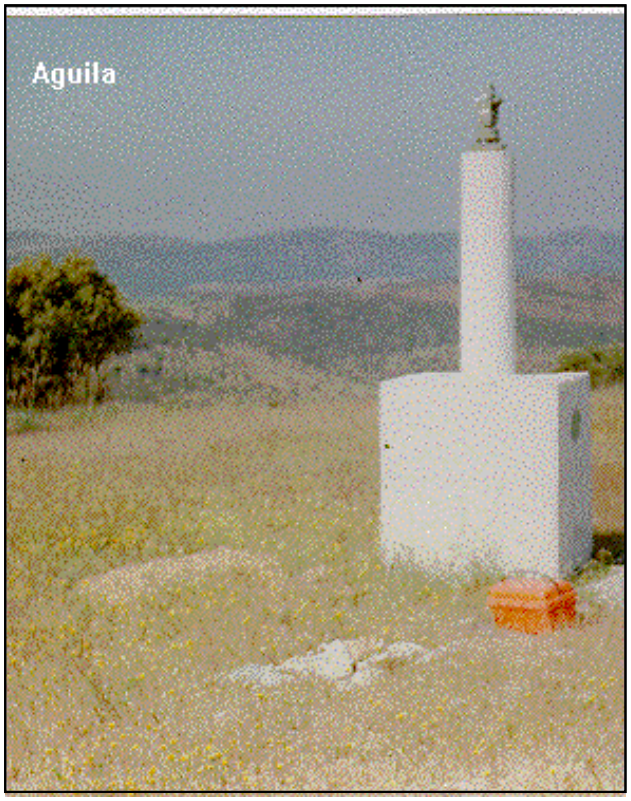
Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **83731**
Nombre.....: **Águila**
Municipios: Calzada de Calatrava
Provincias: Ciudad Real
Fecha de Construcción.....: 04 de septiembre de 1990
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.....:	- 3° 43' 16,4371"	- 3° 43' 21,09516" ±0.073 m
Latitud.....:	38° 31' 27,5824"	38° 31' 23,16013" ±0.065 m
Alt. Elipsoidal...:		934,255 m ±0.071 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1992	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

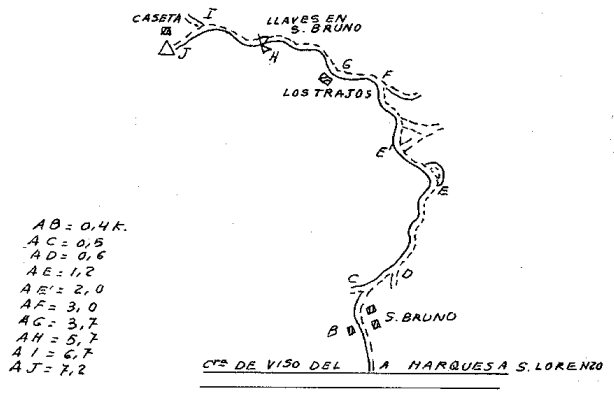
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	437128,02 m	437016,980 m
Y.....:	4264310,76 m	4264103,995 m
Factor escala....:	0,999648674	0,999648850
Convergencia...:	- 0° 26' 57"	- 0° 27' 00"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 881,235 m. (BP)

Situación:

Situado en la cima del cerro Aguila, a unos 10 m. al S. de una caseta de vigilancia de incendios, en terreno de monte alto con muchos claros de erial.



Acceso:

Desde Viso del Marqués, por la carretera a San Lorenzo de Calatrava, al llegar al Km. 12,200, se entra a la derecha por el camino del cortijo de Las Monjas o de San Bruno; a los 400 m. se pasa por dicho cortijo, donde hay que pedir la llave para abrir una cancela próxima al vértice. A los 500 m. se deja un camino a la izquierda y a 600 m., 2.000 m. y 3.000 m. tres caminos a la derecha, pasando, a los 3.700 m., por la casa de Los Trajos y a los 5.700 m. está la cancela; se pasa, dejando a los 6.700 m. un camino a la derecha y llegando, a los 7.200 m., a la señal.

Observaciones:

Horizonte GPS:

Posible sombra de una caseta de vigilancia de incendios.

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.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

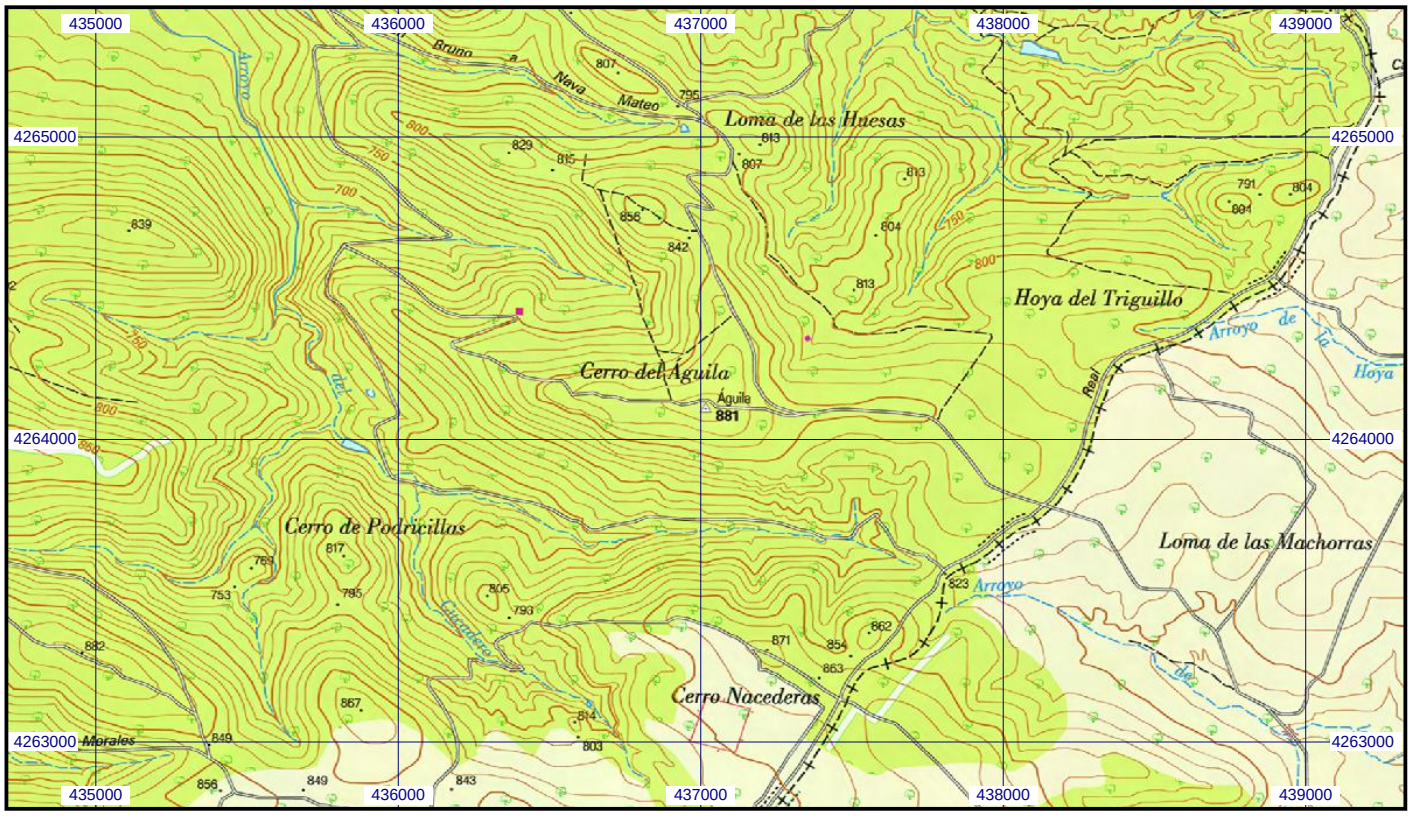
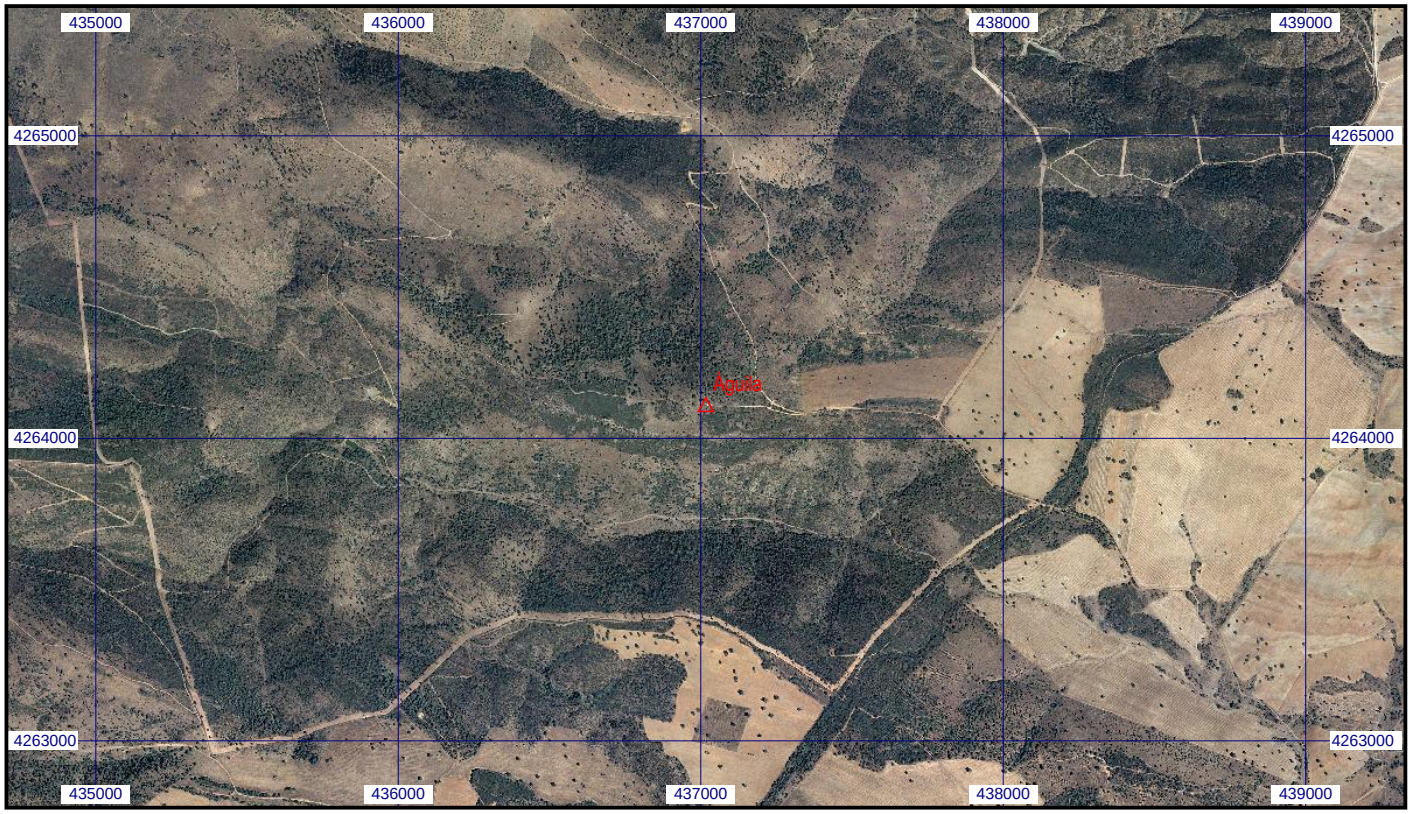
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **083731 Águila** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**