

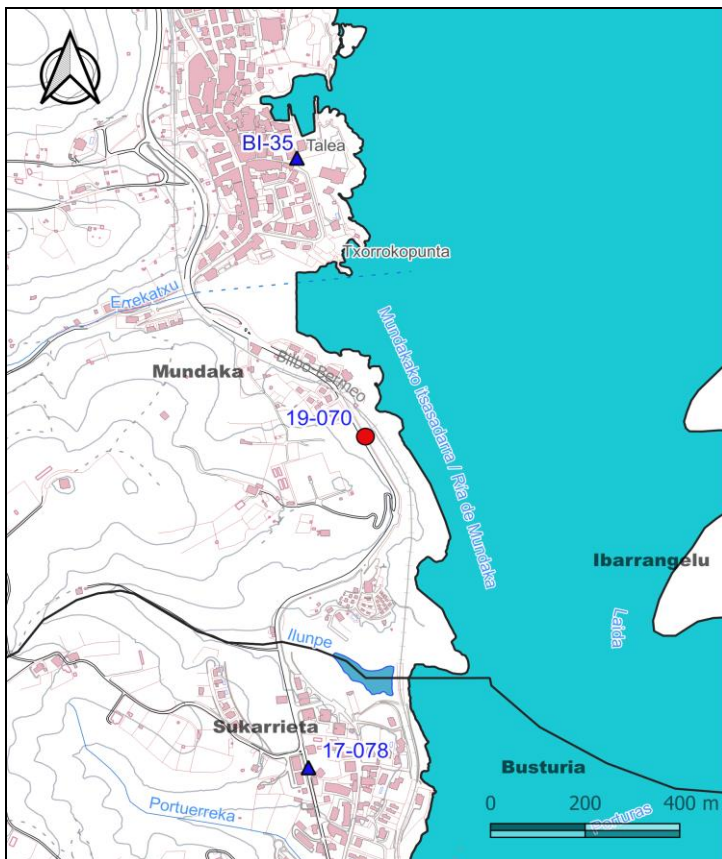
**BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA**  
**INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA**

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: <b>2023/12</b>		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: <b>2022/12</b>
ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA / UBICACIÓN: <b>Mundaka</b>	INSTALAKETA / INSTALADO: <b>2019/07</b> BERRIKUSKETA / REVISADO: <b>2019/07</b>
<b>19-070</b>	BI-2235 errepideko 47+200 p.k.-an kokatutako iltze bertikala, Mundakako kanpingetik datorren hormigoizko espaloiean, p.k. -en norabidean eskuin aldean. Clavo vertical situado en la carretera BI-2235 en el p.k. 47+200, en la acera de hormigón que viene del camping de Mundaka a la derecha según el avance de los p.k.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: <b>NAP</b>	JABEA / PROPIETARIO: <b>BFA / DFB</b>	UDALERRIA / MUNICIPIO: <b>Mundaka</b>

**Koordenatuak / Coordenadas**

<b>ETRS89* (1989.0)</b> *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4636317.9256 Y (m.) = -218327.5863 Z (m.) = 4360098.9525	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 24' 6.49810''$ N $\lambda = 2^{\circ} 41' 45.98966''$ W H Elip. (m.) = 83.2 [M]  KONB./CONV. = $0^{\circ} 12' 31.710''$	UTM 30N X (m.) = 524607.711 [M] Y (m.) = 4805480.973 [M] H Ort. (m.) = 34.7087 + 0.001 m. [S]  Esk. F./F. Esc.= 0.99960745
Grabitatea/Gravedad (mGal): -		
<b>ILTZEAREN MARKO GEODESIKOK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:</b>		
<b>Planimetria:</b> ETRS89: RTK G+G, RGNSS BFA <b>Data/Fecha:</b> 2019/12 <b>Biridoitza/Reajuste:</b> -		
<b>Altimetria:</b> IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2023 <b>Data/Fecha:</b> 2019/06 <b>Biridoitza/Reajuste:</b> 2023/07		
<b>Grabitatea/Gravedad:</b> - <b>Data/Fecha:</b> - <b>Biridoitza/Reajuste:</b> -		

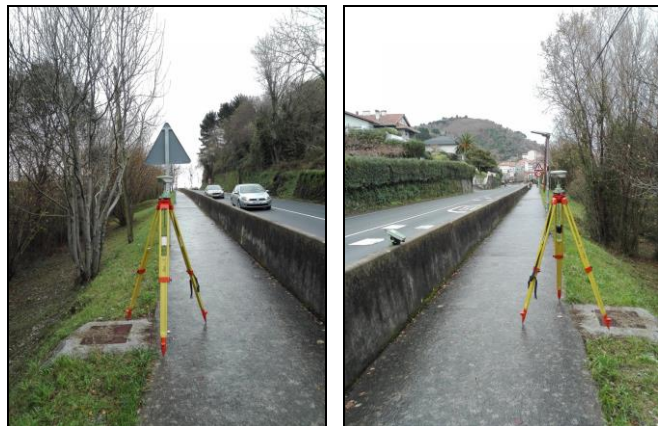
**PLANO OROKORRA/PLANO GENERAL:**



**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**