Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

Ingurumen eta Hirigintza Saila
Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo

Hirigintza Zerbitzua
Servicio de Urbanismo

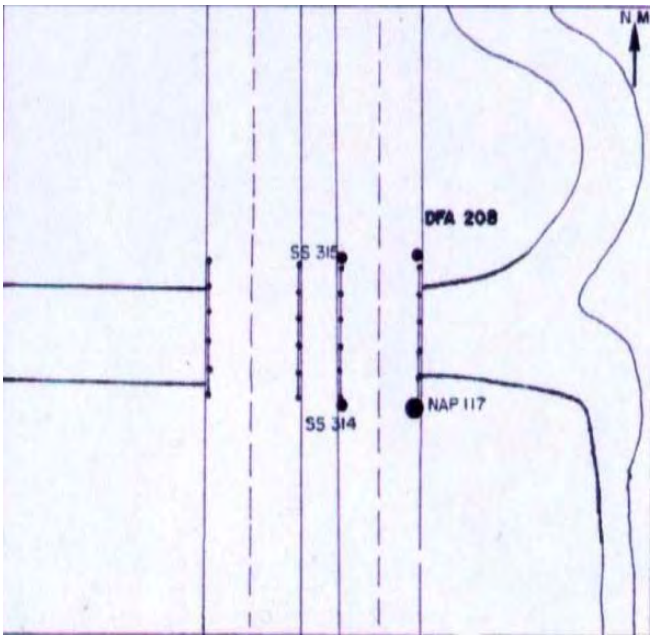
RED DE NIVELACIÓN DE PRECISIÓN

TERRITORIO HISTÓRICO DE ÁLAVA

LÍNEA	GAMARRA - AMURRIO	**SEÑAL PRINCIPAL**	**NAP-117**
MUNICIPIO	ZIGOITIA		
LOCALIDAD	LETONA Y ZAITEGI	**CÓDIGO**	**0117**
HOJA 1/5000	171-051	**ALTITUD ORTOMÉTRICA**	**569,22280 m**
POSICIÓN	HORIZONTAL	**GEOPOTENCIAL**	
EDIFICIO	PASO SUPERIOR CRUZA LA AUTOVÍA	**GRAVEDAD EN SUPERFICIE**	
PROPIETARIO AFECTADO	M.O.P.U.	**COORDENADAS APROX ETRS89**	**X:** 520.359,00
			Y: 4.753.988,00
COLOCACIÓN	JUNIO 1990	**NOMBRE Y ALTITUD ORTOMÉTRICA DE SEÑALES SECUNDARIAS**	**SS:** 0314 569,14316
OBSERVACIÓN	ENERO 1991		**SS:** 0315 569,24956
CÁLCULO	ENERO 2012		**SS:** DFA208 (Desaparecido)
APARATO UTILIZADO	WILD N3	**NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL ANTERIOR**	N.A.P. 116 = 2257m.
OBSERVADO POR	RODOLFO SÁENZ DE UGARTE	**NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL POSTERIOR**	N.A.P. 118 = 3262m.
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 LA ACERA DERECHA DEL PASO SUPERIOR DEL CRUCE ZAITEGI Y LETONA CON DIRECCIÓN BILBAO.

CROQUIS DE SITUACIÓN



FOTOGRAFÍA



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