GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 78822
Nombre.....: Cerro Marrancho
Municipios: Villahermosa
Provincias: Ciudad Real
Fecha de Construcción.....: 27 de agosto 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** **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 46' 36,6276"	- 2° 46' 41,18111" ±0.075 m
Latitud.....:	38° 52' 50,5403"	38° 52' 46,16435" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		976,319 m ±0.075 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1992	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	519357,02 m	519246,763 m
Y.....:	4303634,57 m	4303427,002 m
Factor escala....:	0,999604613	0,999604561
Convergencia...:	0° 08' 24"	0° 08' 21"

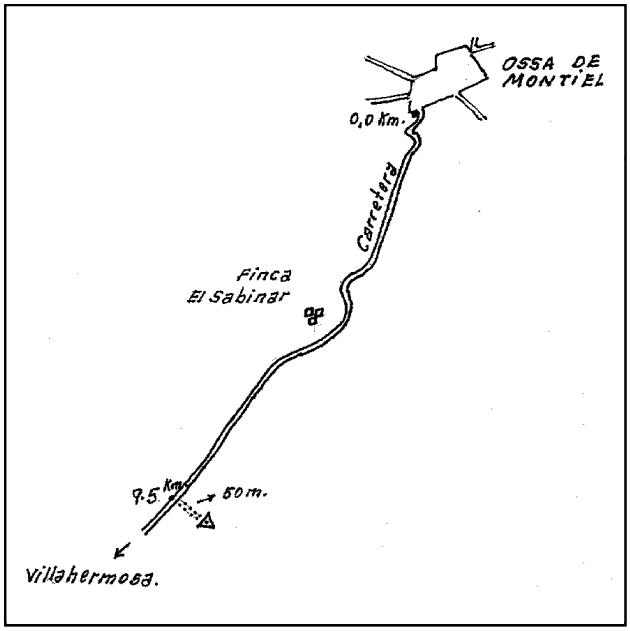
Altitud sobre el nivel medio del mar: 922,998 m. (BP)

Situación:

Situado a 50 m. de la carretera, entre vegetación de encinas, sabinas y romeros, en la cima de una pequeña loma.

Acceso:

Desde Ossa de Montiel, en dirección a Villahermosa, a 10 Km. a la izquierda de la carretera y a una distancia de 50 m., se encuentra el vértice. Acceso con vehículo T.T. o tractor.



Horizonte GPS:

Observaciones:

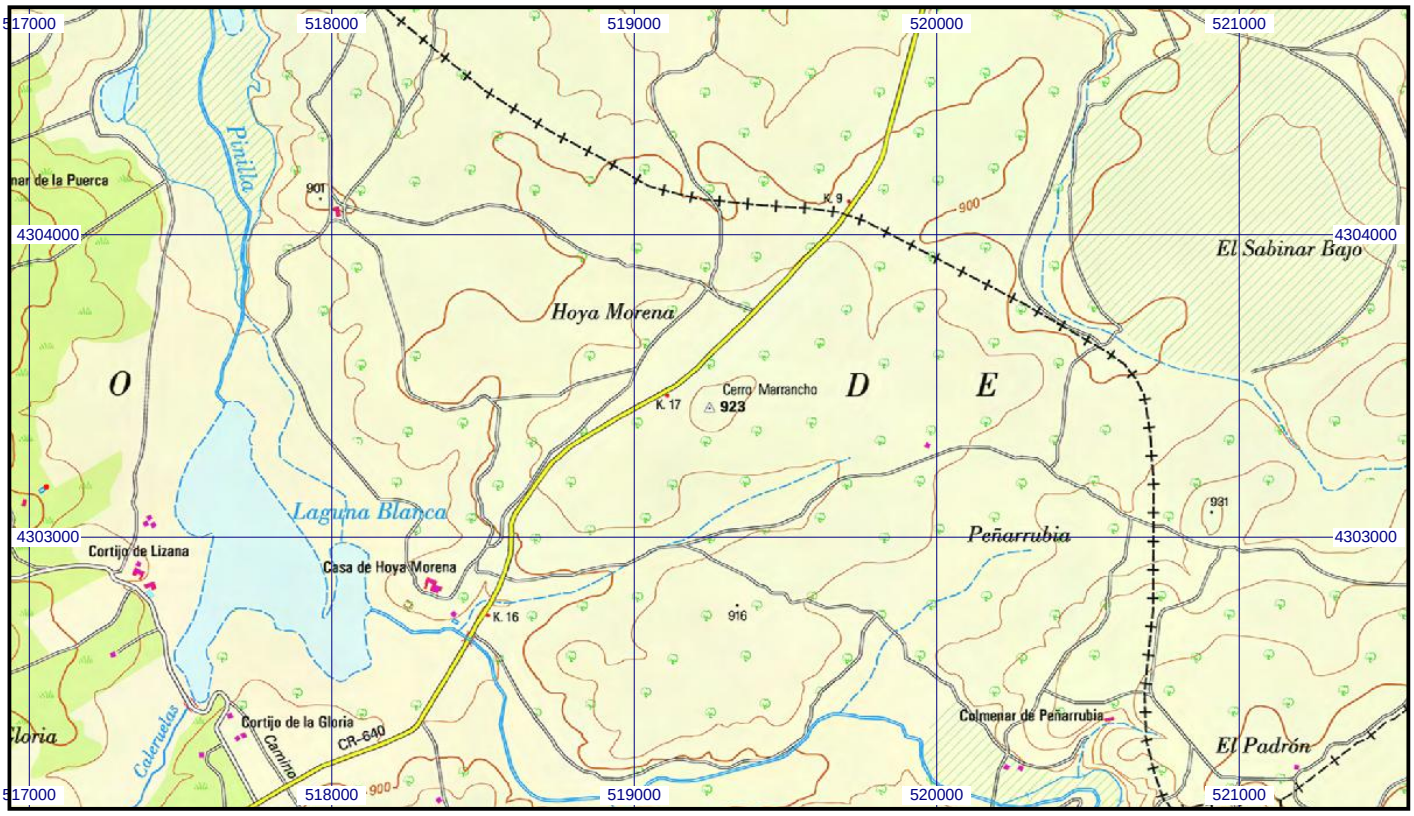
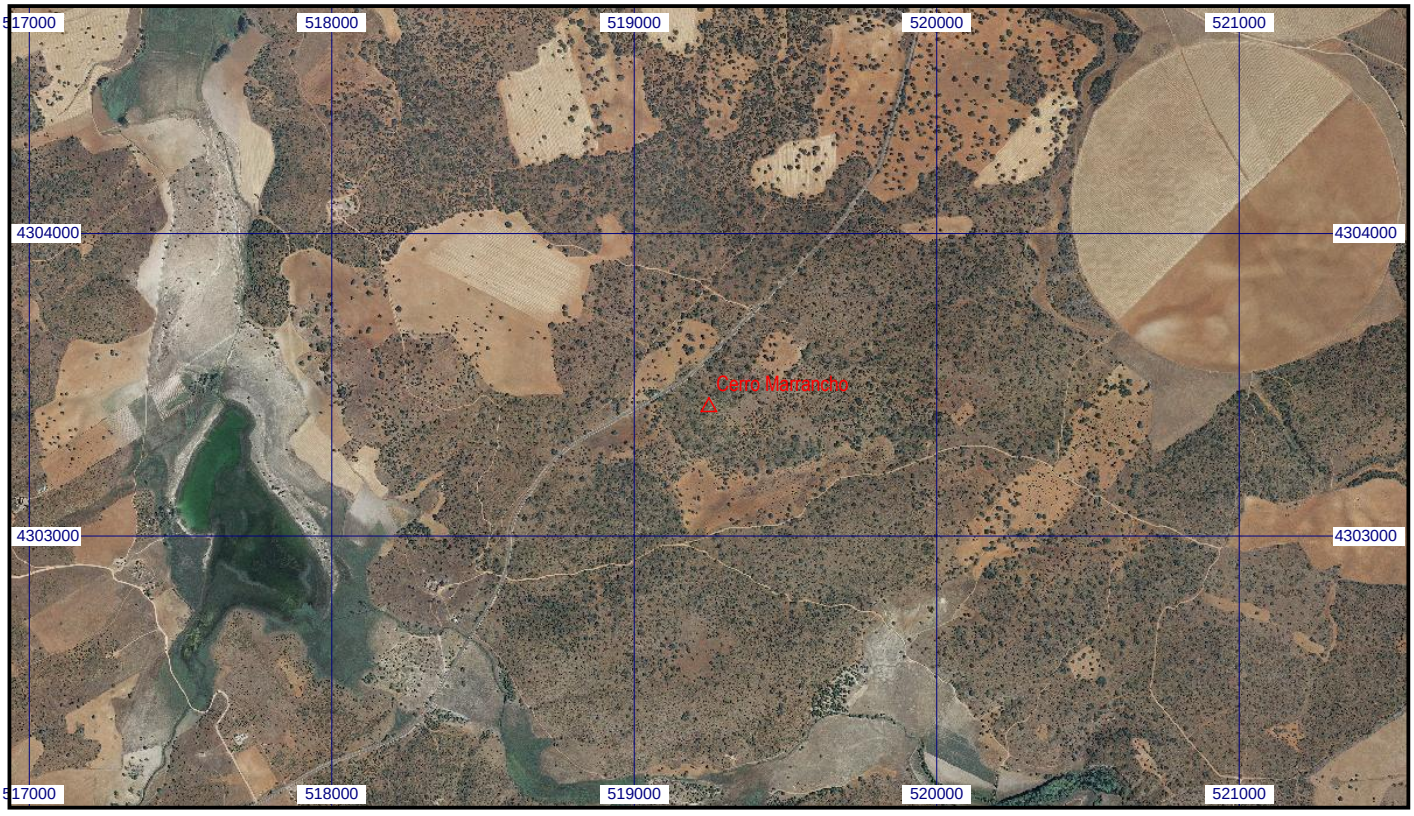
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **078822 Cerro Marrancho** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**