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.....: **62231**
Nombre.....: **Entrecabezas**
Municipios: Pedroso de Acim
Provincias: Cáceres
Fecha de Construcción.....: 11 de noviembre de 1980
Pilar sin centrado forzado..: 1,10 m **de alto,** 0,45 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,00 m **de alto,** 1,25 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

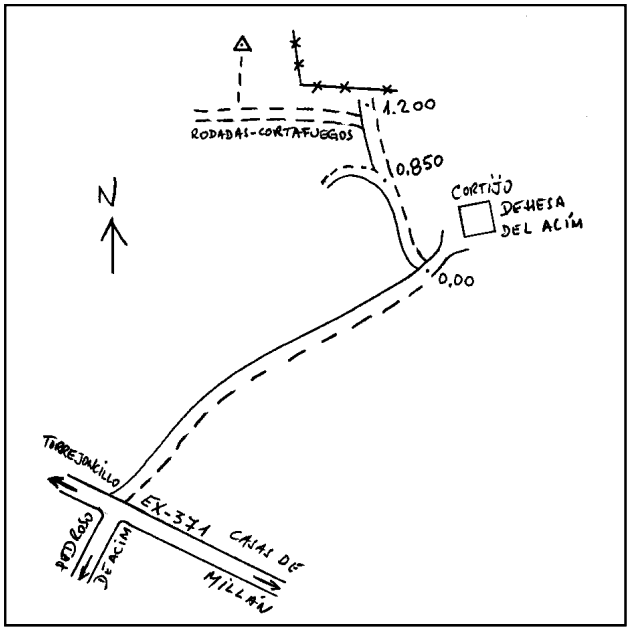
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 23' 35,2845"	- 6° 23' 40,19635" ±0.119 m
Latitud.....:	39° 51' 13,7144"	39° 51' 09,34500" ±0.111 m
Alt. Elipsoidal...:		571,081 m ±0.087 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	723019,04 m	722896,155 m
Y.....:	4414859,64 m	4414645,919 m
Factor escala....:	1,000212317	1,000211687
Convergencia...:	1° 40' 16"	1° 40' 13"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 516,960 m. (BP)



Situación:

Situado en la parte más elevada del cerro alargado conocido por Entrecabezas, en terreno cubierto de jara, sin árboles, en la finca Egido.

Acceso:

Desde Torrejoncillo por la carretera EX-371 a Casas de Millán, frente a la desviación a Pedroso de Acim hacia la derecha, sale hacia la izquierda un camino en buen estado que tras recorrer 3km. lleva al cortijo Dehesa del Acím. Del cortijo sale un camino para vehículo T.T.que va hacia lo alto del monte y termina en una alambrada tras recorrer 1.200m. Desde aquí suben unas rodadas hasta un collado. Se deja el T.T. y la señal queda a la derecha a 5 minutos atravesando una selva de jaras.

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.

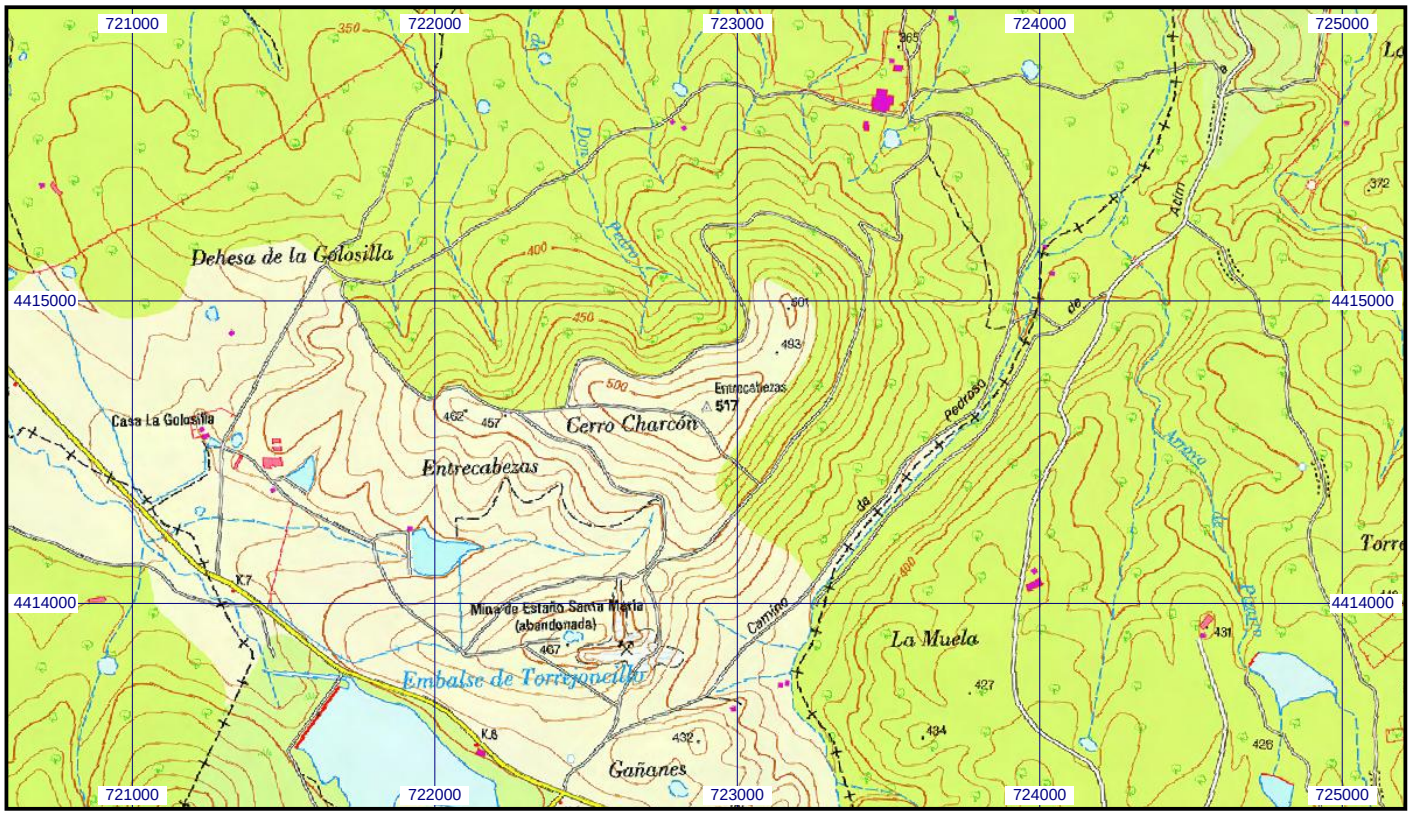
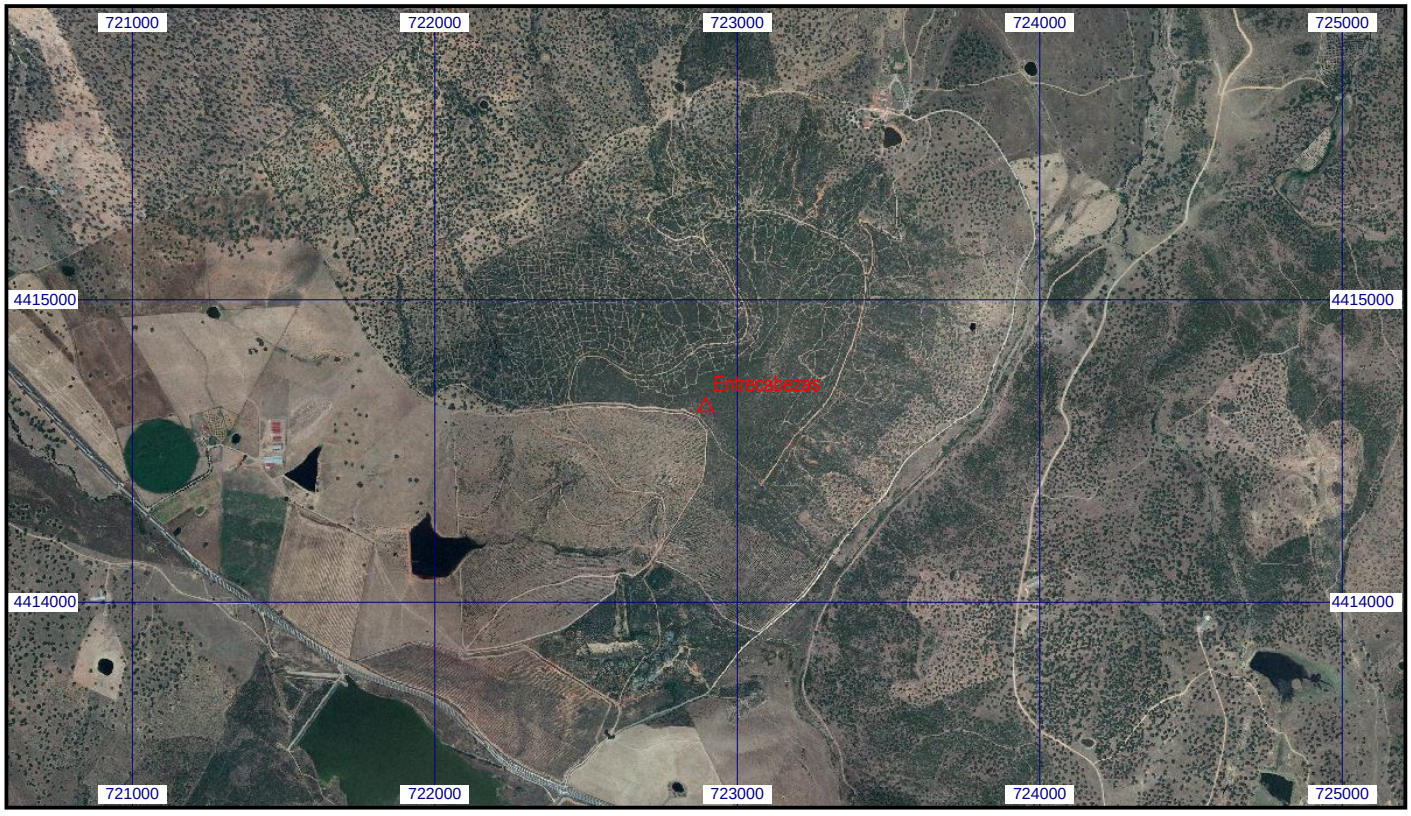
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **062231 Entrecabezas** | **Coordenadas ETRS89. Huso 29**