

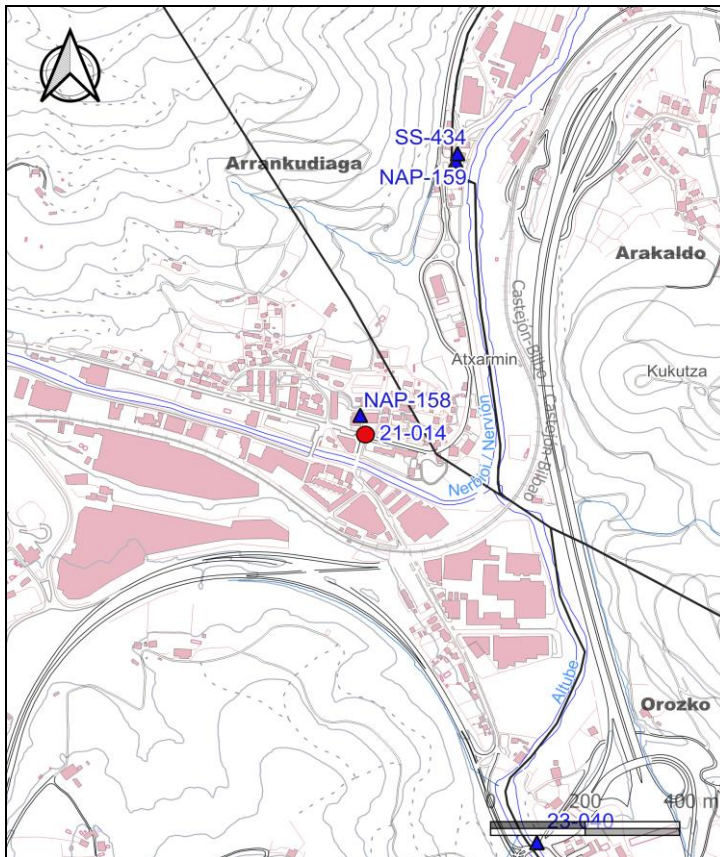
**BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA**  
**INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA**

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: <b>2023/12</b>		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: <b>2022/12</b>
ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA / UBICACIÓN: <b>Areta</b>	INSTALAKETA / INSTALADO: <b>2021/03</b> BERRIKUSKETA / REVISADO: <b>2023/04</b>
<b>21-014</b>	Laudioko Areta auzoko aparkalekuko hormatxoan kokatutako iltze bertikala, Santa Ana parrokiako eta Fabiano Legorburu ikastetxeko aparkalekuan, Laudioko Areta kaleko errepidearen ondoan. Iltzea farola hurbilenetik 2.10 metrora dago. Clavo vertical situado en murete del parking cercano a la parroquia Santa Ana y el colegio Fabiano Legorburu, al lado de la carretera de la calle Areta de Llodio. El clavo se encuentra a 2.10 m. de la farola más cercana.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: <b>GNSS/NAP</b>	JABEA / PROPIETARIO: <b>BFA / DFB</b>	UDALERRIA / MUNICIPIO: <b>Laudio (Araba)</b>

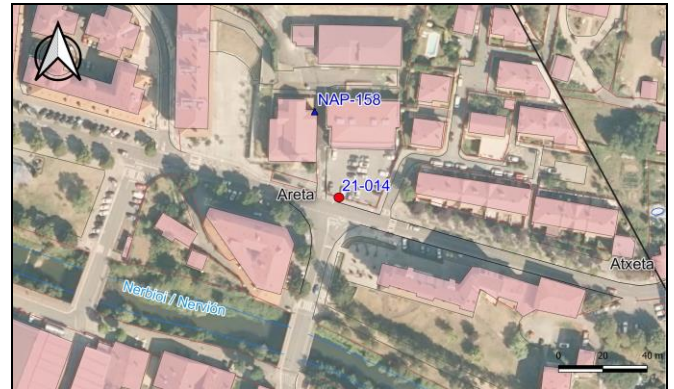
**Koordenatuak / Coordenadas**

<b>ETRS89* (1989.0)</b> *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4654772.1215 Y (m.) = -239305.0188 Z (m.) = 4339550.1631	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 8' 49.37635''$ N $\lambda = 2^{\circ} 56' 34.88705''$ W H Elip. (m.) = 168.323 [C-D] KONB./CONV. = $0^{\circ} 2' 20.271''$	UTM 30N X (m.) = 504632.915 [C-D] Y (m.) = 4777146.122 [C-D] H Ort. (m.) = 117.8953 + 0.001 m. [S] Nota: Existe alguna diferencia en altura respecto a: <a href="#">Nivelación NP Alava</a> Esk. F./F. Esc.= 0.99960026
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> 2021/06 <b>Birdoitzea/Reajuste:</b> - <b>Altimetria:</b> IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2023 <b>Data/Fecha:</b> 2021/07 <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 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**