

## Reseña de Estación Permanente - ERGNSS

14-jun-2025

### Situación:

Código.....: **SEV1**  
Nombre.....: **Sevilla**  
Código IERS: 17003M001  
Instalación....: 25 de octubre de 2017

Municipio: Sevilla

Provincia: Sevilla

**Localización:** Edificio de laboratorios de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería, Universidad de Sevilla. Intersección de Camino de los Descubrimientos con la Calle Euclides

**Construcción:** Bloque de hormigón armado de 0.5 m de altura. La marca de coordenadas se encuentra en el interior de la pieza metálica donde se enrosca la antena.

### Coordenadas ETRS89:

|                                   |                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Longitud.....: - 6° 00' 07,92324" | X.....: 5044666.858 m                 |
| Latitud.....: 37° 24' 39,19784"   | Y.....: -530411.774 m                 |
| Altitud elipsoidal: 69.717 m      | Z.....: 3853755.376 m                 |
| X UTM.....: 765322.235 m          | Altitud sobre el nivel medio del mar: |
| Y UTM.....: 4144674.181 m         |                                       |
| Huso.....: 29                     |                                       |

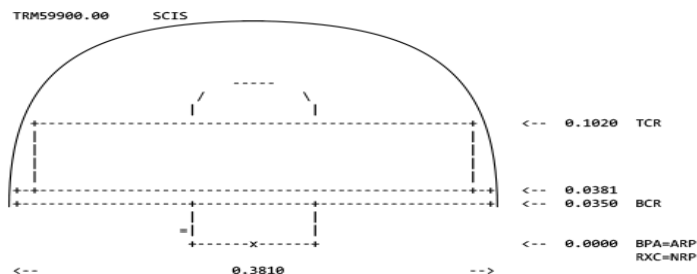
### Instrumentación:

Receptor: TRIMBLE NETR9

Antena: TRM59900.00 SCIS Altura: 0.0350 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 Andaluza de Posicionamiento:

<http://www.ideandalucia.es/portal/web/portal-posicionamiento>

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

<https://datos-geodesia.ign.es/ERGNSS/>

Datos horarios a 1 segundo y diarios a 30 segundos:

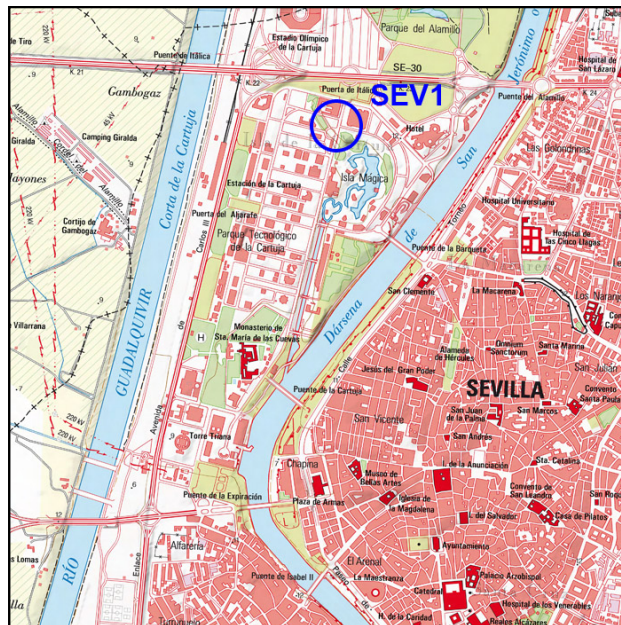
[Consulta de datos RINEX](#)

Emite correcciones diferenciales.

Puede obtener información detallada en la web del [SPTTR](#)

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

E-mail de contacto RAP: [rap.ieca@juntadeandalucia.es](mailto:rap.ieca@juntadeandalucia.es)



### Observaciones: