

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

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: <b>2023/12</b>		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: -
ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA / UBICACIÓN: <b>Ibarra auzoa</b>	INSTALAKETA / INSTALADO: <b>2023/04</b> BERRIKUSKETA / REVISADO: <b>2023/08</b>
<b>23-083</b>	BI-3104 errepidearen 21+800 Kp pareko zintarriaren gainean dagoen iltze bertikala, eskuinaldean, BI-2121 errepidearekiko bidegurutzetik 15 bat metrora, nabe baten sarreran eta kutxatila baten erdigunetik 0.60 metrora. Clavo vertical situado sobre bordillo de la carretera BI-3104 a la altura del Pk 21+800, en la margen derecha, a unos 15 metros del cruce con la BI-2121, en la entrada a una nave y a 0.60 del centro de una arqueta.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: <b>GNSS/NAP</b>	JABEA / PROPIETARIO: <b>BFA / DFB</b>	UDALERRIA / MUNICIPIO: <b>Gamiz-Fika</b>

**Koordenatuak / Coordenadas**

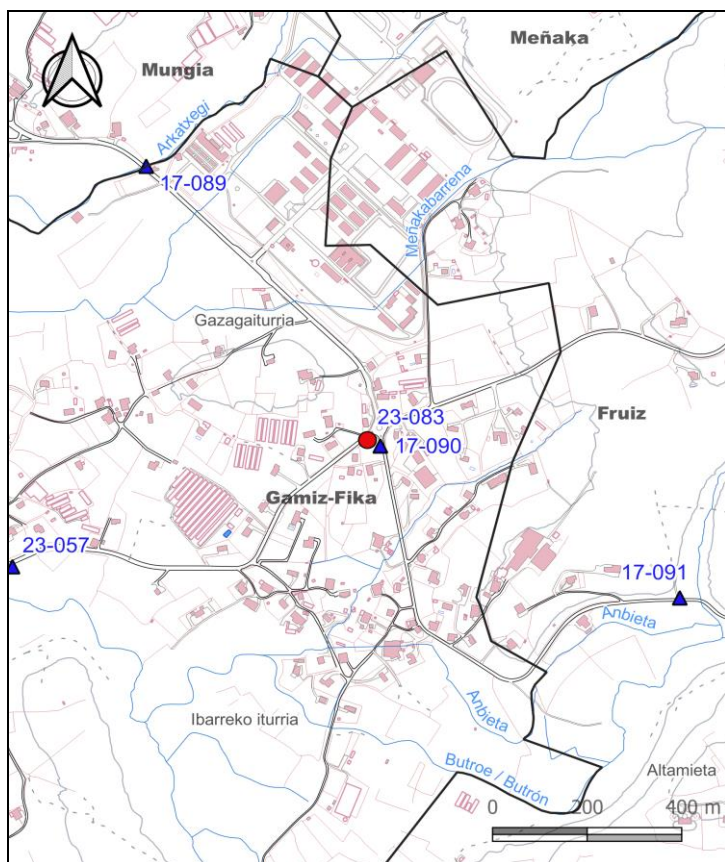
ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4641021.5849 Y (m.) = -227187.7693 Z (m.) = 4354690.3599	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 20' 5.10186''$ N $\lambda = 2^{\circ} 48' 9.04248''$ W H Elip. (m.) = 93.567 [C-D]  KONB./CONV. = 0° 8' 7.902''	UTM 30N X (m.) = 516009.279 [C-D] Y (m.) = 4798008.297 [C-D] H Ort. (m.) = 44.3497 + 0.001 m. [S]  Esk. F./F. Esc.= 0.99960315

Grabitatea/Gravedad (mGal): -

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

**Planimetria:** ETRS89: RTK G+G, RGNSS BFA **Data/Fecha:** 2023/07 **Biridoitzea/Reajuste:** -  
**Altimetria:** IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2023 **Data/Fecha:** 2023/04 **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**