Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

Ingurumen eta Hirigintza Saila
Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo

Hirigintza Zerbitzua
Servicio de Urbanismo

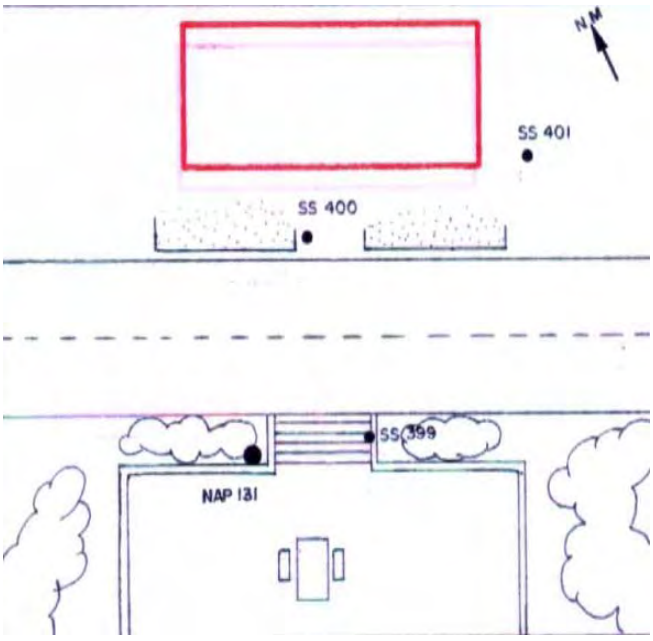
RED DE NIVELACIÓN DE PRECISIÓN

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.