

## Reseña de Estación Permanente - ERGNSS

23-oct-2021

### Situación:

**Código.....: ALM1**                      **Municipio:** Almería  
**Nombre.....: Mareografo de Almería**                      **Provincia:** Almería  
**Código IERS: 13437M003**  
**Instalación...: 23 de noviembre de 2018**

**Localización.:** Caseta del mareografo del IGN del Puerto de Almería

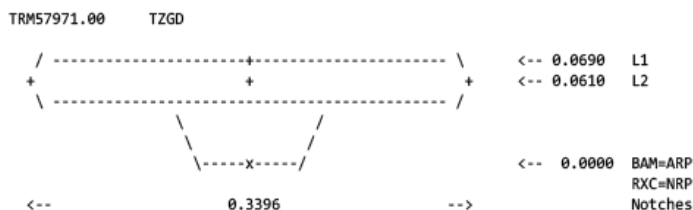
**Construcción:** Bloque de hormigón de 40 cm de lado y 25 cm de altura en la caseta del mareografo.

### Coordenadas ETRS89:

<b>Longitud.....: - 2° 29' 05,91761"</b>	<b>X.....: 5106413.449 m</b>
<b>Latitud.....: 36° 49' 56,02300"</b>	<b>Y.....: -221609.394 m</b>
<b>Altitud elipsoidal: 54.506 m</b>	<b>Z.....: 3802539.969 m</b>
<b>X UTM.....: 545925.370 m</b>	<b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b>
<b>Y UTM.....: 4076384.946 m</b>	<b>4.759 m</b>
<b>Huso.....: 30</b>	

### Instrumentación:

**Receptor: TRIMBLE NETRS**  
**Antena: TRM57971.00 TZGD      Altura: 0.0771 m (BAM)**  
**Offset de centros de fase de antena: L1 0.069 m      L2 0.061 m**  
**Esquema antena**



### Información adicional:

Esta estación permanente pertenece a la red ERGNSS.

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

Emite correcciones diferenciales a través del Caster <http://ergnss-ip.ign.es>

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



### Observaciones:

