

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: 1986 BERRIKUSKETA/REVISADO: 2017/11
TOLO-2	Tolosako zezen plazaren iparraldeko fatxadan, sarrerako atearen ondoan kokatutako iltze, autobus geltoki baten atzean, lurretik 0,56 me trotara. Clavo horizontal situado en la fachada N de la Plaza de Toros de Tolosa, junto a la puerta de entrada y detrás de una parada de bus. El clavo se encue ntra a 0.56 m del suelo.	
SEINALE MOTA/TIPO DE SEÑAL: NAP	JABEA/PROPIETARIO: GFA	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		
Kartesiarrak/Cartesianas X= - Y= - Z= -	Kartesiarrak/Cartesianas X= 4658859 Y= -168932 Z= 4338421	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi= 43^{\circ} 8' 0.49''$ N $\lambda= 2^{\circ} 4' 35.97''$ W H Elip. (m) = 127 [M][I]	UTM 30N X= 575097 [M][I] Y= 4776050 [M][I] H Ort. = 77.542 m. [S]
		KONB./CONV. = $0^{\circ}37'52.749''$	Esk. F./F. Esc.= 0.99966938

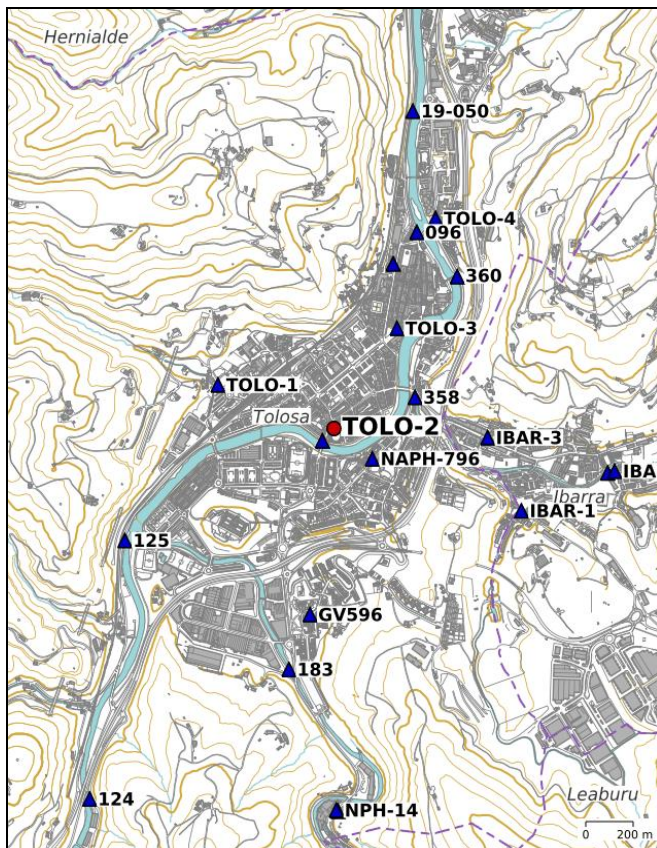
Grabitatea/Gravedad: -

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

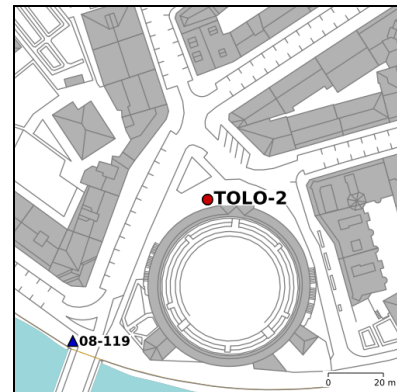
ILTZEAREN MARKO GEODESIKOAK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:

Planimetria: b5m.gipuzkoa.eus **Data/Fecha:** 2002 **Birdoitzea/Reajuste:** -
Altimetria: IGNe: 2009/11+ Datum NAP GFA2024 **Data/Fecha:** 2008/06 **Birdoitzea/Reajuste:** 2024/02
Grabitatea/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 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