16661,27	16661,27	-15822

BASE_M55	M63	Fixo,L1\L2	0,741	1,541	1,71	173°49'10,1029"	16949,21	43,622	16951,44	16951,44	-16077,5
BASE_M64	M56	Fixo,L1\L2	0,793	1,547	1,738	350°29'15,2267"	15383,04	75,191	15385,27	15385,27	14438,39
BASE_M64	M57	Fixo,L1\L2	0,81	1,588	1,783	349°39'47,8010"	15202,06	72,112	15204,24	15204,24	14233,19
BASE_M64	M58	Fixo,L1\L2	0,826	1,291	1,532	349°26'42,5300"	10713,44	26,285	10714,85	10714,85	10029,83
BASE_M64	M59	Fixo,L1\L2	0,844	1,314	1,562	349°25'32,4148"	10395,58	34,401	10396,98	10396,98	9728,867
BASE_M64	M60	Fixo,L1\L2	0,779	1,351	1,56	350°00'03,0078"	6606,8	45,001	6607,815	6607,815	6186,743
BASE_M64	M61	Fixo,L1\L2	0,793	1,395	1,605	349°53'22,8321"	6342,42	36,084	6343,345	6343,345	5939,239
BASE_M65	M56	Fixo,L1\L2	0,792	1,544	1,735	349°59'58,9114"	15662,02	70,038	15664,27	15664,27	14680,6
BASE_M65	M57	Fixo,L1\L2	0,809	1,585	1,78	349°11'04,8215"	15482,9	66,945	15485,1	15485,1	14475,41
BASE_M65	M58	Fixo,L1\L2	0,826	1,291	1,532	348°46'37,0367"	10994,98	21,115	10996,41	10996,41	10272,05
BASE_M65	M59	Fixo,L1\L2	0,844	1,314	1,562	348°44'17,1515"	10677,19	29,226	10678,6	10678,6	9971,081
BASE_M65	M60	Fixo,L1\L2	0,779	1,351	1,56	348°54'42,2160"	6887,581	39,823	6888,593	6888,593	6428,96
BASE_M65	M61	Fixo,L1\L2	0,793	1,395	1,605	348°45'42,5946"	6623,494	30,918	6624,423	6624,423	6181,453
BASE_M65	M62	Fixo,L1\L2	0,749	1,589	1,757	347°42'12,6401"	3395,031	31,933	3395,624	3395,624	3151,118
BASE_M65	M63	Fixo,L1\L2	0,74	1,538	1,707	350°26'02,9356"	3089,994	25,613	3090,503	3090,503	2895,626
BASE_IBGE3232F	M51	Fixo,L1\L0	0,693	1,363	1,529	191°31'56,0488"	182,885	-7,943	183,08	183,08	-168,591

3.3.3.5.3. QUADRO RESUMO DA TABELA EXTRAÍDA DO RELATÓRIO DE AJUSTAMENTO DE REDE

Ciclo	Precisão Horizontal (Razão)	Precisão 3D (Razão)
BASE_M27-M51-BASE_M54-M53	1:1256112	1:1494049
BASE_M27-M51-BASE_M44-M53	1:4014204	1:3658006
BASE_M27-M51-BASE_M54-M52	1:1159848	1:2295325
BASE_M27-M51-BASE_M44-M52	1:1642830	1:1972721
BASE_M27-M52-BASE_M54-M53	1:8113054	1:4273662
BASE_M27-M52-BASE_M44-M53	1:1582851	1:1433382
BASE_M44-M47-BASE_M54-M53	1:980232	1:761622
BASE_M44-M47-BASE_M54-M52	1:1060887	1:11233809
BASE_M44-M47-BASE_M54-M51	1:1767887	1:4366953
BASE_M44-M47-BASE_M54-M50	1:1090549	1:953280
BASE_M44-M47-BASE_M54-M49	1:1114389	1:1590310
BASE_M44-M47-BASE_M54-M48	1:5947432	1:5610906
BASE_M44-M48-BASE_M54-M53	1:965027	1:881235
BASE_M44-M48-BASE_M54-M52	1:1250133	1:3741702
BASE_M44-M48-BASE_M54-M51	1:2477500	1:19621258
BASE_M44-M48-BASE_M54-M50	1:1012324	1:1148248
BASE_M44-M48-BASE_M54-M49	1:1035319	1:2218858
BASE_M44-M49-BASE_M54-M53	1:3026940	1:1462965
BASE_M44-M49-BASE_M54-M52	1:844599	1:1391473
BASE_M44-M49-BASE_M54-M51	1:899632	1:2500049
BASE_M44-M49-BASE_M54-M50	1:39785363	1:2380381
BASE_M44-M50-BASE_M54-M53	1:2917764	1:3799283
BASE_M44-M50-BASE_M54-M52	1:827498	1:878023
BASE_M44-M50-BASE_M54-M51	1:880123	1:1219865
BASE_M44-M51-BASE_M54-M53	1:947096	1:922629
BASE_M44-M51-BASE_M54-M52	1:2331498	1:3145125
BASE_M44-M52-BASE_M54-M53	1:994589	1:712161
BASE_M55-M56-BASE_M65-M63	1:3496032	1:17515310

BASE_M55-M56-BASE_M65-M62	1:3095367	1:1549730
BASE_M55-M56-BASE_M65-M61	1:1380626	1:5546982
BASE_M55-M56-BASE_M64-M61	1:1383246	1:6023257
BASE_M55-M56-BASE_M65-M60	1:2265597	1:1319334
BASE_M55-M56-BASE_M64-M60	1:1989053	1:7976178
BASE_M55-M56-BASE_M65-M59	1:1095274	1:1228229
BASE_M55-M56-BASE_M64-M59	1:1249680	1:4136125
BASE_M55-M56-BASE_M65-M57	1:4415375	1:27719706
BASE_M55-M56-BASE_M64-M57	1:5185837	1:2515390
BASE_M55-M56-BASE_M65-M58	1:1312036	1:1317447
BASE_M55-M56-BASE_M64-M58	1:1336666	1:2882809
BASE_M55-M57-BASE_M65-M63	1:3343626	1:10729304
BASE_M55-M57-BASE_M65-M62	1:5720569	1:1469363
BASE_M55-M57-BASE_M65-M61	1:1547817	1:4626212
BASE_M55-M57-BASE_M64-M61	1:1891369	1:4298707
BASE_M55-M57-BASE_M65-M60	1:4190314	1:1260913
BASE_M55-M57-BASE_M64-M60	1:2658631	1:1909653
BASE_M55-M57-BASE_M65-M59	1:1287079	1:1177628
BASE_M55-M57-BASE_M64-M59	1:1646608	1:1563796
BASE_M55-M58-BASE_M65-M63	1:1087535	1:1421752
BASE_M55-M58-BASE_M65-M62	1:1334382	1:8740673
BASE_M55-M58-BASE_M65-M61	1:4321480	1:1723559
BASE_M55-M58-BASE_M64-M61	1:7870418	1:1946073
BASE_M55-M58-BASE_M65-M60	1:2467546	1:609534944
BASE_M55-M58-BASE_M64-M60	1:1746304	1:4507488
BASE_M55-M58-BASE_M65-M59	1:6219168	1:18176676
BASE_M55-M58-BASE_M64-M59	1:13670726	1:9496595
BASE_M55-M58-BASE_M65-M57	1:1617716	1:1259967
BASE_M55-M58-BASE_M64-M57	1:1791718	1:1344053
BASE_M55-M59-BASE_M65-M63	1:925882	1:1318434

BASE_M55-M59-BASE_M65-M62	1:1098458	1:5900912
BASE_M55-M59-BASE_M65-M61	1:3658288	1:1574035
BASE_M55-M59-BASE_M64-M61	1:9033914	1:2448112
BASE_M55-M59-BASE_M65-M60	1:1767168	1:17639735
BASE_M55-M59-BASE_M64-M60	1:1727353	1:8588606
BASE_M55-M60-BASE_M65-M63	1:1898988	1:1424189
BASE_M55-M60-BASE_M65-M62	1:2897472	1:8874968
BASE_M55-M60-BASE_M65-M61	1:2018515	1:1725890
BASE_M55-M60-BASE_M64-M61	1:2133084	1:3418237
BASE_M55-M61-BASE_M65-M63	1:1061809	1:8174919
BASE_M55-M61-BASE_M65-M62	1:1236820	1:2141666
BASE_M55-M62-BASE_M65-M63	1:4818704	1:1696367
BASE_M64-M56-BASE_M65-M61	1:6934066	1:3181254
BASE_M64-M56-BASE_M65-M60	1:10879981	1:1745882
BASE_M64-M56-BASE_M65-M59	1:7952724	1:2248392
BASE_M64-M56-BASE_M65-M57	1:8685786	1:4296806
BASE_M64-M56-BASE_M65-M58	1:6760871	1:3142160
BASE_M64-M57-BASE_M65-M61	1:3274671	1:81969398
BASE_M64-M57-BASE_M65-M60	1:3960467	1:3964318
BASE_M64-M57-BASE_M65-M59	1:7016070	1:5872737
BASE_M64-M58-BASE_M65-M61	1:2455485	1:11736895
BASE_M64-M58-BASE_M65-M60	1:2974168	1:4035936
BASE_M64-M58-BASE_M65-M59	1:8057854	1:6697028
BASE_M64-M58-BASE_M65-M57	1:17202369	1:21647793
BASE_M64-M59-BASE_M65-M61	1:2905967	1:3643576
BASE_M64-M59-BASE_M65-M60	1:3625461	1:14806992
BASE_M64-M60-BASE_M65-M61	1:11526195	1:2266157

Nome	Azimute (°)	ΔAltura Elipsoidal (m)	Dist. Elipsoidal (m)	Az Res (m)	ΔAltura Elipsoidal Residual (m)	Dist. Elipsoidal Residual (m)
BASE_IBGE3232F−M51	191°31'56,0488"	-7,943	182,885	0	0	0
BASE_M27−M51	152°12'24,4335"	40,964	16119,37	-0,002	0,008	0,015
BASE_M27−M52	154°38'29,1800"	29,343	20318,02	0,005	-0,032	0,045
BASE_M27−M53	154°32'56,3861"	37,882	20513,64	0	-0,033	0,063
BASE_M44−M47	152°09'57,4072"	-80,496	6734,616	0	-0,003	0,009
BASE_M44−M48	152°10'38,7317"	-88,62	7002,93	0	-0,003	0,009
BASE_M44−M49	152°34'45,6002"	-13,952	11481,51	0,009	-0,009	0,036
BASE_M44−M50	152°25'32,0501"	-6,161	11648,51	0,009	-0,024	0,086
BASE_M44−M51	152°54'50,8489"	41,592	15954,86	0,013	0,034	0,03
BASE_M44−M52	155°13'14,0601"	29,934	20161,85	0,034	0,037	0,024
BASE_M44−M53	155°07'18,6954"	38,53	20357,13	0,032	-0,027	0,098
BASE_M54−M47	337°56'53,1911"	-139,514	17544,99	-0,004	-0,035	-0,026
BASE_M54−M48	338°02'00,8212"	-147,647	17277,94	0,001	-0,036	-0,034
BASE_M54−M49	339°43'38,6235"	-73,001	12820,58	0,009	0,009	-0,03
BASE_M54−M50	339°57'43,7997"	-65,231	12658,94	0,008	0,001	0
BASE_M54−M51	342°54'54,8678"	-17,438	8383,859	0	-0,001	-0,016
BASE_M54−M52	341°57'06,0689"	-29,081	4116,524	0,001	0,004	-0,007
BASE_M54−M53	342°47'42,1620"	-20,552	3927,185	0	0,002	0
BASE_M55−M56	184°51'21,2667"	88,045	4489,509	-0,002	-0,001	-0,005
BASE_M55−M57	186°52'36,8571"	84,95	4723,545	-0,001	0,001	-0,007
BASE_M55−M58	178°44'51,0565"	39,152	9114,984	-0,001	0,012	0
BASE_M55−M59	178°27'24,1904"	47,265	9429,363	-0,001	0,015	-0,001
BASE_M55−M60	175°35'11,3568"	57,86	13177,7	0,005	0,003	-0,004
BASE_M55−M61	175°31'44,6614"	48,931	13442,04	-0,005	0,022	-0,021
BASE_M55−M62	174°26'09,0913"	49,966	16659,05	0,005	-0,004	-0,011
BASE_M55−M63	173°49'10,1029"	43,622	16949,21	0,002	-0,003	-0,033
BASE_M64−M56	350°29'15,2267"	75,191	15383,04	-0,003	0,009	0,002
BASE_M64−M57	349°39'47,8010"	72,112	15202,06	-0,003	-0,001	0,016
BASE_M64−M58	349°26'42,5300"	26,285	10713,44	-0,005	-0,002	-0,007
BASE_M64−M59	349°25'32,4148"	34,401	10395,58	-0,003	-0,002	-0,004
BASE_M64−M60	350°00'03,0078"	45,001	6606,8	0,004	0,003	-0,002
BASE_M64−M61	349°53'22,8321"	36,084	6342,42	0,004	0,003	-0,007
BASE_M65−M56	349°59'58,9114"	70,038	15662,02	-0,005	-0,005	0,034
BASE_M65−M57	349°11'04,8215"	66,945	15482,9	0,001	-0,008	0,033
BASE_M65−M58	348°46'37,0367"	21,115	10994,98	0	-0,01	0,008
BASE_M65−M59	348°44'17,1515"	29,226	10677,19	-0,001	-0,013	0,005
BASE_M65−M60	348°54'42,2160"	39,823	6887,581	-0,002	-0,004	0,004
BASE_M65−M61	348°45'42,5946"	30,918	6623,494	-0,005	-0,008	0,01
BASE_M65−M62	347°42'12,6401"	31,933	3395,031	0,001	0,001	0,001
BASE_M65−M63	350°26'02,9356"	25,613	3089,994	0,001	0,001	0,003

3.3.3.5.4. COORDENADAS PLANIALTIMÉTRICAS FINAIS PÓS PROCESSADAS DOS MARCOS AUXILIARES

REDE		UTM			GEODÉSICAS		ALTIMÉTRIA			PLANO TOPOGRAFÍCO		REFERÊNCIA
Marco	Tipo	Fuso	Norte (m)	Este (m)	Latitude (°)	Longitude (°)	Alt. Geometrica (m)	Ondulção Geoidal (m)	Alt. Normal	Y	X	Estação de Referencia
M47	PP	22K	8077341,595	792545,783	-17°22'14,34123"S	-48°14'49,31725"W	648,071	-12,19	660,261	8077237,152	792308,903	BASE-M54
M48	PP	22K	8077101,769	792666,517	-17°22'22,08003"S	-48°14'45,11396"W	639,938	-12,19	652,128	8076999,252	792433,078	BASE-M54
M49	PP	22K	8073072,659	794629,727	-17°24'32,11775"S	-48°13'36,68700"W	714,584	-12,22	726,804	8073001,600	794454,187	BASE-M54
M50	PP	22K	8072937,290	794732,516	-17°24'36,46917"S	-48°13'33,14059"W	722,354	-12,22	734,574	8072867,832	794558,899	BASE-M54
M51	PP	22K	8069028,681	796550,896	-17°26'42,64791"S	-48°12'29,64631"W	770,014	-12,23	782,244	8068988,581	796433,594	BASE-M54
M52	PP	22K	8064908,852	797678,683	-17°28'56,01262"S	-48°11'49,40831"W	758,504	-12,24	770,744	8064888,163	797621,371	BASE-M54
M53	PP	22K	8064744,557	797790,100	-17°29'01,29922"S	-48°11'45,55297"W	767,033	-12,24	779,273	8064725,624	797735,138	BASE-M54
M56	PP	22K	8056303,742	798463,598	-17°33'35,31436"S	-48°11'18,51608"W	878,989	-12,27	891,259	8056300,533	798533,045	BASE-M54
M57	PP	22K	8056090,195	798274,737	-17°33'42,34582"S	-48°11'24,80796"W	875,910	-12,28	888,190	8056084,333	798347,479	BASE-M54
M58	PP	22K	8051652,955	798974,270	-17°36'06,22328"S	-48°10'58,87148"W	830,083	-12,32	842,403	8051660,526	799112,391	BASE-M54
M59	PP	22K	8051338,820	799024,360	-17°36'16,40872"S	-48°10'57,01549"W	838,199	-12,32	850,519	8051347,352	799167,115	BASE-M54
M60	PP	22K	8047612,605	799729,653	-17°38'17,17138"S	-48°10'31,22679"W	848,799	-12,34	861,139	8047634,216	799927,346	BASE-M54
M61	PP	22K	8047349,428	799759,520	-17°38'25,71027"S	-48°10'30,08100"W	839,882	-12,34	852,222	8047371,668	799961,111	BASE-M54
M62	PP	22K	8044159,633	800279,834	-17°40'09,12661"S	-48°10'10,82288"W	840,915	-12,34	853,255	8044191,863	800528,597	BASE-M54
M63	PP	22K	8043886,201	800485,438	-17°40'17,91289"S	-48°10'03,71331"W	834,595	-12,34	846,935	8043921,690	800738,135	BASE-M54

GNSS Loop Closure

Ciclo	Comprimento (m)	dHz relativo	dU relative
BASE_M27-M51 (07/02/2024 17:53:34) BASE_M27-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M51 (07/02/2024 17:53:34)	48950,021	1:1256112	1:1494049
BASE_M27-M51 (07/02/2024 17:53:34) BASE_M27-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M44-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M44-M51 (07/02/2024 17:53:34)	72953,668	1:4014204	1:3658006
BASE_M27-M51 (07/02/2024 17:53:34) BASE_M27-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M54-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M54-M51 (07/02/2024 17:53:34)	48943,761	1:1159848	1:2295325
BASE_M27-M51 (07/02/2024 17:53:34) BASE_M27-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M44-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M44-M51 (07/02/2024 17:53:34)	72562,622	1:1642830	1:1972721
BASE_M27-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M27-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M52 (07/02/2024 16:49:42)	48881,374	1:8113054	1:4273662
BASE_M27-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M27-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M44-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M44-M52 (07/02/2024 16:49:42)	81360,210	1:1582851	1:1433382
BASE_M44-M47 (07/02/2024 19:52:49) BASE_M44-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M47 (07/02/2024 19:52:49)	48570,563	1:980232	1:761622
BASE_M44-M47 (07/02/2024 19:52:49) BASE_M44-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M54-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M54-M47 (07/02/2024 19:52:49)	48564,593	1:1060887	1:11233809
BASE_M44-M47 (07/02/2024 19:52:49) BASE_M44-M51 (07/02/2024 17:53:34) BASE_M54-M51 (07/02/2024 17:53:34) BASE_M54-M47 (07/02/2024 19:52:49)	48624,943	1:1767887	1:4366953
BASE_M44-M47 (07/02/2024 19:52:49) BASE_M44-M50 (07/02/2024 18:56:08) BASE_M54-M50 (07/02/2024 18:56:08) BASE_M54-M47 (07/02/2024 19:52:49)	48593,749	1:1090549	1:953280
BASE_M44-M47 (07/02/2024 19:52:49) BASE_M44-M49 (07/02/2024 18:52:40) BASE_M54-M49 (07/02/2024 18:52:40) BASE_M54-M47 (07/02/2024 19:52:49)	48588,419	1:1114389	1:1590310
BASE_M44-M47 (07/02/2024 19:52:49) BASE_M44-M48 (07/02/2024 19:57:06) BASE_M54-M48 (07/02/2024 19:57:06) BASE_M54-M47 (07/02/2024 19:52:49)	48568,005	1:5947432	1:5610906
BASE_M44-M48 (07/02/2024 19:57:06) BASE_M44-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M48 (07/02/2024 19:57:06)	48571,951	1:965027	1:881235
BASE_M44-M48 (07/02/2024 19:57:06) BASE_M44-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M54-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M54-M48 (07/02/2024 19:57:06)	48565,982	1:1250133	1:3741701
BASE_M44-M48 (07/02/2024 19:57:06) BASE_M44-M51 (07/02/2024 17:53:34) BASE_M54-M51 (07/02/2024 17:53:34) BASE_M54-M48 (07/02/2024 19:57:06)	48626,331	1:2477500	1:19621259
BASE_M44-M48 (07/02/2024 19:57:06) BASE_M44-M50 (07/02/2024 18:56:08)			

BASE_M44-M50 (07/02/2024 18:56:08) BASE_M54-M50 (07/02/2024 18:56:08) BASE_M54-M48 (07/02/2024 19:57:06)	48595,138	1:1012324	1:1148248
BASE_M44-M48 (07/02/2024 19:57:06) BASE_M44-M49 (07/02/2024 18:52:40) BASE_M54-M49 (07/02/2024 18:52:40) BASE_M54-M48 (07/02/2024 19:57:06)	48589,808	1:1035319	1:2218858
BASE_M44-M49 (07/02/2024 18:52:40) BASE_M44-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M49 (07/02/2024 18:52:40)	48592,365	1:3026940	1:1462965
BASE_M44-M49 (07/02/2024 18:52:40) BASE_M44-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M54-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M54-M49 (07/02/2024 18:52:40)	48586,396	1:844599	1:1391473
BASE_M44-M49 (07/02/2024 18:52:40) BASE_M44-M51 (07/02/2024 17:53:34) BASE_M54-M51 (07/02/2024 17:53:34) BASE_M54-M49 (07/02/2024 18:52:40)	48646,745	1:899632	1:2500049
BASE_M44-M49 (07/02/2024 18:52:40) BASE_M44-M50 (07/02/2024 18:56:08) BASE_M54-M50 (07/02/2024 18:56:08) BASE_M54-M49 (07/02/2024 18:52:40)	48615,552	1:39785364	1:2380381
BASE_M44-M50 (07/02/2024 18:56:08) BASE_M44-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M50 (07/02/2024 18:56:08)	48597,695	1:2917764	1:3799283
BASE_M44-M50 (07/02/2024 18:56:08) BASE_M44-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M54-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M54-M50 (07/02/2024 18:56:08)	48591,726	1:827498	1:878023
BASE_M44-M50 (07/02/2024 18:56:08) BASE_M44-M51 (07/02/2024 17:53:34) BASE_M54-M51 (07/02/2024 17:53:34) BASE_M54-M50 (07/02/2024 18:56:08)	48652,075	1:880123	1:1219865
BASE_M44-M51 (07/02/2024 17:53:34) BASE_M44-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M51 (07/02/2024 17:53:34)	48628,889	1:947096	1:922629
BASE_M44-M51 (07/02/2024 17:53:34) BASE_M44-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M54-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M54-M51 (07/02/2024 17:53:34)	48622,919	1:2331498	1:3145125
BASE_M44-M52 (07/02/2024 16:49:42) BASE_M44-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M53 (07/02/2024 16:56:05) BASE_M54-M52 (07/02/2024 16:49:42)	48568,539	1:994589	1:712161
BASE_M55-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M55-M63 (08/02/2024 15:45:45) BASE_M65-M63 (08/02/2024 15:45:45) BASE_M65-M56 (08/02/2024 12:34:02)	40197,180	1:3496032	1:17515310
BASE_M55-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M55-M62 (08/02/2024 15:39:40) BASE_M65-M62 (08/02/2024 15:39:40) BASE_M65-M56 (08/02/2024 12:34:02)	40212,122	1:3095367	1:1549730
BASE_M55-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M55-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M56 (08/02/2024 12:34:02)	40223,495	1:1380626	1:5546982
BASE_M55-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M55-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M64-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M64-M56 (08/02/2024 12:34:02)	39663,422	1:1383246	1:6023257
BASE_M55-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M55-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M56 (08/02/2024 12:34:02)	40223,351	1:2265597	1:1319334
BASE_M55-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M55-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M64-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M64-M56 (08/02/2024 12:34:02)	39663,578	1:1989053	1:7976178
BASE_M55-M56 (08/02/2024 12:34:02)			

BASE_M65-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M65-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M65-M56 (08/02/2024 12:34:02)	40264,509	1:1095274	1:1228229
BASE_M55-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M55-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M64-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M64-M56 (08/02/2024 12:34:02)	39703,894	1:1249680	1:4136125
BASE_M55-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M55-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M65-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M65-M56 (08/02/2024 12:34:02)	40365,265	1:4415375	1:27719706
BASE_M55-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M55-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M64-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M64-M56 (08/02/2024 12:34:02)	39805,412	1:5185837	1:2515390
BASE_M55-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M55-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M65-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M65-M56 (08/02/2024 12:34:02)	40267,866	1:1312036	1:1317447
BASE_M55-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M55-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M64-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M64-M56 (08/02/2024 12:34:02)	39707,307	1:1336666	1:2882809
BASE_M55-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M55-M63 (08/02/2024 15:45:45) BASE_M65-M63 (08/02/2024 15:45:45) BASE_M65-M57 (08/02/2024 12:41:23)	40251,979	1:3343626	1:10729304
BASE_M55-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M55-M62 (08/02/2024 15:39:40) BASE_M65-M62 (08/02/2024 15:39:40) BASE_M65-M57 (08/02/2024 12:41:23)	40266,922	1:5720569	1:1469363
BASE_M55-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M55-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M57 (08/02/2024 12:41:23)	40278,294	1:1547817	1:4626212
BASE_M55-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M55-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M64-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M64-M57 (08/02/2024 12:41:23)	39716,359	1:1891369	1:4298707
BASE_M55-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M55-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M57 (08/02/2024 12:41:23)	40278,150	1:4190314	1:1260913
BASE_M55-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M55-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M64-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M64-M57 (08/02/2024 12:41:23)	39716,514	1:2658631	1:1909653
BASE_M55-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M55-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M65-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M65-M57 (08/02/2024 12:41:23)	40319,308	1:1287079	1:1177628
BASE_M55-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M55-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M64-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M64-M57 (08/02/2024 12:41:23)	39756,830	1:1646608	1:1563796
BASE_M55-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M55-M63 (08/02/2024 15:45:45) BASE_M65-M63 (08/02/2024 15:45:45) BASE_M65-M58 (08/02/2024 13:38:19)	40154,580	1:1087535	1:1421752
BASE_M55-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M55-M62 (08/02/2024 15:39:40) BASE_M65-M62 (08/02/2024 15:39:40) BASE_M65-M58 (08/02/2024 13:38:19)	40169,523	1:1334382	1:8740673
BASE_M55-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M55-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M58 (08/02/2024 13:38:19)	40180,896	1:4321480	1:1723559
BASE_M55-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M55-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M64-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M64-M58 (08/02/2024 13:38:19)	39618,254	1:7870418	1:1946073

BASE_M55-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M55-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M58 (08/02/2024 13:38:19)	40180,751	1:2467546	1:609535063
BASE_M55-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M55-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M64-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M64-M58 (08/02/2024 13:38:19)	39618,409	1:1746304	1:4507488
BASE_M55-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M55-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M65-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M65-M58 (08/02/2024 13:38:19)	40221,910	1:6219168	1:18176676
BASE_M55-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M55-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M64-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M64-M58 (08/02/2024 13:38:19)	39658,726	1:13670726	1:9496595
BASE_M55-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M55-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M65-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M65-M58 (08/02/2024 13:38:19)	40322,665	1:1617716	1:1259967
BASE_M55-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M55-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M64-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M64-M58 (08/02/2024 13:38:19)	39760,243	1:1791718	1:1344053
BASE_M55-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M55-M63 (08/02/2024 15:45:45) BASE_M65-M63 (08/02/2024 15:45:45) BASE_M65-M59 (08/02/2024 13:41:19)	40151,224	1:925882	1:1318434
BASE_M55-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M55-M62 (08/02/2024 15:39:40) BASE_M65-M62 (08/02/2024 15:39:40) BASE_M65-M59 (08/02/2024 13:41:19)	40166,166	1:1098458	1:5900912
BASE_M55-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M55-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M59 (08/02/2024 13:41:19)	40177,539	1:3658288	1:1574035
BASE_M55-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M55-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M64-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M64-M59 (08/02/2024 13:41:19)	39614,841	1:9033914	1:2448112
BASE_M55-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M55-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M59 (08/02/2024 13:41:19)	40177,394	1:1767168	1:17639736
BASE_M55-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M55-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M64-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M64-M59 (08/02/2024 13:41:19)	39614,997	1:1727353	1:8588606
BASE_M55-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M55-M63 (08/02/2024 15:45:45) BASE_M65-M63 (08/02/2024 15:45:45) BASE_M65-M60 (08/02/2024 14:39:05)	40110,065	1:1898988	1:1424189
BASE_M55-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M55-M62 (08/02/2024 15:39:40) BASE_M65-M62 (08/02/2024 15:39:40) BASE_M65-M60 (08/02/2024 14:39:05)	40125,008	1:2897472	1:8874968
BASE_M55-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M55-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M60 (08/02/2024 14:39:05)	40136,381	1:2018515	1:1725890
BASE_M55-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M55-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M64-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M64-M60 (08/02/2024 14:39:05)	39574,525	1:2133084	1:3418237
BASE_M55-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M55-M63 (08/02/2024 15:45:45) BASE_M65-M63 (08/02/2024 15:45:45) BASE_M65-M61 (08/02/2024 14:44:51)	40110,210	1:1061809	1:8174919
BASE_M55-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M55-M62 (08/02/2024 15:39:40) BASE_M65-M62 (08/02/2024 15:39:40) BASE_M65-M61 (08/02/2024 14:44:51)	40125,152	1:1236820	1:2141666

BASE_M64-M62 (08/02/2024 15:39:40) BASE_M55-M63 (08/02/2024 15:45:45) BASE_M65-M63 (08/02/2024 15:45:45) BASE_M65-M62 (08/02/2024 15:39:40)	40098,837	1:4818704	1:1696367
BASE_M64-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M64-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M56 (08/02/2024 12:34:02)	44017,307	1:6934066	1:3181254
BASE_M64-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M64-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M56 (08/02/2024 12:34:02)	44545,947	1:10879981	1:1745882
BASE_M64-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M64-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M65-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M65-M56 (08/02/2024 12:34:02)	52125,121	1:7952724	1:2248392
BASE_M64-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M64-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M65-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M65-M56 (08/02/2024 12:34:02)	61738,884	1:8685786	1:4296806
BASE_M64-M56 (08/02/2024 12:34:02) BASE_M64-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M65-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M65-M56 (08/02/2024 12:34:02)	52760,802	1:6760871	1:3142160
BASE_M64-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M64-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M57 (08/02/2024 12:41:23)	43657,112	1:3274671	1:81969397
BASE_M64-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M64-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M57 (08/02/2024 12:41:23)	44185,752	1:3960467	1:3964318
BASE_M64-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M64-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M65-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M65-M57 (08/02/2024 12:41:23)	51764,925	1:7016070	1:5872737
BASE_M64-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M64-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M58 (08/02/2024 13:38:19)	34679,030	1:2455485	1:11736895
BASE_M64-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M64-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M58 (08/02/2024 13:38:19)	35207,670	1:2974168	1:4035936
BASE_M64-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M64-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M65-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M65-M58 (08/02/2024 13:38:19)	42786,844	1:8057854	1:6697028
BASE_M64-M58 (08/02/2024 13:38:19) BASE_M64-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M65-M57 (08/02/2024 12:41:23) BASE_M65-M58 (08/02/2024 13:38:19)	52400,607	1:17202369	1:21647793
BASE_M64-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M64-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M59 (08/02/2024 13:41:19)	34043,348	1:2905967	1:3643576
BASE_M64-M59 (08/02/2024 13:41:19) BASE_M64-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M65-M59 (08/02/2024 13:41:19)	34571,989	1:3625461	1:14806993
BASE_M64-M60 (08/02/2024 14:39:05) BASE_M64-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M61 (08/02/2024 14:44:51) BASE_M65-M60 (08/02/2024 14:39:05)	26464,175	1:11526195	1:2266157

GNSS Observations

Nome	Azimute (°)	dHt (m)	Distância Geodésica (m)	Az Res (m)	Dist Res (m)	El Res (m)
BASE_IBGE3232F−M51	191°31'56,0482"	-7,943	182,885			
BASE_M27−M51	152°12'24,4338"	40,964	16119,440			
BASE_M27−M52	154°38'29,1803"	29,342	20318,051			

BASE_M44-M53	154°32'56,3863"	37,882	20513,671			
~~BASE_M44-M47~~	~~152°09'57,4072"~~	~~-80,496~~	~~6734,661~~			
BASE_M44-M48	152°10'38,7317"	-88,620	7002,982			
BASE_M44-M49	152°34'45,6002"	-13,952	11481,511			
BASE_M44-M50	152°25'32,0501"	-6,161	11648,509			
BASE_M44-M51	152°54'50,8489"	41,592	15954,893			
BASE_M44-M52	155°13'14,0601"	29,934	20161,843			
BASE_M44-M53	155°07'18,6954"	38,530	20357,122			
BASE_M54-M47	337°56'53,1911"	-139,514	17544,948			
BASE_M54-M48	338°02'00,8212"	-147,647	17277,883			
BASE_M54-M49	339°43'38,6235"	-73,001	12820,575			
BASE_M54-M50	339°57'43,7997"	-65,231	12658,938			
BASE_M54-M51	342°54'54,8678"	-17,438	8383,834			
BASE_M54-M52	341°57'06,0689"	-29,081	4116,526			
BASE_M54-M53	342°47'42,1620"	-20,552	3927,187			
BASE_M55-M56	184°51'21,2663"	88,045	4489,530			
BASE_M55-M57	186°52'36,8567"	84,950	4723,574			
BASE_M55-M58	178°44'51,0561"	39,152	9115,015			
BASE_M55-M59	178°27'24,1900"	47,265	9429,392			
BASE_M55-M60	175°35'11,3564"	57,860	13177,721			
BASE_M55-M61	175°31'44,6610"	48,931	13442,064			
BASE_M55-M62	174°26'09,0909"	49,966	16659,067			
BASE_M55-M63	173°49'10,1025"	43,622	16949,228			
BASE_M64-M56	350°29'15,2267"	75,191	15383,052			
BASE_M64-M57	349°39'47,8010"	72,112	15202,063			
BASE_M64-M58	349°26'42,5300"	26,285	10713,438			
BASE_M64-M59	349°25'32,4148"	34,401	10395,579			
BASE_M64-M60	350°00'03,0078"	45,001	6606,801			
BASE_M64-M61	349°53'22,8321"	36,084	6342,421			
BASE_M65-M56	349°59'58,9114"	70,038	15662,035			
BASE_M65-M57	349°11'04,8215"	66,945	15482,906			
BASE_M65-M58	348°46'37,0367"	21,115	10994,979			
BASE_M65-M59	348°44'17,1515"	29,226	10677,184			
BASE_M65-M60	348°54'42,2160"	39,823	6887,582			
BASE_M65-M61	348°45'42,5946"	30,918	6623,494			
BASE_M65-M62	347°42'12,6401"	31,933	3395,032			
BASE_M65-M63	350°26'02,9356"	25,613	3089,996			

Resumo do ponto

Nome	Grade Norte (m)	Grade Leste (m)	Elevação (m)	Elev.Altura (m)
BASE_IBGE3232F	8069207,443	796590,101	777,957	777,957
BASE_M27	8083403,257	789233,008	729,214	729,214
BASE_M44	8083344,954	789484,073	728,601	728,601
BASE_M54	8060973,696	798896,910	787,585	787,585
BASE_M55	8060774,172	798910,240	790,937	790,937
BASE_M64	8041084,990	800779,646	803,798	803,798
BASE_M65	8040829,592	800953,346	808,982	808,982
M47	8077341,595	792545,783	648,071	648,071
M48	8077101,769	792666,517	639,938	639,938
M49	8073072,659	794629,727	714,584	714,584
M50	8072937,290	794732,516	722,354	722,354
M51	8069028,681	796550,896	770,014	770,014
M52	8064908,852	797678,683	758,504	758,504
M53	8064744,557	797790,100	767,033	767,033

	8056303,742	798463,598	878,989	878,989
M57	8056090,195	798274,737	875,910	875,910
M58	8051652,955	798974,270	830,083	830,083
M59	8051338,820	799024,360	838,199	838,199
M60	8047612,605	799729,653	848,799	848,799
M61	8047349,428	799759,520	839,882	839,882
M62	8044159,633	800279,834	840,915	840,915
M63	8043886,201	800485,438	834,595	834,595

3.3.3.6. TABELA DE VERIFICAÇÃO DA POLIGONAL PRINCIPAL

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M48	M47
Norte	8.077.101,7690	8.077.341,5950
Este	792.666,5170	792.545,7830
Cota	652,128	660,261
Azimute	333°16'42"	
Distância	268,5018 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M49	M50
Norte	8.073.072,6590	8.072.937,2900
Este	794.629,7270	794.732,5160
Cota	726,804	734,574
Azimute	142°47'23"	
Distância	169,9716 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	4.773,7204 m	4.776,3582 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'29"	0°01'27" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:25052	1:20000	
Linear	0,1905 m		
Eixo Norte	-0,0929 m		
Eixo Este	-0,1664 m		
Altimétrico	0,008 m	0,026 m (= 12 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M47				077.341,5950	792.545,7830		
			153°16'42"				
M48				077.101,7690	792.666,5170	652,128	E
	306,5420	-1,6323	185°24'14"				
A1				076.796,5894	792.637,6483	650,496	E
	389,2835	26,8413	180°46'08"				
A2				076.407,3409	792.632,4245	677,337	E
	278,9528	21,2048	184°33'50"				
A3				076.129,2726	792.610,2287	698,542	E
	186,8690	0,8410	170°20'15"				
A4				075.945,0546	792.641,5934	699,383	E
	171,1529	-8,7157	158°07'43"				
A5				075.786,2210	792.705,3523	690,667	E
	360,2830	-4,5740	164°21'50"				
A6				075.439,2710	792.802,4581	686,093	E
	309,2415	25,3422	159°48'24"				
A7				075.149,0374	792.909,2043	711,435	E
	186,7513	8,5480	166°30'19"				
A8				074.967,4419	792.952,7835	719,983	E
	173,8537	0,1878	160°10'03"				
A9				074.803,8996	793.011,7669	720,171	E
	279,2169	-4,3615	141°19'17"				
A10				074.585,9249	793.186,2637	715,810	E
	336,2312	7,1459	117°38'12"				
A11				074.429,9596	793.484,1332	722,956	E
	177,4896	-0,3703	114°35'16"				
A12				074.356,1085	793.645,5289	722,585	E
	333,9702	3,5022	138°24'58"				
A13				074.106,3040	793.867,1904	726,088	E
	317,4102	8,6558	145°06'56"				
A14				073.845,9302	794.048,7249	734,743	E
	203,8208	2,3011	139°07'54"				
A15				073.691,7978	794.182,0894	737,044	E
	359,3171	-11,6358	144°30'22"				
A16				073.399,2497	794.390,7144	725,409	E
	192,7080	-3,9391	139°02'34"				
A17				073.253,7167	794.517,0335	721,470	E
	213,2644	5,3345	148°06'04"				
M49				073.072,6590	794.629,7270	726,804	E
			142°47'23"				
M50				072.937,2900	794.732,5160	734,574	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M50	M49
Norte	8.072.937,2900	8.073.072,6590
Este	794.732,5160	794.629,7270
Cota	734,574	726,804
Azimute	322°47'23"	
Distância	169,9716 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	RN3232F	M51
Norte	8.069.207,4430	8.069.028,6810
Este	796.590,1010	796.550,8960
Cota	790,287	782,344
Azimute	192°22'12"	
Distância	183,0106 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	4.518,3249 m	4.520,9380 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'52"	0°01'22" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:20827	1:20000	
Linear	0,2169 m		
Eixo Norte	0,0326 m		
Eixo Este	-0,2145 m		
Altimétrico	0,020 m	0,026 m (= 12 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M49				073.072,6590	794.629,7270		
			142°47'23"				
M50				072.937,2900	794.732,5160	734,574	E
	34,2176	0,5054	91°58'44"				
B1				072.936,1085	794.766,7132	735,079	E
	183,2493	4,3237	135°20'51"				
B2				072.805,7481	794.895,5017	739,403	E
	304,5203	0,7678	127°48'09"				
B3				072.619,0948	795.136,1116	740,171	E
	262,4040	11,3690	132°29'37"				
B4				072.441,8384	795.329,5956	751,540	E
	180,0342	-1,3490	125°43'35"				
B5				072.336,7135	795.475,7499	750,191	E
	482,9410	-10,8755	132°19'17"				
B6				072.011,5549	795.832,8268	739,315	E
	414,3192	16,7620	127°20'46"				
B7				071.760,2179	796.162,2051	756,077	E
	198,5440	1,7951	144°00'06"				
B8				071.599,5893	796.278,9020	757,873	E
	382,8353	-3,3053	157°36'59"				
B9				071.245,5984	796.424,6872	754,567	E
	163,3531	-4,4213	152°13'05"				
B10				071.101,0753	796.500,8274	750,146	E
	607,0635	-14,0987	166°06'41"				
B11				070.511,7598	796.646,5439	736,047	E
	297,9662	19,3922	180°35'30"				
B12				070.213,8095	796.643,4667	755,439	E
	447,0645	23,7676	185°01'07"				
B13				069.768,4589	796.604,3578	779,207	E
	335,8058	10,1480	181°28'27"				
B14				069.432,7641	796.595,7193	789,355	E
	107,8892	0,8394	175°09'55"				
B15				069.325,2589	796.604,8123	790,194	E
	118,7308	0,0926	187°07'03"				
RN3232F				069.207,4430	796.590,1010	790,287	E
			192°22'12"				
M51				069.028,6810	796.550,8960	782,344	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M51	RN3232F
Norte	8.069.028,6810	8.069.207,4430
Este	796.550,8960	796.590,1010
Cota	782,344	790,187
Azimute	12°22'12"	
Distância	183,0106 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M52	M53
Norte	8.064.908,8520	8.064.744,5570
Este	797.678,6830	797.790,1000
Cota	770,744	779,273
Azimute	145°51'24"	
Distância	198,5110 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	4.521,3591 m	4.523,9111 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'10"	0°01'15" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:21344	1:20000	
Linear	0,2118 m		
Eixo Norte	0,0533 m		
Eixo Este	0,2050 m		
Altimétrico	0,024 m	0,026 m (= 12 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
RN3232F				069.207,4430	796.590,1010		
			192°22'12"				
M51				069.028,6810	796.550,8960	782,344	E
	546,8694	4,7721	182°10'55"				
C1				068.482,2080	796.530,0754	787,116	E
	236,0437	9,9130	178°32'09"				
C2				068.246,2414	796.536,1072	797,029	E
	519,4292	3,5172	184°19'17"				
C3				067.728,2889	796.496,9683	800,546	E
	669,1495	-12,3233	181°18'50"				
C4				067.059,3154	796.481,6250	788,223	E
	234,7055	18,3824	173°13'40"				
C5				066.826,2475	796.509,3024	806,605	E
	368,6566	14,4764	135°06'11"				
C6				066.565,1000	796.769,5132	821,082	E
	182,2518	0,4992	133°18'19"				
C7				066.440,0962	796.902,1397	821,581	E
	127,5743	-8,0103	141°09'32"				
C8				066.340,7301	796.982,1495	813,571	E
	504,5545	-26,7751	135°05'22"				
C9				065.983,3998	797.338,3662	786,796	E
	227,4273	-3,0079	149°58'12"				
C10				065.786,5014	797.452,1828	783,788	E
	371,6940	-0,6804	165°37'42"				
C11				065.426,4392	797.544,4412	783,107	E
	252,5552	-7,1328	168°51'48"				
C12				065.178,6397	797.593,2219	775,974	E
	283,0000	-5,2305	162°25'24"				
M52				064.908,8520	797.678,6830	770,744	E
			145°51'24"				
M53				064.744,5570	797.790,1000	779,273	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M53	M52
Norte	8.064.744,5640	8.064.908,8750
Este	797.790,0850	797.678,6630
Cota	779,370	770,760
Azimute	325°51'29"	
Distância	198,5270 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M54	M55
Norte	8.060.973,6960	8.060.774,1620
Este	798.896,8870	798.910,2060
Cota	799,910	803,240
Azimute	176°10'52"	
Distância	199,9780 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	4.178,0863 m	4.180,5106 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'49"	0°01'20" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:23801	1:20000	
Linear	0,1755 m		
Eixo Norte	-0,0623 m		
Eixo Este	-0,1641 m		
Altimétrico	0,023 m	0,025 m (= 12 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M52				064.908,8750	797.678,6630		
			145°51'29"				
M53				064.744,5640	797.790,0850	779,370	E
	88,2493	0,4373	171°33'58"				
D1				064.657,2691	797.803,0283	779,807	E
	185,7012	-1,1826	152°03'10"				
D2				064.493,2244	797.890,0585	778,625	E
	161,3727	-5,7574	155°30'22"				
D3				064.346,3745	797.956,9634	772,867	E
	318,5993	-14,1136	139°54'23"				
D4				064.102,6478	798.162,1532	758,754	E
	344,4886	-13,0054	134°36'28"				
D5				063.860,7306	798.407,4050	745,748	E
	440,9849	-0,1067	138°15'16"				
D6				063.531,7072	798.701,0226	745,642	E
	264,3716	8,1934	160°14'35"				
D7				063.282,8978	798.790,3882	753,835	E
	290,4137	9,6279	186°13'00"				
D8				062.994,1919	798.758,9394	763,463	E
	343,3151	7,7359	193°43'42"				
D9				062.660,6847	798.677,4640	771,199	E
	352,1597	6,7531	189°33'53"				
D10				062.313,4206	798.618,9488	777,952	E
	163,9230	0,7404	188°07'05"				
D11				062.151,1402	798.595,8007	778,692	E
	386,0325	-3,7840	162°51'53"				
D12				061.782,2430	798.709,5368	774,908	E
	348,4067	12,0275	166°05'55"				
D13				061.444,0410	798.793,2422	786,936	E
	417,3476	9,3768	162°35'52"				
D14				061.045,7958	798.918,0615	796,312	E
	75,1448	3,5976	196°22'00"				
M54				060.973,6960	798.896,8870	799,910	E
			176°10'52"				
M55				060.774,1620	798.910,2060	803,240	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M55	M54
Norte	8.060.774,1720	8.060.973,6960
Este	798.910,2400	798.896,9100
Cota	803,187	799,835
Azimute	356°10'40"	
Distância	199,9688 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M56	M57
Norte	8.056.303,7420	8.056.090,1950
Este	798.463,5980	798.274,7370
Cota	891,259	888,190
Azimute	221°29'22"	
Distância	285,0803 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	4.643,9164 m	4.646,6296 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'35"	0°01'22" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:21964	1:20000	
Linear	0,2114 m		
Eixo Norte	0,0724 m		
Eixo Este	-0,1986 m		
Altimétrico	0,025 m	0,026 m (= 12 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M54				060.973,6960	798.896,9100		
			176°10'40"				
M55				060.774,1720	798.910,2400	803,187	E
	408,6584	3,6994	187°49'43"				
E1				060.369,3222	798.854,5771	806,886	E
	328,6565	9,6006	194°25'35"				
E2				060.051,0289	798.772,6962	816,487	E
	237,0896	6,4116	196°42'39"				
E3				059.823,9520	798.704,5230	822,899	E
	317,4489	4,4093	189°51'43"				
E4				059.511,1940	798.650,1516	827,308	E
	301,1018	3,6407	174°53'28"				
E5				059.211,2884	798.676,9648	830,949	E
	263,6024	5,3429	170°20'05"				
E6				058.951,4278	798.721,2218	836,291	E
	437,4411	-8,5481	174°15'18"				
E7				058.516,1840	798.765,0109	827,743	E
	134,9417	5,0805	168°57'05"				
E8				058.383,7434	798.790,8714	832,824	E
	496,6117	21,9417	173°59'11"				
E9				057.889,8644	798.842,8979	854,766	E
	210,0390	4,1270	170°06'38"				
E10				057.682,9464	798.878,9717	858,893	E
	267,6603	-6,7545	175°17'55"				
E11				057.416,1866	798.900,9093	852,138	E
	238,2542	4,4595	172°11'01"				
E12				057.180,1461	798.933,3116	856,598	E
	252,2903	16,3872	193°51'47"				
E13				056.935,2046	798.872,8627	872,985	E
	212,1981	8,3234	212°10'14"				
E14				056.755,5859	798.759,8798	881,308	E
	491,0860	10,3664	213°52'28"				
E15				056.347,8561	798.486,1613	891,675	E
	49,5495	-0,4156	207°05'19"				
M56				056.303,7420	798.463,5980	891,259	E
			221°29'22"				
M57				056.090,1950	798.274,7370	888,190	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M57	M56
Norte	8.056.090,1950	8.056.303,7420
Este	798.274,7370	798.463,5980
Cota	888,190	891,259
Azimute	41°29'22"	
Distância	285,0803 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M58	M59
Norte	8.051.652,9550	8.051.338,8200
Este	798.974,2700	799.024,3600
Cota	842,403	850,519
Azimute	170°56'25"	
Distância	318,1035 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	4.664,9283 m	4.667,5811 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'14"	0°01'22" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:23690	1:20000	
Linear	0,1969 m		
Eixo Norte	0,0389 m		
Eixo Este	0,1930 m		
Altimétrico	0,025 m	0,026 m (= 12 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M56				056.303,7420	798.463,5980		
			221°29'22"				
M57				056.090,1950	798.274,7370	888,190	E
	184,7091	-5,3522	227°20'20"				
F1				055.965,0246	798.138,9069	882,838	E
	228,8615	-3,2797	193°53'14"				
F2				055.742,8527	798.083,9778	879,558	E
	585,6347	9,0185	152°00'06"				
F3				055.225,7602	798.358,9021	888,577	E
	194,6460	0,4684	154°17'47"				
F4				055.050,3746	798.443,3234	889,045	E
	246,2700	-4,2799	151°31'58"				
F5				054.833,8809	798.560,7093	884,765	E
	225,4924	-10,2068	167°50'34"				
F6				054.613,4454	798.608,1964	874,558	E
	318,3956	-23,2204	178°07'50"				
F7				054.295,2193	798.618,5824	851,338	E
	396,6291	-35,0430	174°24'04"				
F8				053.900,4824	798.657,2783	816,295	E
	340,4946	10,4976	178°10'03"				
F9				053.560,1619	798.668,1666	826,792	E
	235,5024	9,0607	173°00'38"				
F10				053.326,4097	798.696,8242	835,853	E
	229,0805	4,7408	181°03'33"				
F11				053.097,3683	798.692,5896	840,594	E
	226,1501	-1,8333	173°12'09"				
F12				052.872,8080	798.719,3571	838,761	E
	582,2515	-31,4751	165°43'23"				
F13				052.308,5395	798.862,9466	807,286	E
	339,9079	19,2324	163°48'44"				
F14				051.982,1081	798.957,7091	826,518	E
	229,2729	11,3402	171°09'53"				
F15				051.755,5557	798.992,9243	837,858	E
	104,2827	4,5448	190°18'17"				
M58				051.652,9550	798.974,2700	842,403	E
			170°56'25"				
M59				051.338,8200	799.024,3600	850,519	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M59	M58
Norte	8.051.338,8200	8.051.652,9550
Este	799.024,3600	798.974,2700
Cota	850,519	842,403
Azimute	350°56'25"	
Distância	318,1035 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M60	M61
Norte	8.047.612,6050	8.047.349,4280
Este	799.729,6530	799.759,5200
Cota	861,139	852,222
Azimute	173°31'31"	
Distância	264,8663 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	3.899,0950 m	3.901,3257 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'27"	0°01'12" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:146626	1:20000	
Linear	0,0266 m		
Eixo Norte	-0,0025 m		
Eixo Este	-0,0265 m		
Altimétrico	0,022 m	0,024 m (= 12 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M58				051.652,9550	798.974,2700		
			170°56'25"				
M59				051.338,8200	799.024,3600	850,519	E
	151,1508	4,2299	188°07'47"				
G1				051.189,1882	799.002,9851	854,749	E
	139,0594	-1,3653	170°52'36"				
G2				051.051,8880	799.025,0345	853,384	E
	529,7956	-11,4620	178°49'56"				
G3				050.522,2025	799.035,8315	841,922	E
	258,7482	-11,1796	174°20'11"				
G4				050.264,7174	799.061,3664	830,742	E
	273,4658	10,9853	180°26'02"				
G5				049.991,2594	799.059,2952	841,727	E
	329,4177	18,8414	174°25'07"				
G6				049.663,4034	799.091,3345	860,569	E
	374,2022	11,4458	179°47'09"				
G7				049.289,2038	799.092,7334	872,014	E
	405,0463	6,3804	169°14'48"				
G8				048.891,2703	799.168,3075	878,395	E
	390,8600	3,3889	151°48'45"				
G9				048.546,7637	799.352,9335	881,784	E
	628,1590	-22,4194	146°52'51"				
G10				048.020,6577	799.696,1478	859,364	E
	208,4222	3,0498	161°27'02"				
G11				047.823,0631	799.762,4517	862,414	E
	212,9985	-1,2751	188°51'29"				
M60				047.612,6050	799.729,6530	861,139	E
			173°31'31"				
M61				047.349,4280	799.759,5200	852,222	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M61	M60
Norte	8.047.349,4280	8.047.612,6050
Este	799.759,5200	799.729,6530
Cota	852,222	861,139
Azimute	353°31'31"	
Distância	264,8663 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M62	M63
Norte	8.044.159,6330	8.043.886,2010
Este	800.279,8340	800.485,4380
Cota	853,255	846,935
Azimute	143°03'33"	
Distância	342,1083 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	3.669,3485 m	3.671,4720 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'22"	0°01'09" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:21795	1:20000	
Linear	0,1684 m		
Eixo Norte	-0,0133 m		
Eixo Este	-0,1678 m		
Altimétrico	0,020 m	0,023 m (= 12 mm × K½)	

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M60				047.612,6050	799.729,6530		
			173°31'31"				
M61				047.349,4280	799.759,5200	852,222	E
	466,8430	-12,3171	183°00'07"				
H1				046.883,2256	799.735,0720	839,905	E
	482,2443	2,6130	200°31'16"				
H2				046.431,5833	799.566,0193	842,518	E
	203,5336	5,2408	205°20'55"				
H3				046.247,6461	799.478,8814	847,759	E
	171,9680	-5,5815	198°19'13"				
H4				046.084,3945	799.424,8269	842,177	E
	466,1895	-18,4002	203°07'18"				
H5				045.655,6524	799.241,7617	823,777	E
	197,9667	4,4543	182°25'54"				
H6				045.457,8639	799.233,3625	828,231	E
	179,3199	4,5493	157°46'41"				
H7				045.291,8627	799.301,1801	832,781	E
	794,9581	-3,1960	135°05'41"				
H8				044.728,8140	799.862,3703	829,585	E
	499,4475	24,7207	143°13'47"				
H9				044.328,7362	800.161,3444	854,305	E
	132,0282	1,3487	138°12'07"				
H10				044.230,3093	800.249,3421	855,654	E
	76,9733	-2,3990	156°39'47"				
M62				044.159,6330	800.279,8340	853,255	E
			143°03'33"				
M63				043.886,2010	800.485,4380	846,935	

	Estação de Partida	Referência de Partida
Nome	M63	M62
Norte	8.043.886,2010	8.044.159,6330
Este	800.485,4380	800.279,8340
Cota	846,935	853,255
Azimute	323°03'33"	
Distância	342,1083 m	

	Estação de Chegada	Referência de Chegada
Nome	M64	M65
Norte	8.041.084,9900	8.040.829,5920
Este	800.779,6460	800.953,3460
Cota	816,128	821,312
Azimute	145°46'47"	
Distância	308,8686 m	

	Observados	Compensado
Perímetro	3.011,7249 m	3.013,4476 m
Área		

	Erros	Tolerâncias	Fora
Angular	0°00'04"	0°01'03" (= 0°00'20"×N½)	
Relativo	1:38208	1:20000	
Linear	0,0788 m		
Eixo Norte	-0,0510 m		
Eixo Este	-0,0601 m		
Altimétrico	0,033 m	0,021 m (= 12 mm × K½)	X

Meridiano	Datum
-51°00'00"	SIRGAS2000

Estação	DH Plana	Desnível	Azim Plano	Norte	Este	Altitude	Descrição
M62				044.159,6330	800.279,8340		
			143°03'33"				
M63				043.886,2010	800.485,4380	846,935	E
	43,9565	1,0680	120°54'08"				
I1				043.863,6260	800.523,1546	848,003	E
	402,8741	-0,3526	151°36'41"				
I2				043.509,2006	800.714,7014	847,650	E
	238,8684	-6,1530	160°02'45"				
I3				043.284,6723	800.796,2192	841,497	E
	459,5006	-16,0372	163°17'00"				
I4				042.844,5910	800.928,3903	825,460	E
	303,4935	-8,9470	182°10'33"				
I5				042.541,3162	800.916,8676	816,513	E
	564,3661	2,8564	200°25'11"				
I6				042.012,4133	800.719,9644	819,370	E
	465,0525	-0,6488	195°18'04"				
I7				041.563,8460	800.597,2403	818,721	E
	284,0293	-0,2798	174°56'36"				
I8				041.280,9221	800.622,2751	818,441	E
	251,3066	-2,3131	141°13'44"				
M64				041.084,9900	800.779,6460	816,128	E
			145°46'47"				
M65				040.829,5920	800.953,3460	821,312	

3.3.3.7. MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA REDE MARCOS DA POLIGONAL PRINCIPAL IMPLANTADA



3.3.3.8. MONOGRAFIAS DOS MARCOS TOPOGRÁFICOS DA POLIGONAL

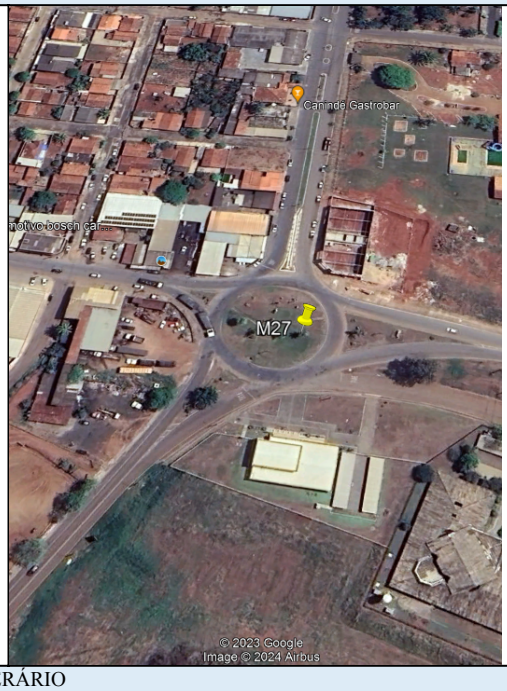
MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M27	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/24 15:27
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	3:04:23
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°18'58,84786"	Este (m)	789233,008	X	788.909,42
Longitude	-48°16'44,35949"	Norte (m)	8083403,257	Y	8.083.246,44
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	729,214	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,09	Altitude Normal	741,304
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,039	Longitude (m)	0,041	Altitude (m)	0,019

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a um monumento

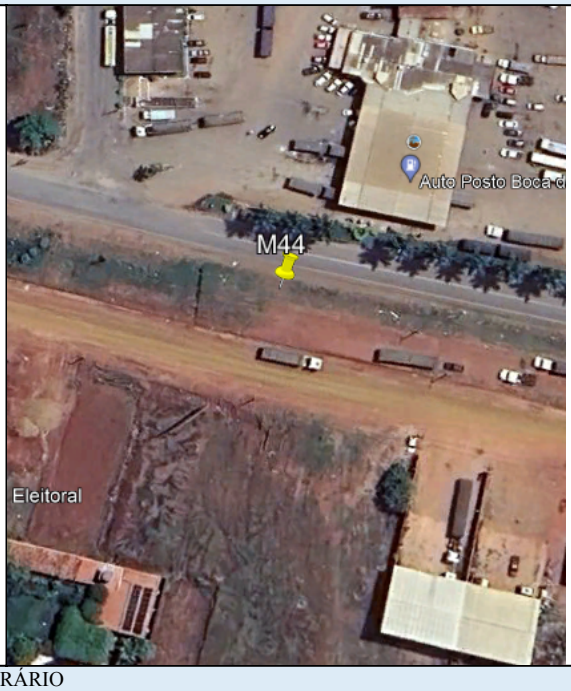
MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M44	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/24 15:37
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	5:12:02
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,422	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°19'00,62746"	Este (m)	789484,073	X	789.161,18
Longitude	-48°16'35,83559"	Norte (m)	8083344,954	Y	8.083.191,85
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	728,601	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,09	Altitude Normal	740,691
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,005	Longitude (m)	0,006	Altitude (m)	0,004

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

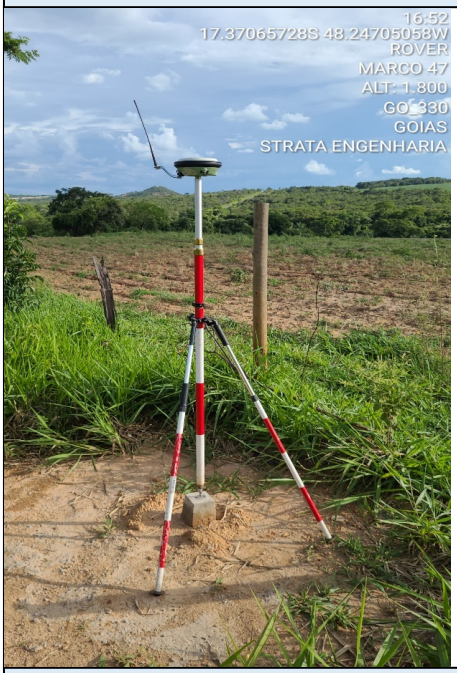
Marco implantado próximo ao posto de combustivel

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M47	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/24 19:52
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	0:52:05
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	2	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°22'14,34123"	Este (m)	792545,783	X	792.308,90
Longitude	-48°14'49,31725"	Norte (m)	8077341,595	Y	8.077.237,15
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	648,071	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,19	Altitude Normal	660,261
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,01	Longitude (m)	0,01	Altitude (m)	0,006

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

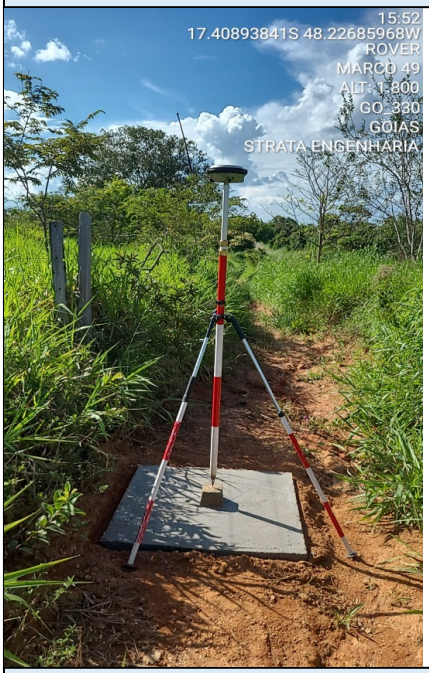
MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M48	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/24 19:57
Estado	GO	Município	Pires do Rio	Tempo de Rastreio	0:45:38
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,295	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°22'22,08003"	Este (m)	792666,517	X	792.433,08
Longitude	-48°14'45,11396"	Norte (m)	8077101,769	Y	8.076.999,25
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	639,938	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,19	Altitude Normal	652,128
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,011	Longitude (m)	0,013	Altitude (m)	0,008
DESCRIÇÃO					
Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.					
FOTOGRAFIAS					
					
ITINERÁRIO					
Marco implantado no acesso da GO-020 (Roncador)					

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M49	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/24 18:52
Estado	GO	Município	Urutaí	Tempo de Rastreio	0:51:36
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°24'32,11775"	Este (m)	794629,727	X	794.454,19
Longitude	-48°13'36,68700"	Norte (m)	8073072,659	Y	8.073.001,60
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	714,584	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,22	Altitude Normal	726,804
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,008	Longitude (m)	0,008	Altitude (m)	0,005

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

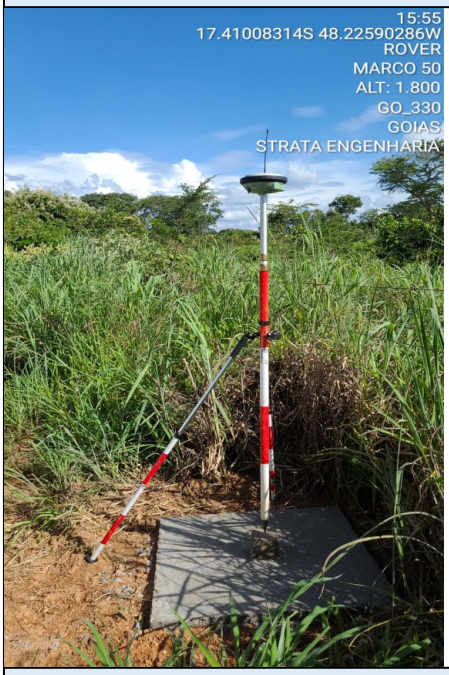
Marco implantado próximo a uma cerca

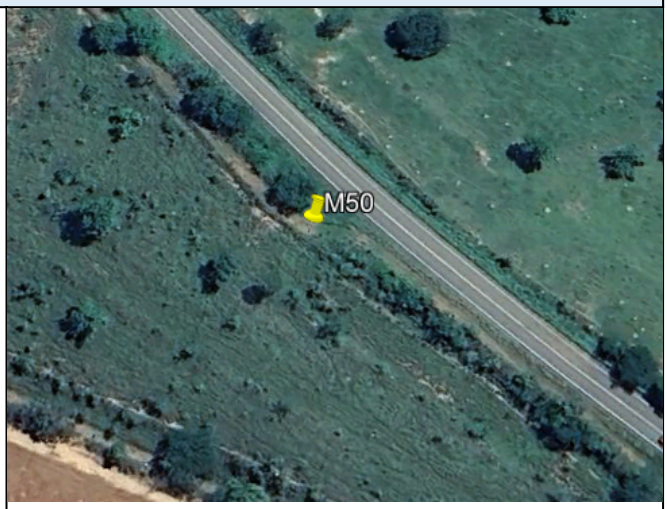
MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M50	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/24 18:56
Estado	GO	Município	Urutaí	Tempo de Rastreio	0:45:44
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,295	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°24'36,46917"	Este (m)	794732,516	X	794.558,90
Longitude	-48°13'33,14059"	Norte (m)	8072937,290	Y	8.072.867,83
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	722,354	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,22	Altitude Normal	734,574
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,011	Longitude (m)	0,011	Altitude (m)	0,007

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M51	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/24 17:53
Estado	GO	Município	Urutaí	Tempo de Rastreio	0:49:16
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°26'42,64791"	Este (m)	796550,896	X	796.433,59
Longitude	-48°12'29,64631"	Norte (m)	8069028,681	Y	8.068.988,58
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	770,014	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,23	Altitude Normal	782,244
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,009	Longitude (m)	0,009	Altitude (m)	0,007

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M52	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/24 16:49
Estado	GO	Município	Urutaí	Tempo de Rastreio	0:56:18
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°28'56,01262"	Este (m)	797678,683	X	797.621,37
Longitude	-48°11'49,40831"	Norte (m)	8064908,852	Y	8.064.888,16
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	758,504	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,24	Altitude Normal	770,744
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,017	Longitude (m)	0,019	Altitude (m)	0,011

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a cerca com acesso a fazenda

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M53	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/24 16:56
Estado	GO	Município	Urutaí	Tempo de Rastreio	0:47:12
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°29'01,29922"	Este (m)	797790,100	X	797.735,14
Longitude	-48°11'45,55297"	Norte (m)	8064744,557	Y	8.064.725,62
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	767,033	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,24	Altitude Normal	779,273
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,004	Longitude (m)	0,004	Altitude (m)	0,003

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M54	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/24 16:39
Estado	GO	Município	Urutaí	Tempo de Rastreio	4:18:28
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,349	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°31'03,32669"	Este (m)	798896,910	X	798.896,91
Longitude	-48°11'06,17912"	Norte (m)	8060973,696	Y	8.060.973,70
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	787,585	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,25	Altitude Normal	799,835
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,005	Longitude (m)	0,005	Altitude (m)	0,004

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M55	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/8/24 12:23
Estado	GO	Município	Urutaí	Tempo de Rastreio	4:26:35
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,459	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°31'09,80505"	Este (m)	798910,240	X	798.913,18
Longitude	-48°11'05,62753"	Norte (m)	8060774,172	Y	8.060.774,51
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	790,937	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,25	Altitude Normal	803,187
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,006	Longitude (m)	0,006	Altitude (m)	0,003

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a cerca com acesso a fazenda

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M56	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/8/24 12:34
Estado	GO	Município	Ipameri	Tempo de Rastreio	0:57:02
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°33'35,31436"	Este (m)	798463,598	X	798.533,04
Longitude	-48°11'18,51608"	Norte (m)	8056303,742	Y	8.056.300,53
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	878,989	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,27	Altitude Normal	891,259
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,002	Longitude (m)	0,002	Altitude (m)	0,001
DESCRIÇÃO					
Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.					
FOTOGRAFIAS					
					
ITINERÁRIO					
Marco implantado próximo a uma cerca					

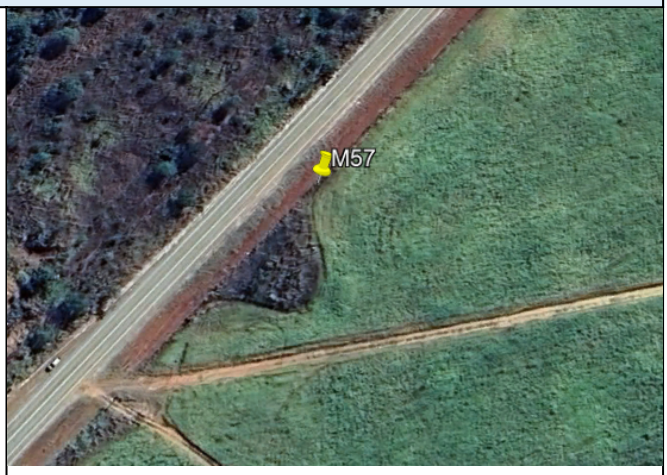
MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M57	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/8/24 12:41
Estado	GO	Município	Ipameri	Tempo de Rastreio	0:47:18
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,295	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°33'42,34582"	Este (m)	798274,737	X	798.347,48
Longitude	-48°11'24,80796"	Norte (m)	8056090,195	Y	8.056.084,33
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	875,910	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,28	Altitude Normal	888,190
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,003	Longitude (m)	0,002	Altitude (m)	0,001

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M58	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/8/24 13:38
Estado	GO	Município	Ipameri	Tempo de Rastreio	0:54:11
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	2,000	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°36'06,22328"	Este (m)	798974,270	X	799.112,39
Longitude	-48°10'58,87148"	Norte (m)	8051652,955	Y	8.051.660,53
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	830,083	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,32	Altitude Normal	842,403
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,005	Longitude (m)	0,004	Altitude (m)	0,003

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M59	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/8/24 13:41
Estado	GO	Município	Ipameri	Tempo de Rastreio	0:46:27
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,800	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°36'16,40872"	Este (m)	799024,360	X	799.167,11
Longitude	-48°10'57,01549"	Norte (m)	8051338,820	Y	8.051.347,35
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	838,199	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,32	Altitude Normal	850,519
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,006	Longitude (m)	0,006	Altitude (m)	0,003

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M60	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/8/24 14:39
Estado	GO	Município	Ipameri	Tempo de Rastreio	0:51:11
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	2,000	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°38'17,17138"	Este (m)	799729,653	X	799.927,35
Longitude	-48°10'31,22679"	Norte (m)	8047612,605	Y	8.047.634,22
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	848,799	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,34	Altitude Normal	861,139
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,007	Longitude (m)	0,006	Altitude (m)	0,003

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M61	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/8/24 14:44
Estado	GO	Município	Ipameri	Tempo de Rastreio	0:47:30
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,295	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°38'25,71027"	Este (m)	799759,520	X	799.961,11
Longitude	-48°10'30,08100"	Norte (m)	8047349,428	Y	8.047.371,67
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	839,882	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,34	Altitude Normal	852,222
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,008	Longitude (m)	0,008	Altitude (m)	0,006

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M62	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/8/24 15:39
Estado	GO	Município	Ipameri	Tempo de Rastreio	0:52:12
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	2,000	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°40'09,12661"	Este (m)	800279,834	X	800.528,60
Longitude	-48°10'10,82288"	Norte (m)	8044159,633	Y	8.044.191,86
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	840,915	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,34	Altitude Normal	853,255
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,007	Longitude (m)	0,008	Altitude (m)	0,005

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M63	Referência	RN2329S - IBGE	Data rastreio	2/8/24 15:45
Estado	GO	Município	Ipameri	Tempo de Rastreio	0:48:25
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,295	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°40'17,91289"	Este (m)	800485,438	X	800.738,13
Longitude	-48°10'03,71331"	Norte (m)	8043886,201	Y	8.043.921,69
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	834,595	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,34	Altitude Normal	846,935
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,007	Longitude (m)	0,009	Altitude (m)	0,005

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M64	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/8/24 11:46
Estado	GO	Município	Ipameri	Tempo de Rastreio	3:49:39
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	3,6	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°41'48,80886"	Este (m)	800779,646	X	801.073,95
Longitude	-48°09'52,31013"	Norte (m)	8041084,990	Y	8.041.126,85
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	803,798	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,33	Altitude Normal	816,128
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,006	Longitude (m)	0,005	Altitude (m)	0,003

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

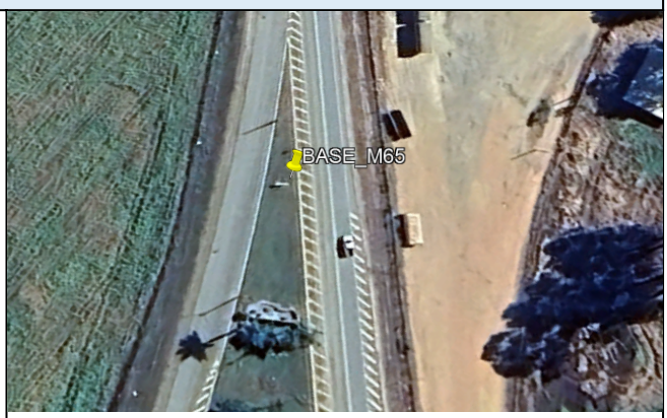
MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	M65	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/8/24 11:56
Estado	GO	Município	Ipameri	Tempo de Rastreio	4:39:53
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	1,422	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°41'57,02428"	Este (m)	800953,346	X	801.251,34
Longitude	-48°09'46,29003"	Norte (m)	8040829,592	Y	8.040.874,23
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	808,982	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,33	Altitude Normal	821,312
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,004	Longitude (m)	0,004	Altitude (m)	0,002

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a um monumento

MONOGRAFIA DE MARCO GEODESICOS DE APOIO (GNSS)					
Nome	IBGE3232F	Referência	RN3239U - IBGE	Data rastreio	2/7/24 17:57
Estado	GO	Município	Urutaí	Tempo de Rastreio	0:48:11
Receptor	Leica GS14	Elipsoide	GRS 1980	Tipo de processamento	Ponto Fixo
Antena	Leica GS14	Altura da antena (m)	2,000	Merdiano Central	-51ºW
DATUM: SIRGAS 2000 (ÉPOCA 2004.5)					
COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM		COORDENADAS TOPOGRÁFICAS	
Latitude	-17°26'36,81914"	Este (m)	796590,101	X	796.470,14
Longitude	-48°12'28,40728"	Norte (m)	8069207,443	Y	8.069.167,80
		Fuso	22L	Estação de Referência	BASE-M54
ALTIMETRIA					
Altitude Geométrica (m)	777,957	Correção Ondulação Geoidal Mapgeo2020	-12,23	Altitude Normal	790,187
DESVIO PADRÃO PÓS AJUSTAMENTO					
s Latitude (m)	0,001	Longitude (m)	0,001	Altitude (m)	0,001

DESCRIÇÃO

Marco de concreto, com 0,18 m de diâmetro, 0,40 m de altura e 0,30m de base, aflorando 0,10m, com base quadrada de concreto revestida com tinta branca com 1,00m x 0,10m no nível do solo com a inscrição do Marco correspondente a cada vértice.

FOTOGRAFIAS





ITINERÁRIO

Marco implantado próximo a uma cerca

3.3.3.9. LEVANTAMENTOS CADASTRAIS PLANIALTIMÉTRICOS

Finalizados os procedimentos de implantação dos marcos de controle, iniciaram-se os levantamentos cadastrais planialtimétricos. Esta etapa teve como objetivo a caracterização da superfície, das construções, das benfeitorias, das interseções, das propriedades limítrofes com a faixa de domínio e de demais elementos cuja importância para o projeto de restauração foi aferida. O foco de tal levantamento se deu na área da GO-309, no trecho estudado nesse levantamento específico, conforme orientações do item 4.6.2.3 da IP-02 2023.

3.3.3.9.1. METODOLOGIA DE EXECUÇÃO

Para a execução do levantamento de campo com a tecnologia de laser scanner se fez necessário, primeiramente, a implantação de marcos de concreto para o apoio topográfico, os quais já foram descritos anteriormente. Nesses marcos, foram realizados o rastreio com sensores GNSS simultaneamente ao levantamento com o sistema de mapeamento móvel. A distância entre o GNSS do laser scanner e a base GNSS que estava rastreando os dados sobre o marco de concreto nunca excedeu 15 km. O objetivo dessa etapa foi obter a correção de posicionamento por satélites, a fim de corrigir toda a trajetória do veículo durante o perfilamento cinemático. Na Figura 03 encontra-se um esquema do levantamento com o Pegasus, juntamente com o apoio do GNSS.

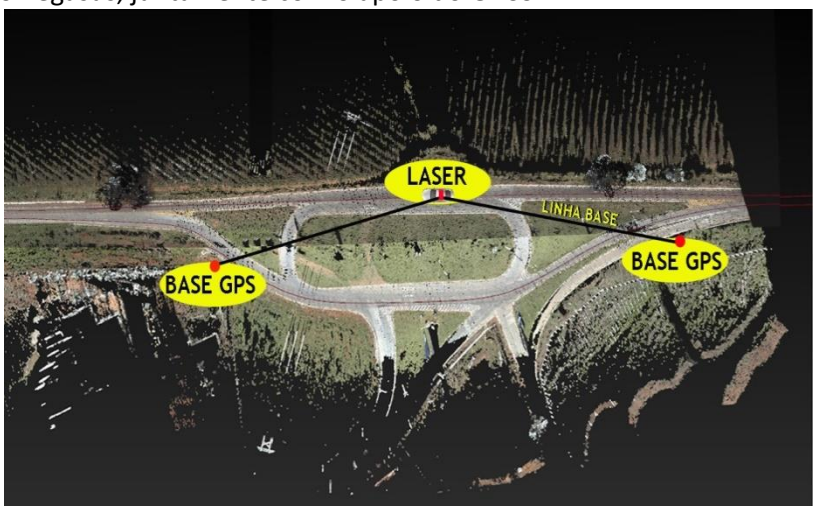


Figura 05 - Esquema do Levantamento com o Pegasus: TWO ULTIMATE

O levantamento foi realizado de forma cinemática, onde o veículo se deslocou numa velocidade de 60 km/h, obviamente, respeitando as condições de tráfego da via. Antes de começar de fato o levantamento, foram realizadas duas inicializações, a do GNSS (5 minutos coletando dados dos satélites de forma estática em céu aberto) e do IMU (5 minutos realizando manobras com o veículo em movimento). A coleta de dados foi linear, com o sistema LIDAR coletando seções da via perpendicular ao progresso do veículo com um ângulo de 360° e alcance num raio de até 120 metros.



Figura 06 - Equipamento de Mapeamento Móvel

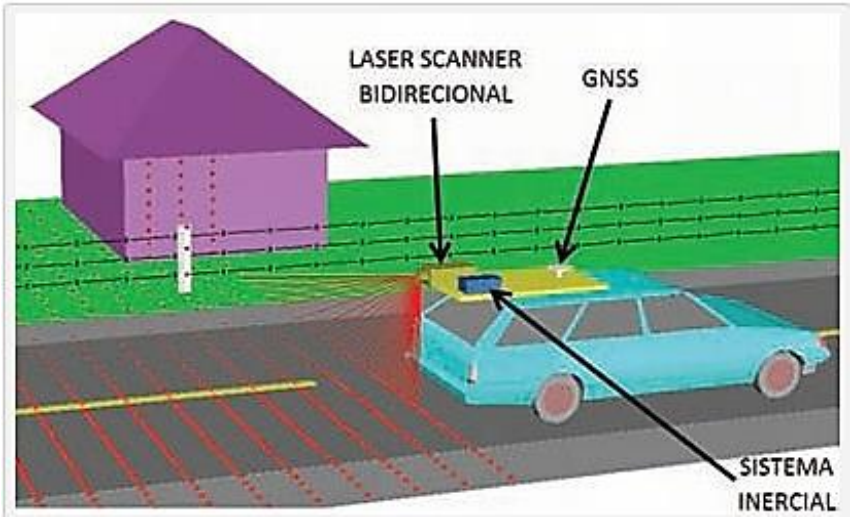


Figura 07 - Esquema para a coleta dos dados

As câmeras do sistema capturaram fotos a cada 3 metros, que foram totalmente sincronizadas com a nuvem de pontos coletada pelo sensor LIDAR, com cobertura 360 graus de toda a rodovia. As fotos foram utilizadas para apoio durante o cadastro das feições na nuvem de pontos obtidas a partir do sensor LIDAR.

Paralelamente ao levantamento com o laser scanner, as equipes de topografia convencional, com o uso de GNSS RTK, realizaram levantamentos nos locais onde houveram oclusões de informações. Assim, essas equipes complementaram o levantamento topográfico onde o laser scanner não foi capaz de alcançar.

Findado o levantamento de campo, foi realizado o processamento dos dados. Para isso, foi feito o transporte de coordenadas dos marcos onde foram realizados os rastreios GNSS para o GNSS do laser scanner. Juntamente com o processamento do posicionamento, fez-se o processamento da atitude com a finalidade de recuperar todos os movimentos do veículo durante a coleta de dados em campo. Essa informação serviu de subsídio para a geração de uma nuvem de pontos consistente e livre de erros.

Com o posicionamento da trajetória corrigido, vincularam-se as informações coletadas pelo sensor LIDAR (nuvem de pontos) e também fotografias a essa mesma trajetória. Essa sincronização de informações foi realizada através do tempo. Nessa etapa também foi definido o sistema de coordenadas que foi adotado para a geração de produtos, o SIRGAS 2000. A nuvem de pontos gerada conta com uma densidade de milhões de pontos por ha, mesmo após filtragem para pontos com solução fixa e PDOP abaixo de 4, o que atende o requisitado no IP-02.

A geração de produtos foi realizada dentro da plataforma ESRI através de um plug-in instalado no programa ArcMap. Toda a extração de informações foi realizada em um ambiente em 3D, com auxílio de monitores, óculos, mouse e placa de vídeo 3D que permitiram esse tipo de configuração, para garantir a qualidade de todos os elementos que foram cadastrados durante esse processo. A interface do programa foi dividida em três telas, contando com o levantamento georeferenciado, a nuvem de pontos e a câmera métrica, como pode-se ver na Figura 06.

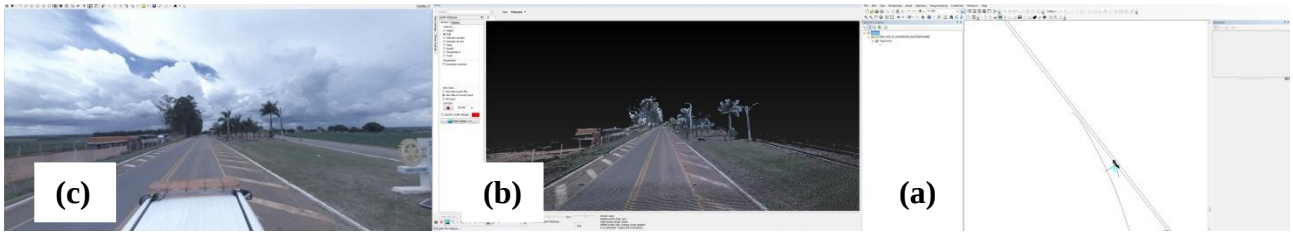


Figura 08 – Interface do ArcGIS (a) com a nuvem de pontos (b) e as câmeras métricas (c)

Os elementos de interesse foram cadastrados dentro de um Geodatabase, ou seja, uma base de dados geográficos. Após essa etapa, todos os elementos foram convertidos para um arquivo Autodesk em extensão dwg, para a geração do produto final, ou seja, a planta topográfica, que pode ser vista na Figura 07, a representação de eixo e perfil e o modelo digital de terreno (MDT), além de outros relatórios pertinentes ao projeto, como a listagem de pontos cadastrados.

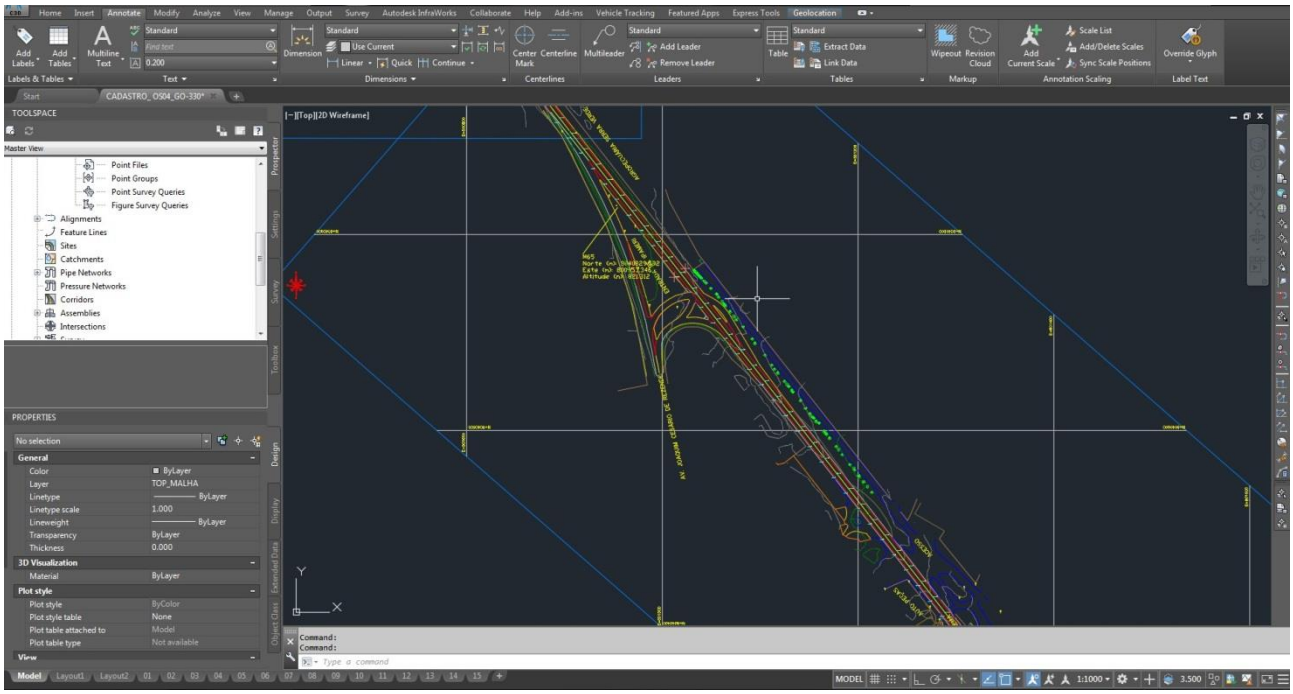


Figura 09 – Planta topográfica da GO-330

Para cadastro do sistema de drenagem, como exemplificado na Figura 08, foi utilizada a técnica denominada RTK (Real Time Kinemátic), que consiste em uma metodologia de levantamento topográfico a partir de sensores GNSS onde uma estação de base de coordenadas conhecidas envia correções de posicionamento em tempo para estações móveis permitindo a realização de levantamentos de campo extremamente precisos e confiáveis. Esta técnica exigiu a disponibilidade de pelo menos um marco de referência, com as coordenadas conhecidas onde foi estacionado um receptor GNSS e um rádio-modem transmissor das correções de posicionamento.

A estação base recebeu os sinais dos satélites de posicionamento que estavam visíveis na órbita, calculando a sua posição em tempo real (posição navegada com baixa precisão), uma vez que ela já possuía as suas coordenadas precisas conhecidas, automaticamente ela calculou o desvio padrão entre a coordenada conhecida e a coordenada recebida em tempo real, criando assim um fator de correção, que foi enviado a estação móvel via link de rádio em tempo real. Como a estação móvel também estava recebendo o sinal dos mesmos satélites que a base e também estava calculando a sua posição em tempo real (posição navegada com baixa precisão), ao receber o fator de correção da base, a estação móvel recalculou a sua posição transformando as suas coordenadas navegadas em coordenadas precisas. O formato das correções diferenciais foi definido por diversos protocolos de transmissão de informações em tempo real, nesse caso foi utilizado o Radio Technical Commission for Maritime Services (RTCM). Os rádios transmissores operaram nas faixas de frequência VHF/UHF, e a observação fundamental usada no RTK foi a medida da fase da portadora.



Figura 10- Levantamento dos dispositivos de drenagem

Já para obtenção de pontos nos corpos hídricos foi utilizada a batimetria, uma técnica que se dedica ao mapeamento das profundezas de corpos aquáticos, ou seja, é a medição e a representação da topografia do

fundo de rios, mares e oceanos. Além da medição da profundidade, esse estudo também inclui a identificação do relevo submarino e a criação de mapas tridimensionais do fundo do curso d'água.

Foram executadas as batimetrias nos rios, com auxílio de barcos e uso de Estação Total e GPS RTK, como exemplificado na Figura 09.



Figura 11 - Batimetria

3.3.3.9.2. DEFINIÇÃO DO EIXO LONGITUDINAL

A partir do cadastro de pontos distantes entre si não mais do que 20 metros sobre o eixo existente da pista, foi gerado um eixo longitudinal do traçado. Assim como os demais pontos levantados, esses pontos estão amarrados à rede de marcos topográficos implantada.

3.3.3.9.3. LEVANTAMENTO CADASTRAL DOS PONTOS NOTÁVEIS

Seguindo o disposto no item 4.6.2.3. da IP-02 2023, o levantamento cadastral dos pontos notáveis obteve pontos de terreno com distância máxima de 20 metros e com densidade superior a 170 pontos por ha para elaboração da superfície, com densidade suficiente para representação fidedigna do terreno, além de cadastrar com intervalos de pontos menores que 20 metros todas as incidências de interesse do projeto, tais como:

- Rios e córregos (margens, fundos, barrancos e meandros);
- Nascentes d'água;
- Bueiros, pontes e viadutos;
- Grotas, cristas e fundos de talvegues;
- Início e fim de cada aclive ou declive e quebras do terreno;
- Vias de acesso e vias laterais;
- Cercas e divisas;
- Culturas e atividades econômicas;
- Imóveis e edificações próximas à via;
- Serviços de utilidade pública (postes, torres elétricas, rede de esgoto e
- água);
- Início e fim de áreas urbanas;
- Valas e erosões;
- As cristas e pés de taludes e bancadas;
- Pontos de passagem, Cortes/Aterros;
- Locais com escorregamento de taludes (cadastramento das trincas e sinais
- de ruptura);
- Início e fim de cada segmento ou trecho;
- Espécies vegetais de grande porte ou de relevância para a flora e meio
- ambiente;
- Áreas especiais (áreas institucionais e áreas de reserva ambiental);
- Áreas de empréstimos e de ocorrência de materiais para pavimentação;

A seguir, apresenta-se a lista de pontos cadastrados:

LEVANTAMENTO CADASTRAL PLANIALTIMÉTRICO - SRG SIRGAS 2000												
PONTOS			COORDENADAS GEODÉSICAS		COORDENADAS UTM			PLT - MARCO REF: BASE-M54		ALTIMETRIA		
PONTO	MARCO BASE RTK	DESCRIÇÃO	LATITUDE	LONGITUDE	FUSO	E	N	N	E	HGEO	Ondulação Geoidal	HNOR
1	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'10,644962"	-48°11'10,809783"	22K	798729,588	8058904,919	8058903,8654	798760,32	827,14	-12,25	839,39
2	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'10,124825"	-48°11'10,875891"	22K	798727,874	8058920,948	8058919,858	798758,37	826,29	-12,25	838,54
3	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'09,828848"	-48°11'10,938504"	22K	798726,161	8058930,08	8058928,9584	798756,52	825,67	-12,25	837,92
4	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'11,753404"	-48°11'10,592886"	22K	798735,484	8058870,727	8058869,7842	798766,71	827,83	-12,25	840,08
5	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'13,046043"	-48°11'10,481509"	22K	798738,182	8058830,915	8058830,0395	798770,00	826,38	-12,25	838,63
6	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'12,828457"	-48°11'10,471755"	22K	798738,569	8058837,604	8058836,7297	798770,29	827,72	-12,25	839,97
7	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'12,512265"	-48°11'10,509572"	22K	798737,597	8058847,347	8058846,4516	798769,17	828,15	-12,25	840,40
8	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'09,698294"	-48°11'10,963629"	22K	798725,479	8058934,107	8058932,9725	798755,78	825,42	-12,25	837,67
9	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'09,072295"	-48°11'11,042383"	22K	798723,44	8058953,398	8058952,2201	798753,45	824,16	-12,25	836,41
10	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'09,059631"	-48°11'11,107435"	22K	798721,526	8058953,816	8058952,6095	798751,54	823,92	-12,25	836,17
11	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'29,676767"	-48°11'23,650392"	22K	798423,786	8063862,106	8063853,1315	798381,42	733,36	-12,24	745,60
12	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'09,160134"	-48°11'11,037876"	22K	798723,533	8058950,694	8058949,52	798753,59	824,41	-12,25	836,66
13	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'09,621707"	-48°11'10,975214"	22K	798725,172	8058936,468	8058935,3274	798755,44	824,97	-12,25	837,22
14	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'09,540033"	-48°11'11,017780"	22K	798723,953	8058938,999	8058937,8386	798754,18	824,52	-12,25	836,77
15	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'09,347809"	-48°11'11,017630"	22K	798724,045	8058944,912	8058943,7489	798754,18	824,29	-12,25	836,54
16	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'22,813024"	-48°11'08,959469"	22K	798778,649	8058529,804	8058529,7347	798814,90	816,96	-12,26	829,22
17	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'22,693955"	-48°11'09,008070"	22K	798777,269	8058533,488	8058533,3957	798813,46	815,55	-12,26	827,81
18	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'22,637074"	-48°11'09,013252"	22K	798777,142	8058535,24	8058535,1446	798813,31	815,00	-12,26	827,26
19	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'22,934803"	-48°11'08,968805"	22K	798778,318	8058526,062	8058525,9904	798814,62	817,78	-12,26	830,04
20	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'23,870492"	-48°11'08,726508"	22K	798785,042	8058497,173	8058497,2208	798821,77	822,65	-12,26	834,91
21	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'23,547294"	-48°11'08,756235"	22K	798784,312	8058507,128	8058507,1581	798820,89	823,15	-12,26	835,41
22	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'23,155967"	-48°11'08,880302"	22K	798780,829	8058519,22	8058519,1902	798817,23	819,79	-12,26	832,05
23	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'14,727272"	-48°11'10,266171"	22K	798743,771	8058779,104	8058778,3469	798776,35	820,59	-12,25	832,84
24	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'13,599577"	-48°11'10,372732"	22K	798741,14	8058813,84	8058813,0201	798773,21	825,66	-12,25	837,91
25	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'13,440298"	-48°11'10,401011"	22K	798740,378	8058818,752	8058817,9174	798772,37	826,23	-12,25	838,48
26	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'13,211276"	-48°11'10,448970"	22K	798739,067	8058825,818	8058824,9591	798770,96	826,37	-12,25	838,62
27	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'14,095890"	-48°11'10,318410"	22K	798742,517	8058798,549	8058797,76	798774,81	824,27	-12,25	836,52
28	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'14,556257"	-48°11'10,271556"	22K	798743,69	8058784,367	8058783,6051	798776,19	820,95	-12,25	833,20
29	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'14,514919"	-48°11'10,247288"	22K	798744,425	8058785,628	8058784,8761	798776,91	821,45	-12,25	833,70
30	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'14,393027"	-48°11'10,266553"	22K	798743,912	8058789,386	8058788,6239	798776,34	822,76	-12,25	835,01
31	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'29,907294"	-48°11'23,347918"	22K	798432,61	8063854,883	8063846,0438	798390,35	733,17	-12,24	745,41
32	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'45,195921"	-48°11'52,505430"	22K	797592,148	8065242,929	8065220,7357	797529,96	767,14	-12,23	779,37
33	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'44,710335"	-48°11'52,657276"	22K	797587,885	8065257,932	8065235,6656	797525,48	767,86	-12,23	780,09
34	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'44,453078"	-48°11'52,706880"	22K	797586,537	8065265,867	8065243,5753	797524,02	768,49	-12,23	780,72
35	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'45,693837"	-48°11'52,358848"	22K	797596,25	8065227,549	8065205,4266	797534,29	766,72	-12,23	778,95
36	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'47,158132"	-48°11'51,974327"	22K	797606,939	8065182,339	8065160,4051	797545,64	764,79	-12,23	777,02
37	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'46,670059"	-48°11'52,120454"	22K	797602,846	8065197,416	8065175,4114	797541,33	765,87	-12,23	778,10
38	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'46,282454"	-48°11'52,210029"	22K	797600,377	8065209,378	8065187,3289	797538,68	765,99	-12,23	778,22
39	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'44,249942"	-48°11'52,772186"	22K	797584,701	8065272,144	8065249,8209	797522,09	767,91	-12,23	780,14
40	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'19,966653"	-48°12'02,538350"	22K	797307,367	8066023,356	8065996,432	797233,86	776,78	-12,23	789,01
41	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'19,922165"	-48°12'02,585674"	22K	797305,99	8066024,745	8065997,7997	797232,46	777,05	-12,23	789,28
42	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'19,852486"	-48°12'02,679350"	22K	797303,256	8066026,929	8065999,9419	797229,70	777,09	-12,23	789,32
43	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'43,320946"	-48°11'53,086038"	22K	797575,856	8065300,857	8065278,3839	797512,83	768,06	-12,23	780,29
44	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'43,891422"	-48°11'52,902540"	22K	797581,015	8065283,229	8065260,844	797518,24	768,05	-12,23	780,28
45	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'43,583598"	-48°11'52,980966"	22K	797578,839	8065292,732	8065270,3085	797515,93	768,23	-12,23	780,46
46	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'43,359099"	-48°11'53,043686"	22K	797577,089	8065299,665	8065277,2109	797514,08	768,16	-12,23	780,39

47	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'30,402027"	-48°11'22,708643"	22K	798451,256	8063839,386	8063830,8328	798409,21	731,96	-12,24	744,20
48	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'30,450498"	-48°11'22,646716"	22K	798453,062	8063837,868	8063829,3425	798411,04	731,90	-12,24	744,14
49	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'30,517147"	-48°11'22,541587"	22K	798456,135	8063835,772	8063827,2933	798414,14	731,76	-12,24	744,00
50	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'30,288533"	-48°11'22,822995"	22K	798447,932	8063842,927	8063834,3223	798405,83	732,40	-12,24	744,64
51	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'30,093415"	-48°11'23,137391"	22K	798438,74	8063849,066	8063840,3213	798396,56	732,95	-12,24	745,19
52	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'30,155775"	-48°11'23,020912"	22K	798442,15	8063847,097	8063838,404	798399,99	732,70	-12,24	744,94
53	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'30,223664"	-48°11'22,918407"	22K	798445,145	8063844,964	8063836,3167	798403,02	732,71	-12,24	744,95
54	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'30,718797"	-48°11'22,266049"	22K	798464,177	8063829,449	8063821,0934	798422,27	731,67	-12,24	743,91
55	BASE-M54	TOP PÉ	-17°29'29,886923"	-48°11'23,431467"	22K	798430,153	8063855,546	8063846,67	798387,88	732,36	-12,24	744,60
56	BASE-M54	TOP PÉ	-17°29'29,701438"	-48°11'23,698422"	22K	798422,357	8063861,368	8063852,3729	798380,00	732,50	-12,24	744,74
57	BASE-M54	TOP PÉ	-17°29'29,628220"	-48°11'23,810325"	22K	798419,087	8063863,669	8063854,6241	798376,70	732,99	-12,24	745,23
58	BASE-M54	TOP PÉ	-17°29'30,230840"	-48°11'22,961388"	22K	798443,873	8063844,762	8063836,0961	798401,75	731,78	-12,24	744,02
59	BASE-M54	TOP PÉ	-17°29'30,586443"	-48°11'22,467280"	22K	798458,297	8063833,608	8063825,1627	798416,33	731,44	-12,24	743,68
60	BASE-M54	TOP PÉ	-17°29'30,384248"	-48°11'22,761696"	22K	798449,698	8063839,956	8063831,3794	798407,64	731,55	-12,24	743,79
61	BASE-M54	TOP PÉ	-17°29'30,337252"	-48°11'22,815267"	22K	798448,138	8063841,425	8063832,8243	798406,06	731,66	-12,24	743,90
62	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'24,435005"	-48°11'08,692647"	22K	798785,784	8058479,793	8058479,8637	798822,77	822,33	-12,26	834,59
63	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'50,250085"	-48°11'05,141581"	22K	798878,808	8057684,132	8057686,128	798927,51	846,22	-12,26	858,48
64	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'50,326389"	-48°11'05,126067"	22K	798879,231	8057681,778	8057683,7818	798927,97	846,15	-12,26	858,41
65	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'50,444681"	-48°11'05,109667"	22K	798879,661	8057678,132	8057680,1447	798928,45	846,03	-12,26	858,29
66	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'50,137875"	-48°11'05,158157"	22K	798878,37	8057687,591	8057689,5781	798927,02	846,32	-12,26	858,58
67	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'50,016562"	-48°11'05,163251"	22K	798878,275	8057691,325	8057693,3081	798926,87	846,53	-12,26	858,79
68	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'50,042211"	-48°11'05,165532"	22K	798878,196	8057690,537	8057692,5195	798926,81	846,45	-12,26	858,71
69	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'50,069249"	-48°11'05,167215"	22K	798878,134	8057689,706	8057691,6881	798926,76	846,37	-12,26	858,63
70	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'36,282953"	-48°11'07,055901"	22K	798828,685	8058114,618	8058115,5752	798871,05	829,66	-12,26	841,92
71	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'35,557898"	-48°11'07,116068"	22K	798827,24	8058136,948	8058137,8685	798869,27	829,49	-12,26	841,75
72	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'35,287635"	-48°11'07,171683"	22K	798825,722	8058145,286	8058146,1783	798867,63	828,70	-12,26	840,96
73	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'34,957439"	-48°11'07,212161"	22K	798824,678	8058155,461	8058156,3308	798866,44	827,36	-12,26	839,62
74	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'35,768213"	-48°11'07,137963"	22K	798826,498	8058130,488	8058131,4019	798868,63	829,06	-12,26	841,32
75	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'36,152704"	-48°11'07,049882"	22K	798828,922	8058118,622	8058119,58	798871,23	830,20	-12,26	842,46
76	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'36,056817"	-48°11'07,089655"	22K	798827,792	8058121,589	8058122,5282	798870,05	828,95	-12,26	841,21
77	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'35,972538"	-48°11'07,090652"	22K	798827,801	8058124,182	8058125,1196	798870,02	829,02	-12,26	841,28
78	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'48,774561"	-48°11'05,328499"	22K	798873,965	8057729,603	8057731,4959	798922,00	846,51	-12,26	858,77
79	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'49,123147"	-48°11'05,296511"	22K	798874,75	8057718,866	8057720,7779	798922,94	846,68	-12,26	858,94
80	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'49,257300"	-48°11'05,273089"	22K	798875,38	8057714,729	8057716,6531	798923,63	846,42	-12,26	858,68
81	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'48,600442"	-48°11'05,293914"	22K	798875,065	8057734,944	8057736,8495	798923,02	847,18	-12,26	859,44
82	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'49,062808"	-48°11'05,227670"	22K	798876,809	8057720,692	8057722,6332	798924,97	848,44	-12,26	860,70
83	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'48,932880"	-48°11'05,260244"	22K	798875,907	8057724,703	8057726,628	798924,01	848,83	-12,26	861,09
84	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'48,780299"	-48°11'05,261111"	22K	798875,951	8057729,397	8057731,3195	798923,99	847,69	-12,26	859,95
85	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'49,354259"	-48°11'05,272099"	22K	798875,365	8057711,746	8057713,6719	798923,66	846,56	-12,26	858,82
86	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'49,845925"	-48°11'05,213500"	22K	798876,87	8057696,596	8057698,5547	798925,39	846,31	-12,26	858,57
87	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'49,907052"	-48°11'05,195984"	22K	798877,359	8057694,708	8057696,6752	798925,91	846,46	-12,26	858,72
88	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'49,940556"	-48°11'05,179167"	22K	798877,84	8057693,67	8057695,645	798926,40	846,51	-12,26	858,77
89	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'49,753655"	-48°11'05,228684"	22K	798876,464	8057699,441	8057701,3917	798924,94	846,31	-12,26	858,57
90	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'49,464061"	-48°11'05,253051"	22K	798875,877	8057708,36	8057710,2959	798924,23	846,39	-12,26	858,65
91	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'49,577659"	-48°11'05,249500"	22K	798875,93	8057704,864	8057706,803	798924,33	846,36	-12,26	858,62
92	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'49,620341"	-48°11'05,244841"	22K	798876,048	8057703,549	8057705,4907	798924,47	846,34	-12,26	858,60
93	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'34,792546"	-48°11'07,248018"	22K	798823,695	8058160,549	8058161,4007	798865,38	826,79	-12,26	839,05
94	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'27,005117"	-48°11'08,240260"	22K	798797,963	8058400,535	8058400,8406	798836,11	826,86	-12,26	839,12
95	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'26,746082"	-48°11'08,230469"	22K	798798,37	8058408,499	8058408,8051	798836,40	828,72	-12,26	840,98
96	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'26,478391"	-48°11'08,258967"	22K	798797,651	8058416,746	8058417,0358	798835,56	828,96	-12,26	841,22
97	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'27,296072"	-48°11'08,263519"	22K	798797,144	8058391,595	8058391,8946	798835,43	825,74	-12,26	838,00

98	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'28,015187"	-48°11'08,213105"	22K	798798,304	8058369,452	8058369,784	798836,91	824,43	-12,26	836,69
99	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'27,893161"	-48°11'08,204722"	22K	798798,607	8058373,202	8058373,5359	798837,16	824,74	-12,26	837,00
100	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'27,548011"	-48°11'08,210866"	22K	798798,583	8058383,822	8058384,1483	798836,98	825,78	-12,26	838,04
101	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'26,298446"	-48°11'08,313049"	22K	798796,137	8058422,305	8058422,5686	798833,97	827,62	-12,26	839,88
102	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'25,297373"	-48°11'08,474524"	22K	798791,828	8058453,17	8058453,3485	798829,20	826,21	-12,26	838,47
103	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'24,837305"	-48°11'08,581253"	22K	798788,888	8058467,369	8058467,4942	798826,05	824,94	-12,26	837,20
104	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'24,575284"	-48°11'08,734261"	22K	798784,492	8058475,496	8058475,5506	798821,54	821,69	-12,26	833,95
105	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'25,496325"	-48°11'08,415133"	22K	798793,49	8058447,024	8058447,2314	798830,95	827,25	-12,26	839,51
106	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'26,073422"	-48°11'08,342650"	22K	798795,366	8058429,24	8058429,4874	798833,09	827,34	-12,26	839,60
107	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'25,757032"	-48°11'08,375560"	22K	798794,539	8058438,987	8058439,2154	798832,12	827,57	-12,26	839,83
108	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'25,659064"	-48°11'08,381038"	22K	798794,422	8058442,003	8058442,2276	798831,96	827,77	-12,26	840,03
109	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'33,927948"	-48°11'07,396106"	22K	798819,719	8058187,21	8058187,9845	798861,01	823,96	-12,26	836,22
110	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'33,830623"	-48°11'07,400998"	22K	798819,619	8058190,206	8058190,977	798860,87	823,74	-12,26	836,00
111	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'33,799007"	-48°11'07,482034"	22K	798817,242	8058191,214	8058191,9491	798858,48	823,91	-12,26	836,17
112	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'34,163213"	-48°11'07,361940"	22K	798820,62	8058179,958	8058180,7508	798862,02	824,48	-12,26	836,74
113	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'34,583564"	-48°11'07,274154"	22K	798823,019	8058166,989	8058167,8263	798864,61	826,11	-12,26	838,37
114	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'34,525426"	-48°11'07,293757"	22K	798822,467	8058168,786	8058169,6139	798864,03	825,64	-12,26	837,90
115	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'34,338023"	-48°11'07,323998"	22K	798821,66	8058174,564	8058175,376	798863,14	825,17	-12,26	837,43
116	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'30,385581"	-48°11'07,926314"	22K	798805,687	8058296,41	8058296,9016	798845,37	824,45	-12,26	836,71
117	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'29,286948"	-48°11'07,980150"	22K	798804,599	8058330,229	8058330,6812	798843,79	826,38	-12,26	838,64
118	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'28,666372"	-48°11'08,083566"	22K	798801,83	8058349,364	8058349,762	798840,73	825,67	-12,26	837,93
119	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'28,339651"	-48°11'08,146692"	22K	798800,116	8058359,442	8058359,8077	798838,87	825,77	-12,26	838,03
120	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'29,484196"	-48°11'07,956433"	22K	798805,209	8058324,151	8058324,6164	798844,48	826,53	-12,26	838,79
121	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'30,241956"	-48°11'07,926126"	22K	798805,758	8058300,828	8058301,3176	798845,38	825,03	-12,26	837,29
122	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'29,724539"	-48°11'07,975391"	22K	798804,54	8058316,766	8058317,2266	798843,93	824,93	-12,26	837,19
123	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°32'29,591688"	-48°11'07,969242"	22K	798804,782	8058320,85	8058321,3114	798844,11	826,18	-12,26	838,44
124	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'56,784707"	-48°11'10,489543"	22K	798663,257	8053794,086	8053795,5622	798769,79	803,76	-12,30	816,06
125	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'55,575560"	-48°11'10,596519"	22K	798660,653	8053831,328	8053832,7399	798766,64	803,27	-12,30	815,57
126	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'54,420537"	-48°11'10,701064"	22K	798658,096	8053866,904	8053868,2535	798763,56	802,76	-12,30	815,06
127	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'58,283087"	-48°11'10,362497"	22K	798666,321	8053747,938	8053749,4914	798773,54	805,47	-12,30	817,77
128	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°35'01,744651"	-48°11'10,067618"	22K	798673,44	8053641,326	8053643,0584	798782,24	810,57	-12,30	822,87
129	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°35'00,980122"	-48°11'10,131448"	22K	798671,906	8053664,872	8053666,5654	798780,36	809,42	-12,30	821,72
130	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'59,480245"	-48°11'10,262891"	22K	798668,713	8053711,068	8053712,6822	798776,48	807,35	-12,30	819,65
131	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'53,196011"	-48°11'10,805599"	22K	798655,571	8053904,618	8053905,9041	798760,47	803,90	-12,30	816,20
132	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'52,100222"	-48°11'10,901328"	22K	798653,247	8053938,368	8053939,5964	798757,65	806,46	-12,30	818,76
133	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'51,543168"	-48°11'10,949741"	22K	798652,073	8053955,525	8053956,7241	798756,22	807,91	-12,30	820,21
134	BASE-M54	TOP_SARJET	-17°34'51,334501"	-48°11'10,972798"	22K	798651,488	8053961,954	8053963,14	798755,54	808,53	-12,30	820,83
135	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'52,786581"	-48°11'10,838373"	22K	798654,791	8053917,227	8053918,4928	798759,51	804,64	-12,30	816,94
136	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°34'53,054735"	-48°11'10,810531"	22K	798655,49	8053908,966	8053910,2479	798760,33	804,08	-12,30	816,38
137	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°34'53,053000"	-48°11'10,786832"	22K	798656,19	8053909,009	8053910,3012	798761,03	803,97	-12,30	816,27
138	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'52,796369"	-48°11'10,836256"	22K	798654,849	8053916,925	8053918,1919	798759,57	804,59	-12,30	816,89
139	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°34'52,652305"	-48°12'16,322377"	22K	796906,445	8066438,886	8066405,7673	796827,08	809,34	-12,23	821,57
140	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°28'06,623565"	-48°12'16,382364"	22K	796904,687	8066439,796	8066406,6508	796825,31	809,28	-12,23	821,51
141	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°28'06,615859"	-48°12'16,416930"	22K	796903,67	8066440,048	8066406,8876	796824,29	809,18	-12,23	821,41
142	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°28'06,782517"	-48°12'16,214738"	22K	796909,564	8066434,834	8066401,7641	796830,26	809,29	-12,23	821,52
143	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°28'07,259588"	-48°12'15,690381"	22K	796924,829	8066419,932	8066387,0973	796845,73	808,85	-12,23	821,08
144	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°28'07,061237"	-48°12'15,885843"	22K	796919,148	8066426,118	8066393,1953	796839,96	809,08	-12,23	821,31
145	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°28'06,961513"	-48°12'16,009241"	22K	796915,55	8066429,239	8066396,2611	796836,32	809,26	-12,23	821,49
146	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°35'06,951237"	-48°11'09,620848"	22K	798684,243	8053480,968	8053482,9711	798795,41	817,26	-12,30	829,56
147	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°35'03,605360"	-48°11'09,905878"	22K	798677,362	8053584,017	8053585,847	798787,01	813,06	-12,30	825,36
148	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°35'02,954535"	-48°11'09,964423"	22K	798675,932	8053604,063	8053605,858	798785,28	812,18	-12,30	824,48

149	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°35'02,449694"	-48°11'10,008607"	22K	798674,859	8053619,612	8053621,3804	798783,98	811,54	-12,30	823,84
150	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°35'04,384404"	-48°11'09,845450"	22K	798678,789	8053560,026	8053561,8937	798788,79	814,08	-12,30	826,38
151	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°35'06,455347"	-48°11'09,661234"	22K	798683,278	8053496,24	8053498,2182	798794,22	816,67	-12,30	828,97
152	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°35'05,983148"	-48°11'09,705592"	22K	798682,185	8053510,785	8053512,737	798792,92	816,09	-12,30	828,39
153	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°35'05,256257"	-48°11'09,764400"	22K	798680,782	8053533,171	8053535,0868	798791,18	815,10	-12,30	827,40
154	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'51,140806"	-48°11'10,988032"	22K	798651,127	8053967,919	8053969,0956	798755,09	809,02	-12,30	821,32
155	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'44,524740"	-48°11'11,554727"	22K	798637,428	8054171,687	8054172,5202	798738,38	827,41	-12,30	839,71
156	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'44,057089"	-48°11'11,594400"	22K	798636,471	8054186,09	8054186,8991	798737,21	828,70	-12,30	841,00
157	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,662686"	-48°11'11,627753"	22K	798635,667	8054198,237	8054199,0258	798736,23	829,81	-12,30	842,11
158	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'44,862441"	-48°11'11,525437"	22K	798638,138	8054161,286	8054162,1369	798739,24	826,53	-12,30	838,83
159	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'46,005964"	-48°11'11,425923"	22K	798640,552	8054126,066	8054126,9769	798742,18	823,30	-12,30	835,60
160	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'45,771996"	-48°11'11,446049"	22K	798640,065	8054133,272	8054134,1707	798741,58	823,97	-12,30	836,27
161	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'45,283883"	-48°11'11,489259"	22K	798639,013	8054148,306	8054149,1788	798740,31	825,31	-12,30	837,61
162	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,365378"	-48°11'11,653706"	22K	798635,037	8054207,394	8054208,1671	798735,46	830,68	-12,30	842,98
163	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,240973"	-48°11'11,836895"	22K	798630,602	8054272,824	8054273,4864	798730,06	836,64	-12,29	848,93
164	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,027933"	-48°11'11,861035"	22K	798629,987	8054279,388	8054280,0367	798729,35	837,21	-12,29	849,50
165	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,213427"	-48°11'11,820103"	22K	798631,11	8054273,664	8054274,3333	798730,55	836,43	-12,29	848,72
166	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,562541"	-48°11'11,809278"	22K	798631,27	8054262,92	8054263,5991	798730,87	835,70	-12,29	847,99
167	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,107470"	-48°11'11,675118"	22K	798634,523	8054215,337	8054216,0971	798734,83	831,37	-12,30	843,67
168	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,864423"	-48°11'11,696876"	22K	798633,992	8054222,823	8054223,57	798734,19	832,06	-12,29	844,35
169	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,542062"	-48°11'11,723556"	22K	798633,352	8054232,751	8054233,4817	798733,40	832,93	-12,29	845,22
170	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'49,116266"	-48°11'11,164294"	22K	798646,851	8054030,274	8054031,3442	798749,89	814,69	-12,30	826,99
171	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'48,886995"	-48°11'11,183230"	22K	798646,397	8054037,335	8054038,3936	798749,34	815,33	-12,30	827,63
172	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'48,621764"	-48°11'11,204044"	22K	798645,904	8054045,503	8054046,5487	798748,72	816,00	-12,30	828,30
173	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'49,592623"	-48°11'11,121910"	22K	798647,884	8054015,602	8054016,6977	798751,14	813,36	-12,30	825,66
174	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,692709"	-48°11'11,026556"	22K	798650,195	8053981,72	8053982,8733	798753,96	810,26	-12,30	822,56
175	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,346147"	-48°11'11,056831"	22K	798649,46	8053992,394	8053993,529	798753,06	811,22	-12,30	823,52
176	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,063304"	-48°11'11,082697"	22K	798648,826	8054001,106	8054002,2256	798752,30	812,05	-12,30	824,35
177	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'48,352565"	-48°11'11,226987"	22K	798645,35	8054053,794	8054054,8258	798748,05	816,75	-12,30	829,05
178	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'46,910043"	-48°11'11,347839"	22K	798642,443	8054098,221	8054099,1791	798744,48	820,76	-12,30	833,06
179	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'46,684489"	-48°11'11,367531"	22K	798641,965	8054105,168	8054106,1142	798743,90	821,41	-12,30	833,71
180	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'46,380393"	-48°11'11,393929"	22K	798641,325	8054114,534	8054115,4643	798743,12	822,28	-12,30	834,58
181	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'47,173359"	-48°11'11,327191"	22K	798642,932	8054090,112	8054091,0829	798745,09	820,06	-12,30	832,36
182	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'48,010225"	-48°11'11,256960"	22K	798644,622	8054064,338	8054065,3517	798747,16	817,74	-12,30	830,04
183	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'47,637724"	-48°11'11,287331"	22K	798643,896	8054075,81	8054076,8051	798746,27	818,77	-12,30	831,07
184	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'47,377816"	-48°11'11,309825"	22K	798643,351	8054083,815	8054084,7965	798745,60	819,48	-12,30	831,78
185	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'07,364509"	-48°12'15,580555"	22K	796928,024	8066416,657	8066383,8716	796848,97	808,82	-12,23	821,05
186	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'18,560229"	-48°12'04,089351"	22K	797262,214	8066067,291	8066039,6711	797188,09	777,37	-12,23	789,60
187	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'18,590553"	-48°12'04,008099"	22K	797264,599	8066066,323	8066038,739	797190,49	777,01	-12,23	789,24
188	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'18,623890"	-48°12'04,006878"	22K	797264,62	8066065,297	8066037,714	797190,52	777,24	-12,23	789,47
189	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'18,475981"	-48°12'04,191955"	22K	797259,223	8066069,927	8066042,2612	797185,06	777,27	-12,23	789,50
190	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'18,074929"	-48°12'04,478798"	22K	797250,936	8066082,388	8066054,5915	797176,60	777,46	-12,23	789,69
191	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'18,164701"	-48°12'04,472954"	22K	797251,068	8066079,624	8066051,8313	797176,77	776,88	-12,23	789,11
192	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'18,336741"	-48°12'04,313963"	22K	797255,684	8066074,263	8066046,5421	797181,46	777,40	-12,23	789,63
193	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'18,697163"	-48°12'03,919075"	22K	797267,179	8066063,005	8066035,4613	797193,11	776,92	-12,23	789,15
194	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'18,976064"	-48°12'03,741953"	22K	797272,282	8066054,349	8066026,8864	797198,34	776,39	-12,23	788,62
195	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'19,063298"	-48°12'03,632055"	22K	797275,487	8066051,618	8066024,2045	797201,58	776,28	-12,23	788,51
196	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'19,414238"	-48°12'03,293406"	22K	797285,326	8066040,676	8066013,4151	797211,58	776,13	-12,23	788,36
197	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'18,900404"	-48°12'03,810315"	22K	797270,298	8066056,706	8066029,2125	797196,32	776,43	-12,23	788,66
198	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'18,821614"	-48°12'03,836519"	22K	797269,56	8066059,141	8066031,635	797195,55	776,75	-12,23	788,98
199	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'18,825255"	-48°12'03,836531"	22K	797269,558	8066059,029	8066031,523	797195,55	776,58	-12,23	788,81

200	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'18,847793"	-48°12'03,857933"	22K	797268,916	8066058,345	8066030,83	797194,92	776,85	-12,23	789,08
201	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'18,973339"	-48°12'03,566971"	22K	797277,449	8066054,357	8066026,9706	797203,50	778,18	-12,23	790,41
202	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'18,812531"	-48°12'03,720201"	22K	797272,998	8066059,37	8066031,9146	797198,98	778,39	-12,23	790,62
203	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'18,775508"	-48°12'03,759756"	22K	797271,847	8066060,526	8066033,0528	797197,82	778,30	-12,23	790,53
204	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'19,133710"	-48°12'03,389629"	22K	797282,612	8066049,347	8066022,0402	797208,74	778,11	-12,23	790,34
205	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'19,590713"	-48°12'02,946179"	22K	797295,497	8066035,097	8066007,9899	797221,82	777,83	-12,23	790,06
206	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'19,381110"	-48°12'03,159468"	22K	797289,295	8066041,637	8066014,434	797215,53	777,68	-12,23	789,91
207	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'19,290168"	-48°12'03,266883"	22K	797286,165	8066044,481	8066017,2299	797212,36	777,79	-12,23	790,02
208	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'18,544386"	-48°12'04,044677"	22K	797263,54	8066067,759	8066040,1584	797189,41	778,27	-12,23	790,50
209	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'18,255389"	-48°12'04,285162"	22K	797256,571	8066076,753	8066049,0435	797182,31	777,88	-12,23	790,11
210	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'18,150503"	-48°12'04,392756"	22K	797253,442	8066080,026	8066052,2681	797179,14	777,69	-12,23	789,92
211	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'18,104438"	-48°12'04,464323"	22K	797251,35	8066081,474	8066053,6843	797177,02	777,63	-12,23	789,86
212	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'18,375587"	-48°12'04,232987"	22K	797258,057	8066073,033	8066045,3479	797183,85	778,67	-12,23	790,90
213	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'18,466303"	-48°12'04,146476"	22K	797260,57	8066070,205	8066042,5589	797186,40	778,17	-12,23	790,40
214	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'18,444907"	-48°12'04,178441"	22K	797259,636	8066070,877	8066043,2167	797185,46	778,37	-12,23	790,60
215	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'18,393703"	-48°12'04,219804"	22K	797258,438	8066072,47	8066044,7909	797184,24	778,72	-12,23	790,95
216	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'20,181105"	-48°12'02,489272"	22K	797308,719	8066016,738	8065989,8384	797235,31	775,25	-12,23	787,48
217	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'14,172195"	-48°12'08,556527"	22K	797132,316	8066204,206	8066174,5774	797056,26	785,03	-12,23	797,26
218	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'14,136359"	-48°12'08,625025"	22K	797130,31	8066205,338	8066175,679	797054,24	784,76	-12,23	796,99
219	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'14,145699"	-48°12'08,653437"	22K	797129,467	8066205,063	8066175,3917	797053,40	784,62	-12,23	796,85
220	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'14,195424"	-48°12'08,518539"	22K	797133,427	8066203,475	8066173,8632	797057,38	785,07	-12,23	797,30
221	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'14,504278"	-48°12'08,118246"	22K	797145,105	8066193,801	8066164,368	797069,19	784,07	-12,23	796,30
222	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'14,368115"	-48°12'08,308730"	22K	797139,543	8066198,072	8066168,5541	797063,57	785,01	-12,23	797,24
223	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'14,287702"	-48°12'08,436679"	22K	797135,802	8066200,601	8066171,0262	797059,80	785,09	-12,23	797,32
224	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'08,404570"	-48°12'14,594173"	22K	796956,675	8066384,237	8066351,8961	796878,08	805,61	-12,23	817,84
225	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'07,662692"	-48°12'15,274057"	22K	796936,938	8066407,352	8066374,7044	796858,02	808,31	-12,23	820,54
226	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'07,598900"	-48°12'15,349619"	22K	796934,736	8066409,347	8066376,6655	796855,79	808,30	-12,23	820,53
227	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'07,453650"	-48°12'15,497492"	22K	796930,436	8066413,879	8066381,1311	796851,42	808,68	-12,23	820,91
228	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'07,707841"	-48°12'15,218154"	22K	796938,568	8066405,939	8066373,3164	796859,67	808,22	-12,23	820,45
229	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'08,370145"	-48°12'14,622068"	22K	796955,867	8066385,308	8066352,9544	796877,26	805,68	-12,23	817,91
230	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'08,052290"	-48°12'14,932899"	22K	796946,834	8066395,22	8066362,7265	796868,08	807,12	-12,23	819,35
231	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'07,889309"	-48°12'15,047440"	22K	796943,526	8066400,283	8066367,7373	796864,70	807,85	-12,23	820,08
232	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'14,277008"	-48°12'08,543002"	22K	797132,668	8066200,976	8066171,3547	797056,66	784,25	-12,23	796,48
233	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'14,293246"	-48°12'08,530288"	22K	797133,036	8066200,471	8066170,8555	797057,03	784,16	-12,23	796,39
234	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'14,332864"	-48°12'08,469557"	22K	797134,811	8066199,226	8066169,6375	797058,83	784,05	-12,23	796,28
235	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'14,263332"	-48°12'08,543719"	22K	797132,653	8066201,397	8066171,7752	797056,64	784,28	-12,23	796,51
236	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'14,183017"	-48°12'08,660183"	22K	797129,251	8066203,918	8066174,2443	797053,20	784,47	-12,23	796,70
237	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'14,209689"	-48°12'08,603546"	22K	797130,911	8066203,073	8066173,4244	797054,87	784,41	-12,23	796,64
238	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'14,220693"	-48°12'08,583867"	22K	797131,487	8066202,726	8066173,0861	797055,45	784,36	-12,23	796,59
239	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'14,355753"	-48°12'08,460536"	22K	797135,067	8066198,518	8066168,9338	797059,09	784,14	-12,23	796,37
240	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'14,640065"	-48°12'08,106516"	22K	797145,39	8066189,619	8066160,1931	797069,54	782,61	-12,23	794,84
241	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'14,713641"	-48°12'08,047129"	22K	797147,11	8066187,33	8066157,931	797071,29	782,64	-12,23	794,87
242	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°28'14,616340"	-48°12'08,044653"	22K	797147,227	8066190,322	8066160,9227	797071,37	783,20	-12,23	795,43
243	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'14,569805"	-48°12'08,168291"	22K	797143,598	8066191,807	8066162,3532	797067,72	782,85	-12,23	795,08
244	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'14,406831"	-48°12'08,380153"	22K	797137,417	8066196,912	8066167,3635	797061,46	783,86	-12,23	796,09
245	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'14,429222"	-48°12'08,351899"	22K	797138,241	8066196,211	8066166,6752	797062,30	783,72	-12,23	795,95
246	BASE-M54	TOP PÉ	-17°28'14,478141"	-48°12'08,302950"	22K	797139,664	8066194,685	8066165,1712	797063,74	783,26	-12,23	795,49
247	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'41,558312"	-48°11'11,694853"	22K	798634,648	8054263	8054263,7291	798734,25	837,34	-12,29	849,63
248	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'41,535939"	-48°11'11,685201"	22K	798634,943	8054263,684	8054264,4171	798734,53	837,55	-12,29	849,84
249	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'41,490559"	-48°11'11,644215"	22K	798636,173	8054265,062	8054265,8124	798735,74	837,95	-12,29	850,24
250	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'41,636088"	-48°11'11,705140"	22K	798634,309	8054260,612	8054261,3378	798733,94	837,07	-12,29	849,36

251	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'42,376528"	-48°11'11,618372"	22K	798636,531	8054237,797	8054238,5714	798736,50	835,76	-12,29	848,05
252	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'42,153111"	-48°11'11,646639"	22K	798635,799	8054244,682	8054245,4408	798735,67	836,03	-12,29	848,32
253	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'41,967565"	-48°11'11,665677"	22K	798635,322	8054250,398	8054251,1458	798735,11	836,43	-12,29	848,72
254	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'41,480317"	-48°11'11,641832"	22K	798636,248	8054265,376	8054266,1273	798735,81	837,98	-12,29	850,27
255	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'22,215892"	-48°11'09,679384"	22K	798730,323	8056702,804	8056703,2748	798793,67	871,87	-12,27	884,14
256	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'21,997706"	-48°11'09,549810"	22K	798734,246	8056709,459	8056709,9834	798797,49	871,50	-12,27	883,77
257	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'21,865725"	-48°11'09,442525"	22K	798737,472	8056713,472	8056714,0414	798800,66	871,90	-12,27	884,17
258	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'22,238039"	-48°11'09,707474"	22K	798729,484	8056702,135	8056702,5938	798792,84	871,89	-12,27	884,16
259	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'41,444979"	-48°11'11,671357"	22K	798635,393	8054266,476	8054267,2138	798734,94	837,91	-12,29	850,20
260	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'41,388023"	-48°11'11,739753"	22K	798633,401	8054268,258	8054268,965	798732,92	837,71	-12,29	850,00
261	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'22,291455"	-48°11'09,762667"	22K	798727,831	8056700,516	8056700,9515	798791,22	871,16	-12,27	883,43
262	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'44,018308"	-48°11'11,457496"	22K	798640,528	8054187,223	8054188,0915	798741,25	831,99	-12,30	844,29
263	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'43,974188"	-48°11'11,463906"	22K	798640,359	8054188,583	8054189,4481	798741,06	832,15	-12,30	844,45
264	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'43,767508"	-48°11'11,498625"	22K	798639,429	8054194,956	8054195,8029	798740,03	832,08	-12,30	844,38
265	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'44,063814"	-48°11'11,477636"	22K	798639,913	8054185,832	8054186,6923	798740,65	831,49	-12,30	843,79
266	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'44,676836"	-48°11'11,407887"	22K	798641,691	8054166,944	8054167,8437	798742,71	829,75	-12,30	842,05
267	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'44,353671"	-48°11'11,430648"	22K	798641,167	8054176,895	8054177,7801	798742,04	830,78	-12,30	843,08
268	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'44,220598"	-48°11'11,456907"	22K	798640,453	8054181	8054181,8717	798741,26	830,99	-12,30	843,29
269	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'43,738757"	-48°11'11,493139"	22K	798639,604	8054195,838	8054196,6869	798740,20	832,41	-12,30	844,71
270	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'42,932912"	-48°11'11,554855"	22K	798638,151	8054220,654	8054221,4642	798738,38	834,64	-12,29	846,93
271	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'42,739926"	-48°11'11,581025"	22K	798637,467	8054226,602	8054227,398	798737,60	834,93	-12,29	847,22
272	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'42,465196"	-48°11'11,615068"	22K	798636,588	8054235,068	8054235,8451	798736,60	835,49	-12,29	847,78
273	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'43,249366"	-48°11'11,519624"	22K	798639,046	8054210,904	8054211,7342	798739,41	834,05	-12,30	846,35
274	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'43,582823"	-48°11'11,505076"	22K	798639,323	8054200,64	8054201,4814	798739,84	832,74	-12,30	845,04
275	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'43,475148"	-48°11'11,522807"	22K	798638,849	8054203,96	8054204,7921	798739,32	833,36	-12,30	845,66
276	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'43,399786"	-48°11'11,513094"	22K	798639,17	8054206,274	8054207,1092	798739,61	833,44	-12,30	845,74
277	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'21,768515"	-48°11'09,375504"	22K	798739,494	8056716,433	8056717,0304	798802,63	872,68	-12,27	884,95
278	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'18,188536"	-48°11'07,034745"	22K	798810,199	8056825,534	8056827,1043	798871,67	868,41	-12,27	880,68
279	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'18,112308"	-48°11'07,000747"	22K	798811,237	8056827,864	8056829,448	798872,68	868,22	-12,27	880,49
280	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'18,015876"	-48°11'06,947338"	22K	798812,857	8056830,807	8056832,413	798874,25	867,85	-12,27	880,12
281	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'18,334221"	-48°11'07,106708"	22K	798808,009	8056821,084	8056822,6249	798869,55	869,44	-12,27	881,71
282	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'19,175217"	-48°11'07,646532"	22K	798791,696	8056795,45	8056796,7667	798853,63	870,99	-12,27	883,26
283	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'18,950823"	-48°11'07,475881"	22K	798796,834	8056802,278	8056803,6662	798858,66	871,57	-12,27	883,84
284	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'18,716210"	-48°11'07,340972"	22K	798800,922	8056809,436	8056810,8798	798862,64	870,81	-12,27	883,08
285	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'17,775426"	-48°11'06,818009"	22K	798816,783	8056838,147	8056839,8062	798878,07	866,82	-12,27	879,09
286	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'13,121435"	-48°11'04,113993"	22K	798898,698	8056980,127	8056982,9024	798957,82	858,86	-12,27	871,13
287	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'12,917564"	-48°11'04,090306"	22K	798899,49	8056986,388	8056989,1708	798958,52	858,97	-12,27	871,24
288	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'12,652071"	-48°11'04,015079"	22K	798901,831	8056994,522	8056997,3339	798960,74	858,80	-12,27	871,07
289	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'13,240033"	-48°11'04,119107"	22K	798898,493	8056976,481	8056979,2559	798957,67	858,65	-12,27	870,92
290	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'17,649577"	-48°11'06,723677"	22K	798819,624	8056841,977	8056843,6756	798880,85	866,65	-12,27	878,92
291	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'17,209314"	-48°11'06,453716"	22K	798827,791	8056855,402	8056857,2124	798888,81	865,54	-12,27	877,81
292	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'13,274378"	-48°11'04,108884"	22K	798898,779	8056975,42	8056978,1998	798957,97	858,74	-12,27	871,01
293	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'20,993850"	-48°11'08,816080"	22K	798756,355	8056740,018	8056740,8491	798819,13	873,28	-12,27	885,55
294	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'20,767721"	-48°11'08,719976"	22K	798759,294	8056746,932	8056747,8019	798821,97	872,63	-12,27	884,90
295	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'20,601977"	-48°11'08,627379"	22K	798762,102	8056751,99	8056752,898	798824,70	871,56	-12,27	883,83
296	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'21,127876"	-48°11'08,893342"	22K	798754,014	8056735,929	8056736,7282	798816,86	873,44	-12,27	885,71
297	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'21,586068"	-48°11'09,189666"	22K	798745,061	8056721,964	8056722,6401	798808,12	873,64	-12,27	885,91
298	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'21,419828"	-48°11'09,071320"	22K	798748,629	8056727,026	8056727,7515	798811,61	873,84	-12,27	886,11
299	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'21,336343"	-48°11'08,997920"	22K	798750,833	8056729,562	8056730,3184	798813,77	874,30	-12,27	886,57
300	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'20,437330"	-48°11'08,525004"	22K	798765,198	8056757,01	8056757,9604	798827,72	871,60	-12,27	883,87
301	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'19,555653"	-48°11'07,931619"	22K	798783,11	8056783,872	8056785,0694	798845,22	870,73	-12,27	883,00

302	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'19,402951"	-48°11'07,828078"	22K	798786,235	8056788,524	8056789,7646	798848,27	870,84	-12,27	883,11
303	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'19,293802"	-48°11'07,703327"	22K	798789,966	8056791,827	8056793,1206	798851,95	871,33	-12,27	883,60
304	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'19,791924"	-48°11'08,030006"	22K	798780,099	8056776,647	8056777,8048	798842,32	872,06	-12,27	884,33
305	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'20,254999"	-48°11'08,360989"	22K	798770,121	8056762,547	8056763,5666	798832,56	872,20	-12,27	884,47
306	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'20,169934"	-48°11'08,295407"	22K	798772,095	8056765,135	8056766,1821	798834,49	872,60	-12,27	884,87
307	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'19,992099"	-48°11'08,134372"	22K	798776,928	8056770,535	8056771,65	798839,24	872,95	-12,27	885,22
308	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'44,790535"	-48°11'11,402264"	22K	798641,805	8054163,444	8054164,3478	798742,88	829,30	-12,30	841,60
309	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,905997"	-48°12'17,635503"	22K	796868,466	8066493,172	8066459,4566	796788,32	812,36	-12,23	824,59
310	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,826960"	-48°12'17,383003"	22K	796875,956	8066495,494	8066461,8875	796795,78	812,44	-12,23	824,67
311	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,890596"	-48°12'16,829497"	22K	796892,268	8066493,297	8066459,9326	796812,11	813,82	-12,23	826,05
312	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,692969"	-48°12'17,991677"	22K	796858,047	8066499,879	8066466,0054	796777,81	812,04	-12,23	824,27
313	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'05,015589"	-48°12'17,721323"	22K	796865,883	8066489,838	8066456,0868	796785,79	811,79	-12,23	824,02
314	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'04,568540"	-48°12'18,106035"	22K	796854,727	8066503,756	8066469,8308	796774,44	812,00	-12,23	824,23
315	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,623686"	-48°12'17,903345"	22K	796860,686	8066501,972	8066468,1359	796780,42	812,40	-12,23	824,63
316	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,793118"	-48°12'16,562578"	22K	796900,192	8066496,18	8066462,9305	796819,98	812,30	-12,23	824,53
317	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,200057"	-48°12'17,953848"	22K	796859,386	8066515,025	8066481,161	796778,93	817,54	-12,23	829,77
318	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,163972"	-48°12'17,831305"	22K	796863,02	8066516,082	8066482,2709	796782,54	817,61	-12,23	829,84
319	BASE-M54	TOP GRADE	-17°28'04,294286"	-48°12'18,227897"	22K	796851,253	8066512,245	8066478,2629	796770,84	812,26	-12,23	824,49
320	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'03,989881"	-48°12'18,059760"	22K	796856,354	8066521,536	8066487,6229	796775,80	817,55	-12,23	829,78
321	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'03,755251"	-48°12'17,994106"	22K	796858,398	8066528,725	8066494,8372	796777,74	813,21	-12,23	825,44
322	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'03,711269"	-48°12'17,899494"	22K	796861,211	8066530,037	8066496,1898	796780,53	814,36	-12,23	826,59
323	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'03,989034"	-48°12'18,059603"	22K	796856,359	8066521,562	8066487,6489	796775,81	816,36	-12,23	828,59
324	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'03,178009"	-48°12'18,917756"	22K	796831,39	8066546,881	8066512,5826	796750,48	813,74	-12,23	825,97
325	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'03,385895"	-48°12'19,132113"	22K	796824,968	8066540,579	8066506,1901	796744,16	811,74	-12,23	823,97
326	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'06,767516"	-48°12'16,088960"	22K	796913,284	8066435,241	8066402,2257	796833,97	811,97	-12,23	824,20
327	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'03,461900"	-48°12'18,618898"	22K	796840,085	8066538,019	8066503,8548	796759,30	813,79	-12,23	826,02
328	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'02,981926"	-48°12'19,253719"	22K	796821,56	8066553,058	8066518,6105	796740,57	813,05	-12,23	825,28
329	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'03,060845"	-48°12'19,331404"	22K	796819,231	8066550,664	8066516,1837	796738,27	811,69	-12,23	823,92
330	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'03,669787"	-48°12'18,833289"	22K	796833,662	8066531,717	8066497,4623	796752,98	811,79	-12,23	824,02
331	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'06,697381"	-48°12'16,011785"	22K	796915,594	8066437,365	8066404,3823	796836,24	811,43	-12,23	823,66
332	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'04,989862"	-48°12'17,031693"	22K	796886,254	8066490,331	8066456,8799	796806,14	812,04	-12,23	824,27
333	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'05,097692"	-48°12'17,244224"	22K	796879,931	8066487,106	8066453,5638	796799,87	812,02	-12,23	824,25
334	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'05,241033"	-48°12'17,524501"	22K	796871,592	8066482,818	8066449,1557	796791,60	811,76	-12,23	823,99
335	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'04,823381"	-48°12'16,174102"	22K	796911,647	8066495,081	8066462,0012	796831,45	812,14	-12,23	824,37
336	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'06,847533"	-48°12'15,877285"	22K	796919,497	8066432,688	8066399,766	796840,21	811,19	-12,23	823,42
337	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'06,904059"	-48°12'15,939121"	22K	796917,646	8066430,976	8066398,0279	796838,39	812,00	-12,23	824,23
338	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'04,931652"	-48°12'16,508027"	22K	796901,74	8066491,895	8066458,6713	796821,60	812,16	-12,23	824,39
339	BASE-M54	TOP GRADE	-17°28'04,222895"	-48°12'18,299442"	22K	796849,173	8066514,472	8066480,4577	796768,73	812,17	-12,23	824,40
340	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'46,841632"	-48°11'11,209868"	22K	798646,545	8054100,265	8054101,2826	798748,55	824,14	-12,30	836,44
341	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'46,655672"	-48°11'11,245453"	22K	798645,58	8054106,001	8054107,0003	798747,50	824,68	-12,30	836,98
342	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'46,580103"	-48°11'11,248622"	22K	798645,521	8054108,327	8054109,3238	798747,41	824,68	-12,30	836,98
343	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'47,247724"	-48°11'11,186942"	22K	798647,036	8054087,763	8054088,7965	798749,23	823,03	-12,30	835,33
344	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'48,250679"	-48°11'11,069028"	22K	798650,057	8054056,859	8054057,9585	798752,70	821,24	-12,30	833,54
345	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'47,908772"	-48°11'11,111128"	22K	798648,971	8054067,395	8054068,4712	798751,46	821,82	-12,30	834,12
346	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'47,505510"	-48°11'11,154685"	22K	798647,87	8054079,819	8054080,8703	798750,18	822,69	-12,30	834,99
347	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'46,342048"	-48°11'11,248815"	22K	798645,624	8054115,65	8054116,6433	798747,40	825,67	-12,30	837,97
348	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'45,240941"	-48°11'11,368349"	22K	798642,6	8054149,574	8054150,4991	798743,88	827,69	-12,30	839,99
349	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'45,038152"	-48°11'11,379553"	22K	798642,362	8054155,817	8054156,7343	798743,55	828,86	-12,30	841,16
350	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'44,961475"	-48°11'11,380266"	22K	798642,376	8054158,176	8054159,0919	798743,52	829,10	-12,30	841,40
351	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'45,338980"	-48°11'11,342835"	22K	798643,308	8054146,547	8054147,4847	798744,63	828,02	-12,30	840,32
352	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'46,157989"	-48°11'11,262713"	22K	798645,298	8054121,318	8054122,3026	798746,99	826,21	-12,30	838,51

353	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'45,775837"	-48°11'11,284252"	22K	798644,837	8054133,083	8054134,0527	798746,36	826,81	-12,30	839,11
354	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'45,512653"	-48°11'11,343842"	22K	798643,199	8054141,205	8054142,1448	798744,60	827,39	-12,30	839,69
355	BASE-M54	TOP PONTE	-17°29'34,373917"	-48°11'19,527185"	22K	798543,365	8063715,82	8063708,7118	798503,08	730,54	-12,24	742,78
356	BASE-M54	TOP PONTE	-17°29'33,711297"	-48°11'20,197437"	22K	798523,881	8063736,495	8063729,0849	798483,30	730,45	-12,24	742,69
357	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'51,232463"	-48°11'10,804233"	22K	798656,508	8053965,019	8053966,2774	798760,51	811,25	-12,30	823,55
358	BASE-M54	TOP PONTE	-17°29'34,593304"	-48°11'19,762711"	22K	798536,313	8063709,174	8063701,9662	798496,13	730,67	-12,24	742,91
359	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,004903"	-48°12'18,598514"	22K	796840,442	8066521,307	8066487,1593	796759,90	812,43	-12,23	824,66
360	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'03,906303"	-48°12'18,492169"	22K	796843,626	8066524,294	8066490,1913	796763,04	813,00	-12,23	825,23
361	BASE-M54	TOP PONTE	-17°29'33,930685"	-48°11'20,432964"	22K	798516,829	8063729,849	8063722,3393	798476,35	730,58	-12,24	742,82
362	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'50,850638"	-48°11'10,844239"	22K	798655,502	8053976,782	8053978,0174	798759,33	812,38	-12,30	824,68
363	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'49,507579"	-48°11'10,943625"	22K	798653,183	8054018,14	8054019,3126	798756,40	817,78	-12,30	830,08
364	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'49,108175"	-48°11'10,995562"	22K	798651,833	8054030,449	8054031,5931	798754,87	818,62	-12,30	830,92
365	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'48,676505"	-48°11'11,039424"	22K	798650,736	8054043,747	8054044,8656	798753,58	819,88	-12,30	832,18
366	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'49,570464"	-48°11'10,940042"	22K	798653,26	8054016,204	8054017,379	798756,51	817,32	-12,30	829,62
367	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'50,579815"	-48°11'10,851278"	22K	798655,418	8053985,116	8053986,3444	798759,13	813,79	-12,30	826,09
368	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'50,166335"	-48°11'10,882657"	22K	798654,681	8053997,849	8053999,0577	798758,20	815,55	-12,30	827,85
369	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°34'49,865777"	-48°11'10,904154"	22K	798654,184	8054007,104	8054008,299	798757,57	816,40	-12,30	828,70
370	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'53,568576"	-48°11'04,536980"	22K	798895,136	8057581,786	8057584,0943	798945,35	848,22	-12,26	860,48
371	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'53,411527"	-48°11'04,568890"	22K	798894,266	8057586,631	8057588,9231	798944,41	847,97	-12,26	860,23
372	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'53,229567"	-48°11'04,606945"	22K	798893,226	8057592,245	8057594,5178	798943,28	848,03	-12,26	860,29
373	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'53,740906"	-48°11'04,503005"	22K	798896,06	8057576,47	8057578,7957	798946,35	847,86	-12,26	860,12
374	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'54,490018"	-48°11'04,408741"	22K	798898,5	8057553,385	8057555,7627	798949,13	845,80	-12,26	858,06
375	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'54,199048"	-48°11'04,455259"	22K	798897,26	8057562,356	8057564,7092	798947,76	846,65	-12,26	858,91
376	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'53,888481"	-48°11'04,477003"	22K	798896,76	8057571,919	8057574,2582	798947,12	847,61	-12,26	859,87
377	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'53,021461"	-48°11'04,658044"	22K	798891,813	8057598,669	8057600,9165	798941,78	847,63	-12,26	859,89
378	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,521321"	-48°11'04,747138"	22K	798889,412	8057614,093	8057616,2943	798939,15	846,86	-12,26	859,12
379	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,476039"	-48°11'04,758716"	22K	798889,091	8057615,491	8057617,6865	798938,81	846,47	-12,26	858,73
380	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,446944"	-48°11'04,770179"	22K	798888,766	8057616,391	8057618,5811	798938,47	846,43	-12,26	858,69
381	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,547863"	-48°11'04,745948"	22K	798889,435	8057613,276	8057615,4782	798939,18	847,05	-12,26	859,31
382	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,840750"	-48°11'04,699401"	22K	798890,675	8057604,246	8057606,4728	798940,56	847,36	-12,26	859,62
383	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,742102"	-48°11'04,711838"	22K	798890,353	8057607,286	8057609,5059	798940,19	847,29	-12,26	859,55
384	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,593578"	-48°11'04,737414"	22K	798889,666	8057611,866	8057614,0726	798939,43	847,13	-12,26	859,39
385	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'55,818087"	-48°11'04,228874"	22K	798903,202	8057512,453	8057514,9286	798954,43	842,08	-12,26	854,34
386	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'55,752488"	-48°11'04,267876"	22K	798902,081	8057514,488	8057516,9455	798953,28	842,51	-12,26	854,77
387	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'55,570239"	-48°11'04,308477"	22K	798900,966	8057520,112	8057522,5492	798952,09	842,94	-12,26	855,20
388	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'55,874837"	-48°11'04,267069"	22K	798902,049	8057510,724	8057513,1837	798953,31	841,77	-12,26	854,03
389	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'01,695409"	-48°11'03,478903"	22K	798922,652	8057331,33	8057334,2185	798976,55	839,34	-12,27	851,61
390	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'01,766068"	-48°11'03,457410"	22K	798923,254	8057329,147	8057332,0459	798977,19	839,31	-12,27	851,58
391	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'55,891510"	-48°11'04,266811"	22K	798902,049	8057510,211	8057512,671	798953,31	841,74	-12,26	854,00
392	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'55,425690"	-48°11'04,316439"	22K	798900,797	8057524,562	8057526,9936	798951,85	843,44	-12,26	855,70
393	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'54,925235"	-48°11'04,362806"	22K	798899,657	8057539,977	8057542,3811	798950,48	845,15	-12,26	857,41
394	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'54,849774"	-48°11'04,394132"	22K	798898,767	8057542,312	8057544,7013	798949,56	845,40	-12,26	857,66
395	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'54,641035"	-48°11'04,405288"	22K	798898,533	8057548,738	8057551,1194	798949,23	845,61	-12,26	857,87
396	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'55,021376"	-48°11'04,352340"	22K	798899,922	8057537,015	8057539,425	798950,79	845,03	-12,26	857,29
397	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'55,362707"	-48°11'04,324495"	22K	798900,588	8057526,503	8057528,9301	798951,61	843,91	-12,26	856,17
398	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'55,211023"	-48°11'04,313081"	22K	798900,994	8057531,164	8057533,594	798951,95	844,74	-12,26	857,00
399	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'55,101368"	-48°11'04,333312"	22K	798900,447	8057534,546	8057536,9655	798951,35	844,90	-12,26	857,16
400	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,388558"	-48°11'04,783755"	22K	798888,392	8057618,193	8057620,3763	798938,07	846,56	-12,26	858,82
401	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'51,122342"	-48°11'04,967509"	22K	798883,547	8057657,224	8057659,3087	798932,65	846,59	-12,26	858,85
402	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'51,025451"	-48°11'04,975546"	22K	798883,354	8057660,208	8057662,2878	798932,41	846,64	-12,26	858,90
403	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'50,831771"	-48°11'04,996398"	22K	798882,827	8057666,175	8057668,2429	798931,80	846,76	-12,26	859,02

404	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'51,423369"	-48°11'04,919582"	22K	798884,824	8057647,943	8057650,053	798934,06	846,43	-12,26	858,69
405	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'51,753871"	-48°11'04,868625"	22K	798886,177	8057637,754	8057639,891	798935,56	846,25	-12,26	858,51
406	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'51,712709"	-48°11'04,881901"	22K	798885,804	8057639,026	8057641,1566	798935,17	846,15	-12,26	858,41
407	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'51,539008"	-48°11'04,904104"	22K	798885,228	8057644,379	8057646,4974	798934,52	846,29	-12,26	858,55
408	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'50,490235"	-48°11'05,034954"	22K	798881,845	8057676,698	8057678,7441	798930,66	847,16	-12,26	859,42
409	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'49,604286"	-48°11'05,146817"	22K	798878,948	8057704	8057705,9843	798927,36	848,46	-12,26	860,72
410	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'49,458859"	-48°11'05,184443"	22K	798877,904	8057708,49	8057710,4558	798926,25	848,61	-12,26	860,87
411	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'49,166469"	-48°11'05,227152"	22K	798876,777	8057717,503	8057719,4459	798924,99	847,98	-12,26	860,24
412	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'49,743537"	-48°11'05,152696"	22K	798878,711	8057699,719	8057701,7028	798927,19	847,96	-12,26	860,22
413	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'50,404408"	-48°11'05,036890"	22K	798881,827	8057679,339	8057681,383	798930,60	847,47	-12,26	859,73
414	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'50,160879"	-48°11'05,068170"	22K	798881,015	8057686,844	8057688,8708	798929,68	848,14	-12,26	860,40
415	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'49,994277"	-48°11'05,095788"	22K	798880,276	8057691,981	8057693,9933	798928,86	848,42	-12,26	860,68
416	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,210050"	-48°11'04,804000"	22K	798887,876	8057623,693	8057625,8649	798937,47	846,31	-12,26	858,57
417	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,209379"	-48°11'04,811635"	22K	798887,651	8057623,717	8057625,8855	798937,25	846,27	-12,26	858,53
418	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,204862"	-48°11'04,820888"	22K	798887,38	8057623,86	8057626,0244	798936,97	846,23	-12,26	858,49
419	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,232945"	-48°11'04,802358"	22K	798887,914	8057622,988	8057625,1609	798937,52	846,41	-12,26	858,67
420	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,326636"	-48°11'04,775054"	22K	798888,677	8057620,094	8057622,2802	798938,32	846,49	-12,26	858,75
421	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,297594"	-48°11'04,787940"	22K	798888,31	8057620,993	8057623,1732	798937,94	846,46	-12,26	858,72
422	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,266423"	-48°11'04,795131"	22K	798888,112	8057621,955	8057624,1316	798937,73	846,30	-12,26	858,56
423	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,160872"	-48°11'04,811334"	22K	798887,682	8057625,209	8057627,377	798937,25	846,22	-12,26	858,48
424	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'51,901536"	-48°11'04,846654"	22K	798886,758	8057633,202	8057635,3508	798936,21	846,32	-12,26	858,58
425	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'51,866274"	-48°11'04,851875"	22K	798886,62	8057634,289	8057636,435	798936,06	846,40	-12,26	858,66
426	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'51,788414"	-48°11'04,867684"	22K	798886,189	8057636,691	8057638,829	798935,59	846,32	-12,26	858,58
427	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,021243"	-48°11'04,849785"	22K	798886,611	8057629,521	8057631,6701	798936,12	846,20	-12,26	858,46
428	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,120742"	-48°11'04,810260"	22K	798887,732	8057626,443	8057628,6109	798937,29	846,32	-12,26	858,58
429	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,099331"	-48°11'04,815708"	22K	798887,581	8057627,104	8057629,2692	798937,13	846,32	-12,26	858,58
430	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'52,050055"	-48°11'04,832125"	22K	798887,119	8057628,627	8057630,7843	798936,64	846,14	-12,26	858,40
431	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'01,527627"	-48°11'03,505862"	22K	798921,933	8057336,503	8057339,3773	798975,76	839,39	-12,27	851,66
432	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'12,333171"	-48°11'04,010860"	22K	798902,101	8057004,33	8057007,1392	798960,86	855,58	-12,27	867,85
433	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'12,399778"	-48°11'04,035856"	22K	798901,333	8057002,292	8057005,0912	798960,13	855,60	-12,27	867,87
434	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'12,464602"	-48°11'04,070301"	22K	798900,287	8057000,313	8057003,0981	798959,11	855,91	-12,27	868,18
435	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'12,284246"	-48°11'03,997146"	22K	798902,528	8057005,829	8057008,6435	798961,27	855,55	-12,27	867,82
436	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'08,988646"	-48°11'03,235500"	22K	798926,507	8057106,873	8057109,9732	798983,73	848,77	-12,27	861,04
437	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'09,094245"	-48°11'03,256878"	22K	798925,828	8057103,634	8057106,7264	798983,10	848,99	-12,27	861,26
438	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'09,197285"	-48°11'03,265247"	22K	798925,534	8057100,468	8057103,5582	798982,85	849,39	-12,27	861,66
439	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'12,511783"	-48°11'04,093971"	22K	798899,567	8056998,872	8057001,6474	798958,41	855,97	-12,27	868,24
440	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'12,813295"	-48°11'04,180638"	22K	798896,872	8056989,635	8056992,3768	798955,86	856,61	-12,27	868,88
441	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'12,901427"	-48°11'04,205912"	22K	798896,086	8056986,935	8056989,667	798955,11	856,78	-12,27	869,05
442	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'12,993954"	-48°11'04,222509"	22K	798895,554	8056984,096	8056986,8221	798954,62	856,91	-12,27	869,18
443	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'12,685670"	-48°11'04,132796"	22K	798898,342	8056993,54	8056996,3009	798957,27	856,31	-12,27	868,58
444	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'12,559411"	-48°11'04,112449"	22K	798899	8056997,415	8057000,183	798957,87	856,10	-12,27	868,37
445	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'12,585015"	-48°11'04,111613"	22K	798899,013	8056996,627	8056999,3957	798957,89	856,12	-12,27	868,39
446	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'12,635459"	-48°11'04,120152"	22K	798898,738	8056995,079	8056997,8447	798957,64	856,22	-12,27	868,49
447	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'10,237508"	-48°11'03,310398"	22K	798923,727	8057068,489	8057071,5745	798981,52	855,11	-12,27	867,38
448	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'10,057143"	-48°11'03,282315"	22K	798924,638	8057074,025	8057077,1201	798982,35	854,48	-12,27	866,75
449	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'09,811095"	-48°11'03,250809"	22K	798925,68	8057081,58	8057084,6854	798983,28	853,45	-12,27	865,72
450	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'10,518127"	-48°11'03,372616"	22K	798921,763	8057059,884	8057062,9463	798979,69	855,72	-12,27	867,99
451	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'11,741270"	-48°11'03,709901"	22K	798911,252	8057022,406	8057025,3383	798969,74	857,46	-12,27	869,73
452	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'11,080147"	-48°11'03,499512"	22K	798917,762	8057042,651	8057045,6659	798975,95	856,55	-12,27	868,82
453	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'10,926090"	-48°11'03,476647"	22K	798918,507	8057047,38	8057050,4026	798976,62	856,01	-12,27	868,28
454	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'09,556580"	-48°11'03,213706"	22K	798926,891	8057089,393	8057092,5109	798984,38	852,57	-12,27	864,84

455	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'08,805583"	-48°11'03,145749"	22K	798929,239	8057112,465	8057115,6018	798986,38	849,64	-12,27	861,91
456	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'08,775993"	-48°11'03,142953"	22K	798929,335	8057113,374	8057116,5116	798986,46	849,41	-12,27	861,68
457	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'08,924082"	-48°11'03,216979"	22K	798927,083	8057108,851	8057111,9584	798984,28	848,79	-12,27	861,06
458	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'08,872490"	-48°11'03,152915"	22K	798928,997	8057110,41	8057113,5447	798986,17	849,62	-12,27	861,89
459	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'09,385644"	-48°11'03,199439"	22K	798927,39	8057094,645	8057097,7667	798984,80	851,96	-12,27	864,23
460	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'09,215818"	-48°11'03,217484"	22K	798926,935	8057099,877	8057102,9884	798984,26	850,37	-12,27	862,64
461	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'08,968449"	-48°11'03,195994"	22K	798927,682	8057107,477	8057110,5942	798984,90	849,52	-12,27	861,79
462	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'13,074521"	-48°11'04,232447"	22K	798895,224	8056981,622	8056984,3449	798954,33	856,99	-12,27	869,26
463	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'00,309135"	-48°11'03,682786"	22K	798917,268	8057374,063	8057376,8423	798970,54	839,28	-12,26	851,54
464	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'00,359344"	-48°11'03,672555"	22K	798917,547	8057372,514	8057375,2985	798970,84	839,35	-12,26	851,61
465	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'00,693765"	-48°11'03,629702"	22K	798918,659	8057362,208	8057365,016	798972,11	839,35	-12,26	851,61
466	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'00,063239"	-48°11'03,712241"	22K	798916,511	8057381,64	8057384,4028	798969,67	839,19	-12,26	851,45
467	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'59,914751"	-48°11'03,728938"	22K	798916,086	8057386,215	8057388,9684	798969,18	839,24	-12,26	851,50
468	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'59,928407"	-48°11'03,738284"	22K	798915,804	8057385,799	8057388,5485	798968,90	839,28	-12,26	851,54
469	BASE-M54	TOP PÉ	-17°32'59,972776"	-48°11'03,724246"	22K	798916,198	8057384,428	8057387,1843	798969,32	839,15	-12,26	851,41
470	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'00,782099"	-48°11'03,616645"	22K	798919,004	8057359,485	8057362,3	798972,49	839,35	-12,26	851,61
471	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'01,130924"	-48°11'03,578653"	22K	798919,966	8057348,738	8057351,5747	798973,61	839,32	-12,27	851,59
472	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'01,215502"	-48°11'03,557487"	22K	798920,552	8057346,127	8057348,9742	798974,24	839,30	-12,27	851,57
473	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'01,309030"	-48°11'03,539300"	22K	798921,046	8057343,242	8057346,0985	798974,77	839,34	-12,27	851,61
474	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'01,087655"	-48°11'03,583185"	22K	798919,852	8057350,071	8057352,9051	798973,48	839,35	-12,27	851,62
475	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'00,809304"	-48°11'03,598095"	22K	798919,539	8057358,64	8057361,4635	798973,04	839,36	-12,26	851,62
476	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'00,847431"	-48°11'03,597709"	22K	798919,533	8057357,467	8057360,2913	798973,05	839,46	-12,26	851,72
477	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'00,952511"	-48°11'03,573549"	22K	798920,198	8057354,224	8057357,0603	798973,76	839,37	-12,26	851,63
478	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'13,339021"	-48°11'04,146551"	22K	798897,638	8056973,448	8056976,2123	798956,86	857,49	-12,27	869,76
479	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'01,638530"	-48°11'03,392861"	22K	798925,217	8057333,042	8057335,9673	798979,09	840,26	-12,27	852,53
480	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'01,419265"	-48°11'03,434205"	22K	798924,097	8057339,805	8057342,709	798977,87	840,78	-12,27	853,05
481	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'13,318355"	-48°11'04,167779"	22K	798897,021	8056974,093	8056976,8477	798956,23	857,34	-12,27	869,61
482	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'13,165581"	-48°11'04,225922"	22K	798895,375	8056978,818	8056981,5451	798954,52	857,10	-12,27	869,37
483	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'13,251090"	-48°11'04,208536"	22K	798895,849	8056976,18	8056978,9159	798955,03	857,26	-12,27	869,53
484	BASE-M54	TOP PÉ	-17°33'13,278055"	-48°11'04,195920"	22K	798896,209	8056975,345	8056978,0868	798955,40	857,29	-12,27	869,56
485	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'01,329683"	-48°11'03,409835"	22K	798924,857	8057342,55	8057345,4634	798978,59	841,24	-12,27	853,51
486	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'00,370296"	-48°11'03,606068"	22K	798919,504	8057372,148	8057374,9617	798972,80	840,64	-12,26	852,90
487	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'00,215451"	-48°11'03,623711"	22K	798919,054	8057376,919	8057379,7228	798972,28	840,49	-12,26	852,75
488	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°32'59,962131"	-48°11'03,684355"	22K	798917,38	8057384,738	8057387,5116	798970,49	839,80	-12,26	852,06
489	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'00,629011"	-48°11'03,543104"	22K	798921,244	8057364,162	8057367,007	798974,66	840,99	-12,26	853,25
490	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'01,204642"	-48°11'03,445351"	22K	798923,866	8057346,412	8057349,3081	798977,54	841,38	-12,27	853,65
491	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'01,087340"	-48°11'03,465057"	22K	798923,338	8057350,029	8057352,9148	798976,96	840,95	-12,27	853,22
492	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°33'00,861348"	-48°11'03,506539"	22K	798922,217	8057356,999	8057359,8633	798975,74	841,04	-12,26	853,30
493	BASE-M54	TOP SARJET	-17°34'41,314072"	-48°11'11,810920"	22K	798631,335	8054270,564	8054271,24	798730,82	836,16	-12,29	848,45
494	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'17,010422"	-48°11'18,579079"	22K	798442,729	8055021,141	8055018,5022	798531,21	877,96	-12,29	890,25
495	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'16,669057"	-48°11'18,778283"	22K	798437,007	8055031,729	8055028,998	798525,34	878,13	-12,29	890,42
496	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'16,154231"	-48°11'19,080556"	22K	798428,323	8055047,698	8055044,8272	798516,42	877,34	-12,29	889,63
497	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'17,523269"	-48°11'18,279377"	22K	798451,338	8055005,234	8055002,7338	798540,05	877,45	-12,29	889,74
498	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'19,234700"	-48°11'17,273652"	22K	798480,232	8054952,148	8054950,1128	798569,71	876,12	-12,29	888,41
499	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'18,719202"	-48°11'17,576616"	22K	798471,528	8054968,138	8054965,9627	798560,78	876,48	-12,29	888,77
500	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'18,377924"	-48°11'17,777379"	22K	798465,76	8054978,724	8054976,4559	798554,85	876,52	-12,29	888,81
501	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'15,814392"	-48°11'19,279669"	22K	798422,603	8055058,239	8055055,2762	798510,55	877,45	-12,29	889,74
502	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'12,915596"	-48°11'20,987696"	22K	798373,528	8055148,157	8055144,4046	798460,17	877,14	-12,29	889,43
503	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'12,402279"	-48°11'21,288721"	22K	798364,88	8055164,079	8055160,1874	798451,29	876,96	-12,29	889,25
504	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'12,060932"	-48°11'21,489278"	22K	798359,118	8055174,667	8055170,6827	798445,38	876,81	-12,29	889,10
505	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'13,253316"	-48°11'20,788143"	22K	798379,262	8055137,681	8055134,0208	798466,06	877,43	-12,29	889,72

506	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'15,127457"	-48°11'19,684174"	22K	798410,981	8055079,547	8055076,3972	798498,62	877,68	-12,29	889,97
507	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'14,451664"	-48°11'20,083524"	22K	798399,506	8055100,51	8055097,1756	798486,84	877,58	-12,29	889,87
508	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'13,935273"	-48°11'20,387818"	22K	798390,763	8055116,528	8055113,0529	798477,87	877,28	-12,29	889,57
509	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'23,687997"	-48°11'15,159046"	22K	798540,593	8054814,233	8054813,1879	798632,08	872,03	-12,29	884,32
510	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'23,494014"	-48°11'15,202004"	22K	798539,414	8054820,219	8054819,1523	798630,81	872,21	-12,29	884,50
511	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'23,099774"	-48°11'15,290255"	22K	798536,99	8054832,385	8054831,274	798628,21	872,34	-12,29	884,63
512	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'23,882022"	-48°11'15,116731"	22K	798541,753	8054808,246	8054807,2222	798633,32	871,79	-12,29	884,08
513	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'24,251142"	-48°11'15,104549"	22K	798541,944	8054796,886	8054795,8729	798633,68	871,43	-12,29	883,72
514	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'24,077823"	-48°11'15,071304"	22K	798543,004	8054802,203	8054801,2019	798634,66	871,63	-12,29	883,92
515	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'24,018563"	-48°11'15,085167"	22K	798542,622	8054804,032	8054803,024	798634,26	871,52	-12,29	883,81
516	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'22,523966"	-48°11'15,418967"	22K	798533,455	8054850,154	8054848,9784	798624,41	872,86	-12,29	885,15
517	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'20,593516"	-48°11'16,476216"	22K	798503,141	8054910	8054908,3336	798593,23	874,46	-12,29	886,75
518	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'20,255969"	-48°11'16,676347"	22K	798497,39	8054920,471	8054918,7121	798587,33	874,84	-12,29	887,13
519	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'19,754230"	-48°11'16,968457"	22K	798489	8054936,033	8054934,1389	798578,71	875,50	-12,29	887,79
520	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'21,279090"	-48°11'16,074537"	22K	798514,68	8054888,735	8054887,2543	798605,08	873,88	-12,29	886,17
521	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'22,320409"	-48°11'15,463124"	22K	798532,245	8054856,435	8054855,2371	798623,11	873,14	-12,29	885,43
522	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'22,144962"	-48°11'15,568225"	22K	798529,224	8054861,878	8054860,6315	798620,01	873,26	-12,29	885,55
523	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'21,969369"	-48°11'15,669938"	22K	798526,303	8054867,324	8054866,0305	798617,01	873,37	-12,29	885,66
524	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'11,374542"	-48°11'21,893397"	22K	798347,507	8055195,958	8055191,7869	798433,46	876,70	-12,29	888,99
525	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'00,623967"	-48°11'28,241657"	22K	798165,093	8055529,435	8055522,3302	798246,23	869,05	-12,28	881,33
526	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'00,117535"	-48°11'28,540259"	22K	798156,513	8055545,144	8055537,9012	798237,42	869,22	-12,28	881,50
527	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'59,281751"	-48°11'29,032819"	22K	798142,36	8055571,069	8055563,5986	798222,89	869,71	-12,28	881,99
528	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'01,130809"	-48°11'27,942099"	22K	798173,701	8055513,713	8055506,7466	798255,06	868,49	-12,28	880,77
529	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'02,672719"	-48°11'27,029502"	22K	798199,926	8055465,883	8055459,3382	798281,98	869,38	-12,28	881,66
530	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'02,156997"	-48°11'27,333164"	22K	798191,201	8055481,88	8055475,1949	798273,02	868,77	-12,28	881,05
531	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'01,474369"	-48°11'27,739278"	22K	798179,529	8055503,056	8055496,1833	798261,04	868,38	-12,28	880,66
532	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'58,608790"	-48°11'29,430714"	22K	798130,926	8055591,944	8055584,2898	798211,15	869,82	-12,28	882,10
533	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'55,698816"	-48°11'31,006608"	22K	798085,752	8055682,147	8055673,7613	798164,67	870,50	-12,28	882,78
534	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'55,506350"	-48°11'31,046621"	22K	798084,659	8055688,085	8055679,679	798163,49	870,49	-12,28	882,77
535	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'55,302573"	-48°11'31,089078"	22K	798083,499	8055694,372	8055685,9445	798162,24	870,29	-12,28	882,57
536	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'56,248361"	-48°11'30,825081"	22K	798090,858	8055665,163	8055656,8646	798170,03	870,66	-12,28	882,94
537	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'57,603606"	-48°11'30,024067"	22K	798113,876	8055623,124	8055615,1956	798193,65	870,18	-12,28	882,46
538	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'56,926906"	-48°11'30,424289"	22K	798102,375	8055644,115	8055636,0017	798181,85	870,35	-12,28	882,63
539	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'56,586023"	-48°11'30,625744"	22K	798096,586	8055654,689	8055646,4827	798175,91	870,69	-12,28	882,97
540	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'08,614820"	-48°11'23,519979"	22K	798300,771	8055281,562	8055276,639	798385,49	874,13	-12,29	886,42
541	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'07,927850"	-48°11'23,924543"	22K	798289,147	8055302,871	8055297,761	798373,55	873,47	-12,29	885,76
542	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'07,591638"	-48°11'24,122815"	22K	798283,45	8055313,3	8055308,0984	798367,71	873,34	-12,29	885,63
543	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'09,304886"	-48°11'23,113638"	22K	798312,446	8055260,157	8055255,4219	798397,47	874,76	-12,29	887,05
544	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'11,031758"	-48°11'22,095772"	22K	798341,692	8055206,591	8055202,3263	798427,49	876,32	-12,29	888,61
545	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'10,510561"	-48°11'22,402814"	22K	798332,87	8055222,758	8055218,3514	798418,44	876,17	-12,29	888,46
546	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'09,990968"	-48°11'22,708408"	22K	798324,09	8055238,875	8055234,3271	798409,42	875,53	-12,29	887,82
547	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'07,322091"	-48°11'24,281488"	22K	798278,891	8055321,661	8055316,3861	798363,03	873,15	-12,28	885,43
548	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'04,183599"	-48°11'26,134087"	22K	798225,658	8055419,015	8055412,8839	798308,39	869,22	-12,28	881,50
549	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'03,674484"	-48°11'26,435988"	22K	798216,982	8055434,808	8055428,5375	798299,48	869,03	-12,28	881,31
550	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'03,003481"	-48°11'26,831961"	22K	798205,604	8055455,622	8055449,1685	798287,80	869,16	-12,28	881,44
551	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'05,348316"	-48°11'25,445972"	22K	798245,431	8055382,886	8055377,0729	798328,68	870,99	-12,28	883,27
552	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'06,804932"	-48°11'24,584533"	22K	798270,185	8055337,702	8055332,287	798354,09	872,76	-12,28	885,04
553	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'06,363225"	-48°11'24,846522"	22K	798262,656	8055351,404	8055345,8679	798346,36	872,09	-12,28	884,37
554	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'05,685201"	-48°11'25,246979"	22K	798251,149	8055372,436	8055366,7149	798334,55	871,20	-12,28	883,48
555	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'24,452945"	-48°11'15,156537"	22K	798540,318	8054790,701	8054789,668	798632,15	871,35	-12,29	883,64
556	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'21,429134"	-48°11'09,293622"	22K	798742,065	8056726,837	8056727,4653	798805,05	868,86	-12,27	881,13

557	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'21,033160"	-48°11'09,033682"	22K	798749,916	8056738,904	8056739,6404	798812,72	868,66	-12,27	880,93
558	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,705319"	-48°11'08,816948"	22K	798756,461	8056748,894	8056749,7205	798819,11	868,51	-12,27	880,78
559	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'21,907482"	-48°11'09,610578"	22K	798732,494	8056712,261	8056712,7575	798795,70	869,05	-12,27	881,32
560	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'23,813634"	-48°11'10,865233"	22K	798694,602	8056654,174	8056654,1488	798758,70	869,82	-12,27	882,09
561	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'23,233820"	-48°11'10,488336"	22K	798705,988	8056671,845	8056671,9764	798769,81	869,48	-12,27	881,75
562	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'22,625291"	-48°11'10,085551"	22K	798718,151	8056690,388	8056690,6869	798781,69	869,32	-12,27	881,59
563	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,311418"	-48°11'08,556468"	22K	798764,327	8056760,897	8056761,8319	798826,79	868,26	-12,27	880,53
564	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,177736"	-48°11'07,148540"	22K	798806,846	8056825,916	8056827,4363	798868,32	866,10	-12,27	878,37
565	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'17,926740"	-48°11'06,979419"	22K	798811,951	8056833,563	8056835,1537	798873,31	865,81	-12,27	878,08
566	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'17,518317"	-48°11'06,708220"	22K	798820,14	8056846,008	8056847,7115	798881,30	865,26	-12,27	877,53
567	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,639381"	-48°11'07,452162"	22K	798797,676	8056811,848	8056813,2421	798859,36	866,75	-12,27	879,02
568	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,036966"	-48°11'08,374729"	22K	798769,815	8056769,26	8056770,2704	798832,15	868,07	-12,27	880,34
569	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'19,531369"	-48°11'08,041320"	22K	798779,884	8056784,667	8056785,8161	798841,99	867,67	-12,27	879,94
570	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'19,077352"	-48°11'07,741476"	22K	798788,939	8056798,502	8056799,7758	798850,83	867,27	-12,27	879,54
571	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,374200"	-48°11'07,270789"	22K	798803,149	8056819,926	8056821,3956	798864,71	866,62	-12,27	878,89
572	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,669896"	-48°11'07,465144"	22K	798797,279	8056810,915	8056812,3038	798858,98	867,00	-12,27	879,27
573	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'19,078371"	-48°11'07,735428"	22K	798789,117	8056798,468	8056799,7444	798851,01	867,45	-12,27	879,72
574	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,065220"	-48°11'07,065897"	22K	798809,336	8056829,341	8056830,8959	798870,75	866,19	-12,27	878,46
575	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'17,103917"	-48°11'06,425930"	22K	798828,659	8056858,632	8056860,4531	798889,63	864,94	-12,27	877,21
576	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'17,468123"	-48°11'06,667008"	22K	798821,379	8056847,534	8056849,2548	798882,52	865,40	-12,27	877,67
577	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'17,843325"	-48°11'06,917811"	22K	798813,807	8056836,102	8056837,7185	798875,12	865,90	-12,27	878,17
578	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'19,470500"	-48°11'07,994681"	22K	798781,288	8056786,519	8056787,6876	798843,36	867,79	-12,27	880,06
579	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'21,632598"	-48°11'09,421254"	22K	798738,206	8056720,634	8056721,2094	798801,28	869,08	-12,27	881,35
580	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'22,387519"	-48°11'09,931981"	22K	798722,791	8056697,635	8056697,9977	798786,22	869,65	-12,27	881,92
581	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'23,098891"	-48°11'10,390923"	22K	798708,924	8056675,953	8056676,1251	798772,69	869,65	-12,27	881,92
582	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,914884"	-48°11'08,946078"	22K	798752,555	8056742,504	8056743,277	798815,30	868,81	-12,27	881,08
583	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'19,878116"	-48°11'08,261692"	22K	798773,223	8056774,097	8056775,1546	798835,49	868,15	-12,27	880,42
584	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,162051"	-48°11'08,449689"	22K	798767,546	8056765,445	8056766,4244	798829,94	868,39	-12,27	880,66
585	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,312988"	-48°11'08,550276"	22K	798764,509	8056760,846	8056761,7836	798826,97	868,45	-12,27	880,72
586	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'17,264426"	-48°11'06,539042"	22K	798825,248	8056853,744	8056855,5179	798886,29	864,93	-12,27	877,20
587	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'48,150929"	-48°11'11,357932"	22K	798778,248	8063288,461	8063285,1156	798744,11	741,41	-12,24	753,65
588	BASE-M54	TOP BORDO	-17°31'37,609620"	-48°11'11,277882"	22K	798730,818	8059921,335	8059919,6013	798746,50	807,93	-12,25	820,18
589	BASE-M54	TOP BORDO	-17°31'38,692835"	-48°11'11,541523"	22K	798722,544	8059888,129	8059886,2957	798738,72	808,88	-12,25	821,13
590	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'48,450564"	-48°11'11,312428"	22K	798779,455	8063279,224	8063275,9027	798745,46	741,71	-12,24	753,95
591	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'49,485094"	-48°11'11,205739"	22K	798782,134	8063247,354	8063244,0942	798748,60	742,92	-12,24	755,16
592	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'49,244477"	-48°11'11,224757"	22K	798781,682	8063254,764	8063251,4925	798748,04	742,57	-12,24	754,81
593	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'48,963428"	-48°11'11,246769"	22K	798781,16	8063263,419	8063260,1338	798747,39	742,27	-12,24	754,51
594	BASE-M54	TOP BORDO	-17°31'39,019539"	-48°11'11,628138"	22K	798719,839	8059878,117	8059876,2506	798736,17	809,14	-12,25	821,39
595	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'24,052497"	-48°11'15,119144"	22K	798541,604	8054803,003	8054801,9806	798633,25	871,45	-12,29	883,74
596	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'23,993498"	-48°11'15,265657"	22K	798537,308	8054804,882	8054803,7946	798628,93	871,82	-12,29	884,11
597	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'23,929203"	-48°11'15,407744"	22K	798533,145	8054806,922	8054805,7714	798624,74	872,30	-12,29	884,59
598	BASE-M54	TOP PNT ONI	-17°28'03,732657"	-48°12'20,019096"	22K	796798,626	8066530,296	8066495,5255	796717,98	811,09	-12,23	823,32
599	BASE-M54	TOP PNT ONI	-17°28'03,664075"	-48°12'20,089243"	22K	796796,586	8066532,436	8066497,634	796715,91	811,24	-12,23	823,47
600	BASE-M54	TOP PNT ONI	-17°28'03,621690"	-48°12'20,045856"	22K	796797,886	8066533,721	8066498,9373	796717,19	811,69	-12,23	823,92
601	BASE-M54	TOP PNT ONI	-17°28'03,688820"	-48°12'19,974104"	22K	796799,974	8066531,625	8066496,8735	796719,31	811,72	-12,23	823,95
602	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'17,967920"	-48°11'07,038291"	22K	798810,195	8056832,322	8056833,8875	798871,57	866,17	-12,27	878,44
603	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'18,100403"	-48°11'07,123709"	22K	798807,614	8056828,284	8056829,8141	798869,05	866,31	-12,27	878,58
604	BASE-M54	TOP EDF	-17°34'07,059574"	-48°11'24,189088"	22K	798281,737	8055329,696	8055324,4578	798365,75	874,27	-12,28	886,55
605	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'17,542814"	-48°11'06,757488"	22K	798818,675	8056845,276	8056846,9583	798879,85	865,58	-12,27	877,85
606	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'16,884035"	-48°11'06,286828"	22K	798832,864	8056865,335	8056867,21	798893,73	864,44	-12,27	876,71
607	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'16,622992"	-48°11'06,110780"	22K	798838,178	8056873,288	8056875,24	798898,93	864,00	-12,27	876,27

608	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'17,049503"	-48°11'06,440021"	22K	798828,268	8056860,312	8056862,1261	798889,21	864,94	-12,27	877,21
609	BASE-M54	TOP EDF	-17°34'07,040667"	-48°11'24,151151"	22K	798282,865	8055330,261	8055325,0391	798366,87	873,64	-12,28	885,92
610	BASE-M54	TOP BORDO	-17°33'55,767379"	-48°11'30,187191"	22K	798109,899	8055679,68	8055671,654	798188,84	865,76	-12,28	878,04
611	BASE-M54	TOP BORDO	-17°33'55,670857"	-48°11'30,225791"	22K	798108,804	8055682,666	8055674,6217	798187,70	865,75	-12,28	878,03
612	BASE-M54	TOP BORDO	-17°33'55,578622"	-48°11'30,261783"	22K	798107,784	8055685,519	8055677,4577	798186,64	865,78	-12,28	878,06
613	BASE-M54	TOP BORDO	-17°33'55,934980"	-48°11'30,119941"	22K	798111,807	8055674,495	8055666,5009	798190,82	865,82	-12,28	878,10
614	BASE-M54	TOP EDF	-17°34'07,122566"	-48°11'24,117554"	22K	798283,819	8055327,727	8055322,521	798367,86	873,46	-12,28	885,74
615	BASE-M54	TOP EDF	-17°34'07,134103"	-48°11'24,147064"	22K	798282,943	8055327,385	8055322,1662	798366,99	874,30	-12,28	886,58
616	BASE-M54	TOP BORDO	-17°33'56,020121"	-48°11'30,085719"	22K	798112,778	8055671,861	8055663,883	798191,83	865,85	-12,28	878,13
617	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'21,548375"	-48°11'33,466020"	22K	798137,727	8064116,417	8064103,0443	798091,80	749,37	-12,24	761,61
618	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'21,623081"	-48°11'33,397188"	22K	798139,725	8064114,089	8064100,7474	798093,83	748,88	-12,24	761,12
619	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'21,852834"	-48°11'33,198192"	22K	798145,495	8064106,935	8064093,6834	798099,71	747,78	-12,24	760,02
620	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'21,430271"	-48°11'33,578644"	22K	798134,456	8064120,099	8064106,6755	798088,48	749,30	-12,24	761,54
621	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'16,770979"	-48°11'37,901531"	22K	798008,96	8064265,304	8064249,9283	797960,92	756,42	-12,24	768,66
622	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'20,849972"	-48°11'34,124295"	22K	798118,612	8064138,187	8064124,5171	798072,38	749,38	-12,24	761,62
623	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'21,347201"	-48°11'33,653771"	22K	798132,276	8064122,687	8064109,2295	798086,26	749,97	-12,24	762,21
624	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'21,947058"	-48°11'33,114154"	22K	798147,933	8064104	8064090,7865	798102,18	747,41	-12,24	759,65
625	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'21,925114"	-48°11'33,091116"	22K	798148,623	8064104,665	8064091,4612	798102,86	745,26	-12,24	757,50
626	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'21,745338"	-48°11'33,102414"	22K	798148,371	8064110,2	8064096,9887	798102,53	746,58	-12,24	758,82
627	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'21,680520"	-48°11'33,130240"	22K	798147,579	8064112,206	8064098,9816	798101,71	746,71	-12,24	758,95
628	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'22,003859"	-48°11'33,066532"	22K	798149,313	8064102,232	8064089,04	798103,59	746,22	-12,24	758,46
629	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'22,114060"	-48°11'33,178902"	22K	798145,946	8064098,891	8064085,6516	798100,27	746,81	-12,24	759,05
630	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'22,286864"	-48°11'33,253927"	22K	798143,653	8064093,608	8064080,3383	798098,06	746,69	-12,24	758,93
631	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'22,421938"	-48°11'33,019527"	22K	798150,511	8064089,351	8064076,1855	798104,98	747,11	-12,24	759,35
632	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'11,332402"	-48°11'41,604150"	22K	797902,125	8064434,21	8064417,1419	797851,67	765,38	-12,24	777,62
633	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'11,509074"	-48°11'41,504317"	22K	797904,992	8064428,732	8064411,7099	797854,61	765,25	-12,24	777,49
634	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'11,829209"	-48°11'41,321860"	22K	797910,233	8064418,805	8064401,8671	797860,00	764,80	-12,24	777,04
635	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'11,006547"	-48°11'41,784457"	22K	797896,95	8064444,312	8064427,1606	797846,35	765,71	-12,24	777,95
636	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'10,400521"	-48°11'42,106634"	22K	797887,714	8064463,094	8064445,7934	797836,84	766,70	-12,24	778,94
637	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'10,538037"	-48°11'42,026372"	22K	797890,021	8064458,829	8064441,5654	797839,21	766,20	-12,24	778,44
638	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'10,734080"	-48°11'41,940063"	22K	797892,48	8064452,761	8064435,5378	797841,76	766,16	-12,24	778,40
639	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'12,927232"	-48°11'40,643955"	22K	797929,747	8064384,734	8064368,1074	797880,00	763,57	-12,24	775,81
640	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'15,555413"	-48°11'38,837388"	22K	797981,885	8064303,103	8064287,3018	797933,31	758,81	-12,24	771,05
641	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'15,708466"	-48°11'38,720198"	22K	797985,275	8064298,344	8064282,5961	797936,77	758,31	-12,24	770,55
642	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'16,625858"	-48°11'38,009453"	22K	798005,84	8064269,815	8064254,3902	797957,74	756,68	-12,24	768,92
643	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'15,106807"	-48°11'39,180968"	22K	797971,946	8064317,052	8064301,0945	797923,17	759,68	-12,24	771,92
644	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'13,098897"	-48°11'40,537186"	22K	797932,821	8064379,407	8064362,8294	797883,15	763,38	-12,24	775,62
645	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'13,767770"	-48°11'40,121391"	22K	797944,792	8064358,651	8064342,2643	797895,42	762,48	-12,24	774,72
646	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'14,503170"	-48°11'39,646782"	22K	797958,469	8064335,823	8064319,6538	797909,43	760,90	-12,24	773,14
647	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'21,558643"	-48°11'33,212873"	22K	798145,195	8064115,991	8064102,7288	798099,27	747,04	-12,24	759,28
648	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'54,769011"	-48°11'11,884222"	22K	798759,705	8063085,11	8063081,6303	798728,59	748,30	-12,24	760,54
649	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'54,771895"	-48°11'11,860666"	22K	798760,399	8063085,011	8063081,5416	798729,28	748,32	-12,24	760,56
650	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'54,771670"	-48°11'11,812698"	22K	798761,815	8063084,997	8063081,5486	798730,70	748,20	-12,24	760,44
651	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'54,716541"	-48°11'12,058384"	22K	798754,588	8063086,8	8063083,2436	798723,45	748,22	-12,24	760,46
652	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'54,876346"	-48°11'11,993723"	22K	798756,424	8063081,856	8063078,3301	798725,36	748,73	-12,24	760,97
653	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'54,830202"	-48°11'12,141736"	22K	798752,076	8063083,34	8063079,7488	798720,99	749,11	-12,24	761,35
654	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'54,797941"	-48°11'12,266972"	22K	798748,394	8063084,387	8063080,7407	798717,30	749,47	-12,24	761,71
655	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'54,763953"	-48°11'11,786562"	22K	798762,59	8063085,223	8063081,7859	798731,47	748,23	-12,24	760,47
656	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'12,555928"	-48°11'15,506670"	22K	798644,696	8062539,542	8062534,7374	798621,72	763,55	-12,24	775,79
657	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'13,200225"	-48°11'15,631418"	22K	798640,721	8062519,777	8062514,9272	798618,04	763,71	-12,24	775,95
658	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'13,850265"	-48°11'15,755299"	22K	798636,769	8062499,835	8062494,9405	798614,38	763,96	-12,24	776,20

659	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'11,908047"	-48°11'15,379131"	22K	798648,755	8062559,416	8062554,6577	798625,48	763,08	-12,24	775,32
660	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'54,727645"	-48°11'11,747890"	22K	798763,748	8063086,323	8063082,9022	798732,61	748,19	-12,24	760,43
661	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'54,675620"	-48°11'11,708139"	22K	798764,945	8063087,906	8063084,5018	798733,78	748,01	-12,24	760,25
662	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'11,385030"	-48°11'15,272131"	22K	798652,151	8062575,458	8062570,7389	798628,64	762,77	-12,24	775,01
663	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'22,313734"	-48°11'32,933415"	22K	798153,102	8064092,642	8064079,5125	798107,52	746,99	-12,24	759,23
664	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'22,180638"	-48°11'32,772106"	22K	798157,924	8064096,666	8064083,605	798112,28	747,32	-12,24	759,56
665	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'30,072791"	-48°11'24,576154"	22K	798396,279	8063850,327	8063840,9543	798354,11	734,18	-12,24	746,42
666	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'22,136765"	-48°11'32,975328"	22K	798151,945	8064098,104	8064084,9537	798106,28	746,36	-12,24	758,60
667	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'21,380634"	-48°11'33,376588"	22K	798140,443	8064121,538	8064108,2019	798094,44	747,60	-12,24	759,84
668	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'21,827568"	-48°11'32,859883"	22K	798155,493	8064107,565	8064094,4607	798109,69	746,35	-12,24	758,59
669	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'21,963127"	-48°11'32,896522"	22K	798154,35	8064103,411	8064090,2926	798108,61	746,44	-12,24	758,68
670	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'30,489269"	-48°11'24,136060"	22K	798409,081	8063837,324	8063828,1493	798367,09	733,83	-12,24	746,07
671	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'31,250300"	-48°11'23,943694"	22K	798414,414	8063813,83	8063804,7501	798372,77	731,67	-12,24	743,91
672	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'54,959039"	-48°11'11,832647"	22K	798761,141	8063079,242	8063075,7876	798730,11	748,41	-12,24	760,65
673	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'54,922749"	-48°11'11,877789"	22K	798759,825	8063080,378	8063076,9033	798728,78	748,51	-12,24	760,75
674	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'31,130297"	-48°11'23,809523"	22K	798418,429	8063817,463	8063808,44	798376,73	732,51	-12,24	744,75
675	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'30,654986"	-48°11'24,293750"	22K	798404,351	8063832,295	8063823,0539	798362,44	733,12	-12,24	745,36
676	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'30,733915"	-48°11'24,298228"	22K	798404,183	8063829,869	8063820,6271	798362,31	732,53	-12,24	744,77
677	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'30,975537"	-48°11'24,003273"	22K	798412,78	8063822,308	8063813,1982	798371,01	732,32	-12,24	744,56
678	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'06,396996"	-48°11'44,084370"	22K	797831,145	8064587,106	8064568,8859	797778,48	768,40	-12,24	780,64
679	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'43,968662"	-48°11'27,424155"	22K	798196,801	8056041,417	8056034,4323	798270,32	874,30	-12,28	886,58
680	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'43,630124"	-48°11'27,005586"	22K	798209,306	8056051,648	8056044,8418	798282,66	875,52	-12,28	887,80
681	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'43,224107"	-48°11'26,718094"	22K	798217,974	8056064,012	8056057,3258	798291,14	875,22	-12,28	887,50
682	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'46,041566"	-48°11'30,648090"	22K	798100,728	8055979,06	8055970,6935	798175,24	871,53	-12,28	883,81
683	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'45,843308"	-48°11'30,026079"	22K	798119,172	8055984,887	8055976,79	798193,58	871,77	-12,28	884,05
684	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'45,945002"	-48°11'30,337994"	22K	798109,922	8055981,895	8055973,6629	798184,38	871,59	-12,28	883,87
685	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'45,996650"	-48°11'30,500005"	22K	798105,118	8055980,377	8055972,0747	798179,60	871,20	-12,28	883,48
686	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'42,952540"	-48°11'26,489733"	22K	798224,836	8056072,266	8056065,6759	798297,88	875,03	-12,28	887,31
687	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'44,961977"	-48°11'07,032828"	22K	798825,409	8057847,629	8057848,7214	798871,73	844,84	-12,26	857,10
688	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'44,854128"	-48°11'07,077259"	22K	798824,147	8057850,966	8057852,0374	798870,42	844,79	-12,26	857,05
689	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'44,647175"	-48°11'07,140843"	22K	798822,365	8057857,36	8057858,4006	798868,54	846,50	-12,26	858,76
690	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'45,094134"	-48°11'06,722686"	22K	798834,501	8057843,428	8057844,658	798880,88	844,48	-12,26	856,74
691	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'47,836900"	-48°11'06,220494"	22K	798848,07	8057758,837	8057760,3262	798895,69	846,48	-12,26	858,74
692	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'47,774587"	-48°11'06,177471"	22K	798849,368	8057760,735	8057762,2421	798896,96	846,45	-12,26	858,71
693	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'47,659735"	-48°11'06,344343"	22K	798844,496	8057764,341	8057765,7734	798892,04	845,18	-12,26	857,44
694	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'46,700856"	-48°11'29,557395"	22K	798132,611	8055958,303	8055950,4234	798207,41	870,86	-12,28	883,14
695	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'46,538036"	-48°11'29,448511"	22K	798135,898	8055963,264	8055955,4298	798210,62	871,20	-12,28	883,48
696	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'46,370695"	-48°11'29,337188"	22K	798139,259	8055968,363	8055960,5751	798213,90	871,35	-12,28	883,63
697	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'49,078547"	-48°11'30,972055"	22K	798089,786	8055885,78	8055877,315	798165,69	870,76	-12,28	883,04
698	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'54,919638"	-48°11'31,172462"	22K	798081,213	8055706,188	8055697,7185	798159,78	869,92	-12,28	882,20
699	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'53,099427"	-48°11'31,456255"	22K	798073,668	8055762,304	8055753,6843	798151,41	869,79	-12,28	882,07
700	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'51,476267"	-48°11'31,354382"	22K	798077,413	8055812,19	8055803,5918	798154,41	869,52	-12,28	881,80
701	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'46,206238"	-48°11'29,227516"	22K	798142,57	8055973,374	8055965,6318	798217,13	871,52	-12,28	883,80
702	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'45,600543"	-48°11'29,266517"	22K	798141,695	8055992,023	8055984,2551	798215,98	872,23	-12,28	884,51
703	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'45,729475"	-48°11'29,683444"	22K	798129,334	8055988,239	8055980,2904	798203,69	871,85	-12,28	884,13
704	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'45,790402"	-48°11'29,867069"	22K	798123,888	8055986,445	8055978,4169	798198,27	871,76	-12,28	884,04
705	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'45,656169"	-48°11'29,202691"	22K	798143,553	8055990,284	8055982,5448	798217,87	872,08	-12,28	884,36
706	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'46,033903"	-48°11'29,112509"	22K	798146,042	8055978,625	8055970,9307	798220,53	871,89	-12,28	884,17
707	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'45,872450"	-48°11'29,006010"	22K	798149,258	8055983,545	8055975,895	798223,67	872,08	-12,28	884,36
708	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'45,837437"	-48°11'28,983064"	22K	798149,951	8055984,612	8055976,9715	798224,34	871,89	-12,28	884,17
709	BASE-M54	TOP EDF	-17°32'44,546431"	-48°11'07,282555"	22K	798818,229	8057860,521	8057861,4982	798864,36	847,57	-12,26	859,83

710	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,193420"	-48°11'49,319142"	22K	797681,686	8064934,013	8064913,3508	797624,00	757,36	-12,24	769,60
711	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,201011"	-48°11'49,354899"	22K	797680,627	8064933,795	8064913,1174	797622,95	757,28	-12,24	769,52
712	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,164430"	-48°11'49,345060"	22K	797680,934	8064934,916	8064914,2421	797623,24	757,29	-12,24	769,53
713	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,195753"	-48°11'49,274865"	22K	797682,992	8064933,922	8064913,2792	797625,31	757,45	-12,24	769,69
714	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,311985"	-48°11'49,291952"	22K	797682,435	8064930,354	8064909,7054	797624,80	757,46	-12,24	769,70
715	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,353681"	-48°11'49,360114"	22K	797680,404	8064929,101	8064908,4233	797622,79	757,35	-12,24	769,59
716	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,201885"	-48°11'49,239473"	22K	797684,034	8064933,718	8064913,0907	797626,35	757,34	-12,24	769,58
717	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,091034"	-48°11'49,336429"	22K	797681,222	8064937,17	8064916,4989	797623,49	757,20	-12,24	769,44
718	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'05,503043"	-48°11'44,533418"	22K	797818,294	8064614,8	8064596,3714	797765,23	768,42	-12,24	780,66
719	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'05,546270"	-48°11'44,507416"	22K	797819,042	8064613,459	8064595,0423	797766,00	768,53	-12,24	780,77
720	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'05,887682"	-48°11'44,337509"	22K	797823,903	8064602,883	8064584,5453	797771,01	768,42	-12,24	780,66
721	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'05,522764"	-48°11'44,548664"	22K	797817,835	8064614,2	8064595,765	797764,78	768,65	-12,24	780,89
722	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,017048"	-48°11'49,327536"	22K	797681,518	8064939,442	8064918,7737	797623,75	757,10	-12,24	769,34
723	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'54,950036"	-48°11'49,324396"	22K	797681,641	8064941,502	8064920,8341	797623,85	757,11	-12,24	769,35
724	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'05,740049"	-48°11'44,707292"	22K	797813,054	8064607,585	8064589,0839	797760,10	768,45	-12,24	780,69
725	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'54,590451"	-48°11'49,515069"	22K	797676,175	8064952,646	8064931,8899	797618,22	757,01	-12,24	769,25
726	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'54,774357"	-48°11'49,473972"	22K	797677,305	8064946,971	8064926,2354	797619,43	757,04	-12,24	769,28
727	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,012931"	-48°11'49,434238"	22K	797678,37	8064939,615	8064918,9001	797620,60	757,03	-12,24	769,27
728	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'54,412863"	-48°11'49,575515"	22K	797674,471	8064958,135	8064937,35	797616,43	757,03	-12,24	769,27
729	BASE-M54	TOP EDF	-17°32'44,507788"	-48°11'07,178069"	22K	798821,33	8057861,664	8057862,6863	798867,44	847,76	-12,26	860,02
730	BASE-M54	TOP EDF	-17°32'44,657417"	-48°11'07,134145"	22K	798822,558	8057857,042	8057858,0857	798868,74	847,58	-12,26	859,84
731	BASE-M54	TOP EDF	-17°32'44,685436"	-48°11'07,236795"	22K	798819,516	8057856,225	8057857,2242	798865,71	847,60	-12,26	859,86
732	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,167315"	-48°11'49,427401"	22K	797678,502	8064934,863	8064914,1533	797620,81	757,08	-12,24	769,32
733	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,278730"	-48°11'49,192970"	22K	797685,372	8064931,334	8064910,7281	797627,72	757,49	-12,24	769,73
734	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,276698"	-48°11'49,207974"	22K	797684,93	8064931,403	8064910,7905	797627,28	757,50	-12,24	769,74
735	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,295164"	-48°11'49,254066"	22K	797683,561	8064930,855	8064910,2227	797625,92	757,46	-12,24	769,70
736	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,295624"	-48°11'49,164629"	22K	797686,201	8064930,802	8064910,2087	797628,56	757,51	-12,24	769,75
737	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,311195"	-48°11'49,454735"	22K	797677,63	8064930,449	8064909,7294	797620,00	757,15	-12,24	769,39
738	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,454020"	-48°11'49,517993"	22K	797675,698	8064926,083	8064905,3378	797618,13	757,13	-12,24	769,37
739	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'55,310837"	-48°11'49,146103"	22K	797686,741	8064930,326	8064909,741	797629,11	757,47	-12,24	769,71
740	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,871598"	-48°11'11,671074"	22K	798634,75	8054222,591	8054223,3494	798734,95	832,04	-12,29	844,33
741	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,374859"	-48°11'11,711264"	22K	798633,791	8054237,889	8054238,6227	798733,76	833,37	-12,29	845,66
742	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,048109"	-48°11'11,740249"	22K	798633,085	8054247,953	8054248,6693	798732,91	834,28	-12,29	846,57
743	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,507086"	-48°11'11,617519"	22K	798636,04	8054203,019	8054203,81	798736,53	830,21	-12,30	842,51
744	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'44,818003"	-48°11'11,504908"	22K	798638,764	8054162,644	8054163,5032	798739,85	826,56	-12,30	838,86
745	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'44,341752"	-48°11'11,547899"	22K	798637,713	8054177,313	8054178,1465	798738,58	827,91	-12,30	840,21
746	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,971540"	-48°11'11,574710"	22K	798637,091	8054188,713	8054189,5295	798737,79	828,89	-12,30	841,19
747	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,803165"	-48°11'11,761189"	22K	798632,579	8054255,497	8054256,2006	798732,29	834,96	-12,29	847,25
748	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'40,945478"	-48°11'11,846381"	22K	798630,457	8054281,918	8054282,572	798729,78	837,45	-12,29	849,74
749	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'40,877906"	-48°11'11,808450"	22K	798631,607	8054283,98	8054284,6496	798730,90	837,67	-12,29	849,96
750	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'40,821295"	-48°11'11,759504"	22K	798633,077	8054285,7	8054286,3902	798732,34	837,88	-12,29	850,17
751	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'41,006253"	-48°11'11,861303"	22K	798629,989	8054280,055	8054280,7033	798729,34	837,22	-12,29	849,51
752	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,626673"	-48°11'11,776833"	22K	798632,198	8054260,933	8054261,6272	798731,83	835,48	-12,29	847,77
753	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,280991"	-48°11'11,811805"	22K	798631,324	8054271,582	8054272,2559	798730,80	836,62	-12,29	848,91
754	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,210522"	-48°11'11,812421"	22K	798631,338	8054273,75	8054274,4226	798730,78	836,63	-12,29	848,92
755	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'49,426320"	-48°11'11,111129"	22K	798648,278	8054020,713	8054021,811	798751,46	813,80	-12,30	826,10
756	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'49,088795"	-48°11'11,139096"	22K	798647,607	8054031,108	8054032,1889	798750,64	814,74	-12,30	827,04
757	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'48,818921"	-48°11'11,162558"	22K	798647,038	8054039,42	8054040,4867	798749,95	815,46	-12,30	827,76
758	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'49,789113"	-48°11'11,079281"	22K	798649,052	8054009,539	8054010,6562	798752,40	812,81	-12,30	825,11
759	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,962289"	-48°11'10,977915"	22K	798651,507	8053973,406	8053974,5844	798755,39	809,51	-12,30	821,81
760	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,686029"	-48°11'11,000324"	22K	798650,972	8053981,914	8053983,0787	798754,73	810,26	-12,30	822,56

761	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,335257"	-48°11'11,031749"	22K	798650,205	8053992,718	8053993,8638	798753,80	811,28	-12,30	823,58
762	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'48,451340"	-48°11'11,193768"	22K	798646,285	8054050,741	8054051,7888	798749,03	816,47	-12,30	828,77
763	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'46,147959"	-48°11'11,389324"	22K	798641,567	8054121,682	8054122,611	798743,26	822,89	-12,30	835,19
764	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'45,715216"	-48°11'11,426287"	22K	798640,674	8054135,01	8054135,9166	798742,17	824,11	-12,30	836,41
765	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'45,284107"	-48°11'11,463937"	22K	798639,76	8054148,288	8054149,1719	798741,06	825,31	-12,30	837,61
766	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'46,607382"	-48°11'11,349439"	22K	798642,534	8054107,532	8054108,4851	798744,43	821,61	-12,30	833,91
767	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'47,990151"	-48°11'11,232935"	22K	798645,34	8054064,945	8054065,969	798747,87	817,76	-12,30	830,06
768	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'47,515716"	-48°11'11,273357"	22K	798644,364	8054079,557	8054080,5564	798746,68	819,07	-12,30	831,37
769	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'47,104746"	-48°11'11,307476"	22K	798643,545	8054092,214	8054093,1926	798745,67	820,18	-12,30	832,48
770	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'40,790511"	-48°11'11,720766"	22K	798634,234	8054286,63	8054287,3368	798733,48	838,01	-12,29	850,30
771	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'36,465219"	-48°11'12,240904"	22K	798620,862	8054419,91	8054420,3267	798718,14	848,14	-12,29	860,43
772	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'35,761410"	-48°11'12,302192"	22K	798619,375	8054441,587	8054441,9668	798716,33	849,60	-12,29	861,89
773	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'35,023424"	-48°11'12,362652"	22K	798617,928	8054464,315	8054464,6577	798714,55	851,22	-12,29	863,51
774	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'37,025219"	-48°11'12,189332"	22K	798622,128	8054402,661	8054403,1084	798719,66	846,88	-12,29	859,17
775	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'38,380804"	-48°11'12,079152"	22K	798624,76	8054360,913	8054361,4281	798722,91	843,84	-12,29	856,13
776	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'37,693737"	-48°11'12,140385"	22K	798623,267	8054382,075	8054382,5534	798721,11	845,40	-12,29	857,69
777	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'37,311632"	-48°11'12,167547"	22K	798622,64	8054393,841	8054394,302	798720,30	846,23	-12,29	858,52
778	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'33,947054"	-48°11'12,454749"	22K	798615,702	8054497,466	8054497,7529	798711,83	853,54	-12,29	865,83
779	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'29,345098"	-48°11'12,900689"	22K	798604,645	8054639,224	8054639,2494	798698,68	863,70	-12,29	875,99
780	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'28,902194"	-48°11'12,966106"	22K	798602,917	8054652,877	8054652,8674	798696,75	864,52	-12,29	876,81
781	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'28,277704"	-48°11'13,066089"	22K	798600,252	8054672,131	8054672,0686	798693,80	865,66	-12,29	877,95
782	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'29,779906"	-48°11'12,842006"	22K	798606,178	8054625,823	8054625,8804	798700,41	862,80	-12,29	875,09
783	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'32,762381"	-48°11'12,556961"	22K	798613,227	8054533,953	8054534,1781	798708,82	856,13	-12,29	868,42
784	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'31,941962"	-48°11'12,629473"	22K	798611,462	8054559,222	8054559,4035	798706,68	857,91	-12,29	870,20
785	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'30,465471"	-48°11'12,764261"	22K	798608,159	8054604,7	8054604,8013	798702,71	861,27	-12,29	873,56
786	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'40,422903"	-48°11'11,555973"	22K	798639,264	8054297,866	8054298,6397	798738,34	838,62	-12,29	850,91
787	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'40,401914"	-48°11'11,632150"	22K	798637,026	8054298,545	8054299,285	798736,09	838,70	-12,29	850,99
788	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'40,358103"	-48°11'11,721898"	22K	798634,398	8054299,932	8054300,632	798733,45	838,93	-12,29	851,22
789	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'40,837718"	-48°11'11,095423"	22K	798652,663	8054284,904	8054285,8854	798751,92	838,52	-12,29	850,81
790	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'40,780405"	-48°11'11,698214"	22K	798634,904	8054286,931	8054287,6475	798734,15	838,06	-12,29	850,35
791	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'40,766138"	-48°11'11,634547"	22K	798636,789	8054287,342	8054288,0862	798736,02	838,18	-12,29	850,47
792	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'40,776234"	-48°11'11,425746"	22K	798642,945	8054286,94	8054287,7758	798742,18	838,17	-12,29	850,46
793	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'40,279268"	-48°11'11,781109"	22K	798632,687	8054302,383	8054303,056	798731,70	839,20	-12,29	851,49
794	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'39,792984"	-48°11'11,961961"	22K	798627,573	8054317,421	8054318,0078	798726,37	840,41	-12,29	852,70
795	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'39,754412"	-48°11'11,963067"	22K	798627,558	8054318,608	8054319,1937	798726,34	840,47	-12,29	852,76
796	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'38,982539"	-48°11'12,027171"	22K	798626,019	8054342,38	8054342,9265	798724,45	842,42	-12,29	854,71
797	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'39,853253"	-48°11'11,950454"	22K	798627,885	8054315,562	8054316,1547	798726,71	840,20	-12,29	852,49
798	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'40,230787"	-48°11'11,805415"	22K	798631,992	8054303,885	8054304,5466	798730,99	839,35	-12,29	851,64
799	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'40,150296"	-48°11'11,844213"	22K	798630,884	8054306,378	8054307,0215	798729,84	839,57	-12,29	851,86
800	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°34'39,929237"	-48°11'11,919317"	22K	798628,769	8054313,211	8054313,8184	798727,63	839,99	-12,29	852,28
801	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'51,192424"	-48°11'10,957983"	22K	798651,99	8053966,318	8053967,5085	798755,98	808,82	-12,30	821,12
802	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'44,503759"	-48°11'11,540105"	22K	798637,869	8054172,326	8054173,1653	798738,81	827,27	-12,30	839,57
803	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'44,644091"	-48°11'11,525969"	22K	798638,222	8054168,003	8054168,8505	798739,23	826,87	-12,30	839,17
804	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'44,780950"	-48°11'11,516801"	22K	798638,43	8054163,789	8054164,6425	798739,50	826,49	-12,30	838,79
805	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'44,361920"	-48°11'11,553417"	22K	798637,541	8054176,695	8054177,5264	798738,42	827,65	-12,30	839,95
806	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,885184"	-48°11'11,592044"	22K	798636,619	8054191,377	8054192,1846	798737,28	828,95	-12,30	841,25
807	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'44,025366"	-48°11'11,581028"	22K	798636,88	8054187,06	8054187,8745	798737,60	828,58	-12,30	840,88
808	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'44,190170"	-48°11'11,568751"	22K	798637,167	8054181,985	8054182,8072	798737,97	828,12	-12,30	840,42
809	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'44,971942"	-48°11'11,498967"	22K	798638,869	8054157,906	8054158,77	798740,02	825,96	-12,30	838,26
810	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'46,021342"	-48°11'11,405518"	22K	798641,147	8054125,584	8054126,5041	798742,78	823,06	-12,30	835,36
811	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'46,236317"	-48°11'11,389414"	22K	798641,524	8054118,964	8054119,8942	798743,25	822,49	-12,30	834,79

812	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'46,527810"	-48°11'11,363719"	22K	798642,149	8054109,986	8054110,9317	798744,01	821,65	-12,30	833,95
813	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'45,802788"	-48°11'11,425983"	22K	798640,643	8054132,316	8054133,224	798742,18	823,70	-12,30	836,00
814	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'45,097384"	-48°11'11,487061"	22K	798639,163	8054154,042	8054154,9131	798740,37	825,62	-12,30	837,92
815	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'45,386939"	-48°11'11,462210"	22K	798639,764	8054145,124	8054146,0101	798741,11	824,84	-12,30	837,14
816	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'45,611948"	-48°11'11,440765"	22K	798640,294	8054138,193	8054139,0917	798741,74	824,23	-12,30	836,53
817	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,185449"	-48°11'11,735141"	22K	798633,173	8054243,726	8054244,4465	798733,06	833,69	-12,29	845,98
818	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,319851"	-48°11'11,724656"	22K	798633,421	8054239,587	8054240,314	798733,37	833,36	-12,29	845,65
819	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,474474"	-48°11'11,711926"	22K	798633,726	8054234,825	8054235,5598	798733,74	832,91	-12,29	845,20
820	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,991398"	-48°11'11,752752"	22K	798632,742	8054249,703	8054250,413	798732,54	834,23	-12,29	846,52
821	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,538661"	-48°11'11,791922"	22K	798631,793	8054263,647	8054264,3333	798731,38	835,53	-12,29	847,82
822	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,700693"	-48°11'11,776705"	22K	798632,168	8054258,656	8054259,3513	798731,83	835,04	-12,29	847,33
823	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,824511"	-48°11'11,767163"	22K	798632,393	8054254,843	8054255,5443	798732,11	834,66	-12,29	846,95
824	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,668207"	-48°11'11,694795"	22K	798634,143	8054228,858	8054229,6031	798734,25	832,38	-12,29	844,67
825	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,408424"	-48°11'11,635788"	22K	798635,546	8054206,062	8054206,8436	798735,99	830,28	-12,30	842,58
826	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,557469"	-48°11'11,621687"	22K	798635,894	8054201,471	8054202,2609	798736,40	829,87	-12,30	842,17
827	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,738125"	-48°11'11,606284"	22K	798636,266	8054195,907	8054196,7063	798736,86	829,35	-12,30	841,65
828	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,260127"	-48°11'11,647573"	22K	798635,266	8054210,629	8054211,4033	798735,64	830,70	-12,30	843,00
829	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,809129"	-48°11'11,685598"	22K	798634,35	8054224,519	8054225,2702	798734,52	832,01	-12,29	844,30
830	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,962106"	-48°11'11,671402"	22K	798634,699	8054219,807	8054220,5666	798734,94	831,57	-12,29	843,86
831	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,142938"	-48°11'11,656979"	22K	798635,042	8054214,238	8054215,0065	798735,36	831,05	-12,30	843,35
832	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'46,740282"	-48°11'11,345281"	22K	798642,596	8054103,442	8054104,3988	798744,56	821,03	-12,30	833,33
833	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'51,423188"	-48°11'10,938922"	22K	798652,447	8053959,211	8053960,4132	798756,54	807,87	-12,30	820,17
834	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'51,492152"	-48°11'10,926229"	22K	798652,79	8053957,084	8053958,2927	798756,92	807,72	-12,30	820,02
835	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'51,538614"	-48°11'10,917613"	22K	798653,023	8053955,651	8053956,8642	798757,17	807,57	-12,30	819,87
836	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'51,239423"	-48°11'10,959730"	22K	798651,917	8053964,873	8053966,0634	798755,93	808,53	-12,30	820,83
837	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,566051"	-48°11'11,019331"	22K	798650,466	8053985,613	8053986,7676	798754,17	810,38	-12,30	822,68
838	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,781597"	-48°11'10,999929"	22K	798650,94	8053978,974	8053980,1402	798754,74	809,78	-12,30	822,08
839	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'51,058007"	-48°11'10,976603"	22K	798651,502	8053970,461	8053971,6414	798755,43	809,02	-12,30	821,32
840	BASE-M54	TOP DESC_D	-17°34'51,560213"	-48°11'10,911720"	22K	798653,187	8053954,984	8053956,2	798757,34	807,49	-12,30	819,79
841	BASE-M54	TOP DESC_D	-17°34'51,551727"	-48°11'10,907072"	22K	798653,328	8053955,243	8053956,461	798757,48	807,72	-12,30	820,02
842	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'51,444713"	-48°11'10,927844"	22K	798652,764	8053958,544	8053959,7513	798756,87	808,04	-12,30	820,34
843	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'51,347812"	-48°11'10,944190"	22K	798652,326	8053961,532	8053962,7308	798756,39	808,41	-12,30	820,71
844	BASE-M54	TOP DESC_D	-17°34'51,582392"	-48°11'10,891752"	22K	798653,766	8053954,293	8053955,5181	798757,93	807,63	-12,30	819,93
845	BASE-M54	TOP DESC_D	-17°34'51,581153"	-48°11'10,902888"	22K	798653,438	8053954,336	8053955,5562	798757,60	807,45	-12,30	819,75
846	BASE-M54	TOP DESC_D	-17°34'51,640770"	-48°11'10,866140"	22K	798654,495	8053952,486	8053953,7232	798758,69	807,32	-12,30	819,62
847	BASE-M54	TOP DESC_D	-17°34'51,672877"	-48°11'10,847138"	22K	798655,041	8053951,49	8053952,736	798759,25	807,28	-12,30	819,58
848	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'47,951662"	-48°11'11,242106"	22K	798645,087	8054066,133	8054067,1524	798747,60	817,67	-12,30	829,97
849	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'48,178887"	-48°11'11,223337"	22K	798645,537	8054059,135	8054060,1659	798748,15	817,02	-12,30	829,32
850	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'48,429759"	-48°11'11,203220"	22K	798646,016	8054051,409	8054052,4523	798748,75	816,31	-12,30	828,61
851	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'47,712237"	-48°11'11,262520"	22K	798644,594	8054073,507	8054074,514	798747,00	818,32	-12,30	830,62
852	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'46,980392"	-48°11'11,325059"	22K	798643,083	8054096,047	8054097,0161	798745,15	820,34	-12,30	832,64
853	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'47,307226"	-48°11'11,297394"	22K	798643,75	8054085,981	8054086,9669	798745,97	819,47	-12,30	831,77
854	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'47,496360"	-48°11'11,281520"	22K	798644,132	8054080,156	8054081,1516	798746,44	818,94	-12,30	831,24
855	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'48,705769"	-48°11'11,179154"	22K	798646,6	8054042,908	8054043,9658	798749,46	815,60	-12,30	827,90
856	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'49,875547"	-48°11'11,078892"	22K	798649,024	8054006,88	8054007,9986	798752,41	812,35	-12,30	824,65
857	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,150580"	-48°11'11,054706"	22K	798649,612	8053998,409	8053999,5421	798753,13	811,56	-12,30	823,86
858	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,353411"	-48°11'11,037332"	22K	798650,032	8053992,162	8053993,3057	798753,64	810,99	-12,30	823,29
859	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'49,692151"	-48°11'11,095966"	22K	798648,604	8054012,529	8054013,6375	798751,91	812,86	-12,30	825,16
860	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'48,950287"	-48°11'11,158016"	22K	798647,112	8054035,377	8054036,4476	798750,08	814,90	-12,30	827,20
861	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'49,218500"	-48°11'11,136580"	22K	798647,622	8054027,117	8054028,2009	798750,71	814,17	-12,30	826,47
862	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'49,452581"	-48°11'11,115265"	22K	798648,144	8054019,907	8054021,0036	798751,34	813,51	-12,30	825,81

863	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'39,228026"	-48°11'22,443779"	22K	798345,918	8056185,069	8056180,1968	798417,20	878,41	-12,28	890,69
864	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'37,934098"	-48°11'21,286126"	22K	798380,667	8056224,366	8056219,9821	798451,35	878,60	-12,28	890,88
865	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'36,280841"	-48°11'19,830206"	22K	798424,381	8056274,586	8056270,8157	798494,29	878,81	-12,27	891,08
866	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'40,441696"	-48°11'23,521714"	22K	798313,558	8056148,206	8056142,8793	798385,41	877,83	-12,28	890,11
867	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'42,389792"	-48°11'25,263266"	22K	798261,282	8056089,041	8056082,9798	798334,05	876,01	-12,28	888,29
868	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'41,790803"	-48°11'24,726173"	22K	798277,403	8056107,232	8056101,3974	798349,89	876,71	-12,28	888,99
869	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'41,073591"	-48°11'24,084493"	22K	798296,664	8056129,014	8056123,45	798368,82	877,37	-12,28	889,65
870	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'35,409355"	-48°11'19,086606"	22K	798446,72	8056301,069	8056297,6118	798516,22	878,90	-12,27	891,17
871	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'32,458788"	-48°11'16,759446"	22K	798516,734	8056390,815	8056388,3341	798584,85	878,31	-12,27	890,58
872	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'32,026005"	-48°11'16,446182"	22K	798526,175	8056403,991	8056401,641	798594,09	878,00	-12,27	890,27
873	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'31,645910"	-48°11'16,168909"	22K	798534,53	8056415,562	8056413,3279	798602,27	877,64	-12,27	889,91
874	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'33,423781"	-48°11'17,481024"	22K	798495,002	8056361,446	8056358,6631	798563,57	878,79	-12,27	891,06
875	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'34,816843"	-48°11'18,600632"	22K	798461,33	8056319,083	8056315,83	798530,55	878,98	-12,27	891,25
876	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'34,393657"	-48°11'18,258039"	22K	798471,632	8056331,951	8056328,8419	798540,66	878,98	-12,27	891,25
877	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'33,909172"	-48°11'17,870541"	22K	798483,287	8056346,685	8056343,7386	798552,08	878,89	-12,27	891,16
878	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'48,327216"	-48°11'29,912173"	22K	798121,402	8055908,429	8055900,4173	798196,94	867,35	-12,28	879,63
879	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'47,748512"	-48°11'29,631274"	22K	798129,954	8055926,108	8055918,211	798205,23	868,12	-12,28	880,40
880	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'47,245512"	-48°11'29,349851"	22K	798138,487	8055941,458	8055933,6771	798213,53	868,85	-12,28	881,13
881	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'48,644471"	-48°11'30,047650"	22K	798117,26	8055898,729	8055890,6625	798192,95	866,89	-12,28	879,17
882	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'50,172354"	-48°11'30,550559"	22K	798101,725	8055851,949	8055843,6841	798178,12	865,55	-12,28	877,83
883	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'49,423958"	-48°11'30,336229"	22K	798108,39	8055874,877	8055866,6953	798184,44	866,28	-12,28	878,56
884	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'49,030768"	-48°11'30,198771"	22K	798112,625	8055886,912	8055878,7849	798188,49	866,50	-12,28	878,78
885	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'46,929231"	-48°11'29,147866"	22K	798144,591	8055951,099	8055943,402	798219,48	869,33	-12,28	881,61
886	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'43,931639"	-48°11'26,632513"	22K	798220,177	8056042,21	8056035,5714	798293,67	874,05	-12,28	886,33
887	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'43,387530"	-48°11'26,150659"	22K	798234,643	8056058,737	8056052,3016	798307,88	874,87	-12,28	887,15
888	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'43,020916"	-48°11'25,824501"	22K	798244,434	8056069,872	8056063,5741	798317,50	875,27	-12,28	887,55
889	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'44,511124"	-48°11'27,156015"	22K	798204,466	8056024,613	8056017,7535	798278,23	873,19	-12,28	885,47
890	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'46,413695"	-48°11'28,775710"	22K	798155,807	8055966,795	8055959,2536	798230,46	870,11	-12,28	882,39
891	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'45,953563"	-48°11'28,406563"	22K	798166,909	8055980,788	8055973,4016	798241,35	870,92	-12,28	883,20
892	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'45,327460"	-48°11'27,873780"	22K	798182,915	8055999,815	8055992,6529	798257,06	871,93	-12,28	884,21
893	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'31,185776"	-48°11'15,841055"	22K	798544,414	8056429,573	8056427,4758	798611,94	877,16	-12,27	889,43
894	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'19,455302"	-48°11'08,020908"	22K	798780,521	8056786,998	8056788,1549	798842,59	867,76	-12,27	880,03
895	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'19,016061"	-48°11'07,731444"	22K	798789,263	8056800,383	8056801,6603	798851,12	867,37	-12,27	879,64
896	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,755243"	-48°11'07,559729"	22K	798794,449	8056808,331	8056809,6797	798856,19	867,07	-12,27	879,34
897	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'19,744986"	-48°11'08,213086"	22K	798774,718	8056778,171	8056779,248	798836,92	868,02	-12,27	880,29
898	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'21,020008"	-48°11'09,055269"	22K	798749,285	8056739,318	8056740,0448	798812,08	868,82	-12,27	881,09
899	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,627087"	-48°11'08,797451"	22K	798757,072	8056751,292	8056752,1259	798819,68	868,64	-12,27	880,91
900	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,135027"	-48°11'08,471829"	22K	798766,905	8056766,286	8056767,2554	798829,29	868,31	-12,27	880,58
901	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,142780"	-48°11'07,152401"	22K	798806,748	8056826,993	8056828,5111	798868,20	866,36	-12,27	878,63
902	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'16,940442"	-48°11'06,346582"	22K	798831,075	8056863,626	8056865,4794	798891,97	864,75	-12,27	877,02
903	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'16,603820"	-48°11'06,118159"	22K	798837,969	8056873,881	8056875,8296	798898,71	864,17	-12,27	876,44
904	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'16,888289"	-48°11'06,281916"	22K	798833,007	8056865,202	8056867,083	798893,88	864,68	-12,27	876,95
905	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'17,184735"	-48°11'06,506114"	22K	798826,256	8056856,181	8056857,9681	798887,27	865,07	-12,27	877,34
906	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,100403"	-48°11'07,123709"	22K	798807,614	8056828,284	8056829,8141	798869,05	866,31	-12,27	878,58
907	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,074438"	-48°11'07,099168"	22K	798808,35	8056829,072	8056830,6124	798869,77	866,27	-12,27	878,54
908	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'17,549979"	-48°11'06,747007"	22K	798818,981	8056845,051	8056846,738	798880,16	865,45	-12,27	877,72
909	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'27,093110"	-48°11'13,071933"	22K	798627,991	8056554,258	8056553,3141	798693,61	871,59	-12,27	883,86
910	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'26,215043"	-48°11'12,492206"	22K	798645,498	8056581,015	8056580,3122	798710,71	870,94	-12,27	883,21
911	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'25,579787"	-48°11'12,070717"	22K	798658,225	8056600,372	8056599,8446	798723,14	870,57	-12,27	882,84
912	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'27,632740"	-48°11'13,425733"	22K	798617,305	8056537,813	8056536,722	798683,18	872,15	-12,27	884,42
913	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'30,691875"	-48°11'15,491052"	22K	798554,967	8056444,613	8056442,662	798622,26	876,49	-12,27	888,76

914	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'29,835996"	-48°11'14,901046"	22K	798572,767	8056470,683	8056468,9779	798639,66	875,25	-12,27	887,52
915	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'28,434000"	-48°11'13,951308"	22K	798601,431	8056513,395	8056512,0855	798667,68	873,16	-12,27	885,43
916	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'24,449661"	-48°11'11,324901"	22K	798680,748	8056634,81	8056634,5928	798745,14	870,06	-12,27	882,33
917	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'22,468320"	-48°11'10,015522"	22K	798720,289	8056695,186	8056695,5133	798783,76	869,37	-12,27	881,64
918	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'21,918630"	-48°11'09,653783"	22K	798731,214	8056711,937	8056712,4147	798794,43	869,16	-12,27	881,43
919	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'21,339289"	-48°11'09,266714"	22K	798742,9	8056729,589	8056730,2278	798805,84	868,94	-12,27	881,21
920	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'22,850439"	-48°11'10,265850"	22K	798712,728	8056683,541	8056683,7643	798776,37	869,45	-12,27	881,72
921	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'24,094356"	-48°11'11,092491"	22K	798687,768	8056645,638	8056645,5174	798751,99	869,94	-12,27	882,21
922	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'23,808131"	-48°11'10,901207"	22K	798693,543	8056654,359	8056654,318	798757,63	869,78	-12,27	882,05
923	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'23,299711"	-48°11'10,563499"	22K	798703,74	8056669,851	8056669,9505	798767,60	869,63	-12,27	881,90
924	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'50,599204"	-48°11'30,638662"	22K	798098,931	8055838,857	8055830,5596	798175,52	865,29	-12,28	877,57
925	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'18,289563"	-48°11'16,842316"	22K	798493,39	8054981,033	8054979,1732	798582,43	875,02	-12,29	887,31
926	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'17,588781"	-48°11'17,246768"	22K	798481,776	8055002,767	8055000,72	798570,50	875,39	-12,29	887,68
927	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'16,697294"	-48°11'17,773873"	22K	798466,63	8055030,421	8055028,1303	798554,96	875,93	-12,29	888,22
928	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'18,898742"	-48°11'16,490794"	22K	798503,484	8054962,14	8054960,4429	798592,80	874,67	-12,29	886,96
929	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'20,548734"	-48°11'15,611107"	22K	798528,687	8054910,999	8054909,7109	798618,74	873,69	-12,29	885,98
930	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'20,119440"	-48°11'15,826654"	22K	798522,523	8054924,299	8054922,9103	798612,39	873,95	-12,29	886,24
931	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'19,443773"	-48°11'16,184357"	22K	798512,277	8054945,24	8054943,6849	798601,84	874,33	-12,29	886,62
932	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'16,117410"	-48°11'18,125787"	22K	798456,511	8055048,413	8055045,9599	798544,58	876,30	-12,29	888,59
933	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'12,988862"	-48°11'20,001642"	22K	798402,589	8055145,472	8055142,1525	798489,25	877,15	-12,29	889,44
934	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'12,371295"	-48°11'20,376163"	22K	798391,82	8055164,633	8055161,1406	798478,21	877,11	-12,29	889,40
935	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'11,698964"	-48°11'20,776711"	22K	798380,308	8055185,49	8055181,8126	798466,39	876,83	-12,29	889,12
936	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'13,733789"	-48°11'19,551167"	22K	798415,541	8055122,36	8055119,2485	798502,54	877,11	-12,29	889,40
937	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'15,557964"	-48°11'18,461082"	22K	798446,873	8055065,769	8055063,161	798534,69	876,59	-12,29	888,88
938	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'14,999365"	-48°11'18,794194"	22K	798437,299	8055083,098	8055080,3361	798524,87	876,81	-12,29	889,10
939	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'14,279897"	-48°11'19,226620"	22K	798424,868	8055105,419	8055102,4574	798512,11	877,04	-12,29	889,33
940	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'25,780481"	-48°11'13,618657"	22K	798585,088	8054749,191	8054748,8507	798677,51	869,42	-12,29	881,71
941	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'25,250655"	-48°11'13,768961"	22K	798580,895	8054765,555	8054765,1412	798673,07	870,01	-12,29	882,30
942	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'24,726096"	-48°11'13,928436"	22K	798576,429	8054781,761	8054781,2699	798668,37	870,77	-12,29	883,06
943	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'26,220317"	-48°11'13,508923"	22K	798588,125	8054735,613	8054735,3271	798680,74	868,89	-12,29	881,18
944	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'27,721930"	-48°11'13,172567"	22K	798597,364	8054689,274	8054689,157	798690,66	866,60	-12,29	878,89
945	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'27,280708"	-48°11'13,264834"	22K	798594,843	8054702,887	8054702,7232	798687,94	867,34	-12,29	879,63
946	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'26,738492"	-48°11'13,387370"	22K	798591,475	8054719,62	8054719,3948	798684,33	868,18	-12,29	880,47
947	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'24,350052"	-48°11'14,050366"	22K	798573,003	8054793,382	8054792,8321	798664,77	871,10	-12,29	883,39
948	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'21,873237"	-48°11'15,002330"	22K	798546,045	8054869,989	8054868,9865	798636,70	872,90	-12,29	885,19
949	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'21,447829"	-48°11'15,191620"	22K	798540,654	8054883,158	8054882,0665	798631,12	873,13	-12,29	885,42
950	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'20,961805"	-48°11'15,413773"	22K	798534,321	8054898,206	8054897,0102	798624,56	873,42	-12,29	885,71
951	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'22,420254"	-48°11'14,769303"	22K	798552,671	8054853,06	8054852,1674	798643,57	872,55	-12,29	884,84
952	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'23,980615"	-48°11'14,175041"	22K	798569,493	8054804,801	8054804,1911	798661,10	871,42	-12,29	883,71
953	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'23,504923"	-48°11'14,344232"	22K	798564,718	8054819,508	8054818,8172	798656,11	871,76	-12,29	884,05
954	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'23,024037"	-48°11'14,527636"	22K	798559,526	8054834,381	8054833,603	798650,70	872,15	-12,29	884,44
955	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'10,968557"	-48°11'21,217266"	22K	798367,642	8055208,151	8055204,2702	798453,40	876,49	-12,29	888,78
956	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'56,304322"	-48°11'29,914896"	22K	798117,689	8055663,044	8055655,1449	798196,87	865,85	-12,28	878,13
957	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'55,607345"	-48°11'30,194372"	22K	798109,76	8055684,606	8055676,5746	798188,63	865,65	-12,28	877,93
958	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'54,929337"	-48°11'30,406350"	22K	798103,814	8055705,555	8055697,4211	798182,38	865,47	-12,28	877,75
959	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'56,835685"	-48°11'29,652649"	22K	798125,185	8055646,584	8055638,8073	798204,61	866,07	-12,28	878,35
960	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'59,030621"	-48°11'28,373417"	22K	798161,931	8055578,506	8055571,3208	798242,34	866,59	-12,28	878,87
961	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'58,343655"	-48°11'28,790034"	22K	798149,951	8055599,82	8055592,4425	798230,05	866,45	-12,28	878,73
962	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'57,632394"	-48°11'29,208109"	22K	798137,939	8055621,882	8055614,3113	798217,72	866,32	-12,28	878,60
963	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'54,587611"	-48°11'30,495774"	22K	798101,331	8055716,106	8055707,9281	798179,74	865,33	-12,28	877,61
964	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'51,652885"	-48°11'30,768232"	22K	798094,628	8055806,501	8055798,1619	798171,70	865,09	-12,28	877,37

965	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'51,360335"	-48°11'30,744855"	22K	798095,451	8055815,49	8055807,157	798172,39	865,11	-12,28	877,39
966	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'51,032700"	-48°11'30,709378"	22K	798096,647	8055825,553	8055817,2309	798173,43	865,19	-12,28	877,47
967	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'52,485187"	-48°11'30,785856"	22K	798093,729	8055780,906	8055772,5711	798171,18	865,01	-12,28	877,29
968	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'54,138655"	-48°11'30,600037"	22K	798098,459	8055729,962	8055721,732	798176,66	865,25	-12,28	877,53
969	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'53,549778"	-48°11'30,694732"	22K	798095,933	8055748,118	8055739,8382	798173,87	865,12	-12,28	877,40
970	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'52,925856"	-48°11'30,761907"	22K	798094,235	8055767,34	8055759,0219	798171,89	865,04	-12,28	877,32
971	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'06,851007"	-48°11'23,684043"	22K	798296,734	8055335,891	8055330,871	798380,65	872,48	-12,28	884,76
972	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'06,087392"	-48°11'24,141914"	22K	798283,572	8055359,581	8055354,3495	798367,14	871,73	-12,28	884,01
973	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'05,286696"	-48°11'24,623504"	22K	798269,727	8055384,422	8055378,9682	798352,94	870,85	-12,28	883,13
974	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'07,645611"	-48°11'23,203867"	22K	798310,54	8055311,238	8055306,4396	798394,81	873,29	-12,28	885,57
975	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'10,221589"	-48°11'21,661431"	22K	798354,877	8055231,323	8055227,237	798440,30	875,86	-12,29	888,15
976	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'09,728883"	-48°11'21,953494"	22K	798346,484	8055246,607	8055242,386	798431,69	875,32	-12,29	887,61
977	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'08,744505"	-48°11'22,543939"	22K	798329,511	8055277,146	8055272,6523	798414,27	874,34	-12,29	886,63
978	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'04,421266"	-48°11'25,141000"	22K	798254,852	8055411,27	8055405,5772	798337,68	869,99	-12,28	882,27
979	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'00,975150"	-48°11'27,202291"	22K	798195,601	8055518,178	8055511,5333	798276,88	867,19	-12,28	879,47
980	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'00,465649"	-48°11'27,511380"	22K	798186,713	8055533,986	8055527,1987	798267,76	867,00	-12,28	879,28
981	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'59,804497"	-48°11'27,907536"	22K	798175,325	8055554,497	8055547,5268	798256,08	866,86	-12,28	879,14
982	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'01,663904"	-48°11'26,790387"	22K	798207,441	8055496,811	8055490,3565	798289,03	867,57	-12,28	879,85
983	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'03,677130"	-48°11'25,588027"	22K	798242,001	8055434,356	8055428,4568	798324,49	869,32	-12,28	881,60
984	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'03,041280"	-48°11'25,968749"	22K	798231,057	8055454,082	8055448,007	798313,26	868,72	-12,28	881,00
985	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'02,265515"	-48°11'26,429615"	22K	798217,812	8055478,147	8055471,8591	798299,67	868,06	-12,28	880,34
986	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,476535"	-48°11'44,138790"	22K	797830,408	8064646,205	8064627,9338	797776,87	767,19	-12,24	779,43
987	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,507091"	-48°11'44,076465"	22K	797832,234	8064645,238	8064626,9945	797778,71	767,17	-12,24	779,41
988	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,534942"	-48°11'43,993008"	22K	797834,685	8064644,345	8064626,1382	797781,17	767,08	-12,24	779,32
989	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,444230"	-48°11'44,160085"	22K	797829,794	8064647,208	8064628,9271	797776,24	766,97	-12,24	779,21
990	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,096776"	-48°11'44,291194"	22K	797826,081	8064657,953	8064639,61	797772,37	767,20	-12,24	779,44
991	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,185037"	-48°11'44,284285"	22K	797826,245	8064655,235	8064636,8962	797772,58	767,18	-12,24	779,42
992	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,410202"	-48°11'44,181407"	22K	797829,18	8064648,264	8064629,9733	797775,61	767,37	-12,24	779,61
993	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,541161"	-48°11'43,938407"	22K	797836,294	8064644,13	8064625,9471	797782,78	767,11	-12,24	779,35
994	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,712551"	-48°11'44,042317"	22K	797833,149	8064638,903	8064620,6773	797779,72	767,17	-12,24	779,41
995	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,727349"	-48°11'44,049678"	22K	797832,925	8064638,451	8064620,2223	797779,50	767,11	-12,24	779,35
996	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,775124"	-48°11'44,055721"	22K	797832,725	8064636,984	8064618,7533	797779,32	766,92	-12,24	779,16
997	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,690881"	-48°11'44,013347"	22K	797834,014	8064639,557	8064621,3436	797780,57	767,11	-12,24	779,35
998	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,542078"	-48°11'43,872166"	22K	797838,249	8064644,073	8064625,919	797784,74	767,40	-12,24	779,64
999	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,456596"	-48°11'43,620120"	22K	797845,728	8064646,593	8064628,5477	797792,17	767,07	-12,24	779,31
1000	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,673017"	-48°11'43,954610"	22K	797835,756	8064640,081	8064621,893	797782,31	767,05	-12,24	779,29
1001	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,774757"	-48°11'44,450843"	22K	797821,514	8064667,928	8064649,5108	797767,66	767,15	-12,24	779,39
1002	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,821388"	-48°11'44,382749"	22K	797823,503	8064666,464	8064648,0771	797769,67	767,19	-12,24	779,43
1003	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,833573"	-48°11'44,324838"	22K	797825,207	8064666,064	8064647,7026	797771,38	767,28	-12,24	779,52
1004	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,700160"	-48°11'44,518350"	22K	797819,555	8064670,252	8064651,8043	797765,67	767,10	-12,24	779,34
1005	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'02,944239"	-48°11'44,684280"	22K	797814,999	8064693,577	8064675,0461	797760,77	766,89	-12,24	779,13
1006	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,152315"	-48°11'44,676515"	22K	797815,134	8064687,173	8064668,6485	797761,00	766,96	-12,24	779,20
1007	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,601523"	-48°11'44,563934"	22K	797818,254	8064673,306	8064654,837	797764,32	767,07	-12,24	779,31
1008	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,833095"	-48°11'44,210414"	22K	797828,585	8064666,029	8064647,7174	797774,76	767,45	-12,24	779,69
1009	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,949534"	-48°11'44,193757"	22K	797829,024	8064662,44	8064644,1374	797775,25	767,24	-12,24	779,48
1010	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,992658"	-48°11'44,245636"	22K	797827,473	8064661,136	8064642,8114	797773,72	767,21	-12,24	779,45
1011	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,036144"	-48°11'44,265634"	22K	797826,863	8064659,807	8064641,4743	797773,13	766,90	-12,24	779,14
1012	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,916641"	-48°11'44,148156"	22K	797830,385	8064663,432	8064645,1488	797776,59	767,51	-12,24	779,75
1013	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,674476"	-48°11'43,783913"	22K	797841,247	8064670,723	8064652,5952	797787,34	767,86	-12,24	780,10
1014	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,856179"	-48°11'44,008025"	22K	797834,549	8064665,231	8064647,008	797780,73	766,46	-12,24	778,70
1015	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,891970"	-48°11'44,095451"	22K	797831,952	8064664,168	8064645,9074	797778,15	767,70	-12,24	779,94

1016	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'05,010374"	-48°11'44,010852"	22K	797833,943	8064629,728	8064611,5202	797780,65	766,96	-12,24	779,20
1017	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'56,395534"	-48°11'48,253361"	22K	797712,604	8064896,572	8064876,3917	797655,45	758,55	-12,24	770,79
1018	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'56,638891"	-48°11'48,138012"	22K	797715,899	8064889,036	8064868,9094	797658,85	758,88	-12,24	771,12
1019	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'56,771872"	-48°11'48,074964"	22K	797717,7	8064884,918	8064864,8208	797660,72	759,05	-12,24	771,29
1020	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'56,202878"	-48°11'48,344830"	22K	797709,991	8064902,538	8064882,315	797652,75	758,29	-12,24	770,53
1021	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,855760"	-48°11'44,250049"	22K	797826,952	8064634,588	8064616,2737	797773,59	767,24	-12,24	779,48
1022	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'55,542484"	-48°11'48,659424"	22K	797701,003	8064922,989	8064902,6195	797643,47	757,52	-12,24	769,76
1023	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'55,909059"	-48°11'48,484903"	22K	797705,989	8064911,637	8064891,3488	797648,62	757,90	-12,24	770,14
1024	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,095856"	-48°11'47,920878"	22K	797722,102	8064874,885	8064854,8596	797665,26	759,51	-12,24	771,75
1025	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,431039"	-48°11'47,288960"	22K	797740,152	8064833,539	8064813,8081	797683,91	761,34	-12,24	773,58
1026	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,681580"	-48°11'47,173601"	22K	797743,444	8064825,782	8064806,105	797687,31	761,73	-12,24	773,97
1027	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,767689"	-48°11'47,131664"	22K	797744,643	8064823,115	8064803,4575	797688,55	761,80	-12,24	774,04
1028	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,113273"	-48°11'47,439055"	22K	797735,865	8064843,379	8064823,5782	797679,48	760,99	-12,24	773,23
1029	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,379412"	-48°11'47,786111"	22K	797725,952	8064866,104	8064846,1414	797669,24	759,87	-12,24	772,11
1030	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,635692"	-48°11'47,665008"	22K	797729,411	8064858,168	8064838,2618	797672,81	760,22	-12,24	772,46
1031	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,806056"	-48°11'47,585736"	22K	797731,674	8064852,893	8064833,0238	797675,15	760,46	-12,24	772,70
1032	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'05,784949"	-48°11'43,543073"	22K	797847,401	8064605,698	8064587,7053	797794,45	766,73	-12,24	778,97
1033	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'05,898817"	-48°11'43,452572"	22K	797850,021	8064602,156	8064584,2043	797797,12	766,61	-12,24	778,85
1034	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,143093"	-48°11'43,220536"	22K	797856,76	8064594,541	8064576,694	797803,97	766,34	-12,24	778,58
1035	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'05,716018"	-48°11'43,597349"	22K	797845,83	8064607,842	8064589,8246	797792,85	766,82	-12,24	779,06
1036	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'05,090072"	-48°11'43,973112"	22K	797835,021	8064627,26	8064609,0698	797781,76	766,94	-12,24	779,18
1037	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'05,289457"	-48°11'43,888650"	22K	797837,424	8064621,09	8064602,9395	797784,25	766,94	-12,24	779,18
1038	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'05,418546"	-48°11'43,819393"	22K	797839,41	8064617,089	8064598,9705	797786,30	766,87	-12,24	779,11
1039	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'05,673584"	-48°11'43,755454"	22K	797841,182	8064609,216	8064591,1291	797788,18	766,94	-12,24	779,18
1040	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,812399"	-48°11'44,243532"	22K	797827,164	8064635,919	8064617,6069	797773,78	767,07	-12,24	779,31
1041	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,814546"	-48°11'44,266636"	22K	797826,481	8064635,863	8064617,5409	797773,10	767,13	-12,24	779,37
1042	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,825407"	-48°11'44,266910"	22K	797826,468	8064635,529	8064617,2069	797773,09	767,11	-12,24	779,35
1043	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,818715"	-48°11'44,223482"	22K	797827,753	8064635,716	8064617,4128	797774,37	767,05	-12,24	779,29
1044	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'05,572015"	-48°11'43,851288"	22K	797838,399	8064612,382	8064594,2518	797785,36	767,05	-12,24	779,29
1045	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'05,409434"	-48°11'43,938403"	22K	797835,901	8064617,421	8064599,2505	797782,78	767,07	-12,24	779,31
1046	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'04,853813"	-48°11'44,192761"	22K	797828,644	8064634,623	8064616,3337	797775,28	767,05	-12,24	779,29
1047	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'02,995782"	-48°11'44,991622"	22K	797805,903	8064692,125	8064673,4609	797751,70	766,69	-12,24	778,93
1048	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'07,871223"	-48°11'42,831794"	22K	797867,453	8064541,213	8064523,5602	797815,44	766,84	-12,24	779,08
1049	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'07,176578"	-48°11'43,156275"	22K	797858,189	8064562,722	8064544,9178	797805,87	767,11	-12,24	779,35
1050	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'06,894875"	-48°11'43,281804"	22K	797854,611	8064571,442	8064553,579	797802,16	767,23	-12,24	779,47
1051	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'08,570159"	-48°11'42,500403"	22K	797876,919	8064519,569	8064502,0706	797825,22	766,49	-12,24	778,73
1052	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'10,417847"	-48°11'41,551987"	22K	797904,079	8064462,32	8064445,2616	797853,21	765,00	-12,24	777,24
1053	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'09,860349"	-48°11'41,850620"	22K	797895,516	8064479,599	8064462,4024	797844,39	765,55	-12,24	777,79
1054	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'09,078329"	-48°11'42,246974"	22K	797884,17	8064503,827	8064486,4464	797832,70	766,18	-12,24	778,42
1055	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'05,059020"	-48°11'44,147574"	22K	797829,885	8064628,291	8064610,0243	797776,61	767,23	-12,24	779,47
1056	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'58,942004"	-48°11'47,076688"	22K	797746,187	8064817,729	8064798,0979	797690,17	762,23	-12,24	774,47
1057	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'58,856808"	-48°11'47,109533"	22K	797745,256	8064820,364	8064800,7174	797689,21	762,08	-12,24	774,32
1058	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'58,836497"	-48°11'47,114654"	22K	797745,114	8064820,991	8064801,3419	797689,05	762,04	-12,24	774,28
1059	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'59,912873"	-48°11'46,622846"	22K	797759,145	8064787,667	8064768,2477	797703,57	763,51	-12,24	775,75
1060	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'02,936295"	-48°11'45,171431"	22K	797800,622	8064694,033	8064675,2896	797746,40	766,43	-12,24	778,67
1061	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'02,278612"	-48°11'45,491410"	22K	797791,474	8064714,403	8064695,5107	797736,96	765,96	-12,24	778,20
1062	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'00,974140"	-48°11'46,110942"	22K	797773,776	8064754,799	8064735,618	797718,67	764,81	-12,24	777,05
1063	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'16,027465"	-48°11'37,799627"	22K	798012,305	8064288,131	8064272,7892	797963,93	756,37	-12,24	768,61
1064	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,618909"	-48°11'38,124843"	22K	798002,89	8064300,84	8064285,3505	797954,33	757,04	-12,24	769,28
1065	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,253450"	-48°11'38,414843"	22K	797994,495	8064312,208	8064296,5868	797945,78	757,68	-12,24	769,92
1066	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'16,472093"	-48°11'37,439168"	22K	798022,744	8064274,297	8064259,1187	797974,57	755,56	-12,24	767,80

1067	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'17,819134"	-48°11'36,267373"	22K	798056,724	8064232,351	8064217,7031	798009,14	753,11	-12,24	765,35
1068	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'17,400893"	-48°11'36,638608"	22K	798045,955	8064245,378	8064230,5622	797998,19	753,89	-12,24	766,13
1069	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'16,943057"	-48°11'37,032944"	22K	798034,522	8064259,633	8064244,6386	797986,55	754,72	-12,24	766,96
1070	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'14,898954"	-48°11'38,689295"	22K	797986,554	8064323,232	8064307,486	797937,68	758,30	-12,24	770,54
1071	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'12,119860"	-48°11'40,566606"	22K	797932,396	8064409,536	8064392,9316	797882,28	762,92	-12,24	775,16
1072	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'11,591159"	-48°11'40,880890"	22K	797923,358	8064425,936	8064409,187	797873,01	763,64	-12,24	775,88
1073	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'10,911850"	-48°11'41,276009"	22K	797912,002	8064447,004	8064430,073	797861,35	764,47	-12,24	776,71
1074	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'12,585173"	-48°11'40,291777"	22K	797940,298	8064395,103	8064378,6251	797890,39	762,25	-12,24	774,49
1075	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'14,265146"	-48°11'39,150185"	22K	797973,236	8064342,929	8064326,973	797924,08	759,38	-12,24	771,62
1076	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'13,473804"	-48°11'39,703331"	22K	797957,266	8064367,512	8064351,3034	797907,76	760,81	-12,24	773,05
1077	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'13,108018"	-48°11'39,951870"	22K	797950,095	8064378,872	8064362,5498	797900,42	761,41	-12,24	773,65
1078	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'58,808017"	-48°11'47,125999"	22K	797744,792	8064821,872	8064802,2175	797688,72	761,98	-12,24	774,22
1079	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,904691"	-48°11'43,249437"	22K	797855,562	8064571,126	8064553,2773	797803,12	767,04	-12,24	779,28
1080	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,915621"	-48°11'43,247644"	22K	797855,61	8064570,789	8064552,9412	797803,17	767,00	-12,24	779,24
1081	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,934160"	-48°11'43,259758"	22K	797855,244	8064570,224	8064552,3712	797802,81	767,02	-12,24	779,26
1082	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,880953"	-48°11'43,255865"	22K	797855,383	8064571,859	8064554,0071	797802,93	767,04	-12,24	779,28
1083	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,799041"	-48°11'43,235814"	22K	797856,012	8064574,37	8064556,5257	797803,52	766,88	-12,24	779,12
1084	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,818023"	-48°11'43,247142"	22K	797855,669	8064573,791	8064555,942	797803,18	766,92	-12,24	779,16
1085	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,839031"	-48°11'43,254577"	22K	797855,44	8064573,148	8064555,2961	797802,96	767,00	-12,24	779,24
1086	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,932351"	-48°11'43,262902"	22K	797855,152	8064570,281	8064552,4268	797802,72	767,19	-12,24	779,43
1087	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,062122"	-48°11'45,009304"	22K	797805,351	8064690,092	8064671,4211	797751,18	766,57	-12,24	778,81
1088	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,048875"	-48°11'45,001275"	22K	797805,594	8064690,496	8064671,8284	797751,42	766,59	-12,24	778,83
1089	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,034927"	-48°11'45,003454"	22K	797805,536	8064690,926	8064672,2573	797751,36	766,59	-12,24	778,83
1090	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,065869"	-48°11'45,037566"	22K	797804,515	8064689,989	8064671,3058	797750,35	766,58	-12,24	778,82
1091	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'02,971814"	-48°11'45,147478"	22K	797801,313	8064692,93	8064674,1975	797747,11	766,43	-12,24	778,67
1092	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,010772"	-48°11'45,118493"	22K	797802,151	8064691,719	8064672,9997	797747,96	766,49	-12,24	778,73
1093	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'03,052790"	-48°11'45,066731"	22K	797803,66	8064690,404	8064671,7079	797749,49	766,57	-12,24	778,81
1094	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,890926"	-48°11'43,149478"	22K	797858,519	8064571,506	8064553,7007	797806,07	766,78	-12,24	779,02
1095	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,857751"	-48°11'43,079288"	22K	797860,606	8064572,496	8064554,7208	797808,14	766,61	-12,24	778,85
1096	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,792939"	-48°11'43,093832"	22K	797860,206	8064574,496	8064556,7135	797807,71	766,58	-12,24	778,82
1097	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,886734"	-48°11'43,168038"	22K	797857,973	8064571,643	8064553,8295	797805,52	766,87	-12,24	779,11
1098	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'58,775518"	-48°11'47,140454"	22K	797744,38	8064822,878	8064803,2168	797688,29	761,93	-12,24	774,17
1099	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,916670"	-48°11'43,174591"	22K	797857,766	8064570,725	8064552,9091	797805,32	766,92	-12,24	779,16
1100	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,894660"	-48°11'43,176826"	22K	797857,71	8064571,403	8064553,5858	797805,26	766,89	-12,24	779,13
1101	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,765607"	-48°11'43,092083"	22K	797860,27	8064575,336	8064557,5539	797807,76	766,60	-12,24	778,84
1102	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,632464"	-48°11'43,111402"	22K	797859,76	8064579,44	8064561,6476	797807,19	766,47	-12,24	778,71
1103	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,689614"	-48°11'43,143588"	22K	797858,784	8064577,696	8064559,8904	797806,24	766,49	-12,24	778,73
1104	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,771902"	-48°11'43,210959"	22K	797856,758	8064575,194	8064557,3601	797804,25	766,78	-12,24	779,02
1105	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,648286"	-48°11'42,887478"	22K	797866,363	8064578,856	8064561,1615	797813,80	766,13	-12,24	778,37
1106	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,730532"	-48°11'43,071517"	22K	797860,893	8064576,406	8064558,6324	797808,37	766,44	-12,24	778,68
1107	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,691245"	-48°11'43,028894"	22K	797862,169	8064577,596	8064559,8404	797809,62	766,29	-12,24	778,53
1108	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'06,658590"	-48°11'42,970214"	22K	797863,916	8064578,575	8064560,8445	797811,35	766,15	-12,24	778,39
1109	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,578324"	-48°11'51,618393"	22K	797616,804	8065138,498	8065116,7394	797556,14	760,46	-12,24	772,70
1110	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,501354"	-48°11'51,637594"	22K	797616,272	8065140,874	8065119,1059	797555,58	760,77	-12,24	773,01
1111	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,380085"	-48°11'51,678205"	22K	797615,128	8065144,622	8065122,8345	797554,38	761,01	-12,24	773,25
1112	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,557206"	-48°11'51,626169"	22K	797616,584	8065139,151	8065117,3887	797555,92	760,50	-12,24	772,74
1113	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,028555"	-48°11'51,803982"	22K	797611,574	8065155,49	8065133,6427	797550,67	761,37	-12,23	773,60
1114	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,189860"	-48°11'51,753103"	22K	797613,003	8065150,506	8065128,6832	797552,17	761,13	-12,23	773,36
1115	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,428979"	-48°11'51,671358"	22K	797615,308	8065143,115	8065121,3312	797554,58	760,75	-12,24	772,99
1116	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,134541"	-48°11'51,763029"	22K	797612,735	8065152,212	8065130,384	797551,88	761,39	-12,23	773,62
1117	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,014632"	-48°11'52,096036"	22K	797603,411	8065186,806	8065164,817	797542,05	762,99	-12,23	775,22

1118	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,536287"	-48°11'52,228803"	22K	797599,708	8065201,578	8065179,5243	797538,13	763,74	-12,23	775,97
1119	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,418449"	-48°11'52,252288"	22K	797599,068	8065205,213	8065183,1474	797537,44	763,99	-12,23	776,22
1120	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,211890"	-48°11'52,038069"	22K	797605,033	8065180,713	8065158,752	797543,76	762,71	-12,23	774,94
1121	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,893434"	-48°11'51,837522"	22K	797610,645	8065159,661	8065137,7971	797549,68	761,76	-12,23	773,99
1122	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,756605"	-48°11'51,876711"	22K	797609,55	8065163,887	8065142,0041	797548,52	761,99	-12,23	774,22
1123	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,451498"	-48°11'51,965632"	22K	797607,063	8065173,311	8065151,385	797545,90	762,39	-12,23	774,62
1124	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,875348"	-48°11'52,696381"	22K	797586,656	8065252,873	8065230,5919	797524,33	765,64	-12,23	777,87
1125	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,068292"	-48°11'52,641359"	22K	797588,193	8065246,914	8065224,6596	797525,95	765,42	-12,23	777,65
1126	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,225920"	-48°11'52,599447"	22K	797589,359	8065242,047	8065219,8131	797527,19	765,25	-12,23	777,48
1127	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,734467"	-48°11'52,736343"	22K	797585,54	8065257,224	8065234,9234	797523,15	765,83	-12,23	778,06
1128	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,144501"	-48°11'52,897816"	22K	797581,04	8065275,442	8065253,0627	797518,38	766,50	-12,23	778,73
1129	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,353855"	-48°11'52,840105"	22K	797582,649	8065268,977	8065246,6258	797520,09	766,26	-12,23	778,49
1130	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,613136"	-48°11'52,768011"	22K	797584,66	8065260,97	8065238,6539	797522,21	765,96	-12,23	778,19
1131	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,415959"	-48°11'52,545961"	22K	797590,852	8065236,178	8065213,9701	797528,77	765,00	-12,23	777,23
1132	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,938871"	-48°11'52,124839"	22K	797602,595	8065189,149	8065167,1463	797541,20	762,92	-12,23	775,15
1133	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,295827"	-48°11'52,021878"	22K	797605,473	8065178,124	8065156,1713	797544,24	762,41	-12,23	774,64
1134	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,517604"	-48°11'51,957540"	22K	797607,272	8065171,274	8065149,3525	797546,14	762,11	-12,23	774,34
1135	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,542021"	-48°11'52,234338"	22K	797599,542	8065201,404	8065179,348	797537,97	763,57	-12,23	775,80
1136	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,513280"	-48°11'52,519843"	22K	797591,579	8065233,173	8065210,9779	797529,54	764,92	-12,23	777,15
1137	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,795059"	-48°11'52,441069"	22K	797593,777	8065224,471	8065202,3142	797531,86	764,53	-12,23	776,76
1138	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,085103"	-48°11'52,360476"	22K	797596,025	8065215,514	8065193,3965	797534,24	764,18	-12,23	776,41
1139	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,193974"	-48°11'52,316668"	22K	797597,269	8065212,146	8065190,0491	797535,54	764,31	-12,23	776,54
1140	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'37,462461"	-48°11'54,762446"	22K	797529,016	8065481,797	8065458,51	797463,35	771,47	-12,23	783,70
1141	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'36,985310"	-48°11'54,894681"	22K	797525,328	8065496,532	8065473,1806	797459,45	771,62	-12,23	783,85
1142	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'36,271862"	-48°11'55,094455"	22K	797519,753	8065518,565	8065495,1164	797453,55	771,72	-12,23	783,95
1143	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'38,087879"	-48°11'54,590576"	22K	797533,807	8065462,484	8065439,2808	797468,42	771,18	-12,23	783,41
1144	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'40,333574"	-48°11'53,972256"	22K	797551,045	8065393,136	8065370,2342	797486,67	770,00	-12,23	782,23
1145	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'39,607642"	-48°11'54,171953"	22K	797545,478	8065415,553	8065392,5539	797480,78	770,34	-12,23	782,57
1146	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'38,850451"	-48°11'54,379581"	22K	797539,691	8065438,935	8065415,8346	797474,65	770,79	-12,23	783,02
1147	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'35,141981"	-48°11'55,405175"	22K	797511,091	8065553,456	8065529,8559	797444,38	771,84	-12,23	784,07
1148	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'29,697669"	-48°11'56,914866"	22K	797468,984	8065721,583	8065697,2477	797399,82	771,49	-12,23	783,72
1149	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,989266"	-48°11'57,119774"	22K	797463,255	8065743,463	8065719,0284	797393,77	771,46	-12,23	783,69
1150	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,401474"	-48°11'57,304204"	22K	797458,076	8065761,624	8065737,1006	797388,33	771,47	-12,23	783,70
1151	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'30,807645"	-48°11'56,603373"	22K	797477,678	8065687,304	8065663,1202	797409,01	771,54	-12,23	783,77
1152	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'33,863370"	-48°11'55,759498"	22K	797501,209	8065592,941	8065569,1684	797433,92	771,85	-12,23	784,08
1153	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'32,785474"	-48°11'56,059020"	22K	797492,854	8065626,228	8065602,3095	797425,08	771,75	-12,23	783,98
1154	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'31,842108"	-48°11'56,317627"	22K	797485,646	8065655,359	8065631,3144	797417,45	771,64	-12,23	783,87
1155	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,790471"	-48°11'52,710418"	22K	797586,28	8065255,49	8065233,2015	797523,91	765,92	-12,23	778,15
1156	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,475762"	-48°11'52,798536"	22K	797583,821	8065265,209	8065242,8777	797521,31	766,29	-12,23	778,52
1157	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,122958"	-48°11'52,896249"	22K	797581,096	8065276,104	8065253,7251	797518,43	766,70	-12,23	778,93
1158	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,027063"	-48°11'52,645446"	22K	797588,091	8065248,184	8065225,9272	797525,83	765,64	-12,23	777,87
1159	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,937131"	-48°11'52,393264"	22K	797595,124	8065220,08	8065197,9461	797533,28	764,55	-12,23	776,78
1160	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,698975"	-48°11'52,460292"	22K	797593,253	8065227,435	8065205,2685	797531,30	764,84	-12,23	777,07
1161	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,385099"	-48°11'52,547585"	22K	797590,818	8065237,128	8065214,919	797528,72	765,21	-12,23	777,44
1162	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'43,822204"	-48°11'52,978124"	22K	797578,815	8065285,391	8065262,9721	797516,01	767,05	-12,23	779,28
1163	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,777469"	-48°11'53,577251"	22K	797562,053	8065348,549	8065325,8399	797498,33	769,18	-12,23	781,41
1164	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,248399"	-48°11'53,720784"	22K	797558,055	8065364,886	8065342,1068	797494,09	769,54	-12,23	781,77
1165	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'40,789205"	-48°11'53,846988"	22K	797554,537	8065379,066	8065356,2253	797490,37	769,79	-12,23	782,02
1166	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'42,284906"	-48°11'53,434928"	22K	797566,025	8065332,878	8065310,2381	797502,53	768,76	-12,23	780,99
1167	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'43,443284"	-48°11'53,081928"	22K	797575,922	8065297,092	8065274,6225	797512,95	767,49	-12,23	779,72
1168	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'43,310870"	-48°11'53,116103"	22K	797574,973	8065301,18	8065278,6937	797511,94	767,68	-12,23	779,91

1169	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'43,128974"	-48°11'53,198393"	22K	797572,626	8065306,811	8065284,2862	797509,51	767,88	-12,23	780,11
1170	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'43,983195"	-48°11'52,941784"	22K	797579,815	8065280,423	8065258,0222	797517,09	766,70	-12,23	778,93
1171	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'55,273928"	-48°11'48,779122"	22K	797697,591	8064931,302	8064910,8765	797639,94	757,47	-12,24	769,71
1172	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'54,908138"	-48°11'48,990826"	22K	797691,507	8064942,646	8064922,123	797633,69	757,15	-12,24	769,39
1173	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'54,483463"	-48°11'49,201704"	22K	797685,474	8064955,801	8064935,18	797627,46	756,90	-12,24	769,14
1174	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'55,537408"	-48°11'48,654556"	22K	797701,149	8064923,143	8064902,7755	797643,61	757,71	-12,24	769,95
1175	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'56,381279"	-48°11'48,252258"	22K	797712,643	8064897,01	8064876,8299	797655,48	758,75	-12,24	770,99
1176	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'56,192953"	-48°11'48,337191"	22K	797710,221	8064902,84	8064882,6202	797652,98	758,49	-12,24	770,73
1177	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'55,830758"	-48°11'48,511171"	22K	797705,249	8064914,057	8064893,7562	797647,84	758,06	-12,24	770,30
1178	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'54,074009"	-48°11'49,394733"	22K	797679,961	8064968,48	8064947,769	797621,77	756,74	-12,24	768,98
1179	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'51,613188"	-48°11'50,522716"	22K	797647,776	8065044,667	8065023,4292	797588,48	757,20	-12,24	769,44
1180	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'51,598721"	-48°11'50,524970"	22K	797647,716	8065045,113	8065023,874	797588,41	757,21	-12,24	769,45
1181	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'51,590858"	-48°11'50,525226"	22K	797647,712	8065045,355	8065024,1158	797588,41	757,21	-12,24	769,45
1182	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'51,631292"	-48°11'50,515528"	22K	797647,98	8065044,107	8065022,8726	797588,69	757,18	-12,24	769,42
1183	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'53,609682"	-48°11'49,615432"	22K	797673,656	8064982,859	8064962,0452	797615,26	756,68	-12,24	768,92
1184	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'52,973036"	-48°11'49,933656"	22K	797664,55	8065002,581	8064981,6194	797605,86	756,65	-12,24	768,89
1185	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'52,192133"	-48°11'50,273737"	22K	797654,864	8065026,75	8065005,629	797595,83	756,90	-12,24	769,14
1186	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'56,620014"	-48°11'48,164080"	22K	797715,138	8064889,628	8064869,4898	797658,09	759,03	-12,24	771,27
1187	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'56,079130"	-48°11'48,421727"	22K	797707,777	8064906,378	8064886,1197	797650,48	758,30	-12,24	770,54
1188	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'55,743509"	-48°11'48,580563"	22K	797703,24	8064916,771	8064896,4387	797645,79	757,92	-12,24	770,16
1189	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,172853"	-48°11'47,901337"	22K	797722,644	8064872,508	8064852,4922	797665,84	759,74	-12,24	771,98
1190	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,779467"	-48°11'47,127758"	22K	797744,753	8064822,751	8064803,0954	797688,67	761,87	-12,24	774,11
1191	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,018262"	-48°11'47,506670"	22K	797733,912	8064846,331	8064826,4993	797677,49	760,91	-12,24	773,15
1192	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,610464"	-48°11'47,694866"	22K	797728,541	8064858,957	8064839,0375	797671,93	760,32	-12,24	772,56
1193	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'55,208503"	-48°11'48,846961"	22K	797695,618	8064933,344	8064912,888	797637,93	757,34	-12,24	769,58
1194	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,507610"	-48°11'47,718123"	22K	797727,901	8064862,131	8064842,1999	797671,25	760,23	-12,24	772,47
1195	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,193104"	-48°11'47,866644"	22K	797723,659	8064871,87	8064851,8696	797666,86	759,81	-12,24	772,05
1196	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'56,906926"	-48°11'48,002196"	22K	797719,787	8064880,732	8064860,6684	797662,86	759,39	-12,24	771,63
1197	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,106425"	-48°11'47,430657"	22K	797736,116	8064843,586	8064823,7887	797679,73	761,11	-12,24	773,35
1198	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,718550"	-48°11'47,146476"	22K	797744,228	8064824,633	8064804,9683	797688,12	761,90	-12,24	774,14
1199	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,566059"	-48°11'47,216057"	22K	797742,243	8064829,354	8064809,6568	797686,06	761,74	-12,24	773,98
1200	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,414676"	-48°11'47,288195"	22K	797740,182	8064834,042	8064814,3112	797683,93	761,52	-12,24	773,76
1201	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'51,572859"	-48°11'50,528313"	22K	797647,629	8065045,91	8065024,6692	797588,32	757,23	-12,24	769,47
1202	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,507684"	-48°11'52,542625"	22K	797590,909	8065233,355	8065211,1499	797528,87	765,09	-12,23	777,32
1203	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,277524"	-48°11'52,604923"	22K	797589,174	8065240,462	8065218,2264	797527,03	765,35	-12,23	777,58
1204	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,201564"	-48°11'52,624278"	22K	797588,637	8065242,807	8065220,5619	797526,46	765,44	-12,23	777,67
1205	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,630453"	-48°11'52,506835"	22K	797591,91	8065229,563	8065207,3752	797529,92	764,93	-12,23	777,16
1206	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,197472"	-48°11'52,352623"	22K	797596,206	8065212,054	8065189,9415	797534,48	764,23	-12,23	776,46
1207	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,928260"	-48°11'52,428121"	22K	797594,099	8065220,368	8065198,2188	797532,25	764,59	-12,23	776,82
1208	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,777517"	-48°11'52,465017"	22K	797593,078	8065225,021	8065202,8535	797531,16	764,72	-12,23	776,95
1209	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,853689"	-48°11'52,721136"	22K	797585,935	8065253,55	8065231,2578	797523,60	765,87	-12,23	778,10
1210	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'43,383204"	-48°11'53,107035"	22K	797575,208	8065298,951	8065276,4697	797512,21	767,42	-12,23	779,65
1211	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'43,578457"	-48°11'53,052114"	22K	797576,741	8065292,921	8065270,4664	797513,83	767,16	-12,23	779,39
1212	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'43,709426"	-48°11'53,016911"	22K	797577,721	8065288,877	8065266,4396	797514,87	767,01	-12,23	779,24
1213	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'43,293943"	-48°11'53,149052"	22K	797574,008	8065301,715	8065279,2141	797510,97	767,65	-12,23	779,88
1214	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,608140"	-48°11'52,789530"	22K	797584,027	8065261,133	8065238,8075	797521,58	766,18	-12,23	778,41
1215	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,136636"	-48°11'52,918736"	22K	797580,426	8065275,693	8065253,3044	797517,77	766,72	-12,23	778,95
1216	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'43,637975"	-48°11'53,056284"	22K	797576,591	8065291,092	8065268,6364	797513,71	767,24	-12,23	779,47
1217	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'48,816574"	-48°11'51,555733"	22K	797618,546	8065131,142	8065109,4141	797557,99	760,24	-12,24	772,48
1218	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'48,575700"	-48°11'51,635134"	22K	797616,311	8065138,586	8065116,8201	797555,65	760,61	-12,24	772,85
1219	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,071980"	-48°11'51,805823"	22K	797611,5	8065154,155	8065132,3075	797550,61	761,46	-12,23	773,69

1220	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'49,952023"	-48°11'51,162933"	22K	797629,628	8065096,044	8065074,5035	797569,59	758,75	-12,24	770,99
1221	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'51,535952"	-48°11'50,536873"	22K	797647,393	8065047,049	8065025,8039	797588,06	757,23	-12,24	769,47
1222	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'51,248177"	-48°11'50,658389"	22K	797643,936	8065055,954	8065034,6519	797584,48	757,42	-12,24	769,66
1223	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'50,736187"	-48°11'50,862709"	22K	797638,136	8065071,792	8065050,3935	797578,45	757,79	-12,24	770,03
1224	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,814010"	-48°11'51,885520"	22K	797609,264	8065162,125	8065140,2391	797548,26	761,86	-12,23	774,09
1225	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,727330"	-48°11'52,200402"	22K	797600,46	8065195,689	8065173,6504	797538,97	763,43	-12,23	775,66
1226	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,538359"	-48°11'52,251230"	22K	797599,045	8065201,524	8065179,4605	797537,47	763,72	-12,23	775,95
1227	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,421486"	-48°11'52,285507"	22K	797598,086	8065205,134	8065183,0539	797536,46	763,91	-12,23	776,14
1228	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,934741"	-48°11'52,143194"	22K	797602,055	8065189,284	8065167,2733	797540,66	763,12	-12,23	775,35
1229	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,692459"	-48°11'51,922341"	22K	797608,232	8065165,88	8065143,9763	797547,17	762,05	-12,23	774,28
1230	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,473350"	-48°11'51,986808"	22K	797606,428	8065172,648	8065150,7131	797545,27	762,35	-12,23	774,58
1231	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,219823"	-48°11'52,061152"	22K	797604,348	8065180,479	8065158,5081	797543,08	762,69	-12,23	774,92
1232	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'18,317340"	-48°11'15,988750"	22K	798627,848	8062362,524	8062357,5918	798607,50	763,14	-12,24	775,38
1233	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,755972"	-48°11'15,887015"	22K	798631,106	8062379,748	8062374,8522	798610,50	762,90	-12,24	775,14
1234	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,140793"	-48°11'15,766222"	22K	798634,951	8062398,619	8062393,767	798614,06	762,62	-12,24	774,86
1235	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'18,805774"	-48°11'16,077785"	22K	798624,998	8062347,538	8062342,574	798604,87	763,31	-12,24	775,55
1236	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'19,888559"	-48°11'16,279193"	22K	798618,561	8062314,318	8062309,2816	798598,93	763,80	-12,24	776,04
1237	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'19,571912"	-48°11'16,227693"	22K	798620,225	8062324,036	8062319,0176	798600,45	763,68	-12,24	775,92
1238	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'19,113727"	-48°11'16,144325"	22K	798622,894	8062338,094	8062333,1054	798602,91	763,47	-12,24	775,71
1239	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,039239"	-48°11'15,545692"	22K	798641,961	8062432,408	8062427,6365	798620,57	762,16	-12,24	774,40
1240	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,496180"	-48°11'14,855656"	22K	798663,939	8062541,096	8062536,5747	798640,93	760,68	-12,24	772,92
1241	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,991759"	-48°11'14,757992"	22K	798667,051	8062556,57	8062552,0841	798643,81	760,46	-12,24	772,70
1242	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,623487"	-48°11'14,685707"	22K	798669,352	8062567,867	8062563,4073	798645,94	760,28	-12,24	772,52
1243	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,138589"	-48°11'14,980229"	22K	798659,97	8062521,389	8062516,8226	798637,25	761,04	-12,24	773,28
1244	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,152725"	-48°11'15,379987"	22K	798647,255	8062459,606	8062454,8941	798625,46	761,89	-12,24	774,13
1245	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,596901"	-48°11'15,267970"	22K	798650,814	8062476,655	8062471,984	798628,76	761,57	-12,24	773,81
1246	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,913778"	-48°11'15,133351"	22K	798655,098	8062497,61	8062492,9879	798632,73	761,32	-12,24	773,56
1247	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'26,817138"	-48°11'16,095249"	22K	798620,841	8062101,106	8062096,2496	798604,36	763,67	-12,24	775,91
1248	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'26,258445"	-48°11'16,209659"	22K	798617,718	8062118,342	8062113,4276	798600,99	764,03	-12,24	776,27
1249	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'25,761250"	-48°11'16,291378"	22K	798615,532	8062133,672	8062128,7148	798598,57	764,34	-12,24	776,58
1250	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'27,576947"	-48°11'15,908761"	22K	798626	8062077,652	8062072,8879	798609,86	762,96	-12,24	775,20
1251	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'28,876991"	-48°11'15,546552"	22K	798636,1	8062037,503	8062032,9158	798620,55	761,71	-12,24	773,95
1252	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'28,493566"	-48°11'15,657417"	22K	798633,002	8062049,346	8062044,7048	798617,28	762,03	-12,24	774,27
1253	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'28,080295"	-48°11'15,774942"	22K	798629,721	8062062,11	8062057,4116	798613,81	762,45	-12,24	774,69
1254	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'25,091754"	-48°11'16,391062"	22K	798612,894	8062154,31	8062149,2996	798595,63	764,80	-12,24	777,04
1255	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'22,089175"	-48°11'16,480294"	22K	798611,625	8062246,712	8062241,6195	798593,00	764,44	-12,24	776,68
1256	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'21,208575"	-48°11'16,433582"	22K	798613,404	8062273,78	8062268,6952	798594,38	764,58	-12,24	776,82
1257	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'20,685101"	-48°11'16,392958"	22K	798614,841	8062289,865	8062284,7904	798595,58	763,98	-12,24	776,22
1258	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'22,655717"	-48°11'16,495251"	22K	798610,926	8062229,291	8062224,2001	798592,56	764,55	-12,24	776,79
1259	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'24,429877"	-48°11'16,450313"	22K	798611,446	8062174,696	8062169,6502	798593,88	765,11	-12,24	777,35
1260	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'23,763735"	-48°11'16,490724"	22K	798610,556	8062195,205	8062190,132	798592,69	765,34	-12,24	777,58
1261	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'23,250350"	-48°11'16,508218"	22K	798610,273	8062211,005	8062205,917	798592,18	765,47	-12,24	777,71
1262	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'10,024782"	-48°11'14,368894"	22K	798679,43	8062616,907	8062612,5626	798655,29	759,33	-12,24	771,57
1263	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'51,412345"	-48°11'10,994002"	22K	798787,508	8063187,977	8063184,8374	798754,85	745,00	-12,24	757,24
1264	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'50,990314"	-48°11'10,991252"	22K	798787,781	8063200,958	8063197,8135	798754,93	744,57	-12,24	756,81
1265	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'50,619985"	-48°11'10,991772"	22K	798787,934	8063212,35	8063209,2	798754,92	744,18	-12,24	756,42
1266	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'51,627612"	-48°11'11,002917"	22K	798787,147	8063181,359	8063178,2186	798754,59	745,22	-12,24	757,46
1267	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'52,690971"	-48°11'11,067713"	22K	798784,751	8063148,677	8063145,5237	798752,68	746,36	-12,24	758,60
1268	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'52,543817"	-48°11'11,054836"	22K	798785,198	8063153,198	8063150,0482	798753,06	746,19	-12,24	758,43
1269	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'52,141473"	-48°11'11,025901"	22K	798786,235	8063165,562	8063162,419	798753,91	745,71	-12,24	757,95
1270	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'50,239214"	-48°11'10,994044"	22K	798788,04	8063224,064	8063220,9075	798754,85	743,77	-12,24	756,01

1271	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'46,640098"	-48°11'11,486216"	22K	798775,148	8063334,992	8063331,5688	798740,33	739,95	-12,24	752,19
1272	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'46,356163"	-48°11'11,549942"	22K	798773,396	8063343,754	8063340,2989	798738,45	739,63	-12,24	751,87
1273	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'45,873929"	-48°11'11,682680"	22K	798769,697	8063358,646	8063355,126	798734,53	739,13	-12,24	751,37
1274	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'46,955714"	-48°11'11,419123"	22K	798776,985	8063325,254	8063321,8646	798742,31	740,27	-12,24	752,51
1275	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'49,669880"	-48°11'11,029778"	22K	798787,244	8063241,593	8063238,4127	798753,80	743,17	-12,24	755,41
1276	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'49,006356"	-48°11'11,082851"	22K	798785,979	8063262,027	8063258,8139	798752,23	742,47	-12,24	754,71
1277	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'47,426267"	-48°11'11,326946"	22K	798779,492	8063310,739	8063307,3966	798745,03	740,82	-12,24	753,06
1278	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,008353"	-48°11'12,983704"	22K	798723,506	8062832,137	8062828,2962	798696,15	754,96	-12,24	767,20
1279	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'01,385706"	-48°11'12,663470"	22K	798733,696	8062881,912	8062878,1876	798705,60	753,78	-12,24	766,02
1280	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,652134"	-48°11'12,324449"	22K	798744,491	8062935,091	8062931,4896	798715,60	752,26	-12,24	764,50
1281	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'04,327952"	-48°11'13,248539"	22K	798715,089	8062791,66	8062787,7226	798688,34	755,81	-12,24	768,05
1282	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'08,721441"	-48°11'14,111192"	22K	798687,629	8062656,887	8062652,6363	798662,89	758,47	-12,24	770,71
1283	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'07,627052"	-48°11'13,896178"	22K	798694,473	8062690,458	8062686,2854	798669,23	757,77	-12,24	770,01
1284	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'05,691701"	-48°11'13,520554"	22K	798706,44	8062749,828	8062745,7915	798680,31	756,64	-12,24	768,88
1285	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,260857"	-48°11'12,050659"	22K	798753,205	8062977,769	8062974,267	798723,68	751,19	-12,24	763,43
1286	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'53,825072"	-48°11'11,197008"	22K	798780,419	8063113,847	8063110,6536	798748,86	747,58	-12,24	759,82
1287	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'53,569045"	-48°11'11,158705"	22K	798781,666	8063121,706	8063118,5256	798749,99	747,31	-12,24	759,55
1288	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'53,174787"	-48°11'11,110809"	22K	798783,259	8063133,813	8063130,6478	798751,41	746,92	-12,24	759,16
1289	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'54,326048"	-48°11'11,278731"	22K	798777,779	8063098,472	8063095,2502	798746,45	748,02	-12,24	760,26
1290	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'57,530247"	-48°11'11,902818"	22K	798757,901	8063000,179	8062996,731	798728,04	750,60	-12,24	762,84
1291	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'56,152390"	-48°11'11,630854"	22K	798766,555	8063042,445	8063039,0958	798736,06	749,46	-12,24	761,70
1292	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'54,748678"	-48°11'11,358172"	22K	798775,242	8063085,506	8063082,2556	798744,11	748,41	-12,24	760,65
1293	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'29,277049"	-48°11'15,434888"	22K	798639,214	8062025,148	8062020,6153	798623,84	761,43	-12,24	773,67
1294	BASE-M54	TOP SARJET	-17°30'42,968308"	-48°11'11,104918"	22K	798760,79	8061602,098	8061599,65	798751,59	769,23	-12,24	781,47
1295	BASE-M54	TOP SARJET	-17°30'42,586921"	-48°11'11,224160"	22K	798757,444	8061613,882	8061611,38	798748,07	768,78	-12,24	781,02
1296	BASE-M54	TOP SARJET	-17°30'42,182582"	-48°11'11,350228"	22K	798753,907	8061626,375	8061623,8116	798744,35	768,30	-12,24	780,54
1297	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'43,239691"	-48°11'11,020404"	22K	798763,161	8061593,713	8061591,3089	798754,08	769,57	-12,24	781,81
1298	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'43,962773"	-48°11'10,793440"	22K	798769,531	8061571,371	8061569,0764	798760,78	770,33	-12,24	782,57
1299	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'43,805957"	-48°11'10,839597"	22K	798768,24	8061576,215	8061573,898	798759,42	770,20	-12,24	782,44
1300	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'43,429761"	-48°11'10,960386"	22K	798764,846	8061587,84	8061585,4648	798755,86	769,73	-12,24	781,97
1301	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'41,810554"	-48°11'11,466920"	22K	798750,632	8061637,87	8061635,2503	798740,91	767,84	-12,24	780,08
1302	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'48,812853"	-48°11'11,013197"	22K	798788,123	8063267,949	8063264,7635	798754,29	742,07	-12,24	754,31
1303	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'48,752222"	-48°11'10,969378"	22K	798789,444	8063269,795	8063266,6278	798755,58	741,84	-12,24	754,08
1304	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'48,708152"	-48°11'10,896881"	22K	798791,604	8063271,119	8063267,9828	798757,72	741,80	-12,24	754,04
1305	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'48,881314"	-48°11'11,049747"	22K	798787,013	8063265,859	8063262,6586	798753,21	742,22	-12,24	754,46
1306	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'41,325242"	-48°11'11,616257"	22K	798746,445	8061652,864	8061650,1721	798736,51	767,29	-12,24	779,53
1307	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'40,902800"	-48°11'11,749480"	22K	798742,705	8061665,917	8061663,1608	798732,57	766,82	-12,24	779,06
1308	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'40,757051"	-48°11'11,791976"	22K	798741,517	8061670,419	8061667,6422	798731,32	766,61	-12,24	778,85
1309	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'41,196168"	-48°11'11,649518"	22K	798745,522	8061656,849	8061654,1407	798735,52	767,31	-12,24	779,55
1310	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'41,354800"	-48°11'11,600758"	22K	798746,889	8061651,948	8061649,2633	798736,96	767,51	-12,24	779,75
1311	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'41,809763"	-48°11'11,459309"	22K	798750,857	8061637,891	8061635,2746	798741,14	768,01	-12,24	780,25
1312	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'40,756699"	-48°11'11,845072"	22K	798739,95	8061670,453	8061667,653	798729,75	766,85	-12,24	779,09
1313	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'41,869150"	-48°11'11,497797"	22K	798749,694	8061636,081	8061633,4487	798740,00	768,08	-12,24	780,32
1314	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'41,296035"	-48°11'11,674812"	22K	798744,73	8061653,788	8061651,0701	798734,78	767,46	-12,24	779,70
1315	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'40,799996"	-48°11'11,831056"	22K	798740,344	8061669,115	8061666,3217	798730,17	766,90	-12,24	779,14
1316	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'42,256141"	-48°11'11,319923"	22K	798754,768	8061624,099	8061621,5499	798745,25	768,57	-12,24	780,81
1317	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'44,953821"	-48°11'10,477135"	22K	798778,416	8061540,747	8061538,6048	798770,11	771,42	-12,24	783,66
1318	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'44,609769"	-48°11'10,592855"	22K	798775,157	8061551,381	8061549,1833	798766,70	770,95	-12,24	783,19
1319	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'44,293282"	-48°11'10,692396"	22K	798772,363	8061561,16	8061558,9143	798763,76	770,63	-12,24	782,87
1320	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'44,725015"	-48°11'10,551913"	22K	798776,313	8061547,818	8061545,6399	798767,91	771,19	-12,24	783,43
1321	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'42,491075"	-48°11'11,246271"	22K	798756,835	8061616,84	8061614,3265	798747,42	768,87	-12,24	781,11

1322	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°30'43,073336"	-48°11'11,065556"	22K	798761,904	8061598,85	8061596,4238	798752,75	769,65	-12,24	781,89
1323	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°30'43,988184"	-48°11'10,772076"	22K	798770,15	8061570,58	8061568,2951	798761,41	770,60	-12,24	782,84
1324	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'48,690663"	-48°11'10,807475"	22K	798794,251	8063271,618	8063268,5206	798760,35	741,92	-12,24	754,16
1325	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'35,007360"	-48°11'13,630152"	22K	798689,877	8061848,089	8061844,4267	798677,09	760,13	-12,24	772,37
1326	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'34,464678"	-48°11'13,805271"	22K	798684,955	8061864,859	8061861,1124	798671,92	759,81	-12,24	772,05
1327	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'34,000262"	-48°11'13,958754"	22K	798680,636	8061879,212	8061875,3917	798667,40	759,71	-12,24	771,95
1328	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'35,386440"	-48°11'13,508610"	22K	798693,292	8061836,375	8061832,7712	798680,68	760,45	-12,24	772,69
1329	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'36,797110"	-48°11'13,073232"	22K	798705,501	8061792,791	8061789,3977	798693,52	761,75	-12,24	773,99
1330	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'36,121821"	-48°11'13,282344"	22K	798699,636	8061813,655	8061810,1606	798687,35	761,04	-12,24	773,28
1331	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'35,855554"	-48°11'13,360881"	22K	798697,439	8061821,88	8061818,3475	798685,03	760,78	-12,24	773,02
1332	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,295397"	-48°11'14,179839"	22K	798674,431	8061900,991	8061897,0641	798660,87	759,58	-12,24	771,82
1333	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,693238"	-48°11'14,996487"	22K	798651,51	8061981,393	8061977,0721	798636,78	760,46	-12,24	772,70
1334	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,235447"	-48°11'15,135806"	22K	798647,606	8061995,536	8061991,1476	798632,67	760,75	-12,24	772,99
1335	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,884124"	-48°11'15,245534"	22K	798644,527	8062006,391	8062001,9497	798629,43	761,01	-12,24	773,25
1336	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,150633"	-48°11'14,859072"	22K	798655,358	8061967,263	8061963,0086	798640,83	760,16	-12,24	772,40
1337	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,858054"	-48°11'14,319081"	22K	798670,52	8061914,505	8061910,511	798656,76	759,57	-12,24	771,81
1338	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,176056"	-48°11'14,536560"	22K	798664,411	8061935,579	8061931,4802	798650,35	759,72	-12,24	771,96
1339	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,667432"	-48°11'14,692620"	22K	798660,036	8061951,293	8061947,1187	798645,74	759,91	-12,24	772,15
1340	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'48,420059"	-48°11'10,992888"	22K	798788,901	8063280,023	8063276,8407	798754,88	741,43	-12,24	753,67
1341	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'48,269029"	-48°11'11,080349"	22K	798786,388	8063284,707	8063281,4844	798752,30	741,43	-12,24	753,67
1342	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'48,144851"	-48°11'11,126437"	22K	798785,084	8063288,547	8063285,3025	798750,94	741,39	-12,24	753,63
1343	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'48,467120"	-48°11'10,964621"	22K	798789,714	8063278,563	8063275,3938	798755,72	741,23	-12,24	753,47
1344	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'48,698274"	-48°11'10,624351"	22K	798799,653	8063271,304	8063268,2866	798765,76	741,65	-12,24	753,89
1345	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'48,487228"	-48°11'10,915392"	22K	798791,158	8063277,923	8063274,7755	798757,17	741,49	-12,24	753,73
1346	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'48,484786"	-48°11'10,938094"	22K	798790,489	8063278,008	8063274,8506	798756,50	741,46	-12,24	753,70
1347	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'48,001052"	-48°11'11,157549"	22K	798784,231	8063292,984	8063289,7239	798750,03	741,28	-12,24	753,52
1348	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'38,411339"	-48°11'12,568512"	22K	798719,664	8061742,915	8061739,7653	798708,41	763,77	-12,24	776,01
1349	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'37,970266"	-48°11'12,703749"	22K	798715,873	8061756,542	8061753,3269	798704,42	763,20	-12,24	775,44
1350	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'37,579668"	-48°11'12,824520"	22K	798712,486	8061768,61	8061765,3365	798700,86	762,74	-12,24	774,98
1351	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'38,737798"	-48°11'12,466076"	22K	798722,539	8061732,828	8061729,7277	798711,43	764,18	-12,24	776,42
1352	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'40,035950"	-48°11'12,069254"	22K	798733,661	8061692,722	8061689,8137	798723,14	765,91	-12,24	778,15
1353	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'39,638106"	-48°11'12,190273"	22K	798730,27	8061705,013	8061702,0461	798719,57	765,38	-12,24	777,62
1354	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'39,268398"	-48°11'12,303236"	22K	798727,104	8061716,435	8061713,4135	798716,24	764,88	-12,24	777,12
1355	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'30,520657"	-48°11'23,303764"	22K	798433,635	8063835,996	8063827,1849	798391,65	731,98	-12,24	744,22
1356	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'30,472074"	-48°11'23,369317"	22K	798431,722	8063837,519	8063828,6786	798389,72	731,80	-12,24	744,04
1357	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'30,472902"	-48°11'23,391019"	22K	798431,081	8063837,503	8063828,6531	798389,08	732,09	-12,24	744,33
1358	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'30,635742"	-48°11'23,173228"	22K	798437,436	8063832,399	8063823,6465	798395,50	731,85	-12,24	744,09
1359	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'30,587105"	-48°11'23,143114"	22K	798438,347	8063833,882	8063825,1419	798396,39	731,92	-12,24	744,16
1360	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'30,616905"	-48°11'23,149262"	22K	798438,152	8063832,968	8063824,2256	798396,21	731,85	-12,24	744,09
1361	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'30,632067"	-48°11'23,161699"	22K	798437,778	8063832,507	8063823,7594	798395,84	731,91	-12,24	744,15
1362	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'30,445501"	-48°11'23,522206"	22K	798427,221	8063838,403	8063829,4955	798385,20	732,02	-12,24	744,26
1363	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'23,344099"	-48°11'30,736683"	22K	798217,48	8064059,991	8064047,83	798172,33	743,38	-12,24	755,62
1364	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'23,183105"	-48°11'30,901290"	22K	798212,694	8064065,015	8064052,78	798167,48	743,65	-12,24	755,89
1365	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'22,862655"	-48°11'31,224381"	22K	798203,302	8064075,013	8064062,64	798157,94	744,19	-12,24	756,43
1366	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'23,636130"	-48°11'30,438385"	22K	798226,153	8064050,878	8064038,8558	798181,14	742,90	-12,24	755,14
1367	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'30,427904"	-48°11'23,546732"	22K	798426,505	8063838,955	8063830,0365	798384,48	732,02	-12,24	744,26
1368	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'24,064965"	-48°11'30,002852"	22K	798238,815	8064037,497	8064025,6709	798193,99	742,10	-12,24	754,34
1369	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'23,869429"	-48°11'30,202984"	22K	798232,996	8064043,599	8064031,6828	798188,08	742,49	-12,24	754,73
1370	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'30,809238"	-48°11'23,152436"	22K	798437,971	8063827,053	8063818,312	798396,11	731,72	-12,24	743,96
1371	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'30,804770"	-48°11'23,139971"	22K	798438,341	8063827,185	8063818,4494	798396,48	731,75	-12,24	743,99
1372	BASE-M54	TOP_ACESSO	-17°29'30,820231"	-48°11'23,099995"	22K	798439,514	8063826,692	8063817,974	798397,66	731,71	-12,24	743,95

1373	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'30,819016"	-48°11'23,156521"	22K	798437,846	8063826,754	8063818,0114	798395,99	731,67	-12,24	743,91
1374	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,154479"	-48°11'28,917609"	22K	798270,356	8064003,51	8063992,1729	798226,01	740,33	-12,24	752,57
1375	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,118635"	-48°11'28,950648"	22K	798269,397	8064004,627	8063993,275	798225,03	740,39	-12,24	752,63
1376	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'24,775283"	-48°11'29,279479"	22K	798259,846	8064015,332	8064003,8316	798215,33	740,92	-12,24	753,16
1377	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'30,886883"	-48°11'22,972135"	22K	798443,258	8063824,586	8063815,9248	798401,43	731,61	-12,24	743,85
1378	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'30,784893"	-48°11'22,590183"	22K	798454,579	8063827,557	8063819,061	798412,70	731,40	-12,24	743,64
1379	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'30,402033"	-48°11'23,058049"	22K	798440,942	8063839,538	8063830,8323	798398,90	731,94	-12,24	744,18
1380	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'29,931940"	-48°11'23,531965"	22K	798427,166	8063854,205	8063845,2859	798384,92	732,35	-12,24	744,59
1381	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'30,998922"	-48°11'22,263672"	22K	798464,12	8063820,831	8063812,4805	798422,34	731,18	-12,24	743,42
1382	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'31,013988"	-48°11'22,776710"	22K	798448,969	8063820,591	8063812,0169	798407,20	731,43	-12,24	743,67
1383	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'31,144217"	-48°11'22,586148"	22K	798454,535	8063816,502	8063808,0129	798412,82	731,30	-12,24	743,54
1384	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°29'31,210521"	-48°11'22,458904"	22K	798458,261	8063814,407	8063805,9743	798416,58	731,15	-12,24	743,39
1385	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'22,802055"	-48°11'31,290795"	22K	798201,369	8064076,906	8064064,5	798155,98	744,38	-12,24	756,62
1386	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'21,557013"	-48°11'32,550545"	22K	798164,747	8064115,753	8064102,7797	798118,81	746,42	-12,24	758,66
1387	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'21,376776"	-48°11'32,731436"	22K	798159,489	8064121,376	8064108,3212	798113,48	746,69	-12,24	758,93
1388	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'21,125741"	-48°11'32,986316"	22K	798152,079	8064129,209	8064116,0395	798105,96	747,09	-12,24	759,33
1389	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'21,741524"	-48°11'32,370740"	22K	798169,971	8064109,999	8064097,1068	798124,12	746,37	-12,24	758,61
1390	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'22,428225"	-48°11'31,682798"	22K	798189,967	8064088,576	8064075,9937	798144,42	744,95	-12,24	757,19
1391	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'22,233536"	-48°11'31,873871"	22K	798184,415	8064094,648	8064081,9796	798138,78	745,28	-12,24	757,52
1392	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'21,932560"	-48°11'32,174168"	22K	798175,687	8064104,037	8064091,2333	798129,92	745,79	-12,24	758,03
1393	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'20,831356"	-48°11'33,290644"	22K	798143,229	8064138,397	8064125,0905	798096,98	747,62	-12,24	759,86
1394	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'19,334691"	-48°11'34,814657"	22K	798098,92	8064185,099	8064171,1064	798052,01	750,23	-12,24	762,47
1395	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'18,963755"	-48°11'35,179307"	22K	798088,324	8064196,668	8064182,511	798041,25	750,92	-12,24	763,16
1396	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'18,418073"	-48°11'35,706366"	22K	798073,013	8064213,683	8064199,2883	798025,70	751,96	-12,24	764,20
1397	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'19,467918"	-48°11'34,677208"	22K	798102,917	8064180,941	8064167,0102	798056,06	749,98	-12,24	762,22
1398	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'20,494870"	-48°11'33,636202"	22K	798133,181	8064148,898	8064135,436	798086,78	748,25	-12,24	760,49
1399	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'20,119453"	-48°11'34,012609"	22K	798122,24	8064160,61	8064146,9784	798075,67	748,82	-12,24	761,06
1400	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'19,833146"	-48°11'34,304311"	22K	798113,759	8064169,544	8064155,7811	798067,07	749,31	-12,24	761,55
1401	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'24,766336"	-48°11'29,262848"	22K	798260,341	8064015,6	8064004,1068	798215,82	740,69	-12,24	752,93
1402	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'24,597639"	-48°11'29,425303"	22K	798255,622	8064020,86	8064009,2935	798211,03	741,18	-12,24	753,42
1403	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'24,455098"	-48°11'29,570724"	22K	798251,394	8064025,308	8064013,676	798206,74	741,40	-12,24	753,64
1404	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'24,676879"	-48°11'29,355249"	22K	798257,654	8064018,392	8064006,8572	798213,10	740,84	-12,24	753,08
1405	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'23,646552"	-48°11'30,400656"	22K	798227,262	8064050,541	8064038,5354	798182,25	742,63	-12,24	754,87
1406	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'24,056398"	-48°11'29,983233"	22K	798239,398	8064037,752	8064025,9344	798194,57	741,90	-12,24	754,14
1407	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'24,372241"	-48°11'29,663091"	22K	798248,705	8064027,897	8064016,2235	798204,01	741,35	-12,24	753,59
1408	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'24,338800"	-48°11'29,684507"	22K	798248,088	8064028,935	8064017,2517	798203,38	741,61	-12,24	753,85
1409	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'23,168719"	-48°11'30,872512"	22K	798213,55	8064065,445	8064053,2267	798168,33	743,62	-12,24	755,86
1410	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'22,985337"	-48°11'31,058568"	22K	798208,141	8064071,167	8064058,865	798162,84	743,90	-12,24	756,14
1411	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'22,803717"	-48°11'31,245104"	22K	798202,717	8064076,835	8064064,449	798157,33	744,25	-12,24	756,49
1412	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'23,585053"	-48°11'30,447131"	22K	798225,918	8064052,453	8064040,4263	798180,88	742,92	-12,24	755,16
1413	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'24,045618"	-48°11'29,979537"	22K	798239,512	8064038,082	8064026,2658	798194,67	742,12	-12,24	754,36
1414	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'23,737474"	-48°11'30,296986"	22K	798230,281	8064047,699	8064035,7399	798185,31	742,65	-12,24	754,89
1415	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'23,669091"	-48°11'30,362402"	22K	798228,381	8064049,831	8064037,8424	798183,38	742,79	-12,24	755,03
1416	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,182487"	-48°11'28,900478"	22K	798270,849	8064002,641	8063991,3118	798226,51	740,30	-12,24	752,54
1417	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'36,111048"	-48°11'17,785941"	22K	798593,975	8063661,625	8063655,3015	798554,46	730,56	-12,24	742,80
1418	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,579395"	-48°11'18,319893"	22K	798578,455	8063678,212	8063671,6479	798538,70	730,49	-12,24	742,73
1419	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,274962"	-48°11'18,632655"	22K	798569,361	8063687,713	8063681,008	798529,47	730,45	-12,24	742,69
1420	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'36,589977"	-48°11'17,307341"	22K	798607,885	8063646,684	8063640,5762	798568,58	730,74	-12,24	742,98
1421	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'37,755519"	-48°11'16,186535"	22K	798640,44	8063610,342	8063604,7399	798601,65	731,33	-12,24	743,57
1422	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'37,348938"	-48°11'16,569811"	22K	798629,311	8063623,016	8063617,2409	798590,34	731,12	-12,24	743,36
1423	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'36,986168"	-48°11'16,920296"	22K	798619,13	8063634,328	8063628,3947	798580,00	730,94	-12,24	743,18

1424	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'34,704683"	-48°11'19,209886"	22K	798552,581	8063705,507	8063698,542	798512,44	730,53	-12,24	742,77
1425	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°29'33,846623"	-48°11'20,098230"	22K	798526,748	8063732,289	8063724,9241	798486,23	730,65	-12,24	742,89
1426	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°29'33,730223"	-48°11'20,213881"	22K	798523,387	8063735,92	8063728,503	798482,82	730,60	-12,24	742,84
1427	BASE-M54	TOP GUARDA	-17°29'33,939276"	-48°11'19,963059"	22K	798530,696	8063729,38	8063722,0754	798490,22	731,54	-12,24	743,78
1428	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°29'34,135679"	-48°11'19,808336"	22K	798535,174	8063723,271	8063716,0367	798494,78	730,66	-12,24	742,90
1429	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'34,464710"	-48°11'19,446651"	22K	798545,701	8063712,992	8063705,9202	798505,46	730,57	-12,24	742,81
1430	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°29'34,537954"	-48°11'19,352667"	22K	798548,442	8063710,698	8063703,6683	798508,23	730,91	-12,24	743,15
1431	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°29'34,551180"	-48°11'19,336271"	22K	798548,92	8063710,284	8063703,2616	798508,71	730,90	-12,24	743,14
1432	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'42,537424"	-48°11'12,925452"	22K	798734,529	8063461,823	8063457,7127	798697,86	735,23	-12,24	747,47
1433	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'41,886179"	-48°11'13,250842"	22K	798725,22	8063481,998	8063477,7363	798688,26	734,42	-12,24	746,66
1434	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'41,624230"	-48°11'13,393297"	22K	798721,134	8063490,118	8063485,7904	798684,06	734,10	-12,24	746,34
1435	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'43,098711"	-48°11'12,666050"	22K	798741,931	8063444,444	8063440,4549	798705,52	735,90	-12,24	748,14
1436	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'45,067471"	-48°11'11,915030"	22K	798763,205	8063383,555	8063379,922	798727,68	738,18	-12,24	750,42
1437	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'44,368478"	-48°11'12,158327"	22K	798756,341	8063405,163	8063401,4138	798720,50	737,36	-12,24	749,60
1438	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'43,839906"	-48°11'12,352046"	22K	798750,863	8063421,507	8063417,6656	798714,78	736,77	-12,24	749,01
1439	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'41,226994"	-48°11'13,616973"	22K	798714,712	8063502,435	8063498,0041	798677,46	733,67	-12,24	745,91
1440	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'38,922270"	-48°11'15,190137"	22K	798669,322	8063574,017	8063568,8665	798631,04	731,87	-12,24	744,11
1441	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'38,550485"	-48°11'15,491709"	22K	798660,589	8063585,585	8063580,2975	798622,15	731,69	-12,24	743,93
1442	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'38,124608"	-48°11'15,855295"	22K	798650,05	8063598,844	8063593,3918	798611,42	731,54	-12,24	743,78
1443	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,442160"	-48°11'14,792039"	22K	798680,837	8063557,851	8063552,8816	798642,79	732,20	-12,24	744,44
1444	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,860026"	-48°11'13,834016"	22K	798708,472	8063513,818	8063509,2871	798671,06	733,32	-12,24	745,56
1445	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,434083"	-48°11'14,103427"	22K	798700,713	8063527,038	8063522,3834	798663,11	732,90	-12,24	745,14
1446	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,856666"	-48°11'14,493231"	22K	798689,469	8063544,97	8063540,137	798651,61	732,48	-12,24	744,72
1447	BASE-M54	TOP GUARDA	-17°29'34,208855"	-48°11'19,693553"	22K	798538,529	8063720,97	8063713,7868	798498,17	731,57	-12,24	743,81
1448	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,338304"	-48°11'22,623647"	22K	798453,34	8063810,548	8063802,0453	798411,72	731,26	-12,24	743,50
1449	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,048035"	-48°11'22,922094"	22K	798444,662	8063819,607	8063810,9699	798402,91	731,50	-12,24	743,74
1450	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,427904"	-48°11'23,546732"	22K	798426,505	8063838,955	8063830,0365	798384,48	732,02	-12,24	744,26
1451	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,607176"	-48°11'22,363843"	22K	798460,887	8063802,164	8063793,7785	798419,38	731,07	-12,24	743,31
1452	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,408663"	-48°11'21,564184"	22K	798484,128	8063777,161	8063769,1359	798442,98	730,60	-12,24	742,84
1453	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,158531"	-48°11'21,811335"	22K	798476,946	8063784,963	8063776,8265	798435,68	730,75	-12,24	742,99
1454	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,892876"	-48°11'22,077933"	22K	798469,197	8063793,251	8063784,9943	798427,82	730,89	-12,24	743,13
1455	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,697813"	-48°11'24,294270"	22K	798404,77	8063861,739	8063852,4839	798362,42	732,96	-12,24	745,20
1456	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,866075"	-48°11'28,204242"	22K	798291,091	8063981,31	8063970,2943	798247,06	739,12	-12,24	751,36
1457	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,213794"	-48°11'28,884515"	22K	798271,306	8064001,671	8063990,3492	798226,98	740,27	-12,24	752,51
1458	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,199832"	-48°11'28,890251"	22K	798271,143	8064002,103	8063990,7785	798226,82	740,28	-12,24	752,52
1459	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,649559"	-48°11'27,406771"	22K	798314,276	8063956,862	8063946,2054	798270,59	737,83	-12,24	750,07
1460	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,955355"	-48°11'25,040879"	22K	798383,068	8063884,903	8063875,3116	798340,39	734,01	-12,24	746,25
1461	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,125856"	-48°11'25,901363"	22K	798358,044	8063910,794	8063900,8153	798315,01	735,39	-12,24	747,63
1462	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,445692"	-48°11'26,593520"	22K	798337,921	8063932,018	8063921,7276	798294,58	736,53	-12,24	748,77
1463	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,722793"	-48°11'20,212641"	22K	798523,427	8063736,148	8063728,7314	798482,85	730,51	-12,24	742,75
1464	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,713724"	-48°11'20,212678"	22K	798523,43	8063736,427	8063729,0102	798482,85	730,46	-12,24	742,70
1465	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,341632"	-48°11'20,584544"	22K	798512,622	8063748,035	8063740,4507	798471,88	730,33	-12,24	742,57
1466	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,726450"	-48°11'20,216040"	22K	798523,325	8063736,037	8063728,619	798482,75	730,57	-12,24	742,81
1467	BASE-M54	TOP GUARDA	-17°29'34,362630"	-48°11'19,542806"	22K	798542,909	8063716,174	8063709,0588	798502,62	731,58	-12,24	743,82
1468	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°29'33,569831"	-48°11'20,333597"	22K	798519,926	8063740,906	8063733,4344	798479,29	731,27	-12,24	743,51
1469	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°29'33,694431"	-48°11'20,211586"	22K	798523,471	8063737,02	8063729,6034	798482,89	731,44	-12,24	743,68
1470	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,171019"	-48°11'20,746932"	22K	798507,906	8063753,354	8063745,6964	798467,09	730,33	-12,24	742,57
1471	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,954634"	-48°11'21,003457"	22K	798500,432	8063760,122	8063752,3493	798459,52	730,42	-12,24	742,66
1472	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,818110"	-48°11'21,148890"	22K	798496,201	8063764,385	8063756,5469	798455,23	730,43	-12,24	742,67
1473	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,594331"	-48°11'21,376801"	22K	798489,575	8063771,368	8063763,4273	798448,51	730,51	-12,24	742,75
1474	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,100304"	-48°11'20,851887"	22K	798504,84	8063755,575	8063747,8706	798463,99	730,42	-12,24	742,66

1475	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,123417"	-48°11'20,799022"	22K	798506,39	8063754,841	8063747,16	798465,55	730,38	-12,24	742,62
1476	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,119009"	-48°11'20,811455"	22K	798506,025	8063754,982	8063747,2955	798465,19	730,39	-12,24	742,63
1477	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,110279"	-48°11'20,833135"	22K	798505,389	8063755,26	8063747,5639	798464,55	730,41	-12,24	742,65
1478	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,011413"	-48°11'57,438794"	22K	797454,279	8065773,681	8065749,0935	797384,36	771,46	-12,23	783,69
1479	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'36,250693"	-48°11'10,500927"	22K	798754,367	8059962,798	8059961,3843	798769,42	806,82	-12,25	819,07
1480	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'35,519760"	-48°11'10,323575"	22K	798759,934	8059985,205	8059983,8583	798774,65	806,10	-12,25	818,35
1481	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'35,297864"	-48°11'10,269058"	22K	798761,644	8059992,007	8059990,6809	798776,26	805,59	-12,25	817,84
1482	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'36,590238"	-48°11'10,580702"	22K	798751,858	8059952,388	8059950,9444	798767,07	807,14	-12,25	819,39
1483	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'38,403584"	-48°11'11,008662"	22K	798738,402	8059896,794	8059895,1894	798754,44	808,24	-12,25	820,49
1484	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'37,920263"	-48°11'10,895086"	22K	798741,974	8059911,612	8059910,0501	798757,79	807,83	-12,25	820,08
1485	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'37,191386"	-48°11'10,722886"	22K	798747,388	8059933,958	8059932,4609	798762,87	807,52	-12,25	819,77
1486	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'34,686791"	-48°11'10,114694"	22K	798766,478	8060010,737	8060009,4696	798780,81	805,28	-12,25	817,53
1487	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'31,564447"	-48°11'09,355937"	22K	798790,293	8060106,453	8060105,4722	798803,20	802,61	-12,25	814,86
1488	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'30,754490"	-48°11'09,149040"	22K	798796,768	8060131,278	8060130,3759	798809,30	801,87	-12,25	814,12
1489	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'29,974187"	-48°11'08,933521"	22K	798803,484	8060155,187	8060154,3679	798815,66	800,88	-12,25	813,13
1490	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'32,423103"	-48°11'09,558288"	22K	798783,93	8060080,128	8060079,0711	798797,23	803,45	-12,25	815,70
1491	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'34,098232"	-48°11'09,968521"	22K	798771,06	8060028,778	8060027,566	798785,13	804,95	-12,25	817,20
1492	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'33,738949"	-48°11'09,879191"	22K	798773,86	8060039,791	8060038,6129	798787,76	804,71	-12,25	816,96
1493	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'32,768313"	-48°11'09,640957"	22K	798781,333	8060069,545	8060068,457	798794,79	803,69	-12,25	815,94
1494	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'42,263029"	-48°11'11,953396"	22K	798708,763	8059778,485	8059776,5231	798726,57	810,57	-12,25	822,82
1495	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'41,785912"	-48°11'11,830338"	22K	798712,612	8059793,108	8059791,193	798730,20	810,38	-12,25	822,63
1496	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'41,541866"	-48°11'11,770402"	22K	798714,492	8059800,589	8059798,6967	798731,97	810,13	-12,25	822,38
1497	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'42,503270"	-48°11'12,015526"	22K	798706,82	8059771,122	8059769,1364	798724,74	810,77	-12,25	823,02
1498	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'43,596262"	-48°11'12,292267"	22K	798698,155	8059737,621	8059735,5302	798716,58	811,51	-12,25	823,76
1499	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'43,235525"	-48°11'12,201229"	22K	798701,006	8059748,678	8059746,6218	798719,26	811,20	-12,25	823,45
1500	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'42,878091"	-48°11'12,109362"	22K	798703,88	8059759,633	8059757,6118	798721,97	811,02	-12,25	823,27
1501	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'41,302146"	-48°11'11,710602"	22K	798716,366	8059807,937	8059806,0674	798733,74	810,04	-12,25	822,29
1502	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'39,492539"	-48°11'11,262117"	22K	798730,426	8059863,407	8059861,7073	798746,97	808,83	-12,25	821,08
1503	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'39,249464"	-48°11'11,208739"	22K	798732,112	8059870,861	8059869,1812	798748,54	808,80	-12,25	821,05
1504	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'38,888957"	-48°11'11,124747"	22K	798734,755	8059881,914	8059880,2657	798751,02	808,57	-12,25	820,82
1505	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'39,728715"	-48°11'11,314923"	22K	798728,76	8059856,165	8059854,4457	798745,41	808,95	-12,25	821,20
1506	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'40,946485"	-48°11'11,622232"	22K	798719,136	8059818,839	8059817,0029	798736,34	810,04	-12,25	822,29
1507	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'40,698235"	-48°11'11,556973"	22K	798721,175	8059826,447	8059824,6358	798738,27	809,74	-12,25	821,99
1508	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'40,208058"	-48°11'11,434490"	22K	798725,013	8059841,472	8059839,7073	798741,88	809,25	-12,25	821,50
1509	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'29,205453"	-48°11'08,722262"	22K	798810,069	8060178,742	8060178,0041	798821,89	800,23	-12,25	812,48
1510	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'24,722000"	-48°11'16,152383"	22K	798620,107	8062165,58	8062160,6685	798602,67	765,30	-12,24	777,54
1511	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'24,477769"	-48°11'16,148114"	22K	798620,344	8062173,091	8062168,1778	798602,80	765,64	-12,24	777,88
1512	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'24,265110"	-48°11'16,142072"	22K	798620,619	8062179,63	8062174,7164	798602,98	765,65	-12,24	777,89
1513	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'24,930427"	-48°11'16,151172"	22K	798620,048	8062159,168	8062154,26	798602,71	765,36	-12,24	777,60
1514	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'38,851483"	-48°11'12,095096"	22K	798733,437	8061729,169	8061726,2324	798722,38	765,25	-12,24	777,49
1515	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'38,003253"	-48°11'12,194392"	22K	798730,892	8061755,305	8061752,3128	798719,45	764,20	-12,24	776,44
1516	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'37,528711"	-48°11'12,484266"	22K	798722,552	8061770,029	8061766,9034	798710,90	763,73	-12,24	775,97
1517	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'24,175467"	-48°11'16,136270"	22K	798620,831	8062182,385	8062177,4727	798603,15	765,76	-12,24	778,00
1518	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'50,272250"	-48°11'10,724071"	22K	798795,994	8063222,93	8063219,8918	798762,82	744,67	-12,24	756,91
1519	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'49,677992"	-48°11'10,684777"	22K	798797,424	8063241,193	8063238,1633	798763,98	744,18	-12,24	756,42
1520	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'48,613922"	-48°11'10,624837"	22K	798799,677	8063273,899	8063270,8801	798765,74	743,12	-12,24	755,36
1521	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'50,941902"	-48°11'10,775281"	22K	798794,178	8063202,353	8063199,3021	798761,31	745,14	-12,24	757,38
1522	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'11,975384"	-48°11'14,430770"	22K	798676,717	8062556,931	8062552,5877	798653,46	760,45	-12,24	772,69
1523	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'53,762090"	-48°11'10,971402"	22K	798787,107	8063115,686	8063112,5902	798755,52	748,21	-12,24	760,45
1524	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'53,389293"	-48°11'10,960577"	22K	798787,596	8063127,149	8063124,0525	798755,84	748,00	-12,24	760,24
1525	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'23,492917"	-48°11'06,631874"	22K	798874,365	8060353,554	8060353,6472	798883,55	792,99	-12,25	805,24

1526	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'23,225068"	-48°11'06,610323"	22K	798875,123	8060361,7842	8060361,8827	798884,19	792,79	-12,25	805,04
1527	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'23,194624"	-48°11'06,613775"	22K	798875,035	8060362,722	8060362,8188	798884,09	792,61	-12,25	804,86
1528	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'23,523768"	-48°11'07,192663"	22K	798857,8	8060352,85	8060352,6986	798867,01	794,59	-12,25	806,84
1529	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'28,635276"	-48°11'08,565642"	22K	798814,951	8060196,213	8060195,5353	798826,51	799,26	-12,25	811,51
1530	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'28,064705"	-48°11'08,408792"	22K	798819,84	8060213,696	8060213,0787	798831,14	798,91	-12,25	811,16
1531	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'26,944751"	-48°11'08,103743"	22K	798829,353	8060248,014	8060247,5138	798840,13	797,91	-12,25	810,16
1532	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'52,725940"	-48°11'07,663579"	22K	798857,922	8061300,438	8061299,6367	798853,12	777,74	-12,25	789,99
1533	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'39,613911"	-48°11'11,827617"	22K	798740,985	8061705,599	8061702,7901	798730,27	767,54	-12,24	779,78
1534	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'39,016018"	-48°11'11,811658"	22K	798741,728	8061723,984	8061721,1735	798730,74	765,13	-12,24	777,37
1535	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'39,028178"	-48°11'12,038639"	22K	798735,023	8061723,709	8061720,7996	798724,04	765,51	-12,24	777,75
1536	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'40,432736"	-48°11'11,626217"	22K	798746,557	8061680,323	8061677,6139	798736,21	768,47	-12,24	780,71
1537	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'52,619232"	-48°11'07,685384"	22K	798857,327	8061303,73	8061302,9176	798852,47	777,75	-12,25	790,00
1538	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'52,453799"	-48°11'07,690103"	22K	798857,263	8061308,821	8061308,0041	798852,33	777,11	-12,25	789,36
1539	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'52,531135"	-48°11'07,994585"	22K	798848,241	8061306,575	8061305,6263	798843,35	778,35	-12,25	790,60
1540	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'43,959417"	-48°11'12,381844"	22K	798695,346	8059726,489	8059724,3642	798713,94	811,61	-12,25	823,86
1541	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'00,182658"	-48°11'12,142686"	22K	798695,017	8059227,336	8059225,5492	798721,00	817,06	-12,25	829,31
1542	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'59,691640"	-48°11'12,208239"	22K	798693,306	8059242,469	8059240,6464	798719,06	816,87	-12,25	829,12
1543	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'59,526665"	-48°11'12,231488"	22K	798692,695	8059247,554	8059245,7189	798718,38	816,36	-12,25	828,61
1544	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'00,813252"	-48°11'12,055529"	22K	798697,302	8059207,9	8059206,1603	798723,57	817,34	-12,25	829,59
1545	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'03,219300"	-48°11'11,715165"	22K	798706,251	8059133,738	8059132,1817	798733,61	819,28	-12,25	831,53
1546	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'02,254942"	-48°11'11,852608"	22K	798702,634	8059163,463	8059161,8328	798729,55	818,09	-12,25	830,34
1547	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'01,627081"	-48°11'11,939927"	22K	798700,343	8059182,815	8059181,1376	798726,98	817,81	-12,25	830,06
1548	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'59,365839"	-48°11'12,253860"	22K	798692,108	8059252,511	8059250,6638	798717,72	816,85	-12,25	829,10
1549	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'58,860783"	-48°11'12,351820"	22K	798689,447	8059268,09	8059266,1927	798714,83	816,44	-12,25	828,69
1550	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'58,865685"	-48°11'12,365027"	22K	798689,055	8059267,945	8059266,042	798714,44	816,41	-12,25	828,66
1551	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'58,909980"	-48°11'12,437331"	22K	798686,901	8059266,614	8059264,68	798712,30	816,77	-12,25	829,02
1552	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'58,862181"	-48°11'12,333467"	22K	798689,988	8059268,039	8059266,1498	798715,37	816,49	-12,25	828,74
1553	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'59,196193"	-48°11'12,282332"	22K	798691,345	8059257,742	8059255,8799	798716,88	816,71	-12,25	828,96
1554	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'58,959634"	-48°11'12,138483"	22K	798695,698	8059264,956	8059263,1534	798721,12	816,66	-12,25	828,91
1555	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'58,885999"	-48°11'12,007741"	22K	798699,59	8059267,164	8059265,4175	798724,98	816,62	-12,25	828,87
1556	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'41,483197"	-48°11'06,319212"	22K	798848,054	8057954,329	8057955,6834	798892,78	840,09	-12,26	852,35
1557	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'41,016044"	-48°11'06,393999"	22K	798846,06	8057968,732	8057970,047	798890,57	839,09	-12,26	851,35
1558	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'40,240347"	-48°11'06,516285"	22K	798842,805	8057992,647	8057993,8973	798886,96	837,48	-12,26	849,74
1559	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'42,274686"	-48°11'06,191869"	22K	798851,451	8057929,926	8057931,3475	798896,53	841,06	-12,26	853,32
1560	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'43,933632"	-48°11'05,895853"	22K	798859,43	8057878,765	8057880,3399	798905,27	842,58	-12,26	854,84
1561	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'43,324500"	-48°11'06,013025"	22K	798856,25	8057897,554	8057899,0689	798901,81	842,25	-12,26	854,51
1562	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'42,853310"	-48°11'06,098788"	22K	798853,934	8057912,086	8057913,5566	798899,28	841,84	-12,26	854,10
1563	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'39,434326"	-48°11'06,641275"	22K	798839,484	8058017,496	8058018,68	798883,28	836,01	-12,26	848,27
1564	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'26,080066"	-48°11'08,247430"	22K	798798,173	8058428,994	8058429,2831	798835,90	830,58	-12,26	842,84
1565	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'24,933523"	-48°11'08,484785"	22K	798791,691	8058464,367	8058464,5358	798828,90	827,85	-12,26	840,11
1566	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'24,360511"	-48°11'08,700608"	22K	798785,583	8058482,088	8058482,1542	798822,53	825,17	-12,26	837,43
1567	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'26,602552"	-48°11'08,170573"	22K	798800,203	8058412,888	8058413,2183	798838,17	831,47	-12,26	843,73
1568	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'39,116467"	-48°11'06,692069"	22K	798838,13	8058027,296	8058028,4532	798881,78	835,39	-12,26	847,65
1569	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'38,035447"	-48°11'06,861971"	22K	798833,609	8058060,624	8058061,6913	798876,77	832,82	-12,26	845,08
1570	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'37,784843"	-48°11'06,900949"	22K	798832,573	8058068,35	8058069,3967	798875,62	832,23	-12,26	844,49
1571	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'58,990363"	-48°11'12,557905"	22K	798683,306	8059264,194	8059262,2085	798708,75	817,17	-12,25	829,42
1572	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'48,756508"	-48°11'13,198851"	22K	798669,05	8059579,281	8059576,8681	798689,84	813,87	-12,25	826,12
1573	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'48,220026"	-48°11'13,128177"	22K	798671,38	8059595,753	8059593,3633	798691,92	813,47	-12,25	825,72
1574	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'47,435453"	-48°11'13,023991"	22K	798674,812	8059619,842	8059617,4866	798695,00	812,97	-12,25	825,22
1575	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'49,438909"	-48°11'13,259718"	22K	798666,943	8059558,316	8059555,8863	798688,04	814,32	-12,25	826,57
1576	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'51,565422"	-48°11'13,320059"	22K	798664,194	8059492,928	8059490,5026	798686,26	815,04	-12,25	827,29

1577	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'51,036533"	-48°11'13,305584"	22K	798664,862	8059509,191	8059506,7643	798686,69	814,69	-12,25	826,94
1578	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'50,102745"	-48°11'13,279125"	22K	798666,068	8059537,904	8059535,4754	798687,47	814,38	-12,25	826,63
1579	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'47,057529"	-48°11'12,974895"	22K	798676,433	8059631,446	8059629,1066	798696,44	813,20	-12,25	825,45
1580	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'44,934399"	-48°11'12,607886"	22K	798688,231	8059696,596	8059694,3865	798707,27	812,16	-12,25	824,41
1581	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'44,438599"	-48°11'12,510698"	22K	798691,325	8059711,805	8059709,6308	798710,14	811,96	-12,25	824,21
1582	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'44,202226"	-48°11'12,448509"	22K	798693,268	8059719,049	8059716,8986	798711,97	811,86	-12,25	824,11
1583	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'45,183733"	-48°11'12,655611"	22K	798686,709	8059688,947	8059686,7202	798705,86	812,18	-12,25	824,43
1584	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'46,682514"	-48°11'12,929143"	22K	798677,954	8059642,962	8059640,6372	798697,79	813,01	-12,25	825,26
1585	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'46,298629"	-48°11'12,881495"	22K	798679,535	8059654,75	8059652,4405	798699,20	812,88	-12,25	825,13
1586	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'45,927299"	-48°11'12,806850"	22K	798681,907	8059666,14	8059663,8578	798701,40	812,85	-12,25	825,10
1587	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'58,587932"	-48°11'12,367212"	22K	798689,117	8059276,49	8059274,5821	798714,37	816,68	-12,25	828,93
1588	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'58,450172"	-48°11'12,539607"	22K	798684,092	8059280,803	8059278,8177	798709,29	816,84	-12,25	829,09
1589	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'58,054196"	-48°11'12,595155"	22K	798682,633	8059293,008	8059290,9927	798707,65	816,63	-12,25	828,88
1590	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'59,160954"	-48°11'12,657740"	22K	798680,282	8059258,99	8059256,9633	798705,80	817,50	-12,25	829,75
1591	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'59,049185"	-48°11'12,607011"	22K	798681,83	8059262,406	8059260,3999	798707,30	817,38	-12,25	829,63
1592	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'59,095088"	-48°11'12,629988"	22K	798681,131	8059261,004	8059258,9885	798706,62	817,39	-12,25	829,64
1593	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'59,146452"	-48°11'12,650645"	22K	798680,498	8059259,433	8059257,4092	798706,01	817,43	-12,25	829,68
1594	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'57,427569"	-48°11'12,689230"	22K	798680,142	8059312,325	8059310,2596	798704,87	816,53	-12,25	828,78
1595	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'53,888721"	-48°11'13,209638"	22K	798666,395	8059421,412	8059419,0682	798689,52	815,88	-12,25	828,13
1596	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'53,231432"	-48°11'13,259795"	22K	798665,214	8059441,653	8059439,2779	798688,04	815,65	-12,25	827,90
1597	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'52,319801"	-48°11'13,303339"	22K	798664,344	8059469,715	8059467,3077	798686,76	815,37	-12,25	827,62
1598	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'54,685605"	-48°11'13,093352"	22K	798669,464	8059396,848	8059394,5665	798692,95	815,96	-12,25	828,21
1599	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'56,789700"	-48°11'12,783783"	22K	798677,642	8059331,988	8059329,8721	798702,08	816,24	-12,25	828,49
1600	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'56,147320"	-48°11'12,878879"	22K	798675,128	8059351,79	8059349,6233	798699,28	816,06	-12,25	828,31
1601	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'55,483382"	-48°11'12,975901"	22K	798672,567	8059372,256	8059370,0373	798696,42	816,18	-12,25	828,43
1602	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'00,331830"	-48°11'46,108426"	22K	797774,141	8064774,556	8064755,3669	797718,75	766,93	-12,24	779,17
1603	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'02,905116"	-48°11'45,005444"	22K	797805,536	8064694,92	8064676,2485	797751,30	768,29	-12,24	780,53
1604	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'01,467307"	-48°11'44,695885"	22K	797815,325	8064739,014	8064720,4571	797760,43	768,69	-12,24	780,93
1605	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'59,774219"	-48°11'46,371617"	22K	797766,624	8064791,823	8064772,5112	797710,98	766,60	-12,24	778,84
1606	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'55,847703"	-48°11'48,184658"	22K	797714,88	8064913,394	8064893,2358	797657,48	761,38	-12,24	773,62
1607	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'58,116059"	-48°11'47,134473"	22K	797744,855	8064843,161	8064823,493	797688,47	764,88	-12,24	777,12
1608	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'58,898598"	-48°11'46,763024"	22K	797755,466	8064818,928	8064799,4331	797699,43	765,47	-12,24	777,71
1609	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'00,684043"	-48°11'44,516331"	22K	797820,98	8064763,03	8064744,5402	797765,72	768,80	-12,24	781,04
1610	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'39,420974"	-48°11'54,031150"	22K	797549,719	8065421,234	8065398,2936	797484,93	771,86	-12,23	784,09
1611	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'39,120188"	-48°11'54,117632"	22K	797547,302	8065430,524	8065407,5416	797482,38	772,05	-12,23	784,28
1612	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'39,031284"	-48°11'53,903823"	22K	797553,654	8065433,166	8065410,2756	797488,69	771,91	-12,23	784,14
1613	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'58,808105"	-48°11'46,800658"	22K	797754,396	8064821,728	8064802,2154	797698,32	765,37	-12,24	777,61
1614	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'58,089968"	-48°11'46,677216"	22K	797758,365	8064843,765	8064824,296	797701,96	765,45	-12,24	777,69
1615	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'58,388228"	-48°11'46,731926"	22K	797756,615	8064834,614	8064815,1254	797700,35	765,32	-12,24	777,56
1616	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'58,611687"	-48°11'46,766101"	22K	797755,505	8064827,755	8064808,2547	797699,34	765,33	-12,24	777,57
1617	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'09,840738"	-48°11'41,247184"	22K	797913,338	8064479,94	8064463,0063	797862,20	765,42	-12,24	777,66
1618	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'09,555467"	-48°11'40,915342"	22K	797923,263	8064488,571	8064471,778	797871,99	765,46	-12,24	777,70
1619	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'10,990579"	-48°11'40,592233"	22K	797932,151	8064444,285	8064427,6533	797881,53	764,24	-12,24	776,48
1620	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'08,971330"	-48°11'42,080320"	22K	797889,138	8064507,046	8064489,7366	797837,62	766,60	-12,24	778,84
1621	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'08,664085"	-48°11'41,769310"	22K	797898,458	8064516,362	8064499,1838	797846,79	766,86	-12,24	779,10
1622	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'08,861085"	-48°11'41,971609"	22K	797892,397	8064510,39	8064493,1264	797840,82	766,63	-12,24	778,87
1623	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'08,933055"	-48°11'42,044931"	22K	797890,2	8064508,208	8064490,9135	797838,66	766,83	-12,24	779,07
1624	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'10,670163"	-48°11'40,221024"	22K	797943,254	8064453,98	8064437,5057	797892,48	764,34	-12,24	776,58
1625	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'06,173970"	-48°11'43,035981"	22K	797862,194	8064593,511	8064575,7449	797809,41	767,84	-12,24	780,08
1626	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'55,371046"	-48°11'48,400162"	22K	797708,734	8064928,15	8064907,8911	797651,12	760,42	-12,24	772,66
1627	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'55,605380"	-48°11'48,292708"	22K	797711,8	8064920,895	8064900,6863	797654,29	760,87	-12,24	773,11

1628	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'06,555389"	-48°11'42,665153"	22K	797872,968	8064581,617	8064564,0181	797820,36	767,16	-12,24	779,40
1629	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'12,006701"	-48°11'39,770900"	22K	797955,936	8064412,671	8064396,412	797905,76	763,03	-12,24	775,27
1630	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'11,722178"	-48°11'39,439114"	22K	797965,859	8064421,279	8064405,1607	797915,55	763,24	-12,24	775,48
1631	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'06,650535"	-48°11'42,572636"	22K	797875,656	8064578,65	8064561,0928	797823,09	767,26	-12,24	779,50
1632	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'38,863362"	-48°11'53,481033"	22K	797566,211	8065438,148	8065415,4395	797501,16	772,56	-12,23	784,79
1633	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°28'03,350352"	-48°12'19,695452"	22K	796808,353	8066541,916	8066507,2812	796727,53	810,30	-12,23	822,53
1634	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°28'03,266410"	-48°12'19,755265"	22K	796806,625	8066544,524	8066509,8619	796725,77	810,21	-12,23	822,44
1635	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'02,921602"	-48°12'19,608305"	22K	796811,119	8066555,067	8066520,4641	796730,10	810,56	-12,23	822,79
1636	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°28'03,389342"	-48°12'19,663863"	22K	796809,268	8066540,703	8066506,0825	796728,47	810,33	-12,23	822,56
1637	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'14,795414"	-48°12'07,577073"	22K	797160,95	8066184,611	8066155,418	797085,16	782,31	-12,23	794,54
1638	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'14,841262"	-48°12'07,515468"	22K	797162,748	8066183,174	8066154,0085	797086,98	782,04	-12,23	794,27
1639	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°28'03,440225"	-48°12'19,615833"	22K	796810,663	8066539,117	8066504,5181	796729,88	810,32	-12,23	822,55
1640	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'02,918065"	-48°12'19,606428"	22K	796811,176	8066555,175	8066520,5729	796730,16	810,90	-12,23	823,13
1641	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'03,365276"	-48°12'19,119963"	22K	796825,336	8066541,208	8066506,8241	796744,52	811,06	-12,23	823,29
1642	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'03,273823"	-48°12'19,096462"	22K	796826,071	8066544,011	8066509,6361	796745,21	811,76	-12,23	823,99
1643	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'03,194872"	-48°12'19,018778"	22K	796828,4	8066546,406	8066512,0638	796747,50	813,11	-12,23	825,34
1644	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'03,376338"	-48°12'19,136798"	22K	796824,834	8066540,875	8066506,484	796744,02	811,17	-12,23	823,40
1645	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'03,067225"	-48°12'19,466086"	22K	796815,252	8066550,526	8066515,9871	796734,30	811,04	-12,23	823,27
1646	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'03,137938"	-48°12'19,390215"	22K	796817,46	8066548,318	8066513,8132	796736,54	810,98	-12,23	823,21
1647	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'03,349910"	-48°12'19,164638"	22K	796824,024	8066541,7	8066507,2965	796743,20	811,12	-12,23	823,35
1648	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'35,971224"	-48°11'54,783486"	22K	797529,069	8065527,678	8065504,3607	797462,73	773,39	-12,23	785,62
1649	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'34,491061"	-48°11'55,195603"	22K	797517,572	8065573,388	8065549,8701	797450,56	773,64	-12,23	785,87
1650	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'34,557034"	-48°11'55,376261"	22K	797512,209	8065571,437	8065547,8413	797445,23	773,30	-12,23	785,53
1651	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'37,208280"	-48°11'54,495411"	22K	797537,014	8065489,5	8065466,3258	797471,23	772,89	-12,23	785,12
1652	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'39,357516"	-48°11'53,920438"	22K	797553,016	8065423,138	8065400,245	797488,20	771,75	-12,23	783,98
1653	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'39,419946"	-48°11'54,032047"	22K	797549,693	8065421,266	8065398,3252	797484,91	771,85	-12,23	784,08
1654	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'38,220320"	-48°11'54,337098"	22K	797541,23	8065458,3	8065435,2092	797475,90	771,98	-12,23	784,21
1655	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'34,428129"	-48°11'55,412617"	22K	797511,194	8065575,418	8065551,8046	797444,16	773,00	-12,23	785,23
1656	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'30,220377"	-48°11'56,534419"	22K	797479,979	8065705,339	8065681,1769	797411,05	772,57	-12,23	784,80
1657	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'29,737710"	-48°11'56,672088"	22K	797476,133	8065720,246	8065696,0171	797406,98	772,57	-12,23	784,80
1658	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'29,399526"	-48°11'56,762322"	22K	797473,622	8065730,688	8065706,415	797404,32	773,05	-12,23	785,28
1659	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'30,773091"	-48°11'56,389140"	22K	797484,018	8065688,274	8065664,1831	797415,34	772,68	-12,23	784,91
1660	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'33,684770"	-48°11'55,612204"	22K	797505,638	8065598,371	8065574,66	797438,27	772,92	-12,23	785,15
1661	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'33,175379"	-48°11'55,749707"	22K	797501,809	8065614,1	8065590,3219	797434,21	772,79	-12,23	785,02
1662	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'32,160625"	-48°11'56,019943"	22K	797494,29	8065645,432	8065621,5217	797426,23	772,88	-12,23	785,11
1663	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'08,444824"	-48°11'41,546823"	22K	797905,125	8064523,01	8064505,9257	797853,36	766,59	-12,24	778,83
1664	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'16,157087"	-48°11'37,308194"	22K	798026,753	8064283,93	8064268,8044	797978,43	756,28	-12,24	768,52
1665	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'15,185034"	-48°11'38,098473"	22K	798003,865	8064314,175	8064298,6908	797955,11	757,95	-12,24	770,19
1666	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'14,313724"	-48°11'38,752953"	22K	797984,94	8064341,262	8064325,4799	797935,80	759,95	-12,24	772,19
1667	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'16,519685"	-48°11'37,013629"	22K	798035,284	8064272,648	8064257,656	797987,12	755,55	-12,24	767,79
1668	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'17,995586"	-48°11'35,742765"	22K	798072,13	8064226,695	8064212,2784	798024,62	752,54	-12,24	764,78
1669	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'17,598858"	-48°11'36,085824"	22K	798062,183	8064239,048	8064224,4761	798014,50	752,89	-12,24	765,13
1670	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'17,082783"	-48°11'36,545691"	22K	798048,842	8064255,123	8064240,3432	798000,93	754,34	-12,24	766,58
1671	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'14,051652"	-48°11'38,944958"	22K	797979,261	8064349,409	8064333,5375	797930,00	760,37	-12,24	772,61
1672	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'11,312813"	-48°11'40,776825"	22K	797926,556	8064434,453	8064417,7454	797876,08	764,48	-12,24	776,72
1673	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'10,626493"	-48°11'41,158975"	22K	797915,586	8064455,731	8064438,847	797864,80	765,17	-12,24	777,41
1674	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'10,158513"	-48°11'41,419954"	22K	797908,094	8064470,24	8064453,2355	797857,10	765,67	-12,24	777,91
1675	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'11,655992"	-48°11'40,584835"	22K	797932,068	8064423,813	8064407,194	797881,74	764,20	-12,24	776,44
1676	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'13,406758"	-48°11'39,426406"	22K	797965,471	8064369,454	8064353,3653	797915,93	761,53	-12,24	773,77
1677	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'12,864758"	-48°11'39,790999"	22K	797954,954	8064386,285	8064370,0295	797905,17	762,38	-12,24	774,62
1678	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'12,226449"	-48°11'40,216419"	22K	797942,685	8064406,105	8064389,6549	797892,62	763,20	-12,24	775,44

1679	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'30,730950"	-48°11'22,219755"	22K	798465,538	8063829,055	8063820,7198	798423,63	732,86	-12,24	745,10
1680	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'30,343006"	-48°11'22,725744"	22K	798450,778	8063841,209	8063832,6475	798408,70	733,15	-12,24	745,39
1681	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'30,171750"	-48°11'22,952947"	22K	798444,149	8063846,576	8063837,9129	798402,00	734,08	-12,24	746,32
1682	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'49,451440"	-48°11'10,260627"	22K	798810,047	8063247,977	8063245,1292	798776,49	744,14	-12,24	756,38
1683	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'48,640534"	-48°11'10,231987"	22K	798811,261	8063272,909	8063270,062	798777,33	742,32	-12,24	754,56
1684	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'48,823220"	-48°11'09,570895"	22K	798830,692	8063267,001	8063264,4451	798796,84	742,91	-12,24	755,15
1685	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'49,474101"	-48°11'10,412084"	22K	798805,566	8063247,346	8063244,4324	798772,02	743,91	-12,24	756,15
1686	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'29,758439"	-48°11'23,490389"	22K	798428,472	8063859,524	8063850,6205	798386,14	734,41	-12,24	746,65
1687	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'19,936032"	-48°11'33,821280"	22K	798127,971	8064166,169	8064152,6183	798081,32	750,79	-12,24	763,03
1688	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'19,442391"	-48°11'34,334059"	22K	798113,058	8064181,577	8064167,7955	798066,19	751,23	-12,24	763,47
1689	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'18,729753"	-48°11'35,073174"	22K	798091,563	8064203,82	8064189,706	798044,38	751,73	-12,24	763,97
1690	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'20,170002"	-48°11'33,580315"	22K	798134,978	8064158,867	8064145,4247	798088,43	750,32	-12,24	762,56
1691	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'20,182891"	-48°11'33,241217"	22K	798144,982	8064158,323	8064145,0288	798098,43	751,14	-12,24	763,38
1692	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'20,418036"	-48°11'33,320095"	22K	798142,547	8064151,124	8064137,7988	798096,11	750,58	-12,24	762,82
1693	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'20,254528"	-48°11'33,493241"	22K	798137,51	8064156,229	8064142,8259	798091,00	750,74	-12,24	762,98
1694	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'10,044378"	-48°11'41,486849"	22K	797906,171	8064473,78	8064456,7447	797855,13	765,76	-12,24	778,00
1695	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'14,806171"	-48°11'37,670131"	22K	798016,681	8064325,643	8064310,3402	797967,75	758,70	-12,24	770,94
1696	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'14,981645"	-48°11'37,991599"	22K	798007,112	8064320,385	8064304,9445	797958,26	758,66	-12,24	770,90
1697	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'15,082135"	-48°11'38,178273"	22K	798001,556	8064317,375	8064301,8545	797952,76	758,59	-12,24	770,83
1698	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'14,508063"	-48°11'37,120154"	22K	798033,051	8064334,574	8064319,5068	797983,98	759,02	-12,24	771,26
1699	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'16,429456"	-48°11'37,086019"	22K	798033,188	8064275,455	8064260,4302	797984,99	755,77	-12,24	768,01
1700	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'13,077408"	-48°11'38,492110"	22K	797993,2	8064379,179	8064363,4931	797943,49	761,15	-12,24	773,39
1701	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'13,021443"	-48°11'38,385040"	22K	797996,386	8064380,854	8064365,214	797946,65	761,05	-12,24	773,29
1702	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'14,758224"	-48°11'37,803729"	22K	798012,759	8064327,176	8064311,8143	797963,81	759,12	-12,24	771,36
1703	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'15,332201"	-48°11'37,323430"	22K	798026,677	8064309,311	8064294,1669	797977,98	757,69	-12,24	769,93
1704	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'15,654869"	-48°11'37,718115"	22K	798014,88	8064299,557	8064284,2454	797966,33	757,20	-12,24	769,44
1705	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'08,243444"	-48°11'41,340458"	22K	797911,308	8064529,115	8064512,1179	797859,44	766,60	-12,24	778,84
1706	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'15,067278"	-48°11'37,497521"	22K	798021,658	8064317,536	8064302,3122	797972,84	758,21	-12,24	770,45
1707	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'14,027165"	-48°11'38,212758"	22K	798001,016	8064349,842	8064334,2914	797951,74	760,08	-12,24	772,32
1708	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'13,906563"	-48°11'38,286697"	22K	797998,888	8064353,584	8064337,9995	797949,56	760,32	-12,24	772,56
1709	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'13,195873"	-48°11'38,727018"	22K	797986,212	8064375,637	8064359,8503	797936,56	761,23	-12,24	773,47
1710	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'07,890267"	-48°11'42,571335"	22K	797875,133	8064540,514	8064522,975	797823,13	766,68	-12,24	778,92
1711	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'07,515704"	-48°11'42,741785"	22K	797870,271	8064552,11	8064534,4914	797818,10	767,19	-12,24	779,43
1712	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'07,280154"	-48°11'42,852751"	22K	797867,102	8064559,404	8064541,7336	797814,82	767,33	-12,24	779,57
1713	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'08,359857"	-48°11'42,359826"	22K	797881,164	8064525,977	8064508,537	797829,37	766,84	-12,24	779,08
1714	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'09,585051"	-48°11'41,741393"	22K	797898,865	8064488,02	8064470,8671	797847,62	766,23	-12,24	778,47
1715	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'09,103375"	-48°11'42,010915"	22K	797891,127	8064502,954	8064485,6767	797839,66	766,33	-12,24	778,57
1716	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'08,852897"	-48°11'42,135254"	22K	797887,57	8064510,713	8064493,3779	797835,99	766,62	-12,24	778,86
1717	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'06,827776"	-48°11'43,053866"	22K	797861,37	8064573,407	8064555,6425	797808,89	767,64	-12,24	779,88
1718	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'15,817737"	-48°11'35,963469"	22K	798066,602	8064293,784	8064279,2401	798018,11	756,72	-12,24	768,96
1719	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'16,132157"	-48°11'36,558793"	22K	798048,886	8064284,371	8064269,5719	798000,54	756,39	-12,24	768,63
1720	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'16,302492"	-48°11'36,886946"	22K	798039,122	8064279,274	8064264,3342	797990,86	755,51	-12,24	767,75
1721	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'17,392155"	-48°11'35,084734"	22K	798091,828	8064244,971	8064230,8328	798044,04	754,16	-12,24	766,40
1722	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'06,602946"	-48°11'42,618895"	22K	797874,312	8064580,134	8064562,5559	797821,72	767,21	-12,24	779,45
1723	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'17,794965"	-48°11'35,702958"	22K	798073,396	8064232,849	8064218,4469	798025,80	752,53	-12,24	764,77
1724	BASE-M54	TOP CERCA	-17°29'17,595706"	-48°11'35,398420"	22K	798082,476	8064238,846	8064224,5739	798034,78	753,76	-12,24	766,00
1725	BASE-M54	TOP SARJET	-17°28'08,379573"	-48°12'14,659049"	22K	796954,771	8066385,034	8066352,6644	796876,17	804,95	-12,23	817,18
1726	BASE-M54	TOP SARJET	-17°28'08,230773"	-48°12'14,811041"	22K	796950,351	8066389,677	8066357,2391	796871,68	805,38	-12,23	817,61
1727	BASE-M54	TOP SARJET	-17°28'08,117139"	-48°12'14,927809"	22K	796946,955	8066393,223	8066360,7326	796868,24	805,69	-12,23	817,92
1728	BASE-M54	TOP DESC_D	-17°28'08,404343"	-48°12'14,635807"	22K	796955,446	8066384,262	8066351,9029	796876,85	805,02	-12,23	817,25
1729	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'08,399430"	-48°12'14,628599"	22K	796955,661	8066384,41	8066352,054	796877,07	805,07	-12,23	817,30

1730	BASE-M54	TOP DESC D	-17°28'08,492672"	-48°12'14,402664"	22K	796962,289	8066381,444	8066349,1877	796883,73	804,64	-12,23	816,87
1731	BASE-M54	TOP DESC D	-17°28'08,486465"	-48°12'14,439748"	22K	796961,197	8066381,651	8066349,3785	796882,64	804,43	-12,23	816,66
1732	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'08,032989"	-48°12'15,014421"	22K	796944,436	8066395,849	8066363,3197	796865,68	805,91	-12,23	818,14
1733	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'07,012875"	-48°12'16,062213"	22K	796913,963	8066427,682	8066394,6818	796834,76	808,26	-12,23	820,49
1734	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'06,840469"	-48°12'16,239393"	22K	796908,81	8066433,062	8066399,9821	796829,53	808,53	-12,23	820,76
1735	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'06,709812"	-48°12'16,377761"	22K	796904,784	8066437,141	8066403,999	796825,44	808,78	-12,23	821,01
1736	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'07,329729"	-48°12'15,738019"	22K	796923,391	8066417,795	8066384,9405	796844,32	807,58	-12,23	819,81
1737	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'07,922176"	-48°12'15,128301"	22K	796941,124	8066399,307	8066366,7265	796862,32	806,16	-12,23	818,39
1738	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'07,788220"	-48°12'15,265568"	22K	796937,132	8066403,487	8066370,8448	796858,27	806,48	-12,23	818,71
1739	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'07,568389"	-48°12'15,496247"	22K	796930,421	8066410,349	8066377,6032	796851,46	807,09	-12,23	819,32
1740	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'06,931752"	-48°12'16,135229"	22K	796911,844	8066430,209	8066397,1758	796832,60	808,51	-12,23	820,74
1741	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'07,088899"	-48°12'15,975692"	22K	796916,483	8066425,306	8066392,3445	796837,31	808,19	-12,23	820,42
1742	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'07,272631"	-48°12'15,785670"	22K	796922,01	8066419,572	8066386,6959	796842,92	807,87	-12,23	820,10
1743	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'06,657920"	-48°12'16,455818"	22K	796902,503	8066438,771	8066405,5943	796823,14	809,01	-12,23	821,24
1744	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'08,414484"	-48°12'14,647236"	22K	796955,104	8066383,955	8066351,5911	796876,52	805,09	-12,23	817,32
1745	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'08,004638"	-48°12'15,067289"	22K	796942,888	8066396,744	8066364,1913	796864,12	806,20	-12,23	818,43
1746	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'07,275385"	-48°12'15,821940"	22K	796920,938	8066419,503	8066386,6112	796841,85	807,98	-12,23	820,21
1747	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'07,364200"	-48°12'15,690308"	22K	796924,784	8066416,714	8066383,8808	796845,73	807,67	-12,23	819,90
1748	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'08,099008"	-48°12'14,935403"	22K	796946,739	8066393,784	8066361,2901	796868,01	805,90	-12,23	818,13
1749	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'08,224062"	-48°12'14,807722"	22K	796950,452	8066389,882	8066357,4455	796871,78	805,57	-12,23	817,80
1750	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'08,312478"	-48°12'14,714711"	22K	796953,158	8066387,122	8066354,7272	796874,52	805,34	-12,23	817,57
1751	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'07,969818"	-48°12'15,067076"	22K	796942,91	8066397,815	8066365,2619	796864,13	806,23	-12,23	818,46
1752	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'07,534703"	-48°12'15,516543"	22K	796929,837	8066411,394	8066378,6389	796850,86	807,25	-12,23	819,48
1753	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'07,731725"	-48°12'15,314530"	22K	796935,712	8066405,246	8066372,5817	796856,82	806,78	-12,23	819,01
1754	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'07,858309"	-48°12'15,182355"	22K	796939,557	8066401,295	8066368,6901	796860,72	806,49	-12,23	818,72
1755	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'06,664886"	-48°12'16,419467"	22K	796903,573	8066438,541	8066405,3802	796824,21	808,78	-12,23	821,01
1756	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,445900"	-48°12'18,532436"	22K	796842,194	8066507,713	8066473,6003	796761,86	809,97	-12,23	822,20
1757	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,424625"	-48°12'18,450517"	22K	796844,622	8066508,332	8066474,2547	796764,27	809,95	-12,23	822,18
1758	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,411344"	-48°12'18,412308"	22K	796845,756	8066508,724	8066474,6632	796765,40	809,96	-12,23	822,19
1759	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,456778"	-48°12'18,633245"	22K	796839,213	8066507,422	8066473,2656	796758,88	809,88	-12,23	822,11
1760	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,051929"	-48°12'17,952120"	22K	796859,053	8066488,82	8066454,9687	796778,98	809,98	-12,23	822,21
1761	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,111550"	-48°12'17,878146"	22K	796861,21	8066486,954	8066453,1358	796781,17	809,96	-12,23	822,19
1762	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,204012"	-48°12'17,790799"	22K	796863,747	8066484,072	8066450,2931	796783,74	810,01	-12,23	822,24
1763	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,401004"	-48°12'18,393667"	22K	796846,311	8066509,034	8066474,9812	796765,95	809,96	-12,23	822,19
1764	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'03,190520"	-48°12'19,883684"	22K	796802,868	8066546,914	8066512,1949	796721,98	809,36	-12,23	821,59
1765	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,756365"	-48°12'19,513952"	22K	796813,979	8066560,109	8066525,5449	796732,89	808,78	-12,23	821,01
1766	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,788613"	-48°12'19,555462"	22K	796812,739	8066559,135	8066524,5533	796731,66	808,80	-12,23	821,03
1767	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'03,053295"	-48°12'19,712282"	22K	796807,99	8066551,061	8066516,4147	796727,04	809,01	-12,23	821,24
1768	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,385685"	-48°12'18,381639"	22K	796846,673	8066509,5	8066475,4522	796766,31	809,94	-12,23	822,17
1769	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,376039"	-48°12'18,386867"	22K	796846,523	8066509,799	8066475,7488	796766,15	809,91	-12,23	822,14
1770	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,180230"	-48°12'18,587437"	22K	796840,69	8066515,909	8066481,7686	796760,23	809,78	-12,23	822,01
1771	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,437638"	-48°12'16,966898"	22K	796887,965	8066476,529	8066443,1124	796808,06	809,84	-12,23	822,07
1772	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,402630"	-48°12'16,944094"	22K	796888,654	8066477,596	8066444,1889	796808,73	809,93	-12,23	822,16
1773	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,367063"	-48°12'16,909240"	22K	796889,699	8066478,675	8066445,2826	796809,76	809,93	-12,23	822,16
1774	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,550249"	-48°12'17,040850"	22K	796885,731	8066473,097	8066439,6498	796805,87	809,95	-12,23	822,18
1775	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,772319"	-48°12'17,138061"	22K	796882,761	8066466,308	8066432,8215	796803,01	809,62	-12,23	821,85
1776	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,711828"	-48°12'17,140882"	22K	796882,705	8066468,17	8066434,6815	796802,92	809,65	-12,23	821,88
1777	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,648928"	-48°12'17,111188"	22K	796883,61	8066470,092	8066436,6155	796803,80	809,71	-12,23	821,94
1778	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,341145"	-48°12'17,292298"	22K	796878,402	8066479,638	8066446,0783	796798,45	809,73	-12,23	821,96
1779	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,985652"	-48°12'18,139941"	22K	796853,538	8066490,94	8066457,0059	796773,44	810,09	-12,23	822,32
1780	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,983863"	-48°12'18,130653"	22K	796853,813	8066490,991	8066457,061	796773,71	810,08	-12,23	822,31

1781	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,008791"	-48°12'18,058564"	22K	796855,93	8066490,193	8066456,2947	796775,84	810,06	-12,23	822,29
1782	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,993592"	-48°12'18,142834"	22K	796853,449	8066490,697	8066456,7618	796773,35	810,12	-12,23	822,35
1783	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,343915"	-48°12'17,366742"	22K	796876,203	8066479,585	8066445,9929	796796,26	809,81	-12,23	822,04
1784	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,309989"	-48°12'17,494757"	22K	796872,439	8066480,684	8066447,0356	796792,48	809,87	-12,23	822,10
1785	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,292697"	-48°12'17,557381"	22K	796870,598	8066481,243	8066447,5671	796790,63	809,78	-12,23	822,01
1786	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'08,722801"	-48°12'14,335501"	22K	796964,168	8066374,336	8066342,1123	796885,72	804,14	-12,23	816,37
1787	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'19,843336"	-48°12'02,885983"	22K	797297,16	8066027,3	8066000,2227	797223,60	775,56	-12,23	787,79
1788	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'19,616060"	-48°12'03,120815"	22K	797290,33	8066034,393	8066007,2101	797216,67	775,78	-12,23	788,01
1789	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'19,408755"	-48°12'03,333392"	22K	797284,148	8066040,862	8066013,5836	797210,40	775,99	-12,23	788,22
1790	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'19,974216"	-48°12'02,749842"	22K	797301,12	8066023,215	8065996,1989	797227,62	775,43	-12,23	787,66
1791	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,682462"	-48°12'02,037487"	22K	797321,83	8066001,12	8065974,4244	797248,64	774,83	-12,23	787,06
1792	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,449841"	-48°12'02,264441"	22K	797315,235	8066008,374	8065981,5762	797241,94	775,08	-12,23	787,31
1793	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,203021"	-48°12'02,517357"	22K	797307,88	8066016,076	8065989,1644	797234,48	775,27	-12,23	787,50
1794	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'19,151403"	-48°12'03,597884"	22K	797276,456	8066048,893	8066021,4957	797202,59	776,25	-12,23	788,48
1795	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'17,049480"	-48°12'05,765038"	22K	797213,427	8066114,489	8066086,1175	797138,64	777,64	-12,23	789,87
1796	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,793551"	-48°12'06,022155"	22K	797205,952	8066122,473	8066093,9858	797131,05	777,91	-12,23	790,14
1797	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,283996"	-48°12'06,545295"	22K	797190,738	8066138,374	8066109,6516	797115,61	778,71	-12,23	790,94
1798	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'17,629518"	-48°12'05,163722"	22K	797230,917	8066096,386	8066068,2847	797156,38	777,33	-12,23	789,56
1799	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'18,835190"	-48°12'03,923299"	22K	797266,992	8066058,761	8066031,2174	797192,99	776,52	-12,23	788,75
1800	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'18,456406"	-48°12'04,311625"	22K	797255,699	8066070,581	8066042,8628	797181,53	776,85	-12,23	789,08
1801	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'18,184441"	-48°12'04,593445"	22K	797247,502	8066079,069	8066051,2241	797173,21	777,03	-12,23	789,26
1802	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'26,056945"	-48°11'58,256819"	22K	797431,013	8065834,157	8065809,1852	797360,21	771,20	-12,23	783,43
1803	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'25,412884"	-48°11'58,582210"	22K	797421,698	8065854,11	8065828,9873	797350,61	771,23	-12,23	783,46
1804	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'24,710033"	-48°11'58,966560"	22K	797410,669	8065875,897	8065850,5968	797339,27	771,43	-12,23	783,66
1805	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'26,448912"	-48°11'58,072948"	22K	797436,264	8065822,02	8065797,1339	797365,64	771,21	-12,23	783,44
1806	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'27,590858"	-48°11'57,591736"	22K	797449,954	8065786,684	8065762,0238	797379,84	771,39	-12,23	783,62
1807	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'27,130431"	-48°11'57,773539"	22K	797444,795	8065800,926	8065776,1801	797374,48	771,34	-12,23	783,57
1808	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'26,758664"	-48°11'57,932881"	22K	797440,259	8065812,431	8065787,6104	797369,77	771,25	-12,23	783,48
1809	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'24,303206"	-48°11'59,210173"	22K	797403,661	8065888,517	8065863,1049	797332,08	771,60	-12,23	783,83
1810	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'21,950503"	-48°12'00,893416"	22K	797355,032	8065961,618	8065935,4389	797282,40	773,53	-12,23	785,76
1811	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'21,467983"	-48°12'01,311550"	22K	797342,906	8065976,642	8065950,2739	797270,06	774,01	-12,23	786,24
1812	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'21,018420"	-48°12'01,719965"	22K	797331,052	8065990,648	8065964,0955	797258,01	774,50	-12,23	786,73
1813	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'22,306723"	-48°12'00,606510"	22K	797363,341	8065950,536	8065924,487	797290,87	773,21	-12,23	785,44
1814	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'23,890785"	-48°11'59,469826"	22K	797396,182	8065901,316	8065875,7849	797324,42	771,81	-12,23	784,04
1815	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'23,182571"	-48°11'59,953438"	22K	797382,225	8065923,311	8065897,559	797310,14	772,34	-12,23	784,57
1816	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'22,795403"	-48°12'00,231097"	22K	797374,203	8065935,341	8065909,4626	797301,95	772,69	-12,23	784,92
1817	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,839812"	-48°12'07,008158"	22K	797177,274	8066152,238	8066123,3077	797101,95	779,70	-12,23	791,93
1818	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'11,130046"	-48°12'11,854103"	22K	797036,338	8066299,213	8066268,1045	796958,94	795,38	-12,23	807,61
1819	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'11,119698"	-48°12'11,860358"	22K	797036,158	8066299,534	8066268,4226	796958,76	795,41	-12,23	807,64
1820	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'10,870198"	-48°12'12,124045"	22K	797028,486	8066307,323	8066276,0932	796950,98	796,33	-12,23	808,56
1821	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'11,137000"	-48°12'11,849289"	22K	797036,477	8066298,997	8066267,8906	796959,09	795,37	-12,23	807,60
1822	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'11,476970"	-48°12'11,481482"	22K	797047,182	8066288,38	8066257,4387	796969,94	794,09	-12,23	806,32
1823	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'11,453286"	-48°12'11,514904"	22K	797046,206	8066289,123	8066258,1668	796968,95	794,20	-12,23	806,43
1824	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'11,205978"	-48°12'11,777270"	22K	797038,572	8066296,844	8066265,77	796961,21	795,11	-12,23	807,34
1825	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'10,564246"	-48°12'12,435069"	22K	797019,442	8066316,869	8066285,4993	796941,80	797,52	-12,23	809,75
1826	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'10,051619"	-48°12'12,952928"	22K	797004,385	8066332,862	8066301,2594	796926,52	799,35	-12,23	811,58
1827	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'09,915701"	-48°12'13,093952"	22K	797000,283	8066337,104	8066305,4381	796922,35	799,85	-12,23	812,08
1828	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'09,281891"	-48°12'13,753456"	22K	796981,099	8066356,886	8066324,9238	796902,89	802,18	-12,23	814,41
1829	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'10,263719"	-48°12'12,734323"	22K	797010,743	8066326,243	8066294,7387	796932,97	798,57	-12,23	810,80
1830	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'10,274398"	-48°12'12,730874"	22K	797010,84	8066325,913	8066294,4103	796933,07	798,55	-12,23	810,78
1831	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'10,270557"	-48°12'12,732829"	22K	797010,784	8066326,032	8066294,5284	796933,01	798,56	-12,23	810,79

1832	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'10,266817"	-48°12'12,732683"	22K	797010,79	8066326,147	8066294,6434	796933,02	798,58	-12,23	810,81
1833	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'14,824011"	-48°12'08,047237"	22K	797147,057	8066183,935	8066154,5375	797071,29	782,45	-12,23	794,68
1834	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'14,586360"	-48°12'08,298111"	22K	797139,758	8066191,354	8066161,8438	797063,89	783,17	-12,23	795,40
1835	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'14,251924"	-48°12'08,643210"	22K	797129,721	8066201,791	8066172,1257	797053,70	784,22	-12,23	796,45
1836	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'14,823712"	-48°12'08,042229"	22K	797147,205	8066183,942	8066154,5467	797071,44	782,44	-12,23	794,67
1837	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,391795"	-48°12'07,475955"	22K	797163,666	8066166,222	8066137,0815	797088,15	780,88	-12,23	793,11
1838	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'14,990470"	-48°12'07,868179"	22K	797152,268	8066178,737	8066149,4199	797076,57	781,94	-12,23	794,17
1839	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'14,822633"	-48°12'08,039467"	22K	797147,287	8066183,974	8066154,5799	797071,52	782,44	-12,23	794,67
1840	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'13,878375"	-48°12'09,027250"	22K	797118,552	8066213,448	8066183,6101	797042,37	785,41	-12,23	797,64
1841	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,224044"	-48°12'10,741555"	22K	797068,689	8066265,079	8066234,4707	796991,78	791,43	-12,23	803,66
1842	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'11,993629"	-48°12'10,979987"	22K	797061,754	8066272,27	8066241,5545	796984,74	792,27	-12,23	804,50
1843	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'11,577195"	-48°12'11,382192"	22K	797050,068	8066285,254	8066254,3574	796972,87	793,73	-12,23	805,96
1844	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,297556"	-48°12'10,656765"	22K	797071,159	8066262,781	8066232,2107	796994,28	791,15	-12,23	803,38
1845	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'13,524727"	-48°12'09,395506"	22K	797107,84	8066224,486	8066194,4826	797031,50	786,69	-12,23	798,92
1846	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,887395"	-48°12'10,044672"	22K	797088,963	8066244,372	8066214,0767	797012,34	788,98	-12,23	801,21
1847	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,589831"	-48°12'10,353401"	22K	797079,983	8066253,659	8066223,225	797003,23	790,10	-12,23	802,33
1848	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'06,348890"	-48°11'23,393964"	22K	798305,522	8055351,21	8055346,3098	798389,20	871,51	-12,28	883,79
1849	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'06,298266"	-48°11'23,834856"	22K	798292,536	8055352,96	8055347,866	798376,20	872,20	-12,28	884,48
1850	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'59,626364"	-48°11'27,681862"	22K	798182,065	8055559,878	8055553,0041	798262,73	866,51	-12,28	878,79
1851	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'06,394312"	-48°11'23,154397"	22K	798312,57	8055349,708	8055344,9134	798396,27	871,16	-12,28	883,44
1852	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'06,568007"	-48°11'23,111146"	22K	798313,767	8055344,346	8055339,5728	798397,54	871,16	-12,28	883,44
1853	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'06,492487"	-48°11'23,138341"	22K	798312,999	8055346,681	8055341,8948	798396,74	871,22	-12,28	883,50
1854	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'06,377233"	-48°11'22,654867"	22K	798327,317	8055350,015	8055345,4389	798411,00	870,92	-12,28	883,20
1855	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'59,405428"	-48°11'27,809347"	22K	798178,404	8055566,73	8055559,7971	798258,97	866,98	-12,28	879,26
1856	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'57,612610"	-48°11'28,748991"	22K	798151,495	8055622,29	8055614,9201	798231,26	866,58	-12,28	878,86
1857	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'57,253561"	-48°11'28,925648"	22K	798146,446	8055633,412	8055625,9596	798226,05	867,71	-12,28	879,99
1858	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'56,800512"	-48°11'29,128496"	22K	798140,667	8055647,437	8055639,8893	798220,07	867,71	-12,28	879,99
1859	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'58,020204"	-48°11'28,554775"	22K	798157,04	8055609,667	8055602,3879	798236,99	866,69	-12,28	878,97
1860	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'58,977519"	-48°11'28,056443"	22K	798171,308	8055580,001	8055572,9538	798251,69	867,70	-12,28	879,98
1861	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'58,860545"	-48°11'28,122201"	22K	798169,421	8055583,628	8055576,5503	798249,75	867,37	-12,28	879,65
1862	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'58,568281"	-48°11'28,283695"	22K	798164,789	8055592,689	8055585,5365	798244,98	867,30	-12,28	879,58
1863	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'26,399001"	-48°11'12,790628"	22K	798609,237	8054729,802	8054729,8333	798701,93	867,40	-12,29	879,69
1864	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'26,320181"	-48°11'12,798355"	22K	798609,045	8054732,23	8054732,2568	798701,70	867,37	-12,29	879,66
1865	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'26,271032"	-48°11'12,702658"	22K	798611,891	8054733,7	8054733,768	798704,52	867,40	-12,29	879,69
1866	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'26,756533"	-48°11'12,756798"	22K	798610,072	8054718,789	8054718,8402	798702,92	866,98	-12,29	879,27
1867	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'29,611591"	-48°11'12,475116"	22K	798617,08	8054630,84	8054631,0557	798711,23	862,93	-12,29	875,22
1868	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'28,882276"	-48°11'12,546455"	22K	798615,308	8054653,306	8054653,4799	798709,13	864,44	-12,29	876,73
1869	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'27,611548"	-48°11'12,673415"	22K	798612,142	8054692,451	8054692,5511	798705,38	866,10	-12,29	878,39
1870	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'26,597218"	-48°11'12,412478"	22K	798620,304	8054723,539	8054723,7388	798713,08	866,69	-12,29	878,98
1871	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'06,651134"	-48°11'22,907803"	22K	798319,729	8055341,7	8055337,017	798403,54	871,35	-12,28	883,63
1872	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'06,655223"	-48°11'22,738012"	22K	798324,737	8055341,5	8055336,8915	798408,55	871,47	-12,28	883,75
1873	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'06,683088"	-48°11'22,047693"	22K	798345,093	8055340,341	8055336,0352	798428,91	870,98	-12,28	883,26
1874	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'06,665155"	-48°11'23,077754"	22K	798314,708	8055341,343	8055336,5858	798398,53	871,22	-12,28	883,50
1875	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'26,902142"	-48°11'12,144961"	22K	798628,058	8054714,042	8054714,3634	798720,97	865,98	-12,29	878,27
1876	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'07,924733"	-48°11'22,344275"	22K	798335,776	8055302,276	8055297,858	798420,16	873,31	-12,28	885,59
1877	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'07,074117"	-48°11'22,842670"	22K	798321,458	8055328,66	8055324,0116	798405,46	872,32	-12,28	884,60
1878	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'56,092338"	-48°11'29,468777"	22K	798130,949	8055669,37	8055661,6632	798210,03	869,05	-12,28	881,33
1879	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'40,530230"	-48°11'23,115397"	22K	798325,507	8056145,305	8056140,1575	798397,40	877,70	-12,28	889,98
1880	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'40,029423"	-48°11'22,665787"	22K	798339,002	8056160,514	8056155,5561	798410,66	878,27	-12,28	890,55
1881	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'39,531987"	-48°11'22,172034"	22K	798353,798	8056175,6	8056170,8512	798425,22	878,13	-12,28	890,41
1882	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'41,060631"	-48°11'23,595594"	22K	798311,096	8056129,199	8056123,8488	798383,24	877,43	-12,28	889,71

1883	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'42,574971"	-48°11'24,952822"	22K	798270,358	8056083,209	8056077,2863	798343,21	876,23	-12,28	888,51
1884	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'42,045391"	-48°11'24,480065"	22K	798284,549	8056099,293	8056093,5697	798357,15	876,66	-12,28	888,94
1885	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'41,543586"	-48°11'24,031112"	22K	798298,025	8056114,533	8056108,9991	798370,39	877,14	-12,28	889,42
1886	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'38,860535"	-48°11'21,568558"	22K	798371,911	8056195,991	8056191,4967	798443,02	878,34	-12,28	890,62
1887	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'47,754044"	-48°11'05,325023"	22K	798874,533	8057760,994	8057762,8737	798922,10	845,91	-12,26	858,17
1888	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'44,785244"	-48°11'05,735388"	22K	798863,777	8057852,498	8057854,1554	798910,00	843,11	-12,26	855,37
1889	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'44,173862"	-48°11'05,753680"	22K	798863,516	8057871,313	8057872,9536	798909,46	841,79	-12,26	854,05
1890	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'35,874217"	-48°11'18,912249"	22K	798451,653	8056286,693	8056283,3187	798521,36	879,28	-12,27	891,55
1891	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'37,975768"	-48°11'20,807604"	22K	798394,768	8056222,875	8056218,7012	798465,46	879,20	-12,28	891,48
1892	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'36,920415"	-48°11'19,855776"	22K	798423,335	8056254,923	8056251,1507	798493,53	878,69	-12,28	890,97
1893	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'36,339482"	-48°11'19,251245"	22K	798441,438	8056272,529	8056269,013	798511,36	878,48	-12,27	890,75
1894	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'46,767245"	-48°11'28,726874"	22K	798157,087	8055955,898	8055948,383	798231,90	870,67	-12,28	882,95
1895	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'46,256903"	-48°11'28,267269"	22K	798170,881	8055971,396	8055964,0749	798245,46	871,50	-12,28	883,78
1896	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'45,963360"	-48°11'28,002237"	22K	798178,835	8055980,31	8055973,1007	798253,27	872,21	-12,28	884,49
1897	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'47,102224"	-48°11'29,018515"	22K	798148,329	8055945,721	8055938,0831	798223,30	870,14	-12,28	882,42
1898	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'55,439317"	-48°11'29,776009"	22K	798122,181	8055689,592	8055681,7414	798200,97	869,86	-12,28	882,14
1899	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'52,732337"	-48°11'30,423311"	22K	798104,314	8055773,145	8055764,9723	798181,87	869,62	-12,28	881,90
1900	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'49,838413"	-48°11'30,080196"	22K	798115,756	8055862,016	8055853,9523	798191,99	865,92	-12,28	878,20
1901	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'45,497665"	-48°11'27,580139"	22K	798191,502	8055994,451	8055987,4199	798265,72	872,96	-12,28	885,24
1902	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'44,073697"	-48°11'26,304942"	22K	798229,778	8056037,697	8056031,2038	798303,33	874,66	-12,28	886,94
1903	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'43,706315"	-48°11'25,970425"	22K	798239,816	8056048,852	8056042,5	798313,20	874,91	-12,28	887,19
1904	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'43,141349"	-48°11'25,464425"	22K	798255,004	8056066,01	8056059,8715	798328,12	875,56	-12,28	887,84
1905	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'44,629566"	-48°11'26,797629"	22K	798214,987	8056020,813	8056014,1121	798288,80	873,97	-12,28	886,25
1906	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'45,132218"	-48°11'27,251386"	22K	798201,369	8056005,549	8055998,6566	798275,42	873,68	-12,28	885,96
1907	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'44,737306"	-48°11'26,880590"	22K	798212,49	8056017,535	8056010,7993	798286,35	874,25	-12,28	886,53
1908	BASE-M54	TOP CERCA	-17°33'44,903321"	-48°11'26,550615"	22K	798222,151	8056012,284	8056005,6951	798296,08	874,08	-12,28	886,36
1909	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'30,193072"	-48°11'12,418468"	22K	798618,486	8054612,928	8054613,1768	798712,90	861,65	-12,29	873,94
1910	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,587488"	-48°12'18,383029"	22K	796846,541	8066503,293	8066469,2474	796766,27	810,05	-12,23	822,28
1911	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,709877"	-48°12'18,394065"	22K	796846,16	8066499,533	8066465,4843	796765,94	810,07	-12,23	822,30
1912	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,745526"	-48°12'18,383901"	22K	796846,444	8066498,432	8066464,3883	796766,24	810,10	-12,23	822,33
1913	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,549461"	-48°12'18,355935"	22K	796847,358	8066504,451	8066470,4167	796767,06	810,03	-12,23	822,26
1914	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,345332"	-48°12'18,193685"	22K	796852,24	8066510,66	8066476,6935	796771,85	810,04	-12,23	822,27
1915	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,518276"	-48°12'18,278978"	22K	796849,644	8066505,377	8066471,3758	796769,34	810,03	-12,23	822,26
1916	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,534247"	-48°12'18,335132"	22K	796847,979	8066504,91	8066470,8845	796767,68	810,04	-12,23	822,27
1917	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,761017"	-48°12'18,373537"	22K	796846,743	8066497,951	8066463,912	796766,55	810,09	-12,23	822,32
1918	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,657920"	-48°12'16,455818"	22K	796902,503	8066438,771	8066405,5943	796823,14	809,01	-12,23	821,24
1919	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°28'05,408461"	-48°12'17,709938"	22K	796866,042	8066477,748	8066444,0072	796786,13	810,77	-12,23	823,00
1920	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°28'05,220000"	-48°12'17,898948"	22K	796860,547	8066483,627	8066449,8012	796780,55	810,75	-12,23	822,98
1921	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,078356"	-48°12'17,040813"	22K	796885,494	8066456,852	8066423,4122	796805,88	809,63	-12,23	821,86
1922	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,695606"	-48°12'19,404769"	22K	796816,779	8066531,17	8066496,6667	796736,11	809,71	-12,23	821,94
1923	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,455778"	-48°12'18,712454"	22K	796836,875	8066507,487	8066473,296	796756,54	810,10	-12,23	822,33
1924	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'05,494291"	-48°12'17,641051"	22K	796868,037	8066475,078	8066441,3685	796788,16	810,13	-12,23	822,36
1925	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,930120"	-48°12'19,638390"	22K	796810,227	8066554,818	8066520,2021	796729,22	808,88	-12,23	821,11
1926	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,960093"	-48°12'19,633800"	22K	796810,349	8066553,894	8066519,2806	796729,35	808,88	-12,23	821,11
1927	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,977507"	-48°12'19,628351"	22K	796810,502	8066553,356	8066518,7452	796729,51	808,88	-12,23	821,11
1928	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,892380"	-48°12'19,636324"	22K	796810,305	8066555,978	8066521,3625	796729,28	808,87	-12,23	821,10
1929	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,810695"	-48°12'19,579174"	22K	796812,029	8066558,466	8066523,8743	796730,96	808,81	-12,23	821,04
1930	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,835305"	-48°12'19,600071"	22K	796811,401	8066557,718	8066523,1175	796730,35	808,84	-12,23	821,07
1931	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,866975"	-48°12'19,625940"	22K	796810,623	8066556,755	8066522,1437	796729,58	808,87	-12,23	821,10
1932	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,007724"	-48°12'19,606415"	22K	796811,136	8066552,417	8066517,8162	796730,16	808,90	-12,23	821,13
1933	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,337108"	-48°12'18,290856"	22K	796849,375	8066510,955	8066476,9461	796768,98	809,99	-12,23	822,22

1934	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,343250"	-48°12'18,279110"	22K	796849,719	8066510,761	8066476,7573	796769,33	809,99	-12,23	822,22
1935	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'04,354301"	-48°12'18,248964"	22K	796850,604	8066510,408	8066476,4176	796770,22	809,98	-12,23	822,21
1936	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,904735"	-48°12'18,725068"	22K	796836,751	8066524,443	8066490,2388	796756,17	809,56	-12,23	821,79
1937	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,179373"	-48°12'19,449368"	22K	796815,695	8066547,069	8066512,539	796734,79	809,07	-12,23	821,30
1938	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,404838"	-48°12'19,223890"	22K	796822,25	8066540,036	8066505,6074	796741,45	809,19	-12,23	821,42
1939	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,816690"	-48°12'18,809875"	22K	796834,287	8066527,188	8066492,9456	796753,67	809,51	-12,23	821,74
1940	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°28'05,111266"	-48°12'17,948064"	22K	796859,146	8066486,993	8066453,1443	796779,10	810,68	-12,23	822,91
1941	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'35,929825"	-48°11'11,856135"	22K	798632,459	8054436,211	8054436,7886	798729,49	850,38	-12,29	862,67
1942	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'35,523970"	-48°11'11,895663"	22K	798631,478	8054448,713	8054449,2675	798728,32	851,44	-12,29	863,73
1943	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'34,812638"	-48°11'11,967336"	22K	798629,688	8054470,626	8054471,1388	798726,21	852,83	-12,29	865,12
1944	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'36,493396"	-48°11'11,799592"	22K	798633,87	8054418,85	8054419,4605	798731,16	848,48	-12,29	860,77
1945	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'37,731180"	-48°11'11,678593"	22K	798636,875	8054380,721	8054381,4023	798734,72	844,90	-12,29	857,19
1946	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'37,164855"	-48°11'11,733450"	22K	798635,515	8054398,166	8054398,8151	798733,11	846,13	-12,29	858,42
1947	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'36,884598"	-48°11'11,762934"	22K	798634,773	8054406,8	8054407,4322	798732,24	847,39	-12,29	859,68
1948	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'34,405929"	-48°11'12,006301"	22K	798628,724	8054483,154	8054483,6439	798725,06	853,85	-12,29	866,14
1949	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'32,294608"	-48°11'12,213512"	22K	798623,574	8054548,192	8054548,5608	798718,95	857,08	-12,29	869,37
1950	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'31,465990"	-48°11'12,292320"	22K	798621,627	8054573,716	8054574,0384	798716,62	859,05	-12,29	871,34
1951	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'30,896632"	-48°11'12,348848"	22K	798620,219	8054591,255	8054591,5444	798714,96	860,23	-12,29	872,52
1952	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'32,568417"	-48°11'12,185551"	22K	798624,274	8054539,757	8054540,142	798719,77	856,63	-12,29	868,92
1953	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'33,983000"	-48°11'12,047618"	22K	798627,698	8054496,182	8054496,6477	798723,84	854,49	-12,29	866,78
1954	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'33,557562"	-48°11'12,088533"	22K	798626,685	8054509,287	8054509,7287	798722,63	855,17	-12,29	867,46
1955	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'32,989495"	-48°11'12,144365"	22K	798625,297	8054526,786	8054527,1951	798720,99	855,72	-12,29	868,01
1956	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'40,684093"	-48°11'10,634790"	22K	798666,324	8054289,428	8054290,609	798765,51	840,02	-12,29	852,31
1957	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'40,507453"	-48°11'11,108126"	22K	798652,439	8054295,069	8054296,0401	798751,55	840,19	-12,29	852,48
1958	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'40,442791"	-48°11'11,276862"	22K	798647,49	8054297,132	8054298,0283	798746,57	840,02	-12,29	852,31
1959	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'40,920884"	-48°11'11,054990"	22K	798653,818	8054282,328	8054283,3283	798753,12	839,50	-12,29	851,79
1960	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'41,076961"	-48°11'11,384149"	22K	798644,035	8054277,671	8054278,5294	798743,41	839,23	-12,29	851,52
1961	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'40,863799"	-48°11'11,402055"	22K	798643,604	8054284,236	8054285,0835	798742,88	839,43	-12,29	851,72
1962	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'40,832596"	-48°11'11,400132"	22K	798643,675	8054285,195	8054286,0428	798742,94	839,48	-12,29	851,77
1963	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'40,388875"	-48°11'11,419504"	22K	798643,306	8054298,853	8054299,686	798742,37	840,01	-12,29	852,30
1964	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'39,274778"	-48°11'11,535474"	22K	798640,393	8054333,175	8054333,9412	798738,95	842,01	-12,29	854,30
1965	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'38,839816"	-48°11'11,571860"	22K	798639,518	8054346,571	8054347,315	798737,87	842,37	-12,29	854,66
1966	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'38,150636"	-48°11'11,637668"	22K	798637,891	8054367,8	8054368,5052	798735,93	843,80	-12,29	856,09
1967	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'39,401682"	-48°11'11,516631"	22K	798640,891	8054329,263	8054330,0392	798739,50	841,87	-12,29	854,16
1968	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'40,115359"	-48°11'11,447530"	22K	798642,604	8054307,279	8054308,0958	798741,54	840,68	-12,29	852,97
1969	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'39,814243"	-48°11'11,477744"	22K	798641,85	8054316,555	8054317,3542	798740,65	841,66	-12,29	853,95
1970	BASE-M54	TOP CERCA	-17°34'39,679236"	-48°11'11,489154"	22K	798641,575	8054320,713	8054321,5053	798740,31	841,69	-12,29	853,98
1971	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'14,584893"	-48°11'15,895393"	22K	798632,3	8062477,298	8062472,3529	798610,25	763,97	-12,24	776,21
1972	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'57,286894"	-48°12'27,518394"	22K	796580,133	8066731,815	8066693,6867	796496,67	799,48	-12,23	811,71
1973	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'57,988462"	-48°12'26,851480"	22K	796599,506	8066709,946	8066672,118	796516,35	800,63	-12,23	812,86
1974	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'58,148242"	-48°12'26,698682"	22K	796603,945	8066704,965	8066667,2059	796520,86	800,86	-12,23	813,09
1975	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'57,007243"	-48°12'27,781547"	22K	796572,49	8066740,531	8066702,2841	796488,90	799,04	-12,23	811,27
1976	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'56,081283"	-48°12'28,651153"	22K	796547,234	8066769,39	8066730,7513	796463,23	797,45	-12,23	809,68
1977	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'56,313207"	-48°12'28,434016"	22K	796553,54	8066762,162	8066723,6211	796469,64	797,94	-12,23	810,17
1978	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'56,571921"	-48°12'28,191574"	22K	796560,581	8066754,099	8066715,6674	796476,80	798,33	-12,23	810,56
1979	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'58,590323"	-48°12'26,742036"	22K	796602,466	8066691,385	8066653,6132	796519,58	801,29	-12,23	813,52
1980	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'59,348805"	-48°12'25,449844"	22K	796640,273	8066667,495	8066630,2968	796557,71	802,77	-12,23	815,00
1981	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'00,854975"	-48°12'23,879120"	22K	796685,966	8066620,485	8066583,9923	796604,07	805,19	-12,23	817,42
1982	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'00,939523"	-48°12'23,795316"	22K	796688,402	8066617,848	8066581,393	796606,54	805,34	-12,23	817,57
1983	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'59,032224"	-48°12'25,898066"	22K	796627,183	8066677,427	8066640,0291	796544,49	802,16	-12,23	814,39
1984	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'58,301206"	-48°12'26,407823"	22K	796612,463	8066700,134	8066662,5037	796529,44	801,11	-12,23	813,34

1985	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'58,622607"	-48°12'26,066633"	22K	796622,391	8066690,1	8066652,6229	796539,51	801,63	-12,23	813,86
1986	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'59,081337"	-48°12'25,585181"	22K	796636,398	8066675,781	8066638,5201	796553,72	802,39	-12,23	814,62
1987	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'54,549864"	-48°12'29,705212"	22K	796516,805	8066816,953	8066777,8336	796432,12	794,92	-12,23	807,15
1988	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'54,697003"	-48°12'29,645283"	22K	796518,508	8066812,401	8066773,3098	796433,89	795,18	-12,23	807,41
1989	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'54,807952"	-48°12'29,594070"	22K	796519,97	8066808,966	8066769,8986	796435,41	795,37	-12,23	807,60
1990	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'54,385286"	-48°12'29,766456"	22K	796515,071	8066822,042	8066782,8936	796430,32	794,63	-12,23	806,86
1991	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'53,800492"	-48°12'29,961638"	22K	796509,572	8066840,115	8066800,8734	796424,55	793,50	-12,23	805,73
1992	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'53,968136"	-48°12'29,910339"	22K	796511,011	8066834,936	8066795,7191	796426,07	793,85	-12,23	806,08
1993	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'54,195578"	-48°12'29,834621"	22K	796513,144	8066827,907	8066788,7263	796428,30	794,28	-12,23	806,51
1994	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'54,962133"	-48°12'29,517064"	22K	796522,174	8066804,19	8066765,1584	796437,68	795,65	-12,23	807,88
1995	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,648187"	-48°12'29,053084"	22K	796535,563	8066782,886	8066744,0661	796451,37	796,71	-12,23	808,94
1996	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,763512"	-48°12'28,945406"	22K	796538,69	8066779,292	8066740,5206	796454,55	796,91	-12,23	809,14
1997	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,910806"	-48°12'28,810854"	22K	796542,596	8066774,703	8066735,9923	796458,52	797,18	-12,23	809,41
1998	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,544094"	-48°12'29,143383"	22K	796532,944	8066786,127	8066747,2663	796448,71	796,54	-12,23	808,77
1999	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,112759"	-48°12'29,434557"	22K	796524,542	8066799,521	8066760,5274	796440,11	795,90	-12,23	808,13
2000	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,260218"	-48°12'29,346509"	22K	796527,075	8066794,947	8066755,9938	796442,71	796,13	-12,23	808,36
2001	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,419127"	-48°12'29,240403"	22K	796530,136	8066790,013	8066751,1083	796445,84	796,35	-12,23	808,58
2002	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'00,970833"	-48°12'23,765504"	22K	796689,268	8066616,872	8066580,4304	796607,42	805,38	-12,23	817,61
2003	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'59,081337"	-48°12'25,585181"	22K	796636,398	8066675,781	8066638,5201	796553,72	802,39	-12,23	814,62
2004	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'57,201456"	-48°12'27,453307"	22K	796582,093	8066734,415	8066696,3138	796498,59	799,35	-12,23	811,58
2005	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'56,627537"	-48°12'27,994401"	22K	796566,377	8066752,303	8066713,958	796482,62	798,42	-12,23	810,65
2006	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'59,253973"	-48°12'25,403361"	22K	796641,688	8066670,392	8066633,2127	796559,09	802,68	-12,23	814,91
2007	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'00,881431"	-48°12'23,709793"	22K	796690,953	8066619,598	8066583,1794	796609,07	805,32	-12,23	817,55
2008	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'00,627672"	-48°12'23,969269"	22K	796683,407	8066627,516	8066590,9808	796601,41	804,86	-12,23	817,09
2009	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'59,790960"	-48°12'24,843857"	22K	796657,964	8066653,632	8066616,704	796575,60	803,55	-12,23	815,78
2010	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'56,189480"	-48°12'28,406400"	22K	796554,411	8066765,956	8066727,4254	796470,46	797,67	-12,23	809,90
2011	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'54,973768"	-48°12'29,391796"	22K	796525,867	8066803,778	8066764,8011	796441,37	795,64	-12,23	807,87
2012	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'54,790858"	-48°12'29,483365"	22K	796523,246	8066809,444	8066770,4246	796438,67	795,33	-12,23	807,56
2013	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'54,618756"	-48°12'29,562100"	22K	796520,999	8066814,772	8066775,7159	796436,35	795,03	-12,23	807,26
2014	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'55,153903"	-48°12'29,290175"	22K	796528,786	8066798,193	8066759,2629	796444,37	795,95	-12,23	808,18
2015	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'55,741260"	-48°12'28,830850"	22K	796542,082	8066779,927	8066741,2052	796457,93	796,92	-12,23	809,15
2016	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'55,461411"	-48°12'29,075341"	22K	796534,99	8066788,641	8066749,8088	796450,71	796,47	-12,23	808,70
2017	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'55,310949"	-48°12'29,188026"	22K	796531,731	8066793,318	8066754,4346	796447,39	796,21	-12,23	808,44
2018	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,301627"	-48°12'23,606979"	22K	796693,799	8066606,628	8066570,2601	796612,10	805,84	-12,23	818,07
2019	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,363903"	-48°12'23,601592"	22K	796693,93	8066604,71	8066568,3453	796612,26	805,91	-12,23	818,14
2020	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,445404"	-48°12'23,603972"	22K	796693,823	8066602,204	8066565,8394	796612,19	805,96	-12,23	818,19
2021	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,225884"	-48°12'23,623378"	22K	796693,349	8066608,965	8066572,5889	796611,62	805,76	-12,23	817,99
2022	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,017571"	-48°12'23,730105"	22K	796690,292	8066615,419	8066578,9935	796608,47	805,46	-12,23	817,69
2023	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,074430"	-48°12'23,693130"	22K	796691,358	8066613,654	8066577,2454	796609,56	805,56	-12,23	817,79
2024	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,174602"	-48°12'23,643163"	22K	796692,788	8066610,551	8066574,1656	796611,03	805,69	-12,23	817,92
2025	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,536029"	-48°12'23,626402"	22K	796693,12	8066599,426	8066563,0529	796611,53	806,02	-12,23	818,25
2026	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'01,138830"	-48°12'23,545105"	22K	796695,699	8066611,609	8066575,2658	796613,93	805,71	-12,23	817,94
2027	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'01,073665"	-48°12'23,564696"	22K	796695,15	8066613,622	8066577,2693	796613,35	805,61	-12,23	817,84
2028	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'00,934482"	-48°12'23,658717"	22K	796692,437	8066617,944	8066581,5484	796610,57	805,41	-12,23	817,64
2029	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'01,282815"	-48°12'23,522212"	22K	796696,31	8066607,17	8066570,8388	796614,60	805,87	-12,23	818,10
2030	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,730367"	-48°12'23,711912"	22K	796690,508	8066593,485	8066557,0774	796609,01	806,12	-12,23	818,35
2031	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'01,471428"	-48°12'23,572785"	22K	796694,732	8066601,39	8066565,0394	796613,11	806,01	-12,23	818,24
2032	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'01,337118"	-48°12'23,530055"	22K	796696,054	8066605,503	8066569,1691	796614,37	805,91	-12,23	818,14
2033	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'53,623444"	-48°12'30,016907"	22K	796508,02	8066845,585	8066806,3169	796422,92	793,12	-12,23	805,35
2034	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'23,015738"	-48°12'30,701186"	22K	796501,593	8067787,395	8067747,4008	796402,61	787,78	-12,23	800,01
2035	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'23,443409"	-48°12'30,716108"	22K	796500,96	8067774,246	8067734,2513	796402,18	787,91	-12,23	800,14

2036	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'24,222063"	-48°12'30,741466"	22K	796499,861	8067750,305	8067710,3102	796401,43	788,01	-12,23	800,24
2037	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'21,952711"	-48°12'30,665462"	22K	796503,126	8067820,079	8067780,0855	796403,67	787,29	-12,23	799,52
2038	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'20,183711"	-48°12'30,603747"	22K	796505,744	8067874,468	8067834,4766	796405,48	785,98	-12,23	798,21
2039	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'20,482418"	-48°12'30,613996"	22K	796505,307	8067865,284	8067825,2924	796405,18	786,27	-12,23	798,50
2040	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'21,105511"	-48°12'30,636576"	22K	796504,36	8067846,127	8067806,1342	796404,51	786,75	-12,23	798,98
2041	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'24,660016"	-48°12'30,757045"	22K	796499,204	8067736,84	8067696,8445	796400,97	788,02	-12,23	800,25
2042	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,239532"	-48°14'45,627824"	22K	792650,827	8077066,321	8076963,5965	792417,92	637,69	-12,19	649,88
2043	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,411192"	-48°14'45,628337"	22K	792650,736	8077061,041	8076958,3186	792417,90	637,52	-12,19	649,71
2044	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,624501"	-48°14'45,631477"	22K	792650,549	8077054,481	8076951,7601	792417,81	637,32	-12,19	649,51
2045	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,231663"	-48°14'45,627772"	22K	792650,832	8077066,563	8076963,8384	792417,92	637,70	-12,19	649,89
2046	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,326507"	-48°14'45,770039"	22K	792646,588	8077063,706	8076960,921	792413,72	637,51	-12,19	649,70
2047	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'22,975633"	-48°14'45,930857"	22K	792641,993	8077074,567	8076971,7076	792408,97	637,80	-12,19	649,99
2048	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,059345"	-48°14'45,824718"	22K	792645,091	8077071,947	8076969,1347	792412,10	637,76	-12,19	649,95
2049	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'53,022376"	-48°14'08,097843"	22K	793719,495	8074288,654	8074203,4207	793526,68	708,76	-12,21	720,97
2050	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'52,855556"	-48°14'08,282217"	22K	793714,124	8074293,864	8074208,5484	793521,23	708,77	-12,21	720,98
2051	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'27,584954"	-48°12'30,868410"	22K	796494,6	8067646,915	8067606,9119	796397,70	787,07	-12,23	799,30
2052	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'24,759290"	-48°12'31,113039"	22K	796488,649	8067733,94	8067693,7908	796390,47	787,61	-12,23	799,84
2053	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'24,853927"	-48°12'31,226723"	22K	796485,25	8067731,078	8067690,8807	796387,11	787,58	-12,23	799,81
2054	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'24,829672"	-48°12'31,182485"	22K	796486,567	8067731,805	8067691,6266	796388,42	787,57	-12,23	799,80
2055	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'24,801055"	-48°12'31,144850"	22K	796487,691	8067732,669	8067692,5066	796389,53	787,59	-12,23	799,82
2056	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'28,077890"	-48°12'30,887045"	22K	796493,828	8067631,76	8067591,7557	796397,15	786,74	-12,23	798,97
2057	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'31,257742"	-48°12'31,003839"	22K	796488,949	8067533,996	8067493,9853	796393,71	783,31	-12,23	795,54
2058	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'31,915360"	-48°12'31,028872"	22K	796487,914	8067513,778	8067473,7656	796392,98	782,32	-12,23	794,55
2059	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'19,923771"	-48°12'30,596903"	22K	796506,063	8067882,461	8067842,469	796405,68	785,73	-12,23	797,96
2060	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'30,175552"	-48°12'30,962413"	22K	796490,659	8067567,267	8067527,2592	796394,93	784,75	-12,23	796,98
2061	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'28,197232"	-48°12'30,889494"	22K	796493,702	8067628,09	8067588,0863	796397,08	786,65	-12,23	798,88
2062	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'28,338774"	-48°12'30,896245"	22K	796493,439	8067623,739	8067583,7343	796396,88	786,54	-12,23	798,77
2063	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'29,036154"	-48°12'30,921520"	22K	796492,379	8067602,298	8067562,2921	796396,14	785,95	-12,23	798,18
2064	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,654811"	-48°14'45,632243"	22K	792650,513	8077053,549	8076950,8281	792417,79	637,29	-12,19	649,48
2065	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'50,684011"	-48°12'30,931092"	22K	796482,354	8066936,399	8066896,6915	796395,94	785,83	-12,23	798,06
2066	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'50,896554"	-48°12'30,877822"	22K	796483,831	8066929,838	8066890,1567	796397,51	786,43	-12,23	798,66
2067	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'51,126241"	-48°12'30,820666"	22K	796485,415	8066922,748	8066883,0948	796399,20	787,04	-12,23	799,27
2068	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'19,940361"	-48°14'46,062860"	22K	792639,435	8077167,987	8077065,0299	792405,04	640,88	-12,19	653,07
2069	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,411937"	-48°14'46,016974"	22K	792640,582	8077153,462	8077050,5311	792406,40	640,28	-12,19	652,47
2070	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,282296"	-48°14'46,024703"	22K	792640,411	8077157,453	8077054,517	792406,17	640,44	-12,19	652,63
2071	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,070932"	-48°14'46,042422"	22K	792639,981	8077163,962	8077061,0155	792405,65	641,61	-12,19	653,80
2072	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'51,186543"	-48°12'30,806638"	22K	796485,802	8066920,887	8066881,2407	796399,61	787,25	-12,23	799,48
2073	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'52,685834"	-48°12'30,330432"	22K	796499,186	8066874,562	8066835,1442	796413,67	790,99	-12,23	803,22
2074	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'53,101395"	-48°12'30,189115"	22K	796503,171	8066861,718	8066822,3675	796417,84	791,98	-12,23	804,21
2075	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'53,302656"	-48°12'30,121790"	22K	796505,068	8066855,498	8066816,1797	796419,83	792,43	-12,23	804,66
2076	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'52,466893"	-48°12'30,405004"	22K	796497,083	8066881,329	8066841,8756	796411,47	790,47	-12,23	802,70
2077	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'51,428722"	-48°12'30,743229"	22K	796487,565	8066913,41	8066873,7948	796401,48	787,80	-12,23	800,03
2078	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'51,688991"	-48°12'30,664640"	22K	796489,768	8066905,37	8066865,7926	796403,80	788,52	-12,23	800,75
2079	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'51,972917"	-48°12'30,569195"	22K	796492,458	8066896,595	8066857,0632	796406,62	789,25	-12,23	801,48
2080	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'21,374227"	-48°14'45,104141"	22K	792667,119	8077123,475	8077020,9528	792433,36	640,09	-12,19	652,28
2081	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'21,418054"	-48°14'45,003034"	22K	792670,086	8077122,084	8077019,6062	792436,35	640,13	-12,19	652,32
2082	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'21,470652"	-48°14'44,903760"	22K	792672,995	8077120,424	8077017,99	792439,28	640,09	-12,19	652,28
2083	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'21,347372"	-48°14'45,193584"	22K	792664,489	8077124,339	8077021,7776	792430,72	640,12	-12,19	652,31
2084	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°22'21,503651"	-48°14'45,457762"	22K	792656,617	8077119,644	8077016,9702	792422,92	639,78	-12,19	651,97
2085	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'21,305692"	-48°14'45,414983"	22K	792657,968	8077125,715	8077023,0571	792424,18	640,08	-12,19	652,27
2086	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'21,312730"	-48°14'45,366633"	22K	792659,393	8077125,478	8077022,8411	792425,61	640,08	-12,19	652,27

2087	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'21,411338"	-48°14'44,952113"	22K	792671,593	8077122,269	8077019,8132	792437,85	640,12	-12,19	652,31
2088	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'21,303893"	-48°14'45,477813"	22K	792656,113	8077125,797	8077023,1118	792422,33	639,99	-12,19	652,18
2089	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,714810"	-48°14'46,024666"	22K	792640,221	8077144,149	8077041,2188	792406,18	639,94	-12,19	652,13
2090	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,560622"	-48°14'46,015800"	22K	792640,551	8077148,888	8077045,9596	792406,44	640,08	-12,19	652,27
2091	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'21,290775"	-48°14'45,478991"	22K	792656,084	8077126,201	8077023,5151	792422,29	640,00	-12,19	652,19
2092	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,823219"	-48°14'45,425078"	22K	792657,883	8077140,56	8077037,8913	792423,88	640,65	-12,19	652,84
2093	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,642457"	-48°14'45,551932"	22K	792654,216	8077146,174	8077043,4478	792420,13	640,75	-12,19	652,94
2094	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'21,044714"	-48°14'45,505491"	22K	792655,41	8077133,781	8077031,0803	792421,51	640,28	-12,19	652,47
2095	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'04,193400"	-48°12'20,462536"	22K	796785,327	8066516,315	8066481,3578	796704,90	808,58	-12,23	820,81
2096	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'04,718946"	-48°12'19,050484"	22K	796826,777	8066499,538	8066465,2034	796746,57	809,80	-12,23	822,03
2097	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'04,688714"	-48°12'19,138439"	22K	796824,194	8066500,506	8066466,1327	796743,97	809,71	-12,23	821,94
2098	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'04,217425"	-48°12'20,270687"	22K	796790,98	8066515,493	8066480,6197	796710,56	808,68	-12,23	820,91
2099	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'04,081902"	-48°12'20,287389"	22K	796790,548	8066519,669	8066484,7865	796710,07	808,64	-12,23	820,87
2100	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'04,245537"	-48°12'20,050524"	22K	796797,467	8066514,533	8066479,756	796717,06	808,79	-12,23	821,02
2101	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'04,237345"	-48°12'20,119852"	22K	796795,424	8066514,815	8066480,0077	796715,01	808,76	-12,23	820,99
2102	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,400606"	-48°12'20,395580"	22K	796787,661	8066540,673	8066505,7338	796706,87	808,70	-12,23	820,93
2103	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,556910"	-48°12'20,425712"	22K	796786,701	8066535,878	8066500,9279	796705,98	808,56	-12,23	820,79
2104	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,573813"	-48°12'20,420949"	22K	796786,834	8066535,356	8066500,4082	796706,13	808,56	-12,23	820,79
2105	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,748242"	-48°12'20,318226"	22K	796789,788	8066529,946	8066495,0454	796709,16	808,62	-12,23	820,85
2106	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,512186"	-48°12'20,428596"	22K	796786,636	8066537,255	8066502,303	796705,90	808,57	-12,23	820,80
2107	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,427904"	-48°12'20,413421"	22K	796787,122	8066539,841	8066504,8944	796706,35	808,64	-12,23	820,87
2108	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,460491"	-48°12'20,425896"	22K	796786,739	8066538,844	8066503,8924	796705,98	808,60	-12,23	820,83
2109	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,493502"	-48°12'20,429254"	22K	796786,625	8066537,83	8066502,8774	796705,88	808,57	-12,23	820,80
2110	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'53,232524"	-48°12'29,794738"	22K	796514,755	8066857,514	8066818,3372	796429,48	792,18	-12,23	804,41
2111	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'52,546554"	-48°12'30,024047"	22K	796508,294	8066878,714	8066839,4277	796422,71	790,54	-12,23	802,77
2112	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'52,257340"	-48°12'30,124925"	22K	796505,446	8066887,654	8066848,3197	796419,73	789,89	-12,23	802,12
2113	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'53,529120"	-48°12'29,698726"	22K	796517,456	8066848,349	8066809,2182	796432,31	792,81	-12,23	805,04
2114	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'54,303465"	-48°12'29,435788"	22K	796524,87	8066824,416	8066785,4106	796440,07	794,36	-12,23	806,59
2115	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'54,081647"	-48°12'29,518466"	22K	796522,529	8066831,275	8066792,2304	796437,63	793,94	-12,23	806,17
2116	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'53,860234"	-48°12'29,595244"	22K	796520,362	8066838,119	8066799,0379	796435,37	793,47	-12,23	805,70
2117	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,916726"	-48°12'23,324680"	22K	796701,856	8066587,585	8066551,3487	796620,43	806,38	-12,23	818,61
2118	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,583368"	-48°12'23,127310"	22K	796707,833	8066597,754	8066561,5991	796626,26	806,45	-12,23	818,68
2119	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,624700"	-48°12'23,167496"	22K	796706,628	8066596,5	8066560,3281	796625,07	806,44	-12,23	818,67
2120	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,839603"	-48°12'23,374668"	22K	796700,415	8066589,979	8066553,7199	796618,96	806,39	-12,23	818,62
2121	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,782352"	-48°12'22,942038"	22K	796713,213	8066591,553	8066555,4816	796631,72	806,62	-12,23	818,85
2122	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,867852"	-48°12'23,191900"	22K	796705,798	8066589,031	8066552,8519	796624,35	806,45	-12,23	818,68
2123	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,824677"	-48°12'23,050598"	22K	796709,989	8066590,298	8066554,1799	796628,52	806,54	-12,23	818,77
2124	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,792191"	-48°12'22,934301"	22K	796713,437	8066591,247	8066555,1791	796631,95	806,63	-12,23	818,86
2125	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'04,184775"	-48°12'19,791377"	22K	796805,145	8066516,29	8066481,6251	796724,71	808,95	-12,23	821,18
2126	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'02,490791"	-48°12'21,940991"	22K	796742,447	8066569,328	8066533,7027	796661,27	807,40	-12,23	819,63
2127	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'02,410550"	-48°12'21,961218"	22K	796741,886	8066571,805	8066536,1697	796660,67	807,31	-12,23	819,54
2128	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'02,326326"	-48°12'21,968634"	22K	796741,705	8066574,399	8066538,7593	796660,45	807,25	-12,23	819,48
2129	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'02,550594"	-48°12'21,916943"	22K	796743,13	8066567,478	8066531,864	796661,98	807,47	-12,23	819,70
2130	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'02,737262"	-48°12'21,729758"	22K	796748,572	8066561,655	8066526,1252	796667,50	807,71	-12,23	819,94
2131	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'02,648341"	-48°12'21,847062"	22K	796745,149	8066564,441	8066528,8588	796664,04	807,59	-12,23	819,82
2132	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'02,600674"	-48°12'21,888030"	22K	796743,961	8066565,925	8066530,3243	796662,83	807,54	-12,23	819,77
2133	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'02,266156"	-48°12'21,959662"	22K	796741,997	8066576,246	8066540,6094	796660,72	807,25	-12,23	819,48
2134	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,446963"	-48°12'27,799282"	22K	796572,669	8066788,534	8066750,2575	796488,37	796,54	-12,23	808,77
2135	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,430265"	-48°12'27,823248"	22K	796571,969	8066789,058	8066750,7709	796487,66	796,49	-12,23	808,72
2136	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,421255"	-48°12'27,841405"	22K	796571,437	8066789,343	8066751,0478	796487,13	796,48	-12,23	808,71
2137	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,472395"	-48°12'27,767596"	22K	796573,593	8066787,738	8066749,4757	796489,31	796,60	-12,23	808,83

2138	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'02,201702"	-48°12'21,939611"	22K	796742,618	8066578,22	8066542,5912	796661,31	807,25	-12,23	819,48
2139	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'02,167073"	-48°12'21,922966"	22K	796743,125	8066579,278	8066543,656	796661,80	807,26	-12,23	819,49
2140	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,521728"	-48°12'27,720235"	22K	796574,969	8066786,2	8066747,959	796490,70	796,68	-12,23	808,91
2141	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'04,448423"	-48°12'19,051668"	22K	796826,864	8066507,86	8066473,5211	796746,53	810,08	-12,23	822,31
2142	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,119740"	-48°12'20,597515"	22K	796781,826	8066549,4	8066514,3689	796700,91	808,77	-12,23	821,00
2143	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,139073"	-48°12'20,689286"	22K	796779,108	8066548,845	8066513,7742	796698,21	808,61	-12,23	820,84
2144	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'04,398408"	-48°12'19,316334"	22K	796819,073	8066509,513	8066475,0581	796738,72	809,58	-12,23	821,81
2145	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'04,282794"	-48°12'19,662213"	22K	796808,914	8066513,219	8066478,6118	796728,52	809,10	-12,23	821,33
2146	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'04,330371"	-48°12'19,584765"	22K	796811,179	8066511,722	8066477,1492	796730,80	809,20	-12,23	821,43
2147	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'04,347961"	-48°12'19,538734"	22K	796812,53	8066511,161	8066476,6085	796732,16	809,24	-12,23	821,47
2148	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,166816"	-48°12'20,842814"	22K	796774,563	8066548,058	8066512,9207	796693,68	808,42	-12,23	820,65
2149	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,118454"	-48°12'21,197388"	22K	796764,117	8066549,699	8066514,4065	796683,21	808,16	-12,23	820,39
2150	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'02,958489"	-48°12'21,420138"	22K	796757,613	8066554,716	8066519,3242	796676,64	807,99	-12,23	820,22
2151	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'02,809600"	-48°12'21,626121"	22K	796751,599	8066559,385	8066523,9013	796670,56	807,80	-12,23	820,03
2152	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,152616"	-48°12'21,139248"	22K	796765,818	8066548,623	8066513,3563	796684,93	808,20	-12,23	820,43
2153	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,179365"	-48°12'20,932995"	22K	796771,895	8066547,711	8066512,5345	796691,01	808,34	-12,23	820,57
2154	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,180262"	-48°12'21,024540"	22K	796769,192	8066547,723	8066512,5067	796688,31	808,27	-12,23	820,50
2155	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'03,168815"	-48°12'21,089039"	22K	796767,293	8066548,103	8066512,8584	796686,41	808,24	-12,23	820,47
2156	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'54,563890"	-48°12'29,331318"	22K	796527,837	8066816,36	8066777,4037	796443,16	794,85	-12,23	807,08
2157	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'57,682448"	-48°12'26,851000"	22K	796599,658	8066719,359	8066681,527	796516,36	800,16	-12,23	812,39
2158	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'57,838458"	-48°12'26,705203"	22K	796603,892	8066714,497	8066676,7307	796520,66	800,42	-12,23	812,65
2159	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'58,111660"	-48°12'26,441199"	22K	796611,563	8066705,979	8066668,3315	796528,46	800,87	-12,23	813,10
2160	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'56,657893"	-48°12'27,811095"	22K	796571,775	8066751,29	8066713,0253	796488,03	798,47	-12,23	810,70
2161	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'55,919940"	-48°12'28,505320"	22K	796551,612	8066774,29	8066735,7125	796467,54	797,26	-12,23	809,49
2162	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'56,066985"	-48°12'28,369282"	22K	796555,562	8066769,708	8066731,1919	796471,55	797,49	-12,23	809,72
2163	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'56,360485"	-48°12'28,092233"	22K	796563,609	8066760,56	8066722,1687	796479,73	797,99	-12,23	810,22
2164	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'58,399170"	-48°12'26,149710"	22K	796620,039	8066697,009	8066659,4926	796537,06	801,32	-12,23	813,55
2165	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'59,665585"	-48°12'24,816945"	22K	796658,815	8066657,477	8066620,559	796576,39	803,41	-12,23	815,64
2166	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'00,222233"	-48°12'24,238476"	22K	796675,642	8066640,104	8066603,4458	796593,46	804,29	-12,23	816,52
2167	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'00,790143"	-48°12'23,651807"	22K	796692,706	8066622,381	8066585,9864	796610,78	805,24	-12,23	817,47
2168	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'59,245140"	-48°12'25,258318"	22K	796645,974	8066670,601	8066633,4848	796563,37	802,71	-12,23	814,94
2169	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'58,545287"	-48°12'25,996273"	22K	796624,503	8066692,448	8066655,0005	796541,59	801,55	-12,23	813,78
2170	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'58,831263"	-48°12'25,695153"	22K	796633,264	8066683,521	8066646,2087	796550,47	802,02	-12,23	814,25
2171	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'58,968061"	-48°12'25,549446"	22K	796637,504	8066679,25	8066642,0031	796554,77	802,24	-12,23	814,47
2172	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'53,700981"	-48°12'29,762495"	22K	796515,496	8066843,09	8066803,9338	796430,43	793,20	-12,23	805,43
2173	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'53,895449"	-48°12'29,699948"	22K	796517,255	8066837,081	8066797,9548	796432,28	793,60	-12,23	805,83
2174	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'54,268891"	-48°12'29,573431"	22K	796520,822	8066825,539	8066786,4731	796436,01	794,33	-12,23	806,56
2175	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'52,994674"	-48°12'30,124691"	22K	796505,121	8066864,973	8066825,6491	796419,74	791,71	-12,23	803,94
2176	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'54,442594"	-48°12'29,631854"	22K	796519,019	8066820,221	8066781,1321	796434,29	794,74	-12,23	806,97
2177	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'54,070229"	-48°12'29,763300"	22K	796515,306	8066831,732	8066792,5806	796430,41	794,00	-12,23	806,23
2178	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'53,519024"	-48°12'29,942727"	22K	796510,257	8066848,765	8066809,5277	796425,11	792,87	-12,23	805,10
2179	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'54,458726"	-48°12'29,502791"	22K	796522,822	8066819,669	8066780,6365	796438,10	794,70	-12,23	806,93
2180	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'55,304773"	-48°12'29,044603"	22K	796535,968	8066793,446	8066754,625	796451,62	796,21	-12,23	808,44
2181	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'55,484025"	-48°12'28,910173"	22K	796539,856	8066787,874	8066749,1141	796455,59	796,53	-12,23	808,76
2182	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'55,767196"	-48°12'28,649914"	22K	796547,412	8066779,051	8066740,4084	796463,27	797,02	-12,23	809,25
2183	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'55,162406"	-48°12'29,143344"	22K	796533,117	8066797,868	8066759,002	796448,71	795,96	-12,23	808,19
2184	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'54,639229"	-48°12'29,429618"	22K	796524,901	8066814,085	8066775,0869	796440,26	795,03	-12,23	807,26
2185	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'54,818366"	-48°12'29,342612"	22K	796527,389	8066808,537	8066769,5793	796442,83	795,34	-12,23	807,57
2186	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'54,992157"	-48°12'29,247558"	22K	796530,117	8066803,15	8066764,2362	796445,63	795,67	-12,23	807,90
2187	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'01,069187"	-48°12'23,364103"	22K	796701,074	8066613,673	8066577,4077	796619,27	805,77	-12,23	818,00
2188	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,325959"	-48°12'28,530130"	22K	796551,147	8066792,572	8066753,9754	796466,80	796,29	-12,23	808,52

2189	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,435752"	-48°12'28,595658"	22K	796549,163	8066789,223	8066750,5994	796464,87	796,50	-12,23	808,73
2190	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,545883"	-48°12'28,632018"	22K	796548,04	8066785,851	8066747,2131	796463,80	796,65	-12,23	808,88
2191	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,279384"	-48°12'28,491515"	22K	796552,308	8066793,988	8066755,4076	796467,94	796,21	-12,23	808,44
2192	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,032988"	-48°12'28,233913"	22K	796560,024	8066801,456	8066762,9844	796475,54	795,87	-12,23	808,10
2193	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,109060"	-48°12'28,333489"	22K	796557,05	8066799,159	8066760,6451	796472,60	796,04	-12,23	808,27
2194	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,198372"	-48°12'28,419823"	22K	796554,461	8066796,449	8066757,8987	796470,06	796,10	-12,23	808,33
2195	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,611702"	-48°12'28,647374"	22K	796547,557	8066783,833	8066745,1893	796463,34	796,77	-12,23	809,00
2196	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,037939"	-48°12'29,083933"	22K	796534,927	8066801,671	8066762,8291	796450,46	795,74	-12,23	807,97
2197	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'54,893524"	-48°12'29,171121"	22K	796532,418	8066806,151	8066767,2691	796447,89	795,47	-12,23	807,70
2198	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'54,734068"	-48°12'29,256778"	22K	796529,961	8066811,093	8066772,1716	796445,36	795,17	-12,23	807,40
2199	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,186432"	-48°12'28,988418"	22K	796537,68	8066797,062	8066758,2638	796453,28	796,03	-12,23	808,26
2200	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,576888"	-48°12'28,679982"	22K	796546,61	8066784,918	8066746,2596	796462,38	796,72	-12,23	808,95
2201	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,449002"	-48°12'28,791408"	22K	796543,378	8066788,9	8066750,1913	796459,09	796,49	-12,23	808,72
2202	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,310725"	-48°12'28,901299"	22K	796540,196	8066793,201	8066754,4425	796455,85	796,23	-12,23	808,46
2203	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'59,653603"	-48°12'24,656063"	22K	796663,57	8066657,776	8066620,9279	796581,14	803,44	-12,23	815,67
2204	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'59,459919"	-48°12'24,866827"	22K	796657,435	8066663,825	8066626,8824	796574,92	803,11	-12,23	815,34
2205	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'58,949452"	-48°12'25,409667"	22K	796641,639	8066679,762	8066642,5757	796558,90	802,25	-12,23	814,48
2206	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'59,849296"	-48°12'24,442457"	22K	796669,788	8066651,664	8066614,9117	796587,44	803,77	-12,23	816,00
2207	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'00,535806"	-48°12'23,703585"	22K	796691,292	8066630,227	8066593,8063	796609,25	804,92	-12,23	817,15
2208	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'00,344572"	-48°12'23,908282"	22K	796685,335	8066636,198	8066599,6854	796603,21	804,58	-12,23	816,81
2209	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'00,040565"	-48°12'24,235626"	22K	796675,808	8066645,691	8066609,0315	796593,55	804,08	-12,23	816,31
2210	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'58,548000"	-48°12'25,837675"	22K	796629,184	8066692,296	8066654,9176	796546,27	801,57	-12,23	813,80
2211	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'56,963884"	-48°12'27,372622"	22K	796584,582	8066741,688	8066703,6187	796500,97	799,01	-12,23	811,24
2212	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'56,453386"	-48°12'27,853235"	22K	796570,623	8066757,599	8066719,3131	796486,78	798,16	-12,23	810,39
2213	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'55,611702"	-48°12'28,647374"	22K	796547,557	8066783,833	8066745,1893	796463,34	796,77	-12,23	809,00
2214	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'57,258411"	-48°12'27,099284"	22K	796592,519	8066732,51	8066694,5639	796509,03	799,51	-12,23	811,74
2215	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'58,232577"	-48°12'26,167053"	22K	796619,602	8066702,141	8066664,6147	796536,55	801,08	-12,23	813,31
2216	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'57,798601"	-48°12'26,587122"	22K	796607,396	8066715,672	8066677,9566	796524,15	800,38	-12,23	812,61
2217	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'57,579774"	-48°12'26,794711"	22K	796601,366	8066722,493	8066684,6841	796518,02	800,03	-12,23	812,26
2218	BASE-M54	TOP LIMITE_P	-17°34'59,171477"	-48°11'10,607185"	22K	798658,696	8053720,717	8053722,1759	798766,33	806,83	-12,30	819,13
2219	BASE-M54	TOP LIMITE_P	-17°34'59,172301"	-48°11'10,614866"	22K	798658,469	8053720,695	8053722,1506	798766,10	806,84	-12,30	819,14
2220	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'59,506220"	-48°11'10,582548"	22K	798659,27	8053710,409	8053711,8835	798767,05	807,30	-12,30	819,60
2221	BASE-M54	TOP LIMITE_P	-17°34'59,162287"	-48°11'10,603294"	22K	798658,815	8053720,998	8053722,4585	798766,44	806,83	-12,30	819,13
2222	BASE-M54	TOP LIMITE_P	-17°34'58,063395"	-48°11'10,702565"	22K	798656,388	8053754,845	8053756,2462	798763,51	805,11	-12,30	817,41
2223	BASE-M54	TOP LIMITE_P	-17°34'59,042462"	-48°11'10,612470"	22K	798658,599	8053724,688	8053726,1427	798766,17	806,65	-12,30	818,95
2224	BASE-M54	TOP LIMITE_P	-17°34'59,153547"	-48°11'10,601396"	22K	798658,875	8053721,266	8053722,7272	798766,50	806,83	-12,30	819,13
2225	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'59,811713"	-48°11'10,556059"	22K	798659,912	8053701	8053702,4905	798767,83	807,77	-12,30	820,07
2226	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,110675"	-48°11'10,275085"	22K	798666,695	8053599,396	8053601,0571	798776,12	812,38	-12,30	824,68
2227	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,645334"	-48°11'10,226914"	22K	798667,872	8053582,928	8053584,6179	798777,54	813,08	-12,30	825,38
2228	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'04,135410"	-48°11'10,184619"	22K	798668,896	8053567,834	8053569,5495	798778,79	813,75	-12,30	826,05
2229	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,616299"	-48°11'10,316802"	22K	798665,69	8053614,622	8053616,2577	798774,89	811,77	-12,30	824,07
2230	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'00,542871"	-48°11'10,493256"	22K	798661,431	8053678,481	8053680,0096	798769,69	808,83	-12,30	821,13
2231	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'01,198335"	-48°11'10,436267"	22K	798662,813	8053658,293	8053659,856	798771,37	809,83	-12,30	822,13
2232	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'01,978342"	-48°11'10,370470"	22K	798664,398	8053634,27	8053635,873	798773,31	810,93	-12,30	823,23
2233	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,934438"	-48°11'11,341548"	22K	798640,791	8053974,422	8053975,4407	798744,67	809,66	-12,30	821,96
2234	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'51,374884"	-48°11'11,311277"	22K	798641,483	8053960,86	8053961,8983	798745,56	808,42	-12,30	820,72
2235	BASE-M54	TOP LIMITE_P	-17°34'51,868449"	-48°11'11,233140"	22K	798643,563	8053945,643	8053946,7226	798747,86	807,15	-12,30	819,45
2236	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,504423"	-48°11'11,378301"	22K	798639,903	8053987,666	8053988,6624	798743,58	810,92	-12,30	823,22
2237	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'49,527197"	-48°11'11,463008"	22K	798637,85	8054017,764	8054018,7093	798741,09	813,66	-12,30	825,96
2238	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'49,854035"	-48°11'11,435682"	22K	798638,507	8054007,698	8054008,6599	798741,89	812,77	-12,30	825,07
2239	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,270963"	-48°11'11,397573"	22K	798639,441	8053994,856	8053995,8406	798743,02	811,57	-12,30	823,87

2240	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'52,422385"	-48°11'11,187216"	22K	798644,665	8053928,583	8053929,6907	798749,22	805,61	-12,30	817,91
2241	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'55,072263"	-48°11'10,956905"	22K	798650,25	8053846,968	8053848,2147	798756,01	802,78	-12,30	815,08
2242	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'56,025058"	-48°11'10,875522"	22K	798652,216	8053817,623	8053818,9191	798758,41	803,17	-12,30	815,47
2243	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'57,010899"	-48°11'10,790882"	22K	798654,263	8053787,26	8053788,6074	798760,91	803,88	-12,30	816,18
2244	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'54,866898"	-48°11'10,976658"	22K	798649,761	8053853,294	8053854,5291	798755,43	802,73	-12,30	815,03
2245	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'53,012557"	-48°11'11,138256"	22K	798645,84	8053910,407	8053911,5447	798750,66	804,23	-12,30	816,53
2246	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'53,686410"	-48°11'11,080477"	22K	798647,237	8053889,653	8053890,8257	798752,37	803,16	-12,30	815,46
2247	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'54,268700"	-48°11'11,028216"	22K	798648,513	8053871,718	8053872,9219	798753,91	802,75	-12,30	815,05
2248	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'04,866993"	-48°11'10,126553"	22K	798670,275	8053545,304	8053547,0554	798780,50	814,58	-12,30	826,88
2249	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'04,865760"	-48°11'10,151823"	22K	798669,53	8053545,353	8053547,0934	798779,76	814,55	-12,30	826,85
2250	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'04,740479"	-48°11'10,161389"	22K	798669,305	8053549,211	8053550,9454	798779,47	814,42	-12,30	826,72
2251	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'04,663044"	-48°11'10,165875"	22K	798669,208	8053551,595	8053553,3263	798779,34	814,38	-12,30	826,68
2252	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'04,992115"	-48°11'10,140139"	22K	798669,817	8053541,461	8053543,2083	798780,10	814,70	-12,30	827,00
2253	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'05,527322"	-48°11'10,096162"	22K	798670,87	8053524,978	8053526,7523	798781,40	815,39	-12,30	827,69
2254	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'04,865760"	-48°11'10,114493"	22K	798670,436	8053532,18	8053533,9429	798780,86	815,07	-12,30	827,37
2255	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'05,148547"	-48°11'10,126634"	22K	798670,144	8053536,643	8053538,3985	798780,50	814,88	-12,30	827,18
2256	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'04,493524"	-48°11'10,180295"	22K	798668,86	8053556,816	8053558,5385	798778,92	814,10	-12,30	826,40
2257	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'04,145294"	-48°11'10,212124"	22K	798668,08	8053567,542	8053569,2456	798777,98	813,77	-12,30	826,07
2258	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'04,094280"	-48°11'10,216066"	22K	798667,987	8053569,113	8053570,8141	798777,86	813,69	-12,30	825,99
2259	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'03,996386"	-48°11'10,224394"	22K	798667,786	8053572,128	8053573,824	798777,62	813,56	-12,30	825,86
2260	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'04,213021"	-48°11'10,206161"	22K	798668,225	8053565,456	8053567,1632	798778,15	813,84	-12,30	826,14
2261	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'04,354458"	-48°11'10,192006"	22K	798668,578	8053561,099	8053562,8144	798778,57	813,95	-12,30	826,25
2262	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'04,313693"	-48°11'10,196569"	22K	798668,462	8053562,355	8053564,0678	798778,44	813,93	-12,30	826,23
2263	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'04,265906"	-48°11'10,201139"	22K	798668,349	8053563,827	8053565,5371	798778,30	813,89	-12,30	826,19
2264	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'07,300761"	-48°11'09,912655"	22K	798675,474	8053470,344	8053472,2242	798786,81	817,71	-12,30	830,01
2265	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'07,153193"	-48°11'09,959646"	22K	798674,155	8053474,904	8053476,7615	798785,42	817,48	-12,30	829,78
2266	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'06,963367"	-48°11'09,974923"	22K	798673,791	8053480,75	8053482,5981	798784,97	817,25	-12,30	829,55
2267	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'06,934883"	-48°11'09,944758"	22K	798674,694	8053481,613	8053483,4739	798785,86	817,26	-12,30	829,56
2268	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'05,533269"	-48°11'10,066413"	22K	798671,745	8053524,782	8053526,5694	798782,27	815,46	-12,30	827,76
2269	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'06,160050"	-48°11'10,013188"	22K	798673,029	8053505,478	8053507,2977	798783,84	816,27	-12,30	828,57
2270	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'06,661520"	-48°11'09,969733"	22K	798674,082	8053490,033	8053491,879	798785,13	816,91	-12,30	829,21
2271	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'06,823943"	-48°11'09,986606"	22K	798673,51	8053485,044	8053486,8849	798784,63	817,06	-12,30	829,36
2272	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'05,970982"	-48°11'10,058856"	22K	798671,768	8053511,314	8053513,111	798782,50	815,99	-12,30	828,29
2273	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'05,853938"	-48°11'10,069244"	22K	798671,515	8053514,919	8053516,7098	798782,19	815,81	-12,30	828,11
2274	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'05,676725"	-48°11'10,084427"	22K	798671,148	8053520,377	8053522,1586	798781,74	815,59	-12,30	827,89
2275	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'06,190382"	-48°11'10,040749"	22K	798672,202	8053504,557	8053506,3651	798783,03	816,23	-12,30	828,53
2276	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'06,662459"	-48°11'10,001444"	22K	798673,146	8053490,018	8053491,8501	798784,19	816,88	-12,30	829,18
2277	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'06,526661"	-48°11'10,012088"	22K	798672,894	8053494,2	8053496,0255	798783,88	816,68	-12,30	828,98
2278	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°35'06,282382"	-48°11'10,034037"	22K	798672,358	8053501,724	8053503,5363	798783,23	816,34	-12,30	828,64
2279	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'49,171729"	-48°11'11,493387"	22K	798637,116	8054028,712	8054029,6388	798740,19	814,64	-12,30	826,94
2280	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'47,325965"	-48°11'11,645493"	22K	798633,471	8054085,557	8054086,3907	798735,70	819,54	-12,30	831,84
2281	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'47,076623"	-48°11'11,668027"	22K	798632,92	8054093,237	8054094,0572	798735,04	820,21	-12,30	832,51
2282	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'46,769141"	-48°11'11,691833"	22K	798632,358	8054102,706	8054103,5114	798734,34	821,05	-12,30	833,35
2283	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'47,614903"	-48°11'11,620719"	22K	798634,07	8054076,658	8054077,5067	798736,43	818,72	-12,30	831,02
2284	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'48,394968"	-48°11'11,554316"	22K	798635,673	8054052,633	8054053,522	798738,39	816,56	-12,30	828,86
2285	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'48,159324"	-48°11'11,573181"	22K	798635,224	8054059,89	8054060,7673	798737,84	817,21	-12,30	829,51
2286	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'47,866014"	-48°11'11,599107"	22K	798634,593	8054068,924	8054069,7857	798737,07	818,05	-12,30	830,35
2287	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'46,540475"	-48°11'11,712115"	22K	798631,864	8054109,749	8054110,5422	798733,74	821,69	-12,30	833,99
2288	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'45,090359"	-48°11'11,838506"	22K	798628,797	8054154,412	8054155,129	798730,01	825,70	-12,30	838,00
2289	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'44,746429"	-48°11'11,868672"	22K	798628,064	8054165,005	8054165,7038	798729,12	826,65	-12,30	838,95
2290	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'44,295067"	-48°11'11,906194"	22K	798627,163	8054178,906	8054179,5819	798728,01	827,91	-12,30	840,21

2291	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'45,337645"	-48°11'11,817631"	22K	798629,3	8054146,796	8054147,5257	798730,63	825,01	-12,30	837,31
2292	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'46,203138"	-48°11'11,741840"	22K	798631,141	8054120,139	8054120,9143	798732,86	822,63	-12,30	834,93
2293	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'45,926640"	-48°11'11,765879"	22K	798630,558	8054128,655	8054129,4158	798732,15	823,36	-12,30	835,66
2294	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'45,616936"	-48°11'11,793447"	22K	798629,886	8054138,194	8054138,9383	798731,34	824,24	-12,30	836,54
2295	BASE-M54	TOP DESC D	-17°34'51,403170"	-48°11'11,320702"	22K	798641,192	8053959,994	8053961,0286	798745,28	808,32	-12,30	820,62
2296	BASE-M54	TOP DESC D	-17°34'51,444943"	-48°11'11,341273"	22K	798640,566	8053958,718	8053959,7442	798744,68	808,24	-12,30	820,54
2297	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,940883"	-48°11'11,335246"	22K	798640,974	8053974,221	8053975,2426	798744,85	809,44	-12,30	821,74
2298	BASE-M54	TOP DESC D	-17°34'51,378482"	-48°11'11,301460"	22K	798641,771	8053960,745	8053961,7877	798745,85	808,27	-12,30	820,57
2299	BASE-M54	TOP DESC D	-17°34'51,403189"	-48°11'11,310602"	22K	798641,49	8053959,989	8053961,028	798745,58	808,07	-12,30	820,37
2300	BASE-M54	TOP DESC D	-17°34'51,393907"	-48°11'11,307119"	22K	798641,597	8053960,273	8053961,3134	798745,68	808,09	-12,30	820,39
2301	BASE-M54	TOP DESC D	-17°34'51,387525"	-48°11'11,304099"	22K	798641,689	8053960,468	8053961,5096	798745,77	808,16	-12,30	820,46
2302	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,617637"	-48°11'11,363737"	22K	798640,281	8053984,177	8053985,1814	798744,01	810,35	-12,30	822,65
2303	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'49,284740"	-48°11'11,478250"	22K	798637,511	8054025,229	8054026,1641	798740,64	814,12	-12,30	826,42
2304	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'48,954410"	-48°11'11,506952"	22K	798636,815	8054035,403	8054036,3208	798739,79	815,01	-12,30	827,31
2305	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'48,671889"	-48°11'11,532643"	22K	798636,186	8054044,105	8054045,0074	798739,03	815,77	-12,30	828,07
2306	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'49,581041"	-48°11'11,452346"	22K	798638,14	8054016,103	8054017,0537	798741,40	813,31	-12,30	825,61
2307	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,446841"	-48°11'11,375328"	22K	798640,017	8053989,436	8053990,4329	798743,67	810,87	-12,30	823,17
2308	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'50,196524"	-48°11'11,397877"	22K	798639,466	8053997,146	8053998,1294	798743,01	811,57	-12,30	823,87
2309	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'49,801784"	-48°11'11,432627"	22K	798638,621	8054009,304	8054010,2665	798741,98	812,69	-12,30	824,99
2310	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,918517"	-48°11'11,939982"	22K	798626,338	8054190,504	8054191,1597	798727,02	828,98	-12,30	841,28
2311	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'44,938568"	-48°11'11,858343"	22K	798628,281	8054159,09	8054159,7961	798729,43	826,30	-12,30	838,60
2312	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'45,559487"	-48°11'11,804335"	22K	798629,591	8054139,966	8054140,7047	798731,02	824,57	-12,30	836,87
2313	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'45,912903"	-48°11'11,773717"	22K	798630,333	8054129,081	8054129,8382	798731,92	823,60	-12,30	835,90
2314	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'44,435195"	-48°11'11,902907"	22K	798627,196	8054174,594	8054175,2733	798728,11	827,69	-12,30	839,99
2315	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,936249"	-48°11'12,029069"	22K	798624,158	8054220,759	8054221,3615	798724,39	831,90	-12,30	844,20
2316	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,359595"	-48°11'11,994183"	22K	798624,994	8054207,721	8054208,3449	798725,42	830,73	-12,30	843,03
2317	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,988346"	-48°11'11,940054"	22K	798626,304	8054188,356	8054189,0126	798727,02	828,97	-12,30	841,27
2318	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'46,245989"	-48°11'11,744532"	22K	798631,042	8054118,822	8054119,5967	798732,78	822,70	-12,30	835,00
2319	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'47,993652"	-48°11'11,593031"	22K	798634,714	8054064,995	8054065,8612	798737,25	817,88	-12,30	830,18
2320	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'48,445315"	-48°11'11,556045"	22K	798635,599	8054051,085	8054051,9739	798738,34	816,61	-12,30	828,91
2321	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'48,973608"	-48°11'11,510553"	22K	798636,7	8054034,814	8054035,7305	798739,68	815,14	-12,30	827,44
2322	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'47,695766"	-48°11'11,619468"	22K	798634,07	8054074,17	8054075,0204	798736,47	818,68	-12,30	830,98
2323	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'46,578027"	-48°11'11,714788"	22K	798631,768	8054108,595	8054109,3875	798733,66	821,75	-12,30	834,05
2324	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'47,040798"	-48°11'11,677122"	22K	798632,668	8054094,343	8054095,1587	798734,77	820,47	-12,30	832,77
2325	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'47,419417"	-48°11'11,644826"	22K	798633,448	8054082,682	8054083,5173	798735,72	819,50	-12,30	831,80
2326	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,671640"	-48°11'12,045568"	22K	798623,792	8054228,906	8054229,4975	798723,90	832,48	-12,29	844,77
2327	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,474614"	-48°11'12,062038"	22K	798623,396	8054234,974	8054235,5554	798723,42	833,03	-12,29	845,32
2328	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,193580"	-48°11'12,087130"	22K	798622,784	8054243,63	8054244,1964	798722,68	833,79	-12,29	846,08
2329	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,891476"	-48°11'12,026135"	22K	798624,265	8054222,135	8054222,7382	798724,48	831,87	-12,29	844,16
2330	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,773846"	-48°11'11,950694"	22K	798626,088	8054194,959	8054195,6079	798726,70	829,38	-12,30	841,68
2331	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,306970"	-48°11'11,992286"	22K	798625,074	8054209,339	8054209,963	798725,47	830,68	-12,30	842,98
2332	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,165215"	-48°11'12,004682"	22K	798624,773	8054213,705	8054214,3215	798725,11	831,06	-12,30	843,36
2333	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,997437"	-48°11'12,103891"	22K	798622,379	8054249,671	8054250,2272	798722,18	834,34	-12,29	846,63
2334	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,016000"	-48°11'12,185202"	22K	798620,428	8054279,897	8054280,4035	798719,79	837,09	-12,29	849,38
2335	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,773852"	-48°11'12,129483"	22K	798621,726	8054256,56	8054257,1018	798721,43	835,14	-12,29	847,43
2336	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,357170"	-48°11'12,078599"	22K	798622,961	8054238,594	8054239,1665	798722,93	833,54	-12,29	845,83
2337	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,149013"	-48°11'12,175281"	22K	798620,66	8054275,801	8054276,3138	798720,08	836,70	-12,29	848,99
2338	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,769430"	-48°11'12,122569"	22K	798621,932	8054256,693	8054257,2378	798721,63	835,00	-12,29	847,29
2339	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,552535"	-48°11'12,140838"	22K	798621,492	8054263,373	8054263,9067	798721,09	835,59	-12,29	847,88
2340	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,358908"	-48°11'12,156307"	22K	798621,124	8054269,336	8054269,8601	798720,64	836,13	-12,29	848,42
2341	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'24,660016"	-48°12'30,757045"	22K	796499,204	8067736,84	8067696,8445	796400,97	788,02	-12,23	800,25

2342	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,068577"	-48°12'30,772394"	22K	796498,567	8067724,279	8067684,2825	796400,52	788,01	-12,23	800,24
2343	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,198497"	-48°12'30,778001"	22K	796498,343	8067720,285	8067680,2879	796400,36	788,00	-12,23	800,23
2344	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'24,877733"	-48°12'30,896289"	22K	796494,995	8067730,203	8067690,1499	796396,86	787,82	-12,23	800,05
2345	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'50,723468"	-48°12'30,921209"	22K	796482,628	8066935,181	8066895,4784	796396,23	785,94	-12,23	798,17
2346	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,137270"	-48°12'31,080419"	22K	796489,442	8067722,299	8067682,1693	796391,43	787,67	-12,23	799,90
2347	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,084071"	-48°12'31,044683"	22K	796490,521	8067723,92	8067683,8052	796392,49	787,70	-12,23	799,93
2348	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,820226"	-48°12'30,798366"	22K	796497,462	8067701,169	8067661,1717	796399,76	787,85	-12,23	800,08
2349	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'27,131049"	-48°12'30,909097"	22K	796493,603	8067660,895	8067620,8678	796396,49	787,23	-12,23	799,46
2350	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'27,007863"	-48°12'30,970993"	22K	796491,831	8067664,711	8067624,6551	796394,67	787,24	-12,23	799,47
2351	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,954438"	-48°12'31,000192"	22K	796490,993	8067666,367	8067626,2977	796393,81	787,23	-12,23	799,46
2352	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'27,218765"	-48°12'30,877174"	22K	796494,506	8067658,183	8067618,171	796397,44	787,24	-12,23	799,47
2353	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,963640"	-48°12'30,804208"	22K	796497,225	8067696,76	8067656,7622	796399,59	787,82	-12,23	800,05
2354	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,519239"	-48°12'30,826495"	22K	796496,317	8067679,679	8067639,6792	796398,93	787,66	-12,23	799,89
2355	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'27,315027"	-48°12'30,856502"	22K	796495,073	8067655,213	8067615,2113	796398,05	787,22	-12,23	799,45
2356	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'59,981351"	-48°12'23,001770"	22K	796712,261	8066646,979	8066610,8563	796629,96	805,59	-12,23	817,82
2357	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'59,486765"	-48°12'23,469342"	22K	796698,68	8066662,395	8066626,0616	796616,16	804,85	-12,23	817,08
2358	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'58,952481"	-48°12'23,975896"	22K	796683,966	8066679,049	8066642,4874	796601,21	803,92	-12,23	816,15
2359	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'03,005372"	-48°12'20,125754"	22K	796795,805	8066552,714	8066517,8868	796714,83	809,40	-12,23	821,63
2360	BASE-M54	TOP SARJET	-17°34'59,796007"	-48°11'10,578605"	22K	798659,254	8053701,493	8053702,97	798767,17	807,52	-12,30	819,82
2361	BASE-M54	TOP SARJET	-17°34'59,217479"	-48°11'10,627928"	22K	798658,063	8053719,311	8053720,76	798765,71	806,73	-12,30	819,03
2362	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°28'02,769234"	-48°12'20,357458"	22K	796789,071	8066560,078	8066525,1466	796708,00	809,18	-12,23	821,41
2363	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'52,211891"	-48°12'30,256738"	22K	796501,575	8066889,109	8066849,7166	796415,84	789,83	-12,23	802,06
2364	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'51,518244"	-48°12'30,647767"	22K	796490,343	8066910,615	8066871,0426	796404,30	788,07	-12,23	800,30
2365	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'51,280687"	-48°12'30,730108"	22K	796488,019	8066917,958	8066878,3464	796401,87	787,43	-12,23	799,66
2366	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'51,080186"	-48°12'30,795964"	22K	796486,165	8066924,154	8066884,5109	796399,92	786,89	-12,23	799,12
2367	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'52,019227"	-48°12'30,463925"	22K	796495,545	8066895,125	8066855,6397	796409,73	789,37	-12,23	801,60
2368	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'52,397189"	-48°12'30,194026"	22K	796503,343	8066883,382	8066844,0196	796417,69	790,28	-12,23	802,51
2369	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'52,782418"	-48°12'30,059607"	22K	796507,138	8066871,474	8066832,1755	796421,66	791,21	-12,23	803,44
2370	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'53,322909"	-48°12'29,881123"	22K	796512,164	8066854,771	8066815,5578	796426,93	792,48	-12,23	804,71
2371	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,783656"	-48°12'31,110436"	22K	796487,815	8067671,668	8067631,5483	796390,55	787,24	-12,23	799,47
2372	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,766086"	-48°12'31,367172"	22K	796480,693	8067703,08	8067662,8342	796382,97	787,32	-12,23	799,55
2373	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,711419"	-48°12'31,344906"	22K	796481,375	8067704,752	8067664,5152	796383,63	787,34	-12,23	799,57
2374	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,605826"	-48°12'31,286800"	22K	796483,138	8067707,975	8067667,762	796385,34	787,40	-12,23	799,63
2375	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,813654"	-48°12'31,379251"	22K	796480,315	8067701,622	8067661,3717	796382,62	787,31	-12,23	799,54
2376	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,054597"	-48°12'31,387501"	22K	796479,963	8067694,214	8067653,9634	796382,37	787,29	-12,23	799,52
2377	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,950735"	-48°12'31,397112"	22K	796479,726	8067697,413	8067657,1568	796382,09	787,30	-12,23	799,53
2378	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,892620"	-48°12'31,393255"	22K	796479,866	8067699,199	8067658,9437	796382,20	787,31	-12,23	799,54
2379	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,473427"	-48°12'31,192591"	22K	796485,979	8067712,007	8067671,8332	796388,12	787,45	-12,23	799,68
2380	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,285355"	-48°12'30,946607"	22K	796493,326	8067717,686	8067677,6167	796395,38	787,73	-12,23	799,96
2381	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,257637"	-48°12'30,843250"	22K	796496,39	8067718,494	8067678,4693	796398,43	787,84	-12,23	800,07
2382	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,250003"	-48°12'30,778842"	22K	796498,295	8067718,701	8067678,7042	796400,33	787,97	-12,23	800,20
2383	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,306063"	-48°12'30,988258"	22K	796492,087	8067717,067	8067676,9798	796394,15	787,76	-12,23	799,99
2384	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,426759"	-48°12'31,149608"	22K	796487,269	8067713,424	8067673,2683	796389,39	787,47	-12,23	799,70
2385	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,384305"	-48°12'31,105817"	22K	796488,581	8067714,711	8067674,5737	796390,68	787,50	-12,23	799,73
2386	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,347070"	-48°12'31,058660"	22K	796489,99	8067715,836	8067675,7187	796392,07	787,62	-12,23	799,85
2387	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,652732"	-48°12'31,000894"	22K	796491,108	8067675,648	8067635,5742	796393,78	787,31	-12,23	799,54
2388	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,627249"	-48°12'31,045180"	22K	796489,812	8067676,451	8067636,3575	796392,48	787,29	-12,23	799,52
2389	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,600786"	-48°12'31,084534"	22K	796488,662	8067677,282	8067637,171	796391,32	787,27	-12,23	799,50
2390	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,672638"	-48°12'30,943756"	22K	796492,786	8067675,011	8067634,9623	796395,47	787,43	-12,23	799,66
2391	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,849117"	-48°12'30,908110"	22K	796493,759	8067669,567	8067629,5363	796396,52	787,38	-12,23	799,61
2392	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,867547"	-48°12'30,840798"	22K	796495,738	8067668,971	8067628,9699	796398,51	787,54	-12,23	799,77

2393	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,696541"	-48°12'30,865657"	22K	796495,081	8067674,242	8067634,2277	796397,78	787,53	-12,23	799,76
2394	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,553839"	-48°12'31,139816"	22K	796487,051	8067678,75	8067638,6143	796389,68	787,26	-12,23	799,49
2395	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,281000"	-48°12'31,316479"	22K	796481,958	8067687,219	8067647,0025	796384,47	787,28	-12,23	799,51
2396	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,199584"	-48°12'31,350269"	22K	796480,997	8067689,738	8067649,5057	796383,47	787,29	-12,23	799,52
2397	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,125856"	-48°12'31,373545"	22K	796480,343	8067692,016	8067651,7725	796382,79	787,29	-12,23	799,52
2398	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,319998"	-48°12'31,299321"	22K	796482,447	8067686,012	8067645,8035	796384,98	787,27	-12,23	799,50
2399	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,518199"	-48°12'31,171520"	22K	796486,131	8067679,86	8067639,71	796388,75	787,27	-12,23	799,50
2400	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,485479"	-48°12'31,198134"	22K	796485,36	8067680,878	8067640,7159	796387,96	787,26	-12,23	799,49
2401	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,423805"	-48°12'31,239549"	22K	796484,165	8067682,793	8067642,612	796386,74	787,27	-12,23	799,50
2402	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'01,073031"	-48°11'10,467051"	22K	798661,962	8053662,161	8053663,7087	798770,46	809,43	-12,30	821,73
2403	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,166470"	-48°11'10,379793"	22K	798664,037	8053628,487	8053630,0886	798773,03	811,18	-12,30	823,48
2404	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,034083"	-48°11'10,392519"	22K	798663,722	8053632,565	8053634,1592	798772,66	811,00	-12,30	823,30
2405	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'01,888820"	-48°11'10,405072"	22K	798663,418	8053637,039	8053638,6256	798772,29	810,80	-12,30	823,10
2406	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,237874"	-48°11'10,374044"	22K	798664,174	8053626,288	8053627,8932	798773,20	811,26	-12,30	823,56
2407	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,528138"	-48°11'10,351112"	22K	798664,718	8053617,349	8053618,9684	798773,88	811,66	-12,30	823,96
2408	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,444348"	-48°11'10,356816"	22K	798664,588	8053619,929	8053621,5447	798773,71	811,53	-12,30	823,83
2409	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,338364"	-48°11'10,365472"	22K	798664,381	8053623,193	8053624,8034	798773,45	811,39	-12,30	823,69
2410	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'01,766101"	-48°11'10,414191"	22K	798663,205	8053640,818	8053642,3988	798772,02	810,61	-12,30	822,91
2411	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'01,040302"	-48°11'10,476607"	22K	798661,695	8053663,172	8053664,715	798770,18	809,56	-12,30	821,86
2412	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'00,809425"	-48°11'10,492315"	22K	798661,337	8053670,281	8053671,8138	798769,71	809,21	-12,30	821,51
2413	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'00,518635"	-48°11'10,517187"	22K	798660,736	8053679,237	8053680,7547	798768,98	808,73	-12,30	821,03
2414	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'01,174633"	-48°11'10,465681"	22K	798661,956	8053659,035	8053660,5847	798770,50	809,77	-12,30	822,07
2415	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'01,652338"	-48°11'10,424392"	22K	798662,956	8053644,322	8053645,8967	798771,72	810,46	-12,30	822,76
2416	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'01,566383"	-48°11'10,431010"	22K	798662,8	8053646,969	8053648,5396	798771,52	810,33	-12,30	822,63
2417	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'01,340283"	-48°11'10,451186"	22K	798662,308	8053653,933	8053655,4915	798770,93	810,03	-12,30	822,33
2418	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,502193"	-48°11'10,265228"	22K	798666,807	8053587,348	8053589,019	798776,41	812,88	-12,30	825,18
2419	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,381431"	-48°11'10,277028"	22K	798666,514	8053591,068	8053592,7321	798776,06	812,70	-12,30	825,00
2420	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,324176"	-48°11'10,281067"	22K	798666,421	8053592,831	8053594,4925	798775,94	812,62	-12,30	824,92
2421	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,671963"	-48°11'10,252363"	22K	798667,109	8053582,12	8053583,7991	798776,79	813,12	-12,30	825,42
2422	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,927403"	-48°11'10,231190"	22K	798667,617	8053574,253	8053575,9451	798777,41	813,43	-12,30	825,73
2423	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,837482"	-48°11'10,240073"	22K	798667,396	8053577,023	8053578,7099	798777,15	813,32	-12,30	825,62
2424	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,752717"	-48°11'10,245792"	22K	798667,266	8053579,633	8053581,3162	798776,98	813,21	-12,30	825,51
2425	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,207071"	-48°11'10,291726"	22K	798666,16	8053596,438	8053598,0932	798775,63	812,50	-12,30	824,80
2426	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,762563"	-48°11'10,331146"	22K	798665,2	8053610,129	8053611,7605	798774,47	811,97	-12,30	824,27
2427	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,708091"	-48°11'10,334294"	22K	798665,132	8053611,806	8053613,4354	798774,37	811,87	-12,30	824,17
2428	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,642112"	-48°11'10,339756"	22K	798665,001	8053613,838	8053615,464	798774,21	811,75	-12,30	824,05
2429	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,813601"	-48°11'10,326628"	22K	798665,31	8053608,557	8053610,1912	798774,60	812,01	-12,30	824,31
2430	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,128057"	-48°11'10,299525"	22K	798665,966	8053598,872	8053600,5226	798775,40	812,41	-12,30	824,71
2431	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,073270"	-48°11'10,303356"	22K	798665,878	8053600,559	8053602,2072	798775,29	812,35	-12,30	824,65
2432	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,930700"	-48°11'10,315494"	22K	798665,585	8053604,95	8053606,5908	798774,93	812,14	-12,30	824,44
2433	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'00,346043"	-48°11'10,534976"	22K	798660,29	8053684,554	8053686,0614	798768,46	808,45	-12,30	820,75
2434	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,774927"	-48°11'10,234839"	22K	798667,579	8053578,945	8053580,6333	798777,31	813,10	-12,30	825,40
2435	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,609989"	-48°11'10,249120"	22K	798667,233	8053584,025	8053585,7047	798776,89	812,85	-12,30	825,15
2436	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,293666"	-48°11'10,277540"	22K	798666,539	8053593,768	8053595,4307	798776,05	812,44	-12,30	824,74
2437	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,890626"	-48°11'10,225896"	22K	798667,79	8053575,382	8053577,0759	798777,57	813,26	-12,30	825,56
2438	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'04,888941"	-48°11'10,142889"	22K	798669,783	8053544,636	8053546,3806	798780,02	814,41	-12,30	826,71
2439	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'04,664431"	-48°11'10,160567"	22K	798669,364	8053551,55	8053553,2836	798779,50	814,22	-12,30	826,52
2440	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'04,015284"	-48°11'10,213696"	22K	798668,093	8053571,542	8053573,243	798777,93	813,44	-12,30	825,74
2441	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'03,012019"	-48°11'10,300677"	22K	798665,985	8053602,442	8053604,0905	798775,37	812,08	-12,30	824,38
2442	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'01,877664"	-48°11'10,397856"	22K	798663,636	8053637,379	8053638,9686	798772,50	810,60	-12,30	822,90
2443	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'01,669033"	-48°11'10,416541"	22K	798663,18	8053643,805	8053645,3834	798771,95	810,31	-12,30	822,61

2444	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'01,275774"	-48°11'10,450287"	22K	798662,364	8053655,917	8053657,4749	798770,95	809,75	-12,30	822,05
2445	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,067025"	-48°11'10,381943"	22K	798664,019	8053631,547	8053633,1463	798772,97	810,88	-12,30	823,18
2446	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,709989"	-48°11'10,328333"	22K	798665,307	8053611,745	8053613,377	798774,55	811,70	-12,30	824,00
2447	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,464788"	-48°11'10,349415"	22K	798664,797	8053619,297	8053620,9162	798773,93	811,34	-12,30	823,64
2448	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'02,226654"	-48°11'10,369168"	22K	798664,323	8053626,631	8053628,2382	798773,35	811,06	-12,30	823,36
2449	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'59,232206"	-48°11'10,630276"	22K	798657,987	8053718,859	8053720,3087	798765,64	806,90	-12,30	819,20
2450	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'59,177504"	-48°11'10,640105"	22K	798657,722	8053720,546	8053721,9906	798765,36	806,75	-12,30	819,05
2451	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'07,224537"	-48°11'09,945188"	22K	798674,549	8053472,703	8053474,5678	798785,85	817,45	-12,30	829,75
2452	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'59,433615"	-48°11'10,611194"	22K	798658,458	8053712,655	8053714,1159	798766,21	807,19	-12,30	819,49
2453	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'00,142075"	-48°11'10,552470"	22K	798659,867	8053690,836	8053692,3328	798767,94	808,14	-12,30	820,44
2454	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'59,814792"	-48°11'10,582788"	22K	798659,122	8053700,917	8053702,3959	798767,05	807,71	-12,30	820,01
2455	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'59,477300"	-48°11'10,608484"	22K	798658,518	8053711,31	8053712,7727	798766,29	807,25	-12,30	819,55
2456	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'07,029550"	-48°11'09,963222"	22K	798674,106	8053478,709	8053480,5631	798785,32	817,18	-12,30	829,48
2457	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'05,851671"	-48°11'10,062974"	22K	798671,701	8053514,986	8053516,7795	798782,38	815,69	-12,30	827,99
2458	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'05,602618"	-48°11'10,082964"	22K	798671,225	8053522,656	8053524,4371	798781,79	815,31	-12,30	827,61
2459	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'05,298215"	-48°11'10,106048"	22K	798670,683	8053532,03	8053533,7966	798781,11	814,95	-12,30	827,25
2460	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'06,232748"	-48°11'10,029891"	22K	798672,503	8053503,249	8053505,0625	798783,35	816,13	-12,30	828,43
2461	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'06,820336"	-48°11'09,979849"	22K	798673,711	8053485,152	8053486,9958	798784,83	816,91	-12,30	829,21
2462	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'06,668617"	-48°11'09,993316"	22K	798673,383	8053489,825	8053491,6608	798784,43	816,69	-12,30	828,99
2463	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°35'06,534967"	-48°11'10,004096"	22K	798673,126	8053493,941	8053495,7701	798784,11	816,51	-12,30	828,81
2464	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,392633"	-48°12'27,914430"	22K	796569,294	8066790,255	8066751,9276	796484,97	796,41	-12,23	808,64
2465	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'45,552511"	-48°12'29,463791"	22K	796554,979	8068939,255	8068899,2752	796438,99	761,80	-12,23	774,03
2466	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'45,313811"	-48°12'29,455539"	22K	796555,33	8068946,594	8068906,6144	796439,23	762,45	-12,23	774,68
2467	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'45,090952"	-48°12'29,447892"	22K	796555,656	8068953,446	8068913,4666	796439,46	763,10	-12,23	775,33
2468	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'45,763325"	-48°12'29,472569"	22K	796554,625	8068932,774	8068892,7933	796438,73	761,22	-12,23	773,45
2469	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'46,780841"	-48°12'29,510685"	22K	796553,042	8068901,491	8068861,508	796437,61	758,56	-12,23	770,79
2470	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'46,399043"	-48°12'29,493639"	22K	796553,717	8068913,228	8068873,247	796438,11	759,49	-12,23	771,72
2471	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'46,055995"	-48°12'29,485791"	22K	796554,103	8068923,777	8068883,7946	796438,34	760,45	-12,23	772,68
2472	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'44,807909"	-48°12'29,437267"	22K	796556,097	8068962,148	8068922,1693	796439,77	763,89	-12,23	776,12
2473	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'43,660305"	-48°12'29,400049"	22K	796557,712	8068997,433	8068957,4544	796440,87	766,90	-12,23	779,13
2474	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'43,470868"	-48°12'29,392570"	22K	796558,018	8069003,257	8068963,279	796441,09	767,35	-12,23	779,58
2475	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'43,252033"	-48°12'29,386793"	22K	796558,287	8069009,986	8068970,0075	796441,26	767,91	-12,23	780,14
2476	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'43,819131"	-48°12'29,406029"	22K	796557,464	8068992,55	8068952,571	796440,69	766,50	-12,23	778,73
2477	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'44,566835"	-48°12'29,428950"	22K	796556,451	8068969,56	8068929,5815	796440,02	764,56	-12,23	776,79
2478	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'44,396020"	-48°12'29,423389"	22K	796556,692	8068974,812	8068934,8336	796440,18	765,00	-12,23	777,23
2479	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'44,160629"	-48°12'29,416983"	22K	796556,987	8068982,05	8068942,071	796440,37	765,60	-12,23	777,83
2480	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'49,238733"	-48°12'29,597342"	22K	796549,378	8068825,922	8068785,9357	796435,06	754,11	-12,23	766,34
2481	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'49,109040"	-48°12'29,591697"	22K	796549,603	8068829,909	8068789,9233	796435,23	754,28	-12,23	766,51
2482	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'48,969018"	-48°12'29,586649"	22K	796549,815	8068834,214	8068794,2285	796435,38	754,44	-12,23	766,67
2483	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'49,468213"	-48°12'29,592627"	22K	796549,414	8068818,861	8068778,8799	796435,20	753,78	-12,23	766,01
2484	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'49,618891"	-48°12'29,583287"	22K	796549,622	8068814,222	8068774,2471	796435,48	753,76	-12,23	765,99
2485	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'49,534361"	-48°12'29,578207"	22K	796549,81	8068816,82	8068776,8461	796435,63	753,84	-12,23	766,07
2486	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'49,504529"	-48°12'29,576629"	22K	796549,87	8068817,737	8068777,7634	796435,68	753,85	-12,23	766,08
2487	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'48,832610"	-48°12'29,582055"	22K	796550,012	8068838,408	8068798,4226	796435,51	754,63	-12,23	766,86
2488	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'47,602518"	-48°12'29,536949"	22K	796551,897	8068876,227	8068836,244	796436,84	756,77	-12,23	769,00
2489	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'47,322572"	-48°12'29,526921"	22K	796552,319	8068884,834	8068844,8515	796437,14	757,33	-12,23	769,56
2490	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'47,051066"	-48°12'29,518355"	22K	796552,694	8068893,182	8068853,1994	796437,39	757,94	-12,23	770,17
2491	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'47,923602"	-48°12'29,548011"	22K	796551,426	8068866,355	8068826,3717	796436,51	756,12	-12,23	768,35
2492	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'48,482072"	-48°12'29,568631"	22K	796550,566	8068849,185	8068809,2006	796435,91	755,14	-12,23	767,37
2493	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'48,292379"	-48°12'29,561529"	22K	796550,861	8068855,017	8068815,033	796436,12	755,46	-12,23	767,69
2494	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'48,133042"	-48°12'29,556132"	22K	796551,092	8068859,916	8068819,9321	796436,28	755,75	-12,23	767,98

2495	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'42,962510"	-48°12'29,375386"	22K	796558,754	8069018,887	8068978,9094	796441,59	768,61	-12,23	780,84
2496	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'38,642566"	-48°12'29,212400"	22K	796565,509	8069151,701	8069111,7338	796446,39	776,09	-12,23	788,32
2497	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'38,358448"	-48°12'29,196982"	22K	796566,092	8069160,434	8069120,4695	796446,84	776,43	-12,23	788,66
2498	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'38,209632"	-48°12'29,188444"	22K	796566,411	8069165,008	8069125,0451	796447,09	776,60	-12,23	788,83
2499	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'38,878020"	-48°12'29,221040"	22K	796565,148	8069144,462	8069104,4943	796446,13	775,82	-12,23	788,05
2500	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'39,396697"	-48°12'29,243826"	22K	796564,242	8069128,517	8069088,5467	796445,46	775,17	-12,23	787,40
2501	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'39,285120"	-48°12'29,238751"	22K	796564,442	8069131,947	8069091,9773	796445,61	775,31	-12,23	787,54
2502	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'39,107279"	-48°12'29,230622"	22K	796564,762	8069137,414	8069097,4454	796445,85	775,53	-12,23	787,76
2503	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'38,726066"	-48°12'29,202018"	22K	796565,778	8069149,128	8069109,1665	796446,69	775,85	-12,23	788,08
2504	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'40,940852"	-48°12'29,293023"	22K	796562,095	8069081,039	8069041,0689	796444,01	772,65	-12,23	784,88
2505	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'41,474551"	-48°12'29,316019"	22K	796561,176	8069064,632	8069024,6594	796443,34	771,66	-12,23	783,89
2506	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'42,007846"	-48°12'29,331164"	22K	796560,489	8069048,234	8069008,2622	796442,89	770,63	-12,23	782,86
2507	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'40,730979"	-48°12'29,286431"	22K	796562,384	8069087,492	8069047,5218	796444,21	773,01	-12,23	785,24
2508	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'39,166183"	-48°12'29,223527"	22K	796564,945	8069135,599	8069095,6343	796446,06	775,30	-12,23	787,53
2509	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'39,597654"	-48°12'29,245134"	22K	796564,113	8069122,336	8069082,3679	796445,42	774,72	-12,23	786,95
2510	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'40,095206"	-48°12'29,263736"	22K	796563,34	8069107,039	8069067,0698	796444,88	774,01	-12,23	786,24
2511	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'41,861006"	-48°12'29,338346"	22K	796560,343	8069052,754	8069012,7771	796442,68	771,08	-12,23	783,31
2512	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'41,605672"	-48°12'29,328518"	22K	796560,748	8069060,604	8069020,6278	796442,97	771,57	-12,23	783,80
2513	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'41,503871"	-48°12'29,325090"	22K	796560,895	8069063,734	8069023,7578	796443,07	771,77	-12,23	784,00
2514	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'42,211346"	-48°12'29,349199"	22K	796559,865	8069041,982	8069002,0052	796442,36	770,35	-12,23	782,58
2515	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'42,770546"	-48°12'29,368556"	22K	796559,042	8069024,789	8068984,8116	796441,79	769,09	-12,23	781,32
2516	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'42,587139"	-48°12'29,364575"	22K	796559,242	8069030,429	8068990,4508	796441,91	769,52	-12,23	781,75
2517	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'42,404328"	-48°12'29,359062"	22K	796559,487	8069036,05	8068996,0716	796442,07	769,96	-12,23	782,19
2518	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'41,349261"	-48°12'29,320671"	22K	796561,095	8069068,488	8069028,5116	796443,20	772,08	-12,23	784,31
2519	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'39,976361"	-48°12'29,268933"	22K	796563,24	8069110,697	8069070,7239	796444,72	774,33	-12,23	786,56
2520	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'39,867598"	-48°12'29,267542"	22K	796563,33	8069114,042	8069074,0679	796444,76	774,50	-12,23	786,73
2521	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'39,660149"	-48°12'29,255325"	22K	796563,784	8069120,418	8069080,4464	796445,12	774,80	-12,23	787,03
2522	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'40,289167"	-48°12'29,280866"	22K	796562,747	8069101,08	8069061,106	796444,37	773,87	-12,23	786,10
2523	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'41,082379"	-48°12'29,310342"	22K	796561,52	8069076,693	8069036,7173	796443,50	772,57	-12,23	784,80
2524	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'40,882044"	-48°12'29,302352"	22K	796561,846	8069082,852	8069042,877	796443,74	772,89	-12,23	785,12
2525	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'40,595532"	-48°12'29,292389"	22K	796562,269	8069091,661	8069051,6863	796444,03	773,37	-12,23	785,60
2526	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'49,775196"	-48°12'29,594928"	22K	796549,208	8068809,419	8068769,4412	796435,14	753,62	-12,23	765,85
2527	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'15,726280"	-48°12'30,491108"	22K	796511,075	8068011,533	8067971,5283	796408,79	783,73	-12,23	795,96
2528	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'15,034524"	-48°12'30,468185"	22K	796512,063	8068032,802	8067992,7976	796409,46	783,66	-12,23	795,89
2529	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'14,679712"	-48°12'30,458316"	22K	796512,514	8068043,712	8068003,707	796409,75	783,72	-12,23	795,95
2530	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'16,450962"	-48°12'30,518237"	22K	796509,948	8067989,253	8067949,2467	796407,99	783,76	-12,23	795,99
2531	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'18,471252"	-48°12'30,588859"	22K	796506,954	8067927,138	8067887,1292	796405,91	784,54	-12,23	796,77
2532	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'17,919033"	-48°12'30,571160"	22K	796507,725	8067944,117	8067904,1082	796406,43	784,24	-12,23	796,47
2533	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'17,150146"	-48°12'30,544569"	22K	796508,856	8067967,757	8067927,749	796407,21	783,90	-12,23	796,13
2534	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'14,123353"	-48°12'30,439866"	22K	796513,309	8068060,818	8068020,8132	796410,29	783,83	-12,23	796,06
2535	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'11,060736"	-48°12'30,330560"	22K	796517,914	8068154,979	8068114,979	796413,51	785,09	-12,23	797,32
2536	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'10,497659"	-48°12'30,312890"	22K	796518,689	8068172,292	8068132,2918	796414,03	785,16	-12,23	797,39
2537	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'09,997435"	-48°12'30,296160"	22K	796519,408	8068187,672	8068147,6721	796414,52	785,18	-12,23	797,41
2538	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'11,457557"	-48°12'30,345581"	22K	796517,292	8068142,779	8068102,778	796413,07	784,94	-12,23	797,17
2539	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'13,326196"	-48°12'30,409540"	22K	796514,563	8068085,326	8068045,3233	796411,19	784,14	-12,23	796,37
2540	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'12,655343"	-48°12'30,386603"	22K	796515,542	8068105,952	8068065,9499	796411,86	784,49	-12,23	796,72
2541	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'12,089254"	-48°12'30,367455"	22K	796516,362	8068123,357	8068083,3553	796412,42	784,77	-12,23	797,00
2542	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'56,104890"	-48°12'29,811897"	22K	796539,955	8068614,807	8068574,8234	796428,76	761,55	-12,23	773,78
2543	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'55,825382"	-48°12'29,805283"	22K	796540,276	8068623,402	8068583,4174	796428,95	760,74	-12,23	772,97
2544	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'55,500286"	-48°12'29,790964"	22K	796540,845	8068633,396	8068593,4131	796429,37	759,87	-12,23	772,10
2545	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'56,292577"	-48°12'29,819673"	22K	796539,641	8068609,037	8068569,0527	796428,53	762,03	-12,23	774,26

2546	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'57,409976"	-48°12'29,854301"	22K	796538,116	8068574,68	8068534,6962	796427,51	765,16	-12,23	777,39
2547	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'57,240098"	-48°12'29,850725"	22K	796538,298	8068579,904	8068539,9194	796427,62	764,70	-12,23	776,93
2548	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'56,851503"	-48°12'29,838084"	22K	796538,846	8068591,852	8068551,8675	796427,99	763,57	-12,23	775,80
2549	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'55,091072"	-48°12'29,775454"	22K	796541,487	8068645,977	8068605,9951	796429,83	758,77	-12,23	771,00
2550	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'53,199187"	-48°12'29,704461"	22K	796544,434	8068704,142	8068664,1645	796431,92	754,93	-12,23	767,16
2551	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'19,790408"	-48°12'30,633178"	22K	796505,052	8067886,579	8067846,5693	796404,61	785,54	-12,23	797,77
2552	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'19,247519"	-48°12'30,617810"	22K	796505,75	8067903,272	8067863,2614	796405,06	785,08	-12,23	797,31
2553	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'53,427034"	-48°12'29,715418"	22K	796544,008	8068697,138	8068657,1589	796431,59	755,27	-12,23	767,50
2554	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'54,729312"	-48°12'29,763894"	22K	796541,991	8068657,1	8068617,1181	796430,17	757,86	-12,23	770,09
2555	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'54,285264"	-48°12'29,744884"	22K	796542,752	8068670,751	8068630,7711	796430,73	756,92	-12,23	769,15
2556	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'53,755733"	-48°12'29,727007"	22K	796543,518	8068687,032	8068647,05	796431,25	755,83	-12,23	768,06
2557	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'09,218451"	-48°12'30,265895"	22K	796520,652	8068211,621	8068171,6233	796415,41	785,04	-12,23	797,27
2558	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'51,068895"	-48°12'29,648378"	22K	796547,048	8068769,647	8068729,6641	796433,56	753,21	-12,23	765,44
2559	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'50,997629"	-48°12'29,643266"	22K	796547,231	8068771,837	8068731,8553	796433,72	753,24	-12,23	765,47
2560	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'50,779735"	-48°12'29,635002"	22K	796547,573	8068778,536	8068738,5549	796433,96	753,23	-12,23	765,46
2561	BASE-M54	TOP DESC D	-17°26'51,352952"	-48°12'29,703458"	22K	796545,294	8068760,933	8068720,9301	796431,94	753,12	-12,23	765,35
2562	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'51,547875"	-48°12'29,659371"	22K	796546,508	8068754,918	8068714,937	796433,24	753,36	-12,23	765,59
2563	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'51,382130"	-48°12'29,653733"	22K	796546,749	8068760,014	8068720,0331	796433,41	753,34	-12,23	765,57
2564	BASE-M54	TOP DESC D	-17°26'51,358197"	-48°12'29,690338"	22K	796545,679	8068760,766	8068720,7689	796432,33	753,30	-12,23	765,53
2565	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'50,547173"	-48°12'29,624014"	22K	796548,002	8068785,685	8068745,7054	796434,28	753,19	-12,23	765,42
2566	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'50,207255"	-48°12'29,612156"	22K	796548,505	8068796,136	8068756,1568	796434,63	753,29	-12,23	765,52
2567	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'50,131853"	-48°12'29,608902"	22K	796548,635	8068798,454	8068758,4751	796434,73	753,35	-12,23	765,58
2568	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'49,943133"	-48°12'29,601548"	22K	796548,937	8068804,256	8068764,2777	796434,94	753,45	-12,23	765,68
2569	BASE-M54	TOP DESC D	-17°26'50,440273"	-48°12'29,667234"	22K	796546,774	8068788,992	8068748,9921	796433,01	752,82	-12,23	765,05
2570	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'50,458058"	-48°12'29,628081"	22K	796547,922	8068788,428	8068748,4454	796434,16	753,12	-12,23	765,35
2571	BASE-M54	TOP DESC D	-17°26'50,446504"	-48°12'29,647935"	22K	796547,341	8068788,792	8068748,8006	796433,58	753,12	-12,23	765,35
2572	BASE-M54	TOP DESC D	-17°26'50,443422"	-48°12'29,655400"	22K	796547,122	8068788,89	8068748,8953	796433,36	753,05	-12,23	765,28
2573	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'06,545541"	-48°12'30,176627"	22K	796524,49	8068293,803	8068253,8068	796418,03	783,45	-12,23	795,68
2574	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'05,689846"	-48°12'30,144753"	22K	796525,816	8068320,111	8068280,1167	796418,97	782,61	-12,23	794,84
2575	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'05,177997"	-48°12'30,126675"	22K	796526,58	8068335,848	8068295,8544	796419,50	782,05	-12,23	794,28
2576	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'06,953580"	-48°12'30,189513"	22K	796523,926	8068281,257	8068241,2609	796417,65	783,80	-12,23	796,03
2577	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'08,730325"	-48°12'30,254128"	22K	796521,219	8068226,631	8068186,6316	796415,75	784,89	-12,23	797,12
2578	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'08,298753"	-48°12'30,239196"	22K	796521,854	8068239,9	8068199,9011	796416,19	784,71	-12,23	796,94
2579	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'07,448378"	-48°12'30,206462"	22K	796523,203	8068266,044	8068226,0474	796417,16	784,23	-12,23	796,46
2580	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'04,727174"	-48°12'30,109022"	22K	796527,304	8068349,708	8068309,7158	796420,02	781,50	-12,23	793,73
2581	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'52,521857"	-48°12'29,683281"	22K	796545,364	8068724,968	8068684,9902	796432,54	754,01	-12,23	766,24
2582	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'52,225150"	-48°12'29,681230"	22K	796545,558	8068734,094	8068694,113	796432,60	753,79	-12,23	766,02
2583	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'51,921072"	-48°12'29,670451"	22K	796546,013	8068743,443	8068703,4624	796432,92	753,55	-12,23	765,78
2584	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'52,632288"	-48°12'29,685493"	22K	796545,249	8068721,572	8068681,5948	796432,48	754,13	-12,23	766,36
2585	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'04,049245"	-48°12'30,086869"	22K	796528,263	8068370,552	8068330,5599	796420,67	780,48	-12,23	792,71
2586	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°27'04,024103"	-48°12'30,085965"	22K	796528,301	8068371,325	8068331,333	796420,70	780,44	-12,23	792,67
2587	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°26'52,841520"	-48°12'29,692670"	22K	796544,943	8068715,139	8068675,1616	796432,26	754,41	-12,23	766,64
2588	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'37,934218"	-48°12'29,149220"	22K	796567,693	8069173,463	8069133,5133	796448,25	776,85	-12,23	789,08
2589	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'37,493839"	-48°12'29,125242"	22K	796568,599	8069186,999	8069147,0536	796448,95	777,24	-12,23	789,47
2590	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'37,211597"	-48°12'29,113758"	22K	796569,065	8069195,676	8069155,7317	796449,29	777,44	-12,23	789,67
2591	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'38,165567"	-48°12'29,159515"	22K	796567,285	8069166,351	8069126,4001	796447,94	776,64	-12,23	788,87
2592	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'19,554697"	-48°12'28,212612"	22K	796603,612	8069738,425	8069698,6252	796475,82	767,64	-12,23	779,87
2593	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'19,937586"	-48°12'28,233300"	22K	796602,829	8069726,656	8069686,8526	796475,21	768,17	-12,23	780,40
2594	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'20,137078"	-48°12'28,243707"	22K	796602,432	8069720,524	8069680,7189	796474,91	768,46	-12,23	780,69
2595	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'36,760628"	-48°12'29,092719"	22K	796569,889	8069209,539	8069169,5975	796449,91	777,73	-12,23	789,96
2596	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'34,175900"	-48°12'28,942184"	22K	796575,496	8069288,982	8069249,0698	796454,34	778,83	-12,23	791,06

2597	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'33,703684"	-48°12'28,924449"	22K	796576,232	8069303,5	8069263,5889	796454,87	778,80	-12,23	791,03
2598	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'33,086306"	-48°12'28,882778"	22K	796577,74	8069322,473	8069282,5714	796456,09	778,73	-12,23	790,96
2599	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'34,920127"	-48°12'28,979112"	22K	796574,071	8069266,105	8069226,1871	796453,26	778,69	-12,23	790,92
2600	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'36,224629"	-48°12'29,060985"	22K	796571,067	8069226,013	8069186,0778	796450,84	778,14	-12,23	790,37
2601	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'36,037226"	-48°12'29,045584"	22K	796571,606	8069231,771	8069191,8399	796451,30	778,25	-12,23	790,48
2602	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'35,533621"	-48°12'29,017252"	22K	796572,669	8069247,25	8069207,3241	796452,13	778,46	-12,23	790,69
2603	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'13,929210"	-48°12'27,951534"	22K	796613,85	8069911,356	8069871,5909	796483,51	758,96	-12,23	771,19
2604	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'14,242686"	-48°12'27,967081"	22K	796613,25	8069901,72	8069861,9526	796483,05	759,44	-12,23	771,67
2605	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'14,722632"	-48°12'27,989001"	22K	796612,387	8069886,966	8069847,1958	796482,40	760,20	-12,23	772,43
2606	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'13,509009"	-48°12'27,933785"	22K	796614,563	8069924,274	8069884,5108	796484,03	758,22	-12,23	770,45
2607	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'12,692646"	-48°12'27,894702"	22K	796616,084	8069949,369	8069909,6113	796485,18	756,89	-12,23	769,12
2608	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'12,957486"	-48°12'27,907807"	22K	796615,578	8069941,228	8069901,4683	796484,79	757,35	-12,23	769,58
2609	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'13,284648"	-48°12'27,923349"	22K	796614,972	8069931,171	8069891,4091	796484,34	757,90	-12,23	770,13
2610	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'15,138219"	-48°12'28,009225"	22K	796611,603	8069874,191	8069834,4178	796481,81	760,86	-12,23	773,09
2611	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'17,877767"	-48°12'28,132750"	22K	796606,724	8069789,974	8069750,1855	796478,17	765,35	-12,23	777,58
2612	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'18,785572"	-48°12'28,171422"	22K	796605,174	8069762,066	8069722,2734	796477,03	766,72	-12,23	778,95
2613	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'19,168325"	-48°12'28,196244"	22K	796604,269	8069750,303	8069710,505	796476,30	767,15	-12,23	779,38
2614	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'17,233971"	-48°12'28,101269"	22K	796607,943	8069809,764	8069769,9801	796479,10	764,27	-12,23	776,50
2615	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'15,646371"	-48°12'28,032578"	22K	796610,685	8069858,57	8069818,7938	796481,12	761,72	-12,23	773,95
2616	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'15,987224"	-48°12'28,046185"	22K	796610,13	8069848,091	8069808,3136	796480,72	762,29	-12,23	774,52
2617	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'16,520778"	-48°12'28,070471"	22K	796609,173	8069831,689	8069791,9085	796480,01	763,11	-12,23	775,34
2618	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'32,330089"	-48°12'28,844000"	22K	796579,225	8069345,718	8069305,8226	796457,23	778,50	-12,23	790,73
2619	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'22,088415"	-48°12'28,302591"	22K	796599,816	8069660,525	8069620,7216	796473,18	770,90	-12,23	783,13
2620	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'21,406112"	-48°12'28,272272"	22K	796601,018	8069681,5	8069641,7003	796474,07	770,20	-12,23	782,43
2621	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'20,537366"	-48°12'28,232430"	22K	796602,585	8069708,206	8069668,4114	796475,24	769,19	-12,23	781,42
2622	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'22,778822"	-48°12'28,340543"	22K	796598,385	8069639,304	8069599,4938	796472,06	771,57	-12,23	783,80
2623	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'23,946555"	-48°12'28,399031"	22K	796596,133	8069603,409	8069563,5897	796470,34	772,76	-12,23	784,99
2624	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'23,679033"	-48°12'28,382445"	22K	796596,743	8069611,631	8069571,8152	796470,82	772,48	-12,23	784,71
2625	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'23,273562"	-48°12'28,364980"	22K	796597,441	8069624,096	8069584,2821	796471,34	772,05	-12,23	784,28
2626	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'20,035123"	-48°12'28,213153"	22K	796603,38	8069723,647	8069683,8538	796475,81	768,50	-12,23	780,73
2627	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'18,010213"	-48°12'28,112208"	22K	796607,271	8069785,891	8069746,1133	796478,78	765,84	-12,23	778,07
2628	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'17,360297"	-48°12'28,087052"	22K	796608,306	8069805,872	8069766,0961	796479,52	764,64	-12,23	776,87
2629	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'16,815712"	-48°12'28,064355"	22K	796609,221	8069822,614	8069782,8403	796480,19	763,79	-12,23	776,02
2630	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'18,430329"	-48°12'28,137782"	22K	796606,327	8069772,979	8069733,196	796478,03	766,31	-12,23	778,54
2631	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'19,479581"	-48°12'28,183342"	22K	796604,51	8069740,723	8069700,9349	796476,69	767,75	-12,23	779,98
2632	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'19,120578"	-48°12'28,173738"	22K	796604,955	8069751,762	8069711,9731	796476,97	767,25	-12,23	779,48
2633	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'18,744108"	-48°12'28,151801"	22K	796605,772	8069763,333	8069723,5483	796477,61	766,76	-12,23	778,99
2634	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'29,572584"	-48°12'28,694200"	22K	796584,888	8069430,476	8069390,6072	796461,65	776,97	-12,23	789,20
2635	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'29,190978"	-48°12'28,679216"	22K	796585,502	8069442,208	8069402,3403	796462,09	776,71	-12,23	788,94
2636	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'28,498829"	-48°12'28,646880"	22K	796586,768	8069463,485	8069423,6217	796463,04	776,30	-12,23	788,53
2637	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'30,460002"	-48°12'28,744120"	22K	796583,015	8069403,2	8069363,3219	796460,18	777,46	-12,23	789,69
2638	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'31,699873"	-48°12'28,807267"	22K	796580,593	8069365,088	8069325,1998	796458,32	778,14	-12,23	790,37
2639	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'31,174870"	-48°12'28,780750"	22K	796581,612	8069381,226	8069341,342	796459,10	777,89	-12,23	790,12
2640	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'30,829915"	-48°12'28,762127"	22K	796582,317	8069391,829	8069351,9482	796459,65	777,73	-12,23	789,96
2641	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'28,075636"	-48°12'28,617425"	22K	796587,828	8069476,49	8069436,6336	796463,91	776,10	-12,23	788,33
2642	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'25,629378"	-48°12'28,488792"	22K	796592,726	8069551,683	8069511,8483	796467,69	774,20	-12,23	786,43
2643	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'25,015067"	-48°12'28,450292"	22K	796594,139	8069570,563	8069530,7364	796468,83	773,74	-12,23	785,97
2644	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'24,518628"	-48°12'28,427642"	22K	796595,031	8069585,824	8069546,0003	796469,49	773,26	-12,23	785,49
2645	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'26,476861"	-48°12'28,533123"	22K	796591,036	8069525,633	8069485,7909	796466,39	774,91	-12,23	787,14
2646	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'27,746117"	-48°12'28,600733"	22K	796588,469	8069486,619	8069446,7652	796464,40	775,84	-12,23	788,07
2647	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'27,450052"	-48°12'28,586479"	22K	796589,023	8069495,72	8069455,8683	796464,82	775,66	-12,23	787,89

2648	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'26,928852"	-48°12'28,552962"	22K	796590,247	8069511,738	8069471,8936	796465,80	775,28	-12,23	787,51
2649	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'12,272176"	-48°12'27,873977"	22K	796616,885	8069962,294	8069922,5394	796485,79	756,23	-12,23	768,46
2650	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°26'35,756863"	-48°12'29,251472"	22K	796565,653	8069240,484	8069200,4593	796445,22	778,04	-12,23	790,27
2651	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°26'35,702835"	-48°12'29,344281"	22K	796562,937	8069242,186	8069202,1202	796442,48	778,05	-12,23	790,28
2652	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°26'35,675293"	-48°12'29,441090"	22K	796560,091	8069243,075	8069202,9667	796439,62	778,04	-12,23	790,27
2653	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°26'35,824783"	-48°12'29,203429"	22K	796567,041	8069238,374	8069198,3712	796446,64	778,00	-12,23	790,23
2654	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°26'36,351777"	-48°12'29,156318"	22K	796568,195	8069222,143	8069182,1681	796448,03	777,88	-12,23	790,11
2655	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°26'36,094047"	-48°12'29,156484"	22K	796568,306	8069230,071	8069190,0924	796448,03	778,09	-12,23	790,32
2656	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°26'35,936123"	-48°12'29,184629"	22K	796567,546	8069234,941	8069194,9479	796447,19	777,99	-12,23	790,22
2657	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°26'35,636094"	-48°12'29,650113"	22K	796553,937	8069244,371	8069204,1712	796433,46	778,10	-12,23	790,33
2658	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'19,852601"	-48°12'28,237472"	22K	796602,744	8069729,272	8069689,4656	796475,09	768,19	-12,23	780,42
2659	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'19,522821"	-48°12'28,220649"	22K	796603,389	8069739,409	8069699,6053	796475,58	767,76	-12,23	779,99
2660	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'19,475521"	-48°12'28,218389"	22K	796603,477	8069740,863	8069701,0596	796475,65	767,69	-12,23	779,92
2661	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'19,922832"	-48°12'28,240569"	22K	796602,621	8069727,113	8069687,3062	796475,00	768,29	-12,23	780,52
2662	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°26'34,845093"	-48°12'29,124838"	22K	796569,802	8069268,476	8069228,4937	796448,96	778,28	-12,23	790,51
2663	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°26'34,564760"	-48°12'28,987606"	22K	796573,98	8069277,04	8069237,1135	796453,00	778,72	-12,23	790,95
2664	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'20,010925"	-48°12'28,247085"	22K	796602,389	8069724,406	8069684,5976	796474,81	768,44	-12,23	780,67
2665	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'44,153277"	-48°12'29,407307"	22K	796557,276	8068982,272	8068942,2972	796440,65	765,44	-12,23	777,67
2666	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'44,596826"	-48°12'29,423243"	22K	796556,606	8068968,635	8068928,6594	796440,18	764,30	-12,23	776,53
2667	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'44,987566"	-48°12'29,438087"	22K	796555,992	8068956,622	8068916,6454	796439,75	763,23	-12,23	775,46
2668	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'43,840793"	-48°12'29,397571"	22K	796557,704	8068991,88	8068951,905	796440,94	766,25	-12,23	778,48
2669	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'42,660088"	-48°12'29,357571"	22K	796559,416	8069028,182	8068988,2079	796442,12	769,19	-12,23	781,42
2670	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'43,053498"	-48°12'29,368073"	22K	796558,929	8069016,085	8068976,1118	796441,81	768,24	-12,23	780,47
2671	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'43,433569"	-48°12'29,382571"	22K	796558,33	8069004,4	8068964,4258	796441,38	767,28	-12,23	779,51
2672	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'45,597835"	-48°12'29,457275"	22K	796555,151	8068937,858	8068897,8816	796439,18	761,54	-12,23	773,77
2673	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'49,079078"	-48°12'29,583279"	22K	796549,865	8068830,827	8068790,8446	796435,48	754,16	-12,23	766,39
2674	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'49,436731"	-48°12'29,600964"	22K	796549,182	8068819,833	8068779,8479	796434,96	753,70	-12,23	765,93
2675	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°26'36,802647"	-48°12'29,144880"	22K	796568,33	8069208,269	8069168,3054	796448,37	777,65	-12,23	789,88
2676	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'48,482618"	-48°12'29,561239"	22K	796550,784	8068849,165	8068809,1838	796436,13	754,97	-12,23	767,20
2677	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'46,235144"	-48°12'29,482927"	22K	796554,107	8068918,265	8068878,2864	796438,43	759,78	-12,23	772,01
2678	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'47,188460"	-48°12'29,514501"	22K	796552,746	8068888,954	8068848,975	796437,50	757,46	-12,23	769,69
2679	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'47,736674"	-48°12'29,534025"	22K	796551,923	8068872,099	8068832,1192	796436,93	756,32	-12,23	768,55
2680	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'19,326889"	-48°12'28,211407"	22K	796603,75	8069745,432	8069705,6296	796475,86	767,53	-12,23	779,76
2681	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'14,221006"	-48°12'27,974286"	22K	796613,047	8069902,39	8069862,6191	796482,84	759,59	-12,23	771,82
2682	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'13,941387"	-48°12'27,959748"	22K	796613,602	8069910,985	8069871,2165	796483,26	759,11	-12,23	771,34
2683	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'13,596447"	-48°12'27,944544"	22K	796614,206	8069921,589	8069881,8223	796483,71	758,57	-12,23	770,80
2684	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'14,567145"	-48°12'27,989303"	22K	796612,448	8069891,749	8069851,9764	796482,39	760,16	-12,23	772,39
2685	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'15,285281"	-48°12'28,022463"	22K	796611,146	8069869,673	8069829,8961	796481,42	761,27	-12,23	773,50
2686	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'15,032885"	-48°12'28,011202"	22K	796611,592	8069877,432	8069837,6565	796481,75	760,91	-12,23	773,14
2687	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'14,764537"	-48°12'28,000623"	22K	796612,025	8069885,682	8069845,9073	796482,06	760,48	-12,23	772,71
2688	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'13,275895"	-48°12'27,929748"	22K	796614,787	8069931,443	8069891,6782	796484,15	758,06	-12,23	770,29
2689	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'11,660457"	-48°12'27,853420"	22K	796617,767	8069981,102	8069941,3478	796486,39	755,34	-12,23	767,57
2690	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'11,641677"	-48°12'27,851809"	22K	796617,823	8069981,679	8069941,9252	796486,44	755,32	-12,23	767,55
2691	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'12,033720"	-48°12'27,864535"	22K	796617,271	8069969,625	8069929,8712	796486,07	755,82	-12,23	768,05
2692	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'11,863362"	-48°12'27,863810"	22K	796617,369	8069974,865	8069935,1091	796486,09	755,68	-12,23	767,91
2693	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'12,805922"	-48°12'27,907270"	22K	796615,662	8069945,89	8069906,1284	796484,81	757,24	-12,23	769,47
2694	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'12,617331"	-48°12'27,899913"	22K	796615,964	8069951,688	8069911,927	796485,02	756,93	-12,23	769,16
2695	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'12,157627"	-48°12'27,877211"	22K	796616,841	8069965,819	8069926,0614	796485,69	756,19	-12,23	768,42
2696	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'18,729936"	-48°12'28,179720"	22K	796604,954	8069763,781	8069723,984	796476,79	766,78	-12,23	779,01
2697	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'18,513337"	-48°12'28,171063"	22K	796605,307	8069770,44	8069730,6437	796477,04	766,55	-12,23	778,78
2698	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'18,056326"	-48°12'28,148015"	22K	796606,193	8069784,488	8069744,6953	796477,72	765,80	-12,23	778,03

2699	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'18,839050"	-48°12'28,187677"	22K	796604,67	8069760,428	8069720,6291	796476,55	767,02	-12,23	779,25
2700	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'19,157886"	-48°12'28,202939"	22K	796604,076	8069750,627	8069710,8259	796476,11	767,33	-12,23	779,56
2701	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'19,072714"	-48°12'28,198411"	22K	796604,248	8069753,245	8069713,4447	796476,24	767,22	-12,23	779,45
2702	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'18,877214"	-48°12'28,187502"	22K	796604,658	8069759,254	8069719,4557	796476,56	766,99	-12,23	779,22
2703	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'17,859309"	-48°12'28,140211"	22K	796606,512	8069790,545	8069750,753	796477,95	765,58	-12,23	777,81
2704	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'16,295998"	-48°12'28,067256"	22K	796609,369	8069838,602	8069798,8198	796480,10	762,94	-12,23	775,17
2705	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'15,931675"	-48°12'28,051501"	22K	796609,998	8069849,802	8069810,0215	796480,56	762,37	-12,23	774,60
2706	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'15,488451"	-48°12'28,033222"	22K	796610,737	8069863,428	8069823,6493	796481,10	761,62	-12,23	773,85
2707	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'16,463576"	-48°12'28,076118"	22K	796609,032	8069833,451	8069793,6673	796479,84	763,23	-12,23	775,46
2708	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'17,449104"	-48°12'28,123597"	22K	796607,187	8069803,156	8069763,3654	796478,44	764,89	-12,23	777,12
2709	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'17,182181"	-48°12'28,107950"	22K	796607,769	8069811,36	8069771,5725	796478,90	764,40	-12,23	776,63
2710	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'16,984905"	-48°12'28,097915"	22K	796608,154	8069817,424	8069777,6381	796479,20	764,03	-12,23	776,26
2711	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'27,036831"	-48°12'31,200367"	22K	796485,046	8067663,919	8067623,7637	796387,90	786,93	-12,23	799,16
2712	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'27,114614"	-48°12'31,164904"	22K	796486,058	8067661,511	8067621,3722	796388,95	786,92	-12,23	799,15
2713	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'27,202335"	-48°12'31,128680"	22K	796487,088	8067658,797	8067618,6752	796390,02	786,89	-12,23	799,12
2714	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,994974"	-48°12'31,222275"	22K	796484,418	8067665,216	8067625,0505	796387,25	786,94	-12,23	799,17
2715	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,605105"	-48°12'31,624470"	22K	796473,169	8067708,143	8067667,7829	796375,38	787,16	-12,23	799,39
2716	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,632635"	-48°12'31,626422"	22K	796473,099	8067707,297	8067666,9365	796375,32	787,17	-12,23	799,40
2717	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,961679"	-48°12'31,240430"	22K	796483,897	8067666,248	8067626,0742	796386,72	786,95	-12,23	799,18
2718	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'28,086555"	-48°12'30,663737"	22K	796500,417	8067631,397	8067591,49	796403,74	786,80	-12,23	799,03
2719	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'31,084724"	-48°12'30,774255"	22K	796495,805	8067539,219	8067499,3058	796400,49	783,63	-12,23	795,86
2720	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,859786"	-48°12'30,514942"	22K	796505,362	8067669,069	8067629,2097	796408,13	787,47	-12,23	799,70
2721	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,849788"	-48°12'30,377037"	22K	796509,438	8067669,317	8067629,5176	796412,20	787,50	-12,23	799,73
2722	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'30,250413"	-48°12'30,744259"	22K	796497,066	8067564,87	8067524,9582	796401,37	784,69	-12,23	796,92
2723	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'28,239066"	-48°12'30,669169"	22K	796500,188	8067626,708	8067586,8008	796403,58	786,68	-12,23	798,91
2724	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'28,817494"	-48°12'30,689618"	22K	796499,324	8067608,924	8067569,016	796402,98	786,16	-12,23	798,39
2725	BASE-M54	TOP FAIXA	-17°27'29,722941"	-48°12'30,724762"	22K	796497,879	8067581,087	8067541,1764	796401,94	785,30	-12,23	797,53
2726	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,452786"	-48°12'29,749430"	22K	796528,146	8067681,258	8067641,7264	796430,71	787,81	-12,23	800,04
2727	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,382887"	-48°12'29,763027"	22K	796527,776	8067683,414	8067643,8755	796430,31	787,81	-12,23	800,04
2728	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,321955"	-48°12'29,764634"	22K	796527,756	8067685,289	8067645,7489	796430,27	787,81	-12,23	800,04
2729	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,519574"	-48°12'29,725041"	22K	796528,836	8067679,193	8067639,6729	796431,43	787,85	-12,23	800,08
2730	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,685824"	-48°12'29,586041"	22K	796532,865	8067674,019	8067634,5618	796435,54	787,98	-12,23	800,21
2731	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,616821"	-48°12'29,658797"	22K	796530,748	8067676,173	8067636,6832	796433,39	787,91	-12,23	800,14
2732	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,560733"	-48°12'29,702025"	22K	796529,497	8067677,917	8067638,4075	796432,11	787,87	-12,23	800,10
2733	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,196104"	-48°12'29,747787"	22K	796528,31	8067689,153	8067649,6185	796430,76	787,82	-12,23	800,05
2734	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,469505"	-48°12'31,644996"	22K	796472,624	8067712,323	8067671,9521	796374,77	787,09	-12,23	799,32
2735	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,496363"	-48°12'31,633816"	22K	796472,942	8067711,492	8067671,1264	796375,10	787,11	-12,23	799,34
2736	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,536811"	-48°12'31,625037"	22K	796473,183	8067710,244	8067669,8827	796375,36	787,14	-12,23	799,37
2737	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,284883"	-48°12'31,621560"	22K	796473,399	8067717,992	8067677,6287	796375,46	787,07	-12,23	799,30
2738	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,151669"	-48°12'29,741216"	22K	796528,524	8067690,517	8067650,9848	796430,96	787,84	-12,23	800,07
2739	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,448216"	-48°12'31,480878"	22K	796477,479	8067712,907	8067672,6073	796379,62	787,28	-12,23	799,51
2740	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,244413"	-48°12'31,390263"	22K	796480,246	8067719,137	8067678,8739	796382,29	787,30	-12,23	799,53
2741	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,882200"	-48°12'30,404859"	22K	796508,602	8067668,332	8067628,5209	796411,37	787,41	-12,23	799,64
2742	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'44,759481"	-48°12'31,579996"	22K	796465,863	8067118,922	8067078,849	796376,76	769,52	-12,23	781,75
2743	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'44,642114"	-48°12'31,574706"	22K	796466,072	8067122,53	8067082,4577	796376,92	769,27	-12,23	781,50
2744	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'45,213233"	-48°12'31,586323"	22K	796465,472	8067104,967	8067064,8976	796376,58	770,44	-12,23	782,67
2745	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'45,035228"	-48°12'31,587343"	22K	796465,522	8067110,443	8067070,3707	796376,55	770,16	-12,23	782,39
2746	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'45,874833"	-48°12'31,621727"	22K	796464,129	8067084,631	8067044,5554	796375,54	772,58	-12,23	784,81
2747	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'45,598165"	-48°12'31,611244"	22K	796464,563	8067093,137	8067053,0621	796375,84	771,75	-12,23	783,98
2748	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'45,355190"	-48°12'31,599503"	22K	796465,019	8067100,606	8067060,5329	796376,19	771,06	-12,23	783,29
2749	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'45,755828"	-48°12'31,603930"	22K	796464,708	8067088,284	8067048,2145	796376,06	772,11	-12,23	784,34

2750	BASE-M54	TOP CX DRE	-17°27'39,339282"	-48°12'31,380737"	22K	796474,185	8067285,565	8067245,5031	796382,62	767,39	-12,23	779,62
2751	BASE-M54	TOP CX DRE	-17°27'39,360624"	-48°12'31,386509"	22K	796474,005	8067284,911	8067244,8469	796382,45	767,30	-12,23	779,53
2752	BASE-M54	TOP CX DRE	-17°27'39,361260"	-48°12'31,362315"	22K	796474,719	8067284,881	8067244,8274	796383,17	767,32	-12,23	779,55
2753	BASE-M54	TOP CX DRE	-17°27'39,341804"	-48°12'31,358885"	22K	796474,829	8067285,478	8067245,4256	796383,27	767,35	-12,23	779,58
2754	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'46,035883"	-48°12'31,617104"	22K	796464,193	8067079,675	8067039,6037	796375,67	772,92	-12,23	785,15
2755	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'46,297592"	-48°12'31,622497"	22K	796463,916	8067071,627	8067031,557	796375,52	773,72	-12,23	785,95
2756	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'46,508407"	-48°12'31,629039"	22K	796463,628	8067065,145	8067025,0751	796375,32	774,36	-12,23	786,59
2757	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,289481"	-48°12'30,593713"	22K	796503,293	8067686,646	8067646,7444	796405,80	787,70	-12,23	799,93
2758	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,451052"	-48°12'30,562086"	22K	796504,604	8067712,423	8067672,5235	796406,73	787,91	-12,23	800,14
2759	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,065982"	-48°12'30,548174"	22K	796505,188	8067724,262	8067684,3631	796407,14	788,00	-12,23	800,23
2760	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,603805"	-48°12'30,607213"	22K	796502,753	8067676,983	8067637,0799	796405,40	787,60	-12,23	799,83
2761	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'27,338512"	-48°12'30,635238"	22K	796501,595	8067654,395	806761 4,49	796404,58	787,24	-12,23	799,47
2762	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,888394"	-48°12'30,616830"	22K	796502,341	8067668,233	8067628,3297	796405,12	787,49	-12,23	799,72
2763	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,681093"	-48°12'30,608203"	22K	796502,689	8067674,606	8067634,7036	796405,37	787,57	-12,23	799,80
2764	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'24,596415"	-48°12'30,531486"	22K	796505,892	8067738,699	8067698,8008	796407,63	787,99	-12,23	800,22
2765	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'46,352915"	-48°12'31,633577"	22K	796463,564	8067069,93	8067029,856	796375,19	773,97	-12,23	786,20
2766	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'46,247491"	-48°12'31,631492"	22K	796463,673	8067073,172	8067033,10	796375,25	773,70	-12,23	785,93
2767	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'46,015506"	-48°12'31,624494"	22K	796463,984	8067080,305	8067040,23	796375,46	772,97	-12,23	785,20
2768	BASE-M54	TOP PNT ONI	-17°28'01,986245"	-48°12'24,019568"	22K	796681,31	8066585,747	8066549,2089	796599,93	808,58	-12,23	820,81
2769	BASE-M54	TOP PNT ONI	-17°28'01,936096"	-48°12'24,055087"	22K	796680,284	8066587,305	8066550,7507	796598,88	808,90	-12,23	821,13
2770	BASE-M54	TOP PNT ONI	-17°28'01,991914"	-48°12'24,140678"	22K	796677,732	8066585,625	8066549,0342	796596,36	808,87	-12,23	821,10
2771	BASE-M54	TOP PNT ONI	-17°28'02,042064"	-48°12'24,105193"	22K	796678,757	8066584,067	8066547,4924	796597,40	808,56	-12,23	820,79
2772	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,729726"	-48°12'29,526910"	22K	796534,591	8067672,643	8067633,2122	796437,28	788,05	-12,23	800,28
2773	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'57,394684"	-48°12'26,832864"	22K	796600,323	8066728,203	8066690,3748	796516,90	799,72	-12,23	811,95
2774	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'57,705027"	-48°12'26,539942"	22K	796608,831	8066718,53	8066680,8338	796525,54	800,23	-12,23	812,46
2775	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'58,091697"	-48°12'26,161073"	22K	796619,842	8066706,472	8066668,9463	796536,72	800,84	-12,23	813,07
2776	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'57,199472"	-48°12'27,018279"	22K	796594,937	8066734,288	8066696,3763	796511,42	799,43	-12,23	811,66
2777	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,991427"	-48°12'28,135088"	22K	796562,51	8066771,931	8066733,5158	796478,46	797,36	-12,23	809,59
2778	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'56,229213"	-48°12'27,907090"	22K	796569,134	8066764,518	8066726,2055	796485,19	797,74	-12,23	809,97
2779	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'56,609513"	-48°12'27,562971"	22K	796579,122	8066752,671	8066714,5138	796495,35	798,44	-12,23	810,67
2780	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'58,649108"	-48°12'25,599769"	22K	796636,162	8066689,083	8066651,8097	796553,29	801,76	-12,23	813,99
2781	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'00,529088"	-48°12'23,692848"	22K	796691,612	8066630,429	8066594,0129	796609,57	804,92	-12,23	817,15
2782	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'00,694329"	-48°12'23,523876"	22K	796696,526	8066625,273	8066588,9328	796614,55	805,22	-12,23	817,45
2783	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,044376"	-48°12'23,167071"	22K	796706,902	8066614,351	8066578,1712	796625,08	805,91	-12,23	818,14
2784	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'00,318759"	-48°12'23,901326"	22K	796685,552	8066636,989	8066600,4791	796603,41	804,55	-12,23	816,78
2785	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'59,414306"	-48°12'24,813395"	22K	796659,033	8066665,205	8066628,285	796576,50	803,08	-12,23	815,31
2786	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'59,999389"	-48°12'24,224974"	22K	796676,141	8066646,953	8066610,2976	796593,86	804,03	-12,23	816,26
2787	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'00,197694"	-48°12'24,023760"	22K	796681,992	8066640,766	806660 4,201	796599,80	804,36	-12,23	816,59
2788	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,405136"	-48°12'28,107922"	22K	796563,576	8066789,954	8066751,5425	796479,26	796,29	-12,23	808,52
2789	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,419208"	-48°12'28,135381"	22K	796562,759	8066789,533	8066751,1097	796478,45	796,31	-12,23	808,54
2790	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,434643"	-48°12'28,160313"	22K	796562,016	8066789,069	8066750,6351	796477,72	796,35	-12,23	808,58
2791	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,388433"	-48°12'28,064448"	22K	796564,867	8066790,449	8066752,0562	796480,55	796,30	-12,23	808,53
2792	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,388793"	-48°12'27,925735"	22K	796568,962	8066790,378	8066752,0456	796484,64	796,40	-12,23	808,63
2793	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,378900"	-48°12'27,973612"	22K	796567,553	8066790,703	8066752,3496	796483,23	796,33	-12,23	808,56
2794	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,379392"	-48°12'28,027157"	22K	796565,972	8066790,711	8066752,3343	796481,65	796,30	-12,23	808,53
2795	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,495299"	-48°12'28,231638"	22K	796559,883	8066787,234	8066748,7698	796475,61	796,46	-12,23	808,69
2796	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,790623"	-48°12'28,234857"	22K	796559,655	8066778,151	8066739,6896	796475,52	796,98	-12,23	809,21
2797	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,891894"	-48°12'28,188973"	22K	796560,964	8066775,016	8066736,576	796476,87	797,19	-12,23	809,42
2798	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,963472"	-48°12'28,156075"	22K	796561,903	8066772,8	8066734,3753	796477,84	797,33	-12,23	809,56
2799	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,699125"	-48°12'28,261385"	22K	796558,913	8066780,977	8066742,5027	796474,73	796,83	-12,23	809,06
2800	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,543270"	-48°12'28,253906"	22K	796559,204	8066785,768	8066747,2948	796474,95	796,55	-12,23	808,78

2801	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,599114"	-48°12'28,269651"	22K	796558,714	8066784,057	8066745,5777	796474,49	796,65	-12,23	808,88
2802	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'55,666373"	-48°12'28,267237"	22K	796558,755	8066781,987	8066743,5097	796474,56	796,77	-12,23	809,00
2803	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,136658"	-48°12'23,073800"	22K	796709,614	8066611,472	8066575,3341	796627,83	806,18	-12,23	818,41
2804	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,778798"	-48°12'29,959405"	22K	796522,25	8067702,081	8067662,4485	796424,52	787,88	-12,23	800,11
2805	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,666945"	-48°12'29,997183"	22K	796521,185	8067705,538	8067665,8875	796423,40	787,88	-12,23	800,11
2806	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,585687"	-48°12'30,039913"	22K	796519,96	8067708,056	8067668,3857	796422,14	787,88	-12,23	800,11
2807	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,897693"	-48°12'29,932292"	22K	796522,997	8067698,412	8067658,793	796425,32	787,87	-12,23	800,10
2808	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,105854"	-48°12'29,941956"	22K	796522,618	8067692,013	8067652,3927	796425,03	787,83	-12,23	800,06
2809	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,053736"	-48°12'29,934588"	22K	796522,859	8067693,613	8067653,9952	796425,25	787,85	-12,23	800,08
2810	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,974007"	-48°12'29,926387"	22K	796523,137	8067696,062	8067656,4466	796425,49	787,85	-12,23	800,08
2811	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,509622"	-48°12'30,088932"	22K	796518,547	8067710,417	8067670,7243	796420,69	787,88	-12,23	800,11
2812	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,244024"	-48°12'30,549796"	22K	796505,06	8067718,786	8067678,8889	796407,09	787,98	-12,23	800,21
2813	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,812043"	-48°12'29,381332"	22K	796538,852	8067670,048	8067630,6817	796441,58	788,24	-12,23	800,47
2814	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,769893"	-48°12'29,463332"	22K	796536,45	8067671,38	8067631,9774	796439,16	788,14	-12,23	800,37
2815	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,299472"	-48°12'30,356700"	22K	796510,736	8067716,997	8067677,1848	796412,79	787,92	-12,23	800,15
2816	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,450824"	-48°12'30,133691"	22K	796517,252	8067712,245	8067672,532	796419,37	787,87	-12,23	800,10
2817	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,396763"	-48°12'30,180139"	22K	796515,905	8067713,928	8067674,194	796418,00	787,98	-12,23	800,21
2818	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'25,336300"	-48°12'30,270717"	22K	796513,258	8067715,827	8067676,0527	796415,33	787,94	-12,23	800,17
2819	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'29,519640"	-48°12'30,630582"	22K	796500,751	8067587,3	8067547,4275	796404,72	785,43	-12,23	797,66
2820	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,702179"	-48°12'30,514702"	22K	796505,44	8067673,917	8067634,0556	796408,13	787,52	-12,23	799,75
2821	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,674234"	-48°12'30,420662"	22K	796508,229	8067674,736	8067634,9152	796410,91	787,60	-12,23	799,83
2822	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'29,822599"	-48°12'30,645000"	22K	796500,189	8067577,987	8067538,1125	796404,30	785,18	-12,23	797,41
2823	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,224305"	-48°12'22,983750"	22K	796712,233	8066608,737	8066572,6396	796630,49	806,38	-12,23	818,61
2824	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,313058"	-48°12'22,896122"	22K	796714,78	8066605,969	8066569,911	796633,08	806,47	-12,23	818,70
2825	BASE-M54	TOP BORDO	-17°28'01,403668"	-48°12'22,804197"	22K	796717,453	8066603,142	8066567,1253	796635,79	806,52	-12,23	818,75
2826	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,642015"	-48°12'30,348737"	22K	796510,367	8067675,696	8067635,906	796413,03	787,63	-12,23	799,86
2827	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,354497"	-48°12'30,030905"	22K	796519,88	8067684,403	8067644,7474	796422,41	787,74	-12,23	799,97
2828	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,275847"	-48°12'29,993084"	22K	796521,032	8067686,806	8067647,1658	796423,52	787,77	-12,23	800,00
2829	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,205201"	-48°12'29,967369"	22K	796521,823	8067688,968	8067649,338	796424,28	787,80	-12,23	800,03
2830	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,414029"	-48°12'30,073183"	22K	796518,605	8067682,59	8067642,9168	796421,16	787,70	-12,23	799,93
2831	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,595314"	-48°12'30,277981"	22K	796512,477	8067677,102	8067637,3422	796415,12	787,64	-12,23	799,87
2832	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,557139"	-48°12'30,224065"	22K	796514,086	8067678,253	8067638,5161	796416,71	787,63	-12,23	799,86
2833	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'26,452381"	-48°12'30,104979"	22K	796517,649	8067681,424	8067641,7375	796420,22	787,67	-12,23	799,90
2834	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'54,023579"	-48°12'29,761978"	22K	796542,365	8068678,808	8068638,82	796430,22	756,40	-12,23	768,63
2835	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'53,644966"	-48°12'29,751827"	22K	796542,835	8068690,45	8068650,46	796430,52	755,69	-12,23	767,92
2836	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'53,310827"	-48°12'29,737172"	22K	796543,418	8068700,722	8068660,7318	796430,95	755,09	-12,23	767,32
2837	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'54,323366"	-48°12'29,772788"	22K	796541,911	8068669,591	8068629,5995	796429,91	757,02	-12,23	769,25
2838	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'55,269888"	-48°12'29,806700"	22K	796540,484	8068640,49	8068600,497	796428,91	759,32	-12,23	771,55
2839	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'54,890442"	-48°12'29,792769"	22K	796541,066	8068652,156	8068612,1637	796429,32	758,34	-12,23	770,57
2840	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'54,649033"	-48°12'29,783745"	22K	796541,441	8068659,578	8068619,5863	796429,58	757,72	-12,23	769,95
2841	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'53,190304"	-48°12'29,733995"	22K	796543,566	8068704,428	8068664,4375	796431,05	754,89	-12,23	767,12
2842	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'55,134234"	-48°12'29,793255"	22K	796540,942	8068644,657	8068604,668	796429,30	758,75	-12,23	770,98
2843	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'55,517002"	-48°12'29,805307"	22K	796540,414	8068632,888	8068592,8991	796428,95	759,78	-12,23	772,01
2844	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'55,766934"	-48°12'29,814742"	22K	796540,023	8068625,204	8068585,2145	796428,67	760,49	-12,23	772,72
2845	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'54,734759"	-48°12'29,776750"	22K	796541,609	8068656,938	8068616,9505	796429,79	757,80	-12,23	770,03
2846	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'53,688537"	-48°12'29,740901"	22K	796543,138	8068689,105	8068649,1185	796430,84	755,65	-12,23	767,88
2847	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'54,056913"	-48°12'29,749006"	22K	796542,733	8068677,777	8068637,7921	796430,61	756,37	-12,23	768,60
2848	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'54,438563"	-48°12'29,764733"	22K	796542,097	8068666,044	8068626,0576	796430,14	757,11	-12,23	769,34
2849	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'58,996706"	-48°12'29,937461"	22K	796534,947	8068525,907	8068485,9093	796425,06	769,63	-12,23	781,86
2850	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'58,556248"	-48°12'29,921715"	22K	796535,61	8068539,449	8068499,4519	796425,53	768,41	-12,23	780,64
2851	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'58,056102"	-48°12'29,903594"	22K	796536,37	8068554,826	8068514,8298	796426,06	766,98	-12,23	779,21

2852	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'59,389842"	-48°12'29,951657"	22K	796534,351	8068513,82	8068473,8216	796424,65	770,71	-12,23	782,94
2853	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'00,910877"	-48°12'30,005098"	22K	796532,089	8068467,055	8068427,0546	796423,07	774,44	-12,23	786,67
2854	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'00,148259"	-48°12'29,980374"	22K	796533,162	8068490,503	8068450,5027	796423,80	772,69	-12,23	784,92
2855	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'59,890864"	-48°12'29,972001"	22K	796533,525	8068498,417	8068458,4167	796424,05	772,03	-12,23	784,26
2856	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'57,580646"	-48°12'29,888924"	22K	796537,017	8068569,445	8068529,4486	796426,49	765,69	-12,23	777,92
2857	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'56,125584"	-48°12'29,836374"	22K	796539,223	8068614,181	8068574,1871	796428,04	761,66	-12,23	773,89
2858	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'55,799594"	-48°12'29,825489"	22K	796539,691	8068624,204	8068584,2102	796428,36	760,77	-12,23	773,00
2859	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'55,505925"	-48°12'29,812893"	22K	796540,195	8068633,232	8068593,2396	796428,73	759,95	-12,23	772,18
2860	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'56,573264"	-48°12'29,852382"	22K	796538,549	8068600,417	8068560,4224	796427,56	762,89	-12,23	775,12
2861	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'57,327751"	-48°12'29,879093"	22K	796537,421	8068577,22	8068537,2243	796426,78	765,00	-12,23	777,23
2862	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'57,023886"	-48°12'29,871969"	22K	796537,768	8068586,564	8068546,5671	796426,99	764,20	-12,23	776,43
2863	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'56,783709"	-48°12'29,860353"	22K	796538,219	8068593,947	8068553,9518	796427,33	763,48	-12,23	775,71
2864	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'56,332531"	-48°12'29,835931"	22K	796539,143	8068607,815	8068567,8242	796428,05	762,00	-12,23	774,23
2865	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'02,165812"	-48°12'30,020492"	22K	796531,07	8068428,459	8068388,4695	796422,62	777,20	-12,23	789,43
2866	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'01,498578"	-48°12'29,998278"	22K	796532,026	8068448,974	8068408,9848	796423,28	775,80	-12,23	788,03
2867	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'00,341820"	-48°12'29,959745"	22K	796533,684	8068484,54	8068444,5514	796424,41	773,07	-12,23	785,30
2868	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'02,834805"	-48°12'30,045185"	22K	796530,04	8068407,891	8068367,9001	796421,90	778,45	-12,23	790,68
2869	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'04,017387"	-48°12'30,105441"	22K	796527,729	8068371,54	8068331,5394	796420,12	780,26	-12,23	792,49
2870	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'03,503635"	-48°12'30,067578"	22K	796529,078	8068387,327	8068347,3357	796421,24	779,59	-12,23	791,82
2871	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'03,150621"	-48°12'30,056123"	22K	796529,575	8068398,181	8068358,1897	796421,58	778,98	-12,23	791,21
2872	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'59,904325"	-48°12'29,942024"	22K	796534,404	8068497,99	8068458,003	796424,93	772,03	-12,23	784,26
2873	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'58,526494"	-48°12'29,897952"	22K	796536,325	8068540,354	8068500,3669	796426,23	768,29	-12,23	780,52
2874	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'58,202646"	-48°12'29,884596"	22K	796536,865	8068550,31	8068510,3242	796426,62	767,36	-12,23	779,59
2875	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'57,848757"	-48°12'29,873323"	22K	796537,357	8068561,191	8068521,2051	796426,95	766,35	-12,23	778,58
2876	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'58,742387"	-48°12'29,902656"	22K	796536,089	8068533,715	8068493,7288	796426,09	768,92	-12,23	781,15
2877	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'59,580682"	-48°12'29,931646"	22K	796534,856	8068507,941	8068467,954	796425,24	771,19	-12,23	783,42
2878	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'59,362112"	-48°12'29,923833"	22K	796535,185	8068514,661	8068474,6743	796425,47	770,63	-12,23	782,86
2879	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'59,009641"	-48°12'29,911726"	22K	796535,701	8068525,498	8068485,5116	796425,82	769,67	-12,23	781,90
2880	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'58,933591"	-48°12'29,929413"	22K	796535,213	8068527,845	8068487,8499	796425,30	769,29	-12,23	781,52
2881	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'59,251634"	-48°12'29,934593"	22K	796534,917	8068518,064	8068478,0711	796425,15	770,22	-12,23	782,45
2882	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'59,921951"	-48°12'29,965600"	22K	796533,7	8068497,458	8068457,461	796424,24	771,90	-12,23	784,13
2883	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'58,363067"	-48°12'29,906944"	22K	796536,133	8068545,385	8068505,3917	796425,96	767,68	-12,23	779,91
2884	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'56,796774"	-48°12'29,850840"	22K	796538,494	8068593,541	8068553,5502	796427,61	763,33	-12,23	775,56
2885	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'57,312018"	-48°12'29,869951"	22K	796537,698	80685577,7	8068537,7081	796427,05	764,73	-12,23	776,96
2886	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°26'58,025137"	-48°12'29,895497"	22K	796536,623	8068555,775	8068515,7819	796426,30	766,70	-12,23	778,93
2887	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'00,307801"	-48°12'29,979502"	22K	796533,116	8068485,595	8068445,5973	796423,83	772,86	-12,23	785,09
2888	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'02,495836"	-48°12'30,047674"	22K	796530,119	8068418,319	8068378,3223	796421,82	777,66	-12,23	789,89
2889	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'03,144572"	-48°12'30,072134"	22K	796529,105	8068398,374	8068358,3757	796421,10	778,88	-12,23	791,11
2890	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'03,630866"	-48°12'30,092397"	22K	796528,288	8068383,424	8068343,4237	796420,51	779,62	-12,23	791,85
2891	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'01,933836"	-48°12'30,030326"	22K	796530,884	8068435,599	8068395,6019	796422,33	776,58	-12,23	788,81
2892	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'00,957058"	-48°12'29,999415"	22K	796532,236	8068465,632	8068425,6347	796423,24	774,38	-12,23	786,61
2893	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'01,256836"	-48°12'30,011851"	22K	796531,734	8068456,416	8068416,4175	796422,88	775,10	-12,23	787,33
2894	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'01,651834"	-48°12'30,024360"	22K	796531,187	8068444,271	8068404,2726	796422,51	775,97	-12,23	788,20
2895	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'00,972497"	-48°12'30,008461"	22K	796531,962	8068465,161	8068425,16	796422,98	774,61	-12,23	786,84
2896	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,615321"	-48°12'31,053825"	22K	796490,462	8067738,343	8067698,2176	796392,21	787,59	-12,23	799,82
2897	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,556749"	-48°12'31,028975"	22K	796491,222	8067740,134	8067700,0186	796392,95	787,63	-12,23	799,86
2898	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,477680"	-48°12'30,998410"	22K	796492,16	8067742,553	8067702,4498	796393,85	787,75	-12,23	799,98
2899	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,686815"	-48°12'31,088977"	22K	796489,392	8067736,159	8067696,0193	796391,18	787,57	-12,23	799,80
2900	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,837870"	-48°12'31,201429"	22K	796486,004	8067731,561	8067691,3745	796387,86	787,47	-12,23	799,70
2901	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,800606"	-48°12'31,159117"	22K	796487,27	8067732,689	8067692,5204	796389,11	787,50	-12,23	799,73
2902	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,772146"	-48°12'31,137297"	22K	796487,927	8067733,555	8067693,3955	796389,75	787,53	-12,23	799,76

2903	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,336064"	-48°12'30,956231"	22K	796493,469	8067746,891	8067706,8042	796395,09	787,80	-12,23	800,03
2904	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'23,080709"	-48°12'30,820572"	22K	796498,039	8067785,448	8067745,4027	796399,09	787,64	-12,23	799,87
2905	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'22,690855"	-48°12'30,803922"	22K	796498,706	8067797,433	8067757,3895	796399,58	787,48	-12,23	799,71
2906	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'22,098725"	-48°12'30,784697"	22K	796499,54	8067815,639	8067775,5956	796400,15	787,19	-12,23	799,42
2907	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'23,340493"	-48°12'30,832431"	22K	796497,572	8067777,462	8067737,4152	796398,74	787,70	-12,23	799,93
2908	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,144823"	-48°12'30,915215"	22K	796494,766	8067752,756	8067712,6844	796396,30	787,84	-12,23	800,07
2909	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'23,916920"	-48°12'30,877128"	22K	796495,993	8067759,75	8067719,6918	796397,43	787,83	-12,23	800,06
2910	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'23,697135"	-48°12'30,852263"	22K	796496,826	8067766,5	8067726,4496	796398,16	787,80	-12,23	800,03
2911	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,715291"	-48°12'32,564059"	22K	796445,829	8067735,92	8067695,1383	796347,65	784,87	-12,23	797,10
2912	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,730159"	-48°12'32,442101"	22K	796449,423	8067735,41	8067694,6816	796351,25	785,04	-12,23	797,27
2913	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,741970"	-48°12'32,350232"	22K	796452,13	8067735,007	8067694,3188	796353,96	785,18	-12,23	797,41
2914	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,700857"	-48°12'32,689127"	22K	796442,143	8067736,418	8067695,5816	796343,96	784,72	-12,23	796,95
2915	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,660364"	-48°12'33,035193"	22K	796431,944	8067737,813	8067696,8254	796333,74	784,32	-12,23	796,55
2916	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,671962"	-48°12'32,935030"	22K	796434,896	8067737,413	8067696,4692	796336,70	784,42	-12,23	796,65
2917	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,682911"	-48°12'32,839584"	22K	796437,709	8067737,035	8067696,1329	796339,52	784,56	-12,23	796,79
2918	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,761756"	-48°12'32,187283"	22K	796456,932	8067734,328	8067693,7111	796358,77	785,43	-12,23	797,66
2919	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,862665"	-48°12'31,362853"	22K	796481,227	8067730,868	8067690,6115	796383,10	787,17	-12,23	799,40
2920	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,862589"	-48°12'31,278753"	22K	796483,71	8067730,834	8067690,6141	796385,58	787,32	-12,23	799,55
2921	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,854699"	-48°12'31,240057"	22K	796484,856	8067731,06	8067690,8569	796386,72	787,41	-12,23	799,64
2922	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,847548"	-48°12'31,492571"	22K	796477,404	8067731,389	8067691,0758	796379,27	786,87	-12,23	799,10
2923	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,778512"	-48°12'32,037691"	22K	796461,341	8067733,748	8067693,1964	796363,18	785,68	-12,23	797,91
2924	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,803624"	-48°12'31,860435"	22K	796466,563	8067732,899	8067692,425	796368,41	785,94	-12,23	798,17
2925	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'24,820381"	-48°12'31,713281"	22K	796470,9	8067732,32	8067691,9103	796372,75	786,33	-12,23	798,56
2926	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'22,090603"	-48°12'30,794305"	22K	796499,26	8067815,893	8067775,8453	796399,86	787,23	-12,23	799,46
2927	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°27'06,670739"	-48°12'30,288218"	22K	796521,139	8068290	8068249,957	796414,74	783,11	-12,23	795,34
2928	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°27'06,548747"	-48°12'30,187349"	22K	796524,172	8068293,709	8068253,7082	796417,72	783,42	-12,23	795,65
2929	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'03,767687"	-48°12'30,107925"	22K	796527,768	8068379,222	8068339,2168	796420,05	779,99	-12,23	792,22
2930	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°27'06,746461"	-48°12'30,411604"	22K	796517,462	8068287,724	8068247,6283	796411,10	783,17	-12,23	795,40
2931	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°27'06,927009"	-48°12'30,656544"	22K	796510,149	8068282,276	8068242,0762	796403,87	783,27	-12,23	795,50
2932	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°27'06,896185"	-48°12'30,857727"	22K	796504,223	8068283,311	8068243,0232	796397,93	783,24	-12,23	795,47
2933	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°27'06,756287"	-48°12'30,453825"	22K	796516,211	8068287,44	8068247,3261	796409,85	783,18	-12,23	795,41
2934	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'03,557479"	-48°12'30,098358"	22K	796528,145	8068385,684	8068345,6801	796420,33	779,64	-12,23	791,87
2935	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'01,817773"	-48°12'30,039173"	22K	796530,675	8068439,173	8068399,1705	796422,07	776,50	-12,23	788,73
2936	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'01,516868"	-48°12'30,029803"	22K	796531,087	8068448,425	8068408,4223	796422,35	775,84	-12,23	788,07
2937	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'01,244570"	-48°12'30,020404"	22K	796531,487	8068456,797	8068416,7946	796422,62	775,26	-12,23	787,49
2938	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'02,147497"	-48°12'30,049696"	22K	796530,216	8068429,035	8068389,0325	796421,76	777,14	-12,23	789,37
2939	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'03,125812"	-48°12'30,085866"	22K	796528,708	8068398,957	8068358,9524	796420,70	778,95	-12,23	791,18
2940	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'02,622540"	-48°12'30,067386"	22K	796529,48	8068414,43	8068374,4264	796421,24	778,05	-12,23	790,28
2941	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°27'02,393243"	-48°12'30,057332"	22K	796529,88	8068421,479	8068381,48	796421,54	777,57	-12,23	789,80
2942	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'21,687350"	-48°12'30,781956"	22K	796499,806	8067828,292	8067788,2441	796400,23	786,95	-12,23	799,18
2943	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'21,636055"	-48°12'30,782264"	22K	796499,82	8067829,87	8067789,8212	796400,22	786,89	-12,23	799,12
2944	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'21,580613"	-48°12'30,771965"	22K	796500,149	8067831,571	8067791,5259	796400,52	786,84	-12,23	799,07
2945	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'21,734143"	-48°12'30,778195"	22K	796499,896	8067826,851	8067786,8054	796400,34	786,98	-12,23	799,21
2946	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'22,002672"	-48°12'30,783146"	22K	796499,629	8067818,593	8067778,549	796400,19	787,13	-12,23	799,36
2947	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'21,969180"	-48°12'30,798831"	22K	796499,181	8067819,63	8067779,5787	796399,73	787,16	-12,23	799,39
2948	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'21,931042"	-48°12'30,782273"	22K	796499,687	8067820,796	8067780,7513	796400,22	787,10	-12,23	799,33
2949	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'21,392128"	-48°12'30,758275"	22K	796500,638	8067837,363	8067797,3213	796400,92	786,77	-12,23	799,00
2950	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°27'07,140712"	-48°12'30,326849"	22K	796519,787	8068275,56	8068235,5067	796413,60	783,54	-12,23	795,77
2951	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°27'07,013825"	-48°12'30,391442"	22K	796517,937	8068279,491	8068239,4078	796411,70	783,38	-12,23	795,61
2952	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°27'06,974464"	-48°12'30,456801"	22K	796516,025	8068280,73	8068240,6178	796409,77	783,35	-12,23	795,58
2953	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°27'07,357327"	-48°12'30,257943"	22K	796521,724	8068268,867	8068228,8468	796415,64	783,98	-12,23	796,21

2954	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'21,111906"	-48°12'30,742494"	22K	796501,23	8067845,976	8067805,9372	796401,39	786,58	-12,23	798,81
2955	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'20,482918"	-48°12'30,719089"	22K	796502,204	8067865,314	8067825,2766	796402,08	786,08	-12,23	798,31
2956	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°27'20,253994"	-48°12'30,714753"	22K	796502,435	8067872,354	8067832,3153	796402,20	785,87	-12,23	798,10
2957	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'05,417521"	-48°11'04,785806"	22K	798937,081	8060908,771	8060909,4098	798938,01	786,51	-12,25	798,76
2958	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'05,987259"	-48°11'04,714606"	22K	798938,923	8060891,214	8060891,8922	798940,11	786,78	-12,25	799,03
2959	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'06,673188"	-48°11'04,657605"	22K	798940,293	8060870,089	8060870,802	798941,80	787,11	-12,25	799,36
2960	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'04,931243"	-48°11'04,862292"	22K	798935,045	8060923,763	8060924,3614	798935,76	786,27	-12,25	798,52
2961	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'03,805522"	-48°11'05,080475"	22K	798929,118	8060958,487	8060958,9738	798929,32	785,51	-12,25	797,76
2962	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'04,069329"	-48°11'05,021043"	22K	798930,752	8060950,346	8060950,8626	798931,07	785,74	-12,25	797,99
2963	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'04,437562"	-48°11'04,948581"	22K	798932,723	8060938,987	8060939,5406	798933,21	785,99	-12,25	798,24
2964	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'07,239257"	-48°11'04,623426"	22K	798941,044	8060852,661	8060853,3971	798942,80	787,37	-12,25	799,62
2965	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'09,441866"	-48°11'04,655952"	22K	798939,081	8060784,92	8060785,6737	798941,84	788,29	-12,25	800,54
2966	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'10,346460"	-48°11'04,741913"	22K	798936,132	8060757,131	8060757,8602	798939,31	788,66	-12,25	800,91
2967	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'10,772473"	-48°11'04,803070"	22K	798934,133	8060744,053	8060744,7616	798937,50	788,84	-12,25	801,09
2968	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'08,866375"	-48°11'04,615025"	22K	798940,551	8060802,605	8060803,3682	798943,05	788,05	-12,25	800,30
2969	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'07,648547"	-48°11'04,603525"	22K	798941,445	8060840,062	8060840,8127	798943,39	787,55	-12,25	799,80
2970	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'07,992799"	-48°11'04,600416"	22K	798941,38	8060829,471	8060830,228	798943,48	787,66	-12,25	799,91
2971	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'08,368971"	-48°11'04,604031"	22K	798941,102	8060817,901	8060818,6618	798943,38	787,83	-12,25	800,08
2972	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'44,466351"	-48°11'27,526210"	22K	798193,563	8056026,152	8056019,1298	798267,31	873,01	-12,28	885,29
2973	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,127095"	-48°12'18,553503"	22K	796841,265	8066486,768	8066452,6557	796761,24	809,99	-12,23	822,22
2974	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,111956"	-48°12'18,692883"	22K	796837,157	8066487,294	8066453,1208	796757,12	809,82	-12,23	822,05
2975	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'44,517470"	-48°11'27,637156"	22K	798190,266	8056024,628	8056017,5579	798264,04	872,73	-12,28	885,01
2976	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'45,002013"	-48°11'28,658581"	22K	798159,906	8056010,169	8056002,6587	798233,91	871,31	-12,28	883,59
2977	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'44,894267"	-48°11'28,428673"	22K	798166,739	8056013,383	8056005,9718	798240,69	871,56	-12,28	883,84
2978	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'44,651660"	-48°11'27,923015"	22K	798181,77	8056020,625	8056013,4317	798255,61	872,19	-12,28	884,47
2979	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,113976"	-48°12'18,746372"	22K	796835,577	8066487,255	8066453,0585	796755,55	809,77	-12,23	822,00
2980	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,979724"	-48°11'06,506651"	22K	798889,222	8061107,558	8061107,3522	798887,25	782,41	-12,25	794,66
2981	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'01,094999"	-48°11'05,839662"	22K	798907,945	8061042,198	8061042,3141	798906,92	783,99	-12,25	796,24
2982	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'02,521237"	-48°11'05,402443"	22K	798920,2	8060998,134	8060998,4616	798919,82	784,82	-12,25	797,07
2983	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,318780"	-48°11'07,019854"	22K	798874,831	8061158,875	8061158,4211	798872,11	781,31	-12,25	793,56
2984	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,129706"	-48°12'18,783053"	22K	796834,487	8066486,787	8066452,5747	796754,46	809,74	-12,23	821,97
2985	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°28'05,313393"	-48°12'19,068168"	22K	796825,987	8066481,26	8066446,9261	796746,05	809,39	-12,23	821,62
2986	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'55,741798"	-48°11'07,516580"	22K	798860,888	8061207,602	8061206,9084	798857,45	780,30	-12,25	792,55
2987	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'11,547560"	-48°11'04,930602"	22K	798930,016	8060720,266	8060720,9301	798933,74	789,18	-12,25	801,43
2988	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'27,494257"	-48°11'08,830557"	22K	798807,652	8060231,428	8060230,6181	798818,69	798,33	-12,25	810,58
2989	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'28,047610"	-48°11'08,967615"	22K	798803,355	8060214,466	8060213,6042	798814,65	798,80	-12,25	811,05
2990	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'28,771043"	-48°11'09,143352"	22K	798797,839	8060192,289	8060191,3608	798809,47	799,49	-12,25	811,74
2991	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'26,998747"	-48°11'08,705720"	22K	798811,562	8060246,616	8060245,8535	798822,38	797,87	-12,25	810,12
2992	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'24,468539"	-48°11'08,079467"	22K	798831,197	8060324,175	8060323,6497	798840,85	795,59	-12,25	807,84
2993	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'25,187104"	-48°11'08,255787"	22K	798825,666	8060302,148	8060301,556	798835,65	796,19	-12,25	808,44
2994	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'26,038872"	-48°11'08,467525"	22K	798819,029	8060276,039	8060275,3668	798829,40	796,99	-12,25	809,24
2995	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'29,331195"	-48°11'09,283050"	22K	798793,461	8060175,119	8060174,1379	798805,35	800,05	-12,25	812,30
2996	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'32,405523"	-48°11'10,037192"	22K	798769,804	8060080,878	8060079,6116	798783,10	802,97	-12,25	815,22
2997	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'32,784136"	-48°11'10,130256"	22K	798766,885	8060069,272	8060067,9704	798780,35	803,33	-12,25	815,58
2998	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'33,284629"	-48°11'10,255797"	22K	798762,952	8060053,931	8060052,5817	798776,65	803,80	-12,25	816,05
2999	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'31,919627"	-48°11'09,918643"	22K	798773,524	8060095,773	8060094,5514	798786,60	802,53	-12,25	814,78
3000	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'29,941224"	-48°11'09,434854"	22K	798788,703	8060156,42	8060155,3813	798800,87	800,62	-12,25	812,87
3001	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'30,497689"	-48°11'09,571322"	22K	798784,422	8060139,362	8060138,2717	798796,84	801,15	-12,25	813,40
3002	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'31,089905"	-48°11'09,714049"	22K	798779,94	8060121,207	8060120,0629	798792,63	801,69	-12,25	813,94
3003	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'15,277580"	-48°11'05,815109"	22K	798902,212	8060605,912	8060606,2435	798907,65	790,50	-12,25	802,75
3004	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'16,642967"	-48°11'06,151906"	22K	798891,65	8060564,058	8060564,262	798897,71	790,92	-12,25	803,17

3005	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'17,523671"	-48°11'06,361670"	22K	798885,058	8060537,058	8060537,1831	798891,52	791,26	-12,25	803,51
3006	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'14,671441"	-48°11'05,664808"	22K	798906,924	8060624,492	8060624,8804	798912,08	790,30	-12,25	802,55
3007	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'11,977985"	-48°11'05,016357"	22K	798927,289	8060707,063	8060707,6958	798931,21	789,31	-12,25	801,56
3008	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'12,542101"	-48°11'05,144401"	22K	798923,253	8060689,766	8060690,351	798927,43	789,53	-12,25	801,78
3009	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'13,236535"	-48°11'05,313194"	22K	798917,955	8060668,478	8060668,9993	798922,46	789,77	-12,25	802,02
3010	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'18,478283"	-48°11'06,597739"	22K	798877,656	8060507,796	8060507,8317	798884,56	791,62	-12,25	803,87
3011	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'22,371392"	-48°11'07,564279"	22K	798847,357	8060388,461	8060388,1306	798856,05	793,95	-12,25	806,20
3012	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'22,906442"	-48°11'07,694469"	22K	798843,271	8060372,059	8060371,6794	798852,21	794,38	-12,25	806,63
3013	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'23,071387"	-48°11'07,735497"	22K	798841,985	8060367,003	8060366,6079	798851,00	794,46	-12,25	806,71
3014	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'21,942431"	-48°11'07,460338"	22K	798850,62	8060401,611	8060401,3198	798859,11	793,58	-12,25	805,83
3015	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'19,610701"	-48°11'06,883176"	22K	798868,716	8060473,086	8060473,0134	798876,14	792,20	-12,25	804,45
3016	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'20,543810"	-48°11'07,115952"	22K	798861,421	8060444,484	8060444,3231	798869,27	792,68	-12,25	804,93
3017	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'21,101928"	-48°11'07,252019"	22K	798857,151	8060427,375	8060427,1627	798865,26	792,97	-12,25	805,22
3018	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'45,022243"	-48°11'28,753093"	22K	798157,108	8056009,588	8056002,0366	798231,13	871,29	-12,28	883,57
3019	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,282868"	-48°11'06,590796"	22K	798838,763	8057868,326	8057869,602	798884,77	842,94	-12,26	855,20
3020	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,399158"	-48°11'06,634814"	22K	798837,411	8057864,768	8057866,0264	798883,47	843,20	-12,26	855,46
3021	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,417635"	-48°11'06,651675"	22K	798836,905	8057864,207	8057865,4583	798882,97	843,19	-12,26	855,45
3022	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'07,233274"	-48°11'11,772898"	22K	798702,719	8059010,288	8059008,7643	798731,91	822,93	-12,25	835,18
3023	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'07,494552"	-48°11'11,823827"	22K	798701,097	8059002,273	8059000,7307	798730,40	823,13	-12,25	835,38
3024	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'07,381928"	-48°11'11,793035"	22K	798702,057	8059005,724	8059004,1936	798731,31	823,01	-12,25	835,26
3025	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'07,317003"	-48°11'11,781161"	22K	798702,437	8059007,716	8059006,1898	798731,66	822,96	-12,25	835,21
3026	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,445921"	-48°11'06,704508"	22K	798835,333	8057863,36	8057864,5886	798881,41	843,42	-12,26	855,68
3027	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,609219"	-48°11'06,993242"	22K	798826,738	8057858,463	8057859,5676	798872,90	844,45	-12,26	856,71
3028	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,607458"	-48°11'06,905943"	22K	798829,315	8057858,479	8057859,6218	798875,47	844,08	-12,26	856,34
3029	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,613532"	-48°11'06,846175"	22K	798831,076	8057858,266	8057859,435	798877,23	843,80	-12,26	856,06
3030	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,615598"	-48°11'07,080606"	22K	798824,157	8057858,305	8057859,3715	798870,32	844,93	-12,26	857,19
3031	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,474534"	-48°11'06,780379"	22K	798833,081	8057862,513	8057863,7088	798879,18	843,58	-12,26	855,84
3032	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,510115"	-48°11'06,932456"	22K	798828,577	8057861,485	8057862,6148	798874,69	844,12	-12,26	856,38
3033	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,565434"	-48°11'07,151221"	22K	798822,096	8057859,879	8057860,9139	798868,24	845,62	-12,26	857,88
3034	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'08,034996"	-48°11'11,665477"	22K	798705,524	8058985,579	8058984,1138	798735,07	823,48	-12,25	835,73
3035	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'07,914954"	-48°11'11,723443"	22K	798703,868	8058989,297	8058987,8047	798733,36	823,37	-12,25	835,62
3036	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'07,883558"	-48°11'11,760591"	22K	798702,786	8058990,279	8058988,77	798732,27	823,30	-12,25	835,55
3037	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'24,116742"	-48°11'07,993073"	22K	798833,907	8060334,959	8060334,4664	798843,40	795,25	-12,25	807,50
3038	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,914804"	-48°11'08,055110"	22K	798832,168	8060341,198	8060340,6754	798841,57	794,74	-12,25	806,99
3039	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,978655"	-48°11'08,021090"	22K	798833,143	8060339,219	8060338,7122	798842,57	794,91	-12,25	807,16
3040	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'24,062112"	-48°11'07,998795"	22K	798833,763	8060336,642	8060336,1461	798843,23	795,06	-12,25	807,31
3041	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'07,877620"	-48°11'11,777388"	22K	798702,293	8058990,469	8058988,9526	798731,77	823,34	-12,25	835,59
3042	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'07,717466"	-48°11'11,906522"	22K	798698,555	8058995,452	8058993,8768	798727,96	823,39	-12,25	835,64
3043	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'07,653992"	-48°11'11,875582"	22K	798699,497	8058997,391	8058995,8284	798728,88	823,31	-12,25	835,56
3044	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'07,580862"	-48°11'11,851365"	22K	798700,245	8058999,63	8058998,077	798729,59	823,21	-12,25	835,46
3045	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'07,859565"	-48°11'11,975555"	22K	798696,453	8058991,111	8058989,5077	798725,93	823,55	-12,25	835,80
3046	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'07,881291"	-48°11'11,800068"	22K	798701,622	8058990,366	8058988,8397	798731,10	823,36	-12,25	835,61
3047	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'07,895605"	-48°11'11,826007"	22K	798700,85	8058989,937	8058988,3996	798730,34	823,35	-12,25	835,60
3048	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'08,047456"	-48°11'11,988784"	22K	798695,977	8058985,337	8058983,7306	798725,54	823,75	-12,25	836,00
3049	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,640331"	-48°11'06,760128"	22K	798833,603	8057857,404	8057858,611	798879,77	843,68	-12,26	855,94
3050	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'45,485186"	-48°11'28,690708"	22K	798158,738	8055995,32	8055987,8025	798232,97	871,32	-12,28	883,60
3051	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'45,431573"	-48°11'28,731390"	22K	798157,562	8055996,987	8055989,4509	798231,77	871,17	-12,28	883,45
3052	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'45,394922"	-48°11'28,799092"	22K	798155,581	8055998,144	8055990,5778	798229,77	871,12	-12,28	883,40
3053	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'45,511052"	-48°11'28,671601"	22K	798159,29	8055994,516	8055987,0072	798233,53	871,37	-12,28	883,65
3054	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'45,622324"	-48°11'28,659852"	22K	798159,586	8055991,088	8055983,586	798233,88	871,45	-12,28	883,73
3055	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'45,582001"	-48°11'28,654408"	22K	798159,765	8055992,326	8055984,8258	798234,04	871,40	-12,28	883,68

3056	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'45,538402"	-48°11'28,660944"	22K	798159,592	8055993,67	8055986,1663	798233,84	871,34	-12,28	883,62
3057	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'45,383609"	-48°11'28,860879"	22K	798153,763	8055998,519	8055990,9256	798227,95	871,03	-12,28	883,31
3058	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'44,980865"	-48°11'28,877058"	22K	798153,469	8056010,915	8056003,3087	798227,47	871,35	-12,28	883,63
3059	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'45,011727"	-48°11'28,855028"	22K	798154,105	8056009,956	8056002,3598	798228,12	871,35	-12,28	883,63
3060	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'45,026592"	-48°11'28,807522"	22K	798155,5	8056009,478	8056001,9028	798229,52	871,60	-12,28	883,88
3061	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'44,961526"	-48°11'28,886507"	22K	798153,199	8056011,514	8056003,9033	798227,19	871,32	-12,28	883,60
3062	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'45,061790"	-48°11'28,978666"	22K	798150,434	8056008,47	8056000,8204	798224,47	871,36	-12,28	883,64
3063	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'44,943273"	-48°11'28,976936"	22K	798150,539	8056012,115	8056004,4645	798224,52	871,55	-12,28	883,83
3064	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'44,828398"	-48°11'28,977625"	22K	798150,571	8056015,649	8056007,9965	798224,50	871,53	-12,28	883,81
3065	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,861866"	-48°11'06,812077"	22K	798831,969	8057850,612	8057851,7995	798878,24	843,42	-12,26	855,68
3066	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,859063"	-48°11'06,800192"	22K	798832,321	8057850,693	8057851,8857	798878,59	843,00	-12,26	855,26
3067	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,806146"	-48°11'06,626831"	22K	798837,461	8057852,245	8057853,5127	798883,70	843,54	-12,26	855,80
3068	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,866645"	-48°11'07,056768"	22K	798824,746	8057850,572	8057851,6526	798871,02	843,59	-12,26	855,85
3069	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,674913"	-48°11'06,723098"	22K	798834,68	8057856,324	8057857,5477	798880,86	843,40	-12,26	855,66
3070	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,696897"	-48°11'06,723673"	22K	798834,653	8057855,648	8057856,8718	798880,85	843,40	-12,26	855,66
3071	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,714850"	-48°11'06,742542"	22K	798834,088	8057855,104	8057856,3198	798880,29	843,35	-12,26	855,61
3072	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,808329"	-48°11'06,620359"	22K	798837,651	8057852,175	8057853,4456	798883,90	843,31	-12,26	855,57
3073	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,902491"	-48°11'06,415854"	22K	798843,643	8057849,189	8057850,5504	798889,93	843,22	-12,26	855,48
3074	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,980160"	-48°11'06,379784"	22K	798844,672	8057846,784	8057848,1623	798890,99	843,36	-12,26	855,62
3075	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'45,699603"	-48°11'28,678689"	22K	798158,995	8055988,719	8055981,2098	798233,32	871,47	-12,28	883,75
3076	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,861728"	-48°11'06,429767"	22K	798843,251	8057850,449	8057851,8038	798889,52	843,32	-12,26	855,58
3077	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,813177"	-48°11'06,574909"	22K	798838,99	8057852,006	8057853,2966	798885,24	843,29	-12,26	855,55
3078	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,824296"	-48°11'06,517842"	22K	798840,669	8057851,639	8057852,9547	798886,92	843,29	-12,26	855,55
3079	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°32'44,849861"	-48°11'06,450249"	22K	798842,652	8057850,823	8057852,1686	798888,91	843,28	-12,26	855,54
3080	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'11,378942"	-48°11'11,174138"	22K	798718,501	8058882,5	8058881,30	798749,57	822,73	-12,25	834,98
3081	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'11,855409"	-48°11'11,107281"	22K	798720,257	8058867,814	8058866,6478	798751,54	822,48	-12,25	834,73
3082	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,310792"	-48°11'11,039055"	22K	798722,063	8058853,776	8058852,6462	798753,55	822,28	-12,25	834,53
3083	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'11,138452"	-48°11'11,211227"	22K	798717,516	8058889,914	8058888,692	798748,47	822,80	-12,25	835,05
3084	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,474083"	-48°11'11,309854"	22K	798714,908	8058910,394	8058909,1193	798745,57	823,11	-12,25	835,36
3085	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,699907"	-48°11'11,277057"	22K	798715,773	8058903,433	8058902,1759	798746,53	823,05	-12,25	835,30
3086	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,826560"	-48°11'11,256466"	22K	798716,323	8058899,528	8058898,2817	798747,14	822,97	-12,25	835,22
3087	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,781480"	-48°11'10,968119"	22K	798723,942	8058839,266	8058838,174	798755,65	821,88	-12,25	834,13
3088	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'14,875575"	-48°11'10,648243"	22K	798732,428	8058774,709	8058773,787	798765,08	819,42	-12,25	831,67
3089	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'15,371988"	-48°11'10,568946"	22K	798734,542	8058759,404	8058758,5238	798767,42	818,57	-12,26	830,83
3090	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'15,280257"	-48°11'10,612990"	22K	798733,284	8058762,245	8058761,3442	798766,12	818,73	-12,26	830,99
3091	BASE-M54	TOP LIMITE_P	-17°32'14,380275"	-48°11'10,721219"	22K	798730,5	8058789,977	8058789,0159	798762,93	820,11	-12,25	832,36
3092	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'13,236194"	-48°11'10,903190"	22K	798725,651	8058825,25	8058824,1929	798757,56	821,43	-12,25	833,68
3093	BASE-M54	TOP LIMITE_P	-17°32'13,646431"	-48°11'10,828714"	22K	798727,662	8058812,598	8058811,5794	798759,76	820,97	-12,25	833,22
3094	BASE-M54	TOP LIMITE_P	-17°32'14,088721"	-48°11'10,763367"	22K	798729,389	8058798,964	8058797,9803	798761,69	820,50	-12,25	832,75
3095	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'11,684066"	-48°11'11,137610"	22K	798719,44	8058873,098	8058871,9161	798750,65	822,72	-12,25	834,97
3096	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'11,484583"	-48°11'11,166475"	22K	798718,679	8058879,247	8058878,0496	798749,79	822,81	-12,25	835,06
3097	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'11,265937"	-48°11'11,198890"	22K	798717,822	8058885,987	8058884,7722	798748,84	822,90	-12,25	835,15
3098	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'11,835038"	-48°11'11,114914"	22K	798720,041	8058868,444	8058867,2742	798751,32	822,62	-12,25	834,87
3099	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,399970"	-48°11'11,030427"	22K	798722,277	8058851,029	8058849,9042	798753,81	822,32	-12,25	834,57
3100	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,284499"	-48°11'11,048644"	22K	798721,792	8058854,589	8058853,4546	798753,27	822,43	-12,25	834,68
3101	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,015477"	-48°11'11,088714"	22K	798720,732	8058862,882	8058861,7262	798752,09	822,56	-12,25	834,81
3102	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'11,002573"	-48°11'11,239110"	22K	798716,755	8058894,106	8058892,8699	798747,65	823,03	-12,25	835,28
3103	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,040852"	-48°11'11,381295"	22K	798712,997	8058923,752	8058922,4399	798743,46	823,33	-12,25	835,58
3104	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'09,844531"	-48°11'11,408553"	22K	798712,282	8058929,803	8058928,4761	798742,65	823,36	-12,25	835,61
3105	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,012300"	-48°11'11,378381"	22K	798713,096	8058924,629	8058923,3177	798743,54	823,18	-12,25	835,43
3106	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,265634"	-48°11'11,348345"	22K	798713,867	8058916,823	8058915,5285	798744,43	823,28	-12,25	835,53

3107	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,814254"	-48°11'11,266686"	22K	798716,027	8058899,911	8058898,6601	798746,84	823,12	-12,25	835,37
3108	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,652634"	-48°11'11,290358"	22K	798715,402	8058904,893	8058903,6294	798746,14	823,19	-12,25	835,44
3109	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,440899"	-48°11'11,321819"	22K	798714,57	8058911,42	8058910,1396	798745,21	823,24	-12,25	835,49
3110	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'14,946311"	-48°11'10,661823"	22K	798731,995	8058772,539	8058771,612	798764,68	819,33	-12,25	831,58
3111	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'27,293022"	-48°11'08,824277"	22K	798780,597	8058391,934	8058391,9883	798818,89	820,16	-12,26	832,42
3112	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'27,820777"	-48°11'08,747609"	22K	798782,619	8058375,666	8058375,7615	798821,15	820,43	-12,26	832,69
3113	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'28,182351"	-48°11'08,693839"	22K	798784,041	8058364,52	8058364,6442	798822,73	820,63	-12,26	832,89
3114	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'26,964555"	-48°11'08,872079"	22K	798779,336	8058402,059	8058402,0877	798817,48	819,93	-12,26	832,19
3115	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'25,612257"	-48°11'09,072084"	22K	798774,05	8058443,745	8058443,6667	798811,58	818,87	-12,26	831,13
3116	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'26,118404"	-48°11'08,996123"	22K	798776,061	8058428,142	8058428,1043	798813,82	819,30	-12,26	831,56
3117	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'26,718051"	-48°11'08,909128"	22K	798778,355	8058409,658	8058409,6669	798816,38	819,73	-12,26	831,99
3118	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'28,529947"	-48°11'08,642488"	22K	798785,398	8058353,805	8058353,9566	798824,25	820,79	-12,26	833,05
3119	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'31,781113"	-48°11'08,169918"	22K	798797,862	8058253,588	8058253,9931	798838,19	821,92	-12,26	834,18
3120	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'31,612530"	-48°11'08,218234"	22K	798796,513	8058258,795	8058259,1766	798836,76	821,70	-12,26	833,96
3121	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'31,297242"	-48°11'08,264682"	22K	798795,286	8058268,514	8058268,8707	798835,39	821,57	-12,26	833,83
3122	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'31,196991"	-48°11'08,251287"	22K	798795,727	8058271,592	8058271,9531	798835,79	821,68	-12,26	833,94
3123	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'28,888443"	-48°11'08,589477"	22K	798786,799	8058342,754	8058342,934	798825,81	820,89	-12,26	833,15
3124	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'29,935486"	-48°11'08,437389"	22K	798790,81	8058310,479	8058310,7406	798830,30	821,25	-12,26	833,51
3125	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'30,501078"	-48°11'08,351359"	22K	798793,091	8058293,043	8058293,3504	798832,84	821,45	-12,26	833,71
3126	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'15,376350"	-48°11'10,589955"	22K	798733,92	8058759,279	8058758,3896	798766,80	818,40	-12,26	830,66
3127	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'15,793696"	-48°11'10,494190"	22K	798736,556	8058746,399	8058745,5575	798769,63	817,80	-12,26	830,06
3128	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'16,905862"	-48°11'10,344868"	22K	798740,456	8058712,122	8058711,3618	798774,03	815,57	-12,26	827,83
3129	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'15,089302"	-48°11'10,633490"	22K	798732,766	8058768,128	8058767,2155	798765,52	818,93	-12,26	831,19
3130	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'14,689693"	-48°11'10,698619"	22K	798731,026	8058780,449	8058779,5023	798763,60	819,75	-12,25	832,00
3131	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'14,387415"	-48°11'10,738696"	22K	798729,981	8058789,765	8058788,7964	798762,41	820,33	-12,25	832,58
3132	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'14,788109"	-48°11'10,676701"	22K	798731,628	8058777,412	8058776,4763	798764,24	819,37	-12,25	831,62
3133	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'17,716860"	-48°11'10,224524"	22K	798743,638	8058687,122	8058686,4261	798777,58	813,93	-12,26	826,19
3134	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'23,316825"	-48°11'09,409181"	22K	798765,148	8058514,503	8058514,2443	798801,63	815,31	-12,26	827,57
3135	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'24,207173"	-48°11'09,274969"	22K	798768,703	8058487,056	8058486,8688	798805,59	817,05	-12,26	829,31
3136	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'24,811342"	-48°11'09,188210"	22K	798770,988	8058468,433	8058468,2924	798808,15	817,96	-12,26	830,22
3137	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'22,232125"	-48°11'09,567301"	22K	798760,976	8058547,939	8058547,5955	798796,97	813,42	-12,26	825,68
3138	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'18,964372"	-48°11'10,046476"	22K	798748,324	8058648,669	8058648,0689	798782,83	812,37	-12,26	824,63
3139	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'19,985604"	-48°11'09,892015"	22K	798752,417	8058617,187	8058616,6692	798787,39	811,79	-12,26	824,05
3140	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'21,370693"	-48°11'09,688935"	22K	798757,779	8058574,491	8058574,0819	798793,38	812,40	-12,26	824,66
3141	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,635253"	-48°11'10,995282"	22K	798723,207	8058843,776	8058842,67	798754,84	822,18	-12,25	834,43
3142	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'43,782306"	-48°11'12,837059"	22K	798681,992	8059732,136	8059729,8097	798700,51	812,06	-12,25	824,31
3143	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'44,286177"	-48°11'12,960044"	22K	798678,133	8059716,69	8059714,3172	798696,88	812,31	-12,25	824,56
3144	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'44,784186"	-48°11'13,066313"	22K	798674,77	8059701,417	8059699,0049	798693,75	812,62	-12,25	824,87
3145	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'43,243494"	-48°11'12,702958"	22K	798686,195	8059748,652	8059746,3766	798704,46	811,77	-12,25	824,02
3146	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'41,376409"	-48°11'12,245021"	22K	798700,56	8059805,886	8059803,7839	798717,97	810,93	-12,25	823,18
3147	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'41,979019"	-48°11'12,400907"	22K	798695,685	8059787,417	8059785,2554	798713,37	811,07	-12,25	823,32
3148	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'42,637126"	-48°11'12,557124"	22K	798690,775	8059767,241	8059765,0206	798708,77	811,42	-12,25	823,67
3149	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'45,370511"	-48°11'13,187992"	22K	798670,912	8059683,434	8059680,9772	798690,16	812,81	-12,25	825,06
3150	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'48,860760"	-48°11'13,670331"	22K	798655,088	8059576,28	8059573,6626	798675,93	813,98	-12,25	826,23
3151	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'49,197410"	-48°11'13,690483"	22K	798654,34	8059565,933	8059563,3116	798675,33	814,10	-12,25	826,35
3152	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'49,557641"	-48°11'13,713829"	22K	798653,487	8059554,862	8059552,2356	798674,65	814,27	-12,25	826,52
3153	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'48,254453"	-48°11'13,608968"	22K	798657,175	8059594,904	8059592,3047	798677,74	813,79	-12,25	826,04
3154	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'46,305512"	-48°11'13,357152"	22K	798665,494	8059654,746	8059652,2287	798685,17	813,11	-12,25	825,36
3155	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'47,284042"	-48°11'13,503378"	22K	798660,733	8059624,709	8059622,1419	798680,85	813,44	-12,25	825,69
3156	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'47,672033"	-48°11'13,540290"	22K	798659,467	8059612,79	8059610,2123	798679,76	813,62	-12,25	825,87
3157	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'35,743945"	-48°11'10,862080"	22K	798743,939	8059978,544	8059976,9652	798758,77	806,12	-12,25	818,37

3158	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'36,327950"	-48°11'11,008052"	22K	798739,365	8059960,643	8059959,0088	798754,46	806,63	-12,25	818,88
3159	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'36,950757"	-48°11'11,162271"	22K	798734,53	8059941,552	8059939,8594	798749,91	807,22	-12,25	819,47
3160	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'35,196248"	-48°11'10,727236"	22K	798748,168	8059995,333	8059993,8052	798762,74	805,61	-12,25	817,86
3161	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'33,944248"	-48°11'10,417748"	22K	798757,872	8060033,711	8060032,3005	798771,87	804,43	-12,25	816,68
3162	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'34,559346"	-48°11'10,571678"	22K	798753,049	8060014,857	8060013,3881	798767,33	805,01	-12,25	817,26
3163	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'34,838621"	-48°11'10,637745"	22K	798750,972	8060006,295	8060004,8012	798765,38	805,27	-12,25	817,52
3164	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'37,265159"	-48°11'11,236504"	22K	798732,196	8059931,913	8059930,1925	798747,72	807,53	-12,25	819,78
3165	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'40,150479"	-48°11'11,944546"	22K	798709,986	8059843,466	8059841,4776	798726,84	809,87	-12,25	822,12
3166	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'40,352274"	-48°11'11,986904"	22K	798708,644	8059837,277	8059835,2729	798725,59	810,05	-12,25	822,30
3167	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'40,879331"	-48°11'12,124202"	22K	798704,352	8059821,124	8059819,0675	798721,54	810,37	-12,25	822,62
3168	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'39,723233"	-48°11'11,842336"	22K	798713,197	8059856,564	8059854,6141	798729,85	809,59	-12,25	821,84
3169	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'37,938299"	-48°11'11,396079"	22K	798727,18	8059911,276	8059909,4954	798743,01	808,11	-12,25	820,36
3170	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'38,611590"	-48°11'11,563920"	22K	798721,92	8059890,638	8059888,7938	798738,06	808,71	-12,25	820,96
3171	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'39,308795"	-48°11'11,740099"	22K	798716,403	8059869,268	8059867,3568	798732,87	809,30	-12,25	821,55
3172	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'49,702023"	-48°11'13,723868"	22K	798653,125	8059550,425	8059547,7963	798674,35	814,30	-12,25	826,55
3173	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'02,484067"	-48°11'12,459538"	22K	798684,618	8059156,68	8059154,7877	798711,65	819,56	-12,25	831,81
3174	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'03,235820"	-48°11'12,351807"	22K	798687,455	8059133,508	8059131,6737	798714,83	820,14	-12,25	832,39
3175	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'04,064116"	-48°11'12,231644"	22K	798690,624	8059107,976	8059106,2061	798718,37	820,82	-12,25	833,07
3176	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'01,941768"	-48°11'12,542317"	22K	798682,422	8059173,398	8059171,4618	798709,21	819,11	-12,25	831,36
3177	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'59,595279"	-48°11'12,887586"	22K	798673,301	8059245,73	8059243,6091	798699,02	817,74	-12,25	829,99
3178	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'00,346167"	-48°11'12,767027"	22K	798676,517	8059222,579	8059220,5216	798702,58	818,08	-12,25	830,33
3179	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'00,999349"	-48°11'12,681758"	22K	798678,736	8059202,449	8059200,4382	798705,09	818,47	-12,25	830,72
3180	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'04,588484"	-48°11'12,154427"	22K	798692,664	8059091,812	8059090,0834	798720,65	821,26	-12,25	833,51
3181	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,413775"	-48°11'11,006799"	22K	798722,968	8058850,594	8058849,4798	798754,51	822,29	-12,25	834,54
3182	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,936857"	-48°11'10,930649"	22K	798724,977	8058834,47	8058833,3966	798756,75	821,78	-12,25	834,03
3183	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'13,238543"	-48°11'10,887770"	22K	798726,105	8058825,171	8058824,1207	798758,02	821,46	-12,25	833,71
3184	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,006332"	-48°11'11,067440"	22K	798721,364	8058863,154	8058862,0074	798752,72	822,52	-12,25	834,77
3185	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'07,228909"	-48°11'11,767713"	22K	798702,874	8059010,42	8059008,8985	798732,06	822,95	-12,25	835,20
3186	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,706802"	-48°11'11,258958"	22K	798716,304	8058903,213	8058901,96	798747,07	823,10	-12,25	835,35
3187	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'11,278337"	-48°11'11,174708"	22K	798718,53	8058885,595	8058884,39	798749,55	822,85	-12,25	835,10
3188	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'53,113710"	-48°11'13,735313"	22K	798651,234	8059445,482	8059442,8973	798674,01	815,53	-12,25	827,78
3189	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'53,413544"	-48°11'13,715406"	22K	798651,685	8059436,25	8059433,6783	798674,60	815,69	-12,25	827,94
3190	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'53,751383"	-48°11'13,693353"	22K	798652,182	8059425,848	8059423,2908	798675,25	815,81	-12,25	828,06
3191	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'52,364649"	-48°11'13,762557"	22K	798650,771	8059468,536	8059465,9286	798673,21	815,24	-12,25	827,49
3192	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'50,056115"	-48°11'13,745208"	22K	798652,334	8059539,542	8059536,909	798673,72	814,41	-12,25	826,66
3193	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'50,726117"	-48°11'13,775364"	22K	798651,139	8059518,945	8059516,3085	798672,83	814,69	-12,25	826,94
3194	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'51,394988"	-48°11'13,780734"	22K	798650,676	8059498,372	8059495,7427	798672,67	814,92	-12,25	827,17
3195	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'54,338081"	-48°11'13,639812"	22K	798653,495	8059407,777	8059405,2516	798676,83	815,97	-12,25	828,22
3196	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'57,554498"	-48°11'13,210040"	22K	798664,714	8059308,648	8059306,3568	798689,51	816,89	-12,25	829,14
3197	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'57,974092"	-48°11'13,146573"	22K	798666,396	8059295,713	8059293,4555	798691,38	817,04	-12,25	829,29
3198	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'58,723014"	-48°11'13,022589"	22K	798669,714	8059272,621	8059270,4285	798695,04	817,35	-12,25	829,60
3199	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'56,602251"	-48°11'13,344209"	22K	798661,188	8059337,999	8059335,6354	798685,55	816,60	-12,25	828,85
3200	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'54,763839"	-48°11'13,591464"	22K	798654,728	8059394,659	8059392,1609	798678,26	816,12	-12,25	828,37
3201	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'55,240811"	-48°11'13,532568"	22K	798656,249	8059379,961	8059377,4955	798680,00	816,26	-12,25	828,51
3202	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'55,795500"	-48°11'13,452379"	22K	798658,363	8059362,863	8059360,4405	798682,36	816,43	-12,25	828,68
3203	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'53,130566"	-48°11'08,638739"	22K	798828,956	8061288,417	8061287,1956	798824,35	778,88	-12,25	791,13
3204	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'53,382938"	-48°11'08,559259"	22K	798831,187	8061280,619	8061279,4359	798826,69	779,40	-12,25	791,65
3205	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'53,524256"	-48°11'08,513746"	22K	798832,466	8061276,252	8061275,0908	798828,04	780,03	-12,25	792,28
3206	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'52,857297"	-48°11'08,723250"	22K	798826,586	8061296,86	8061295,5977	798821,86	778,45	-12,24	790,69
3207	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'52,063604"	-48°11'08,972757"	22K	798819,583	8061321,384	8061320,0013	798814,49	778,01	-12,24	790,25
3208	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'52,195043"	-48°11'08,932106"	22K	798820,723	8061317,323	8061315,96	798815,69	778,21	-12,24	790,45

3209	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'52,722159"	-48°11'08,766703"	22K	798825,365	8061301,036	8061299,7528	798820,57	778,65	-12,24	790,89
3210	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'53,660515"	-48°11'08,471394"	22K	798833,654	8061272,042	8061270,9013	798829,29	780,14	-12,25	792,39
3211	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'59,146862"	-48°11'06,814325"	22K	798880,065	8061102,551	8061102,2132	798878,17	784,07	-12,25	796,32
3212	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'59,559096"	-48°11'06,697209"	22K	798883,334	8061089,819	8061089,5383	798881,63	784,40	-12,25	796,65
3213	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'59,842386"	-48°11'06,620265"	22K	798885,476	8061081,071	8061080,828	798883,90	783,91	-12,25	796,16
3214	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'58,999736"	-48°11'06,855998"	22K	798878,902	8061107,095	8061106,7369	798876,94	783,98	-12,25	796,23
3215	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'53,794295"	-48°11'08,430774"	22K	798834,792	8061267,909	8061266,788	798830,48	780,34	-12,25	792,59
3216	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'58,157710"	-48°11'07,092195"	22K	798872,314	8061133,1	8061132,6266	798869,97	784,55	-12,25	796,80
3217	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'58,442804"	-48°11'07,011768"	22K	798874,558	8061124,295	8061123,8608	798872,35	784,32	-12,25	796,57
3218	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'49,042209"	-48°11'09,907086"	22K	798793,381	8061414,734	8061412,8997	798786,93	776,99	-12,24	789,23
3219	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'49,413581"	-48°11'09,792299"	22K	798796,6	8061403,26	8061401,4812	798790,32	777,02	-12,24	789,26
3220	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'49,927888"	-48°11'09,633736"	22K	798801,046	8061387,37	8061385,6678	798794,99	777,03	-12,24	789,27
3221	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'48,654903"	-48°11'10,028421"	22K	798789,976	8061426,701	8061424,8081	798783,35	776,71	-12,24	788,95
3222	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'41,516313"	-48°11'12,249994"	22K	798727,653	8061647,263	8061644,2971	798717,81	770,58	-12,24	782,82
3223	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'41,904997"	-48°11'12,120341"	22K	798731,303	8061635,25	8061632,3463	798721,63	771,01	-12,24	783,25
3224	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'47,812779"	-48°11'10,292223"	22K	798782,573	8061452,721	8061450,7008	798775,57	776,24	-12,24	788,48
3225	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'50,186875"	-48°11'09,553003"	22K	798803,311	8061379,368	8061377,7048	798797,38	777,13	-12,24	789,37
3226	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'51,392642"	-48°11'09,181949"	22K	798813,714	8061342,115	8061340,6313	798808,32	777,89	-12,24	790,13
3227	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'51,657221"	-48°11'09,099029"	22K	798816,041	8061333,94	8061332,4963	798810,77	777,83	-12,24	790,07
3228	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'51,792150"	-48°11'09,056867"	22K	798817,224	8061329,771	8061328,3477	798812,01	777,83	-12,24	790,07
3229	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'51,264799"	-48°11'09,221731"	22K	798812,598	8061346,065	8061344,5621	798807,15	777,50	-12,24	789,74
3230	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'50,715110"	-48°11'09,390870"	22K	798807,856	8061363,048	8061361,4633	798802,16	777,13	-12,24	789,37
3231	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'50,855931"	-48°11'09,346957"	22K	798809,088	8061358,697	8061357,1335	798803,45	777,16	-12,24	789,40
3232	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'51,132635"	-48°11'09,264054"	22K	798811,409	8061350,149	8061348,6257	798805,90	777,43	-12,24	789,67
3233	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'00,123295"	-48°11'06,542715"	22K	798887,637	8061072,396	8061072,1909	798886,18	783,95	-12,25	796,20
3234	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'05,854037"	-48°11'05,206557"	22K	798924,464	8060895,527	8060895,9883	798925,60	786,56	-12,25	798,81
3235	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'06,161493"	-48°11'05,270052"	22K	798922,45	8060886,097	8060886,535	798923,73	786,06	-12,25	798,31
3236	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'06,842028"	-48°11'05,183488"	22K	798924,695	8060865,125	8060865,6107	798926,28	787,59	-12,25	799,84
3237	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'05,574514"	-48°11'05,212225"	22K	798924,424	8060904,128	8060904,5828	798925,43	786,56	-12,25	798,81
3238	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'04,734711"	-48°11'05,263840"	22K	798923,283	8060929,984	8060930,4041	798923,91	786,14	-12,25	798,39
3239	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'04,865809"	-48°11'05,231222"	22K	798924,186	8060925,937	8060926,3733	798924,87	786,22	-12,25	798,47
3240	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'05,158874"	-48°11'05,222228"	22K	798924,318	8060916,918	8060917,3624	798925,14	786,20	-12,25	798,45
3241	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'07,267248"	-48°11'05,177402"	22K	798924,681	8060852,042	8060852,5365	798926,46	788,07	-12,25	800,32
3242	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'10,663925"	-48°11'05,180495"	22K	798923,043	8060747,557	8060748,0991	798926,37	790,17	-12,25	802,42
3243	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'11,171273"	-48°11'05,292000"	22K	798919,521	8060731,999	8060732,4998	798923,08	790,84	-12,25	803,09
3244	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'11,592698"	-48°11'05,387211"	22K	798916,519	8060719,077	8060719,5422	798920,27	791,21	-12,25	803,46
3245	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'09,555651"	-48°11'05,137014"	22K	798924,831	8060781,63	8060782,1751	798927,65	789,31	-12,25	801,56
3246	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'07,827602"	-48°11'05,166521"	22K	798924,747	8060834,8	8060835,3073	798926,78	788,54	-12,25	800,79
3247	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'08,123608"	-48°11'05,160870"	22K	798924,779	8060825,692	8060826,206	798926,95	788,75	-12,25	801,00
3248	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'08,840760"	-48°11'05,146180"	22K	798924,886	8060803,625	8060804,1558	798927,38	789,16	-12,25	801,41
3249	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'00,971301"	-48°11'06,301884"	22K	798894,359	8061046,205	8061046,1174	798893,29	784,42	-12,25	796,67
3250	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'01,110643"	-48°11'06,266022"	22K	798895,354	8061041,903	8061041,8331	798894,35	784,48	-12,25	796,73
3251	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'01,242268"	-48°11'06,231601"	22K	798896,31	8061037,839	8061037,786	798895,36	784,53	-12,25	796,78
3252	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'00,945310"	-48°11'06,312144"	22K	798894,068	8061047,009	8061046,9165	798892,99	784,53	-12,25	796,78
3253	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'00,536354"	-48°11'06,424264"	22K	798890,945	8061059,638	8061059,4906	798889,68	784,25	-12,25	796,50
3254	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'00,794977"	-48°11'06,354613"	22K	798892,883	8061051,652	8061051,5388	798891,73	784,65	-12,25	796,90
3255	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'00,822383"	-48°11'06,345550"	22K	798893,138	8061050,805	8061050,6962	798892,00	784,52	-12,25	796,77
3256	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'01,670722"	-48°11'06,109863"	22K	798899,708	8061024,606	8061024,6124	798898,95	784,96	-12,25	797,21
3257	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'03,493629"	-48°11'05,604048"	22K	798913,807	8060968,31	8060968,5636	798913,88	786,40	-12,25	798,65
3258	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'04,043831"	-48°11'05,450615"	22K	798918,085	8060951,318	8060951,6466	798918,40	786,78	-12,25	799,03
3259	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'04,460411"	-48°11'05,337461"	22K	798921,235	8060938,454	8060938,838	798921,74	786,41	-12,25	798,66

3260	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'03,065716"	-48°11'05,722695"	22K	798910,5	8060981,525	8060981,7206	798910,37	786,04	-12,25	798,29
3261	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'02,076254"	-48°11'05,994747"	22K	798902,921	8061012,081	8061012,1435	798902,35	785,66	-12,25	797,91
3262	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'02,354875"	-48°11'05,918586"	22K	798905,042	8061003,477	8061003,5768	798904,60	785,66	-12,25	797,91
3263	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'02,501297"	-48°11'05,880006"	22K	798906,114	8060998,956	8060999,0747	798905,73	785,66	-12,25	797,91
3264	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'41,132251"	-48°11'12,375443"	22K	798724,125	8061659,132	8061656,1058	798714,11	769,75	-12,24	781,99
3265	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'22,216020"	-48°11'17,197806"	22K	798590,389	8062243,123	8062237,7191	798571,83	767,67	-12,24	779,91
3266	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'22,483765"	-48°11'17,214180"	22K	798589,784	8062234,894	8062229,4868	798571,35	767,97	-12,24	780,21
3267	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'22,760870"	-48°11'17,200664"	22K	798590,057	8062226,364	8062220,9666	798571,75	768,55	-12,24	780,79
3268	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'21,797179"	-48°11'17,174645"	22K	798591,263	8062255,997	8062250,5971	798572,51	767,45	-12,24	779,69
3269	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'21,387194"	-48°11'17,150229"	22K	798592,17	8062268,598	8062263,2029	798573,23	767,37	-12,24	779,61
3270	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'21,519376"	-48°11'17,159611"	22K	798591,833	8062264,536	8062259,1387	798572,96	767,34	-12,24	779,58
3271	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'21,665694"	-48°11'17,168640"	22K	798591,5	8062260,039	8062254,6399	798572,69	767,80	-12,24	780,04
3272	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'23,316210"	-48°11'17,182186"	22K	798590,35	8062209,273	8062203,8917	798572,29	768,69	-12,24	780,93
3273	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'26,499208"	-48°11'16,966687"	22K	798595,264	8062111,266	8062106,0245	798578,65	766,01	-12,24	778,25
3274	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'26,537847"	-48°11'16,970260"	22K	798595,141	8062110,079	8062104,8365	798578,55	766,08	-12,24	778,32
3275	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'26,583226"	-48°11'16,960921"	22K	798595,396	8062108,679	8062103,4413	798578,82	765,92	-12,24	778,16
3276	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'26,393214"	-48°11'16,967778"	22K	798595,28	8062114,527	8062109,2835	798578,62	766,03	-12,24	778,27
3277	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'24,159397"	-48°11'17,121399"	22K	798591,761	8062183,309	8062177,9664	798574,09	768,09	-12,24	780,33
3278	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'24,848187"	-48°11'17,073321"	22K	798592,867	8062162,1	8062156,7882	798575,50	767,61	-12,24	779,85
3279	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'25,678733"	-48°11'17,015167"	22K	798594,206	8062136,526	8062131,2516	798577,22	766,98	-12,24	779,22
3280	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'17,149014"	-48°11'16,385070"	22K	798616,681	8062398,636	8062393,514	798595,81	764,28	-12,24	776,52
3281	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'17,409485"	-48°11'16,431878"	22K	798615,181	8062390,644	8062385,5053	798594,43	764,75	-12,24	776,99
3282	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'17,546203"	-48°11'16,460806"	22K	798614,265	8062386,451	8062381,3017	798593,57	764,62	-12,24	776,86
3283	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'16,339271"	-48°11'16,232072"	22K	798621,565	8062423,478	8062418,4112	798600,32	763,24	-12,24	775,48
3284	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'14,866165"	-48°11'15,948724"	22K	798630,598	8062468,669	8062463,7047	798608,68	764,01	-12,24	776,25
3285	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'15,418701"	-48°11'16,055812"	22K	798627,186	8062451,719	8062446,7159	798605,52	763,85	-12,24	776,09
3286	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'15,936890"	-48°11'16,159295"	22K	798623,896	8062435,824	8062430,7831	798602,47	763,07	-12,24	775,31
3287	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'17,959132"	-48°11'16,541518"	22K	798611,695	8062373,784	8062368,6054	798591,19	765,03	-12,24	777,27
3288	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'20,545195"	-48°11'17,104548"	22K	798593,901	8062294,479	8062289,0918	798574,58	765,91	-12,24	778,15
3289	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'20,686653"	-48°11'17,112365"	22K	798593,606	8062290,131	8062284,7424	798574,35	766,08	-12,24	778,32
3290	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'20,973161"	-48°11'17,129195"	22K	798592,979	8062281,325	8062275,9331	798573,85	766,68	-12,24	778,92
3291	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'20,292849"	-48°11'17,071370"	22K	798594,995	8062302,227	8062296,8506	798575,56	765,27	-12,24	777,51
3292	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'18,490682"	-48°11'16,656485"	22K	798608,06	8062357,483	8062352,2618	798587,80	765,17	-12,24	777,41
3293	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'19,456072"	-48°11'16,877996"	22K	798601,083	8062327,883	8062322,579	798581,26	765,63	-12,24	777,87
3294	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'19,871730"	-48°11'16,967847"	22K	798598,242	8062315,136	8062309,7987	798578,61	765,03	-12,24	777,27
3295	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'26,620378"	-48°11'17,260964"	22K	798586,523	8062107,667	8062102,2988	798569,97	766,94	-12,24	779,18
3296	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'26,684713"	-48°11'16,953735"	22K	798595,562	8062105,554	8062100,3209	798579,03	765,88	-12,24	778,12
3297	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'26,799494"	-48°11'16,912057"	22K	798596,74	8062102,005	8062096,7917	798580,26	765,41	-12,24	777,65
3298	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'27,069691"	-48°11'16,830819"	22K	798599,015	8062093,658	8062088,4841	798582,66	764,93	-12,24	777,17
3299	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,682474"	-48°11'16,458786"	22K	798610,172	8062105,407	8062100,3899	798593,64	764,17	-12,24	776,41
3300	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,523409"	-48°11'16,559588"	22K	798607,269	8062110,344	8062105,2806	798590,66	764,39	-12,24	776,63
3301	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,553522"	-48°11'16,541948"	22K	798607,776	8062109,41	8062104,3548	798591,18	764,29	-12,24	776,53
3302	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,595985"	-48°11'16,514901"	22K	798608,555	8062108,092	8062103,0492	798591,98	764,26	-12,24	776,50
3303	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'27,327603"	-48°11'16,752176"	22K	798601,219	8062085,69	8062080,5541	798584,98	764,83	-12,24	777,07
3304	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'40,071589"	-48°11'12,732185"	22K	798714,078	8061691,915	8061688,7177	798703,58	768,31	-12,24	780,55
3305	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'40,474649"	-48°11'12,598414"	22K	798717,843	8061679,458	8061676,3249	798707,53	768,95	-12,24	781,19
3306	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'40,868604"	-48°11'12,464512"	22K	798721,616	8061667,281	8061664,2121	798711,48	769,44	-12,24	781,68
3307	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'39,798602"	-48°11'12,820550"	22K	798711,594	8061700,351	8061697,1112	798700,98	768,24	-12,24	780,48
3308	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'27,594023"	-48°11'16,670624"	22K	798603,505	8062077,459	8062072,3625	798587,39	764,30	-12,24	776,54
3309	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'28,147597"	-48°11'16,497782"	22K	798608,355	8062060,355	8062055,342	798592,49	764,22	-12,24	776,46
3310	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'28,423665"	-48°11'16,415742"	22K	798610,651	8062051,827	8062046,8537	798594,91	764,33	-12,24	776,57

3311	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,500781"	-48°11'16,713073"	22K	798602,749	8062111,107	8062105,9763	798586,13	764,62	-12,24	776,86
3312	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,518966"	-48°11'16,741422"	22K	798601,904	8062110,56	8062105,4172	798585,30	764,76	-12,24	777,00
3313	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,545974"	-48°11'16,793756"	22K	798600,347	8062109,752	8062104,5867	798583,75	764,68	-12,24	776,92
3314	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,486880"	-48°11'16,697906"	22K	798603,203	8062111,528	8062106,4037	798586,58	764,53	-12,24	776,77
3315	BASE-M54	TOP CERCA	-17°30'26,758232"	-48°11'17,810235"	22K	798570,248	8062103,666	8062098,06	798553,76	768,21	-12,24	780,45
3316	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,319262"	-48°11'16,594410"	22K	798606,334	8062116,639	8062111,5575	798589,63	764,41	-12,24	776,65
3317	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,449458"	-48°11'16,672327"	22K	798603,975	8062112,668	8062107,5543	798587,34	764,53	-12,24	776,77
3318	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,561421"	-48°11'16,826246"	22K	798599,381	8062109,291	8062104,1117	798582,79	765,00	-12,24	777,24
3319	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,541875"	-48°11'16,621541"	22K	798605,432	8062109,803	8062104,7128	798588,83	764,41	-12,24	776,65
3320	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,517071"	-48°11'16,594074"	22K	798606,254	8062110,554	8062105,4755	798589,64	764,39	-12,24	776,63
3321	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,515847"	-48°11'16,576509"	22K	798606,773	8062110,584	8062105,5131	798590,16	764,40	-12,24	776,64
3322	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,563883"	-48°11'16,646747"	22K	798604,678	8062109,137	8062104,0361	798588,09	764,38	-12,24	776,62
3323	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,588500"	-48°11'16,904159"	22K	798597,069	8062108,492	8062103,2791	798580,50	764,79	-12,24	777,03
3324	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,591793"	-48°11'16,952963"	22K	798595,627	8062108,412	8062103,1779	798579,06	764,95	-12,24	777,19
3325	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'26,588004"	-48°11'16,704039"	22K	798602,976	8062108,42	8062103,2945	798586,40	764,48	-12,24	776,72
3326	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'02,536867"	-48°11'12,684294"	22K	798677,961	8059155,154	8059153,1642	798705,02	819,82	-12,25	832,07
3327	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'03,045341"	-48°11'12,609559"	22K	798679,935	8059139,48	8059137,5302	798707,22	820,37	-12,25	832,62
3328	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'03,552097"	-48°11'12,532852"	22K	798681,968	8059123,858	8059121,9491	798709,49	820,90	-12,25	833,15
3329	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'02,025068"	-48°11'12,762977"	22K	798675,872	8059170,932	8059168,9005	798702,70	819,61	-12,25	831,86
3330	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'00,347222"	-48°11'13,017554"	22K	798669,123	8059222,656	8059220,4891	798695,19	818,33	-12,25	830,58
3331	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'00,987208"	-48°11'12,918698"	22K	798671,749	8059202,926	8059200,8115	798698,11	818,82	-12,25	831,07
3332	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'01,538661"	-48°11'12,834999"	22K	798673,968	8059185,926	8059183,856	798700,57	819,33	-12,25	831,58
3333	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'03,734747"	-48°11'12,504382"	22K	798682,725	8059118,227	8059116,3331	798710,33	821,46	-12,25	833,71
3334	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'05,699868"	-48°11'12,213144"	22K	798690,425	8059057,65	8059055,9117	798718,92	822,96	-12,25	835,21
3335	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'06,281377"	-48°11'12,128471"	22K	798692,659	8059039,725	8059038,0321	798721,42	823,33	-12,25	835,58
3336	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'06,458695"	-48°11'12,115975"	22K	798692,947	8059034,265	8059032,5801	798721,79	823,57	-12,25	835,82
3337	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'05,443666"	-48°11'12,249491"	22K	798689,469	8059065,547	8059063,7891	798717,85	822,74	-12,25	834,99
3338	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'04,573904"	-48°11'12,379884"	22K	798686,017	8059092,359	8059090,5316	798714,00	822,03	-12,25	834,28
3339	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'04,710876"	-48°11'12,358016"	22K	798686,6	8059088,136	8059086,3202	798714,65	822,32	-12,25	834,57
3340	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'05,103215"	-48°11'12,300456"	22K	798688,12	8059076,042	8059074,257	798716,34	822,44	-12,25	834,69
3341	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'57,296936"	-48°11'13,477940"	22K	798656,925	8059316,688	8059314,2759	798681,61	817,51	-12,25	829,76
3342	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'57,473730"	-48°11'13,451493"	22K	798657,625	8059311,238	8059308,8401	798682,39	817,76	-12,25	830,01
3343	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'57,640584"	-48°11'13,425505"	22K	798658,316	8059306,094	8059303,7098	798683,15	817,70	-12,25	829,95
3344	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'56,946087"	-48°11'13,526996"	22K	798655,637	8059327,502	8059325,0635	798680,16	817,32	-12,25	829,57
3345	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'56,119201"	-48°11'13,616061"	22K	798653,385	8059352,977	8059350,4876	798677,53	816,96	-12,25	829,21
3346	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'56,449464"	-48°11'13,580165"	22K	798654,294	8059342,802	8059340,3331	798678,59	817,07	-12,25	829,32
3347	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'56,619969"	-48°11'13,561778"	22K	798654,759	8059337,549	8059335,0906	798679,13	817,05	-12,25	829,30
3348	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'57,818683"	-48°11'13,399309"	22K	798659,008	8059300,604	8059298,2338	798683,93	817,72	-12,25	829,97
3349	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'59,485731"	-48°11'13,148900"	22K	798665,639	8059249,214	8059246,9773	798691,31	818,19	-12,25	830,44
3350	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'59,803613"	-48°11'13,099640"	22K	798666,948	8059239,414	8059237,2034	798692,77	818,28	-12,25	830,53
3351	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'59,992997"	-48°11'13,069170"	22K	798667,761	8059233,575	8059231,3804	798693,67	818,29	-12,25	830,54
3352	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'59,133001"	-48°11'13,202797"	22K	798664,209	8059260,088	8059257,8226	798689,72	818,19	-12,25	830,44
3353	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'57,989151"	-48°11'13,373739"	22K	798659,685	8059295,349	8059292,9925	798684,68	817,87	-12,25	830,12
3354	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'58,325709"	-48°11'13,323277"	22K	798661,021	8059284,974	8059282,6444	798686,17	817,76	-12,25	830,01
3355	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'58,850032"	-48°11'13,245182"	22K	798663,087	8059268,811	8059266,523	798688,47	818,11	-12,25	830,36
3356	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'06,630168"	-48°11'12,108484"	22K	798693,09	8059028,987	8059027,3079	798722,01	823,68	-12,25	835,93
3357	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,363984"	-48°11'07,954506"	22K	798835,388	8060358,098	8060357,6114	798844,54	794,40	-12,25	806,65
3358	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,381348"	-48°11'07,968537"	22K	798834,966	8060357,57	8060357,0775	798844,12	794,74	-12,25	806,99
3359	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,437981"	-48°11'08,129046"	22K	798830,203	8060355,898	8060355,3362	798839,39	794,38	-12,25	806,63
3360	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,324766"	-48°11'07,914655"	22K	798836,582	8060359,287	8060358,8172	798845,71	794,57	-12,25	806,82
3361	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'44,129880"	-48°11'06,874047"	22K	798830,474	8057873,156	8057874,3059	798876,41	844,90	-12,26	857,16

3362	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'44,367559"	-48°11'07,046281"	22K	798825,283	8057865,92	8057866,9979	798871,33	846,03	-12,26	858,29
3363	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'44,543027"	-48°11'07,173492"	22K	798821,449	8057860,578	8057861,6028	798867,58	846,44	-12,26	858,70
3364	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,450627"	-48°11'08,236632"	22K	798827,022	8060355,556	8060354,9474	798836,21	794,36	-12,25	806,61
3365	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,712330"	-48°11'08,230527"	22K	798827,083	8060347,503	8060346,9008	798836,39	794,32	-12,25	806,57
3366	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,741123"	-48°11'08,177226"	22K	798828,643	8060346,594	8060346,0155	798837,97	794,50	-12,25	806,75
3367	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,821574"	-48°11'08,117199"	22K	798830,378	8060344,093	8060343,5419	798839,74	794,58	-12,25	806,83
3368	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,698226"	-48°11'08,256055"	22K	798826,336	8060347,948	8060347,3345	798835,64	794,40	-12,25	806,65
3369	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,540895"	-48°11'08,723657"	22K	798812,607	8060352,992	8060352,1719	798821,85	794,51	-12,25	806,76
3370	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,690641"	-48°11'08,369713"	22K	798822,985	8060348,231	8060347,5677	798832,29	794,18	-12,25	806,43
3371	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,690986"	-48°11'08,348226"	22K	798823,619	8060348,211	8060347,5571	798832,92	793,61	-12,25	805,86
3372	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'07,906979"	-48°11'12,075157"	22K	798693,492	8058989,696	8058988,0498	798722,99	825,06	-12,25	837,31
3373	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'40,487279"	-48°11'07,407856"	22K	798816,382	8057985,441	8057986,3049	798860,67	838,49	-12,26	850,75
3374	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'41,050889"	-48°11'07,321989"	22K	798818,659	8057968,066	8057968,9756	798863,20	839,86	-12,26	852,12
3375	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'07,750191"	-48°11'12,072833"	22K	798693,632	8058994,518	8058992,8706	798723,06	824,85	-12,25	837,10
3376	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'06,799207"	-48°11'12,103638"	22K	798693,156	8059023,785	8059022,1104	798722,15	823,91	-12,25	836,16
3377	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'07,353212"	-48°11'12,085160"	22K	798693,449	8059006,735	8059005,0765	798722,69	824,27	-12,25	836,52
3378	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'07,531339"	-48°11'12,079327"	22K	798693,54	8059001,253	8058999,5996	798722,87	824,58	-12,25	836,83
3379	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'41,433741"	-48°11'07,260365"	22K	798820,303	8057956,262	8057957,204	798865,02	840,95	-12,26	853,21
3380	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'43,466860"	-48°11'06,957622"	22K	798828,31	8057893,588	8057894,6917	798873,95	843,77	-12,26	856,03
3381	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'43,952678"	-48°11'06,883190"	22K	798830,285	8057878,611	8057879,7543	798876,14	844,55	-12,26	856,81
3382	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'44,109948"	-48°11'06,859987"	22K	798830,898	8057873,763	8057874,9187	798876,83	844,92	-12,26	857,18
3383	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'43,126723"	-48°11'07,007710"	22K	798826,987	8057904,073	8057905,1499	798872,47	843,55	-12,26	855,81
3384	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'41,935278"	-48°11'07,184877"	22K	798822,302	8057940,801	8057941,7833	798867,24	842,09	-12,26	854,35
3385	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'42,496523"	-48°11'07,101892"	22K	798824,495	8057923,5	8057924,5267	798869,69	843,09	-12,26	855,35
3386	BASE-M54	TOP CERCA	-17°32'42,764243"	-48°11'07,061700"	22K	798825,559	8057915,247	8057916,2951	798870,88	843,44	-12,26	855,70
3387	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'55,938833"	-48°11'13,635786"	22K	798652,885	8059358,534	8059356,0334	798676,95	816,89	-12,25	829,14
3388	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'34,374529"	-48°11'10,747469"	22K	798747,945	8060020,619	8060019,0706	798762,15	805,66	-12,25	817,91
3389	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'35,478541"	-48°11'11,024205"	22K	798739,275	8059986,779	8059985,1255	798753,98	806,23	-12,25	818,48
3390	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'36,058861"	-48°11'11,173963"	22K	798734,591	8059968,993	8059967,2824	798749,57	806,80	-12,25	819,05
3391	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'33,802304"	-48°11'10,604601"	22K	798752,422	8060038,159	8060036,6648	798766,36	804,69	-12,25	816,94
3392	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'31,202764"	-48°11'09,953691"	22K	798772,816	8060117,84	8060116,5928	798785,56	802,44	-12,25	814,69
3393	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'32,032258"	-48°11'10,165099"	22K	798766,199	8060092,416	8060091,0883	798779,33	803,19	-12,25	815,44
3394	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'32,697165"	-48°11'10,330898"	22K	798761,003	8060072,035	8060070,6445	798774,44	803,88	-12,25	816,13
3395	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'37,366043"	-48°11'11,495986"	22K	798724,492	8059928,923	8059927,0905	798740,07	807,84	-12,25	820,09
3396	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'48,873246"	-48°11'13,860567"	22K	798649,468	8059575,979	8059573,2786	798670,32	814,35	-12,25	826,60
3397	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'49,291654"	-48°11'13,882948"	22K	798648,617	8059563,118	8059560,4138	798669,66	814,49	-12,25	826,74
3398	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'49,825470"	-48°11'13,910190"	22K	798647,57	8059546,709	8059544,0006	798668,85	814,85	-12,25	827,10
3399	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'48,703199"	-48°11'13,844858"	22K	798650,009	8059581,203	8059578,507	798670,78	814,27	-12,25	826,52
3400	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'38,030942"	-48°11'11,665751"	22K	798719,179	8059908,544	8059906,6469	798735,06	808,20	-12,25	820,45
3401	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'38,526755"	-48°11'11,793704"	22K	798715,177	8059893,348	8059891,4021	798731,28	808,63	-12,25	820,88
3402	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'45,320021"	-48°11'13,469261"	22K	798662,634	8059685,11	8059682,5295	798681,86	814,37	-12,25	826,62
3403	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'15,159164"	-48°11'06,200482"	22K	798890,892	8060609,723	8060609,8844	798896,28	792,80	-12,25	805,05
3404	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'15,981209"	-48°11'06,404646"	22K	798884,492	8060584,525	8060584,6091	798890,26	792,92	-12,25	805,17
3405	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'17,102383"	-48°11'06,678939"	22K	798875,886	8060550,156	8060550,1364	798882,17	793,08	-12,25	805,33
3406	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'14,334534"	-48°11'06,006524"	22K	798896,992	8060635,005	8060635,2393	798902,00	792,87	-12,25	805,12
3407	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'12,264677"	-48°11'05,538258"	22K	798911,755	8060698,472	8060698,881	798915,82	791,78	-12,25	804,03
3408	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'12,824389"	-48°11'05,667590"	22K	798907,683	8060681,311	8060681,6715	798912,00	792,17	-12,25	804,42
3409	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'13,370553"	-48°11'05,788254"	22K	798903,873	8060664,563	8060664,8787	798908,44	792,43	-12,25	804,68
3410	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'18,196930"	-48°11'06,948425"	22K	798867,434	8060516,604	8060516,4825	798874,22	793,17	-12,25	805,42
3411	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'28,909738"	-48°11'09,389337"	22K	798790,516	8060188,13	8060187,0964	798802,21	800,38	-12,25	812,63
3412	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'29,573806"	-48°11'09,550980"	22K	798785,443	8060167,773	8060166,6783	798797,44	801,29	-12,25	813,54

3413	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'29,827457"	-48°11'09,614291"	22K	798783,459	8060159,998	8060158,8793	798795,57	801,25	-12,25	813,50
3414	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'28,402260"	-48°11'09,264108"	22K	798794,443	8060203,686	8060202,6998	798805,90	799,84	-12,25	812,09
3415	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'19,560007"	-48°11'07,285092"	22K	798856,877	8060474,821	8060474,572	798864,28	793,46	-12,25	805,71
3416	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'19,965909"	-48°11'07,383730"	22K	798853,781	8060462,378	8060462,0918	798861,37	793,78	-12,25	806,03
3417	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'21,011877"	-48°11'07,636349"	22K	798845,849	8060430,313	8060429,9315	798853,92	794,01	-12,25	806,26
3418	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'49,974924"	-48°11'13,917982"	22K	798647,272	8059542,115	8059539,4053	798668,62	814,94	-12,25	827,19
3419	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'53,222676"	-48°11'13,888550"	22K	798646,662	8059442,197	8059439,5469	798669,49	816,35	-12,25	828,60
3420	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'53,378698"	-48°11'13,880417"	22K	798646,831	8059437,394	8059434,7497	798669,73	816,29	-12,25	828,54
3421	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'53,566424"	-48°11'13,868271"	22K	798647,104	8059431,614	8059428,9777	798670,09	816,32	-12,25	828,57
3422	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'53,043351"	-48°11'13,899415"	22K	798646,423	8059447,718	8059445,0606	798669,17	816,05	-12,25	828,30
3423	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'52,532442"	-48°11'13,930914"	22K	798645,726	8059463,448	8059460,7694	798668,24	815,87	-12,25	828,12
3424	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'52,627032"	-48°11'13,925694"	22K	798645,837	8059460,536	8059457,8611	798668,40	815,78	-12,25	828,03
3425	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'52,868990"	-48°11'13,909492"	22K	798646,205	8059453,086	8059450,4216	798668,88	815,97	-12,25	828,22
3426	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'53,740400"	-48°11'13,856269"	22K	798647,379	8059426,257	8059423,6284	798670,45	816,39	-12,25	828,64
3427	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'54,913976"	-48°11'13,748066"	22K	798650,038	8059390,109	8059387,5446	798673,64	816,82	-12,25	829,07
3428	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'55,263878"	-48°11'13,710172"	22K	798650,997	8059379,329	8059376,7862	798674,76	816,91	-12,25	829,16
3429	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'55,508604"	-48°11'13,685253"	22K	798651,621	8059371,79	8059369,2616	798675,49	816,70	-12,25	828,95
3430	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'54,486588"	-48°11'13,793829"	22K	798648,882	8059403,276	8059400,6855	798672,29	816,43	-12,25	828,68
3431	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'54,056410"	-48°11'13,835400"	22K	798647,851	8059416,527	8059413,9121	798671,06	816,47	-12,25	828,72
3432	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'54,229344"	-48°11'13,820873"	22K	798648,201	8059411,201	8059408,5949	798671,49	816,45	-12,25	828,70
3433	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'54,321119"	-48°11'13,809732"	22K	798648,488	8059408,373	8059405,7731	798671,82	816,25	-12,25	828,50
3434	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'50,999890"	-48°11'13,975902"	22K	798645,096	8059510,611	8059507,8907	798666,92	815,32	-12,25	827,57
3435	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'51,141730"	-48°11'13,983236"	22K	798644,815	8059506,251	8059503,5296	798666,70	815,36	-12,25	827,61
3436	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'51,343842"	-48°11'13,995230"	22K	798644,369	8059500,039	8059497,3152	798666,35	815,28	-12,25	827,53
3437	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'50,848731"	-48°11'13,967086"	22K	798645,425	8059515,257	8059512,5384	798667,18	815,26	-12,25	827,51
3438	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'50,106323"	-48°11'13,924866"	22K	798647,009	8059538,076	8059535,3652	798668,42	814,96	-12,25	827,21
3439	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'50,489034"	-48°11'13,947086"	22K	798646,179	8059526,313	8059523,598	798667,77	815,10	-12,25	827,35
3440	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'50,702180"	-48°11'13,959995"	22K	798645,701	8059519,762	8059517,0444	798667,39	815,22	-12,25	827,47
3441	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'51,517301"	-48°11'13,994825"	22K	798644,302	8059494,703	8059491,9819	798666,36	815,33	-12,25	827,58
3442	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'52,282158"	-48°11'13,946770"	22K	798645,372	8059471,154	8059468,4649	798667,78	815,58	-12,25	827,83
3443	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'52,361001"	-48°11'13,942911"	22K	798645,45	8059468,727	8059466,0407	798667,89	815,74	-12,25	827,99
3444	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'52,449715"	-48°11'13,935985"	22K	798645,614	8059465,995	8059463,313	798668,09	815,56	-12,25	827,81
3445	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'52,168492"	-48°11'13,954758"	22K	798645,188	8059474,654	8059471,9598	798667,54	815,63	-12,25	827,88
3446	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'51,674169"	-48°11'13,984408"	22K	798644,538	8059489,873	8059487,1587	798666,67	815,37	-12,25	827,62
3447	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'51,852258"	-48°11'13,973597"	22K	798644,776	8059484,39	8059481,683	798666,98	815,46	-12,25	827,71
3448	BASE-M54	TOP CERCA	-17°31'52,029484"	-48°11'13,963747"	22K	798644,986	8059478,934	8059476,2339	798667,28	815,57	-12,25	827,82
3449	BASE-M54	TOP SARJET	-17°32'31,112256"	-48°11'08,291158"	22K	798794,589	8058274,216	8058274,56	798834,61	821,50	-12,26	833,76
3450	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'51,451527"	-48°11'31,074930"	22K	798085,67	8055812,829	8055804,3528	798162,65	865,79	-12,28	878,07
3451	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'51,774759"	-48°11'31,097936"	22K	798084,844	8055802,896	8055794,4143	798161,98	865,73	-12,28	878,01
3452	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'52,220247"	-48°11'31,104347"	22K	798084,452	8055789,195	8055780,7169	798161,79	865,68	-12,28	877,96
3453	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'51,197891"	-48°11'31,049393"	22K	798086,539	8055820,62	8055812,1513	798163,41	865,84	-12,28	878,12
3454	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'50,306253"	-48°11'30,898377"	22K	798091,401	8055847,982	8055839,5668	798167,86	866,11	-12,28	878,39
3455	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'50,648813"	-48°11'30,966159"	22K	798089,245	8055837,474	8055829,034	798165,86	865,98	-12,28	878,26
3456	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'50,950221"	-48°11'31,013563"	22K	798087,709	8055828,223	8055819,7665	798164,46	865,94	-12,28	878,22
3457	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'52,553687"	-48°11'31,104420"	22K	798084,298	8055778,938	8055770,4646	798161,79	865,67	-12,28	877,95
3458	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'51,609674"	-48°11'31,097433"	22K	798084,934	8055807,974	8055799,4902	798161,99	866,53	-12,28	878,81
3459	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'51,430079"	-48°11'31,082344"	22K	798085,461	8055813,492	8055805,0122	798162,44	866,53	-12,28	878,81
3460	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'51,266750"	-48°11'31,068157"	22K	798085,954	8055818,51	8055810,0341	798162,85	866,58	-12,28	878,86
3461	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'51,719890"	-48°11'31,102883"	22K	798084,723	8055804,586	8055796,1014	798161,83	866,52	-12,28	878,80
3462	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'52,769964"	-48°11'31,095186"	22K	798084,472	8055772,281	8055763,8147	798162,06	865,69	-12,28	877,97
3463	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'51,992641"	-48°11'31,112468"	22K	798084,316	8055796,2	8055787,7151	798161,55	866,44	-12,28	878,72

3464	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'51,904065"	-48°11'31,108480"	22K	798084,474	8055798,923	8055790,4385	798161,66	866,46	-12,28	878,74
3465	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'47,078807"	-48°11'29,612972"	22K	798130,799	8055946,701	8055938,8025	798205,77	869,62	-12,28	881,90
3466	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'47,335355"	-48°11'29,761247"	22K	798126,307	8055938,874	8055930,9142	798201,39	869,29	-12,28	881,57
3467	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'47,481153"	-48°11'29,843486"	22K	798123,814	8055934,425	8055926,4313	798198,97	869,09	-12,28	881,37
3468	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'46,813766"	-48°11'29,443510"	22K	798135,92	8055954,78	8055946,9519	798210,76	869,98	-12,28	882,26
3469	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'44,466650"	-48°11'27,526646"	22K	798193,55	8056026,143	8056019,1206	798267,30	873,00	-12,28	885,28
3470	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'46,166197"	-48°11'28,985548"	22K	798149,728	8055974,5	8055966,8632	798224,27	870,90	-12,28	883,18
3471	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'46,696281"	-48°11'29,361140"	22K	798138,404	8055958,358	8055950,5643	798213,19	870,14	-12,28	882,42
3472	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'47,677127"	-48°11'29,949758"	22K	798120,589	8055928,443	8055920,4056	798195,83	868,82	-12,28	881,10
3473	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'49,234947"	-48°11'30,603558"	22K	798100,588	8055880,808	8055872,5066	798176,55	866,95	-12,28	879,23
3474	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'49,518211"	-48°11'30,687268"	22K	798097,989	8055872,131	8055863,7969	798174,09	866,68	-12,28	878,96
3475	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'49,842900"	-48°11'30,780811"	22K	798095,081	8055862,184	8055853,8136	798171,33	866,43	-12,28	878,71
3476	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'49,027201"	-48°11'30,531392"	22K	798102,812	8055887,167	8055878,8942	798178,68	867,16	-12,28	879,44
3477	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'48,141794"	-48°11'30,175888"	22K	798113,705	8055914,248	8055906,1182	798189,17	868,20	-12,28	880,48
3478	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'48,475296"	-48°11'30,322332"	22K	798109,232	8055904,053	8055895,8638	798184,85	867,73	-12,28	880,01
3479	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'48,732262"	-48°11'30,424444"	22K	798106,102	8055896,193	8055887,9628	798181,84	867,45	-12,28	879,73
3480	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'51,126507"	-48°11'31,049682"	22K	798086,563	8055822,816	8055814,3462	798163,40	866,60	-12,28	878,88
3481	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'48,140452"	-48°11'30,186652"	22K	798113,388	8055914,294	8055906,1595	798188,85	868,95	-12,28	881,23
3482	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'48,015749"	-48°11'30,129404"	22K	798115,134	8055918,105	8055909,9938	798190,54	869,11	-12,28	881,39
3483	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'47,907640"	-48°11'30,075390"	22K	798116,777	8055921,407	8055913,3179	798192,13	869,27	-12,28	881,55
3484	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'48,233397"	-48°11'30,228156"	22K	798112,121	8055911,453	8055903,3016	798187,62	868,80	-12,28	881,08
3485	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'48,674570"	-48°11'30,413710"	22K	798106,445	8055897,963	8055889,7367	798182,15	868,26	-12,28	880,54
3486	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'48,543965"	-48°11'30,362043"	22K	798108,029	8055901,958	8055893,7524	798183,68	868,40	-12,28	880,68
3487	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'48,390322"	-48°11'30,297345"	22K	798110,008	8055906,656	8055898,4766	798185,58	868,59	-12,28	880,87
3488	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'47,818049"	-48°11'30,032071"	22K	798118,096	8055924,144	8055916,0726	798193,41	869,38	-12,28	881,66
3489	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'47,171797"	-48°11'29,678199"	22K	798128,832	8055943,869	8055935,9433	798203,84	870,26	-12,28	882,54
3490	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'46,994077"	-48°11'29,568527"	22K	798132,149	8055949,288	8055941,4077	798207,08	870,51	-12,28	882,79
3491	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'46,906294"	-48°11'29,515183"	22K	798133,763	8055951,965	8055944,1068	798208,65	870,46	-12,28	882,74
3492	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'47,323118"	-48°11'29,764791"	22K	798126,208	8055939,252	8055931,2905	798201,29	870,05	-12,28	882,33
3493	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'47,726064"	-48°11'29,984960"	22K	798119,528	8055926,953	8055918,9009	798194,80	869,50	-12,28	881,78
3494	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'47,589461"	-48°11'29,913797"	22K	798121,69	8055931,124	8055923,1011	798196,90	869,69	-12,28	881,97
3495	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'47,469894"	-48°11'29,849557"	22K	798123,64	8055934,774	8055926,7775	798198,79	869,87	-12,28	882,15
3496	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'50,391332"	-48°11'30,923905"	22K	798090,609	8055845,376	8055836,9508	798167,11	866,82	-12,28	879,10
3497	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'50,279112"	-48°11'30,898627"	22K	798091,406	8055848,817	8055840,4013	798167,85	866,96	-12,28	879,24
3498	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'50,163654"	-48°11'30,874279"	22K	798092,177	8055852,358	8055843,9513	798168,57	866,98	-12,28	879,26
3499	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'50,545574"	-48°11'30,955212"	22K	798089,615	8055840,645	8055832,2083	798166,18	866,76	-12,28	879,04
3500	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'50,858673"	-48°11'31,008639"	22K	798087,896	8055831,037	8055822,5814	798164,61	866,68	-12,28	878,96
3501	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'50,758744"	-48°11'30,992727"	22K	798088,411	8055834,104	8055825,6539	798165,08	866,70	-12,28	878,98
3502	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'50,664517"	-48°11'30,977744"	22K	798088,896	8055836,996	8055828,5511	798165,52	866,73	-12,28	879,01
3503	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'49,938234"	-48°11'30,818822"	22K	798093,916	8055859,268	8055850,8823	798170,21	867,15	-12,28	879,43
3504	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'49,223718"	-48°11'30,609493"	22K	798100,418	8055881,156	8055872,8518	798176,38	867,70	-12,28	879,98
3505	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'49,075023"	-48°11'30,558986"	22K	798101,976	8055885,708	8055877,4238	798177,87	867,86	-12,28	880,14
3506	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'48,902109"	-48°11'30,497059"	22K	798103,882	8055891	8055882,7404	798179,69	868,04	-12,28	880,32
3507	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'49,413233"	-48°11'30,670689"	22K	798098,526	8055875,353	8055867,0247	798174,57	867,53	-12,28	879,81
3508	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'49,796424"	-48°11'30,783900"	22K	798095,011	8055863,615	8055855,2426	798171,24	867,22	-12,28	879,50
3509	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'49,672423"	-48°11'30,748568"	22K	798096,11	8055867,414	8055859,0553	798172,28	867,31	-12,28	879,59
3510	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'49,538061"	-48°11'30,709329"	22K	798097,329	8055871,53	8055863,1866	798173,43	867,43	-12,28	879,71
3511	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'44,059958"	-48°11'27,161860"	22K	798204,499	8056038,494	8056031,6255	798278,06	873,65	-12,28	885,93
3512	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,057774"	-48°11'08,832006"	22K	798756,312	8056768,82	8056769,6306	798818,66	868,16	-12,27	880,43
3513	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,371940"	-48°11'09,038141"	22K	798750,086	8056759,246	8056759,9709	798812,58	868,37	-12,27	880,64
3514	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,908118"	-48°11'09,396055"	22K	798739,28	8056742,909	8056743,485	798802,03	868,61	-12,27	880,88

3515	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'19,642566"	-48°11'08,556843"	22K	798764,621	8056781,472	8056782,3971	798826,78	867,88	-12,27	880,15
3516	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,567122"	-48°11'07,838829"	22K	798786,299	8056814,24	8056815,4638	798847,96	866,84	-12,27	879,11
3517	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,953527"	-48°11'08,095629"	22K	798778,545	8056802,466	8056803,583	798840,38	867,25	-12,27	879,52
3518	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'19,341665"	-48°11'08,357688"	22K	798770,635	8056790,641	8056791,6489	798832,65	867,65	-12,27	879,92
3519	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'21,343326"	-48°11'09,683144"	22K	798730,61	8056729,647	8056730,1036	798793,56	868,79	-12,27	881,06
3520	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'22,912836"	-48°11'10,689648"	22K	798700,194	8056681,807	8056681,8457	798763,87	869,56	-12,27	881,83
3521	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°33'23,108681"	-48°11'10,827870"	22K	798696,026	8056675,843	8056675,824	798759,80	869,62	-12,27	881,89
3522	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°33'23,484977"	-48°11'11,077950"	22K	798688,475	8056664,377	8056664,254	798752,42	869,71	-12,27	881,98
3523	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'22,723381"	-48°11'10,561901"	22K	798704,05	8056687,579	8056687,6709	798767,64	869,51	-12,27	881,78
3524	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'21,882459"	-48°11'10,033998"	22K	798720,011	8056713,216	8056713,5268	798783,21	869,04	-12,27	881,31
3525	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'22,106972"	-48°11'10,187874"	22K	798715,368	8056706,377	8056706,6237	798778,67	869,12	-12,27	881,39
3526	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'22,138776"	-48°11'10,206970"	22K	798714,79	8056705,407	8056705,6458	798778,11	869,19	-12,27	881,46
3527	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,025338"	-48°11'08,818817"	22K	798756,716	8056769,812	8056770,6279	798819,05	868,34	-12,27	880,61
3528	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'19,744417"	-48°11'08,632467"	22K	798762,343	8056778,372	8056779,2654	798824,55	868,16	-12,27	880,43
3529	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'19,549867"	-48°11'08,503038"	22K	798766,251	8056784,3	8056785,2473	798828,37	868,03	-12,27	880,30
3530	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,241690"	-48°11'08,961194"	22K	798752,416	8056763,219	8056763,9757	798814,85	868,46	-12,27	880,73
3531	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,886814"	-48°11'09,388387"	22K	798739,516	8056743,561	8056744,1401	798802,25	868,77	-12,27	881,04
3532	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,625114"	-48°11'09,214075"	22K	798744,779	8056751,535	8056752,1866	798807,40	868,64	-12,27	880,91
3533	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'20,450240"	-48°11'09,098981"	22K	798748,255	8056756,864	8056757,5634	798810,79	868,58	-12,27	880,85
3534	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'19,370579"	-48°11'08,383844"	22K	798769,85	8056789,763	8056790,7599	798831,88	867,90	-12,27	880,17
3535	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,077283"	-48°11'07,520834"	22K	798795,906	8056829,169	8056830,5249	798857,34	866,43	-12,27	878,70
3536	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'17,853041"	-48°11'07,379156"	22K	798800,189	8056836,005	8056837,4197	798861,52	866,14	-12,27	878,41
3537	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,144812"	-48°11'07,555813"	22K	798794,843	8056827,107	8056828,4486	798856,30	866,36	-12,27	878,63
3538	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,181245"	-48°11'07,589444"	22K	798793,834	8056826,001	8056827,3284	798855,31	866,57	-12,27	878,84
3539	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'19,086408"	-48°11'08,193038"	22K	798775,61	8056798,421	8056799,4973	798837,51	867,60	-12,27	879,87
3540	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,813578"	-48°11'08,010969"	22K	798781,107	8056806,734	8056807,886	798842,88	867,32	-12,27	879,59
3541	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'18,565703"	-48°11'07,846476"	22K	798786,074	8056814,287	8056815,5074	798847,73	867,02	-12,27	879,29
3542	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°33'23,649866"	-48°11'11,185913"	22K	798685,214	8056659,352	8056659,1841	798749,24	869,81	-12,27	882,08
3543	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'35,972645"	-48°11'19,984588"	22K	798419,966	8056284,134	8056280,2917	798489,73	878,80	-12,27	891,07
3544	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'36,544286"	-48°11'20,479732"	22K	798405,095	8056266,766	8056262,7152	798475,13	878,74	-12,27	891,01
3545	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'37,402736"	-48°11'21,244039"	22K	798382,151	8056240,693	8056236,3199	798452,59	878,59	-12,28	890,87
3546	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'35,333804"	-48°11'19,438733"	22K	798436,364	8056303,547	8056299,9345	798505,83	878,93	-12,27	891,20
3547	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'33,249906"	-48°11'17,754079"	22K	798487,024	8056366,914	8056364,0091	798555,52	878,84	-12,27	891,11
3548	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'33,934282"	-48°11'18,301498"	22K	798470,559	8056346,101	8056342,9663	798539,37	878,98	-12,27	891,25
3549	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'34,865519"	-48°11'19,051966"	22K	798447,99	8056317,783	8056314,3331	798517,24	878,98	-12,27	891,25
3550	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'38,186138"	-48°11'21,936135"	22K	798361,372	8056216,897	8056212,2322	798432,18	878,51	-12,28	890,79
3551	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'42,407338"	-48°11'25,692923"	22K	798248,596	8056088,689	8056082,4399	798321,38	875,78	-12,28	888,06
3552	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'42,849475"	-48°11'26,085966"	22K	798236,797	8056075,26	8056068,8452	798309,79	875,27	-12,28	887,55
3553	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'43,353199"	-48°11'26,535027"	22K	798223,317	8056059,961	8056053,3568	798296,54	874,62	-12,28	886,90
3554	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'41,424642"	-48°11'24,818618"	22K	798274,842	8056118,536	8056112,6556	798347,16	876,80	-12,28	889,08
3555	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'38,729314"	-48°11'22,423080"	22K	798346,756	8056200,401	8056195,5308	798417,82	878,43	-12,28	890,71
3556	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'39,570367"	-48°11'23,166514"	22K	798324,436	8056174,854	8056169,6704	798395,89	878,19	-12,28	890,47
3557	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'40,263226"	-48°11'23,784913"	22K	798305,873	8056153,811	8056148,3666	798377,65	877,79	-12,28	890,07
3558	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'26,423217"	-48°11'13,008270"	22K	798630,175	8056574,837	8056573,9114	798695,49	871,08	-12,27	883,35
3559	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'26,834525"	-48°11'13,281262"	22K	798621,932	8056562,304	8056561,2648	798687,44	871,45	-12,27	883,72
3560	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'27,182561"	-48°11'13,510092"	22K	798615,021	8056551,698	8056550,5636	798680,69	871,81	-12,27	884,08
3561	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'25,761798"	-48°11'12,571224"	22K	798643,373	8056594,992	8056594,2481	798708,38	870,68	-12,27	882,95
3562	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°33'24,170358"	-48°11'11,528891"	22K	798674,856	8056643,491	8056643,1805	798739,12	870,03	-12,27	882,30
3563	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°33'24,230954"	-48°11'11,567808"	22K	798673,68	8056641,644	8056641,3173	798737,97	870,07	-12,27	882,34
3564	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'24,737819"	-48°11'11,896729"	22K	798663,743	8056626,196	8056625,7326	798728,27	870,26	-12,27	882,53
3565	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'27,602747"	-48°11'13,787895"	22K	798606,632	8056538,894	8056537,6441	798672,50	872,26	-12,27	884,53

3566	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'30,561457"	-48°11'15,779533"	22K	798546,514	8056448,751	8056446,6718	798613,75	876,56	-12,27	888,83
3567	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'31,663269"	-48°11'16,571347"	22K	798522,647	8056415,204	8056412,794	798590,40	877,77	-12,27	890,04
3568	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'32,707255"	-48°11'17,338539"	22K	798499,533	8056383,425	8056380,6942	798567,77	878,54	-12,27	890,81
3569	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'29,968735"	-48°11'15,370293"	22K	798558,86	8056466,805	8056464,8964	798625,82	875,69	-12,27	887,96
3570	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'28,001077"	-48°11'14,048956"	22K	798598,747	8056526,755	8056525,3965	798664,80	872,97	-12,27	885,24
3571	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'28,396961"	-48°11'14,316325"	22K	798590,677	8056514,694	8056513,2242	798656,91	873,35	-12,27	885,62
3572	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'28,919031"	-48°11'14,660638"	22K	798580,279	8056498,785	8056497,172	798646,75	874,10	-12,27	886,37
3573	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'32,842121"	-48°11'12,885671"	22K	798603,492	8054531,644	8054531,7262	798699,13	855,94	-12,29	868,23
3574	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'33,167250"	-48°11'12,856984"	22K	798604,19	8054521,63	8054521,7294	798699,97	855,27	-12,29	867,56
3575	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'33,559855"	-48°11'12,822949"	22K	798605,015	8054509,538	8054509,658	798700,98	854,41	-12,29	866,70
3576	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°34'32,630494"	-48°11'12,915482"	22K	798602,709	8054538,167	8054538,2331	798698,25	856,49	-12,29	868,78
3577	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°34'32,614184"	-48°11'12,929868"	22K	798602,292	8054538,675	8054538,7346	798697,82	856,26	-12,29	868,55
3578	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°34'32,633701"	-48°11'12,953562"	22K	798601,584	8054538,085	8054538,1345	798697,12	856,07	-12,29	868,36
3579	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°34'32,627005"	-48°11'12,912452"	22K	798602,8	8054538,273	8054538,3404	798698,34	856,51	-12,29	868,80
3580	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'33,976868"	-48°11'12,786232"	22K	798605,908	8054496,694	8054496,8361	798702,06	853,50	-12,29	865,79
3581	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'36,027028"	-48°11'12,612301"	22K	798610,104	8054433,552	8054433,7997	798707,19	849,09	-12,29	861,38
3582	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'36,328303"	-48°11'12,581848"	22K	798610,865	8054424,271	8054424,5364	798708,09	848,47	-12,29	860,76
3583	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'36,619751"	-48°11'12,557545"	22K	798611,449	8054415,295	8054415,5752	798708,80	847,82	-12,29	860,11
3584	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'35,634480"	-48°11'12,643522"	22K	798609,362	8054445,641	8054445,8694	798706,27	849,91	-12,29	862,20
3585	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'34,342147"	-48°11'12,753094"	22K	798606,719	8054485,443	8054485,6048	798703,04	852,76	-12,29	865,05
3586	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'34,623915"	-48°11'12,729314"	22K	798607,292	8054476,765	8054476,9413	798703,74	852,12	-12,29	864,41
3587	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'34,963426"	-48°11'12,701591"	22K	798607,955	8054466,309	8054466,5023	798704,55	851,38	-12,29	863,67
3588	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'29,596764"	-48°11'13,201319"	22K	798595,66	8054631,614	8054631,5113	798689,82	862,89	-12,29	875,18
3589	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'29,869558"	-48°11'13,165952"	22K	798596,579	8054623,207	8054623,1237	798690,86	862,35	-12,29	874,64
3590	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'30,139718"	-48°11'13,135134"	22K	798597,365	8054614,883	8054614,8171	798691,77	861,70	-12,29	873,99
3591	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'29,482979"	-48°11'13,216873"	22K	798595,253	8054635,121	8054635,0099	798689,36	863,15	-12,29	875,44
3592	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'28,855900"	-48°11'13,303983"	22K	798592,969	8054654,449	8054654,2907	798686,79	864,41	-12,29	876,70
3593	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'29,004934"	-48°11'13,284596"	22K	798593,473	8054649,856	8054649,7083	798687,36	864,09	-12,29	876,38
3594	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'29,279847"	-48°11'13,245096"	22K	798594,513	8054641,382	8054641,2556	798688,52	863,55	-12,29	875,84
3595	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'30,310876"	-48°11'13,117031"	22K	798597,821	8054609,61	8054609,5545	798692,30	861,32	-12,29	873,61
3596	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'32,201391"	-48°11'12,941032"	22K	798602,151	8054551,378	8054551,4268	798697,49	857,31	-12,29	869,60
3597	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'32,519974"	-48°11'12,913769"	22K	798602,81	8054541,566	8054541,6313	798698,30	856,62	-12,29	868,91
3598	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'32,595620"	-48°11'12,906871"	22K	798602,979	8054539,236	8054539,3054	798698,50	856,50	-12,29	868,79
3599	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'31,651223"	-48°11'12,991366"	22K	798600,917	8054568,324	8054568,3428	798696,01	858,46	-12,29	870,75
3600	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'30,742029"	-48°11'13,075656"	22K	798598,845	8054596,329	8054596,2978	798693,52	860,46	-12,29	872,75
3601	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'31,011666"	-48°11'13,051488"	22K	798599,435	8054588,024	8054588,0073	798694,23	859,85	-12,29	872,14
3602	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'31,255300"	-48°11'13,027588"	22K	798600,029	8054580,519	8054580,5162	798694,94	859,33	-12,29	871,62
3603	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'37,239559"	-48°11'12,496270"	22K	798612,974	8054396,202	8054396,518	798710,61	846,50	-12,29	858,79
3604	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'45,467973"	-48°11'11,783585"	22K	798630,245	8054142,772	8054143,52	798731,63	824,86	-12,30	837,16
3605	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'46,087449"	-48°11'11,731022"	22K	798631,513	8054123,693	8054124,47	798733,18	823,13	-12,30	835,43
3606	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'46,759597"	-48°11'11,674458"	22K	798632,875	8054102,992	8054103,8048	798734,85	821,25	-12,30	833,55
3607	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'45,136410"	-48°11'11,814746"	22K	798629,477	8054152,985	8054153,713	798730,71	825,75	-12,30	838,05
3608	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'43,739897"	-48°11'11,933968"	22K	798626,597	8054195,996	8054196,6517	798727,19	829,67	-12,30	841,97
3609	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'44,041721"	-48°11'11,907809"	22K	798627,231	8054186,7	8054187,3715	798727,97	828,84	-12,30	841,14
3610	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'44,673837"	-48°11'11,854848"	22K	798628,505	8054167,232	8054167,9358	798729,53	827,04	-12,30	839,34
3611	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'47,384216"	-48°11'11,617850"	22K	798634,26	8054083,753	8054084,5996	798736,52	819,57	-12,30	831,87
3612	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'50,813734"	-48°11'11,323182"	22K	798641,388	8053978,127	8053979,152	798745,21	810,02	-12,30	822,32
3613	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'51,406721"	-48°11'11,273264"	22K	798642,59	8053959,864	8053960,9194	798746,68	808,39	-12,30	820,69
3614	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°34'51,421373"	-48°11'11,320556"	22K	798641,188	8053959,434	8053960,4689	798745,29	808,03	-12,30	820,33
3615	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'50,240988"	-48°11'11,374549"	22K	798640,134	8053995,768	8053996,7623	798743,69	811,63	-12,30	823,93
3616	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°34'47,886606"	-48°11'11,577300"	22K	798635,227	8054068,281	8054069,1526	798737,71	818,19	-12,30	830,49

3617	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'48,830522"	-48°11'11,493346"	22K	798637,273	8054039,208	8054040,1299	798740,19	815,56	-12,30	827,86
3618	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'49,535870"	-48°11'11,435183"	22K	798638,667	8054017,485	8054018,4426	798741,91	813,62	-12,30	825,92
3619	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°34'39,392617"	-48°11'12,316270"	22K	798617,302	8054329,892	8054330,3178	798715,92	841,37	-12,29	853,66
3620	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°34'39,859160"	-48°11'12,276378"	22K	798618,266	8054315,523	8054315,9729	798717,10	840,22	-12,29	852,51
3621	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°34'40,174236"	-48°11'12,249439"	22K	798618,917	8054305,819	8054306,2853	798717,89	839,47	-12,29	851,76
3622	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°34'38,725828"	-48°11'12,374748"	22K	798615,881	8054350,429	8054350,8196	798714,19	843,02	-12,29	855,31
3623	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'37,699201"	-48°11'12,455740"	22K	798613,96	8054382,045	8054382,3853	798711,81	845,44	-12,29	857,73
3624	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'37,729194"	-48°11'12,452598"	22K	798614,039	8054381,121	8054381,4631	798711,90	845,38	-12,29	857,67
3625	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°34'38,263447"	-48°11'12,414676"	22K	798614,914	8054364,67	8054365,0364	798713,02	844,12	-12,29	856,41
3626	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°34'40,606274"	-48°11'12,210861"	22K	798619,858	8054292,512	8054293,0014	798719,03	838,35	-12,29	850,64
3627	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,578540"	-48°11'12,034400"	22K	798624,164	8054231,765	8054232,36	798724,23	832,94	-12,29	845,23
3628	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,951800"	-48°11'12,002527"	22K	798624,934	8054220,269	8054220,8834	798725,17	831,88	-12,30	844,18
3629	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'43,354302"	-48°11'11,967185"	22K	798625,793	8054207,872	8054208,5076	798726,22	830,74	-12,30	843,04
3630	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'42,134812"	-48°11'12,073872"	22K	798623,202	8054245,432	8054246,0034	798723,07	834,15	-12,29	846,44
3631	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°34'41,004006"	-48°11'12,178406"	22K	798620,634	8054280,263	8054280,7723	798719,99	837,27	-12,29	849,56
3632	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,221111"	-48°11'12,149796"	22K	798621,379	8054273,572	8054274,097	798720,83	836,70	-12,29	848,99
3633	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°34'41,660072"	-48°11'12,113416"	22K	798622,252	8054260,053	8054260,6002	798721,90	835,47	-12,29	847,76
3634	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°34'28,613386"	-48°11'13,344982"	22K	798591,87	8054661,927	8054661,7473	798685,58	864,80	-12,29	877,09
3635	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'01,061568"	-48°11'27,516549"	22K	798186,289	8055515,657	8055508,876	798267,61	867,28	-12,28	879,56
3636	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'01,458511"	-48°11'27,279725"	22K	798193,096	8055503,343	8055496,6713	798274,60	867,45	-12,28	879,73
3637	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'01,911462"	-48°11'27,010551"	22K	798200,832	8055489,292	8055482,7447	798282,54	867,74	-12,28	880,02
3638	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'00,420278"	-48°11'27,896640"	22K	798175,366	8055535,55	8055528,5934	798256,40	867,05	-12,28	879,33
3639	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'58,883509"	-48°11'28,821217"	22K	798148,785	8055583,227	8055575,8436	798229,13	866,62	-12,28	878,90
3640	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'59,390018"	-48°11'28,518819"	22K	798157,477	8055567,514	8055560,2702	798238,05	866,72	-12,28	879,00
3641	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'59,842296"	-48°11'28,241117"	22K	798165,465	8055553,48	8055546,3643	798246,24	866,90	-12,28	879,18
3642	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'02,285740"	-48°11'26,782379"	22K	798207,394	8055477,679	8055471,2369	798289,26	868,04	-12,28	880,32
3643	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'04,871370"	-48°11'25,227487"	22K	798252,095	8055397,462	8055391,7378	798335,13	870,41	-12,28	882,69
3644	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'05,357270"	-48°11'24,943668"	22K	798260,248	8055382,391	8055376,798	798343,50	870,89	-12,28	883,17
3645	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'05,795174"	-48°11'24,677197"	22K	798267,911	8055368,804	8055363,3339	798351,36	871,34	-12,28	883,62
3646	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'04,136259"	-48°11'25,666782"	22K	798239,468	8055420,267	8055414,3399	798322,17	869,66	-12,28	881,94
3647	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'02,664547"	-48°11'26,557255"	22K	798213,864	8055465,928	8055459,5899	798295,90	868,34	-12,28	880,62
3648	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'03,044561"	-48°11'26,320962"	22K	798220,663	8055454,135	8055447,9058	798302,87	868,67	-12,28	880,95
3649	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'03,504627"	-48°11'26,049236"	22K	798228,471	8055439,864	8055433,7604	798310,89	869,08	-12,28	881,36
3650	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'54,581278"	-48°11'30,837354"	22K	798091,255	8055716,45	8055708,1224	798169,66	866,06	-12,28	878,34
3651	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'54,890545"	-48°11'30,760530"	22K	798093,381	8055706,903	8055698,6135	798171,93	866,13	-12,28	878,41
3652	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'55,217990"	-48°11'30,661226"	22K	798096,162	8055696,787	8055688,5456	798174,86	866,19	-12,28	878,47
3653	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'54,275341"	-48°11'30,903654"	22K	798089,438	8055725,89	8055717,529	798167,71	865,99	-12,28	878,27
3654	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°33'46,882037"	-48°11'29,500985"	22K	798134,193	8055952,705	8055944,8527	798209,07	870,44	-12,28	882,72
3655	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'53,581794"	-48°11'31,019486"	22K	798086,336	8055747,275	8055738,8534	798164,29	865,83	-12,28	878,11
3656	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'53,874191"	-48°11'30,979490"	22K	798087,383	8055738,263	8055729,8631	798165,47	865,88	-12,28	878,16
3657	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'55,658883"	-48°11'30,513471"	22K	798100,321	8055683,16	8055674,9896	798179,22	866,34	-12,28	878,62
3658	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'57,438225"	-48°11'29,689068"	22K	798123,836	8055628,065	8055620,281	798203,53	866,61	-12,28	878,89
3659	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'57,935632"	-48°11'29,395861"	22K	798132,261	8055612,636	8055604,9874	798212,18	866,53	-12,28	878,81
3660	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'58,361479"	-48°11'29,136326"	22K	798139,725	8055599,423	8055591,8942	798219,84	866,57	-12,28	878,85
3661	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'57,098942"	-48°11'29,875010"	22K	798118,504	8055638,583	8055630,7127	798198,05	866,61	-12,28	878,89
3662	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'55,920815"	-48°11'30,422736"	22K	798102,879	8055675,063	8055666,9361	798181,89	866,39	-12,28	878,67
3663	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'56,252673"	-48°11'30,295404"	22K	798106,485	8055664,799	8055656,7326	798185,65	866,47	-12,28	878,75
3664	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'56,677535"	-48°11'30,099262"	22K	798112,079	8055651,644	8055643,6695	798191,44	866,56	-12,28	878,84
3665	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°34'06,484030"	-48°11'24,268031"	22K	798279,67	8055347,435	8055342,154	798363,42	872,09	-12,28	884,37
3666	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°34'24,440447"	-48°11'14,376298"	22K	798563,345	8054790,744	8054790,0526	798655,16	870,74	-12,29	883,03
3667	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°34'24,976145"	-48°11'14,206890"	22K	798568,099	8054774,191	8054773,5815	798660,16	870,12	-12,29	882,41

3668	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'25,415388"	-48°11'14,078322"	22K	798571,692	8054760,623	8054760,0761	798663,95	869,62	-12,29	881,91
3669	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'24,075085"	-48°11'14,501858"	22K	798559,807	8054802,038	8054801,2863	798651,46	871,15	-12,29	883,44
3670	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'22,623561"	-48°11'15,038955"	22K	798544,622	8054846,924	8054845,9162	798635,62	872,22	-12,29	884,51
3671	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'23,155580"	-48°11'14,832528"	22K	798550,47	8054830,468	8054829,5583	798641,71	871,87	-12,29	884,16
3672	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'23,710281"	-48°11'14,623241"	22K	798556,392	8054813,313	8054812,5029	798647,88	871,46	-12,29	883,75
3673	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'25,959354"	-48°11'13,927901"	22K	798575,882	8054743,824	8054743,3508	798668,39	868,96	-12,29	881,25
3674	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'27,729564"	-48°11'13,510253"	22K	798587,397	8054689,187	8054688,9222	798680,70	866,36	-12,29	878,65
3675	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'27,872422"	-48°11'13,484081"	22K	798588,104	8054684,781	8054684,5297	798681,48	866,10	-12,29	878,39
3676	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'28,415785"	-48°11'13,380372"	22K	798590,916	8054668,021	8054667,8229	798684,53	865,17	-12,29	877,46
3677	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'27,431112"	-48°11'13,574655"	22K	798585,633	8054698,396	8054698,0987	798678,80	866,80	-12,29	879,09
3678	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'26,130965"	-48°11'13,882238"	22K	798577,151	8054738,525	8054738,0743	798669,73	868,80	-12,29	881,09
3679	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'26,389695"	-48°11'13,820314"	22K	798578,86	8054730,539	8054730,1191	798671,56	868,41	-12,29	880,70
3680	BASE-M54	TOP_MEIO_FI	-17°34'26,848188"	-48°11'13,708191"	22K	798581,959	8054716,386	8054716,0218	798674,87	867,72	-12,29	880,01
3681	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'11,124146"	-48°11'21,485112"	22K	798359,668	8055203,482	8055199,4861	798445,50	876,52	-12,29	888,81
3682	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'12,239788"	-48°11'20,818954"	22K	798378,815	8055168,872	8055165,1838	798465,15	877,05	-12,29	889,34
3683	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'13,758488"	-48°11'19,905054"	22K	798405,088	8055121,755	8055118,4888	798492,10	877,17	-12,29	889,46
3684	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'10,165993"	-48°11'22,058921"	22K	798343,174	8055233,207	8055228,9461	798428,58	875,68	-12,29	887,97
3685	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'06,711432"	-48°11'24,126582"	22K	798283,74	8055340,378	8055335,1622	798367,60	872,31	-12,28	884,59
3686	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'07,854643"	-48°11'23,444282"	22K	798303,351	8055304,913	8055300,0123	798387,72	873,40	-12,29	885,69
3687	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'08,873841"	-48°11'22,835711"	22K	798320,843	8055273,295	8055268,6754	798405,67	874,38	-12,29	886,67
3688	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'14,891560"	-48°11'19,228012"	22K	798424,548	8055086,604	8055083,6506	798512,07	876,97	-12,29	889,26
3689	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'20,970383"	-48°11'15,758524"	22K	798524,145	8054898,093	8054896,7463	798614,40	873,29	-12,29	885,58
3690	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'21,682617"	-48°11'15,434790"	22K	798533,372	8054876,042	8054874,8474	798623,94	872,82	-12,29	885,11
3691	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'22,216778"	-48°11'15,205284"	22K	798539,9	8054859,51	8054858,4235	798630,71	872,50	-12,29	884,79
3692	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'19,925371"	-48°11'16,284043"	22K	798509,116	8054930,469	8054928,8772	798598,90	873,91	-12,29	886,20
3693	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'16,612828"	-48°11'18,196114"	22K	798454,21	8055033,204	8055030,7272	798542,50	876,18	-12,29	888,47
3694	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'17,918701"	-48°11'17,420006"	22K	798476,514	8054992,694	8054990,5758	798565,39	875,28	-12,29	887,57
3695	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°34'18,821164"	-48°11'16,892120"	22K	798491,678	8054964,702	8054962,828	798580,96	874,68	-12,29	886,97
3696	BASE-M54	TOP_SARJET	-17°32'38,280875"	-48°11'07,252279"	22K	798821,979	8058053,245	8058054,1451	798865,26	832,19	-12,26	844,45
3697	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'37,910332"	-48°11'07,308461"	22K	798820,49	8058064,668	8058065,5382	798863,60	831,43	-12,26	843,69
3698	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'37,586782"	-48°11'07,356834"	22K	798819,21	8058074,642	8058075,4864	798862,17	830,73	-12,26	842,99
3699	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'38,568940"	-48°11'07,211740"	22K	798823,044	8058044,366	8058045,288	798866,45	832,84	-12,26	845,10
3700	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'39,351750"	-48°11'07,098156"	22K	798826,039	8058020,236	8058021,219	798869,80	834,72	-12,26	846,98
3701	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'39,074892"	-48°11'07,138082"	22K	798824,987	8058028,77	8058029,7315	798868,62	834,02	-12,26	846,28
3702	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'38,783283"	-48°11'07,183149"	22K	798823,79	8058037,76	8058038,6976	798867,29	833,32	-12,26	845,58
3703	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°32'41,092734"	-48°11'06,810332"	22K	798833,739	8057966,555	8057967,689	798878,29	838,27	-12,26	850,53
3704	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°32'46,692733"	-48°11'05,998356"	22K	798855,147	8057793,936	8057795,5059	798902,24	845,00	-12,26	857,26
3705	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°32'47,479729"	-48°11'05,882026"	22K	798858,221	8057769,676	8057771,3081	798905,67	845,53	-12,26	857,79
3706	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°32'48,111260"	-48°11'05,790091"	22K	798860,646	8057750,209	8057751,8904	798908,38	845,93	-12,26	858,19
3707	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°32'44,857093"	-48°11'06,261523"	22K	798848,218	8057850,518	8057851,9463	798894,48	843,51	-12,26	855,77
3708	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°32'42,331210"	-48°11'06,628033"	22K	798838,554	8057928,378	8057929,6096	798883,67	840,44	-12,26	852,70
3709	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°32'43,360521"	-48°11'06,479496"	22K	798842,468	8057896,65	8057897,9614	798888,05	841,86	-12,26	854,12
3710	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°32'44,050449"	-48°11'06,379307"	22K	798845,11	8057875,383	8057876,7481	798891,01	842,71	-12,26	854,97
3711	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'36,975386"	-48°11'07,438253"	22K	798817,086	8058093,485	8058094,285	798859,77	829,21	-12,26	841,47
3712	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'37,359423"	-48°11'07,382236"	22K	798818,564	8058081,647	8058082,477	798861,42	830,09	-12,26	842,35
3713	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'37,514925"	-48°11'07,358147"	22K	798819,204	8058076,853	8058077,6958	798862,13	830,45	-12,26	842,71
3714	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'36,431415"	-48°11'07,517615"	22K	798814,992	8058110,253	8058111,0104	798857,43	827,87	-12,26	840,13
3715	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'34,732996"	-48°11'07,765128"	22K	798808,462	8058162,607	8058163,2317	798850,13	824,42	-12,26	836,68
3716	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'35,071734"	-48°11'07,714997"	22K	798809,787	8058152,165	8058152,8165	798851,61	824,94	-12,26	837,20
3717	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'35,654503"	-48°11'07,629886"	22K	798812,033	8058134,201	8058134,8981	798854,12	826,06	-12,26	838,32
3718	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'37,582028"	-48°11'07,349452"	22K	798819,43	8058074,785	8058075,6326	798862,39	830,57	-12,26	842,83

3719	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'39,930248"	-48°11'07,014499"	22K	798828,244	8058002,404	8058003,4319	798872,27	835,96	-12,26	848,22
3720	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'39,766094"	-48°11'07,038282"	22K	798827,617	8058007,464	8058008,4791	798871,57	835,59	-12,26	847,85
3721	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'39,527922"	-48°11'07,076017"	22K	798826,612	8058014,807	8058015,8022	798870,45	835,03	-12,26	847,29
3722	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'40,384301"	-48°11'06,914601"	22K	798830,985	8057988,393	8057989,4711	798875,22	836,94	-12,26	849,20
3723	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'37,952183"	-48°11'07,270471"	22K	798821,592	8058063,364	8058064,2514	798864,72	831,55	-12,26	843,81
3724	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'38,652022"	-48°11'07,169928"	22K	798824,24	8058041,792	8058042,7335	798867,68	833,18	-12,26	845,44
3725	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'39,616361"	-48°11'07,026837"	22K	798828,023	8058012,065	8058013,083	798871,91	835,30	-12,26	847,56
3726	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°32'48,896970"	-48°11'05,674729"	22K	798863,692	8057725,989	8057727,7322	798911,79	846,19	-12,26	858,45
3727	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,497377"	-48°11'04,773895"	22K	798887,265	8057522,557	8057524,7895	798938,36	841,65	-12,26	853,91
3728	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,469315"	-48°11'04,773413"	22K	798887,292	8057523,42	8057525,6523	798938,37	841,74	-12,26	854,00
3729	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,453316"	-48°11'04,773051"	22K	798887,31	8057523,912	8057526,1442	798938,38	841,80	-12,26	854,06
3730	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,543005"	-48°11'04,777561"	22K	798887,136	8057521,155	8057523,3865	798938,25	841,56	-12,26	853,82
3731	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,590162"	-48°11'04,774358"	22K	798887,209	8057519,703	8057521,9366	798938,34	841,74	-12,26	854,00
3732	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,588417"	-48°11'04,788821"	22K	798886,783	8057519,763	8057521,9903	798937,92	841,47	-12,26	853,73
3733	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,569386"	-48°11'04,783253"	22K	798886,956	8057520,346	8057522,5754	798938,08	841,49	-12,26	853,75
3734	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,486337"	-48°11'04,777115"	22K	798887,175	8057522,898	8057525,1289	798938,26	841,87	-12,26	854,13
3735	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'54,655614"	-48°11'04,881722"	22K	798884,467	8057548,498	8057550,6712	798935,18	842,90	-12,26	855,16
3736	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'54,400199"	-48°11'04,913898"	22K	798883,634	8057556,369	8057558,5244	798934,23	843,27	-12,26	855,53
3737	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'54,016737"	-48°11'04,969131"	22K	798882,179	8057568,189	8057570,3147	798932,60	843,69	-12,26	855,95
3738	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'55,248529"	-48°11'04,801496"	22K	798886,564	8057530,224	8057532,4408	798937,54	842,07	-12,26	854,33
3739	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,525640"	-48°11'04,779456"	22K	798887,088	8057521,69	8057523,9205	798938,19	841,79	-12,26	854,05
3740	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,561582"	-48°11'04,785441"	22K	798886,895	8057520,587	8057522,8154	798938,02	841,73	-12,26	853,99
3741	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,588449"	-48°11'04,793362"	22K	798886,649	8057519,764	8057521,9893	798937,78	841,67	-12,26	853,93
3742	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'51,643877"	-48°11'05,285578"	22K	798873,923	8057641,32	8057643,2731	798923,27	845,80	-12,26	858,06
3743	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'52,191882"	-48°11'05,208826"	22K	798875,938	8057624,429	8057626,4235	798925,53	845,46	-12,26	857,72
3744	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'52,671300"	-48°11'05,139301"	22K	798877,771	8057609,651	8057611,6829	798927,58	845,17	-12,26	857,43
3745	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'51,142109"	-48°11'05,356262"	22K	798872,066	8057656,786	8057658,7009	798921,18	845,96	-12,26	858,22
3746	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°32'49,277588"	-48°11'05,620694"	22K	798865,113	8057714,257	8057716,0293	798913,38	846,21	-12,26	858,47
3747	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°32'50,109834"	-48°11'05,502003"	22K	798868,236	8057688,604	8057690,4403	798916,88	846,25	-12,26	858,51
3748	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°32'50,472254"	-48°11'05,448350"	22K	798869,654	8057677,432	8057679,297	798918,46	846,17	-12,26	858,43
3749	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'53,224720"	-48°11'05,061550"	22K	798879,813	8057592,593	8057594,6669	798929,87	844,70	-12,26	856,96
3750	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,474166"	-48°11'04,751074"	22K	798887,949	8057523,261	8057525,5031	798939,03	841,94	-12,26	854,20
3751	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,535550"	-48°11'04,756225"	22K	798887,769	8057521,375	8057523,6158	798938,88	841,77	-12,26	854,03
3752	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,574420"	-48°11'04,766943"	22K	798887,435	8057520,184	8057522,4206	798938,56	841,70	-12,26	853,96
3753	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'55,449652"	-48°11'04,753148"	22K	798887,899	8057524,016	8057526,2569	798938,97	842,00	-12,26	854,26
3754	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'54,033841"	-48°11'04,948907"	22K	798882,768	8057567,654	8057569,7888	798933,20	843,82	-12,26	856,08
3755	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'54,660414"	-48°11'04,860401"	22K	798885,094	8057548,341	8057550,5236	798935,81	843,08	-12,26	855,34
3756	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'55,186093"	-48°11'04,788669"	22K	798886,971	8057532,139	8057534,3605	798937,92	842,37	-12,26	854,63
3757	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'34,600949"	-48°11'07,785873"	22K	798807,91	8058166,678	8058167,2917	798849,52	824,47	-12,26	836,73
3758	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'24,414101"	-48°11'09,268995"	22K	798768,785	8058480,688	8058480,5064	798805,77	817,19	-12,26	829,45
3759	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'24,165523"	-48°11'09,306482"	22K	798767,792	8058488,351	8058488,1494	798804,66	816,74	-12,26	829,00
3760	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'23,953561"	-48°11'09,337948"	22K	798766,96	8058494,885	8058494,6666	798803,73	816,35	-12,26	828,61
3761	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'24,739148"	-48°11'09,220737"	22K	798770,061	8058470,668	8058470,5122	798807,19	817,65	-12,26	829,91
3762	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'25,457918"	-48°11'09,116316"	22K	798772,815	8058448,512	8058448,4122	798810,27	818,54	-12,26	830,80
3763	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'25,346276"	-48°11'09,131696"	22K	798772,412	8058451,953	8058451,8448	798809,82	818,42	-12,26	830,68
3764	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'25,090924"	-48°11'09,168373"	22K	798771,446	8058459,824	8058459,6961	798808,74	818,12	-12,26	830,38
3765	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'23,696442"	-48°11'09,373838"	22K	798766,018	8058502,81	8058502,5722	798802,68	815,86	-12,26	828,12
3766	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'22,388021"	-48°11'09,573196"	22K	798760,731	8058543,146	8058542,8022	798796,79	813,57	-12,26	825,83
3767	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'22,601684"	-48°11'09,542483"	22K	798761,54	8058536,56	8058536,2327	798797,70	813,95	-12,26	826,21
3768	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'22,987214"	-48°11'09,486278"	22K	798763,023	8058524,676	8058524,3788	798799,36	814,71	-12,26	826,97
3769	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'22,232183"	-48°11'09,589732"	22K	798760,314	8058547,947	8058547,5937	798796,31	813,28	-12,26	825,54

3770	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'23,063965"	-48°11'09,467879"	22K	798763,531	8058522,307	8058522,019	798799,90	814,62	-12,26	826,88
3771	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'22,626274"	-48°11'09,534276"	22K	798761,771	8058535,8	8058535,4766	798797,94	813,79	-12,26	826,05
3772	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'22,321950"	-48°11'09,576825"	22K	798760,654	8058545,18	8058544,8336	798796,69	813,31	-12,26	825,57
3773	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'28,198714"	-48°11'08,712935"	22K	798783,47	8058364,025	8058364,1411	798822,17	820,49	-12,26	832,75
3774	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'27,891699"	-48°11'08,760542"	22K	798782,205	8058373,49	8058373,5808	798820,77	820,34	-12,26	832,60
3775	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'27,704282"	-48°11'08,785225"	22K	798781,562	8058379,266	8058379,3433	798820,04	820,22	-12,26	832,48
3776	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'28,555704"	-48°11'08,661506"	22K	798784,825	8058353,021	8058353,1647	798823,69	820,64	-12,26	832,90
3777	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'30,783748"	-48°11'08,338352"	22K	798793,346	8058284,342	8058284,6591	798833,22	821,38	-12,26	833,64
3778	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'30,208231"	-48°11'08,419080"	22K	798791,226	8058302,081	8058302,3545	798830,84	821,26	-12,26	833,52
3779	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'28,797716"	-48°11'08,626323"	22K	798785,753	8058345,561	8058345,7236	798824,73	820,75	-12,26	833,01
3780	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'27,496549"	-48°11'08,814594"	22K	798780,79	8058385,669	8058385,7305	798819,17	820,09	-12,26	832,35
3781	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'26,177354"	-48°11'09,010698"	22K	798775,604	8058426,335	8058426,2917	798813,39	819,16	-12,26	831,42
3782	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'26,009799"	-48°11'09,033109"	22K	798775,019	8058431,499	8058431,4435	798812,73	819,02	-12,26	831,28
3783	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'25,758877"	-48°11'09,072666"	22K	798773,966	8058439,235	8058439,1586	798811,56	818,79	-12,26	831,05
3784	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'26,505516"	-48°11'08,962019"	22K	798776,891	8058416,219	8058416,2017	798814,82	819,41	-12,26	831,67
3785	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'27,302661"	-48°11'08,843714"	22K	798780,019	8058391,646	8058391,692	798818,31	819,98	-12,26	832,24
3786	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'27,120919"	-48°11'08,867462"	22K	798779,401	8058397,247	8058397,28	798817,61	819,92	-12,26	832,18
3787	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'26,805267"	-48°11'08,917981"	22K	798778,054	8058406,979	8058406,9853	798816,12	819,62	-12,26	831,88
3788	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'23,600160"	-48°11'09,394911"	22K	798765,44	8058505,781	8058505,5326	798802,05	815,89	-12,26	828,15
3789	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'37,393993"	-48°11'07,353475"	22K	798819,397	8058080,571	8058081,4141	798862,27	830,35	-12,26	842,61
3790	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'37,590994"	-48°11'07,323831"	22K	798820,182	8058074,498	8058075,3569	798863,15	830,74	-12,26	843,00
3791	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'37,340315"	-48°11'07,391850"	22K	798818,289	8058082,239	8058083,0645	798861,14	830,23	-12,26	842,49
3792	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'36,974865"	-48°11'07,415286"	22K	798817,764	8058093,491	8058094,301	798860,45	829,38	-12,26	841,64
3793	BASE-M54	TOP LIMITE_P	-17°32'34,586975"	-48°11'07,765588"	22K	798808,515	8058167,099	8058167,7214	798850,11	824,44	-12,26	836,70
3794	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'35,606499"	-48°11'07,614633"	22K	798812,505	8058135,671	8058136,3741	798854,57	826,26	-12,26	838,52
3795	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'36,220904"	-48°11'07,525339"	22K	798814,86	8058116,732	8058117,483	798857,20	827,56	-12,26	839,82
3796	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'36,988086"	-48°11'07,444360"	22K	798816,9	8058093,097	8058093,8945	798859,59	829,41	-12,26	841,67
3797	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'35,190615"	-48°11'07,705671"	22K	798810,008	8058148,504	8058149,1613	798851,88	825,35	-12,26	837,61
3798	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'35,068309"	-48°11'07,723318"	22K	798809,543	8058152,274	8058152,9218	798851,36	825,11	-12,26	837,37
3799	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'34,738863"	-48°11'07,770799"	22K	798808,292	8058162,429	8058163,0513	798849,96	824,61	-12,26	836,87
3800	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'35,376698"	-48°11'07,678670"	22K	798810,72	8058142,768	8058143,4398	798852,68	825,70	-12,26	837,96
3801	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'36,536239"	-48°11'07,509659"	22K	798815,179	8058107,025	8058107,7874	798857,66	828,33	-12,26	840,59
3802	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'36,074032"	-48°11'07,575693"	22K	798813,441	8058121,272	8058121,9989	798855,72	827,19	-12,26	839,45
3803	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'35,716745"	-48°11'07,629060"	22K	798812,029	8058132,286	8058132,9844	798854,14	826,39	-12,26	838,65
3804	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'26,106487"	-48°11'09,026770"	22K	798775,162	8058428,522	8058428,4707	798812,91	819,28	-12,26	831,54
3805	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'26,580696"	-48°11'08,956657"	22K	798777,015	8058413,904	8058413,8902	798814,98	819,65	-12,26	831,91
3806	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'27,364088"	-48°11'08,842799"	22K	798780,018	8058389,756	8058389,8032	798818,34	820,18	-12,26	832,44
3807	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'25,660614"	-48°11'09,093871"	22K	798773,385	8058442,267	8058442,1799	798810,93	818,92	-12,26	831,18
3808	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'24,258275"	-48°11'09,300034"	22K	798767,94	8058485,495	8058485,2976	798804,85	817,13	-12,26	829,39
3809	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'24,671834"	-48°11'09,237499"	22K	798769,597	8058472,746	8058472,5819	798806,70	817,76	-12,26	830,02
3810	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'25,120105"	-48°11'09,172124"	22K	798771,322	8058458,928	8058458,7989	798808,63	818,46	-12,26	830,72
3811	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'27,946709"	-48°11'08,758642"	22K	798782,236	8058371,797	8058371,8894	798820,82	820,53	-12,26	832,79
3812	BASE-M54	TOP LIMITE_P	-17°32'32,240156"	-48°11'08,107695"	22K	798799,489	8058239,44	8058239,879	798840,02	822,15	-12,26	834,41
3813	BASE-M54	TOP LIMITE_P	-17°32'32,996621"	-48°11'07,993132"	22K	798802,525	8058216,12	8058216,62	798843,40	822,73	-12,26	834,99
3814	BASE-M54	TOP LIMITE_P	-17°32'34,177628"	-48°11'07,824842"	22K	798806,953	8058179,717	8058180,3076	798848,37	823,88	-12,26	836,14
3815	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'31,783183"	-48°11'08,196588"	22K	798797,074	8058253,536	8058253,9295	798837,40	822,06	-12,26	834,32
3816	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'28,665673"	-48°11'08,654217"	22K	798784,99	8058349,635	8058349,7835	798823,90	820,90	-12,26	833,16
3817	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'29,972204"	-48°11'08,459085"	22K	798790,153	8058309,359	8058309,6116	798829,66	821,34	-12,26	833,60
3818	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'30,958182"	-48°11'08,319698"	22K	798793,817	8058278,968	8058279,2958	798833,77	821,61	-12,26	833,87
3819	BASE-M54	TOP DESC_D	-17°33'08,286341"	-48°11'03,571550"	22K	798916,911	8057128,624	8057131,567	798973,82	847,22	-12,27	859,49
3820	BASE-M54	TOP DESC_D	-17°33'08,277216"	-48°11'03,574503"	22K	798916,828	8057128,906	8057131,8476	798973,73	847,21	-12,27	859,48

3821	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'08,686207"	-48°11'03,622807"	22K	798915,216	8057116,346	8057119,2724	798972,31	848,01	-12,27	860,28
3822	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°33'08,284217"	-48°11'03,595914"	22K	798916,193	8057128,7	8057131,6323	798973,10	847,05	-12,27	859,32
3823	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°33'08,281725"	-48°11'03,601205"	22K	798916,038	8057128,779	8057131,709	798972,95	847,22	-12,27	859,49
3824	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°33'08,300514"	-48°11'03,592070"	22K	798916,299	8057128,197	8057131,1313	798973,22	847,04	-12,27	859,31
3825	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°33'08,292122"	-48°11'03,593962"	22K	798916,247	8057128,456	8057131,3893	798973,16	847,06	-12,27	859,33
3826	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'09,117635"	-48°11'03,685302"	22K	798913,175	8057103,102	8057106,0072	798970,47	848,96	-12,27	861,23
3827	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'10,976842"	-48°11'04,084833"	22K	798900,537	8057046,085	8057048,8422	798958,68	852,82	-12,27	865,09
3828	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'11,152717"	-48°11'04,130947"	22K	798899,096	8057040,695	8057043,4346	798957,32	853,20	-12,27	865,47
3829	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'11,546980"	-48°11'04,238512"	22K	798895,742	8057028,614	8057031,3122	798954,15	853,96	-12,27	866,23
3830	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'10,692953"	-48°11'04,014431"	22K	798902,744	8057054,787	8057057,5709	798960,76	852,23	-12,27	864,50
3831	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'09,479421"	-48°11'03,749382"	22K	798911,119	8057092,001	8057094,8834	798968,58	849,80	-12,27	862,07
3832	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'10,011407"	-48°11'03,858307"	22K	798907,662	8057075,684	8057078,5264	798965,36	850,84	-12,27	863,11
3833	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'10,296002"	-48°11'03,918938"	22K	798905,743	8057066,956	8057069,776	798963,57	851,38	-12,27	863,65
3834	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'10,319875"	-48°11'03,931210"	22K	798905,37	8057066,227	8057069,042	798963,21	851,62	-12,27	863,89
3835	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'10,043991"	-48°11'03,870444"	22K	798907,289	8057074,687	8057077,5246	798965,00	851,08	-12,27	863,35
3836	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'09,837012"	-48°11'03,827082"	22K	798908,663	8057081,035	8057083,8886	798966,28	850,71	-12,27	862,98
3837	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'10,492425"	-48°11'03,969750"	22K	798904,154	8057060,936	8057063,7366	798962,08	851,96	-12,27	864,23
3838	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'11,101031"	-48°11'04,124189"	22K	798899,319	8057042,282	8057045,0238	798957,52	853,29	-12,27	865,56
3839	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'11,041998"	-48°11'04,108327"	22K	798899,814	8057044,091	8057046,8389	798957,99	853,13	-12,27	865,40
3840	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'10,735453"	-48°11'04,031227"	22K	798902,229	8057053,487	8057056,2642	798960,26	852,48	-12,27	864,75
3841	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'09,527862"	-48°11'03,765645"	22K	798910,617	8057090,518	8057093,394	798968,10	850,10	-12,27	862,37
3842	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'08,398819"	-48°11'03,598920"	22K	798916,052	8057125,176	8057128,1087	798973,01	847,58	-12,27	859,85
3843	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'08,310564"	-48°11'03,594659"	22K	798916,218	8057127,889	8057130,8223	798973,14	847,27	-12,27	859,54
3844	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°33'08,300162"	-48°11'03,596989"	22K	798916,154	8057128,21	8057131,1421	798973,07	847,25	-12,27	859,52
3845	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'08,704178"	-48°11'03,631543"	22K	798914,95	8057115,797	8057118,7198	798972,05	848,25	-12,27	860,52
3846	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'09,321589"	-48°11'03,728507"	22K	798911,807	8057096,847	8057099,7363	798969,19	849,63	-12,27	861,90
3847	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'09,130483"	-48°11'03,694931"	22K	798912,885	8057102,711	8057105,6122	798970,18	849,17	-12,27	861,44
3848	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'08,892740"	-48°11'03,657636"	22K	798914,094	8057110,008	8057112,9221	798971,28	848,66	-12,27	860,93
3849	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'11,724525"	-48°11'04,289988"	22K	798894,142	8057023,175	8057025,8532	798952,63	854,34	-12,27	866,61
3850	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'20,276801"	-48°11'08,947638"	22K	798752,8	8056762,133	8056762,8962	798815,25	868,47	-12,27	880,74
3851	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'20,667862"	-48°11'09,204943"	22K	798745,029	8056750,216	8056750,8722	798807,66	868,67	-12,27	880,94
3852	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'21,061353"	-48°11'09,466243"	22K	798737,139	8056738,226	8056738,7735	798799,96	868,83	-12,27	881,10
3853	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'20,061466"	-48°11'08,805855"	22K	798757,082	8056768,695	8056769,5171	798819,44	868,34	-12,27	880,61
3854	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'18,640029"	-48°11'07,861086"	22K	798785,609	8056812,007	8056813,2221	798847,30	867,07	-12,27	879,34
3855	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'19,119977"	-48°11'08,180726"	22K	798775,958	8056797,383	8056798,4651	798837,87	867,55	-12,27	879,82
3856	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'19,636411"	-48°11'08,521796"	22K	798765,658	8056781,646	8056782,5863	798827,81	868,03	-12,27	880,30
3857	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'21,407057"	-48°11'09,693308"	22K	798730,281	8056727,691	8056728,1441	798793,26	869,00	-12,27	881,27
3858	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'21,684085"	-48°11'09,914523"	22K	798723,627	8056719,266	8056719,6263	798786,74	869,10	-12,27	881,37
3859	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'21,425207"	-48°11'09,742065"	22K	798728,834	8056727,154	8056727,586	798791,82	869,08	-12,27	881,35
3860	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'21,147729"	-48°11'09,560067"	22K	798734,331	8056735,61	8056736,1177	798797,19	868,87	-12,27	881,14
3861	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'21,973287"	-48°11'10,104846"	22K	798717,879	8056710,453	8056710,7341	798781,12	869,22	-12,27	881,49
3862	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'21,812884"	-48°11'09,960349"	22K	798722,216	8056715,324	8056715,6661	798785,38	869,12	-12,27	881,39
3863	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'21,916813"	-48°11'10,031197"	22K	798720,078	8056712,158	8056712,4705	798783,30	869,13	-12,27	881,40
3864	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'22,151213"	-48°11'10,187733"	22K	798715,352	8056705,016	8056705,2634	798778,68	869,20	-12,27	881,47
3865	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'13,514858"	-48°11'04,898287"	22K	798875,375	8056968,368	8056970,8059	798934,69	858,22	-12,27	870,49
3866	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'14,090957"	-48°11'05,160148"	22K	798867,385	8056950,761	8056953,0926	798926,96	859,33	-12,27	871,60
3867	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'14,471283"	-48°11'05,341501"	22K	798861,86	8056939,141	8056941,3987	798921,62	860,12	-12,27	872,39
3868	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'13,018826"	-48°11'04,695680"	22K	798881,58	8056983,538	8056986,0574	798940,66	857,20	-12,27	869,47
3869	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'11,932349"	-48°11'04,326525"	22K	798892,969	8057016,798	8057019,4632	798951,55	854,89	-12,27	867,16
3870	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'12,202038"	-48°11'04,411075"	22K	798890,351	8057008,539	8057011,1711	798949,06	855,43	-12,27	867,70
3871	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'12,444741"	-48°11'04,490789"	22K	798887,888	8057001,108	8057003,7088	798946,71	855,94	-12,27	868,21

3872	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'14,925974"	-48°11'05,569894"	22K	798854,913	8056925,254	8056927,4183	798914,88	861,01	-12,27	873,28
3873	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'17,473273"	-48°11'07,083893"	22K	798809,075	8056847,558	8056849,0964	798870,22	865,58	-12,27	877,85
3874	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'17,865739"	-48°11'07,346291"	22K	798801,153	8056835,6	8056837,0293	798862,48	866,12	-12,27	878,39
3875	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'18,260108"	-48°11'07,609880"	22K	798793,195	8056823,584	8056824,9036	798854,71	866,65	-12,27	878,92
3876	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'16,771163"	-48°11'06,633897"	22K	798822,674	8056868,959	8056870,6843	798883,50	864,57	-12,27	876,84
3877	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'15,441559"	-48°11'05,844416"	22K	798846,577	8056909,514	8056911,5656	798906,78	862,13	-12,27	874,40
3878	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'15,859857"	-48°11'06,080794"	22K	798839,411	8056896,75	8056898,7042	798899,81	862,89	-12,27	875,16
3879	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°33'16,234348"	-48°11'06,302159"	22K	798832,708	8056885,327	8056887,1897	798893,28	863,62	-12,27	875,89
3880	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'11,351809"	-48°11'04,191138"	22K	798897,229	8057034,597	8057037,3131	798955,55	853,78	-12,27	866,05
3881	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'01,101115"	-48°11'03,964857"	22K	798908,583	8057349,824	8057352,4913	798962,22	839,23	-12,27	851,50
3882	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'01,837955"	-48°11'03,860342"	22K	798911,331	8057327,112	8057329,8356	798965,30	839,36	-12,27	851,63
3883	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'01,337177"	-48°11'03,970831"	22K	798908,299	8057342,565	8057345,2331	798962,04	839,38	-12,27	851,65
3884	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°32'59,172124"	-48°11'04,233348"	22K	798901,54	8057409,28	8057411,802	798954,30	839,26	-12,26	851,52
3885	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'54,422581"	-48°11'04,919584"	22K	798883,456	8057555,683	8057557,8362	798934,06	843,36	-12,26	855,62
3886	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'55,452325"	-48°11'04,778793"	22K	798887,141	8057523,945	8057526,1747	798938,21	841,94	-12,26	854,20
3887	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°32'56,592138"	-48°11'04,594279"	22K	798892,066	8057488,802	8057491,1289	798943,66	840,70	-12,26	852,96
3888	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'01,061267"	-48°11'04,008815"	22K	798907,304	8057351,069	8057353,7165	798960,92	839,30	-12,27	851,57
3889	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'00,352912"	-48°11'04,107026"	22K	798904,729	8057372,902	8057375,4963	798958,03	839,22	-12,26	851,48
3890	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'00,158281"	-48°11'04,134129"	22K	798904,018	8057378,901	8057381,4806	798957,23	839,22	-12,26	851,48
3891	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'59,876825"	-48°11'04,173046"	22K	798902,998	8057387,576	8057390,1345	798956,08	839,23	-12,26	851,49
3892	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'00,496369"	-48°11'04,088610"	22K	798905,207	8057368,481	8057371,0854	798958,57	839,25	-12,26	851,51
3893	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'00,888798"	-48°11'04,033034"	22K	798906,668	8057356,385	8057359,0194	798960,21	839,27	-12,26	851,53
3894	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'00,721816"	-48°11'04,056761"	22K	798906,044	8057361,532	8057364,1536	798959,51	839,26	-12,26	851,52
3895	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'00,639022"	-48°11'04,068512"	22K	798905,735	8057364,084	8057366,6993	798959,16	839,22	-12,26	851,48
3896	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'52,173546"	-48°11'05,227036"	22K	798875,409	8057625,001	8057626,9873	798924,99	845,44	-12,26	857,70
3897	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'51,733435"	-48°11'05,289989"	22K	798873,752	8057638,567	8057640,5194	798923,14	845,63	-12,26	857,89
3898	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'51,436048"	-48°11'05,331014"	22K	798872,677	8057647,733	8057649,6632	798921,93	845,75	-12,26	858,01
3899	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'52,357575"	-48°11'05,201860"	22K	798876,068	8057619,329	8057621,329	798925,74	845,29	-12,26	857,55
3900	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'53,605072"	-48°11'05,027613"	22K	798880,641	8057580,878	8057582,9722	798930,87	844,21	-12,26	856,47
3901	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'53,201388"	-48°11'05,084988"	22K	798879,132	8057593,321	8057595,3843	798929,18	844,63	-12,26	856,89
3902	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'52,656975"	-48°11'05,160600"	22K	798877,149	8057610,101	8057612,1233	798926,95	845,08	-12,26	857,34
3903	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'50,999795"	-48°11'05,393331"	22K	798871,037	8057661,18	8057663,0766	798920,09	845,89	-12,26	858,15
3904	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'52,376034"	-48°11'05,206048"	22K	798875,936	8057618,763	8057620,7614	798925,61	845,45	-12,26	857,71
3905	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'52,733002"	-48°11'05,155393"	22K	798877,268	8057607,76	8057609,7857	798927,11	845,20	-12,26	857,46
3906	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'53,530099"	-48°11'05,045274"	22K	798880,154	8057583,192	8057585,2774	798930,35	844,46	-12,26	856,72
3907	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'51,843298"	-48°11'05,282123"	22K	798873,934	8057635,184	8057637,1414	798923,37	845,78	-12,26	858,04
3908	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'50,789177"	-48°11'05,420951"	22K	798870,318	8057667,671	8057669,5525	798919,27	845,93	-12,26	858,19
3909	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'50,509005"	-48°11'05,460998"	22K	798869,264	8057676,307	8057678,167	798918,09	846,01	-12,26	858,27
3910	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'51,152144"	-48°11'05,378404"	22K	798871,408	8057656,487	8057658,3924	798920,53	846,04	-12,26	858,30
3911	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'59,710239"	-48°11'04,199444"	22K	798902,295	8057392,712	8057395,2566	798955,30	839,24	-12,26	851,50
3912	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'09,410116"	-48°11'03,715278"	22K	798912,157	8057094,118	8057097,0143	798969,58	849,72	-12,27	861,99
3913	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'09,611183"	-48°11'03,749852"	22K	798911,045	8057087,948	8057090,8321	798968,56	850,17	-12,27	862,44
3914	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'09,875741"	-48°11'03,800491"	22K	798909,43	8057079,832	8057082,6978	798967,07	850,72	-12,27	862,99
3915	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'09,205614"	-48°11'03,681535"	22K	798913,246	8057100,394	8057103,3022	798970,58	849,25	-12,27	861,52
3916	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'08,453667"	-48°11'03,576553"	22K	798916,687	8057123,479	8057126,4222	798973,67	847,66	-12,27	859,93
3917	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'08,733593"	-48°11'03,610654"	22K	798915,553	8057114,883	8057117,8154	798972,67	848,22	-12,27	860,49
3918	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'09,044523"	-48°11'03,655560"	22K	798914,086	8057105,338	8057108,2552	798971,34	848,91	-12,27	861,18
3919	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'10,239035"	-48°11'03,876951"	22K	798907,008	8057068,69	8057071,5276	798964,81	851,42	-12,27	863,69
3920	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'11,725733"	-48°11'04,262994"	22K	798894,938	8057023,126	8057025,8161	798953,43	854,46	-12,27	866,73
3921	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'11,746529"	-48°11'04,269179"	22K	798894,746	8057022,489	8057025,1767	798953,24	854,52	-12,27	866,79
3922	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'11,593147"	-48°11'04,257148"	22K	798895,171	8057027,202	8057029,8927	798953,60	854,21	-12,27	866,48

3923	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'11,500298"	-48°11'04,197381"	22K	798896,977	8057030,032	8057032,7475	798955,36	854,00	-12,27	866,27
3924	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'10,699667"	-48°11'03,985895"	22K	798903,583	8057054,568	8057057,3645	798961,60	852,40	-12,27	864,67
3925	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'10,942177"	-48°11'04,047516"	22K	798901,654	8057047,135	8057049,9081	798959,78	852,88	-12,27	865,15
3926	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'11,189748"	-48°11'04,110617"	22K	798899,679	8057039,547	8057042,296	798957,92	853,40	-12,27	865,67
3927	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'59,622028"	-48°11'04,202943"	22K	798902,232	8057395,427	8057397,9688	798955,20	839,10	-12,26	851,36
3928	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'00,360190"	-48°11'04,099899"	22K	798904,936	8057372,675	8057375,2725	798958,24	839,07	-12,26	851,33
3929	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'01,090878"	-48°11'03,999343"	22K	798907,57	8057350,154	8057352,806	798961,20	839,19	-12,27	851,46
3930	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'59,272977"	-48°11'04,250223"	22K	798900,996	8057406,185	8057408,701	798953,80	839,01	-12,26	851,27
3931	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'59,368974"	-48°11'04,243351"	22K	798901,155	8057403,229	8057405,7494	798954,01	839,15	-12,26	851,41
3932	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'59,221959"	-48°11'04,265313"	22K	798900,574	8057407,761	8057410,2697	798953,36	839,12	-12,26	851,38
3933	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'59,163453"	-48°11'04,275096"	22K	798900,312	8057409,565	8057412,0686	798953,07	839,10	-12,26	851,36
3934	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'01,840084"	-48°11'03,891181"	22K	798910,42	8057327,06	8057329,7702	798964,39	839,30	-12,27	851,57
3935	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'06,768919"	-48°11'03,463933"	22K	798920,779	8057175,255	8057178,2232	798976,99	843,93	-12,27	856,20
3936	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'07,505572"	-48°11'03,497106"	22K	798919,464	8057152,609	8057155,5733	798976,02	845,57	-12,27	857,84
3937	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'08,302629"	-48°11'03,562453"	22K	798917,172	8057128,119	8057131,0662	798974,09	847,29	-12,27	859,56
3938	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'05,893026"	-48°11'03,444028"	22K	798921,766	8057202,19	8057205,1543	798977,58	842,34	-12,27	854,61
3939	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'02,575554"	-48°11'03,754290"	22K	798914,124	8057304,376	8057307,1567	798968,43	839,55	-12,27	851,82
3940	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'03,511954"	-48°11'03,626357"	22K	798917,472	8057275,515	8057278,3652	798972,20	839,97	-12,27	852,24
3941	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'04,881770"	-48°11'03,490468"	22K	798920,857	8057233,318	8057236,2474	798976,21	841,12	-12,27	853,39
3942	BASE-M54	TOP SARJET	-17°30'42,128763"	-48°11'11,417734"	22K	798751,939	8061628,06	8061625,4664	798742,36	768,43	-12,24	780,67
3943	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'19,480345"	-48°11'35,103114"	22K	798090,339	8064180,744	8064166,6276	798043,50	750,47	-12,24	762,71
3944	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'19,670164"	-48°11'34,914726"	22K	798095,814	8064174,823	8064160,7915	798049,06	750,10	-12,24	762,34
3945	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'19,844620"	-48°11'34,738736"	22K	798100,93	8064169,38	8064155,4278	798054,25	749,65	-12,24	761,89
3946	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'19,394064"	-48°11'35,187944"	22K	798087,874	8064183,435	8064169,2804	798040,99	750,58	-12,24	762,82
3947	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'18,999936"	-48°11'35,565450"	22K	798076,909	8064195,723	8064181,3981	798029,85	751,39	-12,24	763,63
3948	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'19,063414"	-48°11'35,504921"	22K	798078,667	8064193,744	8064179,4464	798031,64	751,32	-12,24	763,56
3949	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'19,171693"	-48°11'35,400918"	22K	798081,688	8064190,368	8064176,1173	798034,71	751,11	-12,24	763,35
3950	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'20,070327"	-48°11'34,506502"	22K	798107,683	8064162,336	8064148,4883	798061,10	749,24	-12,24	761,48
3951	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'20,622532"	-48°11'33,964977"	22K	798123,418	8064145,114	8064131,5104	798077,08	748,17	-12,24	760,41
3952	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'20,724461"	-48°11'33,857920"	22K	798126,532	8064141,932	8064128,3765	798080,24	747,97	-12,24	760,21
3953	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'20,779651"	-48°11'33,797518"	22K	798128,29	8064140,208	8064126,6797	798082,02	747,92	-12,24	760,16
3954	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'20,558838"	-48°11'34,026323"	22K	798121,636	8064147,1	8064133,4687	798075,27	748,27	-12,24	760,51
3955	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'20,253156"	-48°11'34,324963"	22K	798112,959	8064156,633	8064142,8671	798066,46	748,84	-12,24	761,08
3956	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'20,408700"	-48°11'34,165659"	22K	798117,591	8064151,779	8064138,0848	798071,16	748,60	-12,24	760,84
3957	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'20,511358"	-48°11'34,071058"	22K	798120,337	8064148,58	8064134,9285	798073,95	748,35	-12,24	760,59
3958	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'17,820363"	-48°11'36,676208"	22K	798044,655	8064232,491	8064217,6648	797997,08	753,69	-12,24	765,93
3959	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'17,874491"	-48°11'36,628018"	22K	798046,053	8064230,805	8064216,0006	797998,50	753,64	-12,24	765,88
3960	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'18,031256"	-48°11'36,486041"	22K	798050,173	8064225,921	8064211,1807	798002,69	753,35	-12,24	765,59
3961	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'17,760934"	-48°11'36,728883"	22K	798043,127	8064234,342	8064219,4919	797995,53	753,81	-12,24	766,05
3962	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'17,389002"	-48°11'37,057637"	22K	798033,591	8064245,926	8064230,9272	797985,83	754,47	-12,24	766,71
3963	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'17,532246"	-48°11'36,931925"	22K	798037,237	8064241,465	8064226,5231	797989,53	754,19	-12,24	766,43
3964	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'17,627922"	-48°11'36,849357"	22K	798039,631	8064238,486	8064223,5815	797991,97	754,08	-12,24	766,32
3965	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'18,147857"	-48°11'36,377405"	22K	798053,327	8064222,287	8064207,5958	798005,90	753,12	-12,24	765,36
3966	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'18,565952"	-48°11'35,982085"	22K	798064,807	8064209,254	8064194,7412	798017,56	752,32	-12,24	764,56
3967	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'18,718056"	-48°11'35,836927"	22K	798069,023	8064204,512	8064190,0647	798021,84	751,94	-12,24	764,18
3968	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'18,881235"	-48°11'35,679573"	22K	798073,594	8064199,424	8064185,0476	798026,49	751,61	-12,24	763,85
3969	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'18,439167"	-48°11'36,101549"	22K	798061,338	8064213,206	8064198,6393	798014,04	752,59	-12,24	764,83
3970	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'18,210383"	-48°11'36,318482"	22K	798055,038	8064220,338	8064205,6734	798007,64	753,02	-12,24	765,26
3971	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'18,283123"	-48°11'36,250798"	22K	798057,003	8064218,071	8064203,4369	798009,63	752,83	-12,24	765,07
3972	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'18,384278"	-48°11'36,153409"	22K	798059,832	8064214,917	8064200,3268	798012,51	752,70	-12,24	764,94
3973	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'20,890899"	-48°11'33,678191"	22K	798131,762	8064136,734	8064123,2593	798085,54	747,77	-12,24	760,01

3974	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'23,914319"	-48°11'30,604782"	22K	798221,115	8064042,393	8064030,3022	798176,23	742,69	-12,24	754,93
3975	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,000127"	-48°11'30,511827"	22K	798223,82	8064039,713	8064027,664	798178,97	742,65	-12,24	754,89
3976	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,182517"	-48°11'30,329208"	22K	798229,128	8064034,023	8064022,0563	798184,36	742,32	-12,24	754,56
3977	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'23,786016"	-48°11'30,731791"	22K	798217,424	8064046,395	8064034,247	798172,48	743,10	-12,24	755,34
3978	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'22,839218"	-48°11'31,693355"	22K	798189,469	8064075,938	8064063,357	798144,11	744,59	-12,24	756,83
3979	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'23,037136"	-48°11'31,493865"	22K	798195,268	8064069,763	8064057,2718	798149,99	744,23	-12,24	756,47
3980	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'23,353099"	-48°11'31,168336"	22K	798204,734	8064059,902	8064047,5573	798159,60	743,59	-12,24	755,83
3981	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,422638"	-48°11'30,081913"	22K	798236,319	8064026,529	8064014,6736	798191,65	741,91	-12,24	754,15
3982	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,747991"	-48°11'29,730864"	22K	798246,534	8064016,368	8064004,6704	798202,01	741,34	-12,24	753,58
3983	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,761898"	-48°11'29,723536"	22K	798246,744	8064015,937	8064004,2427	798202,23	741,32	-12,24	753,56
3984	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,769410"	-48°11'29,719119"	22K	798246,871	8064015,704	8064004,0118	798202,36	741,31	-12,24	753,55
3985	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,740325"	-48°11'29,738232"	22K	798246,32	8064016,607	8064004,906	798201,80	741,30	-12,24	753,54
3986	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,716674"	-48°11'29,780636"	22K	798245,079	8064017,353	8064005,6332	798200,54	741,33	-12,24	753,57
3987	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,733848"	-48°11'29,746868"	22K	798246,068	8064016,81	8064005,1052	798201,54	741,39	-12,24	753,63
3988	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,736668"	-48°11'29,741675"	22K	798246,22	8064016,721	8064005,0185	798201,69	741,36	-12,24	753,60
3989	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'21,544900"	-48°11'33,008843"	22K	798151,224	8064116,325	8064103,1516	798105,29	746,65	-12,24	758,89
3990	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'21,642836"	-48°11'32,913738"	22K	798153,987	8064113,271	8064100,1405	798108,10	746,48	-12,24	758,72
3991	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'21,709162"	-48°11'32,845339"	22K	798155,976	8064111,201	8064098,1013	798110,12	746,45	-12,24	758,69
3992	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'21,455010"	-48°11'33,102808"	22K	798148,491	8064119,131	8064105,9154	798102,52	746,81	-12,24	759,05
3993	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'21,153429"	-48°11'33,408601"	22K	798139,601	8064128,541	8064115,1877	798093,50	747,38	-12,24	759,62
3994	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'21,245758"	-48°11'33,317004"	22K	798142,263	8064125,661	8064112,3489	798096,20	747,16	-12,24	759,40
3995	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'21,340388"	-48°11'33,220290"	22K	798145,075	8064122,708	8064109,4395	798099,05	746,99	-12,24	759,23
3996	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'21,785409"	-48°11'32,765947"	22K	798158,285	8064108,821	8064095,757	798112,46	746,32	-12,24	758,56
3997	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'22,406701"	-48°11'32,139920"	22K	798176,483	8064089,437	8064076,655	798130,93	745,24	-12,24	757,48
3998	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'22,552088"	-48°11'31,986563"	22K	798180,944	8064084,898	8064072,185	798135,46	744,96	-12,24	757,20
3999	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'22,790963"	-48°11'31,747655"	22K	798187,888	8064077,446	8064064,8406	798142,50	744,65	-12,24	756,89
4000	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'22,268473"	-48°11'32,277684"	22K	798172,479	8064093,749	8064080,9049	798126,87	745,50	-12,24	757,74
4001	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'21,859465"	-48°11'32,690180"	22K	798160,488	8064106,51	8064093,4801	798114,69	746,22	-12,24	758,46
4002	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'21,996492"	-48°11'32,550231"	22K	798164,557	8064102,234	8064089,2671	798118,82	745,94	-12,24	758,18
4003	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'22,156577"	-48°11'32,390213"	22K	798169,208	8064097,24	8064084,3452	798123,55	745,70	-12,24	757,94
4004	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'17,216387"	-48°11'37,209817"	22K	798029,177	8064251,302	8064236,2344	797981,33	754,72	-12,24	766,96
4005	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'13,341354"	-48°11'40,155848"	22K	797943,968	8064371,783	8064355,3752	797894,40	761,46	-12,24	773,70
4006	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'13,478409"	-48°11'40,063703"	22K	797946,626	8064367,527	8064351,1613	797897,12	761,24	-12,24	773,48
4007	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'13,583307"	-48°11'39,991868"	22K	797948,699	8064364,269	8064347,9361	797899,24	761,11	-12,24	773,35
4008	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'13,242655"	-48°11'40,220101"	22K	797942,116	8064374,847	8064358,4097	797892,51	761,66	-12,24	773,90
4009	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'12,888692"	-48°11'40,449488"	22K	797935,505	8064385,835	8064369,2926	797885,74	762,22	-12,24	774,46
4010	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'12,992287"	-48°11'40,382077"	22K	797937,448	8064382,619	8064366,1075	797887,73	762,06	-12,24	774,30
4011	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'13,096974"	-48°11'40,313701"	22K	797939,419	8064379,369	8064362,8888	797889,75	761,87	-12,24	774,11
4012	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'13,676545"	-48°11'39,927732"	22K	797950,55	8064361,373	8064345,0694	797901,14	760,97	-12,24	773,21
4013	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'14,125907"	-48°11'39,616798"	22K	797959,525	8064347,415	8064331,2535	797910,31	760,22	-12,24	772,46
4014	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'14,212899"	-48°11'39,554621"	22K	797961,321	8064344,712	8064328,5788	797912,15	760,02	-12,24	772,26
4015	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'14,268780"	-48°11'39,515450"	22K	797962,452	8064342,976	8064326,8607	797913,30	759,95	-12,24	772,19
4016	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'14,056108"	-48°11'39,664923"	22K	797958,136	8064349,583	8064333,3995	797908,89	760,34	-12,24	772,58
4017	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'13,755497"	-48°11'39,874013"	22K	797952,1	8064358,921	8064342,642	797902,72	760,83	-12,24	773,07
4018	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'13,854743"	-48°11'39,804805"	22K	797954,098	8064355,838	8064339,5906	797904,76	760,65	-12,24	772,89
4019	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'13,979169"	-48°11'39,718442"	22K	797956,591	8064351,973	8064335,765	797907,31	760,48	-12,24	772,72
4020	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'11,639490"	-48°11'41,206917"	22K	797913,712	8064424,591	8064407,7005	797863,39	764,06	-12,24	776,30
4021	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'11,773495"	-48°11'41,129046"	22K	797915,95	8064420,435	8064403,5804	797865,69	763,90	-12,24	776,14
4022	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'11,959740"	-48°11'41,018767"	22K	797919,121	8064414,658	8064397,8541	797868,94	763,63	-12,24	775,87
4023	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'11,513459"	-48°11'41,280871"	22K	797911,586	8064428,5	8064411,5754	797861,21	764,19	-12,24	776,43
4024	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'11,055805"	-48°11'41,543419"	22K	797904,043	8064442,692	8064425,6464	797853,46	764,75	-12,24	776,99

4025	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'11,214915"	-48°11'41,452257"	22K	797906,662	8064437,758	8064420,7544	797856,15	764,57	-12,24	776,81
4026	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'11,330276"	-48°11'41,386935"	22K	797908,538	8064434,181	8064417,2076	797858,08	764,42	-12,24	776,66
4027	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'12,061340"	-48°11'40,957417"	22K	797920,886	8064411,506	8064394,7303	797870,75	763,47	-12,24	775,71
4028	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'12,626205"	-48°11'40,614292"	22K	797930,759	8064393,981	8064377,363	797880,88	762,62	-12,24	774,86
4029	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'12,728319"	-48°11'40,550156"	22K	797932,606	8064390,812	8064374,2235	797882,77	762,45	-12,24	774,69
4030	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'12,822783"	-48°11'40,489931"	22K	797934,341	8064387,88	8064371,3191	797884,55	762,32	-12,24	774,56
4031	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'12,535198"	-48°11'40,670669"	22K	797929,136	8064396,805	8064380,1611	797879,21	762,80	-12,24	775,04
4032	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'12,217395"	-48°11'40,864032"	22K	797923,572	8064406,665	8064389,9323	797873,51	763,30	-12,24	775,54
4033	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'12,340526"	-48°11'40,789580"	22K	797925,714	8064402,845	8064386,1465	797875,70	763,09	-12,24	775,33
4034	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'12,471263"	-48°11'40,710472"	22K	797927,99	8064398,789	8064382,1269	797878,04	762,92	-12,24	775,16
4035	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'14,324234"	-48°11'39,475946"	22K	797963,593	8064341,253	8064325,1557	797914,47	759,87	-12,24	772,11
4036	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,762837"	-48°11'38,401706"	22K	797994,652	8064296,533	8064280,9248	797946,17	757,36	-12,24	769,60
4037	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,841244"	-48°11'38,341626"	22K	797996,39	8064294,095	8064278,5141	797947,94	757,24	-12,24	769,48
4038	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,918742"	-48°11'38,281627"	22K	797998,126	8064291,685	8064276,1314	797949,71	757,09	-12,24	769,33
4039	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,694767"	-48°11'38,454785"	22K	797993,116	8064298,65	8064283,0177	797944,60	757,44	-12,24	769,68
4040	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,499078"	-48°11'38,605184"	22K	797988,765	8064304,735	8064289,0343	797940,16	757,83	-12,24	770,07
4041	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,562117"	-48°11'38,557264"	22K	797990,151	8064302,775	8064287,0961	797941,58	757,67	-12,24	769,91
4042	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,645834"	-48°11'38,493342"	22K	797992	8064300,172	8064284,5221	797943,46	757,52	-12,24	769,76
4043	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,992050"	-48°11'38,221896"	22K	797999,856	8064289,404	8064273,8775	797951,47	756,94	-12,24	769,18
4044	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'16,856840"	-48°11'37,520189"	22K	798020,178	8064262,497	8064247,2889	797972,18	755,40	-12,24	767,64
4045	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'16,952741"	-48°11'37,437448"	22K	798022,577	8064259,511	8064244,3403	797974,62	755,26	-12,24	767,50
4046	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'17,133262"	-48°11'37,281081"	22K	798027,111	8064253,89	8064238,7901	797979,23	754,94	-12,24	767,18
4047	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'16,724203"	-48°11'37,630426"	22K	798016,984	8064266,625	8064251,3669	797968,92	755,70	-12,24	767,94
4048	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'16,260085"	-48°11'38,008156"	22K	798006,044	8064281,066	8064265,6365	797957,78	756,47	-12,24	768,71
4049	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'16,393230"	-48°11'37,901638"	22K	798009,128	8064276,924	8064261,5429	797960,92	756,28	-12,24	768,52
4050	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'16,501105"	-48°11'37,815021"	22K	798011,636	8064273,568	8064258,2262	797963,48	756,08	-12,24	768,32
4051	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'14,770774"	-48°11'39,154011"	22K	797972,894	8064327,377	8064311,4265	797923,97	759,03	-12,24	771,27
4052	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'14,827818"	-48°11'39,112010"	22K	797974,108	8064325,604	8064309,6726	797925,21	758,97	-12,24	771,21
4053	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'14,915799"	-48°11'39,046159"	22K	797976,012	8064322,869	8064306,9676	797927,15	758,83	-12,24	771,07
4054	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'14,706996"	-48°11'39,200316"	22K	797971,556	8064329,359	8064313,3874	797922,60	759,18	-12,24	771,42
4055	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'14,435964"	-48°11'39,397604"	22K	797965,855	8064337,782	8064321,7205	797916,78	759,65	-12,24	771,89
4056	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'14,542395"	-48°11'39,319241"	22K	797968,12	8064334,474	8064318,4482	797919,09	759,46	-12,24	771,70
4057	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'14,628906"	-48°11'39,257478"	22K	797969,904	8064331,786	8064315,7884	797920,91	759,29	-12,24	771,53
4058	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'14,986509"	-48°11'38,993548"	22K	797977,533	8064320,671	8064304,7936	797928,70	758,68	-12,24	770,92
4059	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,298175"	-48°11'38,759355"	22K	797984,305	8064310,982	8064295,2112	797935,61	758,13	-12,24	770,37
4060	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,396271"	-48°11'38,684711"	22K	797986,464	8064307,932	8064292,1951	797937,81	757,98	-12,24	770,22
4061	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,441490"	-48°11'38,650141"	22K	797987,464	8064306,526	8064290,8048	797938,83	757,92	-12,24	770,16
4062	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,231149"	-48°11'38,810419"	22K	797982,828	8064313,066	8064297,2719	797934,11	758,25	-12,24	770,49
4063	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,073799"	-48°11'38,927132"	22K	797979,454	8064317,957	8064302,1098	797930,66	758,55	-12,24	770,79
4064	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,122113"	-48°11'38,890787"	22K	797980,505	8064316,455	8064300,6243	797931,73	758,47	-12,24	770,71
4065	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'15,177298"	-48°11'38,850610"	22K	797981,666	8064314,74	8064298,9276	797932,92	758,37	-12,24	770,61
4066	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,733896"	-48°11'27,726761"	22K	798304,792	8063954,407	8063943,612	798261,15	737,85	-12,24	750,09
4067	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,746920"	-48°11'27,714467"	22K	798305,149	8063954,001	8063943,2116	798261,51	737,94	-12,24	750,18
4068	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,758608"	-48°11'27,701889"	22K	798305,515	8063953,636	8063942,8522	798261,88	737,89	-12,24	750,13
4069	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,724578"	-48°11'27,734527"	22K	798304,567	8063954,697	8063943,8985	798260,92	737,94	-12,24	750,18
4070	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,702368"	-48°11'27,752450"	22K	798304,048	8063955,388	8063944,5814	798260,39	737,98	-12,24	750,22
4071	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,705632"	-48°11'27,748775"	22K	798304,155	8063955,286	8063944,481	798260,50	737,97	-12,24	750,21
4072	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,714541"	-48°11'27,741965"	22K	798304,352	8063955,009	8063944,2071	798260,70	737,95	-12,24	750,19
4073	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,770260"	-48°11'27,696018"	22K	798305,683	8063953,275	8063942,494	798262,05	737,87	-12,24	750,11
4074	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,831567"	-48°11'27,619904"	22K	798307,902	8063951,356	8063940,6091	798264,30	737,78	-12,24	750,02
4075	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,835283"	-48°11'27,615985"	22K	798308,016	8063951,24	8063940,4948	798264,41	737,78	-12,24	750,02

4076	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,839496"	-48°11'27,612770"	22K	798308,109	8063951,109	8063940,3653	798264,51	737,71	-12,24	749,95
4077	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,826412"	-48°11'27,630078"	22K	798307,604	8063951,519	8063940,7675	798264,00	737,79	-12,24	750,03
4078	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,780110"	-48°11'27,691395"	22K	798305,815	8063952,97	8063942,1911	798262,19	737,87	-12,24	750,11
4079	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,812959"	-48°11'27,660300"	22K	798306,718	8063951,946	8063941,1812	798263,11	737,81	-12,24	750,05
4080	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,816045"	-48°11'27,655577"	22K	798306,856	8063951,849	8063941,0863	798263,25	737,81	-12,24	750,05
4081	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,569442"	-48°11'27,904160"	22K	798299,63	8063959,543	8063948,6683	798255,91	738,17	-12,24	750,41
4082	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,620193"	-48°11'27,851651"	22K	798301,157	8063957,959	8063947,1079	798257,46	738,09	-12,24	750,33
4083	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,625804"	-48°11'27,836997"	22K	798301,587	8063957,78	8063946,9354	798257,89	738,09	-12,24	750,33
4084	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,392773"	-48°11'28,082120"	22K	798294,457	8063965,055	8063954,1001	798250,66	738,50	-12,24	750,74
4085	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,836133"	-48°11'28,649808"	22K	798277,952	8063982,425	8063971,2145	798233,91	739,35	-12,24	751,59
4086	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,919829"	-48°11'28,563864"	22K	798280,451	8063979,813	8063968,6412	798236,45	739,28	-12,24	751,52
4087	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,997792"	-48°11'28,483971"	22K	798282,774	8063977,38	8063966,2442	798238,80	739,16	-12,24	751,40
4088	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,632265"	-48°11'27,824940"	22K	798301,94	8063957,576	8063946,7368	798258,25	738,08	-12,24	750,32
4089	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,682974"	-48°11'27,778664"	22K	798303,283	8063955,996	8063945,1777	798259,61	738,00	-12,24	750,24
4090	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,691204"	-48°11'27,772169"	22K	798303,471	8063955,74	8063944,9246	798259,81	738,01	-12,24	750,25
4091	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,695337"	-48°11'27,765567"	22K	798303,664	8063955,61	8063944,7976	798260,00	737,98	-12,24	750,22
4092	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,673902"	-48°11'27,785376"	22K	798303,089	8063956,278	8063945,4566	798259,42	738,01	-12,24	750,25
4093	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,638523"	-48°11'27,814579"	22K	798302,243	8063957,379	8063946,5444	798258,55	738,01	-12,24	750,25
4094	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,644032"	-48°11'27,808735"	22K	798302,413	8063957,207	8063946,375	798258,73	738,06	-12,24	750,30
4095	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,659005"	-48°11'27,796309"	22K	798302,773	8063956,741	8063945,9146	798259,09	738,03	-12,24	750,27
4096	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,852006"	-48°11'27,603227"	22K	798308,385	8063950,72	8063939,9806	798264,79	737,75	-12,24	749,99
4097	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,248856"	-48°11'27,216252"	22K	798319,628	8063938,344	8063927,7791	798276,21	737,05	-12,24	749,29
4098	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,257835"	-48°11'27,202970"	22K	798320,016	8063938,062	8063927,503	798276,60	737,04	-12,24	749,28
4099	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,272312"	-48°11'27,183031"	22K	798320,598	8063937,608	8063927,0579	798277,19	737,02	-12,24	749,26
4100	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,245898"	-48°11'27,220905"	22K	798319,492	8063938,437	8063927,87	798276,07	737,06	-12,24	749,30
4101	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,122074"	-48°11'27,331247"	22K	798316,291	8063942,294	8063931,6771	798272,82	737,31	-12,24	749,55
4102	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,161593"	-48°11'27,300558"	22K	798317,179	8063941,065	8063930,4621	798273,72	737,21	-12,24	749,45
4103	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,239467"	-48°11'27,228186"	22K	798319,28	8063938,638	8063928,0678	798275,86	737,01	-12,24	749,25
4104	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,277005"	-48°11'27,172356"	22K	798320,911	8063937,459	8063926,9137	798277,50	736,95	-12,24	749,19
4105	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,315398"	-48°11'27,149441"	22K	798321,57	8063936,268	8063925,7332	798278,18	736,97	-12,24	749,21
4106	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,327987"	-48°11'27,136239"	22K	798321,954	8063935,875	8063925,3462	798278,57	736,86	-12,24	749,10
4107	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,352095"	-48°11'27,110020"	22K	798322,717	8063935,122	8063924,6049	798279,34	736,82	-12,24	749,06
4108	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,309814"	-48°11'27,154574"	22K	798321,421	8063936,442	8063925,9049	798278,03	736,95	-12,24	749,19
4109	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,283633"	-48°11'27,167511"	22K	798321,051	8063937,253	8063926,7099	798277,65	737,00	-12,24	749,24
4110	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,293123"	-48°11'27,162758"	22K	798321,187	8063936,959	8063926,4181	798277,79	736,92	-12,24	749,16
4111	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,303086"	-48°11'27,159217"	22K	798321,287	8063936,651	8063926,1118	798277,89	736,90	-12,24	749,14
4112	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,975049"	-48°11'27,490492"	22K	798311,657	8063946,886	8063936,1976	798268,12	737,54	-12,24	749,78
4113	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,995539"	-48°11'27,468225"	22K	798312,305	8063946,246	8063935,5676	798268,77	737,45	-12,24	749,69
4114	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,014611"	-48°11'27,449096"	22K	798312,861	8063945,651	8063934,9812	798269,34	737,48	-12,24	749,72
4115	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,940981"	-48°11'27,527331"	22K	798310,585	8063947,95	8063937,245	798267,03	737,60	-12,24	749,84
4116	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,859454"	-48°11'27,598844"	22K	798308,511	8063950,489	8063939,7516	798264,92	737,74	-12,24	749,98
4117	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,874764"	-48°11'27,591834"	22K	798308,711	8063950,015	8063939,2809	798265,13	737,72	-12,24	749,96
4118	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'26,893692"	-48°11'27,571759"	22K	798309,295	8063949,424	8063938,6989	798265,72	737,68	-12,24	749,92
4119	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,028320"	-48°11'27,430050"	22K	798313,417	8063945,221	8063934,5597	798269,90	737,45	-12,24	749,69
4120	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,091901"	-48°11'27,372194"	22K	798315,096	8063943,24	8063932,6048	798271,61	737,34	-12,24	749,58
4121	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,102742"	-48°11'27,359561"	22K	798315,464	8063942,901	8063932,2715	798271,98	737,34	-12,24	749,58
4122	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,114026"	-48°11'27,343668"	22K	798315,928	8063942,547	8063931,9246	798272,45	737,30	-12,24	749,54
4123	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,062953"	-48°11'27,400960"	22K	798314,26	8063944,143	8063933,4949	798270,76	737,40	-12,24	749,64
4124	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,032621"	-48°11'27,426156"	22K	798313,53	8063945,087	8063934,4275	798270,02	737,45	-12,24	749,69
4125	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,039153"	-48°11'27,421414"	22K	798313,667	8063944,884	8063934,2266	798270,16	737,37	-12,24	749,61
4126	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,044201"	-48°11'27,419745"	22K	798313,714	8063944,728	8063934,0714	798270,20	737,42	-12,24	749,66

4127	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,758717"	-48°11'28,722410"	22K	798275,844	8063984,838	8063973,5947	798231,77	739,53	-12,24	751,77
4128	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,024562"	-48°11'29,468136"	22K	798254,164	8064007,746	8063996,1669	798209,76	740,83	-12,24	753,07
4129	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,055019"	-48°11'29,426542"	22K	798255,378	8064006,791	8063995,2305	798210,99	740,77	-12,24	753,01
4130	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,072906"	-48°11'29,397167"	22K	798256,237	8064006,228	8063994,6806	798211,86	740,74	-12,24	752,98
4131	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,012861"	-48°11'29,479732"	22K	798253,827	8064008,111	8063996,5267	798209,42	740,88	-12,24	753,12
4132	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,879532"	-48°11'29,614476"	22K	798249,91	8064012,271	8064000,626	798205,45	741,10	-12,24	753,34
4133	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,940755"	-48°11'29,555437"	22K	798251,625	8064010,362	8063998,7436	798207,19	741,01	-12,24	753,25
4134	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,964760"	-48°11'29,528813"	22K	798252,4	8064009,612	8063998,0056	798207,97	740,95	-12,24	753,19
4135	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,079361"	-48°11'29,389276"	22K	798256,467	8064006,026	8063994,4821	798212,09	740,73	-12,24	752,97
4136	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,154211"	-48°11'29,335177"	22K	798258,03	8064003,7	8063992,1808	798213,69	740,58	-12,24	752,82
4137	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,175038"	-48°11'29,318325"	22K	798258,518	8064003,052	8063991,5404	798214,19	740,55	-12,24	752,79
4138	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,209224"	-48°11'29,282941"	22K	798259,547	8064001,985	8063990,4894	798215,23	740,50	-12,24	752,74
4139	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,138000"	-48°11'29,352026"	22K	798257,54	8064004,206	8063992,6792	798213,19	740,56	-12,24	752,80
4140	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,098493"	-48°11'29,374381"	22K	798256,898	8064005,431	8063993,8939	798212,53	740,64	-12,24	752,88
4141	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,108979"	-48°11'29,366463"	22K	798257,127	8064005,105	8063993,5715	798212,76	740,67	-12,24	752,91
4142	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,125935"	-48°11'29,360917"	22K	798257,283	8064004,581	8063993,0501	798212,93	740,65	-12,24	752,89
4143	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,802053"	-48°11'29,680337"	22K	798248,001	8064014,683	8064003,0082	798203,50	741,25	-12,24	753,49
4144	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,803488"	-48°11'29,671507"	22K	798248,261	8064014,635	8064002,964	798203,76	741,25	-12,24	753,49
4145	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,805420"	-48°11'29,670156"	22K	798248,3	8064014,575	8064002,9047	798203,80	741,25	-12,24	753,49
4146	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,798419"	-48°11'29,690047"	22K	798247,716	8064014,799	8064003,1199	798203,22	741,26	-12,24	753,50
4147	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,777917"	-48°11'29,713805"	22K	798247,024	8064015,44	8064003,7502	798202,52	741,23	-12,24	753,47
4148	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,782639"	-48°11'29,709769"	22K	798247,141	8064015,293	8064003,6051	798202,64	741,29	-12,24	753,53
4149	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,791434"	-48°11'29,699538"	22K	798247,439	8064015,018	8064003,3346	798202,94	741,27	-12,24	753,51
4150	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,808196"	-48°11'29,668792"	22K	798248,339	8064014,489	8064002,8193	798203,84	741,25	-12,24	753,49
4151	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,861916"	-48°11'29,635411"	22K	798249,3	8064012,822	8064001,1676	798204,83	741,13	-12,24	753,37
4152	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,868132"	-48°11'29,626711"	22K	798249,554	8064012,627	8064000,9765	798205,09	741,12	-12,24	753,36
4153	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,878179"	-48°11'29,613108"	22K	798249,951	8064012,312	8064000,6676	798205,49	741,05	-12,24	753,29
4154	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,843556"	-48°11'29,652056"	22K	798248,817	8064013,394	8064001,7321	798204,34	741,10	-12,24	753,34
4155	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,814170"	-48°11'29,668226"	22K	798248,353	8064014,305	8064002,6356	798203,86	741,22	-12,24	753,46
4156	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,819622"	-48°11'29,669904"	22K	798248,301	8064014,138	8064002,468	798203,81	741,22	-12,24	753,46
4157	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'24,825767"	-48°11'29,665338"	22K	798248,433	8064013,947	8064002,2791	798203,95	741,20	-12,24	753,44
4158	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,271999"	-48°11'29,218695"	22K	798261,415	8064000,026	8063988,5593	798217,12	740,38	-12,24	752,62
4159	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,569883"	-48°11'28,915969"	22K	798270,216	8063990,731	8063979,4006	798226,06	739,82	-12,24	752,06
4160	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,586261"	-48°11'28,901760"	22K	798270,628	8063990,221	8063978,897	798226,48	739,81	-12,24	752,05
4161	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,602960"	-48°11'28,884972"	22K	798271,116	80639893,7	8063978,3836	798226,97	739,77	-12,24	752,01
4162	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,553677"	-48°11'28,933190"	22K	798269,715	8063991,237	8063979,8989	798225,55	739,86	-12,24	752,10
4163	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,490957"	-48°11'28,994455"	22K	798267,935	8063993,193	8063981,8272	798223,74	739,99	-12,24	752,23
4164	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,513978"	-48°11'28,971810"	22K	798268,593	8063992,475	8063981,1194	798224,41	739,93	-12,24	752,17
4165	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,531890"	-48°11'28,955748"	22K	798269,059	8063991,917	8063980,5687	798224,88	739,84	-12,24	752,08
4166	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,613501"	-48°11'28,876341"	22K	798271,366	8063989,372	8063978,0595	798227,23	739,69	-12,24	751,93
4167	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,719245"	-48°11'28,767903"	22K	798274,519	8063986,072	8063974,8083	798230,43	739,58	-12,24	751,82
4168	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,721714"	-48°11'28,763156"	22K	798274,658	8063985,994	8063974,7324	798230,57	739,58	-12,24	751,82
4169	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,741658"	-48°11'28,736764"	22K	798275,428	8063985,369	8063974,1192	798231,34	739,55	-12,24	751,79
4170	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,711408"	-48°11'28,774629"	22K	798274,324	8063986,316	8063975,0493	798230,23	739,53	-12,24	751,77
4171	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,623935"	-48°11'28,864764"	22K	798271,703	8063989,046	8063977,7387	798227,57	739,73	-12,24	751,97
4172	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,634745"	-48°11'28,854503"	22K	798272,001	8063988,709	8063977,4063	798227,87	739,71	-12,24	751,95
4173	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,681584"	-48°11'28,805847"	22K	798273,416	8063987,247	8063975,9662	798229,31	739,58	-12,24	751,82
4174	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,426631"	-48°11'29,061672"	22K	798265,98	8063995,201	8063983,805	798221,76	740,11	-12,24	752,35
4175	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,434316"	-48°11'29,053423"	22K	798266,22	8063994,961	8063983,5687	798222,00	740,09	-12,24	752,33
4176	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,441730"	-48°11'29,042062"	22K	798266,552	8063994,728	8063983,3408	798222,34	740,09	-12,24	752,33
4177	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'25,395461"	-48°11'29,094198"	22K	798265,034	8063996,174	8063984,7634	798220,80	740,16	-12,24	752,40

4178	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,299956"	-48°11'29,191062"	22K	798262,218	8063999,154	8063987,6997	798217,94	740,28	-12,24	752,52
4179	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,318867"	-48°11'29,174375"	22K	798262,702	8063998,565	8063987,1183	798218,43	740,24	-12,24	752,48
4180	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,328222"	-48°11'29,164678"	22K	798262,984	8063998,273	8063986,8306	798218,72	740,28	-12,24	752,52
4181	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,448439"	-48°11'29,033727"	22K	798266,795	8063994,518	8063983,1345	798222,58	740,01	-12,24	752,25
4182	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,473390"	-48°11'29,011968"	22K	798267,426	8063993,741	8063982,3673	798223,22	740,02	-12,24	752,26
4183	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,475143"	-48°11'29,009502"	22K	798267,498	8063993,686	8063982,3134	798223,30	740,02	-12,24	752,26
4184	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,480457"	-48°11'29,003661"	22K	798267,668	8063993,52	8063982,1501	798223,47	740,01	-12,24	752,25
4185	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,470802"	-48°11'29,012854"	22K	798267,401	8063993,821	8063982,4469	798223,20	740,03	-12,24	752,27
4186	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,456860"	-48°11'29,026924"	22K	798266,992	8063994,256	8063982,8756	798222,78	740,05	-12,24	752,29
4187	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,463151"	-48°11'29,016597"	22K	798267,294	8063994,058	8063982,6822	798223,09	740,04	-12,24	752,28
4188	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'25,464761"	-48°11'29,015522"	22K	798267,325	8063994,008	8063982,6327	798223,12	740,04	-12,24	752,28
4189	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'55,822099"	-48°11'48,917942"	22K	797693,245	8064914,5	8064894,0217	797635,84	757,87	-12,24	770,11
4190	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'55,905629"	-48°11'48,866018"	22K	797694,74	8064911,908	8064891,4535	797637,37	757,98	-12,24	770,22
4191	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'55,952130"	-48°11'48,841695"	22K	797695,437	8064910,467	8064890,0238	797638,09	758,04	-12,24	770,28
4192	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'55,790135"	-48°11'48,933507"	22K	797692,8	8064915,49	8064895,0045	797635,38	757,81	-12,24	770,05
4193	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'55,329179"	-48°11'49,130510"	22K	797687,193	8064929,755	8064909,177	797629,57	757,45	-12,24	769,69
4194	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'55,431251"	-48°11'49,077117"	22K	797688,723	8064926,592	8064906,0388	797631,14	757,56	-12,24	769,80
4195	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'55,525270"	-48°11'49,033636"	22K	797689,964	8064923,681	8064903,1481	797632,43	757,67	-12,24	769,91
4196	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'55,989695"	-48°11'48,831397"	22K	797695,724	8064909,307	8064888,8688	797638,39	758,06	-12,24	770,30
4197	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,112543"	-48°11'48,778260"	22K	797697,237	8064905,505	8064885,0918	797639,96	758,19	-12,24	770,43
4198	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,138290"	-48°11'48,759844"	22K	797697,769	8064904,705	8064884,3002	797640,51	758,25	-12,24	770,49
4199	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,150073"	-48°11'48,751669"	22K	797698,005	8064904,339	8064883,9379	797640,75	758,27	-12,24	770,51
4200	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,086240"	-48°11'48,784930"	22K	797697,052	8064906,317	8064885,9005	797639,77	758,20	-12,24	770,44
4201	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,031851"	-48°11'48,796265"	22K	797696,742	8064907,995	8064887,5728	797639,43	758,18	-12,24	770,42
4202	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,045078"	-48°11'48,784477"	22K	797697,084	8064907,583	8064887,1661	797639,78	758,21	-12,24	770,45
4203	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,071822"	-48°11'48,786032"	22K	797697,026	8064906,761	8064886,3438	797639,73	758,18	-12,24	770,42
4204	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'53,949577"	-48°11'49,764050"	22K	797669,115	8064972,468	8064951,5942	797610,87	756,86	-12,24	769,10
4205	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'54,023892"	-48°11'49,729476"	22K	797670,102	8064970,167	8064949,3093	797611,89	756,92	-12,24	769,16
4206	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'54,111019"	-48°11'49,688304"	22K	797671,278	8064967,469	8064946,6305	797613,11	756,94	-12,24	769,18
4207	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'53,699521"	-48°11'49,879264"	22K	797665,827	8064980,21	8064959,2824	797607,47	756,85	-12,24	769,09
4208	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'52,993832"	-48°11'50,200138"	22K	797656,674	8065002,057	8064980,9795	797598,00	756,84	-12,24	769,08
4209	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'53,125163"	-48°11'50,142299"	22K	797658,322	8064997,992	8064976,9415	797599,71	756,80	-12,24	769,04
4210	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'53,356301"	-48°11'50,029510"	22K	797661,547	8064990,833	8064969,835	797603,04	756,80	-12,24	769,04
4211	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'54,187743"	-48°11'49,649357"	22K	797672,393	8064965,092	8064944,2716	797614,26	756,94	-12,24	769,18
4212	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'55,237984"	-48°11'49,189801"	22K	797685,484	8064932,586	8064911,9809	797627,82	757,32	-12,24	769,56
4213	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'55,268594"	-48°11'49,175070"	22K	797685,905	8064931,638	8064911,0397	797628,25	757,37	-12,24	769,61
4214	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'55,298408"	-48°11'49,147648"	22K	797686,701	8064930,709	8064910,1231	797629,06	757,42	-12,24	769,66
4215	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'55,155364"	-48°11'49,225586"	22K	797684,465	8064935,143	8064914,5211	797626,76	757,30	-12,24	769,54
4216	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'54,578837"	-48°11'49,466128"	22K	797677,625	8064952,982	8064932,247	797619,66	757,03	-12,24	769,27
4217	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'54,914066"	-48°11'49,339412"	22K	797681,214	8064942,615	8064921,94	797623,40	757,09	-12,24	769,33
4218	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'55,053605"	-48°11'49,271116"	22K	797683,167	8064938,293	8064917,6498	797625,42	757,25	-12,24	769,49
4219	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,162934"	-48°11'48,739310"	22K	797698,364	8064903,938	8064883,5425	797641,11	758,33	-12,24	770,57
4220	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,778053"	-48°11'47,980915"	22K	797720,021	8064853,926	8064833,8841	797663,49	760,42	-12,24	772,66
4221	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,819313"	-48°11'47,960635"	22K	797720,601	8064852,648	8064832,6155	797664,09	760,51	-12,24	772,75
4222	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,889773"	-48°11'47,927069"	22K	797721,56	8064850,466	8064830,4492	797665,08	760,59	-12,24	772,83
4223	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,654925"	-48°11'48,037207"	22K	797718,415	8064857,738	8064837,6698	797661,83	760,30	-12,24	772,54
4224	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,264529"	-48°11'48,223780"	22K	797713,084	8064869,828	8064849,6729	797656,33	759,75	-12,24	771,99
4225	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,348206"	-48°11'48,184625"	22K	797714,202	8064867,237	8064847,1002	797657,48	759,83	-12,24	772,07
4226	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,563697"	-48°11'48,080373"	22K	797717,182	8064860,563	8064840,4747	797660,56	760,16	-12,24	772,40
4227	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,978823"	-48°11'47,883935"	22K	797722,793	8064847,708	8064827,7112	797666,35	760,73	-12,24	772,97
4228	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,748856"	-48°11'47,517760"	22K	797733,254	8064823,862	8064804,0359	797677,16	761,74	-12,24	773,98

4229	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,967269"	-48°11'47,410923"	22K	797736,309	8064817,097	8064797,3206	797680,31	762,10	-12,24	774,34
4230	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'59,023647"	-48°11'47,383839"	22K	797737,083	8064815,351	8064795,5872	797681,11	762,19	-12,24	774,43
4231	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,564237"	-48°11'47,605110"	22K	797730,759	8064829,579	8064809,7122	797674,58	761,49	-12,24	773,73
4232	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,083985"	-48°11'47,832967"	22K	797724,25	8064844,451	8064824,478	797667,86	760,86	-12,24	773,10
4233	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,313196"	-48°11'47,724236"	22K	797727,356	8064837,353	8064817,4306	797671,07	761,17	-12,24	773,41
4234	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,464325"	-48°11'47,652542"	22K	797729,404	8064832,673	8064812,784	797673,18	761,38	-12,24	773,62
4235	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,300512"	-48°11'48,681782"	22K	797700	8064899,681	8064879,3125	797642,81	758,45	-12,24	770,69
4236	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,315420"	-48°11'48,664717"	22K	797700,497	8064899,215	8064878,8541	797643,31	758,53	-12,24	770,77
4237	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,341548"	-48°11'48,657169"	22K	797700,708	8064898,408	8064878,0508	797643,54	758,55	-12,24	770,79
4238	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,252109"	-48°11'48,704983"	22K	797699,337	8064901,18	8064880,8007	797642,12	758,41	-12,24	770,65
4239	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,170005"	-48°11'48,735848"	22K	797698,463	8064903,719	8064883,3251	797641,21	758,31	-12,24	770,55
4240	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,183512"	-48°11'48,732389"	22K	797698,559	8064903,302	8064882,9098	797641,32	758,35	-12,24	770,59
4241	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,206409"	-48°11'48,721605"	22K	797698,867	8064902,593	8064882,2058	797641,63	758,36	-12,24	770,60
4242	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,360789"	-48°11'48,654604"	22K	797700,775	8064897,815	8064877,4592	797643,61	758,52	-12,24	770,76
4243	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'56,827199"	-48°11'48,434075"	22K	797707,074	8064883,372	8064863,119	797650,12	759,12	-12,24	771,36
4244	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'56,913534"	-48°11'48,394337"	22K	797708,208	8064880,699	8064860,4645	797651,29	759,25	-12,24	771,49
4245	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,076114"	-48°11'48,316337"	22K	797710,437	8064875,664	8064855,4659	797653,59	759,44	-12,24	771,68
4246	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,639223"	-48°11'48,525371"	22K	797704,464	8064889,194	8064868,8985	797647,43	758,87	-12,24	771,11
4247	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,373689"	-48°11'48,651832"	22K	797700,851	8064897,417	8064877,0626	797643,69	758,55	-12,24	770,79
4248	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,409028"	-48°11'48,635843"	22K	797701,307	8064896,323	8064875,9761	797644,16	758,56	-12,24	770,80
4249	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'56,613146"	-48°11'48,536543"	22K	797704,146	8064890,001	8064869,7003	797647,10	758,85	-12,24	771,09
4250	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'52,820178"	-48°11'50,279018"	22K	797654,424	8065007,433	8064986,3186	797595,67	756,92	-12,24	769,16
4251	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'50,244562"	-48°11'51,392832"	22K	797622,709	8065087,145	8065065,5084	797562,80	758,86	-12,24	771,10
4252	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'50,314130"	-48°11'51,365141"	22K	797623,495	8065084,993	8065063,3695	797563,62	758,83	-12,24	771,07
4253	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'50,393160"	-48°11'51,335271"	22K	797624,341	8065082,549	8065060,9396	797564,50	758,73	-12,24	770,97
4254	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'50,103497"	-48°11'51,458950"	22K	797620,821	8065091,513	8065069,8456	797560,85	759,02	-12,24	771,26
4255	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'49,506474"	-48°11'51,675480"	22K	797614,699	8065109,972	8065088,2017	797554,46	759,80	-12,23	772,03
4256	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'49,543051"	-48°11'51,662047"	22K	797615,079	8065108,841	8065087,0771	797554,86	759,72	-12,23	771,95
4257	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'49,869527"	-48°11'51,541599"	22K	797618,487	8065098,746	8065077,0392	797558,41	759,28	-12,24	771,52
4258	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'50,493725"	-48°11'51,292640"	22K	797625,554	8065079,437	8065057,8476	797565,76	758,61	-12,24	770,85
4259	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'51,094809"	-48°11'51,050607"	22K	797632,427	8065060,842	8065039,3667	797572,90	758,02	-12,24	770,26
4260	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'51,203342"	-48°11'51,003585"	22K	797633,766	8065057,483	8065036,0297	797574,29	757,94	-12,24	770,18
4261	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'51,295966"	-48°11'50,964836"	22K	797634,868	8065054,617	8065033,1819	797575,43	757,90	-12,24	770,14
4262	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'50,921818"	-48°11'51,118806"	22K	797630,492	8065066,193	8065044,6855	797570,89	758,11	-12,24	770,35
4263	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'50,548968"	-48°11'51,272654"	22K	797626,119	8065077,729	8065056,1491	797566,35	758,56	-12,24	770,80
4264	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'50,650535"	-48°11'51,234208"	22K	797627,208	8065074,588	8065053,0263	797567,48	758,44	-12,24	770,68
4265	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'50,728031"	-48°11'51,201585"	22K	797628,136	8065072,19	8065050,6436	797568,45	758,32	-12,24	770,56
4266	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,953839"	-48°11'52,192622"	22K	797600,135	8065157,957	8065135,9392	797539,20	762,08	-12,23	774,31
4267	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,383828"	-48°11'52,067878"	22K	797603,623	8065144,676	8065122,7187	797542,88	761,75	-12,23	773,98
4268	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,595888"	-48°11'51,999183"	22K	797605,555	8065138,123	8065116,1986	797544,91	761,12	-12,23	773,35
4269	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,643954"	-48°11'52,293133"	22K	797597,308	8065167,533	8065145,467	797536,23	762,33	-12,23	774,56
4270	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,437559"	-48°11'52,353239"	22K	797595,627	8065173,908	8065151,8128	797534,46	762,64	-12,23	774,87
4271	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,516270"	-48°11'52,330760"	22K	797596,255	8065171,477	8065149,39	797535,12	762,51	-12,23	774,74
4272	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,598626"	-48°11'52,306192"	22K	797596,943	8065168,933	8065146,86	797535,85	762,41	-12,23	774,64
4273	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'48,796880"	-48°11'51,917887"	22K	797607,864	8065131,905	8065110,0189	797547,31	760,89	-12,23	773,12
4274	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'49,201258"	-48°11'51,779748"	22K	797611,759	8065119,406	8065097,5859	797551,38	760,30	-12,23	772,53
4275	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'49,273645"	-48°11'51,756045"	22K	797612,426	8065117,169	8065095,3603	797552,08	760,28	-12,23	772,51
4276	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'49,321760"	-48°11'51,740030"	22K	797612,877	8065115,682	8065093,8809	797552,56	760,08	-12,23	772,31
4277	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'49,128676"	-48°11'51,803523"	22K	797611,09	8065121,649	8065099,8175	797550,68	760,37	-12,23	772,60
4278	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'48,897682"	-48°11'51,882772"	22K	797608,855	8065128,789	8065106,9197	797548,34	760,73	-12,23	772,96
4279	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'48,975436"	-48°11'51,854650"	22K	797609,65	8065126,385	8065104,529	797549,17	760,64	-12,23	772,87

4280	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'49,071768"	-48°11'51,820722"	22K	797610,608	8065123,407	8065101,5672	797550,18	760,46	-12,23	772,69
4281	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'51,415175"	-48°11'50,916465"	22K	797636,242	8065050,929	8065029,5167	797576,86	757,73	-12,24	769,97
4282	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,411862"	-48°11'50,485884"	22K	797648,502	8065020,083	8064998,8726	797589,57	757,08	-12,24	769,32
4283	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,427732"	-48°11'50,481677"	22K	797648,619	8065019,593	8064998,3847	797589,69	757,09	-12,24	769,33
4284	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,470192"	-48°11'50,463513"	22K	797649,136	8065018,279	8064997,0792	797590,23	757,06	-12,24	769,30
4285	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,392962"	-48°11'50,496471"	22K	797648,198	8065020,669	8064999,4537	797589,26	757,12	-12,24	769,36
4286	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,300325"	-48°11'50,543487"	22K	797646,852	8065023,539	8065002,3019	797587,87	757,23	-12,24	769,47
4287	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,315993"	-48°11'50,538741"	22K	797646,985	8065023,055	8065001,8202	797588,01	757,22	-12,24	769,46
4288	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,374446"	-48°11'50,513625"	22K	797647,7	8065021,246	8065000,023	797588,75	757,13	-12,24	769,37
4289	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,480634"	-48°11'50,466232"	22K	797649,051	8065017,959	8064996,7582	797590,15	757,08	-12,24	769,32
4290	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,579010"	-48°11'50,413607"	22K	797650,56	8065014,91	8064993,7335	797591,70	757,04	-12,24	769,28
4291	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,679691"	-48°11'50,367620"	22K	797651,872	8065011,793	8064990,638	797593,06	757,04	-12,24	769,28
4292	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,680198"	-48°11'50,339056"	22K	797652,715	8065011,765	8064990,6224	797593,90	756,93	-12,24	769,17
4293	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,543721"	-48°11'50,433118"	22K	797650	8065016,004	8064994,8185	797591,13	757,06	-12,24	769,30
4294	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,485410"	-48°11'50,461450"	22K	797649,19	8065017,81	8064996,6113	797590,29	757,07	-12,24	769,31
4295	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,493137"	-48°11'50,446901"	22K	797649,616	8065017,566	8064996,3738	797590,72	757,03	-12,24	769,27
4296	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,512670"	-48°11'50,444265"	22K	797649,685	8065016,964	8064995,7732	797590,80	757,05	-12,24	769,29
4297	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,146252"	-48°11'50,611531"	22K	797644,913	8065028,308	8065007,0391	797585,86	757,30	-12,24	769,54
4298	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,170986"	-48°11'50,608917"	22K	797644,979	8065027,546	8065006,2785	797585,94	757,27	-12,24	769,51
4299	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,185238"	-48°11'50,607513"	22K	797645,014	8065027,107	8065005,8404	797585,98	757,25	-12,24	769,49
4300	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,113367"	-48°11'50,635579"	22K	797644,218	8065029,33	8065008,0501	797585,15	757,32	-12,24	769,56
4301	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'51,498754"	-48°11'50,881817"	22K	797637,227	8065048,343	8065026,947	797577,88	757,66	-12,24	769,90
4302	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'51,613998"	-48°11'50,833507"	22K	797638,601	8065044,777	8065023,4037	797579,31	757,59	-12,24	769,83
4303	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'51,904618"	-48°11'50,722381"	22K	797641,75	8065035,789	8065014,4683	797582,59	757,46	-12,24	769,70
4304	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,192232"	-48°11'50,580204"	22K	797645,817	8065026,88	8065005,6254	797586,79	757,20	-12,24	769,44
4305	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,259059"	-48°11'50,542595"	22K	797646,897	8065024,808	8065003,5707	797587,90	757,14	-12,24	769,38
4306	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,261773"	-48°11'50,541367"	22K	797646,932	8065024,724	8065003,4873	797587,93	757,17	-12,24	769,41
4307	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,275966"	-48°11'50,540472"	22K	797646,952	8065024,287	8065003,0509	797587,96	757,14	-12,24	769,38
4308	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,245796"	-48°11'50,561023"	22K	797646,359	8065025,224	8065003,9785	797587,35	757,20	-12,24	769,44
4309	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,199484"	-48°11'50,571183"	22K	797646,08	8065026,653	8065005,4024	797587,05	757,18	-12,24	769,42
4310	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,208530"	-48°11'50,564846"	22K	797646,263	8065026,372	8065005,1243	797587,24	757,17	-12,24	769,41
4311	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'52,223695"	-48°11'50,559126"	22K	797646,425	8065025,903	8065004,658	797587,41	757,16	-12,24	769,40
4312	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'05,607075"	-48°11'44,245979"	22K	797826,732	8064611,475	8064593,1732	797773,71	767,30	-12,24	779,54
4313	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'05,775764"	-48°11'44,165545"	22K	797829,03	8064606,251	8064587,9867	797776,08	767,31	-12,24	779,55
4314	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'06,081952"	-48°11'44,017419"	22K	797833,264	8064596,768	8064578,5726	797780,45	767,33	-12,24	779,57
4315	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'05,471456"	-48°11'44,310932"	22K	797824,876	8064615,675	8064597,3429	797771,79	767,32	-12,24	779,56
4316	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'05,064615"	-48°11'44,506943"	22K	797819,274	8064628,275	8064609,8517	797766,01	767,23	-12,24	779,47
4317	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'05,127389"	-48°11'44,476949"	22K	797820,131	8064626,331	8064607,9216	797766,89	767,25	-12,24	779,49
4318	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'05,286981"	-48°11'44,401533"	22K	797822,285	8064621,389	8064603,0148	797769,12	767,28	-12,24	779,52
4319	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'06,129657"	-48°11'43,995447"	22K	797833,891	8064595,291	8064577,1059	797781,10	767,33	-12,24	779,57
4320	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'06,528398"	-48°11'43,803726"	22K	797839,37	8064582,942	8064564,8462	797786,76	767,29	-12,24	779,53
4321	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'06,561757"	-48°11'43,787970"	22K	797839,82	8064581,909	8064563,8205	797787,23	767,29	-12,24	779,53
4322	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'06,581630"	-48°11'43,772591"	22K	797840,265	8064581,291	8064563,2095	797787,68	767,29	-12,24	779,53
4323	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'06,438277"	-48°11'43,844675"	22K	797838,202	8064585,732	8064567,617	797785,55	767,30	-12,24	779,54
4324	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'06,187656"	-48°11'43,968067"	22K	797834,673	8064593,495	8064575,3226	797781,91	767,33	-12,24	779,57
4325	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'06,255332"	-48°11'43,935389"	22K	797835,607	8064591,399	8064573,2419	797782,88	767,32	-12,24	779,56
4326	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'06,297127"	-48°11'43,913846"	22K	797836,224	8064590,104	8064571,9569	797783,51	767,32	-12,24	779,56
4327	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'03,814240"	-48°11'45,101192"	22K	797802,298	8064666,996	8064648,2957	797748,47	766,84	-12,24	779,08
4328	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'04,072768"	-48°11'44,975987"	22K	797805,877	8064658,989	8064640,347	797752,17	766,99	-12,24	779,23
4329	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'04,208247"	-48°11'44,912560"	22K	797807,688	8064654,794	8064636,1816	797754,04	766,99	-12,24	779,23
4330	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'03,560567"	-48°11'45,222631"	22K	797798,828	8064674,852	8064656,0951	797744,89	766,72	-12,24	778,96

4331	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'03,110955"	-48°11'45,435557"	22K	797792,746	8064688,775	8064669,9189	797738,61	766,47	-12,24	778,71
4332	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'03,226836"	-48°11'45,379376"	22K	797794,352	8064685,186	8064666,356	797740,26	766,55	-12,24	778,79
4333	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'03,360632"	-48°11'45,316551"	22K	797796,146	8064681,043	8064662,2423	797742,12	766,61	-12,24	778,85
4334	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'04,371995"	-48°11'44,834472"	22K	797809,919	8064649,723	8064631,147	797756,34	767,04	-12,24	779,28
4335	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'04,944818"	-48°11'44,564303"	22K	797817,635	8064631,985	8064613,5349	797764,32	767,21	-12,24	779,45
4336	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'04,983817"	-48°11'44,545039"	22K	797818,186	8064630,777	8064612,3359	797764,88	767,23	-12,24	779,47
4337	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'05,015541"	-48°11'44,530935"	22K	797818,588	8064629,795	8064611,3605	797765,30	767,24	-12,24	779,48
4338	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'04,820964"	-48°11'44,622131"	22K	797815,984	8064635,82	8064617,343	797762,61	767,18	-12,24	779,42
4339	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'04,541382"	-48°11'44,755079"	22K	797812,186	8064644,478	8064625,939	797758,69	767,09	-12,24	779,33
4340	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'04,661795"	-48°11'44,697608"	22K	797813,828	8064640,749	8064622,2368	797760,38	767,13	-12,24	779,37
4341	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'04,726785"	-48°11'44,668020"	22K	797814,672	8064638,737	8064620,2386	797761,26	767,15	-12,24	779,39
4342	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'06,602158"	-48°11'43,764417"	22K	797840,497	8064580,656	8064562,5784	797787,92	767,29	-12,24	779,53
4343	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'08,611252"	-48°11'42,813532"	22K	797867,657	8064518,441	8064500,8067	797815,98	766,68	-12,24	778,92
4344	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'08,757095"	-48°11'42,742865"	22K	797869,677	8064513,924	8064496,3226	797818,07	766,63	-12,24	778,87
4345	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'08,852297"	-48°11'42,698010"	22K	797870,958	8064510,976	8064493,3955	797819,39	766,54	-12,24	778,78
4346	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'08,490022"	-48°11'42,870744"	22K	797866,023	8064522,195	8064504,534	797814,29	766,72	-12,24	778,96
4347	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'08,310128"	-48°11'42,956500"	22K	797863,573	8064527,766	8064510,065	797811,76	766,81	-12,24	779,05
4348	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'08,346709"	-48°11'42,938696"	22K	797864,082	8064526,633	8064508,9403	797812,29	766,80	-12,24	779,04
4349	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'08,401000"	-48°11'42,913472"	22K	797864,802	8064524,952	8064507,2711	797813,03	766,77	-12,24	779,01
4350	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'09,181967"	-48°11'42,532347"	22K	797875,699	8064500,763	8064483,2594	797824,28	766,42	-12,24	778,66
4351	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'10,285580"	-48°11'41,964593"	22K	797891,959	8064466,568	8064449,3278	797841,03	765,54	-12,24	777,78
4352	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'10,648202"	-48°11'41,770510"	22K	797897,524	8064455,329	8064438,1786	797846,76	765,17	-12,24	777,41
4353	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'10,864441"	-48°11'41,650253"	22K	797900,976	8064448,625	8064431,5301	797850,31	764,97	-12,24	777,21
4354	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'10,045706"	-48°11'42,091717"	22K	797888,315	8064474,002	8064456,7029	797837,28	765,75	-12,24	777,99
4355	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'09,362601"	-48°11'42,441397"	22K	797878,302	8064495,167	8064477,7057	797826,96	766,29	-12,24	778,53
4356	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'09,614020"	-48°11'42,312368"	22K	797881,997	8064487,377	8064469,9755	797830,77	766,09	-12,24	778,33
4357	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'09,769827"	-48°11'42,233622"	22K	797884,251	8064482,55	8064465,1851	797833,09	765,97	-12,24	778,21
4358	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'07,016800"	-48°11'43,572993"	22K	797845,96	8064567,818	8064549,8297	797793,57	767,21	-12,24	779,45
4359	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'07,098954"	-48°11'43,531861"	22K	797847,137	8064565,273	8064547,3039	797794,78	767,20	-12,24	779,44
4360	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'07,178703"	-48°11'43,493138"	22K	797848,244	8064562,803	8064544,8519	797795,93	767,19	-12,24	779,43
4361	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'06,950024"	-48°11'43,605014"	22K	797845,045	8064569,886	8064551,8828	797792,62	767,23	-12,24	779,47
4362	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'06,663444"	-48°11'43,737358"	22K	797841,268	8064578,759	8064560,694	797788,72	767,27	-12,24	779,51
4363	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'06,704529"	-48°11'43,718503"	22K	797841,806	8064577,487	8064559,4308	797789,28	767,26	-12,24	779,50
4364	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'06,853166"	-48°11'43,649996"	22K	797843,761	8064572,885	8064554,8608	797791,30	767,25	-12,24	779,49
4365	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'07,257562"	-48°11'43,458154"	22K	797849,241	8064560,362	8064542,4273	797796,96	767,19	-12,24	779,43
4366	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'07,885075"	-48°11'43,156519"	22K	797857,861	8064540,928	8064523,1337	797805,86	766,97	-12,24	779,21
4367	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'07,978465"	-48°11'43,114605"	22K	797859,056	8064538,037	8064520,2623	797807,10	766,93	-12,24	779,17
4368	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'08,143317"	-48°11'43,036363"	22K	797861,291	8064532,932	8064515,1938	797809,40	766,87	-12,24	779,11
4369	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'07,695932"	-48°11'43,245736"	22K	797855,313	8064546,785	8064528,9491	797803,23	767,02	-12,24	779,26
4370	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'07,358988"	-48°11'43,409714"	22K	797850,625	8064557,221	8064539,3088	797798,39	767,13	-12,24	779,37
4371	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'07,488891"	-48°11'43,347456"	22K	797852,404	8064553,198	8064535,3148	797800,22	767,10	-12,24	779,34
4372	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'07,607052"	-48°11'43,291646"	22K	797853,998	8064549,539	8064531,6819	797801,87	767,05	-12,24	779,29
4373	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'02,881416"	-48°11'45,544058"	22K	797789,647	8064695,883	8064676,9763	797735,40	766,29	-12,24	778,53
4374	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,575375"	-48°11'47,611172"	22K	797730,575	8064829,239	8064809,37	797674,40	761,39	-12,24	773,63
4375	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,993380"	-48°11'47,413707"	22K	797736,215	8064816,295	8064796,52	797680,23	762,03	-12,24	774,27
4376	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'59,017506"	-48°11'47,402530"	22K	797736,534	8064815,548	8064795,7759	797680,56	761,99	-12,24	774,23
4377	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,321109"	-48°11'47,732075"	22K	797727,121	8064837,113	8064817,1873	797670,84	761,05	-12,24	773,29
4378	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,250451"	-48°11'48,244389"	22K	797712,482	8064870,27	8064850,1057	797655,72	759,59	-12,24	771,83
4379	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,646990"	-48°11'48,053148"	22K	797717,948	8064857,989	8064837,9137	797661,36	760,24	-12,24	772,48
4380	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,858182"	-48°11'47,955229"	22K	797720,743	8064851,45	8064831,4204	797664,25	760,41	-12,24	772,65
4381	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'59,176417"	-48°11'47,327161"	22K	797738,687	8064810,627	8064790,8901	797682,78	762,22	-12,24	774,46

4382	BASE-M54	TOP PAS SO	-17°28'59,212128"	-48°11'47,291450"	22K	797739,725	8064809,513	8064789,7921	797683,84	762,51	-12,24	774,75
4383	BASE-M54	TOP PAS SO	-17°28'59,220595"	-48°11'47,310934"	22K	797739,146	8064809,261	8064789,5318	797683,26	762,43	-12,24	774,67
4384	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'59,557024"	-48°11'47,128744"	22K	797744,372	8064798,833	8064779,188	797688,64	762,88	-12,24	775,12
4385	BASE-M54	TOP PAS SO	-17°28'59,279434"	-48°11'47,257864"	22K	797740,686	8064807,428	8064787,7227	797684,83	762,59	-12,24	774,83
4386	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'59,206572"	-48°11'47,312369"	22K	797739,11	8064809,693	8064789,9629	797683,22	762,27	-12,24	774,51
4387	BASE-M54	TOP PAS SO	-17°28'59,443588"	-48°11'47,208430"	22K	797742,071	8064802,357	8064782,6756	797686,29	762,67	-12,24	774,91
4388	BASE-M54	TOP PAS SO	-17°28'59,456783"	-48°11'47,175911"	22K	797743,025	8064801,937	8064782,27	797687,25	762,77	-12,24	775,01
4389	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'59,089633"	-48°11'47,376459"	22K	797737,271	8064813,318	8064793,5583	797681,33	762,24	-12,24	774,48
4390	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'58,037259"	-48°11'47,875959"	22K	797723,002	8064845,907	8064825,9146	797666,59	760,71	-12,24	772,95
4391	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,902378"	-48°11'47,940256"	22K	797721,165	8064850,084	8064830,0616	797664,69	760,52	-12,24	772,76
4392	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'59,157675"	-48°11'47,342014"	22K	797738,257	8064811,21	8064791,4663	797682,35	762,26	-12,24	774,50
4393	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'59,204934"	-48°11'47,297692"	22K	797739,544	8064809,737	8064790,0133	797683,65	762,47	-12,24	774,71
4394	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'59,212128"	-48°11'47,291450"	22K	797739,725	8064809,513	8064789,7921	797683,84	762,51	-12,24	774,75
4395	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'59,205632"	-48°11'47,321767"	22K	797738,833	8064809,726	8064789,9918	797682,94	762,32	-12,24	774,56
4396	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,660535"	-48°11'48,052331"	22K	797717,966	8064857,572	8064837,4973	797661,38	760,24	-12,24	772,48
4397	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'56,812733"	-48°11'48,457128"	22K	797706,4	8064883,827	8064863,5637	797649,44	759,16	-12,24	771,40
4398	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'56,912093"	-48°11'48,409671"	22K	797707,756	8064880,75	8064860,5088	797650,84	759,16	-12,24	771,40
4399	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,187306"	-48°11'48,275743"	22K	797711,585	8064872,226	8064852,0471	797654,79	759,48	-12,24	771,72
4400	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'56,916389"	-48°11'48,414652"	22K	797707,607	8064880,62	8064860,3767	797650,69	759,04	-12,24	771,28
4401	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,482656"	-48°11'48,135884"	22K	797715,58	8064863,08	8064842,9663	797658,92	759,95	-12,24	772,19
4402	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,221898"	-48°11'48,266677"	22K	797711,837	8064871,158	8064850,9836	797655,06	759,59	-12,24	771,83
4403	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'57,035689"	-48°11'48,356557"	22K	797709,268	8064876,925	8064856,7088	797652,41	759,35	-12,24	771,59
4404	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'59,745900"	-48°11'47,039025"	22K	797746,935	8064792,984	8064773,3808	797691,29	763,14	-12,24	775,38
4405	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'01,293625"	-48°11'46,289818"	22K	797768,351	8064745,049	8064725,7945	797713,40	765,05	-12,24	777,29
4406	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'01,373187"	-48°11'46,251606"	22K	797769,443	8064742,585	8064723,3483	797714,52	765,10	-12,24	777,34
4407	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'01,482408"	-48°11'46,198102"	22K	797770,973	8064739,202	8064719,9902	797716,10	765,23	-12,24	777,47
4408	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'01,155146"	-48°11'46,354814"	22K	797766,495	8064749,337	8064730,0522	797711,48	764,91	-12,24	777,15
4409	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'01,047077"	-48°11'46,409385"	22K	797764,933	8064752,685	8064733,3749	797709,87	764,77	-12,24	777,01
4410	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'01,067270"	-48°11'46,393594"	22K	797765,39	8064752,057	8064732,754	797710,33	764,80	-12,24	777,04
4411	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'01,104007"	-48°11'46,379955"	22K	797765,776	8064750,921	8064731,6245	797710,74	764,85	-12,24	777,09
4412	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'01,621677"	-48°11'46,133703"	22K	797772,811	8064734,89	8064715,7083	797718,00	765,37	-12,24	777,61
4413	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'02,672771"	-48°11'45,642718"	22K	797786,829	8064702,344	8064683,3913	797732,49	766,15	-12,24	778,39
4414	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'02,723847"	-48°11'45,620085"	22K	797787,474	8064700,763	8064681,8209	797733,16	766,19	-12,24	778,43
4415	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'02,805381"	-48°11'45,581098"	22K	797788,588	8064698,238	8064679,3141	797734,31	766,24	-12,24	778,48
4416	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'02,399917"	-48°11'45,766449"	22K	797783,3	8064710,791	8064691,7805	797728,84	766,02	-12,24	778,26
4417	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'01,702100"	-48°11'46,096664"	22K	797773,868	8064732,4	8064713,2356	797719,10	765,43	-12,24	777,67
4418	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'01,885147"	-48°11'46,013098"	22K	797776,252	8064726,733	8064707,6076	797721,56	765,55	-12,24	777,79
4419	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'02,154638"	-48°11'45,881458"	22K	797780,016	8064718,386	8064699,3218	797725,45	765,80	-12,24	778,04
4420	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'59,581682"	-48°11'47,143745"	22K	797743,918	8064798,081	8064778,4298	797688,20	762,77	-12,24	775,01
4421	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'59,443588"	-48°11'47,208430"	22K	797742,071	8064802,357	8064782,6756	797686,29	762,67	-12,24	774,91
4422	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'00,307090"	-48°11'46,769072"	22K	797754,65	8064775,604	8064756,1265	797699,25	763,87	-12,24	776,11
4423	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'00,126281"	-48°11'46,854568"	22K	797752,208	8064781,203	8064761,6856	797696,73	763,70	-12,24	775,94
4424	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'59,827533"	-48°11'47,000104"	22K	797748,047	8064790,456	8064770,8709	797692,44	763,24	-12,24	775,48
4425	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'59,849907"	-48°11'46,989158"	22K	797748,36	8064789,763	8064770,183	797692,76	763,26	-12,24	775,50
4426	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'00,008763"	-48°11'46,912230"	22K	797750,559	8064784,843	8064765,2988	797695,03	763,53	-12,24	775,77
4427	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'00,697817"	-48°11'46,573785"	22K	797760,238	8064763,5	8064744,1132	797705,02	764,38	-12,24	776,62
4428	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'00,957349"	-48°11'46,445923"	22K	797763,895	8064755,461	8064736,1337	797708,79	764,67	-12,24	776,91
4429	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'00,973638"	-48°11'46,443777"	22K	797763,951	8064754,959	8064735,6328	797708,85	764,69	-12,24	776,93
4430	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'01,009866"	-48°11'46,424014"	22K	797764,518	8064753,836	8064734,519	797709,44	764,73	-12,24	776,97
4431	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'00,938615"	-48°11'46,452173"	22K	797763,719	8064756,04	8064736,7097	797708,61	764,65	-12,24	776,89
4432	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'00,841435"	-48°11'46,506610"	22K	797762,156	8064759,053	8064739,6976	797707,00	764,54	-12,24	776,78

4433	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'00,924474"	-48°11'46,461400"	22K	797763,453	8064756,479	8064737,1444	797708,33	764,64	-12,24	776,88
4434	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'00,933503"	-48°11'46,453911"	22K	797763,67	8064756,198	8064736,8668	797708,55	764,65	-12,24	776,89
4435	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'27,358267"	-48°11'27,105115"	22K	798322,859	8063934,93	8063924,4152	798279,49	736,87	-12,24	749,11
4436	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,651094"	-48°11'15,000997"	22K	798674,574	8063551,515	8063546,4575	798636,63	731,89	-12,24	744,13
4437	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,673787"	-48°11'14,980457"	22K	798675,17	8063550,808	8063545,7598	798637,23	731,92	-12,24	744,16
4438	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,681332"	-48°11'14,976106"	22K	798675,295	8063550,574	8063545,5278	798637,36	731,94	-12,24	744,18
4439	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,602895"	-48°11'15,040766"	22K	798673,422	8063553,015	8063547,9394	798635,45	731,86	-12,24	744,10
4440	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,576367"	-48°11'15,049846"	22K	798673,166	8063553,835	8063548,7551	798635,18	731,83	-12,24	744,07
4441	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,583782"	-48°11'15,045498"	22K	798673,291	8063553,605	8063548,5271	798635,31	731,85	-12,24	744,09
4442	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,595701"	-48°11'15,042367"	22K	798673,378	8063553,237	8063548,1606	798635,40	731,84	-12,24	744,08
4443	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,700604"	-48°11'14,957380"	22K	798675,839	8063549,973	8063544,9352	798637,91	731,94	-12,24	744,18
4444	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,772864"	-48°11'14,904131"	22K	798677,378	8063547,727	8063542,7135	798639,48	731,98	-12,24	744,22
4445	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,835272"	-48°11'14,871461"	22K	798678,314	8063545,793	8063540,7947	798640,45	731,99	-12,24	744,23
4446	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,912957"	-48°11'14,817993"	22K	798679,857	8063543,38	8063538,4061	798642,02	732,05	-12,24	744,29
4447	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,759501"	-48°11'14,913179"	22K	798677,117	8063548,142	8063543,1244	798639,22	731,96	-12,24	744,20
4448	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,706916"	-48°11'14,953150"	22K	798675,961	8063549,777	8063544,7412	798638,04	731,94	-12,24	744,18
4449	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,718563"	-48°11'14,946873"	22K	798676,141	8063549,416	8063544,3831	798638,22	731,94	-12,24	744,18
4450	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,739808"	-48°11'14,932013"	22K	798676,57	8063548,756	8063543,7299	798638,66	731,95	-12,24	744,19
4451	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,346764"	-48°11'15,222157"	22K	798668,184	8063560,973	8063555,8146	798630,10	731,73	-12,24	743,97
4452	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,383571"	-48°11'15,192896"	22K	798669,031	8063559,828	8063554,6829	798630,96	731,77	-12,24	744,01
4453	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,417875"	-48°11'15,170450"	22K	798669,678	8063558,763	8063553,6282	798631,63	731,77	-12,24	744,01
4454	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,300005"	-48°11'15,258041"	22K	798667,146	8063562,427	8063557,2523	798629,04	731,72	-12,24	743,96
4455	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'38,565279"	-48°11'15,840586"	22K	798650,284	8063585,282	8063579,8425	798611,85	731,32	-12,24	743,56
4456	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'38,779322"	-48°11'15,664417"	22K	798655,387	8063578,621	8063573,2615	798617,05	731,44	-12,24	743,68
4457	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,244694"	-48°11'15,286875"	22K	798666,32	8063564,141	8063558,9529	798628,19	731,70	-12,24	743,94
4458	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,443108"	-48°11'15,152615"	22K	798670,193	8063557,979	8063552,8523	798632,15	731,78	-12,24	744,02
4459	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,516684"	-48°11'15,102767"	22K	798671,631	8063555,694	8063550,5901	798633,62	731,83	-12,24	744,07
4460	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,525479"	-48°11'15,097177"	22K	798671,792	8063555,421	8063550,3197	798633,79	731,81	-12,24	744,05
4461	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,538775"	-48°11'15,083388"	22K	798672,193	8063555,006	8063549,9109	798634,19	731,82	-12,24	744,06
4462	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,508874"	-48°11'15,104479"	22K	798671,584	8063555,935	8063550,8303	798633,57	731,79	-12,24	744,03
4463	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,458671"	-48°11'15,142788"	22K	798670,476	8063557,496	8063552,3739	798632,44	731,77	-12,24	744,01
4464	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,484682"	-48°11'15,117894"	22K	798671,199	8063556,685	8063551,5741	798633,18	731,80	-12,24	744,04
4465	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'39,495131"	-48°11'15,114244"	22K	798671,302	8063556,362	8063551,2528	798633,28	731,80	-12,24	744,04
4466	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,013175"	-48°11'14,748764"	22K	798681,855	8063540,267	8063535,3248	798644,07	732,07	-12,24	744,31
4467	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'40,940299"	-48°11'14,169555"	22K	798698,531	8063511,495	8063506,8188	798661,16	732,79	-12,24	745,03
4468	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,088738"	-48°11'14,080511"	22K	798701,092	8063506,89	8063502,2548	798663,78	732,90	-12,24	745,14
4469	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,184722"	-48°11'14,024457"	22K	798702,703	8063503,913	8063499,3037	798665,44	733,02	-12,24	745,26
4470	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'40,644764"	-48°11'14,350673"	22K	798693,319	8063520,665	8063515,9055	798655,81	732,51	-12,24	744,75
4471	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'40,390640"	-48°11'14,515434"	22K	798688,571	8063528,554	8063523,719	798650,95	732,24	-12,24	744,48
4472	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'40,465224"	-48°11'14,465706"	22K	798690,005	8063526,238	8063521,4258	798652,42	732,39	-12,24	744,63
4473	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'40,569514"	-48°11'14,399395"	22K	798691,915	8063523,001	8063518,2192	798654,38	732,42	-12,24	744,66
4474	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,220935"	-48°11'14,001439"	22K	798703,366	8063502,789	8063498,1902	798666,12	733,01	-12,24	745,25
4475	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'42,255927"	-48°11'13,429511"	22K	798719,778	8063470,702	8063466,3677	798682,99	734,32	-12,24	746,56
4476	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'42,318318"	-48°11'13,395656"	22K	798720,749	8063468,768	8063464,4493	798683,99	734,33	-12,24	746,57
4477	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'42,469080"	-48°11'13,321413"	22K	798722,872	8063464,098	8063459,8139	798686,18	734,53	-12,24	746,77
4478	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,977812"	-48°11'13,575942"	22K	798715,582	8063479,321	8063474,9188	798678,67	733,93	-12,24	746,17
4479	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,271177"	-48°11'13,972784"	22K	798704,189	8063501,231	8063496,6454	798666,96	733,10	-12,24	745,34
4480	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,464489"	-48°11'13,859301"	22K	798707,451	8063495,235	8063490,7017	798670,31	733,36	-12,24	745,60
4481	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,502543"	-48°11'13,837677"	22K	798708,072	8063494,055	8063489,53	798670,95	733,39	-12,24	745,63
4482	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,117016"	-48°11'14,666809"	22K	798684,227	8063537,037	8063532,132	798646,49	732,19	-12,24	744,43
4483	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,131863"	-48°11'14,656993"	22K	798684,51	8063536,576	8063531,6755	798646,78	732,18	-12,24	744,42

4484	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,142825"	-48°11'14,648321"	22K	798684,761	8063536,235	8063531,3384	798647,03	732,20	-12,24	744,44
4485	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,106042"	-48°11'14,672398"	22K	798684,067	8063537,377	8063532,4694	798646,32	732,15	-12,24	744,39
4486	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,037611"	-48°11'14,727384"	22K	798682,475	8063539,506	8063534,5734	798644,70	732,10	-12,24	744,34
4487	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,075614"	-48°11'14,697630"	22K	798683,336	8063538,324	8063533,405	798645,58	732,13	-12,24	744,37
4488	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,092837"	-48°11'14,676531"	22K	798683,951	8063537,785	8063532,8754	798646,20	732,15	-12,24	744,39
4489	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,150448"	-48°11'14,644816"	22K	798684,861	8063535,999	8063531,1041	798647,13	732,23	-12,24	744,47
4490	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,222870"	-48°11'14,598475"	22K	798686,196	8063533,751	8063528,8773	798648,50	732,25	-12,24	744,49
4491	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,230170"	-48°11'14,599785"	22K	798686,154	8063533,527	8063528,6529	798648,46	732,26	-12,24	744,50
4492	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,272052"	-48°11'14,579898"	22K	798686,722	8063532,23	8063527,3652	798649,05	732,27	-12,24	744,51
4493	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,209511"	-48°11'14,607793"	22K	798685,927	8063534,166	8063529,2881	798648,23	732,23	-12,24	744,47
4494	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,155856"	-48°11'14,643344"	22K	798684,902	8063535,832	8063530,9378	798647,18	732,20	-12,24	744,44
4495	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,199301"	-48°11'14,616826"	22K	798685,665	8063534,484	8063529,602	798647,96	732,23	-12,24	744,47
4496	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'40,203834"	-48°11'14,613233"	22K	798685,769	8063534,343	8063529,4626	798648,07	732,25	-12,24	744,49
4497	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'38,407728"	-48°11'15,977199"	22K	798646,323	8063590,188	8063584,6867	798607,82	731,25	-12,24	743,49
4498	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,387384"	-48°11'18,929248"	22K	798560,555	8063684,384	8063677,5512	798520,72	730,46	-12,24	742,70
4499	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,433737"	-48°11'18,878464"	22K	798562,033	8063682,936	8063676,1261	798522,22	730,47	-12,24	742,71
4500	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,460043"	-48°11'18,862883"	22K	798562,481	8063682,12	8063675,3172	798522,68	730,47	-12,24	742,71
4501	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,375466"	-48°11'18,934716"	22K	798560,399	8063684,753	8063677,9177	798520,56	730,41	-12,24	742,65
4502	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,277344"	-48°11'19,018852"	22K	798557,96	8063687,808	8063680,9346	798518,08	730,46	-12,24	742,70
4503	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,289757"	-48°11'19,009277"	22K	798558,237	8063687,422	8063680,5529	798518,36	730,39	-12,24	742,63
4504	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,355017"	-48°11'18,952985"	22K	798559,869	8063685,39	8063678,5464	798520,02	730,40	-12,24	742,64
4505	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,499341"	-48°11'18,818915"	22K	798563,761	8063680,892	8063674,109	798523,98	730,48	-12,24	742,72
4506	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,635316"	-48°11'18,671491"	22K	798568,051	8063676,645	8063669,9283	798528,33	730,54	-12,24	742,78
4507	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,708997"	-48°11'18,594642"	22K	798570,286	8063674,345	8063667,6628	798530,59	730,53	-12,24	742,77
4508	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,748547"	-48°11'18,552466"	22K	798571,513	8063673,11	8063666,4468	798531,84	730,53	-12,24	742,77
4509	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,590284"	-48°11'18,721407"	22K	798566,598	8063678,052	8063671,3128	798526,85	730,51	-12,24	742,75
4510	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,519693"	-48°11'18,802985"	22K	798564,222	8063680,259	8063673,4832	798524,45	730,49	-12,24	742,73
4511	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,527067"	-48°11'18,795690"	22K	798564,434	8063680,029	8063673,2565	798524,66	730,49	-12,24	742,73
4512	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,555861"	-48°11'18,756119"	22K	798565,589	8063679,126	8063672,3712	798525,83	730,50	-12,24	742,74
4513	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'34,716073"	-48°11'19,619250"	22K	798540,492	8063705,335	8063698,1916	798500,36	730,51	-12,24	742,75
4514	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'34,798344"	-48°11'19,538408"	22K	798542,841	8063702,769	8063695,662	798502,75	730,43	-12,24	742,67
4515	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'34,936141"	-48°11'19,397934"	22K	798546,925	8063698,469	8063691,4253	798506,89	730,48	-12,24	742,72
4516	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°29'34,928238"	-48°11'19,436675"	22K	798545,785	8063698,729	8063691,6683	798505,75	730,92	-12,24	743,16
4517	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°29'34,738773"	-48°11'19,626829"	22K	798540,258	8063704,64	8063697,4936	798500,14	731,24	-12,24	743,48
4518	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°29'34,809326"	-48°11'19,556363"	22K	798542,306	8063702,439	8063695,3243	798502,22	731,21	-12,24	743,45
4519	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°29'34,884708"	-48°11'19,480233"	22K	798544,519	8063700,087	8063693,0066	798504,46	731,10	-12,24	743,34
4520	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'34,998993"	-48°11'19,329992"	22K	798548,902	8063696,506	8063689,4928	798508,90	730,48	-12,24	742,72
4521	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,223686"	-48°11'19,086347"	22K	798555,992	8063689,488	8063682,5843	798516,09	730,41	-12,24	742,65
4522	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,251748"	-48°11'19,063861"	22K	798556,643	8063688,615	8063681,7216	798516,75	730,46	-12,24	742,70
4523	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,267928"	-48°11'19,040305"	22K	798557,331	8063688,107	8063681,2241	798517,45	730,46	-12,24	742,70
4524	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,205041"	-48°11'19,105774"	22K	798555,427	8063690,07	8063683,1576	798515,51	730,50	-12,24	742,74
4525	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,049517"	-48°11'19,284497"	22K	798550,222	8063694,932	8063687,9394	798510,24	730,47	-12,24	742,71
4526	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,111563"	-48°11'19,223953"	22K	798551,981	8063692,997	8063686,0317	798512,03	730,45	-12,24	742,69
4527	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,168661"	-48°11'19,162943"	22K	798553,756	8063691,214	8063684,2761	798513,83	730,45	-12,24	742,69
4528	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,786637"	-48°11'18,510415"	22K	798572,737	8063671,92	8063665,2757	798533,08	730,56	-12,24	742,80
4529	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'36,821411"	-48°11'17,440881"	22K	798603,838	8063639,623	8063633,4602	798564,64	730,76	-12,24	743,00
4530	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'36,939832"	-48°11'17,323301"	22K	798607,255	8063635,929	8063629,8192	798568,11	730,81	-12,24	743,05
4531	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'37,029658"	-48°11'17,234211"	22K	798609,844	8063633,127	8063627,0574	798570,73	730,85	-12,24	743,09
4532	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'36,755282"	-48°11'17,506909"	22K	798601,919	8063641,686	8063635,4935	798562,69	730,74	-12,24	742,98
4533	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'36,272177"	-48°11'18,005120"	22K	798587,432	8063656,764	8063650,3472	798547,99	730,56	-12,24	742,80
4534	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'36,537926"	-48°11'17,733809"	22K	798595,32	8063648,471	8063642,1763	798555,99	730,66	-12,24	742,90

4535	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'36,707007"	-48°11'17,561991"	22K	798600,315	8063643,195	8063636,9777	798561,06	730,67	-12,24	742,91
4536	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'37,135167"	-48°11'17,132311"	22K	798612,804	8063629,837	8063623,8134	798573,74	730,81	-12,24	743,05
4537	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'37,966879"	-48°11'16,364797"	22K	798635,082	8063603,918	8063598,2412	798596,39	731,06	-12,24	743,30
4538	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'38,159097"	-48°11'16,194689"	22K	798640,016	8063597,931	8063592,3312	798601,41	731,14	-12,24	743,38
4539	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'38,288401"	-48°11'16,081209"	22K	798643,307	8063593,904	8063588,3556	798604,75	731,20	-12,24	743,44
4540	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'37,667296"	-48°11'16,627382"	22K	798627,467	8063613,248	8063607,4523	798588,64	730,99	-12,24	743,23
4541	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'37,296187"	-48°11'16,976641"	22K	798617,326	8063624,816	8063618,8626	798578,33	730,90	-12,24	743,14
4542	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'37,387408"	-48°11'16,891899"	22K	798619,786	8063621,973	8063616,0579	798580,83	730,92	-12,24	743,16
4543	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'37,496733"	-48°11'16,784012"	22K	798622,921	8063618,563	8063612,6965	798584,02	730,94	-12,24	743,18
4544	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,866639"	-48°11'18,411652"	22K	798575,616	8063669,416	8063662,816	798535,99	730,57	-12,24	742,81
4545	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,872848"	-48°11'18,404747"	22K	798575,817	8063669,222	8063662,6251	798536,20	730,58	-12,24	742,82
4546	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,884584"	-48°11'18,391015"	22K	798576,217	8063668,855	8063662,2642	798536,60	730,51	-12,24	742,75
4547	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,860479"	-48°11'18,421977"	22K	798575,314	8063669,61	8063663,0054	798535,69	730,57	-12,24	742,81
4548	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,803282"	-48°11'18,478314"	22K	798573,677	8063671,394	8063664,764	798534,03	730,50	-12,24	742,74
4549	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,835137"	-48°11'18,446013"	22K	798574,616	8063670,4	8063663,7845	798534,98	730,56	-12,24	742,80
4550	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,853095"	-48°11'18,426258"	22K	798575,191	8063669,839	8063663,2324	798535,56	730,51	-12,24	742,75
4551	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,912479"	-48°11'18,361418"	22K	798577,078	8063667,984	8063661,4065	798537,48	730,58	-12,24	742,82
4552	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'36,062502"	-48°11'18,218859"	22K	798581,218	8063663,307	8063656,7939	798541,68	730,53	-12,24	742,77
4553	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'36,156819"	-48°11'18,123161"	22K	798584	8063660,364	8063653,894	798544,51	730,52	-12,24	742,76
4554	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'36,203725"	-48°11'18,074741"	22K	798585,408	8063658,9	8063652,4518	798545,93	730,54	-12,24	742,78
4555	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'36,013454"	-48°11'18,267583"	22K	798579,802	8063664,837	8063658,3019	798540,24	730,52	-12,24	742,76
4556	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,951456"	-48°11'18,320030"	22K	798578,282	8063666,767	8063660,2081	798538,70	730,54	-12,24	742,78
4557	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,987699"	-48°11'18,283055"	22K	798579,357	8063665,636	8063659,0938	798539,79	730,53	-12,24	742,77
4558	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'35,999553"	-48°11'18,273014"	22K	798579,648	8063665,267	8063658,7294	798540,08	730,55	-12,24	742,79
4559	BASE-M54	TOP SARJET	-17°29'57,921551"	-48°11'12,326977"	22K	798745,203	8062988,327	8062984,6995	798715,53	750,82	-12,24	763,06
4560	BASE-M54	TOP SARJET	-17°29'58,019567"	-48°11'12,345524"	22K	798744,611	8062985,32	8062981,6858	798714,98	750,90	-12,24	763,14
4561	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'58,096061"	-48°11'12,359388"	22K	798744,167	8062982,973	8062979,3339	798714,57	750,89	-12,24	763,13
4562	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'56,199108"	-48°11'11,988769"	22K	798755,969	8063041,164	8063037,6593	798725,50	749,38	-12,24	761,62
4563	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'55,772421"	-48°11'11,905257"	22K	798758,628	8063054,253	8063050,7786	798727,97	749,05	-12,24	761,29
4564	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'55,854413"	-48°11'11,921679"	22K	798758,106	8063051,738	8063048,2576	798727,48	748,99	-12,24	761,23
4565	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'55,897215"	-48°11'11,930032"	22K	798757,84	8063050,425	8063046,9416	798727,24	749,14	-12,24	761,38
4566	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'40,379838"	-48°11'14,533183"	22K	798688,052	8063528,894	8063524,0511	798650,43	732,46	-12,24	744,70
4567	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,285282"	-48°11'13,972499"	22K	798704,191	8063500,797	8063496,2118	798666,97	733,37	-12,24	745,61
4568	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,491800"	-48°11'13,850377"	22K	798707,702	8063494,391	8063489,862	798670,57	733,61	-12,24	745,85
4569	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,507005"	-48°11'13,840556"	22K	798707,985	8063493,919	8063489,3945	798670,86	733,61	-12,24	745,85
4570	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,186310"	-48°11'14,031039"	22K	798702,508	8063503,867	8063499,2548	798665,24	733,26	-12,24	745,50
4571	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'40,502415"	-48°11'14,451989"	22K	798690,393	8063525,088	8063520,2823	798652,82	732,62	-12,24	744,86
4572	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'40,648549"	-48°11'14,356272"	22K	798693,152	8063520,551	8063515,7892	798655,65	732,74	-12,24	744,98
4573	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'40,944335"	-48°11'14,174473"	22K	798698,384	8063511,373	8063506,6947	798661,01	732,97	-12,24	745,21
4574	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,778104"	-48°11'11,534513"	22K	798770,478	8063115,439	8063112,0976	798738,91	747,01	-12,24	759,25
4575	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,930000"	-48°11'11,556295"	22K	798769,766	8063110,776	8063107,4273	798738,26	747,27	-12,24	759,51
4576	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,954059"	-48°11'11,561108"	22K	798769,613	8063110,038	8063106,6876	798738,12	747,30	-12,24	759,54
4577	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,584397"	-48°11'11,507751"	22K	798771,356	8063121,386	8063118,0535	798739,69	746,82	-12,24	759,06
4578	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,302344"	-48°11'11,472660"	22K	798772,52	8063130,047	8063126,7258	798740,73	746,49	-12,24	758,73
4579	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,368378"	-48°11'11,480215"	22K	798772,267	8063128,019	8063124,6954	798740,51	746,66	-12,24	758,90
4580	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,498082"	-48°11'11,495902"	22K	798771,745	8063124,036	8063120,7075	798740,04	746,72	-12,24	758,96
4581	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,129300"	-48°11'11,590017"	22K	798768,68	8063104,66	8063101,2995	798737,27	747,37	-12,24	759,61
4582	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,719018"	-48°11'11,698900"	22K	798765,198	8063086,567	8063083,1675	798734,06	748,07	-12,24	760,31
4583	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,859527"	-48°11'11,724618"	22K	798764,375	8063082,256	8063078,8473	798733,30	748,20	-12,24	760,44
4584	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'55,630542"	-48°11'11,876884"	22K	798759,53	8063058,605	8063055,1409	798728,80	748,93	-12,24	761,17
4585	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,477039"	-48°11'11,651673"	22K	798766,702	8063093,99	8063090,6076	798735,45	747,73	-12,24	759,97

4586	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,215704"	-48°11'11,603593"	22K	798768,24	8063102,008	8063098,6428	798736,87	747,44	-12,24	759,68
4587	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,338493"	-48°11'11,626806"	22K	798767,499	8063098,241	8063094,8674	798736,18	747,68	-12,24	759,92
4588	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,449658"	-48°11'11,646505"	22K	798766,867	8063094,83	8063091,4494	798735,60	747,81	-12,24	760,05
4589	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,992665"	-48°11'13,575713"	22K	798715,582	8063478,864	8063474,4621	798678,68	734,15	-12,24	746,39
4590	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'46,936964"	-48°11'11,772756"	22K	798766,555	8063325,985	8063322,4411	798731,87	739,98	-12,24	752,22
4591	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,164458"	-48°11'11,722333"	22K	798767,94	8063318,965	8063315,4463	798733,36	740,21	-12,24	752,45
4592	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,227437"	-48°11'11,709302"	22K	798768,296	8063317,022	8063313,5099	798733,75	740,25	-12,24	752,49
4593	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'46,497479"	-48°11'11,871094"	22K	798763,852	8063339,547	8063335,9538	798728,97	739,49	-12,24	751,73
4594	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'45,492890"	-48°11'12,145318"	22K	798756,214	8063370,569	8063366,8417	798720,88	738,44	-12,24	750,68
4595	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'45,550098"	-48°11'12,128820"	22K	798756,675	8063368,802	8063365,0827	798721,37	738,51	-12,24	750,75
4596	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'45,780736"	-48°11'12,059377"	22K	798758,62	8063361,677	8063357,9913	798723,42	738,75	-12,24	750,99
4597	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,556694"	-48°11'11,643592"	22K	798770,086	8063306,865	8063303,3864	798735,69	740,61	-12,24	752,85
4598	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'48,500086"	-48°11'11,489828"	22K	798774,196	8063277,778	8063274,3801	798740,22	741,59	-12,24	753,83
4599	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'49,075026"	-48°11'11,425348"	22K	798775,838	8063260,064	8063256,7025	798742,13	742,19	-12,24	754,43
4600	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'49,192687"	-48°11'11,414830"	22K	798776,095	8063256,44	8063253,0848	798742,44	742,30	-12,24	754,54
4601	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'48,406892"	-48°11'11,506441"	22K	798773,748	8063280,652	8063277,2455	798739,73	741,53	-12,24	753,77
4602	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,713181"	-48°11'11,615503"	22K	798770,844	8063302,039	8063298,5749	798736,51	740,80	-12,24	753,04
4603	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,961238"	-48°11'11,573198"	22K	798771,98	8063294,39	8063290,9479	798737,76	741,02	-12,24	753,26
4604	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'48,101064"	-48°11'11,550753"	22K	798772,579	8063290,079	8063286,6487	798738,42	741,21	-12,24	753,45
4605	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'43,169890"	-48°11'13,004441"	22K	798731,91	8063442,402	8063438,2663	798695,53	735,57	-12,24	747,81
4606	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'43,408545"	-48°11'12,899643"	22K	798734,895	8063435,015	8063430,9285	798698,63	735,87	-12,24	748,11
4607	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'44,077211"	-48°11'12,624494"	22K	798742,713	8063414,326	8063410,3692	798706,74	736,61	-12,24	748,85
4608	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'42,737331"	-48°11'13,199221"	22K	798726,357	8063455,793	8063451,5661	798689,79	735,13	-12,24	747,37
4609	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'42,270004"	-48°11'13,429566"	22K	798719,77	8063470,269	8063465,9349	798682,99	734,46	-12,24	746,70
4610	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'42,419364"	-48°11'13,352770"	22K	798721,969	8063465,641	8063461,3425	798685,26	734,66	-12,24	746,90
4611	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'42,483447"	-48°11'13,321260"	22K	798722,87	8063463,656	8063459,3722	798686,19	734,75	-12,24	746,99
4612	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'44,222374"	-48°11'12,572663"	22K	798744,177	8063409,838	8063405,9059	798708,27	736,89	-12,24	749,13
4613	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'45,355602"	-48°11'12,186256"	22K	798755,068	8063374,81	8063371,0628	798719,67	738,24	-12,24	750,48
4614	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'45,414907"	-48°11'12,168573"	22K	798755,563	8063372,978	8063369,2394	798720,20	738,32	-12,24	750,56
4615	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'45,438119"	-48°11'12,161779"	22K	798755,753	8063372,261	8063368,5257	798720,40	738,37	-12,24	750,61
4616	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'45,085845"	-48°11'12,273239"	22K	798752,623	8063383,146	8063379,357	798717,11	737,88	-12,24	750,12
4617	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'44,578797"	-48°11'12,444268"	22K	798747,805	8063398,818	8063394,9471	798712,06	737,28	-12,24	749,52
4618	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'44,643738"	-48°11'12,420570"	22K	798748,475	8063396,81	8063392,9503	798712,76	737,35	-12,24	749,59
4619	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'44,925671"	-48°11'12,325641"	22K	798751,149	8063388,096	8063384,2818	798715,56	737,66	-12,24	749,90
4620	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,190027"	-48°11'11,458874"	22K	798772,978	8063133,496	8063130,1792	798741,14	746,37	-12,24	758,61
4621	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'46,482799"	-48°11'11,867526"	22K	798763,964	8063339,997	8063336,4052	798729,08	739,27	-12,24	751,51
4622	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'46,954825"	-48°11'11,759980"	22K	798766,924	8063325,43	8063321,8919	798732,25	739,80	-12,24	752,04
4623	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'46,970799"	-48°11'11,756279"	22K	798767,026	8063324,937	8063321,4007	798732,36	739,81	-12,24	752,05
4624	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'45,787610"	-48°11'12,051242"	22K	798758,857	8063361,462	8063357,78	798723,66	738,55	-12,24	750,79
4625	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'45,235317"	-48°11'12,215819"	22K	798754,25	8063378,523	8063374,7612	798718,80	737,90	-12,24	750,14
4626	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'45,407627"	-48°11'12,164112"	22K	798755,698	8063373,2	8063369,4632	798720,33	738,09	-12,24	750,33
4627	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'45,499616"	-48°11'12,135932"	22K	798756,488	8063370,358	8063366,6349	798721,16	738,20	-12,24	750,44
4628	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,096300"	-48°11'11,730090"	22K	798767,742	8063321,065	8063317,542	798733,13	739,95	-12,24	752,19
4629	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,688081"	-48°11'11,612942"	22K	798770,931	8063302,81	8063299,3466	798736,59	740,59	-12,24	752,83
4630	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,712501"	-48°11'11,608806"	22K	798771,042	8063302,057	8063298,5958	798736,71	740,61	-12,24	752,85
4631	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,807425"	-48°11'11,592743"	22K	798771,473	8063299,13	8063295,6772	798737,19	740,68	-12,24	752,92
4632	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,573019"	-48°11'11,632533"	22K	798770,405	8063306,358	8063302,8844	798736,01	740,43	-12,24	752,67
4633	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,185245"	-48°11'11,711849"	22K	798768,24	8063318,321	8063314,8072	798733,67	740,07	-12,24	752,31
4634	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,244422"	-48°11'11,698945"	22K	798768,594	8063316,495	8063312,9877	798734,05	740,10	-12,24	752,34
4635	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,313887"	-48°11'11,684765"	22K	798768,981	8063314,352	8063310,8519	798734,47	740,15	-12,24	752,39
4636	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'43,159919"	-48°11'13,000495"	22K	798732,031	8063442,707	8063438,5729	798695,65	735,36	-12,24	747,60

4637	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'43,339130"	-48°11'12,917345"	22K	798734,404	8063437,158	8063433,0628	798698,10	735,61	-12,24	747,85
4638	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'43,402891"	-48°11'12,892988"	22K	798735,094	8063435,186	8063431,1023	798698,82	735,63	-12,24	747,87
4639	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'42,836869"	-48°11'13,146297"	22K	798727,874	8063452,708	8063448,5056	798691,35	735,05	-12,24	747,29
4640	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'42,491003"	-48°11'13,310811"	22K	798723,175	8063463,419	8063459,1399	798686,49	734,65	-12,24	746,89
4641	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'42,495938"	-48°11'13,308025"	22K	798723,255	8063463,266	8063458,9881	798686,58	734,62	-12,24	746,86
4642	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'42,580801"	-48°11'13,265625"	22K	798724,468	8063460,637	8063456,3789	798687,83	734,68	-12,24	746,92
4643	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'43,944539"	-48°11'12,670002"	22K	798741,43	8063418,427	8063414,4484	798705,40	736,33	-12,24	748,57
4644	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'44,628232"	-48°11'12,418302"	22K	798748,549	8063397,286	8063393,4271	798712,83	737,13	-12,24	749,37
4645	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'44,878647"	-48°11'12,333649"	22K	798750,934	8063389,546	8063385,7276	798715,33	737,43	-12,24	749,67
4646	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'45,083331"	-48°11'12,265622"	22K	798752,849	8063383,22	8063379,4343	798717,33	737,69	-12,24	749,93
4647	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'44,569039"	-48°11'12,439269"	22K	798747,957	8063399,116	8063395,2471	798712,21	737,05	-12,24	749,29
4648	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'44,075565"	-48°11'12,618456"	22K	798742,892	8063414,374	8063410,4198	798706,92	736,48	-12,24	748,72
4649	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'44,206544"	-48°11'12,568164"	22K	798744,317	8063410,323	8063406,3926	798708,41	736,65	-12,24	748,89
4650	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'44,366718"	-48°11'12,508851"	22K	798745,995	8063405,37	8063401,4678	798710,16	736,84	-12,24	749,08
4651	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'47,958853"	-48°11'11,567781"	22K	798772,141	8063294,461	8063291,0212	798737,92	740,87	-12,24	753,11
4652	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'50,727118"	-48°11'11,334592"	22K	798777,766	8063209,204	8063205,9059	798744,80	743,73	-12,24	755,97
4653	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'50,910867"	-48°11'11,330848"	22K	798777,793	8063203,55	8063200,2562	798744,91	743,94	-12,24	756,18
4654	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'51,151831"	-48°11'11,331677"	22K	798777,659	8063196,138	8063192,8473	798744,89	744,22	-12,24	756,46
4655	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'50,637826"	-48°11'11,335222"	22K	798777,788	8063211,951	8063208,6513	798744,78	743,67	-12,24	755,91
4656	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'49,948846"	-48°11'11,360670"	22K	798777,35	8063233,156	8063229,8353	798744,03	742,87	-12,24	755,11
4657	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'49,983211"	-48°11'11,358684"	22K	798777,393	8063232,098	8063228,7787	798744,09	742,91	-12,24	755,15
4658	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'50,581302"	-48°11'11,335787"	22K	798777,797	8063213,69	8063210,3893	798744,77	743,54	-12,24	755,78
4659	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'51,365411"	-48°11'11,333910"	22K	798777,496	8063189,569	8063186,2804	798744,82	744,41	-12,24	756,65
4660	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'52,665702"	-48°11'11,406340"	22K	798774,767	8063149,602	8063146,3005	798742,69	745,86	-12,24	758,10
4661	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'52,892701"	-48°11'11,426458"	22K	798774,07	8063142,628	8063139,321	798742,09	746,12	-12,24	758,36
4662	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'53,043766"	-48°11'11,442392"	22K	798773,531	8063137,988	8063134,6763	798741,62	746,20	-12,24	758,44
4663	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'52,529694"	-48°11'11,395392"	22K	798775,152	8063153,781	8063150,4824	798743,01	745,70	-12,24	757,94
4664	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'51,726579"	-48°11'11,345355"	22K	798776,994	8063178,464	8063175,1756	798744,49	744,82	-12,24	757,06
4665	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'52,089412"	-48°11'11,364160"	22K	798776,274	8063167,311	8063164,0196	798743,93	745,20	-12,24	757,44
4666	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'52,282984"	-48°11'11,376797"	22K	798775,813	8063161,362	8063158,0679	798743,56	745,49	-12,24	757,73
4667	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'49,073164"	-48°11'11,417822"	22K	798776,061	8063260,118	8063256,7597	798742,35	741,96	-12,24	754,20
4668	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'49,091967"	-48°11'11,416448"	22K	798776,093	8063259,539	8063256,1816	798742,39	741,99	-12,24	754,23
4669	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'49,225592"	-48°11'11,403787"	22K	798776,406	8063255,423	8063252,0731	798742,76	742,11	-12,24	754,35
4670	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'48,997453"	-48°11'11,424781"	22K	798775,89	8063262,45	8063259,0876	798742,14	741,90	-12,24	754,14
4671	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'48,143406"	-48°11'11,538108"	22K	798772,933	8063288,771	8063285,3468	798738,80	740,98	-12,24	753,22
4672	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'48,499293"	-48°11'11,482015"	22K	798774,427	8063277,799	8063274,4045	798740,45	741,42	-12,24	753,66
4673	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'48,894649"	-48°11'11,435375"	22K	798775,624	8063265,617	8063262,2485	798741,83	741,81	-12,24	754,05
4674	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'49,250210"	-48°11'11,402121"	22K	798776,444	8063254,665	8063251,3161	798742,81	742,15	-12,24	754,39
4675	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'49,572206"	-48°11'11,379207"	22K	798776,974	8063244,75	8063241,4158	798743,49	742,55	-12,24	754,79
4676	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'49,603491"	-48°11'11,377743"	22K	798777,003	8063243,787	8063240,4539	798743,53	742,55	-12,24	754,79
4677	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'49,743951"	-48°11'11,370261"	22K	798777,16	8063239,463	8063236,1352	798743,75	742,68	-12,24	754,92
4678	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'49,519101"	-48°11'11,382464"	22K	798776,902	8063246,385	8063243,0486	798743,39	742,49	-12,24	754,73
4679	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'49,304036"	-48°11'11,397023"	22K	798776,57	8063253,007	8063249,6611	798742,96	742,21	-12,24	754,45
4680	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'49,390001"	-48°11'11,390991"	22K	798776,709	8063250,36	8063247,018	798743,14	742,32	-12,24	754,56
4681	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°29'49,430276"	-48°11'11,388507"	22K	798776,764	8063249,12	8063245,7797	798743,21	742,42	-12,24	754,66
4682	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'29,327535"	-48°11'25,104538"	22K	798381,02	8063873,482	8063863,8681	798338,52	733,78	-12,24	746,02
4683	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'29,335708"	-48°11'25,091675"	22K	798381,396	8063873,225	8063863,6169	798338,90	733,70	-12,24	745,94
4684	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'29,345247"	-48°11'25,076554"	22K	798381,838	8063872,925	8063863,3236	798339,34	733,68	-12,24	745,92
4685	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'29,315285"	-48°11'25,116414"	22K	798380,675	8063873,864	8063864,2448	798338,17	733,79	-12,24	746,03
4686	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'29,275268"	-48°11'25,153175"	22K	798379,608	8063875,111	8063865,4752	798337,08	733,78	-12,24	746,02
4687	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'29,287664"	-48°11'25,142449"	22K	798379,919	8063874,725	8063865,094	798337,40	733,83	-12,24	746,07

4688	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,307964"	-48°11'25,120524"	22K	798380,557	8063874,091	8063864,4699	798338,05	733,93	-12,24	746,17
4689	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,354289"	-48°11'25,067709"	22K	798382,095	8063872,643	8063863,0456	798339,60	733,72	-12,24	745,96
4690	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,431111"	-48°11'24,994574"	22K	798384,219	8063870,248	8063860,6836	798341,76	733,58	-12,24	745,82
4691	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,462461"	-48°11'24,960960"	22K	798385,197	8063869,269	8063859,7197	798342,75	733,52	-12,24	745,76
4692	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,477595"	-48°11'24,950666"	22K	798385,494	8063868,799	8063859,2544	798343,06	733,50	-12,24	745,74
4693	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,384837"	-48°11'25,041764"	22K	798382,847	8063871,692	8063862,1063	798340,37	733,68	-12,24	745,92
4694	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,363598"	-48°11'25,061671"	22K	798382,269	8063872,354	8063862,7594	798339,78	733,71	-12,24	745,95
4695	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,368603"	-48°11'25,059257"	22K	798382,338	8063872,199	8063862,6055	798339,85	733,70	-12,24	745,94
4696	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,374714"	-48°11'25,050016"	22K	798382,608	8063872,007	8063862,4176	798340,13	733,69	-12,24	745,93
4697	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,004111"	-48°11'25,426224"	22K	798371,671	8063883,571	8063873,8122	798329,03	734,23	-12,24	746,47
4698	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,013347"	-48°11'25,415038"	22K	798371,997	8063883,282	8063873,5282	798329,36	734,16	-12,24	746,40
4699	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,019936"	-48°11'25,409686"	22K	798372,152	8063883,077	8063873,3256	798329,51	734,26	-12,24	746,50
4700	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,000155"	-48°11'25,433873"	22K	798371,447	8063883,696	8063873,9338	798328,80	734,23	-12,24	746,47
4701	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,959994"	-48°11'25,465081"	22K	798370,544	8063884,945	8063875,1686	798327,88	734,29	-12,24	746,53
4702	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,965737"	-48°11'25,459708"	22K	798370,7	8063884,766	8063874,992	798328,04	734,31	-12,24	746,55
4703	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,975291"	-48°11'25,454853"	22K	798370,839	8063884,47	8063874,6983	798328,18	734,27	-12,24	746,51
4704	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,072300"	-48°11'25,358642"	22K	798373,635	8063881,444	8063871,7156	798331,02	734,08	-12,24	746,32
4705	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,253190"	-48°11'25,168929"	22K	798379,153	8063875,797	8063866,154	798336,62	733,88	-12,24	746,12
4706	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,258209"	-48°11'25,158350"	22K	798379,463	8063875,638	8063865,9997	798336,93	733,90	-12,24	746,14
4707	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,267602"	-48°11'25,155936"	22K	798379,53	8063875,348	8063865,7109	798337,00	733,88	-12,24	746,12
4708	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,230114"	-48°11'25,194590"	22K	798378,406	8063876,518	8063866,8635	798335,86	733,85	-12,24	746,09
4709	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,089923"	-48°11'25,335944"	22K	798374,297	8063880,892	8063871,1738	798331,69	734,24	-12,24	746,48
4710	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,109513"	-48°11'25,316706"	22K	798374,856	8063880,281	8063870,5715	798332,26	734,10	-12,24	746,34
4711	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,183516"	-48°11'25,246460"	22K	798376,896	8063877,974	8063868,2962	798334,33	733,98	-12,24	746,22
4712	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,483984"	-48°11'24,935831"	22K	798385,929	8063868,596	8063859,058	798343,49	733,50	-12,24	745,74
4713	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,797572"	-48°11'24,626593"	22K	798394,915	8063858,815	8063849,4164	798352,62	733,09	-12,24	745,33
4714	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,825985"	-48°11'24,599021"	22K	798395,716	8063857,929	8063848,5428	798353,43	733,02	-12,24	745,26
4715	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,872900"	-48°11'24,551211"	22K	798397,106	8063856,465	8063847,1004	798354,84	732,96	-12,24	745,20
4716	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,751748"	-48°11'24,673438"	22K	798393,553	8063860,245	8063850,8253	798351,24	733,04	-12,24	745,28
4717	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,667651"	-48°11'24,758542"	22K	798391,079	8063862,869	8063853,411	798348,73	733,13	-12,24	745,37
4718	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,701439"	-48°11'24,722655"	22K	798392,123	8063861,814	8063852,3721	798349,78	733,11	-12,24	745,35
4719	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,736772"	-48°11'24,687964"	22K	798393,131	8063860,712	8063851,2857	798350,81	733,13	-12,24	745,37
4720	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,952155"	-48°11'24,470755"	22K	798399,445	8063853,992	8063844,6636	798357,22	732,90	-12,24	745,14
4721	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,345788"	-48°11'24,072578"	22K	798411,02	8063841,71	8063832,5609	798368,97	732,35	-12,24	744,59
4722	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,350303"	-48°11'24,065428"	22K	798411,229	8063841,568	8063832,4221	798369,18	732,34	-12,24	744,58
4723	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,358977"	-48°11'24,051270"	22K	798411,643	8063841,295	8063832,1554	798369,59	732,39	-12,24	744,63
4724	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,253087"	-48°11'24,165369"	22K	798408,323	8063844,602	8063835,4111	798366,23	732,52	-12,24	744,76
4725	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,988231"	-48°11'24,435713"	22K	798400,463	8063852,867	8063843,5544	798358,25	732,83	-12,24	745,07
4726	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,057668"	-48°11'24,364487"	22K	798402,534	8063850,7	8063841,4195	798360,35	732,88	-12,24	745,12
4727	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,212505"	-48°11'24,208204"	22K	798407,077	8063845,869	8063836,6589	798364,96	732,63	-12,24	744,87
4728	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,531806"	-48°11'24,890074"	22K	798387,258	8063867,105	8063857,5876	798344,84	733,34	-12,24	745,58
4729	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,540722"	-48°11'24,881468"	22K	798387,508	8063866,827	8063857,3135	798345,10	733,39	-12,24	745,63
4730	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,548284"	-48°11'24,866784"	22K	798387,938	8063866,588	8063857,081	798345,53	733,38	-12,24	745,62
4731	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,525139"	-48°11'24,899018"	22K	798386,997	8063867,314	8063857,7926	798344,58	733,42	-12,24	745,66
4732	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,492424"	-48°11'24,925810"	22K	798386,221	8063868,332	8063858,7985	798343,79	733,47	-12,24	745,71
4733	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,505147"	-48°11'24,915146"	22K	798386,53	8063867,936	8063858,4073	798344,11	733,47	-12,24	745,71
4734	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,517733"	-48°11'24,904010"	22K	798386,853	8063867,544	8063858,0203	798344,43	733,39	-12,24	745,63
4735	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,552716"	-48°11'24,862990"	22K	798388,048	8063866,45	8063856,9447	798345,64	733,31	-12,24	745,55
4736	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,615714"	-48°11'24,805312"	22K	798389,722	8063864,487	8063855,0078	798347,35	733,27	-12,24	745,51
4737	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,627409"	-48°11'24,795545"	22K	798390,005	8063864,123	8063854,6482	798347,63	733,25	-12,24	745,49
4738	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'29,649117"	-48°11'24,778950"	22K	798390,485	8063863,448	8063853,9808	798348,12	733,21	-12,24	745,45

4739	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'29,605533"	-48°11'24,814073"	22K	798389,468	8063864,804	8063855,3208	798347,09	733,29	-12,24	745,53
4740	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'29,563272"	-48°11'24,855409"	22K	798388,267	8063866,122	8063856,6202	798345,87	733,36	-12,24	745,60
4741	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'29,575364"	-48°11'24,843874"	22K	798388,602	8063865,745	8063856,2484	798346,21	733,33	-12,24	745,57
4742	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'29,593567"	-48°11'24,827672"	22K	798389,072	8063865,178	8063855,6887	798346,69	733,32	-12,24	745,56
4743	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,954134"	-48°11'25,471405"	22K	798370,36	8063885,128	8063875,3487	798327,69	734,30	-12,24	746,54
4744	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,077585"	-48°11'26,367877"	22K	798344,295	8063912,482	8063902,2991	798301,24	735,81	-12,24	748,05
4745	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,083059"	-48°11'26,361898"	22K	798344,469	8063912,311	8063902,1308	798301,42	735,75	-12,24	747,99
4746	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,112005"	-48°11'26,332963"	22K	798345,31	8063911,408	8063901,2408	798302,27	735,70	-12,24	747,94
4747	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,054810"	-48°11'26,391805"	22K	798343,599	8063913,193	8063902,9993	798300,54	735,73	-12,24	747,97
4748	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,010252"	-48°11'26,431652"	22K	798342,443	8063914,581	8063904,3693	798299,36	735,91	-12,24	748,15
4749	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,043263"	-48°11'26,407465"	22K	798343,142	8063913,555	8063903,3543	798300,07	735,81	-12,24	748,05
4750	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,051947"	-48°11'26,396287"	22K	798343,468	8063913,283	8063903,0873	798300,40	735,80	-12,24	748,04
4751	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,135407"	-48°11'26,309703"	22K	798345,986	8063910,678	8063900,5213	798302,96	735,67	-12,24	747,91
4752	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,181463"	-48°11'26,256283"	22K	798347,542	8063909,238	8063899,1053	798304,53	735,53	-12,24	747,77
4753	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,202745"	-48°11'26,234816"	22K	798348,166	8063908,574	8063898,4509	798305,17	735,56	-12,24	747,80
4754	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,214827"	-48°11'26,220267"	22K	798348,59	8063908,196	8063898,0795	798305,60	735,53	-12,24	747,77
4755	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,166107"	-48°11'26,271526"	22K	798347,099	8063909,717	8063899,5774	798304,08	735,56	-12,24	747,80
4756	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,145959"	-48°11'26,297277"	22K	798346,348	8063910,348	8063900,1969	798303,32	735,65	-12,24	747,89
4757	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,150902"	-48°11'26,290561"	22K	798346,544	8063910,193	8063900,0449	798303,52	735,66	-12,24	747,90
4758	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,159167"	-48°11'26,279628"	22K	798346,863	8063909,934	8063899,7908	798303,84	735,63	-12,24	747,87
4759	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'27,482169"	-48°11'26,979628"	22K	798326,507	8063931,064	8063920,6057	798283,19	736,63	-12,24	748,87
4760	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'27,487476"	-48°11'26,973313"	22K	798326,691	8063930,898	8063920,4425	798283,38	736,68	-12,24	748,92
4761	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'27,518370"	-48°11'26,937302"	22K	798327,74	8063929,932	8063919,4927	798284,44	736,59	-12,24	748,83
4762	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'27,429742"	-48°11'27,028539"	22K	798325,087	8063932,698	8063922,2176	798281,75	736,77	-12,24	749,01
4763	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'27,410419"	-48°11'27,050585"	22K	798324,445	8063933,302	8063922,8117	798281,10	736,80	-12,24	749,04
4764	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'27,416776"	-48°11'27,042628"	22K	798324,677	8063933,103	8063922,6163	798281,33	736,78	-12,24	749,02
4765	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'27,423722"	-48°11'27,032663"	22K	798324,968	8063932,885	8063922,4027	798281,63	736,77	-12,24	749,01
4766	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'27,545601"	-48°11'26,911273"	22K	798328,496	8063929,083	8063918,6554	798285,21	736,62	-12,24	748,86
4767	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'27,954029"	-48°11'26,494883"	22K	798340,602	8063916,338	8063906,0979	798297,49	735,95	-12,24	748,19
4768	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'27,983108"	-48°11'26,470722"	22K	798341,302	8063915,433	8063905,2039	798298,21	735,92	-12,24	748,16
4769	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'27,993355"	-48°11'26,457421"	22K	798341,69	8063915,112	8063904,8888	798298,60	735,89	-12,24	748,13
4770	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'27,774418"	-48°11'26,676242"	22K	798335,33	8063921,942	8063911,6202	798292,14	736,27	-12,24	748,51
4771	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'27,564994"	-48°11'26,896475"	22K	798328,924	8063928,48	8063918,0591	798285,64	736,59	-12,24	748,83
4772	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'27,576402"	-48°11'26,880208"	22K	798329,399	8063928,122	8063917,7084	798286,12	736,56	-12,24	748,80
4773	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'27,688404"	-48°11'26,768388"	22K	798332,649	8063924,628	8063914,2648	798289,42	736,39	-12,24	748,63
4774	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,220421"	-48°11'26,213575"	22K	798348,785	8063908,021	8063897,9075	798305,79	735,53	-12,24	747,77
4775	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,856775"	-48°11'25,575006"	22K	798367,346	8063888,168	8063878,3421	798324,64	734,39	-12,24	746,63
4776	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,864666"	-48°11'25,560657"	22K	798367,766	8063887,919	8063878,0995	798325,06	734,46	-12,24	746,70
4777	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,877871"	-48°11'25,538129"	22K	798368,425	8063887,503	8063877,6935	798325,72	734,42	-12,24	746,66
4778	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,851399"	-48°11'25,581085"	22K	798367,169	8063888,336	8063878,5074	798324,46	734,46	-12,24	746,70
4779	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,820636"	-48°11'25,607948"	22K	798366,39	8063889,294	8063879,4533	798323,66	734,51	-12,24	746,75
4780	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,822406"	-48°11'25,602060"	22K	798366,563	8063889,237	8063879,3989	798323,84	734,50	-12,24	746,74
4781	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,836744"	-48°11'25,592998"	22K	798366,824	8063888,792	8063878,958	798324,10	734,77	-12,24	747,01
4782	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,882525"	-48°11'25,531587"	22K	798368,616	8063887,357	8063877,5505	798325,92	734,45	-12,24	746,69
4783	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,927745"	-48°11'25,504095"	22K	798369,407	8063885,954	8063876,1601	798326,73	734,34	-12,24	746,58
4784	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,935172"	-48°11'25,495986"	22K	798369,643	8063885,722	8063875,9317	798326,97	734,33	-12,24	746,57
4785	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,943153"	-48°11'25,487936"	22K	798369,877	8063885,473	8063875,6864	798327,20	734,31	-12,24	746,55
4786	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,921358"	-48°11'25,509885"	22K	798369,239	8063886,153	8063876,3565	798326,56	734,35	-12,24	746,59
4787	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,890136"	-48°11'25,527303"	22K	798368,739	8063887,121	8063877,3164	798326,04	734,43	-12,24	746,67
4788	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,902648"	-48°11'25,522469"	22K	798368,876	8063886,734	8063876,9317	798326,19	734,38	-12,24	746,62
4789	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°29'28,914072"	-48°11'25,518805"	22K	798368,979	8063886,381	8063876,5805	798326,29	734,36	-12,24	746,60

4790	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,373088"	-48°11'26,067049"	22K	798353,041	8063903,261	8063893,2136	798310,12	735,25	-12,24	747,49
4791	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,410334"	-48°11'26,022775"	22K	798354,331	8063902,096	8063892,0684	798311,42	735,19	-12,24	747,43
4792	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,416873"	-48°11'26,016204"	22K	798354,522	8063901,892	8063891,8674	798311,62	735,18	-12,24	747,42
4793	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,308283"	-48°11'26,134884"	22K	798351,068	8063905,284	8063895,206	798308,12	735,37	-12,24	747,61
4794	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,224343"	-48°11'26,210432"	22K	798348,876	8063907,899	8063897,7869	798305,89	735,46	-12,24	747,70
4795	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,237310"	-48°11'26,200950"	22K	798349,15	8063907,496	8063897,3882	798306,17	735,49	-12,24	747,73
4796	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,262936"	-48°11'26,180976"	22K	798349,728	8063906,699	8063896,6003	798306,76	735,39	-12,24	747,63
4797	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,420032"	-48°11'26,014360"	22K	798354,575	8063901,794	8063891,7702	798311,67	735,17	-12,24	747,41
4798	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,601861"	-48°11'25,840420"	22K	798359,627	8063896,125	8063886,1797	798316,80	734,88	-12,24	747,12
4799	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,773821"	-48°11'25,662837"	22K	798364,791	8063890,758	8063880,8926	798322,04	734,82	-12,24	747,06
4800	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,798614"	-48°11'25,634541"	22K	798365,615	8063889,983	8063880,1303	798322,88	734,54	-12,24	746,78
4801	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,546488"	-48°11'25,892459"	22K	798358,116	8063897,851	8063887,8822	798315,27	734,89	-12,24	747,13
4802	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,428137"	-48°11'26,010475"	22K	798354,686	8063901,543	8063891,521	798311,79	735,20	-12,24	747,44
4803	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,460770"	-48°11'25,980196"	22K	798355,565	8063900,526	8063890,5177	798312,68	735,09	-12,24	747,33
4804	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'28,523410"	-48°11'25,920220"	22K	798357,307	8063898,573	8063888,5918	798314,45	734,98	-12,24	747,22
4805	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,034704"	-48°11'22,332268"	22K	798461,625	8063788,999	8063780,6334	798420,31	730,84	-12,24	743,08
4806	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,042703"	-48°11'22,320966"	22K	798461,955	8063788,748	8063780,3875	798420,65	730,84	-12,24	743,08
4807	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,071906"	-48°11'22,282642"	22K	798463,073	8063787,833	8063779,4896	798421,78	730,82	-12,24	743,06
4808	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,027260"	-48°11'22,336956"	22K	798461,49	8063789,23	8063780,8623	798420,18	730,84	-12,24	743,08
4809	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,954319"	-48°11'22,397193"	22K	798459,745	8063791,5	8063783,1049	798418,40	730,97	-12,24	743,21
4810	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,992764"	-48°11'22,357271"	22K	798460,906	8063790,3	8063781,9229	798419,58	730,94	-12,24	743,18
4811	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,018796"	-48°11'22,342947"	22K	798461,317	8063789,493	8063781,1225	798420,00	730,92	-12,24	743,16
4812	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,099163"	-48°11'22,251598"	22K	798463,977	8063786,981	8063778,6515	798422,69	730,87	-12,24	743,11
4813	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,335054"	-48°11'21,999720"	22K	798471,305	8063779,615	8063771,3988	798430,13	730,75	-12,24	742,99
4814	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,491543"	-48°11'21,840768"	22K	798475,926	8063774,732	8063766,5874	798434,82	730,67	-12,24	742,91
4815	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,642617"	-48°11'21,682916"	22K	798480,517	8063770,016	8063761,9424	798439,47	730,61	-12,24	742,85
4816	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,219080"	-48°11'22,115601"	22K	798467,937	8063783,233	8063774,9646	798426,71	730,83	-12,24	743,07
4817	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,127737"	-48°11'22,221652"	22K	798464,848	8063786,089	8063777,773	798423,58	730,86	-12,24	743,10
4818	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,180470"	-48°11'22,173718"	22K	798466,239	8063784,446	8063776,1517	798424,99	730,82	-12,24	743,06
4819	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,202597"	-48°11'22,159184"	22K	798466,658	8063783,759	8063775,4713	798425,42	730,81	-12,24	743,05
4820	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,868172"	-48°11'22,493678"	22K	798456,936	8063794,192	8063785,7536	798415,55	731,03	-12,24	743,27
4821	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,883517"	-48°11'22,475386"	22K	798457,469	8063793,712	8063785,2818	798416,09	730,95	-12,24	743,19
4822	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,889854"	-48°11'22,466040"	22K	798457,742	8063793,513	8063785,087	798416,37	731,02	-12,24	743,26
4823	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,833741"	-48°11'22,525476"	22K	798456,013	8063795,265	8063786,8122	798414,61	731,05	-12,24	743,29
4824	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,765937"	-48°11'22,592646"	22K	798454,061	8063797,38	8063788,897	798412,63	731,04	-12,24	743,28
4825	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,780570"	-48°11'22,576872"	22K	798454,52	8063796,923	8063788,4471	798413,10	731,09	-12,24	743,33
4826	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,802961"	-48°11'22,555693"	22K	798455,135	8063796,225	8063787,7586	798413,72	731,07	-12,24	743,31
4827	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,893471"	-48°11'22,462021"	22K	798457,859	8063793,4	8063784,9758	798416,49	730,95	-12,24	743,19
4828	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,926421"	-48°11'22,433498"	22K	798458,686	8063792,374	8063783,9627	798417,33	730,99	-12,24	743,23
4829	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,933042"	-48°11'22,425841"	22K	798458,909	8063792,167	8063783,7591	798417,55	730,92	-12,24	743,16
4830	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,946189"	-48°11'22,408430"	22K	798459,417	8063791,755	8063783,3549	798418,07	730,98	-12,24	743,22
4831	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,920163"	-48°11'22,439251"	22K	798458,519	8063792,569	8063784,1551	798417,16	730,99	-12,24	743,23
4832	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,901563"	-48°11'22,454951"	22K	798458,064	8063793,148	8063784,727	798416,69	730,94	-12,24	743,18
4833	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,909401"	-48°11'22,450630"	22K	798458,188	8063792,905	8063784,486	798416,82	730,94	-12,24	743,18
4834	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,913024"	-48°11'22,447051"	22K	798458,292	8063792,792	8063784,3746	798416,93	730,94	-12,24	743,18
4835	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,760880"	-48°11'21,563307"	22K	798483,994	8063766,326	8063758,3063	798443,00	730,55	-12,24	742,79
4836	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°29'34,346676"	-48°11'19,974849"	22K	798530,163	8063716,853	8063709,5491	798489,87	730,68	-12,24	742,92
4837	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°29'34,417621"	-48°11'19,904445"	22K	798532,209	8063714,64	8063707,3678	798491,95	730,70	-12,24	742,94
4838	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°29'34,552444"	-48°11'19,769810"	22K	798536,122	8063710,434	8063703,2225	798495,92	730,73	-12,24	742,97
4839	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°29'34,254491"	-48°11'20,067260"	22K	798527,477	8063719,729	8063712,3835	798487,14	730,66	-12,24	742,90
4840	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°29'33,810595"	-48°11'20,559004"	22K	798513,163	8063733,598	8063726,0315	798472,64	731,18	-12,24	743,42

4841	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°29'34,017051"	-48°11'20,306121"	22K	798520,534	8063727,137	8063719,6838	798480,10	730,67	-12,24	742,91
4842	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°29'34,103390"	-48°11'20,218610"	22K	798523,078	8063724,443	8063717,0293	798482,68	730,68	-12,24	742,92
4843	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°29'34,570177"	-48°11'19,750228"	22K	798536,692	8063709,88	8063702,6773	798496,50	730,67	-12,24	742,91
4844	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°29'34,713102"	-48°11'19,639013"	22K	798539,91	8063705,435	8063698,2829	798499,78	730,47	-12,24	742,71
4845	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°29'34,610982"	-48°11'19,757629"	22K	798536,455	8063708,628	8063701,4227	798496,28	731,25	-12,24	743,49
4846	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°29'34,669831"	-48°11'19,696253"	22K	798538,24	8063706,791	8063699,6133	798498,09	731,25	-12,24	743,49
4847	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°29'34,658674"	-48°11'19,695781"	22K	798538,259	8063707,134	8063699,9563	798498,11	730,59	-12,24	742,83
4848	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°29'34,586634"	-48°11'19,766879"	22K	798536,193	8063709,381	8063702,1713	798496,01	730,56	-12,24	742,80
4849	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°29'34,604675"	-48°11'19,752983"	22K	798536,595	8063708,82	8063701,6166	798496,42	730,60	-12,24	742,84
4850	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°29'34,648424"	-48°11'19,706610"	22K	798537,944	8063707,454	8063700,2715	798497,79	730,62	-12,24	742,86
4851	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,303965"	-48°11'21,009908"	22K	798500,083	8063749,379	8063741,6085	798459,33	730,48	-12,24	742,72
4852	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,369521"	-48°11'20,942433"	22K	798502,045	8063747,333	8063739,5929	798461,32	730,48	-12,24	742,72
4853	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,460436"	-48°11'20,849770"	22K	798504,739	8063744,496	8063736,7977	798464,06	730,48	-12,24	742,72
4854	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,236153"	-48°11'21,078840"	22K	798498,079	8063751,495	8063743,6935	798457,30	730,50	-12,24	742,74
4855	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'32,921053"	-48°11'21,400605"	22K	798488,724	8063761,328	8063753,3816	798447,80	730,48	-12,24	742,72
4856	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,044124"	-48°11'21,276180"	22K	798492,341	8063757,488	8063749,5976	798451,47	730,49	-12,24	742,73
4857	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,125095"	-48°11'21,192986"	22K	798494,76	8063754,961	8063747,1081	798453,93	730,49	-12,24	742,73
4858	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,534784"	-48°11'20,776434"	22K	798506,87	8063742,177	8063734,5117	798466,22	730,46	-12,24	742,70
4859	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°29'33,374988"	-48°11'21,000177"	22K	798500,338	8063747,19	8063739,4248	798459,62	731,14	-12,24	743,38
4860	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°29'33,407845"	-48°11'20,967420"	22K	798501,29	8063746,165	8063738,4146	798460,59	731,14	-12,24	743,38
4861	BASE-M54	TOP DEF ME	-17°29'33,603886"	-48°11'20,773305"	22K	798506,931	8063740,05	8063732,3871	798466,31	730,94	-12,24	743,18
4862	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,928946"	-48°11'20,392846"	22K	798518,014	8063729,885	8063722,3927	798477,54	730,65	-12,24	742,89
4863	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,592303"	-48°11'20,717518"	22K	798508,583	8063740,382	8063732,7433	798467,96	730,46	-12,24	742,70
4864	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,691104"	-48°11'20,617112"	22K	798511,502	8063737,299	8063729,7055	798470,92	730,49	-12,24	742,73
4865	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'33,792422"	-48°11'20,515345"	22K	798514,46	8063734,138	8063726,5903	798473,92	730,47	-12,24	742,71
4866	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,739683"	-48°11'22,623438"	22K	798453,164	8063798,201	8063789,7041	798411,72	731,05	-12,24	743,29
4867	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,028686"	-48°11'23,376241"	22K	798431,265	8063820,4	8063811,5645	798389,51	731,72	-12,24	743,96
4868	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,051716"	-48°11'23,349734"	22K	798432,037	8063819,68	8063810,8564	798390,29	731,64	-12,24	743,88
4869	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,069066"	-48°11'23,328396"	22K	798432,659	8063819,137	8063810,323	798390,92	731,63	-12,24	743,87
4870	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,994450"	-48°11'23,410373"	22K	798430,273	8063821,468	8063812,6171	798388,50	731,76	-12,24	744,00
4871	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,912134"	-48°11'23,488133"	22K	798428,015	8063824,034	8063815,148	798386,21	731,85	-12,24	744,09
4872	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,952078"	-48°11'23,450796"	22K	798429,099	8063822,789	8063813,9199	798387,31	731,79	-12,24	744,03
4873	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,972886"	-48°11'23,430286"	22K	798429,695	8063822,14	8063813,2801	798387,92	731,72	-12,24	743,96
4874	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,078546"	-48°11'23,318290"	22K	798432,953	8063818,841	8063810,0315	798391,22	731,69	-12,24	743,93
4875	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,151284"	-48°11'23,245996"	22K	798435,054	8063816,572	8063807,7951	798393,35	731,61	-12,24	743,85
4876	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,173444"	-48°11'23,226888"	22K	798435,608	8063815,882	8063807,1138	798393,92	731,63	-12,24	743,87
4877	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,179044"	-48°11'23,218265"	22K	798435,86	8063815,706	8063806,9416	798394,17	731,59	-12,24	743,83
4878	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,143634"	-48°11'23,249874"	22K	798434,943	8063816,809	8063808,0303	798393,24	731,62	-12,24	743,86
4879	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,092422"	-48°11'23,308727"	22K	798433,229	8063818,41	8063809,6049	798391,50	731,63	-12,24	743,87
4880	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,120870"	-48°11'23,279155"	22K	798434,089	8063817,522	8063808,7302	798392,38	731,66	-12,24	743,90
4881	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,135195"	-48°11'23,264571"	22K	798434,513	8063817,075	8063808,2898	798392,81	731,63	-12,24	743,87
4882	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,521694"	-48°11'23,893680"	22K	798416,221	8063836,221	8063827,1525	798374,24	732,15	-12,24	744,39
4883	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,553086"	-48°11'23,860709"	22K	798417,18	8063835,241	8063826,1873	798375,22	732,11	-12,24	744,35
4884	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,591622"	-48°11'23,818042"	22K	798418,422	8063834,037	8063825,0025	798376,48	732,08	-12,24	744,32
4885	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,472165"	-48°11'23,942885"	22K	798414,791	8063837,766	8063828,6753	798372,79	732,20	-12,24	744,44
4886	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,377972"	-48°11'24,033599"	22K	798412,156	8063840,703	8063831,5714	798370,12	732,37	-12,24	744,61
4887	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,402656"	-48°11'24,013639"	22K	798412,734	8063839,935	8063830,8125	798370,70	732,34	-12,24	744,58
4888	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,416003"	-48°11'24,001170"	22K	798413,096	8063839,519	8063830,4021	798371,07	732,32	-12,24	744,56
4889	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,623062"	-48°11'23,788526"	22K	798419,279	8063833,057	8063824,0358	798377,35	732,04	-12,24	744,28
4890	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,863819"	-48°11'23,542740"	22K	798426,425	8063825,544	8063816,6335	798384,60	731,81	-12,24	744,05
4891	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,885156"	-48°11'23,518292"	22K	798427,137	8063824,877	8063815,9775	798385,32	731,85	-12,24	744,09

4892	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,899413"	-48°11'23,505775"	22K	798427,5	8063824,433	8063815,5392	798385,69	731,78	-12,24	744,02
4893	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,819509"	-48°11'23,588613"	22K	798425,091	8063826,927	8063817,9959	798383,25	731,90	-12,24	744,14
4894	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,648615"	-48°11'23,763369"	22K	798420,01	8063832,26	8063823,2502	798378,09	732,01	-12,24	744,25
4895	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,688431"	-48°11'23,723799"	22K	798421,16	8063831,018	8063822,026	798379,26	731,97	-12,24	744,21
4896	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'30,732909"	-48°11'23,676026"	22K	798422,55	8063829,629	8063820,6585	798380,67	731,93	-12,24	744,17
4897	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,185706"	-48°11'23,208914"	22K	798436,133	8063815,497	8063806,7368	798394,45	731,60	-12,24	743,84
4898	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,572285"	-48°11'22,810844"	22K	798447,708	8063803,432	8063794,851	798406,19	731,23	-12,24	743,47
4899	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,573529"	-48°11'22,809199"	22K	798447,756	8063803,393	8063794,8127	798406,24	731,17	-12,24	743,41
4900	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,594956"	-48°11'22,788780"	22K	798448,349	8063802,725	8063794,1539	798406,84	731,15	-12,24	743,39
4901	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,556817"	-48°11'22,818196"	22K	798447,498	8063803,911	8063795,3266	798405,98	731,25	-12,24	743,49
4902	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,545445"	-48°11'22,837003"	22K	798446,948	8063804,269	8063795,6762	798405,42	731,20	-12,24	743,44
4903	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,552929"	-48°11'22,825980"	22K	798447,27	8063804,034	8063795,4461	798405,75	731,25	-12,24	743,49
4904	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,553905"	-48°11'22,819190"	22K	798447,47	8063804,001	8063795,4161	798405,95	731,26	-12,24	743,50
4905	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,602090"	-48°11'22,780642"	22K	798448,586	8063802,502	8063793,9346	798407,09	731,21	-12,24	743,45
4906	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,707956"	-48°11'22,655668"	22K	798452,227	8063799,191	8063790,6796	798410,77	731,14	-12,24	743,38
4907	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,717782"	-48°11'22,647082"	22K	798452,476	8063798,885	8063790,3775	798411,03	731,07	-12,24	743,31
4908	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,731674"	-48°11'22,634063"	22K	798452,854	8063798,452	8063789,9504	798411,41	731,12	-12,24	743,36
4909	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,701225"	-48°11'22,660142"	22K	798452,098	8063799,4	8063790,8866	798410,64	731,08	-12,24	743,32
4910	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,622272"	-48°11'22,759599"	22K	798449,198	8063801,872	8063793,3141	798407,71	731,21	-12,24	743,45
4911	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,666628"	-48°11'22,705459"	22K	798450,776	8063800,484	8063791,9503	798409,30	731,11	-12,24	743,35
4912	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,693054"	-48°11'22,670803"	22K	798451,787	8063799,656	8063791,1378	798410,33	731,15	-12,24	743,39
4913	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,277054"	-48°11'23,121597"	22K	798438,669	8063812,649	8063803,9282	798397,02	731,50	-12,24	743,74
4914	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,284416"	-48°11'23,113523"	22K	798438,904	8063812,419	8063803,7018	798397,26	731,49	-12,24	743,73
4915	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,294254"	-48°11'23,101176"	22K	798439,264	8063812,111	8063803,3993	798397,63	731,48	-12,24	743,72
4916	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,263830"	-48°11'23,133624"	22K	798438,32	8063813,061	8063804,3347	798396,67	731,51	-12,24	743,75
4917	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,202671"	-48°11'23,194865"	22K	798436,54	8063814,969	8063806,2151	798394,86	731,59	-12,24	743,83
4918	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,225323"	-48°11'23,173716"	22K	798437,154	8063814,263	8063805,5187	798395,49	731,57	-12,24	743,81
4919	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,233136"	-48°11'23,163027"	22K	798437,466	8063814,018	8063805,2785	798395,80	731,54	-12,24	743,78
4920	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,324331"	-48°11'23,074052"	22K	798440,051	8063811,174	8063802,4746	798398,43	731,45	-12,24	743,69
4921	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,460692"	-48°11'22,930858"	22K	798444,216	8063806,917	8063798,282	798402,65	731,33	-12,24	743,57
4922	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,510388"	-48°11'22,877416"	22K	798445,771	8063805,365	8063796,7541	798404,23	731,28	-12,24	743,52
4923	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,534784"	-48°11'22,848550"	22K	798446,612	8063804,602	8063796,004	798405,08	731,27	-12,24	743,51
4924	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,420835"	-48°11'22,960605"	22K	798443,356	8063808,156	8063799,5075	798401,78	731,37	-12,24	743,61
4925	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,334245"	-48°11'23,064821"	22K	798440,319	8063810,865	8063802,1698	798398,70	731,44	-12,24	743,68
4926	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,353751"	-48°11'23,041925"	22K	798440,986	8063810,255	8063801,57	798399,38	731,37	-12,24	743,61
4927	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'31,376881"	-48°11'23,015518"	22K	798441,755	8063809,532	8063800,8589	798400,15	731,41	-12,24	743,65
4928	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,197533"	-48°12'16,356289"	22K	796905,198	8066422,129	8066389,0032	796826,08	808,47	-12,23	820,70
4929	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,268300"	-48°12'16,284278"	22K	796907,292	8066419,921	8066386,8276	796828,20	808,34	-12,23	820,57
4930	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,357280"	-48°12'16,192038"	22K	796909,975	8066417,144	8066384,092	796830,93	808,16	-12,23	820,39
4931	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,163467"	-48°12'16,384212"	22K	796904,389	8066423,189	8066390,0506	796825,26	808,54	-12,23	820,77
4932	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,088525"	-48°12'16,462147"	22K	796902,122	8066425,528	8066392,3546	796822,96	808,68	-12,23	820,91
4933	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,109668"	-48°12'16,444515"	22K	796902,633	8066424,87	8066391,7046	796823,48	808,64	-12,23	820,87
4934	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,121736"	-48°12'16,426547"	22K	796903,158	8066424,491	8066391,3335	796824,01	808,62	-12,23	820,85
4935	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,415739"	-48°12'16,130208"	22K	796911,774	8066415,319	8066382,2948	796832,75	808,05	-12,23	820,28
4936	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'08,069053"	-48°12'15,454253"	22K	796931,435	8066394,93	8066362,2096	796852,70	806,59	-12,23	818,82
4937	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'08,153315"	-48°12'15,368656"	22K	796933,924	8066392,301	8066359,619	796855,23	806,38	-12,23	818,61
4938	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'08,226995"	-48°12'15,293450"	22K	796936,111	8066390,002	8066357,3538	796857,45	806,19	-12,23	818,42
4939	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,935830"	-48°12'15,592762"	22K	796927,406	8066399,088	8066366,3053	796848,61	806,93	-12,23	819,16
4940	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,569015"	-48°12'15,972830"	22K	796916,351	8066410,536	8066377,5825	796837,40	807,73	-12,23	819,96
4941	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,662313"	-48°12'15,875612"	22K	796919,179	8066407,624	8066374,7142	796840,27	807,51	-12,23	819,74
4942	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,812963"	-48°12'15,721052"	22K	796923,674	8066402,923	8066370,0827	796844,83	807,18	-12,23	819,41

4943	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,960455"	-48°12'16,588044"	22K	796898,463	8066429,522	8066396,2919	796819,24	808,88	-12,23	821,11
4944	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,965336"	-48°12'16,579129"	22K	796898,724	8066429,368	8066396,1419	796819,50	808,88	-12,23	821,11
4945	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,974793"	-48°12'16,569669"	22K	796898,999	8066429,073	8066395,8511	796819,78	808,86	-12,23	821,09
4946	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,943657"	-48°12'16,607134"	22K	796897,907	8066430,047	8066396,8084	796818,68	808,90	-12,23	821,13
4947	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,877350"	-48°12'16,674978"	22K	796895,934	8066432,116	8066398,8469	796816,67	808,99	-12,23	821,22
4948	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,899923"	-48°12'16,657324"	22K	796896,445	8066431,414	8066398,1529	796817,20	808,96	-12,23	821,19
4949	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,921127"	-48°12'16,634813"	22K	796897,1	8066430,752	8066397,501	796817,86	808,92	-12,23	821,15
4950	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,982341"	-48°12'16,560848"	22K	796899,256	8066428,837	8066395,6191	796820,04	808,85	-12,23	821,08
4951	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,025821"	-48°12'16,518046"	22K	796900,5	8066427,481	8066394,2823	796821,31	808,78	-12,23	821,01
4952	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,038199"	-48°12'16,510507"	22K	796900,717	8066427,097	8066393,9018	796821,53	808,76	-12,23	820,99
4953	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,082754"	-48°12'16,472532"	22K	796901,818	8066425,71	8066392,532	796822,65	808,67	-12,23	820,90
4954	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,014414"	-48°12'16,525232"	22K	796900,293	8066427,835	8066394,633	796821,09	808,80	-12,23	821,03
4955	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,990011"	-48°12'16,556023"	22K	796899,395	8066428,599	8066395,3833	796820,19	808,83	-12,23	821,06
4956	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,000155"	-48°12'16,546892"	22K	796899,66	8066428,283	8066395,0714	796820,45	808,82	-12,23	821,05
4957	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'07,004108"	-48°12'16,541378"	22K	796899,821	8066428,159	8066394,9499	796820,62	808,81	-12,23	821,04
4958	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'08,431835"	-48°12'15,083289"	22K	796942,223	8066383,61	8066351,0563	796863,65	805,66	-12,23	817,89
4959	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'11,209943"	-48°12'12,243778"	22K	797024,798	8066296,924	8066265,6468	796947,45	796,00	-12,23	808,23
4960	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'10,902428"	-48°12'12,552319"	22K	797015,828	8066306,517	8066275,101	796938,34	797,09	-12,23	809,32
4961	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'10,984051"	-48°12'12,466389"	22K	797018,328	8066303,969	8066272,5916	796940,88	796,80	-12,23	809,03
4962	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'11,099686"	-48°12'12,346337"	22K	797021,82	8066300,36	8066269,0365	796944,42	796,38	-12,23	808,61
4963	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'10,711071"	-48°12'12,757262"	22K	797009,864	8066312,492	8066280,984	796932,29	797,84	-12,23	810,07
4964	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'10,896617"	-48°12'12,564466"	22K	797015,472	8066306,701	8066275,2796	796937,98	797,15	-12,23	809,38
4965	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'11,020540"	-48°12'12,428097"	22K	797019,442	8066302,83	8066271,4698	796942,01	796,64	-12,23	808,87
4966	BASE-M54	TOP DESC D	-17°28'11,020493"	-48°12'12,464037"	22K	797018,381	8066302,847	8066271,4711	796940,95	796,52	-12,23	808,75
4967	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'11,318078"	-48°12'12,131361"	22K	797028,068	8066293,549	8066262,3223	796950,76	795,58	-12,23	807,81
4968	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'11,379461"	-48°12'12,067148"	22K	797029,936	8066291,633	8066260,4351	796952,66	795,36	-12,23	807,59
4969	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'11,375405"	-48°12'12,063009"	22K	797030,06	8066291,756	8066260,5599	796952,78	795,35	-12,23	807,58
4970	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'11,306614"	-48°12'12,143730"	22K	797027,708	8066293,907	8066262,6747	796950,40	795,60	-12,23	807,83
4971	BASE-M54	TOP DESC D	-17°28'11,025014"	-48°12'12,464205"	22K	797018,374	8066302,708	8066271,3321	796940,94	796,47	-12,23	808,70
4972	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'11,230376"	-48°12'12,221957"	22K	797025,433	8066296,286	8066265,0186	796948,09	795,94	-12,23	808,17
4973	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'11,271807"	-48°12'12,179084"	22K	797026,68	8066294,993	8066263,7448	796949,36	795,76	-12,23	807,99
4974	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'09,405544"	-48°12'14,087689"	22K	796971,176	8066353,227	8066321,1208	796893,03	802,52	-12,23	814,75
4975	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'09,828177"	-48°12'13,663815"	22K	796983,499	8066340,043	8066308,1275	796905,54	800,99	-12,23	813,22
4976	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'09,881235"	-48°12'13,613245"	22K	796984,968	8066338,389	8066306,4963	796907,03	800,82	-12,23	813,05
4977	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'09,019896"	-48°12'14,480783"	22K	796959,745	8066365,26	8066332,9771	796881,43	803,83	-12,23	816,06
4978	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'08,526499"	-48°12'14,986152"	22K	796945,048	8066380,656	8066348,146	796866,51	805,38	-12,23	817,61
4979	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'08,681844"	-48°12'14,825626"	22K	796949,717	8066375,808	8066343,3701	796871,25	804,91	-12,23	817,14
4980	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'08,824636"	-48°12'14,678705"	22K	796953,99	8066371,352	8066338,9801	796875,59	804,47	-12,23	816,70
4981	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'09,927568"	-48°12'13,565318"	22K	796986,362	8066336,943	8066305,0718	796908,45	800,69	-12,23	812,92
4982	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'10,361756"	-48°12'13,117115"	22K	796999,398	8066323,393	8066291,7232	796921,67	799,12	-12,23	811,35
4983	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'10,507108"	-48°12'12,969612"	22K	797003,687	8066318,858	8066287,2546	796926,03	798,58	-12,23	810,81
4984	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'10,672470"	-48°12'12,797890"	22K	797008,682	8066313,697	8066282,1707	796931,09	797,94	-12,23	810,17
4985	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'10,312614"	-48°12'13,168743"	22K	796997,896	8066324,927	8066293,2341	796920,15	799,29	-12,23	811,52
4986	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'10,171039"	-48°12'13,314392"	22K	796993,66	8066329,345	8066297,5866	796915,85	799,79	-12,23	812,02
4987	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'10,246013"	-48°12'13,236423"	22K	796995,928	8066327,005	8066295,2816	796918,15	799,55	-12,23	811,78
4988	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'10,272608"	-48°12'13,208884"	22K	796996,729	8066326,175	8066294,464	796918,96	799,43	-12,23	811,66
4989	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,863080"	-48°12'16,682038"	22K	796895,732	8066432,558	8066399,2856	796816,47	809,01	-12,23	821,24
4990	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'05,476626"	-48°12'18,107005"	22K	796854,289	8066475,823	8066441,9102	796774,41	810,12	-12,23	822,35
4991	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'05,530316"	-48°12'18,052836"	22K	796855,864	8066474,148	8066440,2595	796776,01	810,11	-12,23	822,34
4992	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'05,608935"	-48°12'17,972813"	22K	796858,191	8066471,695	8066437,8425	796778,37	810,08	-12,23	822,31
4993	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'05,419663"	-48°12'18,164273"	22K	796852,624	8066477,6	8066443,6614	796772,72	810,11	-12,23	822,34

4994	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'05,308739"	-48°12'18,272701"	22K	796849,473	8066481,059	8066447,0716	796769,52	810,11	-12,23	822,34
4995	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'05,331325"	-48°12'18,249017"	22K	796850,162	8066480,354	8066446,3773	796770,22	810,11	-12,23	822,34
4996	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'05,370319"	-48°12'18,210823"	22K	796851,272	8066479,138	8066445,1784	796771,35	810,12	-12,23	822,35
4997	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'05,678138"	-48°12'17,902893"	22K	796860,224	8066469,536	8066435,715	796780,44	810,08	-12,23	822,31
4998	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,247439"	-48°12'17,325406"	22K	796877,016	8066451,774	8066418,2126	796797,48	809,75	-12,23	821,98
4999	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,354093"	-48°12'17,218534"	22K	796880,123	8066448,447	8066414,9337	796800,63	809,63	-12,23	821,86
5000	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,497270"	-48°12'17,068864"	22K	796884,477	8066443,978	8066410,5319	796805,05	809,46	-12,23	821,69
5001	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,061699"	-48°12'17,513764"	22K	796871,539	8066457,569	8066423,9229	796791,92	809,91	-12,23	822,14
5002	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'05,809428"	-48°12'17,770139"	22K	796864,084	8066465,44	8066431,6786	796784,35	810,01	-12,23	822,24
5003	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'05,857820"	-48°12'17,720656"	22K	796865,523	8066463,93	8066430,1909	796785,81	810,02	-12,23	822,25
5004	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'05,961495"	-48°12'17,614575"	22K	796868,608	8066460,695	8066427,0036	796788,95	809,98	-12,23	822,21
5005	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'07,960491"	-48°12'15,614944"	22K	796926,74	8066398,339	8066365,55	796847,96	806,87	-12,23	819,10
5006	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'08,002098"	-48°12'15,573018"	22K	796927,959	8066397,041	8066364,2679	796849,20	806,79	-12,23	819,02
5007	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'07,877575"	-48°12'15,664480"	22K	796925,315	8066400,911	8066368,0962	796846,50	807,00	-12,23	819,23
5008	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'04,799655"	-48°12'18,968838"	22K	796829,151	8066497,02	8066462,7221	796748,98	809,88	-12,23	822,11
5009	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'04,829749"	-48°12'18,961231"	22K	796829,362	8066496,091	8066461,7969	796749,20	809,83	-12,23	822,06
5010	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'04,817894"	-48°12'18,962022"	22K	796829,344	8066496,456	8066462,1614	796749,18	809,84	-12,23	822,07
5011	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'04,805497"	-48°12'18,963498"	22K	796829,306	8066496,838	8066462,5425	796749,14	809,85	-12,23	822,08
5012	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'07,655694"	-48°12'15,892718"	22K	796918,677	8066407,835	8066374,9177	796839,76	807,50	-12,23	819,73
5013	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'05,258366"	-48°12'18,317708"	22K	796848,167	8066482,628	8066448,6203	796768,19	810,11	-12,23	822,34
5014	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'05,278972"	-48°12'18,296561"	22K	796848,782	8066481,985	8066447,9868	796768,82	810,09	-12,23	822,32
5015	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'05,290771"	-48°12'18,289539"	22K	796848,984	8066481,619	8066447,624	796769,03	810,09	-12,23	822,32
5016	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'05,241561"	-48°12'18,336323"	22K	796847,625	8066483,153	8066449,137	796767,65	810,09	-12,23	822,32
5017	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'07,417254"	-48°12'16,138551"	22K	796911,527	8066415,276	8066382,2482	796832,51	808,04	-12,23	820,27
5018	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'05,225645"	-48°12'18,355806"	22K	796847,057	8066483,651	8066449,6262	796767,07	810,08	-12,23	822,31
5019	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'05,233077"	-48°12'18,343329"	22K	796847,422	8066483,417	8066449,3978	796767,44	810,10	-12,23	822,33
5020	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,611786"	-48°12'16,950051"	22K	796887,933	8066440,404	8066407,0113	796808,56	809,33	-12,23	821,56
5021	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,786935"	-48°12'16,750710"	22K	796893,739	8066434,93	8066401,6266	796814,44	809,11	-12,23	821,34
5022	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,793201"	-48°12'16,747803"	22K	796893,822	8066434,736	8066401,4339	796814,53	809,11	-12,23	821,34
5023	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,798842"	-48°12'16,746666"	22K	796893,853	8066434,562	8066401,2605	796814,56	809,10	-12,23	821,33
5024	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,785056"	-48°12'16,753448"	22K	796893,659	8066434,989	8066401,6844	796814,36	809,12	-12,23	821,35
5025	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,759578"	-48°12'16,779513"	22K	796892,901	8066435,784	8066402,4677	796813,59	809,15	-12,23	821,38
5026	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,769097"	-48°12'16,769816"	22K	796893,183	8066435,487	8066402,175	796813,88	809,14	-12,23	821,37
5027	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,781013"	-48°12'16,761877"	22K	796893,412	8066435,117	8066401,8086	796814,11	809,12	-12,23	821,35
5028	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,801822"	-48°12'16,741269"	22K	796894,011	8066434,468	8066401,1689	796814,72	809,10	-12,23	821,33
5029	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,839292"	-48°12'16,698762"	22K	796895,249	8066433,297	8066400,017	796815,97	809,05	-12,23	821,28
5030	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,845498"	-48°12'16,698532"	22K	796895,253	8066433,106	8066399,8261	796815,98	809,04	-12,23	821,27
5031	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,855085"	-48°12'16,691408"	22K	796895,459	8066432,808	8066399,5314	796816,19	809,02	-12,23	821,25
5032	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,828045"	-48°12'16,712754"	22K	796894,841	8066433,649	8066400,3627	796815,56	809,06	-12,23	821,29
5033	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,804380"	-48°12'16,738249"	22K	796894,099	8066434,388	8066401,0903	796814,81	809,09	-12,23	821,32
5034	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,812477"	-48°12'16,733824"	22K	796894,226	8066434,137	8066400,8413	796814,94	809,08	-12,23	821,31
5035	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,817867"	-48°12'16,728728"	22K	796894,374	8066433,969	8066400,6756	796815,09	809,07	-12,23	821,30
5036	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,659886"	-48°12'16,891394"	22K	796889,643	8066438,899	8066405,5325	796810,29	809,28	-12,23	821,51
5037	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,666931"	-48°12'16,879126"	22K	796890,002	8066438,677	8066405,3159	796810,65	809,27	-12,23	821,50
5038	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,674361"	-48°12'16,871154"	22K	796890,234	8066438,445	8066405,0875	796810,89	809,26	-12,23	821,49
5039	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,652470"	-48°12'16,904920"	22K	796889,247	8066439,133	8066405,7605	796809,89	809,29	-12,23	821,52
5040	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,621822"	-48°12'16,933232"	22K	796888,425	8066440,088	8066406,7027	796809,05	809,32	-12,23	821,55
5041	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,627500"	-48°12'16,925490"	22K	796888,651	8066439,91	8066406,5282	796809,28	809,32	-12,23	821,55
5042	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,640273"	-48°12'16,916048"	22K	796888,924	8066439,513	8066406,1355	796809,56	809,30	-12,23	821,53
5043	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,684875"	-48°12'16,865201"	22K	796890,405	8066438,119	8066404,7643	796811,06	809,25	-12,23	821,48
5044	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'06,733935"	-48°12'16,803074"	22K	796892,217	8066436,583	8066403,256	796812,89	809,18	-12,23	821,41

5045	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,738954"	-48°12'16,794766"	22K	796892,46	8066436,425	8066403,1017	796813,14	809,18	-12,23	821,41
5046	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,747623"	-48°12'16,787046"	22K	796892,684	8066436,155	8066402,8352	796813,37	809,18	-12,23	821,41
5047	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,728040"	-48°12'16,820778"	22K	796891,697	8066436,772	8066403,4372	796812,37	809,19	-12,23	821,42
5048	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,693109"	-48°12'16,861247"	22K	796890,518	8066437,864	8066404,5111	796811,18	809,23	-12,23	821,46
5049	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,719076"	-48°12'16,835277"	22K	796891,273	8066437,054	8066403,7128	796811,94	809,20	-12,23	821,43
5050	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'06,725326"	-48°12'16,828915"	22K	796891,458	8066436,859	8066403,5206	796812,13	809,19	-12,23	821,42
5051	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,492830"	-48°12'06,780571"	22K	797183,698	8066132,052	8066103,2301	797108,67	778,74	-12,23	790,97
5052	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,517859"	-48°12'06,754986"	22K	797184,442	8066131,271	8066102,4606	797109,43	778,69	-12,23	790,92
5053	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,551809"	-48°12'06,721102"	22K	797185,427	8066130,212	8066101,4168	797110,43	778,66	-12,23	790,89
5054	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,464766"	-48°12'06,809928"	22K	797182,844	8066132,928	8066104,0929	797107,80	778,80	-12,23	791,03
5055	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,378939"	-48°12'06,897414"	22K	797180,3	8066135,606	8066106,7315	797105,22	779,01	-12,23	791,24
5056	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,393009"	-48°12'06,878501"	22K	797180,852	8066135,165	8066106,299	797105,78	778,95	-12,23	791,18
5057	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,406948"	-48°12'06,868735"	22K	797181,134	8066134,732	8066105,8704	797106,07	778,92	-12,23	791,15
5058	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,597338"	-48°12'06,671493"	22K	797186,871	8066128,79	8066100,0171	797111,89	778,55	-12,23	790,78
5059	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,726110"	-48°12'06,531049"	22K	797190,959	8066124,768	8066096,0581	797116,03	778,35	-12,23	790,58
5060	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,740574"	-48°12'06,521581"	22K	797191,232	8066124,319	8066095,6134	797116,31	778,29	-12,23	790,52
5061	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,789349"	-48°12'06,471685"	22K	797192,683	8066122,797	8066094,1139	797117,79	778,21	-12,23	790,44
5062	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,721615"	-48°12'06,535047"	22K	797190,843	8066124,908	8066096,1963	797115,92	778,33	-12,23	790,56
5063	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,648031"	-48°12'06,619230"	22K	797188,391	8066127,208	8066098,4586	797113,43	778,49	-12,23	790,72
5064	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,698107"	-48°12'06,569382"	22K	797189,84	8066125,646	8066096,919	797114,90	778,36	-12,23	790,59
5065	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,712342"	-48°12'06,550602"	22K	797190,388	8066125,2	8066096,4814	797115,46	778,34	-12,23	790,57
5066	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,743323"	-48°12'07,543544"	22K	797161,512	8066155,438	8066126,273	797086,16	780,45	-12,23	792,68
5067	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,791475"	-48°12'07,500195"	22K	797162,77	8066153,938	8066124,7925	797087,43	780,33	-12,23	792,56
5068	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,899607"	-48°12'07,389910"	22K	797165,977	8066150,564	8066121,4681	797090,69	780,09	-12,23	792,32
5069	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,714688"	-48°12'07,571623"	22K	797160,696	8066156,331	8066127,1533	797085,33	780,51	-12,23	792,74
5070	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,680790"	-48°12'07,611502"	22K	797159,534	8066157,391	8066128,1955	797084,15	780,63	-12,23	792,86
5071	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,701637"	-48°12'07,593704"	22K	797160,05	8066156,742	8066127,5545	797084,67	780,54	-12,23	792,77
5072	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,709642"	-48°12'07,578102"	22K	797160,507	8066156,489	8066127,3084	797085,14	780,56	-12,23	792,79
5073	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,026875"	-48°12'07,262599"	22K	797169,678	8066146,594	8066117,5554	797094,45	779,73	-12,23	791,96
5074	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,261047"	-48°12'07,018722"	22K	797176,772	8066139,285	8066110,356	797101,64	779,22	-12,23	791,45
5075	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,274983"	-48°12'06,997202"	22K	797177,401	8066138,847	8066109,9276	797102,28	779,24	-12,23	791,47
5076	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,303590"	-48°12'06,971732"	22K	797178,14	8066137,956	8066109,0481	797103,03	779,15	-12,23	791,38
5077	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,238635"	-48°12'07,043148"	22K	797176,061	8066139,985	8066111,045	797100,92	779,27	-12,23	791,50
5078	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,073733"	-48°12'07,210429"	22K	797171,197	8066145,13	8066116,1148	797095,99	779,64	-12,23	791,87
5079	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,091340"	-48°12'07,193393"	22K	797171,692	8066144,581	8066115,5735	797096,49	779,63	-12,23	791,86
5080	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,175672"	-48°12'07,108233"	22K	797174,168	8066141,95	8066112,9808	797099,00	779,41	-12,23	791,64
5081	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,837942"	-48°12'06,422638"	22K	797194,109	8066121,281	8066092,6199	797119,23	778,16	-12,23	790,39
5082	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'18,720571"	-48°12'04,498428"	22K	797250,065	8066062,536	8066034,7401	797176,02	776,75	-12,23	788,98
5083	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'18,762507"	-48°12'04,454564"	22K	797251,341	8066061,227	8066033,4508	797177,31	776,77	-12,23	789,00
5084	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'18,852215"	-48°12'04,363427"	22K	797253,991	8066058,428	8066030,6928	797180,00	776,70	-12,23	788,93
5085	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'18,628821"	-48°12'04,592373"	22K	797247,333	8066065,399	8066037,5609	797173,25	776,85	-12,23	789,08
5086	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'18,441737"	-48°12'04,784214"	22K	797241,754	8066071,237	8066043,3126	797167,59	776,94	-12,23	789,17
5087	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'18,500958"	-48°12'04,723454"	22K	797243,521	8066069,389	8066041,4919	797169,38	776,90	-12,23	789,13
5088	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'18,560464"	-48°12'04,662250"	22K	797245,301	8066067,532	8066039,6624	797171,18	776,84	-12,23	789,07
5089	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'18,916846"	-48°12'04,296690"	22K	797255,932	8066056,411	8066028,7058	797181,97	776,63	-12,23	788,86
5090	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'19,389681"	-48°12'03,800122"	22K	797270,378	8066041,651	8066014,1689	797196,63	776,11	-12,23	788,34
5091	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'19,421383"	-48°12'03,765967"	22K	797271,372	8066040,661	8066013,1942	797197,63	776,07	-12,23	788,30
5092	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'19,496103"	-48°12'03,688575"	22K	797273,623	8066038,329	8066010,897	797199,92	775,99	-12,23	788,22
5093	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'19,341306"	-48°12'03,850758"	22K	797268,905	8066043,161	8066015,6561	797195,13	776,16	-12,23	788,39
5094	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'19,198821"	-48°12'04,007773"	22K	797264,334	8066047,612	8066020,0367	797190,50	776,34	-12,23	788,57
5095	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'19,240680"	-48°12'03,953849"	22K	797265,907	8066046,301	8066018,7498	797192,09	776,28	-12,23	788,51

5096	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'19,297960"	-48°12'03,893796"	22K	797267,654	8066044,513	8066016,9888	797193,86	776,21	-12,23	788,44
5097	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'17,015881"	-48°12'06,241574"	22K	797199,374	8066115,729	8066087,1493	797124,58	777,88	-12,23	790,11
5098	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'17,086343"	-48°12'06,168787"	22K	797201,491	8066113,53	8066084,9831	797126,73	777,78	-12,23	790,01
5099	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'17,132577"	-48°12'06,118455"	22K	797202,956	8066112,086	8066083,5616	797128,21	777,71	-12,23	789,94
5100	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,925703"	-48°12'06,327095"	22K	797196,89	8066118,54	8066089,9218	797122,05	778,01	-12,23	790,24
5101	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,861727"	-48°12'06,398766"	22K	797194,803	8066120,539	8066091,8887	797119,94	778,26	-12,23	790,49
5102	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,909935"	-48°12'06,350065"	22K	797196,219	8066119,035	8066090,4066	797121,38	778,00	-12,23	790,23
5103	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'16,919566"	-48°12'06,332235"	22K	797196,741	8066118,731	8066090,1105	797121,90	777,99	-12,23	790,22
5104	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'17,246162"	-48°12'06,007612"	22K	797206,177	8066108,544	8066080,0696	797131,48	777,58	-12,23	789,81
5105	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'18,222127"	-48°12'05,000230"	22K	797235,476	8066078,086	8066050,0644	797161,21	777,02	-12,23	789,25
5106	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'18,378555"	-48°12'04,836025"	22K	797240,253	8066073,203	8066045,2551	797166,06	776,96	-12,23	789,19
5107	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'18,419312"	-48°12'04,807693"	22K	797241,071	8066071,937	8066044,0021	797166,89	776,94	-12,23	789,17
5108	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'18,031313"	-48°12'05,194974"	22K	797229,813	8066084,04	8066055,9308	797155,46	777,12	-12,23	789,35
5109	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'17,367117"	-48°12'05,882226"	22K	797209,824	8066104,769	8066076,3509	797135,18	777,46	-12,23	789,69
5110	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'17,810884"	-48°12'05,424450"	22K	797223,138	8066090,92	8066062,7077	797148,69	777,18	-12,23	789,41
5111	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'17,887428"	-48°12'05,344964"	22K	797225,45	8066088,531	8066060,3544	797151,04	777,15	-12,23	789,38
5112	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,667813"	-48°12'07,620338"	22K	797159,279	8066157,794	8066128,5944	797083,89	780,63	-12,23	792,86
5113	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'14,172714"	-48°12'09,186833"	22K	797113,708	8066204,463	8066174,5597	797037,66	785,62	-12,23	797,85
5114	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'15,019924"	-48°12'08,311502"	22K	797139,167	8066178,023	8066148,5131	797063,49	782,50	-12,23	794,73
5115	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'11,955767"	-48°12'11,463461"	22K	797047,498	8066273,644	8066242,7173	796970,47	793,13	-12,23	805,36
5116	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'14,107072"	-48°12'09,253313"	22K	797111,775	8066206,511	8066176,5778	797035,70	785,33	-12,23	797,56
5117	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'13,647834"	-48°12'09,727750"	22K	797097,976	8066220,843	8066190,6966	797021,70	786,99	-12,23	799,22
5118	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'13,661198"	-48°12'09,714098"	22K	797098,373	8066220,426	8066190,2857	797022,10	786,96	-12,23	799,19
5119	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'13,981945"	-48°12'09,384927"	22K	797107,946	8066210,417	8066180,4247	797031,81	785,70	-12,23	797,93
5120	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,019604"	-48°12'11,395755"	22K	797049,468	8066271,651	8066240,7547	796972,47	792,91	-12,23	805,14
5121	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,388193"	-48°12'11,005696"	22K	797060,817	8066260,144	8066229,4229	796983,98	791,55	-12,23	803,78
5122	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,415122"	-48°12'10,981099"	22K	797061,531	8066259,305	8066228,595	796984,71	791,48	-12,23	803,71
5123	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,434622"	-48°12'10,959969"	22K	797062,146	8066258,696	8066227,9955	796985,33	791,37	-12,23	803,60
5124	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,349319"	-48°12'11,054661"	22K	797059,389	8066261,361	8066230,618	796982,54	791,70	-12,23	803,93
5125	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,033886"	-48°12'11,371081"	22K	797050,19	8066271,201	8066240,3157	796973,20	792,86	-12,23	805,09
5126	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,061275"	-48°12'11,353793"	22K	797050,688	8066270,351	8066239,4736	796973,71	792,76	-12,23	804,99
5127	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,334853"	-48°12'11,070836"	22K	797058,918	8066261,813	8066231,0628	796982,06	791,76	-12,23	803,99
5128	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'13,647081"	-48°12'09,752760"	22K	797097,238	8066220,877	8066190,7196	797020,96	787,01	-12,23	799,24
5129	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'13,681683"	-48°12'09,716698"	22K	797098,287	8066219,797	8066189,6558	797022,02	786,84	-12,23	799,07
5130	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'13,959258"	-48°12'09,431409"	22K	797106,584	8066211,135	8066181,1221	797030,44	785,79	-12,23	798,02
5131	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'13,604413"	-48°12'09,797786"	22K	797095,928	8066222,209	8066192,0314	797019,63	787,11	-12,23	799,34
5132	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'11,549856"	-48°12'11,883492"	22K	797035,281	8066286,312	8066255,1966	796958,08	794,65	-12,23	806,88
5133	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'11,689561"	-48°12'11,748236"	22K	797039,211	8066281,956	8066250,9015	796962,07	794,14	-12,23	806,37
5134	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'13,510341"	-48°12'09,893086"	22K	797093,157	8066225,144	8066194,9236	797016,82	787,52	-12,23	799,75
5135	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'13,980852"	-48°12'09,408892"	22K	797107,239	8066210,461	8066180,4582	797031,11	785,76	-12,23	797,99
5136	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'13,428483"	-48°12'09,953040"	22K	797091,424	8066227,688	8066197,4403	797015,05	787,79	-12,23	800,02
5137	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'13,484914"	-48°12'09,897337"	22K	797093,043	8066225,928	8066195,7054	797016,69	787,58	-12,23	799,81
5138	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'13,581379"	-48°12'09,796546"	22K	797095,975	8066222,917	8066192,7396	797019,67	787,28	-12,23	799,51
5139	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'15,059794"	-48°12'08,303305"	22K	797139,391	8066176,793	8066147,2872	797063,73	782,39	-12,23	794,62
5140	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'14,103014"	-48°12'09,286029"	22K	797110,811	8066206,65	8066176,7025	797034,73	785,38	-12,23	797,61
5141	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'14,305101"	-48°12'09,083698"	22K	797116,693	8066200,346	8066170,4895	797040,70	784,74	-12,23	796,97
5142	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'14,466012"	-48°12'08,909975"	22K	797121,749	8066195,321	8066165,5425	797045,83	784,12	-12,23	796,35
5143	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,468824"	-48°12'10,920865"	22K	797063,285	8066257,627	8066226,944	796986,49	791,24	-12,23	803,47
5144	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'14,328156"	-48°12'09,010281"	22K	797118,85	8066199,605	8066169,7808	797042,87	784,59	-12,23	796,82
5145	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'14,477035"	-48°12'08,857066"	22K	797123,306	8066194,959	8066165,2037	797047,39	784,07	-12,23	796,30
5146	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'14,777617"	-48°12'08,550321"	22K	797132,226	8066185,58	8066155,9626	797056,44	783,14	-12,23	795,37

5147	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'14,165390"	-48°12'09,179256"	22K	797113,935	8066204,685	8066174,7849	797037,88	785,16	-12,23	797,39
5148	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'13,626995"	-48°12'09,729999"	22K	797097,919	8066221,485	8066191,3373	797021,63	787,10	-12,23	799,33
5149	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'13,790143"	-48°12'09,562712"	22K	797102,784	8066216,394	8066186,3215	797026,57	786,48	-12,23	798,71
5150	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'13,972051"	-48°12'09,377185"	22K	797108,179	8066210,718	8066180,7289	797032,04	785,80	-12,23	798,03
5151	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'14,947861"	-48°12'08,374525"	22K	797137,339	8066180,267	8066150,7286	797061,63	782,64	-12,23	794,87
5152	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,482421"	-48°12'07,814692"	22K	797153,625	8066163,581	8066134,2941	797078,15	781,13	-12,23	793,36
5153	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,603059"	-48°12'07,694460"	22K	797157,12	8066159,818	8066130,5852	797081,70	780,84	-12,23	793,07
5154	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,638573"	-48°12'07,656250"	22K	797158,232	8066158,709	8066129,4934	797082,83	780,71	-12,23	792,94
5155	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,437867"	-48°12'07,861949"	22K	797152,25	8066164,972	8066135,6639	797076,76	781,25	-12,23	793,48
5156	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,115398"	-48°12'08,198058"	22K	797142,473	8066175,037	8066145,5779	797066,84	782,16	-12,23	794,39
5157	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,231962"	-48°12'08,077076"	22K	797145,992	8066171,399	8066141,9942	797070,41	781,83	-12,23	794,06
5158	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'15,408813"	-48°12'07,894945"	22K	797151,289	8066165,88	8066136,5571	797075,78	781,33	-12,23	793,56
5159	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,509226"	-48°12'10,881124"	22K	797064,44	8066256,367	8066225,7019	796987,66	791,08	-12,23	803,31
5160	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,542549"	-48°12'10,846640"	22K	797065,443	8066255,327	8066224,6774	796988,68	790,96	-12,23	803,19
5161	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,624748"	-48°12'10,760023"	22K	797067,963	8066252,761	8066222,1503	796991,23	790,64	-12,23	802,87
5162	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,504841"	-48°12'10,883697"	22K	797064,366	8066256,503	8066225,8367	796987,58	791,10	-12,23	803,33
5163	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,480131"	-48°12'10,904297"	22K	797063,769	8066257,272	8066226,5964	796986,98	791,20	-12,23	803,43
5164	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,487897"	-48°12'10,890155"	22K	797064,183	8066257,027	8066226,3576	796987,39	791,15	-12,23	803,38
5165	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,493054"	-48°12'10,887028"	22K	797064,273	8066256,867	8066226,1991	796987,49	791,14	-12,23	803,37
5166	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,663131"	-48°12'10,722379"	22K	797069,057	8066251,564	8066220,9702	796992,34	790,53	-12,23	802,76
5167	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'13,131778"	-48°12'10,241940"	22K	797083,029	8066236,94	8066206,5622	797006,52	788,84	-12,23	801,07
5168	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'13,258587"	-48°12'10,109760"	22K	797086,874	8066232,982	8066202,6636	797010,42	788,44	-12,23	800,67
5169	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'13,418560"	-48°12'09,943301"	22K	797091,716	8066227,989	8066197,7454	797015,34	787,84	-12,23	800,07
5170	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'13,038970"	-48°12'10,336950"	22K	797080,266	8066239,836	8066209,4155	797003,72	789,16	-12,23	801,39
5171	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,867441"	-48°12'10,513917"	22K	797075,119	8066245,189	8066214,689	796998,50	789,80	-12,23	802,03
5172	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,889149"	-48°12'10,490281"	22K	797075,807	8066244,511	8066214,0216	796999,19	789,69	-12,23	801,92
5173	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'12,923251"	-48°12'10,455683"	22K	797076,813	8066243,447	8066212,9731	797000,21	789,61	-12,23	801,84
5174	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,351120"	-48°12'20,344171"	22K	796789,201	8066542,173	8066507,2555	796708,39	808,84	-12,23	821,07
5175	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,351368"	-48°12'20,324826"	22K	796789,772	8066542,157	8066507,248	796708,96	808,90	-12,23	821,13
5176	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,352207"	-48°12'20,310553"	22K	796790,193	8066542,125	8066507,2222	796709,38	808,93	-12,23	821,16
5177	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,350734"	-48°12'20,349123"	22K	796789,055	8066542,187	8066507,2674	796708,24	808,83	-12,23	821,06
5178	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,795443"	-48°12'18,969817"	22K	796829,124	8066497,15	8066462,8517	796748,95	809,87	-12,23	822,10
5179	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,799655"	-48°12'18,968838"	22K	796829,151	8066497,02	8066462,7221	796748,98	809,88	-12,23	822,11
5180	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,355221"	-48°12'20,353762"	22K	796788,916	8066542,051	8066507,1294	796708,11	808,83	-12,23	821,06
5181	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,354377"	-48°12'20,303034"	22K	796790,414	8066542,055	8066507,1555	796709,60	808,95	-12,23	821,18
5182	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,376839"	-48°12'20,247377"	22K	796792,047	8066541,34	8066506,4651	796711,25	809,08	-12,23	821,31
5183	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,380895"	-48°12'20,244571"	22K	796792,128	8066541,214	8066506,3403	796711,33	809,09	-12,23	821,32
5184	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,385697"	-48°12'20,241551"	22K	796792,215	8066541,065	8066506,1927	796711,42	809,10	-12,23	821,33
5185	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,373671"	-48°12'20,253285"	22K	796791,874	8066541,44	8066506,5624	796711,07	809,07	-12,23	821,30
5186	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,360386"	-48°12'20,288783"	22K	796790,832	8066541,864	8066506,9708	796710,02	808,97	-12,23	821,20
5187	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,365946"	-48°12'20,281924"	22K	796791,032	8066541,69	8066506,7999	796710,23	808,99	-12,23	821,22
5188	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,376056"	-48°12'20,261107"	22K	796791,642	8066541,37	8066506,4891	796710,84	809,03	-12,23	821,26
5189	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,624540"	-48°12'19,411079"	22K	796816,174	8066502,598	8066468,105	796735,93	809,48	-12,23	821,71
5190	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,642287"	-48°12'19,343842"	22K	796818,151	8066502,023	8066467,5595	796737,91	809,54	-12,23	821,77
5191	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,668677"	-48°12'19,243920"	22K	796821,089	8066501,168	8066466,7484	796740,86	809,63	-12,23	821,86
5192	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,606962"	-48°12'19,478822"	22K	796814,182	8066503,168	8066468,6452	796733,93	809,40	-12,23	821,63
5193	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,550940"	-48°12'19,727830"	22K	796806,856	8066504,999	8066470,3669	796726,58	809,25	-12,23	821,48
5194	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,568846"	-48°12'19,639521"	22K	796809,455	8066504,41	8066469,8167	796729,19	809,29	-12,23	821,52
5195	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,584467"	-48°12'19,571368"	22K	796811,46	8066503,9	8066469,3366	796731,20	809,34	-12,23	821,57
5196	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,677521"	-48°12'19,211674"	22K	796822,037	8066500,882	8066466,4766	796741,81	809,68	-12,23	821,91
5197	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,763851"	-48°12'18,988827"	22K	796828,577	8066498,13	8066463,8229	796748,39	809,87	-12,23	822,10

5198	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,774057"	-48°12'18,981762"	22K	796828,781	8066497,813	8066463,5091	796748,60	809,87	-12,23	822,10
5199	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,784015"	-48°12'18,975546"	22K	796828,96	8066497,504	8066463,203	796748,78	809,86	-12,23	822,09
5200	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,751029"	-48°12'18,999422"	22K	796828,27	8066498,529	8066464,2171	796748,08	809,86	-12,23	822,09
5201	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,697360"	-48°12'19,142948"	22K	796824,057	8066500,242	8066465,8668	796743,84	809,74	-12,23	821,97
5202	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,708530"	-48°12'19,107346"	22K	796825,103	8066499,883	8066465,5235	796744,89	809,77	-12,23	822,00
5203	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,729497"	-48°12'19,049442"	22K	796826,803	8066499,213	8066464,879	796746,60	809,82	-12,23	822,05
5204	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,388448"	-48°12'20,236055"	22K	796792,376	8066540,978	8066506,1082	796711,58	809,10	-12,23	821,33
5205	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,275133"	-48°12'19,286173"	22K	796820,019	8066513,292	8066478,8485	796739,61	809,87	-12,23	822,10
5206	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,330456"	-48°12'19,232554"	22K	796821,577	8066511,567	8066477,1476	796741,20	809,91	-12,23	822,14
5207	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,362296"	-48°12'19,201142"	22K	796822,49	8066510,574	8066476,1688	796742,12	809,93	-12,23	822,16
5208	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,183257"	-48°12'19,373646"	22K	796817,478	8066516,156	8066481,6731	796737,03	809,86	-12,23	822,09
5209	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,013540"	-48°12'19,538658"	22K	796812,683	8066521,448	8066486,8908	796732,16	809,80	-12,23	822,03
5210	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,059403"	-48°12'19,494194"	22K	796813,975	8066520,018	8066485,4808	796733,47	809,83	-12,23	822,06
5211	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,117963"	-48°12'19,437240"	22K	796815,63	8066518,192	8066483,6805	796735,16	809,85	-12,23	822,08
5212	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,382283"	-48°12'19,191454"	22K	796822,767	8066509,955	8066475,5543	796742,41	809,86	-12,23	822,09
5213	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,386605"	-48°12'19,325423"	22K	796818,81	8066509,88	8066475,421	796738,46	809,58	-12,23	821,81
5214	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,738057"	-48°12'19,870331"	22K	796802,114	8066468,544	8066433,8665	796722,38	810,09	-12,23	822,32
5215	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,716525"	-48°12'19,797901"	22K	796804,262	8066469,175	8066434,5288	796724,52	810,41	-12,23	822,64
5216	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,407461"	-48°12'19,241134"	22K	796821,289	8066509,202	8066474,78	796740,94	809,73	-12,23	821,96
5217	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,397799"	-48°12'19,185222"	22K	796822,944	8066509,475	8066475,0772	796742,59	809,86	-12,23	822,09
5218	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,407048"	-48°12'19,197919"	22K	796822,565	8066509,196	8066474,7928	796742,22	809,82	-12,23	822,05
5219	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,408223"	-48°12'19,207487"	22K	796822,282	8066509,164	8066474,7567	796741,94	809,80	-12,23	822,03
5220	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,413411"	-48°12'20,198787"	22K	796793,465	8066540,194	8066505,3407	796712,68	809,14	-12,23	821,37
5221	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,419792"	-48°12'20,192558"	22K	796793,646	8066539,995	8066505,1446	796712,86	809,15	-12,23	821,38
5222	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,432807"	-48°12'20,172510"	22K	796794,232	8066539,586	8066504,7445	796713,46	809,17	-12,23	821,40
5223	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,409421"	-48°12'20,206334"	22K	796793,244	8066540,32	8066505,4634	796712,46	809,12	-12,23	821,35
5224	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,389316"	-48°12'20,228455"	22K	796792,6	8066540,948	8066506,0815	796711,80	809,10	-12,23	821,33
5225	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,393876"	-48°12'20,224456"	22K	796792,716	8066540,806	8066505,9413	796711,92	809,10	-12,23	821,33
5226	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,398988"	-48°12'20,220381"	22K	796792,834	8066540,647	8066505,7841	796712,04	809,11	-12,23	821,34
5227	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,449500"	-48°12'20,157521"	22K	796794,667	8066539,066	8066504,2312	796713,90	809,19	-12,23	821,42
5228	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,842982"	-48°12'19,722413"	22K	796807,335	8066526,774	8066492,1343	796726,74	809,55	-12,23	821,78
5229	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,933362"	-48°12'19,618738"	22K	796810,355	8066523,949	8066489,3558	796729,80	809,74	-12,23	821,97
5230	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,973634"	-48°12'19,579033"	22K	796811,509	8066522,693	8066488,1177	796730,97	809,80	-12,23	822,03
5231	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,770774"	-48°12'19,800610"	22K	796805,059	8066529,029	8066494,3543	796724,43	809,53	-12,23	821,76
5232	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,528918"	-48°12'20,064953"	22K	796797,364	8066536,583	8066501,7897	796716,63	809,27	-12,23	821,50
5233	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,587461"	-48°12'20,004410"	22K	796799,125	8066534,756	8066499,9899	796718,42	809,30	-12,23	821,53
5234	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'03,662139"	-48°12'19,921535"	22K	796801,538	8066532,423	8066497,694	796720,86	809,41	-12,23	821,64
5235	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,541405"	-48°12'19,771028"	22K	796805,585	8066505,311	8066470,66	796725,31	809,22	-12,23	821,45
5236	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,616563"	-48°12'21,059137"	22K	796767,974	8066534,317	8066499,0917	796687,29	808,31	-12,23	820,54
5237	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,633426"	-48°12'21,019180"	22K	796769,146	8066533,781	8066498,5734	796688,47	808,33	-12,23	820,56
5238	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,648170"	-48°12'20,988097"	22K	796770,057	8066533,314	8066498,1201	796689,39	808,34	-12,23	820,57
5239	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,602236"	-48°12'21,101425"	22K	796766,732	8066534,776	8066499,5321	796686,05	808,31	-12,23	820,54
5240	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,590549"	-48°12'21,151126"	22K	796765,27	8066535,157	8066499,8913	796684,58	808,28	-12,23	820,51
5241	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,595246"	-48°12'21,126801"	22K	796765,986	8066535,002	8066499,7469	796685,30	808,30	-12,23	820,53
5242	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,599769"	-48°12'21,108610"	22K	796766,521	8066534,855	8066499,6079	796685,83	808,31	-12,23	820,54
5243	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,677933"	-48°12'20,929212"	22K	796771,782	8066532,373	8066497,2052	796691,13	808,37	-12,23	820,60
5244	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,755605"	-48°12'20,793315"	22K	796775,759	8066529,925	8066494,8175	796695,14	808,37	-12,23	820,60
5245	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,792451"	-48°12'20,731883"	22K	796777,556	8066528,765	8066493,6848	796696,95	808,41	-12,23	820,64
5246	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,813916"	-48°12'20,695514"	22K	796778,62	8066528,089	8066493,0249	796698,02	808,44	-12,23	820,67
5247	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,720183"	-48°12'20,852083"	22K	796774,04	8066531,04	8066495,9064	796693,40	808,35	-12,23	820,58
5248	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,689698"	-48°12'20,908133"	22K	796772,399	8066532,002	8066496,8435	796691,75	808,37	-12,23	820,60

5249	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,706723"	-48°12'20,879725"	22K	796773,23	8066531,466	8066496,3202	796692,59	808,43	-12,23	820,66
5250	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,714477"	-48°12'20,864703"	22K	796773,67	8066531,221	8066496,0818	796693,03	808,38	-12,23	820,61
5251	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,133746"	-48°12'20,721987"	22K	796778,145	8066549,023	8066513,9378	796697,24	808,60	-12,23	820,83
5252	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,137144"	-48°12'20,741683"	22K	796777,562	8066548,927	8066513,8333	796696,66	808,58	-12,23	820,81
5253	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,616518"	-48°12'21,280259"	22K	796761,446	8066534,414	8066499,0924	796680,77	808,22	-12,23	820,45
5254	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,130822"	-48°12'20,703639"	22K	796778,688	8066549,105	8066514,0278	796697,78	808,63	-12,23	820,86
5255	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,106357"	-48°12'20,600565"	22K	796781,742	8066549,813	8066514,7804	796700,82	808,81	-12,23	821,04
5256	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,113223"	-48°12'20,628777"	22K	796780,906	8066549,614	8066514,5692	796699,99	808,73	-12,23	820,96
5257	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,121568"	-48°12'20,662828"	22K	796779,897	8066549,372	8066514,3125	796698,99	808,66	-12,23	820,89
5258	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,611843"	-48°12'21,273725"	22K	796761,641	8066534,555	8066499,2361	796680,96	808,21	-12,23	820,44
5259	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,596581"	-48°12'21,224064"	22K	796763,114	8066535,003	8066499,7056	796682,43	808,25	-12,23	820,48
5260	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,589811"	-48°12'21,172646"	22K	796764,635	8066535,189	8066499,9139	796683,94	808,25	-12,23	820,48
5261	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,589531"	-48°12'21,166621"	22K	796764,813	8066535,195	8066499,9225	796684,12	808,26	-12,23	820,49
5262	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,599303"	-48°12'21,239637"	22K	796762,653	8066534,926	8066499,6218	796681,97	808,24	-12,23	820,47
5263	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,609336"	-48°12'21,268818"	22K	796761,787	8066534,63	8066499,3133	796681,11	808,20	-12,23	820,43
5264	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,607918"	-48°12'21,265080"	22K	796761,898	8066534,672	8066499,3569	796681,22	808,21	-12,23	820,44
5265	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,602694"	-48°12'21,254219"	22K	796762,221	8066534,828	8066499,5175	796681,54	808,22	-12,23	820,45
5266	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,871694"	-48°12'20,606055"	22K	796781,235	8066526,273	8066491,2487	796700,66	808,51	-12,23	820,74
5267	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,396221"	-48°12'20,651973"	22K	796779,643	8066510,158	8066475,1211	796699,31	808,63	-12,23	820,86
5268	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,405739"	-48°12'20,528904"	22K	796783,272	8066509,812	8066474,8288	796702,94	808,69	-12,23	820,92
5269	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,416764"	-48°12'20,434433"	22K	796786,056	8066509,432	8066474,4901	796705,73	808,74	-12,23	820,97
5270	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,368616"	-48°12'20,963720"	22K	796770,452	8066511,142	8066475,9688	796690,11	808,57	-12,23	820,80
5271	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,192505"	-48°12'20,202373"	22K	796793,008	8066516,23	8066481,3861	796712,58	808,75	-12,23	820,98
5272	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,199492"	-48°12'20,209109"	22K	796792,806	8066516,018	8066481,1713	796712,38	817,58	-12,23	829,81
5273	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,204174"	-48°12'20,220723"	22K	796792,461	8066515,879	8066481,0273	796712,04	808,83	-12,23	821,06
5274	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,426854"	-48°12'20,372868"	22K	796787,869	8066509,095	8066474,1801	796707,55	808,78	-12,23	821,01
5275	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,512419"	-48°12'19,910654"	22K	796801,476	8066506,263	8066471,5507	796721,19	809,07	-12,23	821,30
5276	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,519581"	-48°12'19,878941"	22K	796802,409	8066506,029	8066471,3306	796722,12	809,11	-12,23	821,34
5277	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,529032"	-48°12'19,832052"	22K	796803,789	8066505,718	8066471,0402	796723,51	809,16	-12,23	821,39
5278	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,477217"	-48°12'20,075102"	22K	796796,637	8066507,417	8066472,6326	796716,33	808,92	-12,23	821,15
5279	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,430457"	-48°12'20,344766"	22K	796788,697	8066508,972	8066474,0694	796708,38	808,78	-12,23	821,01
5280	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,436806"	-48°12'20,299178"	22K	796790,04	8066508,757	8066473,8744	796709,72	808,80	-12,23	821,03
5281	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,443046"	-48°12'20,262127"	22K	796791,131	8066508,549	8066473,6826	796710,81	808,84	-12,23	821,07
5282	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,009818"	-48°12'20,399829"	22K	796787,261	8066521,935	8066487,0025	796706,75	808,63	-12,23	820,86
5283	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,038674"	-48°12'20,361959"	22K	796788,366	8066521,031	8066486,1154	796707,87	808,66	-12,23	820,89
5284	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,064174"	-48°12'20,328239"	22K	796789,35	8066520,232	8066485,3315	796708,86	808,68	-12,23	820,91
5285	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,998711"	-48°12'20,414496"	22K	796786,833	8066522,283	8066487,344	796706,32	808,62	-12,23	820,85
5286	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,929600"	-48°12'20,516390"	22K	796783,856	8066524,453	8066489,4686	796703,31	808,53	-12,23	820,76
5287	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,952927"	-48°12'20,480739"	22K	796784,898	8066523,72	8066488,7515	796704,36	808,55	-12,23	820,78
5288	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,979013"	-48°12'20,442369"	22K	796786,019	8066522,901	8066487,9495	796705,49	808,59	-12,23	820,82
5289	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,095749"	-48°12'20,287245"	22K	796790,546	8066519,243	8066484,3608	796710,07	808,73	-12,23	820,96
5290	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,178389"	-48°12'20,201843"	22K	796793,03	8066516,664	8066481,8202	796712,59	808,77	-12,23	821,00
5291	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,184487"	-48°12'20,200869"	22K	796793,056	8066516,476	8066481,6327	796712,62	808,74	-12,23	820,97
5292	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,188322"	-48°12'20,200845"	22K	796793,055	8066516,358	8066481,5147	796712,62	808,75	-12,23	820,98
5293	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,170019"	-48°12'20,205426"	22K	796792,928	8066516,923	8066482,0775	796712,49	808,74	-12,23	820,97
5294	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,114476"	-48°12'20,266568"	22K	796791,148	8066518,658	8066483,7851	796710,68	808,74	-12,23	820,97
5295	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,137896"	-48°12'20,237452"	22K	796791,997	8066517,925	8066483,0651	796711,54	808,73	-12,23	820,96
5296	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,161345"	-48°12'20,215043"	22K	796792,648	8066517,194	8066482,3442	796712,20	808,74	-12,23	820,97
5297	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'20,557242"	-48°12'02,896064"	22K	797296,54	8066005,344	8065978,2724	797223,31	775,98	-12,23	788,21
5298	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'20,669722"	-48°12'02,785305"	22K	797299,759	8066001,836	8065974,8143	797226,57	775,76	-12,23	787,99
5299	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'21,052160"	-48°12'02,430320"	22K	797310,066	8065989,918	8065963,0564	797237,05	774,93	-12,23	787,16

5300	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'20,520023"	-48°12'02,935554"	22K	797295,391	8066006,506	8065979,4167	797222,14	776,08	-12,23	788,31
5301	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'20,218425"	-48°12'03,218439"	22K	797287,176	8066015,906	8065988,6891	797213,79	776,43	-12,23	788,66
5302	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'20,336857"	-48°12'03,107791"	22K	797290,389	8066012,215	8065985,048	797217,06	776,42	-12,23	788,65
5303	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'20,453799"	-48°12'02,997641"	22K	797293,588	8066008,57	8065981,4527	797220,31	776,19	-12,23	788,42
5304	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'21,176698"	-48°12'02,312397"	22K	797313,491	8065986,036	8065959,2275	797240,53	774,77	-12,23	787,00
5305	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'21,955156"	-48°12'01,569632"	22K	797335,067	8065961,768	8065935,2943	797262,45	773,16	-12,23	785,39
5306	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'22,330434"	-48°12'01,306417"	22K	797342,668	8065950,11	8065923,7563	797270,22	772,43	-12,23	784,66
5307	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'26,466006"	-48°11'58,662938"	22K	797418,839	8065821,75	8065796,607	797348,23	770,30	-12,23	782,53
5308	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'21,687232"	-48°12'01,808204"	22K	797328,145	8065970,113	8065943,5315	797255,41	773,66	-12,23	785,89
5309	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'21,294814"	-48°12'02,183971"	22K	797317,229	8065982,347	8065955,5962	797244,32	774,50	-12,23	786,73
5310	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'21,540043"	-48°12'01,952081"	22K	797323,964	8065974,703	8065948,0567	797251,16	773,98	-12,23	786,21
5311	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'21,601258"	-48°12'01,894440"	22K	797325,638	8065972,795	8065946,1747	797252,86	773,88	-12,23	786,11
5312	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'19,414077"	-48°12'04,006581"	22K	797264,272	8066040,99	8066013,4183	797190,53	777,06	-12,23	789,29
5313	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'19,510241"	-48°12'03,914464"	22K	797266,948	8066037,992	8066010,4618	797193,25	776,88	-12,23	789,11
5314	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'19,512234"	-48°12'03,899021"	22K	797267,403	8066037,924	8066010,4005	797193,71	777,04	-12,23	789,27
5315	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'19,343739"	-48°12'04,078892"	22K	797262,169	8066043,185	8066015,5807	797188,40	777,04	-12,23	789,27
5316	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'18,917678"	-48°12'04,554218"	22K	797248,329	8066056,497	8066028,6796	797174,37	777,63	-12,23	789,86
5317	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'18,992624"	-48°12'04,467473"	22K	797250,856	8066054,154	8066026,3754	797176,93	777,71	-12,23	789,94
5318	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'19,136237"	-48°12'04,305191"	22K	797255,582	8066049,666	8066021,9602	797181,72	777,46	-12,23	789,69
5319	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'19,614783"	-48°12'03,794003"	22K	797270,457	8066034,724	8066007,2477	797196,81	776,97	-12,23	789,20
5320	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'19,849857"	-48°12'03,563421"	22K	797277,158	8066027,393	8066000,0206	797203,61	776,80	-12,23	789,03
5321	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'19,972863"	-48°12'03,449825"	22K	797280,456	8066023,56	8065996,2388	797206,96	776,65	-12,23	788,88
5322	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'20,083607"	-48°12'03,342717"	22K	797283,568	8066020,107	8065992,834	797210,13	776,50	-12,23	788,73
5323	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'19,831550"	-48°12'03,583890"	22K	797276,562	8066027,965	8066000,5834	797203,01	776,78	-12,23	789,01
5324	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'19,631803"	-48°12'03,774469"	22K	797271,026	8066034,192	8066006,7245	797197,38	777,03	-12,23	789,26
5325	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'19,719008"	-48°12'03,692618"	22K	797273,403	8066031,474	8066004,0434	797199,80	776,89	-12,23	789,12
5326	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'19,741533"	-48°12'03,669239"	22K	797274,083	8066030,771	8066003,3509	797200,49	776,98	-12,23	789,21
5327	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'26,832331"	-48°11'58,461168"	22K	797424,63	8065810,394	8065785,3441	797354,19	770,59	-12,23	782,82
5328	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'37,003493"	-48°11'56,592083"	22K	797475,211	8065496,709	8065472,6179	797409,36	768,67	-12,23	780,90
5329	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'05,012538"	-48°12'19,078520"	22K	796825,817	8066490,519	8066456,1763	796745,74	809,62	-12,23	821,85
5330	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,973885"	-48°12'19,032264"	22K	796827,2	8066491,688	8066457,3649	796747,11	809,69	-12,23	821,92
5331	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'36,928393"	-48°11'56,132982"	22K	797488,798	8065498,82	8065474,928	797422,91	769,95	-12,23	782,18
5332	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'36,641266"	-48°11'55,542139"	22K	797506,37	8065507,396	8065483,7575	797440,34	772,09	-12,23	784,32
5333	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'36,729020"	-48°11'55,549975"	22K	797506,099	8065504,7	8065481,0593	797440,11	771,94	-12,23	784,17
5334	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'36,880960"	-48°11'55,833108"	22K	797497,672	8065500,149	8065476,387	797431,76	770,52	-12,23	782,75
5335	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,956491"	-48°12'19,013696"	22K	796827,756	8066492,215	8066457,8998	796747,66	809,74	-12,23	821,97
5336	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,883484"	-48°12'18,974942"	22K	796828,933	8066494,444	8066460,1447	796748,80	809,78	-12,23	822,01
5337	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,866759"	-48°12'18,966933"	22K	796829,177	8066494,955	8066460,6589	796749,04	809,80	-12,23	822,03
5338	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'04,851351"	-48°12'18,962392"	22K	796829,318	8066495,427	8066461,1327	796749,17	809,81	-12,23	822,04
5339	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,895777"	-48°12'18,986847"	22K	796828,576	8066494,071	8066459,7666	796748,45	809,79	-12,23	822,02
5340	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,945871"	-48°12'19,005186"	22K	796828,012	8066492,538	8066458,2264	796747,91	809,75	-12,23	821,98
5341	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,933212"	-48°12'18,997284"	22K	796828,251	8066492,924	8066458,6156	796748,14	809,75	-12,23	821,98
5342	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,917029"	-48°12'18,990858"	22K	796828,448	8066493,419	8066459,1132	796748,33	809,75	-12,23	821,98
5343	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'29,621271"	-48°11'57,463506"	22K	797452,822	8065724,171	8065699,5955	797383,63	772,06	-12,23	784,29
5344	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'30,093718"	-48°11'57,327214"	22K	797456,632	8065709,579	8065685,0696	797387,65	771,70	-12,23	783,93
5345	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'30,689792"	-48°11'57,158475"	22K	797461,344	8065691,17	8065666,7426	797392,63	771,52	-12,23	783,75
5346	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'29,117669"	-48°11'57,608168"	22K	797448,779	8065739,725	8065715,0793	797379,36	771,98	-12,23	784,21
5347	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'27,129289"	-48°11'58,326717"	22K	797428,465	8065801,201	8065776,2139	797358,15	770,87	-12,23	783,10
5348	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'27,332996"	-48°11'58,251109"	22K	797430,605	8065794,902	8065769,9508	797360,39	771,01	-12,23	783,24
5349	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'28,483966"	-48°11'57,817317"	22K	797442,891	8065759,309	8065734,5632	797373,19	771,30	-12,23	783,53
5350	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'31,104860"	-48°11'57,045215"	22K	797464,5	8065678,353	8065653,9808	797395,98	771,37	-12,23	783,60

5351	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'34,817936"	-48°11'56,036980"	22K	797492,586	8065563,698	8065539,8179	797425,74	771,76	-12,23	783,99
5352	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'35,474488"	-48°11'55,841398"	22K	797498,063	8065543,417	8065519,6315	797431,51	772,06	-12,23	784,29
5353	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'36,157362"	-48°11'55,656591"	22K	797503,21	8065522,331	8065498,6357	797436,96	772,48	-12,23	784,71
5354	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'34,287078"	-48°11'56,178335"	22K	797488,653	8065580,089	8065556,1398	797421,56	771,78	-12,23	784,01
5355	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'31,225375"	-48°11'57,015526"	22K	797465,322	8065674,633	8065650,2755	797396,85	771,47	-12,23	783,70
5356	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'32,587716"	-48°11'56,639466"	22K	797475,808	8065632,563	8065608,3887	797407,95	771,66	-12,23	783,89
5357	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'33,093006"	-48°11'56,510800"	22K	797479,378	8065616,964	8065592,8529	797411,75	772,05	-12,23	784,28
5358	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'18,823636"	-48°12'04,653923"	22K	797245,428	8066059,433	8066031,5708	797171,43	777,64	-12,23	789,87
5359	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,738452"	-48°12'19,345939"	22K	796817,595	8066468,305	8066433,856	796737,85	810,64	-12,23	822,87
5360	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,640526"	-48°12'19,377615"	22K	796816,704	8066471,331	8066436,8668	796736,92	810,58	-12,23	822,81
5361	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,567122"	-48°12'19,396248"	22K	796816,187	8066473,597	8066439,1237	796736,37	810,43	-12,23	822,66
5362	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,838730"	-48°12'19,319647"	22K	796818,326	8066465,209	8066430,7729	796738,63	810,59	-12,23	822,82
5363	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,030253"	-48°12'19,230415"	22K	796820,874	8066459,279	8066424,8844	796741,26	810,48	-12,23	822,71
5364	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,964902"	-48°12'19,259866"	22K	796820,034	8066461,302	8066426,8937	796740,40	810,41	-12,23	822,64
5365	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,901051"	-48°12'19,289700"	22K	796819,182	8066463,279	8066428,8568	796739,51	810,51	-12,23	822,74
5366	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,517630"	-48°12'19,312050"	22K	796818,695	8066475,083	8066440,6457	796738,85	810,46	-12,23	822,69
5367	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,240410"	-48°12'18,702913"	22K	796836,803	8066483,347	8066449,1712	796756,83	810,81	-12,23	823,04
5368	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,207565"	-48°12'18,568059"	22K	796840,799	8066484,299	8066450,1815	796760,81	810,91	-12,23	823,14
5369	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,261091"	-48°12'18,497599"	22K	796842,855	8066482,622	8066448,536	796762,89	811,06	-12,23	823,29
5370	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,262977"	-48°12'18,800461"	22K	796833,913	8066482,695	8066448,477	796753,95	810,91	-12,23	823,14
5371	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,463834"	-48°12'19,220026"	22K	796821,436	8066476,698	8066442,3	796741,57	810,50	-12,23	822,73
5372	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,426108"	-48°12'19,144964"	22K	796823,669	8066477,826	8066443,4602	796743,78	810,56	-12,23	822,79
5373	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,291757"	-48°12'18,893545"	22K	796831,152	8066481,85	8066447,5919	796751,20	810,74	-12,23	822,97
5374	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,876485"	-48°12'19,480001"	22K	796813,575	8066464,117	8066429,6115	796733,90	809,47	-12,23	821,70
5375	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,938651"	-48°12'19,452935"	22K	796814,346	8066462,193	8066427,7002	796734,70	810,45	-12,23	822,68
5376	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,001796"	-48°12'19,423755"	22K	796815,179	8066460,238	8066425,7588	796735,56	810,41	-12,23	822,64
5377	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,802247"	-48°12'19,531740"	22K	796812,081	8066466,423	8066431,8939	796732,37	809,79	-12,23	822,02
5378	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,693837"	-48°12'19,705639"	22K	796806,996	8066469,833	8066435,2266	796727,24	810,39	-12,23	822,62
5379	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,672135"	-48°12'19,625725"	22K	796809,365	8066470,466	8066435,8942	796729,60	810,48	-12,23	822,71
5380	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,733529"	-48°12'19,583057"	22K	796810,597	8066468,559	8066434,0066	796730,86	810,38	-12,23	822,61
5381	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,068212"	-48°12'19,393712"	22K	796816,036	8066458,182	8066423,7168	796736,45	810,38	-12,23	822,61
5382	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,598619"	-48°12'18,977039"	22K	796828,098	8066441,686	8066407,4098	796748,74	810,49	-12,23	822,72
5383	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,408142"	-48°12'19,062055"	22K	796825,674	8066447,582	8066413,2661	796746,23	810,15	-12,23	822,38
5384	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,096162"	-48°12'19,203631"	22K	796821,635	8066457,24	8066422,858	796742,06	810,54	-12,23	822,77
5385	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,668936"	-48°12'18,942363"	22K	796829,09	8066439,508	8066405,2479	796749,77	810,44	-12,23	822,67
5386	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,131423"	-48°12'19,369239"	22K	796816,73	8066456,227	8066421,7734	796737,17	810,33	-12,23	822,56
5387	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,196858"	-48°12'19,341142"	22K	796817,53	8066454,202	8066419,7615	796738,00	810,32	-12,23	822,55
5388	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,513650"	-48°12'19,208841"	22K	796821,293	8066444,4	8066410,0216	796741,90	810,38	-12,23	822,61
5389	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,321273"	-48°12'18,435742"	22K	796844,654	8066480,744	8066446,6858	796764,71	811,13	-12,23	823,36
5390	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'07,376780"	-48°12'16,341899"	22K	796905,542	8066416,609	8066383,492	796826,50	810,75	-12,23	822,98
5391	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'07,439023"	-48°12'16,276386"	22K	796907,448	8066414,666	8066381,5784	796828,44	810,37	-12,23	822,60
5392	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'07,586420"	-48°12'16,135493"	22K	796911,541	8066410,071	8066377,0469	796832,60	809,97	-12,23	822,20
5393	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'07,120081"	-48°12'16,602441"	22K	796897,966	8066424,618	8066391,3839	796818,82	810,88	-12,23	823,11
5394	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,436595"	-48°12'17,303650"	22K	796877,573	8066445,946	8066412,3967	796798,12	811,34	-12,23	823,57
5395	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,563026"	-48°12'17,172189"	22K	796881,397	8066442	8066408,5098	796802,00	811,18	-12,23	823,41
5396	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,626755"	-48°12'17,108314"	22K	796883,254	8066440,012	8066406,5505	796803,89	811,19	-12,23	823,42
5397	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'07,705351"	-48°12'16,018610"	22K	796914,938	8066406,362	8066373,3905	796836,05	809,65	-12,23	821,88
5398	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'18,468844"	-48°12'05,049232"	22K	797233,918	8066070,518	8066042,4785	797159,76	776,16	-12,23	788,39
5399	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'18,520859"	-48°12'04,993901"	22K	797235,528	8066068,894	8066040,8793	797161,40	776,27	-12,23	788,50
5400	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'18,573585"	-48°12'04,933646"	22K	797237,283	8066067,246	8066039,2583	797163,18	776,64	-12,23	788,87
5401	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'18,422677"	-48°12'05,106609"	22K	797232,245	8066071,963	8066043,8978	797158,07	775,03	-12,23	787,26

5402	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'07,776572"	-48°12'15,948896"	22K	796916,964	8066404,141	8066371,2009	796838,10	809,61	-12,23	821,84
5403	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'07,838969"	-48°12'15,889647"	22K	796918,685	8066402,196	8066369,2826	796839,85	809,39	-12,23	821,62
5404	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'07,958427"	-48°12'15,766354"	22K	796922,271	8066398,468	8066365,61	796843,49	808,92	-12,23	821,15
5405	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,755121"	-48°12'17,990803"	22K	796857,594	8066467,206	8066433,3477	796777,84	811,27	-12,23	823,50
5406	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,820096"	-48°12'17,925351"	22K	796859,497	8066465,179	8066431,3502	796779,77	811,37	-12,23	823,60
5407	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,884795"	-48°12'17,861122"	22K	796861,364	8066463,161	8066429,3611	796781,67	811,31	-12,23	823,54
5408	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,702147"	-48°12'18,045097"	22K	796856,015	8066468,859	8066434,9763	796776,24	811,23	-12,23	823,46
5409	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,381351"	-48°12'18,373448"	22K	796846,466	8066478,869	8066444,8387	796766,55	811,15	-12,23	823,38
5410	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,632795"	-48°12'18,122946"	22K	796853,748	8066471,026	8066437,1084	796773,94	811,28	-12,23	823,51
5411	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,685758"	-48°12'18,077154"	22K	796855,076	8066469,377	8066435,4801	796775,29	811,10	-12,23	823,33
5412	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'05,948497"	-48°12'17,797586"	22K	796863,211	8066461,174	8066427,4026	796783,55	811,31	-12,23	823,54
5413	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,255340"	-48°12'17,487299"	22K	796872,233	8066451,601	8066417,9692	796792,70	811,54	-12,23	823,77
5414	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,317385"	-48°12'17,423822"	22K	796874,079	8066449,665	8066416,0617	796794,58	811,58	-12,23	823,81
5415	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,376605"	-48°12'17,362963"	22K	796875,849	8066447,817	8066414,241	796796,37	811,50	-12,23	823,73
5416	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,196087"	-48°12'17,545788"	22K	796870,533	8066453,449	8066419,7908	796790,98	811,47	-12,23	823,70
5417	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,005826"	-48°12'17,736315"	22K	796864,994	8066459,384	8066425,6401	796785,35	811,34	-12,23	823,57
5418	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,065250"	-48°12'17,676029"	22K	796866,747	8066457,53	8066423,8132	796787,13	811,37	-12,23	823,60
5419	BASE-M54	TOP CERCA	-17°28'06,124162"	-48°12'17,616393"	22K	796868,481	8066455,692	8066422,0021	796788,89	811,38	-12,23	823,61
5420	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'19,566061"	-48°12'03,616912"	22K	797275,707	8066036,146	8066008,7462	797202,03	775,95	-12,23	788,18
5421	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,349054"	-48°11'54,027908"	22K	797548,943	8065361,923	8065339,0113	797485,03	769,44	-12,23	781,67
5422	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,353746"	-48°11'54,026312"	22K	797548,988	8065361,778	8065338,8671	797485,08	769,44	-12,23	781,67
5423	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,360219"	-48°11'54,021978"	22K	797549,113	8065361,577	8065338,6681	797485,21	769,44	-12,23	781,67
5424	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,337063"	-48°11'54,030497"	22K	797548,872	8065362,293	8065339,38	797484,96	769,49	-12,23	781,72
5425	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,304755"	-48°11'54,042441"	22K	797548,534	8065363,292	8065340,3734	797484,60	769,45	-12,23	781,68
5426	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,317440"	-48°11'54,040587"	22K	797548,583	8065362,901	8065339,9834	797484,66	769,49	-12,23	781,72
5427	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,326937"	-48°11'54,034005"	22K	797548,773	8065362,606	8065339,6914	797484,85	769,49	-12,23	781,72
5428	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,362975"	-48°11'54,021462"	22K	797549,127	8065361,492	8065338,5833	797485,22	769,44	-12,23	781,67
5429	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,429559"	-48°11'54,008078"	22K	797549,492	8065359,438	8065336,5361	797485,62	769,39	-12,23	781,62
5430	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,441770"	-48°11'54,000303"	22K	797549,716	8065359,059	8065336,1607	797485,85	769,40	-12,23	781,63
5431	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,446238"	-48°11'53,996711"	22K	797549,82	8065358,92	8065336,0233	797485,95	769,41	-12,23	781,64
5432	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,403220"	-48°11'54,012241"	22K	797549,381	8065360,25	8065337,3459	797485,49	769,42	-12,23	781,65
5433	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,365353"	-48°11'54,021798"	22K	797549,116	8065361,419	8065338,5102	797485,21	769,43	-12,23	781,66
5434	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,385461"	-48°11'54,018441"	22K	797549,206	8065360,799	8065337,892	797485,31	769,41	-12,23	781,64
5435	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,395905"	-48°11'54,014487"	22K	797549,318	8065360,476	8065337,5709	797485,43	769,41	-12,23	781,64
5436	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,142375"	-48°11'54,088660"	22K	797547,243	8065368,307	8065345,3659	797483,24	769,59	-12,23	781,82
5437	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,156156"	-48°11'54,081505"	22K	797547,448	8065367,88	8065344,9422	797483,45	769,59	-12,23	781,82
5438	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,163141"	-48°11'54,081228"	22K	797547,453	8065367,665	8065344,7275	797483,46	769,58	-12,23	781,81
5439	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,097695"	-48°11'54,101539"	22K	797546,883	8065369,687	8065346,7397	797482,86	769,56	-12,23	781,79
5440	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,003455"	-48°11'54,124764"	22K	797546,24	8065372,596	8065349,6372	797482,17	769,61	-12,23	781,84
5441	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,021467"	-48°11'54,118052"	22K	797546,43	8065372,039	8065349,0834	797482,37	769,63	-12,23	781,86
5442	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,034642"	-48°11'54,118629"	22K	797546,407	8065371,634	8065348,6783	797482,35	769,60	-12,23	781,83
5443	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,198471"	-48°11'54,073811"	22K	797547,656	8065366,575	8065343,6412	797483,68	769,55	-12,23	781,78
5444	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,234006"	-48°11'54,062494"	22K	797547,974	8065365,477	8065342,5486	797484,01	769,50	-12,23	781,73
5445	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,263005"	-48°11'54,060289"	22K	797548,026	8065364,584	8065341,657	797484,08	769,48	-12,23	781,71
5446	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,269920"	-48°11'54,057270"	22K	797548,112	8065364,37	8065341,4444	797484,17	769,46	-12,23	781,69
5447	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,221263"	-48°11'54,062520"	22K	797547,979	8065365,869	8065342,9404	797484,01	769,52	-12,23	781,75
5448	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,206103"	-48°11'54,070950"	22K	797547,737	8065366,339	8065343,4066	797483,76	769,50	-12,23	781,73
5449	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,213515"	-48°11'54,066365"	22K	797547,869	8065366,109	8065343,1787	797483,90	769,51	-12,23	781,74
5450	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,218502"	-48°11'54,062664"	22K	797547,976	8065365,954	8065343,0253	797484,01	769,51	-12,23	781,74
5451	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,448468"	-48°11'53,995763"	22K	797549,847	8065358,851	8065335,9548	797485,98	769,40	-12,23	781,63
5452	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'41,874719"	-48°11'53,887238"	22K	797552,858	8065345,692	8065322,8491	797489,18	769,12	-12,23	781,35

5453	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,960335"	-48°11'53,865636"	22K	797553,457	8065343,049	8065320,2168	797489,82	769,05	-12,23	781,28
5454	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,098859"	-48°11'53,822153"	22K	797554,678	8065338,769	8065315,9577	797491,11	768,95	-12,23	781,18
5455	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,844954"	-48°11'53,895011"	22K	797552,642	8065346,611	8065323,7643	797488,95	769,18	-12,23	781,41
5456	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,736604"	-48°11'53,925125"	22K	797551,802	8065349,957	8065327,0956	797488,07	769,22	-12,23	781,45
5457	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,766157"	-48°11'53,916102"	22K	797552,055	8065349,044	8065326,187	797488,33	769,20	-12,23	781,43
5458	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,801285"	-48°11'53,905842"	22K	797552,342	8065347,959	8065325,107	797488,64	769,18	-12,23	781,41
5459	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,122597"	-48°11'53,824906"	22K	797554,586	8065338,04	8065315,2278	797491,02	768,90	-12,23	781,13
5460	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,217910"	-48°11'53,790181"	22K	797555,568	8065335,093	8065312,2973	797492,05	768,84	-12,23	781,07
5461	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,226788"	-48°11'53,785777"	22K	797555,694	8065334,818	8065312,0243	797492,18	768,84	-12,23	781,07
5462	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,244457"	-48°11'53,782322"	22K	797555,788	8065334,273	8065311,4811	797492,28	768,85	-12,23	781,08
5463	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,192413"	-48°11'53,800971"	22K	797555,261	8065335,882	8065313,0812	797491,73	768,85	-12,23	781,08
5464	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,137777"	-48°11'53,824809"	22K	797554,582	8065337,573	8065314,7611	797491,03	768,91	-12,23	781,14
5465	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,152813"	-48°11'53,819057"	22K	797554,745	8065337,108	8065314,2988	797491,20	768,87	-12,23	781,10
5466	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,174420"	-48°11'53,806769"	22K	797555,098	8065336,438	8065313,6345	797491,56	768,90	-12,23	781,13
5467	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,509715"	-48°11'53,970435"	22K	797550,567	8065356,956	8065334,0717	797486,73	769,39	-12,23	781,62
5468	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,517339"	-48°11'53,969336"	22K	797550,596	8065356,721	8065333,8373	797486,76	769,38	-12,23	781,61
5469	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,525755"	-48°11'53,966802"	22K	797550,667	8065356,461	8065333,5785	797486,84	769,38	-12,23	781,61
5470	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,496445"	-48°11'53,972298"	22K	797550,518	8065357,365	8065334,4797	797486,67	769,44	-12,23	781,67
5471	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,463513"	-48°11'53,992992"	22K	797549,922	8065358,387	8065335,4922	797486,06	769,39	-12,23	781,62
5472	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,470406"	-48°11'53,990820"	22K	797549,983	8065358,174	8065335,2802	797486,13	769,39	-12,23	781,62
5473	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,478062"	-48°11'53,987349"	22K	797550,082	8065357,937	8065335,0449	797486,23	769,39	-12,23	781,62
5474	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,532601"	-48°11'53,963547"	22K	797550,76	8065356,249	8065333,368	797486,93	769,37	-12,23	781,60
5475	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,676497"	-48°11'53,945997"	22K	797551,213	8065351,815	8065328,9437	797487,45	769,24	-12,23	781,47
5476	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,683448"	-48°11'53,940945"	22K	797551,359	8065351,599	8065328,73	797487,60	769,24	-12,23	781,47
5477	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,710411"	-48°11'53,928100"	22K	797551,726	8065350,764	8065327,901	797487,98	769,24	-12,23	781,47
5478	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,654516"	-48°11'53,950230"	22K	797551,098	8065352,493	8065329,6195	797487,32	769,26	-12,23	781,49
5479	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,540541"	-48°11'53,961765"	22K	797550,809	8065356,004	8065333,1239	797486,98	769,41	-12,23	781,64
5480	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,560937"	-48°11'53,962740"	22K	797550,771	8065355,377	8065332,4968	797486,96	769,39	-12,23	781,62
5481	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'41,574185"	-48°11'53,966229"	22K	797550,662	8065354,971	8065332,0894	797486,85	769,37	-12,23	781,60
5482	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'40,975788"	-48°11'54,129252"	22K	797546,12	8065373,449	8065350,4879	797482,04	769,69	-12,23	781,92
5483	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'37,983077"	-48°11'54,952876"	22K	797523,159	8065465,865	8065442,5024	797457,73	771,13	-12,23	783,36
5484	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'38,031008"	-48°11'54,939981"	22K	797523,518	8065464,385	8065441,0287	797458,11	771,10	-12,23	783,33
5485	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'38,136670"	-48°11'54,910619"	22K	797524,337	8065461,122	8065437,78	797458,98	771,03	-12,23	783,26
5486	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'37,955551"	-48°11'54,958175"	22K	797523,015	8065466,714	8065443,3487	797457,58	771,22	-12,23	783,45
5487	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'37,870490"	-48°11'54,982241"	22K	797522,343	8065469,341	8065445,964	797456,87	771,19	-12,23	783,42
5488	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'37,900248"	-48°11'54,973893"	22K	797522,576	8065468,422	8065445,049	797457,11	771,17	-12,23	783,40
5489	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'37,928018"	-48°11'54,965168"	22K	797522,821	8065467,564	8065444,1952	797457,37	771,17	-12,23	783,40
5490	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'38,143739"	-48°11'54,907090"	22K	797524,438	8065460,903	8065437,5626	797459,08	771,04	-12,23	783,27
5491	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'38,376790"	-48°11'54,846815"	22K	797526,112	8065453,708	8065430,3972	797460,86	770,96	-12,23	783,19
5492	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'38,454135"	-48°11'54,824290"	22K	797526,742	8065451,319	8065428,0191	797461,53	770,86	-12,23	783,09
5493	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'38,526455"	-48°11'54,804958"	22K	797527,28	8065449,086	8065425,7956	797462,10	770,82	-12,23	783,05
5494	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'38,294431"	-48°11'54,868909"	22K	797525,497	8065456,251	8065432,9294	797460,21	771,01	-12,23	783,24
5495	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'38,153456"	-48°11'54,902233"	22K	797524,577	8065460,602	8065437,2639	797459,23	771,11	-12,23	783,34
5496	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'38,224247"	-48°11'54,887497"	22K	797524,98	8065458,418	8065435,0873	797459,66	770,98	-12,23	783,21
5497	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'38,237275"	-48°11'54,884622"	22K	797525,059	8065458,016	8065434,6867	797459,75	770,95	-12,23	783,18
5498	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'37,220067"	-48°11'55,165197"	22K	797517,236	8065489,428	8065465,962	797451,47	771,45	-12,23	783,68
5499	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'37,371048"	-48°11'55,122135"	22K	797518,439	8065484,765	8065461,3199	797452,74	771,39	-12,23	783,62
5500	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'37,431102"	-48°11'55,102076"	22K	797519,004	8065482,909	8065459,4735	797453,33	771,40	-12,23	783,63
5501	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'36,979626"	-48°11'55,229277"	22K	797515,453	8065496,852	8065473,3547	797449,57	771,60	-12,23	783,83
5502	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'36,665696"	-48°11'55,315044"	22K	797513,063	8065506,546	8065483,0068	797447,04	771,59	-12,23	783,82
5503	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'36,729008"	-48°11'55,297849"	22K	797513,542	8065504,591	8065481,0602	797447,55	771,57	-12,23	783,80

5504	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'36,892079"	-48°11'55,252230"	22K	797514,815	8065499,555	8065476,0464	797448,90	771,63	-12,23	783,86
5505	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'37,453867"	-48°11'55,095833"	22K	797519,178	8065482,206	8065458,7736	797453,51	771,40	-12,23	783,63
5506	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'37,812559"	-48°11'55,000641"	22K	797521,826	8065471,131	8065447,7451	797456,32	771,30	-12,23	783,53
5507	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'37,827310"	-48°11'54,993166"	22K	797522,04	8065470,674	8065447,2916	797456,54	771,22	-12,23	783,45
5508	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'37,831838"	-48°11'54,991505"	22K	797522,087	8065470,534	8065447,1524	797456,59	771,22	-12,23	783,45
5509	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'37,706866"	-48°11'55,030071"	22K	797521,005	8065474,395	8065450,9948	797455,45	771,35	-12,23	783,58
5510	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'37,543228"	-48°11'55,074648"	22K	797519,763	8065479,448	8065456,0261	797454,14	771,42	-12,23	783,65
5511	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'37,611210"	-48°11'55,056670"	22K	797520,263	8065477,349	8065453,9359	797454,67	771,39	-12,23	783,62
5512	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'37,648907"	-48°11'55,046540"	22K	797520,545	8065476,185	8065452,7768	797454,97	771,37	-12,23	783,60
5513	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'38,575966"	-48°11'54,791192"	22K	797527,664	8065447,557	8065424,2733	797462,50	770,88	-12,23	783,11
5514	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'40,133013"	-48°11'54,360718"	22K	797539,668	8065399,474	8065376,4	797475,21	770,07	-12,23	782,30
5515	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'40,209894"	-48°11'54,339826"	22K	797540,25	8065397,1	8065374,0362	797475,83	769,97	-12,23	782,20
5516	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'40,278290"	-48°11'54,321197"	22K	797540,769	8065394,988	8065371,9333	797476,38	769,93	-12,23	782,16
5517	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'40,049631"	-48°11'54,383980"	22K	797539,019	8065402,049	8065378,9637	797474,52	770,03	-12,23	782,26
5518	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'39,798211"	-48°11'54,453309"	22K	797537,086	8065409,813	8065386,6939	797472,48	770,25	-12,23	782,48
5519	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'39,839951"	-48°11'54,441695"	22K	797537,41	8065408,524	8065385,4106	797472,82	770,15	-12,23	782,38
5520	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'39,956059"	-48°11'54,408481"	22K	797538,338	8065404,938	8065381,8407	797473,80	770,10	-12,23	782,33
5521	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'40,344876"	-48°11'54,303342"	22K	797541,266	8065392,932	8065369,886	797476,90	769,98	-12,23	782,21
5522	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'40,939505"	-48°11'54,142884"	22K	797545,734	8065374,571	8065351,6034	797481,64	769,64	-12,23	781,87
5523	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'40,955852"	-48°11'54,137857"	22K	797545,875	8065374,066	8065351,1008	797481,79	769,63	-12,23	781,86
5524	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'40,965847"	-48°11'54,132047"	22K	797546,042	8065373,756	8065350,7935	797481,96	769,65	-12,23	781,88
5525	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'40,803177"	-48°11'54,180709"	22K	797544,679	8065378,781	8065355,795	797480,52	769,69	-12,23	781,92
5526	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'40,396018"	-48°11'54,289957"	22K	797541,638	8065391,353	8065368,3136	797477,30	769,95	-12,23	782,18
5527	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'40,503730"	-48°11'54,260700"	22K	797542,453	8065388,027	8065365,0019	797478,16	769,84	-12,23	782,07
5528	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'40,614980"	-48°11'54,231151"	22K	797543,275	8065384,592	8065361,5813	797479,03	769,86	-12,23	782,09
5529	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'39,026093"	-48°11'54,667500"	22K	797531,112	8065433,657	8065410,4336	797466,15	770,69	-12,23	782,92
5530	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'39,072531"	-48°11'54,654729"	22K	797531,468	8065432,223	8065409,0058	797466,53	770,58	-12,23	782,81
5531	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'39,145379"	-48°11'54,633729"	22K	797532,055	8065429,973	8065406,766	797467,15	770,57	-12,23	782,80
5532	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'38,953943"	-48°11'54,687270"	22K	797530,561	8065435,885	8065412,6519	797465,57	770,63	-12,23	782,86
5533	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'38,672438"	-48°11'54,764851"	22K	797528,398	8065444,578	8065421,3071	797463,28	770,83	-12,23	783,06
5534	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'38,768480"	-48°11'54,737974"	22K	797529,148	8065441,612	8065418,3542	797464,07	770,79	-12,23	783,02
5535	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'38,879883"	-48°11'54,707678"	22K	797529,992	8065438,172	8065414,929	797464,97	770,74	-12,23	782,97
5536	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'39,177465"	-48°11'54,624498"	22K	797532,313	8065428,982	8065405,7795	797467,42	770,62	-12,23	782,85
5537	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'39,579092"	-48°11'54,514828"	22K	797535,369	8065416,58	8065393,431	797470,66	770,29	-12,23	782,52
5538	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'39,634941"	-48°11'54,498661"	22K	797535,821	8065414,855	8065391,7138	797471,14	770,27	-12,23	782,50
5539	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'39,721621"	-48°11'54,474129"	22K	797536,506	8065412,178	8065389,0487	797471,86	770,24	-12,23	782,47
5540	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'39,494307"	-48°11'54,537704"	22K	797534,732	8065419,198	8065396,0378	797469,99	770,35	-12,23	782,58
5541	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'39,204866"	-48°11'54,617304"	22K	797532,513	8065428,136	8065404,937	797467,64	770,53	-12,23	782,76
5542	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'39,297736"	-48°11'54,591391"	22K	797533,236	8065425,268	8065402,0816	797468,40	770,55	-12,23	782,78
5543	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'39,397318"	-48°11'54,564290"	22K	797533,991	8065422,193	8065399,0198	797469,20	770,50	-12,23	782,73
5544	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,545550"	-48°11'52,590444"	22K	797589,028	8065201,45	8065179,2387	797527,46	763,98	-12,23	776,21
5545	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,679870"	-48°11'52,553123"	22K	797590,069	8065197,302	8065175,1089	797528,56	763,82	-12,23	776,05
5546	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,875751"	-48°11'52,498971"	22K	797591,579	8065191,253	8065169,0863	797530,16	763,56	-12,23	775,79
5547	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,420979"	-48°11'52,625143"	22K	797588,06	8065205,297	8065183,0688	797526,43	764,12	-12,23	776,35
5548	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,849268"	-48°11'52,785559"	22K	797583,583	8065222,953	8065200,6468	797521,70	764,82	-12,23	777,05
5549	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,988029"	-48°11'52,747356"	22K	797584,648	8065218,668	8065196,3804	797522,83	764,65	-12,23	776,88
5550	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,277609"	-48°11'52,666160"	22K	797586,914	8065209,725	8065187,4769	797525,22	764,30	-12,23	776,53
5551	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,946728"	-48°11'52,476678"	22K	797592,205	8065189,06	8065166,904	797530,82	763,47	-12,23	775,70
5552	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,601856"	-48°11'52,288561"	22K	797597,462	8065168,826	8065146,7614	797536,37	762,57	-12,23	774,80
5553	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,616569"	-48°11'52,285321"	22K	797597,551	8065168,372	8065146,309	797536,46	762,54	-12,23	774,77
5554	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,681990"	-48°11'52,265552"	22K	797598,105	8065166,351	8065144,2975	797537,05	762,49	-12,23	774,72

5555	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,417207"	-48°11'52,343896"	22K	797595,912	8065174,53	8065152,4386	797534,74	762,84	-12,23	775,07
5556	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,059374"	-48°11'52,444668"	22K	797593,099	8065185,581	8065163,4406	797531,76	763,33	-12,23	775,56
5557	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,193775"	-48°11'52,408463"	22K	797594,107	8065181,431	8065159,3083	797532,83	763,15	-12,23	775,38
5558	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,368705"	-48°11'52,330141"	22K	797595,219	8065177,219	8065155,1156	797534,00	762,97	-12,23	775,20
5559	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,892381"	-48°11'53,048823"	22K	797576,244	8065252,502	8065230,0674	797513,93	765,92	-12,23	778,15
5560	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,941931"	-48°11'53,035463"	22K	797576,616	8065250,972	8065228,544	797514,32	765,87	-12,23	778,10
5561	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,993748"	-48°11'53,021492"	22K	797577,005	8065249,372	8065226,9508	797514,74	765,81	-12,23	778,04
5562	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,806201"	-48°11'53,074228"	22K	797575,533	8065255,164	8065232,7171	797513,18	766,05	-12,23	778,28
5563	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,400907"	-48°11'53,184263"	22K	797572,468	8065267,679	8065245,1784	797509,93	766,50	-12,23	778,73
5564	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,467526"	-48°11'53,166474"	22K	797572,963	8065265,622	8065243,1301	797510,46	766,41	-12,23	778,64
5565	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,656101"	-48°11'53,117448"	22K	797574,325	8065259,8	8065237,3322	797511,90	766,18	-12,23	778,41
5566	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,025940"	-48°11'53,012835"	22K	797577,246	8065248,378	8065225,961	797514,99	765,77	-12,23	778,00
5567	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,561705"	-48°11'52,864590"	22K	797581,38	8065231,833	8065209,4883	797519,37	765,18	-12,23	777,41
5568	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,678114"	-48°11'52,832014"	22K	797582,289	8065228,238	8065205,9091	797520,33	765,03	-12,23	777,26
5569	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,780817"	-48°11'52,804866"	22K	797583,044	8065225,067	8065202,7514	797521,13	764,92	-12,23	777,15
5570	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,462748"	-48°11'52,892223"	22K	797580,609	8065234,889	8065212,5308	797518,55	765,28	-12,23	777,51
5571	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,087918"	-48°11'52,995558"	22K	797577,728	8065246,464	8065224,0554	797515,50	765,67	-12,23	777,90
5572	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,160129"	-48°11'52,975482"	22K	797578,288	8065244,234	8065221,8352	797516,09	765,64	-12,23	777,87
5573	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,383052"	-48°11'52,914040"	22K	797580,001	8065237,35	8065214,9812	797517,91	765,37	-12,23	777,60
5574	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,774984"	-48°11'52,234656"	22K	797598,975	8065163,477	8065141,4383	797537,96	762,32	-12,23	774,55
5575	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,416052"	-48°11'52,642292"	22K	797587,556	8065205,456	8065183,2203	797525,93	763,98	-12,23	776,21
5576	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,537266"	-48°11'52,609304"	22K	797588,475	8065201,713	8065179,4934	797526,90	763,82	-12,23	776,05
5577	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,627285"	-48°11'52,584111"	22K	797589,178	8065198,933	8065176,7257	797527,65	764,53	-12,23	776,76
5578	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,980908"	-48°11'52,763420"	22K	797584,177	8065218,894	8065196,5993	797522,35	765,00	-12,23	777,23
5579	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,461046"	-48°11'52,907527"	22K	797580,158	8065234,948	8065212,5831	797518,10	765,09	-12,23	777,32
5580	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,572875"	-48°11'52,877461"	22K	797580,995	8065231,495	8065209,1448	797518,99	764,98	-12,23	777,21
5581	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,715482"	-48°11'52,833068"	22K	797582,241	8065227,089	8065204,7602	797520,30	764,93	-12,23	777,16
5582	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,673840"	-48°11'52,570423"	22K	797589,561	8065197,495	8065175,2943	797528,05	763,64	-12,23	775,87
5583	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,047700"	-48°11'52,465172"	22K	797592,499	8065185,949	8065163,7995	797531,16	763,15	-12,23	775,38
5584	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,181706"	-48°11'52,426297"	22K	797593,586	8065181,81	8065159,6793	797532,30	762,97	-12,23	775,20
5585	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,308268"	-48°11'52,389840"	22K	797594,605	8065177,901	8065155,788	797533,38	762,79	-12,23	775,02
5586	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,968895"	-48°11'52,487890"	22K	797591,864	8065188,383	8065166,2225	797530,49	763,28	-12,23	775,51
5587	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,805383"	-48°11'52,534500"	22K	797590,562	8065193,433	8065171,2498	797529,11	763,47	-12,23	775,70
5588	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,868233"	-48°11'52,516769"	22K	797591,057	8065191,492	8065169,3174	797529,63	763,41	-12,23	775,64
5589	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,948651"	-48°11'52,493146"	22K	797591,718	8065189,008	8065166,8449	797530,33	763,32	-12,23	775,55
5590	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,995530"	-48°11'52,168338"	22K	797600,833	8065156,664	8065134,6574	797539,92	762,02	-12,23	774,25
5591	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,122797"	-48°11'52,133394"	22K	797601,807	8065152,734	8065130,7444	797540,95	761,84	-12,23	774,07
5592	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,382778"	-48°11'52,053430"	22K	797604,05	8065144,702	8065122,7509	797543,31	761,46	-12,23	773,69
5593	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,983454"	-48°11'52,171843"	22K	797600,735	8065157,037	8065135,0287	797539,81	762,02	-12,23	774,25
5594	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,817564"	-48°11'52,222690"	22K	797599,309	8065162,162	8065140,1291	797538,31	762,26	-12,23	774,49
5595	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,921034"	-48°11'52,192311"	22K	797600,159	8065158,966	8065136,9478	797539,21	762,12	-12,23	774,35
5596	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'47,945133"	-48°11'52,183812"	22K	797600,399	8065158,221	8065136,2069	797539,46	762,06	-12,23	774,29
5597	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,590379"	-48°11'51,984295"	22K	797605,997	8065138,286	8065116,368	797545,35	761,11	-12,23	773,34
5598	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,956850"	-48°11'53,046820"	22K	797576,274	8065250,518	8065228,0852	797513,99	765,66	-12,23	777,89
5599	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,003792"	-48°11'53,032957"	22K	797576,662	8065249,068	8065226,6419	797514,40	765,64	-12,23	777,87
5600	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,055920"	-48°11'53,017965"	22K	797577,081	8065247,458	8065225,0392	797514,84	765,58	-12,23	777,81
5601	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,809837"	-48°11'53,085385"	22K	797575,202	8065255,057	8065232,6053	797512,85	765,91	-12,23	778,14
5602	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,653332"	-48°11'51,964699"	22K	797606,547	8065136,341	8065114,4325	797545,93	761,08	-12,23	773,31
5603	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,474587"	-48°11'53,176156"	22K	797572,674	8065265,409	8065242,913	797510,17	766,37	-12,23	778,60
5604	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,662838"	-48°11'53,124899"	22K	797574,102	8065259,596	8065237,125	797511,68	766,11	-12,23	778,34
5605	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'48,602114"	-48°11'52,011892"	22K	797605,177	8065137,937	8065116,0072	797544,53	761,32	-12,23	773,55

5606	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'43,039030"	-48°11'53,567616"	22K	797561,767	8065309,738	8065287,051	797498,62	768,05	-12,23	780,28
5607	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'43,064752"	-48°11'53,565833"	22K	797561,808	8065308,946	8065286,2601	797498,67	767,96	-12,23	780,19
5608	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'43,091622"	-48°11'53,553294"	22K	797562,166	8065308,114	8065285,434	797499,04	767,96	-12,23	780,19
5609	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'43,017314"	-48°11'53,576824"	22K	797561,505	8065310,41	8065287,7187	797498,35	768,03	-12,23	780,26
5610	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,963242"	-48°11'53,592286"	22K	797561,073	8065312,08	8065289,3811	797497,89	768,09	-12,23	780,32
5611	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,970252"	-48°11'53,586792"	22K	797561,232	8065311,862	8065289,1656	797498,05	768,09	-12,23	780,32
5612	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,978128"	-48°11'53,587417"	22K	797561,21	8065311,62	8065288,9235	797498,03	768,11	-12,23	780,34
5613	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'43,110596"	-48°11'53,550192"	22K	797562,249	8065307,529	8065284,8506	797499,13	767,93	-12,23	780,16
5614	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'43,709565"	-48°11'53,386278"	22K	797566,817	8065289,033	8065266,4345	797503,97	767,34	-12,23	779,57
5615	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'43,773509"	-48°11'53,367786"	22K	797567,334	8065287,058	8065264,4685	797504,52	767,23	-12,23	779,46
5616	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'43,828117"	-48°11'53,353467"	22K	797567,732	8065285,372	8065262,7895	797504,94	767,17	-12,23	779,40
5617	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'43,671542"	-48°11'53,396379"	22K	797566,536	8065290,207	8065267,6036	797503,67	767,32	-12,23	779,55
5618	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'43,224066"	-48°11'53,521287"	22K	797563,051	8065304,026	8065281,3618	797499,99	767,81	-12,23	780,04
5619	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'43,375020"	-48°11'53,478596"	22K	797564,243	8065299,364	8065276,7206	797501,25	767,65	-12,23	779,88
5620	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'43,568437"	-48°11'53,424923"	22K	797565,74	8065293,391	8065270,7737	797502,83	767,48	-12,23	779,71
5621	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,507299"	-48°11'53,713799"	22K	797557,692	8065326,158	8065303,3997	797494,30	768,71	-12,23	780,94
5622	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,573083"	-48°11'53,694398"	22K	797558,235	8065324,126	8065301,3771	797494,88	768,54	-12,23	780,77
5623	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,601438"	-48°11'53,685732"	22K	797558,478	8065323,25	8065300,5053	797495,13	768,48	-12,23	780,71
5624	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,451595"	-48°11'53,731082"	22K	797557,207	8065327,879	8065305,1124	797493,79	768,60	-12,23	780,83
5625	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,251864"	-48°11'53,779668"	22K	797555,863	8065334,044	8065311,2534	797492,36	768,80	-12,23	781,03
5626	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,319609"	-48°11'53,765623"	22K	797556,247	8065331,954	8065309,1705	797492,77	768,73	-12,23	780,96
5627	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,399422"	-48°11'53,742890"	22K	797556,882	8065329,489	8065306,7165	797493,44	768,67	-12,23	780,90
5628	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,656539"	-48°11'53,674082"	22K	797558,797	8065321,55	8065298,8111	797495,48	768,41	-12,23	780,64
5629	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,889031"	-48°11'53,613442"	22K	797560,482	8065314,372	8065291,6629	797497,27	768,21	-12,23	780,44
5630	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,914109"	-48°11'53,607537"	22K	797560,645	8065313,598	8065290,8918	797497,44	768,17	-12,23	780,40
5631	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,941541"	-48°11'53,602543"	22K	797560,78	8065312,752	8065290,0484	797497,59	768,14	-12,23	780,37
5632	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,864043"	-48°11'53,621142"	22K	797560,266	8065315,144	8065292,4312	797497,04	768,23	-12,23	780,46
5633	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,687166"	-48°11'53,665144"	22K	797559,047	8065320,604	8065297,8695	797495,74	768,39	-12,23	780,62
5634	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,744707"	-48°11'53,653694"	22K	797559,359	8065318,829	8065296,1003	797496,08	768,31	-12,23	780,54
5635	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'42,777891"	-48°11'53,646208"	22K	797559,565	8065317,805	8065295,08	797496,30	768,28	-12,23	780,51
5636	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'43,915390"	-48°11'53,329502"	22K	797568,4	8065282,677	8065260,1062	797505,65	767,10	-12,23	779,33
5637	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'46,682465"	-48°11'52,575813"	22K	797589,398	8065197,232	8065175,0291	797527,89	763,79	-12,23	776,02
5638	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'46,747080"	-48°11'52,558766"	22K	797589,872	8065195,237	8065173,0424	797528,39	763,73	-12,23	775,96
5639	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'46,864448"	-48°11'52,525058"	22K	797590,814	8065191,612	8065169,4338	797529,39	763,59	-12,23	775,82
5640	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'46,581112"	-48°11'52,604059"	22K	797588,61	8065200,362	8065178,1453	797527,06	764,55	-12,23	776,78
5641	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'46,338926"	-48°11'52,671217"	22K	797586,737	8065207,841	8065185,5916	797525,07	764,25	-12,23	776,48
5642	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'46,497950"	-48°11'52,626810"	22K	797587,976	8065202,93	8065180,7022	797526,39	764,07	-12,23	776,30
5643	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'46,545684"	-48°11'52,613782"	22K	797588,339	8065201,456	8065179,2346	797526,77	763,91	-12,23	776,14
5644	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'46,999844"	-48°11'52,485654"	22K	797591,916	8065187,43	8065165,2709	797530,55	763,42	-12,23	775,65
5645	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'47,614795"	-48°11'52,309400"	22K	797596,841	8065168,437	8065146,3634	797535,75	762,51	-12,23	774,74
5646	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'47,688365"	-48°11'52,286491"	22K	797597,484	8065166,164	8065144,1015	797536,43	762,38	-12,23	774,61
5647	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'48,407096"	-48°11'52,069622"	22K	797603,561	8065143,961	8065122,0032	797542,83	761,38	-12,23	773,61
5648	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'47,475995"	-48°11'52,351735"	22K	797595,654	8065172,725	8065150,631	797534,50	762,76	-12,23	774,99
5649	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'47,086010"	-48°11'52,461604"	22K	797592,587	8065184,769	8065162,6216	797531,26	763,24	-12,23	775,47
5650	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'47,180618"	-48°11'52,434478"	22K	797593,345	8065181,847	8065159,7128	797532,06	763,11	-12,23	775,34
5651	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°28'47,319626"	-48°11'52,395323"	22K	797594,438	8065177,554	8065155,4388	797533,22	762,94	-12,23	775,17
5652	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'44,077478"	-48°11'53,276444"	22K	797569,893	8065277,668	8065255,1226	797507,21	766,93	-12,23	779,16
5653	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'44,148750"	-48°11'53,258923"	22K	797570,378	8065275,468	8065252,9313	797507,73	766,79	-12,23	779,02
5654	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'44,168197"	-48°11'53,257101"	22K	797570,423	8065274,869	8065252,3334	797507,78	766,80	-12,23	779,03
5655	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'44,025618"	-48°11'53,294278"	22K	797569,39	8065279,271	8065256,7171	797506,69	766,94	-12,23	779,17
5656	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'43,958237"	-48°11'53,318040"	22K	797568,719	8065281,354	8065258,7888	797505,98	767,01	-12,23	779,24

5657	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'43,988108"	-48°11'53,306200"	22K	797569,055	8065280,43	8065257,8704	797506,33	766,98	-12,23	779,21
5658	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'44,010783"	-48°11'53,298096"	22K	797569,284	8065279,729	8065257,1733	797506,57	766,97	-12,23	779,20
5659	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'44,260970"	-48°11'53,224380"	22K	797571,347	8065272,001	8065249,481	797508,75	766,68	-12,23	778,91
5660	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,972113"	-48°11'53,050278"	22K	797576,165	8065250,05	8065227,6159	797513,89	765,80	-12,23	778,03
5661	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'45,483957"	-48°11'52,909276"	22K	797580,096	8065234,244	8065211,8787	797518,05	765,20	-12,23	777,43
5662	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'46,030728"	-48°11'52,757678"	22K	797584,324	8065217,359	8065195,0675	797522,52	764,62	-12,23	776,85
5663	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°28'44,919875"	-48°11'53,064323"	22K	797575,774	8065251,663	8065229,2221	797513,47	765,86	-12,23	778,09
5664	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'44,319027"	-48°11'53,207976"	22K	797571,805	8065270,208	8065247,6959	797509,23	766,60	-12,23	778,83
5665	BASE-M54	TOP SARJET	-17°28'44,593631"	-48°11'53,155193"	22K	797573,239	8065261,738	8065239,2528	797510,79	766,32	-12,23	778,55
5666	BASE-M54	TOP SARJET	-17°28'44,782911"	-48°11'53,103176"	22K	797574,689	8065255,893	8065233,4332	797512,33	766,08	-12,23	778,31
5667	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'26,771205"	-48°11'58,280573"	22K	797429,989	8065812,196	8065787,224	797359,51	770,94	-12,23	783,17
5668	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'26,893126"	-48°11'58,226135"	22K	797431,541	8065808,422	8065783,4754	797361,12	770,97	-12,23	783,20
5669	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'27,077147"	-48°11'58,149270"	22K	797433,727	8065802,728	8065777,8175	797363,39	770,95	-12,23	783,18
5670	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'26,560881"	-48°11'58,375658"	22K	797427,277	8065818,707	8065793,6906	797356,71	770,92	-12,23	783,15
5671	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'26,321226"	-48°11'58,484030"	22K	797424,186	8065826,126	8065801,0589	797353,51	770,84	-12,23	783,07
5672	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'26,412685"	-48°11'58,443371"	22K	797425,345	8065823,295	8065798,2469	797354,71	770,90	-12,23	783,13
5673	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'26,445942"	-48°11'58,427246"	22K	797425,806	8065822,265	8065797,2244	797355,19	770,88	-12,23	783,11
5674	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'27,216988"	-48°11'58,090798"	22K	797435,39	8065798,401	8065773,518	797365,12	770,97	-12,23	783,20
5675	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'27,738907"	-48°11'57,882547"	22K	797441,302	8065782,256	8065757,4712	797371,26	771,00	-12,23	783,23
5676	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'27,777073"	-48°11'57,861842"	22K	797441,896	8065781,073	8065756,2977	797371,87	771,02	-12,23	783,25
5677	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'27,828978"	-48°11'57,849496"	22K	797442,237	8065779,471	8065754,7019	797372,24	771,01	-12,23	783,24
5678	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'27,694329"	-48°11'57,898134"	22K	797440,862	8065783,634	8065758,8417	797370,80	771,00	-12,23	783,23
5679	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'27,390202"	-48°11'58,019823"	22K	797437,407	8065793,042	8065768,1924	797367,21	771,05	-12,23	783,28
5680	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'27,637050"	-48°11'57,923603"	22K	797440,136	8065785,407	8065760,6028	797370,05	771,03	-12,23	783,26
5681	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'27,666870"	-48°11'57,908107"	22K	797440,58	8065784,483	8065759,686	797370,51	770,99	-12,23	783,22
5682	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'25,282639"	-48°11'59,021683"	22K	797408,783	8065858,307	8065832,9909	797337,64	770,82	-12,23	783,05
5683	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'25,458015"	-48°11'58,924187"	22K	797411,582	8065852,87	8065827,5989	797340,52	770,84	-12,23	783,07
5684	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'25,587236"	-48°11'58,854868"	22K	797413,57	8065848,865	8065823,6259	797342,57	770,83	-12,23	783,06
5685	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'24,950743"	-48°11'59,207513"	22K	797403,447	8065868,597	8065843,1952	797332,16	770,97	-12,23	783,20
5686	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'24,386319"	-48°11'59,536901"	22K	797393,978	8065886,102	8065860,5486	797322,44	771,20	-12,23	783,43
5687	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'24,529895"	-48°11'59,450460"	22K	797396,465	8065881,648	8065856,1343	797324,99	771,17	-12,23	783,40
5688	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'24,756245"	-48°11'59,318343"	22K	797400,263	8065874,628	8065849,1751	797328,89	771,12	-12,23	783,35
5689	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'25,734111"	-48°11'58,778775"	22K	797415,75	8065844,314	8065819,1101	797344,81	770,83	-12,23	783,06
5690	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'26,121075"	-48°11'58,581297"	22K	797421,405	8065832,325	8065807,2127	797350,64	770,87	-12,23	783,10
5691	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'26,207480"	-48°11'58,537259"	22K	797422,666	8065829,648	8065804,5561	797351,94	770,82	-12,23	783,05
5692	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'26,268472"	-48°11'58,510006"	22K	797423,443	8065827,76	8065802,6809	797352,74	770,83	-12,23	783,06
5693	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'26,101051"	-48°11'58,590647"	22K	797421,138	8065832,945	8065807,8283	797350,36	770,82	-12,23	783,05
5694	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'25,852605"	-48°11'58,716463"	22K	797417,536	8065840,642	8065815,467	797346,65	770,88	-12,23	783,11
5695	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'25,933447"	-48°11'58,676745"	22K	797418,672	8065838,138	8065812,9814	797347,82	770,81	-12,23	783,04
5696	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'26,046122"	-48°11'58,619095"	22K	797420,323	8065834,647	8065809,5172	797349,52	770,87	-12,23	783,10
5697	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'27,846118"	-48°11'57,840867"	22K	797442,484	8065778,94	8065754,1749	797372,49	771,02	-12,23	783,25
5698	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,535407"	-48°11'57,601397"	22K	797449,242	8065757,633	8065732,982	797379,56	771,30	-12,23	783,53
5699	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,549573"	-48°11'57,593931"	22K	797449,456	8065757,194	8065732,5465	797379,78	771,15	-12,23	783,38
5700	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,561228"	-48°11'57,590500"	22K	797449,552	8065756,834	8065732,1881	797379,88	771,14	-12,23	783,37
5701	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,499769"	-48°11'57,614645"	22K	797448,867	8065758,735	8065734,0777	797379,17	771,11	-12,23	783,34
5702	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,462007"	-48°11'57,624843"	22K	797448,583	8065759,901	8065735,2387	797378,87	771,12	-12,23	783,35
5703	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,469370"	-48°11'57,619073"	22K	797448,75	8065759,672	8065735,0124	797379,04	771,12	-12,23	783,35
5704	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,478837"	-48°11'57,617201"	22K	797448,801	8065759,38	8065734,7213	797379,09	771,12	-12,23	783,35
5705	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,632872"	-48°11'57,569384"	22K	797450,143	8065754,621	8065729,9853	797380,50	771,13	-12,23	783,36
5706	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'29,190453"	-48°11'57,388905"	22K	797455,219	8065737,391	8065712,8419	797385,83	771,20	-12,23	783,43
5707	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'29,252271"	-48°11'57,364857"	22K	797455,901	8065735,479	8065710,9413	797386,54	771,22	-12,23	783,45

5708	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'29,291213"	-48°11'57,353048"	22K	797456,232	8065734,276	8065709,744	797386,89	771,30	-12,23	783,53
5709	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'29,073570"	-48°11'57,427075"	22K	797454,145	8065741,003	8065716,4356	797384,70	771,26	-12,23	783,49
5710	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,698264"	-48°11'57,545214"	22K	797450,827	8065752,599	8065727,9748	797381,22	771,15	-12,23	783,38
5711	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,886858"	-48°11'57,486062"	22K	797452,488	8065746,772	8065722,1762	797382,96	771,16	-12,23	783,39
5712	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,990378"	-48°11'57,452297"	22K	797453,438	8065743,573	8065718,9934	797383,96	771,18	-12,23	783,41
5713	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,125004"	-48°11'57,736636"	22K	797445,435	8065770,316	8065745,6002	797375,57	771,15	-12,23	783,38
5714	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,148803"	-48°11'57,727567"	22K	797445,692	8065769,58	8065744,8685	797375,84	771,09	-12,23	783,32
5715	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,178170"	-48°11'57,719157"	22K	797445,927	8065768,673	8065743,9656	797376,08	771,08	-12,23	783,31
5716	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,030955"	-48°11'57,773440"	22K	797444,391	8065773,225	8065748,4919	797374,48	771,07	-12,23	783,30
5717	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'27,887096"	-48°11'57,823574"	22K	797442,976	8065777,672	8065752,915	797373,00	771,04	-12,23	783,27
5718	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'27,931370"	-48°11'57,807280"	22K	797443,437	8065776,303	8065751,5537	797373,48	771,05	-12,23	783,28
5719	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,011456"	-48°11'57,780785"	22K	797444,183	8065773,828	8065749,0914	797374,27	771,13	-12,23	783,36
5720	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,256741"	-48°11'57,693599"	22K	797446,646	8065766,245	8065741,5499	797376,84	771,16	-12,23	783,39
5721	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,372302"	-48°11'57,651520"	22K	797447,836	8065762,672	8065737,9968	797378,08	771,11	-12,23	783,34
5722	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,381683"	-48°11'57,648226"	22K	797447,929	8065762,382	8065737,7084	797378,18	771,18	-12,23	783,41
5723	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,397721"	-48°11'57,646727"	22K	797447,966	8065761,888	8065737,2153	797378,22	771,17	-12,23	783,40
5724	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,354391"	-48°11'57,663176"	22K	797447,5	8065763,228	8065738,5475	797377,74	771,09	-12,23	783,32
5725	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,289550"	-48°11'57,680326"	22K	797447,023	8065765,23	8065740,5411	797377,23	771,09	-12,23	783,32
5726	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,315721"	-48°11'57,671220"	22K	797447,28	8065764,421	8065739,7365	797377,50	771,09	-12,23	783,32
5727	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'28,337784"	-48°11'57,665869"	22K	797447,428	8065763,74	8065739,0581	797377,66	771,09	-12,23	783,32
5728	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'24,303223"	-48°11'59,587391"	22K	797392,525	8065888,68	8065863,1034	797320,95	771,23	-12,23	783,46
5729	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,536730"	-48°12'02,619292"	22K	797304,72	8066005,855	8065978,9037	797231,47	774,91	-12,23	787,14
5730	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,590967"	-48°12'02,564807"	22K	797306,304	8066004,163	8065977,2363	797233,08	774,86	-12,23	787,09
5731	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,691578"	-48°12'02,465272"	22K	797309,197	8066001,025	8065974,1431	797236,02	774,76	-12,23	786,99
5732	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,520258"	-48°12'02,636176"	22K	797304,229	8066006,369	8065979,4101	797230,97	774,96	-12,23	787,19
5733	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,436944"	-48°12'02,719662"	22K	797301,802	8066008,968	8065981,9716	797228,51	775,00	-12,23	787,23
5734	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,469559"	-48°12'02,687931"	22K	797302,724	8066007,951	8065980,9689	797229,45	775,01	-12,23	787,24
5735	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,495101"	-48°12'02,661865"	22K	797303,482	8066007,154	8065980,1836	797230,22	774,99	-12,23	787,22
5736	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,742396"	-48°12'02,417308"	22K	797310,59	8065999,441	8065972,5807	797237,43	774,70	-12,23	786,93
5737	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'21,067363"	-48°12'02,104189"	22K	797319,687	8065989,309	8065962,5897	797246,67	774,35	-12,23	786,58
5738	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'21,116950"	-48°12'02,058819"	22K	797321,004	8065987,764	8065961,0652	797248,01	774,28	-12,23	786,51
5739	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'21,201327"	-48°12'01,976943"	22K	797323,383	8065985,133	8065958,4711	797250,43	774,20	-12,23	786,43
5740	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,932100"	-48°12'02,233793"	22K	797315,922	8065993,526	8065966,7483	797242,85	774,49	-12,23	786,72
5741	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,773107"	-48°12'02,384320"	22K	797311,55	8065998,482	8065971,6365	797238,41	774,67	-12,23	786,90
5742	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,819927"	-48°12'02,340991"	22K	797312,808	8065997,023	8065970,197	797239,69	774,65	-12,23	786,88
5743	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,886461"	-48°12'02,275579"	22K	797314,709	8065994,948	8065968,1515	797241,62	774,54	-12,23	786,77
5744	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,073525"	-48°12'03,095526"	22K	797290,87	8066020,31	8065993,1446	797217,42	775,43	-12,23	787,66
5745	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,172809"	-48°12'02,994148"	22K	797293,818	8066017,212	8065990,0922	797220,41	775,33	-12,23	787,56
5746	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,249043"	-48°12'02,915785"	22K	797296,097	8066014,833	8065987,7485	797222,72	775,24	-12,23	787,47
5747	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'19,975682"	-48°12'03,195392"	22K	797287,966	8066023,363	8065996,1527	797214,47	775,56	-12,23	787,79
5748	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'19,662158"	-48°12'03,520055"	22K	797278,523	8066033,148	8066005,7918	797204,89	775,85	-12,23	788,08
5749	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'19,729560"	-48°12'03,449312"	22K	797280,581	8066031,044	8066003,7196	797206,98	775,76	-12,23	787,99
5750	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'19,873320"	-48°12'03,302067"	22K	797284,863	8066026,558	8065999,2998	797211,32	775,63	-12,23	787,86
5751	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,283497"	-48°12'02,878471"	22K	797297,183	8066013,757	8065986,6892	797223,82	775,17	-12,23	787,40
5752	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,388544"	-48°12'02,768469"	22K	797300,383	8066010,478	8065983,4596	797227,07	775,10	-12,23	787,33
5753	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,412723"	-48°12'02,747199"	22K	797301	8066009,725	8065982,7162	797227,70	775,06	-12,23	787,29
5754	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,423641"	-48°12'02,733008"	22K	797301,414	8066009,383	8065982,3806	797228,12	775,06	-12,23	787,29
5755	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,372759"	-48°12'02,785647"	22K	797299,883	8066010,971	8065983,9449	797226,56	775,07	-12,23	787,30
5756	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,332548"	-48°12'02,829654"	22K	797298,602	8066012,227	8065985,1812	797225,27	775,11	-12,23	787,34
5757	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,352852"	-48°12'02,805598"	22K	797299,303	8066011,592	8065984,5569	797225,98	775,09	-12,23	787,32
5758	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'20,359273"	-48°12'02,797540"	22K	797299,538	8066011,391	8065984,3595	797226,21	775,09	-12,23	787,32

5759	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'21,294161"	-48°12'01,893109"	22K	797325,816	8065982,241	8065955,6169	797252,90	774,09	-12,23	786,32
5760	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'22,875948"	-48°12'00,573987"	22K	797364,044	8065933,012	8065906,9852	797291,83	772,37	-12,23	784,60
5761	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'23,001088"	-48°12'00,478039"	22K	797366,82	8065929,121	8065903,1378	797294,66	772,26	-12,23	784,49
5762	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'23,095166"	-48°12'00,408649"	22K	797368,826	8065926,197	8065900,2454	797296,71	772,17	-12,23	784,40
5763	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'22,666721"	-48°12'00,666721"	22K	797361,361	8065936,774	8065910,7051	797289,09	772,42	-12,23	784,65
5764	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'22,754957"	-48°12'00,963656"	22K	797352,765	8065948,477	8065922,2734	797280,33	772,81	-12,23	785,04
5765	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'22,497660"	-48°12'00,868142"	22K	797355,531	8065944,776	8065918,6157	797283,15	772,66	-12,23	784,89
5766	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'22,637113"	-48°12'00,756732"	22K	797358,757	8065940,438	8065914,3282	797286,44	772,51	-12,23	784,74
5767	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'23,330922"	-48°12'00,238146"	22K	797373,753	8065918,871	8065892,9971	797301,74	771,94	-12,23	784,17
5768	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'24,013244"	-48°11'59,774137"	22K	797387,143	8065897,681	8065872,019	797315,44	771,38	-12,23	783,61
5769	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'24,130503"	-48°11'59,698023"	22K	797389,337	8065894,041	8065868,4138	797317,68	771,36	-12,23	783,59
5770	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'24,242997"	-48°11'59,625201"	22K	797391,436	8065890,549	8065864,9551	797319,83	771,27	-12,23	783,50
5771	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'23,896102"	-48°11'59,849367"	22K	797384,975	8065901,317	8065875,6205	797313,22	771,55	-12,23	783,78
5772	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'23,448569"	-48°12'00,157217"	22K	797376,089	8065915,217	8065889,38	797304,13	771,88	-12,23	784,11
5773	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'23,620444"	-48°12'00,035047"	22K	797379,618	8065909,877	8065884,0957	797307,74	771,68	-12,23	783,91
5774	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'23,714896"	-48°11'59,969140"	22K	797381,521	8065906,943	8065881,1917	797309,68	771,63	-12,23	783,86
5775	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'21,764118"	-48°12'01,471611"	22K	797338,047	8065967,602	8065941,1683	797265,34	773,56	-12,23	785,79
5776	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'21,859781"	-48°12'01,392441"	22K	797340,341	8065964,625	8065938,2272	797267,68	773,43	-12,23	785,66
5777	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'21,895014"	-48°12'01,361992"	22K	797341,224	8065963,528	8065937,1439	797268,58	773,39	-12,23	785,62
5778	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'21,658903"	-48°12'01,564984"	22K	797335,338	8065970,879	8065944,4031	797262,59	773,70	-12,23	785,93
5779	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'21,412906"	-48°12'01,783947"	22K	797328,985	8065978,541	8065951,9662	797256,12	773,99	-12,23	786,22
5780	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'21,496134"	-48°12'01,710556"	22K	797331,114	8065975,949	8065949,4074	797258,29	773,84	-12,23	786,07
5781	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'21,537046"	-48°12'01,674736"	22K	797332,153	8065974,675	8065948,1496	797259,35	773,79	-12,23	786,02
5782	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'21,976019"	-48°12'01,292226"	22K	797343,247	8065961,006	8065934,6535	797270,64	773,29	-12,23	785,52
5783	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'22,350097"	-48°12'00,985400"	22K	797352,136	8065949,366	8065923,1525	797279,69	772,89	-12,23	785,12
5784	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'22,363318"	-48°12'00,968532"	22K	797352,628	8065948,952	8065922,746	797280,19	772,90	-12,23	785,13
5785	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'22,369267"	-48°12'00,966172"	22K	797352,695	8065948,768	8065922,5631	797280,26	772,85	-12,23	785,08
5786	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'22,311904"	-48°12'01,013422"	22K	797351,326	8065950,553	8065924,3267	797278,86	772,94	-12,23	785,17
5787	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'22,066552"	-48°12'01,215879"	22K	797345,46	8065958,188	8065931,87	797272,89	773,21	-12,23	785,44
5788	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'22,128876"	-48°12'01,165402"	22K	797346,922	8065956,249	8065929,9539	797274,38	773,09	-12,23	785,32
5789	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'22,216671"	-48°12'01,093127"	22K	797349,016	8065953,517	8065927,2547	797276,51	773,04	-12,23	785,27
5790	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'34,832913"	-48°11'55,826493"	22K	797498,793	8065563,146	8065539,3579	797431,95	771,82	-12,23	784,05
5791	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'34,878795"	-48°11'55,813562"	22K	797499,154	8065561,729	8065537,9472	797432,33	771,82	-12,23	784,05
5792	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'34,921865"	-48°11'55,801724"	22K	797499,484	8065560,399	8065536,623	797432,68	771,71	-12,23	783,94
5793	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'34,767760"	-48°11'55,844563"	22K	797498,289	8065565,158	8065541,3611	797431,41	771,73	-12,23	783,96
5794	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'34,572123"	-48°11'55,899962"	22K	797496,742	8065571,2	8065547,3762	797429,78	771,70	-12,23	783,93
5795	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'34,627121"	-48°11'55,883301"	22K	797497,209	8065569,501	8065545,6852	797430,27	771,73	-12,23	783,96
5796	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'34,699850"	-48°11'55,863048"	22K	797497,774	8065567,255	8065543,4491	797430,87	771,82	-12,23	784,05
5797	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'34,969514"	-48°11'55,787276"	22K	797499,889	8065558,927	8065535,1579	797433,10	771,73	-12,23	783,96
5798	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'35,290684"	-48°11'55,696182"	22K	797502,433	8065549,008	8065525,2832	797435,79	771,85	-12,23	784,08
5799	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'35,385763"	-48°11'55,672505"	22K	797503,089	8065546,073	8065522,3599	797436,49	771,74	-12,23	783,97
5800	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'35,456549"	-48°11'55,650486"	22K	797503,707	8065543,886	8065520,1835	797437,14	771,75	-12,23	783,98
5801	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'35,210290"	-48°11'55,719262"	22K	797501,788	8065551,491	8065527,755	797435,11	771,77	-12,23	784,00
5802	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'35,032272"	-48°11'55,769953"	22K	797500,372	8065556,989	8065533,2284	797433,62	771,83	-12,23	784,06
5803	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'35,131603"	-48°11'55,743467"	22K	797501,109	8065553,922	8065530,1743	797434,40	771,73	-12,23	783,96
5804	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'35,154425"	-48°11'55,736648"	22K	797501,3	8065553,217	8065529,4726	797434,60	771,74	-12,23	783,97
5805	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'33,768320"	-48°11'56,121849"	22K	797490,555	8065596,022	8065572,0901	797423,23	771,75	-12,23	783,98
5806	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'33,845346"	-48°11'56,097398"	22K	797491,242	8065593,642	8065569,7218	797423,95	771,77	-12,23	784,00
5807	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'33,917806"	-48°11'56,078809"	22K	797491,758	8065591,405	8065567,4939	797424,50	771,86	-12,23	784,09
5808	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'33,734246"	-48°11'56,128400"	22K	797490,377	8065597,073	8065573,1377	797423,04	771,79	-12,23	784,02
5809	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'33,579191"	-48°11'56,173049"	22K	797489,129	8065601,862	8065577,9051	797421,72	771,86	-12,23	784,09

5810	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'33,619489"	-48°11'56,160610"	22K	797489,478	8065600,617	8065576,6661	797422,09	771,77	-12,23	784,00
5811	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'33,664455"	-48°11'56,147219"	22K	797489,853	8065599,228	8065575,2835	797422,48	771,76	-12,23	783,99
5812	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'33,957087"	-48°11'56,068046"	22K	797492,058	8065590,192	8065566,2862	797424,82	771,77	-12,23	784,00
5813	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'34,328273"	-48°11'55,966668"	22K	797494,883	8065578,73	8065554,8736	797427,81	771,74	-12,23	783,97
5814	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'34,454857"	-48°11'55,931736"	22K	797495,857	8065574,821	8065550,9817	797428,84	771,83	-12,23	784,06
5815	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'34,494732"	-48°11'55,921573"	22K	797496,139	8065573,59	8065549,7557	797429,14	771,82	-12,23	784,05
5816	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'34,215232"	-48°11'55,998377"	22K	797493,998	8065582,221	8065558,3492	797426,87	771,85	-12,23	784,08
5817	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'33,988789"	-48°11'56,059227"	22K	797492,304	8065589,213	8065565,3115	797425,08	771,80	-12,23	784,03
5818	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'34,086888"	-48°11'56,032997"	22K	797493,034	8065586,184	8065562,2953	797425,85	771,76	-12,23	783,99
5819	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'34,178222"	-48°11'56,008802"	22K	797493,707	8065583,364	8065559,4871	797426,57	771,74	-12,23	783,97
5820	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,491752"	-48°11'55,640971"	22K	797503,972	8065542,799	8065519,1011	797437,42	771,74	-12,23	783,97
5821	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'36,088597"	-48°11'55,473842"	22K	797508,636	8065524,367	8065500,7504	797442,36	771,77	-12,23	784,00
5822	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'36,173152"	-48°11'55,450766"	22K	797509,279	8065521,756	8065498,1507	797443,04	771,72	-12,23	783,95
5823	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'36,208968"	-48°11'55,440970"	22K	797509,552	8065520,65	8065497,0495	797443,33	771,77	-12,23	784,00
5824	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'34,178222"	-48°11'55,481366"	22K	797508,429	8065525,398	8065501,7777	797442,13	771,69	-12,23	783,92
5825	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,951887"	-48°11'55,512283"	22K	797507,563	8065528,589	8065504,9537	797441,22	771,70	-12,23	783,93
5826	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,992674"	-48°11'55,499938"	22K	797507,909	8065527,329	8065503,6997	797441,59	771,78	-12,23	784,01
5827	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'36,027878"	-48°11'55,490490"	22K	797508,172	8065526,242	8065502,6173	797441,86	771,78	-12,23	784,01
5828	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'36,236059"	-48°11'55,432561"	22K	797509,788	8065519,813	8065496,2165	797443,57	771,68	-12,23	783,91
5829	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'36,522498"	-48°11'55,354431"	22K	797511,965	8065510,968	8065487,4096	797445,88	771,63	-12,23	783,86
5830	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'36,577135"	-48°11'55,342178"	22K	797512,302	8065509,282	8065485,7297	797446,24	771,78	-12,23	784,01
5831	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'36,618694"	-48°11'55,329313"	22K	797512,663	8065507,998	8065484,4519	797446,62	771,60	-12,23	783,83
5832	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'36,511738"	-48°11'55,356763"	22K	797511,901	8065511,3	8065487,7405	797445,81	771,63	-12,23	783,86
5833	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'36,266576"	-48°11'55,424980"	22K	797509,998	8065518,871	8065495,2782	797443,80	771,70	-12,23	783,93
5834	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'36,411330"	-48°11'55,387602"	22K	797511,036	8065514,402	8065490,8276	797444,90	771,64	-12,23	783,87
5835	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'36,499909"	-48°11'55,361687"	22K	797511,761	8065511,666	8065488,1041	797445,67	771,64	-12,23	783,87
5836	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,695668"	-48°11'55,584835"	22K	797505,537	8065536,502	8065512,8315	797439,08	771,72	-12,23	783,95
5837	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,713495"	-48°11'55,581039"	22K	797505,641	8065535,952	8065512,2834	797439,19	771,81	-12,23	784,04
5838	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,766683"	-48°11'55,565185"	22K	797506,085	8065534,309	8065510,648	797439,66	771,75	-12,23	783,98
5839	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,679940"	-48°11'55,589852"	22K	797505,396	8065536,988	8065513,3151	797438,93	771,72	-12,23	783,95
5840	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,565486"	-48°11'55,620466"	22K	797504,544	8065540,522	8065516,8341	797438,03	771,74	-12,23	783,97
5841	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,585989"	-48°11'55,615206"	22K	797504,69	8065539,889	8065516,2037	797438,18	771,83	-12,23	784,06
5842	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,644422"	-48°11'55,600084"	22K	797505,11	8065538,085	8065514,4071	797438,63	771,72	-12,23	783,95
5843	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,805189"	-48°11'55,554805"	22K	797506,374	8065533,12	8065509,4641	797439,97	771,72	-12,23	783,95
5844	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,860855"	-48°11'55,539421"	22K	797506,803	8065531,401	8065507,7526	797440,42	771,79	-12,23	784,02
5845	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,899679"	-48°11'55,528529"	22K	797507,107	8065530,202	8065506,5589	797440,74	771,70	-12,23	783,93
5846	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,936804"	-48°11'55,516985"	22K	797507,431	8065529,055	8065505,4175	797441,08	771,79	-12,23	784,02
5847	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,850586"	-48°11'55,542017"	22K	797506,731	8065531,718	8065508,0683	797440,34	771,71	-12,23	783,94
5848	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,821860"	-48°11'55,547437"	22K	797506,584	8065532,604	8065508,9516	797440,18	771,71	-12,23	783,94
5849	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,830616"	-48°11'55,545914"	22K	797506,625	8065532,334	8065508,6823	797440,23	771,80	-12,23	784,03
5850	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'35,840654"	-48°11'55,545387"	22K	797506,636	8065532,025	8065508,3737	797440,24	771,70	-12,23	783,93
5851	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'33,542678"	-48°11'56,181907"	22K	797488,884	8065602,989	8065579,0277	797421,46	771,80	-12,23	784,03
5852	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'31,431148"	-48°11'56,766043"	22K	797472,594	8065668,195	8065643,9491	797404,22	771,44	-12,23	783,67
5853	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'31,496265"	-48°11'56,747703"	22K	797473,106	8065666,184	8065641,9471	797404,76	771,52	-12,23	783,75
5854	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'31,591002"	-48°11'56,720474"	22K	797473,867	8065663,258	8065639,0343	797405,56	771,45	-12,23	783,68
5855	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'31,310266"	-48°11'56,797263"	22K	797471,727	8065671,927	8065647,6658	797403,29	771,46	-12,23	783,69
5856	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'31,043283"	-48°11'56,871876"	22K	797469,645	8065680,172	8065655,8745	797401,09	771,42	-12,23	783,65
5857	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'31,192296"	-48°11'56,832130"	22K	797470,751	8065675,571	8065651,2929	797402,26	771,44	-12,23	783,67
5858	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'31,280747"	-48°11'56,806454"	22K	797471,469	8065672,839	8065648,5734	797403,02	771,45	-12,23	783,68
5859	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'31,635864"	-48°11'56,708982"	22K	797474,186	8065661,873	8065637,6549	797405,90	771,55	-12,23	783,78
5860	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'31,932760"	-48°11'56,623207"	22K	797476,584	8065652,703	8065628,5265	797408,43	771,60	-12,23	783,83

5861	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'31,937729"	-48°11'56,622826"	22K	797476,593	8065652,55	8065628,3737	797408,44	771,51	-12,23	783,74
5862	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'31,998885"	-48°11'56,609525"	22K	797476,958	8065650,663	8065626,4934	797408,84	771,50	-12,23	783,73
5863	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'31,925903"	-48°11'56,625649"	22K	797476,515	8065652,915	8065628,7373	797408,36	771,51	-12,23	783,74
5864	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'31,777803"	-48°11'56,665584"	22K	797475,403	8065657,488	8065633,2908	797407,18	771,58	-12,23	783,81
5865	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'31,801738"	-48°11'56,661593"	22K	797475,51	8065656,75	8065632,5549	797407,30	771,49	-12,23	783,72
5866	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'31,811882"	-48°11'56,659372"	22K	797475,571	8065656,437	8065632,243	797407,36	771,58	-12,23	783,81
5867	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'29,449247"	-48°11'57,314486"	22K	797457,299	8065729,398	8065704,885	797388,03	771,31	-12,23	783,54
5868	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'29,505977"	-48°11'57,300813"	22K	797457,677	8065727,647	8065703,1408	797388,43	771,32	-12,23	783,55
5869	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'29,656316"	-48°11'57,256034"	22K	797458,931	8065723,003	8065698,5184	797389,75	771,34	-12,23	783,57
5870	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'29,370174"	-48°11'57,334395"	22K	797456,747	8065731,839	8065707,3162	797387,44	771,23	-12,23	783,46
5871	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'29,309085"	-48°11'57,347897"	22K	797456,376	8065733,724	8065709,1945	797387,04	771,30	-12,23	783,53
5872	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'29,323167"	-48°11'57,346022"	22K	797456,425	8065733,29	8065708,7615	797387,10	771,23	-12,23	783,46
5873	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'29,337817"	-48°11'57,345222"	22K	797456,442	8065732,839	8065708,311	797387,12	771,22	-12,23	783,45
5874	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'29,751444"	-48°11'57,228867"	22K	797459,69	8065720,065	8065695,5936	797390,55	771,27	-12,23	783,50
5875	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'30,458937"	-48°11'57,030917"	22K	797465,214	8065698,216	8065673,8409	797396,40	771,41	-12,23	783,64
5876	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'30,528349"	-48°11'57,012850"	22K	797465,716	8065696,073	8065671,7068	797396,93	771,33	-12,23	783,56
5877	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'30,862010"	-48°11'56,919974"	22K	797468,307	8065685,769	8065661,448	797399,67	771,39	-12,23	783,62
5878	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'30,328042"	-48°11'57,066761"	22K	797464,215	8065702,258	8065677,8654	797395,34	771,33	-12,23	783,56
5879	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'29,984540"	-48°11'57,160295"	22K	797461,609	8065712,865	8065688,4268	797392,58	771,28	-12,23	783,51
5880	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'30,104435"	-48°11'57,130446"	22K	797462,436	8065709,164	8065684,7405	797393,46	771,28	-12,23	783,51
5881	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'30,189090"	-48°11'57,107572"	22K	797463,073	8065706,55	8065682,1377	797394,13	771,29	-12,23	783,52
5882	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,030221"	-48°11'56,600137"	22K	797477,221	8065649,695	8065625,5299	797409,11	771,52	-12,23	783,75
5883	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,828462"	-48°11'56,382537"	22K	797483,284	8065625,046	8065600,9871	797415,53	771,77	-12,23	784,00
5884	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,971238"	-48°11'56,343191"	22K	797484,381	8065620,637	8065596,5973	797416,70	771,83	-12,23	784,06
5885	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'33,012716"	-48°11'56,326839"	22K	797484,845	8065619,354	8065595,322	797417,18	771,72	-12,23	783,95
5886	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,804901"	-48°11'56,390045"	22K	797483,073	8065625,774	8065601,7115	797415,31	771,66	-12,23	783,89
5887	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,613176"	-48°11'56,436983"	22K	797481,774	8065631,692	8065607,6063	797413,93	771,63	-12,23	783,86
5888	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,646743"	-48°11'56,429051"	22K	797481,993	8065630,656	8065606,5743	797414,16	771,68	-12,23	783,91
5889	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,708484"	-48°11'56,413370"	22K	797482,428	8065628,75	8065604,676	797414,62	771,67	-12,23	783,90
5890	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'33,046867"	-48°11'56,321099"	22K	797484,999	8065618,301	8065594,272	797417,35	771,72	-12,23	783,95
5891	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'33,383131"	-48°11'56,226117"	22K	797487,651	8065607,916	8065583,9332	797420,15	771,75	-12,23	783,98
5892	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'33,461371"	-48°11'56,204764"	22K	797488,246	8065605,5	8065581,5276	797420,78	771,75	-12,23	783,98
5893	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'33,492990"	-48°11'56,196997"	22K	797488,461	8065604,524	8065580,5554	797421,01	771,75	-12,23	783,98
5894	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'33,276063"	-48°11'56,254889"	22K	797486,85	8065611,222	8065587,2251	797419,30	771,75	-12,23	783,98
5895	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'33,082406"	-48°11'56,310088"	22K	797485,308	8065617,203	8065593,1793	797417,67	771,73	-12,23	783,96
5896	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'33,162817"	-48°11'56,288194"	22K	797485,918	8065614,72	8065590,707	797418,32	771,75	-12,23	783,98
5897	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'33,216506"	-48°11'56,271011"	22K	797486,401	8065613,061	8065589,0562	797418,83	771,74	-12,23	783,97
5898	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,149103"	-48°11'56,563054"	22K	797478,262	8065646,022	8065621,8748	797410,21	771,54	-12,23	783,77
5899	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,177660"	-48°11'56,557129"	22K	797478,424	8065645,141	8065620,9968	797410,38	771,55	-12,23	783,78
5900	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,185099"	-48°11'56,556744"	22K	797478,432	8065644,912	8065620,7681	797410,39	771,54	-12,23	783,77
5901	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,137256"	-48°11'56,566690"	22K	797478,16	8065646,388	8065622,239	797410,10	771,66	-12,23	783,89
5902	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,041065"	-48°11'56,594517"	22K	797477,382	8065649,359	8065625,1965	797409,28	771,52	-12,23	783,75
5903	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,046185"	-48°11'56,593388"	22K	797477,413	8065649,201	8065625,0391	797409,31	771,52	-12,23	783,75
5904	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,109522"	-48°11'56,575583"	22K	797477,91	8065647,245	8065623,0918	797409,84	771,53	-12,23	783,76
5905	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,213362"	-48°11'56,550722"	22K	797478,597	8065644,04	8065619,8991	797410,57	771,54	-12,23	783,77
5906	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,399164"	-48°11'56,501064"	22K	797479,979	8065638,303	8065614,1864	797412,04	771,57	-12,23	783,80
5907	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,472301"	-48°11'56,479755"	22K	797480,575	8065636,044	8065611,9377	797412,67	771,68	-12,23	783,91
5908	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,516493"	-48°11'56,464546"	22K	797481,004	8065634,678	8065610,5789	797413,11	771,61	-12,23	783,84
5909	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,381728"	-48°11'56,502584"	22K	797479,942	8065638,84	8065614,7224	797411,99	771,67	-12,23	783,90
5910	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,222210"	-48°11'56,546556"	22K	797478,716	8065643,766	8065619,627	797410,69	771,54	-12,23	783,77
5911	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°28'32,250330"	-48°11'56,537284"	22K	797478,977	8065642,897	8065618,7625	797410,97	771,65	-12,23	783,88

5912	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°28'32,255105"	-48°11'56,537042"	22K	797478,982	8065642,75	8065618,6156	797410,97	771,56	-12,23	783,79
5913	BASE-M54	TOP SARJET	-17°29'49,382360"	-48°11'11,400086"	22K	798776,444	8063250,599	8063247,25	798742,87	742,52	-12,24	754,76
5914	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,472569"	-48°12'20,410910"	22K	796787,176	8066538,466	8066503,5211	796706,42	808,64	-12,23	820,87
5915	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,487428"	-48°12'20,413426"	22K	796787,095	8066538,01	8066503,0643	796706,35	808,62	-12,23	820,85
5916	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,503608"	-48°12'20,415076"	22K	796787,039	8066537,513	8066502,5668	796706,30	808,61	-12,23	820,84
5917	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,454163"	-48°12'20,405906"	22K	796787,332	8066539,03	8066504,0871	796706,57	808,65	-12,23	820,88
5918	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,407117"	-48°12'20,387012"	22K	796787,911	8066540,469	8066505,5336	796707,13	808,73	-12,23	820,96
5919	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,420946"	-48°12'20,394829"	22K	796787,674	8066540,047	8066505,1084	796706,90	808,70	-12,23	820,93
5920	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,436700"	-48°12'20,400821"	22K	796787,49	8066539,565	8066504,624	796706,72	808,68	-12,23	820,91
5921	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,514929"	-48°12'20,415581"	22K	796787,019	8066537,165	8066502,2187	796706,28	808,61	-12,23	820,84
5922	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,754327"	-48°12'20,309393"	22K	796790,046	8066529,755	8066494,8583	796709,42	808,64	-12,23	820,87
5923	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,765700"	-48°12'20,297466"	22K	796790,393	8066529,4	8066494,5087	796709,77	808,65	-12,23	820,88
5924	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,845092"	-48°12'20,203070"	22K	796793,144	8066526,917	8066492,0679	796712,56	808,71	-12,23	820,94
5925	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,552767"	-48°12'20,413140"	22K	796787,074	8066536	8066501,0553	796706,36	808,61	-12,23	820,84
5926	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,526081"	-48°12'20,415682"	22K	796787,011	8066536,822	8066501,8758	796706,28	808,60	-12,23	820,83
5927	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,544106"	-48°12'20,414458"	22K	796787,039	8066536,267	8066501,3216	796706,32	808,60	-12,23	820,83
5928	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,551503"	-48°12'20,413397"	22K	796787,067	8066536,039	8066501,0942	796706,35	808,60	-12,23	820,83
5929	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'05,562850"	-48°12'20,306105"	22K	796789,328	8066474,122	8066439,2522	796709,52	811,10	-12,23	823,33
5930	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'05,221427"	-48°12'20,612616"	22K	796780,433	8066484,757	8066449,7488	796700,47	813,07	-12,23	825,30
5931	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'05,214721"	-48°12'20,512557"	22K	796783,39	8066484,92	8066449,9553	796703,43	811,23	-12,23	823,46
5932	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'04,914163"	-48°12'20,361330"	22K	796787,99	8066494,1	8066459,197	796707,89	811,06	-12,23	823,29
5933	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'04,854178"	-48°12'21,126180"	22K	796765,437	8066496,276	8066461,0389	796685,32	810,93	-12,23	823,16
5934	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'04,860529"	-48°12'21,022940"	22K	796768,482	8066496,036	8066460,8439	796688,37	810,70	-12,23	822,93
5935	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'04,907514"	-48°12'20,362414"	22K	796787,961	8066494,305	8066459,4014	796707,86	811,05	-12,23	823,28
5936	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'05,147371"	-48°12'20,517751"	22K	796783,267	8066486,994	8066452,0261	796703,27	811,92	-12,23	824,15
5937	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'05,017884"	-48°12'21,060813"	22K	796767,293	8066491,212	8066456,0056	796687,25	810,97	-12,23	823,20
5938	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'05,237805"	-48°12'21,051393"	22K	796767,472	8066484,443	8066449,2438	796687,53	813,02	-12,23	825,25
5939	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,391335"	-48°12'20,376685"	22K	796788,223	8066540,95	8066506,0189	796707,43	808,76	-12,23	820,99
5940	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'05,010052"	-48°12'21,054056"	22K	796767,496	8066491,45	8066456,2465	796687,45	810,91	-12,23	823,14
5941	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'05,016970"	-48°12'20,524179"	22K	796783,136	8066491,008	8066456,0355	796703,08	811,19	-12,23	823,42
5942	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,998654"	-48°12'20,611072"	22K	796780,579	8066491,609	8066456,5983	796700,52	811,11	-12,23	823,34
5943	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,998310"	-48°12'20,651284"	22K	796779,392	8066491,637	8066456,6088	796699,33	811,08	-12,23	823,31
5944	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,169098"	-48°12'19,797747"	22K	796804,964	8066516,775	8066482,1071	796724,52	808,96	-12,23	821,19
5945	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,432883"	-48°12'21,502265"	22K	796754,524	8066509,398	8066473,9911	796674,22	812,26	-12,23	824,49
5946	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,431861"	-48°12'21,508141"	22K	796754,351	8066509,432	8066474,0225	796674,05	812,26	-12,23	824,49
5947	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,424981"	-48°12'21,633847"	22K	796750,643	8066509,698	8066474,2336	796670,34	812,30	-12,23	824,53
5948	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,468240"	-48°12'21,503656"	22K	796754,467	8066508,311	8066472,904	796674,18	812,29	-12,23	824,52
5949	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,386605"	-48°12'19,325423"	22K	796818,81	8066509,88	8066475,421	796738,46	809,58	-12,23	821,81
5950	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,589070"	-48°12'21,399211"	22K	796757,496	8066504,549	8066469,1892	796677,26	811,56	-12,23	823,79
5951	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,571158"	-48°12'21,514822"	22K	796754,091	8066505,15	8066469,7396	796673,85	811,96	-12,23	824,19
5952	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,415201"	-48°12'21,809965"	22K	796745,448	8066510,075	8066474,5338	796665,14	812,26	-12,23	824,49
5953	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,282755"	-48°12'22,487174"	22K	796725,515	8066514,442	8066478,6038	796645,16	812,26	-12,23	824,49
5954	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°27'48,969835"	-48°12'31,442106"	22K	796468,039	8066989,349	8066949,3949	796380,85	781,73	-12,23	793,96
5955	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°27'48,899397"	-48°12'31,465908"	22K	796467,368	8066991,526	8066951,5606	796380,15	781,74	-12,23	793,97
5956	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,287870"	-48°12'22,374638"	22K	796728,835	8066514,236	8066478,4469	796648,48	812,24	-12,23	824,47
5957	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,394319"	-48°12'22,169912"	22K	796734,831	8066510,873	8066475,1746	796654,52	812,24	-12,23	824,47
5958	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,329805"	-48°12'22,166425"	22K	796734,963	8066512,856	8066477,1582	796654,62	812,15	-12,23	824,38
5959	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'04,297162"	-48°12'22,170785"	22K	796734,849	8066513,862	8066478,1619	796654,49	812,08	-12,23	824,31
5960	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,283761"	-48°12'19,647803"	22K	796809,339	8066513,183	8066478,582	796728,94	809,14	-12,23	821,37
5961	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,297971"	-48°12'19,627194"	22K	796809,941	8066512,737	8066478,1452	796729,55	809,17	-12,23	821,40
5962	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,311587"	-48°12'19,603716"	22K	796810,628	8066512,308	8066477,7266	796730,24	809,21	-12,23	821,44

5963	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,274449"	-48°12'19,660613"	22K	796808,965	8066513,475	8066478,8683	796728,56	809,12	-12,23	821,35
5964	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,205666"	-48°12'19,751189"	22K	796806,322	8066515,63	8066480,9829	796725,89	809,00	-12,23	821,23
5965	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,240122"	-48°12'19,707001"	22K	796807,611	8066514,551	8066479,9236	796727,20	809,06	-12,23	821,29
5966	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,262101"	-48°12'19,677196"	22K	796808,481	8066513,862	8066479,2479	796728,07	809,10	-12,23	821,33
5967	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,323621"	-48°12'19,581041"	22K	796811,292	8066511,928	8066477,3567	796730,91	809,24	-12,23	821,47
5968	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,356277"	-48°12'19,468931"	22K	796814,587	8066510,875	8066476,353	796734,22	809,36	-12,23	821,59
5969	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,369736"	-48°12'19,406535"	22K	796816,423	8066510,434	8066475,9394	796736,06	809,44	-12,23	821,67
5970	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,378035"	-48°12'19,360985"	22K	796817,764	8066510,159	8066475,6843	796737,41	809,52	-12,23	821,75
5971	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,348654"	-48°12'19,504783"	22K	796813,532	8066511,125	8066476,5873	796733,16	809,41	-12,23	821,64
5972	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,333980"	-48°12'19,557104"	22K	796811,994	8066511,599	8066477,0383	796731,62	809,26	-12,23	821,49
5973	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,339019"	-48°12'19,540903"	22K	796812,47	8066511,437	8066476,8834	796732,10	809,27	-12,23	821,50
5974	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'04,344012"	-48°12'19,523755"	22K	796812,974	8066511,276	8066476,7299	796732,60	809,28	-12,23	821,51
5975	BASE-M54	TOP POS CO	-17°28'04,211579"	-48°12'22,014447"	22K	796739,503	8066516,427	8066480,7938	796659,11	814,76	-12,23	826,99
5976	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,641943"	-48°12'21,697171"	22K	796749,577	8066564,573	8066529,056	796668,46	807,69	-12,23	819,92
5977	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,825527"	-48°12'21,440933"	22K	796757,059	8066558,815	8066523,4123	796676,02	807,89	-12,23	820,12
5978	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,900615"	-48°12'21,334070"	22K	796760,18	8066556,459	8066521,1039	796679,18	807,97	-12,23	820,20
5979	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,614706"	-48°12'21,734542"	22K	796748,486	8066565,427	8066529,8934	796667,36	807,65	-12,23	819,88
5980	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,508089"	-48°12'21,869594"	22K	796744,547	8066568,765	8066533,171	796663,37	807,50	-12,23	819,73
5981	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,531855"	-48°12'21,844267"	22K	796745,284	8066568,023	8066532,4404	796664,12	807,53	-12,23	819,76
5982	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,579633"	-48°12'21,783414"	22K	796747,059	8066566,527	8066530,9716	796665,92	807,62	-12,23	819,85
5983	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,980970"	-48°12'21,222520"	22K	796763,437	8066553,939	8066518,6336	796682,47	808,06	-12,23	820,29
5984	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,140643"	-48°12'20,972032"	22K	796770,76	8066548,919	8066513,725	796689,86	808,31	-12,23	820,54
5985	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,148489"	-48°12'20,954400"	22K	796771,277	8066548,67	8066513,4838	796690,38	808,33	-12,23	820,56
5986	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,156105"	-48°12'20,929557"	22K	796772,007	8066548,425	8066513,2497	796691,12	808,36	-12,23	820,59
5987	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,114164"	-48°12'21,026328"	22K	796769,169	8066549,757	8066514,539	796688,26	808,28	-12,23	820,51
5988	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,032210"	-48°12'21,149013"	22K	796765,584	8066552,331	8066517,0584	796684,64	808,15	-12,23	820,38
5989	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,076371"	-48°12'21,085200"	22K	796767,448	8066550,945	8066515,7008	796686,52	808,22	-12,23	820,45
5990	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,094937"	-48°12'21,057716"	22K	796768,251	8066550,362	8066515,13	796687,33	808,24	-12,23	820,47
5991	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,167073"	-48°12'21,922966"	22K	796743,125	8066579,278	8066543,656	796661,80	807,26	-12,23	819,49
5992	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,285410"	-48°12'21,953305"	22K	796742,176	8066575,651	8066540,0174	796660,90	807,28	-12,23	819,51
5993	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,311956"	-48°12'21,956998"	22K	796742,055	8066574,836	8066539,2012	796660,79	807,29	-12,23	819,52
5994	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,226194"	-48°12'21,700062"	22K	796749,679	8066577,363	8066541,8389	796668,38	807,68	-12,23	819,91
5995	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,321590"	-48°12'21,291828"	22K	796761,688	8066574,252	8066538,9072	796680,42	808,11	-12,23	820,34
5996	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,291896"	-48°12'21,429601"	22K	796757,634	8066575,225	8066539,8197	796676,36	807,95	-12,23	820,18
5997	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,260839"	-48°12'21,574509"	22K	796753,37	8066576,243	8066540,7741	796672,08	807,83	-12,23	820,06
5998	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,328301"	-48°12'21,958747"	22K	796741,996	8066574,334	8066538,6987	796660,74	807,27	-12,23	819,50
5999	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,412760"	-48°12'21,940353"	22K	796742,501	8066571,728	8066536,1019	796661,29	807,35	-12,23	819,58
6000	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,431833"	-48°12'21,930408"	22K	796742,786	8066571,137	8066535,5155	796661,58	807,36	-12,23	819,59
6001	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,474904"	-48°12'21,900078"	22K	796743,662	8066569,799	8066534,1913	796662,47	807,44	-12,23	819,67
6002	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,397600"	-48°12'21,946478"	22K	796742,327	8066572,197	8066536,568	796661,10	807,33	-12,23	819,56
6003	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,344510"	-48°12'21,957822"	22K	796742,016	8066573,835	8066538,2003	796660,77	807,29	-12,23	819,52
6004	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,357105"	-48°12'21,956546"	22K	796742,048	8066573,447	8066537,813	796660,81	807,30	-12,23	819,53
6005	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,377797"	-48°12'21,953080"	22K	796742,141	8066572,809	8066537,1768	796660,91	807,31	-12,23	819,54
6006	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,160002"	-48°12'20,908462"	22K	796772,628	8066548,296	8066513,13	796691,74	808,38	-12,23	820,61
6007	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,985101"	-48°12'22,401974"	22K	796728,615	8066554,322	8066518,5027	796647,67	807,62	-12,23	819,85
6008	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,967638"	-48°12'22,417788"	22K	796728,156	8066554,866	8066519,0396	796647,20	807,61	-12,23	819,84
6009	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,949469"	-48°12'22,434189"	22K	796727,68	8066555,432	8066519,5982	796646,71	807,61	-12,23	819,84
6010	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,997614"	-48°12'22,390232"	22K	796728,956	8066553,932	8066518,118	796648,01	807,62	-12,23	819,85
6011	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,090083"	-48°12'22,303326"	22K	796731,48	8066551,05	8066515,2752	796650,58	807,69	-12,23	819,92
6012	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,060271"	-48°12'22,330947"	22K	796730,678	8066551,979	8066516,1918	796649,76	807,68	-12,23	819,91
6013	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,026206"	-48°12'22,363646"	22K	796729,728	8066553,041	8066517,239	796648,80	807,65	-12,23	819,88

6014	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,917719"	-48°12'22,460451"	22K	796726,919	8066556,42	8066520,5743	796645,94	807,54	-12,23	819,77
6015	BASE-M54	TOP POS CO	-17°28'03,438113"	-48°12'22,954672"	22K	796712,094	8066540,626	8066504,5723	796631,36	814,38	-12,23	826,61
6016	BASE-M54	TOP POS CO	-17°28'03,639975"	-48°12'22,976454"	22K	796711,36	8066534,426	8066498,3656	796630,72	813,81	-12,23	826,04
6017	BASE-M54	TOP POS CO	-17°28'04,132332"	-48°12'22,741213"	22K	796718,083	8066519,179	8066483,228	796637,66	814,13	-12,23	826,36
6018	BASE-M54	TOP POS CO	-17°28'03,557094"	-48°12'21,937045"	22K	796742,083	8066536,526	8066500,9174	796661,39	814,30	-12,23	826,53
6019	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,909055"	-48°12'22,468509"	22K	796726,685	8066556,69	8066520,8407	796645,70	807,49	-12,23	819,72
6020	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,907148"	-48°12'22,471621"	22K	796726,594	8066556,75	8066520,8993	796645,61	807,48	-12,23	819,71
6021	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,910030"	-48°12'22,477742"	22K	796726,412	8066556,664	8066520,8107	796645,43	807,53	-12,23	819,76
6022	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,137240"	-48°12'20,741580"	22K	796777,565	8066548,924	8066513,8304	796696,66	808,58	-12,23	820,81
6023	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,379423"	-48°12'22,061225"	22K	796738,497	8066542,045	8066506,3798	796657,72	807,90	-12,23	820,13
6024	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,371196"	-48°12'22,058776"	22K	796738,573	8066542,297	8066506,6327	796657,79	807,91	-12,23	820,14
6025	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,142857"	-48°12'20,768863"	22K	796776,757	8066548,763	8066513,6576	796695,86	808,54	-12,23	820,77
6026	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,160608"	-48°12'20,891449"	22K	796773,13	8066548,27	8066513,1114	796692,24	808,38	-12,23	820,61
6027	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,158378"	-48°12'20,864656"	22K	796773,922	8066548,327	8066513,18	796693,03	808,44	-12,23	820,67
6028	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,149892"	-48°12'20,809098"	22K	796775,566	8066548,564	8066513,4411	796694,67	808,49	-12,23	820,72
6029	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,363202"	-48°12'22,059033"	22K	796738,569	8066542,543	8066506,8785	796657,79	807,89	-12,23	820,12
6030	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,271244"	-48°12'22,133704"	22K	796736,406	8066545,404	8066509,7057	796655,58	807,85	-12,23	820,08
6031	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,207405"	-48°12'22,192127"	22K	796734,71	8066547,393	8066511,6683	796653,86	807,78	-12,23	820,01
6032	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,131121"	-48°12'22,264864"	22K	796732,597	8066549,771	8066514,0135	796651,71	807,72	-12,23	819,95
6033	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,312087"	-48°12'22,095211"	22K	796737,524	8066544,131	8066508,45	796656,72	807,88	-12,23	820,11
6034	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,352127"	-48°12'22,062082"	22K	796738,484	8066542,885	8066507,219	796657,70	807,88	-12,23	820,11
6035	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,343664"	-48°12'22,065903"	22K	796738,375	8066543,147	8066507,4792	796657,58	807,88	-12,23	820,11
6036	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'03,329795"	-48°12'22,078411"	22K	796738,012	8066543,579	8066507,9056	796657,21	807,87	-12,23	820,10
6037	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'47,012633"	-48°12'29,598939"	22K	796550,332	8068894,399	8068854,3808	796435,01	759,39	-12,23	771,62
6038	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'46,911013"	-48°12'29,596863"	22K	796550,439	8068897,524	8068857,5053	796435,07	759,66	-12,23	771,89
6039	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'46,825963"	-48°12'29,598734"	22K	796550,422	8068900,141	8068860,1203	796435,01	759,91	-12,23	772,14
6040	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'47,173102"	-48°12'29,606215"	22K	796550,045	8068889,466	8068849,4469	796434,79	759,02	-12,23	771,25
6041	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'47,497791"	-48°12'29,614648"	22K	796549,65	8068879,482	8068839,4638	796434,55	758,17	-12,23	770,40
6042	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'47,435507"	-48°12'29,610245"	22K	796549,808	8068881,396	8068841,3788	796434,68	758,34	-12,23	770,57
6043	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'47,317147"	-48°12'29,608289"	22K	796549,919	8068885,036	8068845,018	796434,73	758,66	-12,23	770,89
6044	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'46,786901"	-48°12'29,599702"	22K	796550,411	8068901,343	8068861,3213	796434,99	760,05	-12,23	772,28
6045	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'46,238480"	-48°12'29,565380"	22K	796551,671	8068918,198	8068878,1836	796436,00	761,15	-12,23	773,38
6046	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'45,977821"	-48°12'29,549063"	22K	796552,27	8068926,209	8068886,198	796436,48	761,69	-12,23	773,92
6047	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'45,738516"	-48°12'29,537095"	22K	796552,731	8068933,565	8068893,5559	796436,83	762,15	-12,23	774,38
6048	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'46,322163"	-48°12'29,570405"	22K	796551,485	8068915,626	8068875,6105	796435,85	760,96	-12,23	773,19
6049	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'46,718543"	-48°12'29,595697"	22K	796550,56	8068903,444	8068863,4231	796435,10	760,28	-12,23	772,51
6050	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'46,641854"	-48°12'29,586365"	22K	796550,87	8068905,799	8068865,7811	796435,38	760,29	-12,23	772,52
6051	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'46,501544"	-48°12'29,583998"	22K	796551,003	8068910,114	8068870,0951	796435,45	760,61	-12,23	772,84
6052	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'48,219401"	-48°12'29,615104"	22K	796549,312	8068857,285	8068817,2767	796434,54	756,34	-12,23	768,57
6053	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'48,116251"	-48°12'29,629105"	22K	796548,945	8068860,464	8068820,4481	796434,12	756,75	-12,23	768,98
6054	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'48,061031"	-48°12'29,630014"	22K	796548,943	8068862,163	8068822,146	796434,10	756,83	-12,23	769,06
6055	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'48,271474"	-48°12'29,612346"	22K	796549,37	8068855,682	8068815,6756	796434,62	756,24	-12,23	768,47
6056	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'48,802230"	-48°12'29,627191"	22K	796548,693	8068839,362	8068799,3566	796434,18	755,01	-12,23	767,24
6057	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'48,594140"	-48°12'29,620301"	22K	796548,99	8068845,76	8068805,7546	796434,38	755,45	-12,23	767,68
6058	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'48,391980"	-48°12'29,618910"	22K	796549,122	8068851,978	8068811,9704	796434,42	756,01	-12,23	768,24
6059	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'48,004262"	-48°12'29,629456"	22K	796548,985	8068863,909	8068823,8914	796434,11	756,93	-12,23	769,16
6060	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'47,735541"	-48°12'29,608520"	22K	796549,724	8068872,166	8068832,1538	796434,73	757,72	-12,23	769,95
6061	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'47,680174"	-48°12'29,622098"	22K	796549,348	8068873,875	8068833,8561	796434,33	757,75	-12,23	769,98
6062	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'47,580199"	-48°12'29,621419"	22K	796549,413	8068876,95	8068836,93	796434,35	757,97	-12,23	770,20
6063	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'47,833954"	-48°12'29,625276"	22K	796549,185	8068869,146	8068829,1278	796434,23	757,36	-12,23	769,59
6064	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'47,975915"	-48°12'29,624875"	22K	796549,133	8068864,779	8068824,763	796434,25	756,98	-12,23	769,21

6065	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'47,908160"	-48°12'29,624451"	22K	796549,176	8068866,863	8068826,8462	796434,26	757,20	-12,23	769,43
6066	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'47,872552"	-48°12'29,623639"	22K	796549,216	8068867,958	8068827,9411	796434,28	757,25	-12,23	769,48
6067	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'45,591169"	-48°12'29,517392"	22K	796553,379	8068938,089	8068898,0864	796437,41	762,53	-12,23	774,76
6068	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'02,299328"	-48°12'27,465313"	22K	796633,435	8070268,889	8070229,1722	796497,81	740,39	-12,23	752,62
6069	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'02,267570"	-48°12'27,465560"	22K	796633,442	8070269,866	8070230,1487	796497,81	740,33	-12,23	752,56
6070	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'02,128801"	-48°12'27,461813"	22K	796633,615	8070274,133	8070234,4154	796497,92	739,61	-12,23	751,84
6071	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'02,348068"	-48°12'27,475239"	22K	796633,12	8070267,394	8070227,6736	796497,52	740,61	-12,23	752,84
6072	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'02,968940"	-48°12'27,494777"	22K	796632,264	8070248,304	8070208,5838	796496,95	741,59	-12,23	753,82
6073	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'02,829699"	-48°12'27,485179"	22K	796632,61	8070252,583	8070212,865	796497,23	741,34	-12,23	753,57
6074	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'02,719173"	-48°12'27,478531"	22K	796632,856	8070255,98	8070216,2634	796497,43	741,17	-12,23	753,40
6075	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°23'01,200029"	-48°14'44,943295"	22K	792654,268	8075898,377	8075796,455	792438,50	686,81	-12,20	699,01
6076	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°22'58,092854"	-48°14'45,952084"	22K	792625,847	8075994,381	8075891,9799	792408,69	689,36	-12,20	701,56
6077	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°22'57,834724"	-48°14'46,018009"	22K	792624,014	8076002,349	8075899,9159	792406,74	689,46	-12,20	701,66
6078	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°22'57,690477"	-48°14'46,048676"	22K	792623,172	8076006,799	8075904,3507	792405,83	689,60	-12,20	701,80
6079	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°22'58,345796"	-48°14'45,891789"	22K	792627,516	8075986,575	8075884,2034	792410,47	689,15	-12,20	701,35
6080	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°23'00,864184"	-48°14'45,064591"	22K	792650,834	8075908,759	8075806,7799	792434,91	687,47	-12,20	699,67
6081	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°23'00,218458"	-48°14'45,304052"	22K	792644,047	8075928,723	8075826,6314	792427,84	688,51	-12,20	700,71
6082	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°22'59,215067"	-48°14'45,629143"	22K	792634,889	8075959,725	8075857,479	792418,23	688,87	-12,20	701,07
6083	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'04,741760"	-48°12'27,583036"	22K	796628,861	8070193,809	8070154,0753	796494,35	744,76	-12,23	756,99
6084	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'04,703929"	-48°12'27,581411"	22K	796628,926	8070194,972	8070155,2385	796494,40	744,69	-12,23	756,92
6085	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'04,605493"	-48°12'27,569938"	22K	796629,309	8070197,995	8070158,2651	796494,73	744,54	-12,23	756,77
6086	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'12,152470"	-48°12'28,049571"	22K	796611,754	8069966,052	8069926,2193	796480,61	757,54	-12,23	769,77
6087	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'45,443414"	-48°12'29,508060"	22K	796553,721	8068942,63	8068902,6294	796437,68	762,84	-12,23	775,07
6088	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'45,343865"	-48°12'29,498331"	22K	796554,053	8068945,688	8068905,6902	796437,97	763,11	-12,23	775,34
6089	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'14,181241"	-48°12'28,115204"	22K	796608,904	8069903,674	8069863,8413	796478,68	761,02	-12,23	773,25
6090	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'04,560065"	-48°12'27,564365"	22K	796629,494	8070199,39	8070159,6619	796494,90	744,42	-12,23	756,65
6091	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'03,804674"	-48°12'27,533497"	22K	796630,745	8070222,613	8070182,8877	796495,81	743,04	-12,23	755,27
6092	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'03,385777"	-48°12'27,513696"	22K	796631,518	8070235,49	8070195,7674	796496,39	742,45	-12,23	754,68
6093	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'03,184713"	-48°12'27,500162"	22K	796632,008	8070241,669	8070201,9495	796496,79	741,99	-12,23	754,22
6094	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'03,966437"	-48°12'27,542617"	22K	796630,403	8070217,641	8070177,914	796495,54	743,33	-12,23	755,56
6095	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'04,469475"	-48°12'27,569943"	22K	796629,37	8070202,179	8070162,4472	796494,73	744,28	-12,23	756,51
6096	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'04,268039"	-48°12'27,583136"	22K	796629,071	8070208,381	8070168,6406	796494,34	744,20	-12,23	756,43
6097	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'04,151329"	-48°12'27,562087"	22K	796629,745	8070211,962	8070172,2291	796494,96	743,87	-12,23	756,10
6098	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'48,973541"	-48°12'29,635589"	22K	796548,368	8068834,096	8068794,0893	796433,93	754,65	-12,23	766,88
6099	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'58,578759"	-48°12'30,029348"	22K	796532,422	8068538,803	8068498,7594	796422,35	770,62	-12,23	782,85
6100	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'58,503630"	-48°12'30,038520"	22K	796532,185	8068541,118	8068501,0694	796422,08	770,59	-12,23	782,82
6101	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'58,352999"	-48°12'30,032720"	22K	796532,424	8068545,749	8068505,7008	796422,25	770,29	-12,23	782,52
6102	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'58,809751"	-48°12'30,032739"	22K	796532,218	8068531,699	8068491,6572	796422,25	771,20	-12,23	783,43
6103	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'59,391986"	-48°12'30,051134"	22K	796531,413	8068513,797	8068473,7553	796421,71	772,65	-12,23	784,88
6104	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'59,176711"	-48°12'30,044151"	22K	796531,716	8068520,416	8068480,3743	796421,92	772,20	-12,23	784,43
6105	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'59,019874"	-48°12'30,043221"	22K	796531,814	8068525,24	8068485,1965	796421,94	771,78	-12,23	784,01
6106	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'58,278550"	-48°12'30,032499"	22K	796532,464	8068548,039	8068507,9898	796422,26	770,04	-12,23	782,27
6107	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'57,621945"	-48°12'30,010258"	22K	796533,416	8068568,227	8068528,1783	796422,91	768,14	-12,23	780,37
6108	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'57,430990"	-48°12'29,998908"	22K	796533,837	8068574,096	8068534,0496	796423,24	767,71	-12,23	779,94
6109	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'57,341075"	-48°12'29,994588"	22K	796534,005	8068576,86	8068536,8142	796423,37	767,44	-12,23	779,67
6110	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'57,696837"	-48°12'30,002648"	22K	796533,607	8068565,92	8068525,8757	796423,13	768,26	-12,23	780,49
6111	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'58,152126"	-48°12'30,023519"	22K	796532,786	8068551,924	8068511,877	796422,52	769,63	-12,23	781,86
6112	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'57,958642"	-48°12'30,017220"	22K	796533,059	8068557,873	8068517,826	796422,71	769,09	-12,23	781,32
6113	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°26'57,782738"	-48°12'30,019697"	22K	796533,065	8068563,285	8068523,2345	796422,63	768,63	-12,23	780,86
6114	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°27'48,516528"	-48°12'31,543892"	22K	796465,238	8067003,337	8066963,3323	796377,84	780,63	-12,23	792,86
6115	BASE-M54	TOP_CRISTA	-17°27'48,466761"	-48°12'31,541839"	22K	796465,321	8067004,867	8066964,8625	796377,90	780,47	-12,23	792,70

6116	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°27'48,429588"	-48°12'31,540746"	22K	796465,37	8067006,01	8066966,0054	796377,94	780,29	-12,23	792,52
6117	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°27'48,602397"	-48°12'31,544751"	22K	796465,174	8067000,696	8066960,6921	796377,82	781,31	-12,23	793,54
6118	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°27'48,851311"	-48°12'31,484017"	22K	796466,855	8066993,013	8066953,039	796379,61	781,73	-12,23	793,96
6119	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°27'48,765394"	-48°12'31,514423"	22K	796465,996	8066995,669	8066955,6806	796378,71	781,78	-12,23	794,01
6120	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°27'48,694998"	-48°12'31,529621"	22K	796465,579	8066997,841	8066957,845	796378,27	781,60	-12,23	793,83
6121	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°27'01,350945"	-48°12'30,081035"	22K	796529,649	8068453,551	8068413,5237	796420,83	776,31	-12,23	788,54
6122	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'59,857153"	-48°12'30,060067"	22K	796530,94	8068499,492	8068459,4529	796421,45	773,65	-12,23	785,88
6123	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'59,681633"	-48°12'30,059761"	22K	796531,028	8068504,891	8068464,8496	796421,46	773,32	-12,23	785,55
6124	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'59,579741"	-48°12'30,052236"	22K	796531,296	8068508,022	8068467,9824	796421,68	773,07	-12,23	785,30
6125	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°27'00,052090"	-48°12'30,077148"	22K	796530,348	8068493,503	8068453,4592	796420,94	774,11	-12,23	786,34
6126	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°27'01,183941"	-48°12'30,073724"	22K	796529,94	8068458,685	8068418,6586	796421,05	776,01	-12,23	788,24
6127	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°27'00,723973"	-48°12'30,076193"	22K	796530,074	8068472,835	8068432,801	796420,98	775,29	-12,23	787,52
6128	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°27'00,374299"	-48°12'30,080368"	22K	796530,108	8068483,593	8068443,5523	796420,85	774,60	-12,23	786,83
6129	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'57,282783"	-48°12'30,005942"	22K	796533,696	8068578,658	8068538,6064	796423,04	767,42	-12,23	779,65
6130	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'54,777733"	-48°12'29,880819"	22K	796538,517	8068655,661	8068615,6288	796426,72	759,97	-12,23	772,20
6131	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'54,723003"	-48°12'29,884227"	22K	796538,441	8068657,346	8068617,3116	796426,62	760,09	-12,23	772,32
6132	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'54,627615"	-48°12'29,886052"	22K	796538,43	8068660,281	8068620,2445	796426,56	759,66	-12,23	771,89
6133	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'54,798430"	-48°12'29,870715"	22K	796538,806	8068655,02	8068614,9925	796427,02	759,73	-12,23	771,96
6134	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'55,066961"	-48°12'29,859580"	22K	796539,014	8068646,755	8068606,7361	796427,35	759,96	-12,23	772,19
6135	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'54,935721"	-48°12'29,871096"	22K	796538,733	8068650,797	8068610,7713	796427,01	760,16	-12,23	772,39
6136	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'54,882069"	-48°12'29,874860"	22K	796538,646	8068652,449	8068612,4209	796426,89	760,17	-12,23	772,40
6137	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'54,554704"	-48°12'29,881947"	22K	796538,584	8068662,522	8068622,4862	796426,68	759,47	-12,23	771,70
6138	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'53,606672"	-48°12'29,823773"	22K	796540,728	8068691,659	8068651,6353	796428,40	756,40	-12,23	768,63
6139	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'53,484400"	-48°12'29,811817"	22K	796541,136	8068695,415	8068655,3948	796428,75	756,08	-12,23	768,31
6140	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'53,350702"	-48°12'29,798748"	22K	796541,582	8068699,522	8068659,5056	796429,14	756,01	-12,23	768,24
6141	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'53,753620"	-48°12'29,828884"	22K	796540,511	8068687,141	8068647,1171	796428,25	756,91	-12,23	769,14
6142	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'54,368233"	-48°12'29,865787"	22K	796539,145	8068668,251	8068628,2197	796427,16	758,71	-12,23	770,94
6143	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'54,196929"	-48°12'29,853155"	22K	796539,595	8068673,515	8068633,4868	796427,53	758,13	-12,23	770,36
6144	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'53,887151"	-48°12'29,843954"	22K	796540,006	8068683,04	8068643,0114	796427,80	757,29	-12,23	769,52
6145	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'56,056432"	-48°12'29,923964"	22K	796536,668	8068616,346	8068576,313	796425,45	763,30	-12,23	775,53
6146	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'55,887265"	-48°12'29,896939"	22K	796537,542	8068621,538	8068581,5144	796426,25	762,20	-12,23	774,43
6147	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'55,729603"	-48°12'29,885827"	22K	796537,941	8068626,383	8068586,362	796426,57	761,61	-12,23	773,84
6148	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'56,204646"	-48°12'29,917438"	22K	796536,794	8068611,784	8068571,7559	796425,64	763,27	-12,23	775,50
6149	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'57,099997"	-48°12'29,999886"	22K	796533,957	8068584,278	8068544,2265	796423,21	767,04	-12,23	779,27
6150	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'56,588648"	-48°12'29,984984"	22K	796534,627	8068600,001	8068559,9489	796423,65	765,67	-12,23	777,90
6151	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'56,429773"	-48°12'29,922205"	22K	796536,552	8068604,861	8068564,834	796425,50	763,80	-12,23	776,03
6152	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'55,555277"	-48°12'29,882623"	22K	796538,114	8068631,744	8068591,7219	796426,67	761,27	-12,23	773,50
6153	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'55,350711"	-48°12'29,888178"	22K	796538,042	8068638,039	8068598,0117	796426,50	761,05	-12,23	773,28
6154	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'55,265690"	-48°12'29,880566"	22K	796538,305	8068640,651	8068600,6258	796426,73	760,70	-12,23	772,93
6155	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'55,133475"	-48°12'29,868930"	22K	796538,708	8068644,713	8068604,691	796427,07	760,24	-12,23	772,47
6156	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'55,388573"	-48°12'29,885095"	22K	796538,116	8068636,873	8068596,8475	796426,59	761,09	-12,23	773,32
6157	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'55,506771"	-48°12'29,891660"	22K	796537,869	8068633,24	8068593,2133	796426,40	761,36	-12,23	773,59
6158	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'55,475942"	-48°12'29,890944"	22K	796537,904	8068634,188	8068594,1612	796426,42	761,45	-12,23	773,68
6159	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°26'55,421917"	-48°12'29,888956"	22K	796537,987	8068635,849	8068595,8223	796426,48	761,22	-12,23	773,45
6160	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'50,610461"	-48°11'09,101954"	22K	798816,431	8061366,141	8061364,6809	798810,68	776,48	-12,24	788,72
6161	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'50,630218"	-48°11'09,083083"	22K	798816,979	8061365,525	8061364,0735	798811,24	776,52	-12,24	788,76
6162	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'50,643387"	-48°11'09,080982"	22K	798817,035	8061365,119	8061363,6686	798811,30	776,53	-12,24	788,77
6163	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'50,599835"	-48°11'09,109165"	22K	798816,223	8061366,471	8061365,0076	798810,47	776,46	-12,24	788,70
6164	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'50,167546"	-48°11'09,249389"	22K	798812,281	8061379,83	8061378,2992	798806,33	776,12	-12,24	788,36
6165	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'50,336953"	-48°11'09,197107"	22K	798813,747	8061374,596	8061373,0904	798807,88	776,25	-12,24	788,49
6166	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'50,474656"	-48°11'09,151142"	22K	798815,041	8061370,34	8061368,8565	798809,23	776,35	-12,24	788,59

6167	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'50,661558"	-48°11'09,080939"	22K	798817,028	8061364,56	8061363,1098	798811,30	776,53	-12,24	788,77
6168	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'50,875832"	-48°11'09,008417"	22K	798819,071	8061357,937	8061356,5216	798813,44	776,73	-12,24	788,97
6169	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'50,878031"	-48°11'09,007604"	22K	798819,094	8061357,869	8061356,454	798813,47	776,73	-12,24	788,97
6170	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'50,902263"	-48°11'09,008552"	22K	798819,055	8061357,124	8061355,7089	798813,44	776,68	-12,24	788,92
6171	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'50,849043"	-48°11'09,026617"	22K	798818,546	8061358,769	8061357,3453	798812,91	776,70	-12,24	788,94
6172	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'50,722054"	-48°11'09,057882"	22K	798817,681	8061362,689	8061361,2498	798811,98	776,59	-12,24	788,83
6173	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'50,775553"	-48°11'09,041134"	22K	798818,151	8061361,036	8061359,6049	798812,48	776,58	-12,24	788,82
6174	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'50,801028"	-48°11'09,042638"	22K	798818,095	8061360,253	8061358,8216	798812,43	776,66	-12,24	788,90
6175	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'48,514014"	-48°11'09,767441"	22K	798797,743	8061430,921	8061429,1401	798791,05	774,68	-12,24	786,92
6176	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'48,618029"	-48°11'09,732261"	22K	798798,734	8061427,706	8061425,9419	798792,09	774,77	-12,24	787,01
6177	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'48,756519"	-48°11'09,689063"	22K	798799,946	8061423,427	8061421,6838	798793,36	774,90	-12,24	787,14
6178	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'48,374255"	-48°11'09,810591"	22K	798796,533	8061435,239	8061433,4372	798789,78	774,56	-12,24	786,80
6179	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'47,640562"	-48°11'10,041111"	22K	798790,063	8061457,909	8061455,996	798782,98	773,83	-12,24	786,07
6180	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'47,742283"	-48°11'10,009219"	22K	798790,958	8061454,766	8061452,8684	798783,92	773,92	-12,24	786,16
6181	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'48,104567"	-48°11'09,895453"	22K	798794,151	8061443,572	8061441,7293	798787,27	774,32	-12,24	786,56
6182	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'49,078459"	-48°11'09,586624"	22K	798802,823	8061413,479	8061411,7852	798796,38	775,17	-12,24	787,41
6183	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'49,736446"	-48°11'09,386341"	22K	798808,435	8061393,151	8061391,5541	798802,29	775,72	-12,24	787,96
6184	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'49,867666"	-48°11'09,343932"	22K	798809,627	8061389,096	8061387,5195	798803,54	775,90	-12,24	788,14
6185	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'50,065301"	-48°11'09,280983"	22K	798811,395	8061382,989	8061381,4429	798805,40	776,06	-12,24	788,30
6186	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'49,521287"	-48°11'09,449153"	22K	798806,679	8061399,797	8061398,1696	798800,44	775,57	-12,24	787,81
6187	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'49,170912"	-48°11'09,559111"	22K	798803,593	8061410,623	8061408,9425	798797,20	775,25	-12,24	787,49
6188	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'49,348221"	-48°11'09,502439"	22K	798805,185	8061405,144	8061403,4908	798798,87	775,41	-12,24	787,65
6189	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'49,448362"	-48°11'09,471419"	22K	798806,055	8061402,05	8061400,4118	798799,78	775,50	-12,24	787,74
6190	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'50,970920"	-48°11'08,992484"	22K	798819,498	8061355,005	8061353,5979	798813,91	776,73	-12,24	788,97
6191	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,411623"	-48°11'08,851859"	22K	798823,448	8061341,387	8061340,0477	798818,06	777,16	-12,24	789,40
6192	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,511826"	-48°11'08,825242"	22K	798824,188	8061338,293	8061336,9668	798818,85	777,17	-12,24	789,41
6193	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,549296"	-48°11'08,817482"	22K	798824,4	8061337,137	8061335,8147	798819,08	777,27	-12,24	789,51
6194	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,380256"	-48°11'08,863557"	22K	798823,117	8061342,357	8061341,0121	798817,72	777,14	-12,24	789,38
6195	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,314084"	-48°11'08,873759"	22K	798822,846	8061344,397	8061343,0467	798817,41	777,04	-12,24	789,28
6196	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,336425"	-48°11'08,867486"	22K	798823,021	8061343,707	8061342,3598	798817,60	777,12	-12,24	789,36
6197	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,355492"	-48°11'08,868649"	22K	798822,978	8061343,121	8061341,7736	798817,57	777,06	-12,24	789,30
6198	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,644452"	-48°11'08,785725"	22K	798825,294	8061334,196	8061332,889	798820,01	777,34	-12,24	789,58
6199	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'52,255402"	-48°11'08,592534"	22K	798830,718	8061315,318	8061314,1041	798825,71	777,83	-12,24	790,07
6200	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'52,267823"	-48°11'08,594986"	22K	798830,64	8061314,937	8061313,7222	798825,64	777,74	-12,24	789,98
6201	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'52,384187"	-48°11'08,559514"	22K	798831,634	8061311,342	8061310,1444	798826,69	777,82	-12,24	790,06
6202	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'52,184671"	-48°11'08,622763"	22K	798829,858	8061317,507	8061316,2789	798824,82	777,76	-12,24	790,00
6203	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,889832"	-48°11'08,712960"	22K	798827,33	8061326,616	8061325,3443	798822,16	777,54	-12,24	789,78
6204	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,980582"	-48°11'08,686794"	22K	798828,061	8061323,813	8061322,554	798822,93	777,52	-12,24	789,76
6205	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'52,036293"	-48°11'08,665606"	22K	798828,661	8061322,09	8061320,8411	798823,56	777,66	-12,24	789,90
6206	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,072048"	-48°11'08,948573"	22K	798820,748	8061351,875	8061350,4886	798815,21	776,91	-12,24	789,15
6207	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,084611"	-48°11'08,949633"	22K	798820,711	8061351,489	8061350,1023	798815,18	776,91	-12,24	789,15
6208	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,102060"	-48°11'08,949025"	22K	798820,721	8061350,952	8061349,5658	798815,19	776,85	-12,24	789,09
6209	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,066843"	-48°11'08,950619"	22K	798820,69	8061352,036	8061350,6486	798815,15	776,90	-12,24	789,14
6210	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,018936"	-48°11'08,978801"	22K	798819,88	8061353,522	8061352,1216	798814,32	776,86	-12,24	789,10
6211	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,045896"	-48°11'08,965849"	22K	798820,25	8061352,687	8061351,2927	798814,70	776,87	-12,24	789,11
6212	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,059372"	-48°11'08,955613"	22K	798820,546	8061352,268	8061350,8783	798815,00	776,89	-12,24	789,13
6213	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,128324"	-48°11'08,941980"	22K	798820,917	8061350,141	8061348,7583	798815,40	776,88	-12,24	789,12
6214	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,257171"	-48°11'08,901945"	22K	798822,04	8061346,16	8061344,7966	798816,58	777,04	-12,24	789,28
6215	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,279684"	-48°11'08,893975"	22K	798822,265	8061345,464	8061344,1044	798816,82	777,06	-12,24	789,30
6216	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,293708"	-48°11'08,885695"	22K	798822,503	8061345,029	8061343,6732	798817,06	777,02	-12,24	789,26
6217	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,184941"	-48°11'08,927351"	22K	798821,323	8061348,393	8061347,0175	798815,83	776,99	-12,24	789,23

6218	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,144124"	-48°11'08,930623"	22K	798821,245	8061349,65	8061348,2725	798815,74	776,96	-12,24	789,20
6219	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,149643"	-48°11'08,927760"	22K	798821,327	8061349,479	8061348,1028	798815,82	776,96	-12,24	789,20
6220	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'51,158673"	-48°11'08,929586"	22K	798821,269	8061349,202	8061347,8251	798815,77	776,96	-12,24	789,20
6221	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'47,457835"	-48°11'10,098543"	22K	798788,451	8061463,555	8061461,6142	798781,28	773,67	-12,24	785,91
6222	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'40,547879"	-48°11'12,249333"	22K	798728,113	8061677,053	8061674,0734	798717,83	766,39	-12,24	778,63
6223	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'40,621651"	-48°11'12,227157"	22K	798728,734	8061674,774	8061671,8052	798718,48	766,49	-12,24	778,73
6224	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'40,806182"	-48°11'12,168546"	22K	798730,38	8061669,072	8061666,1314	798720,21	766,72	-12,24	778,96
6225	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'40,453301"	-48°11'12,278336"	22K	798727,3	8061679,975	8061676,9814	798716,97	766,27	-12,24	778,51
6226	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'40,049914"	-48°11'12,402795"	22K	798723,81	8061692,438	8061689,3843	798713,30	765,78	-12,24	778,02
6227	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'40,169570"	-48°11'12,367883"	22K	798724,786	8061688,742	8061685,7052	798714,33	765,93	-12,24	778,17
6228	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'40,331662"	-48°11'12,315514"	22K	798726,258	8061683,733	8061680,7214	798715,88	766,14	-12,24	778,38
6229	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'40,969729"	-48°11'12,117915"	22K	798731,8	8061664,019	8061661,1029	798721,71	766,93	-12,24	779,17
6230	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'41,510776"	-48°11'11,949085"	22K	798736,537	8061647,302	8061644,4674	798726,69	767,55	-12,24	779,79
6231	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'41,723775"	-48°11'11,882921"	22K	798738,393	8061640,721	8061637,9184	798728,64	767,81	-12,24	780,05
6232	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'41,902575"	-48°11'11,828193"	22K	798739,927	8061635,197	8061632,4209	798730,25	768,03	-12,24	780,27
6233	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'41,397715"	-48°11'11,985928"	22K	798735,501	8061650,796	8061647,9437	798725,60	767,44	-12,24	779,68
6234	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'41,116379"	-48°11'12,072424"	22K	798733,076	8061659,488	8061656,5939	798723,05	767,08	-12,24	779,32
6235	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'41,190459"	-48°11'12,049057"	22K	798733,732	8061657,199	8061654,3162	798723,74	767,21	-12,24	779,45
6236	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'41,319636"	-48°11'12,009289"	22K	798734,847	8061653,208	8061650,3444	798724,91	767,32	-12,24	779,56
6237	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'38,121411"	-48°11'13,002616"	22K	798706,983	8061752,023	8061748,6796	798695,60	763,25	-12,24	775,49
6238	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'38,264189"	-48°11'12,959184"	22K	798708,2	8061747,612	8061744,2896	798696,89	763,48	-12,24	775,72
6239	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'38,409313"	-48°11'12,913784"	22K	798709,474	8061743,128	8061739,8275	798698,23	763,67	-12,24	775,91
6240	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'37,986118"	-48°11'13,046679"	22K	798705,744	8061756,204	8061752,8394	798694,30	763,06	-12,24	775,30
6241	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'37,687354"	-48°11'13,139743"	22K	798703,133	8061765,435	8061762,0254	798691,56	762,67	-12,24	774,91
6242	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'37,800871"	-48°11'13,102962"	22K	798704,167	8061761,927	8061758,5351	798692,64	762,97	-12,24	775,21
6243	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'37,903725"	-48°11'13,072952"	22K	798705,006	8061758,75	8061755,3727	798693,53	763,03	-12,24	775,27
6244	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'38,648715"	-48°11'12,838879"	22K	798711,576	8061735,731	8061732,4667	798700,44	763,92	-12,24	776,16
6245	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'39,537064"	-48°11'12,563329"	22K	798719,305	8061708,284	8061705,1528	798708,56	765,08	-12,24	777,32
6246	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'39,713857"	-48°11'12,509208"	22K	798720,822	8061702,822	8061699,7169	798710,16	765,40	-12,24	777,64
6247	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'39,890540"	-48°11'12,454208"	22K	798722,365	8061697,363	8061694,2845	798711,78	765,57	-12,24	777,81
6248	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'39,388017"	-48°11'12,609433"	22K	798718,012	8061712,889	8061709,7355	798707,20	764,87	-12,24	777,11
6249	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'38,830318"	-48°11'12,782346"	22K	798713,162	8061730,12	8061726,883	798702,10	764,15	-12,24	776,39
6250	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'39,119360"	-48°11'12,693666"	22K	798715,648	8061721,19	8061717,9958	798704,72	764,52	-12,24	776,76
6251	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'39,243213"	-48°11'12,654489"	22K	798716,748	8061717,363	8061714,1877	798705,88	764,68	-12,24	776,92
6252	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'42,085444"	-48°11'11,771572"	22K	798741,515	8061629,547	8061626,7982	798731,92	768,22	-12,24	780,46
6253	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'45,238831"	-48°11'10,789357"	22K	798769,071	8061532,116	8061529,8416	798760,90	771,73	-12,24	783,97
6254	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'45,423458"	-48°11'10,730608"	22K	798770,721	8061526,411	8061524,1649	798762,63	771,80	-12,24	784,04
6255	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'45,587930"	-48°11'10,678776"	22K	798772,176	8061521,329	8061519,1079	798764,16	771,96	-12,24	784,20
6256	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'45,064929"	-48°11'10,843298"	22K	798767,558	8061537,489	8061535,1885	798759,31	771,43	-12,24	783,67
6257	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'44,504748"	-48°11'11,017643"	22K	798762,667	8061554,797	8061552,4123	798754,17	770,79	-12,24	783,03
6258	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'44,675246"	-48°11'10,964364"	22K	798764,162	8061549,529	8061547,17	798755,74	771,04	-12,24	783,28
6259	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'44,885257"	-48°11'10,898413"	22K	798766,013	8061543,04	8061540,7129	798757,68	771,19	-12,24	783,43
6260	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'45,840185"	-48°11'10,600181"	22K	798774,381	8061513,535	8061511,3519	798766,48	772,20	-12,24	784,44
6261	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'46,544243"	-48°11'10,381978"	22K	798780,501	8061491,782	8061489,7043	798772,92	772,83	-12,24	785,07
6262	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'46,732515"	-48°11'10,323512"	22K	798782,141	8061485,965	8061483,9155	798774,64	773,08	-12,24	785,32
6263	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'46,881263"	-48°11'10,277004"	22K	798783,446	8061481,369	8061479,342	798776,02	773,23	-12,24	785,47
6264	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'46,458372"	-48°11'10,408306"	22K	798779,763	8061494,435	8061492,3446	798772,14	772,82	-12,24	785,06
6265	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'45,975923"	-48°11'10,557771"	22K	798775,571	8061509,341	8061507,1783	798767,73	772,33	-12,24	784,57
6266	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'46,251277"	-48°11'10,471298"	22K	798777,998	8061500,833	8061498,7121	798770,28	772,59	-12,24	784,83
6267	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'46,349294"	-48°11'10,441801"	22K	798778,824	8061497,805	8061495,6984	798771,15	772,73	-12,24	784,97
6268	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'42,660198"	-48°11'11,590974"	22K	798746,584	8061611,788	8061609,1264	798737,25	768,91	-12,24	781,15

6269	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'42,778056"	-48°11'11,555345"	22K	798747,582	8061608,147	8061605,5026	798738,30	769,06	-12,24	781,30
6270	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'42,860038"	-48°11'11,529856"	22K	798748,297	8061605,614	8061602,9819	798739,05	769,14	-12,24	781,38
6271	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'42,555860"	-48°11'11,624057"	22K	798745,655	8061615,012	8061612,3344	798736,28	768,73	-12,24	780,97
6272	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'42,196175"	-48°11'11,737713"	22K	798742,464	8061626,126	8061623,3936	798732,92	768,30	-12,24	780,54
6273	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'42,314503"	-48°11'11,700857"	22K	798743,498	8061622,47	8061619,7554	798734,01	768,49	-12,24	780,73
6274	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'42,421807"	-48°11'11,666102"	22K	798744,475	8061619,154	8061616,4561	798735,04	768,64	-12,24	780,88
6275	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'43,021669"	-48°11'11,479458"	22K	798749,711	8061600,62	8061598,0123	798740,54	769,26	-12,24	781,50
6276	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'44,121934"	-48°11'11,134807"	22K	798759,383	8061566,624	8061564,1826	798750,71	770,47	-12,24	782,71
6277	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'44,231024"	-48°11'11,102159"	22K	798760,297	8061563,254	8061560,8285	798751,67	770,58	-12,24	782,82
6278	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'44,335965"	-48°11'11,070388"	22K	798761,187	8061560,012	8061557,6018	798752,61	770,69	-12,24	782,93
6279	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'43,785670"	-48°11'11,238108"	22K	798756,487	8061577,013	8061574,5217	798747,66	770,11	-12,24	782,35
6280	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'43,158893"	-48°11'11,436314"	22K	798750,922	8061596,38	8061593,7931	798741,81	769,49	-12,24	781,73
6281	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'43,255210"	-48°11'11,406167"	22K	798751,768	8061593,404	8061590,8316	798742,70	769,60	-12,24	781,84
6282	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'43,544997"	-48°11'11,315034"	22K	798754,326	8061584,45	8061581,9216	798745,39	769,89	-12,24	782,13
6283	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,745094"	-48°11'06,889308"	22K	798878,49	8061145,704	8061145,3132	798875,96	781,59	-12,25	793,84
6284	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,901349"	-48°11'06,840277"	22K	798879,866	8061140,876	8061140,5089	798877,41	781,73	-12,25	793,98
6285	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,959125"	-48°11'06,822581"	22K	798880,362	8061139,091	8061138,7325	798877,93	781,77	-12,25	794,02
6286	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,634196"	-48°11'06,922765"	22K	798877,553	8061149,13	8061148,723	798874,97	781,52	-12,25	793,77
6287	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,357380"	-48°11'07,011568"	22K	798875,058	8061157,684	8061157,2342	798872,35	781,24	-12,25	793,49
6288	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,415508"	-48°11'06,993426"	22K	798875,567	8061155,888	8061155,447	798872,89	781,37	-12,25	793,62
6289	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,450630"	-48°11'06,980619"	22K	798875,929	8061154,802	8061154,3671	798873,27	781,31	-12,25	793,56
6290	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,015128"	-48°11'06,803658"	22K	798880,895	8061137,36	8061137,0105	798878,49	781,74	-12,25	793,99
6291	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,303281"	-48°11'06,709734"	22K	798883,536	8061128,455	8061128,1507	798881,26	781,94	-12,25	794,19
6292	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,386410"	-48°11'06,687174"	22K	798884,164	8061125,888	8061125,5948	798881,92	781,97	-12,25	794,22
6293	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,444091"	-48°11'06,669682"	22K	798884,654	8061124,106	8061123,8213	798882,44	782,08	-12,25	794,33
6294	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,262941"	-48°11'06,721367"	22K	798883,211	8061129,701	8061129,3911	798880,91	781,92	-12,25	794,17
6295	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,090587"	-48°11'06,781251"	22K	798881,522	8061135,029	8061134,6904	798879,15	781,80	-12,25	794,05
6296	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,157528"	-48°11'06,761109"	22K	798882,086	8061132,961	8061132,6322	798879,74	782,11	-12,25	794,36
6297	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,227083"	-48°11'06,737336"	22K	798882,756	8061130,811	8061130,4936	798880,44	781,97	-12,25	794,22
6298	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,881587"	-48°11'07,151178"	22K	798871,154	8061172,381	8061171,8634	798868,23	781,01	-12,25	793,26
6299	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,932079"	-48°11'07,135593"	22K	798871,591	8061170,821	8061170,3109	798868,69	780,96	-12,25	793,21
6300	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,995111"	-48°11'07,114868"	22K	798872,174	8061168,873	8061168,3729	798869,30	781,00	-12,25	793,25
6301	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,846173"	-48°11'07,164057"	22K	798870,79	8061173,476	8061172,9523	798867,85	780,98	-12,25	793,23
6302	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,801818"	-48°11'07,165385"	22K	798870,771	8061174,841	8061174,316	798867,81	780,96	-12,25	793,21
6303	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,823208"	-48°11'07,167630"	22K	798870,695	8061174,184	8061173,6584	798867,75	780,97	-12,25	793,22
6304	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,835523"	-48°11'07,167237"	22K	798870,701	8061173,805	8061173,2797	798867,76	780,97	-12,25	793,22
6305	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,024118"	-48°11'07,108661"	22K	798872,344	8061167,978	8061167,481	798869,49	781,11	-12,25	793,36
6306	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,167854"	-48°11'07,050303"	22K	798874,001	8061163,531	8061163,0616	798871,21	781,14	-12,25	793,39
6307	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,206301"	-48°11'07,051845"	22K	798873,938	8061162,349	8061161,8795	798871,16	781,23	-12,25	793,48
6308	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,267869"	-48°11'07,033345"	22K	798874,456	8061160,447	8061159,9864	798871,71	781,27	-12,25	793,52
6309	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,145767"	-48°11'07,053930"	22K	798873,904	8061164,212	8061163,7407	798871,10	781,13	-12,25	793,38
6310	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,057720"	-48°11'07,096386"	22K	798872,691	8061166,939	8061166,4479	798869,85	781,04	-12,25	793,29
6311	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,087886"	-48°11'07,084842"	22K	798873,018	8061166,006	8061165,5204	798870,19	781,07	-12,25	793,32
6312	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,118629"	-48°11'07,068139"	22K	798873,497	8061165,053	8061164,5751	798870,68	781,08	-12,25	793,33
6313	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,467486"	-48°11'06,659699"	22K	798884,938	8061123,382	8061123,102	798882,73	782,10	-12,25	794,35
6314	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'56,793486"	-48°11'07,320385"	22K	798866,2	8061175,165	8061174,5722	798863,24	782,17	-12,25	794,42
6315	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'57,430717"	-48°11'07,128208"	22K	798871,582	8061155,479	8061154,9794	798868,91	782,90	-12,25	795,15
6316	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'57,720175"	-48°11'07,027724"	22K	798874,416	8061146,531	8061146,0794	798871,88	783,20	-12,25	795,45
6317	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'56,701732"	-48°11'07,353614"	22K	798865,261	8061178,002	8061177,3934	798862,26	782,02	-12,25	794,27
6318	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'56,265342"	-48°11'07,479708"	22K	798861,738	8061191,481	8061190,811	798858,54	781,69	-12,25	793,94
6319	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'56,522601"	-48°11'07,403302"	22K	798863,876	8061183,534	8061182,9011	798860,80	781,57	-12,25	793,82

6320	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'56,631004"	-48°11'07,374932"	22K	798864,664	8061180,187	8061179,5681	798861,63	781,94	-12,25	794,19
6321	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,836042"	-48°12'20,757559"	22K	796777,229	8066558,196	8066523,0912	796696,19	808,84	-12,23	821,07
6322	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,469906"	-48°12'21,121454"	22K	796766,651	8066569,616	8066534,3475	796685,45	808,38	-12,23	820,61
6323	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,427667"	-48°12'21,167014"	22K	796765,325	8066570,935	8066535,646	796684,11	808,33	-12,23	820,56
6324	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,369452"	-48°12'21,227722"	22K	796763,559	8066572,752	8066537,4358	796682,31	808,25	-12,23	820,48
6325	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,523635"	-48°12'21,063050"	22K	796768,351	8066567,938	8066532,6957	796687,17	808,45	-12,23	820,68
6326	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,771346"	-48°12'20,822092"	22K	796775,353	8066560,214	8066525,0801	796694,29	808,80	-12,23	821,03
6327	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,721088"	-48°12'20,870721"	22K	796773,94	8066561,781	8066526,6253	796692,85	808,72	-12,23	820,95
6328	BASE-M54	TOP MEIO FI	-17°28'02,597566"	-48°12'20,989468"	22K	796770,49	8066565,632	8066530,4228	796689,35	808,54	-12,23	820,77
6329	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,580422"	-48°11'06,616351"	22K	798886,166	8061119,889	8061119,6295	798884,01	782,18	-12,25	794,43
6330	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,695214"	-48°11'06,584697"	22K	798887,048	8061116,344	8061116,1	798884,95	782,23	-12,25	794,48
6331	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,732417"	-48°11'06,571858"	22K	798887,41	8061115,194	8061114,9561	798885,32	782,18	-12,25	794,43
6332	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,550471"	-48°11'06,629315"	22K	798885,797	8061120,816	8061120,5504	798883,63	782,09	-12,25	794,34
6333	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,501760"	-48°11'06,644432"	22K	798885,373	8061122,321	8061122,0481	798883,18	782,06	-12,25	794,31
6334	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,529471"	-48°11'06,633942"	22K	798885,67	8061121,464	8061121,1961	798883,49	782,15	-12,25	794,40
6335	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,545523"	-48°11'06,631187"	22K	798885,744	8061120,969	8061120,7025	798883,57	782,08	-12,25	794,33
6336	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,758483"	-48°11'06,566882"	22K	798887,545	8061114,39	8061114,1547	798885,47	782,26	-12,25	794,51
6337	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,878066"	-48°11'06,510896"	22K	798889,143	8061110,687	8061110,4779	798887,12	782,35	-12,25	794,60
6338	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,896994"	-48°11'06,504573"	22K	798889,321	8061110,102	8061109,8959	798887,31	782,30	-12,25	794,55
6339	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'55,956660"	-48°11'07,581707"	22K	798858,868	8061201,021	8061200,302	798855,53	781,68	-12,25	793,93
6340	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,861308"	-48°11'06,523487"	22K	798888,779	8061111,208	8061110,9931	798886,75	782,27	-12,25	794,52
6341	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,775982"	-48°11'06,562987"	22K	798887,652	8061113,85	8061113,6167	798885,59	782,20	-12,25	794,45
6342	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,810398"	-48°11'06,550835"	22K	798887,995	8061112,786	8061112,5585	798885,94	782,22	-12,25	794,47
6343	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,835512"	-48°11'06,538352"	22K	798888,352	8061112,008	8061111,7863	798886,31	782,31	-12,25	794,56
6344	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,787401"	-48°11'07,168826"	22K	798870,676	8061175,286	8061174,7593	798867,71	780,95	-12,25	793,20
6345	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,837030"	-48°11'08,086290"	22K	798844,94	8061266,444	8061265,4741	798840,65	778,88	-12,25	791,13
6346	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,860283"	-48°11'08,084678"	22K	798844,977	8061265,728	8061264,7591	798840,69	778,98	-12,25	791,23
6347	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,881735"	-48°11'08,077571"	22K	798845,177	8061265,065	8061264,0995	798840,90	779,00	-12,25	791,25
6348	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,812406"	-48°11'08,085213"	22K	798844,983	8061267,201	8061266,2312	798840,68	778,96	-12,25	791,21
6349	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,763150"	-48°11'08,103150"	22K	798844,476	8061268,724	8061267,7456	798840,15	778,84	-12,25	791,09
6350	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,777146"	-48°11'08,099817"	22K	798844,568	8061268,292	8061267,3153	798840,25	778,94	-12,25	791,19
6351	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,795399"	-48°11'08,096351"	22K	798844,662	8061267,729	8061266,7541	798840,35	778,85	-12,25	791,10
6352	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,925713"	-48°11'08,065712"	22K	798845,507	8061263,707	8061262,7473	798841,25	779,02	-12,25	791,27
6353	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,078035"	-48°11'08,000751"	22K	798847,355	8061258,993	8061258,0639	798843,17	779,06	-12,25	791,31
6354	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,091732"	-48°11'07,999218"	22K	798847,394	8061258,571	8061257,6428	798843,22	779,16	-12,25	791,41
6355	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,115247"	-48°11'07,990894"	22K	798847,629	8061257,844	8061256,9197	798843,46	779,18	-12,25	791,43
6356	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,058123"	-48°11'08,015559"	22K	798846,927	8061259,612	8061258,6761	798842,73	779,12	-12,25	791,37
6357	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,992893"	-48°11'08,044076"	22K	798846,115	8061261,631	8061260,6817	798841,89	778,97	-12,25	791,22
6358	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,001550"	-48°11'08,031000"	22K	798846,497	8061261,359	8061260,4156	798842,28	779,09	-12,25	791,34
6359	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,028212"	-48°11'08,024490"	22K	798846,677	8061260,536	8061259,5958	798842,47	779,10	-12,25	791,35
6360	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,121271"	-48°11'08,325177"	22K	798838,215	8061288,566	8061287,4814	798833,60	778,48	-12,25	790,73
6361	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,247572"	-48°11'08,282064"	22K	798839,43	8061284,662	8061283,598	798834,87	778,47	-12,25	790,72
6362	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,351194"	-48°11'08,239877"	22K	798840,628	8061281,456	8061280,412	798836,12	778,65	-12,25	790,90
6363	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'52,968047"	-48°11'08,376972"	22K	798836,756	8061293,302	8061292,1926	798832,07	778,26	-12,25	790,51
6364	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'52,522874"	-48°11'08,516481"	22K	798832,841	8061307,057	8061305,8802	798827,96	778,00	-12,24	790,24
6365	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'52,531854"	-48°11'08,514682"	22K	798832,89	8061306,78	8061305,6041	798828,01	777,93	-12,24	790,17
6366	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'52,623389"	-48°11'08,484336"	22K	798833,744	8061303,951	8061302,7897	798828,90	778,08	-12,25	790,33
6367	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,423469"	-48°11'08,217587"	22K	798841,253	8061279,223	8061278,1897	798836,77	778,69	-12,25	790,94
6368	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,721321"	-48°11'08,133577"	22K	798843,597	8061270,024	8061269,0317	798839,25	778,89	-12,25	791,14
6369	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,736238"	-48°11'08,126367"	22K	798843,803	8061269,562	8061268,5731	798839,46	778,81	-12,25	791,06
6370	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,744449"	-48°11'08,113975"	22K	798844,165	8061269,304	8061268,3206	798839,83	778,92	-12,25	791,17

6371	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,637070"	-48°11'08,161811"	22K	798842,802	8061272,628	8061271,6222	798838,42	778,74	-12,25	790,99
6372	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,451768"	-48°11'08,202751"	22K	798841,678	8061278,346	8061277,3196	798837,21	778,72	-12,25	790,97
6373	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,481792"	-48°11'08,204050"	22K	798841,626	8061277,423	8061276,3965	798837,17	778,73	-12,25	790,98
6374	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,537729"	-48°11'08,194209"	22K	798841,891	8061275,698	8061274,6766	798837,46	778,76	-12,25	791,01
6375	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,148434"	-48°11'07,988315"	22K	798847,69	8061256,822	8061255,8993	798843,54	779,20	-12,25	791,45
6376	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'55,661168"	-48°11'07,545674"	22K	798860,066	8061210,095	8061209,3875	798856,60	780,23	-12,25	792,48
6377	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'55,995317"	-48°11'07,437726"	22K	798863,1	8061199,769	8061199,1135	798859,78	780,46	-12,25	792,71
6378	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,261839"	-48°11'07,349759"	22K	798865,575	8061191,532	8061190,9187	798862,37	780,61	-12,25	792,86
6379	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'55,320641"	-48°11'07,643963"	22K	798857,32	8061220,613	8061219,8576	798853,70	780,00	-12,25	792,25
6380	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,805686"	-48°11'07,800372"	22K	798852,938	8061236,522	8061235,6909	798849,08	779,59	-12,25	791,84
6381	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,994964"	-48°11'07,741888"	22K	798854,578	8061230,674	8061229,8712	798850,81	779,73	-12,25	791,98
6382	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'55,126640"	-48°11'07,706416"	22K	798855,565	8061226,608	8061225,8226	798851,85	779,89	-12,25	792,14
6383	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,576300"	-48°11'07,242656"	22K	798868,593	8061181,812	8061181,25	798865,53	780,80	-12,25	793,05
6384	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,713532"	-48°11'07,204761"	22K	798869,649	8061177,574	8061177,0306	798866,65	780,79	-12,25	793,04
6385	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,732522"	-48°11'07,198234"	22K	798869,833	8061176,987	8061176,4467	798866,85	780,90	-12,25	793,15
6386	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,758223"	-48°11'07,181304"	22K	798870,321	8061176,189	8061175,6565	798867,34	780,83	-12,25	793,08
6387	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,707550"	-48°11'07,204684"	22K	798869,654	8061177,758	8061177,2145	798866,65	780,79	-12,25	793,04
6388	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,603728"	-48°11'07,230612"	22K	798868,936	8061180,963	8061180,4067	798865,89	780,73	-12,25	792,98
6389	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,653639"	-48°11'07,208463"	22K	798869,567	8061179,418	8061178,8721	798866,54	780,86	-12,25	793,11
6390	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,673987"	-48°11'07,203677"	22K	798869,699	8061178,79	8061178,2465	798866,68	780,87	-12,25	793,12
6391	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,452267"	-48°11'07,904280"	22K	798850,032	8061247,439	8061246,5574	798846,02	779,44	-12,25	791,69
6392	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,463106"	-48°11'07,896083"	22K	798850,269	8061247,102	8061246,2242	798846,26	779,45	-12,25	791,70
6393	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,481555"	-48°11'07,894986"	22K	798850,293	8061246,534	8061245,6569	798846,29	779,45	-12,25	791,70
6394	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,432526"	-48°11'07,919696"	22K	798849,586	8061248,053	8061247,1644	798845,56	779,31	-12,25	791,56
6395	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,197548"	-48°11'07,987863"	22K	798847,681	8061255,311	8061254,3892	798843,55	779,21	-12,25	791,46
6396	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,282219"	-48°11'07,961722"	22K	798848,414	8061252,695	8061251,7859	798844,32	779,19	-12,25	791,44
6397	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,379035"	-48°11'07,937021"	22K	798849,099	8061249,706	8061248,8091	798845,05	779,37	-12,25	791,62
6398	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,501943"	-48°11'07,895315"	22K	798850,274	8061245,907	8061245,0301	798846,28	779,37	-12,25	791,62
6399	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,649897"	-48°11'07,847870"	22K	798851,607	8061241,335	8061240,4809	798847,68	779,57	-12,25	791,82
6400	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,683947"	-48°11'07,839654"	22K	798851,834	8061240,284	8061239,434	798847,92	779,59	-12,25	791,84
6401	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,700035"	-48°11'07,832562"	22K	798852,036	8061239,786	8061238,9393	798848,13	779,61	-12,25	791,86
6402	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,568993"	-48°11'07,875951"	22K	798850,815	8061243,836	8061242,9685	798846,85	779,53	-12,25	791,78
6403	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,521255"	-48°11'07,893221"	22K	798850,327	8061245,312	8061244,4362	798846,34	779,47	-12,25	791,72
6404	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,529224"	-48°11'07,891235"	22K	798850,382	8061245,066	8061244,1912	798846,40	779,48	-12,25	791,73
6405	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,553788"	-48°11'07,872018"	22K	798850,938	8061244,302	8061243,436	798846,97	779,51	-12,25	791,76
6406	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'57,476272"	-48°14'46,105480"	22K	792621,589	8076013,412	8075910,9362	792404,15	689,62	-12,20	701,82
6407	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,306324"	-48°11'10,992941"	22K	798724,337	8058915,416	8058914,2775	798754,91	823,24	-12,25	835,49
6408	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'09,519033"	-48°11'11,104749"	22K	798721,396	8058939,683	8058938,4843	798751,62	823,33	-12,25	835,58
6409	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,113033"	-48°11'11,004633"	22K	798724,08	8058921,367	8058920,2206	798754,57	823,22	-12,25	835,47
6410	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,945336"	-48°11'10,898839"	22K	798726,823	8058895,718	8058894,6298	798757,69	823,01	-12,25	835,26
6411	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'13,266843"	-48°11'10,557223"	22K	798735,847	8058824,156	8058823,2506	798767,77	821,43	-12,25	833,68
6412	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,183365"	-48°11'10,716842"	22K	798731,63	8058857,555	8058856,5642	798763,06	822,42	-12,25	834,67
6413	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'11,696712"	-48°11'10,787550"	22K	798729,765	8058872,556	8058871,5273	798760,97	822,65	-12,25	834,90
6414	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,406825"	-48°11'10,962180"	22K	798725,199	8058912,311	8058911,1874	798755,82	823,11	-12,25	835,36
6415	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,314573"	-48°11'10,680559"	22K	798732,641	8058853,503	8058852,53	798764,13	822,24	-12,25	834,49
6416	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,613607"	-48°11'10,636331"	22K	798733,81	8058844,285	8058843,3356	798765,43	821,96	-12,25	834,21
6417	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,794405"	-48°11'10,610227"	22K	798734,498	8058838,712	8058837,7766	798766,20	821,83	-12,25	834,08
6418	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,022604"	-48°11'10,723187"	22K	798731,516	8058862,503	8058861,5071	798762,87	822,38	-12,25	834,63
6419	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,917628"	-48°11'10,886627"	22K	798727,196	8058896,565	8058895,4818	798758,05	822,96	-12,25	835,21
6420	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'11,305943"	-48°11'10,827366"	22K	798728,768	8058884,594	8058883,5423	798759,80	822,77	-12,25	835,02
6421	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'11,701646"	-48°11'10,768702"	22K	798730,319	8058872,396	8058871,3756	798761,53	822,58	-12,25	834,83

6422	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'19,717102"	-48°11'09,620942"	22K	798760,539	8058625,328	8058624,9249	798795,39	811,83	-12,26	824,09
6423	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'19,510057"	-48°11'09,646131"	22K	798759,89	8058631,708	8058631,2909	798794,64	811,97	-12,26	824,23
6424	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'18,857017"	-48°11'09,739030"	22K	798757,446	8058651,837	8058651,3698	798791,90	812,44	-12,26	824,70
6425	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'20,243690"	-48°11'09,537619"	22K	798762,758	8058609,093	8058608,7339	798797,84	811,74	-12,26	824,00
6426	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'21,818400"	-48°11'09,300266"	22K	798769,045	8058560,549	8058560,3163	798804,85	812,77	-12,26	825,03
6427	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'21,310254"	-48°11'09,384287"	22K	798766,797	8058576,217	8058575,9403	798802,37	812,36	-12,26	824,62
6428	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'20,764284"	-48°11'09,476279"	22K	798764,331	8058593,052	8058592,7272	798799,65	811,98	-12,26	824,24
6429	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'18,397298"	-48°11'09,806308"	22K	798755,67	8058666,008	8058665,5048	798789,92	812,85	-12,26	825,11
6430	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'15,185688"	-48°11'10,278747"	22K	798743,191	8058765,008	8058764,252	798775,98	818,91	-12,26	831,17
6431	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'14,770537"	-48°11'10,334527"	22K	798741,734	8058777,803	8058777,0166	798774,34	819,59	-12,25	831,84
6432	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'14,045066"	-48°11'10,443283"	22K	798738,855	8058800,167	8058799,3226	798771,13	820,50	-12,25	832,75
6433	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'15,900507"	-48°11'10,173070"	22K	798745,984	8058742,973	8058742,2735	798779,10	817,47	-12,26	829,73
6434	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'17,896165"	-48°11'09,882901"	22K	798753,638	8058681,457	8058680,9131	798787,66	813,59	-12,26	825,85
6435	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'17,315733"	-48°11'09,965529"	22K	798751,464	8058699,348	8058698,7596	798785,22	814,60	-12,26	826,86
6436	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'16,560344"	-48°11'10,075798"	22K	798748,554	8058722,633	8058721,9855	798781,97	816,12	-12,26	828,38
6437	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'13,055743"	-48°11'10,571630"	22K	798735,518	8058830,656	8058829,7413	798767,34	821,56	-12,25	833,81
6438	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'09,005281"	-48°11'11,185565"	22K	798719,245	8058955,522	8058954,2805	798749,23	823,34	-12,25	835,59
6439	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'07,778791"	-48°11'11,367482"	22K	798714,435	8058993,33	8058991,9914	798743,86	823,13	-12,25	835,38
6440	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'06,711854"	-48°11'11,524436"	22K	798710,289	8059026,219	8059024,7964	798739,23	822,68	-12,25	834,93
6441	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'09,529074"	-48°11'11,083890"	22K	798722,007	8058939,365	8058938,1755	798752,23	823,37	-12,25	835,62
6442	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'11,327720"	-48°11'10,820253"	22K	798728,968	8058883,921	8058882,8727	798760,01	822,90	-12,25	835,15
6443	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,767102"	-48°11'10,904063"	22K	798726,75	8058901,203	8058900,11	798757,54	823,14	-12,25	835,39
6444	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'10,053482"	-48°11'11,007212"	22K	798724,031	8058923,2	8058922,0516	798754,49	823,33	-12,25	835,58
6445	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'05,781364"	-48°11'11,666001"	22K	798706,535	8059054,904	8059053,4061	798735,06	822,17	-12,25	834,42
6446	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'02,498884"	-48°11'12,150044"	22K	798693,745	8059156,089	8059154,3323	798720,78	819,55	-12,25	831,80
6447	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'01,719040"	-48°11'12,266680"	22K	798690,658	8059180,129	8059178,3101	798717,34	818,94	-12,25	831,19
6448	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'01,048576"	-48°11'12,371158"	22K	798687,88	8059200,799	8059198,9247	798714,26	818,47	-12,25	830,72
6449	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'03,216694"	-48°11'12,046597"	22K	798696,471	8059133,963	8059132,2618	798723,83	820,13	-12,25	832,38
6450	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'05,225672"	-48°11'11,748785"	22K	798704,345	8059072,034	8059070,4919	798732,62	821,73	-12,25	833,98
6451	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'04,370987"	-48°11'11,876370"	22K	798700,969	8059098,381	8059096,7708	798728,85	821,07	-12,25	833,32
6452	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'03,831853"	-48°11'11,953070"	22K	798698,951	8059114,999	8059113,3476	798726,59	820,64	-12,25	832,89
6453	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'14,077409"	-48°11'10,422486"	22K	798739,454	8058799,163	8058798,3282	798771,74	820,33	-12,25	832,58
6454	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'14,383921"	-48°11'10,378413"	22K	798740,615	8058789,715	8058788,9039	798773,04	819,93	-12,25	832,18
6455	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'14,549888"	-48°11'10,354097"	22K	798741,257	8058784,599	8058783,8009	798773,76	819,75	-12,25	832,00
6456	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'13,881378"	-48°11'10,451807"	22K	798738,678	8058805,206	8058804,3555	798770,88	820,59	-12,25	832,84
6457	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'13,117544"	-48°11'10,562645"	22K	798735,755	8058828,751	8058827,8411	798767,61	821,48	-12,25	833,73
6458	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'13,388298"	-48°11'10,523191"	22K	798736,796	8058820,405	8058819,5162	798768,77	821,18	-12,25	833,43
6459	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'13,608181"	-48°11'10,493231"	22K	798737,58	8058813,628	8058812,7555	798769,65	820,96	-12,25	833,21
6460	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'14,769721"	-48°11'10,320579"	22K	798742,146	8058777,822	8058777,0417	798774,75	819,46	-12,25	831,71
6461	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,921895"	-48°11'10,584539"	22K	798735,198	8058834,779	8058833,8567	798766,96	821,90	-12,25	834,15
6462	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'12,425362"	-48°11'10,657704"	22K	798733,265	8058850,085	8058849,1236	798764,80	822,30	-12,25	834,55
6463	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'11,914917"	-48°11'10,733253"	22K	798731,268	8058865,82	8058864,8182	798762,57	822,62	-12,25	834,87
6464	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'13,373400"	-48°11'10,520236"	22K	798736,89	8058820,862	8058819,9743	798768,86	821,36	-12,25	833,61
6465	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'14,588573"	-48°11'10,342690"	22K	798741,576	8058783,404	8058782,6114	798774,10	819,87	-12,25	832,12
6466	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'14,183225"	-48°11'10,399742"	22K	798740,077	8058795,898	8058795,0746	798772,41	820,36	-12,25	832,61
6467	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'13,717178"	-48°11'10,470099"	22K	798738,213	8058810,265	8058809,4042	798770,34	820,93	-12,25	833,18
6468	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'21,857643"	-48°11'09,293764"	22K	798769,219	8058559,339	8058559,1097	798805,04	812,76	-12,26	825,02
6469	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'25,709247"	-48°11'08,730236"	22K	798784,094	8058440,612	8058440,6846	798821,66	818,81	-12,26	831,07
6470	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'26,148233"	-48°11'08,663513"	22K	798785,863	8058427,079	8058427,1871	798823,63	819,20	-12,26	831,46
6471	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'26,742525"	-48°11'08,577143"	22K	798788,141	8058408,76	8058408,9145	798826,18	819,62	-12,26	831,88
6472	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'25,224938"	-48°11'08,801150"	22K	798782,222	8058455,541	8058455,5757	798819,57	818,36	-12,26	830,62

6473	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'24,418504"	-48°11'08,917734"	22K	798779,149	8058480,399	8058480,3711	798816,13	817,34	-12,26	829,60
6474	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'24,742156"	-48°11'08,871972"	22K	798780,352	8058470,423	8058470,4197	798817,48	817,78	-12,26	830,04
6475	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'25,087496"	-48°11'08,821943"	22K	798781,671	8058459,778	8058459,8016	798818,95	818,22	-12,26	830,48
6476	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'27,208459"	-48°11'08,508004"	22K	798789,969	8058394,397	8058394,5884	798828,22	819,98	-12,26	832,24
6477	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'29,369429"	-48°11'08,188800"	22K	798798,404	8058327,783	8058328,1451	798837,63	820,97	-12,26	833,23
6478	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'29,778902"	-48°11'08,129241"	22K	798799,975	8058315,161	8058315,5551	798839,39	821,13	-12,26	833,39
6479	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'30,042789"	-48°11'08,091584"	22K	798800,966	8058307,027	8058307,4414	798840,50	821,19	-12,26	833,45
6480	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'29,135336"	-48°11'08,223049"	22K	798797,5	8058334,999	8058335,3428	798836,62	820,91	-12,26	833,17
6481	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'27,683548"	-48°11'08,438011"	22K	798791,818	8058379,752	8058379,9809	798830,28	820,25	-12,26	832,51
6482	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'28,249364"	-48°11'08,354012"	22K	798794,039	8058362,31	8058362,5838	798832,76	820,56	-12,26	832,82
6483	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'28,749384"	-48°11'08,281567"	22K	798795,949	8058346,897	8058347,2096	798834,89	820,78	-12,26	833,04
6484	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'24,914455"	-48°11'08,865482"	22K	798780,465	8058465,12	8058465,1221	798817,67	818,20	-12,26	830,46
6485	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'23,896290"	-48°11'09,016036"	22K	798776,486	8058496,506	8058496,4275	798813,23	816,63	-12,26	828,89
6486	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'23,099634"	-48°11'09,129860"	22K	798773,49	8058521,062	8058520,9223	798809,87	815,02	-12,26	827,28
6487	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'25,728592"	-48°11'08,746440"	22K	798783,607	8058440,024	8058440,0898	798821,18	819,03	-12,26	831,29
6488	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'28,621320"	-48°11'08,317160"	22K	798794,957	8058350,852	8058351,1472	798833,84	820,83	-12,26	833,09
6489	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'27,868582"	-48°11'08,428647"	22K	798792,01	8058374,056	8058374,2916	798830,56	820,49	-12,26	832,75
6490	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'26,966370"	-48°11'08,562944"	22K	798788,458	8058401,868	8058402,0319	798826,59	819,97	-12,26	832,23
6491	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'22,611910"	-48°11'09,200690"	22K	798771,622	8058536,096	8058535,9183	798807,78	814,05	-12,26	826,31
6492	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'23,849732"	-48°11'09,001879"	22K	798776,925	8058497,932	8058497,8591	798813,65	816,35	-12,26	828,61
6493	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'23,953483"	-48°11'08,987096"	22K	798777,314	8058494,734	8058494,669	798814,08	816,53	-12,26	828,79
6494	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'24,168653"	-48°11'08,957206"	22K	798778,098	8058488,102	8058488,0532	798814,96	816,96	-12,26	829,22
6495	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'23,774510"	-48°11'09,013478"	22K	798776,617	8058500,251	8058500,1719	798813,30	816,19	-12,26	828,45
6496	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'22,773542"	-48°11'09,159530"	22K	798772,763	8058531,106	8058530,9486	798809,00	814,12	-12,26	826,38
6497	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'23,012254"	-48°11'09,125448"	22K	798773,66	8058523,748	8058523,609	798810,00	814,60	-12,26	826,86
6498	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'23,556383"	-48°11'09,045751"	22K	798775,764	8058506,975	8058506,8787	798812,35	815,68	-12,26	827,94
6499	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'30,060367"	-48°11'08,088636"	22K	798801,045	8058306,485	8058306,9009	798840,59	821,21	-12,26	833,47
6500	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'23,834913"	-48°11'08,997635"	22K	798777,057	8058498,386	8058498,3147	798813,77	816,54	-12,26	828,80
6501	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'23,546363"	-48°11'09,040687"	22K	798775,918	8058507,281	8058507,1867	798812,50	815,89	-12,26	828,15
6502	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'23,253157"	-48°11'09,083167"	22K	798774,798	8058516,319	8058516,2019	798811,25	815,30	-12,26	827,56
6503	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'24,203711"	-48°11'08,944432"	22K	798778,459	8058487,018	8058486,9753	798815,34	817,17	-12,26	829,43
6504	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'25,187412"	-48°11'08,800306"	22K	798782,264	8058456,695	8058456,7295	798819,59	818,51	-12,26	830,77
6505	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'24,872367"	-48°11'08,845597"	22K	798781,071	8058466,406	8058466,4161	798818,26	818,15	-12,26	830,41
6506	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'24,577270"	-48°11'08,889970"	22K	798779,896	8058475,503	8058475,4895	798816,95	817,75	-12,26	830,01
6507	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'22,853215"	-48°11'09,140916"	22K	798773,276	8058528,647	8058528,4989	798809,55	814,52	-12,26	826,78
6508	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'22,319468"	-48°11'09,219132"	22K	798771,211	8058545,1	8058544,91	798807,24	813,62	-12,26	825,88
6509	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'22,080787"	-48°11'09,262261"	22K	798770,047	8058552,461	8058552,2487	798805,97	813,04	-12,26	825,30
6510	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'21,965150"	-48°11'09,280244"	22K	798769,569	8058556,026	8058555,8042	798805,44	812,97	-12,26	825,23
6511	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'22,180895"	-48°11'09,240451"	22K	798770,645	8058549,372	8058549,1707	798806,61	813,41	-12,26	825,67
6512	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'22,626668"	-48°11'09,173150"	22K	798772,428	8058535,63	8058535,4646	798808,59	814,10	-12,26	826,36
6513	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'21,955744"	-48°11'09,297705"	22K	798769,058	8058556,323	8058556,0934	798804,92	813,12	-12,26	825,38
6514	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'21,761853"	-48°11'09,324351"	22K	798768,36	8058562,299	8058562,055	798804,13	812,86	-12,26	825,12
6515	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'28,518485"	-48°11'08,307227"	22K	798795,297	8058354,011	8058354,3091	798834,14	820,84	-12,26	833,10
6516	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'28,378741"	-48°11'08,323888"	22K	798794,869	8058358,317	8058358,6058	798833,65	820,79	-12,26	833,05
6517	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'28,008141"	-48°11'08,382949"	22K	798793,295	8058369,743	8058370,0006	798831,90	820,56	-12,26	832,82
6518	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'28,946220"	-48°11'08,244844"	22K	798796,943	8058340,826	8058341,1575	798835,98	821,01	-12,26	833,27
6519	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'29,664801"	-48°11'08,138594"	22K	798799,751	8058318,675	8058319,0634	798839,11	821,25	-12,26	833,51
6520	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'29,313110"	-48°11'08,192313"	22K	798798,326	8058329,517	8058329,8768	798837,53	821,09	-12,26	833,35
6521	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'29,102831"	-48°11'08,223280"	22K	798797,508	8058335,999	8058336,3422	798836,61	821,04	-12,26	833,30
6522	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'27,660416"	-48°11'08,434404"	22K	798791,935	8058380,462	8058380,6921	798830,39	820,34	-12,26	832,60
6523	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'26,265842"	-48°11'08,640179"	22K	798786,498	8058423,451	8058423,571	798824,32	819,50	-12,26	831,76

6524	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'25,988155"	-48°11'08,681335"	22K	798785,41	8058432,011	8058432,109	798823,10	819,32	-12,26	831,58
6525	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'25,697032"	-48°11'08,723986"	22K	798784,284	8058440,985	8058441,0602	798821,84	819,00	-12,26	831,26
6526	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'26,513882"	-48°11'08,603716"	22K	798787,461	8058415,805	8058415,9446	798825,39	819,64	-12,26	831,90
6527	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'27,271122"	-48°11'08,491075"	22K	798790,44	8058392,462	8058392,6617	798828,71	820,18	-12,26	832,44
6528	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'27,071429"	-48°11'08,521200"	22K	798789,642	8058398,618	8058398,8017	798827,83	820,05	-12,26	832,31
6529	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'26,944307"	-48°11'08,540750"	22K	798789,123	8058402,537	8058402,7103	798827,25	819,94	-12,26	832,20
6530	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'50,896106"	-48°11'08,689318"	22K	798828,48	8061357,174	8061355,8983	798822,86	776,74	-12,24	788,98
6531	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'49,909242"	-48°11'09,000247"	22K	798819,752	8061387,667	8061386,2412	798813,68	775,92	-12,24	788,16
6532	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'48,173144"	-48°11'09,541561"	22K	798804,565	8061441,308	8061439,6208	798797,71	774,40	-12,24	786,64
6533	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'51,379577"	-48°11'08,538615"	22K	798832,708	8061342,236	8061341,0331	798827,30	777,12	-12,24	789,36
6534	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'53,891159"	-48°11'07,759045"	22K	798854,574	8061264,636	8061263,8098	798850,30	779,06	-12,25	791,31
6535	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'52,947853"	-48°11'08,051348"	22K	798846,376	8061293,781	8061292,8135	798841,68	778,36	-12,25	790,61
6536	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'52,892641"	-48°11'08,068801"	22K	798845,886	8061295,487	8061294,5111	798841,16	778,32	-12,25	790,57
6537	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'47,359311"	-48°11'09,794525"	22K	798797,469	8061466,453	8061464,6436	798790,25	773,69	-12,24	785,93
6538	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'58,708558"	-48°11'12,494519"	22K	798685,305	8059272,835	8059270,8732	798710,62	816,85	-12,25	829,10
6539	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'58,636033"	-48°11'12,613624"	22K	798681,823	8059275,118	8059273,103	798707,10	817,06	-12,25	829,31
6540	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'58,562019"	-48°11'12,671420"	22K	798680,151	8059277,42	8059275,3787	798705,40	817,16	-12,25	829,41
6541	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'58,737907"	-48°11'12,391125"	22K	798688,343	8059271,887	8059269,9708	798713,67	816,53	-12,25	828,78
6542	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'46,550692"	-48°11'10,046121"	22K	798790,411	8061491,437	8061489,5061	798782,83	772,98	-12,24	785,22
6543	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'45,647479"	-48°11'10,323229"	22K	798782,643	8061519,342	8061517,277	798774,65	772,12	-12,24	784,36
6544	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'44,961421"	-48°11'10,533903"	22K	798776,737	8061540,538	8061538,3711	798768,44	771,43	-12,24	783,67
6545	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'02,904676"	-48°11'04,974635"	22K	798932,652	8060986,152	8060986,6721	798932,44	785,35	-12,25	797,60
6546	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'02,206905"	-48°11'05,172934"	22K	798927,117	8061007,703	8061008,1264	798926,59	784,79	-12,25	797,04
6547	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'01,826817"	-48°11'05,287354"	22K	798923,913	8061019,445	8061019,8129	798923,22	784,51	-12,25	796,76
6548	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'03,345997"	-48°11'04,859338"	22K	798935,854	8060972,526	8060973,1028	798935,84	785,64	-12,25	797,89
6549	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'04,616694"	-48°11'04,585486"	22K	798943,358	8060933,318	8060934,0328	798943,92	786,38	-12,25	798,63
6550	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'04,275640"	-48°11'04,648923"	22K	798941,641	8060943,837	8060944,5191	798942,05	786,17	-12,25	798,42
6551	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'03,802548"	-48°11'04,747465"	22K	798938,948	8060958,433	8060959,0652	798939,14	785,89	-12,25	798,14
6552	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'01,064718"	-48°11'05,524964"	22K	798917,247	8061042,992	8061043,2451	798916,21	783,84	-12,25	796,09
6553	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'56,617227"	-48°11'06,910565"	22K	798878,376	8061180,408	8061179,9917	798875,33	780,92	-12,25	793,17
6554	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'55,667249"	-48°11'07,204600"	22K	798870,13	8061209,759	8061209,2005	798866,66	780,28	-12,25	792,53
6555	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'54,748697"	-48°11'07,486528"	22K	798862,227	8061238,138	8061237,4432	798858,34	779,73	-12,25	791,98
6556	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'57,504652"	-48°11'06,634400"	22K	798886,123	8061152,989	8061152,7061	798883,48	781,50	-12,25	793,75
6557	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'00,185985"	-48°11'05,797373"	22K	798909,607	8061070,142	8061070,2634	798908,17	783,15	-12,25	795,40
6558	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'59,017281"	-48°11'06,161634"	22K	798899,388	8061106,252	8061106,1974	798897,43	782,42	-12,25	794,67
6559	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'58,386540"	-48°11'06,357473"	22K	798893,895	8061125,74	8061125,5908	798891,65	782,06	-12,25	794,31
6560	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'58,472936"	-48°11'12,725621"	22K	798678,592	8059280,184	8059278,1177	798703,80	817,18	-12,25	829,43
6561	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'52,731310"	-48°11'07,835781"	22K	798852,837	8061300,348	8061299,4715	798848,04	778,17	-12,25	790,42
6562	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'52,709323"	-48°11'07,725025"	22K	798856,116	8061300,976	8061300,1476	798851,30	777,27	-12,25	789,52
6563	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'52,586360"	-48°11'08,014740"	22K	798847,621	8061304,885	8061303,9283	798842,76	777,76	-12,25	790,01
6564	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'52,749509"	-48°11'07,901806"	22K	798850,88	8061299,817	8061298,9119	798846,09	777,70	-12,25	789,95
6565	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'52,861918"	-48°11'08,054875"	22K	798846,311	8061296,426	8061295,4557	798841,57	778,24	-12,25	790,49
6566	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'52,827621"	-48°11'08,031924"	22K	798847,004	8061297,471	8061296,5102	798842,25	778,14	-12,25	790,39
6567	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'52,787194"	-48°11'07,989350"	22K	798848,279	8061298,696	8061297,7533	798843,51	777,99	-12,25	790,24
6568	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'52,589113"	-48°11'08,027742"	22K	798847,236	8061304,806	8061303,8436	798842,37	777,74	-12,25	789,99
6569	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'44,122103"	-48°11'10,798506"	22K	798769,309	8061566,472	8061564,18	798760,63	770,57	-12,24	782,81
6570	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'43,511435"	-48°11'10,988773"	22K	798763,971	8061585,34	8061582,95	798755,02	769,97	-12,24	782,21
6571	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'42,760683"	-48°11'11,222228"	22K	798757,422	8061608,536	8061606,04	798748,13	769,17	-12,24	781,41
6572	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'52,520706"	-48°11'08,182786"	22K	798842,691	8061306,978	8061305,9469	798837,80	778,02	-12,25	790,27
6573	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'52,588993"	-48°11'08,044481"	22K	798846,742	8061304,817	8061303,8473	798841,88	777,85	-12,25	790,10
6574	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'52,583854"	-48°11'08,064889"	22K	798846,142	8061304,984	8061304,0053	798841,28	777,89	-12,25	790,14

6575	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°30'52,556022"	-48°11'08,121832"	22K	798844,474	8061305,865	8061304,8611	798839,60	777,95	-12,25	790,20
6576	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,380304"	-48°11'07,304487"	22K	798854,565	8060357,312	8060357,1096	798863,71	793,71	-12,25	805,96
6577	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,369821"	-48°11'07,207270"	22K	798857,439	8060357,592	8060357,432	798866,58	793,24	-12,25	805,49
6578	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,362814"	-48°11'07,107628"	22K	798860,383	8060357,764	8060357,6474	798869,52	792,86	-12,25	805,11
6579	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,394027"	-48°11'07,348289"	22K	798853,266	8060356,909	8060356,6877	798862,42	793,87	-12,25	806,12
6580	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'58,421783"	-48°11'12,751824"	22K	798677,842	8059281,769	8059279,6905	798703,03	817,20	-12,25	829,45
6581	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'58,402238"	-48°11'12,758224"	22K	798677,662	8059282,373	8059280,2915	798702,84	817,18	-12,25	829,43
6582	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,445472"	-48°11'07,441011"	22K	798850,506	8060355,367	8060355,1059	798859,68	794,36	-12,25	806,61
6583	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,348805"	-48°11'06,858231"	22K	798867,75	8060358,086	8060358,0782	798876,88	792,02	-12,25	804,27
6584	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,121362"	-48°11'07,365337"	22K	798852,887	8060365,304	8060365,0713	798861,92	794,18	-12,25	806,43
6585	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,024754"	-48°11'07,393324"	22K	798852,105	8060368,288	8060368,0417	798861,09	794,18	-12,25	806,43
6586	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,003410"	-48°11'07,389689"	22K	798852,222	8060368,943	8060368,698	798861,20	794,24	-12,25	806,49
6587	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,175567"	-48°11'07,338852"	22K	798853,644	8060363,625	8060363,4047	798862,70	793,99	-12,25	806,24
6588	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,206162"	-48°11'07,254487"	22K	798856,12	8060362,647	8060362,464	798865,19	793,58	-12,25	805,83
6589	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,209126"	-48°11'07,291508"	22K	798855,026	8060362,572	8060362,3729	798864,09	793,78	-12,25	806,03
6590	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°31'23,204928"	-48°11'07,307227"	22K	798854,564	8060362,708	8060362,5019	798863,63	793,86	-12,25	806,11
6591	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'05,270874"	-48°11'04,481236"	22K	798946,137	8060913,149	8060913,9188	798947,00	786,70	-12,25	798,95
6592	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'43,152097"	-48°11'12,369868"	22K	798696,067	8059751,318	8059749,1869	798714,29	811,58	-12,25	823,83
6593	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'42,075994"	-48°11'12,110350"	22K	798704,216	8059784,307	8059782,2738	798721,94	811,05	-12,25	823,30
6594	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'41,083438"	-48°11'11,859981"	22K	798712,057	8059814,73	8059812,7919	798729,33	810,41	-12,25	822,66
6595	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'44,047312"	-48°11'12,585044"	22K	798689,309	8059723,874	8059721,6617	798707,94	811,93	-12,25	824,18
6596	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'47,490852"	-48°11'13,209769"	22K	798669,304	8059618,219	8059615,7832	798689,51	813,16	-12,25	825,41
6597	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'46,705387"	-48°11'13,102242"	22K	798672,835	8059642,334	8059639,9339	798692,69	812,90	-12,25	825,15
6598	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'45,718708"	-48°11'12,938454"	22K	798678,118	8059672,614	8059670,2713	798697,52	812,65	-12,25	824,90
6599	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'39,953782"	-48°11'11,574489"	22K	798720,997	8059849,355	8059847,5255	798737,75	809,73	-12,25	821,98
6600	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'34,171479"	-48°11'10,140568"	22K	798765,949	8060026,6	8060025,3139	798780,05	804,57	-12,25	816,82
6601	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'33,376578"	-48°11'09,943230"	22K	798772,135	8060050,966	8060049,7547	798785,87	803,79	-12,25	816,04
6602	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'31,875497"	-48°11'09,576359"	22K	798783,646	8060096,981	8060095,9084	798796,69	802,34	-12,25	814,59
6603	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'35,209874"	-48°11'10,400222"	22K	798757,813	8059994,771	8059993,3864	798772,39	805,51	-12,25	817,76
6604	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'38,628588"	-48°11'11,247728"	22K	798731,244	8059889,977	8059888,2712	798747,39	808,67	-12,25	820,92
6605	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'37,478257"	-48°11'10,957643"	22K	798740,329	8059925,236	8059923,6404	798755,95	807,65	-12,25	819,90
6606	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'36,525664"	-48°11'10,719468"	22K	798747,792	8059954,435	8059952,9298	798762,97	806,77	-12,25	819,02
6607	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'57,645395"	-48°11'12,876096"	22K	798674,528	8059305,706	8059303,5621	798699,36	816,92	-12,25	829,17
6608	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'56,585351"	-48°11'13,030903"	22K	798670,442	8059338,382	8059336,1551	798694,79	816,50	-12,25	828,75
6609	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'55,883795"	-48°11'13,129759"	22K	798667,844	8059360,006	8059357,7258	798691,88	816,24	-12,25	828,49
6610	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'59,160954"	-48°11'12,657740"	22K	798680,282	8059258,99	8059256,9633	798705,80	817,50	-12,25	829,75
6611	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'00,382766"	-48°11'12,469058"	22K	798685,294	8059221,323	8059219,3964	798711,37	818,11	-12,25	830,36
6612	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'59,878903"	-48°11'12,538909"	22K	798683,462	8059236,853	8059234,8886	798709,31	817,87	-12,25	830,12
6613	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'59,405861"	-48°11'12,615807"	22K	798681,408	8059251,438	8059249,4332	798707,04	817,62	-12,25	829,87
6614	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'55,123936"	-48°11'13,229886"	22K	798665,235	8059383,424	8059381,0891	798688,92	816,01	-12,25	828,26
6615	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'50,459129"	-48°11'13,445894"	22K	798660,984	8059527,014	8059524,5176	798682,55	814,28	-12,25	826,53
6616	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'49,487662"	-48°11'13,400973"	22K	798662,752	8059556,878	8059554,3873	798683,88	813,88	-12,25	826,13
6617	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'48,588506"	-48°11'13,327186"	22K	798665,339	8059584,505	8059582,0336	798686,05	813,53	-12,25	825,78
6618	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'51,923638"	-48°11'13,460167"	22K	798659,896	8059481,97	8059479,4885	798682,13	814,83	-12,25	827,08
6619	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'54,624080"	-48°11'13,288865"	22K	798663,722	8059398,826	8059396,4582	798687,18	815,85	-12,25	828,10
6620	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'53,710690"	-48°11'13,375639"	22K	798661,577	8059426,961	8059424,5421	798684,62	815,56	-12,25	827,81
6621	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'52,947997"	-48°11'13,422678"	22K	798660,536	8059450,443	8059447,9926	798683,24	815,26	-12,25	827,51
6622	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'30,356532"	-48°11'09,202345"	22K	798795,376	8060143,543	8060142,6119	798807,73	800,92	-12,25	813,17
6623	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'12,330977"	-48°11'04,772585"	22K	798934,323	8060696,098	8060696,8424	798938,40	789,61	-12,25	801,86
6624	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'11,837114"	-48°11'04,669851"	22K	798937,58	8060711,245	8060712,0272	798941,43	789,48	-12,25	801,73
6625	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'11,133482"	-48°11'04,535558"	22K	798941,864	8060732,831	8060733,6617	798945,40	789,22	-12,25	801,47

6626	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'13,096043"	-48°11'04,954517"	22K	798928,605	8060672,643	8060673,319	798933,04	789,79	-12,25	802,04
6627	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'16,348451"	-48°11'05,751998"	22K	798903,587	8060572,943	8060573,3175	798909,51	790,79	-12,25	803,04
6628	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'15,192527"	-48°11'05,466452"	22K	798912,541	8060608,376	8060608,8586	798917,93	790,41	-12,25	802,66
6629	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'14,024505"	-48°11'05,182753"	22K	798921,446	8060644,182	8060644,7717	798926,30	790,00	-12,25	802,25
6630	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'10,427025"	-48°11'04,438172"	22K	798945,06	8060754,52	8060755,383	798948,27	788,92	-12,25	801,17
6631	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'07,255931"	-48°11'04,305087"	22K	798950,432	8060852,009	8060852,8844	798952,20	787,68	-12,25	799,93
6632	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'06,519030"	-48°11'04,348373"	22K	798949,49	8060874,696	8060875,5418	798950,92	787,37	-12,25	799,62
6633	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'06,040120"	-48°11'04,389814"	22K	798948,485	8060889,446	8060890,2668	798949,70	787,13	-12,25	799,38
6634	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'07,968161"	-48°11'04,291692"	22K	798950,503	8060830,094	8060830,9855	798952,59	787,95	-12,25	800,20
6635	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'09,885893"	-48°11'04,376453"	22K	798947,128	8060771,139	8060772,0212	798950,09	788,73	-12,25	800,98
6636	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'09,175689"	-48°11'04,319614"	22K	798949,129	8060792,961	8060793,8577	798951,77	788,45	-12,25	800,70
6637	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'08,767238"	-48°11'04,300132"	22K	798949,89	8060805,517	8060806,4164	798952,34	788,27	-12,25	800,52
6638	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'25,755340"	-48°11'08,067340"	22K	798830,969	8060284,586	8060284,0846	798841,21	796,59	-12,25	808,84
6639	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'24,983932"	-48°11'07,878418"	22K	798836,896	8060308,233	8060307,803	798846,78	795,88	-12,25	808,13
6640	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'24,429175"	-48°11'07,740943"	22K	798841,206	8060325,238	8060324,8601	798850,84	795,38	-12,25	807,63
6641	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'26,356974"	-48°11'08,214054"	22K	798826,365	8060266,143	8060265,5861	798836,88	797,16	-12,25	809,41
6642	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'28,735156"	-48°11'08,804771"	22K	798807,848	8060193,245	8060192,4643	798819,45	799,40	-12,25	811,65
6643	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'27,691476"	-48°11'08,543813"	22K	798816,025	8060225,236	8060224,5543	798827,15	798,43	-12,25	810,68
6644	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'26,866905"	-48°11'08,337990"	22K	798822,475	8060250,511	8060249,9073	798833,22	797,62	-12,25	809,87
6645	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'23,597159"	-48°11'07,537371"	22K	798847,593	8060350,743	8060350,442	798856,84	794,70	-12,25	806,95
6646	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'18,353944"	-48°11'06,245654"	22K	798888,104	8060511,467	8060511,6548	798894,95	791,55	-12,25	803,80
6647	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'17,674537"	-48°11'06,079779"	22K	798893,309	8060532,294	8060532,5444	798899,84	791,27	-12,25	803,52
6648	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'16,913385"	-48°11'05,889687"	22K	798899,266	8060555,625	8060555,9475	798905,45	790,99	-12,25	803,24
6649	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'19,817535"	-48°11'06,607367"	22K	798876,762	8060466,603	8060466,6539	798884,28	792,23	-12,25	804,48
6650	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'23,495351"	-48°11'07,510480"	22K	798848,433	8060353,863	8060353,5723	798857,64	794,63	-12,25	806,88
6651	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'21,697755"	-48°11'07,069958"	22K	798862,253	8060408,967	8060408,8429	798870,63	793,32	-12,25	805,57
6652	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°31'20,705536"	-48°11'06,825049"	22K	798869,933	8060439,382	8060439,3506	798877,86	792,73	-12,25	804,98
6653	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'13,836454"	-48°11'03,944950"	22K	798903,36	8056958,058	8056960,9177	798962,81	858,27	-12,27	870,54
6654	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'13,934625"	-48°11'03,670529"	22K	798911,413	8056954,918	8056957,8992	798970,90	858,56	-12,27	870,83
6655	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'12,971819"	-48°11'04,336954"	22K	798892,187	8056984,827	8056987,5027	798951,24	857,01	-12,27	869,28
6656	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'13,816901"	-48°11'04,090057"	22K	798899,087	8056958,723	8056961,5189	798958,53	858,21	-12,27	870,48
6657	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'13,881235"	-48°11'04,515039"	22K	798886,517	8056956,93	8056959,5409	798945,99	858,47	-12,27	870,74
6658	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'13,843374"	-48°11'04,381054"	22K	798890,488	8056958,036	8056960,7049	798949,94	858,21	-12,27	870,48
6659	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'13,811998"	-48°11'04,223009"	22K	798895,166	8056958,932	8056961,6697	798954,61	858,17	-12,27	870,44
6660	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'13,025503"	-48°11'04,328770"	22K	798892,404	8056983,172	8056985,852	798951,49	857,12	-12,27	869,39
6661	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'13,378110"	-48°11'04,117887"	22K	798898,466	8056972,233	8056975,0104	798957,71	857,81	-12,27	870,08
6662	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'13,578208"	-48°11'03,519985"	22K	798916,018	8056965,816	8056968,8579	798975,34	858,60	-12,27	870,87
6663	BASE-M54	TOP SARJET	-17°33'09,248364"	-48°11'03,279538"	22K	798925,089	8057098,903	8057101,9877	798982,43	849,34	-12,27	861,61
6664	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'13,343280"	-48°11'04,169427"	22K	798896,961	8056973,327	8056976,0813	798956,19	857,52	-12,27	869,79
6665	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'13,062938"	-48°11'04,316296"	22K	798892,755	8056982,015	8056984,701	798951,85	857,18	-12,27	869,45
6666	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'13,196920"	-48°11'04,271695"	22K	798894,01	8056977,874	8056980,5815	798953,17	857,42	-12,27	869,69
6667	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'13,279706"	-48°11'04,220565"	22K	798895,481	8056975,305	8056978,0361	798954,68	857,41	-12,27	869,68
6668	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'02,769240"	-48°11'03,404895"	22K	798924,346	8057298,265	8057301,2013	798978,74	839,75	-12,27	852,02
6669	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'02,511880"	-48°11'03,435103"	22K	798923,572	8057306,195	8057309,1144	798977,85	839,62	-12,27	851,89
6670	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'01,712241"	-48°11'03,549231"	22K	798920,569	8057330,843	8057333,7009	798974,48	839,31	-12,27	851,58
6671	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'02,909069"	-48°11'03,398802"	22K	798924,462	8057293,961	8057296,902	798978,92	839,84	-12,27	852,11
6672	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'04,012530"	-48°11'03,270962"	22K	798927,731	8057259,961	8057262,9739	798982,69	840,53	-12,27	852,80
6673	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'03,160599"	-48°11'03,379156"	22K	798924,927	8057286,215	8057289,1683	798979,50	839,94	-12,27	852,21
6674	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'03,100130"	-48°11'03,378904"	22K	798924,962	8057288,075	8057291,0275	798979,50	839,91	-12,27	852,18
6675	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'00,473466"	-48°11'03,724062"	22K	798915,975	8057369,026	8057371,7896	798969,32	839,19	-12,26	851,45
6676	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'55,805483"	-48°11'04,378072"	22K	798898,805	8057512,906	8057515,3161	798950,03	841,50	-12,26	853,76

6677	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'14,009586"	-48°11'04,753255"	22K	798879,429	8056953,086	8056955,5945	798938,97	859,16	-12,27	871,43
6678	BASE-M54	TOP ACESSO	-17°33'13,949183"	-48°11'04,666282"	22K	798882,023	8056954,906	8056957,4517	798941,53	858,91	-12,27	871,18
6679	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'56,174319"	-48°11'04,329842"	22K	798900,06	8057501,539	8057503,9755	798951,46	841,12	-12,26	853,38
6680	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'59,269826"	-48°11'03,900722"	22K	798911,311	8057406,129	8057408,7979	798964,11	839,21	-12,26	851,47
6681	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'58,286822"	-48°11'04,034186"	22K	798907,821	8057436,426	8057439,0223	798960,18	839,50	-12,26	851,76
6682	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'57,015375"	-48°11'04,208909"	22K	798903,245	8057475,614	8057478,1156	798955,02	840,23	-12,26	852,49
6683	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'09,639401"	-48°11'03,345504"	22K	798922,964	8057086,903	8057089,9645	798980,49	850,16	-12,27	862,43
6684	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'10,948444"	-48°11'03,631171"	22K	798913,937	8057046,76	8057049,7153	798972,06	852,89	-12,27	865,16
6685	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'10,707231"	-48°11'03,569394"	22K	798915,87	8057054,153	8057057,1319	798973,88	852,40	-12,27	864,67
6686	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'10,458574"	-48°11'03,514443"	22K	798917,605	8057061,778	8057064,7774	798975,50	851,89	-12,27	864,16
6687	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'11,165369"	-48°11'03,683596"	22K	798912,291	8057040,11	8057043,0455	798970,52	853,29	-12,27	865,56
6688	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'11,666250"	-48°11'03,829365"	22K	798907,761	8057024,766	8057027,645	798966,22	854,35	-12,27	866,62
6689	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'11,607743"	-48°11'03,809327"	22K	798908,379	8057026,557	8057029,4439	798966,81	854,22	-12,27	866,49
6690	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'11,433300"	-48°11'03,758853"	22K	798909,948	8057031,901	8057034,8075	798968,30	853,85	-12,27	866,12
6691	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'10,446125"	-48°11'03,512230"	22K	798917,676	8057062,16	8057065,1601	798975,57	851,88	-12,27	864,15
6692	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'09,398442"	-48°11'03,296974"	22K	798924,506	8057094,294	8057097,3732	798981,92	849,82	-12,27	862,09
6693	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'09,560284"	-48°11'03,325513"	22K	798923,59	8057089,328	8057092,3971	798981,08	850,13	-12,27	862,40
6694	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'09,771332"	-48°11'03,360069"	22K	798922,474	8057082,851	8057085,908	798980,06	850,59	-12,27	862,86
6695	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'09,189297"	-48°11'03,300140"	22K	798924,508	8057100,729	8057103,8038	798981,83	849,53	-12,27	861,80
6696	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'09,833586"	-48°11'03,394451"	22K	798921,431	8057080,951	8057083,9938	798979,04	850,71	-12,27	862,98
6697	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'09,424180"	-48°11'03,323788"	22K	798923,703	8057093,514	8057096,5819	798981,13	849,82	-12,27	862,09
6698	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'09,226079"	-48°11'03,305807"	22K	798924,324	8057099,6	8057102,6729	798981,66	849,62	-12,27	861,89
6699	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'10,956125"	-48°11'03,613565"	22K	798914,453	8057046,516	8057049,4792	798972,58	852,77	-12,27	865,04
6700	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'11,300681"	-48°11'03,700448"	22K	798911,732	8057035,955	8057038,8851	798970,02	853,41	-12,27	865,68
6701	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'11,515773"	-48°11'03,761103"	22K	798909,844	8057029,365	8057032,2717	798968,23	853,88	-12,27	866,15
6702	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'10,790603"	-48°11'03,573121"	22K	798915,722	8057051,59	8057054,5685	798973,77	852,42	-12,27	864,69
6703	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'09,853569"	-48°11'03,382349"	22K	798921,779	8057080,331	8057083,3794	798979,40	850,61	-12,27	862,88
6704	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'10,035215"	-48°11'03,413598"	22K	798920,774	8057074,757	8057077,7944	798978,48	851,01	-12,27	863,28
6705	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'10,671556"	-48°11'03,547851"	22K	798916,522	8057055,241	8057058,2288	798974,52	852,19	-12,27	864,46
6706	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'11,765200"	-48°11'03,833596"	22K	798907,591	8057021,724	8057024,6025	798966,09	854,26	-12,27	866,53
6707	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'12,086305"	-48°11'03,949273"	22K	798904,031	8057011,897	8057014,7296	798962,68	855,12	-12,27	867,39
6708	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'11,911314"	-48°11'03,905959"	22K	798905,389	8057017,261	8057020,11	798963,96	854,80	-12,27	867,07
6709	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'11,789948"	-48°11'03,870795"	22K	798906,482	8057020,979	8057023,8416	798964,99	854,58	-12,27	866,85
6710	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'12,152009"	-48°11'03,951951"	22K	798903,922	8057009,877	8057012,7093	798962,60	855,13	-12,27	867,40
6711	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'11,921707"	-48°11'03,880178"	22K	798906,145	8057016,93	8057019,7904	798964,72	854,62	-12,27	866,89
6712	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'12,013689"	-48°11'03,908679"	22K	798905,262	8057014,113	8057016,9623	798963,88	854,81	-12,27	867,08
6713	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°33'12,095722"	-48°11'03,934860"	22K	798904,452	8057011,601	8057014,44	798963,10	855,00	-12,27	867,27
6714	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'04,049391"	-48°11'03,263852"	22K	798927,924	8057258,824	8057261,8405	798982,90	840,55	-12,27	852,82
6715	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'55,182301"	-48°14'46,577018"	22K	792608,676	8076084,174	8075981,463	792390,21	690,15	-12,20	702,35
6716	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'55,121959"	-48°14'46,586182"	22K	792608,432	8076086,034	8075983,3183	792389,94	690,32	-12,20	702,52
6717	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'55,063694"	-48°14'46,592776"	22K	792608,263	8076087,829	8075985,1096	792389,74	690,33	-12,20	702,53
6718	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'55,424481"	-48°14'46,552029"	22K	792609,307	8076076,714	8075974,0171	792390,95	690,41	-12,20	702,61
6719	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'55,799383"	-48°14'46,509310"	22K	792610,403	8076065,164	8075962,4906	792392,21	691,07	-12,20	703,27
6720	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'55,720530"	-48°14'46,510524"	22K	792610,402	8076067,59	8075964,915	792392,18	690,75	-12,20	702,95
6721	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'55,632406"	-48°14'46,525420"	22K	792610,001	8076070,307	8075967,6244	792391,73	690,69	-12,20	702,89
6722	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'54,493086"	-48°14'46,640556"	22K	792607,104	8076105,401	8076002,6533	792388,32	689,93	-12,20	702,13
6723	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'53,644058"	-48°14'46,647980"	22K	792607,26	8076131,52	8076028,7578	792388,10	688,68	-12,20	700,88
6724	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'53,540748"	-48°14'46,653216"	22K	792607,151	8076134,7	8076031,9341	792387,94	688,50	-12,20	700,70
6725	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'53,399908"	-48°14'46,664533"	22K	792606,879	8076139,037	8076036,2644	792387,61	688,47	-12,20	700,67
6726	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'53,750663"	-48°14'46,664803"	22K	792606,716	8076128,248	8076025,4799	792387,60	689,23	-12,20	701,43
6727	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'54,432122"	-48°14'46,665880"	22K	792606,383	8076107,287	8076004,5275	792387,58	690,30	-12,20	702,50

6728	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'54,293619"	-48°14'46,672253"	22K	792606,256	8076111,55	8076008,7859	792387,39	690,20	-12,20	702,40
6729	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'53,994767"	-48°14'46,673204"	22K	792606,36	8076120,743	8076017,9745	792387,36	689,87	-12,20	702,07
6730	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'56,986963"	-48°14'46,225617"	22K	792618,257	8076028,514	8075925,9795	792400,60	690,05	-12,20	702,25
6731	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'56,891300"	-48°14'46,247906"	22K	792617,641	8076031,466	8075928,9206	792399,94	690,19	-12,20	702,39
6732	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'56,773126"	-48°14'46,285564"	22K	792616,581	8076035,117	8075932,5537	792398,83	690,32	-12,20	702,52
6733	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'57,090322"	-48°14'46,200438"	22K	792618,955	8076025,324	8075922,8018	792401,34	690,10	-12,20	702,30
6734	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'57,390192"	-48°14'46,129554"	22K	792620,916	8076016,07	8075913,5826	792403,44	689,53	-12,20	701,73
6735	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'57,296259"	-48°14'46,164005"	22K	792619,94	8076018,974	8075916,4704	792402,42	689,94	-12,20	702,14
6736	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'57,258868"	-48°14'46,170761"	22K	792619,757	8076020,127	8075917,6199	792402,22	690,01	-12,20	702,21
6737	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'56,613664"	-48°14'46,323264"	22K	792615,538	8076040,038	8075937,4562	792397,71	690,52	-12,20	702,72
6738	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'56,035651"	-48°14'46,489354"	22K	792610,888	8076057,888	8075955,2264	792392,80	691,62	-12,20	703,82
6739	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'55,978855"	-48°14'46,498702"	22K	792610,637	8076059,639	8075956,9726	792392,53	691,53	-12,20	703,73
6740	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'55,940582"	-48°14'46,502796"	22K	792610,533	8076060,818	8075958,1493	792392,41	691,36	-12,20	703,56
6741	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'56,082282"	-48°14'46,483137"	22K	792611,051	8076056,451	8075953,7927	792392,99	691,59	-12,20	703,79
6742	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'56,455896"	-48°14'46,370622"	22K	792614,209	8076044,911	8075942,3065	792396,31	690,69	-12,20	702,89
6743	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'56,323818"	-48°14'46,406728"	22K	792613,201	8076048,989	8075946,3671	792395,25	690,88	-12,20	703,08
6744	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°22'56,158032"	-48°14'46,462061"	22K	792611,64	8076054,112	8075951,4639	792393,61	691,36	-12,20	703,56
6745	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'15,970756"	-48°11'05,782352"	22K	798848,167	8056893,208	8056895,2944	798908,61	863,12	-12,27	875,39
6746	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'07,106604"	-48°11'03,154804"	22K	798929,747	8057164,732	8057167,8404	798986,11	844,88	-12,27	857,15
6747	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'06,572299"	-48°11'03,138836"	22K	798930,462	8057181,161	8057184,2686	798986,58	843,75	-12,27	856,02
6748	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'06,036877"	-48°11'03,135762"	22K	798930,797	8057197,63	8057200,7313	798986,67	842,79	-12,27	855,06
6749	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'07,545558"	-48°11'03,177330"	22K	798928,882	8057151,239	8057154,3438	798985,45	845,89	-12,27	858,16
6750	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'08,609705"	-48°11'03,272537"	22K	798925,587	8057118,546	8057121,6245	798982,64	848,18	-12,27	860,45
6751	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'08,298298"	-48°11'03,237534"	22K	798926,762	8057128,11	8057131,1994	798983,67	847,52	-12,27	859,79
6752	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'07,907629"	-48°11'03,206636"	22K	798927,852	8057140,114	8057143,2112	798984,58	846,67	-12,27	858,94
6753	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'05,521869"	-48°11'03,153146"	22K	798930,519	8057213,48	8057216,5662	798986,16	842,06	-12,27	854,33
6754	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'04,250342"	-48°11'03,233093"	22K	798928,74	8057252,629	8057255,6619	798983,80	840,77	-12,27	853,04
6755	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'04,211540"	-48°11'03,233998"	22K	798928,731	8057253,823	8057256,8549	798983,78	840,72	-12,27	852,99
6756	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'04,134472"	-48°11'03,248338"	22K	798928,343	8057256,2	8057259,2245	798983,35	840,64	-12,27	852,91
6757	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'04,306237"	-48°11'03,236329"	22K	798928,619	8057250,911	8057253,9433	798983,71	840,84	-12,27	853,11
6758	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'05,152338"	-48°11'03,179836"	22K	798929,9	8057224,859	8057227,9282	798985,37	841,64	-12,27	853,91
6759	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'04,786632"	-48°11'03,198944"	22K	798929,503	8057236,117	8057239,1726	798984,81	841,28	-12,27	853,55
6760	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'04,331276"	-48°11'03,236823"	22K	798928,593	8057250,141	8057253,1734	798983,69	840,87	-12,27	853,14
6761	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'12,458434"	-48°11'04,159997"	22K	798897,643	8057000,542	8057003,2877	798956,46	856,04	-12,27	868,31
6762	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'11,939289"	-48°11'03,991738"	22K	798902,845	8057016,438	8057019,2499	798961,43	855,03	-12,27	867,30
6763	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'11,432668"	-48°11'03,846939"	22K	798907,349	8057031,959	8057034,8269	798965,70	854,06	-12,27	866,33
6764	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'12,863576"	-48°11'04,305688"	22K	798893,159	8056988,143	8056990,8308	798952,17	856,83	-12,27	869,10
6765	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'15,406544"	-48°11'05,467102"	22K	798857,727	8056910,426	8056912,6422	798917,91	862,03	-12,27	874,30
6766	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'14,819733"	-48°11'05,165215"	22K	798866,903	8056928,345	8056930,6849	798926,81	860,92	-12,27	873,19
6767	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'14,426873"	-48°11'04,973381"	22K	798872,743	8056940,346	8056942,7642	798932,47	860,10	-12,27	872,37
6768	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'10,920395"	-48°11'03,709276"	22K	798911,645	8057047,657	8057050,5778	798969,76	853,00	-12,27	865,27
6769	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'09,455520"	-48°11'03,399348"	22K	798921,459	8057092,583	8057095,6182	798978,90	850,02	-12,27	862,29
6770	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'09,187021"	-48°11'03,352668"	22K	798922,959	8057100,822	8057103,8738	798980,28	849,43	-12,27	861,70
6771	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'08,889691"	-48°11'03,308568"	22K	798924,396	8057109,949	8057113,0158	798981,58	848,80	-12,27	861,07
6772	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'09,704777"	-48°11'03,443886"	22K	798920,031	8057084,935	8057087,9544	798977,59	850,51	-12,27	862,78
6773	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'10,539537"	-48°11'03,616212"	22K	798914,565	8057059,332	8057062,288	798972,50	852,25	-12,27	864,52
6774	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'10,236202"	-48°11'03,547568"	22K	798916,729	8057068,633	8057071,6147	798974,53	851,64	-12,27	863,91
6775	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°33'09,995737"	-48°11'03,499505"	22K	798918,257	8057076,009	8057079,0082	798975,95	851,14	-12,27	863,41
6776	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'36,438965"	-48°11'07,172907"	22K	798825,161	8058109,87	8058110,7783	798867,60	828,18	-12,26	840,44
6777	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'36,312020"	-48°11'07,188897"	22K	798824,747	8058113,782	8058114,6815	798867,13	827,87	-12,26	840,13
6778	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'35,784403"	-48°11'07,268345"	22K	798822,643	8058130,047	8058130,9041	798864,78	826,67	-12,26	838,93

6779	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'37,463730"	-48°11'07,024716"	22K	798829,067	8058078,282	8058079,2699	798871,97	830,52	-12,26	842,78
6780	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'40,106984"	-48°11'06,641049"	22K	798839,184	8057996,804	8057997,9978	798883,28	836,46	-12,26	848,72
6781	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'39,163785"	-48°11'06,777952"	22K	798835,574	8058025,878	8058026,9983	798879,25	834,37	-12,26	846,63
6782	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'38,350936"	-48°11'06,893660"	22K	798832,53	8058050,933	8058051,991	798875,83	832,55	-12,26	844,81
6783	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'35,286831"	-48°11'07,343804"	22K	798820,643	8058145,386	8058146,203	798862,56	825,63	-12,26	837,89
6784	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'34,262059"	-48°11'07,473187"	22K	798817,292	8058176,966	8058177,7116	798858,74	823,86	-12,26	836,12
6785	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'34,597911"	-48°11'07,423506"	22K	798818,605	8058166,613	8058167,3852	798860,20	824,31	-12,26	836,57
6786	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'35,023032"	-48°11'07,362484"	22K	798820,212	8058153,509	8058154,314	798862,00	825,00	-12,26	837,26
6787	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'34,026507"	-48°11'07,507696"	22K	798816,381	8058184,227	8058184,9541	798857,72	823,61	-12,26	835,87
6788	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'34,883261"	-48°11'07,402392"	22K	798819,098	8058157,826	8058158,6115	798860,83	824,90	-12,26	837,16
6789	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'34,270247"	-48°11'07,488953"	22K	798816,823	8058176,721	8058177,4598	798858,27	824,02	-12,26	836,28
6790	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'33,711117"	-48°11'07,569836"	22K	798814,691	8058193,956	8058194,6514	798855,89	823,41	-12,26	835,67
6791	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'48,396964"	-48°11'05,425864"	22K	798871,264	8057741,261	8057743,1059	798919,13	846,10	-12,26	858,36
6792	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'47,978936"	-48°11'05,485018"	22K	798869,709	8057754,146	8057755,959	798917,38	845,92	-12,26	858,18
6793	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'47,580247"	-48°11'05,541569"	22K	798868,222	8057766,435	8057768,2175	798915,72	845,63	-12,26	857,89
6794	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'48,705735"	-48°11'05,380665"	22K	798872,457	8057731,743	8057733,6121	798920,46	846,18	-12,26	858,44
6795	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'49,681137"	-48°11'05,245223"	22K	798876,009	8057701,679	8057703,6214	798924,46	846,28	-12,26	858,54
6796	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'49,309414"	-48°11'05,298410"	22K	798874,609	8057713,137	8057715,0508	798922,89	846,26	-12,26	858,52
6797	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'48,936712"	-48°11'05,351375"	22K	798873,216	8057724,625	8057726,5102	798921,33	846,20	-12,26	858,46
6798	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'46,890619"	-48°11'05,644602"	22K	798865,496	8057787,694	8057789,4215	798912,68	845,36	-12,26	857,62
6799	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'43,349680"	-48°11'06,162924"	22K	798851,815	8057896,845	8057898,2947	798897,39	841,90	-12,26	854,16
6800	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'42,309205"	-48°11'06,317327"	22K	798847,733	8057928,919	8057930,2861	798892,83	840,44	-12,26	852,70
6801	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'41,143833"	-48°11'06,492262"	22K	798843,102	8057964,844	8057966,1178	798887,67	838,46	-12,26	850,72
6802	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'44,283832"	-48°11'06,020804"	22K	798855,583	8057868,047	8057869,5723	798901,58	842,97	-12,26	855,23
6803	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'46,324356"	-48°11'05,722245"	22K	798863,463	8057805,147	8057806,8323	798910,39	844,77	-12,26	857,03
6804	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'45,642212"	-48°11'05,818859"	22K	798860,923	8057826,173	8057827,8062	798907,54	844,16	-12,26	856,42
6805	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'44,925305"	-48°11'05,926209"	22K	798858,082	8057848,273	8057849,8489	798904,37	843,56	-12,26	855,82
6806	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'35,354814"	-48°11'07,314628"	22K	798821,473	8058143,282	8058144,1127	798863,42	825,62	-12,26	837,88
6807	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'33,934998"	-48°11'07,516971"	22K	798816,149	8058187,046	8058187,7677	798857,45	823,62	-12,26	835,88
6808	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'33,730802"	-48°11'07,545913"	22K	798815,388	8058193,34	8058194,0461	798856,59	823,36	-12,26	835,62
6809	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'33,317595"	-48°11'07,626371"	22K	798813,202	8058206,086	8058206,751	798854,22	823,04	-12,26	835,30
6810	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'33,971523"	-48°11'07,509087"	22K	798816,365	8058185,919	8058186,6447	798857,68	823,60	-12,26	835,86
6811	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'34,005890"	-48°11'07,502660"	22K	798816,539	8058184,859	8058185,588	798857,87	823,80	-12,26	836,06
6812	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'33,984256"	-48°11'07,506078"	22K	798816,448	8058185,526	8058186,2532	798857,77	823,78	-12,26	836,04
6813	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'33,977328"	-48°11'07,508151"	22K	798816,39	8058185,74	8058186,4662	798857,71	823,74	-12,26	836,00
6814	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'32,895486"	-48°11'07,686567"	22K	798811,618	8058219,097	8058219,7296	798852,45	822,63	-12,26	834,89
6815	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'30,067897"	-48°11'08,101532"	22K	798800,661	8058306,259	8058306,6694	798840,21	821,29	-12,26	833,55
6816	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'29,668034"	-48°11'08,162502"	22K	798799,044	8058318,586	8058318,9639	798838,41	821,18	-12,26	833,44
6817	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'29,090232"	-48°11'08,244823"	22K	798796,878	8058336,396	8058336,7296	798835,98	820,98	-12,26	833,24
6818	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'30,184342"	-48°11'08,085569"	22K	798801,079	8058302,67	8058303,089	798840,68	821,33	-12,26	833,59
6819	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'32,345577"	-48°11'07,768967"	22K	798809,437	8058236,049	8058236,6376	798850,01	822,14	-12,26	834,40
6820	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'31,761513"	-48°11'07,856740"	22K	798807,113	8058254,054	8058254,5958	798847,43	821,88	-12,26	834,14
6821	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°32'31,018673"	-48°11'07,973870"	22K	798803,995	8058276,956	8058277,4359	798843,97	821,69	-12,26	833,95
6822	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'35,906634"	-48°11'07,227182"	22K	798823,802	8058126,269	8058127,1459	798866,00	826,93	-12,26	839,19
6823	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'35,482882"	-48°11'07,290725"	22K	798822,12	8058139,332	8058140,175	798864,12	825,96	-12,26	838,22
6824	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'35,191565"	-48°11'07,333483"	22K	798820,991	8058148,312	8058149,1321	798862,86	825,40	-12,26	837,66
6825	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'36,322142"	-48°11'07,173695"	22K	798825,191	8058113,464	8058114,3703	798867,57	827,73	-12,26	839,99
6826	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'35,604736"	-48°11'07,277965"	22K	798822,441	8058135,578	8058136,4283	798864,50	826,13	-12,26	838,39
6827	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'35,919702"	-48°11'07,231758"	22K	798823,661	8058125,869	8058126,7441	798865,86	826,80	-12,26	839,06
6828	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'36,274658"	-48°11'07,181308"	22K	798824,988	8058114,928	8058115,8303	798867,35	827,64	-12,26	839,90
6829	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'34,980735"	-48°11'07,364527"	22K	798820,171	8058154,811	8058155,6145	798861,94	824,97	-12,26	837,23

6830	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'34,112258"	-48°11'07,489022"	22K	798816,893	8058181,581	8058182,3175	798858,27	823,85	-12,26	836,11
6831	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'34,099700"	-48°11'07,490605"	22K	798816,852	8058181,968	8058182,7037	798858,23	823,87	-12,26	836,13
6832	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'34,063243"	-48°11'07,494082"	22K	798816,766	8058183,091	8058183,8246	798858,12	823,88	-12,26	836,14
6833	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'34,125915"	-48°11'07,489285"	22K	798816,879	8058181,161	8058181,8976	798858,26	823,80	-12,26	836,06
6834	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'34,716433"	-48°11'07,402733"	22K	798819,164	8058162,958	8058163,741	798860,82	824,58	-12,26	836,84
6835	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'34,450778"	-48°11'07,441807"	22K	798818,132	8058171,147	8058171,9091	798859,67	824,20	-12,26	836,46
6836	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'34,202022"	-48°11'07,478181"	22K	798817,172	8058178,815	8058179,5576	798858,59	823,87	-12,26	836,13
6837	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°32'50,093154"	-48°11'05,186331"	22K	798877,559	8057688,979	8057690,9531	798926,19	846,26	-12,26	858,52
6838	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'54,930860"	-48°11'04,499963"	22K	798895,607	8057539,864	8057542,2082	798946,44	842,70	-12,26	854,96
6839	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'54,506633"	-48°11'04,559825"	22K	798894,034	8057552,94	8057555,2518	798944,67	843,21	-12,26	855,47
6840	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'53,817377"	-48°11'04,654621"	22K	798891,551	8057574,184	8057576,4444	798941,88	844,01	-12,26	856,27
6841	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'55,437942"	-48°11'04,428112"	22K	798897,496	8057524,234	8057526,6169	798948,56	842,00	-12,26	854,26
6842	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,918279"	-48°11'04,302115"	22K	798900,995	8057509,403	8057511,848	798952,27	840,96	-12,26	853,22
6843	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,851929"	-48°11'04,329471"	22K	798900,218	8057511,456	8057513,888	798951,47	841,23	-12,26	853,49
6844	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,913245"	-48°11'04,300159"	22K	798901,055	8057509,557	8057512,0027	798952,33	841,11	-12,26	853,37
6845	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'53,511387"	-48°11'04,698761"	22K	798890,388	8057583,616	8057585,8527	798940,57	844,37	-12,26	856,63
6846	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'50,429495"	-48°11'05,132234"	22K	798879,002	8057678,609	8057680,6116	798927,79	846,14	-12,26	858,40
6847	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'50,733895"	-48°11'05,067684"	22K	798880,768	8057669,217	8057671,2523	798929,69	845,95	-12,26	858,21
6848	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'51,013308"	-48°11'05,029140"	22K	798881,778	8057660,605	8057662,6611	798930,83	845,84	-12,26	858,10
6849	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'50,505144"	-48°11'05,123203"	22K	798879,234	8057676,278	8057678,2857	798928,06	846,12	-12,26	858,38
6850	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'52,216679"	-48°11'04,881533"	22K	798885,585	8057623,523	8057625,6611	798935,18	845,44	-12,26	857,70
6851	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'51,764923"	-48°11'04,946293"	22K	798883,88	8057637,448	8057639,5512	798933,27	845,67	-12,26	857,93
6852	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'51,012251"	-48°11'05,050810"	22K	798881,139	8057660,647	8057662,6937	798930,19	845,96	-12,26	858,22
6853	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'10,824350"	-48°11'03,575649"	22K	798915,632	8057050,553	8057053,5308	798973,70	852,63	-12,27	864,90
6854	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'10,966085"	-48°11'03,609887"	22K	798914,557	8057046,208	8057049,1729	798972,69	852,91	-12,27	865,18
6855	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'11,228686"	-48°11'03,673772"	22K	798912,552	8057038,158	8057041,0987	798970,81	853,40	-12,27	865,67
6856	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'10,568577"	-48°11'03,516402"	22K	798917,497	8057058,395	8057061,3951	798975,45	852,10	-12,27	864,37
6857	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'10,025023"	-48°11'03,405555"	22K	798921,016	8057075,067	8057078,1077	798978,72	851,11	-12,27	863,38
6858	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'10,452240"	-48°11'03,491972"	22K	798918,271	8057061,963	8057064,9721	798976,17	851,90	-12,27	864,17
6859	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'10,483380"	-48°11'03,498607"	22K	798918,061	8057061,008	8057064,0146	798975,97	851,94	-12,27	864,21
6860	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'11,434060"	-48°11'03,730003"	22K	798910,799	8057031,865	8057034,7841	798969,15	853,84	-12,27	866,11
6861	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,810930"	-48°11'04,370159"	22K	798899,036	8057512,735	8057515,1486	798950,27	841,40	-12,26	853,66
6862	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,895497"	-48°11'04,329950"	22K	798900,184	8057510,116	8057512,5484	798951,45	841,29	-12,26	853,55
6863	BASE-M54	TOP_DESC_D	-17°32'55,873815"	-48°11'04,323168"	22K	798900,394	8057510,78	8057513,2151	798951,65	841,03	-12,26	853,29
6864	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'12,157227"	-48°11'03,946245"	22K	798904,088	8057009,714	8057012,5489	798962,77	855,29	-12,27	867,56
6865	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'11,638458"	-48°11'03,788451"	22K	798908,981	8057025,603	8057028,4995	798967,42	854,22	-12,27	866,49
6866	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'11,829788"	-48°11'03,844560"	22K	798907,238	8057019,742	8057022,6167	798965,77	854,60	-12,27	866,87
6867	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°33'11,981428"	-48°11'03,891827"	22K	798905,774	8057015,098	8057017,9542	798964,37	854,93	-12,27	867,20
6868	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'51,351994"	-48°11'04,982190"	22K	798883,009	8057650,166	8057652,2476	798932,21	845,73	-12,26	857,99
6869	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'53,848415"	-48°11'04,626726"	22K	798892,36	8057573,217	8057575,4901	798942,70	844,00	-12,26	856,26
6870	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'53,570871"	-48°11'04,668665"	22K	798891,249	8057581,773	8057584,0237	798941,46	844,31	-12,26	856,57
6871	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'53,241976"	-48°11'04,709127"	22K	798890,205	8057591,908	8057594,1363	798940,27	844,71	-12,26	856,97
6872	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'54,151564"	-48°11'04,583951"	22K	798893,484	8057563,873	8057566,1692	798943,96	843,65	-12,26	855,91
6873	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'54,849041"	-48°11'04,486588"	22K	798896,039	8057542,375	8057544,7238	798946,83	842,77	-12,26	855,03
6874	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'54,710548"	-48°11'04,506587"	22K	798895,512	8057546,644	8057548,9821	798946,24	842,93	-12,26	855,19
6875	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'54,462797"	-48°11'04,540475"	22K	798894,625	8057554,28	8057556,5997	798945,24	843,24	-12,26	855,50
6876	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'52,764854"	-48°11'04,775567"	22K	798888,462	8057606,614	8057608,8063	798938,31	845,08	-12,26	857,34
6877	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'51,069172"	-48°11'05,014214"	22K	798882,193	8057658,88	8057660,9435	798931,27	845,99	-12,26	858,25
6878	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'50,547419"	-48°11'05,087679"	22K	798880,263	8057674,962	8057676,9858	798929,10	846,17	-12,26	858,43
6879	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'50,443808"	-48°11'05,103175"	22K	798879,853	8057678,156	8057680,1715	798928,65	846,21	-12,26	858,47
6880	BASE-M54	TOP_SARJETA	-17°32'51,405952"	-48°11'04,968073"	22K	798883,401	8057648,5	8057650,5885	798932,63	845,87	-12,26	858,13

6881	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'52,322077"	-48°11'04,840832"	22K	798886,738	8057620,263	8057622,4204	798936,38	845,41	-12,26	857,67
6882	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'52,069537"	-48°11'04,876250"	22K	798885,808	8057628,047	8057630,1853	798935,34	845,55	-12,26	857,81
6883	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'51,707970"	-48°11'04,928094"	22K	798884,443	8057639,192	8057641,3024	798933,81	845,73	-12,26	857,99
6884	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'53,199411"	-48°11'04,724356"	22K	798889,775	8057593,224	8057595,445	798939,82	844,56	-12,26	856,82
6885	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'53,790997"	-48°11'04,639813"	22K	798892	8057574,989	8057577,2555	798942,31	843,95	-12,26	856,21
6886	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'54,301344"	-48°11'04,571267"	22K	798893,79	8057559,26	8057561,5639	798944,33	843,37	-12,26	855,63
6887	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'52,810371"	-48°11'04,778218"	22K	798888,363	8057605,215	8057607,4068	798938,23	844,89	-12,26	857,15
6888	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'51,732990"	-48°11'04,929572"	22K	798884,388	8057638,423	8057640,5331	798933,77	845,58	-12,26	857,84
6889	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'52,116065"	-48°11'04,874582"	22K	798885,836	8057626,615	8057628,7547	798935,39	845,38	-12,26	857,64
6890	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'52,392494"	-48°11'04,836524"	22K	798886,833	8057618,095	8057620,2553	798936,51	845,21	-12,26	857,47
6891	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'54,717003"	-48°11'04,512452"	22K	798895,336	8057546,448	8057548,7836	798946,07	842,78	-12,26	855,04
6892	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'55,662626"	-48°11'04,374688"	22K	798898,97	8057517,299	8057519,7085	798950,13	841,67	-12,26	853,93
6893	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'55,363245"	-48°11'04,417202"	22K	798897,852	8057526,527	8057528,9136	798948,88	842,03	-12,26	854,29
6894	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'55,114071"	-48°11'04,449282"	22K	798897,019	8057534,206	8057536,575	798947,93	842,41	-12,26	854,67
6895	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'55,810819"	-48°11'04,355522"	22K	798899,468	8057512,732	8057515,152	798950,70	841,17	-12,26	853,43
6896	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'55,304517"	-48°11'04,429666"	22K	798897,511	8057528,339	8057530,72	798948,51	842,00	-12,26	854,26
6897	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'55,691624"	-48°11'04,374715"	22K	798898,956	8057516,407	8057518,82	798950,13	841,52	-12,26	853,78
6898	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°32'55,798659"	-48°11'04,357675"	22K	798899,41	8057513,107	8057515,53	798950,63	841,30	-12,26	853,56
6899	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'46,020722"	-48°11'10,667870"	22K	798772,301	8061508,011	8061505,8009	798764,49	772,86	-12,24	785,10
6900	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,210896"	-48°11'13,347015"	22K	798712,69	8062826,065	8062822,0685	798685,43	755,17	-12,24	767,41
6901	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,225045"	-48°11'13,342969"	22K	798712,803	8062825,628	8062821,6335	798685,55	755,19	-12,24	767,43
6902	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'45,901757"	-48°11'10,707921"	22K	798771,173	8061511,688	8061509,4587	798763,30	772,89	-12,24	785,13
6903	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'45,320818"	-48°11'10,936016"	22K	798764,705	8061529,658	8061527,3207	798756,57	773,13	-12,24	785,37
6904	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'45,487765"	-48°11'10,868426"	22K	798766,624	8061524,493	8061522,1876	798758,57	772,94	-12,24	785,18
6905	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'45,799675"	-48°11'10,744188"	22K	798770,149	8061514,844	8061512,5974	798762,23	772,76	-12,24	785,00
6906	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,230433"	-48°11'13,342378"	22K	798712,818	8062825,462	8062821,4678	798685,57	755,19	-12,24	767,43
6907	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,470398"	-48°11'13,391974"	22K	798711,245	8062818,102	8062814,0896	798684,11	755,36	-12,24	767,60
6908	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,483516"	-48°11'13,390925"	22K	798711,27	8062817,698	8062813,6863	798684,14	755,37	-12,24	767,61
6909	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,486215"	-48°11'13,390951"	22K	798711,268	8062817,615	8062813,6033	798684,14	755,37	-12,24	767,61
6910	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,414522"	-48°11'13,385550"	22K	798711,46	8062819,818	8062815,8076	798684,30	755,32	-12,24	767,56
6911	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,237298"	-48°11'13,347422"	22K	798712,666	8062825,253	8062821,2567	798685,42	755,19	-12,24	767,43
6912	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,273229"	-48°11'13,359505"	22K	798712,293	8062824,153	8062820,152	798685,06	755,21	-12,24	767,45
6913	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,331586"	-48°11'13,371311"	22K	798711,918	8062822,363	8062818,3577	798684,72	755,26	-12,24	767,50
6914	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'42,494680"	-48°11'11,798231"	22K	798740,542	8061616,97	8061614,2155	798731,14	770,27	-12,24	782,51
6915	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'42,636661"	-48°11'11,785641"	22K	798740,849	8061612,597	8061609,85	798731,51	770,66	-12,24	782,90
6916	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'42,850886"	-48°11'11,711936"	22K	798742,927	8061605,975	8061603,2633	798733,68	770,85	-12,24	783,09
6917	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'39,448071"	-48°11'12,759140"	22K	798713,566	8061711,107	8061707,889	798702,79	766,39	-12,24	778,63
6918	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'38,594524"	-48°11'13,006168"	22K	798706,663	8061737,471	8061734,1328	798695,50	765,40	-12,24	777,64
6919	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'38,937202"	-48°11'12,894436"	22K	798709,805	8061726,881	8061723,5965	798698,80	765,54	-12,24	777,78
6920	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'39,356480"	-48°11'12,783318"	22K	798712,894	8061713,935	8061710,7051	798702,07	766,09	-12,24	778,33
6921	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'42,942098"	-48°11'11,684036"	22K	798743,709	8061603,157	8061600,4588	798734,51	771,08	-12,24	783,32
6922	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'44,023271"	-48°11'11,327245"	22K	798753,748	8061569,743	8061567,2162	798745,03	771,90	-12,24	784,14
6923	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'44,371277"	-48°11'11,215225"	22K	798756,896	8061558,989	8061556,5161	798748,34	772,17	-12,24	784,41
6924	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'45,185013"	-48°11'10,975988"	22K	798763,587	8061533,853	8061531,4963	798755,40	772,90	-12,24	785,14
6925	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'43,847273"	-48°11'11,396127"	22K	798751,795	8061575,187	8061572,6275	798743,00	771,92	-12,24	784,16
6926	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'43,018702"	-48°11'11,650669"	22K	798744,659	8061600,786	8061598,1035	798735,49	770,82	-12,24	783,06
6927	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'43,216823"	-48°11'11,598997"	22K	798746,094	8061594,669	8061592,0119	798737,01	771,51	-12,24	783,75
6928	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'43,503714"	-48°11'11,503064"	22K	798748,795	8061585,802	8061583,1909	798739,85	771,69	-12,24	783,93
6929	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,493593"	-48°11'13,393141"	22K	798711,2	8062817,389	8062813,3765	798684,07	755,37	-12,24	767,61
6930	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'05,351858"	-48°11'13,777336"	22K	798699,015	8062760,394	8062756,2405	798672,74	756,41	-12,24	768,65
6931	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'05,575071"	-48°11'13,821634"	22K	798697,606	8062753,547	8062749,3774	798671,43	756,54	-12,24	768,78

6932	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'05,733575"	-48°11'13,853242"	22K	798696,601	8062748,685	8062744,5039	798670,50	756,64	-12,24	768,88
6933	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'05,193015"	-48°11'13,744752"	22K	798700,049	8062765,266	8062761,1245	798673,70	756,34	-12,24	768,58
6934	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'04,623286"	-48°11'13,633392"	22K	798703,595	8062782,743	8062778,6419	798676,98	756,02	-12,24	768,26
6935	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'04,833736"	-48°11'13,673990"	22K	798702,301	8062776,287	8062772,1712	798675,79	756,14	-12,24	768,38
6936	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'05,036900"	-48°11'13,714294"	22K	798701,019	8062770,055	8062765,9245	798674,60	756,27	-12,24	768,51
6937	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'05,890228"	-48°11'13,884979"	22K	798695,593	8062743,88	8062739,6873	798669,56	756,64	-12,24	768,88
6938	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'06,661041"	-48°11'14,034440"	22K	798690,831	8062720,234	8062715,9872	798665,15	757,25	-12,24	769,49
6939	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'06,751993"	-48°11'14,052282"	22K	798690,263	8062717,444	8062713,1907	798664,63	757,31	-12,24	769,55
6940	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'06,967639"	-48°11'14,094766"	22K	798688,911	8062710,829	8062706,5603	798663,37	757,42	-12,24	769,66
6941	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'06,604150"	-48°11'14,022882"	22K	798691,198	8062721,979	8062717,7364	798665,49	757,22	-12,24	769,46
6942	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'06,066352"	-48°11'13,916586"	22K	798694,58	8062738,476	8062734,2721	798668,63	756,87	-12,24	769,11
6943	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'06,201670"	-48°11'13,943096"	22K	798693,736	8062734,325	8062730,1114	798667,85	756,97	-12,24	769,21
6944	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'06,291322"	-48°11'13,960992"	22K	798693,167	8062731,575	8062727,3549	798667,32	757,03	-12,24	769,27
6945	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,657885"	-48°11'13,438583"	22K	798709,784	8062812,355	8062808,325	798682,73	755,46	-12,24	767,70
6946	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,674584"	-48°11'13,442493"	22K	798709,661	8062811,843	8062807,8115	798682,62	755,47	-12,24	767,71
6947	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,698410"	-48°11'13,451443"	22K	798709,386	8062811,114	8062807,079	798682,35	755,47	-12,24	767,71
6948	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,607257"	-48°11'13,430893"	22K	798710,034	8062813,909	8062809,8816	798682,96	755,31	-12,24	767,55
6949	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,513296"	-48°11'13,402561"	22K	798710,913	8062816,787	8062812,7706	798683,79	755,38	-12,24	767,62
6950	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,545677"	-48°11'13,411887"	22K	798710,623	8062815,795	8062811,775	798683,52	755,39	-12,24	767,63
6951	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,580330"	-48°11'13,423278"	22K	798710,271	8062814,734	8062810,7096	798683,18	755,41	-12,24	767,65
6952	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,728346"	-48°11'13,458062"	22K	798709,177	8062810,196	8062806,1585	798682,16	755,48	-12,24	767,72
6953	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'04,126874"	-48°11'13,536520"	22K	798706,68	8062797,971	8062793,905	798679,84	755,73	-12,24	767,97
6954	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'04,329650"	-48°11'13,576966"	22K	798705,394	8062791,751	8062787,6703	798678,65	755,74	-12,24	767,98
6955	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'04,519565"	-48°11'13,613679"	22K	798704,224	8062785,925	8062781,831	798677,57	755,97	-12,24	768,21
6956	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'04,065966"	-48°11'13,523636"	22K	798707,088	8062799,839	8062795,7778	798680,22	755,71	-12,24	767,95
6957	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,748102"	-48°11'13,461959"	22K	798709,053	8062809,59	8062805,5511	798682,04	755,49	-12,24	767,73
6958	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,809717"	-48°11'13,471987"	22K	798708,729	8062807,699	8062803,6566	798681,75	755,54	-12,24	767,78
6959	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'03,935192"	-48°11'13,498953"	22K	798707,876	8062803,851	8062799,7986	798680,95	755,62	-12,24	767,86
6960	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'38,474524"	-48°11'13,032885"	22K	798705,929	8061741,174	8061737,8224	798694,71	764,67	-12,24	776,91
6961	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'01,485347"	-48°11'13,003024"	22K	798723,628	8062878,995	8062875,1238	798695,58	753,87	-12,24	766,11
6962	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'01,611413"	-48°11'13,034995"	22K	798722,627	8062875,131	8062871,2477	798694,64	753,96	-12,24	766,20
6963	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'01,828771"	-48°11'13,076706"	22K	798721,297	8062868,463	8062864,5646	798693,41	754,13	-12,24	766,37
6964	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'01,435716"	-48°11'12,994505"	22K	798723,902	8062880,518	8062876,6498	798695,83	753,82	-12,24	766,06
6965	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'01,380017"	-48°11'12,982151"	22K	798724,292	8062882,226	8062878,3624	798696,20	753,78	-12,24	766,02
6966	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'01,403302"	-48°11'12,980471"	22K	798724,331	8062881,509	8062877,6465	798696,25	753,81	-12,24	766,05
6967	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'01,416422"	-48°11'12,981861"	22K	798724,284	8062881,106	8062877,2431	798696,21	753,82	-12,24	766,06
6968	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'01,937488"	-48°11'13,097968"	22K	798720,62	8062865,128	8062861,2219	798692,78	754,22	-12,24	766,46
6969	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'56,601320"	-48°11'12,145902"	22K	798751,148	8063028,86	8063025,2925	798720,87	750,73	-12,24	762,97
6970	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'57,340940"	-48°11'12,273481"	22K	798747,046	8063006,164	8063002,5515	798717,10	751,53	-12,24	763,77
6971	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'57,649286"	-48°11'12,340216"	22K	798744,936	8062996,708	8062993,0708	798715,14	752,01	-12,24	764,25
6972	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'56,086056"	-48°11'12,014868"	22K	798755,25	8063044,653	8063041,1353	798724,73	749,87	-12,24	762,11
6973	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'02,165571"	-48°11'13,144121"	22K	798719,154	8062858,132	8062854,209	798691,42	754,39	-12,24	766,63
6974	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'55,596361"	-48°11'11,912542"	22K	798758,493	8063059,672	8063056,1919	798727,75	749,45	-12,24	761,69
6975	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'55,784820"	-48°11'11,954291"	22K	798757,175	8063053,893	8063050,3974	798726,52	749,65	-12,24	761,89
6976	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,715127"	-48°11'12,844950"	22K	798728,644	8062902,619	8062898,8057	798700,24	753,14	-12,24	765,38
6977	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,729699"	-48°11'12,847843"	22K	798728,552	8062902,172	8062898,3577	798700,16	753,27	-12,24	765,51
6978	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,737911"	-48°11'12,849241"	22K	798728,507	8062901,92	8062898,1052	798700,12	753,28	-12,24	765,52
6979	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,706323"	-48°11'12,840783"	22K	798728,771	8062902,888	8062899,0764	798700,37	753,26	-12,24	765,50
6980	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,671131"	-48°11'12,834922"	22K	798728,96	8062903,968	8062900,1585	798700,54	753,23	-12,24	765,47
6981	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,687129"	-48°11'12,839792"	22K	798728,809	8062903,478	8062899,6666	798700,40	753,24	-12,24	765,48
6982	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,695406"	-48°11'12,841155"	22K	798728,765	8062903,224	8062899,4121	798700,36	753,24	-12,24	765,48

6983	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,761457"	-48°11'12,854502"	22K	798728,341	8062901,198	8062897,3812	798699,96	753,18	-12,24	765,42
6984	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'01,180535"	-48°11'12,942468"	22K	798725,554	8062888,345	8062884,4959	798697,37	753,62	-12,24	765,86
6985	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'01,245293"	-48°11'12,956275"	22K	798725,117	8062886,359	8062882,5048	798696,96	753,68	-12,24	765,92
6986	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'01,251218"	-48°11'12,956930"	22K	798725,095	8062886,177	8062882,3226	798696,94	753,69	-12,24	765,93
6987	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'01,162589"	-48°11'12,935494"	22K	798725,768	8062888,894	8062885,0476	798697,57	753,61	-12,24	765,85
6988	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,772327"	-48°11'12,855385"	22K	798728,31	8062900,864	8062897,047	798699,94	753,19	-12,24	765,43
6989	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,780311"	-48°11'12,859022"	22K	798728,199	8062900,62	8062896,8015	798699,83	753,19	-12,24	765,43
6990	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'01,149036"	-48°11'12,933399"	22K	798725,836	8062889,31	8062885,4644	798697,64	753,60	-12,24	765,84
6991	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'57,811467"	-48°11'12,367497"	22K	798744,057	8062991,731	8062988,0842	798714,33	751,82	-12,24	764,06
6992	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'02,361706"	-48°11'13,206825"	22K	798717,214	8062852,126	8062848,1785	798689,57	754,45	-12,24	766,69
6993	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'02,440492"	-48°11'13,224144"	22K	798716,667	8062849,71	8062845,7561	798689,06	754,61	-12,24	766,85
6994	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'02,739686"	-48°11'13,282821"	22K	798714,799	8062840,532	8062836,5568	798687,33	754,77	-12,24	767,01
6995	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'03,137991"	-48°11'13,340956"	22K	798712,902	8062828,305	8062824,3101	798685,61	755,11	-12,24	767,35
6996	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'03,006317"	-48°11'13,314695"	22K	798713,737	8062832,344	8062828,3587	798686,39	755,00	-12,24	767,24
6997	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'03,097539"	-48°11'13,333244"	22K	798713,148	8062829,546	8062825,5539	798685,84	754,95	-12,24	767,19
6998	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'03,128786"	-48°11'13,338319"	22K	798712,984	8062828,587	8062824,5931	798685,69	755,10	-12,24	767,34
6999	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'03,004279"	-48°11'13,336002"	22K	798713,109	8062832,416	8062828,4214	798685,76	754,98	-12,24	767,22
7000	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'02,999558"	-48°11'13,328655"	22K	798713,328	8062832,558	8062828,5665	798685,97	754,87	-12,24	767,11
7001	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'03,067909"	-48°11'13,341425"	22K	798712,92	8062830,461	8062826,4649	798685,60	754,80	-12,24	767,04
7002	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'38,251689"	-48°11'13,097744"	22K	798704,116	8061748,057	8061744,6739	798692,80	764,07	-12,24	776,31
7003	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'02,742391"	-48°11'13,276444"	22K	798714,986	8062840,446	8062836,4736	798687,51	754,61	-12,24	766,85
7004	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'03,061810"	-48°11'13,346838"	22K	798712,763	8062830,651	8062826,6525	798685,44	754,95	-12,24	767,19
7005	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'03,069639"	-48°11'13,348750"	22K	798712,703	8062830,411	8062826,4117	798685,38	754,95	-12,24	767,19
7006	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°30'02,452252"	-48°11'13,216679"	22K	798716,882	8062849,345	8062845,3945	798689,28	754,47	-12,24	766,71
7007	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'59,579021"	-48°11'12,714126"	22K	798733,022	8062937,51	8062933,7374	798704,10	753,42	-12,24	765,66
7008	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'00,009563"	-48°11'12,796697"	22K	798730,389	8062924,302	8062920,4996	798701,67	754,01	-12,24	766,25
7009	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'00,262003"	-48°11'12,854875"	22K	798728,557	8062916,562	8062912,7378	798699,95	753,95	-12,24	766,19
7010	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'59,186354"	-48°11'12,631750"	22K	798735,632	8062949,553	8062945,8107	798706,53	752,70	-12,24	764,94
7011	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'58,046589"	-48°11'12,412560"	22K	798742,62	8062984,518	8062980,855	798713,00	752,06	-12,24	764,30
7012	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'58,519792"	-48°11'12,511854"	22K	798739,474	8062970,005	8062966,3055	798710,07	752,21	-12,24	764,45
7013	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°29'58,953552"	-48°11'12,576082"	22K	798737,381	8062956,69	8062952,9687	798708,18	752,66	-12,24	764,90
7014	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'01,101628"	-48°11'13,031259"	22K	798722,969	8062890,811	8062886,922	798694,75	754,63	-12,24	766,87
7015	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'02,622975"	-48°11'13,305352"	22K	798714,187	8062844,132	8062840,1452	798686,66	755,64	-12,24	767,88
7016	BASE-M54	TOP SARJET	-17°30'02,268380"	-48°11'13,168218"	22K	798718,396	8062854,98	8062851,048	798690,71	754,46	-12,24	766,70
7017	BASE-M54	TOP SARJET	-17°30'02,837897"	-48°11'13,280767"	22K	798714,815	8062837,51	8062833,5371	798687,39	754,87	-12,24	767,11
7018	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'02,327473"	-48°11'13,259458"	22K	798715,676	8062853,202	8062849,231	798688,02	755,40	-12,24	767,64
7019	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'01,261041"	-48°11'13,067357"	22K	798721,831	8062885,923	8062882,0205	798693,68	754,63	-12,24	766,87
7020	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'01,319805"	-48°11'13,075735"	22K	798721,557	8062884,119	8062880,2137	798693,44	754,84	-12,24	767,08
7021	BASE-M54	TOP CRISTA	-17°30'01,838401"	-48°11'13,157460"	22K	798718,909	8062868,202	8062864,2685	798691,02	755,05	-12,24	767,29
7022	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,669914"	-48°11'15,018531"	22K	798659,507	8062566,584	8062561,9797	798636,12	760,36	-12,24	772,60
7023	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,683847"	-48°11'15,019909"	22K	798659,46	8062566,156	8062561,5513	798636,08	760,43	-12,24	772,67
7024	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,695481"	-48°11'15,019628"	22K	798659,463	8062565,798	8062561,1936	798636,09	760,39	-12,24	772,63
7025	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,657157"	-48°11'15,012968"	22K	798659,677	8062566,974	8062562,372	798636,28	760,36	-12,24	772,60
7026	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,602451"	-48°11'14,995008"	22K	798660,232	8062568,649	8062564,054	798636,81	760,33	-12,24	772,57
7027	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,618454"	-48°11'15,004823"	22K	798659,935	8062568,161	8062563,562	798636,53	760,39	-12,24	772,63
7028	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,651905"	-48°11'15,014031"	22K	798659,648	8062567,136	8062562,5334	798636,25	760,41	-12,24	772,65
7029	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,729766"	-48°11'15,030280"	22K	798659,133	8062564,748	8062560,1395	798635,77	760,46	-12,24	772,70
7030	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,842858"	-48°11'15,048290"	22K	798658,55	8062561,277	8062556,6622	798635,24	760,53	-12,24	772,77
7031	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,848820"	-48°11'15,049181"	22K	798658,521	8062561,094	8062556,4789	798635,22	760,47	-12,24	772,71
7032	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,910553"	-48°11'15,067473"	22K	798657,953	8062559,203	8062554,5808	798634,68	760,50	-12,24	772,74
7033	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,837501"	-48°11'15,048779"	22K	798658,538	8062561,442	8062556,8269	798635,23	760,47	-12,24	772,71

7034	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,748009"	-48°11'15,030711"	22K	798659,112	8062564,187	8062559,5785	798635,76	760,41	-12,24	772,65
7035	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,766831"	-48°11'15,035265"	22K	798658,969	8062563,61	8062558,9998	798635,63	760,48	-12,24	772,72
7036	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,831547"	-48°11'15,050700"	22K	798658,484	8062561,626	8062557,01	798635,17	760,47	-12,24	772,71
7037	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,409998"	-48°11'14,969580"	22K	798661,07	8062574,558	8062569,9713	798637,56	760,22	-12,24	772,46
7038	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,430598"	-48°11'14,968857"	22K	798661,082	8062573,924	8062569,338	798637,59	760,21	-12,24	772,45
7039	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,446453"	-48°11'14,972814"	22K	798660,958	8062573,438	8062568,8505	798637,47	760,25	-12,24	772,49
7040	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,382304"	-48°11'14,960656"	22K	798661,346	8062575,406	8062570,8228	798637,83	760,21	-12,24	772,45
7041	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,371448"	-48°11'14,949339"	22K	798661,685	8062575,735	8062571,1566	798638,16	760,18	-12,24	772,42
7042	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,373983"	-48°11'14,951569"	22K	798661,618	8062575,658	8062571,0787	798638,10	760,18	-12,24	772,42
7043	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,375006"	-48°11'14,957245"	22K	798661,45	8062575,629	8062571,0472	798637,93	760,19	-12,24	772,43
7044	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,454495"	-48°11'14,971402"	22K	798660,996	8062573,19	8062568,6032	798637,51	760,26	-12,24	772,50
7045	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,546947"	-48°11'14,989628"	22K	798660,416	8062570,354	8062565,7606	798636,97	760,33	-12,24	772,57
7046	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,562742"	-48°11'14,993891"	22K	798660,283	8062569,87	8062565,2749	798636,85	760,30	-12,24	772,54
7047	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,579746"	-48°11'14,998643"	22K	798660,135	8062569,349	8062564,7521	798636,71	760,36	-12,24	772,60
7048	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,527157"	-48°11'14,985563"	22K	798660,545	8062570,961	8062566,3691	798637,09	760,27	-12,24	772,51
7049	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,465315"	-48°11'14,975640"	22K	798660,866	8062572,859	8062568,2705	798637,39	760,23	-12,24	772,47
7050	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,501131"	-48°11'14,986472"	22K	798660,53	8062571,762	8062567,1693	798637,07	760,25	-12,24	772,49
7051	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,520171"	-48°11'14,990346"	22K	798660,407	8062571,178	8062566,5839	798636,95	760,30	-12,24	772,54
7052	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,923417"	-48°11'15,071409"	22K	798657,831	8062558,809	8062554,1853	798634,56	760,50	-12,24	772,74
7053	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,202061"	-48°11'15,125153"	22K	798656,118	8062550,261	8062545,6178	798632,98	760,64	-12,24	772,88
7054	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,250077"	-48°11'15,127564"	22K	798656,025	8062548,785	8062544,1415	798632,90	760,67	-12,24	772,91
7055	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,276264"	-48°11'15,137934"	22K	798655,707	8062547,984	8062543,3363	798632,60	760,68	-12,24	772,92
7056	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,183465"	-48°11'15,120526"	22K	798656,263	8062550,831	8062546,1896	798633,11	760,63	-12,24	772,87
7057	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,159110"	-48°11'15,108637"	22K	798656,625	8062551,575	8062546,9384	798633,46	760,72	-12,24	772,96
7058	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,164460"	-48°11'15,109944"	22K	798656,584	8062551,411	8062546,7739	798633,42	760,72	-12,24	772,96
7059	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,173022"	-48°11'15,113065"	22K	798656,488	8062551,149	8062546,5107	798633,33	760,63	-12,24	772,87
7060	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,283898"	-48°11'15,142187"	22K	798655,578	8062547,751	8062543,1016	798632,47	760,79	-12,24	773,03
7061	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,453938"	-48°11'15,171178"	22K	798654,645	8062542,533	8062537,8734	798631,62	760,78	-12,24	773,02
7062	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,508933"	-48°11'15,184289"	22K	798654,233	8062540,847	8062536,1824	798631,23	760,80	-12,24	773,04
7063	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,612805"	-48°11'15,207692"	22K	798653,495	8062537,662	8062532,9887	798630,54	760,84	-12,24	773,08
7064	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,409469"	-48°11'15,159836"	22K	798655	8062543,896	8062539,2407	798631,95	760,87	-12,24	773,11
7065	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,292032"	-48°11'15,144908"	22K	798655,494	8062547,502	8062542,8515	798632,39	760,80	-12,24	773,04
7066	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,353286"	-48°11'15,150097"	22K	798655,313	8062545,62	8062540,9681	798632,24	760,84	-12,24	773,08
7067	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,376745"	-48°11'15,149227"	22K	798655,328	8062544,898	8062540,2468	798632,26	760,75	-12,24	772,99
7068	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,043165"	-48°11'15,075121"	22K	798657,667	8062555,127	8062550,5034	798634,45	760,57	-12,24	772,81
7069	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,044853"	-48°11'15,077229"	22K	798657,604	8062555,076	8062550,4515	798634,39	760,57	-12,24	772,81
7070	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,049789"	-48°11'15,085996"	22K	798657,343	8062554,928	8062550,2997	798634,13	760,57	-12,24	772,81
7071	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,017485"	-48°11'15,075245"	22K	798657,675	8062555,917	8062551,293	798634,45	760,56	-12,24	772,80
7072	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,945659"	-48°11'15,076487"	22K	798657,671	8062558,127	8062553,5014	798634,41	760,51	-12,24	772,75
7073	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,974239"	-48°11'15,079130"	22K	798657,58	8062557,249	8062552,6226	798634,33	760,54	-12,24	772,78
7074	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,990668"	-48°11'15,079995"	22K	798657,547	8062556,744	8062552,1175	798634,31	760,54	-12,24	772,78
7075	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,059079"	-48°11'15,094661"	22K	798657,083	8062554,646	8062550,0141	798633,87	760,57	-12,24	772,81
7076	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,097239"	-48°11'15,103492"	22K	798656,805	8062553,476	8062548,8408	798633,61	760,58	-12,24	772,82
7077	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,101894"	-48°11'15,106232"	22K	798656,722	8062553,334	8062548,6977	798633,53	760,59	-12,24	772,83
7078	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,149974"	-48°11'15,108507"	22K	798656,633	8062551,856	8062547,2194	798633,47	760,62	-12,24	772,86
7079	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,089092"	-48°11'15,097519"	22K	798656,985	8062553,724	8062549,0913	798633,79	760,58	-12,24	772,82
7080	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,063774"	-48°11'15,097943"	22K	798656,984	8062554,503	8062549,8697	798633,78	760,57	-12,24	772,81
7081	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,069609"	-48°11'15,099039"	22K	798656,949	8062554,324	8062549,6903	798633,75	760,58	-12,24	772,82
7082	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'12,085076"	-48°11'15,093956"	22K	798657,092	8062553,846	8062549,2148	798633,90	760,58	-12,24	772,82
7083	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'11,359995"	-48°11'14,950904"	22K	798661,644	8062576,088	8062571,5088	798638,12	760,20	-12,24	772,44
7084	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'08,154469"	-48°11'14,322687"	22K	798681,644	8062674,42	8062670,0689	798656,65	758,17	-12,24	770,41

7085	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,162289"	-48°11'14,326192"	22K	798681,537	8062674,181	8062669,8284	798656,55	758,18	-12,24	770,42
7086	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,172595"	-48°11'14,328574"	22K	798681,462	8062673,865	8062669,5116	798656,48	758,18	-12,24	770,42
7087	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,140877"	-48°11'14,322388"	22K	798681,659	8062674,838	8062670,4868	798656,66	758,16	-12,24	770,40
7088	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,999934"	-48°11'14,300471"	22K	798682,37	8062679,164	8062674,8203	798657,30	757,99	-12,24	770,23
7089	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,104796"	-48°11'14,320369"	22K	798681,735	8062675,947	8062671,5962	798656,72	758,13	-12,24	770,37
7090	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,128881"	-48°11'14,324707"	22K	798681,596	8062675,208	8062670,8556	798656,59	758,15	-12,24	770,39
7091	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,185622"	-48°11'14,332540"	22K	798681,339	8062673,466	8062669,111	798656,36	758,19	-12,24	770,43
7092	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,253169"	-48°11'14,336718"	22K	798681,185	8062671,39	8062667,0342	798656,23	758,17	-12,24	770,41
7093	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,267796"	-48°11'14,343471"	22K	798680,979	8062670,943	8062666,5844	798656,04	758,25	-12,24	770,49
7094	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,275260"	-48°11'14,347185"	22K	798680,866	8062670,715	8062666,3549	798655,93	758,25	-12,24	770,49
7095	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,240389"	-48°11'14,331866"	22K	798681,334	8062671,781	8062667,4271	798656,38	758,23	-12,24	770,47
7096	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,193650"	-48°11'14,334721"	22K	798681,271	8062673,22	8062668,8642	798656,29	758,19	-12,24	770,43
7097	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,204517"	-48°11'14,335366"	22K	798681,247	8062672,886	8062668,53	798656,27	758,13	-12,24	770,37
7098	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,234221"	-48°11'14,332436"	22K	798681,32	8062671,971	8062667,6168	798656,36	758,23	-12,24	770,47
7099	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,599482"	-48°11'14,216960"	22K	798685,017	8062691,446	8062687,133	798659,77	757,83	-12,24	770,07
7100	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,616074"	-48°11'14,217890"	22K	798684,982	8062690,936	8062686,6229	798659,74	757,76	-12,24	770,00
7101	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,627707"	-48°11'14,215238"	22K	798685,055	8062690,577	8062686,2652	798659,82	757,86	-12,24	770,10
7102	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,557177"	-48°11'14,209243"	22K	798685,264	8062692,744	8062688,4338	798660,00	757,71	-12,24	769,95
7103	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,178013"	-48°11'14,136890"	22K	798687,572	8062704,376	8062700,0919	798662,13	757,42	-12,24	769,66
7104	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,385373"	-48°11'14,177400"	22K	798686,282	8062698,015	8062693,7162	798660,94	757,56	-12,24	769,80
7105	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,437658"	-48°11'14,187369"	22K	798685,964	8062696,411	8062692,1086	798660,64	757,70	-12,24	769,94
7106	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,642272"	-48°11'14,222196"	22K	798684,843	8062690,132	8062685,8173	798659,61	757,78	-12,24	770,02
7107	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,774706"	-48°11'14,251630"	22K	798683,914	8062686,071	8062681,7454	798658,75	757,87	-12,24	770,11
7108	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,785359"	-48°11'14,253228"	22K	798683,862	8062685,744	8062681,4179	798658,70	757,97	-12,24	770,21
7109	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,905731"	-48°11'14,280273"	22K	798683,009	8062682,053	8062677,7168	798657,90	758,03	-12,24	770,27
7110	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,753893"	-48°11'14,248800"	22K	798684,007	8062686,71	8062682,3853	798658,83	757,94	-12,24	770,18
7111	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,652445"	-48°11'14,226613"	22K	798684,708	8062689,821	8062685,5046	798659,48	757,87	-12,24	770,11
7112	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,660448"	-48°11'14,229302"	22K	798684,625	8062689,576	8062685,2585	798659,40	757,87	-12,24	770,11
7113	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'07,737955"	-48°11'14,245895"	22K	798684,1	8062687,199	8062682,8754	798658,91	757,84	-12,24	770,08
7114	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,283486"	-48°11'14,349531"	22K	798680,793	8062670,463	8062666,102	798655,86	758,25	-12,24	770,49
7115	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'10,862133"	-48°11'14,861812"	22K	798664,5	8062591,364	8062586,8165	798640,74	759,87	-12,24	772,11
7116	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'11,011588"	-48°11'14,890307"	22K	798663,591	8062586,779	8062582,2212	798639,90	759,95	-12,24	772,19
7117	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'11,141175"	-48°11'14,913788"	22K	798662,839	8062582,803	8062578,2368	798639,21	760,02	-12,24	772,26
7118	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'10,753540"	-48°11'14,840142"	22K	798665,189	8062594,695	8062590,1554	798641,38	759,81	-12,24	772,05
7119	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'10,482933"	-48°11'14,786918"	22K	798666,883	8062602,996	8062598,4757	798642,95	759,68	-12,24	771,92
7120	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'10,526036"	-48°11'14,795876"	22K	798666,599	8062601,674	8062597,1505	798642,69	759,70	-12,24	771,94
7121	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'10,688613"	-48°11'14,828132"	22K	798665,573	8062596,687	8062592,1517	798641,74	759,78	-12,24	772,02
7122	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'11,156970"	-48°11'14,915781"	22K	798662,773	8062582,318	8062577,7512	798639,15	760,05	-12,24	772,29
7123	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'11,252869"	-48°11'14,938663"	22K	798662,054	8062579,378	8062574,8026	798638,48	760,11	-12,24	772,35
7124	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'11,279721"	-48°11'14,945568"	22K	798661,838	8062578,555	8062573,977	798638,27	760,10	-12,24	772,34
7125	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'11,345521"	-48°11'14,952651"	22K	798661,599	8062576,534	8062571,9538	798638,06	760,15	-12,24	772,39
7126	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'11,232575"	-48°11'14,931217"	22K	798662,283	8062579,999	8062575,4265	798638,70	760,08	-12,24	772,32
7127	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'11,175968"	-48°11'14,916708"	22K	798662,737	8062581,734	8062577,1671	798639,12	760,05	-12,24	772,29
7128	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'11,187079"	-48°11'14,918536"	22K	798662,678	8062581,393	8062576,8254	798639,07	760,05	-12,24	772,29
7129	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'11,195165"	-48°11'14,922544"	22K	798662,556	8062581,146	8062576,5768	798638,95	760,06	-12,24	772,30
7130	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'09,368070"	-48°11'14,565476"	22K	798673,926	8062637,194	8062632,7544	798649,49	758,95	-12,24	771,19
7131	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'09,517447"	-48°11'14,593023"	22K	798673,045	8062632,611	8062628,1615	798648,67	759,08	-12,24	771,32
7132	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'09,541283"	-48°11'14,598144"	22K	798672,883	8062631,88	8062627,4286	798648,52	759,09	-12,24	771,33
7133	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'09,126272"	-48°11'14,519567"	22K	798675,391	8062644,612	8062640,1889	798650,84	758,79	-12,24	771,03
7134	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,315180"	-48°11'14,351720"	22K	798680,714	8062669,489	8062665,1275	798655,79	758,20	-12,24	770,44
7135	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'08,406106"	-48°11'14,376948"	22K	798679,928	8062666,703	8062662,3318	798655,05	758,27	-12,24	770,51

7136	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'08,586619"	-48°11'14,415467"	22K	798678,709	8062661,167	8062656,7816	798653,91	758,38	-12,24	770,62
7137	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'09,959688"	-48°11'14,679854"	22K	798670,281	8062619,045	8062614,5639	798646,11	759,34	-12,24	771,58
7138	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'10,159738"	-48°11'14,720647"	22K	798668,986	8062612,909	8062608,413	798644,91	759,49	-12,24	771,73
7139	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'10,316581"	-48°11'14,749773"	22K	798668,055	8062608,097	8062603,5906	798644,05	759,57	-12,24	771,81
7140	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'10,405359"	-48°11'14,767954"	22K	798667,478	8062605,374	8062600,8609	798643,51	759,63	-12,24	771,87
7141	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'10,109662"	-48°11'14,710611"	22K	798669,305	8062614,445	8062609,9527	798645,20	759,46	-12,24	771,70
7142	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'10,041146"	-48°11'14,695336"	22K	798669,787	8062616,546	8062612,0594	798645,66	759,42	-12,24	771,66
7143	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'10,047318"	-48°11'14,695072"	22K	798669,792	8062616,356	8062611,8696	798645,66	759,42	-12,24	771,66
7144	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'10,080813"	-48°11'14,705025"	22K	798669,483	8062615,33	8062610,8397	798645,37	759,44	-12,24	771,68
7145	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'48,718533"	-48°11'11,438731"	22K	798775,605	8063271,036	8063267,6635	798741,73	741,72	-12,24	753,96
7146	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'48,910444"	-48°11'11,416737"	22K	798776,167	8063265,123	8063261,7629	798742,38	741,92	-12,24	754,16
7147	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'49,019589"	-48°11'11,406316"	22K	798776,425	8063261,761	8063258,407	798742,69	741,99	-12,24	754,23
7148	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'48,503390"	-48°11'11,463759"	22K	798774,964	8063277,665	8063274,2785	798740,99	741,54	-12,24	753,78
7149	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,817892"	-48°11'11,572052"	22K	798772,079	8063298,799	8063295,3553	798737,80	740,81	-12,24	753,05
7150	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'48,139374"	-48°11'11,517437"	22K	798773,545	8063288,886	8063285,4708	798739,41	741,14	-12,24	753,38
7151	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'48,337819"	-48°11'11,486263"	22K	798774,375	8063282,768	8063279,3693	798740,33	741,33	-12,24	753,57
7152	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'49,229641"	-48°11'11,386718"	22K	798776,908	8063255,291	8063251,9486	798743,26	742,26	-12,24	754,50
7153	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'50,914259"	-48°11'11,313281"	22K	798778,31	8063203,438	8063200,1519	798745,43	744,11	-12,24	756,35
7154	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'51,075068"	-48°11'11,312600"	22K	798778,257	8063198,491	8063195,2075	798745,45	744,28	-12,24	756,52
7155	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'51,387825"	-48°11'11,316694"	22K	798777,994	8063188,872	8063185,5912	798745,33	744,59	-12,24	756,83
7156	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'50,735396"	-48°11'11,315425"	22K	798778,328	8063208,941	8063205,6514	798745,37	743,91	-12,24	756,15
7157	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'49,536351"	-48°11'11,365599"	22K	798777,392	8063245,847	8063242,5182	798743,89	742,58	-12,24	754,82
7158	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'50,006513"	-48°11'11,335288"	22K	798778,073	8063231,371	8063228,0622	798744,78	743,12	-12,24	755,36
7159	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'50,585135"	-48°11'11,321805"	22K	798778,208	8063213,566	8063210,2714	798745,18	743,74	-12,24	755,98
7160	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'44,564290"	-48°11'12,423047"	22K	798748,438	8063399,255	8063395,3931	798712,69	737,19	-12,24	749,43
7161	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'44,900842"	-48°11'12,310135"	22K	798751,618	8063388,853	8063385,0452	798716,02	737,56	-12,24	749,80
7162	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'45,196693"	-48°11'12,210960"	22K	798754,411	8063379,709	8063375,9488	798718,95	737,93	-12,24	750,17
7163	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'44,184144"	-48°11'12,554246"	22K	798744,738	8063411,006	8063407,0814	798708,82	736,79	-12,24	749,03
7164	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'43,402331"	-48°11'12,876397"	22K	798735,584	8063435,196	8063431,1195	798699,31	735,78	-12,24	748,02
7165	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'43,944204"	-48°11'12,650934"	22K	798741,993	8063418,429	8063414,4587	798705,96	736,47	-12,24	748,71
7166	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'44,024768"	-48°11'12,617103"	22K	798742,955	8063415,936	8063411,9816	798706,96	736,59	-12,24	748,83
7167	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'45,554369"	-48°11'12,104464"	22K	798757,392	8063368,66	8063364,9514	798722,09	738,36	-12,24	750,60
7168	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,242713"	-48°11'11,681592"	22K	798769,107	8063316,54	8063313,0402	798734,56	740,20	-12,24	752,44
7169	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,593395"	-48°11'11,611453"	22K	798771,018	8063305,722	8063302,2579	798736,63	740,55	-12,24	752,79
7170	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'47,688964"	-48°11'11,594973"	22K	798771,461	8063302,775	8063299,3195	798737,12	740,68	-12,24	752,92
7171	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'46,969037"	-48°11'11,739773"	22K	798767,514	8063324,984	8063321,4549	798732,85	739,93	-12,24	752,17
7172	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'45,783079"	-48°11'12,036609"	22K	798759,291	8063361,595	8063357,9193	798724,09	738,62	-12,24	750,86
7173	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'46,334865"	-48°11'11,889012"	22K	798763,397	8063344,557	8063340,9536	798728,44	739,21	-12,24	751,45
7174	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'46,633249"	-48°11'11,814833"	22K	798765,451	8063335,346	8063331,7793	798730,63	739,55	-12,24	751,79
7175	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'51,555845"	-48°11'11,315597"	22K	798777,95	8063183,703	8063180,4251	798745,36	744,78	-12,24	757,02
7176	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,908002"	-48°11'11,720382"	22K	798764,478	8063080,763	8063077,3568	798733,42	748,32	-12,24	760,56
7177	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'55,639847"	-48°11'11,863630"	22K	798759,917	8063058,313	8063054,8549	798729,20	748,99	-12,24	761,23
7178	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'55,759829"	-48°11'11,888411"	22K	798759,131	8063054,633	8063051,1658	798728,46	749,09	-12,24	761,33
7179	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,830175"	-48°11'11,706504"	22K	798764,923	8063083,151	8063079,7498	798733,83	748,23	-12,24	760,47
7180	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,382380"	-48°11'11,622302"	22K	798767,612	8063096,889	8063093,518	798736,32	747,77	-12,24	760,01
7181	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,658983"	-48°11'11,674246"	22K	798765,953	8063088,403	8063085,0134	798734,78	747,99	-12,24	760,23
7182	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,759295"	-48°11'11,694214"	22K	798765,318	8063085,326	8063081,9291	798734,19	748,07	-12,24	760,31
7183	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'55,864217"	-48°11'11,909298"	22K	798758,467	8063051,431	8063047,9562	798727,85	749,18	-12,24	761,42
7184	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'56,876665"	-48°11'12,099992"	22K	798752,378	8063020,37	8063016,8265	798722,22	750,00	-12,24	762,24
7185	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'56,981306"	-48°11'12,120333"	22K	798751,73	8063017,16	8063013,6092	798721,62	750,18	-12,24	762,42
7186	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'57,038644"	-48°11'12,133645"	22K	798751,311	8063015,402	8063011,8462	798721,23	750,22	-12,24	762,46

7187	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'56,625750"	-48°11'12,053038"	22K	798753,878	8063028,068	8063024,5414	798723,61	749,75	-12,24	761,99
7188	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'55,937901"	-48°11'11,924459"	22K	798757,986	8063049,171	8063045,6906	798727,40	749,23	-12,24	761,47
7189	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'56,201845"	-48°11'11,973143"	22K	798756,429	8063041,073	8063037,5752	798725,96	749,39	-12,24	761,63
7190	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'56,472126"	-48°11'12,023999"	22K	798754,805	8063032,781	8063029,2649	798724,46	749,61	-12,24	761,85
7191	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'52,232959"	-48°11'11,351956"	22K	798776,569	8063162,89	8063159,606	798744,29	745,51	-12,24	757,75
7192	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'52,300657"	-48°11'11,359959"	22K	798776,302	8063160,811	8063157,5245	798744,06	745,49	-12,24	757,73
7193	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'52,675465"	-48°11'11,393350"	22K	798775,146	8063149,296	8063146,0004	798743,07	745,97	-12,24	758,21
7194	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'52,098181"	-48°11'11,340616"	22K	798776,965	8063167,031	8063163,75	798744,63	745,36	-12,24	757,60
7195	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'51,755631"	-48°11'11,326275"	22K	798777,544	8063177,562	8063174,2824	798745,05	744,98	-12,24	757,22
7196	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'51,910113"	-48°11'11,333314"	22K	798777,266	8063172,813	8063169,5325	798744,84	745,15	-12,24	757,39
7197	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'51,970980"	-48°11'11,336341"	22K	798777,149	8063170,942	8063167,6611	798744,75	745,14	-12,24	757,38
7198	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'52,885794"	-48°11'11,411658"	22K	798774,51	8063142,834	8063139,5334	798742,53	746,20	-12,24	758,44
7199	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,901112"	-48°11'11,541122"	22K	798770,227	8063111,658	8063108,3155	798738,71	747,30	-12,24	759,54
7200	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,192656"	-48°11'11,587585"	22K	798768,723	8063102,71	8063099,3515	798737,34	747,59	-12,24	759,83
7201	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,348287"	-48°11'11,615984"	22K	798767,814	8063097,935	8063094,5663	798736,50	747,74	-12,24	759,98
7202	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,608122"	-48°11'11,498137"	22K	798771,629	8063120,652	8063117,3241	798739,98	746,93	-12,24	759,17
7203	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,112797"	-48°11'11,436619"	22K	798773,67	8063135,862	8063132,5538	798741,79	746,36	-12,24	758,60
7204	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,320225"	-48°11'11,461307"	22K	798772,847	8063129,492	8063126,176	798741,07	746,68	-12,24	758,92
7205	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,384094"	-48°11'11,469708"	22K	798772,57	8063127,531	8063124,2122	798740,82	746,75	-12,24	758,99
7206	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'43,152773"	-48°11'12,982515"	22K	798732,565	8063442,919	8063438,7926	798696,18	735,51	-12,24	747,75
7207	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,132004"	-48°11'11,459157"	22K	798772,996	8063135,281	8063131,9632	798741,13	746,50	-12,24	758,74
7208	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,158766"	-48°11'11,461998"	22K	798772,9	8063134,459	8063131,1404	798741,04	746,52	-12,24	758,76
7209	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,462192"	-48°11'11,498148"	22K	798771,695	8063125,141	8063121,811	798739,98	746,76	-12,24	759,00
7210	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'52,863238"	-48°11'11,430333"	22K	798773,969	8063143,536	8063140,2269	798741,98	746,20	-12,24	758,44
7211	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'52,290686"	-48°11'11,383488"	22K	798775,612	8063161,128	8063157,8311	798743,36	745,61	-12,24	757,85
7212	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'52,699984"	-48°11'11,416789"	22K	798774,443	8063148,552	8063145,2465	798742,38	746,08	-12,24	758,32
7213	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'52,744767"	-48°11'11,420435"	22K	798774,315	8063147,176	8063143,8695	798742,27	746,09	-12,24	758,33
7214	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'53,929352"	-48°11'11,563318"	22K	798769,559	8063110,799	8063107,4473	798738,06	747,40	-12,24	759,64
7215	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,708243"	-48°11'11,711634"	22K	798764,827	8063086,904	8063083,4988	798733,68	748,14	-12,24	760,38
7216	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,882168"	-48°11'11,746324"	22K	798763,724	8063081,569	8063078,1511	798732,66	748,31	-12,24	760,55
7217	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'55,620806"	-48°11'11,882590"	22K	798759,366	8063058,907	8063055,4403	798728,64	749,04	-12,24	761,28
7218	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,443735"	-48°11'11,652898"	22K	798766,681	8063095,015	8063091,6316	798735,41	747,91	-12,24	760,15
7219	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,127499"	-48°11'11,596008"	22K	798768,504	8063104,718	8063101,3548	798737,09	747,52	-12,24	759,76
7220	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,219683"	-48°11'11,611392"	22K	798768,008	8063101,889	8063098,5205	798736,64	747,69	-12,24	759,93
7221	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'54,306134"	-48°11'11,628185"	22K	798767,473	8063099,237	8063095,8624	798736,14	747,81	-12,24	760,05
7222	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'50,549875"	-48°11'11,343284"	22K	798777,59	8063214,66	8063211,3556	798744,55	743,74	-12,24	755,98
7223	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'50,752122"	-48°11'11,339560"	22K	798777,608	8063208,437	8063205,1371	798744,66	743,98	-12,24	756,22
7224	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'50,962961"	-48°11'11,336517"	22K	798777,602	8063201,95	8063198,6545	798744,75	744,19	-12,24	756,43
7225	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'50,025511"	-48°11'11,363690"	22K	798777,226	8063230,799	8063227,4781	798743,94	743,17	-12,24	755,41
7226	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'49,570110"	-48°11'11,387303"	22K	798776,736	8063244,818	8063241,4802	798743,25	742,76	-12,24	755,00
7227	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'49,750819"	-48°11'11,380048"	22K	798776,868	8063239,256	8063235,924	798743,46	742,98	-12,24	755,22
7228	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'49,981720"	-48°11'11,365855"	22K	798777,182	8063232,147	8063228,8245	798743,88	743,15	-12,24	755,39
7229	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'51,046885"	-48°11'11,335597"	22K	798777,591	8063199,368	8063196,0741	798744,77	744,29	-12,24	756,53
7230	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'51,883348"	-48°11'11,360084"	22K	798776,488	8063173,648	8063170,3554	798744,05	745,22	-12,24	757,46
7231	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'52,116310"	-48°11'11,372012"	22K	798776,03	8063166,487	8063163,1926	798743,70	745,44	-12,24	757,68
7232	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'52,247498"	-48°11'11,382358"	22K	798775,665	8063162,456	8063159,159	798743,39	745,58	-12,24	757,82
7233	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'51,728097"	-48°11'11,351566"	22K	798776,81	8063178,42	8063175,1289	798744,30	745,02	-12,24	757,26
7234	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'51,194512"	-48°11'11,338371"	22K	798777,442	8063194,828	8063191,535	798744,69	744,50	-12,24	756,74
7235	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'51,251338"	-48°11'11,338479"	22K	798777,413	8063193,08	8063189,7878	798744,69	744,50	-12,24	756,74
7236	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'51,373403"	-48°11'11,340427"	22K	798777,3	8063189,326	8063186,0347	798744,63	744,56	-12,24	756,80
7237	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'55,697088"	-48°11'11,897609"	22K	798758,888	8063056,567	8063053,0948	798728,19	749,12	-12,24	761,36

7238	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,105580"	-48°11'14,050880"	22K	798701,959	8063506,359	8063501,737	798664,66	733,03	-12,24	745,27
7239	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,255724"	-48°11'13,958184"	22K	798704,627	8063501,7	8063497,1206	798667,39	733,20	-12,24	745,44
7240	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,495971"	-48°11'13,821246"	22K	798708,56	8063494,25	8063489,7338	798671,43	733,54	-12,24	745,78
7241	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'40,866303"	-48°11'14,194307"	22K	798697,834	8063513,782	8063509,094	798660,43	732,79	-12,24	745,03
7242	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'40,446808"	-48°11'14,459925"	22K	798690,184	8063526,802	8063521,992	798652,59	732,43	-12,24	744,67
7243	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'40,472845"	-48°11'14,443704"	22K	798690,651	8063525,994	8063521,1915	798653,07	732,45	-12,24	744,69
7244	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'40,584258"	-48°11'14,373083"	22K	798692,685	8063522,536	8063517,7659	798655,15	732,53	-12,24	744,77
7245	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,693091"	-48°11'13,708110"	22K	798711,81	8063488,137	8063483,673	798674,77	733,74	-12,24	745,98
7246	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'42,489890"	-48°11'13,291925"	22K	798723,733	8063463,445	8063459,1741	798687,05	734,68	-12,24	746,92
7247	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'42,663606"	-48°11'13,208724"	22K	798726,11	8063458,065	8063453,8329	798689,51	734,89	-12,24	747,13
7248	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'42,758787"	-48°11'13,164878"	22K	798727,361	8063455,118	8063450,9064	798690,80	734,99	-12,24	747,23
7249	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'42,464697"	-48°11'13,305694"	22K	798723,338	8063464,226	8063459,9487	798686,65	734,66	-12,24	746,90
7250	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'41,956099"	-48°11'13,566960"	22K	798715,857	8063479,985	8063475,5864	798678,94	734,02	-12,24	746,26
7251	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'42,136743"	-48°11'13,470237"	22K	798718,63	8063474,386	8063470,0322	798681,79	734,24	-12,24	746,48
7252	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'42,305056"	-48°11'13,384240"	22K	798721,092	8063469,171	8063464,8571	798684,33	734,43	-12,24	746,67
7253	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'56,196259"	-48°11'11,996435"	22K	798755,744	8063041,255	8063037,7469	798725,28	749,55	-12,24	761,79
7254	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'56,465933"	-48°11'12,048080"	22K	798754,097	8063032,982	8063029,4553	798723,75	749,67	-12,24	761,91
7255	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'56,586998"	-48°11'12,073555"	22K	798753,29	8063029,269	8063025,7329	798723,00	749,83	-12,24	762,07
7256	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'55,911147"	-48°11'11,938219"	22K	798757,592	8063050	8063046,5132	798727,00	749,26	-12,24	761,50
7257	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'55,792435"	-48°11'11,915926"	22K	798758,304	8063053,642	8063050,1632	798727,65	749,22	-12,24	761,46
7258	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'55,849470"	-48°11'11,928463"	22K	798757,908	8063051,893	8063048,4096	798727,28	749,20	-12,24	761,44
7259	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'55,897890"	-48°11'11,936390"	22K	798757,652	8063050,407	8063046,9208	798727,05	749,24	-12,24	761,48
7260	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'56,680413"	-48°11'12,090885"	22K	798752,736	8063026,403	8063022,8607	798722,49	749,91	-12,24	762,15
7261	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'58,102336"	-48°11'12,368642"	22K	798743,891	8062982,784	8062979,1409	798714,30	751,01	-12,24	763,25
7262	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'40,286831"	-48°11'14,569813"	22K	798687,013	8063531,771	8063526,9108	798649,35	732,29	-12,24	744,53
7263	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'40,387994"	-48°11'14,500806"	22K	798689,004	8063528,629	8063523,8003	798651,38	732,38	-12,24	744,62
7264	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'57,988777"	-48°11'12,345185"	22K	798744,635	8062986,267	8062982,6325	798714,99	750,94	-12,24	763,18
7265	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'56,770923"	-48°11'12,107379"	22K	798752,208	8063023,626	8063020,0778	798722,00	750,00	-12,24	762,24
7266	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'56,987421"	-48°11'12,150425"	22K	798750,839	8063016,985	8063013,4211	798720,73	750,23	-12,24	762,47
7267	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'57,912448"	-48°11'12,331522"	22K	798745,073	8062988,609	8062984,9794	798715,39	750,87	-12,24	763,11
7268	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,942738"	-48°11'12,687486"	22K	798733,643	8062926,31	8062922,5543	798704,89	752,61	-12,24	764,85
7269	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,955575"	-48°11'12,691828"	22K	798733,509	8062925,917	8062922,1596	798704,76	752,62	-12,24	764,86
7270	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,963440"	-48°11'12,694011"	22K	798733,441	8062925,676	8062921,9178	798704,70	752,63	-12,24	764,87
7271	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,931596"	-48°11'12,683525"	22K	798733,765	8062926,651	8062922,8969	798705,01	752,60	-12,24	764,84
7272	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,861017"	-48°11'12,680987"	22K	798733,872	8062928,821	8062925,067	798705,08	752,42	-12,24	764,66
7273	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,905603"	-48°11'12,684501"	22K	798733,748	8062927,451	8062923,6961	798704,98	752,57	-12,24	764,81
7274	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,923295"	-48°11'12,682738"	22K	798733,792	8062926,906	8062923,1521	798705,03	752,59	-12,24	764,83
7275	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,971204"	-48°11'12,695856"	22K	798733,383	8062925,438	8062921,6791	798704,64	752,64	-12,24	764,88
7276	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,028031"	-48°11'12,721237"	22K	798732,608	8062923,701	8062919,9318	798703,89	752,56	-12,24	764,80
7277	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,033702"	-48°11'12,722268"	22K	798732,575	8062923,527	8062919,7574	798703,86	752,68	-12,24	764,92
7278	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,070098"	-48°11'12,723638"	22K	798732,518	8062922,408	8062918,6384	798703,82	752,72	-12,24	764,96
7279	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,012168"	-48°11'12,716738"	22K	798732,748	8062924,187	8062920,4195	798704,03	752,55	-12,24	764,79
7280	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,985445"	-48°11'12,696044"	22K	798733,371	8062925	8062921,2412	798704,64	752,54	-12,24	764,78
7281	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,990403"	-48°11'12,699524"	22K	798733,266	8062924,849	8062921,0887	798704,53	752,55	-12,24	764,79
7282	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,996946"	-48°11'12,709350"	22K	798732,973	8062924,652	8062920,8875	798704,25	752,65	-12,24	764,89
7283	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,698207"	-48°11'12,643788"	22K	798735,044	8062933,813	8062930,0729	798706,18	752,28	-12,24	764,52
7284	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,703130"	-48°11'12,644763"	22K	798735,013	8062933,662	8062929,9215	798706,15	752,29	-12,24	764,53
7285	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,708850"	-48°11'12,646978"	22K	798734,945	8062933,487	8062929,7456	798706,09	752,29	-12,24	764,53
7286	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,689477"	-48°11'12,644837"	22K	798735,017	8062934,082	8062930,3413	798706,15	752,27	-12,24	764,51
7287	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,628896"	-48°11'12,634421"	22K	798735,352	8062935,941	8062932,2039	798706,46	752,22	-12,24	764,46
7288	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,643159"	-48°11'12,636133"	22K	798735,295	8062935,503	8062931,7654	798706,41	752,21	-12,24	764,45

7289	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,673075"	-48°11'12,643565"	22K	798735,062	8062934,586	8062930,8456	798706,19	752,27	-12,24	764,51
7290	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,721450"	-48°11'12,652916"	22K	798734,764	8062933,102	8062929,3582	798705,91	752,31	-12,24	764,55
7291	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,760462"	-48°11'12,657601"	22K	798734,608	8062931,904	8062928,1587	798705,77	752,35	-12,24	764,59
7292	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,773038"	-48°11'12,664149"	22K	798734,409	8062931,52	8062927,772	798705,58	752,36	-12,24	764,60
7293	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,834145"	-48°11'12,677301"	22K	798733,993	8062929,646	8062925,8932	798705,19	752,40	-12,24	764,64
7294	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,753678"	-48°11'12,653741"	22K	798734,725	8062932,111	8062928,3673	798705,89	752,37	-12,24	764,61
7295	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,726654"	-48°11'12,653073"	22K	798734,757	8062932,942	8062929,1982	798705,91	752,32	-12,24	764,56
7296	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,734700"	-48°11'12,651933"	22K	798734,787	8062932,694	8062928,9508	798705,94	752,33	-12,24	764,57
7297	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,743117"	-48°11'12,651803"	22K	798734,787	8062932,435	8062928,692	798705,94	752,35	-12,24	764,59
7298	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,076823"	-48°11'12,721062"	22K	798732,591	8062922,2	8062918,4316	798703,90	752,74	-12,24	764,98
7299	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,415778"	-48°11'12,786817"	22K	798730,496	8062911,802	8062908,0098	798701,96	753,03	-12,24	765,27
7300	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,435025"	-48°11'12,789231"	22K	798730,416	8062911,211	8062907,418	798701,89	753,04	-12,24	765,28
7301	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,445323"	-48°11'12,791037"	22K	798730,358	8062910,895	8062907,1014	798701,84	752,93	-12,24	765,17
7302	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,391382"	-48°11'12,783466"	22K	798730,606	8062912,551	8062908,7599	798702,06	753,01	-12,24	765,25
7303	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,357842"	-48°11'12,774937"	22K	798730,873	8062913,579	8062909,7911	798702,31	752,86	-12,24	765,10
7304	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,374407"	-48°11'12,776241"	22K	798730,827	8062913,07	8062909,2818	798702,27	752,99	-12,24	765,23
7305	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,380677"	-48°11'12,778211"	22K	798730,766	8062912,878	8062909,089	798702,21	752,89	-12,24	765,13
7306	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,459297"	-48°11'12,792990"	22K	798730,294	8062910,466	8062906,6717	798701,78	753,06	-12,24	765,30
7307	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,638443"	-48°11'12,833732"	22K	798729,01	8062904,973	8062901,1635	798700,58	753,20	-12,24	765,44
7308	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,649510"	-48°11'12,832409"	22K	798729,044	8062904,632	8062900,8232	798700,61	753,21	-12,24	765,45
7309	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,657459"	-48°11'12,833608"	22K	798729,005	8062904,388	8062900,5788	798700,58	753,10	-12,24	765,34
7310	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,500594"	-48°11'12,814409"	22K	798729,643	8062909,205	8062905,4019	798701,15	753,08	-12,24	765,32
7311	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,462642"	-48°11'12,792770"	22K	798730,299	8062910,363	8062906,5688	798701,78	753,06	-12,24	765,30
7312	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,490038"	-48°11'12,810507"	22K	798729,763	8062909,528	8062905,7265	798701,26	753,08	-12,24	765,32
7313	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,497823"	-48°11'12,813876"	22K	798729,66	8062909,29	8062905,4871	798701,16	753,08	-12,24	765,32
7314	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,127105"	-48°11'12,731941"	22K	798732,247	8062920,658	8062916,8856	798703,58	752,78	-12,24	765,02
7315	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,135304"	-48°11'12,732391"	22K	798732,23	8062920,406	8062916,6335	798703,57	752,79	-12,24	765,03
7316	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,143791"	-48°11'12,732565"	22K	798732,221	8062920,145	8062916,3725	798703,56	752,79	-12,24	765,03
7317	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,117673"	-48°11'12,733916"	22K	798732,193	8062920,949	8062917,1756	798703,52	752,65	-12,24	764,89
7318	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,082469"	-48°11'12,720297"	22K	798732,611	8062922,026	8062918,258	798703,92	752,74	-12,24	764,98
7319	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,089645"	-48°11'12,724286"	22K	798732,49	8062921,807	8062918,0374	798703,80	752,75	-12,24	764,99
7320	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,100253"	-48°11'12,727307"	22K	798732,396	8062921,482	8062917,7112	798703,72	752,75	-12,24	764,99
7321	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,152347"	-48°11'12,735279"	22K	798732,137	8062919,883	8062916,1095	798703,48	752,68	-12,24	764,92
7322	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,318904"	-48°11'12,773131"	22K	798730,944	8062914,776	8062910,9883	798702,36	752,94	-12,24	765,18
7323	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,327988"	-48°11'12,769536"	22K	798731,046	8062914,495	8062910,709	798702,47	752,95	-12,24	765,19
7324	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,338678"	-48°11'12,771472"	22K	798730,984	8062914,167	8062910,3804	798702,41	752,96	-12,24	765,20
7325	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,305037"	-48°11'12,774090"	22K	798730,922	8062915,203	8062911,4147	798702,34	752,93	-12,24	765,17
7326	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,163245"	-48°11'12,740430"	22K	798731,98	8062919,55	8062915,7744	798703,33	752,81	-12,24	765,05
7327	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,183287"	-48°11'12,750760"	22K	798731,666	8062918,938	8062915,1582	798703,02	752,81	-12,24	765,05
7328	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'00,215403"	-48°11'12,759751"	22K	798731,386	8062917,954	8062914,1707	798702,76	752,84	-12,24	765,08
7329	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,615044"	-48°11'12,631822"	22K	798735,435	8062936,366	8062932,6299	798706,53	752,17	-12,24	764,41
7330	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,889666"	-48°11'12,486170"	22K	798740,064	8062958,616	8062954,933	798710,83	751,61	-12,24	763,85
7331	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,902908"	-48°11'12,486948"	22K	798740,035	8062958,209	8062954,5258	798710,81	751,63	-12,24	763,87
7332	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,905726"	-48°11'12,488531"	22K	798739,987	8062958,123	8062954,4392	798710,76	751,62	-12,24	763,86
7333	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,868080"	-48°11'12,483860"	22K	798740,142	8062959,279	8062955,5967	798710,90	751,59	-12,24	763,83
7334	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,835372"	-48°11'12,478977"	22K	798740,301	8062960,283	8062956,6024	798711,04	751,57	-12,24	763,81
7335	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,846029"	-48°11'12,483115"	22K	798740,174	8062959,957	8062956,2747	798710,92	751,57	-12,24	763,81
7336	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,856398"	-48°11'12,485327"	22K	798740,104	8062959,639	8062955,9559	798710,85	751,58	-12,24	763,82
7337	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,945826"	-48°11'12,503498"	22K	798739,527	8062956,896	8062953,2062	798710,32	751,64	-12,24	763,88
7338	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,008396"	-48°11'12,498299"	22K	798739,652	8062954,969	8062951,2824	798710,47	751,71	-12,24	763,95
7339	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,024410"	-48°11'12,515737"	22K	798739,13	8062954,484	8062950,79	798709,96	751,74	-12,24	763,98

7340	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,029344"	-48°11'12,517491"	22K	798739,076	8062954,333	8062950,6383	798709,91	751,70	-12,24	763,94
7341	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,004252"	-48°11'12,494874"	22K	798739,755	8062955,095	8062951,4098	798710,57	751,74	-12,24	763,98
7342	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,959410"	-48°11'12,503153"	22K	798739,531	8062956,478	8062952,7886	798710,33	751,65	-12,24	763,89
7343	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,985332"	-48°11'12,501805"	22K	798739,559	8062955,68	8062951,9915	798710,37	751,68	-12,24	763,92
7344	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,995473"	-48°11'12,494806"	22K	798739,761	8062955,365	8062951,6797	798710,57	751,70	-12,24	763,94
7345	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,233047"	-48°11'12,370525"	22K	798743,776	8062978,764	8062975,122	798714,24	751,04	-12,24	763,28
7346	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,434432"	-48°11'12,404622"	22K	798742,678	8062972,584	8062968,93	798713,24	751,21	-12,24	763,45
7347	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,556624"	-48°11'12,431639"	22K	798741,825	8062968,837	8062965,173	798712,44	751,31	-12,24	763,55
7348	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'58,117054"	-48°11'12,349714"	22K	798744,443	8062982,323	8062978,69	798714,86	751,01	-12,24	763,25
7349	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'57,105470"	-48°11'12,146574"	22K	798750,899	8063013,352	8063009,79	798720,85	750,28	-12,24	762,52
7350	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'57,352560"	-48°11'12,196568"	22K	798749,311	8063005,773	8063002,19	798719,37	750,44	-12,24	762,68
7351	BASE-M54	TOP SARJETA	-17°29'57,919767"	-48°11'12,311218"	22K	798745,669	8062988,375	8062984,75	798715,99	750,87	-12,24	763,11
7352	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,598677"	-48°11'12,439901"	22K	798741,562	8062967,547	8062963,88	798712,19	751,36	-12,24	763,60
7353	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,805688"	-48°11'12,478689"	22K	798740,323	8062961,196	8062957,515	798711,05	751,54	-12,24	763,78
7354	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,815370"	-48°11'12,480572"	22K	798740,263	8062960,899	8062957,2174	798710,99	751,56	-12,24	763,80
7355	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,826300"	-48°11'12,481081"	22K	798740,243	8062960,563	8062956,8813	798710,98	751,58	-12,24	763,82
7356	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,797839"	-48°11'12,475354"	22K	798740,425	8062961,436	8062957,7564	798711,15	751,53	-12,24	763,77
7357	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,645445"	-48°11'12,450496"	22K	798741,228	8062966,113	8062962,442	798711,88	751,39	-12,24	763,63
7358	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,773130"	-48°11'12,472889"	22K	798740,509	8062962,195	8062958,5161	798711,22	751,51	-12,24	763,75
7359	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'58,795172"	-48°11'12,475259"	22K	798740,429	8062961,518	8062957,8384	798711,15	751,53	-12,24	763,77
7360	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,068455"	-48°11'12,520039"	22K	798738,983	8062953,131	8062949,4358	798709,83	751,74	-12,24	763,98
7361	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,494624"	-48°11'12,610606"	22K	798736,116	8062940,061	8062936,3324	798707,16	752,07	-12,24	764,31
7362	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,506903"	-48°11'12,605335"	22K	798736,266	8062939,681	8062935,9549	798707,31	752,09	-12,24	764,33
7363	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,516109"	-48°11'12,603499"	22K	798736,316	8062939,397	8062935,6718	798707,37	752,15	-12,24	764,39
7364	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,483177"	-48°11'12,610342"	22K	798736,129	8062940,413	8062936,6844	798707,17	752,06	-12,24	764,30
7365	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,462856"	-48°11'12,596324"	22K	798736,552	8062941,032	8062937,3092	798707,58	752,10	-12,24	764,34
7366	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,467851"	-48°11'12,600143"	22K	798736,437	8062940,88	8062937,1556	798707,47	752,05	-12,24	764,29
7367	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,472634"	-48°11'12,605016"	22K	798736,291	8062940,735	8062937,0085	798707,32	752,10	-12,24	764,34
7368	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,520767"	-48°11'12,604173"	22K	798736,294	8062939,254	8062935,5286	798707,35	752,10	-12,24	764,34
7369	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,580266"	-48°11'12,623075"	22K	798735,709	8062937,432	8062933,6992	798706,79	752,15	-12,24	764,39
7370	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,588380"	-48°11'12,624509"	22K	798735,663	8062937,183	8062933,4497	798706,75	752,20	-12,24	764,44
7371	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,604104"	-48°11'12,628366"	22K	798735,542	8062936,701	8062932,9662	798706,63	752,17	-12,24	764,41
7372	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,554459"	-48°11'12,618831"	22K	798735,846	8062938,224	8062934,4927	798706,92	752,12	-12,24	764,36
7373	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,529588"	-48°11'12,607255"	22K	798736,199	8062938,984	8062935,2574	798707,26	752,11	-12,24	764,35
7374	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,539229"	-48°11'12,610867"	22K	798736,088	8062938,689	8062934,9609	798707,15	752,17	-12,24	764,41
7375	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,549224"	-48°11'12,616473"	22K	798735,918	8062938,384	8062934,6536	798706,99	752,12	-12,24	764,36
7376	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,371581"	-48°11'12,587769"	22K	798736,846	8062943,836	8062940,1156	798707,83	751,98	-12,24	764,22
7377	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,391425"	-48°11'12,586447"	22K	798736,876	8062943,225	8062939,5055	798707,87	751,98	-12,24	764,22
7378	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,399716"	-48°11'12,586523"	22K	798736,87	8062942,97	8062939,2505	798707,87	751,99	-12,24	764,23
7379	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,311904"	-48°11'12,576932"	22K	798737,193	8062945,667	8062941,9505	798708,15	751,90	-12,24	764,14
7380	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,135195"	-48°11'12,533850"	22K	798738,545	8062951,084	8062947,3837	798709,42	751,83	-12,24	764,07
7381	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,161705"	-48°11'12,539540"	22K	798738,365	8062950,271	8062946,5686	798709,25	751,85	-12,24	764,09
7382	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,208860"	-48°11'12,552230"	22K	798737,969	8062948,826	8062945,1188	798708,88	751,84	-12,24	764,08
7383	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,405334"	-48°11'12,586132"	22K	798736,879	8062942,797	8062939,0778	798707,88	752,00	-12,24	764,24
7384	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,440722"	-48°11'12,594361"	22K	798736,62	8062941,712	8062937,9897	798707,64	752,03	-12,24	764,27
7385	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,455017"	-48°11'12,593701"	22K	798736,633	8062941,272	8062937,5502	798707,66	752,10	-12,24	764,34
7386	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,457685"	-48°11'12,593863"	22K	798736,627	8062941,19	8062937,4682	798707,65	752,10	-12,24	764,34
7387	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,432093"	-48°11'12,593308"	22K	798736,655	8062941,977	8062938,255	798707,67	752,02	-12,24	764,26
7388	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,410420"	-48°11'12,587171"	22K	798736,846	8062942,641	8062938,9214	798707,85	752,00	-12,24	764,24
7389	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,418735"	-48°11'12,588974"	22K	798736,789	8062942,386	8062938,6657	798707,80	752,01	-12,24	764,25
7390	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°29'59,427353"	-48°11'12,591484"	22K	798736,711	8062942,122	8062938,4008	798707,72	752,01	-12,24	764,25

7391	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'12,703730"	-48°11'15,228246"	22K	798652,847	8062534,874	8062530,1931	798629,93	760,87	-12,24	773,11
7392	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'24,805643"	-48°11'16,736975"	22K	798602,814	8062163,262	8062158,0965	798585,43	765,37	-12,24	777,61
7393	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'24,888565"	-48°11'16,729566"	22K	798602,995	8062160,708	8062155,5469	798585,65	765,23	-12,24	777,47
7394	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'25,028584"	-48°11'16,716196"	22K	798603,326	8062156,395	8062151,2418	798586,04	765,21	-12,24	777,45
7395	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'24,737761"	-48°11'16,741205"	22K	798602,72	8062165,352	8062160,1837	798585,30	765,41	-12,24	777,65
7396	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'24,033350"	-48°11'16,794978"	22K	798601,453	8062187,044	8062181,842	798583,72	765,64	-12,24	777,88
7397	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'24,185593"	-48°11'16,786197"	22K	798601,643	8062182,357	8062177,1611	798583,98	765,60	-12,24	777,84
7398	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'24,481925"	-48°11'16,762220"	22K	798602,216	8062173,231	8062168,0498	798584,68	765,47	-12,24	777,71
7399	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'25,164515"	-48°11'16,694215"	22K	798603,913	8062152,204	8062147,0623	798586,69	765,17	-12,24	777,41
7400	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'26,302262"	-48°11'16,528030"	22K	798608,301	8062117,133	8062112,0802	798591,59	764,36	-12,24	776,60
7401	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'26,967562"	-48°11'16,386941"	22K	798612,163	8062096,606	8062091,6244	798595,76	763,93	-12,24	776,17
7402	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'27,287189"	-48°11'16,306975"	22K	798614,378	8062086,739	8062081,7969	798598,11	763,71	-12,24	775,95
7403	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'26,026398"	-48°11'16,578626"	22K	798606,933	8062125,641	8062120,5622	798590,10	764,49	-12,24	776,73
7404	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'25,314864"	-48°11'16,675705"	22K	798604,391	8062147,571	8062142,4395	798587,24	765,11	-12,24	777,35
7405	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'25,486804"	-48°11'16,655237"	22K	798604,917	8062142,273	8062137,153	798587,84	764,90	-12,24	777,14
7406	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'25,760134"	-48°11'16,618537"	22K	798605,876	8062133,849	8062128,7489	798588,92	764,74	-12,24	776,98
7407	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'21,533566"	-48°11'16,789327"	22K	798602,756	8062263,938	8062258,7026	798583,88	765,88	-12,24	778,12
7408	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'21,769071"	-48°11'16,804063"	22K	798602,214	8062256,7	8062251,4615	798583,45	765,88	-12,24	778,12
7409	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'22,080163"	-48°11'16,821430"	22K	798601,56	8062247,138	8062241,8964	798582,93	765,91	-12,24	778,15
7410	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'21,305512"	-48°11'16,765836"	22K	798603,553	8062270,943	8062265,7146	798584,57	765,84	-12,24	778,08
7411	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'20,336741"	-48°11'16,663599"	22K	798607,011	8062300,699	8062295,5013	798587,59	764,29	-12,24	776,53
7412	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'20,643051"	-48°11'16,701333"	22K	798605,758	8062291,293	8062286,0832	798586,48	765,67	-12,24	777,91
7413	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'21,027314"	-48°11'16,738985"	22K	798604,472	8062279,489	8062274,2683	798585,37	765,76	-12,24	778,00
7414	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'22,294636"	-48°11'16,827038"	22K	798601,297	8062240,543	8062235,3021	798582,77	765,90	-12,24	778,14
7415	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'23,362443"	-48°11'16,831803"	22K	798600,671	8062207,698	8062202,4703	798582,63	765,79	-12,24	778,03
7416	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'23,709462"	-48°11'16,819751"	22K	798600,869	8062197,018	8062191,8006	798582,98	765,68	-12,24	777,92
7417	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'23,873309"	-48°11'16,806285"	22K	798601,192	8062191,972	8062186,7628	798583,38	765,66	-12,24	777,90
7418	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'23,199955"	-48°11'16,835661"	22K	798600,631	8062212,698	8062207,4663	798582,52	765,80	-12,24	778,04
7419	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'22,638285"	-48°11'16,838652"	22K	798600,798	8062229,977	8062224,7359	798582,43	765,89	-12,24	778,13
7420	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'22,834080"	-48°11'16,838415"	22K	798600,716	8062223,954	8062218,7158	798582,43	765,35	-12,24	777,59
7421	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'23,015555"	-48°11'16,837043"	22K	798600,674	8062218,371	8062213,1361	798582,47	765,80	-12,24	778,04
7422	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'27,471037"	-48°11'16,261997"	22K	798615,622	8062081,064	8062076,1442	798599,44	763,54	-12,24	775,78
7423	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,466890"	-48°11'15,684200"	22K	798631,769	8062019,417	8062014,7781	798616,49	761,48	-12,24	773,72
7424	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,473084"	-48°11'15,683122"	22K	798631,798	8062019,226	8062014,5877	798616,52	761,46	-12,24	773,70
7425	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,515564"	-48°11'15,677894"	22K	798631,933	8062017,917	8062013,2816	798616,68	761,42	-12,24	773,66
7426	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,446767"	-48°11'15,697926"	22K	798631,373	8062020,042	8062015,3969	798616,08	761,53	-12,24	773,77
7427	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,381051"	-48°11'15,717403"	22K	798630,828	8062022,072	8062017,4174	798615,51	761,58	-12,24	773,82
7428	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,402175"	-48°11'15,710031"	22K	798631,036	8062021,419	8062016,7679	798615,73	761,53	-12,24	773,77
7429	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,416291"	-48°11'15,703715"	22K	798631,216	8062020,982	8062016,3339	798615,91	761,51	-12,24	773,75
7430	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,537921"	-48°11'15,670435"	22K	798632,143	8062017,226	8062012,5942	798616,90	761,40	-12,24	773,64
7431	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,636349"	-48°11'15,635547"	22K	798633,128	8062014,183	8062009,5678	798617,92	761,38	-12,24	773,62
7432	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,653705"	-48°11'15,635246"	22K	798633,129	8062013,649	8062009,0342	798617,93	761,41	-12,24	773,65
7433	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,662292"	-48°11'15,633318"	22K	798633,182	8062013,384	8062008,7702	798617,99	761,34	-12,24	773,58
7434	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,628328"	-48°11'15,638415"	22K	798633,047	8062014,431	8062009,8145	798617,84	761,38	-12,24	773,62
7435	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,559063"	-48°11'15,664350"	22K	798632,313	8062016,573	8062011,9441	798617,07	761,38	-12,24	773,62
7436	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,588785"	-48°11'15,653559"	22K	798632,618	8062015,654	8062011,0303	798617,39	761,36	-12,24	773,60
7437	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,607189"	-48°11'15,644670"	22K	798632,872	8062015,084	8062010,4644	798617,66	761,39	-12,24	773,63
7438	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'28,534765"	-48°11'15,976846"	22K	798623,555	8062048,218	8062043,438	798607,85	762,35	-12,24	774,59
7439	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'28,701478"	-48°11'15,924780"	22K	798625,016	8062043,067	8062038,3121	798609,39	762,18	-12,24	774,42
7440	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,026391"	-48°11'15,821049"	22K	798627,93	8062033,027	8062028,3221	798612,45	761,89	-12,24	774,13
7441	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'28,348589"	-48°11'16,027280"	22K	798622,151	8062053,967	8062049,1623	798606,37	762,58	-12,24	774,82

7442	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'27,691546"	-48°11'16,207307"	22K	798617,136	8062074,257	8062069,3642	798601,06	763,25	-12,24	775,49
7443	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'27,863257"	-48°11'16,161567"	22K	798618,408	8062068,955	8062064,0847	798602,40	763,08	-12,24	775,32
7444	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'28,095110"	-48°11'16,097555"	22K	798620,192	8062061,795	8062056,9559	798604,29	762,84	-12,24	775,08
7445	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'29,221914"	-48°11'15,764948"	22K	798629,497	8062026,988	8062022,3104	798614,11	761,69	-12,24	773,93
7446	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'29,315174"	-48°11'15,734646"	22K	798630,349	8062024,106	8062019,4429	798615,00	761,62	-12,24	773,86
7447	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'29,343783"	-48°11'15,721060"	22K	798630,737	8062023,22	8062018,5633	798615,40	761,58	-12,24	773,82
7448	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'29,357796"	-48°11'15,716609"	22K	798630,862	8062022,787	8062018,1324	798615,53	761,61	-12,24	773,85
7449	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'29,281359"	-48°11'15,743366"	22K	798630,107	8062025,15	8062020,4826	798614,74	761,68	-12,24	773,92
7450	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'29,236642"	-48°11'15,749001"	22K	798629,961	8062026,528	8062021,8575	798614,58	761,68	-12,24	773,92
7451	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'29,254723"	-48°11'15,744860"	22K	798630,075	8062025,97	8062021,3016	798614,70	761,70	-12,24	773,94
7452	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'29,269062"	-48°11'15,742810"	22K	798630,129	8062025,528	8062020,8607	798614,76	761,70	-12,24	773,94
7453	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'20,162780"	-48°11'16,633143"	22K	798607,989	8062306,037	8062300,8501	798588,49	765,54	-12,24	777,78
7454	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'18,042281"	-48°11'16,245183"	22K	798620,404	8062371,097	8062366,0489	798599,93	763,18	-12,24	775,42
7455	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'18,051106"	-48°11'16,257718"	22K	798620,03	8062370,831	8062365,7776	798599,56	763,18	-12,24	775,42
7456	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'18,070705"	-48°11'16,266665"	22K	798619,757	8062370,232	8062365,175	798599,30	763,24	-12,24	775,48
7457	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,751658"	-48°11'16,188065"	22K	798622,222	8062380,012	8062374,9847	798601,62	763,04	-12,24	775,28
7458	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,291186"	-48°11'16,097041"	22K	798625,118	8062394,137	8062389,1428	798604,30	762,79	-12,24	775,03
7459	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,341053"	-48°11'16,106132"	22K	798624,827	8062392,607	8062387,6095	798604,04	762,81	-12,24	775,05
7460	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,474825"	-48°11'16,131379"	22K	798624,021	8062388,503	8062383,4964	798603,29	762,86	-12,24	775,10
7461	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'18,097590"	-48°11'16,271265"	22K	798619,609	8062369,407	8062364,3483	798599,16	763,21	-12,24	775,45
7462	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'18,296678"	-48°11'16,317562"	22K	798618,152	8062363,303	8062358,227	798597,80	763,22	-12,24	775,46
7463	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'18,313944"	-48°11'16,317906"	22K	798618,134	8062362,772	8062357,6961	798597,79	764,60	-12,24	776,84
7464	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'18,330929"	-48°11'16,312122"	22K	798618,297	8062362,247	8062357,1739	798597,96	763,29	-12,24	775,53
7465	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'18,236481"	-48°11'16,302159"	22K	798618,634	8062365,148	8062360,0778	798598,25	763,22	-12,24	775,46
7466	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'18,136027"	-48°11'16,269860"	22K	798619,633	8062368,224	8062363,1665	798599,21	763,24	-12,24	775,48
7467	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'18,140483"	-48°11'16,269995"	22K	798619,627	8062368,087	8062363,0295	798599,20	763,24	-12,24	775,48
7468	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'18,158173"	-48°11'16,281851"	22K	798619,269	8062367,548	8062362,4856	798598,85	764,52	-12,24	776,76
7469	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,183667"	-48°11'16,080030"	22K	798625,669	8062397,437	8062392,4487	798604,81	762,75	-12,24	774,99
7470	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,191883"	-48°11'16,086272"	22K	798625,481	8062397,187	8062392,1961	798604,62	762,76	-12,24	775,00
7471	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,197362"	-48°11'16,087509"	22K	798625,442	8062397,019	8062392,0276	798604,59	762,76	-12,24	775,00
7472	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,172658"	-48°11'16,073931"	22K	798625,854	8062397,773	8062392,7872	798604,99	762,74	-12,24	774,98
7473	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,134328"	-48°11'16,073742"	22K	798625,877	8062398,952	8062393,9657	798604,99	762,75	-12,24	774,99
7474	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,150052"	-48°11'16,068486"	22K	798626,025	8062398,466	8062393,4822	798605,15	762,73	-12,24	774,97
7475	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,159391"	-48°11'16,071425"	22K	798625,934	8062398,18	8062393,1951	798605,06	763,87	-12,24	776,11
7476	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,205245"	-48°11'16,084102"	22K	798625,539	8062396,775	8062391,7852	798604,69	762,75	-12,24	774,99
7477	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,250274"	-48°11'16,095910"	22K	798625,17	8062395,395	8062390,4007	798604,34	762,78	-12,24	775,02
7478	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,262612"	-48°11'16,097109"	22K	798625,129	8062395,016	8062390,0214	798604,30	762,79	-12,24	775,03
7479	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,271266"	-48°11'16,099889"	22K	798625,043	8062394,751	8062389,7553	798604,22	762,80	-12,24	775,04
7480	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,239673"	-48°11'16,091059"	22K	798625,318	8062395,719	8062390,7267	798604,48	762,77	-12,24	775,01
7481	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,209439"	-48°11'16,086409"	22K	798625,469	8062396,647	8062391,6563	798604,62	763,89	-12,24	776,13
7482	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,218341"	-48°11'16,090642"	22K	798625,34	8062396,375	8062391,3825	798604,49	762,78	-12,24	775,02
7483	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,227391"	-48°11'16,089181"	22K	798625,379	8062396,096	8062391,1043	798604,54	762,77	-12,24	775,01
7484	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'18,336324"	-48°11'16,312005"	22K	798618,298	8062362,081	8062357,008	798597,96	763,30	-12,24	775,54
7485	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'19,306857"	-48°11'16,492680"	22K	798612,524	8062332,305	8062327,1671	798592,63	765,17	-12,24	777,41
7486	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'19,323684"	-48°11'16,491811"	22K	798612,542	8062331,787	8062326,6497	798592,66	763,80	-12,24	776,04
7487	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'19,328093"	-48°11'16,495571"	22K	798612,429	8062331,653	8062326,5141	798592,55	763,82	-12,24	776,06
7488	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'19,286733"	-48°11'16,492583"	22K	798612,536	8062332,924	8062327,7858	798592,64	765,15	-12,24	777,39
7489	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'19,087698"	-48°11'16,456924"	22K	798613,679	8062339,031	8062333,9055	798593,69	765,04	-12,24	777,28
7490	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'19,139586"	-48°11'16,464120"	22K	798613,443	8062337,438	8062332,3101	798593,47	763,71	-12,24	775,95
7491	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'19,191541"	-48°11'16,473721"	22K	798613,136	8062335,844	8062330,7127	798593,19	765,10	-12,24	777,34
7492	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'19,347939"	-48°11'16,501262"	22K	798612,252	8062331,045	8062325,9039	798592,38	765,19	-12,24	777,43

7493	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'19,709812"	-48°11'16,562399"	22K	798610,283	8062319,94	8062314,7774	798590,58	765,38	-12,24	777,62
7494	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'19,778546"	-48°11'16,572351"	22K	798609,958	8062317,83	8062312,6641	798590,28	764,15	-12,24	776,39
7495	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'19,826169"	-48°11'16,583679"	22K	798609,602	8062316,37	8062311,1998	798589,95	764,16	-12,24	776,40
7496	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'19,681306"	-48°11'16,560398"	22K	798610,355	8062320,816	8062315,6539	798590,63	765,36	-12,24	777,60
7497	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'19,473598"	-48°11'16,520570"	22K	798611,625	8062327,188	8062322,0403	798591,81	765,25	-12,24	777,49
7498	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'19,589558"	-48°11'16,548259"	22K	798610,755	8062323,633	8062318,4749	798590,99	765,30	-12,24	777,54
7499	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'19,620753"	-48°11'16,547339"	22K	798610,768	8062322,673	8062317,5157	798591,02	765,32	-12,24	777,56
7500	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'18,471736"	-48°11'16,351964"	22K	798617,057	8062357,933	8062352,8445	798596,78	764,70	-12,24	776,94
7501	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'18,495122"	-48°11'16,352891"	22K	798617,019	8062357,214	8062352,1254	798596,76	763,47	-12,24	775,71
7502	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'18,500447"	-48°11'16,356977"	22K	798616,896	8062357,052	8062351,9617	798596,64	764,73	-12,24	776,97
7503	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'18,446806"	-48°11'16,347673"	22K	798617,195	8062358,698	8062353,611	798596,91	764,68	-12,24	776,92
7504	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'18,344835"	-48°11'16,313873"	22K	798618,239	8062361,82	8062356,7463	798597,91	763,29	-12,24	775,53
7505	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'18,357096"	-48°11'16,321104"	22K	798618,02	8062361,446	8062356,3693	798597,69	764,62	-12,24	776,86
7506	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'18,374295"	-48°11'16,330427"	22K	798617,737	8062360,921	8062355,8405	798597,42	764,63	-12,24	776,87
7507	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'18,533217"	-48°11'16,366297"	22K	798616,606	8062356,048	8062350,9541	798596,36	763,36	-12,24	775,60
7508	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'18,866392"	-48°11'16,421031"	22K	798614,839	8062345,823	8062340,71	798594,75	763,58	-12,24	775,82
7509	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'18,923545"	-48°11'16,439598"	22K	798614,265	8062344,073	8062338,9527	798594,20	764,98	-12,24	777,22
7510	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'19,017843"	-48°11'16,450444"	22K	798613,902	8062341,177	8062336,0533	798593,88	763,60	-12,24	775,84
7511	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'18,725112"	-48°11'16,395934"	22K	798615,644	8062350,158	8062345,0539	798595,49	763,50	-12,24	775,74
7512	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'18,588121"	-48°11'16,370669"	22K	798616,452	8062354,361	8062349,266	798596,23	764,79	-12,24	777,03
7513	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'18,609769"	-48°11'16,375113"	22K	798616,311	8062353,697	8062348,6004	798596,10	764,81	-12,24	777,05
7514	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'18,672950"	-48°11'16,387725"	22K	798615,91	8062351,759	8062346,6578	798595,73	764,85	-12,24	777,09
7515	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,485933"	-48°11'14,441439"	22K	798666,623	8061895,244	8061891,2056	798653,15	759,62	-12,24	771,86
7516	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,587007"	-48°11'14,411965"	22K	798667,447	8061892,122	8061888,0979	798654,02	759,59	-12,24	771,83
7517	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,614925"	-48°11'14,404623"	22K	798667,651	8061891,26	8061887,2395	798654,24	759,60	-12,24	771,84
7518	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,469935"	-48°11'14,447987"	22K	798666,437	8061895,739	8061891,6975	798652,96	759,61	-12,24	771,85
7519	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,301444"	-48°11'14,493882"	22K	798665,159	8061900,942	8061896,878	798651,61	759,61	-12,24	771,85
7520	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,306579"	-48°11'14,496072"	22K	798665,092	8061900,785	8061896,7201	798651,54	759,59	-12,24	771,83
7521	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,328897"	-48°11'14,492713"	22K	798665,181	8061900,097	8061896,0339	798651,64	759,61	-12,24	771,85
7522	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,697387"	-48°11'14,380890"	22K	798668,314	8061888,713	8061884,7041	798654,94	759,59	-12,24	771,83
7523	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'34,147366"	-48°11'14,245451"	22K	798672,107	8061874,812	8061870,8687	798658,94	759,64	-12,24	771,88
7524	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'34,239750"	-48°11'14,217635"	22K	798672,886	8061871,958	8061868,0282	798659,76	759,64	-12,24	771,88
7525	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'34,316057"	-48°11'14,193082"	22K	798673,576	8061869,6	8061865,682	798660,48	759,69	-12,24	771,93
7526	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'34,055747"	-48°11'14,274576"	22K	798671,289	8061877,643	8061873,6856	798658,08	759,75	-12,24	771,99
7527	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,720358"	-48°11'14,373151"	22K	798668,532	8061888,003	8061883,9978	798655,17	759,60	-12,24	771,84
7528	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,822101"	-48°11'14,342717"	22K	798669,384	8061884,86	8061880,8695	798656,07	759,61	-12,24	771,85
7529	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,991627"	-48°11'14,294266"	22K	798670,737	8061879,624	8061875,6571	798657,50	759,59	-12,24	771,83
7530	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,061137"	-48°11'14,573746"	22K	798662,911	8061908,369	8061904,2667	798649,25	759,62	-12,24	771,86
7531	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,083024"	-48°11'14,560602"	22K	798663,289	8061907,69	8061903,5938	798649,64	759,63	-12,24	771,87
7532	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,085857"	-48°11'14,556357"	22K	798663,413	8061907,601	8061903,5066	798649,76	759,62	-12,24	771,86
7533	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,012024"	-48°11'14,592594"	22K	798662,377	8061909,888	8061905,7768	798648,70	759,74	-12,24	771,98
7534	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,901951"	-48°11'14,624714"	22K	798661,479	8061913,288	8061909,1612	798647,75	759,74	-12,24	771,98
7535	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,920562"	-48°11'14,619007"	22K	798661,639	8061912,713	8061908,5889	798647,92	759,62	-12,24	771,86
7536	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,955079"	-48°11'14,609294"	22K	798661,91	8061911,647	8061907,5277	798648,20	759,73	-12,24	771,97
7537	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,089797"	-48°11'14,554501"	22K	798663,466	8061907,479	8061903,3855	798649,82	759,75	-12,24	771,99
7538	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,254012"	-48°11'14,516600"	22K	798664,51	8061902,411	8061898,3364	798650,94	759,65	-12,24	771,89
7539	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,280266"	-48°11'14,501966"	22K	798664,93	8061901,597	8061897,5292	798651,37	759,75	-12,24	771,99
7540	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,293245"	-48°11'14,495668"	22K	798665,11	8061901,195	8061897,1301	798651,55	759,61	-12,24	771,85
7541	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,134630"	-48°11'14,550219"	22K	798663,572	8061906,098	8061902,007	798649,95	759,61	-12,24	771,85
7542	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,099208"	-48°11'14,555643"	22K	798663,428	8061907,19	8061903,0962	798649,79	759,61	-12,24	771,85
7543	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,111257"	-48°11'14,559456"	22K	798663,31	8061906,821	8061902,7257	798649,67	759,62	-12,24	771,86

7544	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'33,121275"	-48°11'14,555236"	22K	798663,43	8061906,511	8061902,4176	798649,80	759,63	-12,24	771,87
7545	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'34,410121"	-48°11'14,164495"	22K	798674,377	8061866,694	8061862,7898	798661,33	759,72	-12,24	771,96
7546	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'36,080531"	-48°11'13,639502"	22K	798689,113	8061815,081	8061811,4301	798676,81	761,12	-12,24	773,36
7547	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'36,133370"	-48°11'13,622120"	22K	798689,602	8061813,448	8061809,8054	798677,33	761,07	-12,24	773,31
7548	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'36,269883"	-48°11'13,576989"	22K	798690,872	8061809,229	8061805,6081	798678,66	761,18	-12,24	773,42
7549	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'36,042395"	-48°11'13,650728"	22K	798688,799	8061816,259	8061812,6026	798676,48	760,95	-12,24	773,19
7550	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'35,633106"	-48°11'13,776190"	22K	798685,282	8061828,904	8061825,187	798672,78	760,71	-12,24	772,95
7551	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'35,820449"	-48°11'13,716385"	22K	798686,962	8061823,115	8061819,4268	798674,55	760,76	-12,24	773,00
7552	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'36,005335"	-48°11'13,662141"	22K	798688,479	8061817,404	8061813,7421	798676,15	760,89	-12,24	773,13
7553	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'36,331290"	-48°11'13,558561"	22K	798691,388	8061807,332	8061803,72	798679,20	761,30	-12,24	773,54
7554	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'37,034366"	-48°11'13,342041"	22K	798697,459	8061785,61	8061782,1027	798685,59	762,01	-12,24	774,25
7555	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'37,215229"	-48°11'13,286029"	22K	798699,03	8061780,022	8061776,5418	798687,24	762,21	-12,24	774,45
7556	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'37,502686"	-48°11'13,197915"	22K	798701,5	8061771,141	8061767,7034	798689,84	762,51	-12,24	774,75
7557	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'36,850971"	-48°11'13,395992"	22K	798695,95	8061791,275	8061787,7415	798684,00	761,75	-12,24	773,99
7558	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'36,397207"	-48°11'13,537251"	22K	798691,987	8061805,295	8061801,6933	798679,83	761,37	-12,24	773,61
7559	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'36,571691"	-48°11'13,480761"	22K	798693,575	8061799,903	8061796,3285	798681,50	761,46	-12,24	773,70
7560	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'36,666384"	-48°11'13,450639"	22K	798694,421	8061796,977	8061793,417	798682,39	761,51	-12,24	773,75
7561	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'34,707384"	-48°11'14,073250"	22K	798676,935	8061857,51	8061853,6499	798664,02	759,88	-12,24	772,12
7562	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'34,791308"	-48°11'14,047191"	22K	798677,666	8061854,917	8061851,0695	798664,79	759,99	-12,24	772,23
7563	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'34,920242"	-48°11'14,006276"	22K	798678,815	8061850,933	8061847,1052	798665,99	760,03	-12,24	772,27
7564	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'34,681022"	-48°11'14,080331"	22K	798676,738	8061858,324	8061854,4605	798663,81	759,88	-12,24	772,12
7565	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'34,458805"	-48°11'14,149820"	22K	798674,788	8061865,19	8061861,2929	798661,76	759,91	-12,24	772,15
7566	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'34,555695"	-48°11'14,118784"	22K	798675,66	8061862,196	8061858,3139	798662,67	759,91	-12,24	772,15
7567	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'34,612213"	-48°11'14,101719"	22K	798676,138	8061860,45	8061856,5761	798663,18	759,84	-12,24	772,08
7568	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'34,958527"	-48°11'13,994133"	22K	798679,156	8061849,75	8061845,9281	798666,35	760,06	-12,24	772,30
7569	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'35,441551"	-48°11'13,837009"	22K	798683,574	8061834,823	8061831,0766	798670,99	760,43	-12,24	772,67
7570	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'35,521389"	-48°11'13,809318"	22K	798684,355	8061832,355	8061828,6219	798671,80	760,59	-12,24	772,83
7571	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'35,601445"	-48°11'13,785521"	22K	798685,021	8061829,882	8061826,1604	798672,51	760,70	-12,24	772,94
7572	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'35,379818"	-48°11'13,857678"	22K	798682,992	8061836,731	8061832,9747	798670,38	760,46	-12,24	772,70
7573	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'35,040140"	-48°11'13,967805"	22K	798679,896	8061847,228	8061843,4188	798667,13	760,11	-12,24	772,35
7574	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'35,101081"	-48°11'13,948604"	22K	798680,435	8061845,345	8061841,545	798667,69	760,24	-12,24	772,48
7575	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'35,194064"	-48°11'13,919492"	22K	798681,252	8061842,472	8061838,6861	798668,55	760,20	-12,24	772,44
7576	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,886991"	-48°11'14,631145"	22K	798661,296	8061913,751	8061909,6211	798647,56	759,62	-12,24	771,86
7577	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,611266"	-48°11'15,339023"	22K	798641,437	8061984,064	8061979,5923	798626,67	760,58	-12,24	772,82
7578	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,616505"	-48°11'15,337146"	22K	798641,49	8061983,902	8061979,4312	798626,73	760,57	-12,24	772,81
7579	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,632256"	-48°11'15,326841"	22K	798641,787	8061983,413	8061978,9469	798627,03	760,57	-12,24	772,81
7580	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,597570"	-48°11'15,342927"	22K	798641,328	8061984,487	8061980,0134	798626,56	760,62	-12,24	772,86
7581	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,539653"	-48°11'15,364485"	22K	798640,718	8061986,278	8061981,7942	798625,92	760,62	-12,24	772,86
7582	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,560769"	-48°11'15,354301"	22K	798641,009	8061985,624	8061981,1449	798626,22	760,62	-12,24	772,86
7583	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,579574"	-48°11'15,348489"	22K	798641,172	8061985,043	8061980,5667	798626,39	760,60	-12,24	772,84
7584	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,641495"	-48°11'15,325039"	22K	798641,836	8061983,128	8061978,6629	798627,09	760,56	-12,24	772,80
7585	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,731869"	-48°11'15,304437"	22K	798642,403	8061980,339	8061975,8841	798627,69	760,49	-12,24	772,73
7586	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,780610"	-48°11'15,289152"	22K	798642,832	8061978,833	8061974,3855	798628,14	760,49	-12,24	772,73
7587	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,009768"	-48°11'15,218506"	22K	798644,813	8061971,753	8061967,3397	798630,23	760,32	-12,24	772,56
7588	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,721429"	-48°11'15,306360"	22K	798642,351	8061980,661	8061976,2052	798627,64	760,50	-12,24	772,74
7589	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,655712"	-48°11'15,323499"	22K	798641,875	8061982,69	8061978,2257	798627,13	760,55	-12,24	772,79
7590	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,664169"	-48°11'15,323843"	22K	798641,861	8061982,43	8061977,9657	798627,12	760,55	-12,24	772,79
7591	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,692449"	-48°11'15,316800"	22K	798642,056	8061981,557	8061977,0962	798627,33	760,53	-12,24	772,77
7592	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,699023"	-48°11'15,619336"	22K	798633,578	8062012,248	8062007,6408	798618,40	761,34	-12,24	773,58
7593	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,721053"	-48°11'15,613982"	22K	798633,726	8062011,568	8062006,9635	798618,56	761,24	-12,24	773,48
7594	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,764041"	-48°11'15,601022"	22K	798634,089	8062010,24	8062005,6417	798618,94	761,21	-12,24	773,45

7595	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,692880"	-48°11'15,621700"	22K	798633,511	8062012,438	8062007,8297	798618,33	761,41	-12,24	773,65
7596	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,673717"	-48°11'15,629754"	22K	798633,282	8062013,031	8062008,4189	798618,10	761,38	-12,24	773,62
7597	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,681227"	-48°11'15,625200"	22K	798633,413	8062012,798	8062008,188	798618,23	761,32	-12,24	773,56
7598	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,687198"	-48°11'15,624465"	22K	798633,432	8062012,614	8062008,0044	798618,25	761,32	-12,24	773,56
7599	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,782200"	-48°11'15,595525"	22K	798634,243	8062009,679	8062005,0834	798619,11	761,23	-12,24	773,47
7600	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,120075"	-48°11'15,491154"	22K	798637,17	8061999,24	8061994,6948	798622,18	760,93	-12,24	773,17
7601	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,249223"	-48°11'15,453930"	22K	798638,21	8061995,251	8061990,7239	798623,28	760,82	-12,24	773,06
7602	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'30,420526"	-48°11'15,402301"	22K	798639,656	8061989,959	8061985,4569	798624,81	760,71	-12,24	772,95
7603	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,988965"	-48°11'15,532135"	22K	798636,02	8062003,291	8061998,726	798620,98	761,08	-12,24	773,32
7604	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,803851"	-48°11'15,590990"	22K	798634,367	8062009,011	8062004,4177	798619,24	761,17	-12,24	773,41
7605	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,846636"	-48°11'15,577491"	22K	798634,746	8062007,689	8062003,1022	798619,64	761,13	-12,24	773,37
7606	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'29,870618"	-48°11'15,570006"	22K	798634,956	8062006,948	8062002,3648	798619,86	761,12	-12,24	773,36
7607	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,119868"	-48°11'15,183743"	22K	798645,789	8061968,351	8061963,9544	798631,25	760,38	-12,24	772,62
7608	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,481639"	-48°11'14,756884"	22K	798657,769	8061926,275	8061922,0844	798643,85	759,80	-12,24	772,04
7609	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,491155"	-48°11'14,756297"	22K	798657,782	8061925,982	8061921,7918	798643,87	759,80	-12,24	772,04
7610	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,518055"	-48°11'14,748192"	22K	798658,009	8061925,151	8061920,9647	798644,10	759,70	-12,24	771,94
7611	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,467520"	-48°11'14,756187"	22K	798657,796	8061926,709	8061922,5185	798643,87	759,70	-12,24	771,94
7612	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,392266"	-48°11'14,783908"	22K	798657,012	8061929,036	8061924,8323	798643,05	759,71	-12,24	771,95
7613	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,413674"	-48°11'14,775955"	22K	798657,237	8061928,374	8061924,1741	798643,29	759,71	-12,24	771,95
7614	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,444194"	-48°11'14,764101"	22K	798657,573	8061927,43	8061923,2357	798643,64	759,82	-12,24	772,06
7615	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,551909"	-48°11'14,733034"	22K	798658,441	8061924,103	8061919,9238	798644,55	759,81	-12,24	772,05
7616	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,744234"	-48°11'14,678404"	22K	798659,966	8061918,163	8061914,0104	798646,16	759,64	-12,24	771,88
7617	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,841934"	-48°11'14,649457"	22K	798660,776	8061915,145	8061911,0065	798647,02	759,75	-12,24	771,99
7618	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,857028"	-48°11'14,638687"	22K	798661,087	8061914,676	8061910,5424	798647,34	759,62	-12,24	771,86
7619	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,651128"	-48°11'14,705757"	22K	798659,201	8061921,039	8061916,8732	798645,36	759,65	-12,24	771,89
7620	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,572992"	-48°11'14,725086"	22K	798658,666	8061923,451	8061919,2756	798644,79	759,68	-12,24	771,92
7621	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,582432"	-48°11'14,725991"	22K	798658,635	8061923,161	8061918,9853	798644,76	759,67	-12,24	771,91
7622	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,627295"	-48°11'14,714628"	22K	798658,95	8061921,776	8061917,6059	798645,09	759,66	-12,24	771,90
7623	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,493880"	-48°11'15,066991"	22K	798649,065	8061956,795	8061952,4548	798634,70	760,10	-12,24	772,34
7624	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,521148"	-48°11'15,059626"	22K	798649,27	8061955,953	8061951,6164	798634,92	760,13	-12,24	772,37
7625	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,620007"	-48°11'15,029915"	22K	798650,102	8061952,899	8061948,5768	798635,79	759,99	-12,24	772,23
7626	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,456043"	-48°11'15,078653"	22K	798648,738	8061957,964	8061953,6181	798634,35	760,07	-12,24	772,31
7627	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,219222"	-48°11'15,154499"	22K	798646,607	8061965,282	8061960,8996	798632,12	760,21	-12,24	772,45
7628	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,290386"	-48°11'15,131787"	22K	798647,245	8061963,083	8061958,7116	798632,79	760,21	-12,24	772,45
7629	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,436960"	-48°11'15,085519"	22K	798648,544	8061958,554	8061954,2049	798634,15	760,08	-12,24	772,32
7630	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,673884"	-48°11'15,012314"	22K	798650,597	8061951,234	8061946,9202	798636,31	760,00	-12,24	772,24
7631	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,113544"	-48°11'14,873613"	22K	798654,491	8061937,649	8061933,4021	798640,40	759,77	-12,24	772,01
7632	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,234270"	-48°11'14,836247"	22K	798655,539	8061933,919	8061929,6902	798641,51	759,75	-12,24	771,99
7633	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'32,359903"	-48°11'14,794164"	22K	798656,724	8061930,036	8061925,8274	798642,75	759,71	-12,24	771,95
7634	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,987984"	-48°11'14,911765"	22K	798653,422	8061941,528	8061937,2627	798639,28	759,82	-12,24	772,06
7635	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,721665"	-48°11'14,998094"	22K	798650,995	8061949,758	8061945,4511	798636,73	759,92	-12,24	772,16
7636	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,807194"	-48°11'14,972857"	22K	798651,701	8061947,116	8061942,8214	798637,48	759,92	-12,24	772,16
7637	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'31,874551"	-48°11'14,949899"	22K	798652,348	8061945,034	8061940,7504	798638,15	759,98	-12,24	772,22
7638	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,982296"	-48°11'15,462820"	22K	798645,342	8062495,646	8062490,8811	798623,01	761,45	-12,24	773,69
7639	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,994161"	-48°11'15,465043"	22K	798645,271	8062495,282	8062490,5163	798622,95	761,47	-12,24	773,71
7640	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,998279"	-48°11'15,471180"	22K	798645,088	8062495,158	8062490,3896	798622,77	761,47	-12,24	773,71
7641	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,962132"	-48°11'15,464486"	22K	798645,302	8062496,267	8062491,501	798622,96	761,45	-12,24	773,69
7642	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,892277"	-48°11'15,451163"	22K	798645,727	8062498,41	8062493,6488	798623,36	761,78	-12,24	774,02
7643	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,913305"	-48°11'15,459953"	22K	798645,458	8062497,767	8062493,0023	798623,10	761,44	-12,24	773,68
7644	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,924260"	-48°11'15,462257"	22K	798645,385	8062497,431	8062492,6655	798623,03	761,44	-12,24	773,68
7645	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,002401"	-48°11'15,477621"	22K	798644,896	8062495,034	8062490,2629	798622,58	761,47	-12,24	773,71

7646	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,094384"	-48°11'15,499412"	22K	798644,211	8062492,214	8062487,4347	798621,93	761,48	-12,24	773,72
7647	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,099011"	-48°11'15,502457"	22K	798644,119	8062492,073	8062487,2924	798621,84	761,47	-12,24	773,71
7648	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,133215"	-48°11'15,509757"	22K	798643,888	8062491,024	8062486,2407	798621,63	761,52	-12,24	773,76
7649	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,087043"	-48°11'15,492986"	22K	798644,404	8062492,437	8062487,6604	798622,12	761,51	-12,24	773,75
7650	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,016133"	-48°11'15,480865"	22K	798644,794	8062494,613	8062489,8407	798622,48	761,48	-12,24	773,72
7651	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,061225"	-48°11'15,490233"	22K	798644,497	8062493,23	8062488,4542	798622,21	761,49	-12,24	773,73
7652	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,078040"	-48°11'15,490821"	22K	798644,472	8062492,713	8062487,9372	798622,19	761,51	-12,24	773,75
7653	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,797325"	-48°11'15,419390"	22K	798646,708	8062501,317	8062496,5684	798624,29	761,73	-12,24	773,97
7654	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,807760"	-48°11'15,426276"	22K	798646,5	8062500,999	8062496,2475	798624,09	761,39	-12,24	773,63
7655	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,809776"	-48°11'15,428616"	22K	798646,43	8062500,938	8062496,1855	798624,02	761,73	-12,24	773,97
7656	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,791104"	-48°11'15,418571"	22K	798646,735	8062501,508	8062496,7596	798624,32	761,38	-12,24	773,62
7657	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,733745"	-48°11'15,410646"	22K	798646,995	8062503,269	8062498,5233	798624,55	761,36	-12,24	773,60
7658	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,753871"	-48°11'15,413215"	22K	798646,91	8062502,651	8062497,9044	798624,48	761,37	-12,24	773,61
7659	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,764981"	-48°11'15,414941"	22K	798646,854	8062502,31	8062497,5628	798624,43	761,37	-12,24	773,61
7660	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,821612"	-48°11'15,431111"	22K	798646,351	8062500,575	8062495,8216	798623,95	761,41	-12,24	773,65
7661	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,866332"	-48°11'15,446311"	22K	798645,882	8062499,206	8062494,4466	798623,50	761,41	-12,24	773,65
7662	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,874362"	-48°11'15,448661"	22K	798645,809	8062498,96	8062494,1997	798623,43	761,42	-12,24	773,66
7663	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,886621"	-48°11'15,446575"	22K	798645,865	8062498,582	8062493,8228	798623,49	761,43	-12,24	773,67
7664	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,859910"	-48°11'15,440447"	22K	798646,058	8062499,401	8062494,6441	798623,67	761,42	-12,24	773,66
7665	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,835790"	-48°11'15,436008"	22K	798646,2	8062500,141	8062495,3857	798623,80	761,42	-12,24	773,66
7666	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,840953"	-48°11'15,437860"	22K	798646,143	8062499,983	8062495,2269	798623,75	761,42	-12,24	773,66
7667	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,853052"	-48°11'15,438283"	22K	798646,125	8062499,611	8062494,8549	798623,74	761,43	-12,24	773,67
7668	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,190471"	-48°11'15,517243"	22K	798643,641	8062489,266	8062484,4803	798621,41	761,93	-12,24	774,17
7669	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,602652"	-48°11'15,602505"	22K	798640,937	8062476,624	8062471,807	798618,89	761,69	-12,24	773,93
7670	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,609551"	-48°11'15,603043"	22K	798640,918	8062476,412	8062471,5949	798618,88	761,71	-12,24	773,95
7671	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,626844"	-48°11'15,600642"	22K	798640,981	8062475,879	8062471,0632	798618,95	761,69	-12,24	773,93
7672	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,594701"	-48°11'15,598867"	22K	798641,048	8062476,867	8062472,0515	798619,00	761,67	-12,24	773,91
7673	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,568666"	-48°11'15,592289"	22K	798641,254	8062477,665	8062472,852	798619,19	761,66	-12,24	773,90
7674	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,574762"	-48°11'15,595786"	22K	798641,148	8062477,479	8062472,6645	798619,09	761,66	-12,24	773,90
7675	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,583649"	-48°11'15,596666"	22K	798641,118	8062477,206	8062472,3913	798619,07	761,70	-12,24	773,94
7676	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,642648"	-48°11'15,598671"	22K	798641,032	8062475,392	8062470,5773	798619,01	761,71	-12,24	773,95
7677	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,692101"	-48°11'15,619829"	22K	798640,385	8062473,88	8062469,0567	798618,38	762,24	-12,24	774,48
7678	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,703967"	-48°11'15,619884"	22K	798640,378	8062473,515	8062468,6919	798618,38	761,73	-12,24	773,97
7679	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,730333"	-48°11'15,624627"	22K	798640,226	8062472,706	8062467,8812	798618,24	761,76	-12,24	774,00
7680	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,674984"	-48°11'15,614028"	22K	798640,564	8062474,404	8062469,583	798618,55	761,71	-12,24	773,95
7681	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,651802"	-48°11'15,600055"	22K	798640,987	8062475,111	8062470,2958	798618,97	761,70	-12,24	773,94
7682	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,662215"	-48°11'15,607653"	22K	798640,758	8062474,794	8062469,9756	798618,74	761,70	-12,24	773,94
7683	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,669393"	-48°11'15,611811"	22K	798640,632	8062474,575	8062469,7549	798618,62	761,72	-12,24	773,96
7684	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,369114"	-48°11'15,554571"	22K	798642,458	8062483,787	8062478,9876	798620,31	761,57	-12,24	773,81
7685	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,425251"	-48°11'15,563396"	22K	798642,172	8062482,064	8062477,2615	798620,05	762,06	-12,24	774,30
7686	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,478143"	-48°11'15,574880"	22K	798641,809	8062480,442	8062475,6353	798619,71	761,64	-12,24	773,88
7687	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,253065"	-48°11'15,525190"	22K	798643,378	8062487,344	8062482,5557	798621,17	761,53	-12,24	773,77
7688	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,208009"	-48°11'15,516024"	22K	798643,669	8062488,726	8062483,9411	798621,44	761,53	-12,24	773,77
7689	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,217720"	-48°11'15,510861"	22K	798643,817	8062488,425	8062483,6425	798621,60	761,52	-12,24	773,76
7690	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,246741"	-48°11'15,514784"	22K	798643,688	8062487,534	8062482,7502	798621,48	761,53	-12,24	773,77
7691	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,493190"	-48°11'15,574581"	22K	798641,811	8062479,979	8062475,1726	798619,72	761,65	-12,24	773,89
7692	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,539089"	-48°11'15,565167"	22K	798642,068	8062478,563	8062473,7614	798619,99	762,15	-12,24	774,39
7693	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,547036"	-48°11'15,570872"	22K	798641,896	8062478,321	8062473,517	798619,83	761,66	-12,24	773,90
7694	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,556126"	-48°11'15,583707"	22K	798641,513	8062478,047	8062473,2375	798619,45	761,66	-12,24	773,90
7695	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,533577"	-48°11'15,563930"	22K	798642,107	8062478,732	8062473,9308	798620,03	761,65	-12,24	773,89
7696	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,502736"	-48°11'15,571452"	22K	798641,899	8062479,684	8062474,8791	798619,81	761,66	-12,24	773,90

7697	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,512151"	-48°11'15,572900"	22K	798641,852	8062479,395	8062474,5896	798619,77	762,12	-12,24	774,36
7698	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,523412"	-48°11'15,569203"	22K	798641,956	8062479,047	8062474,2434	798619,88	761,67	-12,24	773,91
7699	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,649183"	-48°11'15,387250"	22K	798647,724	8062505,86	8062501,1232	798625,24	761,65	-12,24	773,89
7700	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,115703"	-48°11'15,308090"	22K	798650,303	8062522,236	8062517,5261	798627,58	761,08	-12,24	773,32
7701	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,129176"	-48°11'15,309137"	22K	798650,266	8062521,822	8062517,1119	798627,55	761,08	-12,24	773,32
7702	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,140950"	-48°11'15,307227"	22K	798650,317	8062521,459	8062516,7499	798627,60	761,09	-12,24	773,33
7703	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,101613"	-48°11'15,304784"	22K	798650,407	8062522,668	8062517,9594	798627,68	761,28	-12,24	773,52
7704	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,065653"	-48°11'15,283757"	22K	798651,044	8062523,765	8062519,065	798628,30	761,09	-12,24	773,33
7705	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,086032"	-48°11'15,283477"	22K	798651,043	8062523,138	8062518,4384	798628,30	761,07	-12,24	773,31
7706	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,089411"	-48°11'15,294808"	22K	798650,707	8062523,039	8062518,3345	798627,97	761,07	-12,24	773,31
7707	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,152345"	-48°11'15,308441"	22K	798650,276	8062521,109	8062516,3995	798627,57	761,09	-12,24	773,33
7708	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,220068"	-48°11'15,313564"	22K	798650,094	8062519,028	8062514,3172	798627,42	761,13	-12,24	773,37
7709	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,226061"	-48°11'15,316656"	22K	798650	8062518,845	8062514,133	798627,33	761,13	-12,24	773,37
7710	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,230843"	-48°11'15,316888"	22K	798649,991	8062518,698	8062513,9859	798627,32	761,13	-12,24	773,37
7711	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,207929"	-48°11'15,305789"	22K	798650,329	8062519,398	8062514,6905	798627,65	761,13	-12,24	773,37
7712	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,172897"	-48°11'15,306634"	22K	798650,32	8062520,476	8062515,7676	798627,62	761,12	-12,24	773,36
7713	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,187667"	-48°11'15,302815"	22K	798650,426	8062520,02	8062515,3135	798627,73	761,12	-12,24	773,36
7714	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,194614"	-48°11'15,299829"	22K	798650,511	8062519,805	8062515,0999	798627,82	761,12	-12,24	773,36
7715	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'12,781099"	-48°11'15,221329"	22K	798653,016	8062532,491	8062527,8142	798630,14	760,93	-12,24	773,17
7716	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'12,785736"	-48°11'15,222782"	22K	798652,971	8062532,349	8062527,6716	798630,10	760,94	-12,24	773,18
7717	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'12,794681"	-48°11'15,223153"	22K	798652,956	8062532,074	8062527,3966	798630,08	760,94	-12,24	773,18
7718	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'12,767911"	-48°11'15,215163"	22K	798653,204	8062532,894	8062528,2197	798630,32	760,92	-12,24	773,16
7719	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'12,715895"	-48°11'15,226500"	22K	798652,893	8062534,499	8062529,819	798629,99	760,88	-12,24	773,12
7720	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'12,728639"	-48°11'15,208179"	22K	798653,428	8062534,099	8062529,4272	798630,53	760,90	-12,24	773,14
7721	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'12,745382"	-48°11'15,210563"	22K	798653,35	8062533,585	8062528,9124	798630,46	760,92	-12,24	773,16
7722	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'12,805955"	-48°11'15,225012"	22K	798652,896	8062531,728	8062527,0499	798630,03	760,94	-12,24	773,18
7723	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'12,959086"	-48°11'15,276555"	22K	798651,305	8062527,04	8062522,3416	798628,51	761,00	-12,24	773,24
7724	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,029174"	-48°11'15,290349"	22K	798650,866	8062524,89	8062520,1866	798628,10	761,24	-12,24	773,48
7725	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,047300"	-48°11'15,287055"	22K	798650,955	8062524,331	8062519,6293	798628,20	761,05	-12,24	773,29
7726	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'12,857617"	-48°11'15,250676"	22K	798652,115	8062530,15	8062525,4615	798629,27	761,14	-12,24	773,38
7727	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'12,813692"	-48°11'15,229568"	22K	798652,758	8062531,492	8062526,8121	798629,89	760,95	-12,24	773,19
7728	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'12,826092"	-48°11'15,239744"	22K	798652,452	8062531,115	8062526,4308	798629,59	761,13	-12,24	773,37
7729	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'12,828158"	-48°11'15,243337"	22K	798652,345	8062531,053	8062526,3673	798629,49	761,13	-12,24	773,37
7730	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,240632"	-48°11'15,314908"	22K	798650,045	8062518,396	8062513,685	798627,38	761,15	-12,24	773,39
7731	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,478804"	-48°11'15,380184"	22K	798648,01	8062511,098	8062506,3619	798625,45	761,23	-12,24	773,47
7732	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,505730"	-48°11'15,378516"	22K	798648,047	8062510,269	8062505,534	798625,50	761,26	-12,24	773,50
7733	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,515005"	-48°11'15,376950"	22K	798648,089	8062509,983	8062505,2488	798625,55	761,27	-12,24	773,51
7734	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,459257"	-48°11'15,377199"	22K	798648,107	8062511,698	8062506,9629	798625,54	761,22	-12,24	773,46
7735	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,395310"	-48°11'15,363277"	22K	798648,547	8062513,659	8062508,9291	798625,95	761,46	-12,24	773,70
7736	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,408648"	-48°11'15,366188"	22K	798648,455	8062513,25	8062508,519	798625,86	761,20	-12,24	773,44
7737	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,431632"	-48°11'15,370814"	22K	798648,308	8062512,545	8062507,8123	798625,73	761,22	-12,24	773,46
7738	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,532594"	-48°11'15,379390"	22K	798648,009	8062509,443	8062504,708	798625,47	761,28	-12,24	773,52
7739	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,561615"	-48°11'15,394764"	22K	798647,542	8062508,557	8062503,8157	798625,02	761,27	-12,24	773,51
7740	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,567259"	-48°11'15,396202"	22K	798647,497	8062508,384	8062503,6422	798624,98	761,27	-12,24	773,51
7741	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,610705"	-48°11'15,394923"	22K	798647,515	8062507,047	8062502,3063	798625,02	761,31	-12,24	773,55
7742	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,560155"	-48°11'15,388079"	22K	798647,74	8062508,599	8062503,8606	798625,22	761,28	-12,24	773,52
7743	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,546338"	-48°11'15,381143"	22K	798647,951	8062509,021	8062504,2854	798625,42	761,29	-12,24	773,53
7744	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,553493"	-48°11'15,381405"	22K	798647,94	8062508,801	8062504,0654	798625,42	761,28	-12,24	773,52
7745	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,558071"	-48°11'15,383300"	22K	798647,882	8062508,661	8062503,9247	798625,36	761,28	-12,24	773,52
7746	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,308210"	-48°11'15,323590"	22K	798649,758	8062516,321	8062511,6071	798627,12	761,17	-12,24	773,41
7747	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'13,314075"	-48°11'15,324516"	22K	798649,728	8062516,141	8062511,4268	798627,09	761,44	-12,24	773,68

7748	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,323875"	-48°11'15,330159"	22K	798649,557	8062515,842	8062511,1255	798626,93	761,18	-12,24	773,42
7749	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,297002"	-48°11'15,321832"	22K	798649,815	8062516,665	8062511,9517	798627,17	761,17	-12,24	773,41
7750	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,259294"	-48°11'15,315061"	22K	798650,032	8062517,822	8062513,1112	798627,37	761,15	-12,24	773,39
7751	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,277048"	-48°11'15,322207"	22K	798649,813	8062517,279	8062512,5653	798627,16	761,16	-12,24	773,40
7752	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,287331"	-48°11'15,325267"	22K	798649,718	8062516,964	8062512,2491	798627,07	761,18	-12,24	773,42
7753	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,338187"	-48°11'15,333021"	22K	798649,466	8062515,403	8062510,6854	798626,84	761,19	-12,24	773,43
7754	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,379565"	-48°11'15,353288"	22K	798648,849	8062514,139	8062509,4132	798626,25	761,46	-12,24	773,70
7755	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,382149"	-48°11'15,356703"	22K	798648,747	8062514,061	8062509,3337	798626,14	761,20	-12,24	773,44
7756	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,386325"	-48°11'15,360061"	22K	798648,646	8062513,934	8062509,2053	798626,05	761,20	-12,24	773,44
7757	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,377981"	-48°11'15,347044"	22K	798649,034	8062514,185	8062509,4619	798626,43	761,20	-12,24	773,44
7758	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,351656"	-48°11'15,336100"	22K	798649,369	8062514,99	8062510,2713	798626,75	761,20	-12,24	773,44
7759	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,368569"	-48°11'15,341260"	22K	798649,209	8062514,472	8062509,7513	798626,60	761,20	-12,24	773,44
7760	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'13,375579"	-48°11'15,345049"	22K	798649,094	8062514,258	8062509,5357	798626,49	761,20	-12,24	773,44
7761	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,179876"	-48°11'15,887705"	22K	798631,802	8062428,231	8062423,3122	798610,48	762,34	-12,24	774,58
7762	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,187884"	-48°11'15,895374"	22K	798631,572	8062427,988	8062423,066	798610,25	763,23	-12,24	775,47
7763	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,192898"	-48°11'15,900514"	22K	798631,418	8062427,836	8062422,9118	798610,10	763,23	-12,24	775,47
7764	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,175501"	-48°11'15,874932"	22K	798632,181	8062428,36	8062423,4467	798610,86	762,34	-12,24	774,58
7765	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,124577"	-48°11'15,885304"	22K	798631,898	8062429,931	8062425,0124	798610,55	762,31	-12,24	774,55
7766	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,137807"	-48°11'15,880628"	22K	798632,03	8062429,522	8062424,6057	798610,69	762,35	-12,24	774,59
7767	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,148904"	-48°11'15,869955"	22K	798632,34	8062429,176	8062424,2645	798611,00	762,32	-12,24	774,56
7768	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,260633"	-48°11'15,917935"	22K	798630,873	8062425,76	8062420,8292	798609,59	763,27	-12,24	775,51
7769	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,591597"	-48°11'15,979581"	22K	798628,903	8062415,606	8062410,653	798607,77	763,47	-12,24	775,71
7770	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,637645"	-48°11'15,992153"	22K	798628,511	8062414,195	8062409,2372	798607,40	762,66	-12,24	774,90
7771	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,702926"	-48°11'16,006190"	22K	798628,067	8062412,193	8062407,23	798606,98	762,50	-12,24	774,74
7772	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,556549"	-48°11'15,977004"	22K	798628,995	8062416,683	8062411,7306	798607,84	763,46	-12,24	775,70
7773	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,362327"	-48°11'15,932259"	22K	798630,404	8062422,638	8062417,7024	798609,16	763,33	-12,24	775,57
7774	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,485537"	-48°11'15,959972"	22K	798629,53	8062418,86	8062413,914	798608,35	763,42	-12,24	775,66
7775	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,528145"	-48°11'15,968429"	22K	798629,261	8062417,553	8062412,604	798608,10	763,45	-12,24	775,69
7776	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,720237"	-48°11'15,793585"	22K	798634,789	8062442,329	8062437,4447	798613,26	762,16	-12,24	774,40
7777	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,726389"	-48°11'15,801012"	22K	798634,567	8062442,143	8062437,2555	798613,04	762,18	-12,24	774,42
7778	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,730558"	-48°11'15,806097"	22K	798634,415	8062442,017	8062437,1274	798612,89	762,18	-12,24	774,42
7779	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,700546"	-48°11'15,791924"	22K	798634,847	8062442,934	8062438,0501	798613,30	762,15	-12,24	774,39
7780	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,664848"	-48°11'15,787053"	22K	798635,007	8062444,03	8062439,1477	798613,45	762,15	-12,24	774,39
7781	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,680062"	-48°11'15,787056"	22K	798635	8062443,562	8062438,6799	798613,45	762,16	-12,24	774,40
7782	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,689069"	-48°11'15,789492"	22K	798634,924	8062443,286	8062438,403	798613,38	762,93	-12,24	775,17
7783	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,733919"	-48°11'15,807028"	22K	798634,386	8062441,914	8062437,024	798612,86	762,27	-12,24	774,51
7784	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,023401"	-48°11'15,870803"	22K	798632,372	8062433,037	8062428,1233	798610,98	762,27	-12,24	774,51
7785	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,089969"	-48°11'15,883940"	22K	798631,954	8062430,995	8062426,0765	798610,59	762,20	-12,24	774,44
7786	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,100670"	-48°11'15,886655"	22K	798631,869	8062430,667	8062425,7475	798610,51	762,25	-12,24	774,49
7787	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,991292"	-48°11'15,864623"	22K	798632,569	8062434,022	8062429,1106	798611,16	762,21	-12,24	774,45
7788	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,749680"	-48°11'15,815831"	22K	798634,119	8062441,433	8062436,5394	798612,60	762,14	-12,24	774,38
7789	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,939545"	-48°11'15,849023"	22K	798633,053	8062435,607	8062430,7016	798611,62	762,22	-12,24	774,46
7790	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,950371"	-48°11'15,853667"	22K	798632,911	8062435,276	8062430,3688	798611,48	763,08	-12,24	775,32
7791	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,718933"	-48°11'16,004791"	22K	798628,101	8062411,7	8062406,7378	798607,03	763,57	-12,24	775,81
7792	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,986591"	-48°11'16,049524"	22K	798626,659	8062403,486	8062398,5082	798605,71	762,66	-12,24	774,90
7793	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,991640"	-48°11'16,052495"	22K	798626,569	8062403,332	8062398,3529	798605,62	762,65	-12,24	774,89
7794	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'17,005873"	-48°11'16,054444"	22K	798626,505	8062402,895	8062397,9153	798605,56	762,66	-12,24	774,90
7795	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,983096"	-48°11'16,048324"	22K	798626,696	8062403,593	8062398,6156	798605,74	762,65	-12,24	774,89
7796	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,964151"	-48°11'16,051157"	22K	798626,621	8062404,177	8062399,1981	798605,66	762,62	-12,24	774,86
7797	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,970238"	-48°11'16,051707"	22K	798626,602	8062403,99	8062399,011	798605,64	762,62	-12,24	774,86
7798	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'16,977510"	-48°11'16,048749"	22K	798626,686	8062403,765	8062398,7874	798605,73	762,64	-12,24	774,88

7799	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'17,014771"	-48°11'16,056069"	22K	798626,453	8062402,622	8062397,6417	798605,51	762,70	-12,24	774,94
7800	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'17,065573"	-48°11'16,069211"	22K	798626,042	8062401,065	8062396,0797	798605,12	762,72	-12,24	774,96
7801	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'17,094945"	-48°11'16,072723"	22K	798625,925	8062400,163	8062395,1766	798605,02	763,82	-12,24	776,06
7802	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'17,125138"	-48°11'16,072190"	22K	798625,927	8062399,234	8062394,2483	798605,04	762,81	-12,24	775,05
7803	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'17,056770"	-48°11'16,069685"	22K	798626,032	8062401,336	8062396,3504	798605,11	762,70	-12,24	774,94
7804	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'17,024573"	-48°11'16,061847"	22K	798626,278	8062402,323	8062397,3403	798605,34	763,77	-12,24	776,01
7805	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'17,033172"	-48°11'16,065340"	22K	798626,171	8062402,06	8062397,0759	798605,24	763,77	-12,24	776,01
7806	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'17,050966"	-48°11'16,066150"	22K	798626,139	8062401,513	8062396,5288	798605,22	762,69	-12,24	774,93
7807	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'16,791305"	-48°11'16,023733"	22K	798627,509	8062409,482	8062404,5126	798606,47	762,62	-12,24	774,86
7808	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'16,815198"	-48°11'16,028312"	22K	798627,363	8062408,749	8062403,778	798606,33	763,63	-12,24	775,87
7809	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'16,821149"	-48°11'16,028390"	22K	798627,358	8062408,566	8062403,595	798606,33	762,56	-12,24	774,80
7810	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'16,773914"	-48°11'16,019258"	22K	798627,649	8062410,015	8062405,0473	798606,60	763,61	-12,24	775,85
7811	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'16,730514"	-48°11'16,003122"	22K	798628,145	8062411,343	8062406,3817	798607,07	763,58	-12,24	775,82
7812	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'16,755842"	-48°11'16,010254"	22K	798627,923	8062410,567	8062405,603	798606,86	762,64	-12,24	774,88
7813	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'16,762792"	-48°11'16,014348"	22K	798627,799	8062410,355	8062405,3893	798606,74	763,61	-12,24	775,85
7814	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'16,826799"	-48°11'16,030234"	22K	798627,301	8062408,393	8062403,4213	798606,27	763,63	-12,24	775,87
7815	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'16,950127"	-48°11'16,047985"	22K	798626,721	8062404,607	8062399,6293	798605,75	762,61	-12,24	774,85
7816	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'16,955473"	-48°11'16,049020"	22K	798626,688	8062404,443	8062399,4649	798605,72	762,62	-12,24	774,86
7817	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'16,961998"	-48°11'16,048378"	22K	798626,704	8062404,242	8062399,2643	798605,74	763,73	-12,24	775,97
7818	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'16,947476"	-48°11'16,046738"	22K	798626,759	8062404,688	8062399,7108	798605,79	762,62	-12,24	774,86
7819	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'16,839001"	-48°11'16,031062"	22K	798627,271	8062408,018	8062403,0461	798606,25	763,64	-12,24	775,88
7820	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'16,902433"	-48°11'16,040791"	22K	798626,955	8062406,071	8062401,0958	798605,96	762,75	-12,24	774,99
7821	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'16,918851"	-48°11'16,043147"	22K	798626,878	8062405,567	8062400,591	798605,89	762,59	-12,24	774,83
7822	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'15,655376"	-48°11'15,790790"	22K	798634,901	8062444,323	8062439,439	798613,34	762,90	-12,24	775,14
7823	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'15,021516"	-48°11'15,679974"	22K	798638,46	8062463,773	8062458,9282	798616,61	762,49	-12,24	774,73
7824	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'15,027414"	-48°11'15,678698"	22K	798638,495	8062463,591	8062458,7469	798616,65	761,91	-12,24	774,15
7825	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'15,033837"	-48°11'15,677718"	22K	798638,521	8062463,393	8062458,5494	798616,67	761,90	-12,24	774,14
7826	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'15,007690"	-48°11'15,672429"	22K	798638,689	8062464,195	8062459,3533	798616,83	761,92	-12,24	774,16
7827	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,901720"	-48°11'15,661491"	22K	798639,06	8062467,45	8062462,6116	798617,15	761,81	-12,24	774,05
7828	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,929697"	-48°11'15,665160"	22K	798638,939	8062466,591	8062461,7514	798617,04	761,87	-12,24	774,11
7829	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,993654"	-48°11'15,666038"	22K	798638,884	8062464,624	8062459,7849	798617,02	761,87	-12,24	774,11
7830	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'15,044270"	-48°11'15,684435"	22K	798638,318	8062463,075	8062458,2286	798616,48	761,94	-12,24	774,18
7831	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'15,182905"	-48°11'15,706388"	22K	798637,607	8062458,82	8062453,966	798615,83	761,96	-12,24	774,20
7832	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'15,209029"	-48°11'15,712355"	22K	798637,419	8062458,019	8062453,1628	798615,65	761,99	-12,24	774,23
7833	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'15,225577"	-48°11'15,705561"	22K	798637,612	8062457,507	8062452,654	798615,85	761,98	-12,24	774,22
7834	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'15,172001"	-48°11'15,700830"	22K	798637,776	8062459,153	8062454,3013	798615,99	761,97	-12,24	774,21
7835	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'15,082916"	-48°11'15,690819"	22K	798638,112	8062461,889	8062457,0404	798616,29	761,93	-12,24	774,17
7836	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'15,152958"	-48°11'15,701327"	22K	798637,77	8062459,739	8062454,8868	798615,98	761,96	-12,24	774,20
7837	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'15,165688"	-48°11'15,700385"	22K	798637,792	8062459,347	8062454,4954	798616,01	761,97	-12,24	774,21
7838	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,796336"	-48°11'15,632216"	22K	798639,972	8062470,679	8062465,8518	798618,02	761,76	-12,24	774,00
7839	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,804544"	-48°11'15,637951"	22K	798639,799	8062470,429	8062465,5994	798617,85	761,76	-12,24	774,00
7840	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,812595"	-48°11'15,641723"	22K	798639,684	8062470,183	8062465,3519	798617,74	761,79	-12,24	774,03
7841	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,785181"	-48°11'15,625070"	22K	798640,188	8062471,019	8062466,1948	798618,23	761,76	-12,24	774,00
7842	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,770224"	-48°11'15,629400"	22K	798640,067	8062471,481	8062466,6547	798618,10	761,76	-12,24	774,00
7843	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,776332"	-48°11'15,626833"	22K	798640,14	8062471,292	8062466,4669	798618,18	761,77	-12,24	774,01
7844	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,780072"	-48°11'15,624675"	22K	798640,202	8062471,176	8062466,3519	798618,24	761,76	-12,24	774,00
7845	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,820892"	-48°11'15,642239"	22K	798639,665	8062469,928	8062465,0968	798617,72	761,80	-12,24	774,04
7846	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,874196"	-48°11'15,648431"	22K	798639,458	8062468,291	8062463,4579	798617,54	761,81	-12,24	774,05
7847	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,888822"	-48°11'15,657421"	22K	798639,186	8062467,845	8062463,0081	798617,27	761,80	-12,24	774,04
7848	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,893545"	-48°11'15,660398"	22K	798639,096	8062467,701	8062462,8629	798617,19	761,80	-12,24	774,04
7849	BASE-M54	TOP_LIMITE_P	-17°30'14,865419"	-48°11'15,643857"	22K	798639,597	8062468,559	8062463,7277	798617,67	761,80	-12,24	774,04

7850	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,839840"	-48°11'15,635070"	22K	798639,868	8062469,342	8062464,5142	798617,93	761,79	-12,24	774,03
7851	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,848061"	-48°11'15,639381"	22K	798639,737	8062469,091	8062464,2614	798617,81	761,80	-12,24	774,04
7852	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'14,854869"	-48°11'15,642698"	22K	798639,636	8062468,883	8062464,0521	798617,71	761,79	-12,24	774,03
7853	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,230934"	-48°11'15,707410"	22K	798637,555	8062457,343	8062452,4892	798615,80	761,97	-12,24	774,21
7854	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,501519"	-48°11'15,761380"	22K	798635,839	8062449,043	8062444,1696	798614,21	762,13	-12,24	774,37
7855	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,513306"	-48°11'15,762689"	22K	798635,795	8062448,681	8062443,8072	798614,17	762,11	-12,24	774,35
7856	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,525069"	-48°11'15,762373"	22K	798635,799	8062448,319	8062443,4455	798614,18	762,09	-12,24	774,33
7857	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,494853"	-48°11'15,761212"	22K	798635,847	8062449,248	8062444,3746	798614,21	762,11	-12,24	774,35
7858	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,459621"	-48°11'15,759417"	22K	798635,916	8062450,331	8062445,4578	798614,26	762,08	-12,24	774,32
7859	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,477946"	-48°11'15,756458"	22K	798635,995	8062449,766	8062444,8944	798614,35	762,07	-12,24	774,31
7860	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,483676"	-48°11'15,757047"	22K	798635,975	8062449,59	8062444,7182	798614,33	762,08	-12,24	774,32
7861	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,531011"	-48°11'15,761875"	22K	798635,811	8062448,136	8062443,2628	798614,19	762,13	-12,24	774,37
7862	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,585934"	-48°11'15,788234"	22K	798635,008	8062446,458	8062441,5741	798613,41	762,10	-12,24	774,34
7863	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,598237"	-48°11'15,789264"	22K	798634,972	8062446,08	8062441,1958	798613,38	762,12	-12,24	774,36
7864	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,640229"	-48°11'15,793191"	22K	798634,837	8062444,79	8062439,9047	798613,27	762,10	-12,24	774,34
7865	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,574631"	-48°11'15,784342"	22K	798635,128	8062446,804	8062441,9216	798613,53	762,85	-12,24	775,09
7866	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,533843"	-48°11'15,762136"	22K	798635,802	8062448,049	8062443,1757	798614,18	762,08	-12,24	774,32
7867	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,539668"	-48°11'15,764791"	22K	798635,721	8062447,871	8062442,9966	798614,11	762,10	-12,24	774,34
7868	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,563360"	-48°11'15,782687"	22K	798635,182	8062447,15	8062442,2682	798613,58	762,11	-12,24	774,35
7869	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,278758"	-48°11'15,723715"	22K	798637,052	8062455,879	8062451,0188	798615,32	762,02	-12,24	774,26
7870	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,289345"	-48°11'15,729853"	22K	798636,866	8062455,556	8062450,6933	798615,14	762,02	-12,24	774,26
7871	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,314823"	-48°11'15,738405"	22K	798636,602	8062454,776	8062449,9099	798614,88	762,69	-12,24	774,93
7872	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,272876"	-48°11'15,721603"	22K	798637,117	8062456,059	8062451,1997	798615,38	762,01	-12,24	774,25
7873	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,240936"	-48°11'15,715794"	22K	798637,303	8062457,039	8062452,1817	798615,55	762,01	-12,24	774,25
7874	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,246844"	-48°11'15,717498"	22K	798637,25	8062456,858	8062452,0001	798615,50	762,00	-12,24	774,24
7875	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,260615"	-48°11'15,721216"	22K	798637,134	8062456,436	8062451,5766	798615,39	762,00	-12,24	774,24
7876	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,353991"	-48°11'15,744984"	22K	798636,39	8062453,574	8062448,7056	798614,69	761,99	-12,24	774,23
7877	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,394005"	-48°11'15,749315"	22K	798636,244	8062452,345	8062447,4753	798614,56	762,73	-12,24	774,97
7878	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,400144"	-48°11'15,751219"	22K	798636,185	8062452,157	8062447,2866	798614,51	762,11	-12,24	774,35
7879	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,436305"	-48°11'15,758895"	22K	798635,942	8062451,048	8062446,1747	798614,28	762,13	-12,24	774,37
7880	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,386038"	-48°11'15,744559"	22K	798636,388	8062452,588	8062447,7203	798614,70	762,04	-12,24	774,28
7881	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,360346"	-48°11'15,743802"	22K	798636,422	8062453,378	8062448,5102	798614,72	762,04	-12,24	774,28
7882	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,371915"	-48°11'15,741219"	22K	798636,493	8062453,021	8062448,1545	798614,80	762,04	-12,24	774,28
7883	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°30'15,377752"	-48°11'15,740214"	22K	798636,52	8062452,841	8062447,975	798614,83	762,03	-12,24	774,27
7884	BASE-M54	TOP LIMITE P	-17°26'16,374912"	-48°12'28,042788"	22K	796610,056	8069836,164	8069796,3935	796480,82	763,06	-12,23	775,29
7885	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'24,763037"	-48°11'08,161493"	22K	798719,16	8052932,411	8052935,31	798838,45	826,65	-12,31	838,96
7886	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'25,134103"	-48°11'08,105648"	22K	798720,638	8052920,972	8052923,9008	798840,10	826,37	-12,31	838,68
7887	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'25,428460"	-48°11'08,059736"	22K	798721,858	8052911,897	8052914,8502	798841,45	826,11	-12,31	838,42
7888	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'24,078899"	-48°11'08,259303"	22K	798716,587	8052953,499	8052956,3453	798835,57	827,09	-12,31	839,40
7889	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'22,938433"	-48°11'08,397499"	22K	798713,031	8052988,642	8052991,4113	798831,49	827,51	-12,31	839,82
7890	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'23,534536"	-48°11'08,329119"	22K	798714,776	8052970,275	8052973,0828	798833,51	827,35	-12,31	839,66
7891	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'23,757379"	-48°11'08,301635"	22K	798715,485	8052963,408	8052966,2311	798834,32	827,25	-12,31	839,56
7892	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'25,786788"	-48°11'08,002054"	22K	798723,396	8052900,849	8052903,8326	798843,15	825,75	-12,31	838,06
7893	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'27,436785"	-48°11'07,694891"	22K	798731,704	8052849,958	8052853,1001	798852,21	823,78	-12,31	836,09
7894	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'28,060199"	-48°11'07,567549"	22K	798735,176	8052830,725	8052833,9319	798855,97	822,82	-12,31	835,13
7895	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'28,318519"	-48°11'07,513449"	22K	798736,654	8052822,755	8052825,9893	798857,56	822,39	-12,31	834,70
7896	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'26,850846"	-48°11'07,810467"	22K	798728,562	8052868,033	8052871,116	798848,80	824,55	-12,31	836,86
7897	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'26,102701"	-48°11'07,947165"	22K	798724,871	8052891,107	8052894,1193	798844,77	825,42	-12,31	837,73
7898	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'26,461027"	-48°11'07,882466"	22K	798726,616	8052880,056	8052883,1018	798846,68	825,03	-12,31	837,34
7899	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'26,729146"	-48°11'07,836283"	22K	798727,856	8052871,788	8052874,8579	798848,04	824,71	-12,31	837,02
7900	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'13,793952"	-48°11'09,196451"	22K	798693,638	8053270,29	8053272,5775	798807,93	825,18	-12,30	837,48

7901	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'14,721654"	-48°11'09,117719"	22K	798695,537	8053241,718	8053244,0534	798810,25	825,92	-12,30	838,22
7902	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'16,056627"	-48°11'09,003054"	22K	798698,31	8053200,602	8053203,0068	798813,63	826,62	-12,31	838,93
7903	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'13,383291"	-48°11'09,231723"	22K	798692,785	8053282,938	8053285,2041	798806,89	824,85	-12,30	837,15
7904	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'12,318447"	-48°11'09,322577"	22K	798690,591	8053315,734	8053317,945	798804,21	823,95	-12,30	836,25
7905	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'12,604852"	-48°11'09,298009"	22K	798691,185	8053306,913	8053309,1389	798804,94	824,20	-12,30	836,50
7906	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'12,871971"	-48°11'09,275196"	22K	798691,736	8053298,686	8053300,9257	798805,61	824,43	-12,30	836,73
7907	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'17,104211"	-48°11'08,914566"	22K	798700,442	8053168,338	8053170,7967	798816,24	827,06	-12,31	839,37
7908	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'20,509280"	-48°11'08,622497"	22K	798707,503	8053063,465	8053066,1007	798824,86	827,48	-12,31	839,79
7909	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'21,690037"	-48°11'08,519471"	22K	798710,003	8053027,098	8053029,7959	798827,90	827,57	-12,31	839,88
7910	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'22,300999"	-48°11'08,462690"	22K	798711,399	8053008,279	8053011,0105	798829,57	827,58	-12,31	839,89
7911	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'19,048916"	-48°11'08,748054"	22K	798704,466	8053108,443	8053111,0027	798821,15	827,39	-12,31	839,70
7912	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'17,447906"	-48°11'08,886229"	22K	798701,121	8053157,753	8053160,2291	798817,08	827,14	-12,31	839,45
7913	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'17,830547"	-48°11'08,853356"	22K	798701,916	8053145,968	8053148,464	798818,05	827,23	-12,31	839,54
7914	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'18,326955"	-48°11'08,810621"	22K	798702,95	8053130,679	8053133,2008	798819,31	827,33	-12,31	839,64
7915	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'28,607721"	-48°11'07,450296"	22K	798738,385	8052813,831	8052817,0971	798859,42	821,90	-12,31	834,21
7916	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'40,450318"	-48°11'04,100614"	22K	798831,794	8052448,066	8052452,9714	798958,20	793,52	-12,31	805,83
7917	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'40,713760"	-48°11'04,022875"	22K	798833,967	8052439,928	8052444,8713	798960,49	793,23	-12,31	805,54
7918	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'40,960443"	-48°11'03,950649"	22K	798835,985	8052432,308	8052437,2865	798962,62	793,05	-12,31	805,36
7919	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'40,202570"	-48°11'04,173365"	22K	798829,761	8052455,719	8052460,589	798956,06	793,78	-12,31	806,09
7920	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'38,555607"	-48°11'04,658827"	22K	798816,192	8052506,595	8052511,2284	798941,74	796,48	-12,31	808,79
7921	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'39,523004"	-48°11'04,375140"	22K	798824,119	8052476,712	8052481,4837	798950,11	794,70	-12,31	807,01
7922	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'39,936501"	-48°11'04,251586"	22K	798827,575	8052463,938	8052468,7698	798953,75	794,10	-12,31	806,41
7923	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'41,230672"	-48°11'03,870092"	22K	798838,238	8052423,96	8052428,9778	798965,00	792,87	-12,31	805,18
7924	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'42,531052"	-48°11'03,488670"	22K	798848,896	8052383,791	8052388,9948	798976,25	792,68	-12,31	804,99
7925	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'42,792157"	-48°11'03,411136"	22K	798851,064	8052375,725	8052380,9665	798978,53	792,76	-12,31	805,07
7926	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'43,039727"	-48°11'03,337336"	22K	798853,128	8052368,077	8052373,3545	798980,71	792,83	-12,31	805,14
7927	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'42,263679"	-48°11'03,566607"	22K	798846,719	8052392,05	8052397,2157	798973,95	792,63	-12,31	804,94
7928	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'41,484079"	-48°11'03,795254"	22K	798840,33	8052416,132	8052421,1862	798967,21	792,75	-12,31	805,06
7929	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'41,747852"	-48°11'03,717882"	22K	798842,492	8052407,984	8052413,076	798969,49	792,65	-12,31	804,96
7930	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'42,002961"	-48°11'03,641627"	22K	798844,625	8052400,103	8052405,2321	798971,74	792,62	-12,31	804,93
7931	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'30,329329"	-48°11'07,037995"	22K	798749,762	8052760,691	8052764,1627	798871,58	818,45	-12,31	830,76
7932	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'30,741002"	-48°11'06,929998"	22K	798752,76	8052747,98	8052751,505	798874,77	817,50	-12,31	829,81
7933	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'31,360378"	-48°11'06,761126"	22K	798757,459	8052728,853	8052732,4609	798879,75	815,96	-12,31	828,27
7934	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'29,805121"	-48°11'07,169259"	22K	798746,129	8052776,874	8052780,2806	798867,71	819,57	-12,31	831,88
7935	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'28,919672"	-48°11'07,379706"	22K	798740,325	8052804,204	8052807,5056	798861,51	821,32	-12,31	833,63
7936	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'29,223979"	-48°11'07,308861"	22K	798742,276	8052794,812	8052798,149	798863,60	820,73	-12,31	833,04
7937	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'29,613304"	-48°11'07,215854"	22K	798744,842	8052782,795	8052786,1784	798866,34	819,96	-12,31	832,27
7938	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'31,975367"	-48°11'06,590017"	22K	798762,226	8052709,86	8052713,5518	798884,79	814,31	-12,31	826,62
7939	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'37,783556"	-48°11'04,885760"	22K	798809,85	8052530,444	8052534,9667	798935,05	798,33	-12,31	810,64
7940	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'38,207334"	-48°11'04,760489"	22K	798813,352	8052517,353	8052521,9368	798938,74	797,27	-12,31	809,58
7941	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'38,327124"	-48°11'04,728363"	22K	798814,245	8052513,654	8052518,2536	798939,69	796,99	-12,31	809,30
7942	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'36,187253"	-48°11'05,356162"	22K	798796,702	8052579,755	8052584,0485	798921,18	802,67	-12,31	814,98
7943	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'32,482600"	-48°11'06,444643"	22K	798766,283	8052694,193	8052697,9558	798889,08	812,90	-12,31	825,21
7944	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'33,682969"	-48°11'06,093798"	22K	798776,085	8052657,114	8052661,048	798899,43	809,61	-12,31	821,92
7945	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'34,257707"	-48°11'05,922261"	22K	798780,883	8052639,359	8052643,3765	798904,48	808,00	-12,31	820,31
7946	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'12,074334"	-48°11'09,342491"	22K	798690,115	8053323,252	8053325,4508	798803,62	823,71	-12,30	836,01
7947	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'49,693188"	-48°11'11,266976"	22K	798643,558	8054012,572	8054013,6055	798746,87	813,28	-12,30	825,58
7948	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'50,228062"	-48°11'11,222432"	22K	798644,628	8053996,099	8053997,1597	798748,18	811,77	-12,30	824,07
7949	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'50,765194"	-48°11'11,172091"	22K	798645,868	8053979,554	8053980,6445	798749,66	810,26	-12,30	822,56
7950	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'49,435360"	-48°11'11,289404"	22K	798643,014	8054020,513	8054021,533	798746,20	814,01	-12,30	826,31
7951	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'48,370066"	-48°11'11,380727"	22K	798640,806	8054053,323	8054054,2877	798743,51	816,91	-12,30	829,21

7952	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'48,633477"	-48°11'11,359975"	22K	798641,298	8054045,211	8054046,1886	798744,12	816,18	-12,30	828,48
7953	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'48,908992"	-48°11'11,333138"	22K	798641,964	8054036,724	8054037,7173	798744,92	815,44	-12,30	827,74
7954	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'51,153007"	-48°11'11,139482"	22K	798646,653	8053967,61	8053968,7204	798750,63	809,17	-12,30	821,47
7955	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'54,231716"	-48°11'10,873658"	22K	798653,09	8053872,788	8053874,0591	798758,47	802,90	-12,30	815,20
7956	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'54,767148"	-48°11'10,825003"	22K	798654,281	8053856,296	8053857,5961	798759,90	802,85	-12,30	815,15
7957	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'55,404822"	-48°11'10,769715"	22K	798655,621	8053836,656	8053837,9895	798761,53	803,00	-12,30	815,30
7958	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'53,696215"	-48°11'10,919772"	22K	798651,974	8053889,281	8053890,5242	798757,11	803,28	-12,30	815,58
7959	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'52,096372"	-48°11'11,060212"	22K	798648,561	8053938,556	8053939,7147	798752,96	806,62	-12,30	818,92
7960	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'52,631785"	-48°11'11,012473"	22K	798649,725	8053922,065	8053923,2523	798754,37	805,15	-12,30	817,45
7961	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'53,189373"	-48°11'10,960426"	22K	798651,006	8053904,89	8053906,1081	798755,91	804,00	-12,30	816,30
7962	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'43,874739"	-48°11'11,767161"	22K	798631,457	8054191,775	8054192,5058	798732,11	829,40	-12,30	841,70
7963	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'44,344258"	-48°11'11,728545"	22K	798632,382	8054177,315	8054178,0694	798733,25	828,09	-12,30	840,39
7964	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'44,768966"	-48°11'11,693434"	22K	798633,224	8054164,235	8054165,0109	798734,29	826,91	-12,30	839,21
7965	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'43,609278"	-48°11'11,790046"	22K	798630,903	8054199,951	8054200,6679	798731,44	830,13	-12,30	842,43
7966	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'42,296749"	-48°11'11,903562"	22K	798628,153	8054240,376	8054241,0243	798728,09	833,81	-12,29	846,10
7967	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'42,645143"	-48°11'11,874141"	22K	798628,862	8054229,646	8054230,3122	798728,96	832,83	-12,29	845,12
7968	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'42,947956"	-48°11'11,848950"	22K	798629,467	8054220,32	8054221,0016	798729,70	832,00	-12,29	844,29
7969	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'44,902432"	-48°11'11,681099"	22K	798633,527	8054160,124	8054160,9072	798734,65	826,54	-12,30	838,84
7970	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'47,033484"	-48°11'11,499025"	22K	798637,926	8054094,49	8054095,3836	798740,02	820,62	-12,30	832,92
7971	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'47,563056"	-48°11'11,452022"	22K	798639,071	8054078,179	8054079,1008	798741,41	819,18	-12,30	831,48
7972	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'48,089159"	-48°11'11,407919"	22K	798640,132	8054061,976	8054062,9247	798742,71	817,71	-12,30	830,01
7973	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'46,628883"	-48°11'11,533045"	22K	798637,107	8054106,951	8054107,8239	798739,02	821,73	-12,30	834,03
7974	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'45,294075"	-48°11'11,647992"	22K	798634,325	8054148,062	8054148,8654	798735,63	825,46	-12,30	837,76
7975	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'45,773413"	-48°11'11,604919"	22K	798635,377	8054133,298	8054134,1271	798736,90	824,14	-12,30	836,44
7976	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'46,256323"	-48°11'11,566162"	22K	798636,3	8054118,426	8054119,279	798738,04	822,77	-12,30	835,07
7977	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'55,841353"	-48°11'10,731606"	22K	798656,546	8053823,211	8053824,5675	798762,66	803,21	-12,30	815,51
7978	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'05,188900"	-48°11'09,931016"	22K	798675,897	8053535,316	8053537,1578	798786,27	815,20	-12,30	827,50
7979	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'05,519332"	-48°11'09,902682"	22K	798676,582	8053525,139	8053526,9979	798787,10	815,57	-12,30	827,87
7980	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'05,883139"	-48°11'09,871256"	22K	798677,343	8053513,934	8053515,812	798788,03	816,09	-12,30	828,39
7981	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'04,969306"	-48°11'09,949228"	22K	798675,46	8053542,079	8053543,9096	798785,73	814,92	-12,30	827,22
7982	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'04,023334"	-48°11'10,032543"	22K	798673,434	8053571,215	8053572,9955	798783,27	813,74	-12,30	826,04
7983	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'04,432331"	-48°11'09,994520"	22K	798674,369	8053558,617	8053560,4201	798784,39	814,26	-12,30	826,56
7984	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'04,691214"	-48°11'09,973124"	22K	798674,882	8053550,644	8053552,4602	798785,03	814,57	-12,30	826,87
7985	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'06,153154"	-48°11'09,848569"	22K	798677,889	8053505,618	8053507,5098	798788,70	816,51	-12,30	828,81
7986	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'11,240619"	-48°11'09,414785"	22K	798688,363	8053348,93	8053351,0851	798801,49	822,84	-12,30	835,14
7987	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'11,529002"	-48°11'09,389949"	22K	798688,964	8053340,048	8053342,2181	798802,22	823,14	-12,30	835,44
7988	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'11,795897"	-48°11'09,367275"	22K	798689,511	8053331,828	8053334,0119	798802,89	823,42	-12,30	835,72
7989	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'10,995901"	-48°11'09,435589"	22K	798687,861	8053356,467	8053358,6094	798800,88	822,57	-12,30	834,87
7990	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'06,648362"	-48°11'09,805957"	22K	798678,92	8053490,366	8053492,2836	798789,96	817,05	-12,30	829,35
7991	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'06,845538"	-48°11'09,788702"	22K	798679,339	8053484,293	8053486,221	798790,46	817,30	-12,30	829,60
7992	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'07,132137"	-48°11'09,766335"	22K	798679,868	8053475,467	8053477,4089	798791,12	817,66	-12,30	829,96
7993	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'58,521529"	-48°11'10,501397"	22K	798662,114	8053740,664	8053742,1599	798769,45	805,97	-12,30	818,27
7994	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'59,048858"	-48°11'10,456697"	22K	798663,192	8053724,423	8053725,9461	798770,76	806,74	-12,30	819,04
7995	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'59,603669"	-48°11'10,410588"	22K	798664,299	8053707,336	8053708,8873	798772,12	807,60	-12,30	819,90
7996	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'57,983780"	-48°11'10,547141"	22K	798661,01	8053757,226	8053758,6942	798768,10	805,16	-12,30	817,46
7997	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'56,378863"	-48°11'10,687358"	22K	798657,606	8053806,657	8053808,0406	798763,96	803,55	-12,30	815,85
7998	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'56,914563"	-48°11'10,636902"	22K	798658,85	8053790,156	8053791,5694	798765,45	803,96	-12,30	816,26
7999	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'57,445495"	-48°11'10,591807"	22K	798659,938	8053773,804	8053775,2448	798766,78	804,45	-12,30	816,75
8000	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'00,128669"	-48°11'10,362093"	22K	798665,49	8053691,165	8053692,7451	798773,55	808,34	-12,30	820,64
8001	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'02,537517"	-48°11'10,158246"	22K	798670,404	8053616,976	8053618,6801	798779,57	811,80	-12,30	824,10
8002	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'03,080684"	-48°11'10,109469"	22K	798671,595	8053600,246	8053601,9793	798781,00	812,48	-12,30	824,78

8003	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'03,615399"	-48°11'10,065195"	22K	798672,657	8053583,778	8053585,5383	798782,31	813,17	-12,30	825,47
8004	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'02,008991"	-48°11'10,201102"	22K	798669,381	8053633,253	8053634,9307	798778,30	811,06	-12,30	823,36
8005	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'00,388124"	-48°11'10,339739"	22K	798666,031	8053683,174	8053684,7676	798774,21	808,71	-12,30	821,01
8006	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'00,928977"	-48°11'10,295100"	22K	798667,101	8053666,517	8053668,138	798775,53	809,52	-12,30	821,82
8007	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'01,463291"	-48°11'10,250121"	22K	798668,184	8053650,061	8053651,7094	798776,86	810,31	-12,30	822,61
8008	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'23,970521"	-48°10'57,202576"	22K	799015,378	8051106,289	8051114,8484	799161,60	842,43	-12,32	854,75
8009	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'24,572185"	-48°10'57,164186"	22K	799016,235	8051087,764	8051096,3489	799162,73	842,12	-12,32	854,44
8010	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'25,297777"	-48°10'57,117227"	22K	799017,288	8051065,423	8051074,039	799164,11	841,66	-12,32	853,98
8011	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'23,401174"	-48°10'57,238973"	22K	799014,565	8051123,819	8051132,3542	799160,52	842,63	-12,32	854,95
8012	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'20,999367"	-48°10'57,392830"	22K	799011,126	8051197,77	8051206,2029	799155,99	842,54	-12,32	854,86
8013	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'21,375936"	-48°10'57,367460"	22K	799011,702	8051186,175	8051194,6245	799156,73	842,67	-12,32	854,99
8014	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'22,369500"	-48°10'57,302851"	22K	799013,153	8051155,583	8051164,0752	799158,64	842,75	-12,32	855,07
8015	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'25,773101"	-48°10'57,087035"	22K	799017,961	8051050,788	8051059,4241	799165,00	841,32	-12,32	853,64
8016	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'31,358974"	-48°10'56,721435"	22K	799026,188	8050878,797	8050887,6743	799175,78	835,22	-12,32	847,54
8017	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'31,695626"	-48°10'56,700852"	22K	799026,641	8050868,432	8050877,3232	799176,39	834,82	-12,32	847,14
8018	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'32,096735"	-48°10'56,672930"	22K	799027,281	8050856,081	8050864,9903	799177,21	834,40	-12,32	846,72
8019	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'28,309592"	-48°10'56,922032"	22K	799021,667	8050972,689	8050981,4342	799169,87	838,76	-12,32	851,08
8020	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'26,300868"	-48°10'57,052775"	22K	799018,73	8051034,538	8051043,1968	799166,01	840,85	-12,32	853,17
8021	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'26,703228"	-48°10'57,028291"	22K	799019,268	8051022,15	8051030,8253	799166,73	840,43	-12,32	852,75
8022	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'27,661871"	-48°10'56,963172"	22K	799020,75	8050992,632	8051001,3498	799168,65	839,43	-12,32	851,75
8023	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'18,038168"	-48°10'57,583637"	22K	799006,853	8051288,945	8051297,2514	799150,36	840,41	-12,32	852,73
8024	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'18,305826"	-48°10'57,566772"	22K	799007,228	8051280,704	8051289,0217	799150,86	840,67	-12,32	852,99
8025	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'18,574493"	-48°10'57,549958"	22K	799007,601	8051272,432	8051280,7609	799151,35	840,91	-12,32	853,23
8026	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'17,796434"	-48°10'57,599321"	22K	799006,501	8051296,388	8051304,684	799149,90	840,16	-12,32	852,48
8027	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'16,985458"	-48°10'57,649603"	22K	799005,389	8051321,357	8051329,6193	799148,42	839,38	-12,32	851,70
8028	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'17,265915"	-48°10'57,632097"	22K	799005,777	8051312,722	8051320,996	799148,93	839,64	-12,32	851,96
8029	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'17,490942"	-48°10'57,618808"	22K	799006,066	8051305,794	8051314,0771	799149,32	839,85	-12,32	852,17
8030	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'18,835334"	-48°10'57,533740"	22K	799007,96	8051264,401	8051272,7408	799151,83	841,17	-12,32	853,49
8031	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'20,198203"	-48°10'57,445028"	22K	799009,953	8051222,438	8051230,8364	799154,45	842,14	-12,32	854,46
8032	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'20,470095"	-48°10'57,426435"	22K	799010,377	8051214,066	8051222,4765	799155,00	842,29	-12,32	854,61
8033	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'20,729282"	-48°10'57,410480"	22K	799010,729	8051206,086	8051214,5073	799155,47	842,41	-12,32	854,73
8034	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'20,001881"	-48°10'57,458278"	22K	799009,652	8051228,483	8051236,8728	799154,06	842,01	-12,32	854,33
8035	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'19,102615"	-48°10'57,515524"	22K	799008,375	8051256,171	8051264,5227	799152,37	841,40	-12,32	853,72
8036	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'19,406063"	-48°10'57,496272"	22K	799008,804	8051246,828	8051255,1925	799152,94	841,62	-12,32	853,94
8037	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'19,661046"	-48°10'57,479602"	22K	799009,179	8051238,977	8051247,3525	799153,43	841,79	-12,32	854,11
8038	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'32,367306"	-48°10'56,655170"	22K	799027,681	8050847,75	8050856,671	799177,73	834,09	-12,32	846,41
8039	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'40,259728"	-48°10'56,130785"	22K	799039,535	8050604,736	8050614,0012	799193,19	829,55	-12,33	841,88
8040	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'40,979002"	-48°10'56,083072"	22K	799040,613	8050582,589	8050591,8856	799194,60	829,46	-12,33	841,79
8041	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'41,152770"	-48°10'56,070272"	22K	799040,911	8050577,238	8050586,5427	799194,97	829,42	-12,33	841,75
8042	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'39,864544"	-48°10'56,154719"	22K	799039,01	8050616,903	8050626,152	799192,49	829,57	-12,33	841,90
8043	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'37,648803"	-48°10'56,303195"	22K	799035,645	8050685,128	8050694,2798	799188,11	830,02	-12,33	842,35
8044	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'39,180075"	-48°10'56,201619"	22K	799037,94	8050637,979	8050647,1975	799191,10	829,74	-12,33	842,07
8045	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'39,563237"	-48°10'56,175872"	22K	799038,524	8050626,181	8050635,4164	799191,86	829,61	-12,33	841,94
8046	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'41,591424"	-48°10'56,042307"	22K	799041,535	8050563,732	8050573,0553	799195,80	829,35	-12,33	841,68
8047	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'44,703339"	-48°10'55,836416"	22K	799046,183	8050467,914	8050477,3727	799201,87	827,59	-12,33	839,92
8048	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'45,401960"	-48°10'55,790277"	22K	799047,224	8050446,403	8050455,892	799203,23	826,87	-12,33	839,20
8049	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'46,327547"	-48°10'55,730104"	22K	799048,575	8050417,904	8050427,4328	799205,00	825,76	-12,33	838,09
8050	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'44,275843"	-48°10'55,864954"	22K	799045,537	8050481,077	8050490,517	799201,03	827,95	-12,33	840,28
8051	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'41,882907"	-48°10'56,022933"	22K	799041,973	8050554,757	8050564,093	799196,37	829,26	-12,33	841,59
8052	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'42,405833"	-48°10'55,988913"	22K	799042,737	8050538,656	8050548,0145	799197,37	829,10	-12,33	841,43
8053	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'43,188718"	-48°10'55,936110"	22K	799043,936	8050514,55	8050523,943	799198,93	828,73	-12,33	841,06

8054	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'33,967104"	-48°10'56,549008"	22K	799030,08	8050798,491	8050807,4817	799180,86	832,28	-12,32	844,60
8055	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'34,228284"	-48°10'56,531563"	22K	799030,475	8050790,449	8050799,4511	799181,38	832,04	-12,32	844,36
8056	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'34,506265"	-48°10'56,513619"	22K	799030,877	8050781,89	8050790,904	799181,91	831,81	-12,32	844,13
8057	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'33,698289"	-48°10'56,566809"	22K	799029,678	8050806,768	8050815,747	799180,34	832,57	-12,32	844,89
8058	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'32,637260"	-48°10'56,637487"	22K	799028,079	8050839,438	8050848,3706	799178,25	833,78	-12,32	846,10
8059	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'32,893823"	-48°10'56,619910"	22K	799028,48	8050831,538	8050840,482	799178,77	833,48	-12,32	845,80
8060	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'33,433897"	-48°10'56,584779"	22K	799029,269	8050814,909	8050823,8763	799179,81	832,86	-12,32	845,18
8061	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'34,776932"	-48°10'56,495756"	22K	799031,28	8050773,556	8050782,5818	799182,43	831,59	-12,32	843,91
8062	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'36,383334"	-48°10'56,387727"	22K	799033,731	8050724,093	8050733,1894	799185,62	830,56	-12,32	842,88
8063	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'36,504819"	-48°10'56,378790"	22K	799033,939	8050720,352	8050729,4541	799185,88	830,49	-12,33	842,82
8064	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'37,063458"	-48°10'56,341539"	22K	799034,782	8050703,151	8050712,2775	799186,98	830,22	-12,33	842,55
8065	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'36,110366"	-48°10'56,406033"	22K	799033,316	8050732,498	8050741,5824	799185,08	830,71	-12,32	843,03
8066	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'35,050994"	-48°10'56,476653"	22K	799031,718	8050765,117	8050774,1551	799182,99	831,35	-12,32	843,67
8067	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'35,579483"	-48°10'56,440650"	22K	799032,538	8050748,844	8050757,9055	799184,06	831,01	-12,32	843,33
8068	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'35,839073"	-48°10'56,423331"	22K	799032,93	8050740,851	8050749,9239	799184,57	830,86	-12,32	843,18
8069	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'16,714568"	-48°10'57,667807"	22K	799004,976	8051329,698	8051337,9484	799147,88	839,10	-12,32	851,42
8070	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'54,507922"	-48°11'00,031205"	22K	798945,418	8052013,847	8052020,7398	799078,20	811,95	-12,31	824,26
8071	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'54,698120"	-48°10'59,985139"	22K	798946,69	8052007,976	8052014,8918	799079,56	812,27	-12,31	824,58
8072	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'55,379225"	-48°10'59,823022"	22K	798951,161	8051986,953	8051993,9497	799084,34	813,41	-12,31	825,72
8073	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'54,471515"	-48°11'00,040448"	22K	798945,162	8052014,971	8052021,8593	799077,92	811,89	-12,31	824,20
8074	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'52,701160"	-48°11'00,494190"	22K	798932,586	8052069,629	8052076,2927	799064,55	808,68	-12,31	820,99
8075	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'53,295255"	-48°11'00,335356"	22K	798937	8052051,284	8052058,0259	799069,23	809,74	-12,31	822,05
8076	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'54,070304"	-48°11'00,138734"	22K	798942,446	8052027,356	8052034,1954	799075,03	811,18	-12,31	823,49
8077	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'55,697583"	-48°10'59,750595"	22K	798953,152	8051977,128	8051984,1611	799086,47	813,93	-12,31	826,24
8078	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'57,708852"	-48°10'59,337685"	22K	798964,413	8051915,077	8051922,3202	799098,65	817,18	-12,32	829,50
8079	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'58,969199"	-48°10'59,110413"	22K	798970,541	8051876,207	8051883,5681	799105,35	819,23	-12,32	831,55
8080	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'59,208668"	-48°10'59,072733"	22K	798971,543	8051868,824	8051876,2051	799106,46	819,61	-12,32	831,93
8081	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'57,151378"	-48°10'59,445311"	22K	798961,493	8051932,273	8051939,461	799095,47	816,26	-12,32	828,58
8082	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'56,051998"	-48°10'59,671644"	22K	798955,319	8051966,191	8051973,2638	799088,80	814,52	-12,31	826,83
8083	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'56,339691"	-48°10'59,609896"	22K	798957,009	8051957,314	8051964,4181	799090,62	814,98	-12,32	827,30
8084	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'56,631405"	-48°10'59,549678"	22K	798958,652	8051948,314	8051955,4487	799092,40	815,46	-12,32	827,78
8085	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'44,988848"	-48°11'02,760441"	22K	798869,256	8052307,866	8052313,4246	798997,72	794,89	-12,31	807,20
8086	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'45,348871"	-48°11'02,653035"	22K	798872,26	8052296,744	8052302,3548	799000,89	795,54	-12,31	807,85
8087	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'47,292544"	-48°11'02,079474"	22K	798888,292	8052236,702	8052242,5924	799017,80	799,05	-12,31	811,36
8088	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'44,071284"	-48°11'03,032481"	22K	798861,65	8052336,211	8052341,637	798989,70	793,63	-12,31	805,94
8089	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'43,307799"	-48°11'03,258202"	22K	798855,34	8052359,796	8052365,112	798983,04	792,95	-12,31	805,26
8090	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'43,564242"	-48°11'03,182062"	22K	798857,469	8052351,874	8052357,2271	798985,29	793,13	-12,31	805,44
8091	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'43,817482"	-48°11'03,106920"	22K	798859,57	8052344,051	8052349,4407	798987,50	793,37	-12,31	805,68
8092	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'48,146290"	-48°11'01,827741"	22K	798895,328	8052210,329	8052216,3421	799025,22	800,50	-12,31	812,81
8093	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'51,474041"	-48°11'00,842662"	22K	798922,867	8052107,53	8052114,0232	799054,27	806,53	-12,31	818,84
8094	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'51,812004"	-48°11'00,742985"	22K	798925,653	8052097,09	8052103,6317	799057,21	807,09	-12,31	819,40
8095	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'52,493659"	-48°11'00,551067"	22K	798931,003	8052076,037	8052082,6728	799062,87	808,30	-12,31	820,61
8096	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'51,207206"	-48°11'00,919542"	22K	798920,721	8052115,772	8052122,2276	799052,00	806,08	-12,31	818,39
8097	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'48,445376"	-48°11'01,737379"	22K	798897,857	8052201,089	8052207,1461	799027,89	801,09	-12,31	813,40
8098	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'49,916132"	-48°11'01,301409"	22K	798910,046	8052155,655	8052161,9245	799040,74	803,83	-12,31	816,14
8099	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'50,696419"	-48°11'01,070880"	22K	798916,49	8052131,551	8052137,9328	799047,54	805,17	-12,31	817,48
8100	BASE-M54	TOP EIXO	-17°35'59,683168"	-48°10'58,996087"	22K	798973,587	8051854,194	8051861,6156	799108,72	820,40	-12,32	832,72
8101	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'13,224809"	-48°10'57,889726"	22K	799000,027	8051437,146	8051445,2486	799141,34	835,76	-12,32	848,08
8102	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'13,808974"	-48°10'57,852932"	22K	799000,845	8051419,16	8051427,2871	799142,42	836,28	-12,32	848,60
8103	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'14,340410"	-48°10'57,818346"	22K	799001,622	8051402,797	8051410,947	799143,44	836,81	-12,32	849,13
8104	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'11,306450"	-48°10'58,013257"	22K	798997,261	8051496,212	8051504,2326	799137,70	834,03	-12,32	846,35

8105	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'08,038895"	-48°10'58,222433"	22K	798992,586	8051596,819	8051604,7007	799131,53	831,04	-12,32	843,36
8106	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'08,712369"	-48°10'58,179441"	22K	798993,546	8051576,083	8051583,9933	799132,80	831,73	-12,32	844,05
8107	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'10,531424"	-48°10'58,063317"	22K	798996,139	8051520,075	8051528,0625	799136,22	833,42	-12,32	845,74
8108	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'14,600987"	-48°10'57,801862"	22K	799001,989	8051394,774	8051402,935	799143,93	837,05	-12,32	849,37
8109	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'15,929130"	-48°10'57,717149"	22K	799003,88	8051353,881	8051362,0984	799146,43	838,33	-12,32	850,65
8110	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'16,166881"	-48°10'57,702611"	22K	799004,2	8051346,561	8051354,7882	799146,85	838,55	-12,32	850,87
8111	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'16,453865"	-48°10'57,684531"	22K	799004,602	8051337,725	8051345,9642	799147,39	838,83	-12,32	851,15
8112	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'15,644550"	-48°10'57,735091"	22K	799003,481	8051362,643	8051370,8484	799145,90	838,06	-12,32	850,38
8113	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'14,826696"	-48°10'57,788596"	22K	799002,277	8051387,825	8051395,9951	799144,32	837,25	-12,32	849,57
8114	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'15,133554"	-48°10'57,766817"	22K	799002,779	8051378,376	8051386,5601	799144,96	837,55	-12,32	849,87
8115	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'15,410788"	-48°10'57,748989"	22K	799003,178	8051369,84	8051378,0359	799145,49	837,83	-12,32	850,15
8116	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'01,901005"	-48°10'58,697994"	22K	798981,366	8051785,839	8051793,4234	799117,51	823,81	-12,32	836,13
8117	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'03,288480"	-48°10'58,556574"	22K	798984,903	8051743,096	8051750,7624	799121,68	825,70	-12,32	838,02
8118	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'03,450743"	-48°10'58,541717"	22K	798985,267	8051738,098	8051745,7733	799122,12	825,89	-12,32	838,21
8119	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'01,470788"	-48°10'58,747820"	22K	798980,093	8051799,095	8051806,6513	799116,04	823,18	-12,32	835,50
8120	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'00,149267"	-48°10'58,923028"	22K	798975,529	8051839,824	8051847,2844	799110,87	821,14	-12,32	833,46
8121	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'00,443074"	-48°10'58,879658"	22K	798976,674	8051830,767	8051838,2506	799112,15	821,58	-12,32	833,90
8122	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'01,221788"	-48°10'58,778258"	22K	798979,309	8051806,768	8051814,3074	799115,14	822,78	-12,32	835,10
8123	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'04,481738"	-48°10'58,455215"	22K	798987,347	8051706,345	8051714,0732	799124,67	827,17	-12,32	839,49
8124	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'06,993410"	-48°10'58,284383"	22K	798991,237	8051629,007	8051636,8464	799129,70	830,07	-12,32	842,39
8125	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'07,261904"	-48°10'58,269166"	22K	798991,563	8051620,741	8051628,5909	799130,15	830,33	-12,32	842,65
8126	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'07,731846"	-48°10'58,239875"	22K	798992,212	8051606,272	8051614,1416	799131,01	830,75	-12,32	843,07
8127	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'06,642728"	-48°10'58,308264"	22K	798990,693	8051639,805	8051647,6288	799129,00	829,70	-12,32	842,02
8128	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'05,151002"	-48°10'58,404290"	22K	798988,543	8051685,735	8051693,4952	799126,17	827,99	-12,32	840,31
8129	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'05,548348"	-48°10'58,376905"	22K	798989,169	8051673,5	8051681,2779	799126,97	828,46	-12,32	840,78
8130	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'06,406237"	-48°10'58,322306"	22K	798990,387	8051647,086	8051654,9003	799128,58	829,45	-12,32	841,77
8131	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'57,560236"	-48°11'29,442358"	22K	798131,06	8055624,204	8055616,5297	798210,81	866,49	-12,28	878,77
8132	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'58,027403"	-48°11'29,162360"	22K	798139,109	8055609,711	8055602,166	798219,07	866,54	-12,28	878,82
8133	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'58,119923"	-48°11'29,107520"	22K	798140,685	8055606,841	8055599,3213	798220,69	866,54	-12,28	878,82
8134	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'57,252192"	-48°11'29,623582"	22K	798125,853	8055633,759	8055626,001	798205,46	866,48	-12,28	878,76
8135	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'56,725124"	-48°11'29,902131"	22K	798117,874	8055650,094	8055642,2065	798197,25	866,35	-12,28	878,63
8136	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'57,020791"	-48°11'29,749024"	22K	798122,257	8055640,932	8055633,1157	798201,77	866,41	-12,28	878,69
8137	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'57,212942"	-48°11'29,643268"	22K	798125,29	8055634,975	8055627,2078	798204,88	866,46	-12,28	878,74
8138	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'00,115454"	-48°11'27,908599"	22K	798175,152	8055544,932	8055537,9658	798256,05	867,14	-12,28	879,42
8139	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'02,010625"	-48°11'26,773409"	22K	798207,784	8055486,138	8055479,6959	798289,53	868,07	-12,28	880,35
8140	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'02,442536"	-48°11'26,512965"	22K	798215,272	8055472,738	8055466,4161	798297,21	868,41	-12,28	880,69
8141	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'02,679866"	-48°11'26,374719"	22K	798219,243	8055465,377	8055459,1191	798301,29	868,61	-12,28	880,89
8142	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'01,517316"	-48°11'27,069032"	22K	798199,286	8055501,442	8055494,8634	798280,81	867,72	-12,28	880,00
8143	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'00,346763"	-48°11'27,769803"	22K	798179,142	8055537,756	8055530,8539	798260,14	867,21	-12,28	879,49
8144	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'00,578909"	-48°11'27,630452"	22K	798183,148	8055530,554	8055523,7162	798264,25	867,28	-12,28	879,56
8145	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'01,047049"	-48°11'27,352673"	22K	798191,131	8055516,032	8055509,3225	798272,44	867,47	-12,28	879,75
8146	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'53,898414"	-48°11'30,814950"	22K	798092,227	8055737,446	8055729,1185	798170,32	865,58	-12,28	877,86
8147	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'54,158146"	-48°11'30,768409"	22K	798093,482	8055729,436	8055721,1326	798171,70	865,64	-12,28	877,92
8148	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'54,408895"	-48°11'30,718889"	22K	798094,829	8055721,701	8055713,4228	798173,16	865,70	-12,28	877,98
8149	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'53,719991"	-48°11'30,843495"	22K	798091,466	8055742,947	8055734,6045	798169,48	865,54	-12,28	877,82
8150	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'53,248729"	-48°11'30,906178"	22K	798089,831	8055757,471	8055749,0943	798167,63	865,46	-12,28	877,74
8151	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'53,385531"	-48°11'30,890579"	22K	798090,229	8055753,256	8055744,8881	798168,09	865,48	-12,28	877,76
8152	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'53,518610"	-48°11'30,873850"	22K	798090,662	8055749,155	8055740,7963	798168,59	865,50	-12,28	877,78
8153	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'54,899727"	-48°11'30,594459"	22K	798098,277	8055706,548	8055698,3313	798176,83	865,82	-12,28	878,10
8154	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'56,144321"	-48°11'30,176290"	22K	798110,049	8055668,08	8055660,0642	798189,16	866,20	-12,28	878,48
8155	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'56,305731"	-48°11'30,108017"	22K	798111,99	8055663,085	8055655,1014	798191,18	866,25	-12,28	878,53

8156	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'56,401077"	-48°11'30,062115"	22K	798113,301	8055660,132	8055652,1698	798192,53	866,27	-12,28	878,55
8157	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'55,920770"	-48°11'30,266195"	22K	798107,498	8055674,996	8055666,9376	798186,51	866,13	-12,28	878,41
8158	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'55,267512"	-48°11'30,481248"	22K	798101,45	8055695,185	8055687,0231	798180,17	865,92	-12,28	878,20
8159	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'55,599634"	-48°11'30,377060"	22K	798104,373	8055684,923	8055676,8115	798183,24	866,02	-12,28	878,30
8160	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'55,687113"	-48°11'30,347208"	22K	798105,214	8055682,219	8055674,1218	798184,12	866,05	-12,28	878,33
8161	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'03,021884"	-48°11'26,166295"	22K	798225,237	8055454,765	8055448,6032	798307,44	868,89	-12,28	881,17
8162	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'09,891626"	-48°11'22,043130"	22K	798343,765	8055241,64	8055237,3821	798429,04	875,64	-12,29	887,93
8163	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'10,123358"	-48°11'21,904493"	22K	798347,75	8055234,451	8055230,2571	798433,13	875,86	-12,29	888,15
8164	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'10,355021"	-48°11'21,765653"	22K	798351,741	8055227,264	8055223,1342	798437,23	876,10	-12,29	888,39
8165	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'09,654379"	-48°11'22,187140"	22K	798339,624	8055249,001	8055244,6766	798424,80	875,40	-12,29	887,69
8166	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'08,655943"	-48°11'22,785733"	22K	798322,417	8055279,976	8055275,3752	798407,14	874,42	-12,29	886,71
8167	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'08,968503"	-48°11'22,597687"	22K	798327,823	8055270,279	8055265,765	798412,69	874,71	-12,29	887,00
8168	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'09,194746"	-48°11'22,461711"	22K	798331,732	8055263,26	8055258,8088	798416,70	874,95	-12,29	887,24
8169	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'10,609416"	-48°11'21,611380"	22K	798356,177	8055219,371	8055215,3124	798441,78	876,36	-12,29	888,65
8170	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'12,233975"	-48°11'20,636471"	22K	798384,202	8055168,971	8055165,3627	798470,53	877,25	-12,29	889,54
8171	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'12,673227"	-48°11'20,378039"	22K	798391,627	8055155,346	8055151,8571	798478,15	877,35	-12,29	889,64
8172	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'13,047999"	-48°11'20,150563"	22K	798398,168	8055143,718	8055140,3341	798484,86	877,33	-12,29	889,62
8173	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'11,835871"	-48°11'20,878304"	22K	798377,248	8055181,323	8055177,603	798463,40	877,08	-12,29	889,37
8174	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'10,836946"	-48°11'21,476739"	22K	798360,046	8055212,313	8055208,3167	798445,75	876,53	-12,29	888,82
8175	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'11,175563"	-48°11'21,271683"	22K	798365,942	8055201,807	8055197,9053	798451,80	876,76	-12,29	889,05
8176	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'11,530286"	-48°11'21,058448"	22K	798372,072	8055190,802	8055186,9988	798458,09	876,96	-12,29	889,25
8177	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'05,016926"	-48°11'24,970107"	22K	798259,623	8055392,872	8055387,2626	798342,72	870,80	-12,28	883,08
8178	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'05,326287"	-48°11'24,783299"	22K	798264,994	8055383,274	8055377,7508	798348,23	871,10	-12,28	883,38
8179	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'05,768545"	-48°11'24,516727"	22K	798272,658	8055369,553	8055364,1528	798356,09	871,58	-12,28	883,86
8180	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'04,621443"	-48°11'25,204369"	22K	798252,891	8055405,14	8055399,4223	798335,81	870,42	-12,28	882,70
8181	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'03,396421"	-48°11'25,942693"	22K	798231,664	8055443,146	8055437,0875	798314,03	869,21	-12,28	881,49
8182	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'03,855810"	-48°11'25,664538"	22K	798239,662	8055428,893	8055422,9629	798322,23	869,66	-12,28	881,94
8183	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'04,167104"	-48°11'25,474178"	22K	798245,137	8055419,234	8055413,3917	798327,85	869,95	-12,28	882,23
8184	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'06,028534"	-48°11'24,360269"	22K	798277,156	8055361,487	8055356,1591	798360,70	871,85	-12,28	884,13
8185	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'07,672938"	-48°11'23,376832"	22K	798305,424	8055310,473	8055305,5993	798389,71	873,46	-12,28	885,74
8186	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'08,028509"	-48°11'23,161519"	22K	798311,615	8055299,441	8055294,6666	798396,06	873,79	-12,29	886,08
8187	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'08,506047"	-48°11'22,872675"	22K	798319,92	8055284,625	8055279,984	798404,58	874,27	-12,29	886,56
8188	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'07,207576"	-48°11'23,653253"	22K	798297,48	8055324,909	8055319,9075	798381,56	873,00	-12,28	885,28
8189	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'06,395166"	-48°11'24,143125"	22K	798283,396	8055350,114	8055344,8864	798367,11	872,23	-12,28	884,51
8190	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'06,634499"	-48°11'23,999526"	22K	798287,524	8055342,689	8055337,5277	798371,34	872,47	-12,28	884,75
8191	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'06,865269"	-48°11'23,859481"	22K	798291,551	8055335,529	8055330,4323	798375,47	872,68	-12,28	884,96
8192	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'53,072890"	-48°11'30,919804"	22K	798089,509	8055762,886	8055754,5008	798167,23	865,44	-12,28	877,72
8193	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'44,010283"	-48°11'26,916789"	22K	798211,753	8056039,915	8056033,1531	798285,28	873,99	-12,28	886,27
8194	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'44,169867"	-48°11'27,058697"	22K	798207,493	8056035,068	8056028,2462	798281,10	873,74	-12,28	886,02
8195	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'44,477294"	-48°11'27,337612"	22K	798199,123	8056025,733	8056018,7935	798272,87	873,29	-12,28	885,57
8196	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'43,818600"	-48°11'26,746400"	22K	798216,868	8056045,737	8056039,0469	798290,31	874,27	-12,28	886,55
8197	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'43,488441"	-48°11'26,455467"	22K	798225,603	8056055,766	8056049,1986	798298,89	874,73	-12,28	887,01
8198	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'43,612261"	-48°11'26,562749"	22K	798222,381	8056052,004	8056045,3914	798295,73	874,57	-12,28	886,85
8199	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'43,707734"	-48°11'26,649423"	22K	798219,78	8056049,105	8056042,4558	798293,17	874,43	-12,28	886,71
8200	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'44,763125"	-48°11'27,586054"	22K	798191,662	8056017,049	8056010,0048	798265,55	872,84	-12,28	885,12
8201	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'46,195772"	-48°11'28,815607"	22K	798154,729	8055973,516	8055965,954	798229,28	870,75	-12,28	883,03
8202	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'46,356124"	-48°11'28,931477"	22K	798151,237	8055968,634	8055961,0235	798225,87	870,48	-12,28	882,76
8203	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'46,601557"	-48°11'29,114254"	22K	798145,732	8055961,164	8055953,477	798220,48	870,10	-12,28	882,38
8204	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'46,036812"	-48°11'28,690057"	22K	798158,506	8055978,351	8055970,8417	798232,99	871,00	-12,28	883,28
8205	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'45,210486"	-48°11'27,983051"	22K	798179,744	8056003,461	8055996,2494	798253,84	872,23	-12,28	884,51
8206	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'45,502980"	-48°11'28,238271"	22K	798172,08	8055994,575	8055987,2558	798246,31	871,82	-12,28	884,10

8207	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'45,848782"	-48°11'28,532048"	22K	798163,254	8055984,066	8055976,6232	798237,65	871,32	-12,28	883,60
8208	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'40,509238"	-48°11'23,797924"	22K	798305,377	8056146,249	8056140,8024	798377,27	877,91	-12,28	890,19
8209	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'40,794273"	-48°11'24,052035"	22K	798297,749	8056137,592	8056132,0382	798369,77	877,70	-12,28	889,98
8210	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'41,045232"	-48°11'24,273596"	22K	798291,097	8056129,969	8056124,3218	798363,24	877,47	-12,28	889,75
8211	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'40,266233"	-48°11'23,580172"	22K	798311,913	8056153,629	8056148,2742	798383,69	878,07	-12,28	890,35
8212	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'39,541615"	-48°11'22,938947"	22K	798331,164	8056175,639	8056170,5546	798402,60	878,42	-12,28	890,70
8213	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'39,853569"	-48°11'23,213789"	22K	798322,912	8056166,163	8056160,9627	798394,49	878,29	-12,28	890,57
8214	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'40,103150"	-48°11'23,439098"	22K	798316,15	8056158,584	8056153,2887	798387,85	878,17	-12,28	890,45
8215	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'41,235496"	-48°11'24,442446"	22K	798286,028	8056124,19	8056118,4716	798358,26	877,29	-12,28	889,57
8216	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'42,537694"	-48°11'25,608084"	22K	798251,04	8056084,642	8056078,4319	798323,88	875,96	-12,28	888,24
8217	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'42,742089"	-48°11'25,789934"	22K	798245,581	8056078,434	8056072,1473	798318,52	875,72	-12,28	888,00
8218	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'43,295025"	-48°11'26,277514"	22K	798230,942	8056061,638	8056055,1457	798304,14	875,00	-12,28	887,28
8219	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'42,281732"	-48°11'25,375280"	22K	798258,026	8056092,414	8056086,3022	798330,75	876,23	-12,28	888,51
8220	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'41,457144"	-48°11'24,641991"	22K	798280,039	8056117,459	8056111,6564	798352,37	877,08	-12,28	889,36
8221	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'41,829572"	-48°11'24,974666"	22K	798270,053	8056106,148	8056100,2051	798342,56	876,72	-12,28	889,00
8222	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'42,025905"	-48°11'25,149659"	22K	798264,8	8056100,185	8056094,1683	798337,40	876,52	-12,28	888,80
8223	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'46,742084"	-48°11'29,216840"	22K	798142,641	8055956,886	8055949,1561	798217,45	869,92	-12,28	882,20
8224	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'50,416371"	-48°11'30,764166"	22K	798095,311	8055844,536	8055836,1811	798171,82	865,75	-12,28	878,03
8225	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'50,516707"	-48°11'30,781224"	22K	798094,762	8055841,457	8055833,096	798171,32	865,69	-12,28	877,97
8226	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'50,623466"	-48°11'30,804283"	22K	798094,033	8055838,183	8055829,8135	798170,64	865,67	-12,28	877,95
8227	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'50,318312"	-48°11'30,742566"	22K	798095,993	8055847,543	8055839,1961	798172,46	865,80	-12,28	878,08
8228	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'49,846342"	-48°11'30,624896"	22K	798099,68	8055862,01	8055853,7079	798175,93	866,15	-12,28	878,43
8229	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'50,014915"	-48°11'30,669571"	22K	798098,285	8055856,844	8055848,5248	798174,61	866,02	-12,28	878,30
8230	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'50,198183"	-48°11'30,714393"	22K	798096,879	8055851,226	8055842,8898	798173,29	865,88	-12,28	878,16
8231	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'50,995583"	-48°11'30,867880"	22K	798091,987	8055826,764	8055818,3719	798168,76	865,58	-12,28	877,86
8232	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'52,470086"	-48°11'30,949509"	22K	798088,907	8055781,442	8055773,0352	798166,35	865,40	-12,28	877,68
8233	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'52,691423"	-48°11'30,944026"	22K	798088,968	8055774,631	8055766,2298	798166,52	865,41	-12,28	877,69
8234	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'52,803831"	-48°11'30,936699"	22K	798089,133	8055771,17	8055762,7736	798166,73	865,39	-12,28	877,67
8235	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'51,954387"	-48°11'30,950486"	22K	798089,113	8055797,306	8055788,8914	798166,32	865,42	-12,28	877,70
8236	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'51,274141"	-48°11'30,899505"	22K	798090,927	8055818,209	8055809,8071	798167,83	865,52	-12,28	877,80
8237	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'51,513375"	-48°11'30,922757"	22K	798090,132	8055810,86	8055802,4513	798167,14	865,46	-12,28	877,74
8238	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'51,771308"	-48°11'30,941890"	22K	798089,45	8055802,934	8055794,5206	798166,58	865,44	-12,28	877,72
8239	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'47,637589"	-48°11'29,761497"	22K	798126,162	8055929,577	8055921,6214	798201,39	868,68	-12,28	880,96
8240	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'47,757201"	-48°11'29,821942"	22K	798124,324	8055925,924	8055917,9437	798199,60	868,53	-12,28	880,81
8241	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'48,002509"	-48°11'29,945584"	22K	798120,564	8055918,432	8055910,401	798195,96	868,21	-12,28	880,49
8242	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'47,470523"	-48°11'29,667251"	22K	798129,019	8055934,675	8055926,7583	798204,17	868,89	-12,28	881,17
8243	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'46,872978"	-48°11'29,300291"	22K	798140,119	8055952,896	8055945,1314	798214,99	869,71	-12,28	881,99
8244	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'47,130817"	-48°11'29,466204"	22K	798135,106	8055945,037	8055937,2035	798210,10	869,36	-12,28	881,64
8245	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'47,306573"	-48°11'29,577193"	22K	798131,751	8055939,679	8055931,7994	798206,82	869,12	-12,28	881,40
8246	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'48,184077"	-48°11'30,028592"	22K	798118,032	8055912,883	8055904,8183	798193,51	867,96	-12,28	880,24
8247	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'49,280476"	-48°11'30,458245"	22K	798104,855	8055879,344	8055871,1068	798180,84	866,66	-12,28	878,94
8248	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'49,544473"	-48°11'30,542693"	22K	798102,243	8055871,26	8055862,9896	798178,35	866,42	-12,28	878,70
8249	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'49,694047"	-48°11'30,581867"	22K	798101,019	8055866,676	8055858,3906	798177,19	866,27	-12,28	878,55
8250	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'49,037350"	-48°11'30,371578"	22K	798107,523	8055886,785	8055878,5823	798183,40	866,92	-12,28	879,20
8251	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'48,354943"	-48°11'30,106614"	22K	798115,652	8055907,661	8055899,5646	798191,21	867,74	-12,28	880,02
8252	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'48,607986"	-48°11'30,207193"	22K	798112,569	8055899,921	8055891,7841	798188,24	867,40	-12,28	879,68
8253	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'48,767613"	-48°11'30,272036"	22K	798110,583	8055895,039	8055886,876	798186,33	867,20	-12,28	879,48
8254	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'30,434019"	-48°11'12,927532"	22K	798603,356	8054605,739	8054605,7683	798697,89	861,38	-12,29	873,67
8255	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'30,674485"	-48°11'12,907205"	22K	798603,846	8054598,333	8054598,3746	798698,49	860,85	-12,29	873,14
8256	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'30,901882"	-48°11'12,884470"	22K	798604,413	8054591,328	8054591,3829	798699,16	860,34	-12,29	872,63
8257	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'30,190731"	-48°11'12,959799"	22K	798602,515	8054613,237	8054613,2487	798696,94	861,90	-12,29	874,19

8258	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'29,550128"	-48°11'13,040069"	22K	798600,439	8054632,978	8054632,9453	798694,57	863,23	-12,29	875,52
8259	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'29,784719"	-48°11'13,008852"	22K	798601,253	8054625,748	8054625,7323	798695,49	862,75	-12,29	875,04
8260	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'30,007815"	-48°11'12,980897"	22K	798601,976	8054618,873	8054618,8728	798696,32	862,28	-12,29	874,57
8261	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'31,227457"	-48°11'12,852862"	22K	798605,197	8054581,299	8054581,3724	798700,09	859,63	-12,29	871,92
8262	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'32,569330"	-48°11'12,733951"	22K	798608,093	8054539,969	8054540,1138	798703,60	856,75	-12,29	869,04
8263	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'32,757017"	-48°11'12,719118"	22K	798608,445	8054534,189	8054534,343	798704,04	856,36	-12,29	868,65
8264	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'32,887366"	-48°11'12,709374"	22K	798608,673	8054530,175	8054530,3351	798704,32	856,08	-12,29	868,37
8265	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'32,344490"	-48°11'12,753596"	22K	798607,616	8054546,894	8054547,0269	798703,02	857,23	-12,29	869,52
8266	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'31,624261"	-48°11'12,816865"	22K	798606,078	8054569,077	8054569,1719	798701,15	858,76	-12,29	871,05
8267	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'31,924748"	-48°11'12,788119"	22K	798606,789	8054559,821	8054559,9328	798702,00	858,13	-12,29	870,42
8268	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'32,173428"	-48°11'12,769291"	22K	798607,231	8054552,163	8054552,2866	798702,56	857,60	-12,29	869,89
8269	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'27,553663"	-48°11'13,375608"	22K	798591,45	8054694,539	8054694,3306	798684,67	866,86	-12,29	879,15
8270	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'27,722036"	-48°11'13,339959"	22K	798592,425	8054689,344	8054689,1537	798685,73	866,56	-12,29	878,85
8271	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'27,881018"	-48°11'13,309132"	22K	798593,262	8054684,44	8054684,2654	798686,64	866,29	-12,29	878,58
8272	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'27,395410"	-48°11'13,409644"	22K	798590,518	8054699,422	8054699,1964	798683,67	867,09	-12,29	879,38
8273	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'26,961227"	-48°11'13,503123"	22K	798587,958	8054712,819	8054712,5463	798680,91	867,78	-12,29	880,07
8274	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'27,143090"	-48°11'13,462826"	22K	798589,064	8054707,207	8054706,9545	798682,10	867,50	-12,29	879,79
8275	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'27,310428"	-48°11'13,427531"	22K	798590,029	8054702,044	8054701,8094	798683,14	867,24	-12,29	879,53
8276	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'28,043523"	-48°11'13,276895"	22K	798594,139	8054679,427	8054679,2689	798687,59	866,01	-12,29	878,30
8277	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'28,905512"	-48°11'13,130738"	22K	798598,058	8054652,847	8054652,7653	798691,90	864,49	-12,29	876,78
8278	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'29,130686"	-48°11'13,098006"	22K	798598,921	8054645,906	8054645,8419	798692,86	864,05	-12,29	876,34
8279	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'29,343180"	-48°11'13,069706"	22K	798599,659	8054639,357	8054639,3083	798693,70	863,65	-12,29	875,94
8280	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'28,740200"	-48°11'13,155291"	22K	798597,409	8054657,943	8054657,8482	798691,17	864,80	-12,29	877,09
8281	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'28,221775"	-48°11'13,243262"	22K	798595,05	8054673,929	8054673,7882	798688,58	865,72	-12,29	878,01
8282	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'28,323052"	-48°11'13,225936"	22K	798595,515	8054670,806	8054670,6742	798689,09	865,54	-12,29	877,83
8283	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'28,501783"	-48°11'13,194024"	22K	798596,375	8054665,294	8054665,1788	798690,03	865,21	-12,29	877,50
8284	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'33,124783"	-48°11'12,689466"	22K	798609,152	8054522,863	8054523,0352	798704,91	855,55	-12,29	867,84
8285	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'38,231268"	-48°11'12,252828"	22K	798619,704	8054365,589	8054366,0259	798717,79	844,37	-12,29	856,66
8286	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'38,599420"	-48°11'12,222898"	22K	798620,419	8054354,251	8054354,7063	798718,67	843,51	-12,29	855,80
8287	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'38,891802"	-48°11'12,197971"	22K	798621,021	8054345,246	8054345,7164	798719,41	842,81	-12,29	855,10
8288	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'38,022411"	-48°11'12,271684"	22K	798619,243	8054372,022	8054372,4476	798717,23	844,84	-12,29	857,13
8289	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'36,965705"	-48°11'12,363512"	22K	798617,016	8054404,568	8054404,9382	798714,53	847,19	-12,29	859,48
8290	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'37,229163"	-48°11'12,341473"	22K	798617,546	8054396,454	8054396,8376	798715,18	846,61	-12,29	858,90
8291	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'37,792922"	-48°11'12,291334"	22K	798618,768	8054379,09	8054379,5037	798716,65	845,35	-12,29	857,64
8292	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'39,330201"	-48°11'12,158685"	22K	798621,98	8054331,743	8054332,2369	798720,57	841,70	-12,29	853,99
8293	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'41,225851"	-48°11'11,994053"	22K	798625,972	8054273,358	8054273,9513	798725,42	836,80	-12,29	849,09
8294	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'41,718475"	-48°11'11,954842"	22K	798626,904	8054258,187	8054258,8045	798726,58	835,42	-12,29	847,71
8295	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'42,015127"	-48°11'11,928492"	22K	798627,546	8054249,05	8054249,6833	798727,36	834,59	-12,29	846,88
8296	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'40,798046"	-48°11'12,030871"	22K	798625,081	8054286,534	8054287,105	798724,34	837,97	-12,29	850,26
8297	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'39,727295"	-48°11'12,124816"	22K	798622,798	8054319,513	8054320,0275	798721,57	840,70	-12,29	852,99
8298	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'40,060696"	-48°11'12,092645"	22K	798623,595	8054309,243	8054309,7763	798722,51	839,89	-12,29	852,18
8299	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'40,507488"	-48°11'12,058312"	22K	798624,404	8054295,484	8054296,0388	798723,53	838,74	-12,29	851,03
8300	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'34,242040"	-48°11'12,594500"	22K	798611,444	8054488,453	8054488,6829	798707,71	853,09	-12,29	865,38
8301	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'34,473260"	-48°11'12,575468"	22K	798611,9	8054481,332	8054481,5735	798708,27	852,60	-12,29	864,89
8302	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'34,730187"	-48°11'12,553632"	22K	798612,427	8054473,419	8054473,6738	798708,92	852,05	-12,29	864,34
8303	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'33,969414"	-48°11'12,616511"	22K	798610,919	8054496,849	8054497,0653	798707,06	853,68	-12,29	865,97
8304	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'33,315295"	-48°11'12,672149"	22K	798609,576	8054516,995	8054517,1775	798705,42	855,12	-12,29	867,41
8305	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'33,511639"	-48°11'12,655791"	22K	798609,969	8054510,948	8054511,1405	798705,90	854,69	-12,29	866,98
8306	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'33,728267"	-48°11'12,639290"	22K	798610,357	8054504,277	8054504,4799	798706,39	854,21	-12,29	866,50
8307	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'34,991173"	-48°11'12,531462"	22K	798612,962	8054465,381	8054465,6493	798709,57	851,48	-12,29	863,77
8308	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'36,062312"	-48°11'12,439614"	22K	798615,183	8054432,391	8054432,7149	798712,28	849,18	-12,29	861,47

8309	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'36,392924"	-48°11'12,410130"	22K	798615,902	8054422,208	8054422,5495	798713,15	848,47	-12,29	860,76
8310	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'36,641451"	-48°11'12,389712"	22K	798616,391	8054414,554	8054414,9081	798713,75	847,91	-12,29	860,20
8311	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'35,823885"	-48°11'12,459368"	22K	798614,709	8054439,734	8054440,0458	798711,70	849,67	-12,29	861,96
8312	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'35,185287"	-48°11'12,513749"	22K	798613,396	8054459,402	8054459,6808	798710,09	851,06	-12,29	863,35
8313	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'35,403534"	-48°11'12,496849"	22K	798613,795	8054452,681	8054452,9703	798710,59	850,56	-12,29	862,85
8314	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'35,663694"	-48°11'12,473743"	22K	798614,358	8054444,668	8054444,9712	798711,27	850,00	-12,29	862,29
8315	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'26,795134"	-48°11'13,539076"	22K	798586,973	8054717,944	8054717,6531	798679,85	868,03	-12,29	880,32
8316	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'19,566753"	-48°11'16,303280"	22K	798508,712	8054941,509	8054939,9036	798598,33	874,25	-12,29	886,54
8317	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'19,837179"	-48°11'16,156278"	22K	798512,926	8054933,126	8054931,5889	798602,66	874,12	-12,29	886,41
8318	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'20,085457"	-48°11'16,024633"	22K	798516,697	8054925,431	8054923,9551	798606,55	873,99	-12,29	886,28
8319	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'19,179335"	-48°11'16,512315"	22K	798502,721	8054953,518	8054951,8155	798592,16	874,53	-12,29	886,82
8320	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'18,185965"	-48°11'17,080414"	22K	798486,412	8054984,324	8054982,3584	798575,41	875,21	-12,29	887,50
8321	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'18,512943"	-48°11'16,893665"	22K	798491,773	8054974,184	8054972,3049	798580,92	875,00	-12,29	887,29
8322	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'18,870939"	-48°11'16,686746"	22K	798497,715	8054963,081	8054961,2977	798587,02	874,75	-12,29	887,04
8323	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'20,311321"	-48°11'15,907841"	22K	798520,04	8054918,432	8054917,0105	798609,99	873,83	-12,29	886,12
8324	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'21,417908"	-48°11'15,382657"	22K	798535,031	8054884,162	8054882,9864	798625,48	873,13	-12,29	885,42
8325	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'21,627229"	-48°11'15,286692"	22K	798537,767	8054877,681	8054876,5504	798628,31	872,98	-12,29	885,27
8326	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'21,763570"	-48°11'15,227374"	22K	798539,455	8054873,461	8054872,3584	798630,06	872,90	-12,29	885,19
8327	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'21,174319"	-48°11'15,494301"	22K	798531,848	8054891,704	8054890,476	798622,19	873,27	-12,29	885,56
8328	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'20,558476"	-48°11'15,786346"	22K	798523,512	8054910,776	8054909,4112	798613,58	873,68	-12,29	885,97
8329	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'20,755668"	-48°11'15,690129"	22K	798526,261	8054904,668	8054903,3482	798616,41	873,56	-12,29	885,85
8330	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'20,911608"	-48°11'15,616883"	22K	798528,351	8054899,839	8054898,5535	798618,57	873,46	-12,29	885,75
8331	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'14,755104"	-48°11'19,126074"	22K	798427,618	8055090,757	8055087,8463	798515,08	877,13	-12,29	889,42
8332	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'15,203195"	-48°11'18,856116"	22K	798435,379	8055076,855	8055074,0689	798523,04	876,96	-12,29	889,25
8333	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'15,544975"	-48°11'18,654092"	22K	798441,184	8055066,253	8055063,5603	798529,00	876,83	-12,29	889,12
8334	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'14,405185"	-48°11'19,336425"	22K	798421,571	8055101,613	8055098,6051	798508,87	877,23	-12,29	889,52
8335	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'13,457269"	-48°11'19,902964"	22K	798405,287	8055131,02	8055127,7504	798492,16	877,34	-12,29	889,63
8336	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'13,648983"	-48°11'19,791820"	22K	798408,479	8055125,074	8055121,8558	798495,44	877,32	-12,29	889,61
8337	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'13,873929"	-48°11'19,656133"	22K	798412,38	8055118,095	8055114,9395	798499,44	877,30	-12,29	889,59
8338	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'15,933993"	-48°11'18,420294"	22K	798447,905	8055054,184	8055051,5993	798535,89	876,65	-12,29	888,94
8339	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'17,370975"	-48°11'17,555262"	22K	798472,773	8055009,602	8055007,4167	798561,40	875,77	-12,29	888,06
8340	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'17,582764"	-48°11'17,431707"	22K	798476,322	8055003,033	8055000,9049	798565,05	875,61	-12,29	887,90
8341	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'17,888839"	-48°11'17,251789"	22K	798481,491	8054993,539	8054991,4941	798570,36	875,40	-12,29	887,69
8342	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'17,001042"	-48°11'17,777752"	22K	798466,377	8055021,079	8055018,791	798554,84	876,00	-12,29	888,29
8343	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'16,285903"	-48°11'18,206014"	22K	798454,067	8055043,265	8055040,7792	798542,21	876,46	-12,29	888,75
8344	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'16,558071"	-48°11'18,042041"	22K	798458,781	8055034,821	8055032,4109	798547,05	876,29	-12,29	888,58
8345	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'16,889040"	-48°11'17,843268"	22K	798464,495	8055024,553	8055022,2347	798552,91	876,07	-12,29	888,36
8346	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'21,957737"	-48°11'15,142522"	22K	798541,87	8054867,451	8054866,3883	798632,56	872,76	-12,29	885,05
8347	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'25,301144"	-48°11'13,924558"	22K	798576,281	8054764,07	8054763,5888	798668,48	869,97	-12,29	882,26
8348	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'25,445806"	-48°11'13,883447"	22K	798577,428	8054759,602	8054759,1409	798669,70	869,80	-12,29	882,09
8349	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'25,587526"	-48°11'13,843465"	22K	798578,543	8054755,225	8054754,7835	798670,88	869,63	-12,29	881,92
8350	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'25,158799"	-48°11'13,968583"	22K	798575,047	8054768,468	8054767,9655	798667,19	870,14	-12,29	882,43
8351	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'24,751431"	-48°11'14,093743"	22K	798571,54	8054781,054	8054780,4908	798663,49	870,60	-12,29	882,89
8352	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'24,890360"	-48°11'14,049534"	22K	798572,781	8054776,761	8054776,2192	798664,80	870,44	-12,29	882,73
8353	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'25,047366"	-48°11'14,000911"	22K	798574,144	8054771,91	8054771,3917	798666,23	870,26	-12,29	882,55
8354	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'25,749924"	-48°11'13,799164"	22K	798579,776	8054750,21	8054749,7902	798672,18	869,45	-12,29	881,74
8355	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'26,272491"	-48°11'13,664122"	22K	798583,522	8054734,076	8054733,7228	798676,17	868,76	-12,29	881,05
8356	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'26,401410"	-48°11'13,631557"	22K	798584,424	8054730,096	8054729,759	798677,13	868,60	-12,29	880,89
8357	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'26,569626"	-48°11'13,591708"	22K	798585,523	8054724,904	8054724,5868	798678,30	868,38	-12,29	880,67
8358	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'26,124691"	-48°11'13,699487"	22K	798582,546	8054738,638	8054738,2672	798675,12	868,96	-12,29	881,25
8359	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'25,877872"	-48°11'13,764547"	22K	798580,739	8054746,259	8054745,8562	798673,20	869,28	-12,29	881,57

8360	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'25,932442"	-48°11'13,750045"	22K	798581,142	8054744,574	8054744,1783	798673,63	869,21	-12,29	881,50
8361	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'26,026584"	-48°11'13,724796"	22K	798581,844	8054741,667	8054741,2837	798674,38	869,09	-12,29	881,38
8362	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'22,948689"	-48°11'14,738254"	22K	798553,346	8054836,791	8054835,9196	798644,49	872,14	-12,29	884,43
8363	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'23,227128"	-48°11'14,628984"	22K	798556,443	8054828,178	8054827,3585	798647,71	871,95	-12,29	884,24
8364	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'23,447491"	-48°11'14,546032"	22K	798558,79	8054821,363	8054820,583	798650,16	871,81	-12,29	884,10
8365	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'22,750758"	-48°11'14,814488"	22K	798551,187	8054842,913	8054842,0054	798642,24	872,28	-12,29	884,57
8366	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'22,205224"	-48°11'15,037494"	22K	798544,856	8054859,792	8054858,7789	798635,66	872,63	-12,29	884,92
8367	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'22,433652"	-48°11'14,943300"	22K	798547,531	8054852,724	8054851,7554	798638,44	872,48	-12,29	884,77
8368	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'22,581874"	-48°11'14,882782"	22K	798549,249	8054848,138	8054847,198	798640,22	872,38	-12,29	884,67
8369	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'23,635529"	-48°11'14,475916"	22K	798560,773	8054815,548	8054814,8014	798652,22	871,67	-12,29	883,96
8370	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'24,355851"	-48°11'14,222550"	22K	798567,92	8054793,279	8054792,6537	798659,70	871,01	-12,29	883,30
8371	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'24,491725"	-48°11'14,178456"	22K	798569,159	8054789,08	8054788,476	798661,00	870,87	-12,29	883,16
8372	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'24,634193"	-48°11'14,131651"	22K	798570,475	8054784,677	8054784,0955	798662,38	870,73	-12,29	883,02
8373	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'24,355397"	-48°11'14,222625"	22K	798567,918	8054793,293	8054792,6677	798659,69	871,00	-12,29	883,29
8374	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'23,873342"	-48°11'14,390118"	22K	798563,196	8054808,195	8054807,4894	798654,75	871,48	-12,29	883,77
8375	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'24,108019"	-48°11'14,307859"	22K	798565,516	8054800,94	8054800,2738	798657,18	871,27	-12,29	883,56
8376	BASE-M54	TOP EIXO	-17°34'24,267259"	-48°11'14,251779"	22K	798567,098	8054796,017	8054795,3776	798658,83	871,11	-12,29	883,40
8377	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'47,079808"	-48°10'55,679504"	22K	799049,723	8050394,741	8050404,3029	799206,49	824,69	-12,33	837,02
8378	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'28,109373"	-48°10'46,565151"	22K	799244,654	8045437,186	8045453,0878	799475,09	815,91	-12,35	828,26
8379	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'28,287992"	-48°10'46,512150"	22K	799246,135	8045431,668	8045447,5957	799476,65	816,04	-12,35	828,39
8380	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'28,432362"	-48°10'46,466939"	22K	799247,402	8045427,207	8045443,1567	799477,98	816,16	-12,35	828,51
8381	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'27,759165"	-48°10'46,662670"	22K	799241,939	8045448,002	8045463,8558	799472,22	815,64	-12,35	827,99
8382	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'27,215418"	-48°10'46,797383"	22K	799238,216	8045464,788	8045480,5746	799468,25	815,17	-12,35	827,52
8383	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'27,416964"	-48°10'46,749518"	22K	799239,535	8045458,567	8045474,3776	799469,66	815,35	-12,35	827,70
8384	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'27,599530"	-48°10'46,704253"	22K	799240,786	8045452,931	8045468,7642	799470,99	815,51	-12,35	827,86
8385	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'28,558182"	-48°10'46,424831"	22K	799248,586	8045423,318	8045439,288	799479,23	816,26	-12,35	828,61
8386	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'29,513549"	-48°10'46,054585"	22K	799259,066	8045393,766	8045409,9128	799490,14	817,03	-12,35	829,38
8387	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'29,648357"	-48°10'45,995417"	22K	799260,749	8045389,593	8045405,7678	799491,88	817,13	-12,35	829,48
8388	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'29,815271"	-48°10'45,919574"	22K	799262,909	8045384,425	8045400,6356	799494,12	817,25	-12,35	829,60
8389	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'29,340550"	-48°10'46,127742"	22K	799256,988	8045399,12	8045415,2321	799487,98	816,90	-12,35	829,25
8390	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'28,741420"	-48°10'46,360703"	22K	799250,393	8045417,653	8045433,6539	799481,12	816,41	-12,35	828,76
8391	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'29,021056"	-48°10'46,256587"	22K	799253,335	8045409,005	8045425,0558	799484,19	816,66	-12,35	829,01
8392	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'29,169233"	-48°10'46,197991"	22K	799254,995	8045404,421	8045420,4997	799485,91	816,78	-12,35	829,13
8393	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'24,522919"	-48°10'47,085416"	22K	799230,959	8045547,741	8045563,3618	799459,76	813,37	-12,35	825,72
8394	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'24,690286"	-48°10'47,086572"	22K	799230,848	8045542,593	8045558,2157	799459,72	813,51	-12,35	825,86
8395	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'24,951448"	-48°10'47,083858"	22K	799230,808	8045534,558	8045550,1857	799459,80	813,70	-12,35	826,05
8396	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'24,352006"	-48°10'47,081773"	22K	799231,145	8045552,997	8045568,6169	799459,86	813,24	-12,35	825,59
8397	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'23,600573"	-48°10'47,044522"	22K	799232,589	8045576,096	8045591,7214	799460,96	812,68	-12,35	825,03
8398	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'23,775433"	-48°10'47,055869"	22K	799232,174	8045570,722	8045586,3449	799460,63	812,81	-12,35	825,16
8399	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'23,978663"	-48°10'47,066637"	22K	799231,763	8045564,475	8045580,0962	799460,31	812,96	-12,35	825,31
8400	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'25,232638"	-48°10'47,072287"	22K	799231,02	8045525,903	8045541,5399	799460,14	813,89	-12,35	826,24
8401	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'26,527529"	-48°10'46,929698"	22K	799234,63	8045486,007	8045501,7254	799464,35	814,64	-12,35	826,99
8402	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'26,785798"	-48°10'46,886170"	22K	799235,795	8045478,043	8045493,7843	799465,63	814,82	-12,35	827,17
8403	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'27,073455"	-48°10'46,829096"	22K	799237,346	8045469,169	8045484,9396	799467,31	815,04	-12,35	827,39
8404	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'26,169718"	-48°10'46,982067"	22K	799233,25	8045497,037	8045512,7272	799462,80	814,42	-12,35	826,77
8405	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'25,507747"	-48°10'47,053791"	22K	799231,439	8045517,432	8045533,081	799460,69	814,05	-12,35	826,40
8406	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'25,826904"	-48°10'47,023895"	22K	799232,174	8045507,601	8045523,2678	799461,57	814,22	-12,35	826,57
8407	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'25,992259"	-48°10'47,004873"	22K	799232,659	8045502,506	8045518,1836	799462,13	814,32	-12,35	826,67
8408	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'29,968975"	-48°10'45,847497"	22K	799264,964	8045379,665	8045395,9095	799496,24	817,37	-12,35	829,72
8409	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'36,291338"	-48°10'40,760847"	22K	799412,07	8045182,935	8045201,5092	799646,18	815,80	-12,35	828,15
8410	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'36,681370"	-48°10'40,391437"	22K	799422,785	8045170,774	8045189,5164	799657,07	815,12	-12,35	827,47

8411	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'36,974199"	-48°10'40,112485"	22K	799430,877	8045161,643	8045180,5124	799665,29	814,55	-12,35	826,90
8412	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'35,853667"	-48°10'41,176774"	22K	799400,005	8045196,582	8045214,9669	799633,92	816,47	-12,35	828,82
8413	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'34,704669"	-48°10'42,266901"	22K	799368,384	8045232,408	8045250,2966	799601,79	817,87	-12,35	830,22
8414	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'35,156519"	-48°10'41,837733"	22K	799380,833	8045218,319	8045236,4029	799614,44	817,38	-12,35	829,73
8415	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'35,523869"	-48°10'41,489261"	22K	799390,941	8045206,865	8045225,1076	799624,71	816,94	-12,35	829,29
8416	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'37,275265"	-48°10'39,823062"	22K	799439,274	8045152,254	8045171,2551	799673,82	813,91	-12,35	826,26
8417	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'39,099100"	-48°10'38,026533"	22K	799491,417	8045095,357	8045115,1751	799726,78	809,32	-12,34	821,66
8418	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'39,381858"	-48°10'37,745836"	22K	799499,565	8045086,535	8045106,4807	799735,05	808,57	-12,34	820,91
8419	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'39,927068"	-48°10'37,189710"	22K	799515,715	8045069,518	8045089,7164	799751,44	807,01	-12,34	819,35
8420	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'38,960333"	-48°10'38,167688"	22K	799487,318	8045099,688	8045119,442	799722,62	809,68	-12,34	822,02
8421	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'37,950535"	-48°10'39,166848"	22K	799458,316	8045131,192	8045150,4917	799693,17	812,31	-12,35	824,66
8422	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'38,422481"	-48°10'38,701928"	22K	799471,81	8045116,469	8045135,9801	799706,87	811,14	-12,34	823,48
8423	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'38,655311"	-48°10'38,471348"	22K	799478,503	8045109,205	8045128,8209	799713,67	810,50	-12,34	822,84
8424	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'31,380789"	-48°10'45,069140"	22K	799287,27	8045335,892	8045352,4994	799519,19	818,37	-12,35	830,72
8425	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'31,590328"	-48°10'44,930309"	22K	799291,268	8045329,385	8045346,0566	799523,28	818,47	-12,35	830,82
8426	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'31,801874"	-48°10'44,781851"	22K	799295,549	8045322,812	8045339,5519	799527,65	818,55	-12,35	830,90
8427	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'31,149267"	-48°10'45,214280"	22K	799283,096	8045343,078	8045359,6182	799514,91	818,23	-12,35	830,58
8428	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'30,293066"	-48°10'45,687825"	22K	799269,524	8045369,625	8045385,9445	799500,95	817,63	-12,35	829,98
8429	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'30,599147"	-48°10'45,528095"	22K	799274,094	8045360,139	8045376,5332	799505,66	817,87	-12,35	830,22
8430	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'30,912963"	-48°10'45,354647"	22K	799279,065	8045350,409	8045366,884	799510,77	818,09	-12,35	830,44
8431	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'32,055064"	-48°10'44,594835"	22K	799300,948	8045314,941	8045331,7669	799533,17	818,63	-12,35	830,98
8432	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'33,457907"	-48°10'43,428908"	22K	799334,688	8045271,273	8045288,6322	799567,53	818,71	-12,35	831,06
8433	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'33,643983"	-48°10'43,261145"	22K	799339,55	8045265,475	8045282,9107	799572,48	818,62	-12,35	830,97
8434	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'34,176244"	-48°10'42,767452"	22K	799353,865	8045248,884	8045266,5447	799587,03	818,30	-12,35	830,65
8435	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'33,246361"	-48°10'43,613682"	22K	799329,336	8045277,862	8045295,1369	799562,09	818,76	-12,35	831,11
8436	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'32,305923"	-48°10'44,401751"	22K	799306,527	8045307,139	8045324,0535	799538,86	818,71	-12,35	831,06
8437	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'32,595909"	-48°10'44,166961"	22K	799313,318	8045298,115	8045315,137	799545,78	818,77	-12,35	831,12
8438	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'32,943688"	-48°10'43,877288"	22K	799321,701	8045287,289	8045304,4435	799554,32	818,78	-12,35	831,13
8439	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'23,444980"	-48°10'47,032503"	22K	799233,015	8045580,877	8045596,5054	799461,32	812,58	-12,35	824,93
8440	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'03,084037"	-48°10'39,413617"	22K	799467,076	8046203,858	8046222,5407	799685,93	834,21	-12,34	846,55
8441	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'03,670337"	-48°10'39,650975"	22K	799459,806	8046185,927	8046204,5139	799678,94	833,76	-12,34	846,10
8442	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'04,400645"	-48°10'39,947221"	22K	799450,733	8046163,592	8046182,0593	799670,20	832,98	-12,34	845,32
8443	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'02,227924"	-48°10'39,067525"	22K	799477,677	8046230,041	8046248,8634	799696,14	834,51	-12,34	846,85
8444	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'59,916215"	-48°10'38,136801"	22K	799506,19	8046300,743	8046319,941	799723,58	834,37	-12,34	846,71
8445	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'00,621502"	-48°10'38,422348"	22K	799497,444	8046279,173	8046298,2557	799715,16	834,61	-12,34	846,95
8446	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'01,216104"	-48°10'38,660558"	22K	799490,145	8046260,987	8046279,9736	799708,13	834,67	-12,34	847,01
8447	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'05,081605"	-48°10'40,222978"	22K	799442,287	8046142,766	8046161,122	799662,07	832,14	-12,34	844,48
8448	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'08,176334"	-48°10'41,473859"	22K	799403,972	8046048,118	8046065,969	799625,19	827,31	-12,34	839,65
8449	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'08,315330"	-48°10'41,532351"	22K	799402,183	8046043,868	8046061,6953	799623,47	827,02	-12,34	839,36
8450	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'08,420384"	-48°10'41,572384"	22K	799400,954	8046040,654	8046058,4652	799622,29	826,80	-12,34	839,14
8451	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'07,303953"	-48°10'41,119980"	22K	799414,81	8046074,798	8046092,7919	799635,63	829,01	-12,34	841,35
8452	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'05,903091"	-48°10'40,555067"	22K	799432,115	8046117,642	8046135,8639	799652,28	831,20	-12,34	843,54
8453	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'06,421001"	-48°10'40,763384"	22K	799425,733	8046101,802	8046119,9398	799646,14	830,49	-12,34	842,83
8454	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'06,772369"	-48°10'40,910180"	22K	799421,242	8046091,058	8046109,1364	799641,81	829,94	-12,34	842,28
8455	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'53,335578"	-48°10'35,480219"	22K	799587,568	8046502,004	8046522,274	799801,90	827,29	-12,34	839,63
8456	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'53,861937"	-48°10'35,692872"	22K	799581,054	8046485,906	8046506,0902	799795,63	827,95	-12,34	840,29
8457	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'54,359545"	-48°10'35,893159"	22K	799574,918	8046470,687	8046490,7904	799789,73	828,52	-12,34	840,86
8458	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'53,108944"	-48°10'35,390309"	22K	799590,324	8046508,936	8046529,2423	799804,55	827,00	-12,34	839,34
8459	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'52,453424"	-48°10'35,122742"	22K	799598,517	8046528,983	8046549,3973	799812,44	826,22	-12,34	838,56
8460	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'52,714177"	-48°10'35,229852"	22K	799595,238	8046521,009	8046541,3801	799809,28	826,51	-12,34	838,85
8461	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'52,947130"	-48°10'35,325224"	22K	799592,318	8046513,885	8046534,2175	799806,47	826,75	-12,34	839,09

8462	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'54,606890"	-48°10'35,992443"	22K	799571,876	8046463,122	8046483,1854	799786,80	828,83	-12,34	841,17
8463	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'58,580210"	-48°10'37,597132"	22K	799522,721	8046341,603	8046361,0188	799739,49	833,48	-12,34	845,82
8464	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'59,000380"	-48°10'37,765400"	22K	799517,565	8046328,752	8046348,0999	799734,53	833,82	-12,34	846,16
8465	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'59,415842"	-48°10'37,934046"	22K	799512,4	8046316,046	8046335,3258	799729,55	834,10	-12,34	846,44
8466	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'57,991186"	-48°10'37,357954"	22K	799530,046	8046359,617	8046379,1294	799746,54	832,93	-12,34	845,27
8467	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'55,149157"	-48°10'36,212750"	22K	799565,129	8046446,538	8046466,5124	799780,30	829,53	-12,34	841,87
8468	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'55,817554"	-48°10'36,482864"	22K	799556,855	8046426,096	8046445,9614	799772,34	830,34	-12,34	842,68
8469	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'57,026203"	-48°10'36,968740"	22K	799541,969	8046389,13	8046408,7994	799758,01	831,87	-12,34	844,21
8470	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'08,464868"	-48°10'41,591458"	22K	799400,371	8046039,294	8046057,0975	799621,73	826,71	-12,34	839,05
8471	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'20,781088"	-48°10'46,499053"	22K	799249,972	8045662,588	8045678,4123	799477,05	810,58	-12,35	822,93
8472	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'20,994764"	-48°10'46,562724"	22K	799247,996	8045656,043	8045671,8424	799475,17	810,73	-12,35	823,08
8473	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'21,237189"	-48°10'46,631745"	22K	799245,849	8045648,616	8045664,3886	799473,13	810,88	-12,35	823,23
8474	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'20,577704"	-48°10'46,434476"	22K	799251,97	8045668,816	8045684,6658	799478,95	810,42	-12,35	822,77
8475	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'19,969664"	-48°10'46,222538"	22K	799258,5	8045687,427	8045703,3611	799485,20	810,02	-12,35	822,37
8476	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'20,186904"	-48°10'46,301242"	22K	799256,079	8045680,779	8045696,6817	799482,88	810,15	-12,35	822,50
8477	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'20,391752"	-48°10'46,372713"	22K	799253,877	8045674,509	8045690,3832	799480,77	810,29	-12,35	822,64
8478	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'21,482575"	-48°10'46,696481"	22K	799243,827	8045641,096	8045656,8437	799471,22	811,07	-12,35	823,42
8479	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'22,512665"	-48°10'46,915235"	22K	799236,902	8045609,505	8045625,1714	799464,78	811,87	-12,35	824,22
8480	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'22,952411"	-48°10'46,979621"	22K	799234,801	8045596,006	8045611,6505	799462,88	812,22	-12,35	824,57
8481	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'23,171153"	-48°10'47,006559"	22K	799233,906	8045589,289	8045604,9248	799462,08	812,39	-12,35	824,74
8482	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'22,280390"	-48°10'46,873962"	22K	799238,226	8045616,632	8045632,3132	799465,99	811,68	-12,35	824,03
8483	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'21,718413"	-48°10'46,754991"	22K	799241,993	8045633,867	8045649,5924	799469,50	811,26	-12,35	823,61
8484	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'21,901288"	-48°10'46,797102"	22K	799240,667	8045628,26	8045643,9695	799468,26	811,40	-12,35	823,75
8485	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'22,098103"	-48°10'46,838860"	22K	799239,345	8045622,224	8045637,918	799467,03	811,54	-12,35	823,89
8486	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'14,374225"	-48°10'43,985928"	22K	799327,035	8045858,567	8045875,4034	799551,13	813,42	-12,35	825,77
8487	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'15,052795"	-48°10'44,260543"	22K	799318,624	8045837,814	8045854,5395	799543,04	811,98	-12,35	824,33
8488	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'15,545101"	-48°10'44,460685"	22K	799312,495	8045822,758	8045839,4027	799537,14	811,09	-12,35	823,44
8489	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'13,320495"	-48°10'43,558003"	22K	799340,14	8045890,793	8045907,8023	799563,75	815,76	-12,35	828,11
8490	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'09,835121"	-48°10'42,146002"	22K	799383,386	8045997,387	8046014,9665	799605,38	823,69	-12,34	836,03
8491	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'10,436014"	-48°10'42,389985"	22K	799375,914	8045979,01	8045996,491	799598,18	822,27	-12,34	834,61
8492	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'12,312545"	-48°10'43,151100"	22K	799352,604	8045921,62	8045938,7936	799575,75	818,04	-12,35	830,39
8493	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'16,033712"	-48°10'44,659359"	22K	799306,411	8045807,815	8045824,3794	799531,28	810,39	-12,35	822,74
8494	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'19,132614"	-48°10'45,902242"	22K	799268,331	8045713,035	8045729,0979	799494,64	809,57	-12,35	821,92
8495	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'19,415586"	-48°10'46,012811"	22K	799264,94	8045704,379	8045720,3973	799491,38	809,70	-12,35	822,05
8496	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'19,713007"	-48°10'46,126749"	22K	799261,443	8045695,28	8045711,2525	799488,02	809,86	-12,35	822,21
8497	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'18,698043"	-48°10'45,729409"	22K	799273,628	8045726,327	8045742,4595	799499,73	809,44	-12,35	821,79
8498	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'16,449053"	-48°10'44,826388"	22K	799301,294	8045795,112	8045811,609	799526,36	809,97	-12,35	822,32
8499	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'16,939214"	-48°10'45,024327"	22K	799295,231	8045780,121	8045796,5381	799520,52	809,67	-12,35	822,02
8500	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'17,656051"	-48°10'45,312926"	22K	799286,39	8045758,197	8045774,4976	799512,01	809,47	-12,35	821,82
8501	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'18,655103"	-48°10'02,660438"	22K	800516,144	8043862,903	8043898,8665	800769,17	835,37	-12,34	847,71
8502	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'18,821650"	-48°10'02,532463"	22K	800519,841	8043857,723	8043893,7453	800772,94	835,34	-12,34	847,68
8503	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'19,078362"	-48°10'02,338340"	22K	800525,447	8043849,74	8043885,8516	800778,66	835,28	-12,34	847,62
8504	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'18,466223"	-48°10'02,808668"	22K	800511,86	8043868,779	8043904,6745	800764,80	835,40	-12,34	847,74
8505	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'16,798533"	-48°10'04,130326"	22K	800473,655	8043920,666	8043955,955	800725,85	835,94	-12,34	848,28
8506	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'17,620663"	-48°10'03,472004"	22K	800492,689	8043895,084	8043930,675	800745,25	835,62	-12,34	847,96
8507	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'18,189254"	-48°10'03,022775"	22K	800505,674	8043877,394	8043913,1911	800758,49	835,47	-12,34	847,81
8508	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'19,930465"	-48°10'01,711792"	22K	800543,53	8043823,25	8043859,65	800797,13	835,12	-12,34	847,46
8509	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'21,343135"	-48°10'00,729217"	22K	800571,853	8043779,358	8043816,2115	800826,08	834,97	-12,34	847,31
8510	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'21,893180"	-48°10'00,360267"	22K	800582,479	8043762,274	8043799,2981	800836,96	834,99	-12,34	847,33
8511	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'22,219775"	-48°10'00,145244"	22K	800588,669	8043752,132	8043789,2556	800843,29	835,00	-12,34	847,34
8512	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'21,033503"	-48°10'00,939260"	22K	800565,802	8043788,976	8043825,7325	800819,89	834,99	-12,34	847,33

8513	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'20,193053"	-48°10'01,523885"	22K	800548,95	8043815,089	8043851,5757	800802,66	835,08	-12,34	847,42
8514	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'20,560772"	-48°10'01,263864"	22K	800556,448	8043803,662	8043840,2686	800810,33	835,04	-12,34	847,38
8515	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'20,735495"	-48°10'01,143899"	22K	800559,905	8043798,234	8043834,896	800813,86	835,02	-12,34	847,36
8516	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'11,695830"	-48°10'08,252974"	22K	800354,435	8044079,461	8044112,8598	800604,34	838,68	-12,34	851,02
8517	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'12,336530"	-48°10'07,736195"	22K	800369,379	8044059,523	8044093,1588	800619,57	838,05	-12,34	850,39
8518	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'12,963224"	-48°10'07,228891"	22K	800384,05	8044040,02	8044073,8883	800634,52	837,47	-12,34	849,81
8519	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'11,490796"	-48°10'08,419528"	22K	800349,618	8044085,842	8044119,1645	800599,43	838,88	-12,34	851,22
8520	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'08,905379"	-48°10'10,507910"	22K	800289,225	8044166,299	8044198,6641	800537,88	841,50	-12,34	853,84
8521	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'09,942942"	-48°10'09,942942"	22K	800305,563	8044144,527	8044177,1511	800554,53	840,87	-12,34	853,21
8522	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'11,061018"	-48°10'08,765524"	22K	800339,613	8044099,216	8044132,3798	800589,24	839,33	-12,34	851,67
8523	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'13,488728"	-48°10'06,807810"	22K	800396,225	8044023,668	8044057,7294	800646,93	837,12	-12,34	849,46
8524	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'15,709928"	-48°10'05,011574"	22K	800448,17	8043954,544	8043989,429	800699,87	836,38	-12,34	848,72
8525	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'16,229911"	-48°10'04,591016"	22K	800460,332	8043938,362	8043973,4398	800712,27	836,19	-12,34	848,53
8526	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'16,529801"	-48°10'04,347694"	22K	800467,369	8043929,029	8043964,2183	800719,44	836,08	-12,34	848,42
8527	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'14,869954"	-48°10'05,690585"	22K	800428,534	8043980,684	8044015,2576	800679,86	836,59	-12,34	848,93
8528	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'13,627438"	-48°10'06,694888"	22K	800399,491	8044019,351	8044053,4642	800650,26	837,04	-12,34	849,38
8529	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'13,837345"	-48°10'06,525850"	22K	800404,379	8044012,819	8044047,0097	800655,24	836,95	-12,34	849,29
8530	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'14,194250"	-48°10'06,237079"	22K	800412,73	8044001,712	8044036,0351	800663,76	836,82	-12,34	849,16
8531	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'22,616747"	-48°09'59,889545"	22K	800596,026	8043739,807	8043777,0491	800850,83	835,00	-12,34	847,34
8532	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'33,140035"	-48°09'54,720007"	22K	800743,607	8043413,797	8043453,4713	801003,17	833,30	-12,33	845,63
8533	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'33,703845"	-48°09'54,507971"	22K	800749,599	8043396,359	8043436,135	801009,42	832,89	-12,33	845,22
8534	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'34,632513"	-48°09'54,155755"	22K	800759,556	8043367,635	8043407,5799	801019,80	831,99	-12,33	844,32
8535	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'32,440343"	-48°09'54,986058"	22K	800736,085	8043435,439	8043474,9857	800995,33	833,78	-12,33	846,11
8536	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'30,881065"	-48°09'55,604695"	22K	800718,563	8043483,68	8043522,9312	800977,10	834,64	-12,33	846,97
8537	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'31,446547"	-48°09'55,375611"	22K	800725,057	8043466,183	8043505,5435	800983,85	834,39	-12,33	846,72
8538	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'32,109247"	-48°09'55,114143"	22K	800732,461	8043445,681	8043485,1664	800991,56	833,99	-12,33	846,32
8539	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'36,701260"	-48°09'53,375704"	22K	800781,602	8043303,65	8043343,9692	801042,78	829,67	-12,33	842,00
8540	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'40,311593"	-48°09'52,012980"	22K	800820,117	8043191,984	8043232,9569	801082,94	825,63	-12,33	837,96
8541	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'41,109370"	-48°09'51,711675"	22K	800828,633	8043167,309	8043208,4265	801091,81	824,70	-12,33	837,03
8542	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'42,244328"	-48°09'51,282795"	22K	800840,755	8043132,205	8043173,5282	801104,45	823,37	-12,33	835,70
8543	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'39,379709"	-48°09'52,363015"	22K	800810,226	8043220,806	8043261,6109	801072,62	826,67	-12,33	839,00
8544	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'37,029421"	-48°09'53,249325"	22K	800785,177	8043293,499	8043333,8787	801046,51	829,29	-12,33	841,62
8545	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'37,386316"	-48°09'53,115915"	22K	800788,946	8043282,461	8043322,9047	801050,44	828,88	-12,33	841,21
8546	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'38,181527"	-48°09'52,816960"	22K	800797,394	8043257,866	8043298,4532	801059,25	827,98	-12,33	840,31
8547	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'25,199573"	-48°09'58,339576"	22K	800640,54	8043659,667	8043697,6297	800896,51	835,03	-12,33	847,36
8548	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'25,480589"	-48°09'58,185389"	22K	800644,957	8043650,954	8043688,9888	800901,05	835,01	-12,33	847,34
8549	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'25,697390"	-48°09'58,066355"	22K	800648,367	8043644,232	8043682,3224	800904,56	835,01	-12,33	847,34
8550	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'24,650233"	-48°09'58,651312"	22K	800631,601	8043676,704	8043714,5214	800887,32	835,02	-12,33	847,35
8551	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'23,041461"	-48°09'59,621169"	22K	800603,744	8043726,623	8043763,9895	800858,74	835,01	-12,34	847,35
8552	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'23,586060"	-48°09'59,284992"	22K	800613,406	8043709,721	8043747,2436	800868,65	835,01	-12,34	847,35
8553	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'24,116174"	-48°09'58,963181"	22K	800622,651	8043693,271	8043730,9431	800878,13	835,02	-12,33	847,35
8554	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'26,409399"	-48°09'57,687095"	22K	800659,222	8043622,161	8043660,429	800915,74	834,99	-12,33	847,32
8555	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'29,501378"	-48°09'56,193180"	22K	800701,847	8043526,383	8043565,3546	800959,76	834,98	-12,33	847,31
8556	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'30,087418"	-48°09'55,937969"	22K	800709,102	8043508,242	8043547,3347	800967,28	834,89	-12,33	847,22
8557	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'30,540398"	-48°09'55,745374"	22K	800714,572	8043494,222	8043533,4062	800972,96	834,76	-12,33	847,09
8558	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'29,054027"	-48°09'56,392942"	22K	800696,163	8043540,233	8043579,11	800953,87	834,99	-12,33	847,32
8559	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'27,110596"	-48°09'57,326757"	22K	800669,524	8043600,431	8043638,868	800926,35	835,01	-12,33	847,34
8560	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'27,682761"	-48°09'57,042500"	22K	800677,642	8043582,704	8043621,2747	800934,73	834,99	-12,33	847,32
8561	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'28,274727"	-48°09'56,756306"	22K	800685,808	8043564,367	8043603,0724	800943,17	835,02	-12,33	847,35
8562	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'08,521416"	-48°10'10,816461"	22K	800280,303	8044178,247	8044210,4706	800528,79	841,80	-12,34	854,14
8563	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'48,897356"	-48°10'27,521240"	22K	799796,719	8044789,307	8044813,8905	800036,43	811,62	-12,34	823,96

8564	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'49,416730"	-48°10'26,970960"	22K	799812,708	8044773,087	8044797,9203	800052,65	812,93	-12,34	825,27
8565	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'50,499731"	-48°10'25,848514"	22K	799845,311	8044739,276	8044764,6191	800085,73	815,73	-12,34	828,07
8566	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'48,660044"	-48°10'27,776719"	22K	799789,294	8044796,72	8044821,1876	800028,90	811,00	-12,34	823,34
8567	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'47,265038"	-48°10'29,289166"	22K	799745,333	8044840,301	8044864,0827	799984,32	807,12	-12,34	819,46
8568	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'47,928288"	-48°10'28,568693"	22K	799766,275	8044819,58	8044843,6884	800005,56	808,94	-12,34	821,28
8569	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'48,098349"	-48°10'28,386219"	22K	799771,578	8044814,268	8044838,4592	800010,93	809,42	-12,34	821,76
8570	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'50,726395"	-48°10'25,616766"	22K	799852,041	8044732,201	8044757,6494	800092,56	816,32	-12,34	828,66
8571	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'52,645245"	-48°10'23,752959"	22K	799906,122	8044672,35	8044698,6467	800147,50	820,62	-12,34	832,96
8572	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'52,854900"	-48°10'23,559250"	22K	799911,738	8044665,815	8044692,2	800153,21	821,06	-12,34	833,40
8573	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'53,139563"	-48°10'23,300790"	22K	799919,229	8044656,944	8044683,4469	800160,83	821,66	-12,34	834,00
8574	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'52,103043"	-48°10'24,261791"	22K	799891,366	8044689,254	8044715,3188	800132,50	819,48	-12,34	831,82
8575	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'51,014281"	-48°10'25,326858"	22K	799860,458	8044723,217	8044748,7972	800101,11	817,00	-12,34	829,34
8576	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'51,299634"	-48°10'25,041736"	22K	799868,735	8044714,313	8044740,0228	800109,51	817,64	-12,34	829,98
8577	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'51,814985"	-48°10'24,537394"	22K	799883,371	8044698,237	8044724,1763	800124,38	818,82	-12,34	831,16
8578	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'41,747110"	-48°10'35,283464"	22K	799571,095	8045012,689	8045033,7526	799807,63	802,44	-12,34	814,78
8579	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'42,262991"	-48°10'34,724842"	22K	799587,332	8044996,573	8045017,8899	799824,10	801,60	-12,34	813,94
8580	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'42,575282"	-48°10'34,384139"	22K	799597,236	8044986,816	8045008,2874	799834,14	801,16	-12,34	813,50
8581	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'41,313161"	-48°10'35,747864"	22K	799557,599	8045026,243	8045047,0959	799793,94	803,35	-12,34	815,69
8582	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'40,200843"	-48°10'36,906000"	22K	799523,956	8045060,971	8045081,2982	799759,81	806,28	-12,34	818,62
8583	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'40,376003"	-48°10'36,727520"	22K	799529,139	8045055,504	8045075,9122	799765,07	805,82	-12,34	818,16
8584	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'40,989534"	-48°10'36,089252"	22K	799547,68	8045036,349	8045057,047	799783,88	804,11	-12,34	816,45
8585	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'42,763130"	-48°10'34,179248"	22K	799603,192	8044980,947	8045002,5113	799840,18	800,97	-12,34	813,31
8586	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'44,605550"	-48°10'32,179455"	22K	799661,32	8044923,388	8044945,8591	799899,13	801,39	-12,34	813,73
8587	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'45,844438"	-48°10'30,835237"	22K	799700,392	8044884,684	8044907,7646	799938,75	803,36	-12,34	815,70
8588	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'46,365306"	-48°10'30,268731"	22K	799716,859	8044868,411	8044891,7485	799955,45	804,77	-12,34	817,11
8589	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'43,965500"	-48°10'32,876841"	22K	799641,048	8044943,385	8044965,5399	799878,57	800,99	-12,34	813,33
8590	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'43,210915"	-48°10'33,693709"	22K	799617,305	8044966,958	8044988,7424	799854,49	800,84	-12,34	813,18
8591	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'43,589283"	-48°10'33,284326"	22K	799629,204	8044955,138	8044977,1081	799866,56	800,80	-12,34	813,14
8592	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'43,756899"	-48°10'33,101248"	22K	799634,526	8044949,901	8044971,9541	799871,96	800,87	-12,34	813,21
8593	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'53,459340"	-48°10'23,015569"	22K	799927,493	8044646,981	8044673,6141	800169,23	822,34	-12,34	834,68
8594	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'03,467203"	-48°10'14,894531"	22K	800162,372	8044335,529	8044365,8832	800408,59	841,53	-12,34	853,87
8595	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'03,643526"	-48°10'14,754474"	22K	800166,421	8044330,043	8044360,4614	800412,72	841,71	-12,34	854,05
8596	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'03,801523"	-48°10'14,626300"	22K	800170,128	8044325,126	8044355,6032	800416,50	841,87	-12,34	854,21
8597	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'03,147771"	-48°10'15,151408"	22K	800154,944	8044345,469	8044375,7054	800401,02	841,12	-12,34	853,46
8598	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'01,736388"	-48°10'16,282050"	22K	800122,252	8044389,386	8044419,104	800367,70	838,67	-12,34	851,01
8599	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'02,270900"	-48°10'15,853891"	22K	800134,632	8044372,754	8044402,6683	800380,32	839,69	-12,34	852,03
8600	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'02,689998"	-48°10'15,517635"	22K	800144,355	8044359,713	8044389,7815	800390,23	840,42	-12,34	852,76
8601	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'04,438196"	-48°10'14,116107"	22K	800184,88	8044305,315	8044336,0261	800431,54	842,41	-12,34	854,75
8602	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'07,037450"	-48°10'12,019163"	22K	800245,52	8044224,429	8044256,1013	800493,34	842,58	-12,34	854,92
8603	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'07,652741"	-48°10'11,521067"	22K	800259,925	8044205,281	8044237,1817	800508,02	842,36	-12,34	854,70
8604	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'08,200667"	-48°10'11,076583"	22K	800272,78	8044188,229	8044220,3334	800521,12	842,02	-12,34	854,36
8605	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'06,839324"	-48°10'12,180181"	22K	800240,863	8044230,595	8044262,1936	800488,59	842,64	-12,34	854,98
8606	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'04,983365"	-48°10'13,678691"	22K	800197,528	8044288,351	8044319,2626	800444,43	842,72	-12,34	855,06
8607	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'05,752916"	-48°10'13,056957"	22K	800215,508	8044264,403	8044295,5996	800462,75	842,79	-12,34	855,13
8608	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'06,503562"	-48°10'12,449760"	22K	800233,068	8044241,043	8044272,518	800480,65	842,75	-12,34	855,09
8609	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'55,269596"	-48°10'21,472391"	22K	799972,168	8044590,612	8044617,9508	800214,72	826,03	-12,34	838,37
8610	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'55,413316"	-48°10'21,354955"	22K	799975,565	8044586,139	8044613,5315	800218,18	826,31	-12,34	838,65
8611	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'55,894072"	-48°10'20,968066"	22K	799986,753	8044571,179	8044598,7489	800229,58	827,31	-12,34	839,65
8612	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'54,992194"	-48°10'21,699950"	22K	799965,585	8044599,246	8044626,4805	800208,01	825,47	-12,34	837,81
8613	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'53,839795"	-48°10'22,681893"	22K	799937,158	8044635,13	8044661,9155	800179,07	823,16	-12,34	835,50
8614	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'54,230228"	-48°10'22,343551"	22K	799946,956	8044622,97	8044649,9101	800189,04	823,94	-12,34	836,28

8615	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'54,599291"	-48°10'22,029210"	22K	799956,056	8044611,478	8044638,5619	800198,31	824,68	-12,34	837,02
8616	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'56,263774"	-48°10'20,671143"	22K	799995,339	8044559,675	8044587,381	800238,34	828,07	-12,34	840,41
8617	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'00,072834"	-48°10'17,615745"	22K	800083,688	8044441,15	8044470,2566	800328,39	835,46	-12,34	847,80
8618	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'00,660893"	-48°10'17,145009"	22K	800097,299	8044422,852	8044452,1744	800342,26	836,60	-12,34	848,94
8619	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'01,392738"	-48°10'16,557071"	22K	800114,3	8044400,079	8044429,6709	800359,59	837,98	-12,34	850,32
8620	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'59,658817"	-48°10'17,948223"	22K	800074,074	8044454,033	8044482,9872	800318,59	834,67	-12,34	847,01
8621	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'57,186698"	-48°10'19,931297"	22K	800016,732	8044530,957	8044559,0021	800260,14	829,82	-12,34	842,16
8622	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'58,013431"	-48°10'19,268401"	22K	800035,9	8044505,232	8044533,581	800279,68	831,49	-12,34	843,83
8623	BASE-M54	TOP EIXO	-17°39'58,378484"	-48°10'18,975991"	22K	800044,355	8044493,873	8044522,356	800288,30	832,18	-12,34	844,52
8624	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'32,292064"	-48°10'51,911619"	22K	799140,143	8049002,281	8049014,1518	799317,56	864,82	-12,34	877,16
8625	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'32,715587"	-48°10'51,789462"	22K	799143,552	8048989,199	8049001,1296	799321,16	864,92	-12,34	877,26
8626	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'33,120453"	-48°10'51,667494"	22K	799146,964	8048976,691	8048988,6811	799324,76	865,00	-12,34	877,34
8627	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'31,892191"	-48°10'52,021270"	22K	799137,092	8049014,63	8049026,4469	799314,33	864,72	-12,34	877,06
8628	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'30,642323"	-48°10'52,330427"	22K	799128,546	8049053,214	8049064,877	799305,21	864,36	-12,34	876,70
8629	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'31,042585"	-48°10'52,236636"	22K	799131,129	8049040,86	8049052,57	799307,98	864,48	-12,34	876,82
8630	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'31,475984"	-48°10'52,129887"	22K	799134,079	8049027,481	8049039,2441	799311,13	864,60	-12,34	876,94
8631	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'33,632642"	-48°10'51,507854"	22K	799151,438	8048960,865	8048972,9326	799329,47	865,13	-12,34	877,47
8632	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'36,706711"	-48°10'50,356476"	22K	799183,99	8048865,795	8048878,4128	799363,41	865,94	-12,34	878,28
8633	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'37,027901"	-48°10'50,216280"	22K	799187,978	8048855,853	8048868,5371	799367,54	866,03	-12,34	878,37
8634	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'37,267755"	-48°10'50,110132"	22K	799190,999	8048848,428	8048861,1622	799370,67	866,08	-12,34	878,42
8635	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'36,378402"	-48°10'50,496613"	22K	799180,007	8048875,956	8048888,5075	799359,28	865,85	-12,34	878,19
8636	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'34,715665"	-48°10'51,143214"	22K	799161,697	8048927,389	8048939,6324	799340,22	865,42	-12,34	877,76
8637	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'35,309786"	-48°10'50,925309"	22K	799167,852	8048909,017	8048921,3647	799346,64	865,57	-12,34	877,91
8638	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'35,851996"	-48°10'50,714551"	22K	799173,82	8048892,245	8048904,6932	799352,85	865,72	-12,34	878,06
8639	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'26,402342"	-48°10'53,049287"	22K	799109,286	8049183,959	8049195,2449	799284,02	862,47	-12,34	874,81
8640	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'26,702057"	-48°10'53,016863"	22K	799110,105	8049174,725	8049186,0295	799284,98	862,64	-12,34	874,98
8641	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'27,236791"	-48°10'52,951562"	22K	799111,786	8049158,247	8049169,5879	799286,90	862,92	-12,34	875,26
8642	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'25,572538"	-48°10'53,128498"	22K	799107,33	8049209,52	8049220,7591	799281,69	861,94	-12,34	874,28
8643	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'24,053172"	-48°10'53,239480"	22K	799104,753	8049256,307	8049267,4753	799278,42	860,86	-12,33	873,19
8644	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'25,022964"	-48°10'53,172197"	22K	799106,293	8049226,445	8049237,6569	799280,40	861,53	-12,33	873,86
8645	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'25,318500"	-48°10'53,149804"	22K	799106,818	8049217,344	8049228,57	799281,06	861,76	-12,33	874,09
8646	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'27,876024"	-48°10'52,862634"	22K	799114,116	8049138,544	8049149,9332	799289,53	863,24	-12,34	875,58
8647	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'29,379371"	-48°10'52,602121"	22K	799121,111	8049092,184	8049103,7094	799297,21	863,92	-12,34	876,26
8648	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'29,666160"	-48°10'52,543284"	22K	799122,715	8049083,336	8049094,8914	799298,94	864,02	-12,34	876,36
8649	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'30,136391"	-48°10'52,443456"	22K	799125,444	8049068,827	8049080,433	799301,88	864,19	-12,34	876,53
8650	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'29,099918"	-48°10'52,655724"	22K	799119,658	8049100,804	8049112,3018	799295,63	863,82	-12,34	876,16
8651	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'28,149117"	-48°10'52,821232"	22K	799115,212	8049130,125	8049141,5363	799290,75	863,37	-12,34	875,71
8652	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'28,416168"	-48°10'52,777856"	22K	799116,369	8049121,891	8049133,3253	799292,02	863,50	-12,34	875,84
8653	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'28,699817"	-48°10'52,729002"	22K	799117,68	8049113,144	8049124,6038	799293,46	863,63	-12,34	875,97
8654	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'37,602003"	-48°10'49,957968"	22K	799195,334	8048838,079	8048850,8848	799375,16	866,18	-12,34	878,52
8655	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'47,327964"	-48°10'43,998009"	22K	799366,669	8048536,269	8048551,8339	799550,87	868,41	-12,34	880,75
8656	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'47,957266"	-48°10'43,574231"	22K	799378,88	8048516,724	8048532,4843	799563,36	867,84	-12,34	880,18
8657	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'48,154500"	-48°10'43,440806"	22K	799382,725	8048510,598	8048526,4197	799567,29	867,62	-12,34	879,96
8658	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'46,856618"	-48°10'44,315112"	22K	799357,532	8048550,908	8048566,3268	799541,52	868,70	-12,34	881,04
8659	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'45,811855"	-48°10'45,019963"	22K	799337,221	8048583,357	8048598,451	799520,74	869,18	-12,34	881,52
8660	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'46,239444"	-48°10'44,732326"	22K	799345,509	8048570,077	8048585,3036	799529,22	869,04	-12,34	881,38
8661	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'46,677774"	-48°10'44,436520"	22K	799354,033	8048556,463	8048571,8259	799537,94	868,80	-12,34	881,14
8662	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'49,091896"	-48°10'42,809189"	22K	799400,925	8048481,484	8048497,5968	799585,91	866,47	-12,34	878,81
8663	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'52,272075"	-48°10'40,662903"	22K	799462,772	8048382,711	8048399,813	799649,19	860,63	-12,34	872,97
8664	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'53,131405"	-48°10'40,082770"	22K	799479,489	8048356,021	8048373,3903	799666,29	859,05	-12,34	871,39
8665	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'53,441858"	-48°10'39,871773"	22K	799485,57	8048346,378	8048363,8445	799672,51	858,55	-12,34	870,89

8666	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'51,008534"	-48°10'41,517293"	22K	799438,151	8048421,956	8048438,6642	799624,00	863,07	-12,34	875,41
8667	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'49,282184"	-48°10'42,683398"	22K	799404,548	8048475,575	8048491,7459	799589,62	866,20	-12,34	878,54
8668	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'49,807174"	-48°10'42,328198"	22K	799414,784	8048459,269	8048475,6035	799600,09	865,39	-12,34	877,73
8669	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'50,439642"	-48°10'41,900842"	22K	799427,099	8048439,625	8048456,1565	799612,69	864,25	-12,34	876,59
8670	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'40,038294"	-48°10'48,724722"	22K	799230,593	8048762,592	8048775,9749	799411,52	866,92	-12,34	879,26
8671	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'40,450539"	-48°10'48,493673"	22K	799237,219	8048749,809	8048763,2993	799418,33	867,09	-12,34	879,43
8672	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'41,298296"	-48°10'47,994736"	22K	799251,547	8048723,511	8048737,2328	799433,04	867,48	-12,34	879,82
8673	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'39,507220"	-48°10'49,011691"	22K	799222,372	8048779,055	8048792,3041	799403,06	866,74	-12,34	879,08
8674	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'37,893549"	-48°10'49,822538"	22K	799199,195	8048829,051	8048841,9206	799379,15	866,25	-12,34	878,59
8675	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'38,491358"	-48°10'49,535277"	22K	799207,394	8048810,535	8048823,5394	799387,62	866,43	-12,34	878,77
8676	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'39,122795"	-48°10'49,214981"	22K	799216,552	8048790,97	8048804,1242	799397,06	866,63	-12,34	878,97
8677	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'41,782812"	-48°10'47,695978"	22K	799260,137	8048708,475	8048722,335	799441,84	867,72	-12,34	880,06
8678	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'44,246475"	-48°10'46,072411"	22K	799306,896	8048631,974	8048646,583	799489,71	868,98	-12,34	881,32
8679	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'44,721893"	-48°10'45,753553"	22K	799316,083	8048617,209	8048631,9649	799499,11	869,19	-12,34	881,53
8680	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'45,269675"	-48°10'45,384884"	22K	799326,706	8048600,196	8048615,1218	799509,98	869,24	-12,34	881,58
8681	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'43,317566"	-48°10'46,695309"	22K	799288,949	8048660,823	8048675,1449	799471,35	868,58	-12,34	880,92
8682	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'42,210177"	-48°10'47,422078"	22K	799268,02	8048695,208	8048709,1945	799449,92	867,96	-12,34	880,30
8683	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'42,516166"	-48°10'47,223770"	22K	799273,729	8048685,708	8048699,7861	799455,77	868,12	-12,34	880,46
8684	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'43,036181"	-48°10'46,881912"	22K	799283,574	8048669,561	8048683,7968	799465,84	868,42	-12,34	880,76
8685	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'23,170068"	-48°10'53,299178"	22K	799103,397	8049283,499	8049294,6283	799276,66	860,15	-12,33	872,48
8686	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'56,130191"	-48°10'55,084502"	22K	799063,128	8050116,075	8050126,029	799224,03	820,93	-12,33	833,26
8687	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'56,401414"	-48°10'55,066864"	22K	799063,524	8050107,724	8050117,6897	799224,55	821,41	-12,33	833,74
8688	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'56,675074"	-48°10'55,049155"	22K	799063,921	8050099,298	8050109,2754	799225,08	821,95	-12,33	834,28
8689	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'55,859459"	-48°10'55,102301"	22K	799062,727	8050124,411	8050134,3533	799223,51	820,49	-12,33	832,82
8690	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'55,058890"	-48°10'55,155112"	22K	799061,536	8050149,061	8050158,9685	799221,95	819,31	-12,33	831,64
8691	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'55,328518"	-48°10'55,137296"	22K	799061,938	8050140,759	8050150,6783	799222,48	819,68	-12,33	832,01
8692	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'55,588142"	-48°10'55,120178"	22K	799062,324	8050132,765	8050142,6955	799222,98	820,07	-12,33	832,40
8693	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'56,950976"	-48°10'55,031410"	22K	799064,318	8050090,803	8050100,7922	799225,60	822,52	-12,33	834,85
8694	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'58,305676"	-48°10'54,939921"	22K	799066,396	8050049,09	8050059,139	799228,29	825,48	-12,33	837,81
8695	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'58,565876"	-48°10'54,922115"	22K	799066,802	8050041,078	8050051,1386	799228,82	826,10	-12,33	838,43
8696	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'58,831661"	-48°10'54,906189"	22K	799067,15	8050032,895	8050042,9664	799229,29	826,72	-12,33	839,05
8697	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'58,019235"	-48°10'54,959524"	22K	799065,949	8050057,91	8050067,9462	799227,72	824,83	-12,33	837,16
8698	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'57,208446"	-48°10'55,013647"	22K	799064,724	8050082,875	8050092,8758	799226,12	823,08	-12,33	835,41
8699	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'57,479820"	-48°10'54,995295"	22K	799065,141	8050074,519	8050084,5317	799226,66	823,67	-12,33	836,00
8700	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'57,749384"	-48°10'54,977615"	22K	799065,539	8050066,219	8050076,2434	799227,18	824,23	-12,33	836,56
8701	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'50,875414"	-48°10'55,431460"	22K	799055,301	8050277,873	8050287,5987	799213,81	818,60	-12,33	830,93
8702	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'51,366015"	-48°10'55,398890"	22K	799056,037	8050262,767	8050272,5141	799214,77	818,12	-12,33	830,45
8703	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'52,044414"	-48°10'55,352588"	22K	799057,092	8050241,878	8050251,6553	799216,13	817,63	-12,33	829,96
8704	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'50,622996"	-48°10'55,447890"	22K	799054,932	8050285,645	8050295,3599	799213,32	818,92	-12,33	831,25
8705	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'47,478994"	-48°10'55,653575"	22K	799050,305	8050382,45	8050392,0291	799207,26	824,07	-12,33	836,40
8706	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'49,158847"	-48°10'55,544363"	22K	799052,757	8050330,727	8050340,3783	799210,48	821,27	-12,33	833,60
8707	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'50,191468"	-48°10'55,476322"	22K	799054,291	8050298,932	8050308,6281	799212,48	819,54	-12,33	831,87
8708	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'52,466492"	-48°10'55,324878"	22K	799057,716	8050228,882	8050238,6775	799216,95	817,40	-12,33	829,73
8709	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'54,249030"	-48°10'55,208270"	22K	799060,339	8050173,997	8050183,8695	799220,38	818,34	-12,33	830,67
8710	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'54,511341"	-48°10'55,190331"	22K	799060,748	8050165,92	8050175,8042	799220,91	818,63	-12,33	830,96
8711	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'54,791883"	-48°10'55,172006"	22K	799061,16	8050157,282	8050167,1783	799221,45	818,96	-12,33	831,29
8712	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'53,979966"	-48°10'55,226857"	22K	799059,914	8050182,282	8050192,1424	799219,84	818,09	-12,33	830,42
8713	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'52,808956"	-48°10'55,301524"	22K	799058,248	8050218,337	8050228,1477	799217,64	817,34	-12,33	829,67
8714	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'53,448452"	-48°10'55,262708"	22K	799059,1	8050198,648	8050208,485	799218,78	817,66	-12,33	829,99
8715	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'53,709303"	-48°10'55,244995"	22K	799059,503	8050190,616	8050200,4646	799219,30	817,86	-12,33	830,19
8716	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'59,365693"	-48°10'54,869044"	22K	799068,001	8050016,451	8050026,5464	799230,38	827,86	-12,33	840,19

8717	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'10,916722"	-48°10'54,106108"	22K	799085,212	8049660,787	8049671,3846	799252,87	848,42	-12,33	860,75
8718	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'11,122230"	-48°10'54,091931"	22K	799085,536	8049654,459	8049665,0658	799253,29	848,67	-12,33	861,00
8719	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'11,905036"	-48°10'54,040543"	22K	799086,693	8049630,356	8049640,9967	799254,81	849,58	-12,33	861,91
8720	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'10,662477"	-48°10'54,122026"	22K	799084,859	8049668,615	8049679,2019	799252,40	848,12	-12,33	860,45
8721	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'09,557875"	-48°10'54,196280"	22K	799083,175	8049702,627	8049713,1653	799250,21	846,60	-12,33	858,93
8722	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'10,130868"	-48°10'54,158052"	22K	799084,04	8049684,984	8049695,5474	799251,34	847,42	-12,33	859,75
8723	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'10,375838"	-48°10'54,141397"	22K	799084,419	8049677,441	8049688,0153	799251,83	847,75	-12,33	860,08
8724	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'12,889837"	-48°10'53,974795"	22K	799088,181	8049600,033	8049610,7168	799256,74	850,62	-12,33	862,95
8725	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'16,463693"	-48°10'53,739883"	22K	799093,472	8049489,992	8049500,8307	799263,67	854,02	-12,33	866,35
8726	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'17,233639"	-48°10'53,689405"	22K	799094,608	8049466,285	8049477,157	799265,16	854,79	-12,33	867,12
8727	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'20,542497"	-48°10'53,470946"	22K	799099,535	8049364,403	8049375,4189	799271,59	857,91	-12,33	870,24
8728	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'16,243278"	-48°10'53,757344"	22K	799093,058	8049496,78	8049507,6078	799263,15	853,81	-12,33	866,14
8729	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'13,172673"	-48°10'53,957720"	22K	799088,555	8049591,325	8049602,0204	799257,25	850,92	-12,33	863,25
8730	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'14,527219"	-48°10'53,869207"	22K	799090,545	8049549,618	8049560,3719	799259,86	852,21	-12,33	864,54
8731	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'16,138973"	-48°10'53,762796"	22K	799092,945	8049499,991	8049510,8149	799262,99	853,72	-12,33	866,05
8732	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'00,715605"	-48°10'54,781458"	22K	799069,966	8049974,887	8049985,0404	799232,97	830,65	-12,33	842,98
8733	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'00,842984"	-48°10'54,770970"	22K	799070,217	8049970,964	8049981,1239	799233,28	830,91	-12,33	843,24
8734	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'01,872968"	-48°10'54,702694"	22K	799071,759	8049939,25	8049949,4548	799235,29	832,96	-12,33	845,29
8735	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'00,432686"	-48°10'54,799549"	22K	799069,562	8049983,598	8049993,7394	799232,43	830,06	-12,33	842,39
8736	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'59,637459"	-48°10'54,850787"	22K	799068,415	8050008,083	8050018,1904	799230,92	828,42	-12,33	840,75
8737	BASE-M54	TOP EIXO	-17°36'59,905479"	-48°10'54,834283"	22K	799068,779	8049999,831	8050009,9495	799231,41	828,98	-12,33	841,31
8738	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'00,166841"	-48°10'54,815917"	22K	799069,201	8049991,783	8050001,9134	799231,95	829,51	-12,33	841,84
8739	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'02,607975"	-48°10'54,655001"	22K	799072,829	8049916,619	8049926,8553	799236,69	834,33	-12,33	846,66
8740	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'06,821064"	-48°10'54,376409"	22K	799079,116	8049786,895	8049797,3146	799244,91	842,06	-12,33	854,39
8741	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'07,829739"	-48°10'54,311546"	22K	799080,567	8049755,838	8049766,3007	799246,82	843,88	-12,33	856,21
8742	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'08,508061"	-48°10'54,266732"	22K	799081,578	8049734,952	8049745,4442	799248,14	845,00	-12,33	857,33
8743	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'06,504502"	-48°10'54,399227"	22K	799078,588	8049796,643	8049807,048	799244,23	841,50	-12,33	853,83
8744	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'03,009196"	-48°10'54,628156"	22K	799073,437	8049904,265	8049914,5189	799237,48	835,11	-12,33	847,44
8745	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'03,637610"	-48°10'54,587306"	22K	799074,354	8049884,916	8049895,197	799238,69	836,29	-12,33	848,62
8746	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'05,549665"	-48°10'54,459829"	22K	799077,238	8049826,042	8049836,4066	799242,45	839,73	-12,33	852,06
8747	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'33,568115"	-48°10'30,202937"	22K	799752,309	8047107,76	8047130,0611	799957,50	831,51	-12,34	843,85
8748	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'33,825888"	-48°10'30,201934"	22K	799752,22	8047099,83	8047122,1353	799957,53	831,31	-12,34	843,65
8749	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'34,628057"	-48°10'30,213765"	22K	799751,502	8047075,159	8047097,4709	799957,18	830,82	-12,34	843,16
8750	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'33,459946"	-48°10'30,204082"	22K	799752,325	8047111,088	8047133,387	799957,47	831,60	-12,34	843,94
8751	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'31,899821"	-48°10'30,223738"	22K	799752,463	8047159,089	8047181,3566	799956,89	832,88	-12,34	845,22
8752	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'32,428596"	-48°10'30,217185"	22K	799752,413	8047142,82	8047165,0982	799957,09	832,38	-12,34	844,72
8753	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'32,983232"	-48°10'30,209517"	22K	799752,384	8047125,755	8047148,0447	799957,31	831,94	-12,34	844,28
8754	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'35,190927"	-48°10'30,229430"	22K	799750,781	8047057,851	8047080,1642	799956,72	830,49	-12,34	842,83
8755	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'37,585715"	-48°10'30,388418"	22K	799744,99	8046984,253	8047006,5314	799952,03	829,11	-12,34	841,45
8756	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'38,070753"	-48°10'30,442050"	22K	799743,185	8046969,356	8046991,6179	799950,45	828,82	-12,34	841,16
8757	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'38,425148"	-48°10'30,487040"	22K	799741,695	8046958,474	8046980,7213	799949,12	828,62	-12,34	840,96
8758	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'37,266594"	-48°10'30,357219"	22K	799746,057	8046994,056	8047016,3434	799952,95	829,30	-12,34	841,64
8759	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'35,661091"	-48°10'30,247864"	22K	799750,021	8047043,396	8047065,708	799956,18	830,23	-12,34	842,57
8760	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'36,171711"	-48°10'30,274211"	22K	799749,009	8047027,7	8047050,0079	799955,40	829,97	-12,34	842,31
8761	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'36,824313"	-48°10'30,320110"	22K	799747,355	8047007,645	8047029,9423	799954,04	829,57	-12,34	841,91
8762	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'26,261458"	-48°10'30,306593"	22K	799752,613	8047332,572	8047354,7207	799954,46	839,32	-12,34	851,66
8763	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'26,519904"	-48°10'30,302664"	22K	799752,61	8047324,62	8047346,7742	799954,58	839,00	-12,34	851,34
8764	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'26,794570"	-48°10'30,298719"	22K	799752,6	8047316,169	8047338,3289	799954,69	838,67	-12,34	851,01
8765	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'25,481905"	-48°10'30,319090"	22K	799752,603	8047356,558	8047378,6898	799954,09	840,38	-12,34	852,72
8766	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'20,514953"	-48°10'30,390278"	22K	799752,788	8047509,382	8047531,4098	799952,00	845,99	-12,34	858,33
8767	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'24,948024"	-48°10'30,325552"	22K	799752,658	8047372,984	8047395,1051	799953,90	840,86	-12,34	853,20

8768	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'25,216538"	-48°10'30,323229"	22K	799752,603	8047364,723	8047386,8491	799953,97	840,54	-12,34	852,88
8769	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'28,189194"	-48°10'30,278765"	22K	799752,547	8047273,259	8047295,4481	799955,28	836,99	-12,34	849,33
8770	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'30,809450"	-48°10'30,239999"	22K	799752,485	8047192,638	8047214,8825	799956,42	833,97	-12,34	846,31
8771	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'31,359857"	-48°10'30,232160"	22K	799752,463	8047175,703	8047197,959	799956,65	833,40	-12,34	845,74
8772	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'31,629053"	-48°10'30,227554"	22K	799752,475	8047167,42	8047189,6819	799956,78	833,13	-12,34	845,47
8773	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'30,282751"	-48°10'30,248553"	22K	799752,475	8047208,844	8047231,077	799956,16	834,57	-12,34	846,91
8774	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'28,946603"	-48°10'30,268105"	22K	799752,513	8047249,955	8047272,1599	799955,59	836,12	-12,34	848,46
8775	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'29,231835"	-48°10'30,264164"	22K	799752,498	8047241,179	8047263,3898	799955,71	835,79	-12,34	848,13
8776	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'30,035962"	-48°10'30,251555"	22K	799752,5	8047216,437	8047238,6651	799956,08	834,86	-12,34	847,20
8777	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'38,678359"	-48°10'30,521606"	22K	799740,559	8046950,7	8046972,9358	799948,10	828,46	-12,34	840,80
8778	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'45,577428"	-48°10'32,353606"	22K	799683,352	8046739,28	8046760,8113	799894,08	824,42	-12,34	836,76
8779	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'46,117303"	-48°10'32,561162"	22K	799676,982	8046722,764	8046744,212	799887,96	824,20	-12,34	836,54
8780	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'46,279102"	-48°10'32,625195"	22K	799675,019	8046717,815	8046739,2372	799886,08	824,15	-12,34	836,49
8781	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'45,411131"	-48°10'32,293339"	22K	799685,206	8046744,369	8046765,9244	799895,86	824,49	-12,34	836,83
8782	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'44,111667"	-48°10'31,821981"	22K	799699,706	8046784,135	8046805,8786	799909,76	825,28	-12,34	837,62
8783	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'44,380576"	-48°10'31,915197"	22K	799696,833	8046775,904	8046797,6106	799907,01	825,09	-12,34	837,43
8784	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'45,081427"	-48°10'32,167946"	22K	799689,056	8046754,456	8046776,0617	799899,56	824,68	-12,34	837,02
8785	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'46,410206"	-48°10'32,679636"	22K	799673,353	8046713,806	8046735,2062	799884,47	824,10	-12,34	836,44
8786	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'50,705863"	-48°10'34,417090"	22K	799620,133	8046582,43	8046603,1291	799833,24	824,90	-12,34	837,24
8787	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'51,159901"	-48°10'34,600864"	22K	799614,504	8046568,544	8046589,1689	799827,83	825,17	-12,34	837,51
8788	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'52,059981"	-48°10'34,963892"	22K	799603,383	8046541,016	8046561,4944	799817,12	825,80	-12,34	838,14
8789	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'49,500643"	-48°10'33,930083"	22K	799635,051	8046619,29	8046640,1856	799847,60	824,35	-12,34	836,69
8790	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'46,792534"	-48°10'32,831774"	22K	799668,69	8046702,112	8046723,4509	799879,98	824,01	-12,34	836,35
8791	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'47,958175"	-48°10'33,306274"	22K	799654,159	8046666,464	8046687,6113	799865,99	824,02	-12,34	836,36
8792	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'48,895031"	-48°10'33,685813"	22K	799642,534	8046637,812	8046658,8061	799854,80	824,18	-12,34	836,52
8793	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'40,006356"	-48°10'30,747516"	22K	799733,285	8046909,948	8046932,1039	799941,44	827,72	-12,34	840,06
8794	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'40,295462"	-48°10'30,805121"	22K	799731,453	8046901,08	8046923,2148	799939,74	827,57	-12,34	839,91
8795	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'40,692583"	-48°10'30,891724"	22K	799728,716	8046888,902	8046911,0046	799937,19	827,33	-12,34	839,67
8796	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'39,510546"	-48°10'30,654485"	22K	799736,257	8046925,159	8046947,3486	799944,18	827,98	-12,34	840,32
8797	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'38,913222"	-48°10'30,555171"	22K	799739,461	8046943,49	8046965,7145	799947,11	828,33	-12,34	840,67
8798	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'39,095439"	-48°10'30,583182"	22K	799738,551	8046937,897	8046960,1118	799946,29	828,22	-12,34	840,56
8799	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'39,281469"	-48°10'30,614049"	22K	799737,555	8046932,188	8046954,392	799945,37	828,11	-12,34	840,45
8800	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'41,250892"	-48°10'31,015516"	22K	799724,808	8046871,782	8046893,8383	799933,54	826,96	-12,34	839,30
8801	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'43,295328"	-48°10'31,558794"	22K	799707,844	8046809,131	8046830,9784	799917,52	825,79	-12,34	838,13
8802	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'43,564322"	-48°10'31,642073"	22K	799705,264	8046800,893	8046822,7077	799915,06	825,64	-12,34	837,98
8803	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'43,832122"	-48°10'31,728287"	22K	799702,598	8046792,693	8046814,4737	799912,52	825,47	-12,34	837,81
8804	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'43,034194"	-48°10'31,481732"	22K	799710,237	8046817,13	8046839,0074	799919,79	825,94	-12,34	838,28
8805	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'41,783259"	-48°10'31,143816"	22K	799720,779	8046855,462	8046877,4697	799929,75	826,66	-12,34	839,00
8806	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'42,259674"	-48°10'31,267157"	22K	799716,922	8046840,861	8046862,8214	799926,12	826,41	-12,34	838,75
8807	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'42,566535"	-48°10'31,350151"	22K	799714,333	8046831,458	8046853,3864	799923,67	826,23	-12,34	838,57
8808	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'19,302427"	-48°10'30,407254"	22K	799752,845	8047546,689	8047568,6916	799951,50	847,28	-12,34	859,62
8809	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'03,573100"	-48°10'33,099806"	22K	799680,66	8048031,739	8048052,3285	799872,15	847,18	-12,33	859,51
8810	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'03,800814"	-48°10'32,967968"	22K	799684,444	8048024,676	8048045,3268	799876,03	847,15	-12,33	859,48
8811	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'04,126191"	-48°10'32,789176"	22K	799689,568	8048014,588	8048035,3221	799881,30	847,14	-12,33	859,47
8812	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'03,112727"	-48°10'33,376783"	22K	799672,702	8048046,023	8048066,4841	799863,98	847,27	-12,33	859,60
8813	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'02,129200"	-48°10'34,000571"	22K	799654,755	8048076,553	8048096,7257	799845,59	847,74	-12,33	860,07
8814	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'02,445058"	-48°10'33,794942"	22K	799660,675	8048066,746	8048087,0136	799851,66	847,56	-12,33	859,89
8815	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'02,815569"	-48°10'33,560288"	22K	799667,426	8048055,245	8048075,6212	799858,57	847,38	-12,33	859,71
8816	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'04,514049"	-48°10'32,587780"	22K	799695,33	8048002,568	8048023,3963	799887,24	847,12	-12,33	859,45
8817	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'06,622209"	-48°10'31,677806"	22K	799721,201	8047937,316	8047958,5749	799914,07	847,65	-12,33	859,98
8818	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'06,865904"	-48°10'31,590537"	22K	799723,663	8047929,781	8047951,0818	799916,64	847,73	-12,33	860,06

8819	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'07,233660"	-48°10'31,463159"	22K	799727,251	8047918,412	8047939,7742	799920,39	847,88	-12,33	860,21
8820	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'06,384285"	-48°10'31,766341"	22K	799718,699	8047944,674	8047965,8905	799911,46	847,56	-12,33	859,89
8821	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'05,226230"	-48°10'32,249784"	22K	799704,972	8047980,511	8048001,4982	799897,21	847,19	-12,33	859,52
8822	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'05,601446"	-48°10'32,084929"	22K	799709,662	8047968,896	8047989,9611	799902,06	847,29	-12,33	859,62
8823	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'06,117500"	-48°10'31,868921"	22K	799715,796	8047952,926	8047974,0936	799908,43	847,45	-12,33	859,78
8824	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'55,253433"	-48°10'38,653200"	22K	799520,681	8048290,114	8048308,1423	799708,43	855,88	-12,33	868,21
8825	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'55,484270"	-48°10'38,494194"	22K	799525,265	8048282,943	8048301,0445	799713,12	855,56	-12,33	867,89
8826	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'55,587595"	-48°10'38,422643"	22K	799527,328	8048279,733	8048297,8674	799715,23	855,42	-12,33	867,75
8827	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'54,807726"	-48°10'38,953469"	22K	799512,029	8048303,957	8048321,8469	799699,58	856,49	-12,33	868,82
8828	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'53,760980"	-48°10'39,657793"	22K	799491,735	8048336,467	8048354,0322	799678,82	858,07	-12,34	870,41
8829	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'54,356915"	-48°10'39,253749"	22K	799503,379	8048317,957	8048335,7084	799690,73	857,19	-12,33	869,52
8830	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'54,576803"	-48°10'39,104203"	22K	799507,689	8048311,127	8048328,9473	799695,14	856,85	-12,33	869,18
8831	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'56,277371"	-48°10'37,956652"	22K	799540,756	8048258,309	8048276,6582	799728,97	854,51	-12,33	866,84
8832	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'00,428404"	-48°10'35,149708"	22K	799621,642	8048129,379	8048149,022	799811,72	849,13	-12,33	861,46
8833	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'01,031844"	-48°10'34,741028"	22K	799633,419	8048110,636	8048130,4673	799823,77	848,51	-12,33	860,84
8834	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'01,656111"	-48°10'34,318022"	22K	799645,609	8048091,246	8048111,2723	799836,24	848,02	-12,33	860,35
8835	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'59,782030"	-48°10'35,586246"	22K	799609,063	8048149,455	8048168,8967	799798,85	849,88	-12,33	862,21
8836	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'57,197010"	-48°10'37,334109"	22K	799558,696	8048229,745	8048248,3811	799747,32	853,29	-12,33	865,62
8837	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'57,576291"	-48°10'37,078506"	22K	799566,061	8048217,965	8048236,719	799754,86	852,77	-12,33	865,10
8838	BASE-M54	TOP EIXO	-17°37'59,032792"	-48°10'36,092530"	22K	799594,474	8048172,726	8048191,9344	799783,92	850,83	-12,33	863,16
8839	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'07,449327"	-48°10'31,393549"	22K	799729,205	8047911,747	8047933,1429	799922,45	847,99	-12,33	860,32
8840	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'12,421403"	-48°10'30,520756"	22K	799752,662	8047758,412	8047780,2641	799948,17	849,79	-12,33	862,12
8841	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'14,038617"	-48°10'30,490047"	22K	799752,824	8047708,65	8047730,5393	799949,07	849,88	-12,33	862,21
8842	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'14,264430"	-48°10'30,486526"	22K	799752,824	8047701,702	8047723,5961	799949,17	849,87	-12,33	862,20
8843	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'12,108119"	-48°10'30,533913"	22K	799752,418	8047768,055	8047789,8968	799947,78	849,73	-12,33	862,06
8844	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'11,487496"	-48°10'30,580443"	22K	799751,331	8047787,167	8047808,9792	799946,41	849,54	-12,33	861,87
8845	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'11,701193"	-48°10'30,561583"	22K	799751,789	8047780,585	8047802,4086	799946,97	849,61	-12,33	861,94
8846	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'11,876450"	-48°10'30,548544"	22K	799752,093	8047775,188	8047797,0199	799947,35	849,67	-12,33	862,00
8847	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'14,594216"	-48°10'30,481553"	22K	799752,819	8047691,555	8047713,4561	799949,32	849,85	-12,33	862,18
8848	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'17,014730"	-48°10'30,444013"	22K	799752,813	8047617,079	8047639,032	799950,42	849,00	-12,33	861,33
8849	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'17,783008"	-48°10'30,431931"	22K	799752,816	8047593,44	8047615,4096	799950,78	848,53	-12,33	860,86
8850	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'18,361982"	-48°10'30,421242"	22K	799752,865	8047575,625	8047597,6077	799951,09	848,07	-12,34	860,41
8851	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'16,479895"	-48°10'30,451980"	22K	799752,824	8047633,535	8047655,4767	799950,19	849,25	-12,33	861,58
8852	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'14,791558"	-48°10'30,478408"	22K	799752,821	8047685,483	8047707,3884	799949,41	849,82	-12,33	862,15
8853	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'15,594808"	-48°10'30,465782"	22K	799752,824	8047660,768	8047682,6907	799949,78	849,63	-12,33	861,96
8854	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'16,384956"	-48°10'30,453122"	22K	799752,834	8047636,456	8047658,3958	799950,16	849,29	-12,33	861,62
8855	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'08,695105"	-48°10'31,036145"	22K	799739,174	8047873,267	8047894,8382	799932,98	848,44	-12,33	860,77
8856	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'08,876082"	-48°10'30,993419"	22K	799740,351	8047867,681	8047889,2736	799934,24	848,51	-12,33	860,84
8857	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'09,082471"	-48°10'30,947856"	22K	799741,6	8047861,312	8047882,9276	799935,58	848,58	-12,33	860,91
8858	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'08,484109"	-48°10'31,089137"	22K	799737,708	8047879,781	8047901,3258	799931,42	848,37	-12,33	860,70
8859	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'07,730812"	-48°10'31,305081"	22K	799731,685	8047903,049	8047924,4879	799925,05	848,10	-12,33	860,43
8860	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'08,090620"	-48°10'31,197015"	22K	799734,707	8047891,933	8047913,4246	799928,24	848,23	-12,33	860,56
8861	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'08,309300"	-48°10'31,135767"	22K	799736,413	8047885,179	8047906,7007	799930,04	848,31	-12,33	860,64
8862	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'09,323415"	-48°10'30,897719"	22K	799742,968	8047853,878	8047875,5192	799937,06	848,68	-12,33	861,01
8863	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'10,824951"	-48°10'30,652749"	22K	799749,503	8047807,58	8047829,3508	799944,28	849,27	-12,33	861,60
8864	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'11,057767"	-48°10'30,625183"	22K	799750,209	8047800,406	8047822,1923	799945,09	849,36	-12,33	861,69
8865	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'11,274709"	-48°10'30,601492"	22K	799750,808	8047793,722	8047815,5219	799945,79	849,45	-12,33	861,78
8866	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'10,501146"	-48°10'30,696244"	22K	799748,369	8047817,56	8047839,3069	799943,00	849,15	-12,33	861,48
8867	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'09,535549"	-48°10'30,855999"	22K	799744,101	8047847,334	8047868,9966	799938,29	848,77	-12,33	861,10
8868	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'09,876823"	-48°10'30,793042"	22K	799745,801	8047836,808	8047858,5033	799940,15	848,91	-12,33	861,24
8869	BASE-M54	TOP EIXO	-17°38'10,313154"	-48°10'30,723484"	22K	799747,652	8047823,355	8047845,0872	799942,20	849,07	-12,33	861,40

8870	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'36,096156"	-48°14'32,846630"	22K	792996,092	8074819,841	8074723,6347	792795,94	710,04	-12,21	722,25
8871	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'35,657300"	-48°14'33,076856"	22K	792989,487	8074833,438	8074737,1259	792789,14	710,30	-12,21	722,51
8872	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'34,145735"	-48°14'33,722577"	22K	792971,086	8074880,208	8074783,5954	792770,06	711,52	-12,21	723,73
8873	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'36,407007"	-48°14'32,686078"	22K	793000,696	8074810,211	8074714,0786	792800,68	709,84	-12,21	722,05
8874	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'37,143092"	-48°14'32,302410"	22K	793011,701	8074787,406	8074691,45	792812,01	709,13	-12,21	721,34
8875	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'36,979654"	-48°14'32,402750"	22K	793008,81	8074792,476	8074696,4743	792809,05	709,25	-12,21	721,46
8876	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'36,690205"	-48°14'32,538197"	22K	793004,938	8074801,437	8074705,3726	792805,05	709,59	-12,21	721,80
8877	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'32,422944"	-48°14'34,308888"	22K	792954,533	8074933,45	8074836,5599	792752,74	710,82	-12,21	723,03
8878	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'25,877930"	-48°14'36,484386"	22K	792893,18	8075135,698	8075037,7761	792688,45	700,43	-12,21	712,64
8879	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'10,156023"	-48°14'41,897820"	22K	792740,255	8075621,6	8075521,1189	792528,49	669,49	-12,20	681,69
8880	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'09,702876"	-48°14'42,063437"	22K	792735,564	8075635,609	8075535,05	792523,60	670,06	-12,20	682,26
8881	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'26,531257"	-48°14'36,268390"	22K	792899,27	8075115,51	8075017,6906	792694,84	701,44	-12,21	713,65
8882	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'31,796181"	-48°14'34,520326"	22K	792948,566	8074952,819	8074855,8287	792746,49	710,54	-12,21	722,75
8883	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'29,599083"	-48°14'35,262996"	22K	792927,605	8075020,717	8074923,375	792724,55	707,94	-12,21	720,15
8884	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'27,815843"	-48°14'35,850949"	22K	792911,03	8075075,819	8074978,1979	792707,17	703,93	-12,21	716,14
8885	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'39,343687"	-48°14'31,323966"	22K	793039,623	8074719,3	8074623,7982	792840,92	705,93	-12,21	718,14
8886	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'39,383395"	-48°14'31,529544"	22K	793033,534	8074718,166	8074622,5755	792834,85	706,38	-12,21	718,59
8887	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'39,422328"	-48°14'31,726026"	22K	793027,714	8074717,052	8074621,3767	792829,05	707,18	-12,21	719,39
8888	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'39,306672"	-48°14'31,129860"	22K	793045,372	8074720,356	8074624,938	792846,65	705,76	-12,21	717,97
8889	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'43,321919"	-48°14'27,057023"	22K	793163,877	8074595,115	8074501,519	792966,92	703,60	-12,21	715,81
8890	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'43,116116"	-48°14'27,333228"	22K	793155,811	8074601,563	8074507,8444	792958,76	703,33	-12,21	715,54
8891	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'39,277351"	-48°14'30,916101"	22K	793051,698	8074721,167	8074625,8414	792852,96	705,66	-12,21	717,87
8892	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'39,453393"	-48°14'31,884872"	22K	793023,009	8074716,164	8074620,4202	792824,36	706,84	-12,21	719,05
8893	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'38,486794"	-48°14'31,613523"	22K	793031,451	8074745,781	8074650,142	792832,36	707,21	-12,21	719,42
8894	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'38,350340"	-48°14'31,676247"	22K	793029,659	8074750,005	8074654,337	792830,51	707,44	-12,21	719,65
8895	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'38,032801"	-48°14'31,825693"	22K	793025,386	8074759,836	8074664,0989	792826,10	708,04	-12,21	720,25
8896	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'39,002356"	-48°14'32,068724"	22K	793017,779	8074730,116	8074634,2863	792818,93	707,97	-12,21	720,18
8897	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'39,389169"	-48°14'31,947088"	22K	793021,2	8074718,166	8074622,3943	792822,52	707,66	-12,21	719,87
8898	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'39,259558"	-48°14'32,039303"	22K	793018,534	8074722,192	8074626,3785	792819,80	707,83	-12,21	720,04
8899	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'39,102487"	-48°14'32,165146"	22K	793014,887	8074727,077	8074631,2068	792816,09	708,13	-12,21	720,34
8900	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'08,234929"	-48°14'42,605825"	22K	792720,194	8075680,993	8075580,179	792507,57	673,15	-12,20	685,35
8901	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'47,326546"	-48°14'46,559039"	22K	792612,679	8076325,807	8076222,9993	792390,66	673,81	-12,20	686,01
8902	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'47,180378"	-48°14'46,551746"	22K	792612,959	8076330,3	8076227,4935	792390,87	673,24	-12,20	685,44
8903	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'46,719957"	-48°14'46,560226"	22K	792612,912	8076344,466	8076241,6497	792390,62	671,45	-12,20	683,65
8904	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'47,352010"	-48°14'46,557303"	22K	792612,719	8076325,023	8076222,2164	792390,71	673,91	-12,20	686,11
8905	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'47,523580"	-48°14'46,570074"	22K	792612,266	8076319,751	8076216,9412	792390,34	674,80	-12,20	687,00
8906	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'47,469701"	-48°14'46,564684"	22K	792612,449	8076321,406	8076218,5978	792390,50	674,49	-12,20	686,69
8907	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'47,411578"	-48°14'46,560340"	22K	792612,603	8076323,192	8076220,3849	792390,62	674,20	-12,20	686,40
8908	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'46,399681"	-48°14'46,572941"	22K	792612,678	8076354,323	8076251,497	792390,24	670,60	-12,20	682,80
8909	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'41,009534"	-48°14'46,562919"	22K	792615,356	8076520,118	8076417,2246	792390,48	657,74	-12,20	669,94
8910	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'39,956094"	-48°14'46,557045"	22K	792615,995	8076552,519	8076449,6141	792390,65	656,34	-12,20	668,54
8911	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'39,751189"	-48°14'46,538577"	22K	792616,631	8076558,814	8076455,9144	792391,19	655,71	-12,20	667,91
8912	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'41,196649"	-48°14'46,568990"	22K	792615,094	8076514,365	8076411,4714	792390,31	658,24	-12,20	670,44
8913	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'42,776007"	-48°14'46,612770"	22K	792613,103	8076465,803	8076362,9115	792389,03	660,02	-12,20	672,22
8914	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'41,684260"	-48°14'46,577878"	22K	792614,616	8076499,37	8076396,4791	792390,05	659,01	-12,20	671,21
8915	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'41,347035"	-48°14'46,601579"	22K	792614,065	8076509,753	8076406,8473	792389,35	658,37	-12,20	670,57
8916	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'59,369919"	-48°14'45,695591"	22K	792632,858	8075954,99	8075852,7172	792416,27	690,67	-12,20	702,87
8917	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'58,434760"	-48°14'45,994300"	22K	792624,449	8075983,882	8075881,4672	792407,44	690,92	-12,20	703,12
8918	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'57,491035"	-48°14'46,298926"	22K	792615,869	8076013,04	8075910,4804	792398,44	692,20	-12,20	704,40
8919	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'01,081804"	-48°14'45,135145"	22K	792648,654	8075902,095	8075800,0882	792432,83	688,70	-12,20	700,90
8920	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'06,860232"	-48°14'43,116139"	22K	792705,73	8075723,495	8075622,4413	792492,49	675,65	-12,20	687,85

8921	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'06,097386"	-48°14'43,398903"	22K	792697,716	8075747,08	8075645,8934	792484,14	678,14	-12,20	690,34
8922	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'04,560182"	-48°14'43,968967"	22K	792681,559	8075794,606	8075693,1515	792467,29	680,20	-12,20	692,40
8923	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'57,025143"	-48°14'46,452775"	22K	792611,531	8076027,436	8075924,8035	792393,89	692,70	-12,20	704,90
8924	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'49,517336"	-48°14'46,686302"	22K	792607,952	8076258,473	8076155,6393	792386,93	679,88	-12,20	692,08
8925	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'48,356986"	-48°14'46,615635"	22K	792610,552	8076294,135	8076191,3165	792389,00	676,97	-12,20	689,17
8926	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'47,843891"	-48°14'46,585832"	22K	792611,659	8076309,905	8076207,0926	792389,88	675,54	-12,20	687,74
8927	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'50,700681"	-48°14'46,753138"	22K	792605,455	8076222,102	8076119,255	792384,96	684,02	-12,20	696,22
8928	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'56,529294"	-48°14'46,612624"	22K	792607,029	8076042,756	8075940,0475	792389,17	693,38	-12,20	705,58
8929	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'53,486528"	-48°14'46,797415"	22K	792602,916	8076136,429	8076033,5999	792383,68	690,32	-12,20	702,52
8930	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'51,675627"	-48°14'46,769698"	22K	792604,535	8076192,12	8076089,2788	792384,48	686,98	-12,20	699,18
8931	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'43,448396"	-48°14'26,886467"	22K	793168,858	8074591,152	8074497,6318	792971,95	703,59	-12,21	715,80
8932	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'59,529190"	-48°12'22,202097"	22K	796736,073	8066660,542	8066624,7614	796653,55	806,89	-12,23	819,12
8933	BASE-M54	TOP MURO	-17°27'59,476161"	-48°12'22,319529"	22K	796732,63	8066662,224	8066626,3915	796650,09	806,77	-12,23	819,00
8934	BASE-M54	TOP MURO	-17°27'59,544027"	-48°12'22,177550"	22K	796736,791	8066660,075	8066624,3053	796654,28	806,85	-12,23	819,08
8935	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'59,428182"	-48°12'22,081629"	22K	796739,675	8066663,597	8066627,8674	796657,11	807,39	-12,23	819,62
8936	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'59,526502"	-48°12'22,436333"	22K	796729,159	8066660,726	8066624,8433	796646,64	806,71	-12,23	818,94
8937	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'58,899661"	-48°12'22,514728"	22K	796727,127	8066680,042	8066644,1163	796644,32	806,85	-12,23	819,08
8938	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'59,427953"	-48°12'22,294251"	22K	796733,398	8066663,696	8066627,8738	796650,83	806,83	-12,23	819,06
8939	BASE-M54	TOP MURO	-17°27'59,633574"	-48°12'22,139499"	22K	796737,874	8066657,304	8066621,5521	796655,40	807,51	-12,23	819,74
8940	BASE-M54	TOP '	-17°27'34,295148"	-48°12'32,756045"	22K	796435,851	8067441,32	8067400,5886	796342,02	776,13	-12,23	788,36
8941	BASE-M54	TOP ALT TEN	-17°27'34,493623"	-48°12'32,886270"	22K	796431,917	8067435,271	8067394,4856	796338,18	775,13	-12,23	787,36
8942	BASE-M54	TOP ALT TEN	-17°27'34,613590"	-48°12'32,687751"	22K	796437,724	8067431,495	8067390,7977	796344,04	775,87	-12,23	788,10
8943	BASE-M54	TOP ALT TEN	-17°27'34,415115"	-48°12'32,557559"	22K	796441,657	8067437,544	8067396,9007	796347,88	776,87	-12,23	789,10
8944	BASE-M54	TOP MURO	-17°27'59,795531"	-48°12'21,961194"	22K	796743,065	8066652,245	8066616,5731	796660,66	807,47	-12,23	819,70
8945	BASE-M54	TOP MURO	-17°27'59,912079"	-48°12'21,831953"	22K	796746,828	8066648,604	806612,99	796664,48	808,72	-12,23	820,95
8946	BASE-M54	TOP MURO	-17°28'00,038865"	-48°12'21,688667"	22K	796751,001	8066644,642	8066609,0922	796668,70	808,74	-12,23	820,97
8947	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'59,197520"	-48°12'20,244887"	22K	796794,004	8066669,898	8066634,9655	796711,31	809,59	-12,23	821,82
8948	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'59,375223"	-48°12'20,102213"	22K	796798,136	8066664,37	8066629,5021	796715,52	810,61	-12,23	822,84
8949	BASE-M54	TOP EDF	-17°28'00,042098"	-48°12'21,428443"	22K	796758,682	8066644,43	8066608,9937	796676,38	810,32	-12,23	822,55
8950	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'59,452227"	-48°12'20,589344"	22K	796783,72	8066662,212	806627,133	796701,14	809,64	-12,23	821,87
8951	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'58,437373"	-48°12'22,594914"	22K	796724,968	8066694,297	8066658,3299	796641,96	804,89	-12,23	817,12
8952	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'58,291208"	-48°12'22,423446"	22K	796730,096	8066698,719	8066662,8246	796647,02	805,38	-12,23	817,61
8953	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'59,629963"	-48°12'20,446670"	22K	796787,852	8066656,683	8066621,6686	796705,35	810,65	-12,23	822,88
8954	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'59,637016"	-48°12'21,815421"	22K	796747,44	8066657,058	8066621,4474	796664,96	810,14	-12,23	822,37
8955	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'58,607905"	-48°12'22,113218"	22K	796739,112	8066688,843	8066653,0882	796656,17	807,37	-12,23	819,60
8956	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'58,704390"	-48°12'22,237955"	22K	796735,386	8066685,929	8066650,1212	796652,49	808,06	-12,23	820,29
8957	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'59,098145"	-48°12'22,781867"	22K	796719,151	8066674,052	8066638,0127	796636,44	807,71	-12,23	819,94
8958	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'58,997863"	-48°12'21,785749"	22K	796748,604	8066676,706	8066641,0993	796665,84	807,22	-12,23	819,45
8959	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'59,473715"	-48°12'21,629853"	22K	796752,992	8066662,001	8066626,4689	796670,44	810,05	-12,23	822,28
8960	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'59,878765"	-48°12'21,242875"	22K	796764,234	8066649,374	8066614,0162	796681,86	810,23	-12,23	822,46
8961	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'59,094348"	-48°12'21,910519"	22K	796744,877	8066673,792	8066638,1323	796662,15	807,92	-12,23	820,15
8962	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'04,935235"	-48°12'57,057838"	22K	795785,339	8072046,185	8071992,7996	795624,13	727,37	-12,23	739,60
8963	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'49,664090"	-48°14'14,442256"	22K	793533,617	8074394,659	8074306,6255	793339,36	713,72	-12,21	725,93
8964	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'48,677043"	-48°14'16,642746"	22K	793469,068	8074425,958	8074336,9558	793274,40	711,58	-12,21	723,79
8965	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'47,953405"	-48°14'18,243736"	22K	793422,107	8074448,899	8074359,1919	793227,13	709,53	-12,21	721,74
8966	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'51,393041"	-48°14'10,930669"	22K	793636,557	8074339,98	8074253,4946	793443,04	710,75	-12,21	722,96
8967	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'58,375487"	-48°14'04,204674"	22K	793832,093	8074122,332	8074038,8617	793641,65	712,20	-12,21	724,41
8968	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'52,114989"	-48°14'09,955027"	22K	793665,05	8074317,357	8074231,305	793471,85	710,34	-12,21	722,55
8969	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'51,774273"	-48°14'10,425563"	22K	793651,305	8074328,038	8074241,7771	793457,95	710,51	-12,21	722,72
8970	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'47,712644"	-48°14'18,779536"	22K	793406,39	8074456,533	8074366,59	793211,31	708,70	-12,21	720,91
8971	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'45,183932"	-48°14'24,270886"	22K	793245,335	8074536,654	8074444,2927	793049,18	707,08	-12,21	719,29

8972	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'44,618944"	-48°14'25,295413"	22K	793215,328	8074554,469	8074461,6553	793018,93	706,42	-12,21	718,63
8973	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'44,187319"	-48°14'25,911647"	22K	793197,32	8074568,008	8074474,9209	793000,74	705,70	-12,21	717,91
8974	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'45,649881"	-48°14'23,407665"	22K	793270,622	8074521,954	8074429,9737	793074,67	707,74	-12,21	719,95
8975	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'47,275120"	-48°14'19,741783"	22K	793378,166	8074470,401	8074380,0343	793182,90	708,30	-12,21	720,51
8976	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'46,487212"	-48°14'21,536059"	22K	793325,525	8074495,401	8074404,2446	793129,93	708,33	-12,21	720,54
8977	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'45,919983"	-48°14'22,842206"	22K	793287,202	8074513,405	8074421,6739	793091,36	708,23	-12,21	720,44
8978	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'09,201484"	-48°13'55,416169"	22K	794086,826	8073785,573	8073706,0661	793901,16	725,01	-12,22	737,23
8979	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'06,736582"	-48°13'57,422120"	22K	794028,682	8073862,25	8073781,8385	793841,93	722,81	-12,21	735,02
8980	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'05,627559"	-48°13'58,324898"	22K	794002,514	8073896,749	8073815,9304	793815,27	721,86	-12,21	734,07
8981	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'05,798820"	-48°12'57,558560"	22K	795770,166	8072019,836	8071966,2449	795609,36	732,37	-12,23	744,60
8982	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'05,306090"	-48°12'57,408361"	22K	795774,822	8072034,928	8071981,3954	795613,79	729,16	-12,23	741,39
8983	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'05,438443"	-48°12'57,532192"	22K	795771,106	8072030,91	8071977,3254	795610,13	729,45	-12,23	741,68
8984	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'05,695681"	-48°12'57,552572"	22K	795770,389	8072023,006	8071969,4161	795609,53	731,13	-12,23	743,36
8985	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'03,297816"	-48°14'00,208585"	22K	793947,92	8073969,216	8073887,5477	793759,65	719,85	-12,21	732,06
8986	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'59,980740"	-48°14'02,891065"	22K	793870,174	8074072,394	8073989,5158	793680,44	714,76	-12,21	726,97
8987	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'59,333335"	-48°14'03,413325"	22K	793855,038	8074092,531	8074009,4173	793665,01	714,17	-12,21	726,38
8988	BASE-M54	TOP CERCA	-17°23'58,426935"	-48°14'04,161405"	22K	793833,348	8074120,731	8074037,2802	793642,92	712,41	-12,21	724,62
8989	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'00,764432"	-48°14'02,256806"	22K	793888,557	8074048,017	8073965,4249	793699,17	716,52	-12,21	728,73
8990	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'02,753715"	-48°14'00,647792"	22K	793935,191	8073986,14	8073904,2736	793746,68	719,15	-12,21	731,36
8991	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'01,948803"	-48°14'01,296630"	22K	793916,387	8074011,176	8073929,0169	793727,52	717,71	-12,21	729,92
8992	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'01,563476"	-48°14'01,609041"	22K	793907,332	8074023,162	8073940,862	793718,29	717,60	-12,21	729,81
8993	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'24,406917"	-48°09'05,600417"	22K	802140,355	8039969,121	8040032,1121	802450,36	755,19	-12,33	767,52
8994	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'24,495740"	-48°09'05,218101"	22K	802151,586	8039966,218	8040029,379	802461,63	754,94	-12,32	767,26
8995	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'24,679924"	-48°09'04,500882"	22K	802172,647	8039960,232	8040023,7121	802482,77	754,58	-12,32	766,90
8996	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'24,349527"	-48°09'05,857120"	22K	802132,813	8039971,001	8040033,878	802442,80	755,36	-12,33	767,69
8997	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'23,948849"	-48°09'07,706658"	22K	802078,467	8039984,152	8040046,2072	802388,29	756,95	-12,33	769,28
8998	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'24,117969"	-48°09'06,918827"	22K	802101,617	8039978,598	8040041,0032	802411,51	756,26	-12,33	768,59
8999	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'24,202900"	-48°09'06,530366"	22K	802113,031	8039975,812	8040038,3898	802422,96	755,91	-12,33	768,24
9000	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'24,811482"	-48°09'04,061828"	22K	802185,531	8039955,989	8040019,6647	802495,70	754,41	-12,32	766,73
9001	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'25,097961"	-48°09'03,292865"	22K	802208,07	8039946,833	8040010,8522	802518,36	754,15	-12,32	766,47
9002	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'25,220489"	-48°09'03,017870"	22K	802216,121	8039942,941	8040007,0834	802526,47	754,09	-12,32	766,41
9003	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'25,278687"	-48°09'02,899838"	22K	802219,574	8039941,098	8040005,2933	802529,94	754,08	-12,32	766,40
9004	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'25,053931"	-48°09'03,397073"	22K	802205,018	8039948,234	8040012,2066	802515,29	754,18	-12,32	766,50
9005	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'24,890341"	-48°09'03,826323"	22K	802192,438	8039953,458	8040017,2388	802502,64	754,32	-12,32	766,64
9006	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'24,938267"	-48°09'03,694853"	22K	802196,292	8039951,925	8040015,7645	802506,52	754,27	-12,32	766,59
9007	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'25,009806"	-48°09'03,508235"	22K	802201,761	8039949,641	8040013,5639	802512,02	754,21	-12,32	766,53
9008	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'23,059881"	-48°09'11,814513"	22K	801957,763	8040013,331	8040073,5612	802267,24	761,70	-12,33	774,03
9009	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'23,122998"	-48°09'11,522109"	22K	801966,355	8040011,259	8040071,6191	802275,86	761,29	-12,33	773,62
9010	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'23,177611"	-48°09'11,273286"	22K	801973,666	8040009,468	8040069,9386	802283,19	760,95	-12,33	773,28
9011	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'22,996485"	-48°09'12,114485"	22K	801948,948	8040015,415	8040075,5119	802258,40	762,11	-12,33	774,44
9012	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'22,775112"	-48°09'13,130513"	22K	801919,094	8040022,678	8040082,3235	802228,46	763,47	-12,33	775,80
9013	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'22,832247"	-48°09'12,865031"	22K	801926,895	8040020,802	8040080,5655	802236,28	763,12	-12,33	775,45
9014	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'22,887812"	-48°09'12,610020"	22K	801934,388	8040018,979	8040078,8558	802243,80	762,78	-12,33	775,11
9015	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'23,227202"	-48°09'11,043535"	22K	801980,417	8040007,84	8040068,4127	802289,96	760,64	-12,33	772,97
9016	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'23,588436"	-48°09'09,362880"	22K	802029,802	8039995,978	8040057,2974	802339,49	758,63	-12,33	770,96
9017	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'23,674827"	-48°09'08,965172"	22K	802041,488	8039993,143	8040054,6391	802351,21	758,20	-12,33	770,53
9018	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'23,766533"	-48°09'08,543909"	22K	802053,866	8039990,134	8040051,8172	802363,62	757,75	-12,33	770,08
9019	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'23,518531"	-48°09'09,691445"	22K	802020,147	8039998,275	8040059,4484	802329,81	759,00	-12,33	771,33
9020	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'23,289947"	-48°09'10,750220"	22K	801989,036	8040005,779	8040066,482	802298,60	760,24	-12,33	772,57
9021	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'23,329593"	-48°09'10,565497"	22K	801994,464	8040004,477	8040065,2621	802304,05	760,01	-12,33	772,34
9022	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'23,462019"	-48°09'09,950575"	22K	802012,533	8040000,129	8040061,1873	802322,17	759,28	-12,33	771,61

9023	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'25,375373"	-48°09'02,721234"	22K	802224,795	8039938,044	8040002,3195	802535,21	754,09	-12,32	766,41
9024	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'34,018040"	-48°08'54,152180"	22K	802473,42	8039668,347	8039736,5336	802787,69	771,31	-12,32	783,63
9025	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'35,229325"	-48°08'53,047083"	22K	802505,438	8039630,591	8039699,2835	802820,24	773,74	-12,32	786,06
9026	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'36,175467"	-48°08'52,182779"	22K	802530,48	8039601,099	8039670,1872	802845,71	775,42	-12,32	787,74
9027	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'33,417668"	-48°08'54,698368"	22K	802457,596	8039687,06	8039754,9965	802771,59	769,97	-12,32	782,29
9028	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'28,611127"	-48°08'59,090179"	22K	802330,347	8039836,883	8039902,8092	802642,20	759,60	-12,32	771,92
9029	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'30,956299"	-48°08'56,948262"	22K	802392,407	8039763,783	8039830,6896	802705,30	764,67	-12,32	776,99
9030	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'32,963621"	-48°08'55,115530"	22K	802445,508	8039701,214	8039768,9596	802759,30	768,94	-12,32	781,26
9031	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'36,713833"	-48°08'51,691664"	22K	802544,709	8039584,318	8039653,6311	802860,18	776,32	-12,32	788,64
9032	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'40,226029"	-48°08'48,484046"	22K	802637,644	8039474,84	8039545,6217	802954,68	781,65	-12,32	793,97
9033	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'40,552382"	-48°08'48,185366"	22K	802646,298	8039464,667	8039535,5854	802963,48	782,15	-12,32	794,47
9034	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'40,729462"	-48°08'48,025325"	22K	802650,934	8039459,148	8039530,1397	802968,20	782,42	-12,32	794,74
9035	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'39,232714"	-48°08'49,390113"	22K	802611,393	8039505,802	8039576,1688	802927,99	780,17	-12,32	792,49
9036	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'37,790207"	-48°08'50,709504"	22K	802573,165	8039550,767	8039620,5297	802889,12	777,97	-12,32	790,29
9037	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'38,340190"	-48°08'50,205890"	22K	802587,757	8039533,623	8039603,6163	802903,95	778,81	-12,32	791,13
9038	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'39,053658"	-48°08'49,555136"	22K	802606,611	8039511,384	8039581,6752	802923,13	779,90	-12,32	792,22
9039	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'26,035651"	-48°09'01,683582"	22K	802255,082	8039917,269	8039982,0122	802565,78	754,58	-12,32	766,90
9040	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'26,183274"	-48°09'01,487011"	22K	802260,809	8039912,64	8039977,4721	802571,58	754,76	-12,32	767,08
9041	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'26,342816"	-48°09'01,285165"	22K	802266,686	8039907,642	8039972,5656	802577,52	754,98	-12,32	767,30
9042	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'25,891312"	-48°09'01,886884"	22K	802249,155	8039921,8	8039986,4514	802559,79	754,41	-12,32	766,73
9043	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'25,482160"	-48°09'02,528632"	22K	802230,424	8039934,673	8039999,0351	802540,88	754,11	-12,32	766,43
9044	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'25,546722"	-48°09'02,416842"	22K	802233,69	8039932,637	8039997,0494	802544,18	754,12	-12,32	766,44
9045	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'25,613291"	-48°09'02,306682"	22K	802236,907	8039930,54	8039995,002	802547,42	754,15	-12,32	766,47
9046	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'26,464420"	-48°09'01,139269"	22K	802270,931	8039903,836	8039968,8258	802581,82	755,17	-12,32	767,49
9047	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'27,346275"	-48°09'00,243445"	22K	802296,933	8039876,308	8039941,7063	802608,22	756,90	-12,32	769,22
9048	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'27,353355"	-48°09'00,238551"	22K	802297,074	8039876,088	8039941,4886	802608,36	756,91	-12,32	769,23
9049	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'27,795435"	-48°08'59,832032"	22K	802308,854	8039862,307	8039927,8936	802620,34	757,86	-12,32	770,18
9050	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'27,246631"	-48°09'00,336899"	22K	802294,224	8039879,415	8039944,7706	802605,46	756,67	-12,32	768,99
9051	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'26,609630"	-48°09'00,975805"	22K	802275,683	8039899,296	8039964,3601	802586,64	755,41	-12,32	767,73
9052	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'26,747790"	-48°09'00,828257"	22K	802279,969	8039894,98	8039960,1113	802590,99	755,65	-12,32	767,97
9053	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'26,919188"	-48°09'00,652779"	22K	802285,063	8039889,629	8039954,8403	802596,16	755,97	-12,32	768,29
9054	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'22,720604"	-48°09'13,386660"	22K	801911,567	8040024,469	8040084,0007	802220,91	763,81	-12,33	776,14
9055	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'14,114284"	-48°14'49,594449"	22K	792537,696	8077348,693	8077244,1267	792300,72	649,70	-12,19	661,89
9056	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'13,868104"	-48°14'49,411855"	22K	792543,198	8077356,188	8077251,6977	792306,11	650,78	-12,19	662,97
9057	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'13,716934"	-48°14'49,518120"	22K	792540,126	8077360,883	8077256,3446	792302,97	650,80	-12,19	662,99
9058	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'14,285110"	-48°14'49,428270"	22K	792542,529	8077343,368	8077238,8761	792305,62	649,68	-12,19	661,87
9059	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'14,760428"	-48°14'48,967530"	22K	792555,928	8077328,552	8077224,2662	792319,23	648,59	-12,19	660,78
9060	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'14,586931"	-48°14'49,140351"	22K	792550,9	8077333,962	8077229,599	792314,13	648,49	-12,19	660,68
9061	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'14,325104"	-48°14'49,391040"	22K	792543,611	8077342,122	8077237,6468	792306,72	648,92	-12,19	661,11
9062	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'10,045299"	-48°14'57,183243"	22K	792315,341	8077477,07	8077369,1588	792076,62	652,65	-12,19	664,84
9063	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'09,196987"	-48°14'56,666989"	22K	792330,964	8077502,945	8077395,2464	792091,85	654,48	-12,19	666,67
9064	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'09,072720"	-48°14'57,010583"	22K	792320,87	8077506,913	8077399,0638	792081,71	654,33	-12,19	666,52
9065	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'09,139426"	-48°14'57,000784"	22K	792321,13	8077504,857	8077397,0129	792082,00	654,10	-12,19	666,29
9066	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'09,278103"	-48°14'56,723839"	22K	792329,249	8077500,474	8077392,7518	792090,18	654,21	-12,19	666,40
9067	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'09,765967"	-48°14'57,017697"	22K	792320,354	8077485,592	8077377,7489	792081,51	653,15	-12,19	665,34
9068	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'09,624746"	-48°14'56,935303"	22K	792322,85	8077489,901	8077382,0917	792083,94	653,33	-12,19	665,52
9069	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'09,416591"	-48°14'56,808407"	22K	792326,69	8077496,25	8077388,493	792087,68	653,75	-12,19	665,94
9070	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'37,402672"	-48°14'46,563014"	22K	792616,947	8076631,064	8076528,1225	792390,45	651,13	-12,20	663,33
9071	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'37,061195"	-48°14'46,627237"	22K	792615,201	8076641,595	8076538,6211	792388,55	650,03	-12,20	662,23
9072	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'36,094504"	-48°14'46,813218"	22K	792610,135	8076671,409	8076568,3416	792383,05	647,79	-12,20	659,99
9073	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'37,711582"	-48°14'46,501682"	22K	792618,622	8076621,536	8076518,6252	792392,26	651,89	-12,20	664,09

9074	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'39,581765"	-48°14'46,537625"	22K	792616,734	8076564,025	8076461,1235	792391,22	655,39	-12,20	667,59
9075	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'39,503474"	-48°14'46,544179"	22K	792616,575	8076566,436	8076463,5307	792391,02	655,03	-12,20	667,23
9076	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'38,241399"	-48°14'46,513427"	22K	792618,041	8076605,244	8076502,3352	792391,92	652,40	-12,20	664,60
9077	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'35,876180"	-48°14'46,854268"	22K	792609,019	8076678,142	8076575,0539	792381,83	647,49	-12,20	659,69
9078	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'21,167394"	-48°14'46,487515"	22K	792626,35	8077130,424	8077027,2991	792392,52	641,11	-12,19	653,30
9079	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'15,519424"	-48°14'48,185758"	22K	792578,684	8077304,874	8077200,9373	792342,32	647,43	-12,19	659,62
9080	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'15,207078"	-48°14'48,502511"	22K	792569,466	8077314,616	8077210,5378	792332,97	647,79	-12,19	659,98
9081	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'21,427093"	-48°14'46,485764"	22K	792626,287	8077122,435	8077019,3143	792392,57	641,04	-12,19	653,23
9082	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'22,621821"	-48°14'46,479778"	22K	792625,936	8077085,683	8076982,5808	792392,76	639,32	-12,19	651,51
9083	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'22,482106"	-48°14'46,478381"	22K	792626,039	8077089,98	8076986,8765	792392,80	639,38	-12,19	651,57
9084	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'22,100501"	-48°14'46,478299"	22K	792626,21	8077101,718	8076998,6095	792392,80	639,68	-12,19	651,87
9085	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'09,217448"	-48°14'57,010114"	22K	792320,82	8077502,461	8077394,6139	792081,72	654,06	-12,19	666,25
9086	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'21,389136"	-48°09'19,316032"	22K	801737,362	8040068,071	8040124,9678	802046,18	771,69	-12,33	784,02
9087	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'21,538494"	-48°09'18,751889"	22K	801753,926	8040063,225	8040120,3728	802062,80	770,91	-12,33	783,24
9088	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'21,620324"	-48°09'18,415914"	22K	801763,794	8040060,558	8040117,8552	802072,70	770,46	-12,33	782,79
9089	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'21,301585"	-48°09'19,627372"	22K	801728,223	8040070,903	8040127,6612	802037,00	772,12	-12,33	784,45
9090	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'20,744760"	-48°09'20,744722"	22K	801695,441	8040082,225	8040138,4851	802004,08	773,76	-12,33	786,09
9091	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'21,081802"	-48°09'20,345452"	22K	801707,153	8040077,984	8040134,4222	802015,84	773,15	-12,33	785,48
9092	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'21,201036"	-48°09'19,965983"	22K	801718,286	8040074,147	8040130,7543	802027,03	772,59	-12,33	784,92
9093	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'21,814938"	-48°09'17,580745"	22K	801788,328	8040054,199	8040111,8675	802097,32	769,34	-12,33	781,67
9094	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'22,459396"	-48°09'14,592534"	22K	801876,134	8040033,042	8040092,038	802185,38	765,39	-12,33	777,72
9095	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'22,598198"	-48°09'13,948514"	22K	801895,058	8040028,485	8040087,7671	802204,35	764,57	-12,33	776,90
9096	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'22,672225"	-48°09'13,610422"	22K	801904,992	8040026,057	8040085,4893	802214,32	764,11	-12,33	776,44
9097	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'22,333802"	-48°09'15,178993"	22K	801858,901	8040037,167	8040095,9025	802168,09	766,18	-12,33	778,51
9098	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'21,963723"	-48°09'16,900821"	22K	801808,306	8040049,319	8040107,2896	802117,35	768,43	-12,33	780,76
9099	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'22,119001"	-48°09'16,171039"	22K	801829,751	8040044,217	8040102,5117	802138,86	767,51	-12,33	779,84
9100	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'22,164684"	-48°09'15,960886"	22K	801835,926	8040042,718	8040101,1061	802145,05	767,24	-12,33	779,57
9101	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'10,294514"	-48°14'57,642937"	22K	792301,653	8077469,599	8077361,4918	792063,05	652,08	-12,19	664,27
9102	BASE-M54	TOP EDF	-17°23'49,328640"	-48°14'10,865337"	22K	793639,403	8074403,453	8074316,9682	793444,95	714,07	-12,21	726,28
9103	BASE-M54	TOP EDF	-17°23'49,212159"	-48°14'10,708248"	22K	793644,094	8074406,969	8074320,5508	793449,59	716,12	-12,21	728,33
9104	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'09,952570"	-48°14'57,439832"	22K	792307,803	8077480,031	8077372,0073	792069,04	652,52	-12,19	664,71
9105	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'09,311582"	-48°14'57,060879"	22K	792319,279	8077499,587	8077391,7191	792080,23	653,68	-12,19	665,87
9106	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'09,466055"	-48°14'57,151810"	22K	792316,525	8077494,874	8077386,9688	792077,54	653,37	-12,19	665,56
9107	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'09,675981"	-48°14'57,275159"	22K	792312,789	8077488,469	8077380,5131	792073,90	653,01	-12,19	665,20
9108	BASE-M54	TOP EDF	-17°23'48,898779"	-48°14'10,960344"	22K	793636,788	8074416,716	8074330,1841	793442,14	716,12	-12,21	728,33
9109	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'20,618194"	-48°09'21,674982"	22K	801668,168	8040092,838	8040148,6829	801976,66	775,24	-12,33	787,57
9110	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'20,738203"	-48°09'21,351226"	22K	801677,658	8040089,002	8040144,9915	801986,20	774,70	-12,33	787,03
9111	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'20,836082"	-48°09'21,077370"	22K	801685,687	8040085,869	8040141,9807	801994,27	774,27	-12,33	786,60
9112	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'39,773708"	-48°12'30,060689"	22K	796566,921	8070962,911	8070921,7493	796421,13	726,20	-12,23	738,43
9113	BASE-M54	TOP EDF	-17°23'49,015261"	-48°14'11,117432"	22K	793632,097	8074413,2	8074326,6015	793437,51	714,07	-12,21	726,28
9114	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'39,549116"	-48°12'29,646512"	22K	796579,252	8070969,641	8070928,6562	796433,35	726,98	-12,23	739,21
9115	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'39,706154"	-48°12'29,895980"	22K	796571,815	8070964,918	8070923,827	796425,99	726,39	-12,23	738,62
9116	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'19,025810"	-48°12'40,942388"	22K	796254,909	8071605,818	8071559,6343	796099,87	746,79	-12,23	759,02
9117	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'19,655075"	-48°12'40,730048"	22K	796260,897	8071586,37	8071540,2874	796106,14	746,37	-12,23	758,60
9118	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'19,764452"	-48°12'40,696350"	22K	796261,843	8071582,991	8071536,9246	796107,13	746,27	-12,23	758,50
9119	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'18,992327"	-48°12'40,954140"	22K	796254,577	8071606,853	8071560,6637	796099,52	746,88	-12,23	759,11
9120	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'18,135647"	-48°12'41,474375"	22K	796239,599	8071633,429	8071587,0016	796084,16	746,95	-12,23	759,18
9121	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'18,635193"	-48°12'41,166274"	22K	796248,473	8071617,93	8071571,6435	796093,26	746,95	-12,23	759,18
9122	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'18,843142"	-48°12'41,039984"	22K	796252,109	8071611,479	8071565,2503	796096,98	746,92	-12,23	759,15
9123	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'19,920532"	-48°12'40,743049"	22K	796260,394	8071578,21	8071532,1255	796105,75	745,92	-12,23	758,15
9124	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'20,295109"	-48°12'40,497360"	22K	796267,481	8071566,582	8071520,6095	796113,01	745,70	-12,23	757,93

9125	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'20,478368"	-48°12'40,409440"	22K	796269,995	8071560,907	8071514,9753	796115,60	745,98	-12,23	758,21
9126	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'21,420779"	-48°12'39,982482"	22K	796282,18	8071531,734	8071486,0011	796128,21	744,75	-12,23	756,98
9127	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'20,290675"	-48°12'40,503388"	22K	796267,305	8071566,721	8071520,7458	796112,83	745,74	-12,23	757,97
9128	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'20,014255"	-48°12'40,759200"	22K	796259,875	8071575,334	8071529,2438	796105,28	745,68	-12,23	757,91
9129	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'20,091957"	-48°12'40,796727"	22K	796258,732	8071572,96	8071526,8545	796104,17	745,76	-12,23	757,99
9130	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'20,100216"	-48°12'40,794502"	22K	796258,794	8071572,705	8071526,6006	796104,24	745,70	-12,23	757,93
9131	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'08,717446"	-48°12'52,168326"	22K	795928,032	8071927,74	8071876,5325	795768,47	732,67	-12,23	744,90
9132	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'09,751947"	-48°12'50,837960"	22K	795966,854	8071895,346	8071844,7312	795807,74	734,83	-12,23	747,06
9133	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'11,161529"	-48°12'49,025904"	22K	796019,732	8071851,207	8071801,3995	795861,24	737,95	-12,23	750,18
9134	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'09,461584"	-48°12'52,619517"	22K	795914,375	8071905,044	8071853,6507	795755,16	734,04	-12,23	746,27
9135	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'07,576652"	-48°12'53,650995"	22K	795884,76	8071963,469	8071911,6011	795724,70	730,33	-12,23	742,56
9136	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'08,621174"	-48°12'52,286042"	22K	795924,599	8071930,752	8071879,492	795765,00	732,38	-12,23	744,61
9137	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'08,708470"	-48°12'52,200667"	22K	795927,081	8071928,03	8071876,8083	795767,52	732,63	-12,23	744,86
9138	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'11,526187"	-48°12'48,591447"	22K	796032,398	8071839,803	8071790,1894	795874,06	738,84	-12,23	751,07
9139	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'17,009484"	-48°12'42,346693"	22K	796214,345	8071668,446	8071621,6236	796058,41	746,53	-12,23	758,76
9140	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'17,343744"	-48°12'42,035516"	22K	796223,384	8071658,03	8071611,3476	796067,59	746,85	-12,23	759,08
9141	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'17,708333"	-48°12'41,738168"	22K	796232,001	8071646,687	8071600,1389	796076,37	746,92	-12,23	759,15
9142	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'16,786569"	-48°12'42,574329"	22K	796207,723	8071675,401	8071628,4765	796051,69	746,50	-12,23	758,73
9143	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'11,829823"	-48°12'48,224255"	22K	796043,105	8071830,305	8071780,8553	795884,90	739,33	-12,23	751,56
9144	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'14,051086"	-48°12'45,605985"	22K	796119,426	8071760,851	8071712,5704	795962,19	743,80	-12,23	756,03
9145	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'16,328024"	-48°12'43,073511"	22K	796193,188	8071689,721	8071642,5731	796036,95	746,27	-12,23	758,50
9146	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'22,337575"	-48°12'39,578804"	22K	796293,689	8071503,359	8071457,8144	796140,13	743,43	-12,23	755,66
9147	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'05,246231"	-48°12'27,703271"	22K	796625,084	8070178,343	8070138,5641	796490,80	747,21	-12,23	759,44
9148	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'05,905311"	-48°12'27,735062"	22K	796623,849	8070158,083	8070118,2995	796489,87	748,01	-12,23	760,24
9149	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'06,784295"	-48°12'27,777053"	22K	796622,214	8070131,063	8070091,2736	796488,63	749,25	-12,23	761,48
9150	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'04,673828"	-48°12'27,676594"	22K	796626,129	8070195,939	8070156,1637	796491,59	746,24	-12,23	758,47
9151	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'03,446948"	-48°12'27,619546"	22K	796628,365	8070233,654	8070193,8863	796493,27	744,24	-12,23	756,47
9152	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'03,886795"	-48°12'27,640350"	22K	796627,553	8070220,133	8070180,3624	796492,65	744,71	-12,23	756,94
9153	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'04,219574"	-48°12'27,655434"	22K	796626,958	8070209,903	8070170,1305	796492,21	745,83	-12,23	758,06
9154	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'06,887434"	-48°12'27,783170"	22K	796621,987	8070127,893	8070088,1024	796488,45	749,36	-12,23	761,59
9155	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'08,105764"	-48°12'28,125236"	22K	796611,339	8070090,564	8070050,6417	796478,36	750,20	-12,23	762,43
9156	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'08,609687"	-48°12'28,173953"	22K	796609,674	8070075,084	8070035,1475	796476,92	751,10	-12,23	763,33
9157	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'23,496414"	-48°12'28,772943"	22K	796585,295	8069617,417	8069577,4287	796459,30	773,76	-12,23	785,99
9158	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'06,288031"	-48°12'28,246585"	22K	796608,573	8070146,531	8070106,5304	796474,77	749,80	-12,23	762,03
9159	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'06,954754"	-48°12'27,789630"	22K	796621,766	8070125,825	8070086,0325	796488,26	749,48	-12,23	761,71
9160	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'06,748171"	-48°12'27,936506"	22K	796617,522	8070132,243	8070092,3837	796483,92	749,66	-12,23	761,89
9161	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'06,438295"	-48°12'28,147438"	22K	796611,433	8070141,866	8070101,9106	796477,70	750,21	-12,23	762,44
9162	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'57,812505"	-48°12'27,607648"	22K	796631,249	8070406,968	8070367,1263	796493,60	732,55	-12,23	744,78
9163	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'57,987210"	-48°12'27,593813"	22K	796631,579	8070401,588	8070361,7548	796494,01	732,31	-12,23	744,54
9164	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'59,519603"	-48°12'27,453410"	22K	796635,036	8070354,39	8070314,6394	796498,16	735,48	-12,23	747,71
9165	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'55,456518"	-48°12'27,833196"	22K	796625,648	8070479,537	8070439,5642	796486,93	729,31	-12,23	741,54
9166	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'53,745484"	-48°12'28,093898"	22K	796618,719	8070532,282	8070492,1717	796479,23	723,64	-12,23	735,87
9167	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'54,733340"	-48°12'27,927209"	22K	796623,197	8070501,823	8070461,7991	796484,15	727,44	-12,23	739,67
9168	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'55,058596"	-48°12'27,883414"	22K	796624,344	8070491,799	8070451,7987	796485,45	728,29	-12,23	740,52
9169	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'00,214965"	-48°12'27,478384"	22K	796633,986	8070333,011	8070293,2593	796497,42	736,85	-12,23	749,08
9170	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'02,428327"	-48°12'27,574500"	22K	796630,153	8070264,968	8070225,2056	796494,59	742,41	-12,23	754,64
9171	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'02,541156"	-48°12'27,578370"	22K	796629,988	8070261,499	8070221,7365	796494,48	742,43	-12,23	754,66
9172	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'03,222680"	-48°12'27,608804"	22K	796628,783	8070240,548	8070200,7818	796493,58	743,71	-12,23	755,94
9173	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'02,317993"	-48°12'27,567611"	22K	796630,406	8070268,359	807028,598	796494,79	742,07	-12,23	754,30
9174	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'01,312743"	-48°12'27,523275"	22K	796632,167	8070299,262	8070259,5062	796496,10	740,00	-12,23	752,23
9175	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'01,988273"	-48°12'27,552819"	22K	796630,991	8070278,495	8070238,7358	796495,23	740,78	-12,23	753,01

9176	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'02,206295"	-48°12'27,563216"	22K	796630,586	8070271,793	8070232,0323	796494,92	741,60	-12,23	753,83
9177	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'07,208212"	-48°12'54,150083"	22K	795870,187	8071975,017	8071922,9271	795709,97	729,73	-12,23	741,96
9178	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'38,537767"	-48°13'30,595143"	22K	794806,763	8072872,57	8072804,2458	794634,05	726,10	-12,22	738,32
9179	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'38,660777"	-48°13'30,438262"	22K	794811,341	8072868,719	8072800,4646	794638,68	726,49	-12,22	738,71
9180	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'39,012010"	-48°13'30,003983"	22K	794824,009	8072857,729	8072789,6681	794651,50	727,14	-12,22	739,36
9181	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'33,829819"	-48°13'35,370299"	22K	794667,847	8073019,432	8072948,9686	794493,06	718,57	-12,22	730,79
9182	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'31,298099"	-48°13'37,383984"	22K	794609,509	8073098,17	8073026,7971	794433,61	713,99	-12,22	726,21
9183	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'32,631733"	-48°13'36,327392"	22K	794640,117	8073056,695	8072985,7994	794464,81	716,61	-12,22	728,83
9184	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'33,697949"	-48°13'35,476959"	22K	794664,756	8073023,534	8072953,0224	794489,92	718,43	-12,22	730,65
9185	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'39,557559"	-48°13'29,322787"	22K	794843,882	8072840,656	8072772,8986	794671,61	727,70	-12,22	739,92
9186	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'44,448666"	-48°13'23,181827"	22K	795023,047	8072687,573	8072622,5511	794852,91	728,54	-12,22	740,76
9187	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'44,759151"	-48°13'22,795938"	22K	795034,304	8072677,857	8072613,0071	794864,30	728,23	-12,22	740,45
9188	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'47,867872"	-48°13'18,779940"	22K	795151,511	8072580,51	8072517,448	794982,86	730,51	-12,22	742,73
9189	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'43,437420"	-48°13'24,443576"	22K	794986,238	8072719,22	8072653,636	794815,66	729,43	-12,22	741,65
9190	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'39,908538"	-48°13'28,898365"	22K	794856,259	8072829,678	8072762,1098	794684,14	728,07	-12,22	740,29
9191	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'42,341494"	-48°13'25,836735"	22K	794945,586	8072753,528	8072687,3235	794774,53	729,62	-12,22	741,84
9192	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'42,430957"	-48°13'25,715170"	22K	794949,136	8072750,724	8072684,5736	794778,12	729,76	-12,22	741,98
9193	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'20,805979"	-48°14'44,646577"	22K	792680,885	8077140,76	8077038,4287	792446,86	642,19	-12,19	654,38
9194	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'20,731279"	-48°14'44,517518"	22K	792684,73	8077143,003	8077040,7266	792450,67	642,78	-12,19	654,97
9195	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'20,650879"	-48°14'44,375916"	22K	792688,948	8077145,416	8077043,2	792454,85	643,12	-12,19	655,31
9196	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'20,881821"	-48°14'44,783000"	22K	792676,822	8077138,485	8077036,0955	792442,84	641,09	-12,19	653,28
9197	BASE-M54	TOP MURO	-17°27'59,974749"	-48°12'21,112355"	22K	796768,044	8066646,365	8066611,0654	796685,71	808,67	-12,23	820,90
9198	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'21,971393"	-48°14'46,479892"	22K	792626,22	8077105,69	8077002,5791	792392,75	639,84	-12,19	652,03
9199	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'22,099650"	-48°14'46,477838"	22K	792626,224	8077101,744	8076998,6357	792392,81	639,69	-12,19	651,88
9200	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'20,558962"	-48°14'44,219555"	22K	792693,607	8077148,177	8077046,0276	792459,47	643,24	-12,19	655,43
9201	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'24,223233"	-48°13'43,101636"	22K	794443,811	8073318,24	8073244,2866	794264,78	712,61	-12,22	724,83
9202	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'25,090708"	-48°13'42,387640"	22K	794464,51	8073291,251	8073217,6196	794285,87	711,63	-12,22	723,85
9203	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'25,921004"	-48°13'41,707388"	22K	794484,229	8073265,42	8073192,0954	794305,95	710,20	-12,22	722,42
9204	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'15,490528"	-48°13'50,524431"	22K	794228,491	8073590,032	8073512,7353	794045,61	723,05	-12,22	735,27
9205	BASE-M54	TOP CERCA	-17°22'20,461276"	-48°14'44,055088"	22K	792698,508	8077151,112	8077049,0326	792464,32	643,49	-12,19	655,68
9206	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'13,883013"	-48°13'51,937454"	22K	794187,477	8073640,083	8073562,1507	794003,89	724,76	-12,22	736,98
9207	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'14,493829"	-48°13'51,398486"	22K	794203,122	8073621,064	8073543,3741	794019,80	724,38	-12,22	736,60
9208	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'48,195277"	-48°13'18,372016"	22K	795163,411	8072570,264	8072507,3838	794994,91	730,98	-12,22	743,20
9209	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'04,244711"	-48°12'57,725910"	22K	795765,92	8072067,713	8072014,0276	795604,41	727,44	-12,23	739,67
9210	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'05,274403"	-48°12'56,413414"	22K	795804,217	8072035,475	8071982,3744	795643,15	727,54	-12,23	739,77
9211	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'05,483034"	-48°12'56,147263"	22K	795811,983	8072028,943	8071975,961	795651,01	728,07	-12,23	740,30
9212	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'03,198663"	-48°12'59,057005"	22K	795727,081	8072100,462	8072046,1835	795565,11	727,97	-12,23	740,20
9213	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'59,773730"	-48°13'03,431513"	22K	795599,434	8072207,694	8072151,4667	795435,97	731,78	-12,23	744,01
9214	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'01,129234"	-48°13'01,697065"	22K	795650,046	8072165,253	8072109,7983	795487,18	729,46	-12,23	741,69
9215	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'02,241820"	-48°13'00,278888"	22K	795691,427	8072130,42	8072075,5972	795529,04	728,65	-12,23	740,88
9216	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'05,789494"	-48°12'56,193445"	22K	795810,482	8072019,536	8071966,5382	795649,65	728,25	-12,23	740,48
9217	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'07,016019"	-48°12'54,389741"	22K	795863,196	8071981,032	8071928,8352	795702,89	729,44	-12,23	741,67
9218	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'07,730393"	-48°12'54,855913"	22K	795849,11	8071959,258	8071906,8685	795689,14	731,22	-12,23	743,45
9219	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'07,497134"	-48°12'54,339267"	22K	795864,471	8071966,211	8071914,0429	795704,39	730,56	-12,23	742,79
9220	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'06,817872"	-48°12'54,652313"	22K	795855,531	8071987,24	8071934,9263	795695,14	728,91	-12,23	741,14
9221	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'05,958064"	-48°12'56,322010"	22K	795806,61	8072014,406	8071961,3546	795645,86	729,15	-12,23	741,38
9222	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'05,954148"	-48°12'55,818547"	22K	795821,479	8072014,31	8071961,4774	795660,72	728,23	-12,23	740,46
9223	BASE-M54	TOP CERCA	-17°25'06,245376"	-48°12'55,412267"	22K	795833,346	8072005,177	8071952,5251	795672,71	728,16	-12,23	740,39
9224	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'52,656130"	-48°13'12,594127"	22K	795332,042	8072430,568	8072370,2602	795165,48	739,46	-12,22	751,68
9225	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'53,392596"	-48°13'11,643305"	22K	795359,791	8072407,506	8072347,6215	795193,55	740,43	-12,23	752,66
9226	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'53,813786"	-48°13'11,095623"	22K	795375,776	8072394,315	8072334,6744	795209,72	740,19	-12,23	752,42

9227	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'51,923571"	-48°13'13,545463"	22K	795304,276	8072453,51	8072392,7786	795137,40	738,96	-12,22	751,18
9228	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'49,484296"	-48°13'16,701755"	22K	795212,159	8072529,897	8072467,7603	795044,22	734,44	-12,22	746,66
9229	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'50,194090"	-48°13'15,775083"	22K	795239,207	8072507,666	8072445,9418	795071,57	736,62	-12,22	748,84
9230	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'50,945908"	-48°13'14,810457"	22K	795267,357	8072484,126	8072422,8314	795100,05	737,83	-12,22	750,05
9231	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'54,396105"	-48°13'10,346249"	22K	795397,645	8072376,081	8072316,7741	795231,84	739,17	-12,23	751,40
9232	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'57,363518"	-48°13'06,523368"	22K	795509,209	8072283,161	8072225,5566	795344,70	735,79	-12,23	748,02
9233	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'58,164668"	-48°13'05,507382"	22K	795538,853	8072258,081	8072200,9292	795374,69	734,30	-12,23	746,53
9234	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'59,104180"	-48°13'04,291465"	22K	795574,339	8072228,659	8072172,0487	795410,59	732,88	-12,23	745,11
9235	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'57,007888"	-48°13'06,976735"	22K	795495,98	8072294,295	8072236,4886	795331,31	737,69	-12,23	749,92
9236	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'55,459548"	-48°13'08,973916"	22K	795437,695	8072342,78	8072284,0842	795272,36	738,49	-12,23	750,72
9237	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'56,061348"	-48°13'08,197288"	22K	795460,36	8072323,935	8072265,5851	795295,28	738,22	-12,23	750,45
9238	BASE-M54	TOP CERCA	-17°24'56,812778"	-48°13'07,224388"	22K	795488,754	8072300,403	8072242,4863	795324,00	738,04	-12,23	750,27
9239	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'27,219434"	-48°12'31,244360"	22K	796483,665	8067658,321	8067618,1491	796386,60	787,74	-12,23	799,97
9240	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'27,361674"	-48°12'31,201343"	22K	796484,871	8067653,927	8067613,7758	796387,87	787,76	-12,23	799,99
9241	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'27,509901"	-48°12'31,167855"	22K	796485,793	8067649,353	8067609,2184	796388,86	787,67	-12,23	799,90
9242	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'27,087093"	-48°12'31,318725"	22K	796481,529	8067662,424	8067622,2178	796384,41	787,65	-12,23	799,88
9243	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'26,264220"	-48°12'31,797736"	22K	796467,757	8067687,943	8067647,5167	796370,27	787,34	-12,23	799,57
9244	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'26,548991"	-48°12'31,651273"	22K	796471,953	8067679,12	8067638,7615	796374,59	787,36	-12,23	799,59
9245	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'26,951686"	-48°12'31,394627"	22K	796479,349	8067666,622	8067626,3809	796382,17	787,52	-12,23	799,75
9246	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'27,669950"	-48°12'31,152173"	22K	796486,184	8067644,423	8067604,2975	796389,32	787,58	-12,23	799,81
9247	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'29,907518"	-48°12'31,194146"	22K	796483,938	8067575,612	8067535,4995	796388,09	785,48	-12,23	797,71
9248	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'30,957090"	-48°12'31,227872"	22K	796482,47	8067543,341	8067503,2285	796387,10	784,38	-12,23	796,61
9249	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'31,566747"	-48°12'31,247473"	22K	796481,617	8067524,596	8067484,4835	796386,53	783,74	-12,23	795,97
9250	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'29,144651"	-48°12'31,170241"	22K	796484,987	8067599,068	8067558,9553	796388,80	786,44	-12,23	798,67
9251	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'27,827421"	-48°12'31,147368"	22K	796486,255	8067639,577	8067599,4558	796389,47	787,53	-12,23	799,76
9252	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'28,140127"	-48°12'31,138199"	22K	796486,385	8067629,954	8067589,8412	796389,74	787,29	-12,23	799,52
9253	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'28,703415"	-48°12'31,157016"	22K	796485,576	8067612,635	8067572,5218	796389,18	787,13	-12,23	799,36
9254	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'22,128902"	-48°12'31,000637"	22K	796493,151	8067814,804	8067774,667	796393,77	786,72	-12,23	798,95
9255	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'23,474788"	-48°12'31,064025"	22K	796490,674	8067773,431	8067733,2852	796391,91	786,83	-12,23	799,06
9256	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'23,988419"	-48°12'31,088714"	22K	796489,714	8067757,642	8067717,4927	796391,18	787,03	-12,23	799,26
9257	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'20,986877"	-48°12'30,953279"	22K	796495,063	8067849,913	8067809,7807	796395,17	785,62	-12,23	797,85
9258	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'19,574842"	-48°12'30,888054"	22K	796497,624	8067893,32	8067853,1963	796397,09	785,35	-12,23	797,58
9259	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'20,046511"	-48°12'30,913179"	22K	796496,67	8067878,822	8067838,694	796396,35	785,82	-12,23	798,05
9260	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'20,364181"	-48°12'30,924190"	22K	796496,202	8067869,055	8067828,9266	796396,02	785,55	-12,23	797,78
9261	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'24,161543"	-48°12'31,098879"	22K	796489,336	8067752,321	8067712,1697	796390,88	787,12	-12,23	799,35
9262	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'24,667505"	-48°12'31,976010"	22K	796463,212	8067737,136	8067696,6097	796365,00	787,12	-12,23	799,35
9263	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'24,649878"	-48°12'32,142212"	22K	796458,313	8067737,75	8067697,1511	796360,10	786,74	-12,23	798,97
9264	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'25,834148"	-48°12'31,968394"	22K	796462,912	8067701,246	8067660,7394	796365,23	787,21	-12,23	799,44
9265	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'24,708531"	-48°12'31,635525"	22K	796473,246	8067735,727	8067695,3496	796375,05	787,49	-12,23	799,72
9266	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'24,334423"	-48°12'31,114907"	22K	796488,785	8067747,01	8067706,8541	796390,41	787,18	-12,23	799,41
9267	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'24,614332"	-48°12'31,249681"	22K	796484,68	8067738,458	8067698,2473	796386,43	787,29	-12,23	799,52
9268	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'24,740142"	-48°12'31,321467"	22K	796482,504	8067734,619	8067694,3788	796384,32	787,86	-12,23	800,09
9269	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'32,733864"	-48°12'31,285267"	22K	796479,976	8067488,711	8067448,5983	796385,42	781,86	-12,23	794,09
9270	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'46,234893"	-48°12'31,792339"	22K	796458,93	8067073,629	8067033,4841	796370,50	775,73	-12,23	787,96
9271	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'46,649594"	-48°12'31,814266"	22K	796458,096	8067060,882	8067020,7334	796369,86	777,37	-12,23	789,60
9272	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'46,184529"	-48°12'32,349725"	22K	796442,497	8067075,419	8067035,0306	796354,05	776,01	-12,23	788,24
9273	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'44,972558"	-48°12'31,733710"	22K	796461,229	8067112,434	8067072,297	796372,23	771,93	-12,23	784,16
9274	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'39,860867"	-48°12'31,631532"	22K	796466,546	8067269,629	8067229,4651	796375,22	767,17	-12,23	779,40
9275	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'43,155760"	-48°12'31,645868"	22K	796464,64	8067168,282	8067128,1579	796374,81	768,15	-12,23	780,38
9276	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'43,718525"	-48°12'31,671398"	22K	796463,633	8067150,982	8067110,8547	796374,06	768,97	-12,23	781,20
9277	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'45,636970"	-48°12'32,964921"	22K	796424,581	8067092,528	8067051,864	796335,90	776,03	-12,23	788,26

9278	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'58,476350"	-48°12'22,733569"	22K	796720,857	8066693,158	8066657,131	796637,87	806,04	-12,23	818,27
9279	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'57,824085"	-48°12'22,855811"	22K	796717,542	8066713,275	8066677,1856	796634,26	805,64	-12,23	817,87
9280	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'57,970250"	-48°12'23,027278"	22K	796712,414	8066708,853	8066672,691	796629,20	805,15	-12,23	817,38
9281	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'58,027431"	-48°12'23,036330"	22K	796712,121	8066707,098	8066670,9328	796628,93	804,77	-12,23	817,00
9282	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'58,635164"	-48°12'22,958464"	22K	796714,146	8066688,37	8066652,2473	796631,23	805,97	-12,23	818,20
9283	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'58,381872"	-48°12'23,158621"	22K	796708,351	8066696,248	8066660,0345	796625,32	805,52	-12,23	817,75
9284	BASE-M54	TOP EDF	-17°27'58,165273"	-48°12'23,085205"	22K	796710,616	8066702,879	8066666,6945	796627,49	804,82	-12,23	817,05
9285	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'34,648545"	-48°12'31,347605"	22K	796477,274	8067429,841	8067389,7279	796383,58	778,79	-12,23	791,02
9286	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'34,920316"	-48°12'31,356503"	22K	796476,889	8067421,485	8067381,3719	796383,32	777,80	-12,23	790,03
9287	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'35,236960"	-48°12'31,368511"	22K	796476,392	8067411,75	8067371,6361	796382,97	777,23	-12,23	789,46
9288	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'34,366272"	-48°12'31,338494"	22K	796477,67	8067438,52	8067398,407	796383,85	778,70	-12,23	790,93
9289	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'33,332800"	-48°12'31,305403"	22K	796479,112	8067470,296	8067430,1829	796384,82	780,55	-12,23	792,78
9290	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'33,645780"	-48°12'31,315740"	22K	796478,666	8067460,673	8067420,5598	796384,52	780,49	-12,23	792,72
9291	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'33,906957"	-48°12'31,322666"	22K	796478,344	8067452,642	8067412,5294	796384,32	779,42	-12,23	791,65
9292	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'35,711267"	-48°12'31,382418"	22K	796475,768	8067397,166	8067357,0526	796382,56	776,47	-12,23	788,70
9293	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'38,070064"	-48°12'31,459358"	22K	796472,435	8067324,641	8067284,5271	796380,30	771,11	-12,23	783,34
9294	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'38,543219"	-48°12'31,474569"	22K	796471,773	8067310,093	8067269,9791	796379,85	770,07	-12,23	782,30
9295	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'39,326516"	-48°12'31,501853"	22K	796470,615	8067286,01	8067245,8951	796379,05	768,37	-12,23	780,60
9296	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'37,568569"	-48°12'31,442412"	22K	796473,161	8067340,06	8067299,9465	796380,80	772,24	-12,23	784,47
9297	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'36,331488"	-48°12'31,401992"	22K	796474,911	8067378,096	8067337,9828	796381,98	774,98	-12,23	787,21
9298	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'36,794814"	-48°12'31,416371"	22K	796474,278	8067363,85	8067323,737	796381,56	773,84	-12,23	786,07
9299	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'37,259280"	-48°12'31,433272"	22K	796473,57	8067349,57	8067309,4561	796381,06	772,96	-12,23	785,19
9300	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'19,269106"	-48°12'30,877234"	22K	796498,081	8067902,72	8067862,5968	796397,41	785,02	-12,23	797,25
9301	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'38,757061"	-48°12'29,527326"	22K	796556,159	8069148,315	8069108,2123	796437,09	776,91	-12,23	789,14
9302	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'38,845552"	-48°12'29,532041"	22K	796555,98	8069145,595	8069105,4915	796436,95	776,33	-12,23	788,56
9303	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'39,323203"	-48°12'29,547966"	22K	796555,295	8069130,909	8069090,8053	796436,48	775,87	-12,23	788,10
9304	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'38,674656"	-48°12'29,525398"	22K	796556,253	8069150,849	8069110,746	796437,15	777,57	-12,23	789,80
9305	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'36,973931"	-48°12'29,434081"	22K	796559,714	8069203,125	8069163,0379	796439,84	777,59	-12,23	789,82
9306	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'37,469234"	-48°12'29,459187"	22K	796558,75	8069187,9	8069147,8089	796439,10	777,50	-12,23	789,73
9307	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'37,631591"	-48°12'29,468907"	22K	796558,39	8069182,91	8069142,817	796438,81	778,17	-12,23	790,40
9308	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'40,153436"	-48°12'29,579249"	22K	796553,998	8069105,384	8069065,2783	796435,56	775,37	-12,23	787,60
9309	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'43,205650"	-48°12'29,695400"	22K	796549,196	8069011,546	8068971,4325	796432,15	769,84	-12,23	782,07
9310	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'44,315557"	-48°12'29,735936"	22K	796547,5	8068977,422	8068937,3064	796430,96	767,05	-12,23	779,28
9311	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'45,782727"	-48°12'29,787220"	22K	796545,326	8068932,313	8068892,1956	796429,45	763,66	-12,23	775,89
9312	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'42,654972"	-48°12'29,676353"	22K	796550,006	8069028,477	8068988,3641	796432,71	771,35	-12,23	783,58
9313	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'40,659749"	-48°12'29,596736"	22K	796553,254	8069089,817	8069049,7108	796435,05	774,68	-12,23	786,91
9314	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'41,497428"	-48°12'29,628109"	22K	796551,951	8069064,063	8069023,9548	796434,13	773,43	-12,23	785,66
9315	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'42,316725"	-48°12'29,663182"	22K	796550,547	8069038,876	8068998,7641	796433,10	772,10	-12,23	784,33
9316	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'34,730990"	-48°12'29,607031"	22K	796555,616	8069272,194	8069232,0002	796434,72	779,90	-12,23	792,13
9317	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'34,814969"	-48°12'29,714165"	22K	796552,415	8069269,657	8069229,4178	796431,56	779,99	-12,23	792,22
9318	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'34,911323"	-48°12'29,834420"	22K	796548,821	8069266,745	8069226,4548	796428,01	779,91	-12,23	792,14
9319	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'34,519161"	-48°12'29,363730"	22K	796562,895	8069278,605	8069238,5141	796441,90	780,23	-12,23	792,46
9320	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'24,753049"	-48°12'28,837631"	22K	796582,82	8069578,79	8069538,7912	796457,39	775,34	-12,23	787,57
9321	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'27,284788"	-48°12'28,969637"	22K	796577,784	8069500,969	8069460,9482	796453,51	777,17	-12,23	789,40
9322	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'34,092571"	-48°12'29,326232"	22K	796564,194	8069291,711	8069251,6305	796443,01	779,87	-12,23	792,10
9323	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'35,039533"	-48°12'30,010141"	22K	796543,575	8069262,877	8069222,5121	796422,83	779,95	-12,23	792,18
9324	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'35,734519"	-48°12'29,579726"	22K	796555,971	8069241,313	8069201,1452	796435,53	779,51	-12,23	791,74
9325	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'35,806793"	-48°12'29,378565"	22K	796561,878	8069239,003	8069198,9237	796441,47	779,45	-12,23	791,68
9326	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'36,586728"	-48°12'29,411765"	22K	796560,547	8069215,026	8069174,9432	796440,49	778,89	-12,23	791,12
9327	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'35,661871"	-48°12'29,781942"	22K	796550,033	8069243,635	8069203,3781	796429,57	779,61	-12,23	791,84
9328	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'35,039239"	-48°12'30,010010"	22K	796543,579	8069262,886	8069222,5212	796422,83	779,95	-12,23	792,18

9329	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'35,386335"	-48°12'29,729442"	22K	796551,707	8069252,088	8069211,8501	796431,11	779,87	-12,23	792,10
9330	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'35,606972"	-48°12'29,893798"	22K	796546,755	8069245,372	8069205,0657	796426,26	779,79	-12,23	792,02
9331	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'53,746413"	-48°12'30,001050"	22K	796535,431	8068687,437	8068647,3381	796423,17	758,25	-12,23	770,48
9332	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'07,011225"	-48°12'30,486419"	22K	796515,134	8068279,612	8068239,4874	796408,89	784,78	-12,23	797,01
9333	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'07,320387"	-48°12'30,495765"	22K	796514,719	8068270,106	8068229,9817	796408,62	784,48	-12,23	796,71
9334	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'07,675918"	-48°12'30,510568"	22K	796514,122	8068259,176	8068219,0502	796408,18	784,17	-12,23	796,40
9335	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'06,133722"	-48°12'30,450338"	22K	796516,594	8068306,589	8068266,4679	796409,95	784,05	-12,23	796,28
9336	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'04,751769"	-48°12'30,402129"	22K	796518,639	8068349,078	8068308,9585	796411,37	782,07	-12,23	794,30
9337	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'05,273108"	-48°12'30,422366"	22K	796517,807	8068333,05	8068292,929	796410,78	782,92	-12,23	795,15
9338	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'05,789819"	-48°12'30,439456"	22K	796517,07	8068317,163	8068277,0418	796410,27	783,71	-12,23	795,94
9339	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'10,880202"	-48°12'30,619310"	22K	796509,47	8068160,657	8068120,5287	796404,99	785,08	-12,23	797,31
9340	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'15,140465"	-48°12'30,697058"	22K	796505,258	8068029,642	8067989,5395	796402,71	782,06	-12,23	794,29
9341	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'17,178182"	-48°12'30,779406"	22K	796501,91	8067966,996	8067926,8861	796400,28	782,23	-12,23	794,46
9342	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'18,956898"	-48°12'30,859332"	22K	796498,75	8067912,316	8067872,1962	796397,93	784,72	-12,23	796,95
9343	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'14,246194"	-48°12'30,679930"	22K	796506,166	8068057,143	8068017,0354	796403,21	782,28	-12,23	794,51
9344	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'11,872853"	-48°12'30,667049"	22K	796507,614	8068130,143	8068090,0078	796403,58	785,26	-12,23	797,49
9345	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'12,580938"	-48°12'30,662831"	22K	796507,42	8068108,36	8068068,2366	796403,71	785,06	-12,23	797,29
9346	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'13,221938"	-48°12'30,671150"	22K	796506,886	8068088,646	8068048,5279	796403,46	783,84	-12,23	796,07
9347	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'59,386221"	-48°12'30,078114"	22K	796530,619	8068513,986	8068473,9325	796420,91	774,11	-12,23	786,34
9348	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'00,386926"	-48°12'30,099854"	22K	796529,527	8068483,213	8068443,164	796420,28	776,17	-12,23	788,40
9349	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'01,386500"	-48°12'30,119647"	22K	796528,493	8068452,474	8068412,4304	796419,70	777,84	-12,23	790,07
9350	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'58,740649"	-48°12'30,059092"	22K	796531,471	8068533,836	8068493,7817	796421,47	772,58	-12,23	784,81
9351	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'53,903192"	-48°12'30,007095"	22K	796535,182	8068682,617	8068642,5176	796422,99	758,89	-12,23	771,12
9352	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'56,484947"	-48°12'29,996758"	22K	796534,326	8068603,196	8068563,1373	796423,30	766,88	-12,23	779,11
9353	BASE-M54	TOP CERCA	-17°26'57,285677"	-48°12'30,017582"	22K	796533,351	8068578,574	8068538,5174	796422,69	768,90	-12,23	781,13
9354	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'02,606501"	-48°12'30,191594"	22K	796525,82	8068414,977	8068374,9191	796417,58	779,31	-12,23	791,54
9355	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'03,953802"	-48°12'30,376623"	22K	796519,751	8068373,613	8068333,4934	796412,12	780,86	-12,23	793,09
9356	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'04,112824"	-48°12'30,382736"	22K	796519,499	8068368,724	8068328,604	796411,94	781,08	-12,23	793,31
9357	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'04,429081"	-48°12'30,392651"	22K	796519,064	8068359	8068318,8801	796411,65	781,53	-12,23	793,76
9358	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'03,780597"	-48°12'30,328220"	22K	796521,258	8068378,92	8068338,8191	796413,55	780,93	-12,23	793,16
9359	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'03,263955"	-48°12'30,228047"	22K	796524,448	8068394,769	8068354,7045	796416,50	780,41	-12,23	792,64
9360	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'03,451098"	-48°12'30,236474"	22K	796524,115	8068389,016	8068348,9504	796416,26	780,72	-12,23	792,95
9361	BASE-M54	TOP CERCA	-17°27'03,639616"	-48°12'30,287286"	22K	796522,53	8068383,239	8068343,1539	796414,76	780,60	-12,23	792,83
9362	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'41,818026"	-48°08'47,032411"	22K	802679,701	8039425,217	8039496,6634	802997,45	784,09	-12,32	796,41
9363	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'06,600116"	-48°11'11,700126"	22K	798705,155	8059029,733	8059028,232	798734,05	822,75	-12,25	835,00
9364	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'07,816108"	-48°11'11,520609"	22K	798709,899	8058992,249	8058990,8439	798739,35	823,30	-12,25	835,55
9365	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'08,437894"	-48°11'11,433618"	22K	798712,183	8058973,084	8058971,7259	798741,91	823,42	-12,25	835,67
9366	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'05,271442"	-48°11'11,902017"	22K	798699,802	8059070,693	8059069,0846	798728,10	821,88	-12,25	834,13
9367	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'02,355970"	-48°11'12,332652"	22K	798688,421	8059160,565	8059158,7264	798715,39	819,58	-12,25	831,83
9368	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'03,005746"	-48°11'12,241030"	22K	798690,829	8059140,537	8059138,7478	798718,10	820,07	-12,25	832,32
9369	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'04,165282"	-48°11'12,071434"	22K	798695,306	8059104,794	8059103,0956	798723,10	821,01	-12,25	833,26
9370	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'09,672703"	-48°11'11,253707"	22K	798716,93	8058935,021	8058933,7594	798747,22	823,46	-12,25	835,71
9371	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'14,362084"	-48°11'10,564374"	22K	798735,137	8058790,468	8058789,5752	798767,56	820,29	-12,25	832,54
9372	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'15,850648"	-48°11'10,347536"	22K	798740,858	8058744,583	8058743,8065	798773,95	817,80	-12,26	830,06
9373	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'17,014268"	-48°11'10,174885"	22K	798745,423	8058708,713	8058708,0287	798779,05	815,46	-12,26	827,72
9374	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'13,139887"	-48°11'10,741790"	22K	798730,458	8058828,142	8058827,1541	798762,32	821,75	-12,25	834,00
9375	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'10,982804"	-48°11'11,064873"	22K	798721,906	8058894,638	8058893,4778	798752,79	823,19	-12,25	835,44
9376	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'11,596940"	-48°11'10,970274"	22K	798724,418	8058875,705	8058874,595	798755,58	822,88	-12,25	835,13
9377	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'12,275332"	-48°11'10,870176"	22K	798727,063	8058854,793	8058853,7365	798758,54	822,54	-12,25	834,79
9378	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'53,477232"	-48°11'13,559979"	22K	798656,243	8059434,223	8059431,7202	798679,19	815,71	-12,25	827,96
9379	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'54,139050"	-48°11'13,510531"	22K	798657,401	8059413,843	8059411,3713	798680,64	815,93	-12,25	828,18

9380	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'54,548422"	-48°11'13,464367"	22K	798658,577	8059401,23	8059398,7844	798682,01	816,06	-12,25	828,31
9381	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'52,812768"	-48°11'13,599404"	22K	798655,382	8059454,68	8059452,1504	798678,02	815,42	-12,25	827,67
9382	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'51,027127"	-48°11'13,636743"	22K	798655,093	8059509,625	8059507,0534	798676,92	814,80	-12,25	827,05
9383	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'51,514030"	-48°11'13,636212"	22K	798654,887	8059494,647	8059492,0826	798676,94	814,96	-12,25	827,21
9384	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'52,159625"	-48°11'13,618730"	22K	798655,109	8059474,78	8059472,2325	798677,45	815,15	-12,25	827,40
9385	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'54,799523"	-48°11'13,437350"	22K	798659,26	8059393,494	8059391,0638	798682,80	816,14	-12,25	828,39
9386	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'59,609321"	-48°11'12,745597"	22K	798677,485	8059245,236	8059243,1773	798703,21	817,88	-12,25	830,13
9387	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'00,195853"	-48°11'12,655190"	22K	798679,886	8059227,154	8059225,1433	798705,88	818,13	-12,25	830,38
9388	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'01,722444"	-48°11'12,428563"	22K	798685,879	8059180,095	8059178,2053	798712,56	819,10	-12,25	831,35
9389	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'58,728420"	-48°11'12,876768"	22K	798674,015	8059272,391	8059270,2623	798699,34	817,48	-12,25	829,73
9390	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'55,477975"	-48°11'13,350542"	22K	798661,513	8059372,586	8059370,2035	798685,36	816,35	-12,25	828,60
9391	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'56,621551"	-48°11'13,187839"	22K	798665,794	8059337,337	8059335,0421	798690,16	816,73	-12,25	828,98
9392	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'57,495444"	-48°11'13,057624"	22K	798669,239	8059310,398	8059308,1725	798694,01	817,07	-12,25	829,32
9393	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'18,162319"	-48°11'10,009318"	22K	798749,786	8058673,325	8058672,7296	798783,93	813,38	-12,26	825,64
9394	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'32,050287"	-48°11'07,975862"	22K	798803,466	8058245,223	8058245,7169	798843,91	822,24	-12,26	834,50
9395	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'32,941840"	-48°11'07,846438"	22K	798806,879	8058217,741	8058218,3043	798847,73	822,86	-12,26	835,12
9396	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'33,677895"	-48°11'07,739170"	22K	798809,709	8058195,052	8058195,6729	798850,89	823,59	-12,26	835,85
9397	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'31,614800"	-48°11'08,039517"	22K	798801,786	8058258,647	8058259,1068	798842,03	822,04	-12,26	834,30
9398	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'29,381576"	-48°11'08,364109"	22K	798793,225	8058327,486	8058327,7717	798832,46	821,26	-12,26	833,52
9399	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'29,805709"	-48°11'08,297580"	22K	798794,995	8058314,41	8058314,7309	798834,42	821,39	-12,26	833,65
9400	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'30,810527"	-48°11'08,154852"	22K	798798,749	8058283,438	8058283,8358	798838,63	821,73	-12,26	833,99
9401	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'34,464900"	-48°11'07,623355"	22K	798812,768	8058170,792	8058171,4749	798854,31	824,46	-12,26	836,72
9402	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'37,247615"	-48°11'07,219072"	22K	798823,43	8058085,015	8058085,9148	798866,24	830,18	-12,26	842,44
9403	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'37,938946"	-48°11'07,114594"	22K	798826,198	8058063,703	8058064,6584	798869,32	831,71	-12,26	843,97
9404	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'38,191321"	-48°11'07,076673"	22K	798827,202	8058055,923	8058056,8987	798870,44	832,30	-12,26	844,56
9405	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'36,389540"	-48°11'07,341205"	22K	798820,217	8058111,464	8058112,298	798862,63	828,20	-12,26	840,46
9406	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'35,258019"	-48°11'07,507784"	22K	798815,817	8058146,344	8058147,0888	798857,72	825,71	-12,26	837,97
9407	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'35,789638"	-48°11'07,430783"	22K	798817,847	8058129,957	8058130,7432	798859,99	826,80	-12,26	839,06
9408	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'36,089179"	-48°11'07,383425"	22K	798819,108	8058120,722	8058121,5332	798861,39	827,50	-12,26	839,76
9409	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'21,239948"	-48°11'09,556529"	22K	798761,746	8058578,455	8058578,1019	798797,29	812,39	-12,26	824,65
9410	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'22,022319"	-48°11'09,443978"	22K	798764,711	8058554,339	8058554,0464	798800,61	813,33	-12,26	825,59
9411	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'22,640415"	-48°11'09,353582"	22K	798767,097	8058535,286	8058535,0419	798803,27	814,22	-12,26	826,48
9412	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'20,342389"	-48°11'09,688886"	22K	798758,249	8058606,123	8058605,6991	798793,38	811,94	-12,26	824,20
9413	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'18,719476"	-48°11'09,922136"	22K	798752,105	8058656,148	8058655,5988	798786,50	812,72	-12,26	824,98
9414	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'19,282189"	-48°11'09,848557"	22K	798754,02	8058638,806	8058638,2971	798788,67	812,27	-12,26	824,53
9415	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'19,738073"	-48°11'09,774459"	22K	798755,999	8058624,75	8058624,28	798790,86	812,01	-12,26	824,27
9416	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'23,348932"	-48°11'09,250540"	22K	798769,815	8058513,446	8058513,2571	798806,31	815,67	-12,26	827,93
9417	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'27,362049"	-48°11'08,660423"	22K	798785,401	8058389,739	8058389,866	798823,72	820,37	-12,26	832,63
9418	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'28,130948"	-48°11'08,544687"	22K	798788,466	8058366,036	8058366,2247	798827,13	820,78	-12,26	833,04
9419	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'28,611488"	-48°11'08,473933"	22K	798790,335	8058351,223	8058351,4495	798829,22	820,98	-12,26	833,24
9420	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'27,043042"	-48°11'08,705944"	22K	798784,203	8058399,572	8058399,6745	798822,38	820,19	-12,26	832,45
9421	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'24,366095"	-48°11'09,093496"	22K	798773,986	8058482,088	8058481,9824	798810,94	817,57	-12,26	829,83
9422	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'25,516564"	-48°11'08,935680"	22K	798778,119	8058446,629	8058446,609	798815,60	818,96	-12,26	831,22
9423	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'26,250195"	-48°11'08,822456"	22K	798781,126	8058424,012	8058424,0521	798818,94	819,58	-12,26	831,84
9424	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'50,294709"	-48°11'13,608905"	22K	798656,248	8059532,143	8059529,573	798677,74	814,44	-12,25	826,69
9425	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'12,976412"	-48°11'05,087182"	22K	798924,744	8060676,381	8060676,9973	798929,12	789,80	-12,25	802,05
9426	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'15,467866"	-48°11'05,699447"	22K	798905,539	8060600,008	8060600,3928	798911,06	790,64	-12,25	802,89
9427	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'15,820043"	-48°11'05,785122"	22K	798902,85	8060589,212	8060589,5644	798908,53	790,80	-12,25	803,05
9428	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'12,035217"	-48°11'04,871069"	22K	798931,551	8060705,239	8060705,9361	798935,50	789,47	-12,25	801,72
9429	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'08,819093"	-48°11'04,458374"	22K	798945,196	8060803,991	8060804,822	798947,67	788,20	-12,25	800,45
9430	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'09,855189"	-48°11'04,537798"	22K	798942,38	8060772,154	8060772,9652	798945,33	788,75	-12,25	801,00

9431	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'10,906713"	-48°11'04,664420"	22K	798938,164	8060739,863	8060740,6341	798941,59	789,06	-12,25	801,31
9432	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'15,926837"	-48°11'05,812884"	22K	798901,982	8060585,939	8060586,2808	798907,71	790,84	-12,25	803,09
9433	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'20,830149"	-48°11'07,020187"	22K	798864,117	8060435,634	8060435,5191	798872,10	792,99	-12,25	805,24
9434	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'22,155026"	-48°11'07,352090"	22K	798853,718	8060395,024	8060394,7832	798862,31	793,88	-12,25	806,13
9435	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'23,201381"	-48°11'07,606804"	22K	798845,724	8060362,948	8060362,611	798854,79	794,66	-12,25	806,91
9436	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'19,531002"	-48°11'06,694020"	22K	798874,335	8060475,455	8060475,4639	798881,72	792,25	-12,25	804,50
9437	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'16,751183"	-48°11'06,016537"	22K	798895,596	8060560,67	8060560,9348	798901,71	791,01	-12,25	803,26
9438	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'17,742953"	-48°11'06,259588"	22K	798887,971	8060530,268	8060530,4409	798894,54	791,41	-12,25	803,66
9439	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'18,791807"	-48°11'06,523172"	22K	798879,714	8060498,119	8060498,1918	798886,76	791,95	-12,25	804,20
9440	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'02,326765"	-48°11'05,301258"	22K	798923,275	8061004,072	8061004,441	798922,81	784,85	-12,25	797,10
9441	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'03,122375"	-48°11'05,081527"	22K	798929,398	8060979,502	8060979,9785	798929,29	785,42	-12,25	797,67
9442	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'04,146790"	-48°11'04,839767"	22K	798936,067	8060947,884	8060948,4809	798936,42	785,99	-12,25	798,24
9443	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'01,885538"	-48°11'05,434612"	22K	798919,54	8061017,703	8061018,0074	798918,87	784,53	-12,25	796,78
9444	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'00,326422"	-48°11'05,923380"	22K	798905,824	8061065,877	8061065,9454	798904,45	783,34	-12,25	795,59
9445	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'00,814555"	-48°11'05,771414"	22K	798910,087	8061050,795	8061050,9368	798908,94	783,72	-12,25	795,97
9446	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'01,240540"	-48°11'05,638330"	22K	798913,821	8061037,633	8061037,8391	798912,86	784,02	-12,25	796,27
9447	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'04,520364"	-48°11'04,770306"	22K	798937,947	8060936,362	8060936,9946	798938,47	786,21	-12,25	798,46
9448	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'07,269011"	-48°11'04,461555"	22K	798945,808	8060851,675	8060852,4822	798947,58	787,61	-12,25	799,86
9449	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'07,951604"	-48°11'04,448888"	22K	798945,871	8060830,672	8060831,4946	798947,95	787,85	-12,25	800,10
9450	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'08,691564"	-48°11'04,453870"	22K	798945,387	8060807,912	8060808,7431	798947,81	788,17	-12,25	800,42
9451	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'06,642816"	-48°11'04,496763"	22K	798945,054	8060870,953	8060871,7358	798946,54	787,28	-12,25	799,53
9452	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'05,006300"	-48°11'04,687998"	22K	798940,155	8060921,378	8060922,0536	798940,90	786,48	-12,25	798,73
9453	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'05,203842"	-48°11'04,652932"	22K	798941,1	8060915,286	8060915,9798	798941,93	786,55	-12,25	798,80
9454	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'06,041020"	-48°11'04,556159"	22K	798943,575	8060889,491	8060890,2391	798944,79	787,01	-12,25	799,26
9455	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'23,994420"	-48°11'07,803523"	22K	798839,557	8060338,639	8060338,2275	798848,99	795,26	-12,25	807,51
9456	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'42,678369"	-48°11'12,403029"	22K	798695,304	8059765,905	8059763,7525	798713,31	811,50	-12,25	823,75
9457	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'43,254604"	-48°11'12,562711"	22K	798690,329	8059748,249	8059746,035	798708,60	811,83	-12,25	824,08
9458	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'44,010796"	-48°11'12,742353"	22K	798684,683	8059725,066	8059722,7844	798703,30	812,14	-12,25	824,39
9459	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'41,930401"	-48°11'12,227936"	22K	798700,812	8059788,837	8059786,7503	798718,48	811,14	-12,25	823,39
9460	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'38,921594"	-48°11'11,490964"	22K	798723,932	8059881,07	8059879,2621	798740,22	809,14	-12,25	821,39
9461	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'40,162081"	-48°11'11,797820"	22K	798714,311	8059843,045	8059841,1208	798731,16	810,04	-12,25	822,29
9462	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'40,997878"	-48°11'11,990634"	22K	798708,24	8059817,419	8059815,4226	798725,48	810,59	-12,25	822,84
9463	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'44,666442"	-48°11'12,880989"	22K	798680,293	8059704,958	8059702,6252	798699,21	812,44	-12,25	824,69
9464	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'47,115671"	-48°11'13,324087"	22K	798666,101	8059629,81	8059627,3188	798686,14	813,32	-12,25	825,57
9465	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'48,528463"	-48°11'13,487401"	22K	798660,638	8059586,422	8059583,8797	798681,33	813,79	-12,25	826,04
9466	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'49,807590"	-48°11'13,587347"	22K	798657,106	8059547,118	8059544,5504	798678,38	814,25	-12,25	826,50
9467	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'46,576070"	-48°11'13,242042"	22K	798668,768	8059646,373	8059643,9099	798688,56	813,16	-12,25	825,41
9468	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'45,088489"	-48°11'12,974232"	22K	798677,349	8059692,016	8059689,6486	798696,46	812,61	-12,25	824,86
9469	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'45,605576"	-48°11'13,077903"	22K	798674,054	8059676,155	8059673,7497	798693,40	812,81	-12,25	825,06
9470	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'46,154476"	-48°11'13,173832"	22K	798670,973	8059659,312	8059656,8727	798690,57	813,00	-12,25	825,25
9471	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'28,981058"	-48°11'09,036566"	22K	798800,895	8060185,782	8060184,9035	798812,62	799,85	-12,25	812,10
9472	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'29,511921"	-48°11'09,162586"	22K	798796,934	8060169,507	8060168,5811	798808,90	800,34	-12,25	812,59
9473	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'30,550881"	-48°11'09,427684"	22K	798788,637	8060137,663	8060136,6362	798801,08	801,33	-12,25	813,58
9474	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'28,455665"	-48°11'08,897382"	22K	798805,242	8060201,883	8060201,0578	798816,72	799,35	-12,25	811,60
9475	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'25,032546"	-48°11'08,060262"	22K	798831,507	8060306,817	8060306,3082	798841,42	796,16	-12,25	808,41
9476	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'26,360040"	-48°11'08,384098"	22K	798821,345	8060266,123	8060265,4919	798831,86	797,41	-12,25	809,66
9477	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'27,406336"	-48°11'08,650708"	22K	798813	8060234,054	8060233,3215	798824,00	798,36	-12,25	810,61
9478	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'31,076518"	-48°11'09,549652"	22K	798784,798	8060121,547	8060120,4745	798797,48	801,78	-12,25	814,03
9479	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'36,325045"	-48°11'10,844678"	22K	798744,188	8059960,661	8059959,0982	798759,28	806,80	-12,25	819,05
9480	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'37,003046"	-48°11'11,014580"	22K	798738,865	8059939,879	8059938,2517	798754,27	807,43	-12,25	819,68
9481	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'38,003376"	-48°11'11,256052"	22K	798731,283	8059909,213	8059907,4946	798747,14	808,32	-12,25	820,57

9482	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'34,751239"	-48°11'10,459207"	22K	798756,281	8060008,905	8060007,488	798770,65	805,31	-12,25	817,56
9483	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'32,420898"	-48°11'09,883702"	22K	798774,327	8060080,338	8060079,1389	798787,63	803,09	-12,25	815,34
9484	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'33,251860"	-48°11'10,088615"	22K	798767,901	8060054,866	8060053,5893	798781,58	803,88	-12,25	816,13
9485	BASE-M54	TOP EIXO	-17°31'34,049144"	-48°11'10,282088"	22K	798761,828	8060030,425	8060029,0753	798775,88	804,67	-12,25	816,92
9486	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'25,769356"	-48°11'12,394037"	22K	798648,598	8056594,682	8056594,0158	798713,61	870,83	-12,27	883,10
9487	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'26,083129"	-48°11'12,602248"	22K	798642,311	8056585,121	8056584,3682	798707,46	871,00	-12,27	883,27
9488	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'26,623554"	-48°11'12,959458"	22K	798631,524	8056568,653	8056567,7516	798696,93	871,36	-12,27	883,63
9489	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'25,398054"	-48°11'12,147641"	22K	798656,038	8056605,996	8056605,4323	798720,87	870,65	-12,27	882,92
9490	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'24,330964"	-48°11'11,438568"	22K	798677,448	8056638,511	8056638,2423	798741,79	870,21	-12,27	882,48
9491	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'24,676530"	-48°11'11,667333"	22K	798670,54	8056627,981	8056627,6172	798735,04	870,37	-12,27	882,64
9492	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'25,077071"	-48°11'11,933034"	22K	798662,517	8056615,776	8056615,3016	798727,20	870,52	-12,27	882,79
9493	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'26,981742"	-48°11'13,195722"	22K	798624,389	8056557,738	8056556,7383	798689,96	871,70	-12,27	883,97
9494	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'29,000892"	-48°11'14,535305"	22K	798583,94	8056496,212	8056494,655	798650,45	874,26	-12,27	886,53
9495	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'29,274142"	-48°11'14,717169"	22K	798578,449	8056487,886	8056486,2533	798645,09	874,71	-12,27	886,98
9496	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'29,408834"	-48°11'14,807063"	22K	798575,735	8056483,782	8056482,1119	798642,44	874,88	-12,27	887,15
9497	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'28,646753"	-48°11'14,300197"	22K	798591,039	8056507,003	8056505,5438	798657,39	873,75	-12,27	886,02
9498	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'27,450298"	-48°11'13,507683"	22K	798614,97	8056543,461	8056542,3315	798680,76	872,18	-12,27	884,45
9499	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'27,846401"	-48°11'13,765288"	22K	798607,188	8056531,389	8056530,1525	798673,16	872,64	-12,27	884,91
9500	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'28,340132"	-48°11'14,096483"	22K	798597,19	8056516,346	8056514,9716	798663,39	873,29	-12,27	885,56
9501	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'19,558560"	-48°11'08,286829"	22K	798772,627	8056783,938	8056784,98	798834,74	868,06	-12,27	880,33
9502	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'20,049631"	-48°11'08,609179"	22K	798762,891	8056768,973	8056769,881	798825,24	868,44	-12,27	880,71
9503	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'20,526446"	-48°11'08,928055"	22K	798753,264	8056754,445	8056755,2203	798815,83	868,75	-12,27	881,02
9504	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'19,035845"	-48°11'07,938469"	22K	798783,145	8056799,865	8056801,052	798845,02	867,56	-12,27	879,83
9505	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'17,582188"	-48°11'06,975087"	22K	798812,236	8056844,16	8056845,7476	798873,43	865,80	-12,27	878,07
9506	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'18,112379"	-48°11'07,325703"	22K	798801,648	8056828,004	8056829,4458	798863,09	866,52	-12,27	878,79
9507	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'18,537338"	-48°11'07,612135"	22K	798793,002	8056815,057	8056816,3796	798854,64	867,02	-12,27	879,29
9508	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'21,038372"	-48°11'09,263028"	22K	798743,146	8056738,844	8056739,4801	798805,95	869,00	-12,27	881,27
9509	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'23,488538"	-48°11'10,880289"	22K	798694,306	8056664,181	8056664,1445	798758,25	869,85	-12,27	882,12
9510	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'23,659338"	-48°11'10,994735"	22K	798690,851	8056658,977	8056658,8929	798754,88	869,92	-12,27	882,19
9511	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'23,961429"	-48°11'11,197568"	22K	798684,728	8056649,773	8056649,6045	798748,89	870,05	-12,27	882,32
9512	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'22,995912"	-48°11'10,558333"	22K	798704,031	8056679,194	8056679,2914	798767,75	869,74	-12,27	882,01
9513	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'21,561188"	-48°11'09,607119"	22K	798732,754	8056722,912	8056723,405	798795,80	869,21	-12,27	881,48
9514	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'22,200740"	-48°11'10,033485"	22K	798719,881	8056703,425	8056703,7406	798783,23	869,42	-12,27	881,69
9515	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'22,586624"	-48°11'10,287922"	22K	798712,197	8056691,666	8056691,8758	798775,72	869,58	-12,27	881,85
9516	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'29,724883"	-48°11'15,017648"	22K	798569,377	8056474,152	8056472,3943	798636,23	875,35	-12,27	887,62
9517	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'36,754094"	-48°11'20,454498"	22K	798405,744	8056260,301	8056256,2642	798475,87	878,92	-12,28	891,20
9518	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'36,944496"	-48°11'20,623852"	22K	798400,66	8056254,518	8056250,4098	798470,88	878,91	-12,28	891,19
9519	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'37,137132"	-48°11'20,797137"	22K	798395,459	8056248,668	8056244,4867	798465,77	878,85	-12,28	891,13
9520	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'36,501757"	-48°11'20,232114"	22K	798412,421	8056267,966	8056264,023	798482,43	878,96	-12,27	891,23
9521	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'35,856193"	-48°11'19,675246"	22K	798429,147	8056287,581	8056283,8725	798498,86	879,00	-12,27	891,27
9522	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'36,081052"	-48°11'19,862775"	22K	798423,511	8056280,746	8056276,9586	798493,33	878,98	-12,27	891,25
9523	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'36,261074"	-48°11'20,022258"	22K	798418,723	8056275,278	8056271,4234	798488,62	878,97	-12,27	891,24
9524	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'37,377776"	-48°11'21,008823"	22K	798389,103	8056241,358	8056237,0875	798459,53	878,83	-12,28	891,11
9525	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'38,712116"	-48°11'22,196454"	22K	798353,451	8056200,831	8056196,0597	798424,50	878,63	-12,28	890,91
9526	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'38,993810"	-48°11'22,444210"	22K	798346,012	8056192,274	8056187,3983	798417,19	878,58	-12,28	890,86
9527	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'39,255467"	-48°11'22,679737"	22K	798338,943	8056184,328	8056179,3529	798410,25	878,53	-12,28	890,81
9528	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'38,460540"	-48°11'21,974972"	22K	798360,101	8056208,473	8056203,7951	798431,03	878,68	-12,28	890,96
9529	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'37,670263"	-48°11'21,272611"	22K	798381,186	8056232,476	8056228,0942	798451,75	878,78	-12,28	891,06
9530	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'37,898445"	-48°11'21,474391"	22K	798375,128	8056225,545	8056221,0782	798445,79	878,75	-12,28	891,03
9531	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'38,085435"	-48°11'21,643833"	22K	798370,043	8056219,867	8056215,3287	798440,80	878,73	-12,28	891,01
9532	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'32,526155"	-48°11'17,011694"	22K	798509,26	8056388,853	8056386,2627	798577,41	878,56	-12,27	890,83

9533	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'32,807351"	-48°11'17,217533"	22K	798503,058	8056380,293	8056377,6166	798571,34	878,74	-12,27	891,01
9534	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'33,174753"	-48°11'17,502900"	22K	798494,47	8056369,116	8056366,32	798562,93	878,92	-12,27	891,19
9535	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'31,637884"	-48°11'16,358948"	22K	798528,926	8056415,892	8056413,5746	798596,67	877,87	-12,27	890,14
9536	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'30,297266"	-48°11'15,404766"	22K	798557,693	8056456,714	8056454,7951	798624,81	876,20	-12,27	888,47
9537	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'30,772693"	-48°11'15,740415"	22K	798547,572	8056442,236	8056440,177	798614,91	876,84	-12,27	889,11
9538	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'31,234344"	-48°11'16,067499"	22K	798537,71	8056428,178	8056425,9824	798605,26	877,41	-12,27	889,68
9539	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'33,545263"	-48°11'17,787405"	22K	798485,906	8056357,843	8056354,9277	798554,54	879,06	-12,27	891,33
9540	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'35,095064"	-48°11'19,036221"	22K	798448,35	8056310,715	8056307,2753	798517,70	879,14	-12,27	891,41
9541	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'35,405106"	-48°11'19,290823"	22K	798440,696	8056301,289	8056297,7423	798510,20	879,11	-12,27	891,38
9542	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'35,694207"	-48°11'19,533616"	22K	798433,4	8056292,502	8056288,8532	798503,03	879,06	-12,27	891,33
9543	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'34,852071"	-48°11'18,837721"	22K	798454,318	8056318,103	8056314,7467	798523,56	879,17	-12,27	891,44
9544	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'33,863715"	-48°11'18,039030"	22K	798478,336	8056348,157	8056345,1362	798547,11	879,13	-12,27	891,40
9545	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'34,144942"	-48°11'18,265337"	22K	798471,53	8056339,605	8056336,4891	798540,44	879,14	-12,27	891,41
9546	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'34,539757"	-48°11'18,583358"	22K	798461,966	8056327,599	8056324,3496	798531,06	879,20	-12,27	891,47
9547	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'17,069854"	-48°11'06,643445"	22K	798822,256	8056859,775	8056861,5004	798883,21	865,11	-12,27	877,38
9548	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'54,613997"	-48°11'04,707575"	22K	798889,625	8057549,702	8057551,9508	798940,31	843,26	-12,26	855,52
9549	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'55,598862"	-48°11'04,574661"	22K	798893,098	8057519,348	8057521,6691	798944,23	841,96	-12,26	854,22
9550	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'56,246256"	-48°11'04,482748"	22K	798895,515	8057499,393	8057501,7637	798946,95	841,23	-12,26	853,49
9551	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'53,845233"	-48°11'04,816646"	22K	798886,757	8057573,398	8057575,5879	798937,10	844,17	-12,26	856,43
9552	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'51,977696"	-48°11'05,083839"	22K	798879,724	8057630,963	8057633,0091	798929,22	845,70	-12,26	857,96
9553	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'52,571105"	-48°11'05,001844"	22K	798881,873	8057612,673	8057614,7636	798931,63	845,36	-12,26	857,62
9554	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'53,260577"	-48°11'04,903827"	22K	798884,451	8057591,421	8057593,5644	798934,53	844,78	-12,26	857,04
9555	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'57,255244"	-48°11'04,343089"	22K	798899,176	8057468,294	8057470,7403	798951,06	840,23	-12,26	852,49
9556	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'00,680488"	-48°11'03,861835"	22K	798911,815	8057362,718	8057365,4243	798965,26	839,29	-12,26	851,55
9557	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'01,090011"	-48°11'03,803621"	22K	798913,346	8057350,095	8057352,8327	798966,98	839,35	-12,27	851,62
9558	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'01,672738"	-48°11'03,717959"	22K	798915,608	8057332,132	8057334,9155	798969,50	839,46	-12,27	851,73
9559	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'00,105902"	-48°11'03,939306"	22K	798909,791	8057380,427	8057383,0911	798962,97	839,29	-12,26	851,55
9560	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'57,917934"	-48°11'04,247788"	22K	798901,686	8057447,867	8057450,3646	798953,88	839,81	-12,26	852,07
9561	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'58,500878"	-48°11'04,163682"	22K	798903,902	8057429,898	8057432,4408	798956,36	839,58	-12,26	851,84
9562	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'59,579420"	-48°11'04,018541"	22K	798907,693	8057396,657	8057399,2788	798960,64	839,35	-12,26	851,61
9563	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'42,208120"	-48°11'06,496726"	22K	798842,485	8057932,107	8057933,3942	798887,54	840,42	-12,26	852,68
9564	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'43,238038"	-48°11'06,345198"	22K	798846,487	8057900,359	8057901,7273	798892,01	841,88	-12,26	854,14
9565	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'44,625469"	-48°11'06,142466"	22K	798851,837	8057857,591	8057859,068	798897,99	843,48	-12,26	855,74
9566	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'41,229431"	-48°11'06,638854"	22K	798838,737	8057962,275	8057963,4859	798883,35	838,75	-12,26	851,01
9567	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'39,305217"	-48°11'06,916565"	22K	798831,419	8058021,588	8058022,6497	798875,16	834,80	-12,26	847,06
9568	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'40,169471"	-48°11'06,787761"	22K	798834,826	8057994,946	8057996,0765	798878,96	836,70	-12,26	848,96
9569	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'40,592789"	-48°11'06,727985"	22K	798836,397	8057981,898	8057983,0608	798880,72	837,54	-12,26	849,80
9570	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'45,684033"	-48°11'05,986867"	22K	798855,946	8057824,96	8057826,5203	798902,58	844,36	-12,26	856,62
9571	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'49,888841"	-48°11'05,382984"	22K	798871,849	8057695,35	8057697,2351	798920,39	846,37	-12,26	858,63
9572	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'50,608201"	-48°11'05,279083"	22K	798874,587	8057673,176	8057675,117	798923,46	846,25	-12,26	858,51
9573	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'51,524059"	-48°11'05,146697"	22K	798878,076	8057644,945	8057646,9571	798927,36	845,95	-12,26	858,21
9574	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'49,233766"	-48°11'05,472064"	22K	798869,519	8057715,54	8057717,3767	798917,77	846,38	-12,26	858,64
9575	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'46,925468"	-48°11'05,806890"	22K	798860,691	8057786,693	8057788,35	798907,89	845,38	-12,26	857,64
9576	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'47,861366"	-48°11'05,668706"	22K	798864,342	8057757,843	8057759,5739	798911,97	845,95	-12,26	858,21
9577	BASE-M54	TOP EIXO	-17°32'48,552819"	-48°11'05,570559"	22K	798866,923	8057736,53	8057738,3138	798914,86	846,27	-12,26	858,53
9578	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'02,282092"	-48°11'03,637069"	22K	798917,717	8057313,352	8057316,1797	798971,89	839,63	-12,27	851,90
9579	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'13,079419"	-48°11'04,542483"	22K	798886,073	8056981,607	8056984,1943	798945,18	857,37	-12,27	869,64
9580	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'13,285999"	-48°11'04,626314"	22K	798883,505	8056975,289	8056977,8426	798942,71	857,81	-12,27	870,08
9581	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'13,560766"	-48°11'04,745656"	22K	798879,858	8056966,889	8056969,3943	798939,19	858,37	-12,27	870,64
9582	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'12,864920"	-48°11'04,468670"	22K	798888,349	8056988,173	8056990,7895	798947,36	856,91	-12,27	869,18
9583	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'11,266033"	-48°11'03,968158"	22K	798903,848	8057037,138	8057039,9505	798962,12	853,70	-12,27	865,97

9584	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'11,873877"	-48°11'04,142162"	22K	798898,436	8057018,516	8057021,2611	798956,99	854,92	-12,27	867,19
9585	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'12,529402"	-48°11'04,352097"	22K	798891,942	8056998,443	8057001,1057	798950,80	856,23	-12,27	868,50
9586	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'13,821733"	-48°11'04,861484"	22K	798876,321	8056958,912	8056961,3704	798935,77	858,92	-12,27	871,19
9587	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'15,525194"	-48°11'05,715805"	22K	798850,334	8056906,885	8056908,9941	798910,58	862,38	-12,27	874,65
9588	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'15,946704"	-48°11'05,949489"	22K	798843,246	8056894,021	8056896,0339	798903,68	863,20	-12,27	875,47
9589	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'16,572700"	-48°11'06,330003"	22K	798831,732	8056874,931	8056876,7864	798892,46	864,33	-12,27	876,60
9590	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'15,248125"	-48°11'05,564913"	22K	798854,913	8056915,342	8056917,5131	798915,03	861,83	-12,27	874,10
9591	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'14,161714"	-48°11'05,012995"	22K	798871,695	8056948,52	8056950,917	798931,30	859,61	-12,27	871,88
9592	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'14,476898"	-48°11'05,169566"	22K	798866,931	8056938,893	8056941,226	798926,69	860,26	-12,27	872,53
9593	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'14,890031"	-48°11'05,376438"	22K	798860,638	8056926,275	8056928,5234	798920,58	861,08	-12,27	873,35
9594	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'05,311752"	-48°11'03,311940"	22K	798925,929	8057220,013	8057223,0267	798981,48	841,73	-12,27	854,00
9595	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'05,710467"	-48°11'03,296050"	22K	798926,216	8057207,741	8057210,7674	798981,95	842,25	-12,27	854,52
9596	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'06,400742"	-48°11'03,293408"	22K	798925,979	8057186,506	8057189,5435	798982,02	843,38	-12,27	855,65
9597	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'04,768725"	-48°11'03,334129"	22K	798925,522	8057236,727	8057239,7232	798980,82	841,23	-12,27	853,50
9598	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'02,808144"	-48°11'03,561906"	22K	798919,695	8057297,137	8057300,0052	798974,11	839,85	-12,27	852,12
9599	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'03,416731"	-48°11'03,484280"	22K	798921,708	8057278,382	8057281,293	798976,40	840,12	-12,27	852,39
9600	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'03,836437"	-48°11'03,431162"	22K	798923,084	8057265,448	8057268,3883	798977,96	840,39	-12,27	852,66
9601	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'07,185187"	-48°11'03,324588"	22K	798924,701	8057162,389	8057165,4242	798981,10	845,03	-12,27	857,30
9602	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'09,522552"	-48°11'03,570667"	22K	798916,373	8057090,596	8057093,5572	798973,85	850,13	-12,27	862,40
9603	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'09,854200"	-48°11'03,636873"	22K	798914,268	8057080,423	8057083,3601	798971,89	850,85	-12,27	863,12
9604	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'10,553994"	-48°11'03,789190"	22K	798909,454	8057058,963	8057061,8435	798967,40	852,26	-12,27	864,53
9605	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'09,100484"	-48°11'03,498911"	22K	798918,683	8057103,548	8057106,5346	798975,96	849,18	-12,27	861,45
9606	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'07,722591"	-48°11'03,352776"	22K	798923,624	8057145,87	8057148,9006	798980,27	846,24	-12,27	858,51
9607	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'08,367179"	-48°11'03,406349"	22K	798921,749	8057126,065	8057129,0815	798978,69	847,61	-12,27	859,88
9608	BASE-M54	TOP EIXO	-17°33'08,749374"	-48°11'03,447171"	22K	798920,37	8057114,326	8057117,3301	798977,49	848,42	-12,27	860,69
9609	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'26,931107"	-48°09'00,799822"	22K	802280,722	8039889,328	8039954,4746	802591,82	755,63	-12,32	767,95
9610	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'27,192179"	-48°09'00,544988"	22K	802288,114	8039881,183	8039946,446	802599,33	756,20	-12,32	768,52
9611	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'27,489584"	-48°09'00,262650"	22K	802296,3	8039871,908	8039937,3	802607,65	756,87	-12,32	769,19
9612	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'26,817856"	-48°09'00,914315"	22K	802277,399	8039892,863	8039957,9574	802588,45	755,41	-12,32	767,73
9613	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'26,426580"	-48°09'01,351946"	22K	802264,678	8039905,095	8039969,9904	802575,55	754,71	-12,32	767,03
9614	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'26,534191"	-48°09'01,218413"	22K	802268,565	8039901,725	8039966,6809	802579,49	754,91	-12,32	767,23
9615	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'26,698536"	-48°09'01,038435"	22K	802273,795	8039896,589	8039961,6268	802584,79	755,20	-12,32	767,52
9616	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'27,855643"	-48°08'59,926420"	22K	802306,043	8039860,497	8039926,0429	802617,56	757,71	-12,32	770,03
9617	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'31,141846"	-48°08'56,927863"	22K	802392,922	8039758,066	8039824,9844	802705,90	764,81	-12,32	777,13
9618	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'31,195947"	-48°08'56,876981"	22K	802394,397	8039756,379	8039823,3207	802707,40	764,92	-12,32	777,24
9619	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'31,347747"	-48°08'56,737661"	22K	802398,434	8039751,647	8039818,6525	802711,51	765,24	-12,32	777,56
9620	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'30,938179"	-48°08'57,113010"	22K	802387,558	8039764,414	8039831,2477	802700,45	764,39	-12,32	776,71
9621	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'28,649727"	-48°08'59,203087"	22K	802327	8039835,746	8039901,623	802638,87	759,43	-12,32	771,75
9622	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'29,484956"	-48°08'58,438912"	22K	802349,142	8039809,711	8039875,9377	802661,38	761,25	-12,32	773,57
9623	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'30,545613"	-48°08'57,470522"	22K	802377,2	8039776,65	8039843,32	802689,92	763,49	-12,32	775,81
9624	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'25,404864"	-48°09'02,900999"	22K	802219,481	8039937,217	8040001,4137	802529,91	753,81	-12,32	766,13
9625	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'25,470569"	-48°09'02,773827"	22K	802223,2	8039935,139	8039999,3928	802533,66	753,82	-12,32	766,14
9626	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'25,535301"	-48°09'02,655827"	22K	802226,649	8039933,095	8039997,4018	802537,13	753,83	-12,32	766,15
9627	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'25,325896"	-48°09'03,061755"	22K	802214,778	8039939,718	8040003,8426	802525,17	753,82	-12,32	766,14
9628	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'25,130454"	-48°09'03,507008"	22K	802201,741	8039945,929	8040009,8543	802512,05	753,92	-12,32	766,24
9629	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'25,197238"	-48°09'03,346614"	22K	802206,439	8039943,803	8040007,8	802516,78	753,89	-12,32	766,21
9630	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'25,266116"	-48°09'03,189512"	22K	802211,039	8039941,614	8040005,6814	802521,41	753,85	-12,32	766,17
9631	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'25,623497"	-48°09'02,501539"	22K	802231,157	8039930,313	8039994,6892	802541,68	753,85	-12,32	766,17
9632	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'26,092755"	-48°09'01,785853"	22K	802252,04	8039915,558	8039980,257	802562,77	754,29	-12,32	766,61
9633	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'26,170224"	-48°09'01,680880"	22K	802255,099	8039913,128	8039977,8745	802565,86	754,37	-12,32	766,69
9634	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'26,255362"	-48°09'01,569035"	22K	802258,357	8039910,459	8039975,2561	802569,16	754,47	-12,32	766,79

9635	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'25,956943"	-48°09'01,978676"	22K	802246,418	8039919,822	8039984,4339	802557,09	754,15	-12,32	766,47
9636	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'25,709084"	-48°09'02,357875"	22K	802235,353	8039927,616	8039992,0569	802545,91	753,89	-12,32	766,21
9637	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'25,798037"	-48°09'02,217617"	22K	802239,447	8039924,817	8039989,3211	802550,05	753,97	-12,32	766,29
9638	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'25,862559"	-48°09'02,118783"	22K	802242,331	8039922,788	8039987,3366	802552,96	754,04	-12,32	766,36
9639	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'31,424162"	-48°08'56,667602"	22K	802400,464	8039749,265	8039816,3025	802713,57	765,39	-12,32	777,71
9640	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'40,686011"	-48°08'48,209503"	22K	802645,524	8039460,567	8039531,4768	802962,77	782,14	-12,32	794,46
9641	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'40,814987"	-48°08'48,092348"	22K	802648,918	8039456,547	8039527,5105	802966,22	782,33	-12,32	794,65
9642	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'41,971647"	-48°08'47,036459"	22K	802679,51	8039420,493	8039491,9399	802997,33	784,11	-12,32	796,43
9643	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'40,365755"	-48°08'48,502694"	22K	802637,029	8039470,55	8039541,3256	802954,13	781,68	-12,32	794,00
9644	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'39,144028"	-48°08'49,620048"	22K	802604,655	8039508,633	8039578,897	802921,21	779,82	-12,32	792,14
9645	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'39,885878"	-48°08'48,940523"	22K	802624,344	8039485,508	8039556,0831	802941,23	780,93	-12,32	793,25
9646	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'40,270190"	-48°08'48,590321"	22K	802634,49	8039473,529	8039544,2645	802951,55	781,53	-12,32	793,85
9647	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'42,089143"	-48°08'46,930203"	22K	802682,588	8039416,831	8039488,3266	803000,46	784,27	-12,32	796,59
9648	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'43,361705"	-48°08'45,768044"	22K	802716,259	8039377,164	8039449,1918	803034,70	786,06	-12,32	798,38
9649	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'43,424368"	-48°08'45,709224"	22K	802717,964	8039375,21	8039447,2647	803036,44	786,13	-12,32	798,45
9650	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'43,723285"	-48°08'45,437464"	22K	802725,837	8039365,893	8039438,0721	803044,44	786,52	-12,32	798,84
9651	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'43,019895"	-48°08'46,081183"	22K	802707,186	8039387,819	8039459,7034	803025,48	785,65	-12,32	797,97
9652	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'42,476294"	-48°08'46,576294"	22K	802692,842	8039404,767	8039476,4247	803010,89	784,87	-12,32	797,19
9653	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'42,617318"	-48°08'46,445006"	22K	802696,647	8039400,366	8039472,0837	803014,76	785,07	-12,32	797,39
9654	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'42,967387"	-48°08'46,127497"	22K	802705,845	8039389,455	8039461,3182	803024,11	785,58	-12,32	797,90
9655	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'34,369996"	-48°08'53,977744"	22K	802478,399	8039657,442	8039725,7109	802792,82	771,77	-12,32	784,09
9656	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'34,994570"	-48°08'53,408176"	22K	802494,901	8039637,974	8039706,5037	802809,60	773,06	-12,32	785,38
9657	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'35,770200"	-48°08'52,699601"	22K	802515,431	8039613,797	8039682,651	802830,48	774,53	-12,32	786,85
9658	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'33,701702"	-48°08'54,587821"	22K	802460,723	8039678,273	8039746,2626	802774,85	770,34	-12,32	782,66
9659	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'31,716034"	-48°08'56,400611"	22K	802408,2	8039740,167	8039807,3267	802721,44	766,03	-12,32	778,35
9660	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'32,481547"	-48°08'55,702412"	22K	802428,429	8039716,306	8039783,7854	802742,01	767,69	-12,32	780,01
9661	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'33,141200"	-48°08'55,099394"	22K	802445,901	8039695,744	8039763,4994	802759,78	769,06	-12,32	781,38
9662	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'36,739934"	-48°08'51,814606"	22K	802541,072	8039583,57	8039652,8292	802856,56	776,14	-12,32	788,46
9663	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'38,156354"	-48°08'50,520731"	22K	802578,56	8039539,419	8039609,2706	802894,68	778,32	-12,32	790,64
9664	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'38,577870"	-48°08'50,135789"	22K	802589,713	8039526,28	8039596,3078	802906,02	778,97	-12,32	791,29
9665	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'38,719700"	-48°08'50,006120"	22K	802593,47	8039521,859	8039591,9462	802909,84	779,17	-12,32	791,49
9666	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'38,026297"	-48°08'50,639530"	22K	802575,118	8039543,473	8039613,2702	802891,18	778,11	-12,32	790,43
9667	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'37,268883"	-48°08'51,328693"	22K	802555,152	8039567,081	8039636,5626	802870,87	776,97	-12,32	789,29
9668	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'37,449625"	-48°08'51,165509"	22K	802559,879	8039561,448	8039631,0044	802875,68	777,25	-12,32	789,57
9669	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'37,596644"	-48°08'51,030570"	22K	802563,789	8039556,865	8039626,4831	802879,66	777,47	-12,32	789,79
9670	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'25,064724"	-48°09'03,672743"	22K	802196,885	8039948,025	8040011,8762	802507,17	753,97	-12,32	766,29
9671	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'46,713914"	-48°08'43,185274"	22K	802790,844	8039272,886	8039346,1045	803110,79	788,94	-12,32	801,26
9672	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'46,994484"	-48°08'43,051268"	22K	802794,664	8039264,195	8039337,477	803114,74	789,00	-12,32	801,32
9673	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'47,419751"	-48°08'42,882208"	22K	802799,45	8039251,037	8039324,4001	803119,72	789,07	-12,32	801,39
9674	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'46,438842"	-48°08'43,326213"	22K	802786,817	8039281,411	8039354,5631	803106,64	788,85	-12,32	801,17
9675	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'45,775475"	-48°08'43,710922"	22K	802775,784	8039301,99	8039374,9623	803095,31	788,57	-12,32	800,89
9676	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'46,048940"	-48°08'43,544334"	22K	802780,568	8039293,503	8039366,5529	803100,22	788,70	-12,32	801,02
9677	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'46,232061"	-48°08'43,435478"	22K	802783,692	8039287,821	8039360,9218	803103,42	788,76	-12,32	801,08
9678	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'47,785433"	-48°08'42,744345"	22K	802803,344	8039239,726	8039313,1555	803123,78	789,11	-12,32	801,43
9679	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'20,940078"	-48°09'21,118126"	22K	801684,437	8040082,688	8040138,7833	801993,07	774,36	-12,33	786,69
9680	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'21,054639"	-48°09'20,781804"	22K	801694,3	8040079,014	8040135,2594	802002,98	773,85	-12,33	786,18
9681	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'21,219974"	-48°09'20,277069"	22K	801709,105	8040073,703	8040130,1734	802017,86	773,10	-12,33	785,43
9682	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'49,357831"	-48°08'42,353552"	22K	802814,132	8039191,18	8039264,806	803135,29	788,87	-12,32	801,19
9683	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'48,208939"	-48°08'42,608382"	22K	802807,155	8039226,637	8039300,133	803127,78	789,11	-12,32	801,43
9684	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'48,706813"	-48°08'42,478601"	22K	802810,749	8039211,263	8039284,8239	803131,60	789,05	-12,32	801,37
9685	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'49,159320"	-48°08'42,389900"	22K	802813,153	8039197,303	8039270,9099	803134,22	788,93	-12,32	801,25

9686	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'43,869917"	-48°08'45,153021"	22K	802734,155	8039361,255	8039433,5619	803052,82	786,98	-12,32	799,30
9687	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'44,211589"	-48°08'44,841613"	22K	802743,177	8039350,605	8039423,0545	803062,00	787,35	-12,32	799,67
9688	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'44,472869"	-48°08'44,621697"	22K	802749,539	8039342,469	8039415,0195	803068,48	787,64	-12,32	799,96
9689	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'43,561382"	-48°08'45,440704"	22K	802725,817	8039370,875	8039443,0502	803044,35	786,56	-12,32	798,88
9690	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'42,490719"	-48°08'46,419197"	22K	802697,467	8039404,249	8039475,9762	803015,52	785,11	-12,32	797,43
9691	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'42,654427"	-48°08'46,265133"	22K	802701,933	8039399,144	8039470,9416	803020,06	785,36	-12,32	797,68
9692	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'43,152135"	-48°08'45,812943"	22K	802715,033	8039383,631	8039455,6358	803033,38	786,03	-12,32	798,35
9693	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'44,631230"	-48°08'44,500107"	22K	802753,05	8039337,543	8039410,1496	803072,06	787,76	-12,32	800,08
9694	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'45,402595"	-48°08'43,941696"	22K	802769,154	8039313,564	8039386,4287	803088,51	788,37	-12,32	800,69
9695	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'45,597921"	-48°08'43,818130"	22K	802772,706	8039307,5	8039380,4222	803092,15	788,48	-12,32	800,80
9696	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'45,625553"	-48°08'43,800327"	22K	802773,218	8039306,642	8039379,5725	803092,67	788,50	-12,32	800,82
9697	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'45,287325"	-48°08'44,017629"	22K	802766,969	8039317,144	8039389,9735	803086,27	788,29	-12,32	800,61
9698	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'44,721913"	-48°08'44,432262"	22K	802755,008	8039334,723	8039407,3609	803074,06	787,83	-12,32	800,15
9699	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'44,993242"	-48°08'44,226092"	22K	802760,96	8039326,284	8039399,017	803080,13	788,06	-12,32	800,38
9700	BASE-M54	TOP EIXO	-17°42'45,164747"	-48°08'44,103040"	22K	802764,508	8039320,953	8039393,7429	803083,76	788,20	-12,32	800,52
9701	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'21,340400"	-48°09'19,887813"	22K	801720,526	8040069,825	8040126,4689	802029,33	772,54	-12,33	784,87
9702	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'24,334617"	-48°09'06,429420"	22K	802115,946	8039971,715	8040034,3394	802425,93	755,69	-12,33	768,02
9703	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'24,420948"	-48°09'06,032153"	22K	802127,619	8039968,882	8040031,6829	802437,64	755,40	-12,33	767,73
9704	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'24,494405"	-48°09'05,702039"	22K	802137,318	8039966,475	8040029,4226	802447,37	755,15	-12,33	767,48
9705	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'24,051605"	-48°09'07,742547"	22K	802077,361	8039981,007	8040043,048	802387,24	756,85	-12,33	769,18
9706	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'23,376097"	-48°09'10,865024"	22K	801985,611	8040003,18	8040063,8337	802295,22	760,24	-12,33	772,57
9707	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'23,610246"	-48°09'09,777501"	22K	802017,567	8039995,492	8040056,6288	802327,27	758,93	-12,33	771,26
9708	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'23,828391"	-48°09'08,770171"	22K	802047,166	8039988,332	8040049,9164	802356,95	757,85	-12,33	770,18
9709	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'24,584137"	-48°09'05,312926"	22K	802148,749	8039963,541	8040026,6615	802458,83	754,86	-12,32	767,18
9710	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'24,892493"	-48°09'04,158397"	22K	802182,646	8039953,54	8040017,1744	802492,86	754,17	-12,32	766,49
9711	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'24,946480"	-48°09'03,996578"	22K	802187,392	8039951,807	8040015,5136	802497,63	754,10	-12,32	766,42
9712	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'25,007190"	-48°09'03,825325"	22K	802192,413	8039949,863	8040013,646	802502,67	754,02	-12,32	766,34
9713	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'24,846285"	-48°09'04,307510"	22K	802178,271	8039955,028	8040018,5959	802488,46	754,23	-12,32	766,55
9714	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'24,645211"	-48°09'05,057013"	22K	802156,266	8039961,548	8040024,7823	802466,38	754,68	-12,32	767,00
9715	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'24,695611"	-48°09'04,858519"	22K	802162,095	8039959,909	8040023,2316	802472,23	754,55	-12,32	766,87
9716	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'24,793316"	-48°09'04,490206"	22K	802172,909	8039956,739	8040020,2255	802483,08	754,32	-12,32	766,64
9717	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'21,785432"	-48°09'18,185088"	22K	801770,523	8040055,376	8040112,7775	802079,51	770,16	-12,33	782,49
9718	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'21,822073"	-48°09'18,035110"	22K	801774,928	8040054,182	8040111,6502	802083,93	769,95	-12,33	782,28
9719	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'21,885967"	-48°09'17,758024"	22K	801783,068	8040052,093	8040109,6844	802092,09	769,57	-12,33	781,90
9720	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'21,720816"	-48°09'18,459404"	22K	801762,465	8040057,486	8040114,7656	802071,42	770,55	-12,33	782,88
9721	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'21,442136"	-48°09'19,541383"	22K	801730,693	8040066,541	8040123,3392	802039,54	772,06	-12,33	784,39
9722	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'21,525128"	-48°09'19,240764"	22K	801739,518	8040063,854	8040120,786	802048,40	771,63	-12,33	783,96
9723	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'21,620929"	-48°09'18,868380"	22K	801750,453	8040060,741	8040117,8387	802059,37	771,11	-12,33	783,44
9724	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'21,982125"	-48°09'17,327366"	22K	801795,721	8040048,943	8040106,7257	802104,78	768,98	-12,33	781,31
9725	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'22,798615"	-48°09'13,538764"	22K	801907,046	8040022,137	8040081,6028	802216,43	763,86	-12,33	776,19
9726	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'22,899974"	-48°09'13,076854"	22K	801920,618	8040018,813	8040078,4841	802230,04	763,26	-12,33	775,59
9727	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'22,985466"	-48°09'12,670783"	22K	801932,551	8040016,002	8040075,8534	802242,01	762,73	-12,33	775,06
9728	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'22,545850"	-48°09'14,708147"	22K	801872,685	8040030,434	8040089,3803	802181,97	765,40	-12,33	777,73
9729	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'22,060259"	-48°09'16,962925"	22K	801806,43	8040046,377	8040104,3216	802115,52	768,47	-12,33	780,80
9730	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'22,175942"	-48°09'16,419255"	22K	801822,406	8040042,576	8040100,7621	802131,54	767,74	-12,33	780,07
9731	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'22,284986"	-48°09'15,915508"	22K	801837,208	8040038,997	8040097,4069	802146,39	767,08	-12,33	779,41
9732	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'25,037149"	-48°11'16,554492"	22K	798608,095	8062156,061	8062150,9785	798590,81	765,05	-12,24	777,29
9733	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'25,319766"	-48°11'16,519275"	22K	798609,006	8062147,352	8062142,2889	798591,85	764,90	-12,24	777,14
9734	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'25,815225"	-48°11'16,443513"	22K	798611,017	8062132,078	8062127,0551	798594,09	764,60	-12,24	776,84
9735	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'24,586522"	-48°11'16,602968"	22K	798606,869	8062169,944	8062164,8338	798589,38	765,28	-12,24	777,52
9736	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'22,760585"	-48°11'16,650905"	22K	798606,284	8062226,133	8062220,9756	798587,97	764,88	-12,24	777,12

9737	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'22,964130"	-48°11'16,651565"	22K	798606,172	8062219,872	8062214,7173	798587,95	765,45	-12,24	777,69
9738	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'23,775507"	-48°11'16,651505"	22K	798605,805	8062194,913	8062189,77	798587,95	765,36	-12,24	777,60
9739	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'26,472224"	-48°11'16,324506"	22K	798614,231	8062111,816	8062106,8545	798597,60	764,22	-12,24	776,46
9740	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'28,534725"	-48°11'15,815815"	22K	798628,308	8062048,149	8062043,4393	798612,61	762,30	-12,24	774,54
9741	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'29,046940"	-48°11'15,656246"	22K	798632,785	8062032,323	8062027,6903	798617,31	761,87	-12,24	774,11
9742	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'29,540545"	-48°11'15,511599"	22K	798636,83	8062017,076	8062012,5136	798621,58	761,47	-12,24	773,71
9743	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'28,155167"	-48°11'15,919709"	22K	798625,414	8062059,87	8062055,1095	798609,54	762,67	-12,24	774,91
9744	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'27,086019"	-48°11'16,191798"	22K	798617,869	8062092,877	8062087,9823	798601,51	763,93	-12,24	776,17
9745	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'27,317415"	-48°11'16,139143"	22K	798619,318	8062085,736	8062080,8676	798603,07	763,56	-12,24	775,80
9746	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'27,667206"	-48°11'16,052004"	22K	798621,731	8062074,938	8062070,1127	798605,64	763,18	-12,24	775,42
9747	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'17,430828"	-48°11'15,976822"	22K	798628,603	8062389,789	8062384,8493	798607,85	762,97	-12,24	775,21
9748	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'17,738327"	-48°11'16,036525"	22K	798626,701	8062380,356	8062375,3946	798606,09	763,12	-12,24	775,36
9749	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'18,241422"	-48°11'16,132483"	22K	798623,64	8062364,922	8062359,926	798603,26	763,34	-12,24	775,58
9750	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'16,909605"	-48°11'15,877112"	22K	798631,783	8062405,779	8062400,8753	798610,79	762,72	-12,24	774,96
9751	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'14,793274"	-48°11'15,471270"	22K	798644,724	8062470,703	8062465,946	798622,76	761,85	-12,24	774,09
9752	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'15,851323"	-48°11'15,672854"	22K	798638,293	8062438,244	8062433,4143	798616,82	762,28	-12,24	774,52
9753	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'16,389024"	-48°11'15,776884"	22K	798634,978	8062421,749	8062416,8816	798613,75	762,49	-12,24	774,73
9754	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'18,740675"	-48°11'16,223384"	22K	798620,73	8062349,604	8062344,5755	798600,58	763,56	-12,24	775,80
9755	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'21,772178"	-48°11'16,619643"	22K	798607,656	8062256,524	8062251,3661	798588,89	765,22	-12,24	777,46
9756	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'21,989392"	-48°11'16,628257"	22K	798607,303	8062249,846	8062244,6874	798588,63	764,69	-12,24	776,93
9757	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'22,308753"	-48°11'16,639602"	22K	798606,823	8062240,027	8062234,8681	798588,30	764,64	-12,24	776,88
9758	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'21,697992"	-48°11'16,617194"	22K	798607,762	8062258,805	8062253,6471	798588,96	765,21	-12,24	777,45
9759	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'19,765905"	-48°11'16,414498"	22K	798614,623	8062318,15	8062313,0528	798594,94	763,98	-12,24	776,22
9760	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'20,600413"	-48°11'16,525749"	22K	798610,96	8062292,528	8062287,3942	798591,66	764,24	-12,24	776,48
9761	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'21,315665"	-48°11'16,599196"	22K	798608,467	8062270,558	8062265,4024	798589,49	764,91	-12,24	777,15
9762	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'29,785626"	-48°11'15,433661"	22K	798639,019	8062009,503	8062004,9781	798623,88	761,26	-12,24	773,50
9763	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'51,415947"	-48°11'08,696143"	22K	798828,042	8061341,186	8061339,9148	798822,65	777,32	-12,24	789,56
9764	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'52,192106"	-48°11'08,452633"	22K	798834,876	8061317,204	8061316,0503	798829,84	777,95	-12,24	790,19
9765	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'52,965041"	-48°11'08,213305"	22K	798841,588	8061293,323	8061292,285	798836,90	778,50	-12,25	790,75
9766	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'50,398484"	-48°11'09,013371"	22K	798819,142	8061372,623	8061371,1986	798813,30	776,46	-12,24	788,70
9767	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'46,767161"	-48°11'10,146561"	22K	798787,348	8061484,822	8061482,8503	798779,86	773,30	-12,24	785,54
9768	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'48,376204"	-48°11'09,645562"	22K	798801,403	8061435,107	8061433,3773	798794,65	774,72	-12,24	786,96
9769	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'49,858033"	-48°11'09,178301"	22K	798814,52	8061389,32	8061387,8157	798808,43	776,02	-12,24	788,26
9770	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'53,780392"	-48°11'07,959804"	22K	798848,699	8061268,131	8061267,2155	798844,38	779,07	-12,25	791,32
9771	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'57,848165"	-48°11'06,689140"	22K	798884,351	8061142,446	8061142,1442	798881,86	781,83	-12,25	794,08
9772	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'58,547902"	-48°11'06,473602"	22K	798890,394	8061120,827	8061120,6294	798888,22	782,28	-12,25	794,53
9773	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'59,202003"	-48°11'06,269882"	22K	798896,109	8061100,617	8061100,5178	798894,23	782,68	-12,25	794,93
9774	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'56,710646"	-48°11'07,049528"	22K	798874,232	8061177,595	8061177,1193	798871,23	781,05	-12,25	793,30
9775	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'54,536199"	-48°11'07,725347"	22K	798855,275	8061244,779	8061243,9768	798851,29	779,62	-12,25	791,87
9776	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'55,128921"	-48°11'07,544226"	22K	798860,351	8061226,467	8061225,7524	798856,64	779,99	-12,25	792,24
9777	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'55,853605"	-48°11'07,308926"	22K	798866,966	8061204,072	8061203,4707	798863,58	780,52	-12,25	792,77
9778	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'34,932522"	-48°11'13,822389"	22K	798684,237	8061850,475	8061846,7277	798671,42	760,22	-12,24	772,46
9779	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'35,856136"	-48°11'13,530240"	22K	798692,44	8061821,936	8061818,3296	798680,04	760,96	-12,24	773,20
9780	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'37,236889"	-48°11'13,110263"	22K	798704,208	8061779,279	8061775,8758	798692,43	762,40	-12,24	774,64
9781	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'33,885898"	-48°11'14,151294"	22K	798675,005	8061882,814	8061878,908	798661,71	759,82	-12,24	772,06
9782	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'30,301230"	-48°11'15,267772"	22K	798643,681	8061993,57	8061989,125	798628,77	760,90	-12,24	773,14
9783	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'31,312631"	-48°11'14,955912"	22K	798652,426	8061962,322	8061958,0277	798637,98	760,26	-12,24	772,50
9784	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'32,349464"	-48°11'14,628821"	22K	798661,609	8061930,285	8061926,1484	798647,63	759,84	-12,24	772,08
9785	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'38,018907"	-48°11'12,860170"	22K	798711,234	8061755,114	8061751,8313	798699,81	763,37	-12,24	775,61
9786	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'43,166214"	-48°11'11,260395"	22K	798756,111	8061596,078	8061593,568	798747,00	769,75	-12,24	781,99
9787	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'43,739637"	-48°11'11,082256"	22K	798761,108	8061578,361	8061575,9371	798752,26	770,32	-12,24	782,56

9788	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'45,239592"	-48°11'10,618485"	22K	798774,114	8061532,018	8061529,8182	798765,94	771,85	-12,24	784,09
9789	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'41,615348"	-48°11'11,742361"	22K	798742,591	8061643,995	8061641,2522	798732,79	767,96	-12,24	780,20
9790	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'38,778423"	-48°11'12,616590"	22K	798718,078	8061731,644	8061728,4786	798706,99	764,38	-12,24	776,62
9791	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'39,610090"	-48°11'12,369390"	22K	798724,996	8061705,953	8061702,9075	798714,29	765,47	-12,24	777,71
9792	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'40,859082"	-48°11'11,983590"	22K	798735,815	8061667,364	8061664,505	798725,67	767,09	-12,24	779,33
9793	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'14,244309"	-48°11'15,363857"	22K	798648,144	8062487,543	8062482,825	798625,93	761,63	-12,24	773,87
9794	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'48,865506"	-48°08'42,565393"	22K	802808,116	8039206,42	8039279,945	803129,05	788,80	-12,32	801,12
9795	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'49,151670"	-48°08'42,512090"	22K	802809,554	8039197,593	8039271,1459	803130,61	788,72	-12,32	801,04
9796	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'49,382438"	-48°08'42,469736"	22K	802810,695	8039190,475	8039264,0501	803131,86	788,66	-12,32	800,98
9797	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'48,561152"	-48°08'42,632992"	22K	802806,265	8039215,813	8039289,3035	803127,06	788,85	-12,32	801,17
9798	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'48,036655"	-48°08'42,785173"	22K	802802,023	8039232,016	8039305,4313	803122,57	788,88	-12,32	801,20
9799	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'48,224802"	-48°08'42,729114"	22K	802803,588	8039226,203	8039299,6459	803124,23	788,86	-12,32	801,18
9800	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'48,385827"	-48°08'42,683422"	22K	802804,86	8039221,229	8039294,6946	803125,57	788,85	-12,32	801,17
9801	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'45,403441"	-48°08'43,769552"	22K	802774,229	8039313,461	8039386,4017	803093,58	788,65	-12,32	800,97
9802	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'51,193455"	-48°11'11,153787"	22K	798782,891	8063194,78	8063191,5675	798750,14	744,66	-12,24	756,90
9803	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'51,535676"	-48°11'11,158681"	22K	798782,591	8063184,255	8063181,0453	798749,99	745,02	-12,24	757,26
9804	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'51,870319"	-48°11'11,170263"	22K	798782,097	8063173,966	8063170,7561	798749,65	745,36	-12,24	757,60
9805	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'50,777855"	-48°11'11,155207"	22K	798783,038	8063207,565	8063204,3459	798750,10	744,21	-12,24	756,45
9806	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'45,604306"	-48°08'43,595532"	22K	802779,266	8039307,204	8039380,2245	803098,71	788,81	-12,32	801,13
9807	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'49,884736"	-48°11'11,172449"	22K	798782,935	8063235,046	8063231,8065	798749,59	743,29	-12,24	755,53
9808	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'50,252343"	-48°11'11,168008"	22K	798782,899	8063223,736	8063220,5038	798749,72	743,66	-12,24	755,90
9809	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'45,421732"	-48°08'44,064003"	22K	802765,539	8039313,03	8039385,8411	803084,91	788,13	-12,32	800,45
9810	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'45,543068"	-48°08'43,984853"	22K	802767,816	8039309,262	8039382,1098	803087,24	788,21	-12,32	800,53
9811	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'45,991417"	-48°08'43,710760"	22K	802775,688	8039295,347	8039368,3226	803095,31	788,42	-12,32	800,74
9812	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'45,186107"	-48°08'44,221717"	22K	802760,999	8039320,349	8039393,0869	803080,26	787,99	-12,32	800,31
9813	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'43,856392"	-48°08'45,316071"	22K	802729,354	8039361,744	8039433,9787	803048,02	786,69	-12,32	799,01
9814	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'44,407987"	-48°08'44,825311"	22K	802743,566	8039344,556	8039417,0157	803062,48	787,30	-12,32	799,62
9815	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'44,759443"	-48°08'44,540746"	22K	802751,792	8039333,617	8039406,2076	803070,86	787,64	-12,32	799,96
9816	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'46,101746"	-48°08'43,650439"	22K	802777,415	8039291,926	8039364,9299	803097,09	788,46	-12,32	800,78
9817	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'47,301477"	-48°08'43,057839"	22K	802794,327	8039254,754	8039328,0378	803114,54	788,84	-12,32	801,16
9818	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'47,543871"	-48°08'42,963239"	22K	802797,003	8039247,255	8039320,5842	803117,33	788,82	-12,32	801,14
9819	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'47,780020"	-48°08'42,872842"	22K	802799,558	8039239,95	8039313,3227	803119,99	788,87	-12,32	801,19
9820	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'47,019914"	-48°08'43,174935"	22K	802791,006	8039263,468	8039336,6958	803111,10	788,81	-12,32	801,13
9821	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'46,374218"	-48°08'43,498315"	22K	802781,773	8039283,476	8039356,5512	803101,57	788,58	-12,32	800,90
9822	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'46,602407"	-48°08'43,376976"	22K	802785,244	8039276,402	8039349,5343	803105,14	788,67	-12,32	800,99
9823	BASE-M54	TOP BORDO	-17°42'46,805784"	-48°08'43,272819"	22K	802788,22	8039270,099	8039343,2803	803108,21	788,74	-12,32	801,06
9824	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'52,292348"	-48°11'11,191239"	22K	798781,286	8063160,993	8063157,78	798749,03	745,79	-12,24	758,03
9825	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'06,956450"	-48°11'13,931575"	22K	798693,733	8062711,102	8062706,9043	798668,19	757,59	-12,24	769,83
9826	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'07,725559"	-48°11'14,080079"	22K	798689	8062687,508	8062683,2566	798663,81	758,06	-12,24	770,30
9827	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'08,515844"	-48°11'14,238591"	22K	798683,962	8062663,267	8062658,9578	798659,13	758,56	-12,24	770,80
9828	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'06,169977"	-48°11'13,773581"	22K	798698,754	8062735,226	8062731,086	798672,85	757,11	-12,24	769,35
9829	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'03,956344"	-48°11'13,339974"	22K	798712,559	8062803,131	8062799,1483	798685,64	755,79	-12,24	768,03
9830	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'04,497281"	-48°11'13,445205"	22K	798709,207	8062786,537	8062782,5162	798682,54	756,11	-12,24	768,35
9831	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'05,342896"	-48°11'13,610690"	22K	798703,938	8062760,597	8062756,5162	798677,65	756,60	-12,24	768,84
9832	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'09,787355"	-48°11'14,491431"	22K	798675,921	8062624,264	8062619,8627	798651,67	759,38	-12,24	771,62
9833	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'12,945460"	-48°11'15,111131"	22K	798656,194	8062527,387	8062522,7607	798633,39	761,13	-12,24	773,37
9834	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'13,458150"	-48°11'15,209718"	22K	798653,051	8062511,659	8062506,997	798630,48	761,34	-12,24	773,58
9835	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'13,997351"	-48°11'15,316299"	22K	798649,66	8062495,119	8062490,4182	798627,34	761,57	-12,24	773,81
9836	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'12,399382"	-48°11'15,005570"	22K	798659,558	8062544,139	8062539,5509	798636,50	760,86	-12,24	773,10
9837	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'10,315522"	-48°11'14,590220"	22K	798672,765	8062608,06	8062603,6232	798648,76	759,68	-12,24	771,92
9838	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'11,358052"	-48°11'14,800071"	22K	798666,097	8062576,082	8062571,5686	798642,57	760,28	-12,24	772,52

9839	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'11,880133"	-48°11'14,900681"	22K	798662,89	8062560,066	8062555,5162	798639,60	760,59	-12,24	772,83
9840	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'55,257715"	-48°11'11,625524"	22K	798767,119	8063069,964	8063066,6043	798736,22	748,87	-12,24	761,11
9841	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'56,038252"	-48°11'11,775239"	22K	798762,345	8063046,019	8063042,6052	798731,80	749,55	-12,24	761,79
9842	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'57,111534"	-48°11'11,982713"	22K	798755,733	8063013,094	8063009,6051	798725,68	750,45	-12,24	762,69
9843	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'54,082536"	-48°11'11,398581"	22K	798774,352	8063106,015	8063102,7374	798742,92	747,76	-12,24	760,00
9844	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'52,698665"	-48°11'11,227499"	22K	798780,031	8063148,51	8063145,2871	798747,96	746,29	-12,24	758,53
9845	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'53,175082"	-48°11'11,271488"	22K	798778,516	8063133,874	8063130,6387	798746,67	746,84	-12,24	759,08
9846	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'53,367291"	-48°11'11,295799"	22K	798777,711	8063127,972	8063124,7289	798745,95	747,04	-12,24	759,28
9847	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'57,746376"	-48°11'12,110076"	22K	798751,685	8062993,621	8062990,0857	798721,93	750,92	-12,24	763,16
9848	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'01,602196"	-48°11'12,875569"	22K	798727,337	8062875,345	8062871,5311	798699,34	754,13	-12,24	766,37
9849	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'02,375924"	-48°11'13,024272"	22K	798722,596	8062851,609	8062847,7414	798694,95	754,72	-12,24	766,96
9850	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'03,164690"	-48°11'13,178842"	22K	798717,675	8062827,413	8062823,4893	798690,39	755,28	-12,24	767,52
9851	BASE-M54	TOP EIXO	-17°30'01,045770"	-48°11'12,762413"	22K	798730,93	8062892,412	8062888,6395	798702,68	753,71	-12,24	765,95
9852	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'58,767619"	-48°11'12,315778"	22K	798745,149	8062962,296	8062958,6856	798715,86	751,67	-12,24	763,91
9853	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'59,202826"	-48°11'12,399498"	22K	798742,48	8062948,945	8062945,3043	798713,39	752,04	-12,24	764,28
9854	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'59,998373"	-48°11'12,557756"	22K	798737,447	8062924,542	8062920,8437	798708,72	752,84	-12,24	765,08
9855	BASE-M54	TOP EIXO	-17°40'42,837308"	-48°09'51,058153"	22K	800847,105	8043113,864	8043155,295	801111,07	822,73	-12,33	835,06
9856	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'26,467097"	-48°13'40,582680"	22K	794517,2	8073248,141	8073175,3125	794339,15	708,59	-12,22	720,81
9857	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'26,178562"	-48°13'40,817838"	22K	794510,384	8073257,117	8073184,1824	794332,21	708,65	-12,22	720,87
9858	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'25,993936"	-48°13'40,971886"	22K	794505,917	8073262,862	8073189,8579	794327,66	708,76	-12,22	720,98
9859	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'26,816064"	-48°13'40,298086"	22K	794525,449	8073237,285	8073164,5849	794347,56	708,47	-12,22	720,69
9860	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'27,909723"	-48°13'39,403131"	22K	794551,391	8073203,261	8073130,9646	794373,98	708,66	-12,22	720,88
9861	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'27,669453"	-48°13'39,600076"	22K	794545,682	8073210,736	8073138,3508	794368,17	708,54	-12,22	720,76
9862	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'27,261220"	-48°13'39,933615"	22K	794536,014	8073223,436	8073150,9003	794358,32	708,45	-12,22	720,67
9863	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'25,576926"	-48°13'41,312498"	22K	794496,044	8073275,835	8073202,6773	794317,61	709,01	-12,22	721,23
9864	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'24,317541"	-48°13'42,343871"	22K	794466,147	8073315,015	8073241,392	794287,15	710,18	-12,22	722,40
9865	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'24,193883"	-48°13'42,447390"	22K	794463,145	8073318,863	8073245,1934	794284,10	710,30	-12,22	722,52
9866	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'24,059611"	-48°13'42,556724"	22K	794459,976	8073323,04	8073249,321	794280,87	710,45	-12,22	722,67
9867	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'24,424507"	-48°13'42,258076"	22K	794468,633	8073311,688	8073238,1038	794289,69	710,07	-12,22	722,29
9868	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'24,968389"	-48°13'41,811189"	22K	794481,588	8073294,767	8073221,3843	794302,88	709,51	-12,22	721,73
9869	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'24,624616"	-48°13'42,092926"	22K	794473,421	8073305,462	8073231,9522	794294,56	709,86	-12,22	722,08
9870	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'24,517481"	-48°13'42,180620"	22K	794470,879	8073308,795	8073235,2457	794291,97	709,98	-12,22	722,20
9871	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'34,521648"	-48°13'33,968206"	22K	794708,944	8072997,551	8072927,7062	794534,46	719,32	-12,22	731,54
9872	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'34,116007"	-48°13'34,312584"	22K	794698,955	8073010,176	8072940,176	794524,29	718,63	-12,22	730,85
9873	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'33,663348"	-48°13'34,688926"	22K	794688,043	8073024,261	8072954,0913	794513,18	717,85	-12,22	730,07
9874	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'34,736800"	-48°13'33,781659"	22K	794714,357	8072990,853	8072921,0922	794539,96	719,71	-12,22	731,93
9875	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'35,706549"	-48°13'32,898034"	22K	794740,019	8072960,645	8072891,2814	794566,05	721,38	-12,22	733,60
9876	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'35,424433"	-48°13'33,162021"	22K	794732,349	8072969,436	8072899,9538	794558,26	720,89	-12,22	733,11
9877	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'34,997793"	-48°13'33,550839"	22K	794721,057	8072982,726	8072913,0691	794546,78	720,17	-12,22	732,39
9878	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'33,107817"	-48°13'35,146262"	22K	794674,785	8073041,545	8072971,169	794499,67	716,84	-12,22	729,06
9879	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'29,688245"	-48°13'37,946220"	22K	794593,623	8073147,93	8073076,2908	794417,00	710,26	-12,22	722,48
9880	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'28,858237"	-48°13'38,625867"	22K	794573,922	8073173,752	8073101,8062	794396,93	709,31	-12,22	721,53
9881	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'28,174301"	-48°13'39,184553"	22K	794557,728	8073195,029	8073122,8312	794380,44	708,73	-12,22	720,95
9882	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'30,249077"	-48°13'37,486573"	22K	794606,947	8073130,482	8073059,0502	794430,57	711,12	-12,22	723,34
9883	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'32,727460"	-48°13'35,457342"	22K	794665,768	8073053,378	8072982,8617	794490,49	716,06	-12,22	728,28
9884	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'32,210989"	-48°13'35,878430"	22K	794653,563	8073069,445	8072998,7387	794478,06	714,94	-12,22	727,16
9885	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'30,864776"	-48°13'36,981840"	22K	794621,578	8073111,327	8073040,1229	794445,48	712,17	-12,22	724,39
9886	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'23,186568"	-48°13'43,270092"	22K	794439,298	8073350,2	8073276,1592	794259,80	711,37	-12,22	723,59
9887	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'11,639315"	-48°13'52,730231"	22K	794165,063	8073709,438	8073631,1308	793980,47	725,20	-12,22	737,42
9888	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'11,461138"	-48°13'52,876014"	22K	794160,837	8073714,981	8073636,6081	793976,16	725,23	-12,22	737,45
9889	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'10,982474"	-48°13'53,267621"	22K	794149,485	8073729,872	8073651,3225	793964,60	725,20	-12,22	737,42

9890	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'12,351692"	-48°13'52,146799"	22K	794181,976	8073687,276	8073609,2319	793997,70	724,92	-12,22	737,14
9891	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'14,121769"	-48°13'50,697300"	22K	794223,995	8073632,209	8073554,8186	794040,50	723,36	-12,22	735,58
9892	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'13,377568"	-48°13'51,306577"	22K	794206,333	8073655,361	8073577,6958	794022,51	724,23	-12,22	736,45
9893	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'13,149295"	-48°13'51,492191"	22K	794200,953	8073662,462	8073584,7131	794017,02	724,42	-12,22	736,64
9894	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'10,335348"	-48°13'53,797548"	22K	794134,123	8073750,004	8073671,2155	793948,95	724,96	-12,22	737,18
9895	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'07,811921"	-48°13'55,868083"	22K	794074,098	8073828,509	8073748,787	793887,81	723,06	-12,22	735,28
9896	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'07,471597"	-48°13'56,148196"	22K	794065,977	8073839,097	8073759,2487	793879,54	722,80	-12,22	735,02
9897	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'07,347796"	-48°13'56,248630"	22K	794063,066	8073842,948	8073763,0544	793876,57	722,69	-12,22	734,91
9898	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'08,029075"	-48°13'55,686973"	22K	794079,35	8073821,752	8073742,1116	793893,16	723,24	-12,22	735,46
9899	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'09,607681"	-48°13'54,394447"	22K	794116,819	8073772,642	8073693,5844	793931,33	724,50	-12,22	736,72
9900	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'08,844710"	-48°13'55,019506"	22K	794098,699	8073796,378	8073717,0386	793912,87	723,84	-12,22	736,06
9901	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'08,205515"	-48°13'55,542505"	22K	794083,538	8073816,263	8073736,6878	793897,43	723,40	-12,22	735,62
9902	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'21,347454"	-48°13'44,775260"	22K	794395,667	8073407,415	8073332,6953	794215,36	713,11	-12,22	725,33
9903	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'20,725735"	-48°13'45,287146"	22K	794380,827	8073426,758	8073351,8075	794200,25	713,74	-12,22	725,96
9904	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'20,037906"	-48°13'45,849229"	22K	794364,534	8073448,156	8073372,952	794183,65	714,44	-12,22	726,66
9905	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'21,528838"	-48°13'44,628848"	22K	794399,91	8073401,773	8073327,1194	794219,68	712,96	-12,22	725,18
9906	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'22,521419"	-48°13'43,814805"	22K	794423,508	8073370,893	8073296,6066	794243,72	712,04	-12,22	724,26
9907	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'22,393411"	-48°13'43,918795"	22K	794420,494	8073374,875	8073300,5416	794240,65	712,16	-12,22	724,38
9908	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'22,018968"	-48°13'44,227642"	22K	794411,54	8073386,525	8073312,0524	794231,53	712,53	-12,22	724,75
9909	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'19,302524"	-48°13'46,451680"	22K	794347,07	8073471,034	8073395,5582	794165,86	715,11	-12,22	727,33
9910	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'15,502828"	-48°13'49,565758"	22K	794256,797	8073589,244	8073512,3639	794073,91	721,27	-12,22	733,49
9911	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'15,012516"	-48°13'49,968143"	22K	794245,132	8073604,498	8073527,4364	794062,03	722,13	-12,22	734,35
9912	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'14,649539"	-48°13'50,264891"	22K	794236,53	8073615,79	8073538,5946	794053,26	722,69	-12,22	734,91
9913	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'16,644561"	-48°13'48,631677"	22K	794283,874	8073553,725	8073477,2661	794101,49	719,08	-12,22	731,30
9914	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'18,166021"	-48°13'47,382845"	22K	794320,077	8073506,391	8073430,4953	794138,36	716,48	-12,22	728,70
9915	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'17,450675"	-48°13'47,969821"	22K	794303,061	8073528,646	8073452,4856	794121,03	717,66	-12,22	729,88
9916	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'16,942972"	-48°13'48,388657"	22K	794290,918	8073544,442	8073468,0927	794108,67	718,55	-12,22	730,77
9917	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'35,934587"	-48°13'32,679631"	22K	794746,367	8072953,537	8072884,2714	794572,50	721,79	-12,22	734,01
9918	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'51,667075"	-48°13'12,981730"	22K	795321,038	8072461,158	8072400,6681	795154,03	738,97	-12,22	751,19
9919	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'51,308950"	-48°13'13,440681"	22K	795307,645	8072472,371	8072411,6767	795140,49	738,50	-12,22	750,72
9920	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'50,910495"	-48°13'13,951985"	22K	795292,724	8072484,847	8072423,925	795125,39	737,85	-12,22	750,07
9921	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'52,189211"	-48°13'12,310783"	22K	795340,618	8072444,809	8072384,6179	795173,84	739,41	-12,22	751,63
9922	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'53,816438"	-48°13'10,216287"	22K	795401,742	8072393,856	8072334,5976	795235,67	739,49	-12,23	751,72
9923	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'53,058753"	-48°13'11,190967"	22K	795373,298	8072417,581	8072357,8885	795206,90	739,65	-12,23	751,88
9924	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'52,609554"	-48°13'11,769922"	22K	795356,402	8072431,647	8072371,6967	795189,81	739,57	-12,22	751,79
9925	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'50,683666"	-48°13'14,244914"	22K	795284,175	8072491,95	8072430,8976	795116,74	737,38	-12,22	749,60
9926	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'49,133469"	-48°13'16,227222"	22K	795226,329	8072540,485	8072478,5497	795058,22	733,34	-12,22	745,56
9927	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'48,990798"	-48°13'16,414646"	22K	795220,858	8072544,954	8072482,9353	795052,69	732,92	-12,22	745,14
9928	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'48,833948"	-48°13'16,615762"	22K	795214,989	8072549,865	8072487,7568	795046,75	732,51	-12,22	744,73
9929	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'49,542333"	-48°13'15,706891"	22K	795241,512	8072527,685	8072465,9815	795073,58	734,48	-12,22	746,70
9930	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'50,435920"	-48°13'14,562440"	22K	795274,909	8072499,707	8072438,5131	795107,37	736,83	-12,22	749,05
9931	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'50,344283"	-48°13'14,679537"	22K	795271,492	8072502,576	8072441,33	795103,91	736,63	-12,22	748,85
9932	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'50,056546"	-48°13'15,048056"	22K	795260,738	8072511,585	8072450,1749	795093,03	735,95	-12,22	748,17
9933	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'01,555340"	-48°13'00,242969"	22K	795692,795	8072151,521	8072096,7043	795530,10	728,60	-12,23	740,83
9934	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'01,290031"	-48°13'00,582748"	22K	795682,88	8072159,828	8072104,8599	795520,07	728,99	-12,23	741,22
9935	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'01,072508"	-48°13'00,864066"	22K	795674,67	8072166,64	8072111,5466	795511,76	729,33	-12,23	741,56
9936	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'02,149802"	-48°12'59,474835"	22K	795715,212	8072132,905	8072078,4304	795552,78	727,82	-12,23	740,05
9937	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'04,197935"	-48°12'56,832954"	22K	795792,31	8072068,768	8072015,4701	795630,77	726,80	-12,23	739,03
9938	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'03,342145"	-48°12'57,936852"	22K	795760,095	8072095,567	8072041,7774	795598,18	726,92	-12,23	739,15
9939	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'02,663222"	-48°12'58,814125"	22K	795734,493	8072116,828	8072062,6477	795572,28	727,35	-12,23	739,58
9940	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'00,137946"	-48°13'02,068504"	22K	795639,521	8072195,905	8072140,2752	795476,21	730,92	-12,23	743,15

9941	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'55,246303"	-48°13'08,376443"	22K	795455,434	8072349,083	8072290,6439	795289,99	738,57	-12,23	750,80
9942	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'54,942493"	-48°13'08,767053"	22K	795444,035	8072358,596	8072299,983	795278,46	738,85	-12,23	751,08
9943	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'54,212965"	-48°13'09,706837"	22K	795416,609	8072381,44	8072322,4085	795250,71	739,33	-12,23	751,56
9944	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'55,979915"	-48°13'07,431277"	22K	795483,017	8072326,111	8072268,0928	795317,89	737,73	-12,23	749,96
9945	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'59,626690"	-48°13'02,726162"	22K	795620,329	8072211,914	8072155,9912	795456,79	731,74	-12,23	743,97
9946	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'59,009412"	-48°13'03,522979"	22K	795597,075	8072231,244	8072174,9664	795433,27	732,82	-12,23	745,05
9947	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'56,523947"	-48°13'06,729412"	22K	795503,5	8072309,075	8072251,3694	795338,61	736,99	-12,23	749,22
9948	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'48,303179"	-48°13'17,292690"	22K	795195,236	8072566,482	8072504,0723	795026,77	730,98	-12,22	743,20
9949	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'38,535462"	-48°13'29,801538"	22K	794830,2	8072872,301	8072804,3216	794657,47	725,31	-12,22	737,53
9950	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'38,334677"	-48°13'30,050923"	22K	794822,925	8072878,584	8072810,4935	794650,11	725,12	-12,22	737,34
9951	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'38,115706"	-48°13'30,318055"	22K	794815,134	8072885,434	8072817,2244	794642,23	724,89	-12,22	737,11
9952	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'38,631298"	-48°13'29,679980"	22K	794833,747	8072869,301	8072801,3757	794661,06	725,41	-12,22	737,63
9953	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'39,948678"	-48°13'28,003612"	22K	794882,664	8072828,06	8072760,8812	794710,55	726,62	-12,22	738,84
9954	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'39,626244"	-48°13'28,418799"	22K	794870,547	8072838,156	8072770,7923	794698,30	726,38	-12,22	738,60
9955	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'39,078040"	-48°13'29,117069"	22K	794850,171	8072855,318	8072787,6434	794677,68	725,89	-12,22	738,11
9956	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'37,834197"	-48°13'30,651283"	22K	794805,419	8072894,236	8072825,8777	794632,39	724,57	-12,22	736,79
9957	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'36,577298"	-48°13'32,027889"	22K	794765,327	8072933,488	8072864,5144	794591,74	722,85	-12,22	735,07
9958	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'36,346908"	-48°13'32,266443"	22K	794758,385	8072940,677	8072871,5966	794584,70	722,49	-12,22	734,71
9959	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'36,091950"	-48°13'32,524365"	22K	794750,882	8072948,63	8072879,434	794577,09	722,07	-12,22	734,29
9960	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'36,786276"	-48°13'31,808825"	22K	794771,703	8072926,966	8072858,0904	794598,21	723,15	-12,22	735,37
9961	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'37,707669"	-48°13'30,798330"	22K	794801,133	8072898,191	8072829,7671	794628,05	724,42	-12,22	736,64
9962	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'37,353677"	-48°13'31,197906"	22K	794789,491	8072909,251	8072840,6487	794616,25	723,95	-12,22	736,17
9963	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'37,078017"	-48°13'31,498266"	22K	794780,744	8072917,859	8072849,1224	794607,38	723,58	-12,22	735,80
9964	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'46,758807"	-48°13'19,271544"	22K	795137,489	8072614,836	8072551,5451	794968,35	728,08	-12,22	740,30
9965	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'46,519987"	-48°13'19,576638"	22K	795128,586	8072622,313	8072558,8862	794959,34	727,87	-12,22	740,09
9966	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'46,140614"	-48°13'20,062656"	22K	795114,403	8072634,191	8072570,5478	794944,99	727,60	-12,22	739,82
9967	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'47,108801"	-48°13'18,823659"	22K	795150,559	8072603,878	8072540,7865	794981,57	728,48	-12,22	740,70
9968	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'47,821587"	-48°13'17,910765"	22K	795177,199	8072581,561	8072518,8761	795008,52	729,76	-12,22	741,98
9969	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'47,658128"	-48°13'18,120547"	22K	795171,077	8072586,679	8072523,9006	795002,33	729,40	-12,22	741,62
9970	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'47,309333"	-48°13'18,565773"	22K	795158,085	8072597,599	8072534,6224	794989,18	728,76	-12,22	740,98
9971	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'45,697168"	-48°13'20,630472"	22K	795097,833	8072648,075	8072584,179	794928,23	727,48	-12,22	739,70
9972	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'42,212602"	-48°13'25,102268"	22K	794967,333	8072757,178	8072691,2909	794796,21	727,72	-12,22	739,94
9973	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'41,373598"	-48°13'26,178141"	22K	794935,936	8072783,447	8072717,0809	794764,45	727,50	-12,22	739,72
9974	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'40,566124"	-48°13'27,214185"	22K	794905,701	8072808,729	8072741,9016	794733,86	727,07	-12,22	739,29
9975	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'42,962890"	-48°13'24,138703"	22K	794995,453	8072733,686	8072668,2279	794824,66	727,80	-12,22	740,02
9976	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'45,008587"	-48°13'21,514618"	22K	795072,031	8072669,635	8072605,3453	794902,13	727,47	-12,22	739,69
9977	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'43,948373"	-48°13'22,875820"	22K	795032,307	8072702,831	8072637,9352	794861,94	727,78	-12,22	740,00
9978	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'43,654699"	-48°13'23,250281"	22K	795021,38	8072712,025	8072646,9625	794850,89	727,78	-12,22	740,00
9979	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'44,377139"	-48°14'24,614286"	22K	793235,551	8074561,617	8074469,0958	793039,04	704,41	-12,21	716,62
9980	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'44,256868"	-48°14'24,805743"	22K	793229,95	8074565,398	8074472,792	793033,38	704,26	-12,21	716,47
9981	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'44,074504"	-48°14'25,086473"	22K	793221,74	8074571,127	8074478,3967	793025,10	704,00	-12,21	716,21
9982	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'44,558364"	-48°14'24,319318"	22K	793244,182	8074555,917	8074463,5263	793047,75	704,66	-12,21	716,87
9983	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'44,906669"	-48°14'23,715101"	22K	793261,872	8074544,946	8074452,8223	793065,59	705,14	-12,21	717,35
9984	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'44,791072"	-48°14'23,922470"	22K	793255,799	8074548,59	8074456,3747	793059,46	704,97	-12,21	717,18
9985	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'44,696719"	-48°14'24,086212"	22K	793251,005	8074551,562	8074459,2743	793054,63	704,84	-12,21	717,05
9986	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'43,916310"	-48°14'25,323770"	22K	793214,802	8074576,094	8074483,2585	793018,09	703,80	-12,21	716,01
9987	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'43,089869"	-48°14'26,465276"	22K	793181,456	8074602,001	8074508,6588	792984,38	702,81	-12,21	715,02
9988	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'42,871344"	-48°14'26,747767"	22K	793173,21	8074608,843	8074515,3753	792976,04	702,60	-12,21	714,81
9989	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'42,736169"	-48°14'26,916997"	22K	793168,272	8074613,073	8074519,53	792971,05	702,49	-12,21	714,70
9990	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'43,219787"	-48°14'26,294330"	22K	793186,447	8074597,932	8074504,6658	792989,43	702,96	-12,21	715,17
9991	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'43,827624"	-48°14'25,453059"	22K	793211,023	8074578,877	8074485,9842	793014,27	703,68	-12,21	715,89

9992	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'43,677051"	-48°14'25,667792"	22K	793204,748	8074583,6	8074490,612	793007,93	703,49	-12,21	715,70
9993	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'43,453227"	-48°14'25,980803"	22K	793195,603	8074590,618	8074497,4911	792998,69	703,25	-12,21	715,46
9994	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'46,856738"	-48°14'19,381596"	22K	793388,989	8074483,117	8074392,9011	793193,53	708,35	-12,21	720,56
9995	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'46,681231"	-48°14'19,802915"	22K	793376,624	8074488,695	8074398,2938	793181,09	708,06	-12,21	720,27
9996	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'46,278570"	-48°14'20,773204"	22K	793348,147	8074501,494	8074410,6661	793152,44	707,32	-12,21	719,53
9997	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'47,157596"	-48°14'18,652229"	22K	793410,396	8074473,552	8074383,6568	793215,06	708,87	-12,21	721,08
9998	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'47,798573"	-48°14'17,108352"	22K	793455,707	8074453,178	8074363,9618	793260,64	710,04	-12,21	722,25
9999	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'47,496230"	-48°14'17,833680"	22K	793434,42	8074462,787	8074373,2518	793239,23	709,47	-12,21	721,68
10000	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'47,353565"	-48°14'18,182587"	22K	793424,179	8074467,324	8074377,6354	793228,93	709,21	-12,21	721,42
10001	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'45,916341"	-48°14'21,637239"	22K	793322,79	8074513,004	8074421,796	793126,93	706,69	-12,21	718,90
10002	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'45,296336"	-48°14'22,977733"	22K	793283,476	8074532,646	8074440,8477	793087,36	705,72	-12,21	717,93
10003	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'45,227417"	-48°14'23,109434"	22K	793279,617	8074534,822	8074442,9656	793083,47	705,60	-12,21	717,81
10004	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'45,099013"	-48°14'23,363858"	22K	793272,16	8074538,88	8074446,9114	793075,96	705,42	-12,21	717,63
10005	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'45,398131"	-48°14'22,771553"	22K	793289,52	8074529,427	8074437,7196	793093,44	705,89	-12,21	718,10
10006	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'45,819431"	-48°14'21,860514"	22K	793316,239	8074516,08	8074424,7738	793120,34	706,52	-12,21	718,73
10007	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'45,728010"	-48°14'22,066944"	22K	793310,183	8074518,98	8074427,5829	793114,25	706,40	-12,21	718,61
10008	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'45,593349"	-48°14'22,362535"	22K	793301,513	8074523,248	8074431,7208	793105,52	706,20	-12,21	718,41
10009	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'42,595566"	-48°14'27,086411"	22K	793163,331	8074617,47	8074523,8515	792966,04	702,39	-12,21	714,60
10010	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'37,500892"	-48°14'31,434428"	22K	793037,177	8074776,031	8074680,4566	792837,64	705,84	-12,21	718,05
10011	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'37,164734"	-48°14'31,626817"	22K	793031,644	8074786,453	8074690,7906	792831,96	706,22	-12,21	718,43
10012	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'37,011502"	-48°14'31,717625"	22K	793029,03	8074791,205	8074695,5011	792829,28	706,41	-12,21	718,62
10013	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'37,687964"	-48°14'31,322220"	22K	793040,408	8074770,229	8074674,7058	792840,96	705,62	-12,21	717,83
10014	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'38,383739"	-48°14'30,880002"	22K	793053,16	8074748,639	8074653,3171	792854,02	704,80	-12,21	717,01
10015	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'38,227558"	-48°14'30,983213"	22K	793050,181	8074753,487	8074658,1182	792850,97	705,00	-12,21	717,21
10016	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'38,079715"	-48°14'31,078140"	22K	793047,443	8074758,075	8074662,663	792848,16	705,18	-12,21	717,39
10017	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'36,878140"	-48°14'31,792424"	22K	793026,88	8074795,339	8074699,6009	792827,07	706,57	-12,21	718,78
10018	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'35,461602"	-48°14'32,501566"	22K	793006,564	8074839,213	8074743,1481	792806,12	707,82	-12,21	720,03
10019	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'35,232566"	-48°14'32,602381"	22K	793003,688	8074846,301	8074750,1892	792803,14	707,95	-12,21	720,16
10020	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'34,864831"	-48°14'32,761281"	22K	792999,158	8074857,68	8074761,4943	792798,45	708,09	-12,21	720,30
10021	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'35,629222"	-48°14'32,423815"	22K	793008,786	8074834,024	8074737,9951	792808,42	707,71	-12,21	719,92
10022	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'36,714736"	-48°14'31,881150"	22K	793024,332	8074800,403	8074704,6242	792824,45	706,76	-12,21	718,97
10023	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'36,306794"	-48°14'32,094592"	22K	793018,209	8074813,042	8074717,1651	792818,14	707,17	-12,21	719,38
10024	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'36,067854"	-48°14'32,212791"	22K	793014,824	8074820,442	8074724,5105	792814,65	707,37	-12,21	719,58
10025	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'41,692641"	-48°14'28,090302"	22K	793134,083	8074645,671	8074551,6046	792936,40	702,07	-12,21	714,28
10026	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'41,464147"	-48°14'28,326688"	22K	793127,203	8074652,8	8074558,6279	792929,42	702,08	-12,21	714,29
10027	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'41,311062"	-48°14'28,479764"	22K	793122,75	8074657,574	8074563,3334	792924,90	702,12	-12,21	714,33
10028	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'41,947639"	-48°14'27,819353"	22K	793141,972	8074637,712	8074543,7666	792944,40	702,08	-12,21	714,29
10029	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'42,384476"	-48°14'27,332965"	22K	793156,143	8074624,068	8074530,3397	792958,76	702,28	-12,21	714,49
10030	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'42,184771"	-48°14'27,558830"	22K	793149,561	8074630,307	8074536,4779	792952,09	702,17	-12,21	714,38
10031	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'42,051543"	-48°14'27,706699"	22K	793145,253	8074634,468	8074540,5729	792947,73	702,12	-12,21	714,33
10032	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'41,185899"	-48°14'28,599645"	22K	793119,265	8074661,475	8074567,1807	792921,36	702,15	-12,21	714,36
10033	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'39,043842"	-48°14'30,420744"	22K	793066,431	8074728,139	8074633,0253	792867,58	703,94	-12,21	716,15
10034	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'38,859137"	-48°14'30,553571"	22K	793062,59	8074733,877	8074638,7032	792863,66	704,18	-12,21	716,39
10035	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'38,685849"	-48°14'30,675154"	22K	793059,076	8074739,259	8074644,0301	792860,07	704,40	-12,21	716,61
10036	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'39,229969"	-48°14'30,282613"	22K	793070,428	8074722,355	8074627,3038	792871,66	703,71	-12,21	715,92
10037	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'39,900009"	-48°14'29,749661"	22K	793085,871	8074701,518	8074606,7072	792887,40	702,96	-12,21	715,17
10038	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'39,601141"	-48°14'29,993908"	22K	793078,79	8074710,815	8074615,8941	792880,19	703,28	-12,21	715,49
10039	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'39,459434"	-48°14'30,099950"	22K	793075,721	8074715,219	8074620,2502	792877,05	703,42	-12,21	715,63
10040	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'48,136218"	-48°14'16,293610"	22K	793479,619	8074442,445	8074353,5871	793284,70	710,54	-12,21	722,75
10041	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'54,542146"	-48°14'06,646441"	22K	793761,684	8074241,287	8074156,7045	793569,54	709,19	-12,21	721,40
10042	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'54,204655"	-48°14'06,946139"	22K	793752,983	8074251,796	8074167,0788	793560,69	709,04	-12,21	721,25

10043	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'54,031507"	-48°14'07,103147"	22K	793748,423	8074257,189	8074172,4013	793556,05	709,00	-12,21	721,21
10044	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'54,679374"	-48°14'06,529555"	22K	793765,075	8074237,016	8074152,4861	793572,99	709,24	-12,21	721,45
10045	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'55,008810"	-48°14'06,256221"	22K	793773,001	8074226,766	8074142,3593	793581,06	709,44	-12,21	721,65
10046	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'54,848099"	-48°14'06,388765"	22K	793769,158	8074231,766	8074147,2995	793577,14	709,32	-12,21	721,53
10047	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'54,779337"	-48°14'06,444755"	22K	793767,535	8074233,905	8074149,4133	793575,49	709,28	-12,21	721,49
10048	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'53,869710"	-48°14'07,253552"	22K	793744,053	8074262,23	8074177,3748	793551,61	708,95	-12,21	721,16
10049	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'52,700396"	-48°14'08,451754"	22K	793709,186	8074298,709	8074213,3177	793516,23	708,79	-12,21	721,00
10050	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'52,483488"	-48°14'08,697864"	22K	793702,014	8074305,486	8074219,9849	793508,96	708,85	-12,21	721,06
10051	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'52,295995"	-48°14'08,917662"	22K	793695,606	8074311,347	8074225,7479	793502,47	708,93	-12,21	721,14
10052	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'52,818225"	-48°14'08,321414"	22K	793712,983	8074295,029	8074209,6959	793520,08	708,76	-12,21	720,97
10053	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'53,691594"	-48°14'07,425093"	22K	793739,066	8074267,782	8074182,8499	793546,54	708,92	-12,21	721,13
10054	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'53,480498"	-48°14'07,633057"	22K	793733,018	8074274,364	8074189,3387	793540,40	708,87	-12,21	721,08
10055	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'53,324583"	-48°14'07,790314"	22K	793728,443	8074279,227	8074194,1314	793535,76	708,83	-12,21	721,04
10056	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'03,411258"	-48°13'59,450590"	22K	793970,255	8073965,403	8073884,0654	793782,02	719,35	-12,21	731,56
10057	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'02,384064"	-48°14'00,281156"	22K	793946,183	8073997,354	8073915,6418	793757,50	718,19	-12,21	730,40
10058	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'01,213211"	-48°14'01,231412"	22K	793918,64	8074033,775	8073951,6343	793729,44	716,71	-12,21	728,92
10059	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'04,548684"	-48°13'58,530527"	22K	793996,921	8073930,023	8073849,1004	793809,19	720,47	-12,21	732,68
10060	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'06,848640"	-48°13'56,658317"	22K	794051,189	8073858,477	8073778,3987	793864,48	722,27	-12,21	734,48
10061	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'06,284794"	-48°13'57,117535"	22K	794037,878	8073876,017	8073795,7316	793850,92	721,87	-12,21	734,08
10062	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'05,678894"	-48°13'57,615309"	22K	794023,447	8073894,867	8073814,3572	793836,22	721,42	-12,21	733,63
10063	BASE-M54	TOP BORDO	-17°24'00,548034"	-48°14'01,768435"	22K	793903,076	8074054,465	8073972,0821	793713,58	715,91	-12,21	728,12
10064	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'55,679494"	-48°14'05,710456"	22K	793788,821	8074205,903	8074121,7423	793597,17	709,92	-12,21	722,13
10065	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'55,395869"	-48°14'05,939490"	22K	793782,183	8074214,725	8074130,461	793590,41	709,68	-12,21	721,89
10066	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'55,081662"	-48°14'06,195124"	22K	793774,773	8074224,499	8074140,1198	793582,86	709,48	-12,21	721,69
10067	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'56,297676"	-48°14'05,211734"	22K	793803,275	8074186,675	8074102,7393	793611,90	710,60	-12,21	722,81
10068	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'59,492036"	-48°14'02,625025"	22K	793878,248	8074087,313	8074004,5438	793688,29	714,64	-12,21	726,85
10069	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'58,608616"	-48°14'03,339848"	22K	793857,53	8074114,792	8074031,7004	793667,18	713,51	-12,21	725,72
10070	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'57,639711"	-48°14'04,126284"	22K	793834,735	8074144,931	8074061,4848	793643,96	712,31	-12,21	724,52
10071	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'52,149031"	-48°14'09,094524"	22K	793690,448	8074315,943	8074230,2652	793497,25	709,01	-12,21	721,22
10072	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'49,281627"	-48°14'13,598513"	22K	793558,705	8074406,064	8074318,3918	793364,27	711,29	-12,21	723,50
10073	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'49,197344"	-48°14'13,777953"	22K	793553,443	8074408,733	8074320,9817	793358,97	711,29	-12,21	723,50
10074	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'49,137199"	-48°14'13,913926"	22K	793549,454	8074410,641	8074322,8298	793354,96	711,28	-12,21	723,49
10075	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'49,400078"	-48°14'13,353411"	22K	793565,891	8074402,316	8074314,7518	793371,50	711,26	-12,21	723,47
10076	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'49,728494"	-48°14'12,715285"	22K	793584,591	8074391,942	8074304,6593	793390,34	711,13	-12,21	723,34
10077	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'49,644465"	-48°14'12,873119"	22K	793579,967	8074394,594	8074307,2416	793385,68	711,16	-12,21	723,37
10078	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'49,543747"	-48°14'13,067705"	22K	793574,265	8074397,775	8074310,3368	793379,94	711,21	-12,21	723,42
10079	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'49,103772"	-48°14'14,011981"	22K	793546,573	8074411,711	8074323,8568	793352,06	711,26	-12,21	723,47
10080	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'48,690069"	-48°14'14,963750"	22K	793518,648	8074424,842	8074336,569	793323,96	711,09	-12,21	723,30
10081	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'48,574346"	-48°14'15,239216"	22K	793510,564	8074428,519	8074340,1248	793315,83	711,01	-12,21	723,22
10082	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'48,397443"	-48°14'15,669870"	22K	793497,924	8074434,144	8074345,5604	793303,11	710,83	-12,21	723,04
10083	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'48,795981"	-48°14'14,709864"	22K	793526,099	8074421,476	8074333,3146	793331,46	711,15	-12,21	723,36
10084	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'49,063622"	-48°14'14,098793"	22K	793544,027	8074412,983	8074325,0906	793349,50	711,24	-12,21	723,45
10085	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'48,993065"	-48°14'14,266988"	22K	793539,091	8074415,225	8074327,2586	793344,53	711,21	-12,21	723,42
10086	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'48,958683"	-48°14'14,347754"	22K	793536,721	8074416,317	8074328,3151	793342,15	711,21	-12,21	723,42
10087	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'51,376325"	-48°14'10,092805"	22K	793661,309	8074340,137	8074254,0152	793467,77	709,62	-12,21	721,83
10088	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'51,092231"	-48°14'10,492262"	22K	793649,638	8074349,046	8074262,747	793455,98	709,90	-12,21	722,11
10089	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'50,972852"	-48°14'10,665628"	22K	793644,571	8074352,792	8074266,4161	793450,86	710,03	-12,21	722,24
10090	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'51,630805"	-48°14'09,749832"	22K	793671,325	8074332,163	8074246,1936	793477,90	709,41	-12,21	721,62
10091	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'52,057608"	-48°14'09,206657"	22K	793687,177	8074318,803	8074233,0752	793493,94	709,07	-12,21	721,28
10092	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'51,868625"	-48°14'09,443339"	22K	793680,271	8074324,717	8074238,8839	793486,95	709,21	-12,21	721,42
10093	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'51,741579"	-48°14'09,605342"	22K	793675,543	8074328,694	8074242,7888	793482,17	709,32	-12,21	721,53

10094	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'50,868310"	-48°14'10,821129"	22K	793640,025	8074356,074	8074269,6291	793446,27	710,13	-12,21	722,34
10095	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'50,076735"	-48°14'12,090844"	22K	793602,878	8074380,964	8074293,9571	793408,78	710,89	-12,21	723,10
10096	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'49,929416"	-48°14'12,350093"	22K	793595,287	8074385,606	8074298,4846	793401,13	711,00	-12,21	723,21
10097	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'49,821444"	-48°14'12,544315"	22K	793589,599	8074389,01	8074301,8028	793395,39	711,08	-12,21	723,29
10098	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'50,209764"	-48°14'11,863198"	22K	793609,542	8074376,775	8074289,8688	793415,50	710,79	-12,21	723,00
10099	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'50,601064"	-48°14'11,228256"	22K	793628,12	8074364,468	8074277,8427	793434,25	710,41	-12,21	722,62
10100	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'50,394684"	-48°14'11,556115"	22K	793618,529	8074370,956	8074284,1856	793424,57	710,62	-12,21	722,83
10101	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'50,293856"	-48°14'11,721617"	22K	793613,686	8074374,128	8074287,2844	793419,68	710,71	-12,21	722,92
10102	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'11,220229"	-48°12'27,536624"	22K	796627,319	8069994,507	8069954,8844	796495,74	754,67	-12,23	766,90
10103	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'10,620624"	-48°12'27,510600"	22K	796628,357	8070012,94	8069973,3203	796496,51	753,66	-12,23	765,89
10104	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'09,772137"	-48°12'27,471126"	22K	796629,904	8070039,023	8069999,4086	796497,67	752,32	-12,23	764,55
10105	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'12,264654"	-48°12'27,585781"	22K	796625,398	8069962,401	8069922,7717	796494,29	756,42	-12,23	768,65
10106	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'15,988463"	-48°12'27,754467"	22K	796618,743	8069847,927	8069808,2766	796489,33	762,47	-12,23	774,70
10107	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'14,895703"	-48°12'27,705810"	22K	796620,671	8069881,52	8069841,8754	796490,76	760,75	-12,23	772,98
10108	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'13,806392"	-48°12'27,655000"	22K	796622,661	8069915,006	8069875,3682	796492,26	758,90	-12,23	771,13
10109	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'08,922677"	-48°12'27,429534"	22K	796631,514	8070065,135	8070025,5268	796498,89	750,76	-12,23	762,99
10110	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'05,848438"	-48°12'27,289056"	22K	796637,044	8070159,64	8070120,0497	796503,03	745,90	-12,23	758,13
10111	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'05,424910"	-48°12'27,270578"	22K	796637,78	8070172,66	8070133,0718	796503,57	745,20	-12,23	757,43
10112	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'05,083032"	-48°12'27,253431"	22K	796638,44	8070183,169	8070143,5835	796504,08	744,65	-12,23	756,88
10113	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'06,297077"	-48°12'27,310911"	22K	796636,197	8070145,849	8070106,2555	796502,39	746,67	-12,23	758,90
10114	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'08,403484"	-48°12'27,406993"	22K	796632,413	8070081,096	8070041,4903	796499,56	749,99	-12,23	762,22
10115	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'07,729068"	-48°12'27,375774"	22K	796633,638	8070101,828	8070062,2264	796500,48	748,96	-12,23	761,19
10116	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'07,073924"	-48°12'27,346463"	22K	796634,798	8070121,968	8070082,37	796501,34	747,87	-12,23	760,10
10117	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'22,617343"	-48°12'28,073652"	22K	796606,338	8069644,156	8069604,4597	796479,93	771,40	-12,23	783,63
10118	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'22,026879"	-48°12'28,043357"	22K	796607,498	8069662,306	8069622,6146	796480,83	770,79	-12,23	783,02
10119	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'21,677424"	-48°12'28,026089"	22K	796608,165	8069673,048	8069633,3592	796481,33	770,40	-12,23	782,63
10120	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'23,060975"	-48°12'28,097750"	22K	796605,427	8069630,52	8069590,8194	796479,22	771,82	-12,23	784,05
10121	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'25,416165"	-48°12'28,218726"	22K	796600,796	8069558,125	8069518,4048	796475,66	774,12	-12,23	786,35
10122	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'24,781440"	-48°12'28,187276"	22K	796602,01	8069577,636	8069537,9206	796476,59	773,57	-12,23	785,80
10123	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'23,914628"	-48°12'28,141614"	22K	796603,748	8069604,28	8069564,5723	796477,93	772,73	-12,23	784,96
10124	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'21,207393"	-48°12'28,004154"	22K	796609,024	8069687,497	8069647,8111	796481,98	769,94	-12,23	782,17
10125	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'17,943388"	-48°12'27,844386"	22K	796615,209	8069787,831	8069748,1689	796486,68	765,67	-12,23	777,90
10126	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'16,802674"	-48°12'27,793141"	22K	796617,235	8069822,898	8069783,2422	796488,19	763,84	-12,23	776,07
10127	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'16,549270"	-48°12'27,779490"	22K	796617,752	8069830,687	8069791,0335	796488,59	763,43	-12,23	775,66
10128	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'18,448530"	-48°12'27,868699"	22K	796614,264	8069772,303	8069732,6374	796485,97	766,45	-12,23	778,68
10129	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'20,240766"	-48°12'27,957574"	22K	796610,834	8069717,211	8069677,5318	796483,35	768,85	-12,23	781,08
10130	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'18,860014"	-48°12'27,888444"	22K	796613,496	8069759,654	8069719,9856	796485,39	767,00	-12,23	779,23
10131	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'18,560754"	-48°12'27,875864"	22K	796614,002	8069768,854	8069729,1868	796485,76	766,60	-12,23	778,83
10132	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'04,959668"	-48°12'27,249349"	22K	796638,616	8070186,962	8070147,3765	796504,20	744,46	-12,23	756,69
10133	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'57,933334"	-48°12'27,092598"	22K	796646,403	8070403,029	8070363,4131	796508,80	731,22	-12,23	743,45
10134	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'57,465489"	-48°12'27,117635"	22K	796645,874	8070417,431	8070377,7976	796508,06	730,26	-12,23	742,49
10135	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'57,008147"	-48°12'27,147423"	22K	796645,2	8070431,512	8070391,8592	796507,18	729,32	-12,23	741,55
10136	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'58,239903"	-48°12'27,079295"	22K	796646,658	8070393,593	8070353,9872	796509,19	731,86	-12,23	744,09
10137	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'58,866467"	-48°12'27,062001"	22K	796646,887	8070374,312	8070334,7225	796509,71	733,15	-12,23	745,38
10138	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'58,579914"	-48°12'27,067651"	22K	796646,849	8070383,129	8070343,533	796509,54	732,56	-12,23	744,79
10139	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'58,360933"	-48°12'27,074574"	22K	796646,743	8070389,868	8070350,2659	796509,33	732,11	-12,23	744,34
10140	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'56,680627"	-48°12'27,171239"	22K	796644,644	8070441,597	8070401,9293	796506,47	728,62	-12,23	740,85
10141	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'54,304341"	-48°12'27,407391"	22K	796638,739	8070514,795	8070474,9912	796499,49	723,60	-12,23	735,83
10142	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'53,876612"	-48°12'27,464802"	22K	796637,236	8070527,977	8070488,1422	796497,80	722,74	-12,23	734,97
10143	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'53,443851"	-48°12'27,525034"	22K	796635,652	8070541,315	8070501,4479	796496,02	721,87	-12,23	734,10
10144	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'54,659481"	-48°12'27,364123"	22K	796639,857	8070503,852	8070464,072	796500,77	724,33	-12,23	736,56

10145	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'56,121053"	-48°12'27,217890"	22K	796643,518	8070458,83	8070419,1341	796505,09	727,40	-12,23	739,63
10146	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'55,707642"	-48°12'27,255442"	22K	796642,595	8070471,563	8070431,845	796503,98	726,52	-12,23	738,75
10147	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'55,047630"	-48°12'27,321774"	22K	796640,933	8070491,894	8070452,1379	796502,02	725,13	-12,23	737,36
10148	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'02,972558"	-48°12'27,157106"	22K	796642,233	8070248,047	8070208,4738	796506,91	741,01	-12,23	753,24
10149	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'02,683224"	-48°12'27,145255"	22K	796642,713	8070256,942	8070217,3699	796507,26	740,52	-12,23	752,75
10150	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'02,262103"	-48°12'27,126842"	22K	796643,446	8070269,888	8070230,318	796507,80	739,78	-12,23	752,01
10151	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'03,324080"	-48°12'27,173463"	22K	796641,592	8070237,241	8070197,6656	796506,43	741,63	-12,23	753,86
10152	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'04,404814"	-48°12'27,222304"	22K	796639,664	8070204,018	8070164,4365	796504,99	743,53	-12,23	755,76
10153	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'04,075797"	-48°12'27,206620"	22K	796640,275	8070214,132	8070174,5527	796505,46	742,93	-12,23	755,16
10154	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'03,415842"	-48°12'27,177281"	22K	796641,438	8070234,42	8070194,8442	796506,32	741,79	-12,23	754,02
10155	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'02,009864"	-48°12'27,117508"	22K	796643,835	8070277,643	8070238,0735	796508,08	739,34	-12,23	751,57
10156	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'59,465235"	-48°12'27,058474"	22K	796646,722	8070355,892	8070316,3124	796509,81	734,34	-12,23	746,57
10157	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'59,354429"	-48°12'27,057384"	22K	796646,804	8070359,3	8070319,7193	796509,84	734,12	-12,23	746,35
10158	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'59,151549"	-48°12'27,058034"	22K	796646,876	8070365,541	8070325,9572	796509,82	733,73	-12,23	745,96
10159	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'59,685044"	-48°12'27,057227"	22K	796646,66	8070349,13	8070309,5541	796509,85	734,77	-12,23	747,00
10160	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'01,335968"	-48°12'27,093155"	22K	796644,857	8070298,362	8070258,7936	796508,79	738,09	-12,23	750,32
10161	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'00,820009"	-48°12'27,076423"	22K	796645,583	8070314,226	8070274,6576	796509,29	737,06	-12,23	749,29
10162	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'00,080506"	-48°12'27,061130"	22K	796646,367	8070336,967	8070297,3949	796509,74	735,60	-12,23	747,83
10163	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'26,294697"	-48°12'28,263295"	22K	796599,085	8069531,12	8069491,3927	796474,35	774,80	-12,23	787,03
10164	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'52,297562"	-48°12'29,404262"	22K	796553,703	8068731,747	8068691,8876	796440,77	753,89	-12,23	766,12
10165	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'51,874056"	-48°12'29,389613"	22K	796554,326	8068744,768	8068704,909	796441,20	753,61	-12,23	765,84
10166	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'51,271515"	-48°12'29,369766"	22K	796555,183	8068763,294	8068723,4352	796441,79	753,35	-12,23	765,58
10167	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'52,711209"	-48°12'29,418316"	22K	796553,102	8068719,029	8068679,1692	796440,36	754,33	-12,23	766,56
10168	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'54,179544"	-48°12'29,469207"	22K	796550,939	8068673,884	8068634,0226	796438,86	756,73	-12,23	768,96
10169	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'53,690247"	-48°12'29,452749"	22K	796551,645	8068688,928	8068649,067	796439,35	755,79	-12,23	768,02
10170	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'53,222541"	-48°12'29,436640"	22K	796552,331	8068703,308	8068663,4474	796439,82	755,02	-12,23	767,25
10171	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'50,807775"	-48°12'29,353664"	22K	796555,867	8068777,552	8068737,6937	796442,26	753,29	-12,23	765,52
10172	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'49,009009"	-48°12'29,288196"	22K	796558,609	8068832,855	8068793	796444,19	754,49	-12,23	766,72
10173	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'48,811561"	-48°12'29,282093"	22K	796558,878	8068838,926	8068799,0709	796444,37	754,72	-12,23	766,95
10174	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'48,047695"	-48°12'29,254204"	22K	796560,045	8068862,411	8068822,5573	796445,19	755,96	-12,23	768,19
10175	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'49,580893"	-48°12'29,308002"	22K	796557,767	8068815,272	8068775,4164	796443,60	753,93	-12,23	766,16
10176	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'50,534025"	-48°12'29,342695"	22K	796556,314	8068785,968	8068746,1107	796442,58	753,33	-12,23	765,56
10177	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'50,369557"	-48°12'29,337715"	22K	796556,535	8068791,025	8068751,1675	796442,73	753,38	-12,23	765,61
10178	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'50,121473"	-48°12'29,327913"	22K	796556,936	8068798,652	8068758,7953	796443,02	753,52	-12,23	765,75
10179	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'01,491815"	-48°12'29,724917"	22K	796540,1	8068449,064	8068409,1937	796431,34	775,80	-12,23	788,03
10180	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'01,139538"	-48°12'29,712706"	22K	796540,619	8068459,895	8068420,0251	796431,70	775,01	-12,23	787,24
10181	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'00,280130"	-48°12'29,684987"	22K	796541,824	8068486,319	8068446,4491	796432,52	772,98	-12,23	785,21
10182	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'01,885662"	-48°12'29,738832"	22K	796539,512	8068436,955	8068397,0842	796430,94	776,61	-12,23	788,84
10183	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'03,021848"	-48°12'29,777813"	22K	796537,85	8068402,022	8068362,1501	796429,79	778,78	-12,23	791,01
10184	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'02,914427"	-48°12'29,774708"	22K	796537,99	8068405,325	8068365,453	796429,88	778,60	-12,23	790,83
10185	BASE-M54	TOP BORDO	-17°27'02,016810"	-48°12'29,743947"	22K	796539,302	8068432,923	8068393,0518	796430,79	776,88	-12,23	789,11
10186	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'59,889183"	-48°12'29,671502"	22K	796542,398	8068498,339	8068458,4695	796432,92	772,00	-12,23	784,23
10187	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'55,418675"	-48°12'29,512074"	22K	796549,116	8068635,786	8068595,9233	796437,60	759,66	-12,23	771,89
10188	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'54,851161"	-48°12'29,493251"	22K	796549,927	8068653,235	8068613,3726	796438,16	758,22	-12,23	770,45
10189	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'54,469635"	-48°12'29,479386"	22K	796550,508	8068664,965	8068625,1033	796438,56	757,34	-12,23	769,57
10190	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'56,648757"	-48°12'29,556433"	22K	796547,253	8068597,967	8068558,1023	796436,30	763,03	-12,23	775,26
10191	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'58,762575"	-48°12'29,631663"	22K	796544,081	8068532,977	8068493,1091	796434,09	769,01	-12,23	781,24
10192	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'57,878982"	-48°12'29,599435"	22K	796545,43	8068560,143	8068520,2768	796435,03	766,49	-12,23	778,72
10193	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'57,257490"	-48°12'29,577371"	22K	796546,361	8068579,251	8068539,3857	796435,68	764,78	-12,23	777,01
10194	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'47,659434"	-48°12'29,239932"	22K	796560,641	8068874,348	8068834,4951	796445,61	756,69	-12,23	768,92
10195	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'35,852124"	-48°12'28,765569"	22K	796579,957	8069237,344	8069197,5321	796459,56	778,46	-12,23	790,69

10196	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'35,352193"	-48°12'28,737316"	22K	796581,016	8069252,71	8069212,9034	796460,39	778,65	-12,23	790,88
10197	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'34,689948"	-48°12'28,700021"	22K	796582,415	8069273,065	8069233,2654	796461,49	778,84	-12,23	791,07
10198	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'36,371515"	-48°12'28,795252"	22K	796578,847	8069221,38	8069181,5625	796458,69	778,15	-12,23	790,38
10199	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'38,088624"	-48°12'28,886589"	22K	796575,378	8069168,6	8069128,7668	796456,00	776,81	-12,23	789,04
10200	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'37,614838"	-48°12'28,863493"	22K	796576,273	8069183,164	8069143,3342	796456,68	777,25	-12,23	789,48
10201	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'37,112657"	-48°12'28,837002"	22K	796577,281	8069198,6	8069158,7747	796457,46	777,64	-12,23	789,87
10202	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'34,060756"	-48°12'28,664389"	22K	796583,75	8069292,404	8069252,6111	796462,54	778,90	-12,23	791,13
10203	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'29,484215"	-48°12'28,429343"	22K	796592,748	8069433,08	8069393,3252	796469,46	777,01	-12,23	789,24
10204	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'27,420292"	-48°12'28,323609"	22K	796596,798	8069496,522	8069456,7843	796472,57	775,71	-12,23	787,94
10205	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'27,186232"	-48°12'28,310105"	22K	796597,302	8069503,716	8069463,9809	796472,97	775,54	-12,23	787,77
10206	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'30,867261"	-48°12'28,499859"	22K	796590,044	8069390,567	8069350,8009	796467,39	777,81	-12,23	790,04
10207	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'33,873971"	-48°12'28,653653"	22K	796584,151	8069298,145	8069258,3541	796462,86	778,90	-12,23	791,13
10208	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'33,049361"	-48°12'28,610702"	22K	796585,79	8069323,492	8069283,7082	796464,12	778,77	-12,23	791,00
10209	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'32,298314"	-48°12'28,571981"	22K	796587,271	8069346,578	8069306,8006	796465,26	778,55	-12,23	790,78
10210	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'44,607271"	-48°12'29,134353"	22K	796565,131	8068968,189	8068928,3393	796448,71	764,53	-12,23	776,76
10211	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'43,439749"	-48°12'29,095542"	22K	796566,802	8069004,086	8068964,2369	796449,85	767,57	-12,23	779,80
10212	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'42,532477"	-48°12'29,062385"	22K	796568,189	8069031,98	8068992,1326	796450,83	769,76	-12,23	781,99
10213	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'45,615152"	-48°12'29,169329"	22K	796563,645	8068937,201	8068897,3502	796447,68	761,75	-12,23	773,98
10214	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'47,250531"	-48°12'29,225738"	22K	796561,244	8068886,92	8068847,0676	796446,02	757,53	-12,23	769,76
10215	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'46,957152"	-48°12'29,215237"	22K	796561,686	8068895,94	8068856,088	796446,33	758,19	-12,23	770,42
10216	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'46,621235"	-48°12'29,203588"	22K	796562,181	8068906,268	8068866,4164	796446,67	759,03	-12,23	771,26
10217	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'42,064802"	-48°12'29,046207"	22K	796568,877	8069046,359	8069006,5121	796451,30	770,76	-12,23	782,99
10218	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'40,094151"	-48°12'28,975429"	22K	796571,853	8069106,947	8069067,1033	796453,38	774,27	-12,23	786,50
10219	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'39,616435"	-48°12'28,954933"	22K	796572,673	8069121,633	8069081,7915	796453,99	774,93	-12,23	787,16
10220	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'38,699787"	-48°12'28,913926"	22K	796574,296	8069149,812	8069109,9755	796455,19	776,13	-12,23	788,36
10221	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'40,681223"	-48°12'28,997952"	22K	796570,924	8069088,898	8069049,0527	796452,72	773,29	-12,23	785,52
10222	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'41,752446"	-48°12'29,036299"	22K	796569,31	8069055,963	8069016,116	796451,59	771,37	-12,23	783,60
10223	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'41,640612"	-48°12'29,031466"	22K	796569,503	8069059,401	8069019,5545	796451,74	771,58	-12,23	783,81
10224	BASE-M54	TOP BORDO	-17°26'41,023598"	-48°12'29,008858"	22K	796570,448	8069078,371	8069038,5257	796452,40	772,69	-12,23	784,92
10225	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'18,112695"	-48°12'40,933334"	22K	796255,586	8071633,902	8071587,7095	796100,13	745,69	-12,23	757,92
10226	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'17,829901"	-48°12'41,114673"	22K	796250,358	8071642,679	8071596,4037	796094,78	745,78	-12,23	758,01
10227	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'17,638595"	-48°12'41,240846"	22K	796246,718	8071648,618	8071602,2852	796091,05	745,83	-12,23	758,06
10228	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'18,331330"	-48°12'40,797061"	22K	796259,512	8071627,118	8071580,9878	796104,15	745,60	-12,23	757,83
10229	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'18,915061"	-48°12'40,453172"	22K	796269,405	8071609,014	8071563,0414	796114,31	745,19	-12,23	757,42
10230	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'18,681770"	-48°12'40,587500"	22K	796265,543	8071616,248	8071570,2138	796110,34	745,39	-12,23	757,62
10231	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'18,497032"	-48°12'40,697420"	22K	796262,38	8071621,978	8071575,8934	796107,09	745,51	-12,23	757,74
10232	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'17,429004"	-48°12'41,382162"	22K	796242,639	8071655,126	8071608,7288	796086,88	745,87	-12,23	758,10
10233	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'16,324679"	-48°12'42,198170"	22K	796219,038	8071689,447	8071642,6796	796062,79	745,57	-12,23	757,80
10234	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'16,105095"	-48°12'42,373468"	22K	796213,96	8071696,277	8071649,4303	796057,61	745,48	-12,23	757,71
10235	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'15,874468"	-48°12'42,563428"	22K	796208,454	8071703,453	8071656,5205	796052,01	745,37	-12,23	757,60
10236	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'16,543635"	-48°12'42,026775"	22K	796224,001	8071682,638	8071635,9482	796067,85	745,65	-12,23	757,88
10237	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'17,184694"	-48°12'41,551436"	22K	796237,75	8071662,714	8071616,2398	796081,88	745,85	-12,23	758,08
10238	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'16,973434"	-48°12'41,703615"	22K	796233,351	8071669,278	8071622,7347	796077,39	745,81	-12,23	758,04
10239	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'16,768405"	-48°12'41,855021"	22K	796228,972	8071675,65	8071629,038	796072,92	745,72	-12,23	757,95
10240	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'22,984441"	-48°12'38,427331"	22K	796327,401	8071482,965	8071437,9301	796174,12	741,46	-12,23	753,69
10241	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'22,876964"	-48°12'38,478237"	22K	796325,946	8071486,293	8071441,2345	796172,61	741,49	-12,23	753,72
10242	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'22,557945"	-48°12'38,633308"	22K	796321,51	8071496,173	8071451,0426	796168,04	741,62	-12,23	753,85
10243	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'23,552722"	-48°12'38,150215"	22K	796335,329	8071465,365	8071420,4585	796182,30	741,06	-12,23	753,29
10244	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'25,033518"	-48°12'37,430978"	22K	796355,903	8071419,505	8071374,9319	796203,53	740,76	-12,23	752,99
10245	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'24,378043"	-48°12'37,749448"	22K	796346,793	8071439,805	8071395,0843	796194,13	740,73	-12,23	752,96
10246	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'23,934951"	-48°12'37,963569"	22K	796340,669	8071453,527	8071408,707	796187,81	740,85	-12,23	753,08

10247	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'22,228517"	-48°12'38,792568"	22K	796316,955	8071506,375	8071461,1707	796163,33	741,85	-12,23	754,08
10248	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'19,649251"	-48°12'40,058638"	22K	796280,726	8071586,26	8071540,4692	796125,95	744,41	-12,23	756,64
10249	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'19,274113"	-48°12'40,254960"	22K	796275,097	8071597,884	8071552,0026	796120,16	744,84	-12,23	757,07
10250	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'19,065661"	-48°12'40,368525"	22K	796271,837	8071604,345	8071558,4113	796116,80	745,05	-12,23	757,28
10251	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'19,847444"	-48°12'39,957690"	22K	796283,618	8071580,12	8071534,3759	796128,93	744,20	-12,23	756,43
10252	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'21,678602"	-48°12'39,060225"	22K	796309,298	8071523,406	8071478,0777	796155,43	742,33	-12,23	754,56
10253	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'20,989421"	-48°12'39,393190"	22K	796299,775	8071544,749	8071499,2663	796145,60	742,98	-12,23	755,21
10254	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'20,288020"	-48°12'39,737988"	22K	796289,908	8071566,473	8071520,8306	796135,42	743,76	-12,23	755,99
10255	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'15,666812"	-48°12'42,738477"	22K	796203,378	8071709,916	8071662,9045	796046,84	745,24	-12,23	757,47
10256	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'10,577005"	-48°12'48,607005"	22K	796032,364	8071869,007	8071819,3734	795873,60	736,88	-12,23	749,11
10257	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'09,497046"	-48°12'49,999088"	22K	795991,74	8071902,826	8071852,5723	795832,50	734,74	-12,23	746,97
10258	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'08,729248"	-48°12'50,989714"	22K	795962,831	8071926,87	8071876,175	795803,26	733,31	-12,23	745,54
10259	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'11,015352"	-48°12'48,041764"	22K	796048,859	8071855,28	8071805,8983	795890,28	737,79	-12,23	750,02
10260	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'12,720824"	-48°12'45,857950"	22K	796112,582	8071801,879	8071753,4703	795954,75	741,28	-12,23	753,51
10261	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'10,577005"	-48°12'46,600141"	22K	796090,928	8071820,225	8071771,4855	795932,84	740,04	-12,23	752,27
10262	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'11,640843"	-48°12'47,234058"	22K	796072,43	8071835,692	8071786,6701	795914,13	738,99	-12,23	751,22
10263	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'07,773206"	-48°12'52,225829"	22K	795926,757	8071956,81	8071905,5644	795766,77	731,35	-12,23	743,58
10264	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'05,137231"	-48°12'55,623791"	22K	795827,596	8072039,355	8071986,5957	795666,46	727,23	-12,23	739,46
10265	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'04,878465"	-48°12'55,957008"	22K	795817,872	8072047,458	8071994,5503	795656,62	727,04	-12,23	739,27
10266	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'04,474226"	-48°12'56,476649"	22K	795802,708	8072060,116	8072006,9768	795641,28	726,85	-12,23	739,08
10267	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'05,617005"	-48°12'55,005306"	22K	795845,645	8072024,331	8071971,8472	795684,72	727,71	-12,23	739,94
10268	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'06,543407"	-48°12'53,811234"	22K	795880,491	8071995,321	8071943,3691	795719,97	729,07	-12,23	741,30
10269	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'06,029052"	-48°12'54,474471"	22K	795861,136	8072011,428	8071959,1807	795700,39	728,26	-12,23	740,49
10270	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'05,712587"	-48°12'54,882353"	22K	795849,233	8072021,338	8071968,909	795688,35	727,82	-12,23	740,05
10271	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'14,669817"	-48°12'43,651123"	22K	796176,875	8071740,977	8071693,5549	796019,90	744,36	-12,23	756,59
10272	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'14,597224"	-48°12'43,723104"	22K	796174,782	8071743,241	8071695,7866	796017,77	744,28	-12,23	756,51
10273	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'14,515118"	-48°12'43,805252"	22K	796172,393	8071745,802	8071698,3107	796015,35	744,19	-12,23	756,42
10274	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'14,841405"	-48°12'43,484208"	22K	796181,727	8071735,627	8071688,2798	796024,82	744,54	-12,23	756,77
10275	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'15,444340"	-48°12'42,930446"	22K	796197,809	8071716,842	8071669,744	796041,17	745,08	-12,23	757,31
10276	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'15,240746"	-48°12'43,112409"	22K	796192,527	8071723,183	8071676,003	796035,80	744,90	-12,23	757,13
10277	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'15,023645"	-48°12'43,311848"	22K	796186,735	8071729,947	8071682,6773	796029,91	744,70	-12,23	756,93
10278	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'14,433717"	-48°12'43,889016"	22K	796169,956	8071748,342	8071700,8132	796012,87	744,10	-12,23	756,33
10279	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'13,415113"	-48°12'45,002226"	22K	796137,54	8071780,154	8071732,127	795980,01	742,62	-12,23	754,85
10280	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'13,155497"	-48°12'45,316093"	22K	796128,388	8071788,275	8071740,108	795970,75	742,14	-12,23	754,37
10281	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'12,940786"	-48°12'45,581766"	22K	796120,639	8071794,994	8071746,7085	795962,90	741,73	-12,23	753,96
10282	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'13,633540"	-48°12'44,746553"	22K	796144,992	8071773,325	8071725,4122	795987,56	742,99	-12,23	755,22
10283	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'14,188309"	-48°12'44,142525"	22K	796162,58	8071756	8071708,3575	796005,39	743,80	-12,23	756,03
10284	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'13,977355"	-48°12'44,365372"	22K	796156,094	8071762,585	8071714,8427	795998,81	743,51	-12,23	755,74
10285	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'13,803706"	-48°12'44,554668"	22K	796150,582	8071768,008	8071720,181	795993,22	743,26	-12,23	755,49
10286	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'25,857456"	-48°12'37,029010"	22K	796367,403	8071393,987	8071349,6002	796215,40	740,92	-12,23	753,15
10287	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'45,318938"	-48°12'29,248546"	22K	796588,411	8070791,986	8070751,2553	796445,12	714,46	-12,23	726,69
10288	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'45,014705"	-48°12'29,321787"	22K	796586,385	8070801,376	8070760,6092	796442,96	715,05	-12,23	727,28
10289	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'44,282364"	-48°12'29,504359"	22K	796581,323	8070823,982	8070783,1255	796437,57	716,67	-12,23	728,90
10290	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'45,840006"	-48°12'29,128894"	22K	796591,71	8070775,906	8070735,2346	796448,65	713,55	-12,23	725,78
10291	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'46,896624"	-48°12'28,888319"	22K	796598,339	8070743,3	8070702,7481	796455,76	712,60	-12,23	724,83
10292	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'46,485710"	-48°12'28,981099"	22K	796595,784	8070755,98	8070715,382	796453,02	712,81	-12,23	725,04
10293	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'46,106312"	-48°12'29,067981"	22K	796593,389	8070767,688	8070727,0469	796450,45	713,17	-12,23	725,40
10294	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'44,020543"	-48°12'29,572078"	22K	796579,441	8070832,065	8070791,1754	796435,57	717,29	-12,23	729,52
10295	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'42,279579"	-48°12'30,047117"	22K	796566,196	8070885,823	8070844,7023	796421,54	721,15	-12,23	733,38
10296	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'41,838802"	-48°12'30,177940"	22K	796562,531	8070899,438	8070858,2543	796417,68	722,09	-12,23	734,32
10297	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'41,455247"	-48°12'30,297632"	22K	796559,169	8070911,288	8070870,0468	796414,14	722,95	-12,23	735,18

10298	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'42,706865"	-48°12'29,925575"	22K	796569,593	8070872,627	8070831,5652	796425,13	720,22	-12,23	732,45
10299	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'43,751754"	-48°12'29,643730"	22K	796577,446	8070840,364	8070799,4394	796433,45	717,92	-12,23	730,15
10300	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'43,615582"	-48°12'29,681394"	22K	796576,395	8070844,569	8070803,6261	796432,34	718,23	-12,23	730,46
10301	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'43,353056"	-48°12'29,749869"	22K	796574,491	8070852,674	8070811,6977	796430,32	718,79	-12,23	731,02
10302	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'51,785205"	-48°12'27,810100"	22K	796627,98	8070592,459	8070552,4447	796487,60	718,69	-12,23	730,92
10303	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'51,067525"	-48°12'27,955472"	22K	796624,01	8070614,598	8070574,5104	796483,31	717,28	-12,23	729,51
10304	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'50,472259"	-48°12'28,081166"	22K	796620,566	8070632,963	8070592,8123	796479,59	716,09	-12,23	728,32
10305	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'52,053465"	-48°12'27,758740"	22K	796629,376	8070584,185	8070544,1968	796489,12	719,20	-12,23	731,43
10306	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'53,093524"	-48°12'27,577711"	22K	796634,254	8070552,114	8070512,2191	796494,46	721,17	-12,23	733,40
10307	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'52,798428"	-48°12'27,625585"	22K	796632,973	8070561,212	8070521,2921	796493,05	720,61	-12,23	732,84
10308	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'52,360924"	-48°12'27,702313"	22K	796630,904	8070574,703	8070534,7436	796490,78	719,78	-12,23	732,01
10309	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'50,099046"	-48°12'28,163993"	22K	796618,288	8070644,479	8070604,2871	796477,15	715,35	-12,23	727,58
10310	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'48,266817"	-48°12'28,577712"	22K	796606,895	8070701,018	8070660,6204	796464,93	712,86	-12,23	725,09
10311	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'47,771524"	-48°12'28,687727"	22K	796603,869	8070716,301	8070675,8486	796461,68	712,64	-12,23	724,87
10312	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'47,190638"	-48°12'28,821193"	22K	796600,189	8070734,227	8070693,7084	796457,74	712,56	-12,23	724,79
10313	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'48,669063"	-48°12'28,485774"	22K	796609,429	8070688,605	8070648,253	796467,65	713,20	-12,23	725,43
10314	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'49,736447"	-48°12'28,245608"	22K	796616,041	8070655,668	8070615,4355	796474,74	714,69	-12,23	726,92
10315	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'49,500647"	-48°12'28,298133"	22K	796614,596	8070662,944	8070622,6853	796473,19	714,30	-12,23	726,53
10316	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'49,145726"	-48°12'28,377904"	22K	796612,4	8070673,896	8070633,5976	796470,83	713,78	-12,23	726,01
10317	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'41,038265"	-48°12'30,432970"	22K	796555,36	8070924,173	8070882,8671	796410,15	723,96	-12,23	736,19
10318	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'32,637196"	-48°12'33,726513"	22K	796461,879	8071184,015	8071141,1591	796312,90	741,02	-12,23	753,25
10319	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'32,089969"	-48°12'33,993259"	22K	796454,248	8071200,963	8071157,9835	796305,03	741,46	-12,23	753,69
10320	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'32,010938"	-48°12'34,032559"	22K	796453,123	8071203,411	8071160,4133	796303,87	741,51	-12,23	753,74
10321	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'33,035001"	-48°12'33,535662"	22K	796467,336	8071171,696	8071128,9287	796318,54	740,55	-12,23	752,78
10322	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'34,304877"	-48°12'32,953715"	22K	796483,95	8071132,383	8071089,8865	796335,72	738,85	-12,23	751,08
10323	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'33,890641"	-48°12'33,138958"	22K	796478,666	8071145,205	8071102,6222	796330,25	739,46	-12,23	751,69
10324	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'33,348338"	-48°12'33,388155"	22K	796471,551	8071161,994	8071119,2952	796322,89	740,18	-12,23	752,41
10325	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'31,253262"	-48°12'34,400204"	22K	796442,607	8071226,876	8071183,7078	796293,01	741,99	-12,23	754,22
10326	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'27,726982"	-48°12'36,118515"	22K	796393,45	8071336,087	8071292,1223	796242,28	741,59	-12,23	753,82
10327	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'27,545839"	-48°12'36,204237"	22K	796391	8071341,696	8071297,6915	796239,75	741,52	-12,23	753,75
10328	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'27,379778"	-48°12'36,287529"	22K	796388,615	8071346,84	8071302,7969	796237,29	741,46	-12,23	753,69
10329	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'29,164110"	-48°12'35,417507"	22K	796413,505	8071291,578	8071247,9382	796262,98	742,07	-12,23	754,30
10330	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'30,850073"	-48°12'34,596622"	22K	796436,988	8071239,363	8071196,1038	796287,22	742,15	-12,23	754,38
10331	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'30,297498"	-48°12'34,866868"	22K	796429,256	8071256,477	8071213,0925	796279,24	742,28	-12,23	754,51
10332	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'29,762604"	-48°12'35,125229"	22K	796421,867	8071273,042	8071229,5377	796271,61	742,20	-12,23	754,43
10333	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'39,331882"	-48°12'31,016422"	22K	796538,898	8070976,914	8070935,3305	796392,92	728,10	-12,23	740,33
10334	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'39,179294"	-48°12'31,072792"	22K	796537,302	8070981,632	8070940,0218	796391,25	728,49	-12,23	740,72
10335	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'38,485427"	-48°12'31,316782"	22K	796530,409	8071003,081	8070961,355	796384,05	730,27	-12,23	742,50
10336	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'39,462322"	-48°12'30,975628"	22K	796540,044	8070972,884	8070931,32	796394,12	727,77	-12,23	740,00
10337	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'40,699178"	-48°12'30,545346"	22K	796552,194	8070934,652	8070893,2925	796406,83	724,79	-12,23	737,02
10338	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'40,224081"	-48°12'30,709337"	22K	796547,565	8070949,337	8070907,8995	796401,99	725,93	-12,23	738,16
10339	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'39,523127"	-48°12'30,953368"	22K	796540,674	8070971,004	8070929,4506	796394,78	727,62	-12,23	739,85
10340	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'37,949635"	-48°12'31,508652"	22K	796524,984	8071019,645	8070977,828	796378,39	731,64	-12,23	743,87
10341	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'35,598699"	-48°12'32,401033"	22K	796499,689	8071092,346	8071050,108	796352,04	736,69	-12,23	748,92
10342	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'35,171069"	-48°12'32,579301"	22K	796494,617	8071105,577	8071063,2555	796346,77	737,45	-12,23	749,68
10343	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'34,681710"	-48°12'32,788140"	22K	796488,67	8071120,72	8071078,3008	796340,61	738,25	-12,23	750,48
10344	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'35,968096"	-48°12'32,252334"	22K	796503,914	8071080,919	8071038,7508	796356,43	735,94	-12,23	748,17
10345	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'37,208127"	-48°12'31,779441"	22K	796517,321	8071042,571	8071000,6259	796370,39	733,44	-12,23	745,67
10346	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'36,800054"	-48°12'31,931167"	22K	796513,024	8071055,189	8071013,1722	796365,91	734,32	-12,23	746,55
10347	BASE-M54	TOP BORDO	-17°25'36,370494"	-48°12'32,094598"	22K	796508,391	8071068,473	8071026,3791	796361,09	735,15	-12,23	747,38
10348	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'34,470415"	-48°14'32,920784"	22K	792994,622	8074869,88	8074773,6198	792793,74	708,22	-12,21	720,43

10349	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'41,601166"	-48°11'12,423170"	22K	798695,2	8059799,05	8059796,8732	798712,72	809,75	-12,25	822,00
10350	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'41,581720"	-48°11'12,413643"	22K	798695,49	8059799,644	8059797,4711	798713,00	809,73	-12,25	821,98
10351	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'41,575527"	-48°11'12,43087"	22K	798694,919	8059799,843	8059797,6615	798712,42	809,51	-12,25	821,76
10352	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°32'37,660418"	-48°11'07,405170"	22K	798817,75	8058072,398	8058073,2223	798860,75	830,37	-12,26	842,63
10353	BASE-M54	TOP ALA	-17°32'37,629167"	-48°11'07,418157"	22K	798817,381	8058073,365	8058074,1832	798860,36	830,07	-12,26	842,33
10354	BASE-M54	TOP ALA	-17°32'37,653569"	-48°11'07,410461"	22K	798817,597	8058072,611	8058073,4329	798860,59	830,06	-12,26	842,32
10355	BASE-M54	TOP ALA	-17°32'37,667293"	-48°11'07,436002"	22K	798816,837	8058072,2	8058073,0109	798859,84	829,65	-12,26	841,91
10356	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'41,704071"	-48°11'11,851965"	22K	798712,011	8059795,635	8059793,7094	798729,57	809,38	-12,25	821,63
10357	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'41,693815"	-48°11'11,860052"	22K	798711,777	8059795,954	8059794,0247	798729,33	809,53	-12,25	821,78
10358	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'41,731393"	-48°11'11,866791"	22K	798711,561	8059794,801	8059792,8693	798729,13	809,59	-12,25	821,84
10359	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'27,999157"	-48°11'08,508741"	22K	798816,92	8060215,756	8060215,094	798828,19	798,38	-12,25	810,63
10360	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'41,697035"	-48°11'11,850955"	22K	798712,044	8059795,851	8059793,9257	798729,60	809,50	-12,25	821,75
10361	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'41,727695"	-48°11'11,853566"	22K	798711,953	8059794,909	8059792,983	798729,52	809,37	-12,25	821,62
10362	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'41,734194"	-48°11'11,841979"	22K	798712,292	8059794,704	8059792,7832	798729,86	809,20	-12,25	821,45
10363	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'41,734381"	-48°11'11,857427"	22K	798711,836	8059794,705	8059792,7774	798729,41	809,60	-12,25	821,85
10364	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'26,549344"	-48°11'13,323387"	22K	798620,819	8056571,095	8056570,0332	798686,20	867,57	-12,27	879,84
10365	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'26,529544"	-48°11'13,307223"	22K	798621,305	8056571,697	8056570,642	798686,67	867,61	-12,27	879,88
10366	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'26,505448"	-48°11'13,334131"	22K	798620,522	8056572,45	8056571,3829	798685,88	867,04	-12,27	879,31
10367	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'30,319112"	-48°11'14,846849"	22K	798574,146	8056455,798	8056454,1236	798641,26	872,16	-12,27	884,43
10368	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°33'30,304016"	-48°11'14,875718"	22K	798573,301	8056456,275	8056454,5877	798640,41	872,81	-12,27	885,08
10369	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'30,329695"	-48°11'14,893859"	22K	798572,754	8056455,493	8056453,7982	798639,88	872,46	-12,27	884,73
10370	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'30,309557"	-48°11'14,876751"	22K	798573,268	8056456,105	8056454,4174	798640,38	872,51	-12,27	884,78
10371	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°33'26,554366"	-48°11'13,326800"	22K	798620,716	8056570,942	8056569,8788	798686,09	867,89	-12,27	880,16
10372	BASE-M54	TOP ALA	-17°32'37,411873"	-48°11'06,825315"	22K	798834,975	8058079,79	8058080,8644	798877,85	828,71	-12,26	840,97
10373	BASE-M54	TOP ALA	-17°32'37,433291"	-48°11'06,813565"	22K	798835,312	8058079,126	8058080,2058	798878,20	828,51	-12,26	840,77
10374	BASE-M54	TOP ALA	-17°32'37,423753"	-48°11'06,780639"	22K	798836,288	8058079,405	8058080,4991	798879,17	827,98	-12,26	840,24
10375	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'26,997522"	-48°11'12,730283"	22K	798638,116	8056557,049	8056556,2533	798703,69	867,83	-12,27	880,10
10376	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°33'26,986153"	-48°11'12,765195"	22K	798637,091	8056557,414	8056556,6028	798702,66	868,55	-12,27	880,82
10377	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'27,012839"	-48°11'12,778677"	22K	798636,681	8056556,599	8056555,7823	798702,26	868,25	-12,27	880,52
10378	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'26,986658"	-48°11'12,764170"	22K	798637,121	8056557,398	8056556,5873	798702,69	868,29	-12,27	880,56
10379	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'27,999207"	-48°11'08,503116"	22K	798817,086	8060215,752	8060215,0925	798828,35	798,37	-12,25	810,62
10380	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'07,787795"	-48°11'04,128488"	22K	798955,402	8060835,571	8060836,5312	798957,40	786,53	-12,25	798,78
10381	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'07,789290"	-48°11'04,133039"	22K	798955,267	8060835,527	8060836,4852	798957,27	786,53	-12,25	798,78
10382	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'07,795121"	-48°11'04,124784"	22K	798955,508	8060835,344	8060836,3059	798957,51	786,88	-12,25	799,13
10383	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'07,821802"	-48°11'04,126473"	22K	798955,446	8060834,524	8060835,4856	798957,46	786,58	-12,25	798,83
10384	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'21,596084"	-48°11'06,855864"	22K	798868,618	8060412,001	8060411,9689	798876,95	791,79	-12,25	804,04
10385	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'07,860502"	-48°11'04,653923"	22K	798939,861	8060833,564	8060834,2957	798941,90	787,42	-12,25	799,67
10386	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'07,821807"	-48°11'04,131385"	22K	798955,301	8060834,526	8060835,4854	798957,32	786,58	-12,25	798,83
10387	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'07,813490"	-48°11'04,120299"	22K	798955,632	8060834,777	8060835,7411	798957,65	786,88	-12,25	799,13
10388	BASE-M54	TOP ALA	-17°30'59,903153"	-48°11'06,293524"	22K	798895,092	8061079,059	8061078,9596	798893,54	782,57	-12,25	794,82
10389	BASE-M54	TOP ALA	-17°30'59,929664"	-48°11'06,287830"	22K	798895,248	8061078,241	8061078,1445	798893,70	782,53	-12,25	794,78
10390	BASE-M54	TOP ALA	-17°30'59,947813"	-48°11'06,318247"	22K	798894,342	8061077,696	8061077,5865	798892,81	782,13	-12,25	794,38
10391	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'07,862632"	-48°11'04,673440"	22K	798939,284	8060833,507	8060834,2302	798941,33	786,79	-12,25	799,04
10392	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'07,819243"	-48°11'04,101948"	22K	798956,171	8060834,592	8060835,5642	798958,19	786,58	-12,25	798,83
10393	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'07,827762"	-48°11'04,655953"	22K	798939,816	8060834,572	8060835,3024	798941,84	787,19	-12,25	799,44
10394	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'07,851475"	-48°11'04,663821"	22K	798939,573	8060833,846	8060834,5733	798941,61	787,15	-12,25	799,40
10395	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'21,444231"	-48°11'07,503127"	22K	798849,584	8060416,955	8060416,6379	798857,85	791,77	-12,25	804,02
10396	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'21,408380"	-48°11'07,487484"	22K	798850,062	8060418,051	8060417,7403	798858,31	791,78	-12,25	804,03
10397	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'21,437811"	-48°11'07,495162"	22K	798849,822	8060417,149	8060416,8353	798858,09	792,10	-12,25	804,35
10398	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'21,446212"	-48°11'07,496117"	22K	798849,79	8060416,891	8060416,577	798858,06	791,78	-12,25	804,03
10399	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'27,965320"	-48°11'08,497607"	22K	798817,264	8060216,792	8060216,1344	798828,52	798,38	-12,25	810,63

10400	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'27,964606"	-48°11'08,502226"	22K	798817,128	8060216,816	8060216,1564	798828,38	798,37	-12,25	810,62
10401	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'21,410361"	-48°11'07,480508"	22K	798850,267	8060417,987	8060417,6793	798858,52	791,78	-12,25	804,03
10402	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'21,413005"	-48°11'07,488158"	22K	798850,04	8060417,909	8060417,598	798858,29	792,09	-12,25	804,34
10403	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'21,595521"	-48°11'06,848249"	22K	798868,843	8060412,015	8060411,9863	798877,17	791,79	-12,25	804,04
10404	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'21,559386"	-48°11'06,840099"	22K	798869,1	8060413,123	8060413,0973	798877,41	791,76	-12,25	804,01
10405	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°31'21,560449"	-48°11'06,846283"	22K	798868,917	8060413,093	8060413,0646	798877,23	791,77	-12,25	804,02
10406	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'21,568236"	-48°11'06,810857"	22K	798869,959	8060412,838	8060412,8252	798878,27	791,15	-12,25	803,40
10407	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'21,400585"	-48°11'07,515490"	22K	798849,239	8060418,303	8060417,9799	798857,49	791,68	-12,25	803,93
10408	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'21,592274"	-48°11'06,846199"	22K	798868,905	8060412,114	8060412,0861	798877,23	791,52	-12,25	803,77
10409	BASE-M54	TOP ALA	-17°31'21,567058"	-48°11'06,840116"	22K	798869,096	8060412,887	8060412,8614	798877,41	791,52	-12,25	803,77
10410	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°33'29,599911"	-48°11'15,405712"	22K	798557,983	8056478,166	8056476,2366	798624,78	871,76	-12,27	884,03
10411	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,403076"	-48°14'42,322701"	22K	792748,377	8077059,888	8076958,5992	792515,50	639,38	-12,20	651,58
10412	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,570324"	-48°14'41,925672"	22K	792760,03	8077054,575	8076953,4606	792527,22	639,34	-12,20	651,54
10413	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,779230"	-48°14'41,442397"	22K	792774,212	8077047,944	8076947,042	792541,49	639,33	-12,20	651,53
10414	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,300427"	-48°14'42,562009"	22K	792741,354	8077063,147	8076961,753	792508,43	639,42	-12,19	651,61
10415	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'22,985359"	-48°14'43,237348"	22K	792721,546	8077073,125	8076971,4339	792488,49	639,47	-12,19	651,66
10416	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,046514"	-48°14'43,136320"	22K	792724,503	8077071,201	8076969,5546	792491,47	639,50	-12,19	651,69
10417	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,121497"	-48°14'42,977123"	22K	792729,172	8077068,827	8076967,2506	792496,18	639,49	-12,19	651,68
10418	BASE-M54	TOP ALA	-17°36'36,345234"	-48°10'56,635780"	22K	799026,431	8050725,374	8050734,361	799178,30	829,37	-12,33	841,70
10419	BASE-M54	TOP ALA	-17°36'36,339112"	-48°10'56,020374"	22K	799044,588	8050725,292	8050734,549	799196,45	828,45	-12,32	840,77
10420	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°36'36,377383"	-48°10'56,631145"	22K	799026,553	8050724,383	8050733,3725	799178,44	829,66	-12,33	841,99
10421	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°36'36,307805"	-48°10'56,049878"	22K	799043,732	8050726,268	8050735,5116	799195,58	829,23	-12,32	841,55
10422	BASE-M54	TOP ALA	-17°36'36,337641"	-48°10'56,047177"	22K	799043,798	8050725,349	8050734,5942	799195,66	828,88	-12,32	841,20
10423	BASE-M54	TOP ALA	-17°36'36,372550"	-48°10'56,636441"	22K	799026,399	8050724,534	8050733,5211	799178,28	829,37	-12,33	841,70
10424	BASE-M54	TOP ALA	-17°36'36,381614"	-48°10'56,651961"	22K	799025,937	8050724,262	8050733,2424	799177,83	829,16	-12,33	841,49
10425	BASE-M54	TOP ALA	-17°36'36,311345"	-48°10'56,047348"	22K	799043,805	8050726,158	8050735,4027	799195,65	828,95	-12,32	841,27
10426	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,666895"	-48°14'45,310782"	22K	792661,328	8077145,32	8077042,6987	792427,25	640,76	-12,19	652,95
10427	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,792883"	-48°14'45,219687"	22K	792663,963	8077141,406	8077038,8259	792429,94	640,62	-12,19	652,81
10428	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,914537"	-48°14'45,127911"	22K	792666,62	8077137,625	8077035,0864	792432,65	640,47	-12,19	652,66
10429	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,628017"	-48°14'45,337026"	22K	792660,57	8077146,527	8077043,8938	792426,48	640,81	-12,19	653,00
10430	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,214372"	-48°14'45,552512"	22K	792654,388	8077159,342	8077056,6099	792420,11	641,32	-12,19	653,51
10431	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,308349"	-48°14'45,511698"	22K	792655,552	8077156,434	8077053,7208	792421,32	641,22	-12,19	653,41
10432	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,407549"	-48°14'45,463052"	22K	792656,945	8077153,362	8077050,6713	792422,75	641,10	-12,19	653,29
10433	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'21,515534"	-48°14'44,624587"	22K	792681,221	8077118,925	8077016,6127	792447,52	639,99	-12,19	652,18
10434	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'22,715097"	-48°14'43,571557"	22K	792711,794	8077081,58	8076979,7404	792478,62	639,47	-12,19	651,66
10435	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'22,836740"	-48°14'43,438883"	22K	792715,659	8077077,782	8076976,0015	792482,54	639,46	-12,19	651,65
10436	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'22,917857"	-48°14'43,340265"	22K	792718,536	8077075,245	8076973,5084	792485,45	639,46	-12,19	651,65
10437	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'22,557831"	-48°14'43,733102"	22K	792707,092	8077086,486	8076984,5742	792473,85	639,49	-12,19	651,68
10438	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'21,699378"	-48°14'44,464338"	22K	792685,873	8077113,202	8077010,9616	792452,25	639,85	-12,19	652,04
10439	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'21,923370"	-48°14'44,268549"	22K	792691,557	8077106,229	8077004,0765	792458,04	639,76	-12,19	651,95
10440	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'22,246406"	-48°14'43,991581"	22K	792699,595	8077096,175	8076994,1469	792466,22	639,57	-12,19	651,76
10441	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°36'36,349668"	-48°10'56,047092"	22K	799043,795	8050724,979	8050734,2244	799195,66	829,20	-12,32	841,52
10442	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'35,954672"	-48°11'20,279942"	22K	798411,259	8056284,816	8056280,8442	798481,02	876,53	-12,27	888,80
10443	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°33'35,945417"	-48°11'20,221185"	22K	798412,997	8056285,075	8056281,1288	798482,76	877,44	-12,27	889,71
10444	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°33'35,949488"	-48°11'20,217157"	22K	798413,114	8056284,948	8056281,0036	798482,87	877,44	-12,27	889,71
10445	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'35,966115"	-48°11'20,243402"	22K	798412,332	8056284,448	8056280,4924	798482,10	877,13	-12,27	889,40
10446	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'50,477777"	-48°11'31,073079"	22K	798086,168	8055842,782	8055834,2927	798162,71	864,63	-12,28	876,91
10447	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'50,476351"	-48°11'31,096282"	22K	798085,484	8055842,836	8055834,3365	798162,02	864,22	-12,28	876,50
10448	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'35,948832"	-48°11'20,225911"	22K	798412,856	8056284,972	8056281,0238	798482,62	877,12	-12,27	889,39
10449	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°33'35,975331"	-48°11'20,239972"	22K	798412,429	8056284,163	8056280,209	798482,20	877,45	-12,27	889,72
10450	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°33'29,603122"	-48°11'15,400579"	22K	798558,133	8056478,065	8056476,1379	798624,93	871,85	-12,27	884,12

10451	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°33'29,574101"	-48°11'15,378356"	22K	798558,802	8056478,948	8056477,0302	798625,59	871,90	-12,27	884,17
10452	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°33'29,568669"	-48°11'15,380439"	22K	798558,743	8056479,116	8056477,1972	798625,53	871,88	-12,27	884,15
10453	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'29,538862"	-48°11'15,398929"	22K	798558,211	8056480,041	8056478,1137	798624,98	870,94	-12,27	883,21
10454	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°33'35,971786"	-48°11'20,246703"	22K	798412,232	8056284,275	8056280,318	798482,00	877,45	-12,27	889,72
10455	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'29,594545"	-48°11'15,403220"	22K	798558,059	8056478,33	8056476,4016	798624,85	871,56	-12,27	883,83
10456	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'29,571329"	-48°11'15,384634"	22K	798558,618	8056479,036	8056477,1155	798625,40	871,57	-12,27	883,84
10457	BASE-M54	TOP ALA	-17°34'03,891085"	-48°11'25,108790"	22K	798256,044	8055427,565	8055421,8787	798338,62	865,98	-12,28	878,26
10458	BASE-M54	TOP ALA	-17°34'04,281962"	-48°11'25,726316"	22K	798237,645	8055415,811	8055409,8599	798320,41	867,20	-12,28	879,48
10459	BASE-M54	TOP ALA	-17°34'04,300888"	-48°11'25,715314"	22K	798237,961	8055415,224	8055409,278	798320,74	867,18	-12,28	879,46
10460	BASE-M54	TOP ALA	-17°34'03,905682"	-48°11'25,117986"	22K	798255,766	8055427,12	8055421,4299	798338,35	866,28	-12,28	878,56
10461	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°36'36,348888"	-48°10'56,053918"	22K	799043,594	8050725,006	8050734,2484	799195,46	829,20	-12,32	841,52
10462	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°36'36,309647"	-48°10'56,058188"	22K	799043,486	8050726,215	8050735,4549	799195,33	829,23	-12,32	841,55
10463	BASE-M54	TOP ALA	-17°34'03,929734"	-48°11'25,103991"	22K	798256,168	8055426,374	8055420,6904	798338,77	866,33	-12,28	878,61
10464	BASE-M54	TOP ALA	-17°34'04,319866"	-48°11'25,728543"	22K	798237,562	8055414,646	8055408,6945	798320,35	866,92	-12,28	879,20
10465	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°34'03,905637"	-48°11'25,126290"	22K	798255,521	8055427,125	8055421,4313	798338,11	866,60	-12,28	878,88
10466	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°33'50,606583"	-48°11'30,565378"	22K	798101,09	8055838,598	8055830,3328	798177,68	864,77	-12,28	877,05
10467	BASE-M54	TOP ALA	-17°33'50,436614"	-48°11'31,065716"	22K	798086,404	8055844,045	8055835,5583	798162,92	864,63	-12,28	876,91
10468	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°34'03,900778"	-48°11'25,122909"	22K	798255,623	8055427,273	8055421,5807	798338,21	866,59	-12,28	878,87
10469	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°34'04,274305"	-48°11'25,729654"	22K	798237,55	8055416,048	8055410,0953	798320,31	867,45	-12,28	879,73
10470	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°34'03,935797"	-48°11'25,107422"	22K	798256,064	8055426,189	8055420,504	798338,67	866,57	-12,28	878,85
10471	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°34'03,934044"	-48°11'25,103043"	22K	798256,194	8055426,241	8055420,5579	798338,79	866,59	-12,28	878,87
10472	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'15,232434"	-48°12'30,669305"	22K	796506,036	8068026,801	8067986,7118	796403,53	781,25	-12,23	793,48
10473	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'15,258373"	-48°12'30,669080"	22K	796506,031	8068026,003	8067985,9143	796403,53	781,27	-12,23	793,50
10474	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'15,263780"	-48°12'30,699955"	22K	796505,117	8068025,85	8067985,7479	796402,62	780,65	-12,23	792,88
10475	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'15,241657"	-48°12'30,017939"	22K	796525,263	8068026,236	8067986,4306	796422,75	782,35	-12,23	794,58
10476	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°27'15,243806"	-48°12'30,057501"	22K	796524,094	8068026,187	8067986,3644	796421,58	783,00	-12,23	795,23
10477	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'15,281962"	-48°12'30,042931"	22K	796524,507	8068025,007	8067985,1913	796422,01	782,80	-12,23	795,03
10478	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'15,251195"	-48°12'30,044315"	22K	796524,48	8068025,954	8067986,1372	796421,97	782,81	-12,23	795,04
10479	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°27'15,264638"	-48°12'30,666105"	22K	796506,116	8068025,809	8067985,7217	796403,62	781,49	-12,23	793,72
10480	BASE-M54	TOP ALA	-17°25'05,378354"	-48°12'55,944922"	22K	795818,005	8072032,076	8071979,1805	795656,98	727,01	-12,23	739,24
10481	BASE-M54	TOP ALA	-17°25'05,393346"	-48°12'55,940631"	22K	795818,125	8072031,613	8071978,7196	795657,11	727,00	-12,23	739,23
10482	BASE-M54	TOP ALA	-17°25'05,414793"	-48°12'55,951617"	22K	795817,791	8072030,958	8071978,0601	795656,79	726,66	-12,23	738,89
10483	BASE-M54	TOP ALA	-17°26'51,060129"	-48°12'29,966509"	22K	796537,659	8068770,054	8068729,9325	796424,18	745,69	-12,23	757,92
10484	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°27'15,263886"	-48°12'30,658902"	22K	796506,329	8068025,829	8067985,7448	796403,83	781,50	-12,23	793,73
10485	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°27'15,226478"	-48°12'30,654967"	22K	796506,462	8068026,978	8067986,895	796403,95	781,50	-12,23	793,73
10486	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°27'15,225934"	-48°12'30,662529"	22K	796506,239	8068026,998	8067986,9117	796403,73	781,49	-12,23	793,72
10487	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'53,932014"	-48°12'29,414728"	22K	796525,659	8066835,833	8066796,8315	796440,69	793,34	-12,23	805,57
10488	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'42,451521"	-48°12'30,940011"	22K	796485,796	8067189,64	8067149,8136	796395,64	760,73	-12,23	772,96
10489	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'42,169653"	-48°12'30,878766"	22K	796487,731	8067198,284	8067158,4803	796397,45	761,08	-12,23	773,31
10490	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'53,902953"	-48°12'29,435731"	22K	796525,052	8066836,736	8066797,725	796440,07	793,30	-12,23	805,53
10491	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'55,478800"	-48°12'28,105512"	22K	796563,614	8066787,687	8066749,2776	796479,33	796,08	-12,23	808,31
10492	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'55,515304"	-48°12'28,033518"	22K	796565,723	8066786,533	8066748,1554	796481,46	796,13	-12,23	808,36
10493	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'53,887017"	-48°12'29,428285"	22K	796525,279	8066837,223	8066798,215	796440,29	793,28	-12,23	805,51
10494	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'42,168925"	-48°12'30,824549"	22K	796489,332	8067198,283	8067158,5029	796399,05	760,49	-12,23	772,72
10495	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°27'15,285277"	-48°12'30,059105"	22K	796524,028	8068024,912	8067985,0893	796421,53	782,98	-12,23	795,21
10496	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°27'15,286798"	-48°12'30,051630"	22K	796524,248	8068024,862	8067985,0426	796421,75	783,00	-12,23	795,23
10497	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°27'15,243617"	-48°12'30,048664"	22K	796524,355	8068026,189	8067986,3702	796421,84	783,02	-12,23	795,25
10498	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'42,089964"	-48°12'31,859722"	22K	796458,806	8067201,159	8067160,9269	796368,50	759,31	-12,23	771,54
10499	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°27'42,156739"	-48°12'30,880487"	22K	796487,686	8067198,682	8067158,8774	796397,40	760,17	-12,23	772,40
10500	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'41,867585"	-48°12'31,747338"	22K	796462,224	8067207,951	8067167,7647	796371,81	760,33	-12,23	772,56
10501	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'42,082299"	-48°12'31,800021"	22K	796460,572	8067201,369	8067161,1628	796370,26	760,34	-12,23	772,57

10502	BASE-M54	TOP ALA	-17°25'04,945520"	-48°12'55,630525"	22K	795827,483	8072045,255	8071992,4901	795666,26	726,31	-12,23	738,54
10503	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°24'27,772559"	-48°13'39,147949"	22K	794558,988	8073207,371	8073135,1836	794381,51	705,71	-12,22	717,93
10504	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°24'27,777088"	-48°13'39,153333"	22K	794558,827	8073207,234	8073135,0443	794381,36	705,70	-12,22	717,92
10505	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°24'27,806411"	-48°13'39,129932"	22K	794559,505	8073206,322	8073134,1429	794382,05	705,84	-12,22	718,06
10506	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°24'27,802506"	-48°13'39,122643"	22K	794559,722	8073206,439	8073134,263	794382,26	705,78	-12,22	718,00
10507	BASE-M54	TOP ALA	-17°24'27,774522"	-48°13'39,144161"	22K	794559,099	8073207,309	8073135,1233	794381,63	705,64	-12,22	717,86
10508	BASE-M54	TOP ALA	-17°24'27,796522"	-48°13'39,124799"	22K	794559,661	8073206,624	8073134,447	794382,20	705,65	-12,22	717,87
10509	BASE-M54	TOP ALA	-17°24'27,778641"	-48°13'39,087380"	22K	794560,774	8073207,158	8073134,997	794383,30	705,13	-12,22	717,35
10510	BASE-M54	TOP ALA	-17°22'18,324821"	-48°14'46,613349"	22K	792623,889	8077217,914	8077114,6966	792388,77	641,27	-12,19	653,46
10511	BASE-M54	TOP ALA	-17°22'17,836104"	-48°14'45,951427"	22K	792643,656	8077232,666	8077129,7292	792408,31	640,67	-12,19	652,86
10512	BASE-M54	TOP GALERIA	-17°27'42,082299"	-48°12'31,800021"	22K	796460,572	8067201,369	8067161,1628	796370,26	760,34	-12,23	772,57
10513	BASE-M54	TOP GALERIA	-17°27'42,169653"	-48°12'30,878766"	22K	796487,731	8067198,284	8067158,4803	796397,45	761,08	-12,23	773,31
10514	BASE-M54	TOP ALA	-17°22'17,869825"	-48°14'45,987385"	22K	792642,579	8077231,644	8077128,692	792407,25	642,03	-12,19	654,22
10515	BASE-M54	TOP ALA	-17°22'18,359004"	-48°14'46,588529"	22K	792624,607	8077216,852	8077113,6458	792389,51	641,24	-12,19	653,43
10516	BASE-M54	TOP ALA	-17°22'18,387979"	-48°14'46,619751"	22K	792623,672	8077215,974	8077112,7547	792388,58	639,90	-12,19	652,09
10517	BASE-M54	TOP ALA	-17°22'17,831388"	-48°14'46,017313"	22K	792641,712	8077232,839	8077129,8735	792406,37	642,03	-12,19	654,22
10518	BASE-M54	TOP ALA	-17°24'46,402207"	-48°13'20,400072"	22K	795104,322	8072626,289	8072562,5028	794935,03	725,16	-12,22	737,38
10519	BASE-M54	TOP ALA	-17°24'46,439007"	-48°13'20,409302"	22K	795104,033	8072625,161	8072561,3713	794934,76	724,60	-12,22	736,82
10520	BASE-M54	TOP ALA	-17°24'45,854308"	-48°13'20,002341"	22K	795116,312	8072642,972	8072579,3511	794946,77	723,88	-12,22	736,10
10521	BASE-M54	TOP ALA	-17°24'46,389291"	-48°13'20,413305"	22K	795103,937	8072626,692	8072562,8998	794934,64	725,20	-12,22	737,42
10522	BASE-M54	TOP ALA	-17°25'04,962971"	-48°12'55,611466"	22K	795828,038	8072044,71	8071991,9537	795666,82	726,25	-12,23	738,48
10523	BASE-M54	TOP ALA	-17°25'04,945853"	-48°12'55,593846"	22K	795828,566	8072045,229	8071992,4801	795667,34	725,95	-12,23	738,18
10524	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°25'04,967446"	-48°12'55,606014"	22K	795828,197	8072044,57	8071991,8161	795666,98	726,42	-12,23	738,65
10525	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°24'45,857442"	-48°13'19,998569"	22K	795116,422	8072642,874	8072579,2548	794946,88	723,92	-12,22	736,14
10526	BASE-M54	TOP ALA	-17°24'28,224762"	-48°13'39,729549"	22K	794541,611	8073193,71	8073121,2761	794364,35	706,31	-12,22	718,53
10527	BASE-M54	TOP ALA	-17°24'28,249165"	-48°13'39,712385"	22K	794542,107	8073192,952	8073120,5259	794364,86	706,31	-12,22	718,53
10528	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°24'28,279165"	-48°13'39,737634"	22K	794541,348	8073192,04	8073119,6033	794364,11	705,69	-12,22	717,91
10529	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°24'28,244719"	-48°13'39,701244"	22K	794542,438	8073193,084	8073120,6627	794365,19	706,40	-12,22	718,62
10530	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°24'28,214073"	-48°13'39,727679"	22K	794541,671	8073194,038	8073121,6048	794364,40	706,45	-12,22	718,67
10531	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°24'28,220757"	-48°13'39,731438"	22K	794541,557	8073193,834	8073121,3992	794364,29	706,45	-12,22	718,67
10532	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°24'28,251403"	-48°13'39,705003"	22K	794542,324	8073192,88	8073120,4571	794365,07	706,41	-12,22	718,63
10533	BASE-M54	TOP ALA	-17°27'55,494539"	-48°12'28,119735"	22K	796563,187	8066787,209	8066748,7936	796478,91	796,09	-12,23	808,32
10534	BASE-M54	TOP ALA	-17°30'05,382698"	-48°11'13,955436"	22K	798693,744	8062759,523	8062755,2923	798667,48	755,29	-12,24	767,53
10535	BASE-M54	TOP ALA	-17°30'05,390321"	-48°11'13,988655"	22K	798692,76	8062759,303	8062755,0579	798666,50	755,10	-12,24	767,34
10536	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°30'05,382218"	-48°11'13,946838"	22K	798693,998	8062759,534	8062755,307	798667,74	755,87	-12,24	768,11
10537	BASE-M54	TOP ALA	-17°30'05,349112"	-48°11'13,945925"	22K	798694,04	8062760,552	8062756,3249	798667,76	755,34	-12,24	767,58
10538	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°30'34,163193"	-48°11'13,578209"	22K	798691,794	8061874,034	8061870,3823	798678,62	756,56	-12,24	768,80
10539	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°30'34,096860"	-48°11'13,600033"	22K	798691,18	8061876,084	8061872,4218	798677,98	756,56	-12,24	768,80
10540	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°30'34,102977"	-48°11'13,609527"	22K	798690,897	8061875,9	8061872,2337	798677,70	756,57	-12,24	768,81
10541	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°30'05,351776"	-48°11'13,936669"	22K	798694,312	8062760,466	8062756,243	798668,04	755,89	-12,24	768,13
10542	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°29'27,105551"	-48°11'27,647639"	22K	798306,959	8063942,94	8063932,1849	798263,48	734,31	-12,24	746,55
10543	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°29'27,109548"	-48°11'27,656691"	22K	798306,69	8063942,821	8063932,062	798263,21	734,31	-12,24	746,55
10544	BASE-M54	TOP ALA	-17°29'27,118181"	-48°11'27,653374"	22K	798306,784	8063942,554	8063931,7966	798263,31	735,64	-12,24	747,88
10545	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°29'27,147758"	-48°11'27,602409"	22K	798308,275	8063941,622	8063930,8872	798264,82	734,34	-12,24	746,58
10546	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°30'05,348135"	-48°11'13,941265"	22K	798694,178	8062760,58	8062756,3549	798667,90	755,88	-12,24	768,12
10547	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°30'05,383223"	-48°11'13,951227"	22K	798693,868	8062759,505	8062755,2761	798667,61	755,87	-12,24	768,11
10548	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°29'27,156098"	-48°11'27,608311"	22K	798308,097	8063941,368	8063930,6308	798264,64	734,33	-12,24	746,57
10549	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°30'59,780139"	-48°11'05,778222"	22K	798910,357	8061082,618	8061082,7419	798908,74	781,86	-12,25	794,11
10550	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°30'59,745724"	-48°11'05,790442"	22K	798910,012	8061083,682	8061083,8001	798908,38	781,85	-12,25	794,10
10551	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°30'59,747185"	-48°11'05,794892"	22K	798909,88	8061083,639	8061083,7552	798908,25	781,87	-12,25	794,12
10552	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°30'59,781331"	-48°11'05,784336"	22K	798910,176	8061082,584	8061082,7053	798908,56	781,86	-12,25	794,11

10553	BASE-M54	TOP ALA	-17°30'59,747605"	-48°11'05,785534"	22K	798910,156	8061083,622	8061083,7423	798908,52	782,22	-12,25	794,47
10554	BASE-M54	TOP ALA	-17°30'59,774161"	-48°11'05,778484"	22K	798910,352	8061082,802	8061082,9257	798908,73	782,30	-12,25	794,55
10555	BASE-M54	TOP ALA	-17°30'59,774359"	-48°11'05,753510"	22K	798911,089	8061082,785	8061082,9196	798909,47	781,85	-12,25	794,10
10556	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°30'52,564193"	-48°11'08,676846"	22K	798828,089	8061305,856	8061304,6098	798823,22	777,16	-12,24	789,40
10557	BASE-M54	TOP ALA	-17°30'34,153864"	-48°11'13,580521"	22K	798691,73	8061874,322	8061870,6691	798678,55	756,20	-12,24	768,44
10558	BASE-M54	TOP ALA	-17°30'34,154944"	-48°11'13,526025"	22K	798693,338	8061874,265	8061870,6359	798680,16	755,76	-12,24	768,00
10559	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°30'34,163890"	-48°11'13,590666"	22K	798691,426	8061874,018	8061870,3608	798678,25	756,56	-12,24	768,80
10560	BASE-M54	TOP ALA	-17°30'34,106534"	-48°11'13,594430"	22K	798691,341	8061875,784	8061872,1244	798678,14	756,24	-12,24	768,48
10561	BASE-M54	TOP ALA	-17°30'52,532844"	-48°11'08,694406"	22K	798827,585	8061306,828	8061305,5736	798822,71	776,95	-12,24	789,19
10562	BASE-M54	TOP ALA	-17°30'52,557523"	-48°11'08,683251"	22K	798827,903	8061306,064	8061304,8149	798823,04	776,95	-12,24	789,19
10563	BASE-M54	TOP ALA	-17°30'52,572306"	-48°11'08,701048"	22K	798827,371	8061305,617	8061304,3603	798822,51	776,72	-12,24	788,96
10564	BASE-M54	TOP ALA	-17°29'27,153091"	-48°11'27,614014"	22K	798307,93	8063941,463	8063930,7232	798264,47	735,62	-12,24	747,86
10565	BASE-M54	TOP ALA	-17°28'11,089979"	-48°12'11,598940"	22K	797043,889	8066300,335	8066269,3371	796966,47	792,17	-12,23	804,40
10566	BASE-M54	TOP ALA	-17°28'11,102170"	-48°12'11,575821"	22K	797044,566	8066299,95	8066268,9623	796967,16	792,19	-12,23	804,42
10567	BASE-M54	TOP ALA	-17°28'11,086756"	-48°12'11,550076"	22K	797045,333	8066300,413	8066269,4363	796967,92	791,62	-12,23	803,85
10568	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°28'23,896377"	-48°11'59,140014"	22K	797405,916	8065901,001	8065875,6137	797334,15	769,64	-12,23	781,87
10569	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°28'23,922244"	-48°11'59,123156"	22K	797406,402	8065900,198	8065874,8184	797334,65	769,59	-12,23	781,82
10570	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°28'23,921889"	-48°11'59,116454"	22K	797406,6	8065900,206	8065874,8293	797334,84	769,62	-12,23	781,85
10571	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°28'23,890468"	-48°11'59,133601"	22K	797406,108	8065901,18	8065875,7954	797334,34	769,60	-12,23	781,83
10572	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°28'11,106301"	-48°12'11,573658"	22K	797044,628	8066299,822	8066268,8353	796967,22	792,20	-12,23	804,43
10573	BASE-M54	TOP ALA	-17°28'09,414008"	-48°12'13,441669"	22K	796990,244	8066352,687	8066320,8625	796912,09	800,33	-12,23	812,56
10574	BASE-M54	TOP ALA	-17°28'09,409884"	-48°12'13,411924"	22K	796991,124	8066352,801	8066320,9894	796912,97	800,04	-12,23	812,27
10575	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°28'09,401711"	-48°12'13,461842"	22K	796989,654	8066353,074	8066321,2405	796911,50	800,57	-12,23	812,80
10576	BASE-M54	TOP ALA	-17°28'09,407765"	-48°12'13,462325"	22K	796989,637	8066352,888	8066321,0544	796911,48	800,33	-12,23	812,56
10577	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°28'11,111999"	-48°12'11,578923"	22K	797044,47	8066299,649	8066268,6601	796967,06	792,22	-12,23	804,45
10578	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°28'11,097204"	-48°12'11,604113"	22K	797043,733	8066300,115	8066269,1149	796966,32	792,21	-12,23	804,44
10579	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°28'11,089258"	-48°12'11,605454"	22K	797043,697	8066300,36	8066269,3592	796966,28	792,21	-12,23	804,44
10580	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°28'50,996890"	-48°11'51,326868"	22K	797624,316	8065063,974	8065042,3768	797564,75	755,04	-12,24	767,28
10581	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°28'50,932964"	-48°11'51,353491"	22K	797623,559	8065065,952	8065044,3423	797563,97	755,05	-12,24	767,29
10582	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°28'50,927255"	-48°11'51,345143"	22K	797623,808	8065066,124	8065044,5179	797564,21	755,08	-12,24	767,32
10583	BASE-M54	TOP ALA	-17°28'51,008479"	-48°11'51,385565"	22K	797622,578	8065063,643	8065042,0204	797563,02	754,29	-12,24	766,53
10584	BASE-M54	TOP ALA	-17°29'27,196569"	-48°11'27,644919"	22K	798306,998	8063940,139	8063929,3864	798263,56	735,06	-12,24	747,30
10585	BASE-M54	TOP ALA	-17°28'50,944615"	-48°11'51,345182"	22K	797623,799	8065065,59	8065043,9841	797564,21	754,77	-12,24	767,01
10586	BASE-M54	TOP ALA	-17°28'50,988344"	-48°11'51,336314"	22K	797624,041	8065064,241	8065042,6396	797564,47	754,71	-12,24	766,95
10587	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°28'50,991182"	-48°11'51,318554"	22K	797624,564	8065064,146	8065042,5524	797565,00	755,06	-12,24	767,30
10588	BASE-M54	TOP ALA	-17°28'23,892538"	-48°11'59,130554"	22K	797406,197	8065901,115	8065875,7318	797334,43	769,50	-12,23	781,73
10589	BASE-M54	TOP ALA	-17°28'23,917750"	-48°11'59,113367"	22K	797406,693	8065900,332	8065874,9566	797334,93	769,46	-12,23	781,69
10590	BASE-M54	TOP ALA	-17°28'23,921350"	-48°11'59,089702"	22K	797407,39	8065900,211	8065874,846	797335,63	769,00	-12,23	781,23
10591	BASE-M54	TOP ALA	-17°28'24,215000"	-48°11'59,899160"	22K	797383,361	8065891,529	8065865,8153	797311,75	767,22	-12,23	779,45
10592	BASE-M54	TOP MARTEL	-17°28'24,235871"	-48°11'59,841526"	22K	797385,053	8065890,862	8065865,1737	797313,45	768,21	-12,23	780,44
10593	BASE-M54	TOP ALA	-17°28'24,236309"	-48°11'59,847244"	22K	797384,884	8065890,851	8065865,1602	797313,28	768,11	-12,23	780,34
10594	BASE-M54	TOP ALA	-17°28'24,211963"	-48°11'59,861301"	22K	797384,48	8065891,606	8065865,9088	797312,86	768,06	-12,23	780,29
10595	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'59,349120"	-48°14'45,151905"	22K	792648,925	8075955,399	8075853,3619	792432,32	686,97	-12,20	699,17
10596	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'59,115398"	-48°14'45,229180"	22K	792646,746	8075962,621	8075860,5472	792430,04	687,12	-12,20	699,32
10597	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'58,778843"	-48°14'45,336740"	22K	792643,718	8075973,019	8075870,8941	792426,86	687,32	-12,20	699,52
10598	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'59,954723"	-48°14'44,945007"	22K	792654,768	8075936,683	8075834,7437	792438,43	686,51	-12,20	698,71
10599	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'00,942411"	-48°14'44,605793"	22K	792664,35	8075906,158	8075804,379	792448,46	685,56	-12,20	697,76
10600	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'00,558539"	-48°14'44,738237"	22K	792660,608	8075918,022	8075816,1805	792444,55	685,97	-12,20	698,17
10601	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'00,328492"	-48°14'44,817861"	22K	792658,358	8075925,132	8075823,2528	792442,19	686,18	-12,20	698,38
10602	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'58,536052"	-48°14'45,411679"	22K	792641,612	8075980,519	8075878,3583	792424,64	687,45	-12,20	699,65
10603	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'57,243107"	-48°14'45,754239"	22K	792632,066	8076020,435	8075918,1085	792414,52	687,74	-12,20	699,94

10604	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'56,947361"	-48°14'45,820016"	22K	792630,254	8076029,56	8075927,201	792412,57	687,74	-12,20	699,94
10605	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'56,646009"	-48°14'45,882491"	22K	792628,542	8076038,856	8075936,4659	792410,73	687,75	-12,20	699,95
10606	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'57,538038"	-48°14'45,683497"	22K	792634,025	8076011,333	8075909,0411	792416,61	687,75	-12,20	699,95
10607	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'58,293800"	-48°14'45,483292"	22K	792639,604	8075988,001	8075885,806	792422,53	687,56	-12,20	699,76
10608	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'58,134470"	-48°14'45,528168"	22K	792638,349	8075992,921	8075890,7044	792421,20	687,62	-12,20	699,82
10609	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'57,844682"	-48°14'45,606417"	22K	792636,166	8076001,868	8075899,6136	792418,89	687,72	-12,20	699,92
10610	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'05,540573"	-48°14'42,997519"	22K	792709,817	8075764,037	8075663,0172	792495,98	676,80	-12,20	689,00
10611	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'05,432057"	-48°14'43,037776"	22K	792708,676	8075767,392	8075666,3532	792494,79	677,06	-12,20	689,26
10612	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'05,260900"	-48°14'43,094885"	22K	792707,065	8075772,681	8075671,6152	792493,11	677,44	-12,20	689,64
10613	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'05,784073"	-48°14'42,915118"	22K	792712,143	8075756,512	8075655,5312	792498,42	676,25	-12,20	688,45
10614	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'07,130931"	-48°14'42,441756"	22K	792725,528	8075714,882	8075614,1245	792512,41	673,09	-12,20	685,29
10615	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'06,772111"	-48°14'42,568376"	22K	792721,947	8075725,973	8075625,1558	792508,66	673,95	-12,20	686,15
10616	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'06,408010"	-48°14'42,694025"	22K	792718,397	8075737,226	8075636,3494	792504,95	674,82	-12,20	687,02
10617	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'04,984289"	-48°14'43,195049"	22K	792704,229	8075781,232	8075680,119	792490,15	678,07	-12,20	690,27
10618	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'02,709436"	-48°14'43,989091"	22K	792681,783	8075851,543	8075750,0552	792466,68	682,82	-12,20	695,02
10619	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'01,919045"	-48°14'44,266609"	22K	792673,936	8075875,973	8075774,3542	792458,48	684,21	-12,20	696,41
10620	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'01,166362"	-48°14'44,527310"	22K	792666,569	8075899,236	8075797,4941	792450,78	685,28	-12,20	697,48
10621	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'02,947027"	-48°14'43,907220"	22K	792684,096	8075844,2	8075742,7509	792469,10	682,38	-12,20	694,58
10622	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'04,710667"	-48°14'43,287990"	22K	792701,605	8075789,688	8075688,5311	792487,40	678,69	-12,20	690,89
10623	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'04,399741"	-48°14'43,398656"	22K	792698,474	8075799,299	8075698,0899	792484,13	679,38	-12,20	691,58
10624	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'03,924624"	-48°14'43,564802"	22K	792693,777	8075813,984	8075712,6965	792479,22	680,42	-12,20	692,62
10625	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'56,457396"	-48°14'45,918562"	22K	792627,56	8076044,673	8075942,2647	792409,66	687,72	-12,20	699,92
10626	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'49,410401"	-48°14'46,148382"	22K	792623,887	8076261,534	8076158,9322	792402,81	676,81	-12,20	689,01
10627	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'49,084059"	-48°14'46,138537"	22K	792624,322	8076271,568	8076168,9662	792403,09	675,95	-12,20	688,15
10628	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'48,692376"	-48°14'46,126657"	22K	792624,846	8076283,611	8076181,0091	792403,44	674,90	-12,20	687,10
10629	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'49,563968"	-48°14'46,154717"	22K	792623,632	8076256,813	8076154,2105	792402,62	677,20	-12,20	689,40
10630	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'51,932928"	-48°14'46,221822"	22K	792620,603	8076183,973	8076081,3729	792400,66	682,74	-12,20	694,94
10631	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'51,306238"	-48°14'46,203471"	22K	792621,422	8076203,242	8076100,6415	792401,20	681,48	-12,20	693,68
10632	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'50,937588"	-48°14'46,192736"	22K	792621,902	8076214,577	8076111,9763	792401,51	680,65	-12,20	692,85
10633	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'48,345468"	-48°14'46,117729"	22K	792625,263	8076294,278	8076191,6753	792403,70	674,02	-12,20	686,22
10634	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'46,549106"	-48°14'46,062234"	22K	792627,696	8076349,51	8076246,9075	792405,32	669,51	-12,20	681,71
10635	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'46,046858"	-48°14'46,050417"	22K	792628,267	8076364,954	8076262,35	792405,66	668,28	-12,20	680,48
10636	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'44,970896"	-48°14'46,019184"	22K	792629,665	8076398,037	8076295,4322	792406,58	665,69	-12,20	677,89
10637	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'47,161719"	-48°14'46,082896"	22K	792626,815	8076330,675	8076228,0717	792404,72	671,02	-12,20	683,22
10638	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'48,086816"	-48°14'46,108124"	22K	792625,661	8076302,23	8076199,6281	792403,98	673,36	-12,20	685,56
10639	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'47,796590"	-48°14'46,100448"	22K	792626,016	8076311,154	8076208,5515	792404,20	672,62	-12,20	684,82
10640	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'47,658938"	-48°14'46,095431"	22K	792626,225	8076315,386	8076212,7839	792404,35	672,26	-12,20	684,46
10641	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'55,347978"	-48°14'46,092097"	22K	792622,925	8076078,872	8075976,3736	792404,52	687,29	-12,20	699,49
10642	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'55,183981"	-48°14'46,112090"	22K	792622,407	8076083,925	8075981,4158	792403,93	687,17	-12,20	699,37
10643	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'54,816093"	-48°14'46,151826"	22K	792621,396	8076095,258	8075992,7267	792402,76	686,86	-12,20	699,06
10644	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'55,603205"	-48°14'46,058381"	22K	792623,808	8076071,007	8075968,5267	792405,52	687,44	-12,20	699,64
10645	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'56,139644"	-48°14'45,975222"	22K	792626,027	8076054,471	8075952,0339	792407,98	687,64	-12,20	699,84
10646	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'55,845157"	-48°14'46,021545"	22K	792624,789	8076063,549	8075961,0879	792406,61	687,54	-12,20	699,74
10647	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'55,637201"	-48°14'46,050627"	22K	792624,022	8076069,958	8075967,4815	792405,75	687,45	-12,20	699,65
10648	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'54,575797"	-48°14'46,174383"	22K	792620,836	8076102,659	8076000,1147	792402,09	686,65	-12,20	698,85
10649	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'53,116330"	-48°14'46,236176"	22K	792619,656	8076147,578	8076044,9874	792400,25	684,80	-12,20	697,00
10650	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'52,705276"	-48°14'46,236470"	22K	792619,829	8076160,222	8076057,6258	792400,24	684,15	-12,20	696,35
10651	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'52,461243"	-48°14'46,233215"	22K	792620,033	8076167,727	8076065,129	792400,33	683,71	-12,20	695,91
10652	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'53,515172"	-48°14'46,232069"	22K	792619,601	8076135,308	8076032,7245	792400,37	685,43	-12,20	697,63
10653	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'54,248550"	-48°14'46,200238"	22K	792620,217	8076112,736	8076010,1761	792401,32	686,33	-12,20	698,53
10654	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'54,015396"	-48°14'46,215002"	22K	792619,884	8076119,914	8076017,3446	792400,88	686,09	-12,20	698,29

10655	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'53,749776"	-48°14'46,225884"	22K	792619,68	8076128,089	8076025,5113	792400,56	685,76	-12,20	697,96
10656	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'08,186305"	-48°14'42,072063"	22K	792735,98	8075682,262	8075581,679	792523,33	670,65	-12,20	682,85
10657	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'26,540671"	-48°14'35,695653"	22K	792916,181	8075114,977	8075017,4063	792711,75	701,33	-12,21	713,54
10658	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'25,797379"	-48°14'35,953256"	22K	792908,902	8075137,95	8075040,2576	792704,13	699,93	-12,21	712,14
10659	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'25,035223"	-48°14'36,217339"	22K	792901,44	8075161,506	8075063,6888	792696,33	698,38	-12,21	710,59
10660	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'26,984256"	-48°14'35,541749"	22K	792920,53	8075101,267	8075003,7691	792716,29	702,13	-12,21	714,34
10661	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'29,192026"	-48°14'34,771396"	22K	792942,304	8075033,029	8074935,8949	792739,05	705,64	-12,21	717,85
10662	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'28,987488"	-48°14'34,843062"	22K	792940,278	8075039,351	8074942,1831	792736,94	705,34	-12,21	717,55
10663	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'28,088349"	-48°14'35,157451"	22K	792931,391	8075067,142	8074969,8256	792727,65	703,98	-12,21	716,19
10664	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'24,393943"	-48°14'36,439417"	22K	792895,165	8075181,326	8075083,4038	792689,77	696,94	-12,21	709,15
10665	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'22,917172"	-48°14'36,951968"	22K	792880,681	8075226,969	8075128,8046	792674,62	693,42	-12,20	705,62
10666	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'22,623060"	-48°14'37,053619"	22K	792877,809	8075236,059	8075137,8466	792671,62	692,69	-12,20	704,89
10667	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'21,702896"	-48°14'37,375866"	22K	792868,699	8075264,5	8075166,1354	792662,10	690,26	-12,20	702,46
10668	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'23,390915"	-48°14'36,787795"	22K	792885,32	8075212,327	8075114,2402	792679,47	694,64	-12,20	706,84
10669	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'24,162765"	-48°14'36,517102"	22K	792892,973	8075188,47	8075090,511	792687,47	696,46	-12,21	708,67
10670	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'23,847538"	-48°14'36,629262"	22K	792889,8	8075198,214	8075100,2021	792684,16	695,72	-12,21	707,93
10671	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'23,737747"	-48°14'36,666561"	22K	792888,747	8075201,607	8075103,5775	792683,06	695,47	-12,20	707,67
10672	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'32,752456"	-48°14'33,534384"	22K	792977,261	8074922,985	8074826,4355	792775,61	708,25	-12,21	720,46
10673	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'32,181431"	-48°14'33,732865"	22K	792971,652	8074940,634	8074843,9907	792769,74	708,11	-12,21	720,32
10674	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'31,848949"	-48°14'33,847928"	22K	792968,401	8074950,91	8074854,2123	792766,34	707,98	-12,21	720,19
10675	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'33,254510"	-48°14'33,358200"	22K	792982,242	8074907,467	8074811,0007	792780,81	708,36	-12,21	720,57
10676	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'34,298486"	-48°14'32,980720"	22K	792992,928	8074875,194	8074778,9055	792791,96	708,26	-12,21	720,47
10677	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'34,106585"	-48°14'33,056363"	22K	792990,779	8074881,129	8074784,8051	792789,73	708,34	-12,21	720,55
10678	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'33,960647"	-48°14'33,110424"	22K	792989,247	8074885,641	8074789,2917	792788,13	708,38	-12,21	720,59
10679	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'31,756873"	-48°14'33,877988"	22K	792967,554	8074953,755	8074857,043	792765,45	707,93	-12,21	720,14
10680	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'30,046928"	-48°14'34,478764"	22K	792950,568	8075006,608	8074909,6124	792747,70	706,59	-12,21	718,80
10681	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'29,916850"	-48°14'34,520736"	22K	792949,386	8075010,627	8074913,6114	792746,46	706,47	-12,21	718,68
10682	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'29,464694"	-48°14'34,677784"	22K	792944,948	8075024,602	8074927,5122	792741,82	705,99	-12,21	718,20
10683	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'30,223633"	-48°14'34,425664"	22K	792952,058	8075001,15	8074904,1798	792749,27	706,75	-12,21	718,96
10684	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'31,664450"	-48°14'33,904057"	22K	792966,825	8074956,609	8074859,8845	792764,68	707,87	-12,21	720,08
10685	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'31,615917"	-48°14'33,927843"	22K	792966,144	8074958,112	8074861,3765	792763,98	707,85	-12,21	720,06
10686	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'31,064883"	-48°14'34,119116"	22K	792960,739	8074975,143	8074878,3171	792758,33	707,47	-12,21	719,68
10687	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'21,363075"	-48°14'37,491610"	22K	792865,431	8075275,002	8075176,5827	792658,68	689,32	-12,20	701,52
10688	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'12,814192"	-48°14'40,460694"	22K	792781,524	8075539,225	8075439,403	792570,94	667,32	-12,20	679,52
10689	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'12,602559"	-48°14'40,534155"	22K	792779,448	8075545,766	8075445,9093	792568,77	667,12	-12,20	679,32
10690	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'12,410858"	-48°14'40,600850"	22K	792777,563	8075551,691	8075451,8028	792566,80	666,97	-12,20	679,17
10691	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'13,344048"	-48°14'40,277640"	22K	792786,696	8075522,849	8075423,1135	792576,35	667,99	-12,20	680,19
10692	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'14,641615"	-48°14'39,827586"	22K	792799,414	8075482,745	8075383,2221	792589,65	670,32	-12,20	682,52
10693	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'14,147045"	-48°14'39,999820"	22K	792794,546	8075498,031	8075398,4268	792584,56	669,33	-12,20	681,53
10694	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'13,554803"	-48°14'40,204124"	22K	792788,774	8075516,335	8075416,6342	792578,53	668,30	-12,20	680,50
10695	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'12,311872"	-48°14'40,634363"	22K	792776,617	8075554,75	8075454,8459	792565,81	666,90	-12,20	679,10
10696	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'09,508627"	-48°14'41,611219"	22K	792749,006	8075641,392	8075541,0266	792536,95	668,24	-12,20	680,44
10697	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'09,035642"	-48°14'41,776286"	22K	792744,34	8075656,011	8075555,5677	792532,07	668,95	-12,20	681,15
10698	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'08,612986"	-48°14'41,922756"	22K	792740,201	8075669,074	8075568,5615	792527,74	669,75	-12,20	681,95
10699	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'10,197261"	-48°14'41,371513"	22K	792755,781	8075620,108	8075519,8558	792544,03	667,47	-12,20	679,67
10700	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'11,998762"	-48°14'40,742186"	22K	792773,571	8075564,427	8075464,472	792562,63	666,72	-12,20	678,92
10701	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'11,233726"	-48°14'41,009887"	22K	792766,003	8075588,073	8075487,9916	792554,72	666,74	-12,20	678,94
10702	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'10,645737"	-48°14'41,213787"	22K	792760,241	8075606,246	8075506,0683	792548,69	667,06	-12,20	679,26
10703	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'19,770224"	-48°14'38,042970"	22K	792849,852	8075324,232	8075225,5521	792642,39	684,80	-12,20	697,00
10704	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'19,260318"	-48°14'38,220448"	22K	792844,836	8075339,992	8075241,2283	792637,14	683,33	-12,20	695,53
10705	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'18,946186"	-48°14'38,331946"	22K	792841,682	8075349,702	8075250,8857	792633,85	682,37	-12,20	694,57

10706	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'19,923902"	-48°14'37,991403"	22K	792851,307	8075319,483	8075220,8275	792643,91	685,23	-12,20	697,43
10707	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'20,945264"	-48°14'37,638048"	22K	792861,291	8075287,916	8075189,4275	792654,35	688,12	-12,20	700,32
10708	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'20,727797"	-48°14'37,715222"	22K	792859,108	8075294,638	8075196,1131	792652,07	687,51	-12,20	699,71
10709	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'20,592686"	-48°14'37,759943"	22K	792857,847	8075298,813	8075200,2669	792650,75	687,14	-12,20	699,34
10710	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'18,303905"	-48°14'38,552207"	22K	792835,461	8075369,552	8075270,6315	792627,34	680,51	-12,20	692,71
10711	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'15,675464"	-48°14'39,467314"	22K	792809,597	8075450,791	8075351,4383	792600,30	672,94	-12,20	685,14
10712	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'15,154258"	-48°14'39,648175"	22K	792804,486	8075466,9	8075367,4618	792594,95	671,58	-12,20	683,78
10713	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'14,888652"	-48°14'39,742353"	22K	792801,822	8075475,11	8075375,6274	792592,17	670,91	-12,20	683,11
10714	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'16,014108"	-48°14'39,351014"	22K	792812,882	8075440,325	8075341,0273	792603,73	673,91	-12,20	686,11
10715	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'17,863925"	-48°14'38,703580"	22K	792831,185	8075383,15	8075284,1579	792622,87	679,27	-12,20	691,47
10716	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'17,580998"	-48°14'38,805299"	22K	792828,306	8075391,896	8075292,856	792619,86	678,45	-12,20	690,65
10717	BASE-M54	TOP BORDO	-17°23'17,031090"	-48°14'38,995902"	22K	792822,92	8075408,892	8075309,762	792614,23	676,91	-12,20	689,11
10718	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'12,466518"	-48°14'50,194190"	22K	792520,709	8077399,632	8077294,7837	792282,99	650,46	-12,19	662,65
10719	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'12,634280"	-48°14'49,989665"	22K	792526,676	8077394,385	8077289,6277	792289,03	650,31	-12,19	662,50
10720	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'12,737035"	-48°14'49,868686"	22K	792530,204	8077391,173	8077286,4695	792292,61	650,18	-12,19	662,37
10721	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'12,205618"	-48°14'50,526287"	22K	792511,015	8077407,798	8077302,8023	792273,19	650,73	-12,19	662,92
10722	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'11,614950"	-48°14'51,340678"	22K	792487,221	8077426,312	8077320,9552	792249,14	651,24	-12,19	663,43
10723	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'11,813710"	-48°14'51,052372"	22K	792495,649	8077420,076	8077314,8469	792257,65	651,08	-12,19	663,27
10724	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'12,029937"	-48°14'50,757710"	22K	792504,257	8077413,3	8077308,2016	792266,35	650,88	-12,19	663,07
10725	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'12,829240"	-48°14'49,763031"	22K	792533,284	8077388,292	8077283,6355	792295,73	650,07	-12,19	662,26
10726	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'13,445267"	-48°14'49,121058"	22K	792551,974	8077369,071	8077264,7011	792314,69	649,42	-12,19	661,61
10727	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'13,730841"	-48°14'48,857318"	22K	792559,638	8077360,175	8077255,9233	792322,48	649,08	-12,19	661,27
10728	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'14,011454"	-48°14'48,606280"	22K	792566,929	8077351,437	8077247,2979	792329,89	648,75	-12,19	660,94
10729	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'13,251455"	-48°14'49,310670"	22K	792546,459	8077375,113	8077270,6583	792309,09	649,65	-12,19	661,84
10730	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'12,939095"	-48°14'49,640626"	22K	792536,851	8077384,861	8077280,2591	792299,34	649,95	-12,19	662,14
10731	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'13,053602"	-48°14'49,516119"	22K	792540,478	8077381,286	8077276,7396	792303,02	649,84	-12,19	662,03
10732	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'13,145631"	-48°14'49,418932"	22K	792543,308	8077378,414	8077273,911	792305,89	649,76	-12,19	661,95
10733	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'10,062437"	-48°14'54,019009"	22K	792408,796	8077475,202	8077368,6632	792170,04	652,44	-12,19	664,63
10734	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'10,456327"	-48°14'53,294436"	22K	792430,024	8077462,779	8077356,5596	792191,44	652,12	-12,19	664,31
10735	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'10,504735"	-48°14'53,204808"	22K	792432,65	8077461,252	8077355,0721	792194,09	652,09	-12,19	664,28
10736	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'10,013022"	-48°14'54,113392"	22K	792406,03	8077476,762	8077370,1816	792167,26	652,49	-12,19	664,68
10737	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'09,083547"	-48°14'55,821176"	22K	792355,997	8077506,076	8077398,7427	792116,83	653,26	-12,19	665,45
10738	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'09,909341"	-48°14'54,301689"	22K	792400,514	8077480,031	8077373,3676	792161,70	652,56	-12,19	664,75
10739	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'09,951355"	-48°14'54,229321"	22K	792402,633	8077478,708	8077372,0765	792163,83	652,54	-12,19	664,73
10740	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'10,762025"	-48°14'52,735651"	22K	792446,394	8077453,139	8077347,166	792207,94	651,91	-12,19	664,10
10741	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'11,323567"	-48°14'51,784514"	22K	792474,24	8077435,463	8077329,9099	792236,03	651,48	-12,19	663,67
10742	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'11,427106"	-48°14'51,623709"	22K	792478,944	8077432,21	8077326,728	792240,78	651,41	-12,19	663,60
10743	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'11,498645"	-48°14'51,514031"	22K	792482,152	8077429,963	8077324,5295	792244,02	651,34	-12,19	663,53
10744	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'11,225190"	-48°14'51,940129"	22K	792469,687	8077438,555	8077332,9331	792231,43	651,55	-12,19	663,74
10745	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'10,844359"	-48°14'52,588367"	22K	792450,708	8077450,544	8077344,6359	792212,29	651,84	-12,19	664,03
10746	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'11,003616"	-48°14'52,311621"	22K	792458,812	8077445,528	8077339,7421	792220,46	651,71	-12,19	663,90
10747	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'11,169629"	-48°14'52,032065"	22K	792466,996	8077440,303	8077334,6405	792228,72	651,59	-12,19	663,78
10748	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'14,167405"	-48°14'48,471877"	22K	792570,83	8077346,583	8077242,5043	792333,86	648,57	-12,19	660,76
10749	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'18,495226"	-48°14'45,999462"	22K	792641,946	8077212,412	8077109,4631	792406,90	643,27	-12,19	655,46
10750	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'18,597837"	-48°14'45,964782"	22K	792642,925	8077209,241	8077106,3085	792407,92	643,18	-12,19	655,37
10751	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'18,719054"	-48°14'45,926134"	22K	792644,013	8077205,496	8077102,5819	792409,07	643,06	-12,19	655,25
10752	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'18,417138"	-48°14'46,027850"	22K	792641,142	8077214,826	8077111,8638	792406,06	643,33	-12,19	655,52
10753	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'17,863256"	-48°14'46,274853"	22K	792634,091	8077231,968	8077128,8913	792398,76	643,92	-12,19	656,11
10754	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'18,078060"	-48°14'46,178875"	22K	792636,831	8077225,32	8077122,2878	792401,60	643,66	-12,19	655,85
10755	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'18,294526"	-48°14'46,078538"	22K	792639,699	8077218,619	8077115,6332	792404,56	643,44	-12,19	655,63
10756	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'18,822884"	-48°14'45,894923"	22K	792644,889	8077202,289	8077099,3898	792409,99	642,94	-12,19	655,13

10757	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'19,994645"	-48°14'45,619109"	22K	792652,518	8077166,129	8077063,3651	792418,14	641,58	-12,19	653,77
10758	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,068712"	-48°14'45,600938"	22K	792653,022	8077163,843	8077061,0879	792418,68	641,50	-12,19	653,69
10759	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'20,127611"	-48°14'45,583772"	22K	792653,503	8077162,024	8077059,2772	792419,19	641,43	-12,19	653,62
10760	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'19,697059"	-48°14'45,681251"	22K	792650,814	8077175,309	8077072,5141	792416,31	641,95	-12,19	654,14
10761	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'19,062717"	-48°14'45,829346"	22K	792646,72	8077194,884	8077092,0165	792411,93	642,66	-12,19	654,85
10762	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'19,340953"	-48°14'45,759707"	22K	792648,654	8077186,296	8077083,4624	792413,99	642,37	-12,19	654,56
10763	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'19,431815"	-48°14'45,740607"	22K	792649,178	8077183,493	8077080,6689	792414,55	642,28	-12,19	654,47
10764	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'15,392996"	-48°14'47,539986"	22K	792597,814	8077308,489	8077204,8307	792361,39	647,01	-12,19	659,20
10765	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'15,687010"	-48°14'47,350838"	22K	792603,271	8077299,365	8077195,7927	792366,97	646,64	-12,19	658,83
10766	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'15,922480"	-48°14'47,206916"	22K	792607,418	8077292,061	8077188,5542	792371,22	646,32	-12,19	658,51
10767	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'15,167960"	-48°14'47,693129"	22K	792593,39	8077315,476	8077211,7483	792356,86	647,28	-12,19	659,47
10768	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'14,441041"	-48°14'48,243051"	22K	792577,468	8077338,069	8077234,0931	792340,62	648,22	-12,19	660,41
10769	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'14,721387"	-48°14'48,022249"	22K	792583,866	8077329,352	8077225,4756	792347,14	647,86	-12,19	660,05
10770	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'14,940533"	-48°14'47,856803"	22K	792588,656	8077322,541	8077218,7393	792352,03	647,57	-12,19	659,76
10771	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'16,106824"	-48°14'47,099308"	22K	792610,515	8077286,345	8077182,8873	792374,40	646,10	-12,19	658,29
10772	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'17,229078"	-48°14'46,538596"	22K	792626,581	8077251,587	8077148,3874	792390,97	644,76	-12,19	656,95
10773	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'17,451154"	-48°14'46,444303"	22K	792629,268	8077244,716	8077141,5603	792393,76	644,47	-12,19	656,66
10774	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'17,705461"	-48°14'46,341505"	22K	792632,192	8077236,85	8077133,7423	792396,79	644,15	-12,19	656,34
10775	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'17,039244"	-48°14'46,622926"	22K	792624,174	8077257,462	8077154,2233	792388,48	644,98	-12,19	657,17
10776	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'16,354194"	-48°14'46,962656"	22K	792614,442	8077278,678	8077175,2829	792378,44	645,80	-12,19	657,99
10777	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'16,596958"	-48°14'46,836129"	22K	792618,072	8077271,157	8077167,82	792382,18	645,51	-12,19	657,70
10778	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'16,870850"	-48°14'46,701349"	22K	792621,932	8077262,675	8077159,4001	792386,16	645,18	-12,19	657,37
10779	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'09,036079"	-48°14'55,908251"	22K	792353,446	8077507,573	8077400,2013	792114,25	653,30	-12,19	665,49
10780	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'30,220036"	-48°14'45,595177"	22K	792648,707	8076851,589	8076748,9717	792418,95	635,89	-12,20	648,09
10781	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'29,851362"	-48°14'45,585017"	22K	792649,17	8076862,925	8076760,3072	792419,25	635,63	-12,20	647,83
10782	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'29,339993"	-48°14'45,569576"	22K	792649,852	8076878,648	8076776,0301	792419,70	635,42	-12,20	647,62
10783	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'30,729076"	-48°14'45,609094"	22K	792648,071	8076835,937	8076733,3204	792418,54	636,39	-12,20	648,59
10784	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'32,889782"	-48°14'45,671873"	22K	792645,262	8076769,501	8076666,886	792416,71	639,42	-12,20	651,62
10785	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'32,096460"	-48°14'45,647548"	22K	792646,331	8076793,893	8076691,278	792417,42	638,17	-12,20	650,37
10786	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'31,401493"	-48°14'45,628761"	22K	792647,193	8076815,262	8076712,6459	792417,97	637,21	-12,20	649,41
10787	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'28,959086"	-48°14'45,558787"	22K	792650,339	8076890,36	8076787,7417	792420,01	635,49	-12,20	647,69
10788	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'25,847787"	-48°14'45,470209"	22K	792654,33	8076986,025	8076883,4036	792422,60	635,71	-12,20	647,91
10789	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'25,468442"	-48°14'45,457161"	22K	792654,883	8076997,688	8076895,0673	792422,98	635,92	-12,19	648,11
10790	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'25,228788"	-48°14'45,443750"	22K	792655,385	8077005,054	8076902,4359	792423,37	636,07	-12,19	648,26
10791	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'26,170529"	-48°14'45,480650"	22K	792653,879	8076976,102	8076873,4804	792422,29	635,61	-12,20	647,81
10792	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'27,747370"	-48°14'45,525790"	22K	792651,849	8076927,618	8076824,9978	792420,97	635,54	-12,20	647,74
10793	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'27,139314"	-48°14'45,507835"	22K	792652,648	8076946,314	8076843,6935	792421,50	635,42	-12,20	647,62
10794	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'26,533759"	-48°14'45,489707"	22K	792653,451	8076964,933	8076862,3123	792422,03	635,50	-12,20	647,70
10795	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'43,521851"	-48°14'45,978671"	22K	792631,502	8076442,592	8076339,9855	792407,76	662,31	-12,20	674,51
10796	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'42,833732"	-48°14'45,956701"	22K	792632,455	8076463,749	8076361,1428	792408,40	660,64	-12,20	672,84
10797	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'42,299001"	-48°14'45,942187"	22K	792633,12	8076480,191	8076377,584	792408,82	659,46	-12,20	671,66
10798	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'44,043597"	-48°14'45,994564"	22K	792630,802	8076426,55	8076323,9435	792407,29	663,51	-12,20	675,71
10799	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'44,878354"	-48°14'46,017827"	22K	792629,746	8076400,883	8076298,2775	792406,62	665,48	-12,20	677,68
10800	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'44,690173"	-48°14'46,009876"	22K	792630,064	8076406,668	8076304,0635	792406,85	665,03	-12,20	677,23
10801	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'44,165516"	-48°14'45,997412"	22K	792630,664	8076422,801	8076320,1949	792407,21	663,79	-12,20	675,99
10802	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'42,189579"	-48°14'45,937967"	22K	792633,293	8076483,555	8076380,9484	792408,95	659,22	-12,20	671,42
10803	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'34,774990"	-48°14'45,724721"	22K	792642,868	8076711,535	8076608,9222	792415,17	642,87	-12,20	655,07
10804	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'33,837973"	-48°14'45,697977"	22K	792644,072	8076740,346	8076637,7323	792415,95	641,02	-12,20	653,22
10805	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'33,341017"	-48°14'45,683303"	22K	792644,725	8076755,626	8076653,012	792416,38	640,12	-12,20	652,32
10806	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'35,723303"	-48°14'45,752550"	22K	792641,627	8076682,377	8076579,7647	792414,36	644,86	-12,20	657,06
10807	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'41,613366"	-48°14'45,921162"	22K	792634,044	8076501,272	8076398,665	792409,44	657,99	-12,20	670,19

10808	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'40,406236"	-48°14'45,888234"	22K	792635,55	8076538,389	8076435,7802	792410,40	655,28	-12,20	667,48
10809	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'38,794473"	-48°14'45,842672"	22K	792637,608	8076587,947	8076485,3365	792411,73	651,77	-12,20	663,97
10810	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'25,038762"	-48°14'45,426922"	22K	792655,966	8077010,892	8076908,2786	792423,87	636,17	-12,19	648,36
10811	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,156846"	-48°14'44,434274"	22K	792686,117	8077068,358	8076966,1501	792453,16	638,78	-12,19	650,97
10812	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,144970"	-48°14'44,270994"	22K	792690,945	8077068,654	8076966,5167	792457,98	638,95	-12,19	651,14
10813	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,153211"	-48°14'44,067090"	22K	792696,964	8077068,314	8076966,2653	792464,00	639,10	-12,19	651,29
10814	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,178545"	-48°14'44,557931"	22K	792682,455	8077067,743	8076965,4817	792449,50	638,61	-12,19	650,80
10815	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,300047"	-48°14'44,881709"	22K	792672,838	8077064,143	8076961,7429	792439,95	638,12	-12,19	650,31
10816	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,263523"	-48°14'44,809837"	22K	792674,977	8077065,236	8076962,8666	792442,07	638,28	-12,19	650,47
10817	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,199903"	-48°14'44,649734"	22K	792679,734	8077067,125	8076964,8242	792446,79	638,47	-12,19	650,66
10818	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,177077"	-48°14'43,895285"	22K	792702,028	8077067,507	8076965,5331	792469,07	639,24	-12,19	651,43
10819	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,645011"	-48°14'42,600426"	22K	792740,067	8077052,564	8076951,158	792507,30	639,43	-12,20	651,63
10820	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,869545"	-48°14'42,057500"	22K	792756,004	8077045,427	8076944,2594	792523,33	639,39	-12,20	651,59
10821	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'24,067368"	-48°14'41,574424"	22K	792770,185	8077039,137	8076938,1816	792537,60	639,40	-12,20	651,60
10822	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,475961"	-48°14'43,012955"	22K	792727,957	8077057,939	8076956,3518	792495,12	639,52	-12,19	651,71
10823	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,217967"	-48°14'43,715675"	22K	792707,315	8077066,173	8076964,2776	792474,37	639,36	-12,19	651,55
10824	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,253815"	-48°14'43,592309"	22K	792710,943	8077065,018	8076963,1765	792478,01	639,40	-12,19	651,59
10825	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,354588"	-48°14'43,318360"	22K	792718,99	8077061,802	8076960,0807	792486,10	639,47	-12,19	651,66
10826	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'24,089406"	-48°14'45,354079"	22K	792658,537	8077040,063	8076937,4686	792426,01	636,95	-12,19	649,14
10827	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'24,004043"	-48°14'45,342931"	22K	792658,904	8077042,684	8076940,0933	792426,34	637,04	-12,19	649,23
10828	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,928706"	-48°14'45,330312"	22K	792659,31	8077044,996	8076942,4097	792426,71	637,13	-12,19	649,32
10829	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'24,301905"	-48°14'45,373923"	22K	792657,857	8077033,535	8076930,9348	792425,42	636,75	-12,19	648,94
10830	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'24,945151"	-48°14'45,418775"	22K	792656,248	8077013,768	8076911,1569	792424,11	636,24	-12,19	648,43
10831	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'24,824158"	-48°14'45,410022"	22K	792656,56	8077017,486	8076914,8771	792424,36	636,34	-12,19	648,53
10832	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'24,694056"	-48°14'45,400897"	22K	792656,887	8077021,484	8076918,8773	792424,63	636,42	-12,19	648,61
10833	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,854040"	-48°14'45,314568"	22K	792659,808	8077047,286	8076944,7056	792427,17	637,21	-12,19	649,40
10834	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,457879"	-48°14'45,088749"	22K	792666,653	8077059,376	8076956,8882	792433,84	637,75	-12,19	649,94
10835	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,393125"	-48°14'45,016148"	22K	792668,826	8077061,337	8076958,8799	792435,98	637,88	-12,19	650,07
10836	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,345799"	-48°14'44,955474"	22K	792670,639	8077062,767	8076960,3356	792437,77	638,00	-12,19	650,19
10837	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,531447"	-48°14'45,152212"	22K	792664,746	8077057,14	8076954,6257	792431,96	637,64	-12,19	649,83
10838	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,777112"	-48°14'45,295033"	22K	792660,419	8077049,644	8076947,071	792427,75	637,29	-12,19	649,48
10839	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,689270"	-48°14'45,257345"	22K	792661,571	8077052,33	8076949,7722	792428,86	637,38	-12,19	649,57
10840	BASE-M54	TOP BORDO	-17°22'23,594707"	-48°14'45,203777"	22K	792663,195	8077055,216	8076952,6802	792430,44	637,53	-12,19	649,72
10841	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'43,041012"	-48°11'53,401634"	22K	797566,666	8065309,605	8065286,9904	797503,52	768,13	-12,23	780,36
10842	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'44,053009"	-48°11'53,120521"	22K	797574,507	8065278,353	8065255,8753	797511,81	766,99	-12,23	779,22
10843	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'44,491033"	-48°11'53,000738"	22K	797577,845	8065264,827	8065242,4077	797515,35	765,94	-12,23	778,17
10844	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'42,479874"	-48°11'53,560327"	22K	797562,235	8065326,935	8065304,2432	797498,83	768,72	-12,23	780,95
10845	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'40,746272"	-48°11'54,034464"	22K	797549,022	8065380,468	8065357,5449	797484,84	770,03	-12,23	782,26
10846	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'41,352236"	-48°11'53,868581"	22K	797553,645	8065361,756	8065338,9138	797489,73	769,61	-12,23	781,84
10847	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'42,101710"	-48°11'53,662425"	22K	797559,392	8065338,612	8065315,8704	797495,82	769,08	-12,23	781,31
10848	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'44,860949"	-48°11'52,897004"	22K	797580,74	8065253,403	8065231,0342	797518,41	765,94	-12,23	778,17
10849	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'47,461929"	-48°11'52,165808"	22K	797601,149	8065173,077	8065151,0639	797539,99	762,68	-12,23	774,91
10850	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'47,890388"	-48°11'52,036380"	22K	797604,776	8065159,841	8065137,8904	797543,81	761,96	-12,23	774,19
10851	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'48,431687"	-48°11'51,863320"	22K	797609,64	8065143,115	8065121,2475	797548,92	761,23	-12,23	773,46
10852	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'47,130970"	-48°11'52,263459"	22K	797598,416	8065183,3	8065161,2396	797537,11	763,15	-12,23	775,38
10853	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'45,658191"	-48°11'52,675615"	22K	797586,915	8065228,783	8065206,522	797524,94	764,90	-12,23	777,13
10854	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'46,154524"	-48°11'52,538949"	22K	797590,725	8065213,456	8065191,2616	797528,98	763,57	-12,23	775,80
10855	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'46,548144"	-48°11'52,428652"	22K	797593,803	8065201,3	8065179,1593	797532,23	763,57	-12,23	775,80
10856	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'32,846139"	-48°11'56,204529"	22K	797488,531	8065624,425	8065600,444	797420,79	771,87	-12,23	784,10
10857	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'33,528570"	-48°11'56,018240"	22K	797493,722	8065603,352	8065579,4618	797426,29	771,96	-12,23	784,19
10858	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'34,303465"	-48°11'55,804994"	22K	797499,667	8065579,423	8065555,6368	797432,58	771,97	-12,23	784,20

10859	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'31,987282"	-48°11'56,445989"	22K	797481,791	8065650,949	8065626,8505	797413,66	771,75	-12,23	783,98
10860	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'29,538032"	-48°11'57,127972"	22K	797462,765	8065726,586	8065702,1556	797393,53	771,43	-12,23	783,66
10861	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'30,239625"	-48°11'56,931196"	22K	797468,257	8065704,919	8065680,5843	797399,34	771,55	-12,23	783,78
10862	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'30,835471"	-48°11'56,764662"	22K	797472,904	8065686,518	8065662,2643	797404,25	771,63	-12,23	783,86
10863	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'35,115295"	-48°11'55,580646"	22K	797505,923	8065554,353	8065530,6761	797439,20	771,95	-12,23	784,18
10864	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'38,731052"	-48°11'54,585096"	22K	797533,678	8065442,697	8065419,5053	797468,59	770,97	-12,23	783,20
10865	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'39,149870"	-48°11'54,472723"	22K	797536,806	8065429,765	8065406,6282	797471,90	770,75	-12,23	782,98
10866	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'39,802137"	-48°11'54,293768"	22K	797541,794	8065409,623	8065386,5735	797477,18	770,35	-12,23	782,58
10867	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'38,008764"	-48°11'54,787311"	22K	797528,035	8065465,003	8065441,7129	797462,62	771,34	-12,23	783,57
10868	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'35,926806"	-48°11'55,356642"	22K	797512,169	8065529,293	8065505,7252	797445,81	771,89	-12,23	784,12
10869	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'36,735483"	-48°11'55,134611"	22K	797518,358	8065504,321	8065480,8615	797452,37	771,76	-12,23	783,99
10870	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'37,250174"	-48°11'54,992553"	22K	797522,319	8065488,427	8065465,0367	797456,56	771,65	-12,23	783,88
10871	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'48,814223"	-48°11'51,739269"	22K	797613,129	8065131,294	8065109,486	797552,58	760,65	-12,23	772,88
10872	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'01,825078"	-48°11'45,870894"	22K	797780,477	8064728,519	8064709,4548	797725,76	765,68	-12,24	777,92
10873	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'02,334611"	-48°11'45,626257"	22K	797787,468	8064712,739	8064693,7887	797732,98	766,12	-12,24	778,36
10874	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'02,603322"	-48°11'45,494663"	22K	797791,231	8064704,416	8064685,5269	797736,86	766,34	-12,24	778,58
10875	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'01,422723"	-48°11'46,062295"	22K	797775,009	8064740,979	8064721,8256	797720,11	765,40	-12,24	777,64
10876	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'00,555217"	-48°11'46,475836"	22K	797763,194	8064767,844	8064748,4979	797707,91	764,39	-12,24	776,63
10877	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'00,881899"	-48°11'46,319505"	22K	797767,661	8064757,727	8064738,4537	797712,52	764,77	-12,24	777,01
10878	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'01,133444"	-48°11'46,196914"	22K	797771,166	8064749,936	8064730,7198	797716,14	765,06	-12,24	777,30
10879	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'02,753454"	-48°11'45,428404"	22K	797793,119	8064699,769	8064680,9109	797738,82	766,58	-12,24	778,82
10880	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'04,326649"	-48°11'44,680491"	22K	797814,485	8064651,051	8064632,5415	797760,89	767,19	-12,24	779,43
10881	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'04,650030"	-48°11'44,527495"	22K	797818,855	8064641,037	8064622,5988	797765,40	767,31	-12,24	779,55
10882	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'04,954271"	-48°11'44,379637"	22K	797823,082	8064631,614	8064613,2446	797769,76	767,40	-12,24	779,64
10883	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'04,094976"	-48°11'44,789838"	22K	797811,362	8064658,225	8064639,6645	797757,66	767,12	-12,24	779,36
10884	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'03,182308"	-48°11'45,225823"	22K	797798,905	8064686,489	8064667,7254	797744,79	766,73	-12,24	778,97
10885	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'03,536936"	-48°11'45,057104"	22K	797803,725	8064675,507	8064656,822	797749,77	766,90	-12,24	779,14
10886	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'03,782750"	-48°11'44,938530"	22K	797807,114	8064667,894	8064649,2642	797753,27	767,04	-12,24	779,28
10887	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'54,871331"	-48°11'49,181497"	22K	797685,895	8064943,861	8064923,2543	797628,06	757,30	-12,24	769,54
10888	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'55,270408"	-48°11'48,994961"	22K	797691,221	8064931,504	8064910,9843	797633,57	757,97	-12,24	770,21
10889	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'56,443791"	-48°11'48,433990"	22K	797707,25	8064895,166	8064874,9076	797650,12	758,94	-12,24	771,18
10890	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'54,401461"	-48°11'49,407973"	22K	797679,422	8064958,413	8064937,7009	797621,38	757,30	-12,24	769,54
10891	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'49,624545"	-48°11'51,451993"	22K	797621,243	8065106,243	8065084,5718	797561,06	759,43	-12,24	771,67
10892	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'50,473247"	-48°11'51,136180"	22K	797630,182	8065079,999	8065058,4775	797570,38	758,42	-12,24	770,66
10893	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'54,188727"	-48°11'49,514112"	22K	797676,385	8064965,003	8064944,2416	797618,25	757,01	-12,24	769,25
10894	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'57,058153"	-48°11'48,142425"	22K	797715,579	8064876,141	8064856,0184	797658,73	759,75	-12,24	771,99
10895	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'59,388748"	-48°11'47,031289"	22K	797747,325	8064803,967	8064784,3621	797691,52	762,82	-12,24	775,06
10896	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'59,662424"	-48°11'46,901314"	22K	797751,038	8064795,492	8064775,9477	797695,35	763,42	-12,24	775,66
10897	BASE-M54	TOP EIXO	-17°29'00,360858"	-48°11'46,568687"	22K	797760,541	8064773,863	8064754,4736	797705,17	764,17	-12,24	776,41
10898	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'58,986209"	-48°11'47,223504"	22K	797741,833	8064816,433	8064796,7386	797685,84	762,30	-12,24	774,54
10899	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'57,366102"	-48°11'47,994615"	22K	797719,803	8064866,604	8064846,5503	797663,09	760,18	-12,24	772,42
10900	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'57,739605"	-48°11'47,815753"	22K	797724,914	8064855,037	8064835,0666	797668,37	760,66	-12,24	772,90
10901	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'58,224968"	-48°11'47,583820"	22K	797731,541	8064840,006	8064820,1436	797675,21	761,33	-12,24	773,57
10902	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'29,245038"	-48°11'57,213856"	22K	797460,362	8065735,636	8065711,164	797391,00	771,43	-12,23	783,66
10903	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'17,221204"	-48°12'05,809733"	22K	797212,03	8066109,226	8066080,8374	797137,32	777,76	-12,23	789,99
10904	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'17,439158"	-48°12'05,584563"	22K	797218,579	8066102,424	8066074,1366	797143,97	777,57	-12,23	789,80
10905	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'17,622774"	-48°12'05,393453"	22K	797224,138	8066096,693	8066068,4915	797149,61	777,50	-12,23	789,73
10906	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'17,045478"	-48°12'05,990933"	22K	797206,76	8066114,71	8066086,24	797131,97	777,93	-12,23	790,16
10907	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'15,898263"	-48°12'07,172091"	22K	797172,408	8066150,511	8066121,51	797097,12	779,97	-12,23	792,20
10908	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'16,343085"	-48°12'06,712980"	22K	797185,761	8066136,629	8066107,8344	797110,67	778,80	-12,23	791,03
10909	BASE-M54	TOP EIXO	-17°28'16,849205"	-48°12'06,190535"	22K	797200,956	8066120,834	8066092,2742	797126,08	778,16	-12,23	790,39