

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 8805
Nombre.....: Peña Udalatx
Municipios: Arrasate/Mondragón
Provincias: Gipuzkoa
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1965
Pilar sin centrado forzado...: de alto, de diámetro.
Último cuerpo.....: de alto, de ancho.
Total cuerpos.....: de de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 30' 44,6258"	- 2° 30' 49,25585" ±0.073 m
Latitud.....:	43° 05' 28,0043"	43° 05' 24,06271" ±0.065 m
Alt. Elipsoidal...:		1169,006 m ±0.074 (BP)
Cálculos:	18 de marzo de 1998	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	539686,88 m (0.033)	539581,082 m
Y.....:	4771134,17 m (0.036)	4770925,912 m
Factor escala....:	0,999619374	0,999619272
Convergencia...:	0° 19' 59"	0° 19' 56"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1118,819 m. (BP)

Situación:

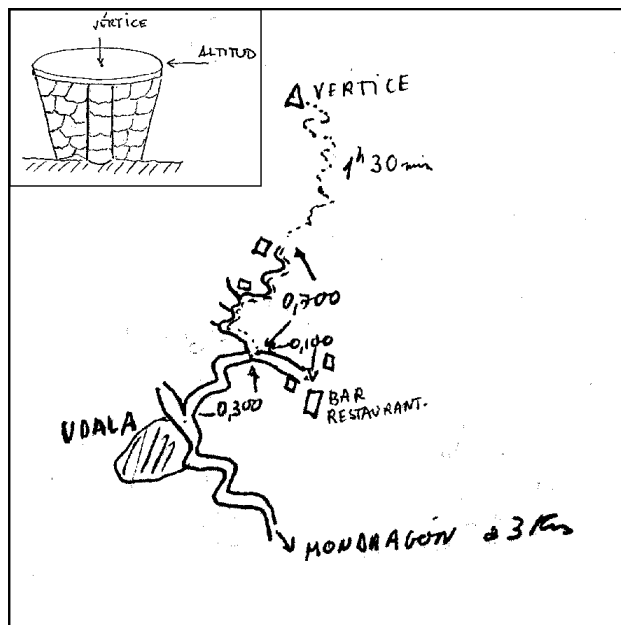
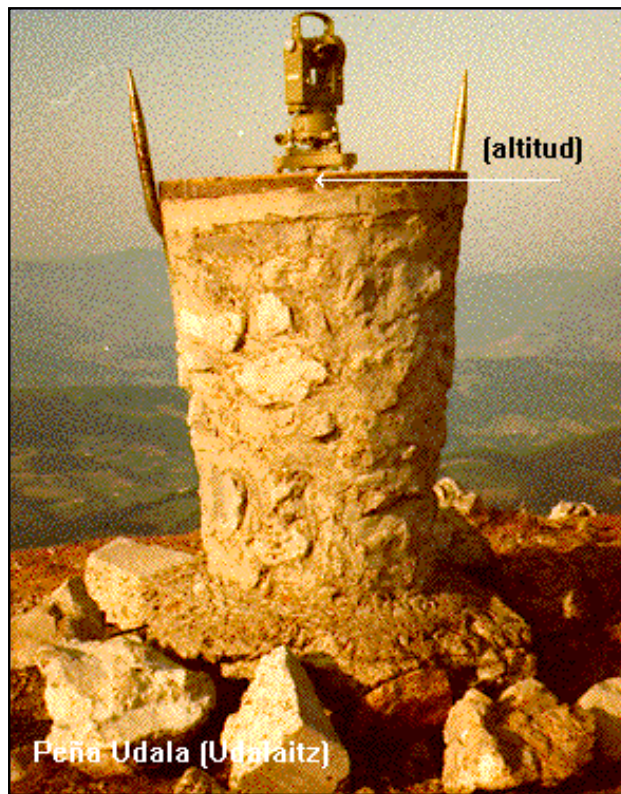
Situado en la cima del monte Peña de Udala. El vértice es el centro de una mesa construida por los montañeros. La señal consiste en dicha mesa, de forma tronco cilíndrica, que en su parte superior tiene grabado un mapa de Euzkadi y en sus laterales hay dos pararrayos adosados.

Acceso:

Desde Mondragón, se toma la carretera hacia el pueblo de Udala, distante unos 3 Km., se entra en ésta y se sigue una carretera hacia la derecha que conduce a un merendero con bares. Desde aquí, unos 100 m. antes del aparcamiento, parte una pista a la izquierda, apta para vehículo T.T., que sube unos 700 m., pasando por la derecha de un depósito de agua y llegando junto a una chabola. Desde aquí se sube por una senda muy bien indicada y pisada, con una fuerte pendiente durante todo el camino hasta arriba, en 1 hora y 30 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Denominación anterior del vértice era Peña Udala (Udalaitz)
Altitud según croquis.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

08805 Peña Udalatx

Coordenadas ETRS89. Huso 30

