Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 32722

Nombre.....: San Salvador 2
Municipios: Castillonroy
Provincias: Huesca

Fecha de Construcción.....: 07 de septiembre de 1981

Pilar sin centrado forzado..: 1,11 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo......: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 0,50 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ED 50
Longitud..........: 0° 33' 42,0075"
Latitud.......: 41° 52' 42,3637"

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de enero de 1983

ETRS89

0° 33' 37,69058" ±0.007 m 41° 52' 38,33951" ±0.01 m 785,872 m ±0.015 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 31 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	297663,32 m	297569,521 m
Y:	4639236,06 m	4639032,660 m
Factor escala:	1,000103766	1,000104272
Convergencia:	- 1° 37' 42"	- 1° 37' 45"

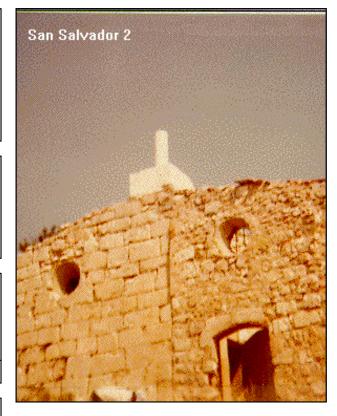
Altitud sobre el nivel medio del mar: 735,999 m. (BP)

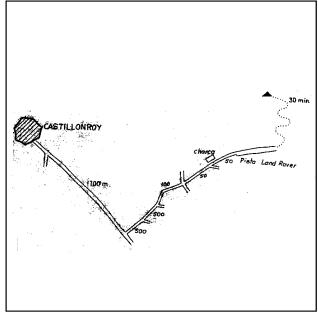
- Situación:

Situado en el monte de San Salvador, encima de la ermita del mismo nombre (en ruinas) y sobre el muro de la fachada.

Acceso:

Desde Castillonroy, por la carretera vieja en dirección a Alfarrás y antes de empalmar con la N-230, a los 1,7 Km. se toma a la izquierda por un camino que va hacia el monte y se dejan, a los 500 m. y 1.000 m., dos caminos a la derecha, luego, a 1.100 m., uno que lo cruza, y a 1.150 m. uno a la derecha, después se pasa junto a una alberca, donde se deja el vehículo. Desde aquí sale una pista ancha, sólo apta para vehículo T.T., de 500 m. de larga, al llegar al final se sigue a pie, por una senda que sube hasta la cima, tardándose media hora en llegar a la señal.





Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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

032722 San Salvador 2

Coordenadas ETRS89. Huso 31

