Reseña de Estación Permanente - ERGNSS

21-jun-2025

Situación:

Código.....: **PNAV**
Nombre.....: **Puerto de Navacerrada**
Código IERS: 15007M001
Instalación...: 17 de julio de 2020

Municipio: Navacerrada
Provincia: Madrid

Localización.: Detrás del edificio del bar y final del telesilla de la Bola del Mundo

Construcción: Pilar de hormigón armado de 2,50 m de altura. La marca de coordenadas se encuentra en la pieza de centrado forzado empotrada en la parte superior de pilar.

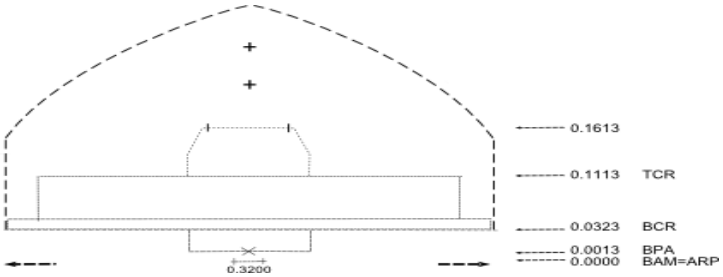
Coordenadas ETRS89:

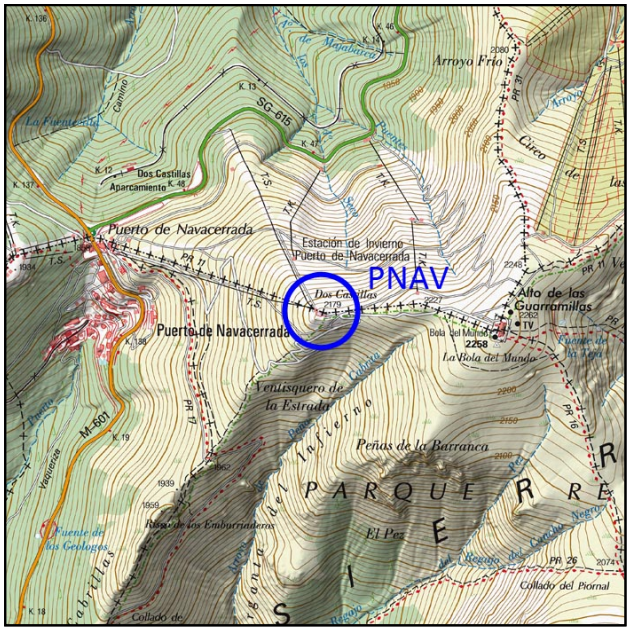
Longitud.....:	- 3° 59' 23,63851"	**X.....:**	4826152.777 m
Latitud.....:	40° 47' 07,76904"	**Y.....:**	-336622.547 m
Altitud elipsoidal:	2235.332 m	**Z.....:**	4145875.801 m
X UTM.....:	416477.990 m	**Altitud sobre el nivel medio del mar:**	
Y UTM.....:	4515416.350 m		
Huso.....:	30		

Instrumentación:

Receptor: LEICA GR50
Antena: LEIAR20 LEIM **Altura:** 0.0350 m (BAM)
Offset de centros de fase de antena: **L1** 0.127 m **L2** 0.135 m

Esquema antena





Información adicional:

Esta estación permanente, además de a la red ERGNSS, pertenece a la siguiente red:

- Red de estaciones GNSS de la Comunidad de Madrid:

Estaciones permanentes GNSS

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

E-mail de contacto IGN: buzon-geodesia@mitma.es
E-mail de contacto Centro Regional de Información Cartográfica, Comunidad de Madrid: cartografia@madrid.org

Observaciones: