

**Reseña de Estación Permanente - ERGNSS** 10-may-2025

**Situación:**

<b>Código.....: SPAB</b> <b>Nombre.....: San Pablo de los Montes</b> <b>Código IERS: 17015M001</b> <b>Instalación...: 14 de febrero de 2018</b>	<b>Municipio: San Pablo de los Montes</b> <b>Provincia: Toledo</b>
--	---

**Localización.:** Observatorio Geofísico de San Pablo de los Montes (Toledo), del IGN.

**Construcción:** Pilar de hormigón armado tipo vertice geodésico sobre roca madre.

**Coordenadas ETRS89:**

<b>Longitud.....: - 4° 21' 05,97453"</b> <b>Latitud.....: 39° 32' 45,23445"</b> <b>Altitud elipsoidal: 1006.112 m</b>	<b>X.....: 4911538.468 m</b> <b>Y.....: -373754.162 m</b> <b>Z.....: 4039874.929 m</b>
<b>X UTM.....: 383860.052 m</b> <b>Y UTM.....: 4378230.682 m</b> <b>Huso.....: 30</b>	<b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b>  <b>952.053 m</b>

**Instrumentación:**

**Receptor: LEICA GR50**  
**Antena: TPSCR.G5 TP5H Altura: 0.0350 m (BPA)**  
**Offset de centros de fase de antena: L1 0.092 m L2 m**

**Esquema antena**

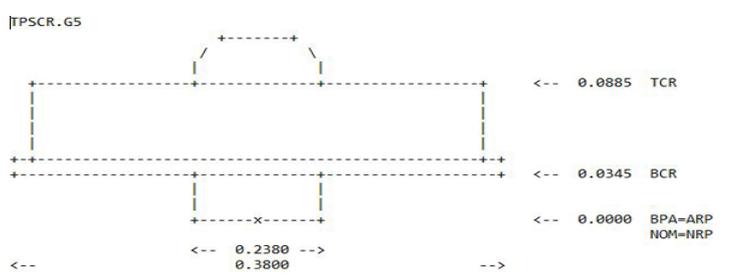
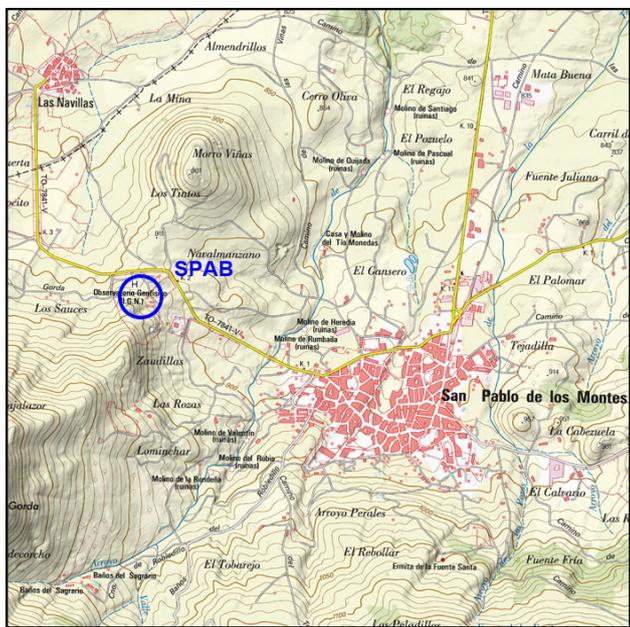


Diagram showing offsets for TPSCR.G5 antenna:  
 - TCR: 0.0885 m  
 - BCR: 0.0345 m  
 - BPA-ARP/NOM-NRP: 0.0000 m  
 - Additional offsets: 0.2380 m and 0.3800 m



**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.  
 Puede obtener información detallada en la web del [SPTR](http://SPTR)

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

**Observaciones:**