

BIZKAIKO AZPIEGITURA GEODESIKOA
INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE BIZKAIA

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2023/12		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: 2022/12
ILTZEA/CLAVO 17-046	KOKAPENA / UBICACIÓN: Ispaster	INSTALAKETA / INSTALADO: 2018/06 BERRIKUSKETA / REVISADO: 2018/06
	BI-2238 errepideko 44+000 p.k.-an kokatutako iltze bertikala, p.k.-en norabidean ezker ertzeko kilometro mugarriaren oinarrian. Clavo vertical situado en la carretera BI-2238 en el p.k. 44+000, sobre la base del hito kilométrico a la izquierda según el avance de los p.k.	
SEINALE MOTA / TIPO DE SEÑAL: NAP	JABEA / PROPIETARIO: BFA / DFB	UDALERRIA / MUNICIPIO: Ispaster

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 $\varphi = 43^{\circ} 21' 25.39999''$ N $\lambda = 2^{\circ} 35' 27.79998''$ W H Elip. (m.) = 277.9 [M] KONB./CONV. = $0^{\circ} 16' 50.737''$	UTM 30N X (m.) = 533138.7 [M][I] Y (m.) = 4800547.6 [M][I] H Ort. (m.) = 229.0123 + 0.001 m. [S] Esk. F./F. Esc.= 0.99961351

Grabitatea/Gravedad (mGal): -

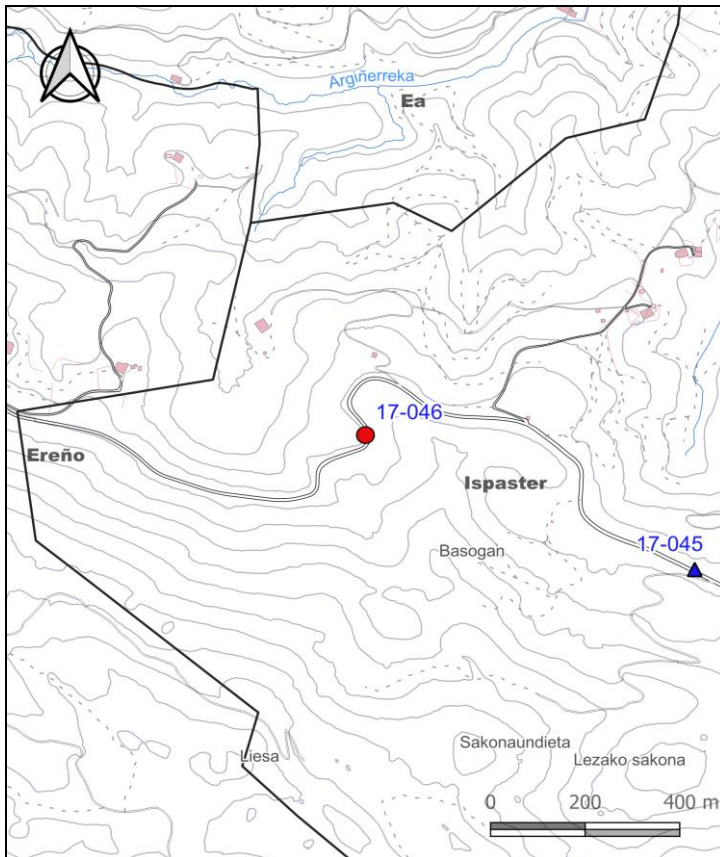
ILTZEAREN MARKO GEODESIKOK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:

Planimetria: ETRS89: Google Maps **Data/Fecha:** 2018/07 **Birdoiitzea/Reajuste:** -

Altimetria: IGNe: 2009/11+ Datum NAP BFA2023 **Data/Fecha:** 2018/06 **Birdoiitzea/Reajuste:** 2023/07

Grabitatea/Gravedad: - **Data/Fecha:** - **Birdoiitzea/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).

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

2023ko Abendua
Diciembre de 2023