Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 29713 Nombre....: Roca Maura Municipios: Torroella de Montgrí

Provincias: Girona

Fecha de Construcción.....: 01 de octubre de 1985

Pilar con centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos......: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ETRS89 Longitud....: 3° 11' 27,9314" 3° 11' 23,89899" Latitud....: 42° 03' 23,3871" 42° 03' 19,43433" Alt. Elipsoidal...: 275,252 m (CF)

Cálculos: 01 de mayo de 1989 28 de noviembre de 2004

- Coordenadas UTM. Huso 31: -

Sistema de Ref.: **ED 50** ETRS89 515719,374 m X....: 515812,51 m 4655944,534 m Y....: 4656149,22 m Factor escala....: 0.999603076 0.999603040 0° 07' 38" Convergencia...: 0° 07' 41"

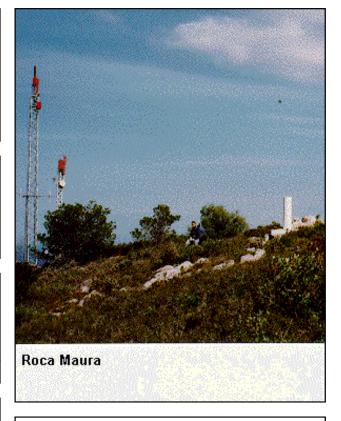
Altitud sobre el nivel medio del mar: 224,977 m. (BP)

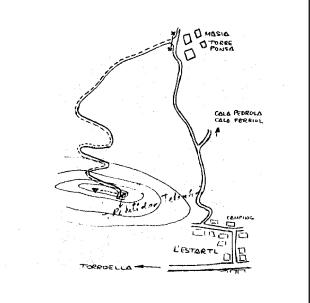
- Situación:

Situado en lo más alto del monte Roca Maura.

Acceso:

Desde L' Estartit, por la carretera a "Cala Pedrosa" y "Cala Ferriol", a los 700 m. hay un cruce y se continúa de frente. Se siguen 600 m., donde está la "Masía Torre Ponsa" a la derecha. Frente a la masía parte un camino que conduce tras recorrer 1.300 m. al repetidor de Televisión. La señal está a unos 50 m. al O. de 2 antenas. El camino está cerrado en Torre Ponsa por una cadena. Hay que pedir la llave en la masía.





Observaciones:

REGENTE.

Vértice observado con GPS.

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.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf



Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 029713 Roca Maura Coordenadas ETRS89. Huso 31

