

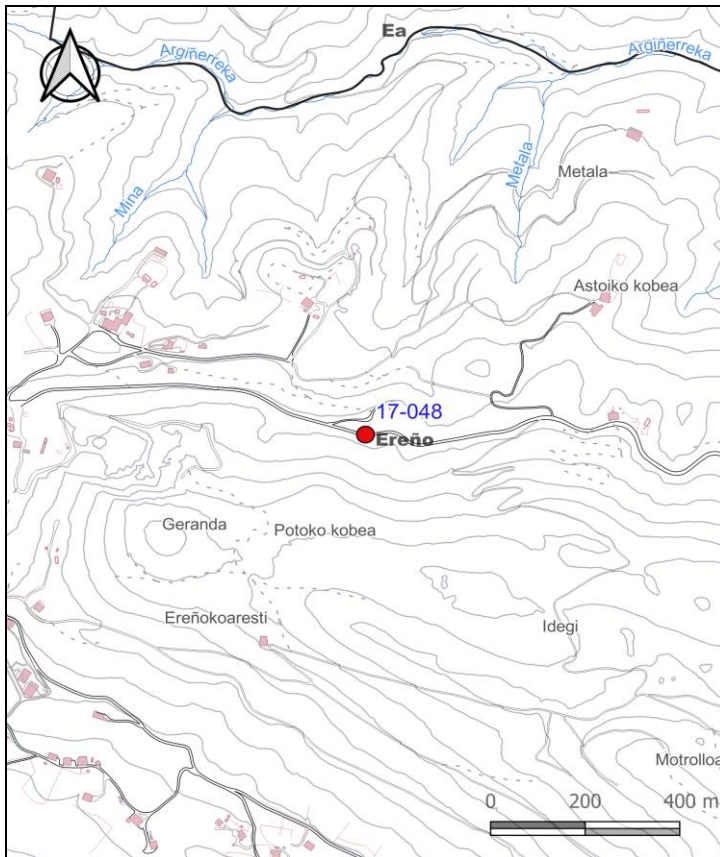
**BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA**  
**INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA**

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2023/12		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: 2022/12
ILTZEA/CLAVO  <b>17-048</b>	KOKAPENA / UBICACIÓN: <b>Ereño</b>	INSTALAKETA / INSTALADO: <b>2018/06</b> BERRIKUSKETA / REVISADO: <b>2018/06</b>
	BI-2238 errepideko 41+990 p.k.-an kokatutako iltze bertikala, p.k.-en norabidean ezker ertzeko heuste horman biondaren atzean. Clavo vertical situado en la carretera BI-2238 en el p.k. 41+990, en el muro de contención detrás de la bionda a la izquierda según el avance de los p.k.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: <b>GNSS/NAP</b>	JABEA / PROPIETARIO: <b>BFA / DFB</b>	UDALERRIA / MUNICIPIO: <b>Ereño</b>

**Koordenatuak / Coordenadas**

ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4640068.8661 Y (m.) = -211727.773 Z (m.) = 4356789.7068	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 21' 31.97875''$ N $\lambda = 2^{\circ} 36' 45.40259''$ W H Elip. (m.) = 311.443 [C-D]  KONB./CONV. = $0^{\circ} 15' 57.491''$	UTM 30N X (m.) = 531390.995 [C-D] Y (m.) = 4800742.255 [C-D] H Ort. (m.) = 262.605 + 0.001 m. [S]  Esk. F./F. Esc. = 0.99961212
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> 2018/07 <b>Biridoitzea/Reajuste:</b> - <b>Altimetria:</b> IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2023 <b>Data/Fecha:</b> 2018/06 <b>Biridoitzea/Reajuste:</b> 2023/07 <b>Grabitatea/Gravedad:</b> - <b>Data/Fecha:</b> - <b>Biridoitzea/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**