

BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA
INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2026/01		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: -
ILTZEA/CLAVO 25-078	KOKAPENA / UBICACIÓN: El Peñueco	INSTALAKETA / INSTALADO: 2025/04 BERRIKUSKETA / REVISADO: 2025/06
	BI-636 errepideko 33+030 p.k. pareko futbol-zelairako bidegurutzearen ondoan dagoen bidegorri baten azken zatian kokatutako iltze bertikala, eskuinaldean. Clavo vertical situado en el tramo final de un bidegorri que hay junto al cruce hacia el campo de fútbol, en la margen derecha y a la altura del p.k. 33+030 de la carretera BI-636.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: GNSS/NAP		JABEA / PROPIETARIO: BFA / DFB
		UDALERRIA / MUNICIPIO: Balmaseda

Koordenatuak / Coordenadas

ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4651202.664 Y (m.) = -260932.659 Z (m.) = 4342185.390	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 10' 44.93580''$ N $\lambda = 3^{\circ} 12' 39.34761''$ W H Elip. (m.) = 217.961 [C-D] KONB./CONV. = 0° 8' 39.609''	UTM 30N X (m.) = 482857.483 [C-D] Y (m.) = 4780730.874 [C-D] H Ort. (m.) = 167.2779 + 0.002 m. [S] Esk. F./F. Esc.= 0.99960361

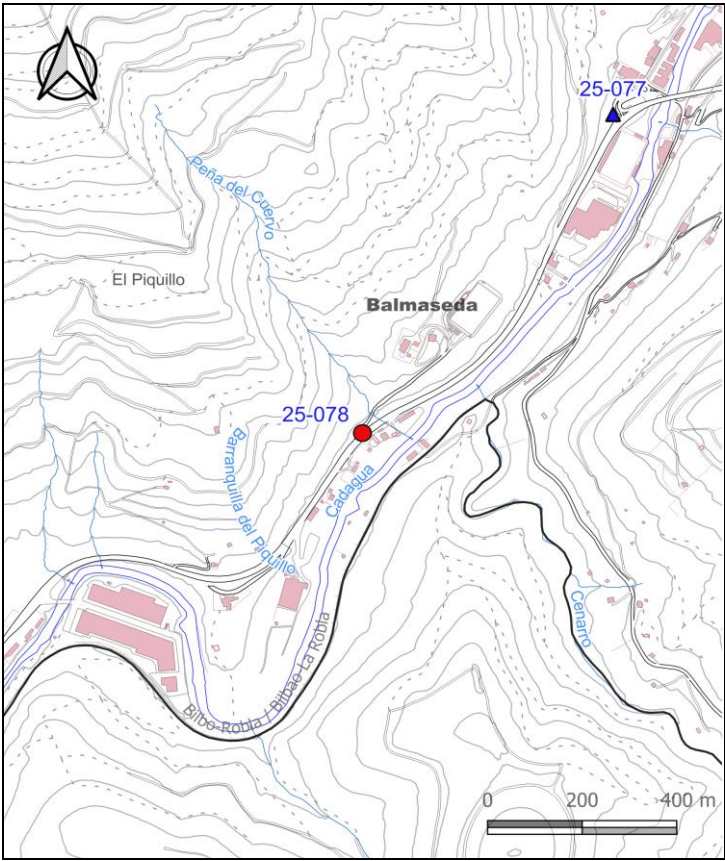
Grabitatea/Gravedad

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

ILTZEAREN MARKO GEODESIKOK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:

Planimetria: ETRS89: RTK G+R+E, RGNSS BFA Data/Fecha: 2025/04 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:



ARGAZKIAK/FOTOGRAFÍAS:



H: Altuera/Altitud. Elip.: Elipsoidal. Norm.: Normal. Ort.: Ortometrikoa/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