

BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA
INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2024/10		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: 2023/12
ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA / UBICACIÓN: Iruzubieta auzoa	INSTALAKETA / INSTALADO: 1990/01 BERRIKUSKETA / REVISADO: -
BI-110	Iruzubieta auzoko zubiaren ondoko horman kokatutako inoxidablezko iltze horizontala eta aluminiozko plaka, Zubiondo jatetxe ondoan eta BI-2224 errepide ondoan, Munitibar eta Ziortza - Bolibarrera joateko bidegurutzean. Clavo horizontal de acero inoxidable y placa de aluminio, situado en el murete del puente del cruce hacia la carretera BI-2224 de Munitibar y Ziortza - Bolibar, al lado del restaurante Zubiondo.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL:	JABEA / PROPIETARIO:	UDALERRIA / MUNICIPIO:
NAP	EJ-GV	Markina-Xemein

Koordenatuak / Coordenadas

ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas	Geodesikoak/Geodésicas	UTM 30N
X (m.) = -	$\varphi = 43^{\circ} 15' 10.6378''$ N	X (m.) = 538371.5 [M][I]
Y (m.) = -	$\lambda = 2^{\circ} 21' 38.23988''$ W	Y (m.) = 4789014.1 [M][I]
Z (m.) = -	H Elip. (m.) = 173 [M]	H Ort. (m.) = 123.4695 + 0.001 m. [S]
	KONB./CONV. = $0^{\circ} 19' 26.095''$	Esk. F./F. Esc.= 0.99961811

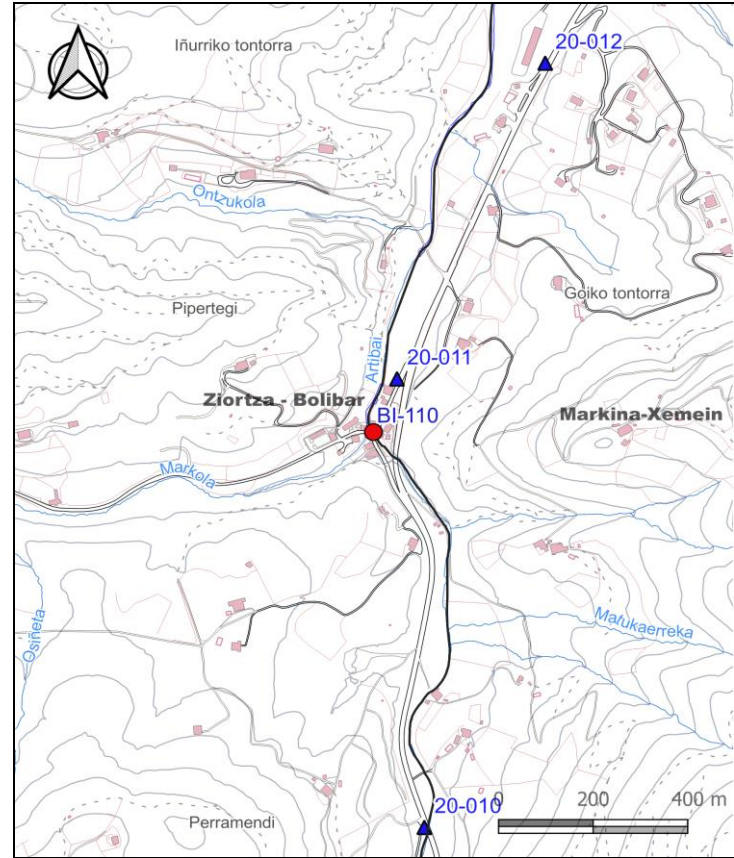
Grabitatea/Gravedad -

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

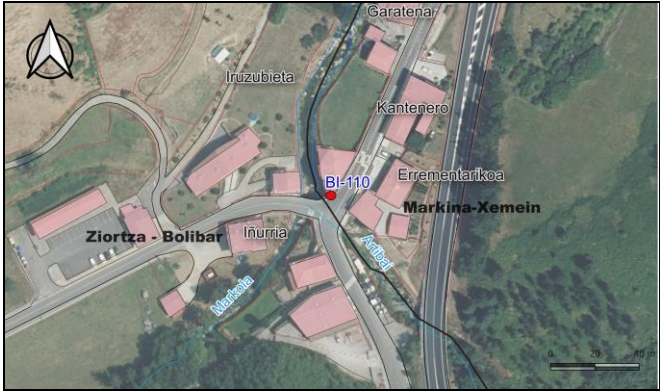
ILTZEAREN MARKO GEODESIKOA / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:

Planimetria: ETRS89: EJ-GV Data/Fecha: 1990/05 Birdoitzea/Reajuste: -
Altimetria: IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2024 Data/Fecha: 2020/09 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
Todo aviso referente al estado de esta señal debe remitirse a: cartografia@bizkaia.eus

2024ko Urria
Octubre de 2024