

BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA
INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2024/10		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: 2023/12
ILTZEA/CLAVO BI-221	KOKAPENA / UBICACIÓN: Bilbao	INSTALAKETA / INSTALADO: 1990/01 BERRIKUSKETA / REVISADO: -
	Bilboko udaletxe ondoan kokatutako inoxidablezko iltze horizontala eta aluminiozko plaka, eraikinaren ekialde partean. Clavo horizontal de acero inoxidable y placa de aluminio, situado sobre muro Este del ayuntamiento de Bilbao.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: NAP		JABEA / PROPIETARIO: EJ-GV
		UDALERRIA / MUNICIPIO: Bilbao

Koordenatuak / Coordenadas

ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X (m.) = - Y (m.) = - Z (m.) = -	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi = 43^{\circ} 15' 51.18136''$ N $\lambda = 2^{\circ} 55' 23.14529''$ W H Elip. (m.) = 58 [M] KONB./CONV. = 0° 3' 9.746''	UTM 30N X (m.) = 506241.4 [M][I] Y (m.) = 4790159.2 [M][I] H Ort. (m.) = 8.3571 + 0.002 m. [S] Esk. F./F. Esc.= 0.99960048

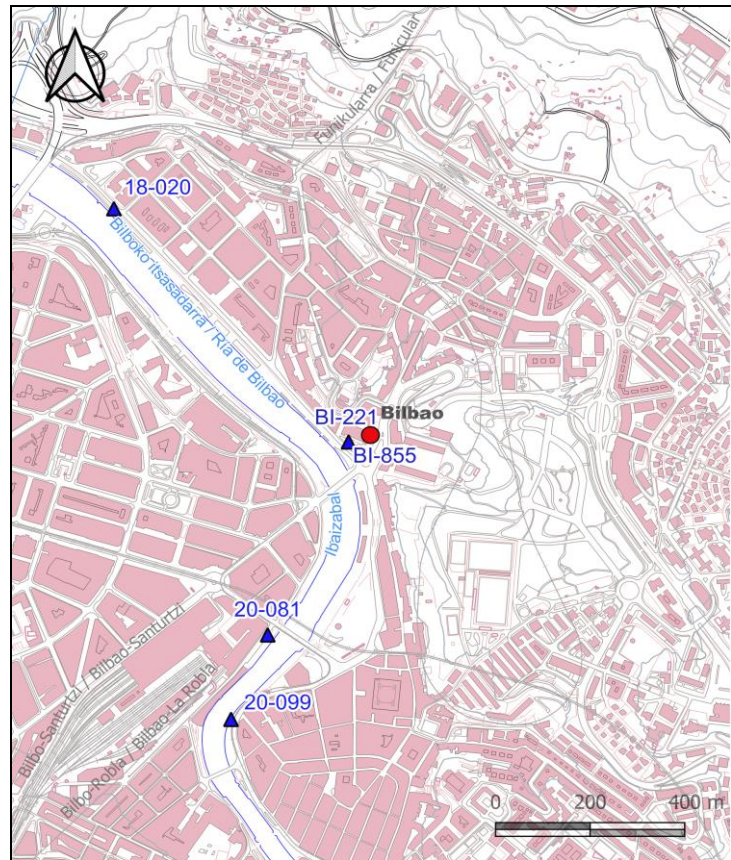
Grabitatea/Gravedad -

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: -

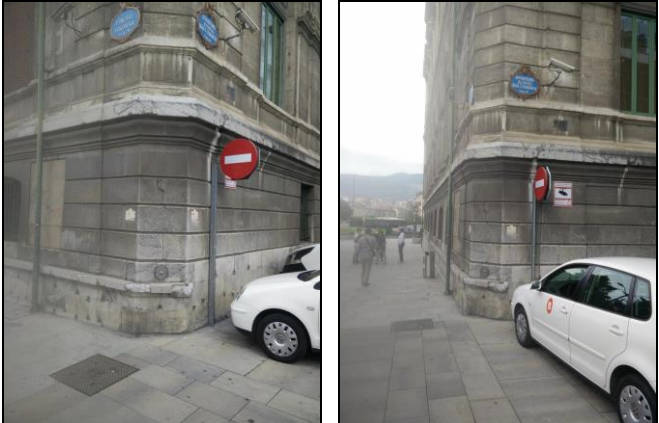
PLANO OROKORRA/PLANO GENERAL:



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 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
Todo aviso referente al estado de esta señal debe remitirse a: cartografia@bizkaia.eus

2024ko Urria
Octubre de 2024