

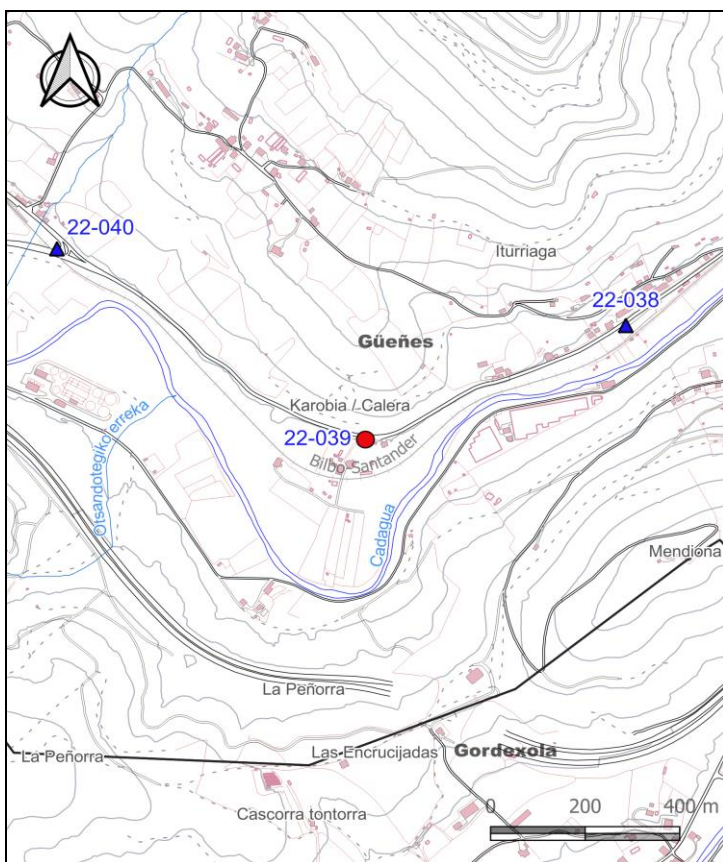
**BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA**  
**INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA**

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: <b>2023/12</b>		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: <b>2022/12</b>
ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA / UBICACIÓN: <b>Sodupe</b>	INSTALAKETA / INSTALADO: <b>2022/03</b> BERRIKUSKETA / REVISADO: <b>2022/05</b>
<b>22-039</b>	BI-3651 errepideko 17+150 p.k. pareko hormatxoan dagoen iltze bertikala. Hormaren amaieratik eta biondaren hasieratik 0.61 metrora dago. Clavo vertical situado en el murete de la carretera BI-3651, a la altura del p.k. 17+150. Se encuentra a 0.61 m. del final del murete e inicio de bionda.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: <b>GNSS/NAP</b>	JABEA / PROPIETARIO: <b>BFA / DFB</b>	UDALERRIA / MUNICIPIO: <b>Güeñes</b>

**Koordenatuak / Coordenadas**

<b>ETRS89* (1989.0)</b> *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4650479.3605 Y (m.) = -248807.8785 Z (m.) = 4343530.0657	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 11' 47.43437''$ N $\lambda = 3^{\circ} 3' 44.97659''$ W H Elip. (m.) = 127.934 [C-D]  KONB./CONV. = $0^{\circ} 2' 33.997''$	UTM 30N X (m.) = 494922.521 [C-D] Y (m.) = 4782639.119 [C-D] H Ort. (m.) = 77.6061 + 0.001 m. [S]  Esk. F./F. Esc.= 0.99960032
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> 2022/05 <b>Birdoitzea/Reajuste:</b> -		
<b>Altimetria:</b> IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2023 <b>Data/Fecha:</b> 2022/07 <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 Konbortentzia/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**