

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

SORTUTAKO AIPAMENA / RESEÑA GENERADA: 2026/01		ORDEZTUTAKO AIPAMENA / SUSTITUYE RESEÑA: 2025/02
ILTZEA/CLAVO	KOKAPENA /UBICACIÓN: <b>Pasaia</b>	INSTALAKETA/INSTALADO: 2005/06 BERRIKUSKETA/REVISADO: 2012/07
<b>386</b>	GI-3440 errepideko 7+950 k.p.-an kokatutako iltze bertikala, Lezarako norabidean eskuin ertzean dagoen hormigoizko oinarri zirkular batetan. Clavo vertical situado en la carretera GI-3440, p.k. 7+950, sobre una base circular de hormigón existente a derecha de calzada en sentido Lezo.	
SEINALE MOTA/TIPO DE SEÑAL: <b>GPS/Gr.</b>	JABEA/PROPIETARIO: <b>GFA</b>	UDALERRIA edo Mendia/MUNICIPIO o Monte: <b>Pasaia</b>

**Koordenatuak metrotan / Coordenadas en metros**

<b>ITRF00 (2005.55)</b>	<b>ETRS89*</b> <small>*Z. Altamimi et al, ITRFxx-&gt;ETRS89 .http://lareg.ensg.ign.fr</small>	<b>UTM 30N</b>
Kartesiarrak/Cartesianas X= 4643760.7881 ± 0.0347 Y= -151162.2266 ± 0.008 Z= 4355621.8134 ± 0.0201	Kartesiarrak/Cartesianas X= 4643760.971 Y= -151162.473 Z= 4355621.603	X= 592043.11 [C-D] Y= 4799538.25 [C-D] H Ort. = -
	Geodesikoak/Geodésicas φ= 43° 20' 35.0155'' N λ= 1° 51' 51.90715'' W H Elip. (m) = 472.10 [C-D] KONB./CONV. = 0°46'46.121''	Esk. F./F. Esc.= 0.99970421

**Grabitatea/Gravedad: [B]**

Gainazala/Superficie (mGal): 980356.531      Iltzea/Clavo (mGal): 980356.531      A.A.L (mGal): 17.354      A.B (mGal): -29.87

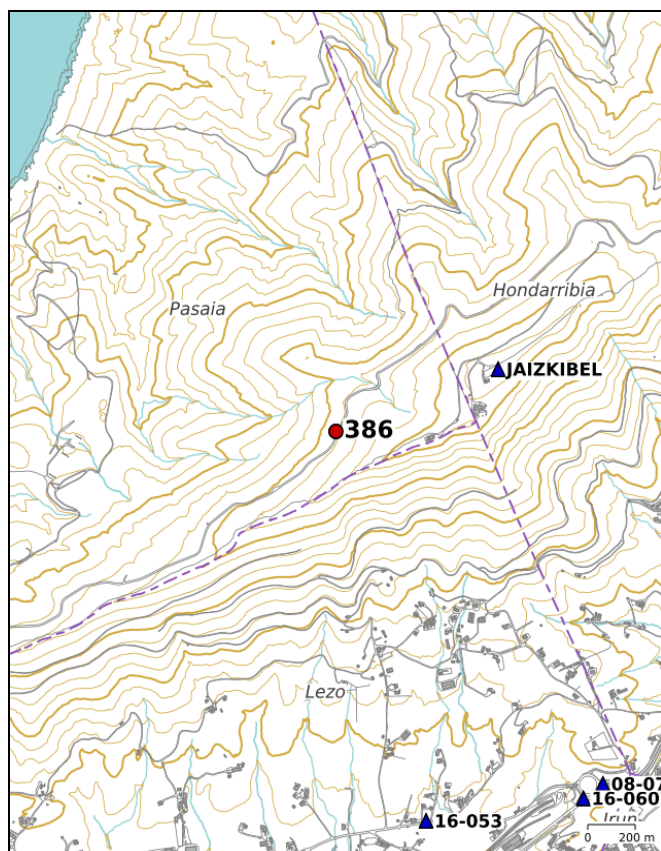
**ILTZEAREN MARKO GEODESIKOAK / MARCOS GEODESICOS DEL CLAVO:**

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

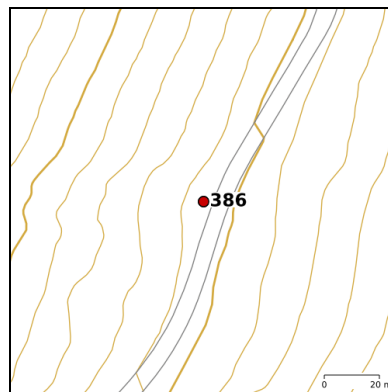
**Altimetria:** - **Data/Fecha:** - **Birdoitzea/Reajuste:** -

**Grabitatea/Gravedad:** RGG+IAG Madrid Absolute Station **Data/Fecha:** 2006/07-09 **Birdoitzea/Reajuste:** 2025/07

**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)

**2026ko Urtarrila**  
**Enero de 2026**