

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 38313
Nombre.....: Águila
Municipios: La Muela
Provincias: Zaragoza
Fecha de Construcción.....: 05 de diciembre de 1984
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° 08' 53,4398"	- 1° 08' 57,92777" ±0.068 m
Latitud.....:	41° 33' 31,0984"	41° 33' 27,01776" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		676,476 m ±0.087 (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.....:	654429,03 m	654320,727 m
Y.....:	4602511,02 m	4602301,948 m
Factor escala....:	0,999893465	0,999893075
Convergencia...:	1° 13' 43"	1° 13' 40"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		626,331 m. (BP)

Situación:

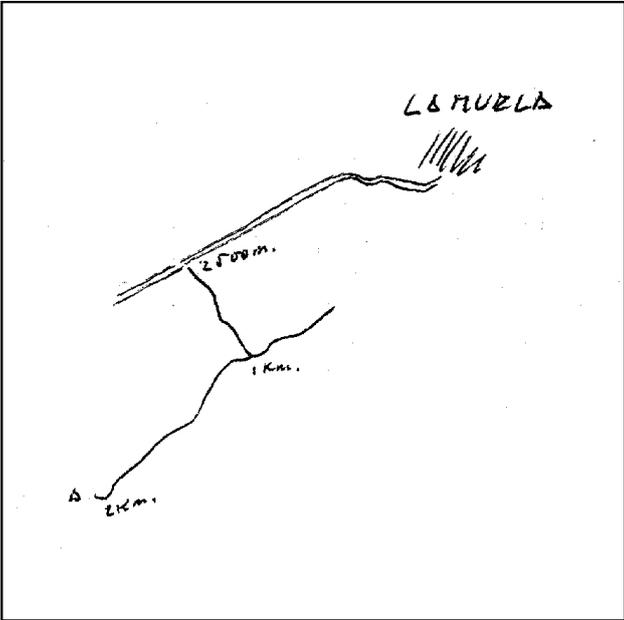
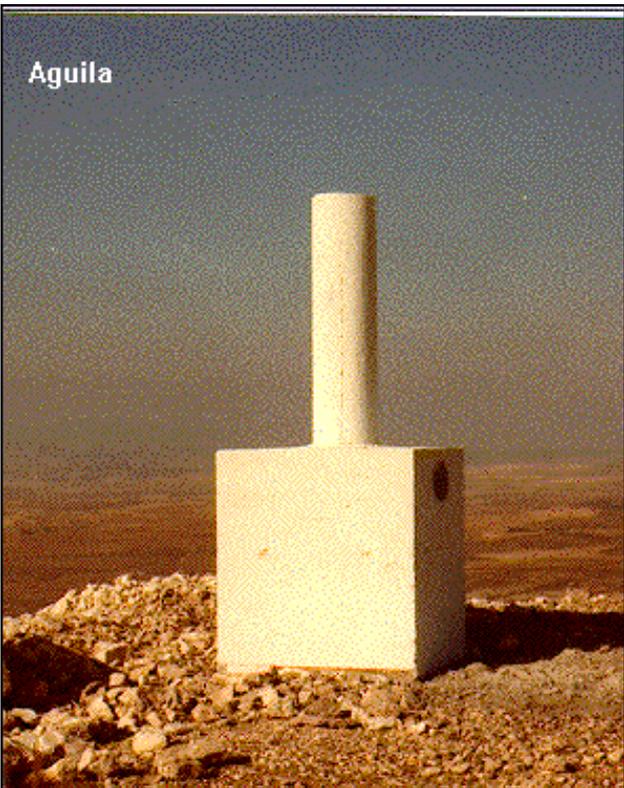
En el borde O. de la meseta La Muela, en el lugar Peña del Águila, en terreno de erial.

Acceso:

Desde La Muela por la carretera vieja en dirección a La Almunia de Doña Godina, recorridos 2.500 m. se entra a la izda. por un buen camino que a 1 km. se llega a la señal.

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

21-jun-2025

Escala 1:25.000

038313 Águila

Coordenadas ETRS89. Huso 30

