

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 8751**  
**Nombre.....: Motxotegi**  
**Municipios: Legutio; Ubidea**  
**Provincias: Araba/Álava; Bizkaia**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1968**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,17 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 40' 29,3713"	- 2° 40' 34,01902" ±0.051 m
Latitud.....:	43° 01' 39,0919"	43° 01' 35,14085" ±0.039 m
Alt. Elipsoidal...:		848,808 m ±0.043 (BP)
Cálculos:	18 de marzo de 1998	01 de enero de 2012
		Elipse de error al 95% de confianza.

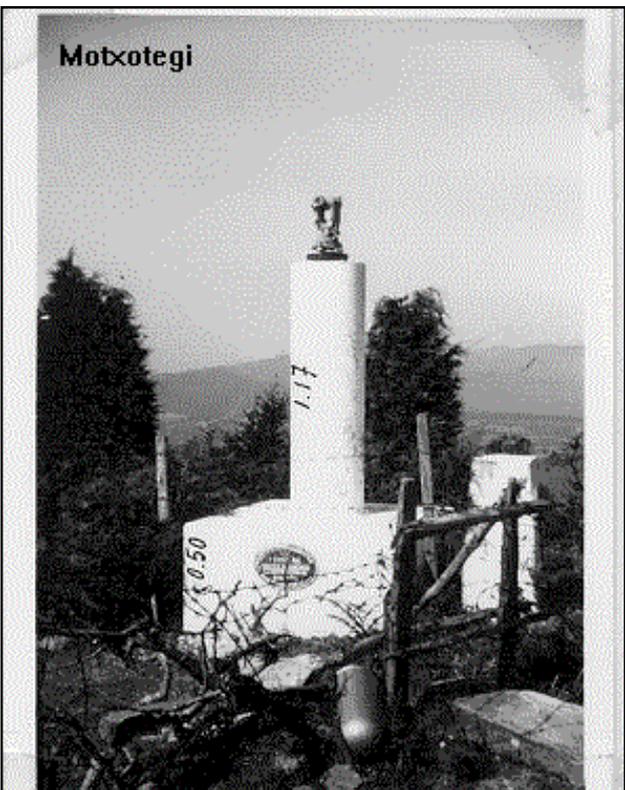
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	526493,84 m ( 0.039)	526387,911 m
Y.....:	4764008,60 m ( 0.045)	4763800,480 m
Factor escala....:	0,999608634	0,999608566
Convergencia...:	0° 13' 19"	0° 13' 16"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		798,012 m. (BP)

**Situación:**  
Situado en lo más alto de un monte que se encuentra al W. de Ubidea.

**Acceso:**  
Desde Ubidea se toma una pista forestal hasta el collado, a unos 500 m. del vértice. El resto, campo a través, en un vehículo T.T. hasta él.

**Horizonte GPS:**  
Despejado



**NO EXISTE CROQUIS**

**Observaciones:**  
Vértice observado con GPS. Observaciones GPS realizadas por la Diputación Foral de Álava.

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.

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

08751 Motxotegi

Coordenadas ETRS89. Huso 30

