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:	**AMARITU**
Número DFA:	**91**
Número IGN:	
Orden:	**4 Orden**

Municipio:	Vitoria-Gasteiz
Provincia:	Araba/Álava
Hoja 1/5000:	171-52
Fecha de Construcción:	1990-1991
Fecha de Última Observación:	2010-2011 (GPS)
Calculado por:	Instituto Geográfico Nacional
Pilar:	1.20 m **de alto**
Base:	0.60 m **de alto**

Coordenadas Geográficas

Sistema de Ref:	**ED50**	**ETRS89**	
Longitud:	-2º 45' 33,21260"	-2º 45' 37,87720"	±0,023 m
Latitud:	42º 55' 04,16019"	42º 55' 00,20235"	±0,03 m
Altitud (CP):		839,626 m	±0,04 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:	519652,155 m	519545,847 m
Y:	4751802,747 m	4751594,895 m
Factor escala:	0,99960475	0,9996047
Convergencia	0º 09' 50"	0º 09' 47"
ANMM/Ortométrica (CP):		788,683 m

Situación y acceso:

Desde el pueblo de Apodaka pasando un puente y una portela metálica se accede a una zona pelada y rocosa desde donde salen varios caminos. Se tomará el camino de la izquierda cuyo comienzo esta muy difuminado y poco claro. Este camino parte en dirección oeste siguiendo la máxima pendiente. No existe otra posibilidad de subir ya que es la única vereda abierta entre el monte alto. Se llega hasta lo más alto donde está construido el hito en una zona despejada.

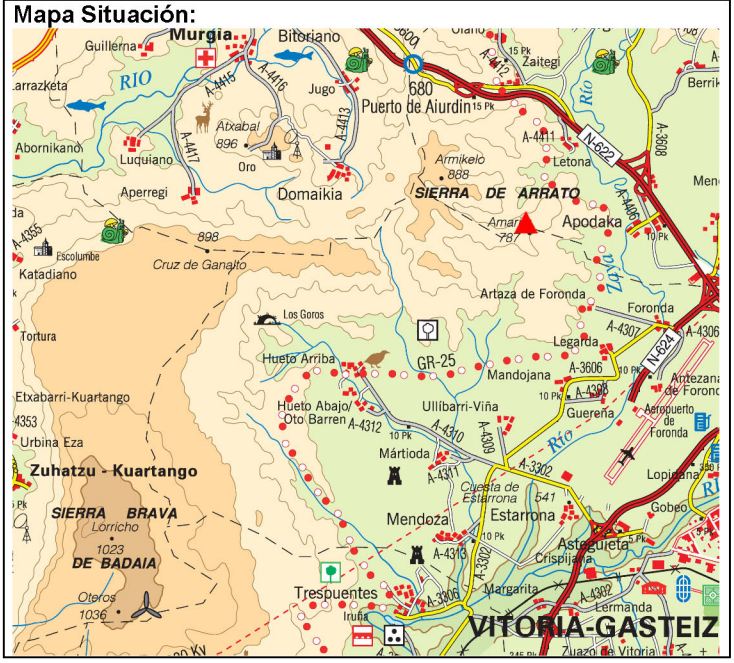
Vista:



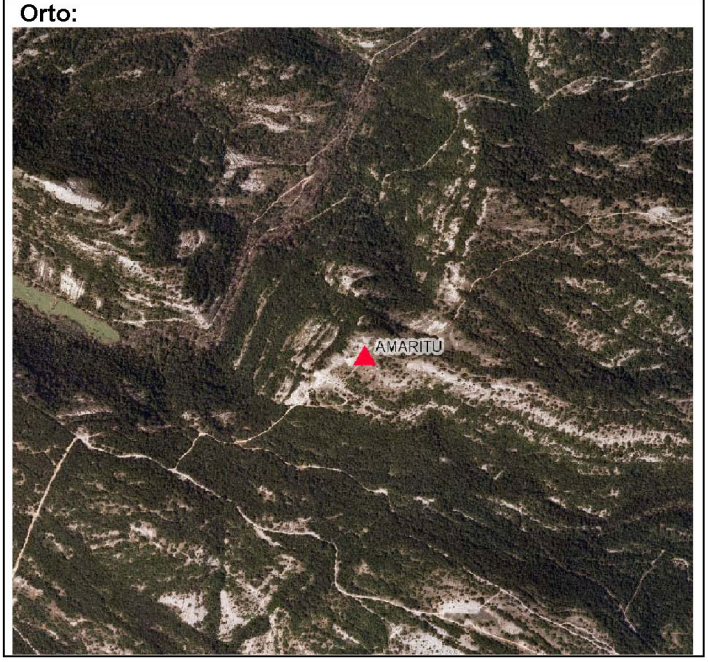
Observaciones:

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.