Mugikortasuneko eta Lurralde Antolaketako Departamentua
Departamento de Movilidad y Ordenación del Territorio

Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa

GIPUZKOAKO GEODESI AZPIEGITURA
INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE GIPUZKOA

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: **2026/01**	ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: **2025/02**

ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA /UBICACIÓN: **Orexa**	INSTALAKETA/INSTALADO: **2005/06** BERRIKUSKETA/REVISADO: **2023/03**
088	Udaletxearen aurrealdetik ezkerretara dagoen eskailburu batetan kokatua, eskultura baten ondoan. El clavo esta situado sobre el rellano de una escalinata a izquierda de la fachada principal del Ayuntamiento, junto a un conjunto escultórico.	

SEINALE MOTA/TIPO DE SEÑAL:	JABEA/PROPIETARIO:	UDALERRIA edo Mendia/MUNICIPIO o Monte:
GNSS/NAP/Gr.	**GFA**	**Orexa**

Koordenatuak metrotan / Coordenadas en metros

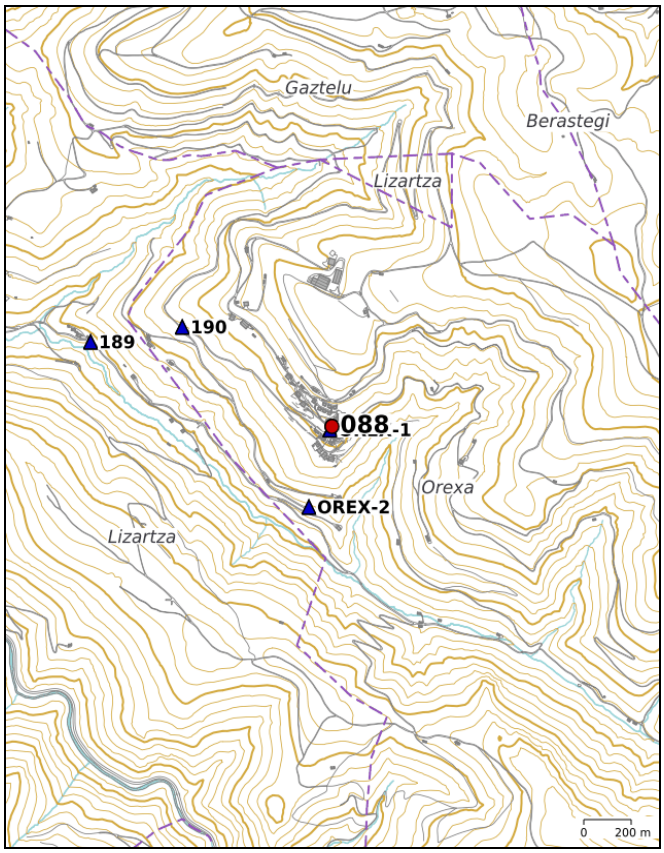
IGS20 (2025.0)	**ETRS89*** **Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr*		
Kartesiarrak/Cartesianas X= 4662283.553 Y= -163735.806 Z= 4335463.555	Kartesiarrak/Cartesianas X= 4662283.972 Y= -163736.461 Z= 4335463.070	Geodesikoak/Geodésicas φ= 43º 5‘ 38.82734’’ N λ= 2º 0’ 40.91346”W H Elip. (m) = 468.594 [C] KONB./CONV. = 0º40’31.695’’	UTM 30N X= 580459.191 [C] Y= 4771740.878 [C] H Ort. = 418.748 m. [S] Esk. F./F. Esc.= 0.99967964

Grabitatea/Gravedad: [B]

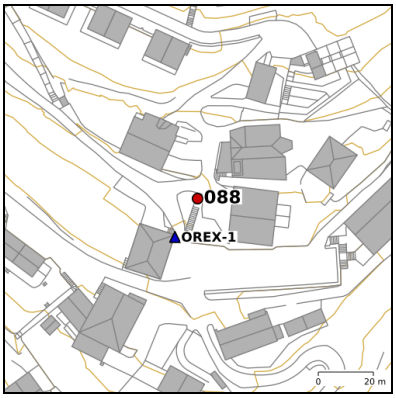
Gainazala/Superficie (mGal): 980322.893 Iltzea/Clavo (mGal): 980322.893 A.A.L (mGal): 4.548 A.B (mGal): -42.310

ILTZEAREN MARKO GEODESIKOAK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:
Planimetria: ETRS89 (ETRF2000_IGS20): IGS+GFA, G+R+E **Data/Fecha:** 2023/09 **Birdoitzea/Reajuste:** -
Altimetria: IGNe: 2009/11+ Datum NAP GFA2024 **Data/Fecha:** 2017/11 **Birdoitzea/Reajuste:** 2024/02
Grabitatea/Gravedad: RGG+IAG Madrid Absolute Station **Data/Fecha:** 2006/07-09 **Birdoitzea/Reajuste:** 2025/07

PLANO OROKORRA/PLANO GENERAL:



KROKISA/CROQUIS:



ARGAZKIAK/FOTOGRAFÍAS:

http://b5m.gipuzkoa.eus

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
A.A.L.:Aire Zabaleko Anomalia/Anomalía de Aire Libre **A.B**.: Bouguer
Doitasuna/Precisión: **S** (mm) **C** (cm) **D** (dm) **M** (m). **A** = 0.01 (mGal) **B**=0.2 (mGal). Balore interpolatua, ez neurtua/No observado, valor interpolado: **I**

Seinale honen egoerari buruz dagozkion ohar guztiak hona bideratu behar dira: liz@gipuzkoa.eus
Todo aviso referente al estado de esta señal debe remitirse a: liz@gipuzkoa.eus

2026ko Urtarrila
Enero de 2026