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:	**BARCELEMUNDO**
Número DFA:	**135**
Número IGN:	
Orden:	**4 Orden**

Municipio:	Ribera Alta
Provincia:	Araba/Álava
Hoja 1/5000:	167-57
Fecha de Construcción:	1992-1993
Fecha de Última Observación:	2010-2011 (GPS)
Calculado por:	Instituto Geográfico Nacional
Pilar:	1.18 m **de alto**
Base:	0.60 m **de alto**

Coordenadas Geográficas

Sistema de Ref:	**ED50**	**ETRS89**	
Longitud:	-2º 55' 43,42310"	-2º 55' 48,10951"	±0.060 m
Latitud:	42º 49' 01,92941"	42º 48' 57,96380"	±0.063 m
Altitud (CP):		848,889 m	±0.100 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:	505826,67 m	505720,084 m
Y:	4740603,368 m	4740395,834 m
Factor escala:	0,99960042	0,9996004
Convergencia	0º 02' 54"	0º 02' 51"
ANMM/Ortométrica (CP):		797,649 m

Situación y acceso:

Se accede desde el pueblo de Arbigano por el camino de monte que sube en dirección de máxima pendiente hacia la sierra. Una vez el camino ha llegado a lo alto y se junta con un cortafuegos a la derecha del camino, en un pequeño anchurón, está construido el hito al borde del camino.

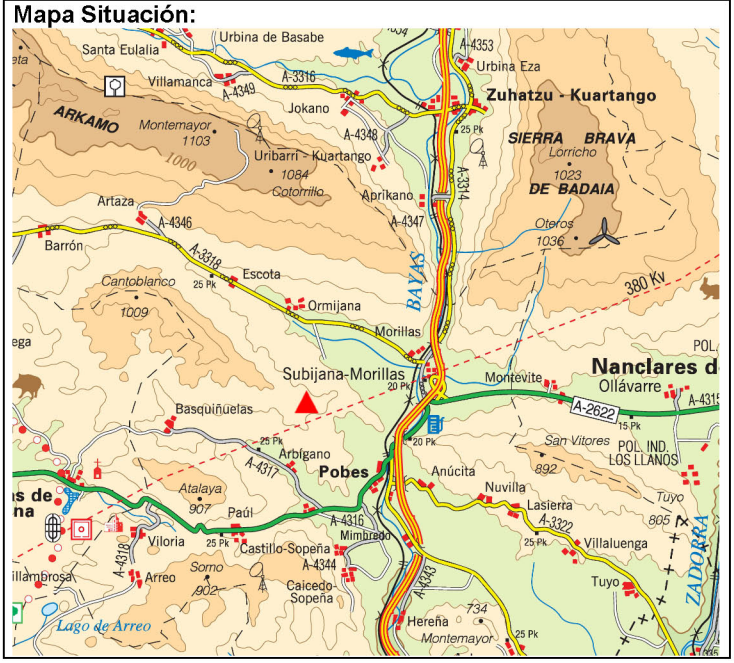
Vista:



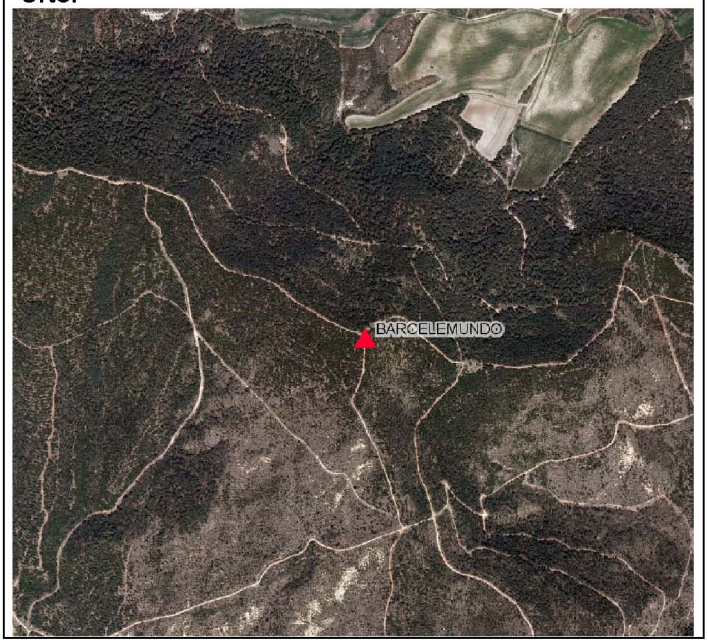
Observaciones:

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.