GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **53426**
Nombre.....: **Valdeleganar**
Municipios: Madrid
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 03 de julio de 1974
Pilar sin centrado forzado..: 1,16 m **de alto,** 0,33 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 2,53 m **de alto,** 0,95 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 2,53 m **de alto.**



Valdeleganar

Coordenadas Geográficas:

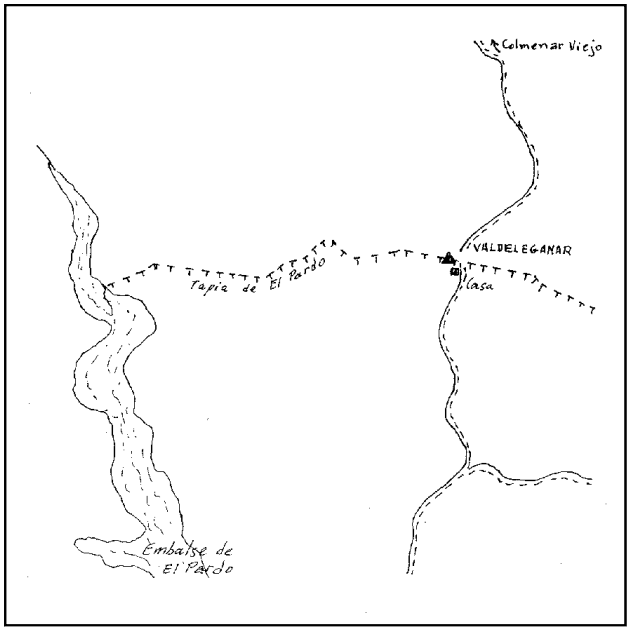
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 46' 26,8388"	- 3° 46' 31,56639" ±0.07 m
Latitud.....:	40° 36' 07,3129"	40° 36' 03,08269" ±0.056 m
Alt. Elipsoidal...:		817,461 m ±0.062 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	434501,87 m	434392,584 m
Y.....:	4494946,08 m	4494738,797 m
Factor escala....:	0,999652800	0,999652981
Convergencia...:	- 0° 30' 14"	- 0° 30' 17"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 765,931 m. (BP)



Situación:

Se encuentra empotrado en el muro que cierra el Monte del Pardo.

Acceso:

Hay que ir a las oficinas del Patrimonio Nacional del Estado, en El Pardo, para tener autorización y, acompañado por guardas, llegar a la señal por carreteras interiores.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **053426 Valdeleganar** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

