Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

Ingurumen eta Hirigintza Saila
Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo

Hirigintza Zerbitzua
Servicio de Urbanismo

RESEÑA VÉRTICE GEODÉSICO

Nombre:	**GABO**
Número DFA:	**157**
Número IGN:	
Orden:	**4 Orden**

Municipio:	Iruña de Oca
Provincia:	Araba/Álava
Hoja 1/5000:	170-57
Fecha de Construcción:	1992-1993
Fecha de Última Observación:	2010-2011 (GPS)
Calculado por:	Instituto Geográfico Nacional
Pilar:	1.20 m **de alto**
Base:	2.25 m **de alto**

Coordenadas Geográficas

Sistema de Ref:	**ED50**	**ETRS89**	
Longitud:	-2º 48' 26,74218"	-2º 48' 31,40667"	±0.020 m
Latitud:	42º 49' 48,56769"	42º 49' 44,59909"	±0.025 m
Altitud (CP):		675,689 m	±0.030 m
Compensación:	1992-1993	1 de enero de 2012 Elipse de error al 95% de confianza	

Coordenadas UTM Huso30

Sistema de Ref:	**ED50**	**ETRS89**
X:	515740,083 m	515633,738 m
Y:	4742057,526 m	4741849,703 m
Factor escala:	0,99960305	0,99960301
Convergencia	0º 07' 51"	0º 07' 48"
ANMM/Ortométrica (CP):		624,641 m

Situación y acceso:

Se llega hasta el hito, desde el pueblo de Nanclares de la Oca, subiendo por el cortafuegos que va paralelo a la tubería descubierta de la traída de aguas, subiendo hasta un alto relativo, donde existe a la izquierda un altillo cubierto de monte alto donde se levanta el hito, construido con 3 cuerpos de altura.

Vista:



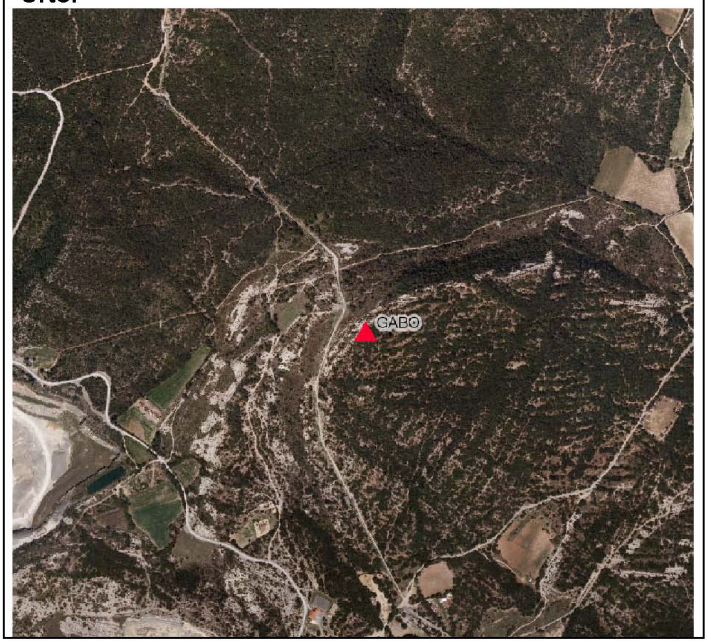
Observaciones:

Informe del estado del vértice: cartografia@alava.net

Mapa Situación:



Orto:



CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. ANMM: Altitud sobre el nivel medio del mar.