

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

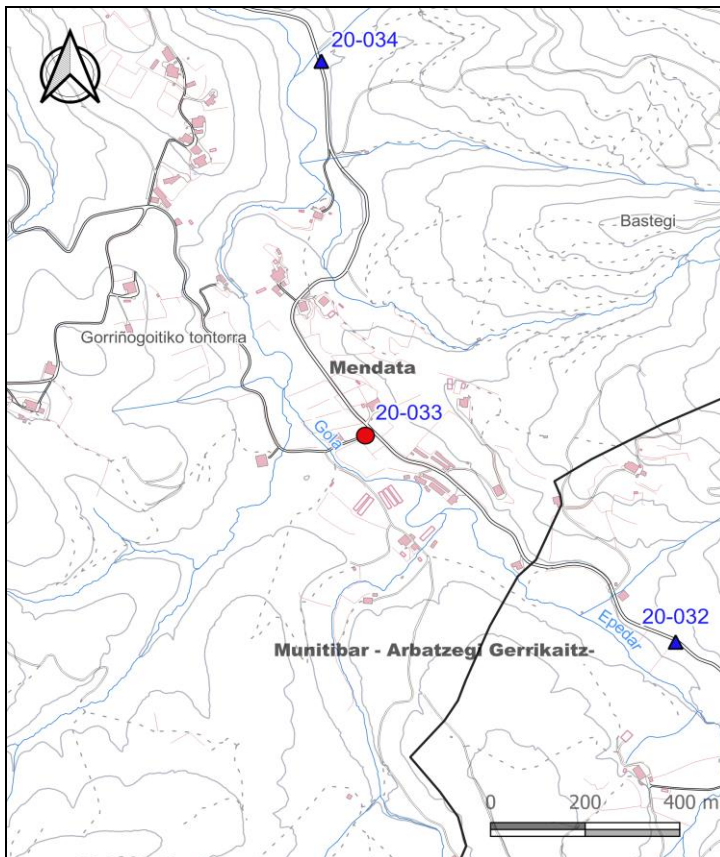
SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: <b>2023/12</b>		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: <b>2022/12</b>
ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA / UBICACIÓN: <b>Olabe auzoa</b>	INSTALAKETA / INSTALADO: <b>2020/05</b> BERRIKUSKETA / REVISADO: <b>2020/05</b>
<b>20-033</b>	BI-2224 errepideko 41+150 p.k.-an dagoen hormigoizko plataforman kokatutako iltze bertikala, BI-322 errepidearen bidegurutzean, buzoi batzuen parean eta gertuen dagoen farolatik 0.47 m-tara. Clavo vertical situado sobre plataforma de hormigón a la altura del p.k. 41+150 de la carretera BI-2224, dirección Markina. Se encuentra en el cruce con la carretera BI-322 dirección Mendata y a 0.47 m. de una farola y junto a unos buzones.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: <b>GNSS/NAP</b>	JABEA / PROPIETARIO: <b>BFA / DFB</b>	UDALERRIA / MUNICIPIO: <b>Mendata</b>

**Koordenatuak / Coordenadas**

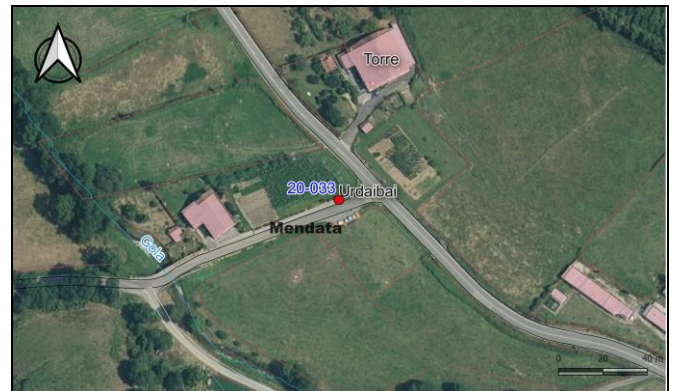
ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4645831.1921 Y (m.) = -213448.2449 Z (m.) = 4350376.6012	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 16' 51.08365''$ N $\lambda = 2^{\circ} 37' 49.97860''$ W H Elip. (m.) = 156.757 [C-D]  KONB./CONV. = $0^{\circ} 15' 11.836''$	UTM 30N X (m.) = 529975.786 [C-D] Y (m.) = 4792070.466 [C-D] H Ort. (m.) = 107.3391 + 0.001 m. [S]  Esk. F./F. Esc. = 0.99961105
Grabitatea/Gravedad (mGal): -		

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