

## Reseña de Estación Permanente - ERGNSS

10-may-2025

### Situación:

**Código.....:** HUE1      **Municipio:** Palos de la Frontera  
**Nombre.....:** Puerto de Mazagón      **Provincia:** Huelva  
**Código IERS:** 17004M001  
**Instalación...:** 25 de junio de 2017

**Localización.:** Puerto de Mazagón

**Construcción:** Sobre estructura metálica del mareógrafo. Marca de coordenadas en pieza de centrado forzado.

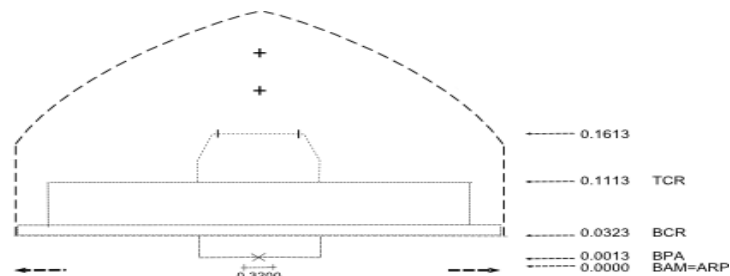
### Coordenadas ETRS89:

<b>Longitud.....:</b> - 6° 50' 01,31199"	<b>X.....:</b> 5055038.937 m
<b>Latitud.....:</b> 37° 07' 55,20526"	<b>Y.....:</b> -605792.441 m
<b>Altitud elipsoidal:</b> 56.421 m	<b>Z.....:</b> 3829116.563 m
<b>X UTM.....:</b> 692427.894 m	<b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b>
<b>Y UTM.....:</b> 4111712.432 m	
<b>Huso.....:</b> 29	5.799 m

### Instrumentación:

**Receptor:** LEICA GR25  
**Antena:** LEIAR20 LEIM      **Altura:** 0.0350 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 las siguientes redes:

- Red GNSS Activa de Puertos del Estado

<http://www.puertos.es/>

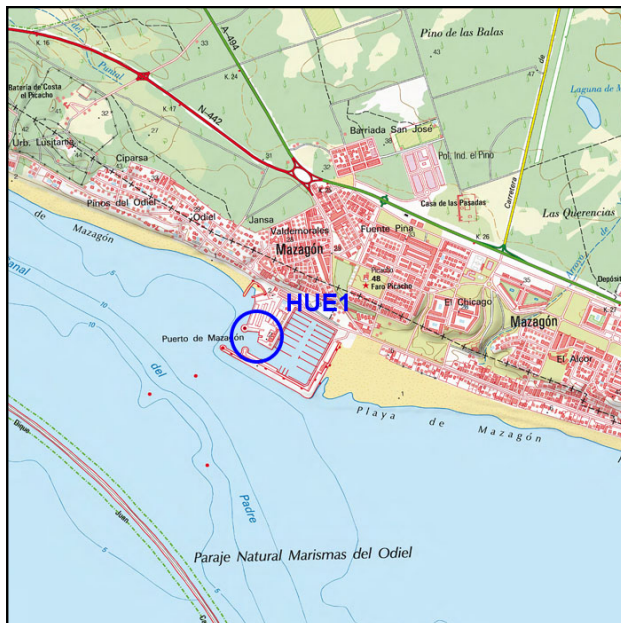
Datos horarios a 1 y 30 segundos y diarios a 30 segundos

<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:

Observaciones: