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:	**ZABALLA**
Número DFA:	**12**
Número IGN:	
Orden:	**4 Orden**

Municipio:	Ayala
Provincia:	Araba/Álava
Hoja 1/5000:	162-43
Fecha de Construcción:	1992-1993
Fecha de Última Observación:	2010-2011 (GPS)
Calculado por:	Instituto Geográfico Nacional
Pilar:	1.20 m **de alto**
Base:	0.50 m **de alto**

Coordenadas Geográficas

Sistema de Ref:	**ED50**	**ETRS89**	
Longitud:	-3º 06' 48,13901"	-3º 06' 52,83900"	±0.065 m
Latitud:	43º 06' 22,27861"	43º 06' 18,33968"	±0.075 m
Altitud (CP):		688,386 m	±0.110 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:	490774,744 m	490668,772 m
Y:	4772699,301 m	4772491,834 m
Factor escala:	0,99960105	0,99960107
Convergencia	-0º 04' 39"	-0º 04' 42"
ANMM/Ortométrica (CP):		637,651 m

Situación y acceso:

Partiendo del pueblo de Sojo a lo largo de la calle principal, se continúa por un camino en regular estado y tomando el primer desvío a la derecha, hasta subir a un cortafuegos y allí, a la izquierda, hasta el final del mismo donde cruzando una alambrada y rodeando monte a través, unos 200 metros, se llega hasta el hito.

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.