Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número....:28391Nombre....:SardaMunicipios:TausteProvincias:Zaragoza

Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1981

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 1,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETR

 Longitud........
 - 1° 12' 17,9145"
 - 1° 12' 22,418

 Latitud........
 42° 01' 06,2255"
 42° 01' 02,193

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de febrero de 1990

ETRS89

- 1° 12' 22,41877" ±0.104 m 42° 01' 02,19310" ±0.082 m

355,800 m ±0.086 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : –

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	648626,14 m	648518,356 m
Y:	4653459,82 m	4653250,765 m
Factor escala:	0,999871794	0,999871421
Convergencia:	1° 12' 06"	1° 12' 03"
Altitud cobro al nive	205 914 m (PD)	

Altitud sobre el nivel medio del mar:

305,814 m. (BP)

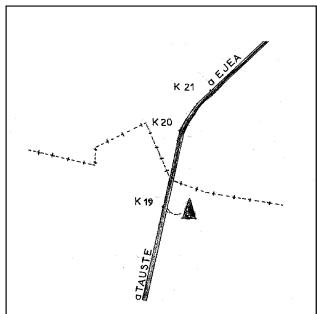
- Situación:

Situado en el paraje conocido por El Turullón, en la parte más destacada de una meseta y en terreno completamente despejado, a la altura y al E. del P.K. 19 de la carretera que une Ejea de los Caballeros a Tauste.

Acceso:

Por la carretera de Ejea de los Caballeros a Tauste y unos 100 m. antes de llegar al Km. 19, se toma una pequeña entrada que, en dirección E., conduce directamente a la señal, que queda separada de la carretera unos 300 m.





- 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

10-may-2025

Escala 1:25.000 Coordenadas ETRS89. Huso 30

