

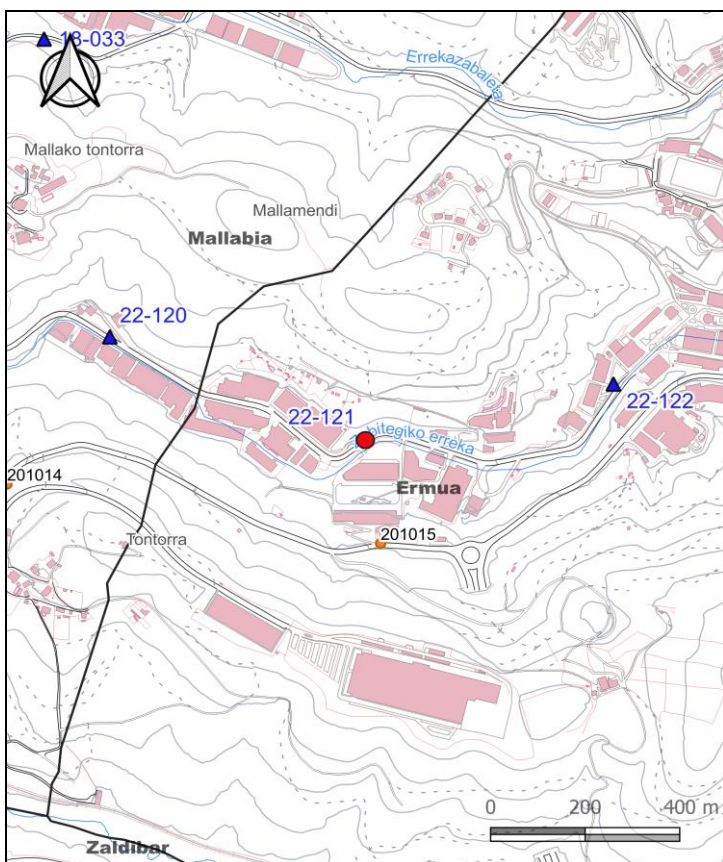
**BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA**  
**INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA**

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2023/12		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: -
ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA / UBICACIÓN: <b>Urtiaga industrialdea</b>	INSTALAKETA / INSTALADO: 2023/04 BERRIKUSKETA / REVISADO: 2023/07
<b>22-121</b>	BI-3302 errepideko irlatxo luzearen gainean dagoen iltze bertikala, Urtia pabiloirako bidegurutzean, Urtiagako industrialdean. Iltzea baden abisu-seinalearen zutoinetik 5.6 metrora dago. Clavo vertical situado sobre isleta alargada de la carretera BI-3302, en el cruce hacia el pabellon Urtia, en el polígono Industrial de Urtiaga. El clavo se encuentra a 5.6 m. del poste de señal de aviso de badén.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: <b>GNSS/NAP</b>	JABEA / PROPIETARIO: <b>BFA / DFB</b>	UDALERRIA / MUNICIPIO: <b>Ermua</b>

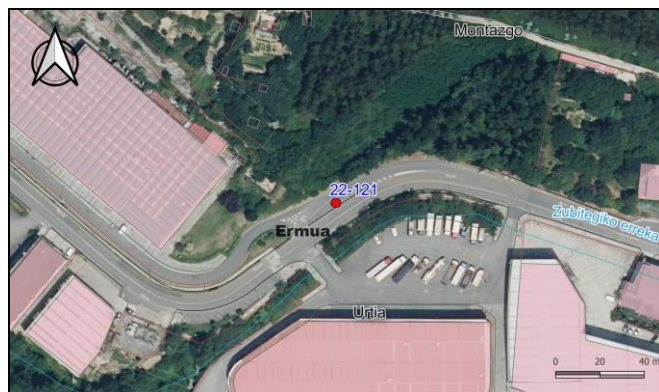
**Koordenatuak / Coordenadas**

<b>ETRS89* (1989.0)</b> *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4653573.0827 Y (m.) = -204575.2772 Z (m.) = 4342723.1003	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 11' 7.58603''$ N $\lambda = 2^{\circ} 31' 1.75278''$ W H Elip. (m.) = 258.882 [C-D]  KONB./CONV. = $0^{\circ} 19' 49.605''$	UTM 30N X (m.) = 539237.486 [C-D] Y (m.) = 4781521.139 [C-D] H Ort. (m.) = 208.9973 + 0.001 m. [S]  Esk. F./F. Esc.= 0.99961894
Grabitatea/Gravedad (mGal): -		
<b>ILTZEAREN MARKO GEODESIKOK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:</b>		
Planimetria: ETRS89: RTK G+G, RGNSS BFA Data/Fecha: 2023/07 Birdoitzea/Reajuste: -		
Altimetria: IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2023 Data/Fecha: 2023/04 Birdoitzea/Reajuste: 2023/07		
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).

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

**2023ko Abendua**  
**Diciembre de 2023**