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:	**ATXABAL**
Número DFA:	**88**
Número IGN:	
Orden:	**4 Orden**

Municipio:	Zuia
Provincia:	Araba/Álava
Hoja 1/5000:	169-52
Fecha de Construcción:	1992-1993
Fecha de Última Observación:	2010-2011 (GPS)
Calculado por:	Instituto Geográfico Nacional
Pilar:	1.24 m **de alto**
Base:	0.50 m **de alto**

Coordenadas Geográficas

Sistema de Ref:	**ED50**	**ETRS89**	
Longitud:	-2º 49' 10,94061"	-2º 49' 15,60867"	±0.023 m
Latitud:	42º 55' 57,66460"	42º 55' 53,70723"	±0.028 m
Altitud (CP):		942,525 m	±0.028 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:	514712,199 m	514605,977 m
Y:	4753440,862 m	4753233,05 m
Factor escala:	0,99960266	0,99960262
Convergencia	0º 07' 22"	0º 07' 19"
ANMM/Ortométrica (CP):		891,48 m

Situación y acceso:

Desde el santuario de Nuestra Señora de Oro (Murgia) se toma la pista que lleva al repetidor; dicha pista bordea el monte por la ladera sur hasta llegar a un cruce de dos pistas. Tomando a la izquierda el cruce y siguiendo a media ladera se bordea todo el alto rocoso hasta llegar a un repetidor de radio al lado del cual se encuentra el hito sobre un puntal rocoso.

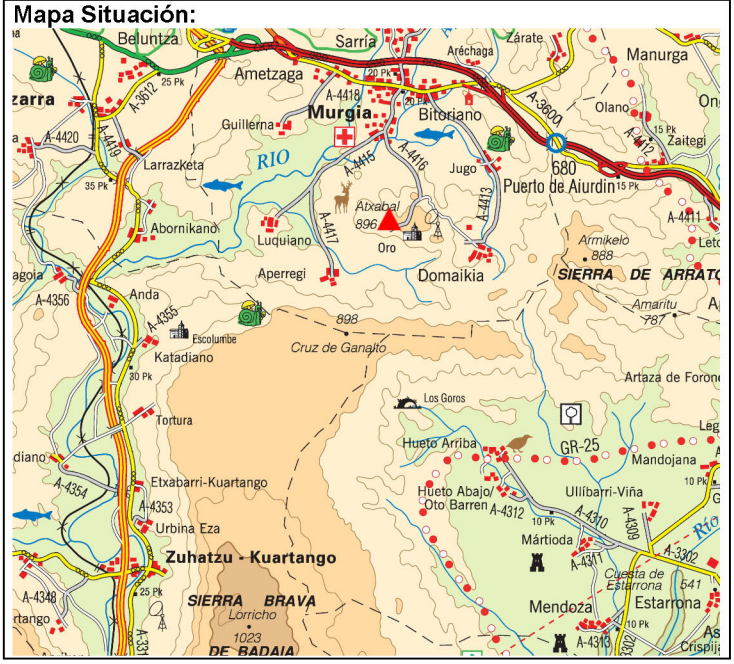
Vista:



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.