



Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

Ingurumen eta Hirigintza Saila
Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo

Hirigintza Zerbitzua
Servicio de Urbanismo

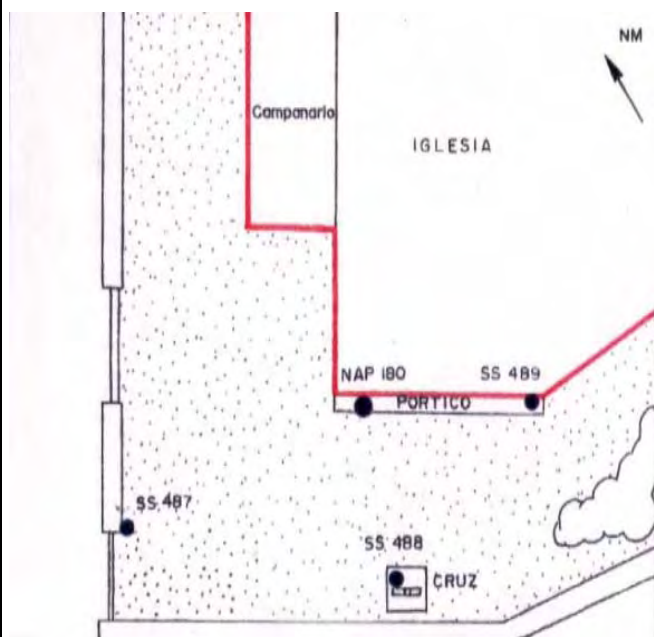
RED DE NIVELACIÓN DE PRECISIÓN

TERRITORIO HISTÓRICO DE ÁLAVA

LÍNEA	VILLANAÑE - BÓVEDA	SEÑAL PRINCIPAL	NAP-180
MUNICIPIO	VALDEGOVÍA		
LOCALIDAD	BÓVEDA	CÓDIGO	0180
HOJA 1/5000	160-053	ALTITUD ORTOMÉTRICA	691,59060 m
POSICIÓN	VERTICAL	GEOPOTENCIAL	
EDIFICIO	IGLESIA	GRAVEDAD EN SUPERFICIE	
PROPIETARIO AFECTADO	OBISPADO	COORDENADAS APROX ETRS89	X: 483.476,00 Y: 4.750.305,00
COLOCACIÓN	SEPTIEMBRE 1990	NOMBRE Y ALTITUD ORTOMÉTRICA DE SEÑALES SECUNDARIAS	SS: 0487 690,49982
OBSERVACIÓN	JUNIO 1991		SS: 0488 690,96957
CÁLCULO	ENERO 2012		SS: 0489 691,10922
APARATO UTILIZADO	WILD N3	NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL ANTERIOR	N.A.P. 179 = 3360m.
OBSERVADO POR	RODOLFO SÁENZ DE UGARTE	NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL POSTERIOR	N.A.P. 181 = 184m.
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 ESQUINA OESTE DEL PÓRTICO DE LA IGLESIA.

CROQUIS DE SITUACIÓN



FOTOGRAFÍA



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