

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 43238
Nombre.....: Otero II
Municipios: Riaza
Provincias: Segovia
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1982
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,50 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° 24' 20,9360" | - 3° 24' 25,61337" ±0.036 m |
| Latitud.....: | 41° 18' 47,1652" | 41° 18' 43,00993" ±0.039 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 1331,267 m ±0.043 (BP) |
| Cálculos: | 01 de marzo de 1990 | 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza. |

Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....: | 466030,73 m | 465922,919 m |
| Y.....: | 4573674,78 m | 4573467,025 m |
| Factor escala....: | 0,999614200 | 0,999614291 |
| Convergencia...: | - 0° 16' 04" | - 0° 16' 08" |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1277,107 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto de una elevación conocida como El Otero, al Norte del de la población de Alquité. El vértice se encuentra 3 metros al oeste de una cruz de madera y parcialmente rodeado de monte bajo.

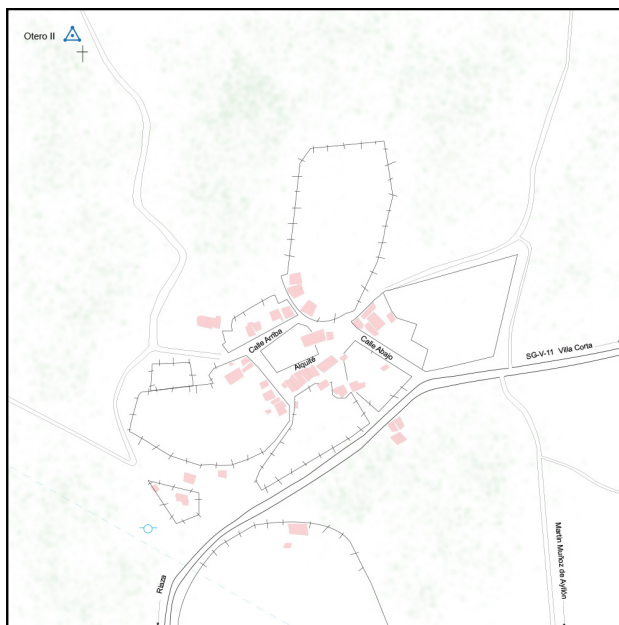
Acceso:

Desde Riaza, por la carretera SG-V-1111, conducir 8 kilómetros hasta llegar a la población de Alquité. Dejar la carretera y girar a la izquierda, atravesar el pueblo, dejando la iglesia a mano izquierda. Sale un camino ascendente en dirección Norte - Noroeste hasta el cerro El Otero. La cima se alcanza en 350 metros, en su parte más alta, junto a la cruz de madera, se encuentra el vértice.

El camino en tiempo seco es apto para cualquier vehículo. Si no, se puede hacer en vehículo todoterreno o andando los últimos 350 metros.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Accesible en coche.
Vértice observado con GPS.

Estado: 02 de enero de 2024

Pilar: Bueno
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Bueno

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

043238 Otero II

Coordenadas ETRS89. Huso 30

