

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 13920
Nombre.....: Muela
Municipios: Bernedo
Provincias: Araba/Álava
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1967
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° 25' 45,0236"	- 2° 25' 49,66148" ±0.16 m
Latitud.....:	42° 40' 21,8457"	42° 40' 17,85501" ±0.145 m
Alt. Elipsoidal...:		1106,222 m ±0.221 (BP)
Cálculos:	18 de marzo de 1998	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

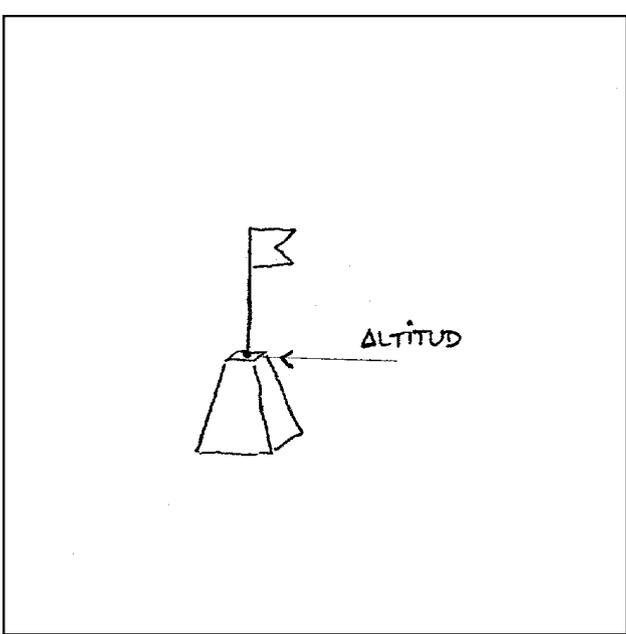
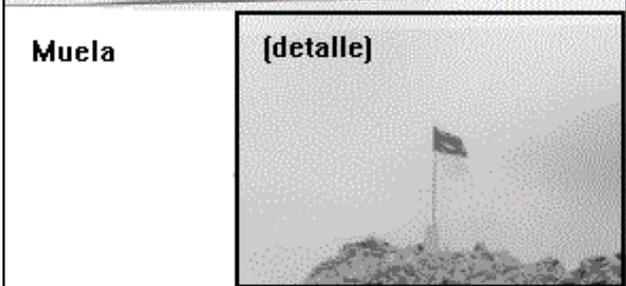
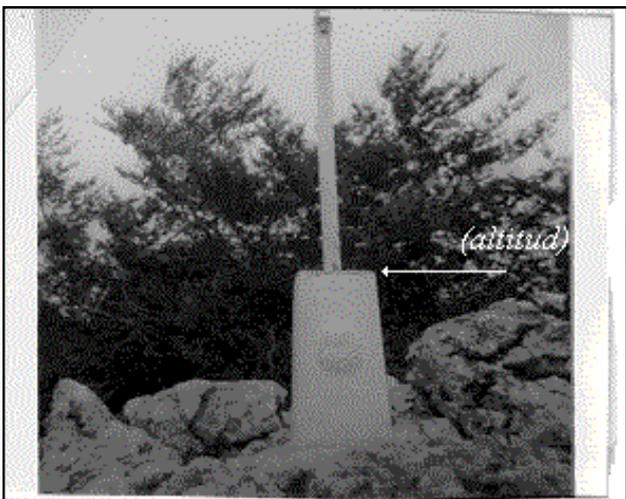
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	546775,53 m (0.067)	546668,647 m
Y.....:	4724716,18 m (0.073)	4724507,733 m
Factor escala....:	0,999626916	0,999626795
Convergencia...:	0° 23' 13"	0° 23' 010"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1055,358 m. (BP)	

Situación:
 Situado en lo alto de la Muela de San Román. Consiste en una señal de las empleadas por la Diputación de Navarra para la señalización del 3er. Orden.

Acceso:
 Desde San Román de Campezo hay un camino bastante malo para coches, por el que puede irse hasta la proximidad de un pequeño collado. Desde aquí, se sube a pie durante 20 minutos.

Horizonte GPS:
 Despejado



Observaciones:
 Álava. Altitud según croquis.

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

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

013920 Muela

Coordenadas ETRS89. Huso 30

