

## Reseña de Estación Permanente - ERGNSS

10-may-2025

### Situación:

**Código.....:** TARO  
**Nombre.....:** Tarifa 0  
**Código IERS:** 19350M002  
**Instalación...:** 06 de junio de 2019

**Municipio:** Tarifa  
**Provincia:** Cádiz

**Localización.:** Puerto de Tarifa - Edificio del mareógrafo

**Construcción:** Pilar cilíndrico de 3 m de altura y 30 cm de diámetro.

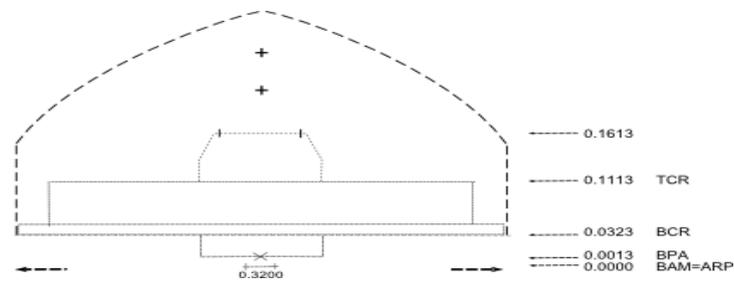
### Coordenadas ETRS89:

<b>Longitud.....:</b> - 5° 36' 09,70381"	<b>X.....:</b>	5140804.898 m
<b>Latitud.....:</b> 36° 00' 30,78770"	<b>Y.....:</b>	-504304.505 m
<b>Altitud elipsoidal:</b> 49.999 m	<b>Z.....:</b>	3728988.735 m
<b>X UTM.....:</b> 265425.451 m	<b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b>	
<b>Y UTM.....:</b> 3988030.538 m		
<b>Huso.....:</b> 30	8.626 m	

### Instrumentación:

**Receptor:** LEICA GR25  
**Antena:** LEIAR20 LEIM **Altura:** 0.0771 m (BAM)  
**Offset de centros de fase de antena:** L1 0.127 m L2 0.135 m

**Esquema antena**



### Información adicional:

Esta estación permanente, además de a la red ERGNSS, pertenece a la siguiente red:

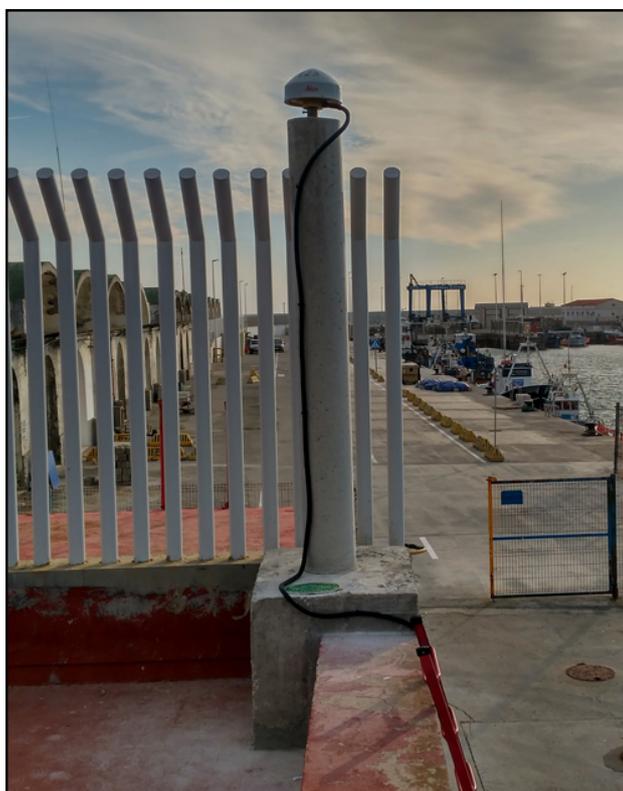
- Red de EUREF Permanent Network (EPN): <http://www.epncb.oma.be>

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](http://www.sptr.es)

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



### Observaciones:

