

BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA
INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2026/01		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: -
ILTZEA/CLAVO 25-017	KOKAPENA / UBICACIÓN: Ziarrusta industrialdea	INSTALAKETA / INSTALADO: 2025/04 BERRIKUSKETA / REVISADO: 2025/06
	Ziarrusta industrialdearen sarreran eta zubiaren aurretik kokatutako iltze bertikala, BI-3543 errepideko 23+300 p.k. parean. Clavo vertical situado en la entrada al polígono Industrial Ziarrusta y antes del puente, a la altura del p.k. 23+300 de la carretera BI-3543.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: GNSS/NAP		JABEA / PROPIETARIO: BFA / DFB
		UDALERRIA / MUNICIPIO: Dima

Koordenatuak / Coordenadas

ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4654992.663 Y (m.) = -225300.164 Z (m.) = 4340026.456	Geodesikoak/Geodésicas φ= 43° 9' 11.22435" N λ= 2° 46' 15.36668" W H Elip. (m.) = 145.496 [C-D] KONB./CONV. = 0° 9' 24.010"	UTM 30N X (m.) = 518624.270 [C-D] Y (m.) = 4777843.967 [C-D] H Ort. (m.) = 95.2625 + 0.002 m. [S] Esk. F./F. Esc.= 0.99960427

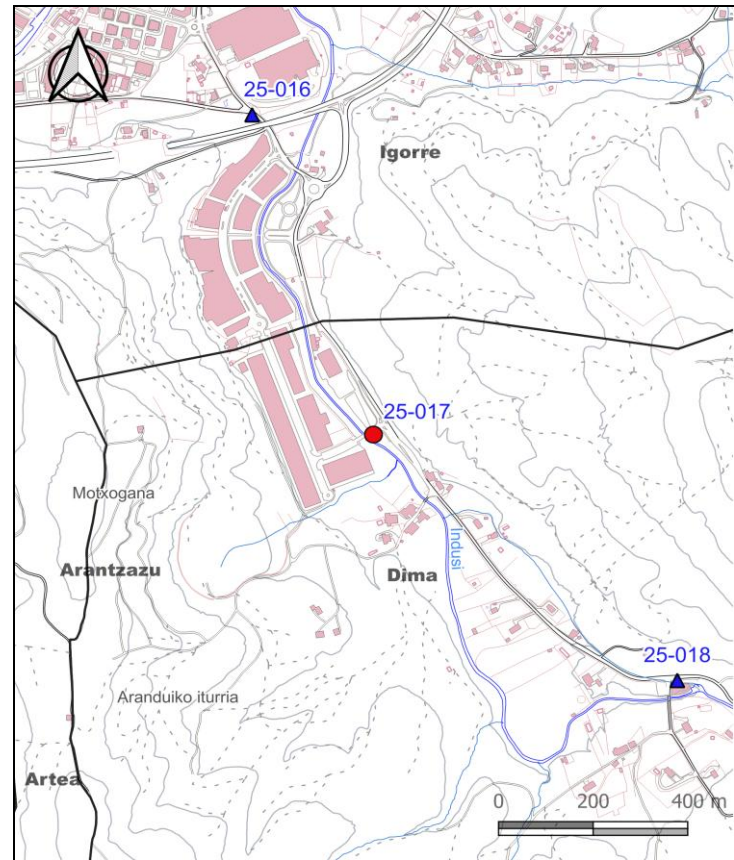
Grabitatea/Gravedad

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

ILTZEAREN MARKO GEODESIKOAK / 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:**

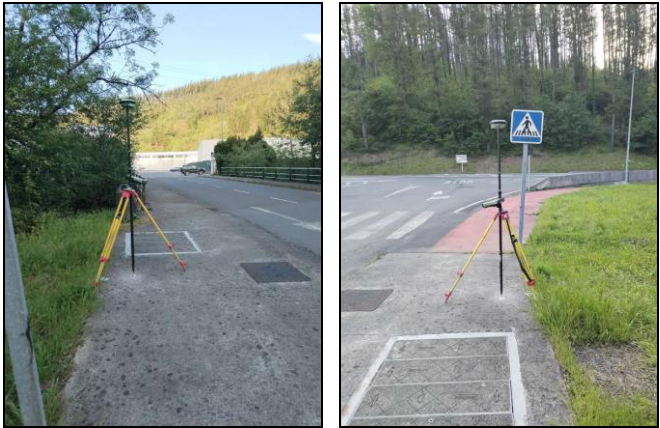
PLANO OROKORRA/PLANO GENERAL:



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 Konbergentzia/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