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

1-abr-2024

Número.....: **70696**
Nombre.....: **Sombrerete**
Municipios: Garciaz
Provincias: Cáceres
Fecha de Construcción.....: 06 de junio de 1980
Pilar sin centrado forzado..: **de alto,** **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,20 m **de alto,** 0,40 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,20 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 32' 16,1883"	- 5° 32' 21,02709" ±0.121 m
Latitud.....:	39° 26' 13,2799"	39° 26' 08,90033" ±0.099 m
Alt. Elipsoidal...:		961,645 m ±0.103 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

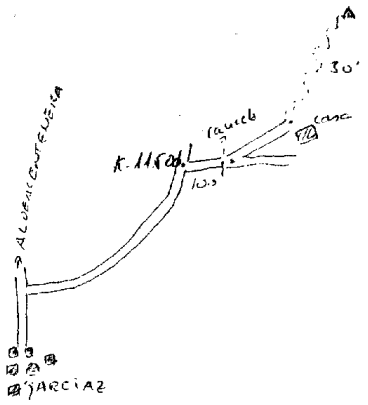
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	281579,31 m	281469,657 m
Y.....:	4368423,27 m	4368217,223 m
Factor escala....:	1,000187381	1,000188014
Convergencia...:	- 1° 36' 46"	- 1° 36' 49"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 907,286 m. (BP)

Situación:

Situado en el punto más elevado del monte "El Sombrerete", también conocido como Sombreruelo, por la parte de Berzocana, en terreno de monte bajo y en lo alto de una cima solitaria.



Acceso:

Desde Garciaz, por la carretera hacia Aldeacentenera, se recorren 0,5 Km., en donde sale hacia la derecha la carretera hacia Berzocana, que se toma. Por esta carretera, en el P.K. 11,5, se toma el camino que sale a la derecha. Después de recorrer 100 m. por este camino, se llega a una cancela, se pasa ésta y se deja un camino a la derecha, se llega a la casa de la finca, donde se deja el coche y se sube andando, monte a través, hasta el vértice, en 30 minutos. El camino es apto para caballerías.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

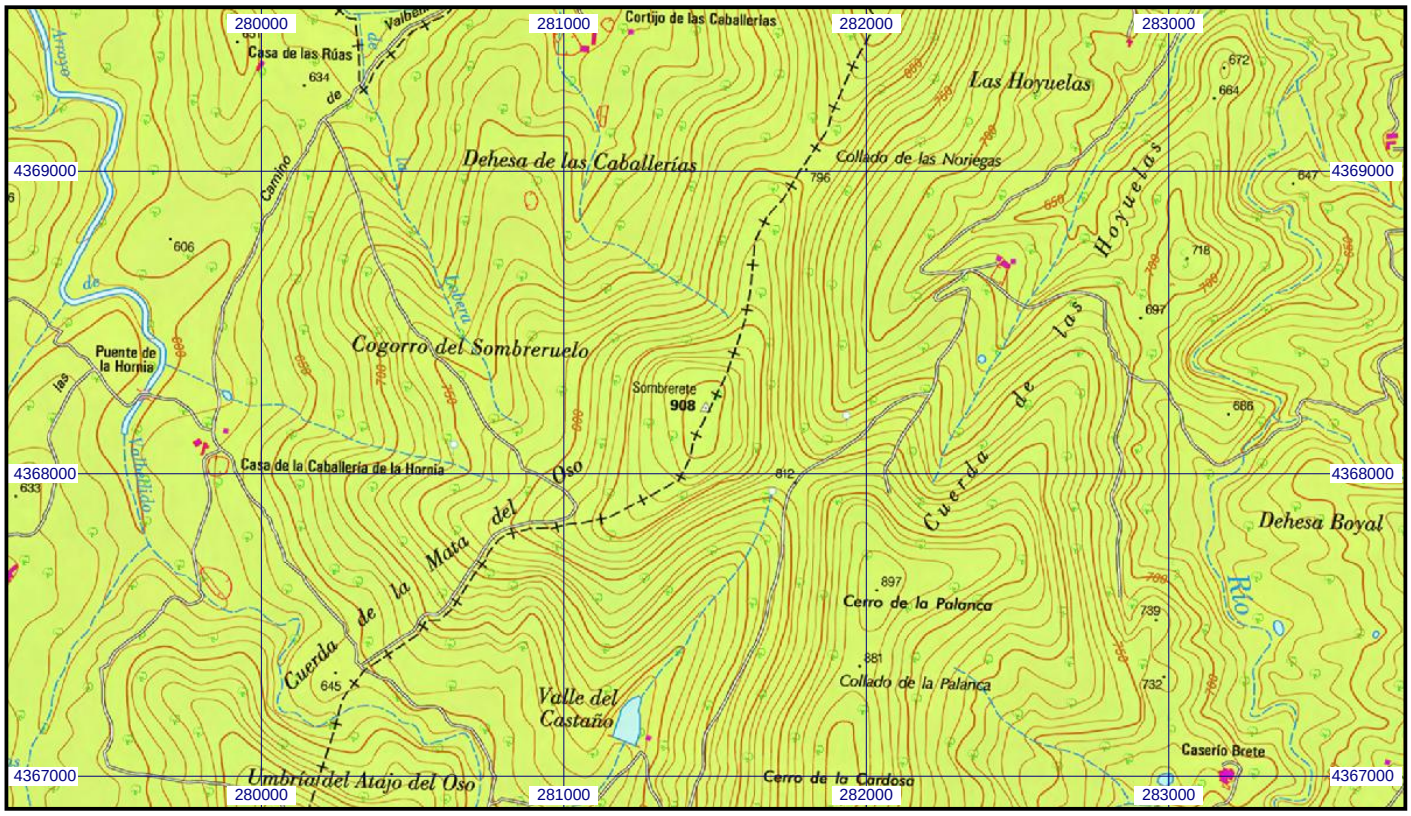
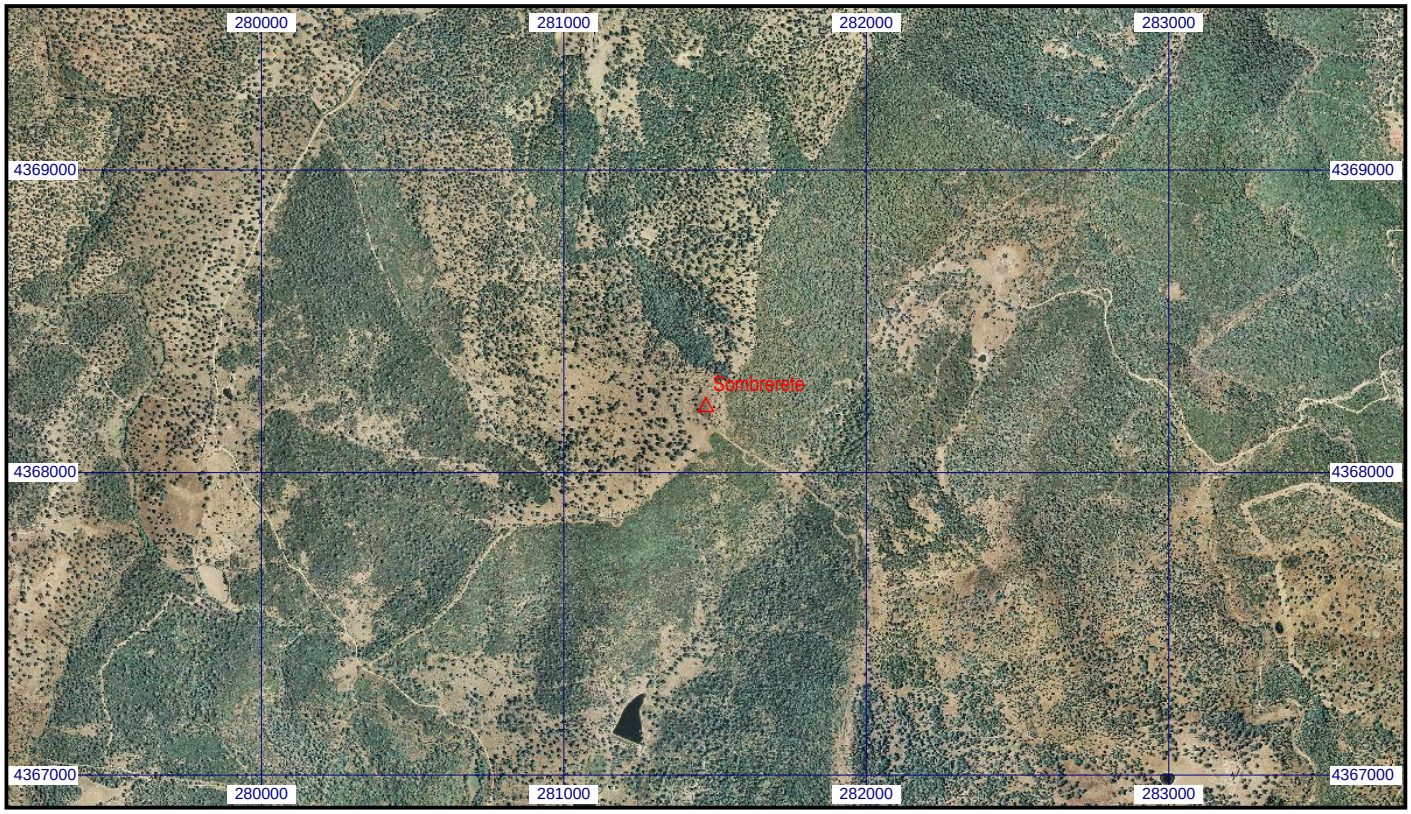
CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **070696 Sombrerete** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**