

BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA
INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2026/01		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: -
ILTZEA/CLAVO BI-177	KOKAPENA / UBICACIÓN: Marmiz auzoa	INSTALAKETA / INSTALADO: 1990/05 BERRIKUSKETA / REVISADO: 2025/05
	Marmiz auzoko 17. eraikineko horman kokatutako inoxidablezko iltze horizontala eta aluminiozko plaka, BI-3224 errepidearen 37+100 p.k. parean. Clavo horizontal de acero inoxidable y placa de aluminio, en el muro del edificio nº17 del barrio de Marmiz, junto a la carretera BI-3224 y a la altura del p.k. 37+100.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: NAP		JABEA / PROPIETARIO: EJ-GV
		UDALERRIA / MUNICIPIO: Mendata

Koordenatuak / Coordenadas

ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = - Y (m.) = - Z (m.) = -	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 17' 54.03961''$ N $\lambda = 2^{\circ} 38' 55.35404''$ W H Elip. (m.) = [M] KONB./CONV. = $0^{\circ} 14' 27.297''$	UTM 30N X (m.) = 528494.2 [M] Y (m.) = 4794006.2 [M] H Ort. (m.) = 127.7894 + 0.002 m. [S] Esk. F./F. Esc.= 0.99960999

Grabitatea/Gravedad

Gainazala/Superficie: mGal Iltzea/Clavo: mGal A. Aire Libre: mGal A. Bouguer: mGal

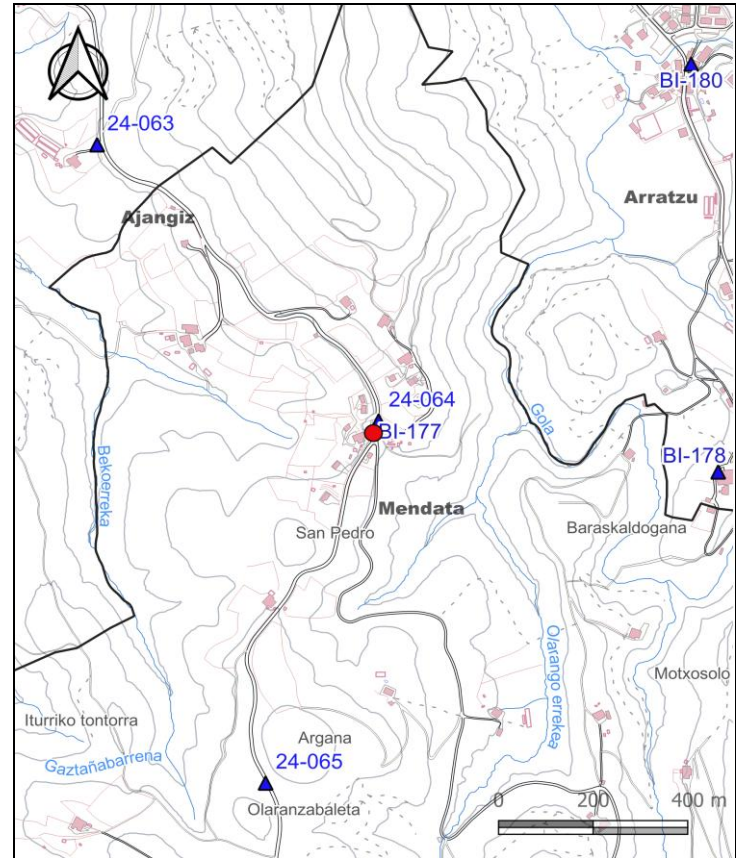
ILTZEAREN MARKO GEODESIKOA / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:

Planimetria: ETRS89: EJ-GV Data/Fecha: 1990/05 Birdoitzea/Reajuste:

Altimetria: IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2025 Data/Fecha: 2025/05 Birdoitzea/Reajuste: 2025/09

Grabitatea/Gravedad: Data/Fecha: Birdoitzea/Reajuste:

PLANO OROKORRA/PLANO GENERAL:



KROKISA/CROQUIS:



ARGAZIAK/FOTOGRAFÍAS:



H: Altuera/Altitud. **Elip.:** Elipsoidal. **Norm.:** Normal. **Ort.:** Ortometrika/Ortométrica Alicante
Esk. F./F. Esc: Eskala Faktorea/Factor de escala **KONB./CONV.:** Meridianoen Konbargentzia/Convergencia de Meridianos
Doitasuna/Precisión: **S** (mm) **C** (cm) **D** (dm) **M** (m) **A** =(0.01 mGal).

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

2026ko Urtarrila
Enero de 2026