

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 40318
Nombre.....: Valdesemilla
Municipios: Aldeanueva de la Serrezuela
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.....: 3,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 3,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 48' 58,9633"	- 3° 49' 03,71534" ±0.051 m
Latitud.....:	41° 28' 42,3215"	41° 28' 38,20081" ±0.051 m
Alt. Elipsoidal...:		1104,552 m ±0.057 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	431836,77 m	431728,462 m
Y.....:	4592271,03 m	4592064,326 m
Factor escala....:	0,999657173	0,999657359
Convergencia...:	- 0° 32' 27"	- 0° 32' 30"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1051,102 m. (BP)

Situación:

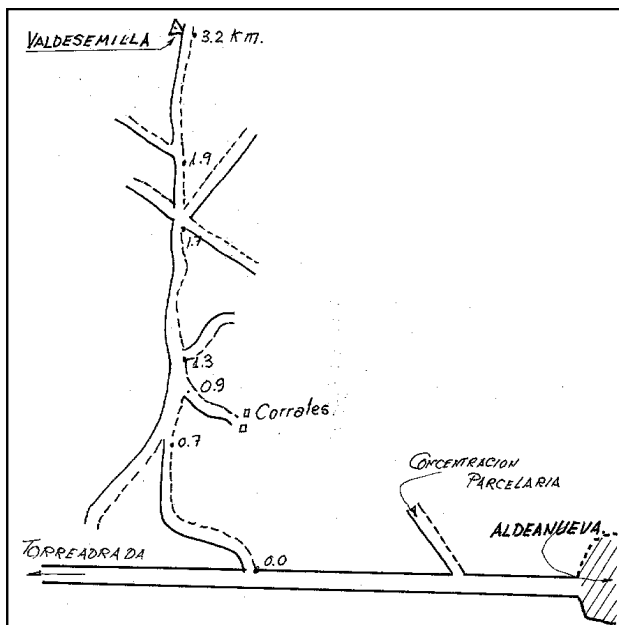
Situado en la parte más elevada de la loma de Valdesemilla, en terreno de erial y pastos, con masa arbolada de robles y encinas.

Acceso:

Saliendo desde Aldeanueva hacia Torreadrada, a unos 800 m. del pueblo y pasando una nave, sale a la dcha. un camino que tras pasar una zona de labor se interna en un monte de Roble, a los 700 m hay una desviación a la izda., a los 1300 m otra desviación a la dcha. seguimos hasta que a los 1700 m. encontramos un cruce de caminos seguimos a los 1900 m dejamos una desviación a la izda. Y a los 3200 m. a la izda del camino está el vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

040318 Valdesemilla

Coordenadas ETRS89. Huso 30

