

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 5686
Nombre.....: Gamonal
Municipios: Peñarrubia
Provincias: Cantabria
Fecha de Construcción.....: 01 de septiembre de 1983
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 33' 15,5745"	- 4° 33' 20,49315" ±0.085 m
Latitud.....:	43° 16' 12,0853"	43° 16' 08,17512" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		1280,487 m ±0.083 (BP)
Cálculos:	01 de febrero de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	373858,85 m	373751,533 m
Y.....:	4792060,77 m	4791855,486 m
Factor escala....:	0,999795718	0,999796066
Convergencia...:	- 1° 03' 56"	- 1° 03' 59"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1227,345 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del monte del mismo nombre, sobre roca nativa.

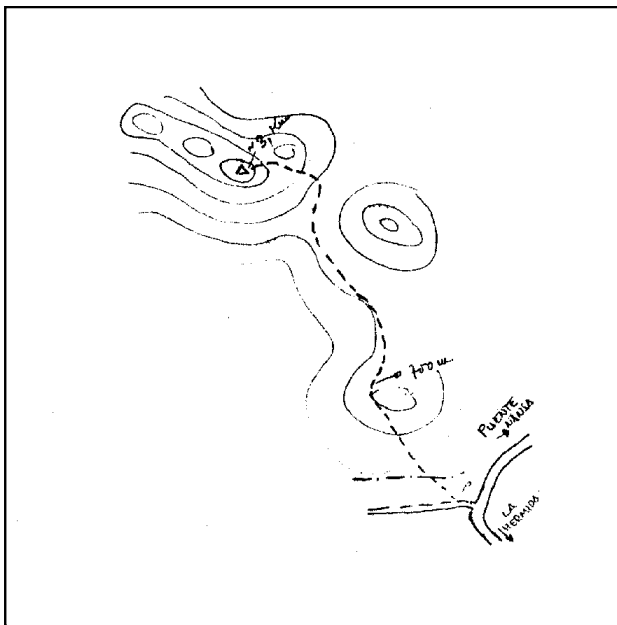
Acceso:

Desde La Hermida, por la carretera C-6314 a Puentemansa, en el Km. 34,700 (Collado de Hoz) se inicia el ascenso, atravesando los prados en dirección N., durante aproximadamente 700 m. y luego, campo a través en dirección N.W. durante unos 2,5 Km., con fuertes pendientes hasta la cima. Desde el collado de Hoz hasta el vértice, se tardan 2 horas a pie.

Horizonte GPS:

Despejado

Gamonal (mar-08)



Observaciones:

Estado: 06 de marzo de 2008

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

Base: Destruída

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

05686 Gamonal

Coordenadas ETRS89. Huso 30

