Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

Ingurumen eta Hirigintza Saila
Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo

Hirigintza Zerbitzua
Servicio de Urbanismo

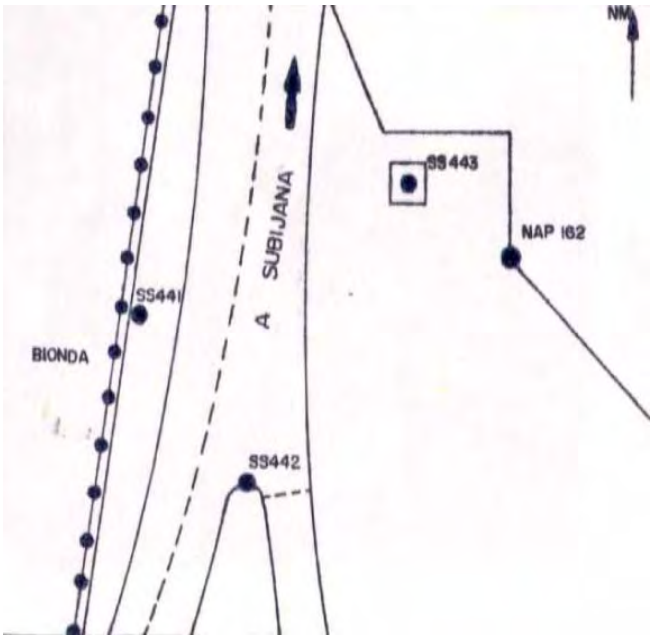
RED DE NIVELACIÓN DE PRECISIÓN

TERRITORIO HISTÓRICO DE ÁLAVA

LÍNEA	ALTUBE – NANCLARES DE LA OCA	**SEÑAL PRINCIPAL**	**NAP-162**
MUNICIPIO	IRUÑA DE OCA		
LOCALIDAD	ENTRE POBES Y SUBIJANA-MORILLAS	**CÓDIGO**	**0162**
HOJA 1/5000	167-057	**ALTITUD ORTOMÉTRICA**	**521,19910 m**
POSICIÓN	VERTICAL	**GEOPOTENCIAL**	
EDIFICIO	PUENTE SOBRE LA AUTOVÍA	**GRAVEDAD EN SUPERFICIE**	
PROPIETARIO AFECTADO	M.O.P.U.	**COORDENADAS APROX ETRS89**	**X:** 508.370,00
			Y: 4.740.528,00
COLOCACIÓN	SEPTIEMBRE 1990	**NOMBRE Y ALTITUD ORTOMÉTRICA DE SEÑALES SECUNDARIAS**	**SS**: 0441 (Desaparecido)
OBSERVACIÓN	JUNIO 1991		**SS**: 0442 (Desaparecido)
CÁLCULO	ENERO 2012		**SS**: 0443 (Desaparecido)
APARATO UTILIZADO	WILD N3	**NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL ANTERIOR**	N.A.P. 161 = 2883m.
OBSERVADO POR	RODOLFO SÁENZ DE UGARTE	**NOMBRE Y DISTANCIA A SEÑAL POSTERIOR**	N.A.P. 163 = 668m.
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 UNO DE LOS PILARES DEL PUENTE.

CROQUIS DE SITUACIÓN



FOTOGRAFÍA



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