

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 11551
Nombre.....: San Cristóbal
Municipios: Ansoáin/Antsoain
Provincias: Navarra
Fecha de Construcción.....:
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 39' 48,1786"	- 1° 39' 52,73195" ±0.061 m
Latitud.....:	42° 51' 24,3718"	42° 51' 20,40381" ±0.053 m
Alt. Elipsoidal...:		944,323 m ±0.063 (BP)
Cálculos:	01 de febrero de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	609203,94 m	609097,529 m
Y.....:	4745861,26 m	4745651,927 m
Factor escala....:	0,999746701	0,999746426
Convergencia...:	0° 54' 33"	0° 54' 30"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	894,300 m. (BP)	

Situación:
 En el fuerte de Alfonso XII, que se alza en el cerro de San Cristóbal, al N. de Pamplona.

Acceso:
 Existe una carretera militar hasta el mismo fuerte.La señal está colocada al S.E. y muy próximo a la 1ª caseta de Guardia o caseta S.

Horizonte GPS:
 Despejado



Observaciones:

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

011551 San Cristóbal

Coordenadas ETRS89. Huso 30

