Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

Ingurumen eta Hirigintza Saila
Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo

Hirigintza Zerbitzua
Servicio de Urbanismo

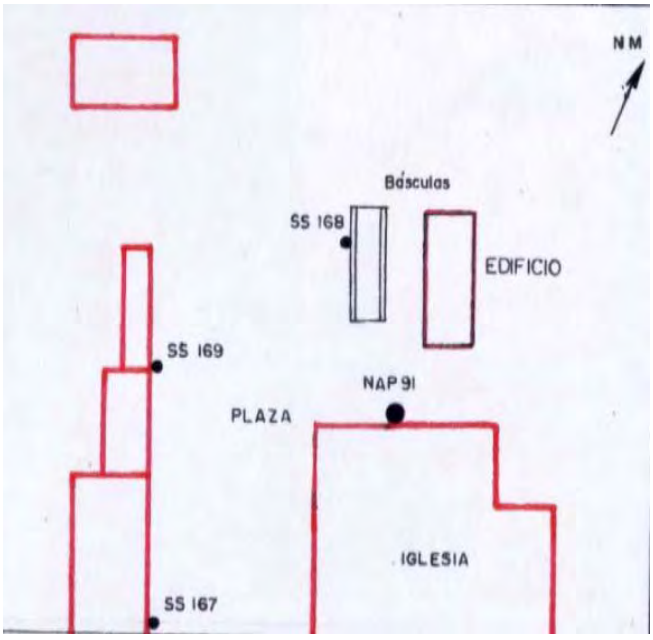
RED DE NIVELACIÓN DE PRECISIÓN

TERRITORIO HISTÓRICO DE ÁLAVA

LÍNEA	MIRANDA - ELORRIAGA	**SEÑAL PRINCIPAL**	**NAP-91**
MUNICIPIO	IRURAIZ-GAUNA		
LOCALIDAD	GAUNA	**CÓDIGO**	**0091**
HOJA 1/5000	177-057	**ALTITUD ORTOMÉTRICA**	**599,57520 m**
POSICIÓN	VERTICAL	**GEOPOTENCIAL**	
EDIFICIO	IGLESIA	**GRAVEDAD EN SUPERFICIE**	
PROPIETARIO AFECTADO	OBISPADO	**COORDENADAS APROX ETRS89**	**X:** 541.257,00
			Y: 4.741.548,00
COLOCACIÓN	MAYO 1990	**NOMBRE Y ALTITUD ORTOMÉTRICA DE SEÑALES SECUNDARIAS**	**SS:** 0167 598,73673
OBSERVACIÓN	JULIO 1990		**SS:** 0168 599,43894
CÁLCULO	ENERO 2012		**SS:** 0169 (Desaparecido)
APARATO UTILIZADO	WILD N3	**NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL ANTERIOR**	N.A.P. 90 = 1963m.
OBSERVADO POR	RODOLFO SÁENZ DE UGARTE	**NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL POSTERIOR**	N.A.P. 92 = 2549m.
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 FACHADA NOROESTE DE LA IGLESIA.

CROQUIS DE SITUACIÓN



FOTOGRAFÍA



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