

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 32898**  
**Nombre.....: Montmagestre**  
**Municipios: Artesa de Segre**  
**Provincias: Lleida**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de octubre de 1977**  
**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 0,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 07' 47,7535"	1° 07' 43,48140" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 58' 39,5188"	41° 58' 35,51364" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		813,277 m ±0.013 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	345061,15 m	344967,212 m
Y.....:	4649067,88 m	4648864,111 m
Factor escala....:	0,999895377	0,999895757
Convergencia...:	- 1° 15' 04"	- 1° 15' 06"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 762,948 m. (BP)

### Situación:

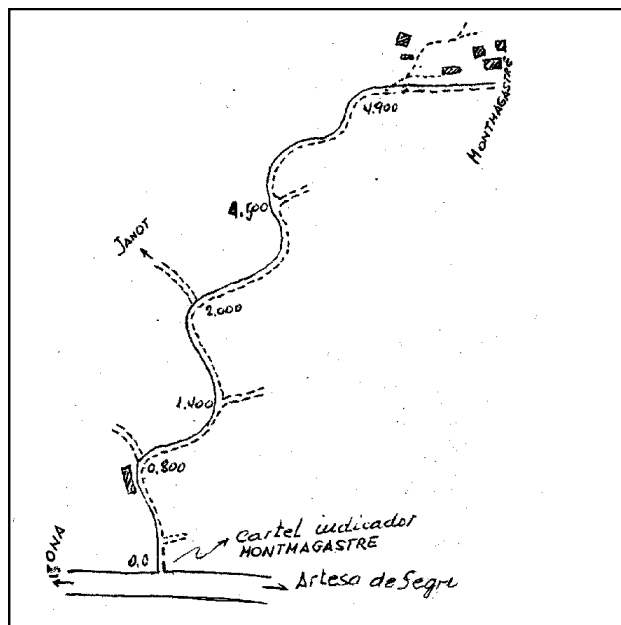
Situado en lo más alto del cerro Castillo de Montmagestre, característico por su forma cónica y próximo al Castillo.

### Acceso:

Desde Artesa del Segre, por la carretera a Tremp, a los 8,7 Km. sale a la derecha un camino con cartel indicador en su entrada que conduce a las masías de Montmagestre, a las que se llega después de 5 Km. Se deja el vehículo y, a pie, por una senda, se sube con fuerte pendiente hasta el vértice, tardando 20 minutos.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 26 de abril de 2014

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

Base: Bueno

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

032898 Montmagastre

Coordenadas ETRS89. Huso 31

