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:	**ONDORRIO**
Número DFA:	**146**
Número IGN:	
Orden:	**4 Orden**

Municipio:	Lantarón
Provincia:	Araba/Álava
Hoja 1/5000:	165-60
Fecha de Construcción:	1992-1993
Fecha de Última Observación:	2010-2011 (GPS)
Calculado por:	Instituto Geográfico Nacional
Pilar:	1.20 m **de alto**
Base:	0.58 m **de alto**

Coordenadas Geográficas

Sistema de Ref:	**ED50**	**ETRS89**	
Longitud:	-2º 59' 36,81329"	-2º 59' 41,50328"	±0.028 m
Latitud:	42º 45' 07,08990"	42º 45' 03,11714"	±0.028 m
Altitud (CP):		649,243 m	±0.050 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:	500527,106 m	500420,476 m
Y:	4733356,942 m	4733149,492 m
Factor escala:	0,9996	0,9996
Convergencia	0º 00' 16"	0º 00' 13"
ANMM/Ortométrica (CP):		597,934 m

Situación y acceso:

Se accede desde el pueblo de Caicedo-Yuso a través de unas antiguas eras, hasta una finca cultivada, en mitad de la cual existe un perdido, donde está construido el hito sobre unas grandes piedras.

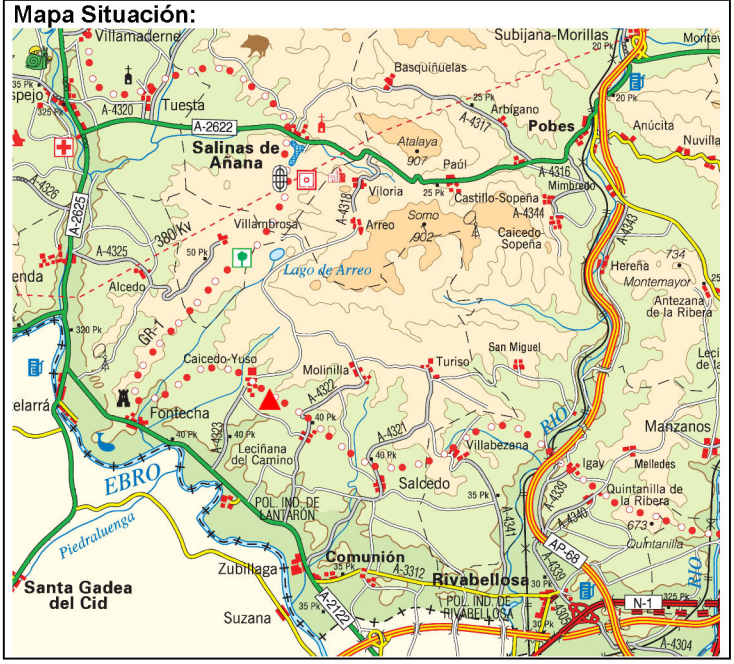
Vista:



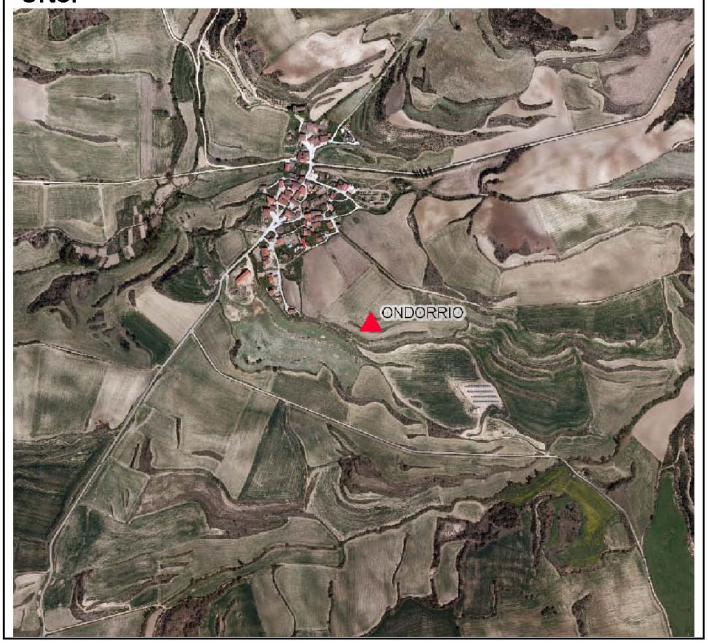
Observaciones:

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.