

## Reseña de Estación Permanente - ERGNSS

21-jun-2025

### Situación:

**Código.....:** VIGO  
**Nombre.....:** Vigo  
**Código IERS:** 13450M001  
**Instalación....:** 12 de septiembre de 2001  
**Localización.:** Instituto Español de Oceanografía Cabo Estay - Canido 36200 - Vigo - Pontevedra

**Municipio:** Vigo  
**Provincia:** Pontevedra

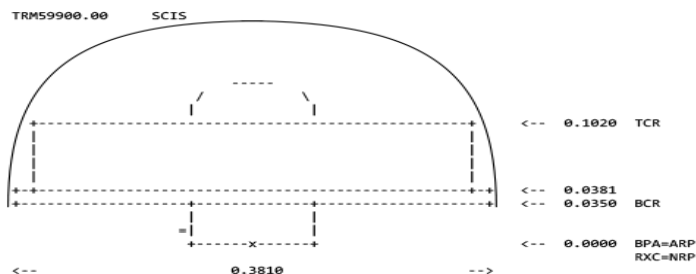
**Construcción:** Bloque de hormigón armado de 0.5 m de altura.  
 Marca de coordenadas en bloque en placa metálica.

### Coordenadas ETRS89:

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

### 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/ERNSS/>

Emite correcciones diferenciales.  
 Puede obtener información detallada en la web del [SPTR](http://www.sptr.es)

E-mail de contacto: [buzon-geodesia@mitma.es](mailto:buzon-geodesia@mitma.es)



### Observaciones: