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:	**URKIALDE**
Número DFA:	**99**
Número IGN:	
Orden:	**4 Orden**

Municipio:	Vitoria-Gasteiz
Provincia:	Araba/Álava
Hoja 1/5000:	171-54
Fecha de Construcción:	1990-1991
Fecha de Última Observación:	2010-2011 (GPS)
Calculado por:	Instituto Geográfico Nacional
Pilar:	1.22 m **de alto**
Base:	0.64 m **de alto**

Coordenadas Geográficas

Sistema de Ref:	**ED50**	**ETRS89**	
Longitud:	-2º 46' 03,64490"	-2º 46' 08,30989"	±0.018 m
Latitud:	42º 53' 01,69040"	42º 52' 57,72918"	±0.023 m
Altitud (CP):		635,642 m	±0.033 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:	518972,609 m	518866,253 m
Y:	4748022,96 m	4747815,131 m
Factor escala:	0,99960443	0,99960438
Convergencia	0º 09' 29"	0º 09' 26"
ANMM/Ortométrica (CP):		584,681 m

Situación y acceso:

Se accede por un camino que parte de la plaza del pueblo de Ullibarri-Viña. El camino parte en dirección oeste hacia un primer cruce que tomado a la derecha permite continuar prácticamente en la misma dirección para luego curvar hacia el norte bordeando una zona de erial hasta llegar a una finca cultivada en lo más alto de la loma sobre la cual se encuentra construido el hito.

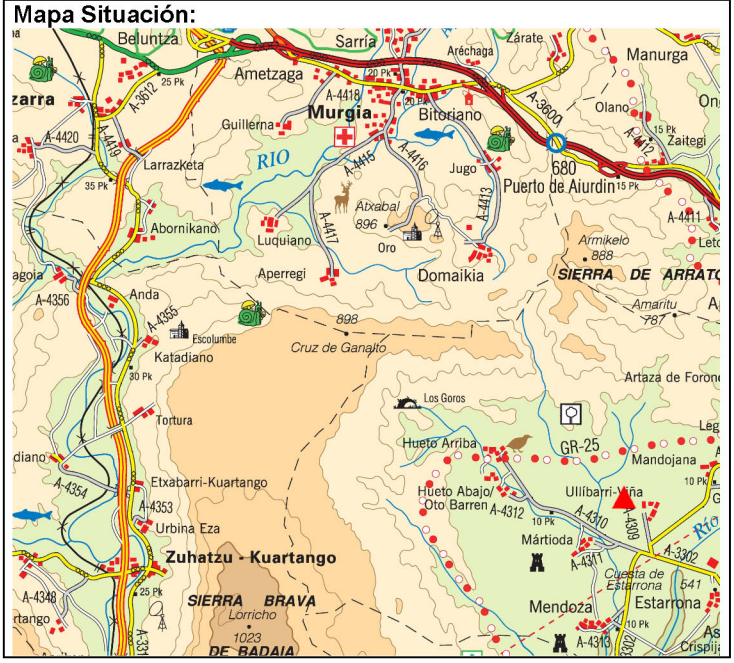
Vista:



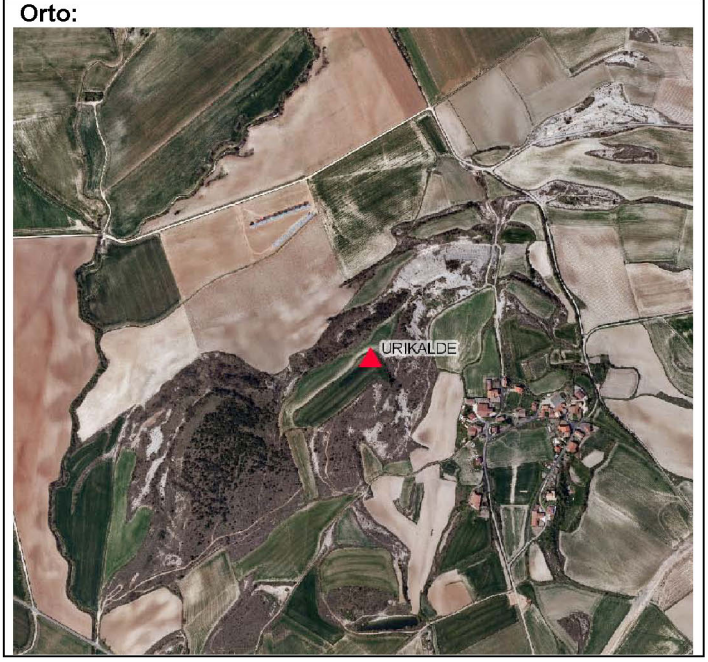
Observaciones:

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.