

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 43850**  
**Nombre.....: Cerradas Hondas**  
**Municipios: Mainar**  
**Provincias: Zaragoza**  
**Fecha de Construcción.....: 08 de julio de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 3,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 3,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 20' 24,2005"	- 1° 20' 28,69896" ±0.077 m
Latitud.....:	41° 10' 53,0867"	41° 10' 48,95953" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		969,924 m ±0.101 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	639229,34 m	639120,628 m
Y.....:	4560303,81 m	4560094,784 m
Factor escala....:	0,999838558	0,999838203
Convergencia...:	1° 05' 35"	1° 05' 32"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 918,685 m. (BP)

### Situación:

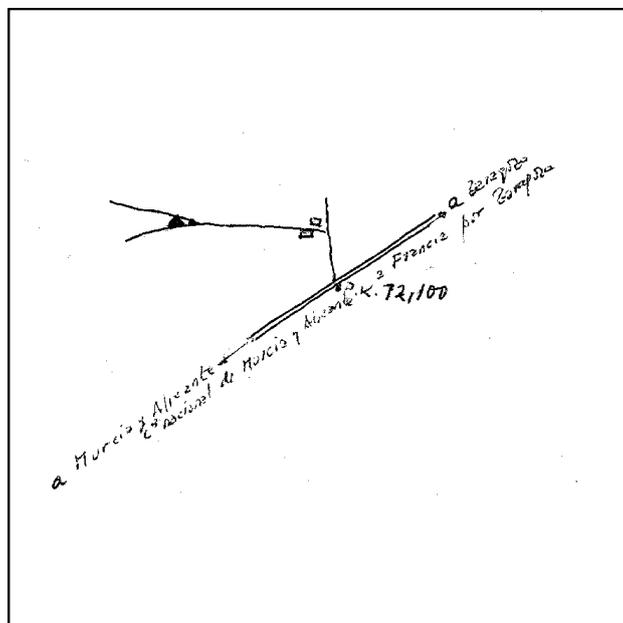
En el vértice que forman la unión de dos caminos, en terrenos de labor, del paraje El Campo.

### Acceso:

Desde Mainar por la carretera N-330 hacia Daroca, al llegar al km. 72,100 se entra a la dcha. por un camino que a los 150 m. se deja torciendo a la izda. por otro que pasa entre dos casetas y a los 950 m. se llega a la señal.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Estado: 05 de junio de 2011

Pilar: Bueno  
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Bueno

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

043850 Cerradas Hondas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

