



Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

Ingurumen eta Hirigintza Saila
Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo

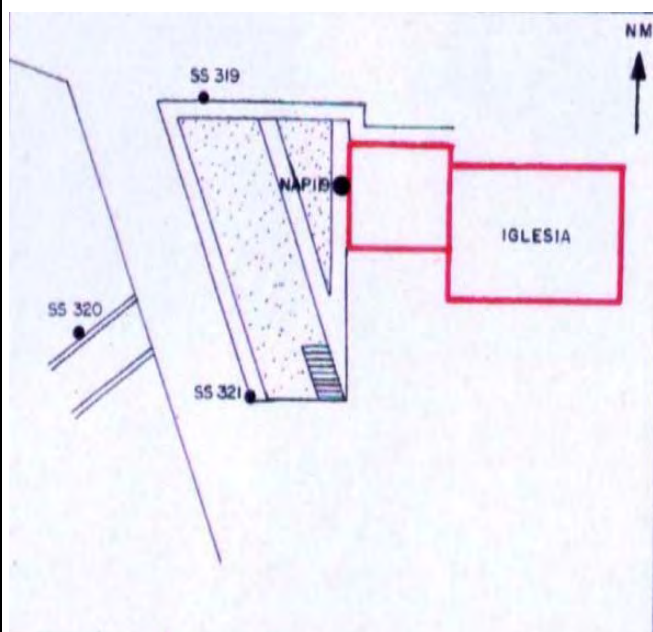
Hirigintza Zerbitzua
Servicio de Urbanismo

RED DE NIVELACIÓN DE PRECISIÓN
TERRITORIO HISTÓRICO DE ÁLAVA

LÍNEA	GAMARRA - AMURRIO	SEÑAL PRINCIPAL	NAP-119
MUNICIPIO	ZUIA		
LOCALIDAD	MURGIA	CÓDIGO	0119
HOJA 1/5000	169-051	ALTITUD ORTOMÉTRICA	617,74150 m
POSICIÓN	VERTICAL	GEOPOTENCIAL	
EDIFICIO	IGLESIA	GRAVEDAD EN SUPERFICIE	
PROPIETARIO AFECTADO	OBISPADO	COORDENADAS APROX ETRS89	X: 514.779,00 Y: 4.755.947,00
COLOCACIÓN	JUNIO 1990	NOMBRE Y ALTITUD ORTOMÉTRICA DE SEÑALES SECUNDARIAS	SS: 0319 616,87674
OBSERVACIÓN	ENERO 1991		SS: 0320 (Desaparecido)
CÁLCULO	ENERO 2012		SS: 0321 616,85683
APARATO UTILIZADO	WILD N3	NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL ANTERIOR	N.A.P. 118 = 3108m.
OBSERVADO POR	RODOLFO SÁENZ DE UGARTE	NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL POSTERIOR	N.A.P. 120B = 88m.
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 OESTE DE LA TORRE DE LA IGLESIA.

CROQUIS DE SITUACIÓN



FOTOGRAFÍA



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