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.....: **65305**
Nombre.....: **Rijanera**
Municipios: Castañar de Ibor
Provincias: Cáceres
Fecha de Construcción.....: 16 de agosto de 1980
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.....: 2 **de** 1,20 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 29' 33,2020"	- 5° 29' 38,05392" ±0.116 m
Latitud.....:	39° 45' 53,8710"	39° 45' 49,51306" ±0.104 m
Alt. Elipsoidal...:		559,313 m ±0.099 (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.....:	286486,47 m	286376,907 m
Y.....:	4404717,92 m	4404511,468 m
Factor escala....:	1,000161240	1,000161857
Convergencia...:	- 1° 35' 42"	- 1° 35' 45"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 505,669 m. (BP)

Situación:

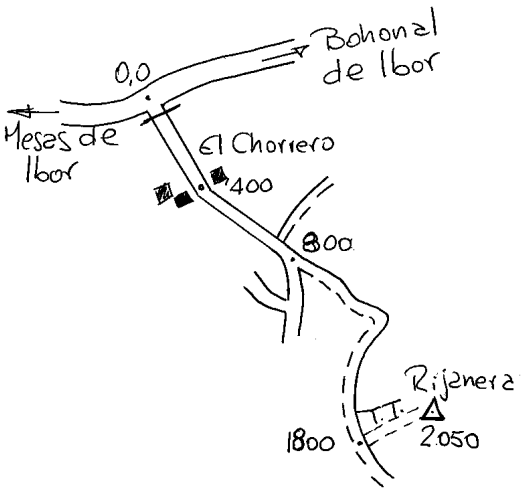
Situado en lo más alto del cerro Cabecilla de Rijanera, a unos 2.200 m. al S.O. de Bohonal de Ibor, en la finca El Chorrero

Acceso:

Desde el pueblo de Bohonal de Ibor, en donde hay un cruce de carreteras, una la EX-118 de Peraleda de la Mata a Guadalupe, con la carretera de Peraleda de San Román a Mesas de Ibor, se toma este último ramal a Mesas de Ibor. Desde el punto del cruce de ambas carreteras, a los 2.850 m. y a la izquierda, está el camino y la entrada a la finca "El Chorrero". Tomando como origen de distancias la entra da a la finca, a los 400 m. queda a la derecha el chalet y la casa del guarda, a los 800 m. se toma un carril que sale hacia la izquierda y a los 1.800 m. se llega a las inmediaciones del vértice y se deja el vehículo. Desde aquí, andando hacia la izquierda, se suben 250 m hasta el vértice en 5 minutos. Con T.T. se puede subir hasta el vértice por un sacadero de maderas que va entre Jaras.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Encargado: José Duvisón Alonso. Tfno finca 927 574055

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.

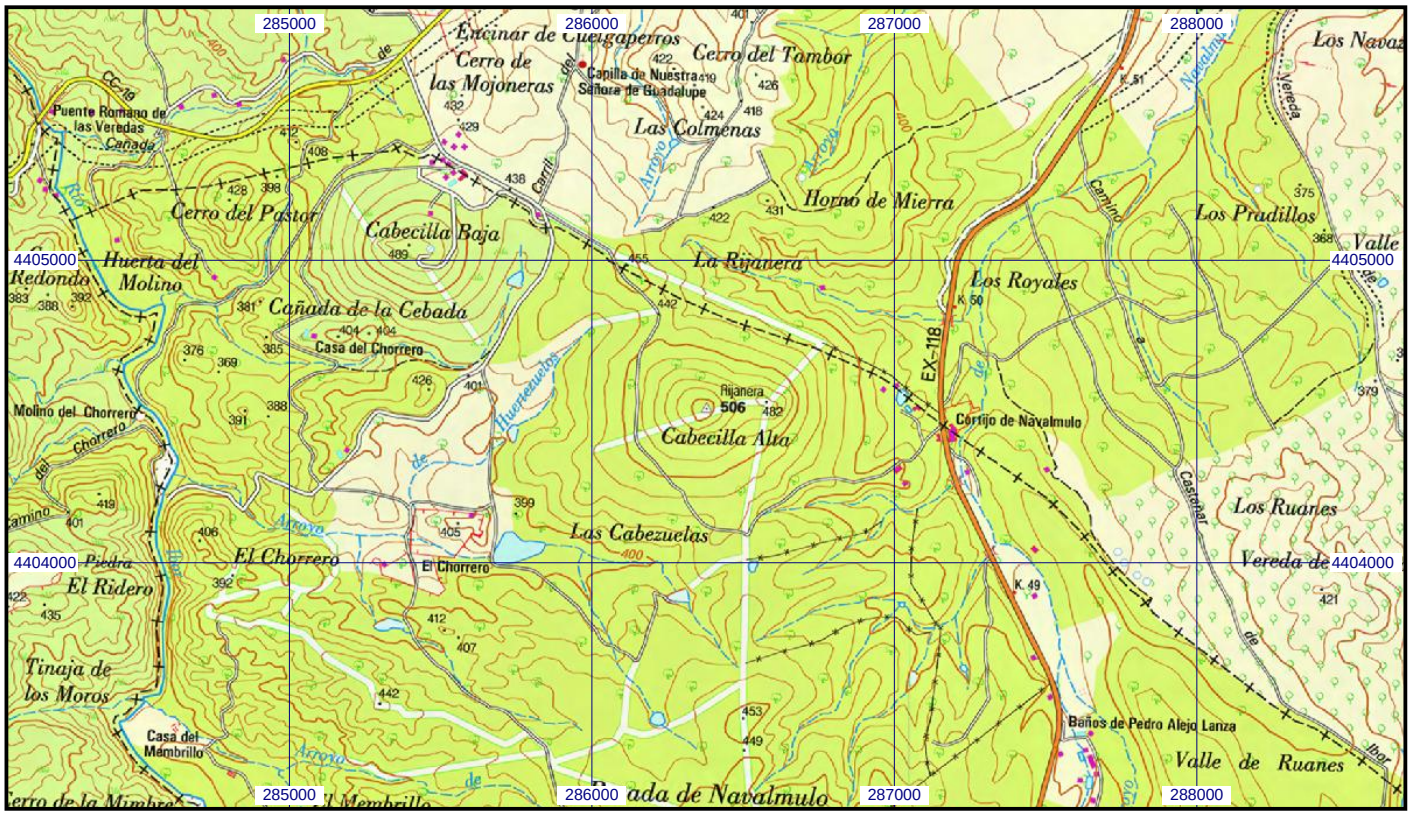
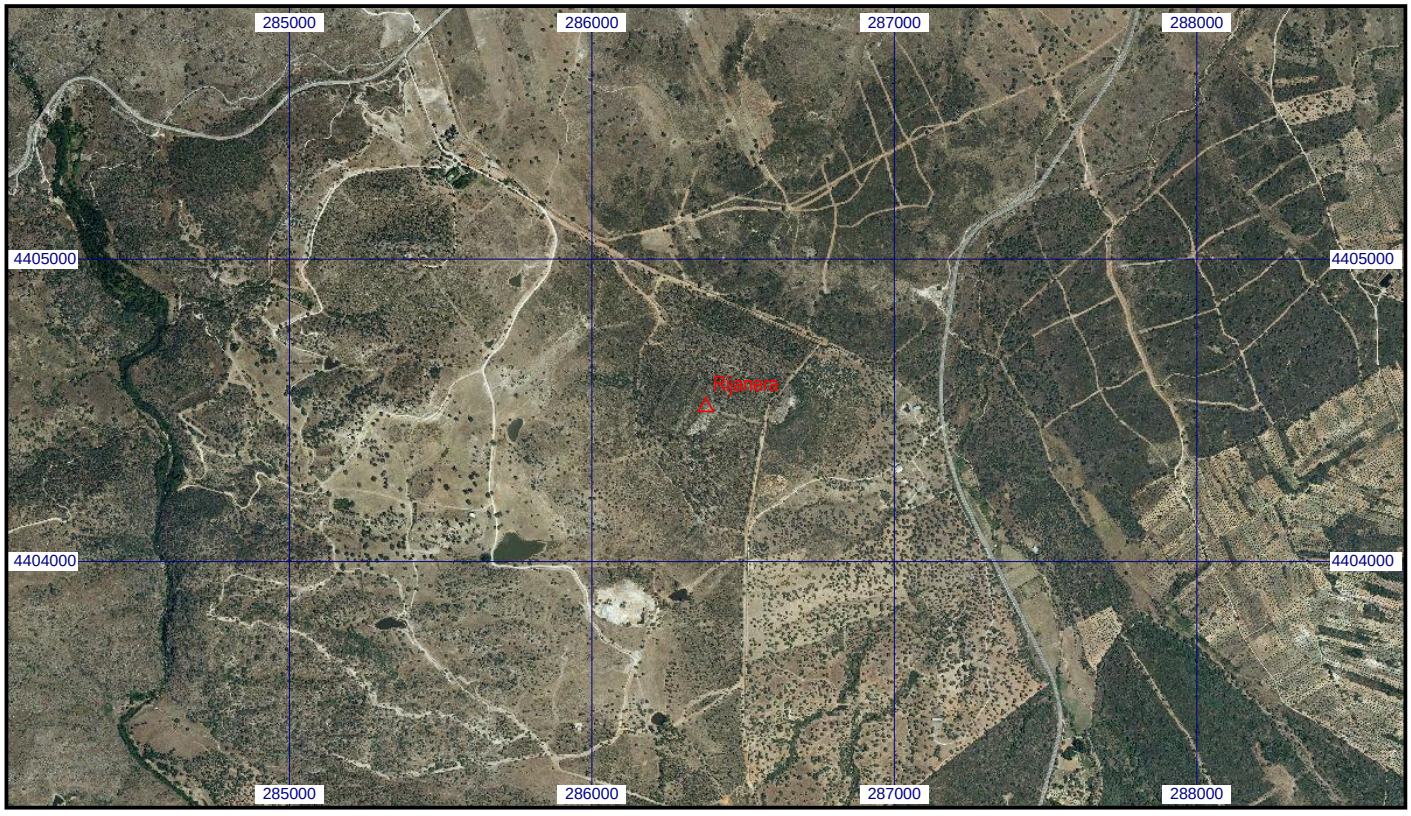
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **065305 Rijanera** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**