

BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA  
INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA

| SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2024/10    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: 2023/12                                   |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| ILTZEA/CLAVO<br><br><b>22-025</b>                | KOKAPENA / UBICACIÓN: <b>Artea</b>                                                                                                                                                                                                                                                       | INSTALAKETA / INSTALADO: <b>2022/03</b><br>BERRIKUSKETA / REVISADO: <b>2022/05</b> |
|                                                  | BI-3524 errepideko 24+400 p.k. pareko hormigoizko hormatxoan kokatutako iltze bertikala. Hormatxoaren ertzetik 0.80 metrora dago.<br>Clavo vertical situado en murete de hormigón, a la altura del p.k. 24+400 de la carretera BI-3524. Se encuentra a 0.80 m. de la esquina del murete. |                                                                                    |
| SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL:<br><b>GNSS/NAP</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | JABEA / PROPIETARIO:<br><b>BFA / DFB</b>                                           |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UDALERRIA / MUNICIPIO:<br><b>Artea</b>                                             |

Koordenatuak / Coordenadas

| ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr                    |                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kartesiarrak/Cartesianas<br>X (m.) = 4656277.355<br>Y (m.) = -227999.744<br>Z (m.) = 4338731.768 | Geodesikoak/Geodésicas<br>$\varphi = 43^{\circ} 8' 9.27238''$ N<br>$\lambda = 2^{\circ} 48' 11.92262''$ W<br>H Elip. (m.) = 292.155 [C-D]<br><br>KONB./CONV. = 0° 8' 4.136'' | UTM 30N<br>X (m.) = 515996.350 [C-D]<br>Y (m.) = 4775926.211 [C-D]<br>H Ort. (m.) = 241.7151 + 0.002 m. [S]<br><br>Esk. F./F. Esc.= 0.99960315 |

Grabitatea/Gravedad -

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

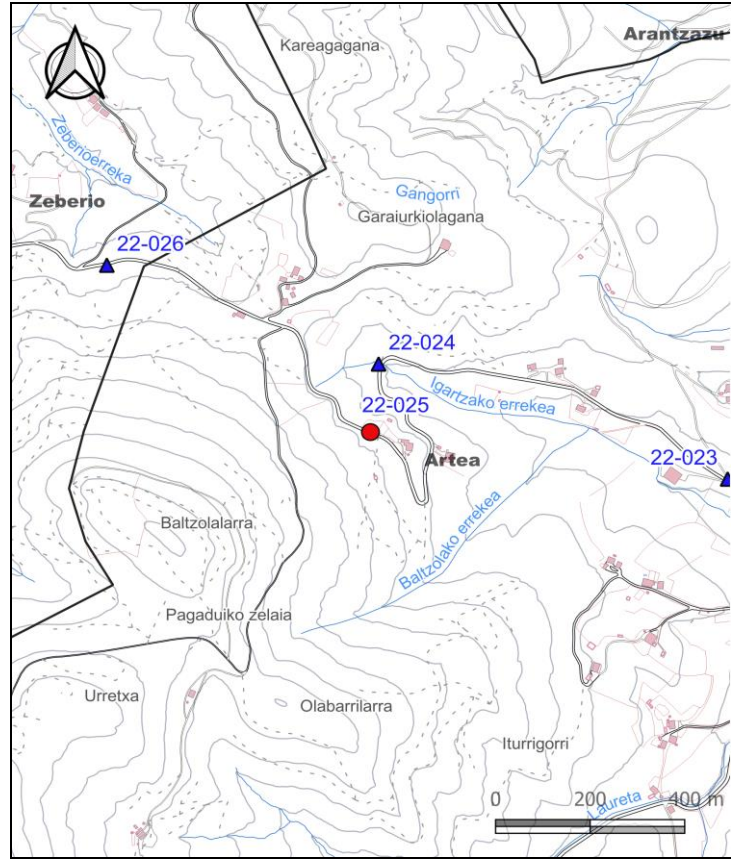
ILTZEAREN MARKO GEODESIKOK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:

Planimetria: ETRS89: POSTPROCESO RTKLIB G, RGNSS BFA    Data/Fecha: 2022/05    Birdoitzea/Reajuste: -

Altimetria: IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2024    Data/Fecha: 2022/07    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.: Ortometrikoa/Ortométrica Alicante  
Esk. F./F. Esc: Eskala Faktorea/Factor de escala    KONB./CONV.: Meridianoen Konbargentzia/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