

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: **70713**
Nombre.....: **Cabeza Águila**
Municipios: Berzocana
Provincias: Cáceres
Fecha de Construcción.....: 17 de julio de 1980
Pilar sin centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 28' 36,2644"	- 5° 28' 41,09356" ±0.111 m
Latitud.....:	39° 23' 07,1531"	39° 23' 02,76780" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		1060,586 m ±0.102 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Cabeza Águila

— Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	2866680,12 m	286570,470 m
Y.....:	4362537,98 m	4362331,832 m
Factor escala....:	1,000160271	1,000160889
Convergencia...:	- 1° 34' 20"	- 1° 34' 23"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1006,317 m. (BP)

— Situación:

Situado en un cabezo predominante de la Sierra de los Pollales, en la finca La Nava, cubierto de espesa vegetación, aunque en la cumbre disminuye, existiendo junto al vértice gran cantidad de robledales jóvenes.



— Acceso:

Desde Logrosán, por la carretera a Berzocana, en el P.K. 9,30, después de pasar un puente, sale un camino poco marcado hacia la izquierda, que se toma. Este camino es estrecho, va entre arbolado y al recorrer por él 800 m. se llega al cortijo de La Cancha, donde se deja el vehículo. Desde aquí, andando por una senda difícil, cerrada y empinada, se llega al vértice en 30 minutos (en el cortijo La Cancha hay caballerías).

— Observaciones:

— Horizonte GPS:

Despejado



Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

070713 Cabeza Águila

Coordenadas ETRS89. Huso 30

