### Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número....: 43179 Nombre....: Águila Municipios: Boceguillas Provincias: Segovia

Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1982

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.: ETRS89 Longitud....: - 3° 36' 15,8817"

Latitud....: 41° 19' 43,5340"

Cálculos: 01 de junio de 1987 - 3° 36' 20,59892" ±0.061 m

41° 19' 39,39075" ±0.063 m 1106,648 m ±0.068 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

#### - Coordenadas UTM. Huso 30: -

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	449419,05 m	449310,809 m
Y:	4575509,88 m	4575302,696 m
Factor escala:	0,999631483	0,999631620
Convergencia:	- 0° 23' 57"	- 0° 24' 00"
A1 1 1 1 1 1		1050 001 (DD)

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1052,981 m. (BP)

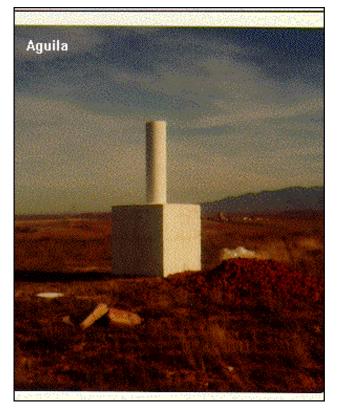
#### - Situación:

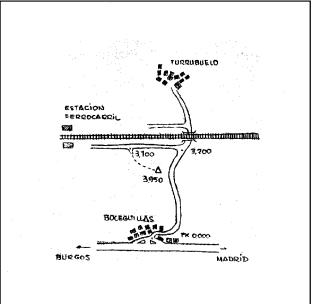
Alt. Elipsoidal...:

Situado en lo alto de un monte entre Boceguillas y Turrubuelo, conocido como Cerro del Aguila y Monte de la Estación, por encontrarse en él la estación de ferrocarril.

#### Acceso:

Desde Boceguillas se toma la carretera que conduce a Turrubuelo, a los 3,2 Km. y unos 100 m. antes del túnel que atraviesa la vía del ferrocarril, se toma un desvío a la izquierda que conduce a la estación del ferrocarril. A los 500 m. de este desvío, se vuelve a girar a la izquierda y en 250 m., campo a través, se llega a la señal en cualquier vehículo.





Despejado

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.

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf



# Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000 043179 Águila Coordenadas ETRS89. Huso 30

