

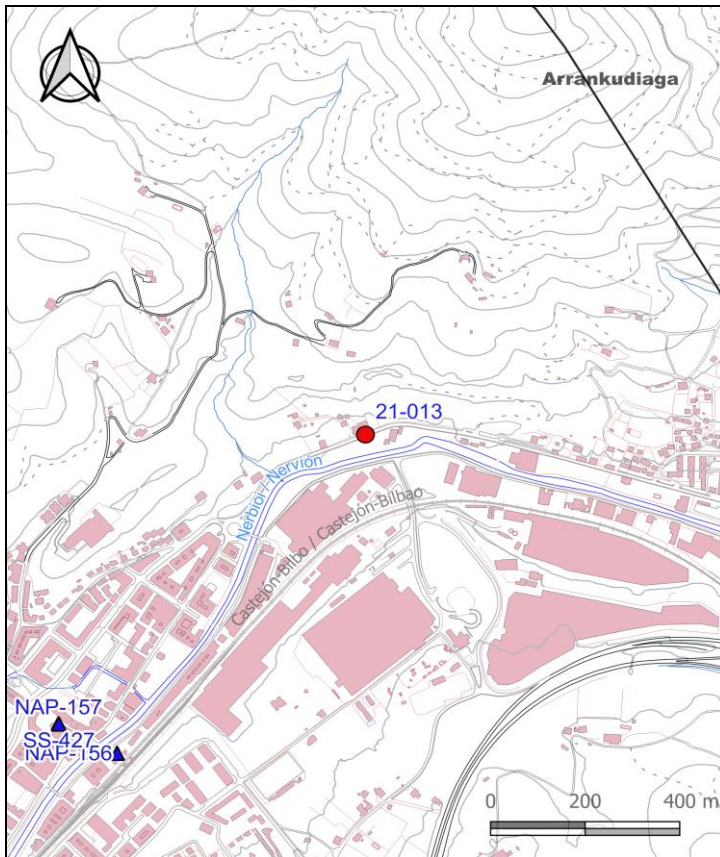
**BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA**  
**INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA**

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>2021/08</b>
<b>21-013</b>	Laudioko Areta kaleko 11. zenbakiko eraikerako autoen sarbidean, espalora igotzeko zintarran dagoen ilte bertikala. Autoarentzako atearen izkinatik 2 metrora dago. Clavo vertical situado en el bordillo de subida a la acera, en el acceso de coches hacia el edificio de la calle areta nº11 de Llodio. Se encuentra a 2 m. de la esquina de la puerta para el coche.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: <b>GNSS/NAP</b>	JABEA / PROPIETARIO: <b>BFA / DFB</b>	UDALERRIA / MUNICIPIO: <b>Laudio (Araba)</b>

**Koordenatuak / Coordenadas**

ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = 4654597.7739 Y (m.) = -240206.3829 Z (m.) = 4339687.6377	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 8' 55.45744''$ N $\lambda = 2^{\circ} 57' 15.12074''$ W H Elip. (m.) = 169.134 [C-D] KONB./CONV. = $0^{\circ} 1' 52.760''$	UTM 30N X (m.) = 503724.049 [C-D] Y (m.) = 4777333.151 [C-D] H Ort. (m.) = 118.722 + 0.001 m. [S] <i>Nota: Existe alguna diferencia en altura respecto a: <a href="#">Nivelación NP Alava</a> Esk. F./F. Esc. = 0.99960017</i>
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**