GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Estación Permanente - ERGNSS

10-may-2025

Situación:

Código.....: **VIGO**
Nombre.....: **Vigo**
Código IERS: 13450M001
Instalación...: 12 de septiembre de 2001

Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra

Localización.: Instituto Español de Oceanografía Cabo Estay - Canido
36200 - Vigo - Pontevedra

Construcción: Bloque de hormigón armado de 0.5 m de altura.
Marca de coordenadas en bloque en placa metálica.

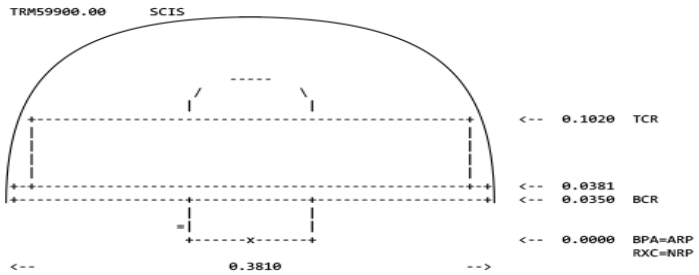
Coordenadas ETRS89:

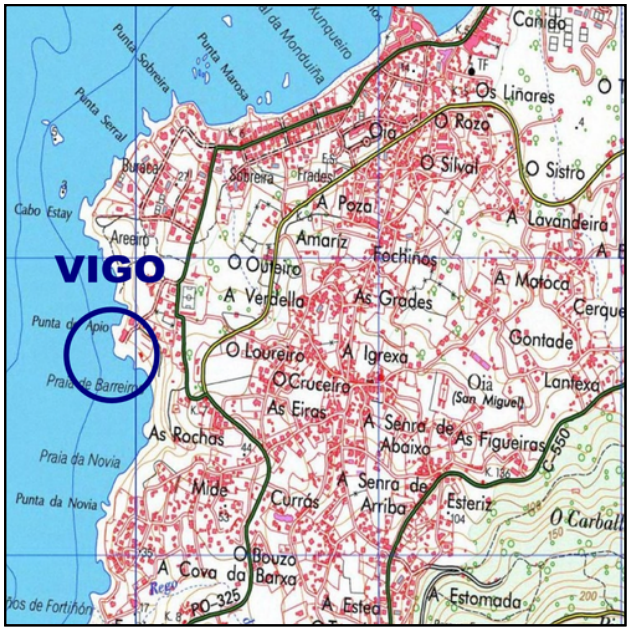
Longitud.....:	- 8° 48' 47,05821"	**X.....:**	4677481.058 m
Latitud.....:	42° 11' 02,31813"	**Y.....:**	-725205.081 m
Altitud elipsoidal:	87.761 m	**Z.....:**	4260827.167 m
X UTM.....:	515436.285 m	**Altitud sobre el nivel medio del mar:**	32.617 m
Y UTM.....:	4670220.247 m		
Huso.....:	29		

Instrumentación:

Receptor: TRIMBLE NETR9
Antena: TRM59900.00 SCIS **Altura:** 0.0000 m (BPA)
Offset de centros de fase de antena: **L1** 0.111 m **L2** 0.125 m

Esquema antena





Información adicional:

Esta estación permanente, además de a la red ERGNSS, pertenece a la siguiente red:
- Red de EUREF Permanent Network (EPN): http://www.epncb.oma.be

Datos horarios a 1 y 30 segundos y diarios a 30 segundos
https://datos-geodesia.ign.es/ERGNSS/

Emite correcciones diferenciales.
Puede obtener información detallada en la web del SPTR

E-mail de contacto: buzon-geodesia@mitma.es

Observaciones: