

Reseña Vértice Geodésico

10-may-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

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

011551 San Cristóbal

Coordenadas ETRS89. Huso 30

