

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

**Número.....: 46418**  
**Nombre.....: Pedriza de Monterde**  
**Municipios: Monterde**  
**Provincias: Zaragoza**  
**Fecha de Construcción.....: 11 de julio de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 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.....:	- 1° 48' 22,8797"	- 1° 48' 27,42604" ±0.09 m
Latitud.....:	41° 08' 03,3787"	41° 07' 59,23496" ±0.092 m
Alt. Elipsoidal...:		1110,999 m ±0.096 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

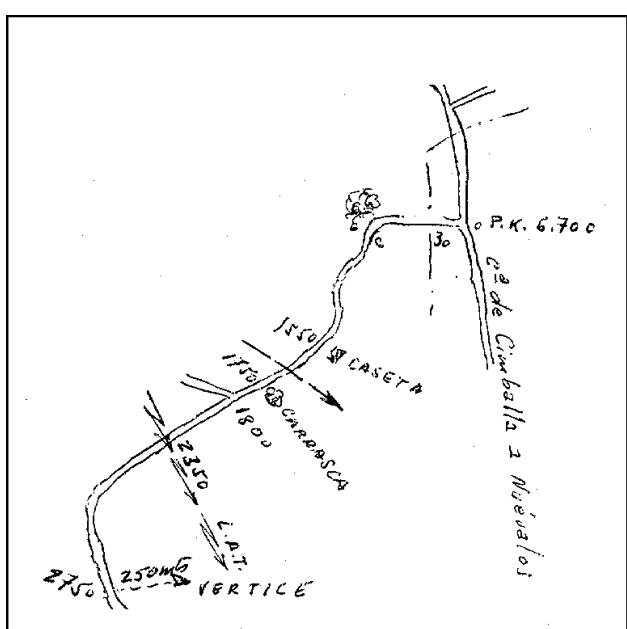
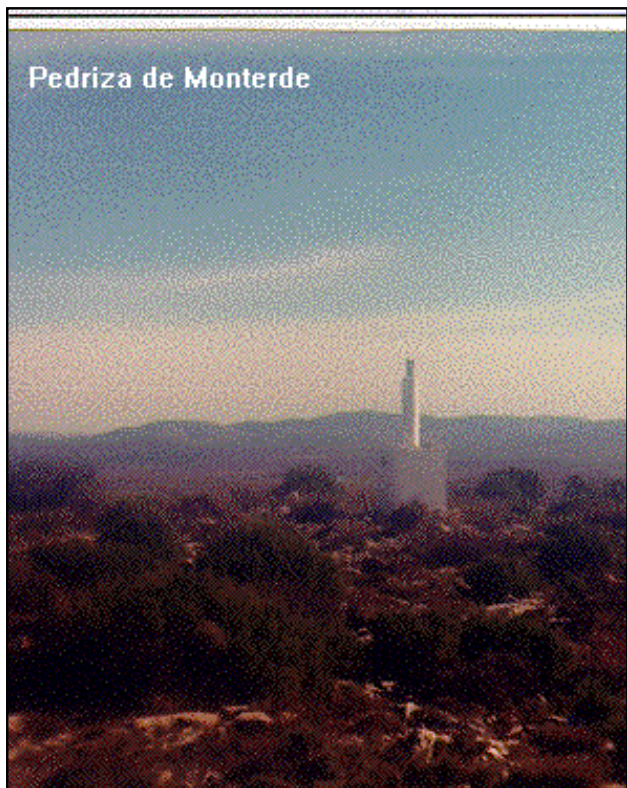
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	600188,88 m	600080,075 m
Y.....:	4554428,79 m	4554219,993 m
Factor escala....:	0,999723529	0,999723270
Convergencia...:	0° 47' 07"	0° 47' 04"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1059,047 m. (BP)	

**Situación:**  
 Sobre roca en terreno de monte bajo con mucha piedra y a unos 1.800 m. al O. de Granja de Llumés.

**Acceso:**  
 Desde Nuévalos por la carretera C-202 hacia Molina de Aragón, al llegar al km. 29,400 se entra a la izda. por la que va a Cimballa y en el km. 6,700, se toma a la dcha. por un camino que a los 1.550 m. pasa justo a una caseta, a 1.800 m. se bifurca, se sigue a la izda. y a los 2.750 m. se deja el vehículo. La señal está a la izda. a unos 250 m. que se recorren a pié.

**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.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

046418 Pedriza de Monterde

Coordenadas ETRS89. Huso 30

