

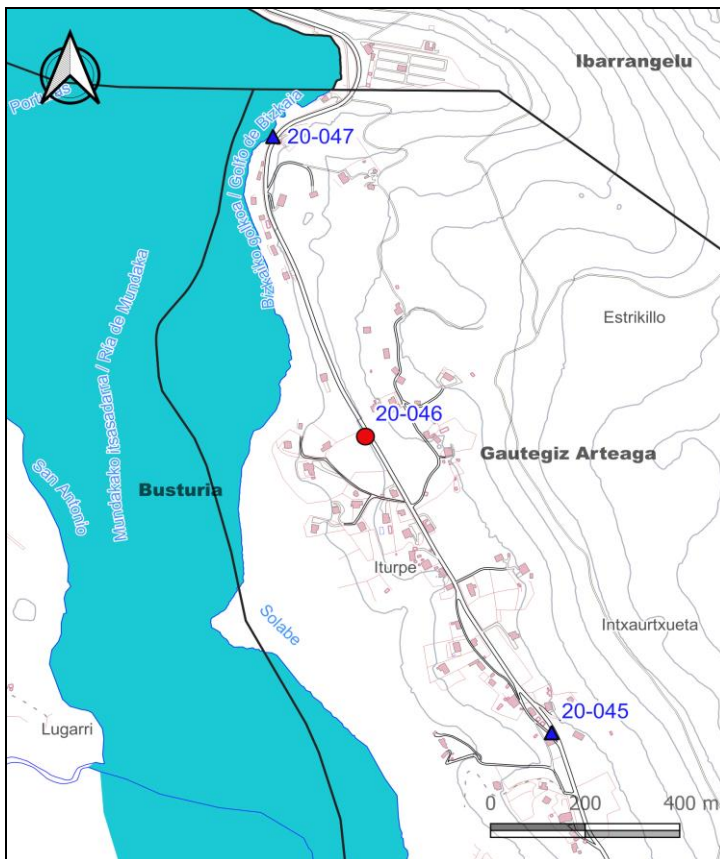
**BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA**  
**INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA**

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: <b>2023/12</b>		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: <b>2022/12</b>
ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA / UBICACIÓN: <b>Kanala auzoa</b>	INSTALAKETA / INSTALADO: <b>2020/05</b> BERRIKUSKETA / REVISADO: <b>2020/05</b>
<b>20-046</b>	BI-3234 errepideko 43+050 p.k.-an dagoen hormigoizko horma gainean kokatutako iltze bertikala, Gernikarako norantzan, horma hasieratik 1.4 m-tara eta bidegorri ondoan. Clavo vertical situado sobre murete de hormigón a la altura del p.k. 43+050 de la carretera BI-3234, dirección Gernika, a 1.4 m. del inicio del muro y al lado del bidegorri.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: <b>GNSS/NAP</b>	JABEA / PROPIETARIO: <b>BFA / DFB</b>	UDALERRIA / MUNICIPIO: <b>Gautegiz Arteaga</b>

**Koordenatuak / Coordenadas**

<b>ETRS89* (1989.0)</b> *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4637457.0112 Y (m.) = -217079.9434 Z (m.) = 4358981.9169	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 23' 16.17046''$ N $\lambda = 2^{\circ} 40' 48.23849''$ W H Elip. (m.) = 100.051 [C-D]  KONB./CONV. = $0^{\circ} 13' 11.187''$	UTM 30N X (m.) = 525912.672 [C-D] Y (m.) = 4803933.280 [C-D] H Ort. (m.) = 51.2643 + 0.001 m. [S]  Esk. F./F. Esc.= 0.99960826
Grabitatea/Gravedad (mGal): -		
<b>ILTZEAREN MARKO GEODESIKOK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:</b>		
Planimetria: ETRS89: RTK G+G, RGNSS BFA Data/Fecha: 2020/05 Birdoitzea/Reajuste: -		
Altimetria: IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2023 Data/Fecha: 2020/09 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 Konbortentzia/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**