

## Reseña de Estación Permanente - ERGNSS

23-oct-2021

### Situación:

**Código.....:** **GIRO** **Municipio:** Sant Julià de Ramis  
**Nombre.....:** **Girona**  
**Código IERS:** 19381M001 **Provincia:** Girona  
**Instalación...:** 01 de febrero de 2012

**Localización.:** Centro de Conservación de Carreteras del Estado en Sant Julià de Ramis (Girona)  
 Carretera N-IIa, P.K. 724,800  
 17481 - Sant Julià de Ramis (Girona)

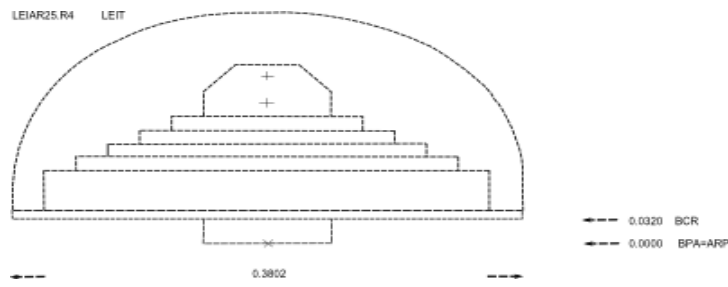
**Construcción:** Pilar de hormigón armado 0.40 m de altura. La marca de coordenadas se encuentra en placa metálica.

### Coordenadas ETRS89:

<b>Longitud.....:</b> 2° 51' 18,46403"	<b>X.....:</b> 4738101.819 m
<b>Latitud.....:</b> 42° 02' 29,70770"	<b>Y.....:</b> 236301.871 m
<b>Altitud elipsoidal:</b> 112.690 m	<b>Z.....:</b> 4249110.803 m
<b>X UTM.....:</b> 488009.933 m	<b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b>
<b>Y UTM.....:</b> 4654403.580 m	
<b>Huso.....:</b> 31	

### Instrumentación:

**Receptor:** LEICA GR10  
**Antena:** LEIAR25.R4 LEIT **Altura:** 0.0776 m (BPA)  
**Offset de centros de fase de antena:** L1 0.158 m L2 0.154 m  
**Esquema antena**



### Información adicional:

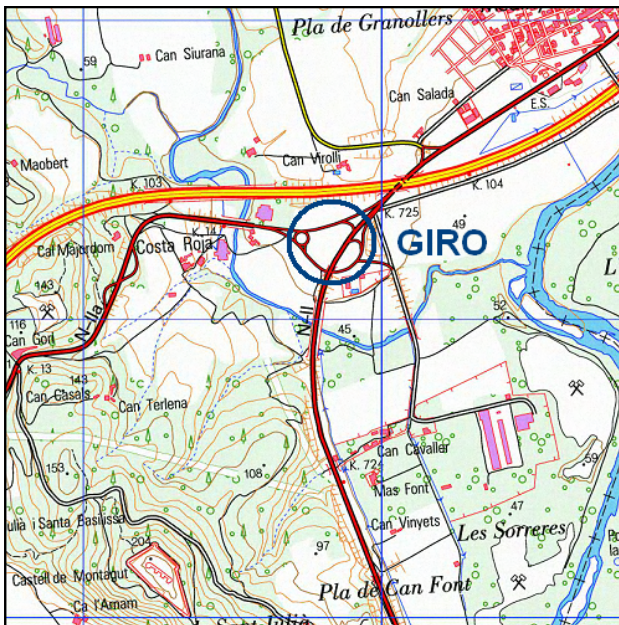
Esta estación permanente pertenece a la red ERGNSS.

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> a través de los puntos de montaje:

- GIRO0 formato de la corrección RTCM versión RTCM 3.1
- GIRO1 formato de la corrección RTCM versión RTCM 2.3

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



### Observaciones:

