Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número....: 64699
Nombre....: Toro III
Municipios: Es Mercadal
Provincias: Illes Balears

Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1984

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo......: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos......: 1 de 0,20 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Cálculos: 24 de marzo de 1988 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 31 : —

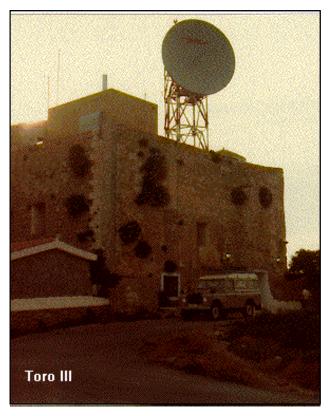
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	595140,78 m	595049,289 m
Y:	4426890,02 m	4426684,562 m
Factor escala:	0,999711424	0,999711218
Convergencia:	0° 42' 58"	0° 42' 56"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		361,633 m. (BP)

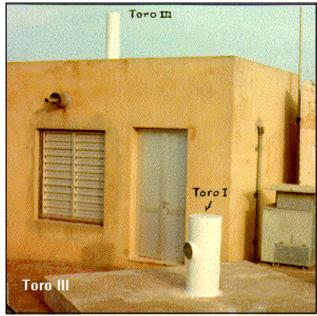
- Situación:

En la terraza de la torre vigía, sobre una caseta de un transformador situada en la cumbre del cerro Monte Toro.

Acceso:

Desde El Mercadal se toma la carretera debidamente señalizada hasta Monte Toro. Hay que pedir permiso en la Base Naval de Mahón.





- Observaciones: -

Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo. @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.





Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000 064699 Toro III Coordenadas ETRS89. Huso 31

