Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

Ingurumen eta Hirigintza Saila
Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo

Hirigintza Zerbitzua
Servicio de Urbanismo

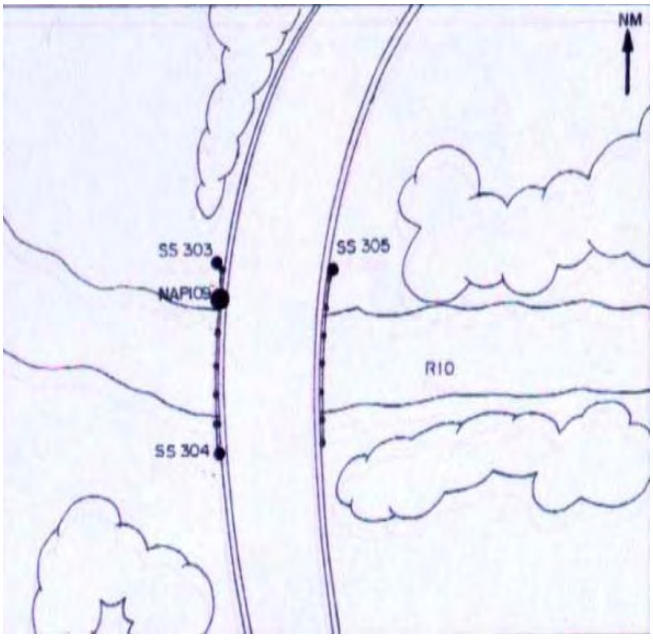
RED DE NIVELACIÓN DE PRECISIÓN

TERRITORIO HISTÓRICO DE ÁLAVA

LÍNEA	GAMARRA - UBIDEA	**SEÑAL PRINCIPAL**	**NAP-109**
MUNICIPIO	LEGUTIO		
LOCALIDAD	OLLERÍAS	**CÓDIGO**	**0109**
HOJA 1/5000	173-049	**ALTITUD ORTOMÉTRICA**	**549,00660 m**
POSICIÓN	HORIZONTAL	**GEOPOTENCIAL**	
EDIFICIO	PUENTE	**GRAVEDAD EN SUPERFICIE**	
PROPIETARIO AFECTADO	M.O.P.U.	**COORDENADAS APROX ETRS89**	**X:** 526.254,00
			Y: 4.760.004,00
COLOCACIÓN	JUNIO 1990	**NOMBRE Y ALTITUD ORTOMÉTRICA DE SEÑALES SECUNDARIAS**	**SS**: 0303 548,67256
OBSERVACIÓN	AGOSTO 1990		**SS**: 0304 (Desaparecido)
CÁLCULO	ENERO 2012		**SS**: 0305 (Desaparecido)
APARATO UTILIZADO	WILD N3	**NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL ANTERIOR**	N.A.P. 108 = 2965m.
OBSERVADO POR	RODOLFO SÁENZ DE UGARTE	**NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL POSTERIOR**	N.A.P. 110 = 3540m.
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 EL MARGEN IZQUIERDO DEL ÚLTIMO PUENTE SOBRE EL EMBALSE DE URRUNAGA.

CROQUIS DE SITUACIÓN



FOTOGRAFÍA



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