

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 43827**  
**Nombre.....: Mojón Alto**  
**Municipios: Ruesca**  
**Provincias: Zaragoza**  
**Fecha de Construcción.....: 19 de diciembre de 1985**  
**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° 25' 32,2487"	- 1° 25' 36,75973" ±0.085 m
Latitud.....:	41° 17' 30,9283"	41° 17' 26,81153" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		1330,040 m ±0.086 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

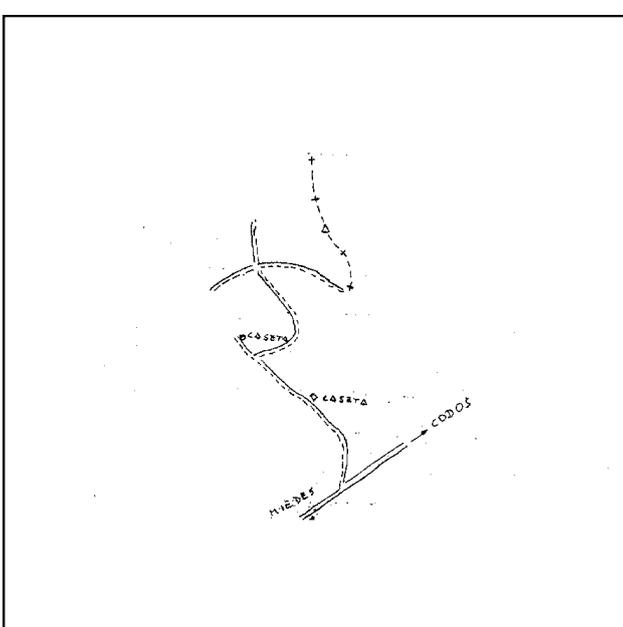
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	631829,63 m	631721,009 m
Y.....:	4572439,70 m	4572230,734 m
Factor escala....:	0,999813868	0,999813532
Convergencia...:	1° 02' 21"	1° 02' 18"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1278,889 m. (BP)

**Situación:**  
 En el pico más alto de la Sierra de Espigar, en la línea de término con Codos, en terreno de rocas y erial.

**Acceso:**  
 Desde Miedes por la carretera C-221 hacia Codos, recorridos 5,8 km. se llega al alto del puerto, aquí se entra a la izda. por una pista forestal que se adentra en el pinar pasa junto a una caseta y 50 m. antes de llegar a otra, unos 3 km. recorridos, se tuerce a la dcha. por otra pista que va a media ladera circundando el valle, a los 4 km. hay un cruce, se dobla a la dcha., y al llegar a los 5 km. se está en la divisoria; se deja el vehículo y a pié hacia la izda. unos 600 m. hasta la señal.

**Horizonte GPS:**  
 Despejado



**Observaciones:**

**Estado: 09 de octubre de 2020**  
**Pilar: Bueno**  
**Base: Bueno**  
 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

21-jun-2025

Escala 1:25.000

043827 Mojón Alto

Coordenadas ETRS89. Huso 30

