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

16-ago-2025

Número.....: **80723**
Nombre.....: **Zahurdones**
Municipios: Zarza-Capilla
Provincias: Badajoz
Fecha de Construcción.....: 19 de julio de 1974
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,36 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,20 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,20 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 05' 25,4028"	- 5° 05' 30,16919" ±0.068 m
Latitud.....:	38° 43' 48,0293"	38° 43' 43,59269" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		626,565 m ±0.085 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	318286,59 m	318176,525 m
Y.....:	4288962,39 m	4288756,197 m
Factor escala....:	1,000006598	1,000007120
Convergencia...:	- 1° 18' 30"	- 1° 18' 32"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 572,782 m. (BP)

Situación:

Situado en el monte Los Zahurdones, en terreno de monte bajo y a unos 2 Km. al N.O. de la estación de Belalcazar.

Acceso:

Desde Belalcazar, por la carretera de la estación, a la que se llega tras 21 Km. de recorrido, unos 50 m. antes de llegar a ella, sale a la izquierda el camino del Torozo, se sigue por éste durante 2,3 Km., se deja el vehículo junto a una casa con un pozo y andando por una senda que sale a la derecha, se sube hasta el vértice, tardando unos 40 minutos.

NO EXISTE CROQUIS

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.

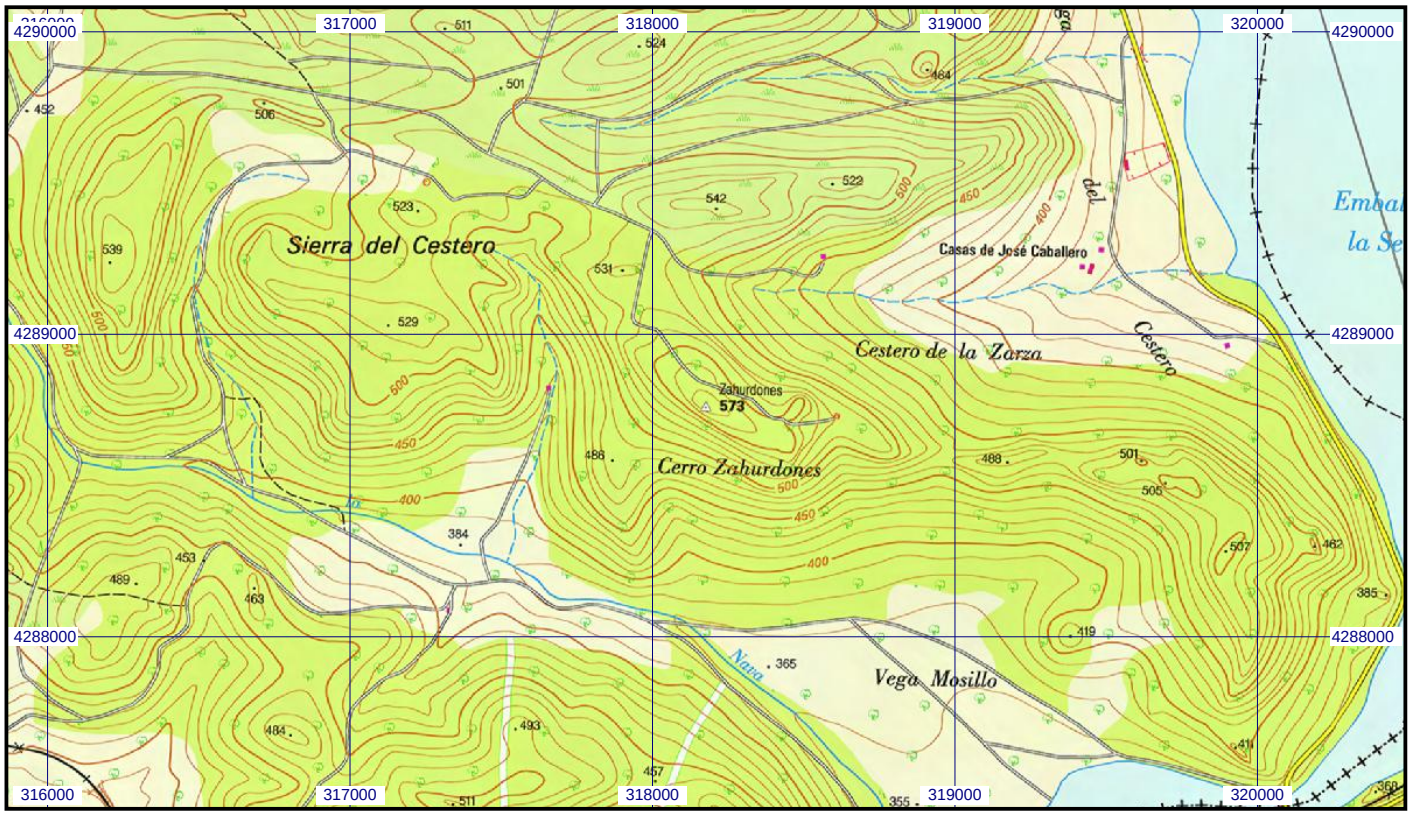
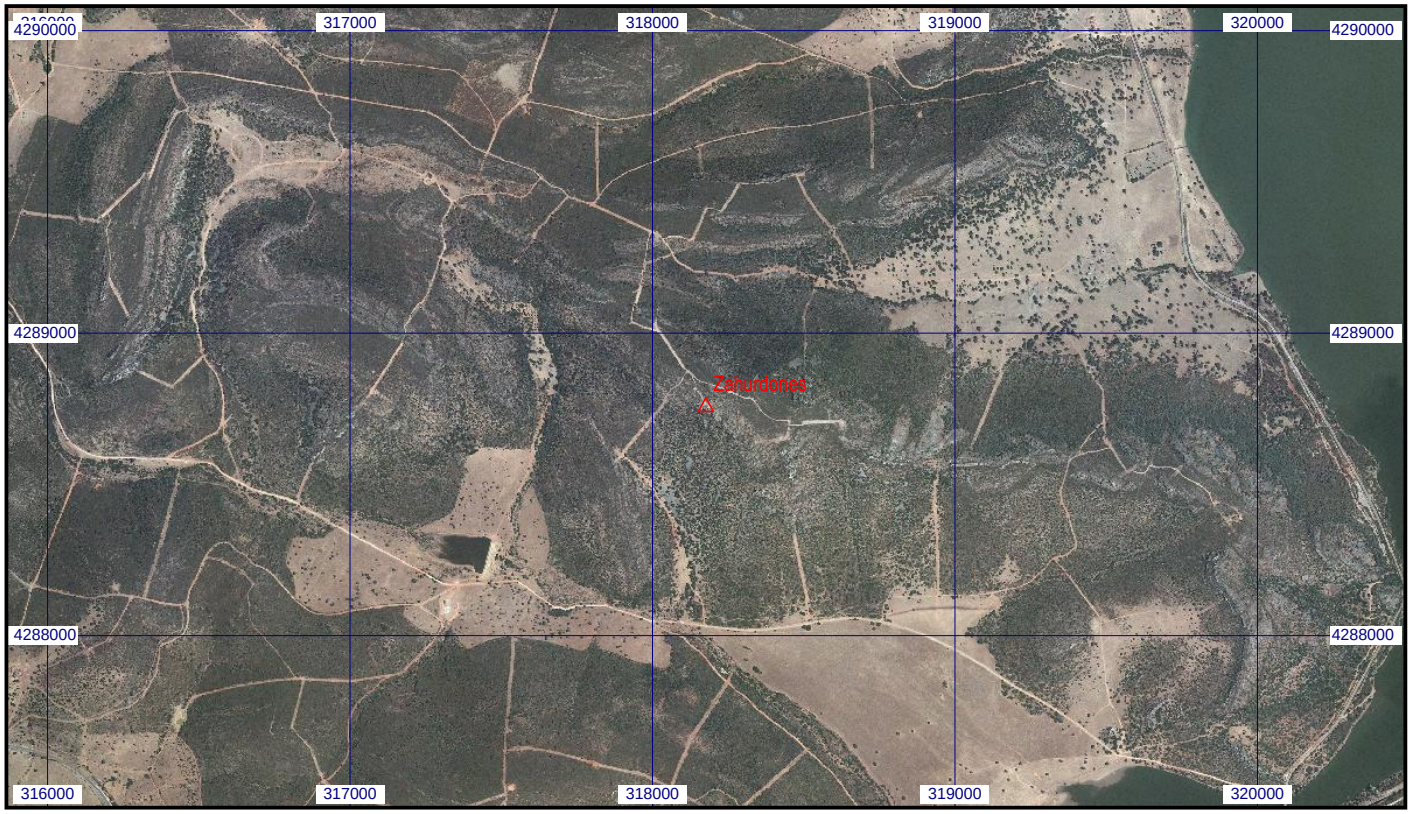
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

16-ago-2025

Escala 1:25.000 | **080723 Zahurdones** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**