

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

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2023/12		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: 2022/12
ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA / UBICACIÓN: <b>El Mazo auzoa</b>	INSTALAKETA / INSTALADO: 2022/03 BERRIKUSKETA / REVISADO: 2022/05
<b>22-075</b>	BI-630 errepideko 33+400 p.k. pareko hormigoizko hormatxoan dagoen iltze bertikala. Hormaren hasieratik 0.53 metrora dago. Clavo vertical situado en el murete de hormigón junto a la carretera BI-630, a la altura del p.k. 33+400. Se encuentra a 0.53 m. del inicio del muro.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: <b>GNSS/NAP</b>	JABEA / PROPIETARIO: <b>BFA / DFB</b>	UDALERRIA / MUNICIPIO: <b>Sopuerta</b>

**Koordenatuak / Coordenadas**

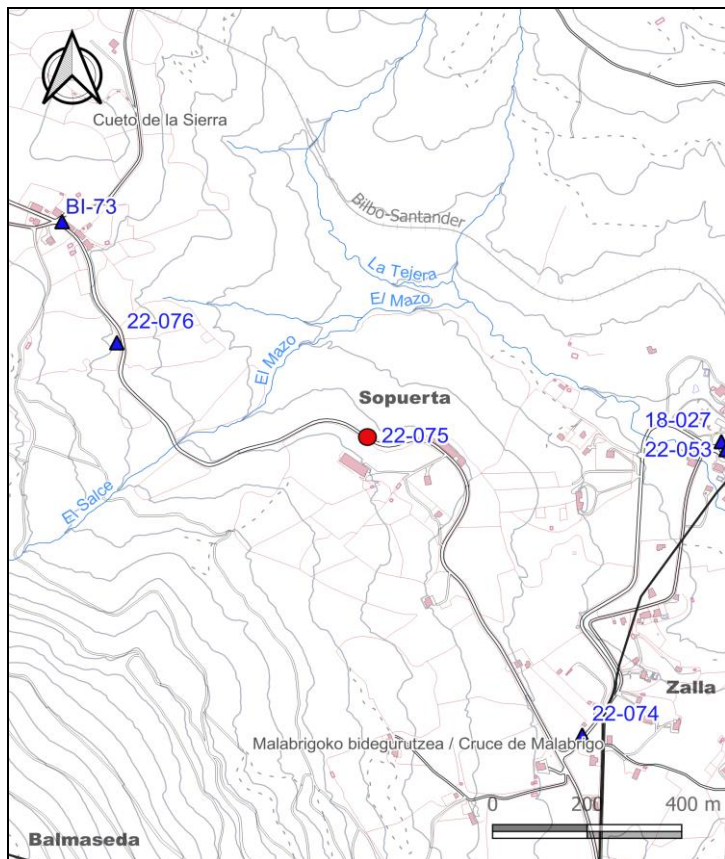
ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4648105.4849 Y (m.) = -258440.3919 Z (m.) = 4345764.3305	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 13' 21.14799''$ N $\lambda = 3^{\circ} 10' 56.78088''$ W H Elip. (m.) = 312.441 [C-D]  KONB./CONV. = $0^{\circ} 7' 29.787''$	UTM 30N X (m.) = 485183.464 [C-D] Y (m.) = 4785544.245 [C-D] H Ort. (m.) = 261.9709 + 0.001 m. [S]  Esk. F./F. Esc. = 0.99960270

Grabitatea/Gravedad (mGal): -

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

**Planimetria:** ETRS89: RTK G+G, RGNSS BFA **Data/Fecha:** 2022/05 **Birdoitzea/Reajuste:** -  
**Altimetria:** IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2023 **Data/Fecha:** 2022/07 **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**