

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 61685
Nombre.....: Sierra
Municipios: Orpesa/Oropesa del Mar
Provincias: Castelló/Castellón
Fecha de Construcción.....: 01 de marzo de 1988
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 06' 26,6813"	0° 06' 22,34706" ±0.133 m
Latitud.....:	40° 05' 29,9332"	40° 05' 25,72744" ±0.138 m
Alt. Elipsoidal...:		472,458 m ±0.108 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	253390,70 m	253294,982 m
Y.....:	4442016,41 m	4441813,683 m
Factor escala....:	1,000348680	1,000349318
Convergencia...:	- 1° 51' 50"	- 1° 51' 52"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 422,187 m. (BP)

Situación:

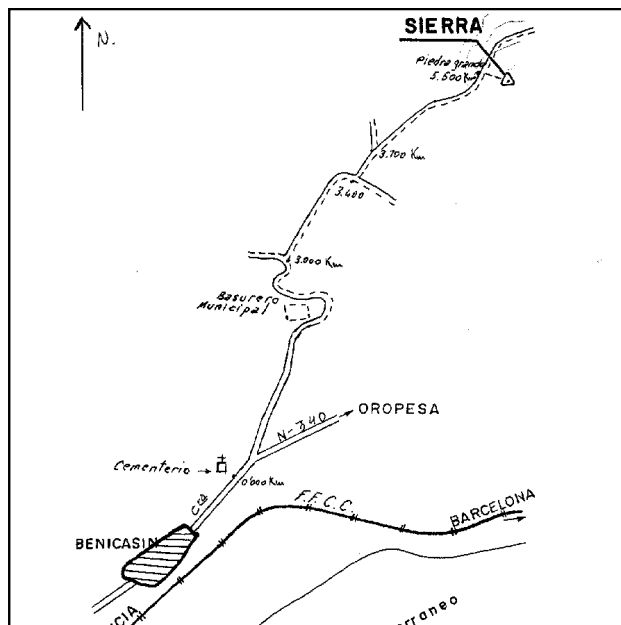
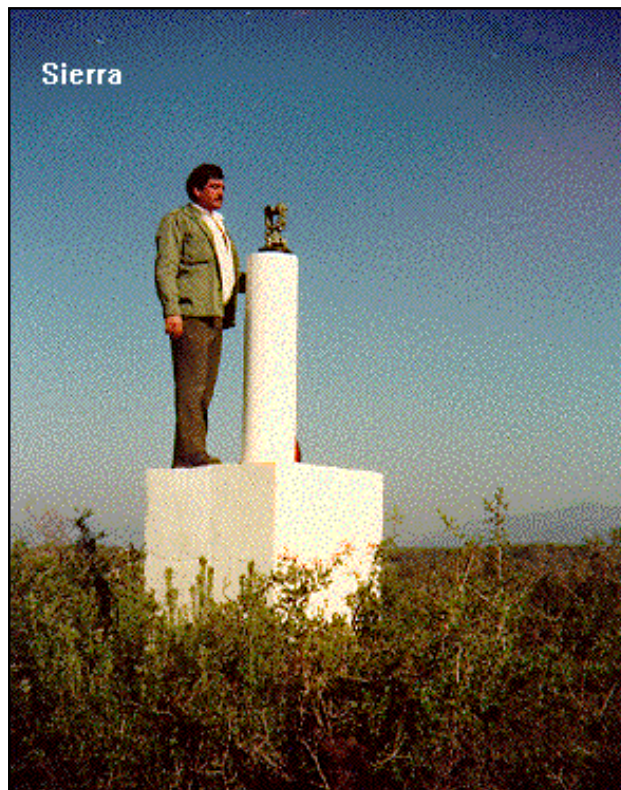
Situado en lo más alto de la Sierra del Señor, en una zona muy rocosa y despejada.

Acceso:

Por la carretera nacional 340, saliendo de Benicasim hacia Orpesa, al llegar al cementerio de Benicasim, se toma a la izquierda de la carretera un camino que, dejando el cementerio a la izquierda, conduce hasta el basurero municipal, con firme de asfalto. Dejando el basurero a la izquierda, se continúa por camino sin asfaltar, monte arriba a buscar la divisoria que marca la línea límite de términos municipales. Se continúa por dicho camino hasta la altura de una piedra muy grande que hay a la izquierda, al borde del camino, que queda aprox. a 5,5 Km. del cementerio. Desde allí, andando hacia la derecha, a dar vista al mar, se llega al vértice en 5 minutos, estando totalmente despejado.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

061685 Sierra

Coordenadas ETRS89. Huso 31

