Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 63048

Nombre....: Valdelacierva

Municipios: Aranjuez Provincias: Madrid

Fecha de Construcción.....: 17 de junio de 1976

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 ETRS89

Longitud.....: - 3° 42' 09,8591" | - 3° 42' 14,55159" ±0.068 m **Latitud.....:** 39° 58' 27,7198" | 39° 58' 23,41859" ±0.07 m

Alt. Elipsoidal...: 597,852 m ±0.087 (BP)

Cálculos: 01 de enero de 1987 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30: -

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	439989,04 m	439879,397 m
Y:	4425224,43 m	4425016,866 m
Factor escala:	0,999644331	0,999644496
Convergencia:	- 0° 27' 05"	- 0° 27' 08"

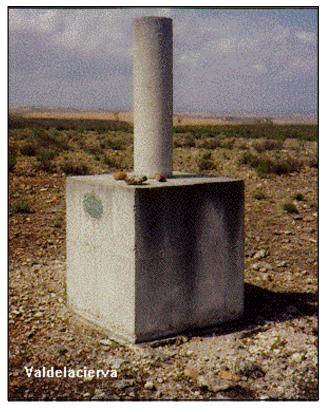
Altitud sobre el nivel medio del mar: 546,205 m. (BP)

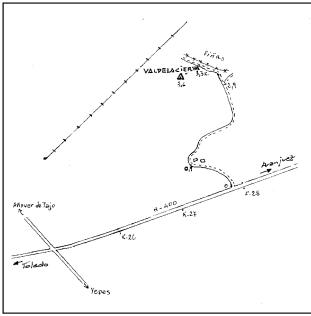
- Situación:

Situado en el paraje La Caña de la Cierva, en terreno de erial de la finca "Las Infantas".

Acceso:

Desde Aranjuez, por la antigua carretera N-IV hacia Ocaña, siguiendo luego por la N-400 hacia Toledo, al llegar al Km. 27,800, se entra a la derecha por un camino que a los 2.900 m. se bifurca, se sigue por el de la izquierda, que va a lo largo de una alambrada y a los 3.300 m., en una vaguada, se deja el vehículo. A pie, hacia la izquierda, se recorren unos 300 m. hasta la señal.





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

063048 Valdelacierva

Coordenadas ETRS89. Huso 30

