

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

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2023/12		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: 2022/12
ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA / UBICACIÓN: <b>Otxandio</b>	INSTALAKETA / INSTALADO: 2022/03 BERRIKUSKETA / REVISADO: 2022/05
<b>22-021</b>	BI-3542 errepideko 44+300 p.k. parean, arekaren zintarran dagoen iltze bertikala. Zintarritik 0.60 metrora dago. Clavo vertical situado en bordillo de cuneta, a la altura del p.k. 44+300 de la carretera BI-3542. Se encuentra a 0.60 m. del bordillo.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: <b>GNSS/NAP</b>	JABEA / PROPIETARIO: <b>BFA / DFB</b>	UDALERRIA / MUNICIPIO: <b>Otxandio</b>

**Koordenatuak / Coordenadas**

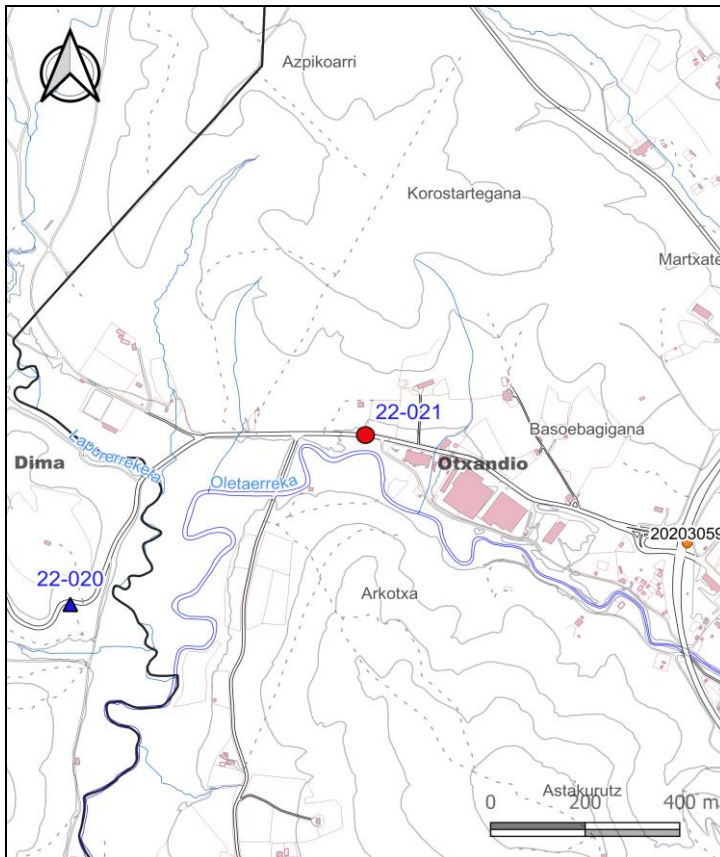
ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4663896.4804 Y (m.) = -217308.9605 Z (m.) = 4331592.9821	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 2' 43.17868''$ N $\lambda = 2^{\circ} 40' 3.72859''$ W H Elip. (m.) = 600.375 [C-D] KONB./CONV. = $0^{\circ} 13' 36.552''$	UTM 30N X (m.) = 527065.123 [C-D] Y (m.) = 4765901.920 [C-D] H Ort. (m.) = 549.6639 + 0.000 m. [S] Esk. F./F. Esc.= 0.99960901

Grabitatea/Gravedad (mGal): -

**ILTZEAREN MARKO GEODESIKOK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:**

**Planimetria:** ETRS89: POSTPROCESO RTKLIB G, RGNSS BFA **Data/Fecha:** 2022/05 **Biridoitzea/Reajuste:** -  
**Altimetria:** IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2023 **Data/Fecha:** 2022/07 **Biridoitzea/Reajuste:** 2023/07  
**Grabitatea/Gravedad:** - **Data/Fecha:** - **Biridoitzea/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**