

**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 BERRIKUSKETA/REVISADO: 2012/07	
<b>100</b>	Ezeiza Hotelaren parean, Satrustegi ibilbideko babesgune batetan kokatua, Ondarretako hondartzan. Situado en la Playa de Ondarreta sobre isleta en Avda. Satrustegui, enfrente del Hotel Ezeiza.		
SEINALE MOTA/TIPO DE SEÑAL: 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= 4645086.73 Y= -162585.54 Z= 4353199.3	Geodesikoak/Geodésicas $\varphi= 43^{\circ} 18' 59.888''$ N $\lambda= 2^{\circ} 0' 16.655''$ W H Elip. (m) = 54.3 [D-M] KONB./CONV. = $0^{\circ}40'58.413''$	UTM 30N X= 580713.7 [D-M] Y= 4796458.6 [D-M] H Ort. = 5.662 m. [S] Esk. F./F. Esc.= 0.99968014

**Grabitatea/Gravedad: [A]**

Gainazala/Superficie (mGal): 980436.566      Iltzea/Clavo (mGal): 980436.566      A.A.L (mGal): -29.35      A.B (mGal): -29.984

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

**Planimetria:** ITRF00: IGS+GFA **Data/Fecha:** 2005/06-08 **Birdoitzea/Reajuste:** Sol. R. Ac. 2005

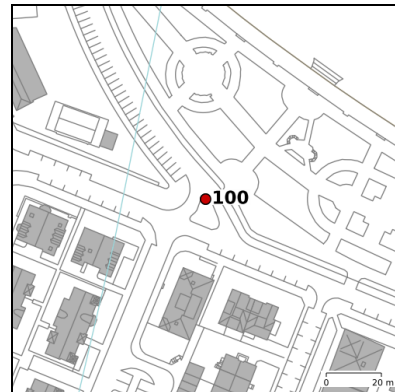
**Altimetria:** IGNe: 2009/11+ Datum NAP GFA2024 **Data/Fecha:** 2009/09 **Birdoitzea/Reajuste:** 2024/02

**Grabitatea/Gravedad:** [Pasaia/Loiola] IGN Absolute Gravity Station **Data/Fecha:** 2024/07 **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 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](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**