Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **17112**
Nombre.....: **San Cristóbal**
Municipios: Yécora/Iekora
Provincias: Araba/Álava
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1968
Pilar sin centrado forzado..: 1,16 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	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 27' 59,1717"	- 2° 28' 03,81013" ±0.027 m
Latitud.....:	42° 32' 53,7908"	42° 32' 49,78434" ±0.029 m
Alt. Elipsoidal...:		695,992 m ±0.024 (BP)
Cálculos:	18 de marzo de 1998	01 de enero de 2012

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	543809,17 m (0.038)	543702,148 m
Y.....:	4710875,67 m (0.034)	4710667,205 m
Factor escala....:	0,999623611	0,999623497
Convergencia...:	0° 21' 39"	0° 21' 36"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 644,976 m. (BP)

Situación:

Situado a 2,5 Km., aproximadamente, al S. de Yécora, en el cerro conocido por el mismo nombre.

Acceso:

Se sale de Yécora, por el camino de San Cristóbal, hasta las proximidades del vértice y desde aquí se sube con facilidad, en coche, hasta la misma cumbre del cerro.

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.

San Cristóbal (Álava) *(may-2013)*

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Denominación anterior del vértice era San Cristóbal (Álava) Álava. Altura en el suelo. Vértice San Cristobal de Navarra (pilar) (171-00) situado aproximadamente a 1 metro y dado de baja.Vértice observado con GPS.Observaciones GPS realizadas por la Diputación Foral de Álava.

Estado: 24 de mayo de 2013
Pilar: Deteriorado **Base:** Bueno
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **017112 San Cristóbal** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**