Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

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

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

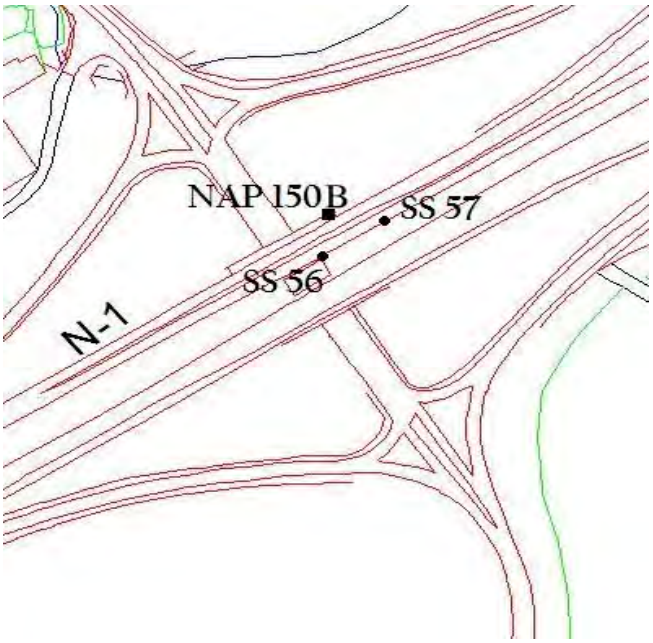
# RED DE NIVELACIÓN DE PRECISIÓN

# TERRITORIO HISTÓRICO DE ÁLAVA

| | | | |
|---|---|---|---|
| **LÍNEA** | VIRGEN BLANCA - MIRANDA DE EBRO | **SEÑAL PRINCIPAL** | **NAP-150B** |
| **MUNICIPIO** | VITORIA-GASTEIZ | | |
| **LOCALIDAD** | ARÍÑEZ | **CÓDIGO** | **150B** |
| **HOJA 1/5000** | 171-057 | **ALTITUD ORTOMÉTRICA** | **517,40110 m** |
| **POSICIÓN** | HORIZONTAL | **GEOPOTENCIAL** | |
| **EDIFICIO** | PUENTE | **GRAVEDAD EN SUPERFICIE** | |
| **PROPIETARIO AFECTADO** | DIPUTACIÓN FORAL DE ÁLAVA | **COORDENADAS APROX ETRS89** | **X:** 518.861,00 |
| | | | **Y:** 4.741.314,00 |
| **COLOCACIÓN** | JUNIO 2008 | **NOMBRE Y ALTITUD ORTOMÉTRICA DE SEÑALES SECUNDARIAS** | **SS**: 0056 517,20090 |
| **OBSERVACIÓN** | JULIO 2008 | | **SS**: 0057 517,47870 |
| **CÁLCULO** | ENERO 2012 | | |
| **APARATO UTILIZADO** | DINI 22 | **NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL ANTERIOR** | N.A.P. 5 = 1560m. |
| **OBSERVADO POR** | DIGITAL INGENIERÍA Y GESTION | **NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL POSTERIOR** | N.A.P. 8 = 2524m. |
| **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 UNA DE LAS ZONAS PEATONALES DEL PUENTE DE LA N-1 QUE CRUZA SOBRE LA A-3302.

**CROQUIS DE SITUACIÓN**




**FOTOGRAFÍA**



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