Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

Ingurumen eta Hirigintza Saila
Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo

Hirigintza Zerbitzua
Servicio de Urbanismo

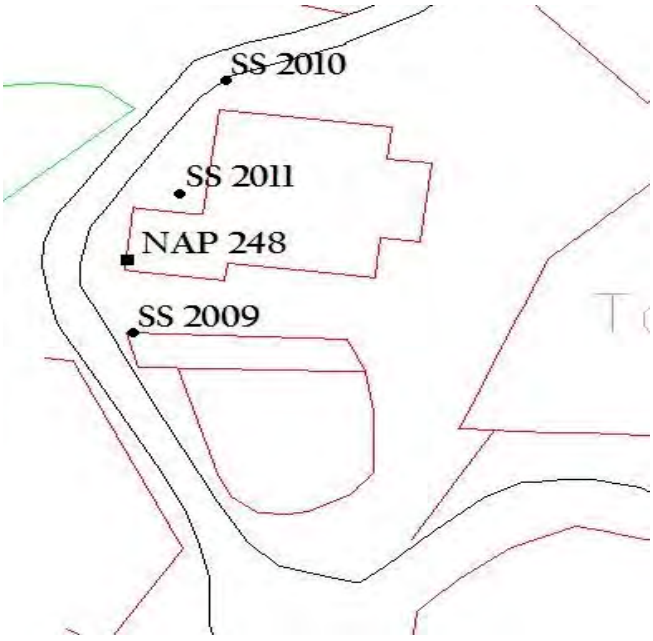
RED DE NIVELACIÓN DE PRECISIÓN

TERRITORIO HISTÓRICO DE ÁLAVA

LÍNEA	BARRUNDIA 2008	**SEÑAL PRINCIPAL**	**NAP-248**
MUNICIPIO	ASPARRENA		
LOCALIDAD	ARRIOLA	**CÓDIGO**	**0248**
HOJA 1/5000	180-053	**ALTITUD ORTOMÉTRICA**	**639,13980 m**
POSICIÓN	VERTICAL	**GEOPOTENCIAL**	
EDIFICIO	IGLESIA	**GRAVEDAD EN SUPERFICIE**	
PROPIETARIO AFECTADO	OBISPADO	**COORDENADAS APROX ETRS89**	**X:** 549.734,00
			Y: 4.751.275,00
COLOCACIÓN	OCTUBRE 1996	**NOMBRE Y ALTITUD ORTOMÉTRICA DE SEÑALES SECUNDARIAS**	**SS**: 2009 638,49590
OBSERVACIÓN	JULIO 2008		**SS**: 2010 640,83320
CÁLCULO	ENERO 2012		**SS**: 2011 639,66140
APARATO UTILIZADO	DINI 22	**NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL ANTERIOR**	N.A.P. 247 = 1912m.
OBSERVADO POR	DIGITAL INGENIERÍA Y GESTION	**NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL POSTERIOR**	N.A.P. 249 = 1271m.
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 SUROESTE DE LA IGLESIA DE ARRIOLA.

CROQUIS DE SITUACIÓN



FOTOGRAFÍA



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