Mugikortasuneko eta Lurralde Antolaketako Departamentua
Departamento de Movilidad y Ordenación del Territorio

Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa

GIPUZKOAKO GEODESI AZPIEGITURA
INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE GIPUZKOA

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: **2026/01**	ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: **2025/02**

ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA /UBICACIÓN: **Azkarate**	INSTALAKETA/INSTALADO: **2023/03** BERRIKUSKETA/REVISADO: **2023/03**
21-068	Azkarate gainera igotzeko bidegurutzean kokatutako irlatxo baten zintarrian kokatutako iltze bertikala, GI-2634 errepideko 33+150 k.p. parean. Iltzea noranzko bakarreko seinaletik 3.10 metrora dago. Clavo vertical situado sobre bordillo de una isleta, en el cruce del alto de Azkarate, subiendo la carretera GI-2634, a la altura del PK 33+150. El clavo se encuentra a 3.10 m. de la señal de sentido único.	

SEINALE MOTA/TIPO DE SEÑAL:	JABEA/PROPIETARIO:	UDALERRIA edo Mendia/MUNICIPIO o Monte:
GNSS/NP	**GFA**	**Azkoitia**

Koordenatuak metrotan / Coordenadas en metros

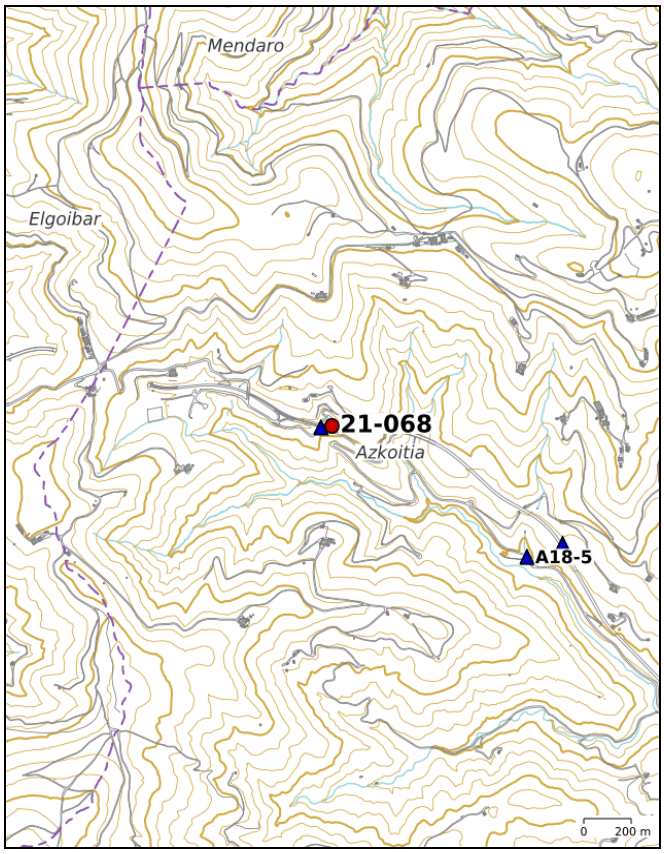
IGS20 (2025.0)	**ETRS89*** **Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr*		
Kartesiarrak/Cartesianas X= 4653040.641 Y= -190945.415 Z= 4344064.102	Kartesiarrak/Cartesianas X= 4653041.057 Y= -190946.068 Z= 4344063.617	Geodesikoak/Geodésicas φ= 43º 12‘ 3.87677’’ N λ= 2º 20’ 59.70774”W H Elip. (m) = 366.988 [C] KONB./CONV. = 0º26’42.109’’	UTM 30N X= 552814.007 [C] Y= 4783349.545 [C] H Ort. = 317.522 m. [C] Esk. F./F. Esc.= 0.99963431

Grabitatea/Gravedad: -

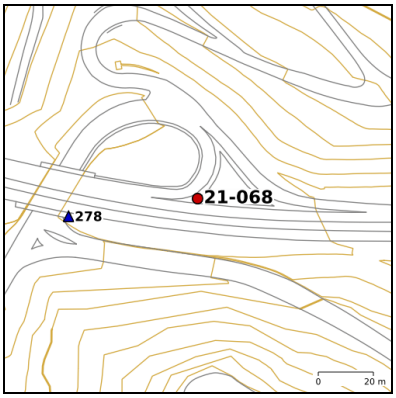
Gainazala/Superficie (mGal): - Iltzea/Clavo (mGal): - A.A.L (mGal): - A.B (mGal): -

ILTZEAREN MARKO GEODESIKOAK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:
Planimetria: ETRS89 (ETRF2000_IGS20): IGS+GFA, G+R+E **Data/Fecha:** 2023/09 **Birdoitzea/Reajuste:** -
Altimetria: IGNe: 2009/11+ Datum NAP GFA2024 **Data/Fecha:** 2024/03 **Birdoitzea/Reajuste:** 2024/03
Grabitatea/Gravedad: - **Data/Fecha:** - **Birdoitzea/Reajuste:** -

PLANO OROKORRA/PLANO GENERAL:



KROKISA/CROQUIS:



ARGAZKIAK/FOTOGRAFÍAS:

http://b5m.gipuzkoa.eus

H: Altuera/Altitud. **Elip.**: Elipsoidal. **Norm.**: Normal. **Ort**.: Ortometrikoa/Ortométrica Alicante
Esk. F./F. Esc: Eskala Faktorea/Factor de escala **KONB./CONV**.: Meridianoen Konbergentzia/Convergencia de Meridianos
A.A.L.:Aire Zabaleko Anomalia/Anomalía de Aire Libre **A.B**.: Bouguer
Doitasuna/Precisión: **S** (mm) **C** (cm) **D** (dm) **M** (m). **A** = 0.01 (mGal) **B**=0.2 (mGal). Balore interpolatua, ez neurtua/No observado, valor interpolado: **I**

Seinale honen egoerari buruz dagozkion ohar guztiak hona bideratu behar dira: liz@gipuzkoa.eus
Todo aviso referente al estado de esta señal debe remitirse a: liz@gipuzkoa.eus

2026ko Urtarrila
Enero de 2026