

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....:** 50908  
**Nombre.....:** Najarra@  
**Municipios:** Miraflores de la Sierra  
**Provincias:** Madrid  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar sin centrado forzado...:** 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
**Último cuerpo.....:** 0,20 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° 49' 27,9988"	- 3° 49' 32,72803" ±0.061 m
Latitud.....:	40° 48' 59,8942"	40° 48' 55,67973" ±0.058 m
Alt. Elipsoidal...:		2157,769 m ±0.065 (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.....:	430467,68 m	430358,822 m
Y.....:	4518807,89 m	4518600,460 m
Factor escala....:	0,999659502	0,999659693
Convergencia...:	- 0° 32' 20"	- 0° 32' 23"

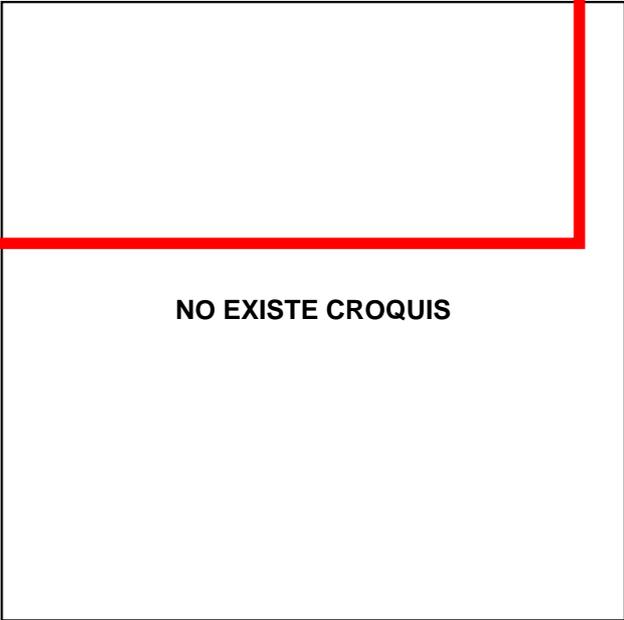
**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 2104,760 m. (BP)

**- - - El vértice ha sido anulado.**

**Situación:**  
 Situado en la cima del Pico Najarra, en su parte más alta y sobre unas rocas, estando a unos 1.500 m. al S. del Puerto de La Morcuera.

**Acceso:**  
 Desde Miraflores de la Sierra, por la carretera a Rascarría, al llegar al Puerto de La Morcuera, Km.9,400, se entra a la izquierda por una pista que va en dirección E., dejando el vehículo a los 500 m. A pie, hacia la derecha, por la divisoria monte a través, se tarda 1 hora en llegar a la señal.

**Horizonte GPS:**  
 Despejado



**Observaciones:**  
 DESTRUIDO. Vértice en las inmediaciones Najarra 93 (509-09)

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

050908 Najarra@

Coordenadas ETRS89. Huso 30

