Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 22635 Nombre....: Outeiro Municipios: Baños de Molgas

Provincias: Ourense

Fecha de Construcción.....: 08 de septiembre de 1982

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

Total cuerpos.........: 1 de 0,50 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50

 Longitud............:
 - 7° 43' 54,8610" | - 7°

 Latitud...................
 42° 15' 15,5479" | 42

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de junio de 1984

ETRS89

- 7° 44' 00,18543" ±0.085 m 42° 15' 11,33682" ±0.09 m

741,453 m ±0.084 (BP) 01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 29 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	604606,95 m	604482,095 m
Y:	4678875,28 m	4678660,315 m
Factor escala:	0,999734629	0,999734318
Convergencia:	0° 51' 010"	0° 51' 06"
A 1		005 450 (DD)

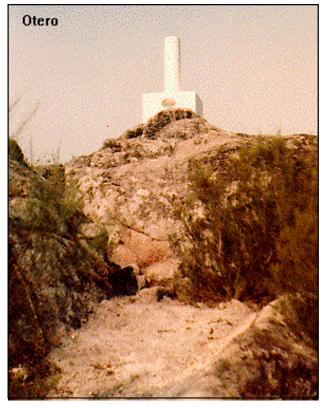
Altitud sobre el nivel medio del mar: 685,459 m. (BP)

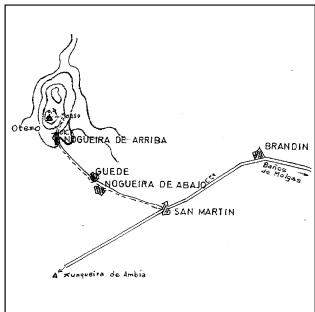
- Situación:

Situado en lo más alto del cerro de Otero, encima de una gran masa rocosa y a unos 250 m. al Norte de la aldea de Nogueira de Arriba.

Acceso:

Desde Baños de Molgas, por la carretera que pasa por Brandin y San Martín, siguiendo luego desde este último por la pista que va a Nogueira de Abajo y llega a Nogueira de Arriba, donde se deja el vehículo. A pie, se sigue por un camino que sale hacia el Norte, unos 250 m., llegando a la parte más alta; luego, campo a través, hacia la izquierda hasta la señal, que está a unos 150 m.





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 022635 Outeiro Coordenadas ETRS89. Huso 29

