

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 58358
Nombre....: Lebreles
Municipios: Valdilecha
Provincias: Madrid

Fecha de Construcción......: 21 de noviembre de 1975

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 1,50 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 E

 Longitud.......
 - 3° 19' 42,1517"
 - 3° 19' 46,8

 Latitud........
 40° 18' 12,6325"
 40° 18' 08,3

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de mayo de 1985

ETRS89

- 3° 19' 46,82145" ±0.075 m 40° 18' 08,36706" ±0.073 m

849,129 m ±0.07 (BP)

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

— Coordenadas UTM. Huso 30 : –

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	472093,17 m	471983,715 m
Y:	4461573,23 m	4461365,259 m
Factor escala:	0,999609586	0,999609662
Convergencia:	- 0° 12' 45"	- 0° 12' 48"
A1414 1 1 1 1		707.074 (DD)

Altitud sobre el nivel medio del mar: 797,674 m. (BP)

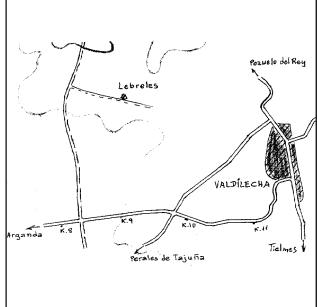
- Situación:

Situado en el paraje Los Lebreles, en la linde de dos tierras de labor, al borde del camino de Valdilecha a Los Quemados; próximo hay viñas con olivos.

Acceso:

Desde Valdilecha, por la carretera a Arganda, en el Km. 8,200 se toma a la derecha en dirección N. por la pista conocida por "Pista de la Guerra", que se sigue durante 2 Km., torciendo luego a la derecha por el camino que va a Valdilecha. A los 750 m., en un alto, se encuentra la señal, a la izquierda del camino.





Observaciones:

Estado: 05 de noviembre de 2013

Pilar: Bueno Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf Base: Deteriorada

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

