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:	**PAGOLAR**
Número DFA:	**10**
Número IGN:	
Orden:	**4 Orden**

Municipio:	Llodio
Provincia:	Araba/Álava
Hoja 1/5000:	165-42
Fecha de Construcción:	1992-1993
Fecha de Última Observación:	2010-2011 (GPS)
Calculado por:	Instituto Geográfico Nacional
Pilar:	1.19m **de alto**
Base:	0.50m **de alto**

Coordenadas Geográficas

Sistema de Ref:	**ED50**	**ETRS89**	
Longitud:	-3º 00' 32,35180"	-3º 00' 37,05632"	±0.058 m
Latitud:	43º 08' 03,24601"	43º 07' 59,30765"	±0.085 m
Altitud (CP):		771,51 m	±0.118 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:	499269,079 m	499162,814 m
Y:	4775807,781 m	4775600,103 m
Factor escala:	0,99960001	0,99960001
Convergencia	-0º 00' 22"	-0º 00' 25"
ANMM/Ortométrica (CP):		721,013 m

Situación y acceso:

Para acceder al hito, primero hay que ir de Llodio al barrio de Larrazabal, y desde allí por una pista cementada, hasta el repetidor de radio en lo alto del Pagolar, y desde allí a unos 50 metros andando, bordeando la valla, hacia lo más alto, 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.