Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

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

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

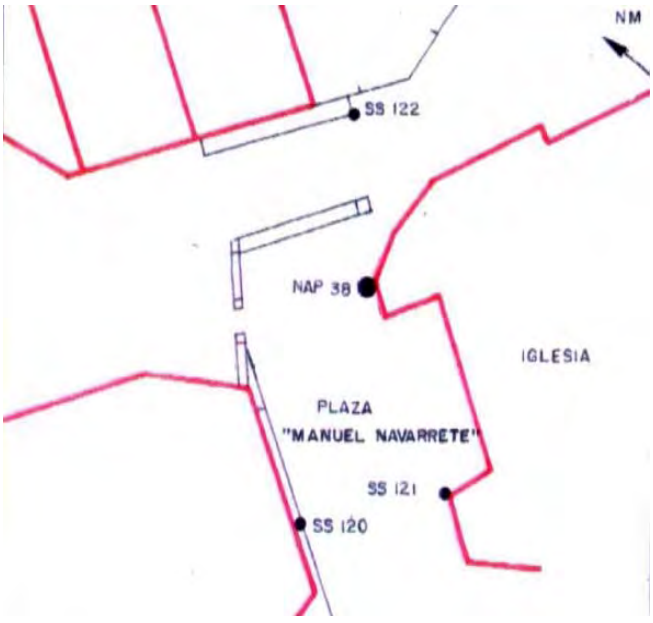
# RED DE NIVELACIÓN DE PRECISIÓN

# TERRITORIO HISTÓRICO DE ÁLAVA

| | | | |
|---|---|---|---|
| **LÍNEA** | MIRANDA DE EBRO - ELORRIAGA | **SEÑAL PRINCIPAL** | **NAP-38** |
| **MUNICIPIO** | ELCIEGO | | |
| **LOCALIDAD** | ELCIEGO | **CÓDIGO** | **0038** |
| **HOJA 1/5000** | 174-072 | **ALTITUD ORTOMÉTRICA** | **451,78730 m** |
| **POSICIÓN** | VERTICAL | **GEOPOTENCIAL** | |
| **EDIFICIO** | IGLESIA | **GRAVEDAD EN SUPERFICIE** | |
| **PROPIETARIO AFECTADO** | OBISPADO | **COORDENADAS APROX ETRS89** | **X:** 531.452,00 |
| | | | **Y:** 4.706.956,00 |
| **COLOCACIÓN** | MAYO 1990 | **NOMBRE Y ALTITUD ORTOMÉTRICA DE SEÑALES SECUNDARIAS** | **SS**: 0120 451,29683 |
| **OBSERVACIÓN** | NOVIEMBRE 1990 | | **SS**: 0121 451,23053 |
| **CÁLCULO** | ENERO 2012 | | **SS**: 0122 (Desaparecido) |
| **APARATO UTILIZADO** | WILD N3 | **NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL ANTERIOR** | N.A.P. 37 = 133m. |
| **OBSERVADO POR** | RODOLFO SÁENZ DE UGARTE | **NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL POSTERIOR** | N.A.P. 40 = 4784m. |
| **CALCULADO POR** | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL | **FECHA CONTROL** | |

**RESEÑA** PIEZA DE ACERO INOXIDABLE DE 12,5 cm. POR 3 cm. CON CABEZA EN FORMA DE CASQUETE ESFÉRICO DE 4 cm. EMBUTIDA EN UNA PLACA DE ALUMINIO EN CONTRAFUERTE LATERAL DE LA IGLESIA.

**CROQUIS DE SITUACIÓN**




**FOTOGRAFÍA**



**OBSERVACIONES:** Altitudes ortométricas acordes con el Sistema de Referencia Vertical en España materializado por REDNAP.