GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

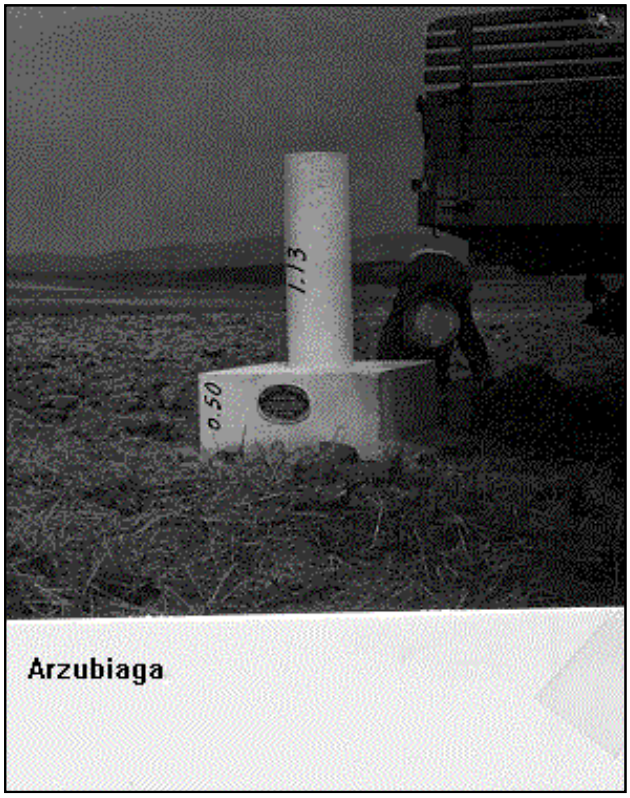
**Red de Infraestructuras Geodésicas**

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña Vértice Geodésico

16-ago-2025

**Número.....:** **11272**
**Nombre.....:** **Arzubiaga**
**Municipios:** Arratzua-Ubarrundia
**Provincias:** Araba/Álava
**Fecha de Construcción.....:** 01 de enero de 1968
**Pilar sin centrado forzado..:** 1,13 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° 36' 39,9109" | - 2° 36' 44,55867" ±0.019 m |
| Latitud.....: | 42° 52' 59,0162" | 42° 52' 55,05491" ±0.024 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 594,066 m ±0.028 (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.....: | 531761,24 m ( 0.038) | 531654,909 m |
| Y.....: | 4747987,65 m ( 0.039) | 4747779,623 m |
| Factor escala....: | 0,999612409 | 0,999612327 |
| Convergencia...: | 0° 15' 53" | 0° 15' 50" |

**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 543,308 m. (BP)

**Situación:**

Situado a unos 500 m. al E. de Arzubiaga y próximo a la carretera comarcal de Vitoria a Ondárroa.

**Acceso:**

**NO EXISTE CROQUIS**

**Horizonte GPS:**

Despejado

**Observaciones:**

Álava.Vértice observado con GPS.Observaciones GPS realizadas por la Diputación Foral de Álava.

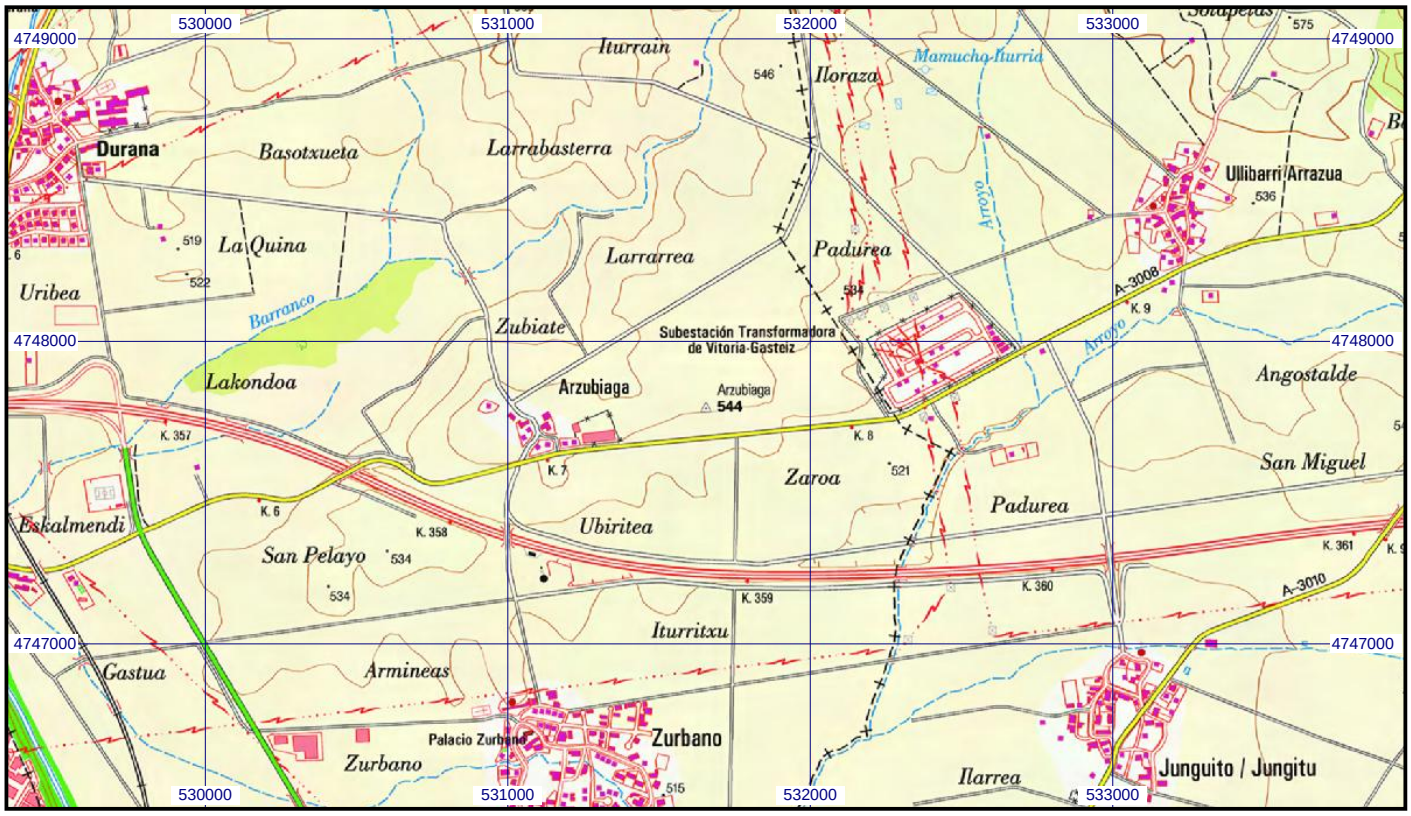
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

**Red de Infraestructuras Geodésicas**
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Cartografía de situación

16-ago-2025

**Escala 1:25.000** | **011272 Arzubiaga** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**