

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 33043
Nombre.....: Bergús
Municipios: Cardona
Provincias: Barcelona
Fecha de Construcción.....: 12 de mayo de 1979
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 37' 27,6159"	1° 37' 23,40246" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 53' 28,8767"	41° 53' 24,87217" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		764,713 m ±0.014 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	385870,91 m	385777,045 m
Y.....:	4638710,53 m	4638506,522 m
Factor escala....:	0,999760268	0,999760544
Convergencia...:	- 0° 55' 07"	- 0° 55' 010"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	714,510 m. (BP)	

Situación:

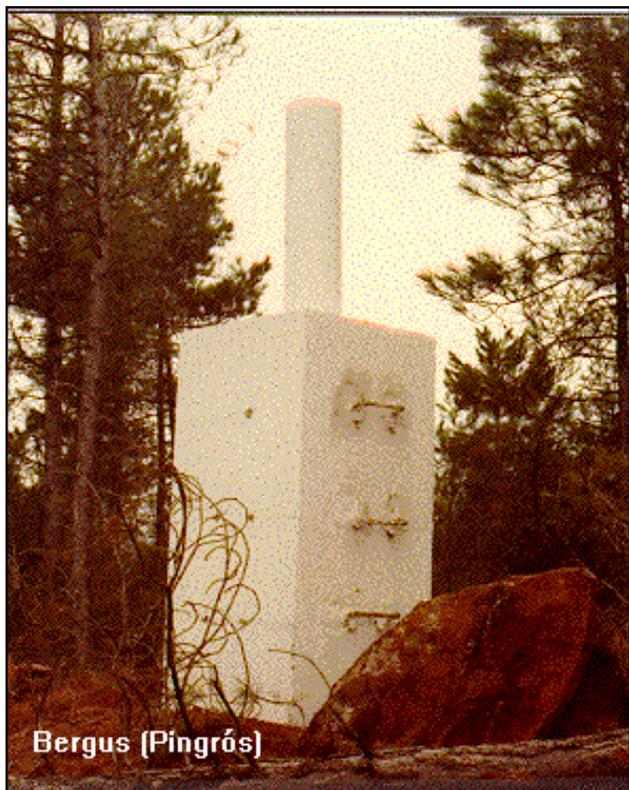
Situado en la parte más elevada de una pequeña loma que hay junto a otras dos cubiertas de pinos. El vértice está situado en la loma que está despejada y más próxima a la carretera.

Acceso:

Desde Cardona, por la carretera a Su, hasta la altura del Km. 6,700, donde a la derecha sale un camino que siguiéndole, a pie, sube a la loma.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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

033043 Bergús

Coordenadas ETRS89. Huso 31

