

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 8403
Nombre.....: Otero Mayor
Municipios: Luená
Provincias: Cantabria
Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1984
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 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° 49' 50,1673"	- 3° 49' 54,98596" ±0.08 m
Latitud.....:	43° 03' 53,5701"	43° 03' 49,62059" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		1252,206 m ±0.073 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1980	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

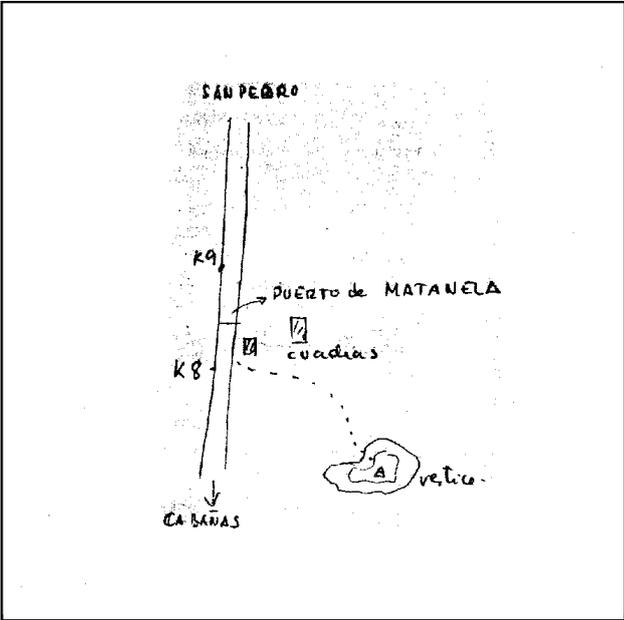
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	432367,00 m	432259,916 m
Y.....:	4768440,43 m	4768233,701 m
Factor escala....:	0,999656266	0,999656449
Convergencia...:	- 0° 34' 02"	- 0° 34' 05"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1199,552 m. (BP)	

Situación:
Situado en la meseta del cerro conocido como Otero Mayor.

Acceso:
Desde San Pedro del Romeral, por la carretera a Cabañas de Virtus, a la altura del Km. 8,400 se llega al puerto de Matanela, donde hay unas cabañas a la izquierda. Allí se deja el vehículo y en unos 40 minutos se llega al vértice.

Horizonte GPS:
Despejado



Observaciones:

Estado: 08 de mayo de 2007
Pilar: Bueno
 Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#) **Base: Bueno**

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

08403 Otero Mayor

Coordenadas ETRS89. Huso 30

