

**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: 2005/06<br>BERRIKUSKETA/REVISADO: 2018/07 |  |
| 089   | Duque de Baena pasealekuko 60. zenbakiaren parean, "La Cumbre" jauregiaren atzekaldean, urbanizazioaren garajerako sarreraren atarian dagoen lorategik o eskailburu enladrilatuan kokatua.<br>En la parte trasera del Palacio "La Cumbre", paseo Duque de Baena a la altura del nº 60. Situado en la meseta enladrillada del jardín de entrada al ga raje de la urbanización. |  |  |
| SEINALE MOTA/TIPO DE SEÑAL:<br>GPS/NP/Gr.     | JABEA/PROPIETARIO:<br>GFA   | UDALERRIA edo Mendia/MUNICIPIO o Monte:<br>Donostia              |  |

**Koordenatuak metrotan / Coordenadas en metros**

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| <b>ITRF00 (2005.55)</b><br>Kartesiarrak/Cartesianas<br>X= 4645586.4655 ± 0.001<br>Y= -161542.4038 ± 0.0038<br>Z= 4352825.9989 ± 0.0005 | <b>ETRS89* (1989.0)</b> *Z. Altamimi et al, ITRFxx->ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr<br>Kartesiarrak/Cartesianas<br>X= 4645586.649<br>Y= -161542.655<br>Z= 4352825.788 | Geodesikoak/Geodésicas<br>$\varphi = 43^{\circ} 18' 40.78438''$ N<br>$\lambda = 1^{\circ} 59' 29.63140''$ W<br>H Elip. (m) = 135.09 [C-D]<br>KONB./CONV. = $0^{\circ}41'30.433''$ | UTM 30N<br>X= 581779.979 [C]<br>Y= 4795881.999 [C]<br>H Ort. = 86.450 m. [C]<br>Esk. F./F. Esc.= 0.99968227 |
|--|--|---|---|

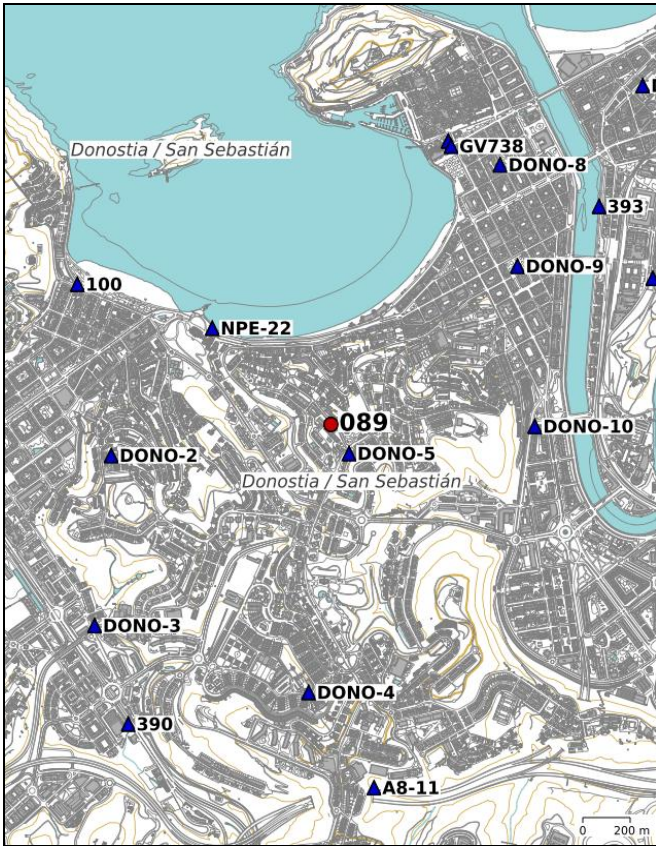
**Grabitatea/Gravedad: [B]**

Gainazala/Superficie (mGal): 980422.569      Iltzea/Clavo (mGal): 980422.569      A.A.L (mGal): -17.811      A.B (mGal): -27.516

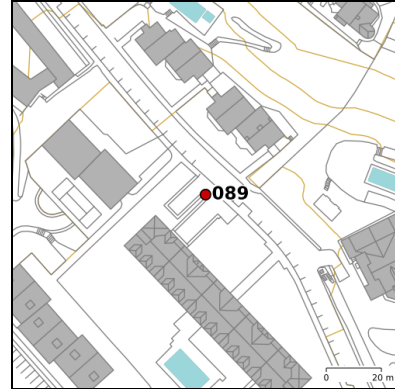
**ILTZEAREN MARKO GEODESIKOAK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:**

**Planimetria:** ITRF00: IGS+GFA. ETRS -> IGNe **Data/Fecha:** 2005/06-08 **Birdoitzea/Reajuste:** Sol. R. Ac. 2005  
**Altimetria:** Ref.: DONO-5 (datum IGNe 2009/11 + Datum NAP GFA2024) **Data/Fecha:** 2018/07 **Birdoitzea/Reajuste:** 2024/02  
**Grabitatea/Gravedad:** RGG+IAG Madrid Absolute Station **Data/Fecha:** 2006/07-09 **Birdoitzea/Reajuste:** 2024/08

**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](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**