Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

**Ingurumen eta Hirigintza Saila**
**Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo**

**Hirigintza Zerbitzua**
**Servicio de Urbanismo**

# RESEÑA VÉRTICE GEODÉSICO

| | |
|---|---|
| **Nombre:** | **SAN ESTEBAN** |
| **Número DFA:** | **92** |
| **Número IGN:** | |
| **Orden:** | **4 Orden** |

| | |
|---|---|
| **Municipio:** | Zigoitia |
| **Provincia:** | Araba/Álava |
| **Hoja 1/5000:** | 172-53 |
| **Fecha de Construcción:** | 1990-1991 |
| **Fecha de Última Observación:** | 2012 (GPS) |
| **Calculado por:** | Diputación Foral de Álava |
| **Pilar:** | 1.21 m **de alto** |
| **Base:** | 0.56 m **de alto** |

**Coordenadas Geográficas**

| **Sistema de Ref:** | **ED50** | **ETRS89** | |
|---|---|---|---|
| **Longitud:** | -2º 42' 52,85872" | -2º 42' 57,51999" | ±0.010 m |
| **Latitud:** | 42º 55' 01,90550" | 42º 54' 57,94682" | ±0.010 m |
| **Altitud (CP):** | | 635,054 m | ±0.020 m |
| **Compensación:** | 1992-1993 | 27 de Abril de 2012<br>Elipse de error al 95% de confianza | |

**Coordenadas UTM Huso30**

| **Sistema de Ref:** | **ED50** | **ETRS89** |
|---|---|---|
| **X:** | 523288,001 m | 523181,665 m |
| **Y:** | 4751744,562 m | 4751536,630 m |
| **Factor escala:** | 0,99960667 | 0,99960661 |
| **Convergencia** | 0º 11' 39" | 0º 11' 36" |
| **ANMM/Ortométrica (CP):** | | 584,187 m |

**Situación y acceso:**

Desde el pueblo de Etxabarri-Ibiña sale un camino que lleva hasta la ermita de San Esteban de Buruaga. El hito esta construido en un pequeño altillo al oeste de la ermita.

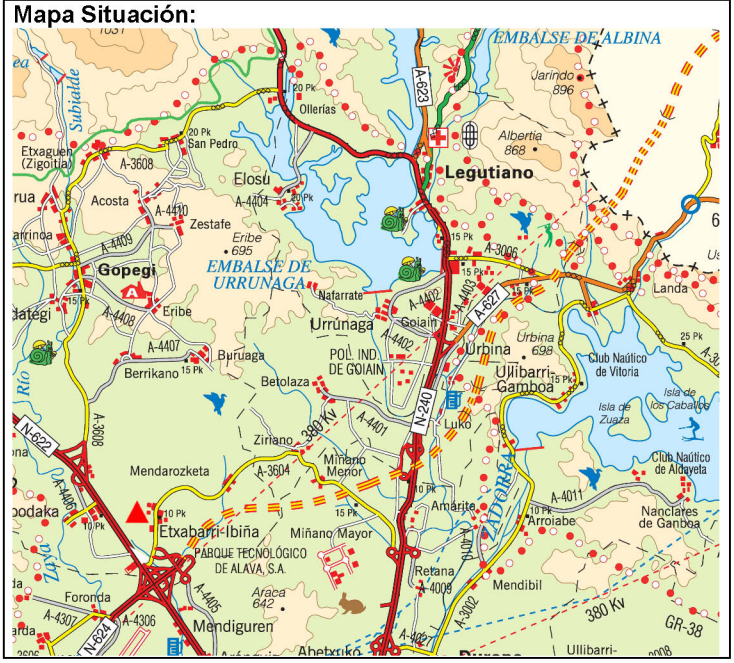
**Vista:**



**Observaciones:**

Informe del estado del vértice: cartografia@alava.net

**Mapa Situación:**




**Orto:**




CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. ANMM: Altitud sobre el nivel medio del mar.