

**GIPUZKOAKO GEODESI AZPIEGITURA**  
**INFRAESTRUCTURA GEODESICA DE GIPUZKOA**

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2024/11		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: 2024/04	
ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA /UBICACIÓN: Donostia	INSTALAKETA/INSTALADO: 2017/06 BERRIKUSKETA/REVISADO: -	
16-070	Donostiako Pasai San Pedro Hiribidean kokatutako iltze bertikala, ur arketa baten hormigoizko oinarrian, Bidebieta auzorako sarreraren ondoan eta frontoitik gertu. Clavo vertical situado en la base de hormigón de la arqueta de agua en la Avda. De Pasai San Pedro de Donostia, al lado de la entrada al barrio de Bidebieta y junto al frontón.		
SEINALE MOTA/TIPO DE SEÑAL: GNSS/NAP	JABEA/PROPIETARIO: GFA	UDALERRIA edo Mendia/MUNICIPIO o Monte: Donostia	

**Koordenatuak metrotan / Coordenadas en metros**

ITRFxx ()	ETRS89* (1989.0) *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr		
Kartesiarrak/Cartesianas X= - Y= - Z= -	Kartesiarrak/Cartesianas X= 4644890.0124 Y= -157527.8248 Z= 4353626.0924	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi= 43^{\circ} 19' 18.19202''$ N $\lambda= 1^{\circ} 56' 32.63006''$ W H Elip. (m) = 77.30 [C-D]  KONB./CONV. = $0^{\circ}43'32.373''$	UTM 30N X= 585752.63 [C-D] Y= 4797085.30 [C-D] H Ort. = 26.116 m. [S]  Esk. F./F. Esc.= 0.99969046

**Grabitatea/Gravedad: -**

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

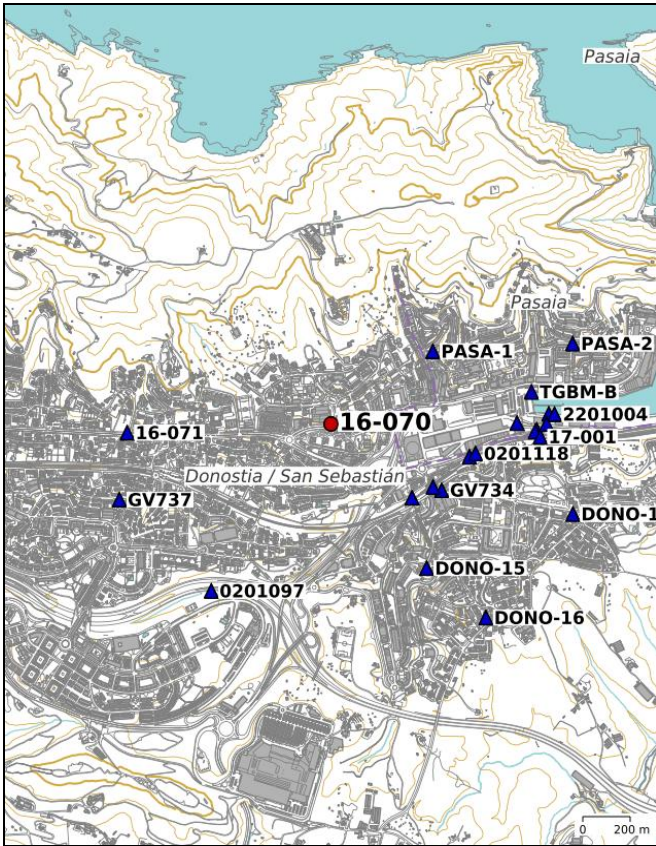
**ILTZEAREN MARKO GEODESIKOAK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:**

**Planimetria:** ETRS89: RTK G+G, RGNSS GFA **Data/Fecha:** 2017/11 **Birdoitzea/Reajuste:** -

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

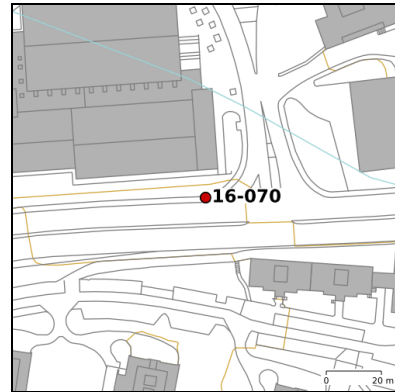
**Grabitatea/Gravedad:** - **Data/Fecha:** - **Birdoitzea/Reajuste:** -

**PLANO OROKORRA/PLANO GENERAL:**



<http://b5m.gipuzkoa.eus>

**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

**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](mailto:liz@gipuzkoa.eus)

Todo aviso referente al estado de esta señal debe remitirse a: [liz@gipuzkoa.eus](mailto:liz@gipuzkoa.eus)

**2024ko Azaroa**  
**Noviembre de 2024**