

## Reseña de Señal de Nivelación

13-abr-2024

### Situación Geográfica:

**Número:** 11538020  
**Nombre:** Marca ERGNSS SPAB  
**Línea o Ramal:** 11538. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS SPAB (Observatorio Geofísico de San Pablo de los Montes - ~~Municipio~~)  
**Municipio:** San Pablo de los Montes  
**Provincia:** Toledo  
**Hoja MTN50:** 684  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 14 de febrero de 2018  
**Nivelada:** 22 de febrero de 2018

### Enlaces:

**Anterior:** 11538019 - SS Base Pilar  
**Posterior:**  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 952,0535 m.  
**Geopotencial:** 932,9467 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979890,576 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 21' 05,9745"  
**Latitud:** 39° 32' 45,2344"  
**Altitud elipsoidal:** 1006,112 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

La marca GNSS se encuentra dentro de la pieza SECO, a 0,035 metros de su parte superior y la pieza SECO está embebida en el pilar de hormigón.

La Estación Permanente GNSS SPAB se encuentra en una elevación dentro de las instalaciones del IGN del Observatorio Geofísico de San Pablo de los Montes, Toledo.



### Observaciones:

- Fin Ramal 11538 a la Estación Permanente ERGNSS SPAB (San Pablo de los Montes).

