GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

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 - Toledo)**

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

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.

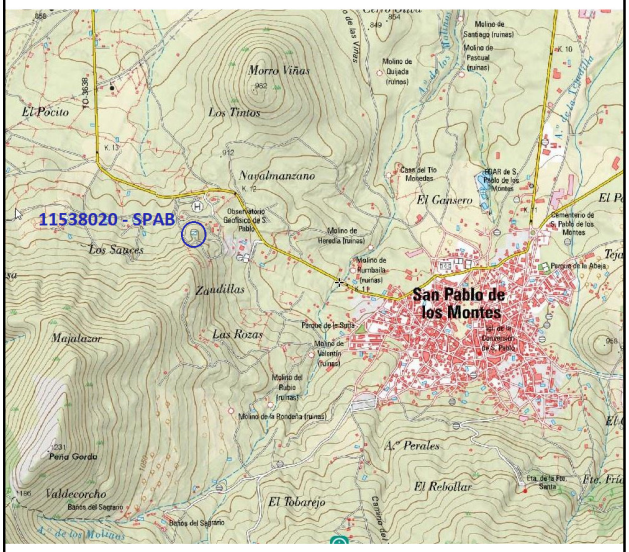
Observaciones:

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

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 11538019 - SS Base Pilar

Posterior:

Agrupada con: