

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 16748
Nombre.....: La Viruela
Municipios: Merindad de Río Ubierna
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.....: 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° 41' 48,3169"	- 3° 41' 53,10574" ±0.08 m
Latitud.....:	42° 38' 25,8058"	42° 38' 21,79475" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		1116,931 m ±0.065 (BP)
Cálculos:	03 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

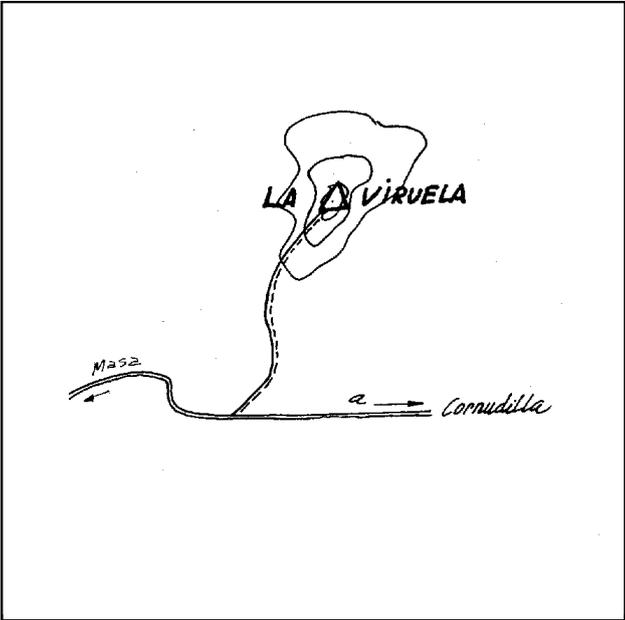
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	442875,97 m	442768,512 m
Y.....:	4721214,18 m	4721006,825 m
Factor escala....:	0,999640143	0,999640297
Convergencia...:	- 0° 28' 19"	- 0° 28' 22"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1063,790 m. (BP)	

Situación:
Situado en lo más alto del cerro, que está al N.E. de Masa; el terreno es de erial y pasto.

Acceso:
Desde la carretera de Masa a Cornudilla y en el Km. 4, sale un camino, apto para cualquier vehículo, que después de ir por el durante 300 m. llega al vértice.

Horizonte GPS:
Despejado



Observaciones:

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

21-jun-2025

Escala 1:25.000

016748 La Viruela

Coordenadas ETRS89. Huso 30

