

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 6342**  
**Nombre.....: Azkarate**  
**Municipios: Azkoitia**  
**Provincias: Gipuzkoa**  
**Fecha de Construcción.....: 03 de noviembre de 1982**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 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° 21' 29,6906"	- 2° 21' 34,29993" ±0.07 m
Latitud.....:	43° 12' 45,1928"	43° 12' 41,26213" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		713,220 m ±0.071 (BP)
Cálculos:	18 de marzo de 1998	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

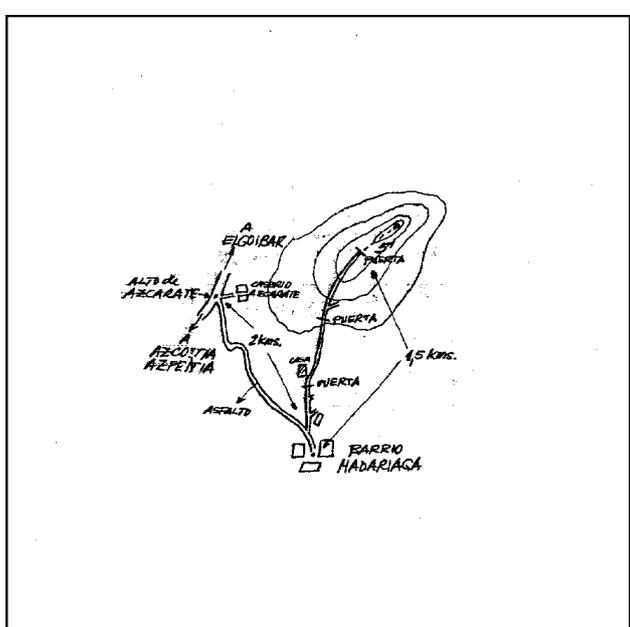
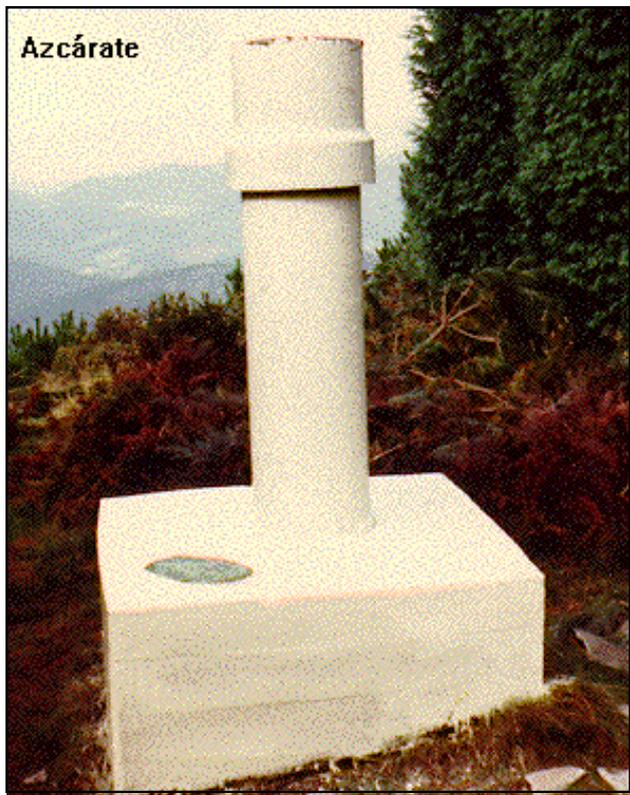
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	552130,00 m ( 0.039)	552024,528 m
Y.....:	4784705,32 m ( 0.032)	4784496,789 m
Factor escala....:	0,999633426	0,999633294
Convergencia...:	0° 26' 22"	0° 26' 19"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		663,786 m. (BP)

**Situación:**  
Situado en lo más alto de la loma, 1,5 Km. al N. del alto de Azcárate.

**Acceso:**  
Desde el alto de Azcárate, (carretera de Azpeitia a Elgoibar), sale una carretera asfaltada que conduce al Barrio Madariaga (pequeño pueblo). Desde aquí, sale un camino que siguiendo la divisoria, conduce a la señal en 1,5 Km. con vehículo T.T.

**Horizonte GPS:**  
Despejado



**Observaciones:**  
Denominación anterior del vértice era Azcárate

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

10-may-2025

Escala 1:25.000

06342 Azkarate

Coordenadas ETRS89. Huso 30

