

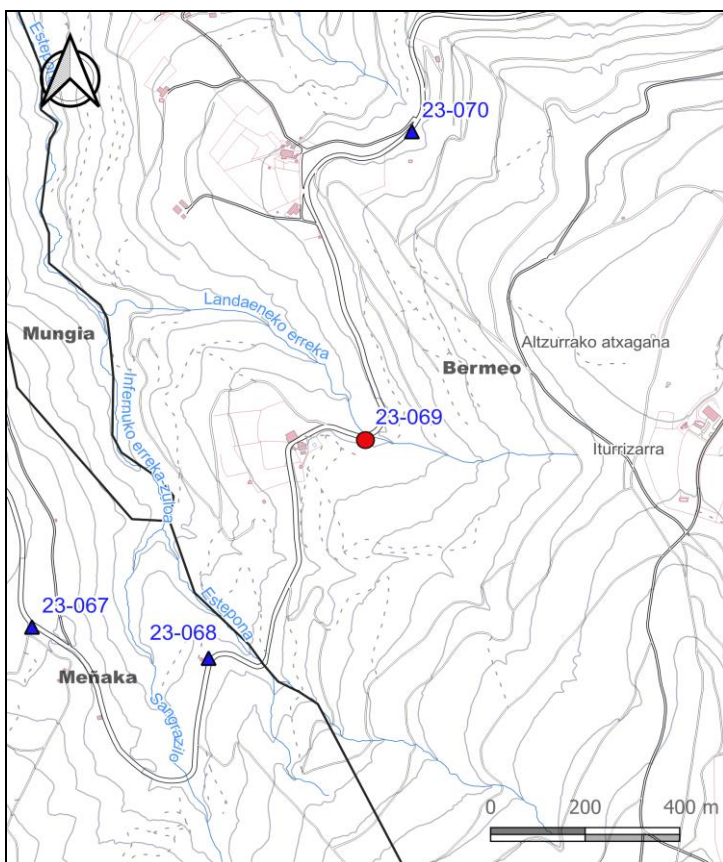
**BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA**  
**INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA**

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: <b>2023/12</b>		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: -
ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA / UBICACIÓN: <b>Mañu auzoa</b>	INSTALAKETA / INSTALADO: <b>2023/04</b> BERRIKUSKETA / REVISADO: <b>2023/08</b>
<b>23-069</b>	BI-631 errepidearen eskuinaldean eta 28+430 Kp parean dagoen iltze bertikala, ezkerretara dagoen bihurgune bateko bionda baten atzean. Clavo vertical situado en la margen derecha de la carretera BI-631 y a la altura del PK 28+430, detrás de una bionda de una curva a izquierdas según avance de Pks.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: <b>GNSS/NAP</b>	JABEA / PROPIETARIO: <b>BFA / DFB</b>	UDALERRIA / MUNICIPIO: <b>Bermeo</b>

**Koordenatuak / Coordenadas**

ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4637257.0088 Y (m.) = -224300.5442 Z (m.) = 4359224.0635	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 23' 18.67912''$ N $\lambda = 2^{\circ} 46' 9.09989''$ W H Elip. (m.) = 370.646 [C-D]  KONB./CONV. = 0° 9' 30.782''	UTM 30N X (m.) = 518693.620 [C-D] Y (m.) = 4803986.836 [C-D] H Ort. (m.) = 321.745 + 0.001 m. [S]  Esk. F./F. Esc.= 0.99960430
Grabitatea/Gravedad (mGal): -		
<b>ILTZEAREN MARKO GEODESIKOK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:</b>		
Planimetria: ETRS89: RTK G+G, RGNSS BFA Data/Fecha: 2023/07 Birdoitzea/Reajuste: -		
Altimetria: IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2023 Data/Fecha: 2023/04 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 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**