

RSPG-0008-2023-ITEGI

Zona: U.M. San Genaro

Punto base geodésico

Código de Estudio: ITE-2023-037

Informe de Procesamiento GNSS

Informe creado: 16/06/2023 10:37:43

Detalles del proyecto

General

Nombre del proyecto: SAN GENARO - BASE
Propietario: -
Jefe de Topografía: -
Fecha de Creación: 16/06/2023 09:09:52
Último Acceso: 16/06/2023 10:17:16
Software aplicación: Infinity 3.4.0

Información del cliente

Nombre del cliente: -
Persona de contacto: -
Número: -
Email: -
Skype: -
Website: -

Sistema de Coordenadas

Principal
Nombre de Sistema de Coordenadas: UTM_WGS_18S
Tipo de Transformación: Clásica 3D
Distribución de Residuos: Ninguno
Elipsoide: WGS 18 SUR
Tipo de Proyección: UTM
Modelo de Geoide: EGM2008-PERU2
Modelo CSCS: -

Ruta: E:\DJB_M_ADUVAZ\SAN GENARO - BASE\SAN GENARO - BASE.iprj
Tamaño: 250.1 MB
Comentarios: -

Línea base HV01 - B-GEN-01

Parámetros de Procesamiento (22/05/2023 10:26:22 - 22/05/2023 15:31:26)

Datos	Seleccionado	Usado	Comentarios
Máscara de Elevación:	10°	10°	
Frecuencia:	Automático	L1/L2	
Tasa de Registro:	Usar todos	5.00 seg	
Sistema de Satélites:	GPS/GLONASS/Galileo/Beidou	GPS/GLONASS	
Tipo de Efemérides:	Preciso	Preciso	No existe frecuencia disponible para el satélite R04. No existe frecuencia disponible para el satélite R05. No existe frecuencia disponible para el satélite R06. No existe frecuencia disponible para el satélite R09. No existe frecuencia disponible para el satélite R15. No existe frecuencia disponible para el satélite R16. No existe frecuencia disponible para el satélite R17. No existe frecuencia disponible para el satélite R18. No existe frecuencia disponible para el satélite R19. No existe frecuencia disponible para el satélite R20. No existe frecuencia disponible para el satélite R21. No existe frecuencia disponible para el satélite R22.
Set de Calibración de Antena:	NGS Absoluta	NGS Absoluta	

Estrategia de Procesamiento

Tipo de Solución:	Fijo (Fase)	Fijo (Fase)
Optimización de Solución:	Automático	Ionosfera reducida
Frecuencias a usar en Ionosfera Reducida:	Automático	L1/L2
Modelo Troposférico:	Automático	Calculado
Modelo Ionosférico:	Automático	Calculado
Permitir fijar en modo Widelane:	Automático	Automático

Parámetros Generales

Dist. mín. para Ionosfera Reducida:	15 km
Posibilidad de Fijar Ambigüedades hasta:	300 km
Tiempo mín. para soluciones flotantes	00:05:00

(estático):

Parámetros de hora

Formato hora: HH:mm:ss
Sistema de hora: Hora Local
Cambio de segundos: 18

Resultados de Línea base: HV01 - B-GEN-01

Adquisición

Hora Inicio - Hora Fin: 22/05/2023 10:26:22 - 22/05/2023 15:31:22
Duración: 05:05:00

Antenas

	Referencia - HV01	Móvil - B-GEN-01
Nombre del receptor / SN:	TRIMBLE NETR8 / 4912K34535	UNKNOWN / 6012F00149
Nombre de Antena / SN:	TRM55971.00 TZGD / 40936061	TRMR10 / -
Desplazamiento de Fase:	-	-
Lectura de Altura:	0.07500 m	1.44000 m
Altura de Antena:	0.07500 m	1.44000 m

Offset del Centro de Fase

GPS	Referencia - TRM55971.00 TZGD		Móvil - TRMR10	
	L1	L2	L1	L2
Este	-0.00017 m	0.00084 m	-0.00065 m	-0.00643 m
Norte	0.00113 m	0.00023 m	-0.00091 m	-0.00268 m
Altura	0.06502 m	0.05743 m	0.12836 m	0.11969 m

GLONASS	L1		L2	
	L1	L2	L1	L2
Este	-0.00017 m	0.00084 m	-0.00065 m	-0.00643 m
Norte	0.00113 m	0.00023 m	-0.00091 m	-0.00268 m
Altura	0.06502 m	0.05743 m	0.12836 m	0.11969 m

Coordenadas

	Referencia - HV01	Móvil - B-GEN-01	Referencia - HV01	Móvil - B-GEN-01	
Clase de Punto:	Control	Solucionado PP			
Latitud WGS84:	12° 47' 11.42608" S	13° 11' 34.06425" S	Coordenada X:	503,501.70310 m	483,503.40621 m
Longitud WGS84:	74° 58' 03.85012" O	75° 09' 08.07396" O	Coordenada Y:	8,586,473.22673 m	8,541,538.57495 m
Altura Elip WGS84:	3,720.71110 m	4,817.04199 m	Altura Ortom.:	3,684.07569 m	4,779.78767 m
Cartesiana X - WGS84:	1,614,434.94784 m	1,592,750.79210 m			
Cartesiana Y - WGS84:	-6,011,610.40203 m	-6,008,038.33489 m			
Cartesiana Z - WGS84:	-1,403,205.55605 m	-1,447,279.04878 m			

Vector Línea Base y Calidad - WGS84

ΔLatitud:	-0° 24' 22.63817"	Desv. Estd. ΔLatitud:	0.00020 m
ΔLongitud:	-0° 11' 04.22384"	Desv. Estd. ΔLongitud:	0.00022 m
ΔAltura:	1,096.33089 m	Desv. Estd. ΔAltura:	0.00179 m
ΔX:	-21,684.15574 m	Desv. Estd. ΔX:	0.00049 m
ΔY:	3,572.06714 m	Desv. Estd. ΔY:	0.00168 m
ΔZ:	-44,073.49273 m	Desv. Estd. ΔZ:	0.00048 m
Dist. Geom.:	49,248.70593 m	Desv. Estd. Dist. Geom.:	0.00022 m

M0:	0.45183 m	CQ 1D:	0.00179 m
Q11:	0.00000116	CQ 2D:	0.00030 m
Q12:	-0.00000354	CQ 3D:	0.00181 m
Q22:	0.00001381		
Q13:	-0.00000092		
Q23:	0.00000354		
Q33:	0.00000111		

Frecuencia: L1/L2 GDOP: 1.7 - 6.7 SVs GPS: 9/9

Optimización de Solución: Ionosfera reducida
Tipo de Solución: Fijo (Fase)

PDOP: 1.4 - 4.7
HDOP: 0.7 - 1.4
VDOP: 1.2 - 4.4

SVs GLONASS: 5/6
SVs BeiDou: -
SVs Galileo: -
SVs QZSS: -

Tipo de Efemérides:

GPS Preciso
GLONASS Preciso

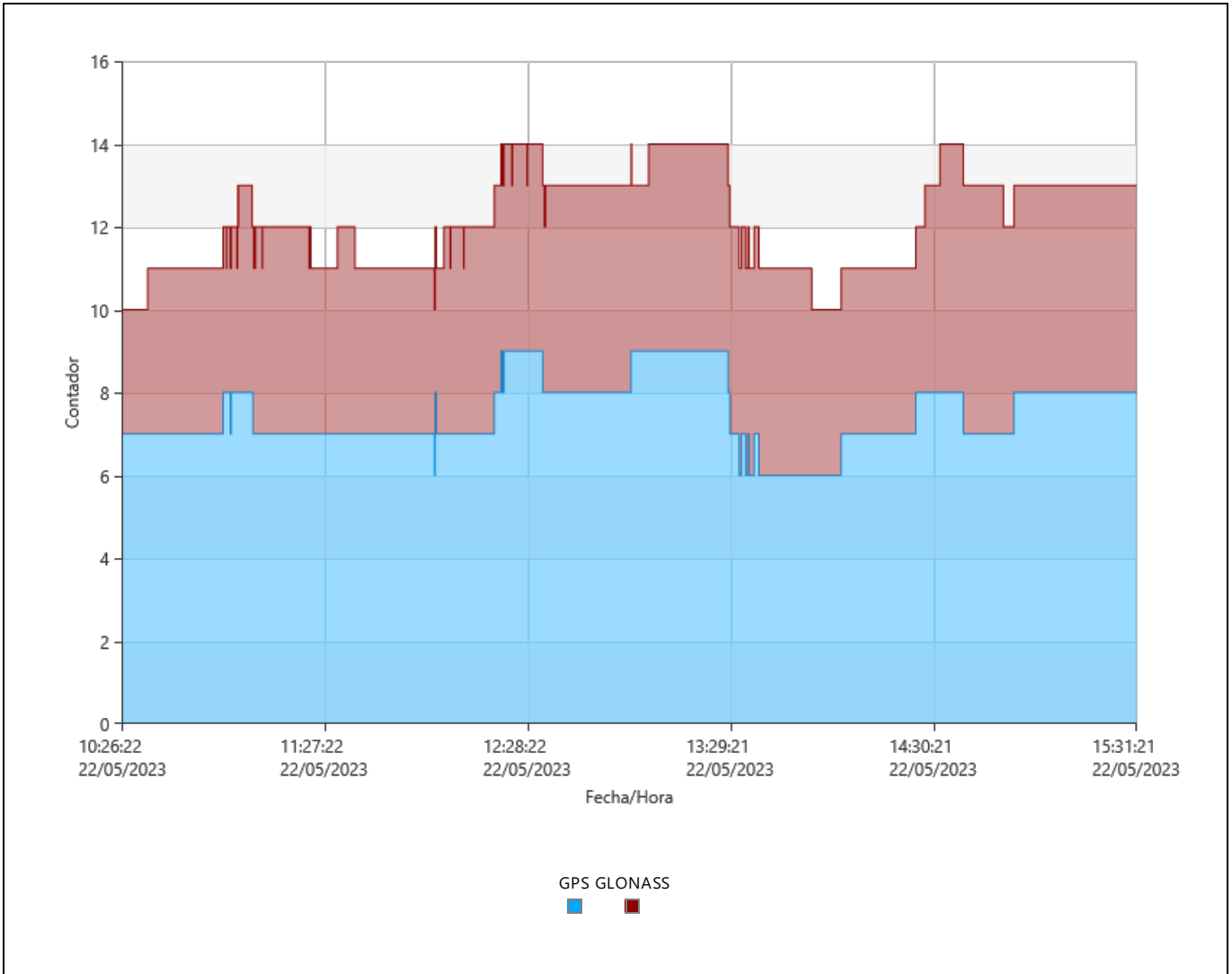
Info de Procesamiento (22/05/2023 10:26:22 - 22/05/2023 15:31:26)

Fecha/Hora Procesados: 16/06/2023 10:37:01

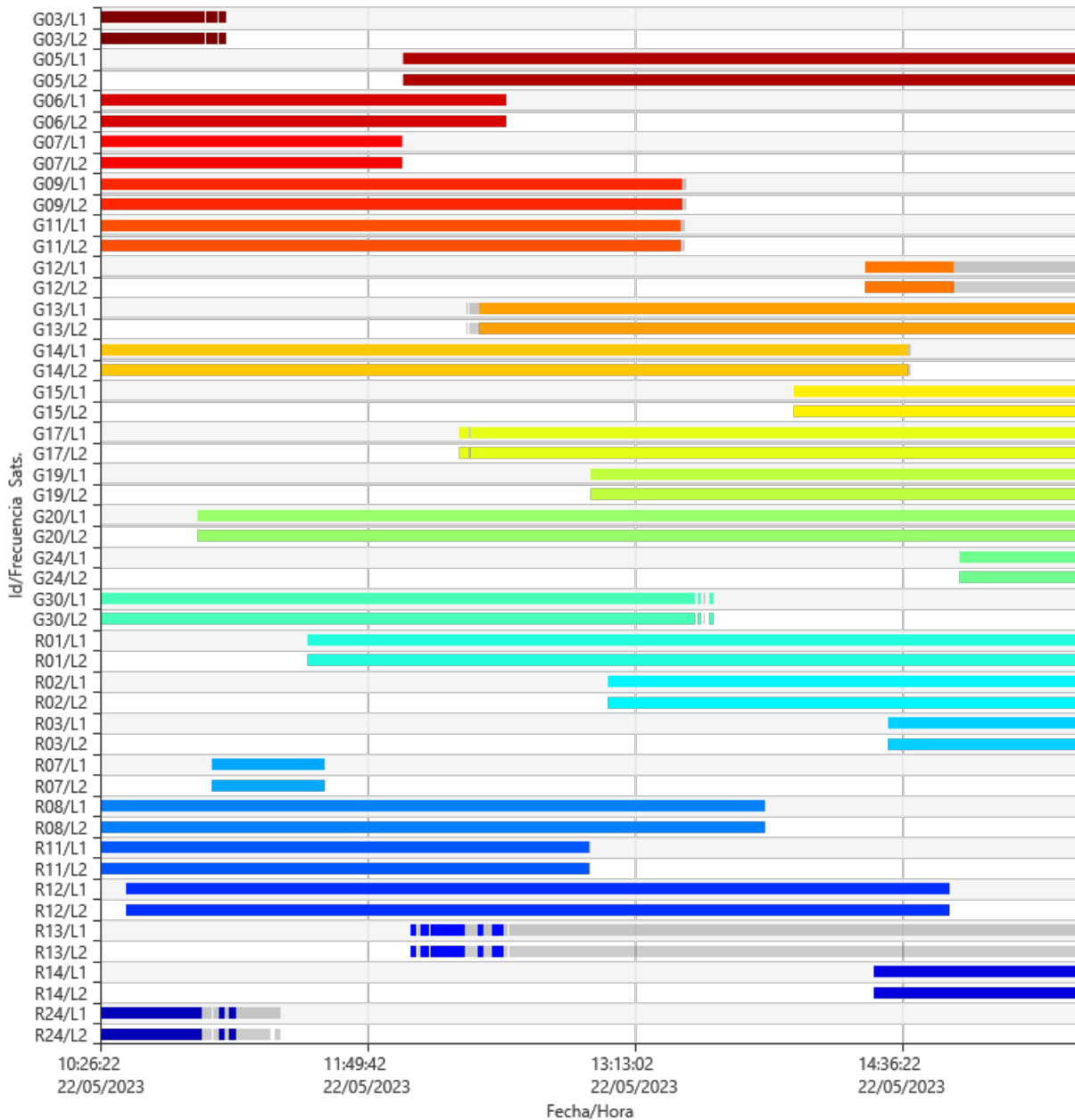
Satélites

Sistema de Satélites	Usado	Desactivado Manualmente
GPS	G03 G05 G06 G07 G09 G11 G12 G13 G14 G15 G17 G19 G20 G24 G30	-
GLONASS	R01 R02 R03 R07 R08 R11 R12 R13 R14 R24	-

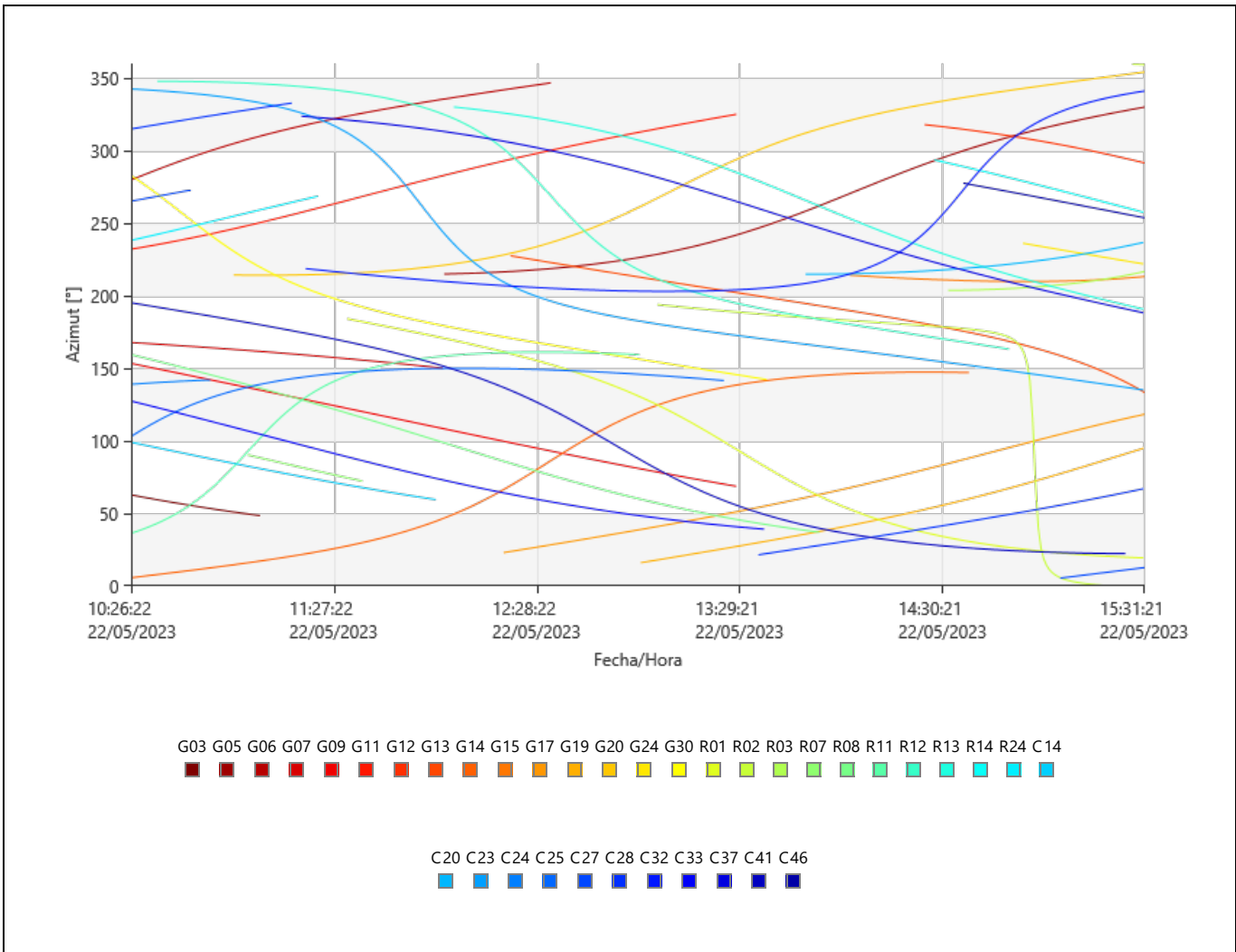
Sats. Seguidos



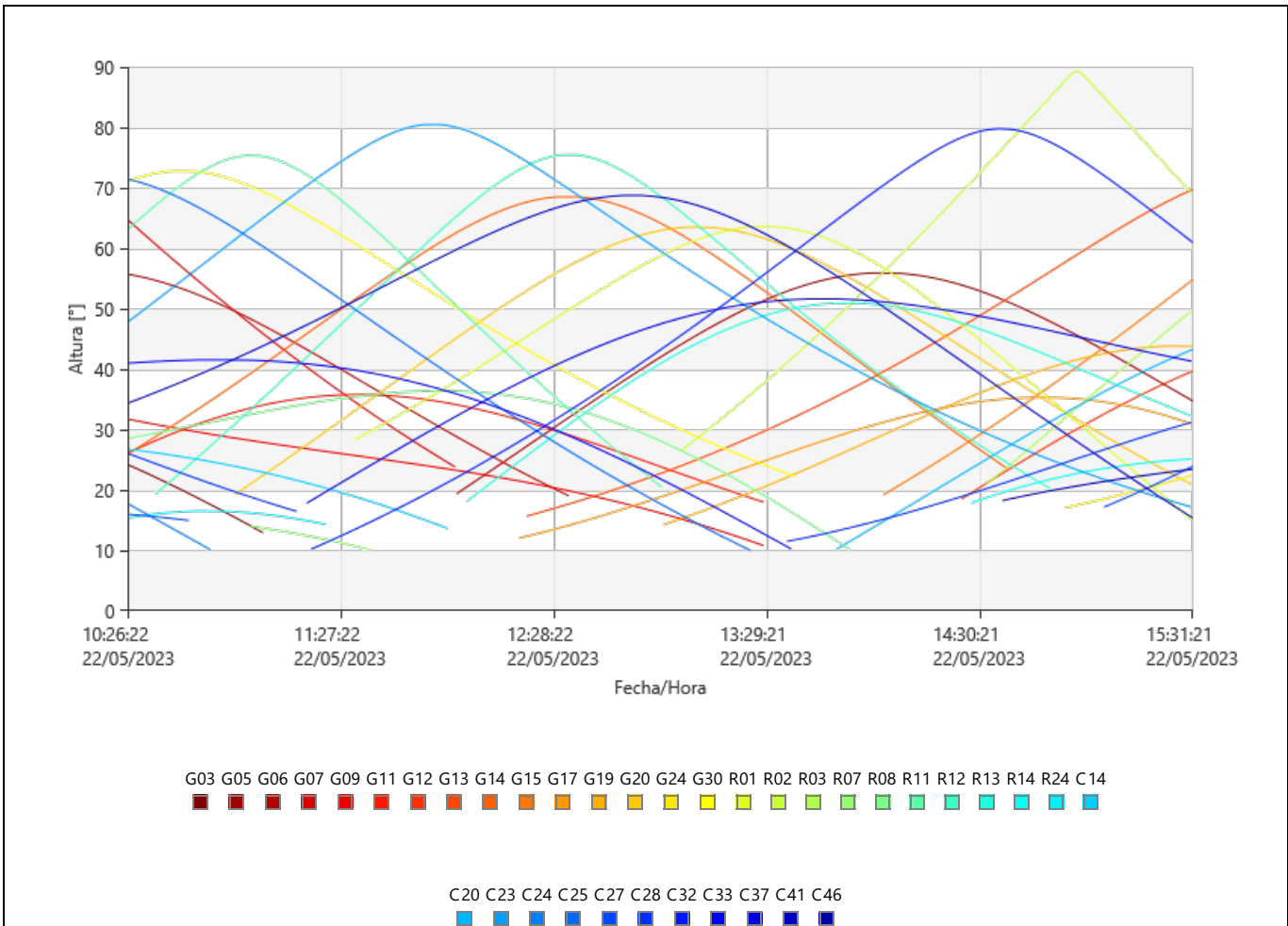
Señales Seguidas



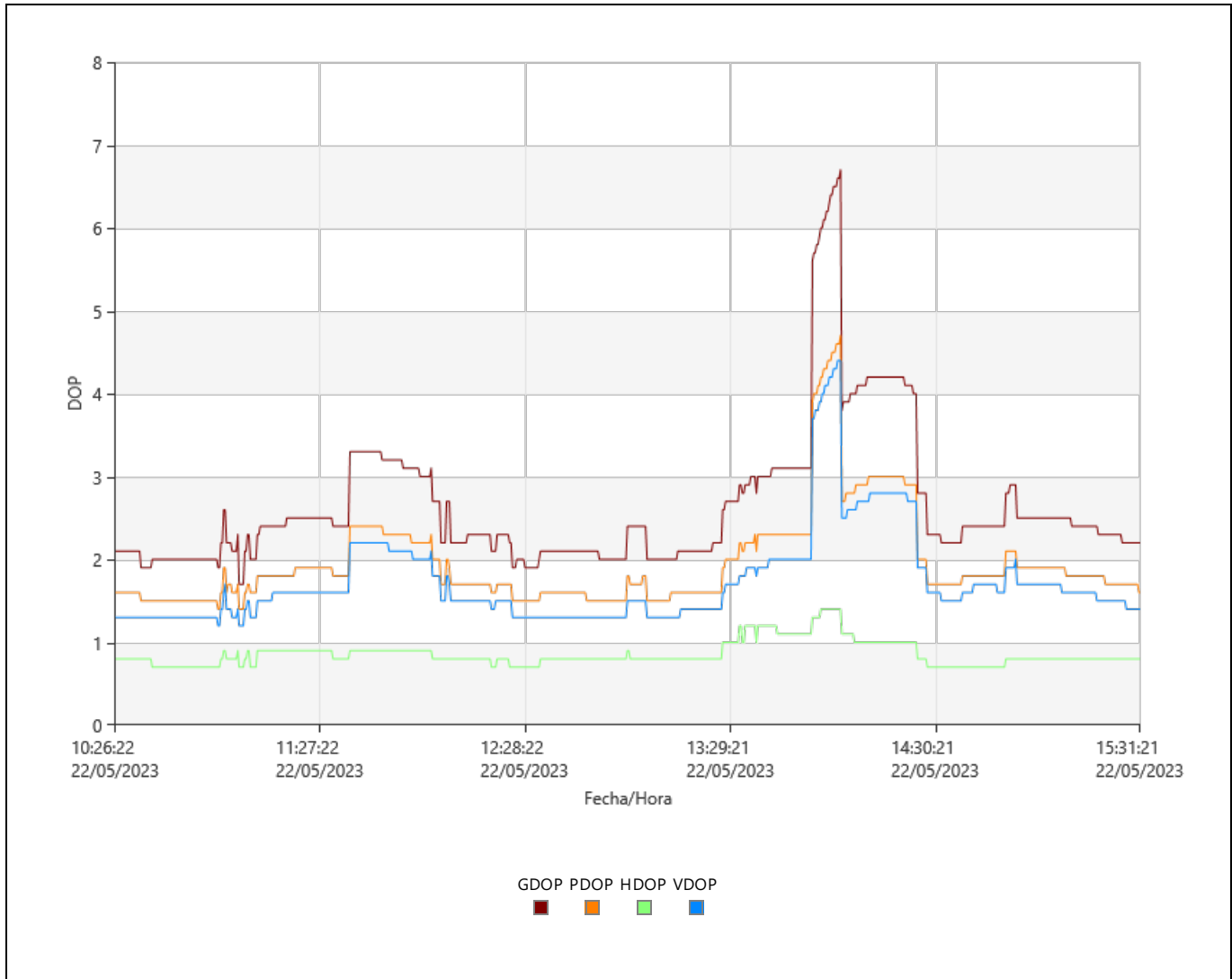
Azimut



Altura



DOP



Estadísticas de la observación

Épocas comunes: 3661

GPS Observaciones

GLONASS Observaciones

Frecuencia	Usado	Rechazado
L1	26,766	591
L2	26,766	591

Frecuencia	Usado	Rechazado
L1	14,620	2,495
L2	14,620	2,480

Estadísticas de Ambigüedades

Número de Ambigüedades	GPS	GLONASS	Beidou	Galileo
Solucionado	42	35	0	0
Total	53	48	0	0
Calculado independientemente	1,440	1,440	0	0
Posible calculo independiente	1,445	1,445	1,445	1,445

Tiempo promedio entre 00:00:50
soluciones independientes:

% de Épocas	GPS		GLONASS	
	L1 [%]	L2 [%]	L1 [%]	L2 [%]
Solucionado	99.86	99.96	99.65	99.25
No calculado	0.14	0.04	0.35	0.75
No calculado - contradicción	0.00	0.00	0.00	0.00
No calculado - fase faltante	0.00	0.00	0.00	0.00

Estado	Desde Época	A Época	Duración
No calculado	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 10:26:27	00:00:05
Solucionado	22/05/2023 10:26:27	22/05/2023 15:31:22	05:04:55

Modelo Ionosférico Calculado

Modelos: 2
Tasa de Registro: 30 seg
Altura de Capa individual: 350 km

Modelo 1

Origen de Latitudes: 12° 47' 11.42608" S Válido desde época: 22/05/2023 06:59:39
Origen de Longitudes: 74° 58' 03.85012" O Válido hasta época: 22/05/2023 12:59:38
Fecha/Hora de origen: 22/05/2023 06:59:39

Latitud Grad.	Hora Grad.	Valor	EMC
0	0	1.3648618083	0.0151217535
0	1	2.2406439237	0.0095876776
0	2	-0.4020399172	0.0028184932
1	0	0.2106378388	0.0082696556
1	1	-0.1152523548	0.0042989225

Modelo 2

Origen de Latitudes: 12° 47' 11.42608" S Válido desde época: 22/05/2023 12:59:38
Origen de Longitudes: 74° 58' 03.85012" O Válido hasta época: 22/05/2023 18:59:37
Fecha/Hora de origen: 22/05/2023 12:59:38

Latitud Grad.	Hora Grad.	Valor	EMC
0	0	4.9445582285	0.0108169008
0	1	0.3388359760	0.0084946444
0	2	-0.3734300947	0.0025982942
1	0	0.0537749512	0.0058759207
1	1	-0.0661551270	0.0031718298

Residuos

Estado del Seguimiento

G03

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 10:58:52	Usado
	22/05/2023 10:58:52	22/05/2023 10:59:02	Rechazado
	22/05/2023 10:59:02	22/05/2023 10:59:17	Sin datos
	22/05/2023 10:59:17	22/05/2023 10:59:22	Rechazado
	22/05/2023 10:59:22	22/05/2023 11:00:42	Usado
	22/05/2023 11:00:42	22/05/2023 11:00:52	Rechazado
	22/05/2023 11:00:52	22/05/2023 11:02:57	Usado
	22/05/2023 11:02:57	22/05/2023 11:03:12	Rechazado
	22/05/2023 11:03:12	22/05/2023 11:05:17	Usado
	22/05/2023 11:05:17	22/05/2023 11:05:22	Rechazado
	22/05/2023 11:05:22	22/05/2023 11:05:37	Usado
	22/05/2023 11:05:37	22/05/2023 11:05:42	Rechazado
	22/05/2023 11:05:42	22/05/2023 11:05:47	Usado
	22/05/2023 11:05:47	22/05/2023 15:31:22	Sin datos
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 10:58:52	Usado
	22/05/2023 10:58:52	22/05/2023 10:59:02	Rechazado
	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 10:59:17	Sin datos
	22/05/2023 10:59:02	22/05/2023 10:59:22	Sin datos
	22/05/2023 10:59:17	22/05/2023 10:59:22	Rechazado
	22/05/2023 10:59:22	22/05/2023 11:00:42	Usado
	22/05/2023 11:00:42	22/05/2023 11:00:52	Rechazado
	22/05/2023 11:00:52	22/05/2023 11:02:57	Usado
	22/05/2023 11:02:57	22/05/2023 11:03:12	Rechazado
	22/05/2023 11:03:12	22/05/2023 11:05:17	Usado

	22/05/2023 11:05:17	22/05/2023 11:05:22	Rechazado
	22/05/2023 11:05:22	22/05/2023 11:05:37	Usado
	22/05/2023 11:05:37	22/05/2023 11:05:42	Rechazado
	22/05/2023 11:05:42	22/05/2023 11:05:47	Usado
	22/05/2023 11:05:47	22/05/2023 15:31:22	Sin datos
	22/05/2023 10:59:22	22/05/2023 15:31:22	Sin datos

G05

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:00:32	Sin datos
	22/05/2023 12:00:32	22/05/2023 12:00:42	Rechazado
	22/05/2023 12:00:42	22/05/2023 15:31:22	Usado
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:00:32	Sin datos
	22/05/2023 12:00:32	22/05/2023 12:00:42	Rechazado
	22/05/2023 12:00:42	22/05/2023 15:31:22	Usado

G06

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:32:47	Usado
	22/05/2023 12:32:47	22/05/2023 12:32:52	Rechazado
	22/05/2023 12:32:52	22/05/2023 15:31:22	Sin datos
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:32:47	Sin datos
	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:32:47	Usado
	22/05/2023 12:32:47	22/05/2023 12:32:52	Rechazado
	22/05/2023 12:32:47	22/05/2023 15:31:22	Sin datos
	22/05/2023 12:32:52	22/05/2023 15:31:22	Sin datos

G07

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:00:17	Usado
	22/05/2023 12:00:17	22/05/2023 12:00:22	Rechazado
	22/05/2023 12:00:22	22/05/2023 12:00:32	Sin datos
	22/05/2023 12:00:32	22/05/2023 12:00:52	Rechazado
	22/05/2023 12:00:52	22/05/2023 15:31:22	Sin datos
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:00:17	Usado
	22/05/2023 12:00:17	22/05/2023 12:00:22	Rechazado
	22/05/2023 12:00:22	22/05/2023 12:00:32	Sin datos
	22/05/2023 12:00:32	22/05/2023 12:00:52	Rechazado
	22/05/2023 12:00:52	22/05/2023 15:31:22	Sin datos

G09

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 13:27:57	Usado
	22/05/2023 13:27:57	22/05/2023 13:29:02	Rechazado
	22/05/2023 13:29:02	22/05/2023 15:31:22	Sin datos
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 13:27:57	Usado
	22/05/2023 13:27:57	22/05/2023 13:29:02	Rechazado
	22/05/2023 13:29:02	22/05/2023 15:31:22	Sin datos

G11

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 13:26:37	Usado
	22/05/2023 13:26:37	22/05/2023 13:26:42	Rechazado
	22/05/2023 13:26:42	22/05/2023 13:27:12	Usado
	22/05/2023 13:27:12	22/05/2023 13:28:32	Rechazado
L2	22/05/2023 13:28:32	22/05/2023 15:31:22	Sin datos
	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 13:26:37	Usado
	22/05/2023 13:26:37	22/05/2023 13:26:42	Rechazado
	22/05/2023 13:26:42	22/05/2023 13:27:12	Usado
	22/05/2023 13:27:12	22/05/2023 13:28:32	Rechazado
	22/05/2023 13:28:32	22/05/2023 15:31:22	Sin datos

G12

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 14:24:57	Sin datos
	22/05/2023 14:24:57	22/05/2023 14:25:02	Rechazado
	22/05/2023 14:25:02	22/05/2023 14:52:27	Usado
	22/05/2023 14:52:27	22/05/2023 15:31:22	Rechazado
	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 14:24:57	Sin datos

L2	22/05/2023 14:24:57	22/05/2023 14:25:02	Rechazado
	22/05/2023 14:25:02	22/05/2023 14:52:27	Usado
	22/05/2023 14:52:27	22/05/2023 15:31:22	Rechazado

G13

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:20:22	Sin datos
	22/05/2023 12:20:22	22/05/2023 12:20:47	Rechazado
	22/05/2023 12:20:47	22/05/2023 12:21:17	Sin datos
	22/05/2023 12:21:17	22/05/2023 12:24:32	Rechazado
	22/05/2023 12:24:32	22/05/2023 15:31:22	Usado
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:20:22	Sin datos
	22/05/2023 12:20:22	22/05/2023 12:20:47	Rechazado
	22/05/2023 12:20:47	22/05/2023 12:21:17	Sin datos
	22/05/2023 12:21:17	22/05/2023 12:24:32	Rechazado
	22/05/2023 12:24:32	22/05/2023 15:31:22	Usado

G14

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 14:38:07	Usado
	22/05/2023 14:38:07	22/05/2023 14:39:12	Rechazado
	22/05/2023 14:39:12	22/05/2023 15:31:22	Sin datos
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 14:38:07	Usado
	22/05/2023 14:38:07	22/05/2023 14:39:12	Rechazado
	22/05/2023 14:39:12	22/05/2023 15:31:22	Sin datos

G15

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 14:02:32	Sin datos
	22/05/2023 14:02:32	22/05/2023 15:31:22	Usado
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 14:02:32	Sin datos
	22/05/2023 14:02:32	22/05/2023 15:31:22	Usado

G17

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:18:22	Sin datos
	22/05/2023 12:18:22	22/05/2023 12:21:37	Usado
	22/05/2023 12:21:37	22/05/2023 12:21:42	Rechazado
	22/05/2023 12:21:42	22/05/2023 15:31:22	Usado
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:18:22	Sin datos
	22/05/2023 12:18:22	22/05/2023 12:21:37	Usado
	22/05/2023 12:21:37	22/05/2023 12:21:42	Rechazado
	22/05/2023 12:21:42	22/05/2023 15:31:22	Usado

G19

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:59:27	Sin datos
	22/05/2023 12:59:27	22/05/2023 12:59:32	Rechazado
	22/05/2023 12:59:32	22/05/2023 15:31:22	Usado
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:59:27	Sin datos
	22/05/2023 12:59:27	22/05/2023 12:59:32	Rechazado
	22/05/2023 12:59:32	22/05/2023 15:31:22	Usado

G20

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 10:56:52	Sin datos
	22/05/2023 10:56:52	22/05/2023 15:31:22	Usado
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 10:56:52	Sin datos
	22/05/2023 10:56:52	22/05/2023 15:31:22	Usado

G24

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 14:54:27	Sin datos
	22/05/2023 14:54:27	22/05/2023 14:54:32	Rechazado
	22/05/2023 14:54:32	22/05/2023 15:31:22	Usado
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 14:54:27	Sin datos
	22/05/2023 14:54:27	22/05/2023 14:54:32	Rechazado
	22/05/2023 14:54:32	22/05/2023 15:31:22	Usado

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 13:31:52	Usado
	22/05/2023 13:31:52	22/05/2023 13:32:32	Sin datos
	22/05/2023 13:32:32	22/05/2023 13:32:42	Rechazado
	22/05/2023 13:32:42	22/05/2023 13:33:37	Usado
	22/05/2023 13:33:37	22/05/2023 13:33:42	Rechazado
	22/05/2023 13:33:42	22/05/2023 13:33:47	Usado
	22/05/2023 13:33:47	22/05/2023 13:34:32	Sin datos
	22/05/2023 13:34:32	22/05/2023 13:34:52	Rechazado
	22/05/2023 13:34:52	22/05/2023 13:36:22	Sin datos
	22/05/2023 13:36:22	22/05/2023 13:36:32	Rechazado
	22/05/2023 13:36:32	22/05/2023 13:36:47	Usado
	22/05/2023 13:36:47	22/05/2023 13:36:52	Rechazado
	22/05/2023 13:36:52	22/05/2023 13:37:07	Usado
	22/05/2023 13:37:07	22/05/2023 13:37:12	Rechazado
	22/05/2023 13:37:12	22/05/2023 13:37:17	Usado
	22/05/2023 13:37:17	22/05/2023 13:37:22	Rechazado
	22/05/2023 13:37:22	22/05/2023 13:37:27	Usado
	22/05/2023 13:37:27	22/05/2023 13:37:32	Rechazado
	22/05/2023 13:37:32	22/05/2023 13:37:37	Usado
22/05/2023 13:37:37	22/05/2023 13:37:42	Rechazado	
22/05/2023 13:37:42	22/05/2023 13:37:47	Usado	
22/05/2023 13:37:47	22/05/2023 15:31:22	Sin datos	
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 13:31:52	Usado
	22/05/2023 13:31:52	22/05/2023 13:32:32	Sin datos
	22/05/2023 13:32:32	22/05/2023 13:32:42	Rechazado
	22/05/2023 13:32:42	22/05/2023 13:33:37	Usado
	22/05/2023 13:33:37	22/05/2023 13:33:42	Rechazado
	22/05/2023 13:33:42	22/05/2023 13:33:47	Usado
	22/05/2023 13:33:47	22/05/2023 13:34:32	Sin datos
	22/05/2023 13:34:32	22/05/2023 13:34:52	Rechazado
	22/05/2023 13:34:52	22/05/2023 13:36:22	Sin datos
	22/05/2023 13:36:22	22/05/2023 13:36:32	Rechazado
	22/05/2023 13:36:32	22/05/2023 13:36:47	Usado
	22/05/2023 13:36:47	22/05/2023 13:36:52	Rechazado
	22/05/2023 13:36:52	22/05/2023 13:37:07	Usado
	22/05/2023 13:37:07	22/05/2023 13:37:12	Rechazado
	22/05/2023 13:37:12	22/05/2023 13:37:17	Usado
	22/05/2023 13:37:17	22/05/2023 13:37:22	Rechazado
	22/05/2023 13:37:22	22/05/2023 13:37:27	Usado
	22/05/2023 13:37:27	22/05/2023 13:37:32	Rechazado
	22/05/2023 13:37:32	22/05/2023 13:37:37	Usado
22/05/2023 13:37:37	22/05/2023 13:37:42	Rechazado	
22/05/2023 13:37:42	22/05/2023 13:37:47	Usado	
22/05/2023 13:37:47	22/05/2023 15:31:22	Sin datos	

R01

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 11:31:12	Sin datos
	22/05/2023 11:31:12	22/05/2023 15:31:22	Usado
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 11:31:12	Sin datos
	22/05/2023 11:31:12	22/05/2023 15:31:22	Usado

R02

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 13:04:42	Sin datos
	22/05/2023 13:04:42	22/05/2023 15:31:22	Usado
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 13:04:42	Sin datos
	22/05/2023 13:04:42	22/05/2023 15:31:22	Usado

R03

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 14:32:12	Sin datos
	22/05/2023 14:32:12	22/05/2023 15:31:22	Usado
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 14:32:12	Sin datos
	22/05/2023 14:32:12	22/05/2023 15:31:22	Usado

R07

--	--	--	--

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 11:01:12	Sin datos
	22/05/2023 11:01:12	22/05/2023 11:36:22	Usado
	22/05/2023 11:36:22	22/05/2023 11:36:27	Rechazado
	22/05/2023 11:36:27	22/05/2023 15:31:22	Sin datos
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 11:01:12	Sin datos
	22/05/2023 11:01:12	22/05/2023 11:36:22	Usado
	22/05/2023 11:36:22	22/05/2023 11:36:27	Rechazado
	22/05/2023 11:36:27	22/05/2023 15:31:22	Sin datos

R08

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 13:53:37	Usado
	22/05/2023 13:53:37	22/05/2023 13:53:42	Rechazado
	22/05/2023 13:53:42	22/05/2023 15:31:22	Sin datos
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 13:53:37	Usado
	22/05/2023 13:53:37	22/05/2023 13:53:42	Rechazado
	22/05/2023 13:53:42	22/05/2023 15:31:22	Sin datos

R11

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:58:42	Usado
	22/05/2023 12:58:42	22/05/2023 12:59:32	Rechazado
	22/05/2023 12:59:32	22/05/2023 15:31:22	Sin datos
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:58:42	Usado
	22/05/2023 12:58:42	22/05/2023 12:59:32	Rechazado
	22/05/2023 12:59:32	22/05/2023 15:31:22	Sin datos

R12

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 10:34:12	Sin datos
	22/05/2023 10:34:12	22/05/2023 14:51:17	Usado
	22/05/2023 14:51:17	22/05/2023 15:31:22	Sin datos
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 10:34:12	Sin datos
	22/05/2023 10:34:12	22/05/2023 14:51:17	Usado
	22/05/2023 14:51:17	22/05/2023 15:31:22	Sin datos

R13

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 12:03:12	Sin datos
	22/05/2023 12:03:12	22/05/2023 12:05:07	Usado
	22/05/2023 12:05:07	22/05/2023 12:05:12	Sin datos
	22/05/2023 12:05:12	22/05/2023 12:06:22	Rechazado
	22/05/2023 12:06:22	22/05/2023 12:09:07	Usado
	22/05/2023 12:09:07	22/05/2023 12:09:12	Sin datos
	22/05/2023 12:09:12	22/05/2023 12:20:02	Usado
	22/05/2023 12:20:02	22/05/2023 12:23:37	Rechazado
	22/05/2023 12:23:37	22/05/2023 12:23:47	Sin datos
	22/05/2023 12:23:47	22/05/2023 12:23:52	Rechazado
	22/05/2023 12:23:52	22/05/2023 12:25:52	Usado
	22/05/2023 12:25:52	22/05/2023 12:28:12	Rechazado
	22/05/2023 12:28:12	22/05/2023 12:28:17	Sin datos
	22/05/2023 12:28:17	22/05/2023 12:28:22	Rechazado
	22/05/2023 12:28:22	22/05/2023 12:32:17	Usado
	22/05/2023 12:32:17	22/05/2023 12:33:22	Rechazado
	22/05/2023 12:33:22	22/05/2023 12:33:27	Sin datos
	22/05/2023 12:33:27	22/05/2023 12:33:32	Rechazado
	22/05/2023 12:33:32	22/05/2023 12:33:37	Usado
		22/05/2023 12:33:37	22/05/2023 12:33:42
22/05/2023 12:33:42		22/05/2023 15:31:22	Rechazado
22/05/2023 10:26:22		22/05/2023 12:03:12	Sin datos
22/05/2023 12:03:12		22/05/2023 12:05:07	Usado
22/05/2023 12:05:07		22/05/2023 12:05:12	Sin datos
22/05/2023 12:05:12		22/05/2023 12:06:22	Rechazado
22/05/2023 12:06:22		22/05/2023 12:09:07	Usado
22/05/2023 12:09:07		22/05/2023 12:09:12	Sin datos
22/05/2023 12:09:12		22/05/2023 12:20:02	Usado
22/05/2023 12:20:02		22/05/2023 12:23:37	Rechazado
22/05/2023 12:23:37	22/05/2023 12:23:47	Sin datos	
22/05/2023 12:23:47	22/05/2023 12:23:52	Rechazado	

L2	22/05/2023 12:23:52	22/05/2023 12:25:52	Usado
	22/05/2023 12:25:52	22/05/2023 12:28:12	Rechazado
	22/05/2023 12:28:12	22/05/2023 12:28:17	Sin datos
	22/05/2023 12:28:17	22/05/2023 12:28:22	Rechazado
	22/05/2023 12:28:22	22/05/2023 12:32:17	Usado
	22/05/2023 12:32:17	22/05/2023 12:33:22	Rechazado
	22/05/2023 12:33:22	22/05/2023 12:33:27	Sin datos
	22/05/2023 12:33:27	22/05/2023 12:33:32	Rechazado
	22/05/2023 12:33:32	22/05/2023 12:33:37	Usado
	22/05/2023 12:33:37	22/05/2023 12:33:42	Sin datos
22/05/2023 12:33:42	22/05/2023 15:31:22	Rechazado	

R14

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 14:27:42	Sin datos
	22/05/2023 14:27:42	22/05/2023 15:31:22	Usado
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 14:27:42	Sin datos
	22/05/2023 14:27:42	22/05/2023 15:31:22	Usado

R24

Frecuencia	Desde Época	A Época	Estado
L1	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 10:57:52	Usado
	22/05/2023 10:57:52	22/05/2023 10:57:57	Sin datos
	22/05/2023 10:57:57	22/05/2023 11:01:02	Rechazado
	22/05/2023 11:01:02	22/05/2023 11:01:17	Sin datos
	22/05/2023 11:01:17	22/05/2023 11:01:22	Rechazado
	22/05/2023 11:01:22	22/05/2023 11:01:27	Sin datos
	22/05/2023 11:01:27	22/05/2023 11:03:22	Rechazado
	22/05/2023 11:03:22	22/05/2023 11:04:57	Usado
	22/05/2023 11:04:57	22/05/2023 11:05:32	Rechazado
	22/05/2023 11:05:32	22/05/2023 11:05:47	Sin datos
	22/05/2023 11:05:47	22/05/2023 11:06:02	Rechazado
	22/05/2023 11:06:02	22/05/2023 11:06:07	Sin datos
	22/05/2023 11:06:07	22/05/2023 11:06:27	Rechazado
	22/05/2023 11:06:27	22/05/2023 11:06:32	Sin datos
	22/05/2023 11:06:32	22/05/2023 11:07:42	Usado
	22/05/2023 11:07:42	22/05/2023 11:07:52	Rechazado
	22/05/2023 11:07:52	22/05/2023 11:08:17	Usado
	22/05/2023 11:08:17	22/05/2023 11:08:22	Rechazado
	22/05/2023 11:08:22	22/05/2023 11:08:37	Usado
	22/05/2023 11:08:37	22/05/2023 11:08:42	Sin datos
22/05/2023 11:08:42	22/05/2023 11:08:47	Usado	
22/05/2023 11:08:47	22/05/2023 11:22:42	Rechazado	
22/05/2023 11:22:42	22/05/2023 11:22:52	Sin datos	
22/05/2023 11:22:52	22/05/2023 11:23:12	Rechazado	
22/05/2023 11:23:12	22/05/2023 15:31:22	Sin datos	
L2	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 10:57:52	Usado
	22/05/2023 10:57:52	22/05/2023 10:57:57	Sin datos
	22/05/2023 10:57:57	22/05/2023 11:01:02	Rechazado
	22/05/2023 11:01:02	22/05/2023 11:01:17	Sin datos
	22/05/2023 11:01:17	22/05/2023 11:01:22	Rechazado
	22/05/2023 11:01:22	22/05/2023 11:01:27	Sin datos
	22/05/2023 10:26:22	22/05/2023 11:02:52	Sin datos
	22/05/2023 11:01:27	22/05/2023 11:02:52	Rechazado
	22/05/2023 11:02:52	22/05/2023 11:02:57	Sin datos
	22/05/2023 11:02:52	22/05/2023 11:02:57	Rechazado
	22/05/2023 11:02:57	22/05/2023 11:03:02	Rechazado
	22/05/2023 11:03:02	22/05/2023 11:03:07	Sin datos
	22/05/2023 11:03:07	22/05/2023 11:03:12	Rechazado
	22/05/2023 11:03:12	22/05/2023 11:03:22	Sin datos
	22/05/2023 11:03:22	22/05/2023 11:04:57	Usado
	22/05/2023 11:04:57	22/05/2023 11:05:32	Rechazado
	22/05/2023 11:05:32	22/05/2023 11:05:47	Sin datos
	22/05/2023 11:05:47	22/05/2023 11:06:02	Rechazado
	22/05/2023 11:06:02	22/05/2023 11:06:07	Sin datos
	22/05/2023 11:06:07	22/05/2023 11:06:27	Rechazado
22/05/2023 11:06:27	22/05/2023 11:06:32	Sin datos	
22/05/2023 11:06:32	22/05/2023 11:07:42	Usado	
22/05/2023 11:07:42	22/05/2023 11:07:47	Sin datos	
22/05/2023 11:07:47	22/05/2023 11:07:52	Rechazado	
22/05/2023 11:07:52	22/05/2023 11:08:17	Usado	

	22/05/2023 11:08:17	22/05/2023 11:08:22	Rechazado
	22/05/2023 11:08:22	22/05/2023 11:08:37	Usado
	22/05/2023 11:08:37	22/05/2023 11:08:42	Sin datos
	22/05/2023 11:08:42	22/05/2023 11:08:47	Usado
	22/05/2023 11:08:47	22/05/2023 11:19:37	Rechazado
	22/05/2023 11:19:37	22/05/2023 11:20:17	Sin datos
	22/05/2023 11:20:17	22/05/2023 11:20:22	Rechazado
	22/05/2023 11:20:22	22/05/2023 11:20:37	Sin datos
	22/05/2023 11:20:37	22/05/2023 11:22:42	Rechazado
	22/05/2023 11:22:42	22/05/2023 11:22:52	Sin datos
	22/05/2023 11:22:52	22/05/2023 11:23:12	Rechazado
	22/05/2023 11:23:12	22/05/2023 15:31:22	Sin datos
	22/05/2023 11:02:57	22/05/2023 15:31:22	Sin datos

Saltos de Ciclo

Cuenta de Saltos de Ciclo: 75

Sat	Frecuencia	Época	Valor del Salto	Marcador
G03	L1	22/05/2023 10:58:52	-	RIA
		22/05/2023 11:04:32	-	Marcado
		22/05/2023 11:05:02	-	Marcado
		22/05/2023 11:05:12	-	Marcado
		22/05/2023 11:05:22	-	RIA
	L2	22/05/2023 11:05:42	-	Marcado
		22/05/2023 10:58:52	-	RIA
		22/05/2023 11:04:32	-	Marcado
		22/05/2023 11:05:02	-	Marcado
		22/05/2023 11:05:12	-	Marcado
G07	L1	22/05/2023 11:05:22	-	RIA
		22/05/2023 11:05:42	-	Marcado
G09	L1	22/05/2023 12:00:42	-	RIA
		22/05/2023 13:28:02	-	RIA
	L2	22/05/2023 13:28:12	-	RIA
		22/05/2023 13:28:02	-	RIA
G11	L1	22/05/2023 13:28:12	-	RIA
		22/05/2023 13:26:42	-	Marcado
		22/05/2023 13:27:12	-	Marcado
		22/05/2023 13:27:22	-	RIA
		22/05/2023 13:27:32	-	RIA
		22/05/2023 13:27:52	-	RIA
		22/05/2023 13:28:02	-	RIA
	L2	22/05/2023 13:28:12	-	RIA
		22/05/2023 13:28:22	-	RIA
		22/05/2023 13:26:42	-	Marcado
G14	L1	22/05/2023 13:26:42	-	Marcado
	L2	22/05/2023 14:39:02	-	Marcado
G17	L1	22/05/2023 14:38:12	-	Marcado
	L2	22/05/2023 12:21:42	-	Marcado
G30	L1	22/05/2023 12:21:42	-	Marcado
		22/05/2023 13:33:32	-	Marcado
		22/05/2023 13:33:42	-	Marcado
		22/05/2023 13:34:42	-	RIA
		22/05/2023 13:36:52	-	Marcado
		22/05/2023 13:37:02	-	Marcado
		22/05/2023 13:37:12	-	Marcado
	L2	22/05/2023 13:37:22	-	Marcado
		22/05/2023 13:37:32	-	Marcado
		22/05/2023 13:37:42	-	Marcado
		22/05/2023 13:33:32	-	Marcado
		22/05/2023 13:33:42	-	Marcado
		22/05/2023 13:36:52	-	Marcado
		22/05/2023 13:37:02	-	Marcado
R13	L1	22/05/2023 13:37:12	-	Marcado
		22/05/2023 13:37:22	-	Marcado
		22/05/2023 13:37:32	-	Marcado
	L2	22/05/2023 13:37:42	-	Marcado
		22/05/2023 12:05:12	-	RIA
		22/05/2023 12:06:22	-	RIA
	L1	22/05/2023 12:09:12	-	Marcado
		22/05/2023 12:05:12	-	Marcado
		22/05/2023 12:06:22	-	RIA

	L2	22/05/2023 12:09:12	-	Marcado
		22/05/2023 12:26:02	-	Marcado
		22/05/2023 15:23:12	-	Marcado
R24	L1	22/05/2023 11:06:32	-	RIA
		22/05/2023 11:08:22	-	RIA
		22/05/2023 11:08:42	-	Marcado
	L2	22/05/2023 10:58:22	-	RIA
		22/05/2023 10:58:32	-	RIA
		22/05/2023 10:58:42	-	RIA
		22/05/2023 10:59:12	-	RIA
		22/05/2023 11:00:12	-	RIA
		22/05/2023 11:00:52	-	RIA
		22/05/2023 11:05:02	-	Marcado
		22/05/2023 11:06:22	-	RIA
		22/05/2023 11:06:32	-	RIA
		22/05/2023 11:08:42	-	Marcado
		22/05/2023 11:08:52	-	Marcado
		22/05/2023 11:09:32	-	RIA
		22/05/2023 11:12:42	-	RIA
		22/05/2023 11:19:22	-	RIA
		22/05/2023 11:19:32	-	RIA
		22/05/2023 11:21:52	-	RIA
		22/05/2023 11:23:02	-	RIA

UCS: Saltos de ciclo sin marcar (UCS) El salto de ciclo no estaba indicado en los datos pero Infinity lo detectó.

RIA: Reinicio de ambigüedades No fue posible solucionar el salto de ciclo y la búsqueda de ambigüedades se reinició.

Marcado: El salto de ciclo se indicó en los datos.

Mensajes de Procesamiento

Advertencia

No existe frecuencia disponible para el satélite R04.
No existe frecuencia disponible para el satélite R05.
No existe frecuencia disponible para el satélite R06.
No existe frecuencia disponible para el satélite R09.
No existe frecuencia disponible para el satélite R15.
No existe frecuencia disponible para el satélite R16.
No existe frecuencia disponible para el satélite R17.
No existe frecuencia disponible para el satélite R18.
No existe frecuencia disponible para el satélite R19.
No existe frecuencia disponible para el satélite R20.
No existe frecuencia disponible para el satélite R21.
No existe frecuencia disponible para el satélite R22.
Órbitas faltantes para el satélite R10.
Órbitas faltantes para el satélite R23.