

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

| SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2024/10 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: -                           |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| ILTZEA/CLAVO                                  | KOKAPENA / UBICACIÓN: Uriarte auzoa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | INSTALAKETA / INSTALADO: 2024/04<br>BERRIKUSKETA / REVISADO: 2024/06 |
| 24-053                                        | A-624 errepideko 44+050 p.k. pareko hormigoizko arekaren gainean kokatutako iltze bertikala, eskuineko ertzean eta Izoriako desbideraketaren parean (A-4610 errepidea).<br>Clavo vertical situado frente al desvío de Izoria (carretera A-4610) en la carretera A-624 y a la altura del p.k. 44+050, sobre cuneta hormigonada y en la margen derecha. |                                                                      |
| SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL:<br>GNSS/NAP     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | JABEA / PROPIETARIO:<br>BFA / DFB                                    |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UDALERRIA / MUNICIPIO:<br>Ayala/Araia                                |

**Koordenatuak / Coordenadas**

| ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr                    |                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kartesiarrak/Cartesianas<br>X (m.) = 4661192.865<br>Y (m.) = -246316.248<br>Z (m.) = 4332583.233 | Geodesikoak/Geodésicas<br>$\varphi = 43^{\circ} 3' 34.49394''$ N<br>$\lambda = 3^{\circ} 1' 29.73608''$ W<br>H Elip. (m.) = 305.021 [C-D]<br><br>KONB./CONV. = $0^{\circ} 1' 1.268''$ | UTM 30N<br>X (m.) = 497970.231 [C-D]<br>Y (m.) = 4767431.573 [C-D]<br>H Ort. (m.) = 254.2561 + 0.003 m. [S]<br><br><small>Nota: Existe alguna diferencia en altura respecto a:<br/><a href="#">Nivelación NP Alava</a></small><br>Esk. F./F. Esc.= 0.99960005 |

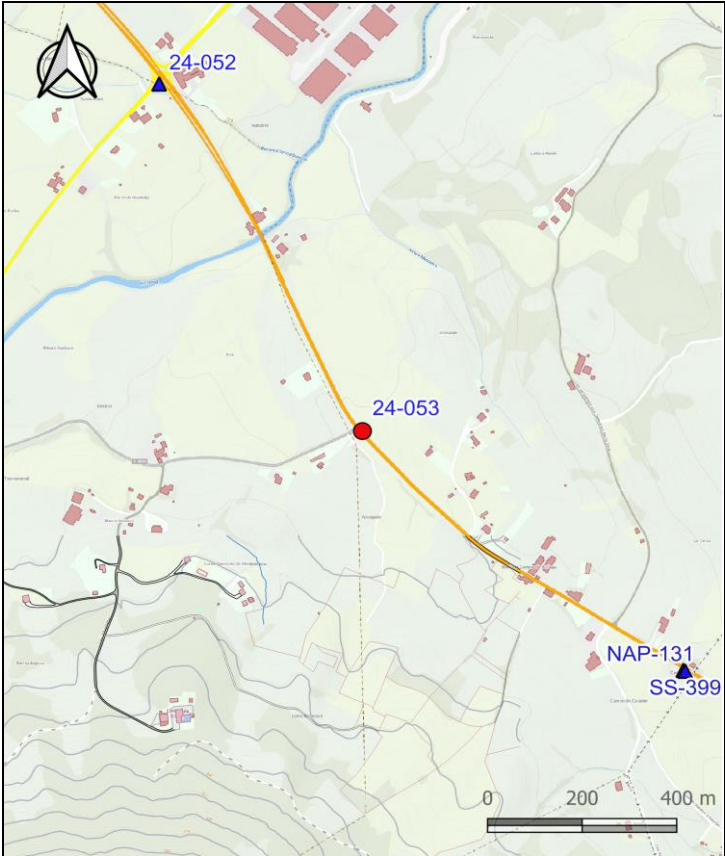
**Grabitatea/Gravedad -**

Gainazala/Superficie: - mGal      Iltzea/Clavo: - mGal      A. Aire Libre: - mGal      A. Bouguer: - mGal

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

**Planimetria:** ETRS89: RTK G+R+E, RGNSS BFA **Data/Fecha:** 2024/05 **Birdoitzea/Reajuste:** -  
**Altimetria:** IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2024 **Data/Fecha:** 2024/06 **Birdoitzea/Reajuste:** 2024/09  
**Grabitatea/Gravedad:** - **Data/Fecha:** - **Birdoitzea/Reajuste:** -

**PLANO OROKORRA/PLANO GENERAL:**



**KROKISA/CROQUIS:**



**ARGAZKIAK/FOTOGRAFÍAS:**



**H:** Altuera/Altitud. **Elip.:** Elipsoidal. **Norm.:** Normal. **Ort.:** Ortometrika/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) **A**=(0.01 mGal).

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)

**2024ko Urria**  
**Octubre de 2024**