

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 10999
Nombre.....: Fresnedo
Municipios: Villarcayo de Merindad de Castilla la Vieja
Provincias: Burgos
Fecha de Construcción.....: 01 de enero 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° 32' 01,7992"	- 3° 32' 06,56443" ±0.087 m
Latitud.....:	42° 59' 40,0110"	42° 59' 36,05001" ±0.092 m
Alt. Elipsoidal...:		913,356 m ±0.088 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

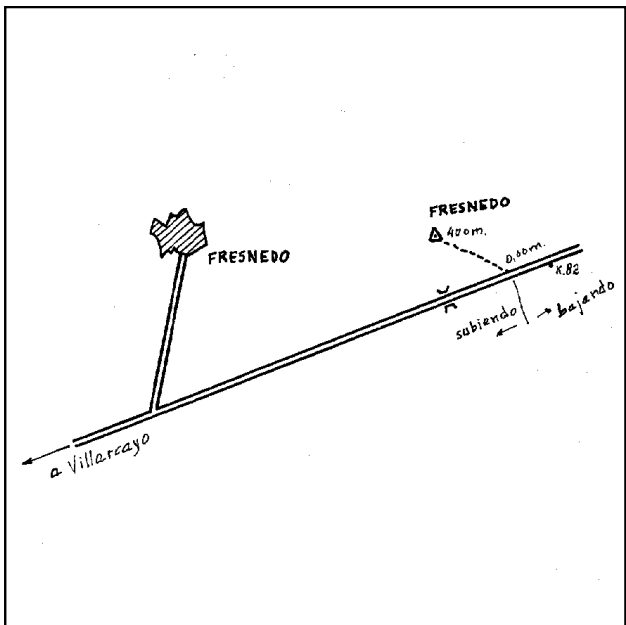
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	456482,18 m	456375,501 m
Y.....:	4760422,18 m	4760214,947 m
Factor escala....:	0,999623295	0,999623411
Convergencia...:	- 0° 21' 51"	- 0° 21' 54"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		861,476 m. (BP)

Situación:
Situado en el cerro que está la N.E. de Fresnedo.

Acceso:
Desde la carretera de Burgos a Santoña, pasados 2,5 Km. del cruce de Fresnedo y en el puerto, con vehículo T.T. y campo a través, yendo hacia el O., se llega al vértice, después de recorrer 400 m.

Horizonte GPS:
Despejado



Observaciones:

Estado: 02 de septiembre de 2014
Pilar: Bueno **Base: Bueno**
 Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

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

10-may-2025

Escala 1:25.000

010999 Fresno

Coordenadas ETRS89. Huso 30

