

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 23802
Nombre.....: Otero II
Municipios: Estépar
Provincias: Burgos
Fecha de Construcción.....: 28 de julio de 1987
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	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 50' 17,6868"	- 3° 50' 22,47075" ±0.07 m
Latitud.....:	42° 12' 34,4583"	42° 12' 30,40143" ±0.056 m
Alt. Elipsoidal...:		948,303 m ±0.059 (BP)
Cálculos:	03 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	430803,27 m	430695,515 m
Y.....:	4673468,33 m	4673261,187 m
Factor escala....:	0,999658910	0,999659098
Convergencia...:	- 0° 33' 47"	- 0° 33' 51"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 894,934 m. (BP)

Situación:

Situado en lo alto de un pequeño otero que hay a unos 1.800 m. al S. de Arenillas de Muño; el terreno es de erial rodeado de labor.

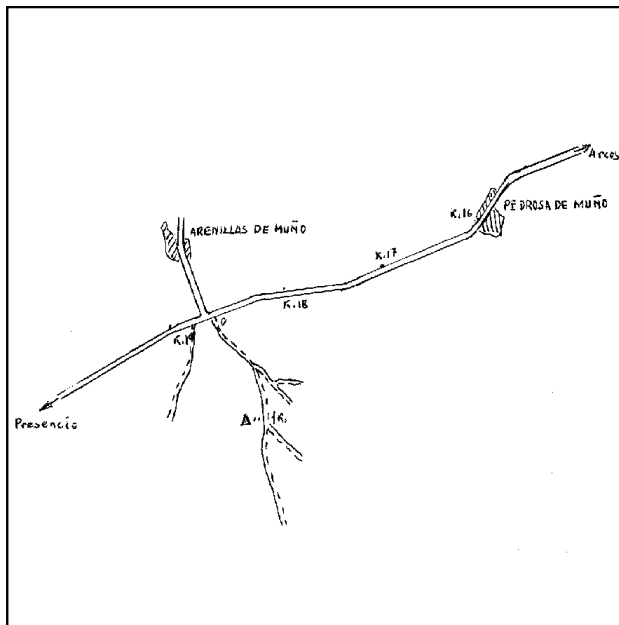
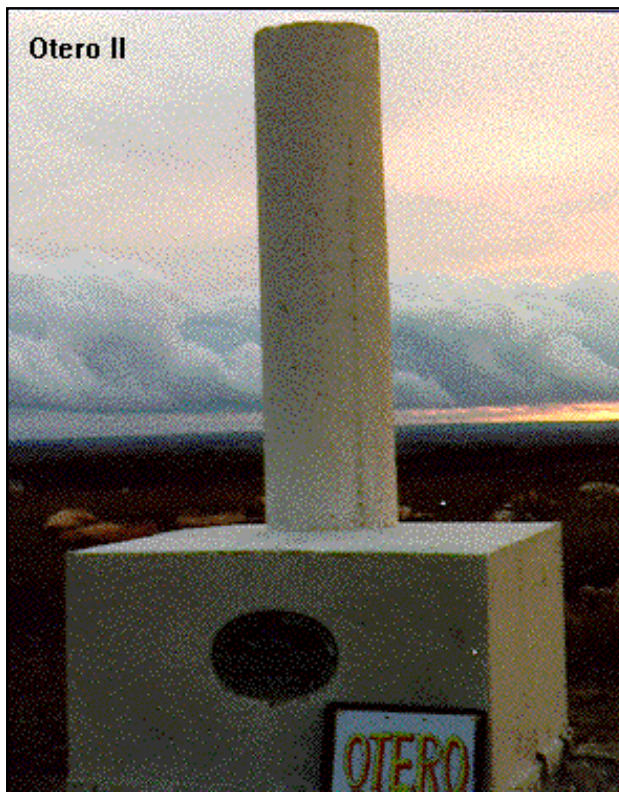
Acceso:

Desde Pedrosa de Muño, por la carretera hacia Presencia, al llegar al Km. 18,700, está a la derecha la carretera a Arenillas de Muño y, frente a ésta, a la izquierda, se entra por el camino de Villafuertes, a los 600 m. se tuerce a la derecha y a 1 Km. se deja el vehículo. A pie, hacia la derecha, hay unos 200 m. hasta la señal.

Horizonte GPS:

Despejado

Otero II



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

023802 Otero II

Coordenadas ETRS89. Huso 30

