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:	**BABIO**
Número DFA:	**22**
Número IGN:	
Orden:	**4 Orden**

Municipio:	Ayala
Provincia:	Araba/Álava
Hoja 1/5000:	164-46
Fecha de Construcción:	1992-1993
Fecha de Última Observación:	2010-2011 (GPS)
Calculado por:	Instituto Geográfico Nacional
Pilar:	1.22 m **de alto**
Base:	0.55 m **de alto**

Coordenadas Geográficas

Sistema de Ref:	**ED50**	**ETRS89**	
Longitud:	-3º 01' 40,53490"	-3º 01' 45,22796"	±0.043 m
Latitud:	43º 03' 04,73429"	43º 03' 00,79010"	±0.058 m
Altitud (CP):		632,789 m	±0.088 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:	497725,559 m	497619,453 m
Y:	4766599,571 m	4766392,022 m
Factor escala:	0,99960006	0,99960007
Convergencia	-0º 01' 09"	-0º 01' 12"
ANMM/Ortométrica (CP):		582,003 m

Situación y acceso:

Desde el pueblo de Mendeica (Bizkaia) sale un camino hacia Etxegoien y en la primera curva a la izquierda se desvía un camino un poco peor, que nos lleva hasta una portela metálica. Una vez superada, a la derecha sale un camino-rodada que nos lleva hasta una segunda portela, desde allí por lo más alto siguiendo las rodadas que mueren en el mismo hito.

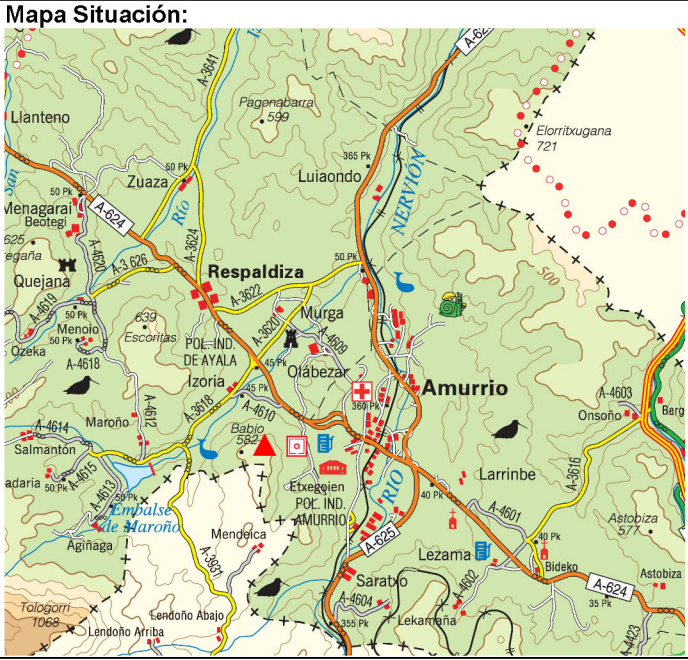
Vista:



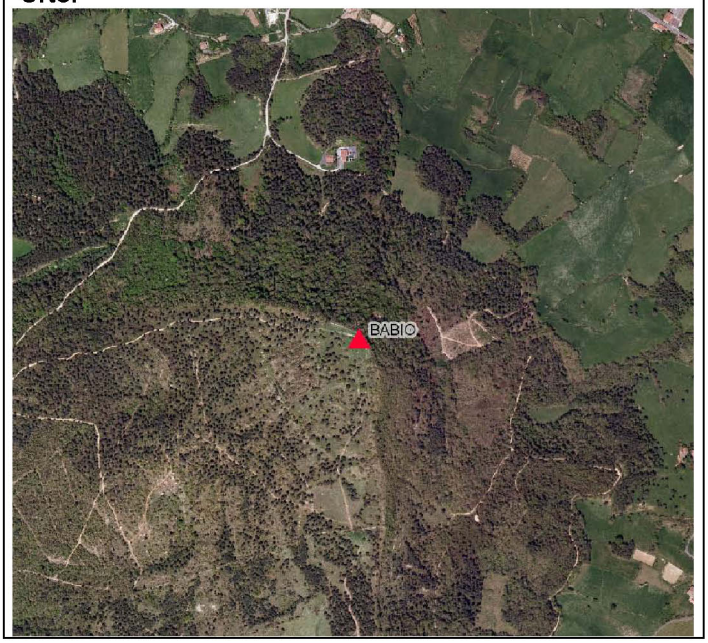
Observaciones:

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.