Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 81325 Nombre....: El Castillo Municipios: Alcubillas Provincias: Ciudad Real

Fecha de Construcción.....: 13 de septiembre de 1990

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....... 1 de 0,20 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de diciembre de 1992

952,138 m ±0.093 (BP) 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	489957,59 m	489846,459 m
Y:	4289200,59 m	4288993,245 m
Factor escala:	0,999601242	0,999601270
Convergencia:	- 0° 04' 20"	- 0° 04' 23"

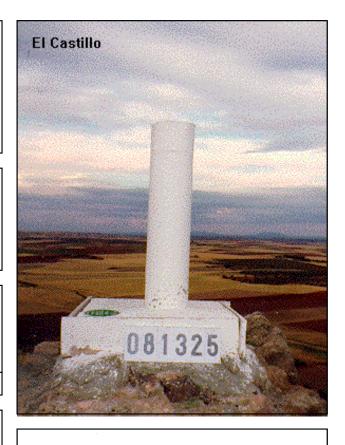
Altitud sobre el nivel medio del mar: 898,922 m. (BP)

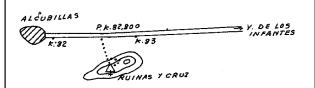
- Situación:

Situado en la cima de un cerro, a 1 Km. del pueblo de Alcubillas, conocido como Cerro del Castillo y también como Cerro de la Cruz, por existir en su cima las ruinas de un antiguo torreón y dos cruces de hierro respectivamente.

Acceso:

Saliendo de Villanueva de los Infantes, por la carretera C-415 hacia Alcubillas, antes de llegar a éste, en el P.K. 82,800, se llega frente a un cerro a la izquierda, el único que hay por allí y en cuya cima se distingue, a simple vista, una cruz de hierro así como las ruinas de unos antiguos muros; en este cerro, en su cima, se sitúa el vértice, al que se accede desde la carretera en vehículo T.T. hasta un collado, situado a 200 m. de él. El resto se hace a pie. Alcubillas queda a 1 Km. aproximadamente.





Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

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.



Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 081325 El Castillo Coordenadas ETRS89. Huso 30

