

GIPUZKOAKO GEODESI AZPIEGITURA
INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE GIPUZKOA

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2026/01		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: 2025/02
ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA /UBICACIÓN: Tolosa	INSTALAKETA/INSTALADO: 1996 BERRIKUSKETA/REVISADO: 2018/06
GV596	Tolosako Amarotz auzoko Iurreko Amaren elizaren iparraldeko fatxadan kokatutako iltze horizontala. Clavo horizontal situado en la fachada N del centro de culto Ntra. S ^a de Yurre del barrio de Amarotz en Tolosa.	
SEINALE MOTA/TIPO DE SEÑAL: NAP	JABEA/PROPIETARIO: EJ-GV	UDALERRIA edo Mendia/MUNICIPIO o Monte: Tolosa

Koordenatuak metrotan / Coordenadas en metros

ITRFxx ()	ETRS89* *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr	UTM 30N
Kartesiarrak/Cartesianas	Kartesiarrak/Cartesianas	X= 574996 [M][I]
X= -	X= 4659385	Y= 4775284 [M][I]
Y= -	Y= -169062	H Ort. = 87.465 m. [S]
Z= -	Z= 4337868	
	Geodesikoak/Geodésicas	
	$\varphi = 43^{\circ} 7' 35.69''$ N	
	$\lambda = 2^{\circ} 4' 40.82''$ W	
	H Elip. (m) = 136 [M][I]	
	KONB./CONV. = $0^{\circ}37'49.138''$	Esk. F./F. Esc.= 0.99966919

Grabitate/Gravedad: -

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

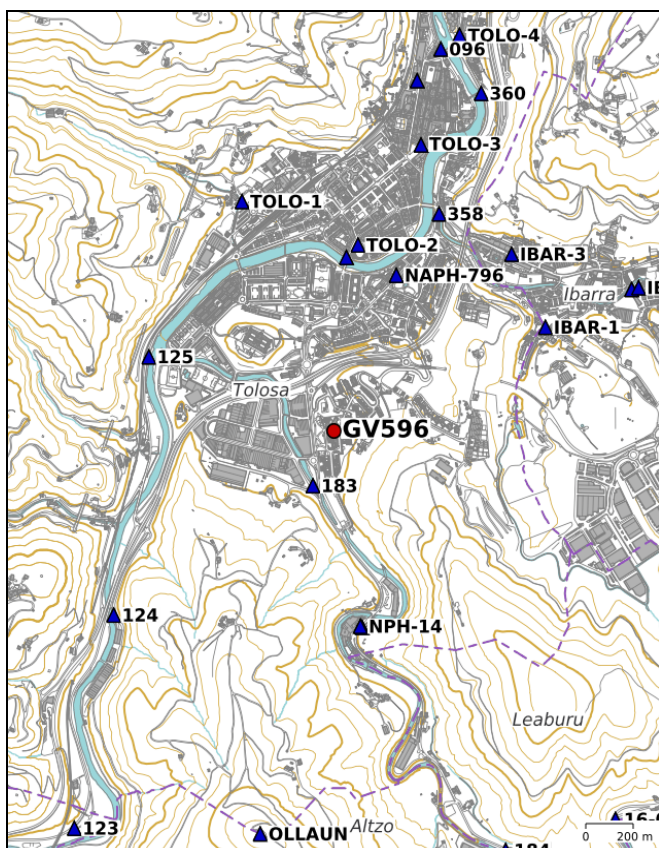
ILTZEAREN MARKO GEODESIKOAK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:

Planimetria: b5m.gipuzkoa.eus Data/Fecha: 2018/01 Birdoitzea/Reajuste: 2019/11

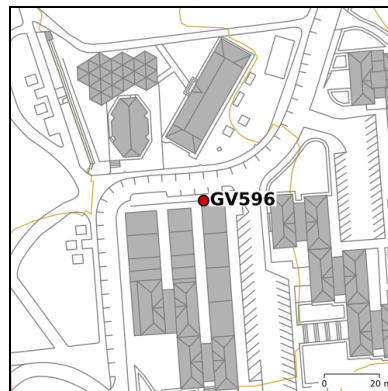
Altimetria: IGNe: 2009/11+ Datum NAP GFA2024 Data/Fecha: 2017/11 Birdoitzea/Reajuste: 2024/02

Grabitate/Gravedad: - Data/Fecha: - Birdoitzea/Reajuste: -

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 Konbortzia/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