Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 50012
Nombre.....: Concepción
Municipios: Aldea del Obispo
Provincias: Salamanca

Fecha de Construcción.....: 01 de octubre de 1991

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............:
 - 6° 48′ 00,0046″
 - 6° 48′ 05,02192″ ±0.102 m

 Latitud...........:
 40° 42′ 03,6636″
 40° 41′ 59,29945″ ±0.119 m

 Alt. Elipsoidal...:
 810,780 m ±0.089 (BP)

Cálculos: 03 de noviembre de 1994 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 29 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	685872,16 m	685749,343 m
Y:	4507973,85 m	4507758,086 m
Factor escala:	1,000025229	1,000024699
Convergencia:	1° 26' 06"	1° 26' 03"

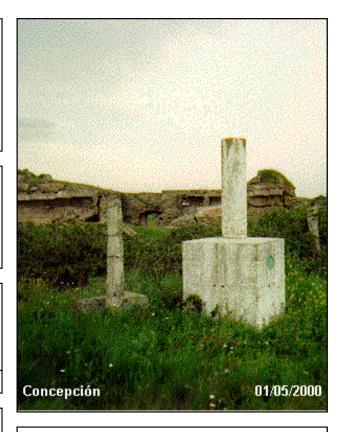
Altitud sobre el nivel medio del mar: 755,047 m. (BP)

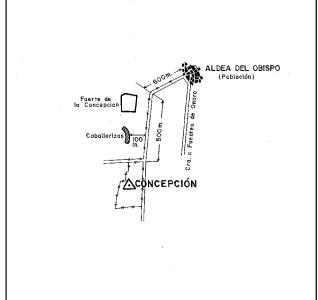
- Situación:

A unos 1000 m al S.O. del pueblo de Aldea del Obispo, en lo más alto del montículo donde se encuentran las ruinas de un antiguo fuerte. Se trasladaron al S. para evitar construirla encima del muro.

Acceso:

Saliendo del pueblo de Aldea del Obispo, por la pista que conduce al fuerte de la concepción, a los 600 m cambia de dirección la pista, tomando dirección S., dejando a la dcha el fuerte y un poco más adelante 100 m. a la dcha. unas caballerizas, continuamos y a los 500 m. sale un camino a la dcha. que dejamos continuando y penetrando a la dcha de la pista, en un cercado donde se encuentra la señal.:





-	O.	1 50	v	acı	UI	162	٠.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS: -

Despejado

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

050012 Concepción

Coordenadas ETRS89. Huso 29

