



Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

Ingurumen eta Hirigintza Saila
Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo

Hirigintza Zerbitzua
Servicio de Urbanismo

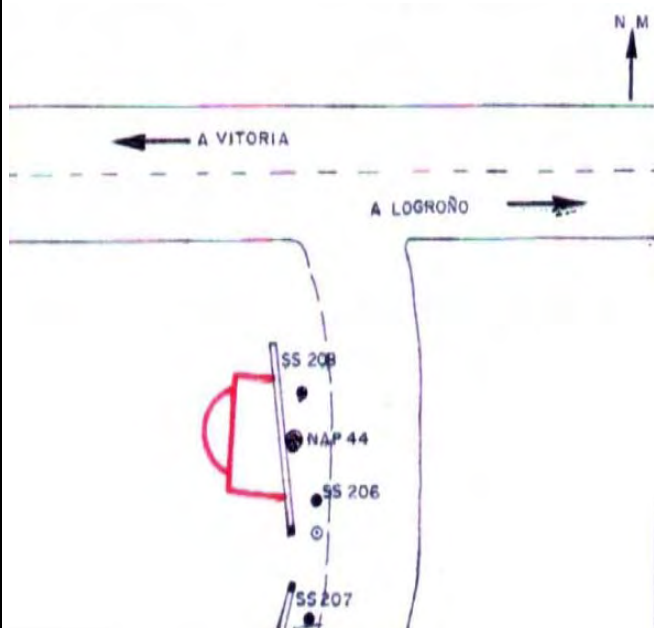
RED DE NIVELACIÓN DE PRECISIÓN

TERRITORIO HISTÓRICO DE ÁLAVA

LÍNEA	MIRANDA DE EBRO - ELORRIAGA	SEÑAL PRINCIPAL	NAP-44
MUNICIPIO	LAGUARDIA		
LOCALIDAD	LASERNA	CÓDIGO	0044
HOJA 1/5000	177-072	ALTITUD ORTOMÉTRICA	416,11250 m
POSICIÓN	VERTICAL	GEOPOTENCIAL	
EDIFICIO	MURO DE HORMIGÓN PARA AGUA	GRAVEDAD EN SUPERFICIE	
PROPIETARIO AFECTADO	M.O.P.U.	COORDENADAS APROX ETRS89	X: 541.083,00 Y: 4.705.982,00
COLOCACIÓN	MAYO 1990	NOMBRE Y ALTITUD ORTOMÉTRICA DE SEÑALES SECUNDARIAS	SS: 0206 (Desaparecido)
OBSERVACIÓN	NOVIEMBRE 1990		SS: 0207 (Desaparecido)
CÁLCULO	ENERO 2012		SS: 0208 416,27997
APARATO UTILIZADO	WILD N3	NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL ANTERIOR	N.A.P. 43 = 1758m.
OBSERVADO POR	RODOLFO SÁENZ DE UGARTE	NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL POSTERIOR	N.A.P. 45 = 2851m.
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 MEDIO DEL MURO.

CROQUIS DE SITUACIÓN



FOTOGRAFÍA



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