Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 43535 Nombre....: Mata Municipios: Medinaceli Provincias: Soria

Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1986

Pilar sin centrado forzado..: 1,20~m de alto, 0,30~m de diámetro. Último cuerpo......: 6,00~m de alto, 1,00~m de ancho.

Total cuerpos...... 2 de 8,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ED 50 ETRS89

Longitud......: - 2° 24' 00,4484" | - 2 **Latitud.....**: 41° 15' 59,7078" | 41

Alt. Elipsoidal...: 12
Cálculos: 01 de diciembre de 1989 01 de

- 2° 24' 05,06069" ±0.031 m 41° 15' 55,56338" ±0.056 m

1218,069 m ±0.055 (BP)

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

— Coordenadas UTM. Huso 30 : -

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1165,018 m. (BP)

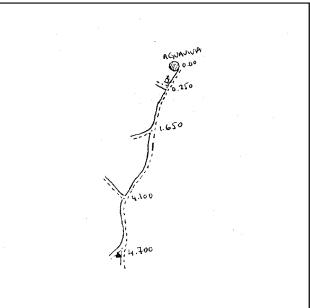
- Situación:

Situado en el paraje denominado "Mata", 4.000 m. al S.O. de Aguaviva de la Vega.

Acceso:

Desde Aguaviva de la Vega se toma un camino en dirección S.O. que va a lo alto de la sierra. A los 250 m. se pasa por delante de una ermita y se deja un camino a la derecha. A los 1.650 m. se toma el camino de la izquierda. A los 4.100 m. se deja un camino a la izquierda, que va a Radona y a los 4.700 m., junto al camino, está la señal.





Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

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.





Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 O43535 Mata Coordenadas ETRS89. Huso 30

