

**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>Azkarai auzoa</b>	INSTALAKETA / INSTALADO: <b>2021/03</b> BERRIKUSKETA / REVISADO: <b>2021/08</b>
<b>21-028</b>	BI-3641 errepidearen 17+700 p.k. parean dagoen hormigoizko arekan zintarran kokatutako iltze bertikala. Gordexolako Azkarai auzoko 8. zenbakiko eraikinaren sarreran dago. Clavo vertical situado en el bordillo de hormigón de la cuneta de la carretera BI-3641, a la altura del p.k. 17+700. Se encuentra en la entrada al edificio del barrio Azkarai nº8, en Gordexola.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: <b>GNSS/NAP</b>	JABEA / PROPIETARIO: <b>BFA / DFB</b>	UDALERRIA / MUNICIPIO: <b>Gordexola</b>

**Koordenatuak / Coordenadas**

ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4651207.3964 Y (m.) = -247447.6579 Z (m.) = 4342863.0880	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 11' 17.16091''$ N $\lambda = 3^{\circ} 2' 43.10432''$ W H Elip. (m.) = 148.617 [C-D]  KONB./CONV. = $0^{\circ} 1' 51.628''$	UTM 30N X (m.) = 496318.406 [C-D] Y (m.) = 4781704.350 [C-D] H Ort. (m.) = 98.2604 + 0.001 m. [S]  Esk. F./F. Esc.= 0.99960017

Grabitatea/Gravedad (mGal): -

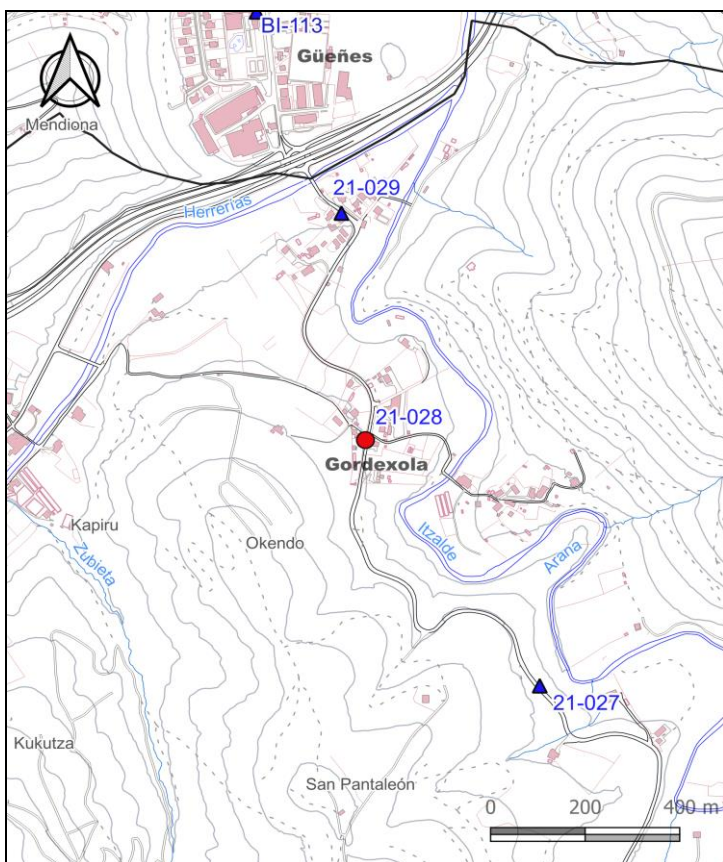
**ILTZEAREN MARKO GEODESIKOK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:**

**Planimetria:** ETRS89: RTK G+G, RGNSS BFA **Data/Fecha:** 2021/06 **Birdoitzea/Reajuste:** -

**Altimetria:** IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2023 **Data/Fecha:** 2021/07 **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**