

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 38693**  
**Nombre.....: Moleta**  
**Municipios: Ballobar**  
**Provincias: Huesca**  
**Fecha de Construcción.....: 26 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' 22,4525"	0° 07' 18,09705" ±0.099 m
Latitud.....:	41° 33' 04,3709"	41° 33' 00,30511" ±0.092 m
Alt. Elipsoidal...:		391,871 m ±0.112 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	260035,60 m	259941,450 m
Y.....:	4604028,93 m	4603825,810 m
Factor escala....:	1,000308632	1,000309242
Convergencia...:	- 1° 54' 33"	- 1° 54' 36"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 342,203 m. (BP)

### Situación:

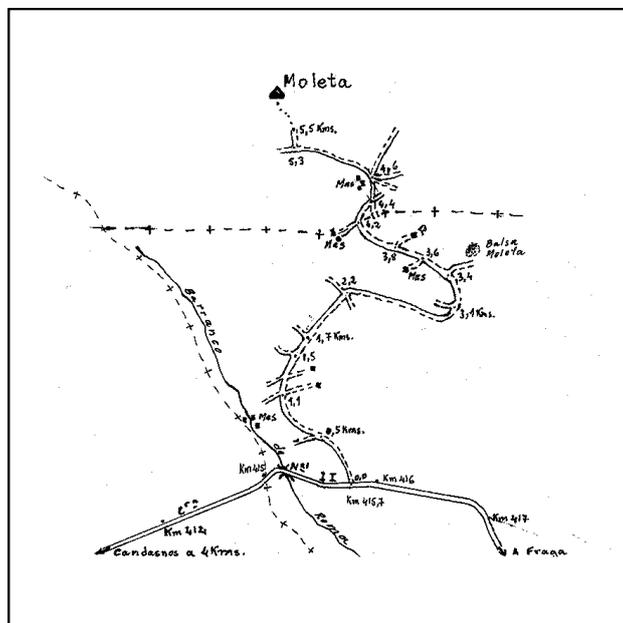
Situado en una pequeña loma conocida por Moleta, que está a 1 Km. al N.O. de una gran masía que está a 200 m. de la línea de término entre Ballobar y Fraga, pero dentro del primero.

### Acceso:

Desde Candanos, por la carretera N-II en dirección a Fraga hasta el Km. 415,700, siguiendo a la izquierda por un camino que a los 3,1 Km. se bifurca, después de haber dejado todos los caminos secundarios que salen a derecha e izquierda. Se continúa a la derecha, a los 300 m. se deja un camino a la derecha que va a la balsa Moleta y siguiendo por el camino principal, a los 800 m. se llega a un cruce, se toma a la izquierda y 200 m. después se divide en cuatro, se continúa por el de más a la izquierda, que va bordeando una masía, y a los 700 m. se tuerce a la derecha por un camino que a los 200 m. termina, se deja el vehículo y a pie, siguiendo de frente, se llega en 5 minutos a la señal.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Estado: 15 de enero de 2022

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

Base: Bueno

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

038693 Moleta

Coordenadas ETRS89. Huso 31

