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:	**ABALOS**
Número DFA:	**227**
Número IGN:	
Orden:	**4 Orden**

Municipio:	Abalos
Provincia:	La Rioja
Hoja 1/5000:	172-69
Fecha de Construcción:	1991-1992
Fecha de Última Observación:	2010-2011 (GPS)
Calculado por:	Instituto Geográfico Nacional
Pilar:	1.20 m **de alto**
Base:	0.55 m **de alto**

Coordenadas Geográficas

Sistema de Ref:	**ED50**	**ETRS89**	
Longitud:	-2º 41' 48,83011"	-2º 41' 53,49851"	±0.060 m
Latitud:	42º 34' 23,73069"	42º 34' 19,74238"	±0.078 m
Altitud (CP):		760,407 m	±0.158 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:	524876,838 m	524769,709 m
Y:	4713556,468 m	4713348,771 m
Factor escala:	0,99960761	0,99960755
Convergencia	0º 12' 18"	0º 12' 15"
ANMM/Ortométrica (CP):		709,053 m

Situación y acceso:

Se accede desde el pueblo de Abalos por la A-124, hasta tomar el último camino a la izquierda antes del límite de provincia. El camino sube a la ermita de "San Felices", y antes de llegar a dicha ermita se toma un desvío a la derecha, que rueda por lo alto de la loma 300 m. hasta el hito.

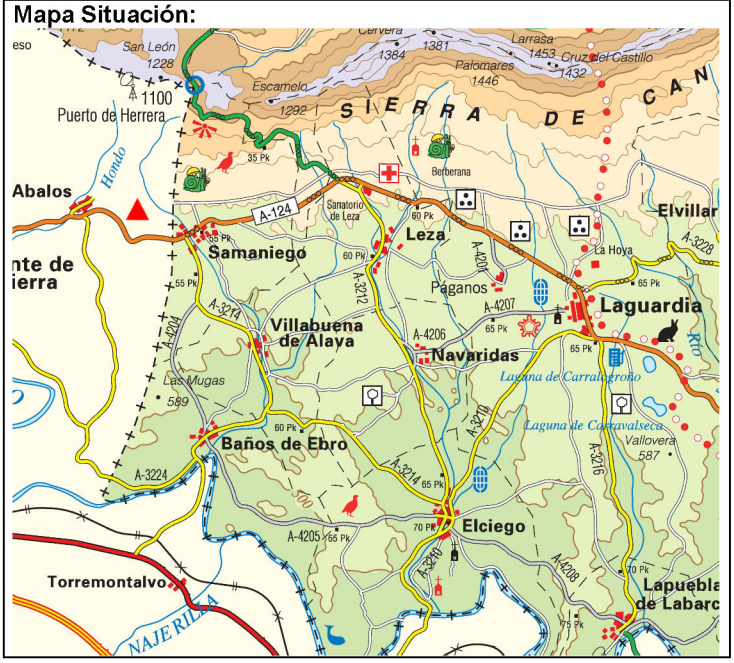
Vista:



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.