

BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA  
INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA

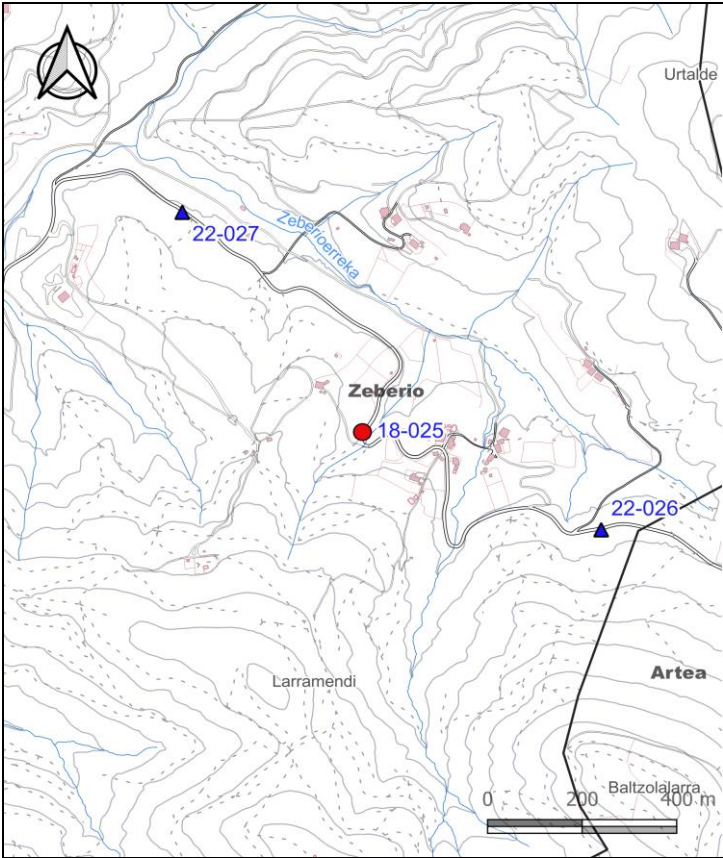
| SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2024/10 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: 2023/12                                   |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| ILTZEA/CLAVO<br><br><b>18-025</b>             | KOKAPENA / UBICACIÓN: <b>Undurraga auzoa</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | INSTALAKETA / INSTALADO: <b>2022/03</b><br>BERRIKUSKETA / REVISADO: <b>2022/05</b> |
|                                               | BI-3524 errepideko 22+760 p.k. pareko horman dagoen iltze horizontala. Hormaren izkinatik 0.77 metrora dago eta zintarritik 0.45 metrora.<br>Clavo horizontal situado en el murete de la carretera BI-3524, a la altura del p.k. 22+760. Se encuentra a 0.77 m. de la esquina del muro y a 0.45 m. de altura respecto al bordillo. |                                                                                    |
| SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL:<br><b>NAP</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | JABEA / PROPIETARIO:<br><b>BFA / DFB</b>                                           |
|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UDALERRIA / MUNICIPIO:<br><b>Zeberio</b>                                           |

Koordenatuak / Coordenadas

| ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr |                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kartesiarrak/Cartesianas<br><br>X (m.) = -<br>Y (m.) = -<br>Z (m.) = -        | Geodesikoak/Geodésicas<br><br>$\varphi = 43^{\circ} 8' 28.11333''$ N<br>$\lambda = 2^{\circ} 48' 58.89108''$ W<br>H Elip. (m.) = 260 [M]<br><br>KONB./CONV. = 0° 7' 32.066'' | UTM 30N<br><br>X (m.) = 514934 [M][I]<br>Y (m.) = 4776505 [M][I]<br>H Ort. (m.) = 209.068 + 0.002 m. [S]<br><br>Esk. F./F. Esc.= 0.99960274 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| <b>Grabitatea/Gravedad -</b><br>Gainazala/Superficie: - mGal      Iltzea/Clavo: - mGal      A. Aire Libre: - mGal      A. Bouguer: - mGal                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| <b>ILTZEAREN MARKO GEODESIKOK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:</b><br><b>Planimetria:</b> ETRS89: Google Maps <b>Data/Fecha:</b> 2022/05 <b>Birdoitzea/Reajuste:</b> -<br><b>Altimetria:</b> IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2024 <b>Data/Fecha:</b> 2022/08 <b>Birdoitzea/Reajuste:</b> 2024/09<br><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 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