Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 35129 Nombre....: Vaniegras Municipios: Trévago Provincias: Soria

Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1986

Pilar sin centrado forzado..: 1,20~m de alto, 0,30~m de diámetro. Último cuerpo......: 2,50~m de alto, 1,00~m de ancho.

Total cuerpos......: 1 de 2,50 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50

 Longitud......:
 - 2° 06' 59,3268" - 2'

 Latitud............
 41° 49' 58,6165" | 4'

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de noviembre de 1989

ETRS89

- 2° 07' 03,92914" ±0.075 m 41° 49' 54,54036" ±0.08 m

1488,651 m ±0.074 (BP)

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

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

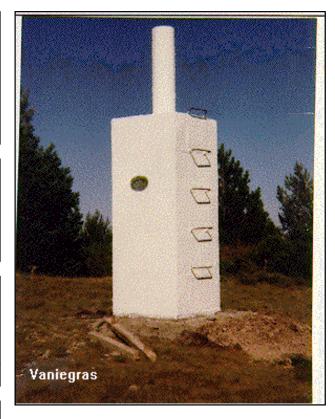
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	573365,79 m	573257,580 m
Y:	4631688,13 m	4631479,488 m
Factor escala:	0,999666228	0,999666038
Convergencia:	0° 35' 21"	0° 35' 18"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1436,087 m. (BP)

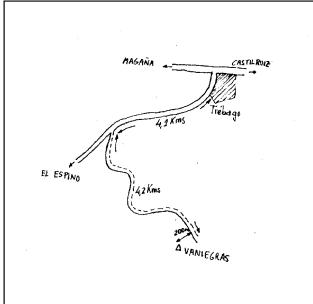
- Situación:

Situado en la divisoria del monte conocido como Vaniegras, en terreno de repoblación forestal.

Acceso:

Desde Trévago, por la carretera que lleva a El Espino, a 4,1 Km. del primero sale a la izquierda una pista forestal, en mal estado de conservación, por la que se asciende durante 4,2 Km., hasta llegar al paraje Vaniegras, el resto de subida a la cima se hace campo a través, entre pinos de repoblación reciente, unos 200 m.





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.

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf



Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

035129 Vaniegras

Coordenadas ETRS89. Huso 30

