



Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

Ingurumen eta Hirigintza Saila
Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo

Hirigintza Zerbitzua
Servicio de Urbanismo

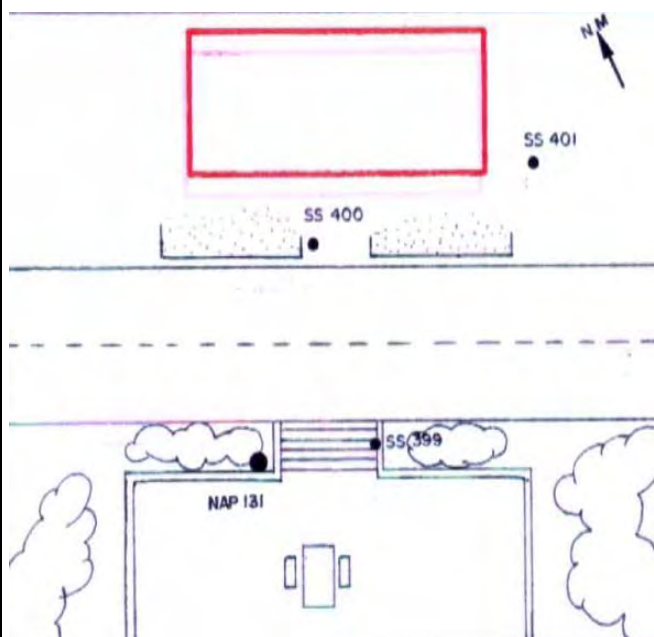
RED DE NIVELACIÓN DE PRECISIÓN

TERRITORIO HISTÓRICO DE ÁLAVA

LÍNEA	AMURRIO - BALMASEDA	SEÑAL PRINCIPAL	NAP-131
MUNICIPIO	AMURRIO		
LOCALIDAD	AMURRIO	CÓDIGO	0131
HOJA 1/5000	165-046	ALTITUD ORTOMÉTRICA	301,67780 m
POSICIÓN	VERTICAL	GEOPOTENCIAL	
EDIFICIO	CERCADO DE PIEDRA	GRAVEDAD EN SUPERFICIE	
PROPIETARIO AFECTADO	M.O.P.U.	COORDENADAS APROX ETRS89	X: 498.648,00 Y: 4.766.903,00
COLOCACIÓN	SEPTIEMBRE 1990	NOMBRE Y ALTITUD ORTOMÉTRICA DE SEÑALES SECUNDARIAS	SS: 0399 300,51282
OBSERVACIÓN	ENERO 1991		SS: 0400 300,60373
CÁLCULO	ENERO 2012		SS: 0401 300,90866
APARATO UTILIZADO	WILD N3	NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL ANTERIOR	N.A.P. 130 = 1498m.
OBSERVADO POR	RODOLFO SÁENZ DE UGARTE	NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL POSTERIOR	N.A.P. 132 = 2417m.
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 UN CERCADO DE PIEDRA A 2 Km. DE AMURRIO EN DIRECCIÓN RESPALDIZA.

CROQUIS DE SITUACIÓN



FOTOGRAFÍA



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