

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 32511

Nombre.....: **Cantera de Miranda**

Municipios: Sariñena

Provincias: Huesca

Fecha de Construcción.....: 12 de julio de 1981

Pilar sin centrado forzado.: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.

Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 07' 04,0414"	- 0° 07' 08,42749" ±0.09 m
Latitud.....:	41° 51' 14,5449"	41° 51' 10,50441" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		434,698 m ±0.085 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	739264,70 m	739156,813 m
Y.....:	4637669,80 m	4637459,696 m
Factor escala....:	1,000304455	1,000303873
Convergencia...:	1° 55' 26"	1° 55' 23"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 384,776 m. (BP)

— Situación:

Situado unos 3 Km. al O. de Lastanosa, en la loma de Miranda. La señal está en terreno de labor, al S. de una línea de alta tensión y próxima a ella.

Cantera de Miranda

0,30 m. Ø

1,20 m.

1 m.



## Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

032511 Cantera de Miranda

Coordenadas ETRS89. Huso 30

