

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **11559**
Nombre.....: **Arañotz**
Municipios: **Ultzama**
Provincias: **Navarra**
Fecha de Construcción.....: **01 de enero de 1986**
Pilar con centrado forzado...: **1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**
Último cuerpo.....: **0,15 m de alto, 0,95 m de ancho.**
Total cuerpos.....: **1 de 0,15 m de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 39' 34,0528"	- 1° 39' 38,60195" ±0.01 m
Latitud.....:	42° 59' 17,6134"	42° 59' 13,65879" ±0.015 m
Alt. Elipsoidal...:		889,857 m ±0.031 (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.....:	609291,88 m	609185,781 m
Y.....:	4760464,87 m	4760255,491 m
Factor escala....:	0,999746933	0,999746659
Convergencia...:	0° 54' 51"	0° 54' 48"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 839,493 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del lugar del mismo nombre, que se levanta al S. de Iraizoz y próximo a la ermita de Santa Lucía.

Acceso:

Por la carretera NA-411, P.K. 22,000 se toma el desvío hacia el pueblo de Urritzola-Galain (NA-4242, P.K. 2,000). De Urritzola parte una pista que, a 1 km. se desvía a la izquierda internándose en el bosque. Buscando la ermita de Santa Lucía, se halla el vértice en la loma a unos 500 metros de ésta.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

011559 Arañotz

Coordenadas ETRS89. Huso 30

