

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 33993
Nombre.....: Fontano
Municipios: Perilla de Castro
Provincias: Zamora
Fecha de Construcción.....: 28 de noviembre de 1991
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 3,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 52' 18,4902"	- 5° 52' 23,52901" ±0.077 m
Latitud.....:	41° 43' 07,3602"	41° 43' 03,18198" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		842,860 m ±0.086 (BP)
Cálculos:	16 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.....:	261097,05 m	260987,207 m
Y.....:	4622613,36 m	4622406,748 m
Factor escala....:	1,000302348	1,000303048
Convergencia...:	- 1° 54' 43"	- 1° 54' 46"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 787,051 m. (BP)

Situación:

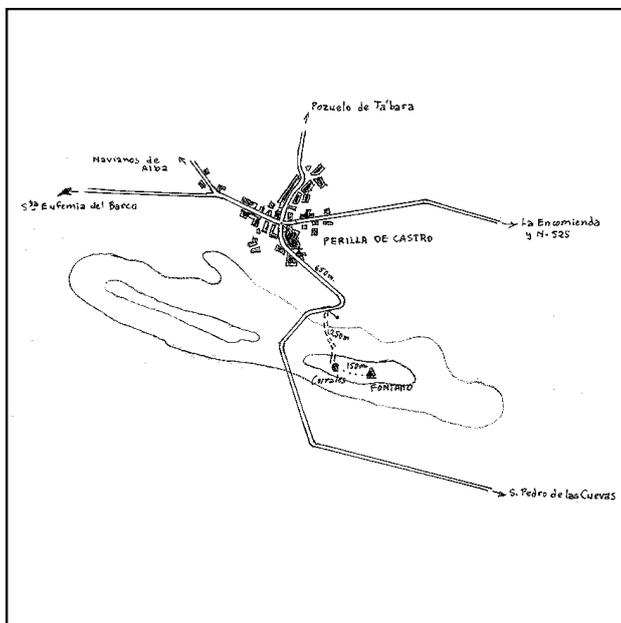
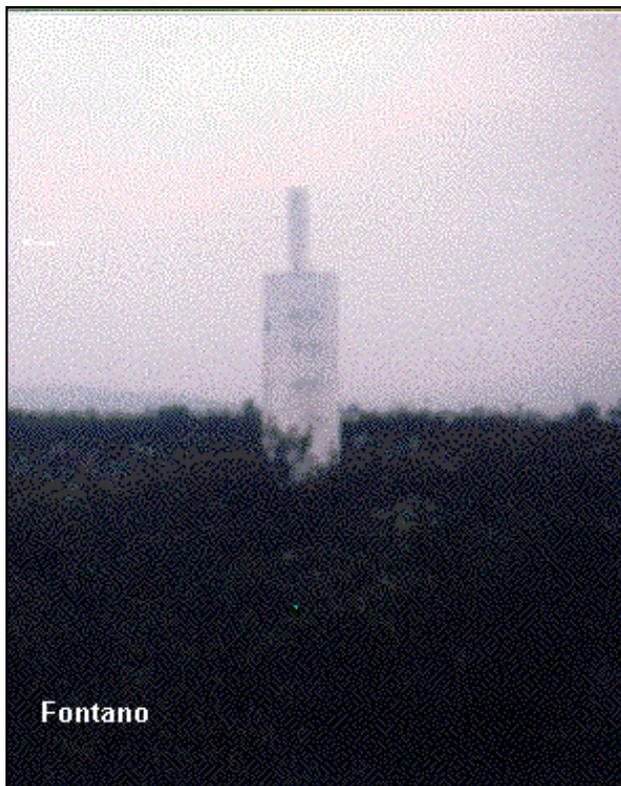
En el Alto de Fontano, a unos 150 m. al E. de unos corrales, en terreno de jaras con algunas encinas y a unos 800 m. al S. de Perilla de Castro.

Acceso:

Desde Perilla de Castro por la carretera a San Pedro de las Cuevas; recorridos 650 m. y poco antes del collado, se sigue a la izda. por un camino que en 250 m. llega a los corrales, por la divisoria 150 m. a pie, hasta el vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

033993 Fontano

Coordenadas ETRS89. Huso 30

