

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 85425
Nombre.....: Castellar
Municipios: Zafra
Provincias: Badajoz
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1974
Pilar sin centrado forzado...: 1,18 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 26' 34,2850"	- 6° 26' 39,13796" ±0.087 m
Latitud.....:	38° 25' 05,7012"	38° 25' 01,22639" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		718,800 m ±0.082 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	723256,29 m	723132,399 m
Y.....:	4255390,40 m	4255178,033 m
Factor escala....:	1,000213824	1,000213187
Convergencia...:	1° 35' 23"	1° 35' 20"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 663,491 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más alta de la Sierra del Castellar, sobre un peñasco.

Acceso:

Desde Zafra, por la carretera a Fregenal de la Sierra durante 3 Km., tomando un camino a la derecha, en mal estado, que va bordeando la sierra, pasando después de 1 Km. por un cortijo. Se sigue otro kilómetro y se deja el vehículo, continuando, a pie, hasta lo alto del cerro y tardando unos 30 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Estado: 13 de diciembre de 2022
Pilar: Bueno Base: Bueno
 Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

085425 Castellar

Coordenadas ETRS89. Huso 29

