

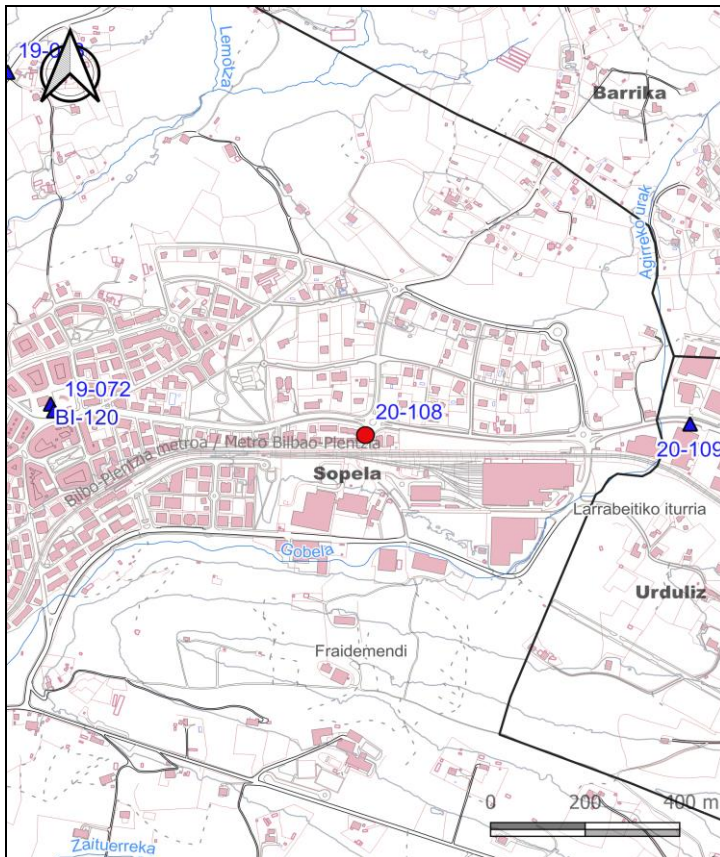
**BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA**  
**INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA**

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: <b>2023/12</b>		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: <b>2022/12</b>
ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA / UBICACIÓN: <b>Sopela</b>	INSTALAKETA / INSTALADO: <b>2021/03</b> BERRIKUSKETA / REVISADO: <b>2021/08</b>
<b>20-108</b>	Sopelako Larragoiti kaleko aire-irteeren harrizko plataforman kokatutako iltze bertikala, 116 zenbakidun eraikinetik gertu. Iltzea hormatxoaren izkinatik 0.75 metrora dago. Clavo vertical situado en la plataforma de piedra de salidas de aire de la calle Larragoiti de Sopelana, cerca del edificio nº 116. El clavo se encuentra a 0.75 m. de la esquina del murete.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: <b>GNSS/NAP</b>	JABEA / PROPIETARIO: <b>BFA / DFB</b>	UDALERRIA / MUNICIPIO: <b>Sopela</b>

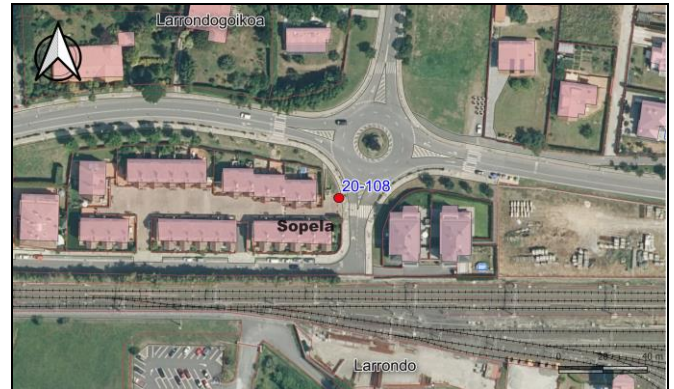
**Koordenatuak / Coordenadas**

<b>ETRS89* (1989.0)</b> *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4636804.3916 Y (m.) = -240789.7892 Z (m.) = 4358447.3060	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 22' 52.06729''$ N $\lambda = 2^{\circ} 58' 21.74226''$ W H Elip. (m.) = 108.787 [C-D]  KONB./CONV. = $0^{\circ} 1' 7.488''$	UTM 30N X (m.) = 502210.874 [C-D] Y (m.) = 4803140.389 [C-D] H Ort. (m.) = 59.7224 + 0.001 m. [S]  Esk. F./F. Esc.= 0.99960006
Grabitatea/Gravedad (mGal): -		
<b>ILTZEAREN MARKO GEODESIKOA / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:</b> <b>Planimetria:</b> ETRS89: RTK G+G, RGNSS BFA <b>Data/Fecha:</b> 2021/06 <b>Birdoitzea/Reajuste:</b> - <b>Altimetria:</b> IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2023 <b>Data/Fecha:</b> 2021/07 <b>Birdoitzea/Reajuste:</b> 2023/07 <b>Grabitatea/Gravedad:</b> - <b>Data/Fecha:</b> - <b>Birdoitzea/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**