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

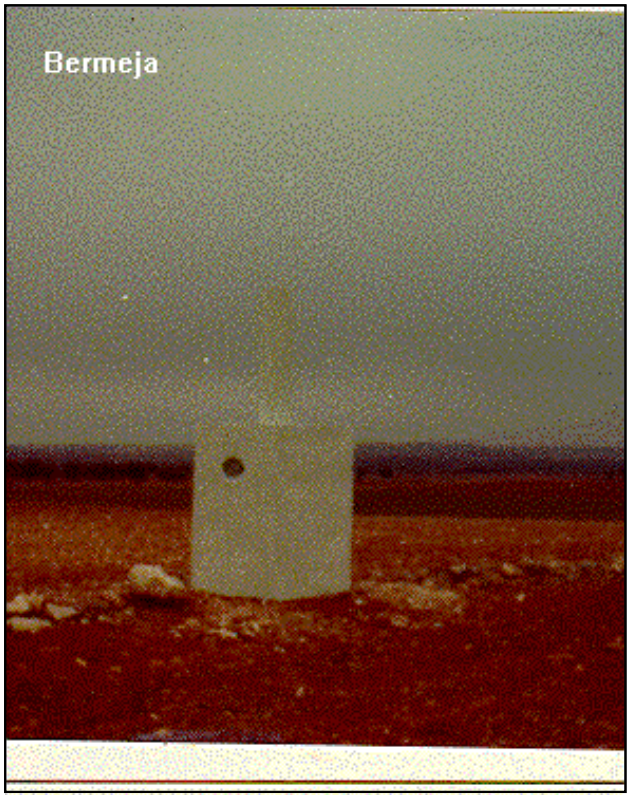
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **58378**
Nombre.....: **Bermeja**
Municipios: Valdilecha
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 11 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	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 16' 16,7265"	- 3° 16' 21,38884" ±0.061 m
Latitud.....:	40° 18' 18,0748"	40° 18' 13,80892" ±0.065 m
Alt. Elipsoidal...:		870,204 m ±0.067 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	476943,13 m	476833,711 m
Y.....:	4461724,61 m	4461516,558 m
Factor escala....:	0,999606543	0,999606606
Convergencia...:	- 0° 10' 32"	- 0° 10' 35"

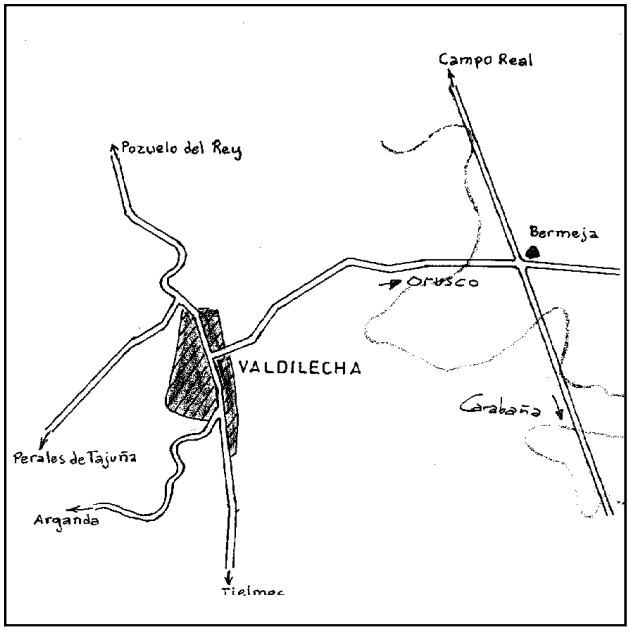
Altitud sobre el nivel medio del mar: 818,652 m. (BP)

Situación:

Situado en el paraje de Bermeja, llamado así por el color del terreno. La señal está sobre una linde, en terreno de labor.

Acceso:

Desde Valdilecha, por la carretera a Orusco, recorridos 2,6 Km. se llega al cruce con la carretera de Carabaña-Campo Real. Aquí se deja el vehículo y, a pie, se recorren unos 100 m. hasta llegar a la señal, que está en el cuadrante N.E. del cruce de carreteras.



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 | **058378 Bermeja** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

