

Reseña de Estación Permanente - ERGNSS

7-jun-2025

Situación:

Código.....: **BCLN**
Nombre.....: **Barcelona**
Código IERS: 13412M001
Instalación....: 31 de enero de 2012

Municipio: Sant Vicenç dels Horts

Provincia: Barcelona

Localización.: Centro de Conservación de Carreteras del Estado de Cuatro Caminos (Barcelona). Sant Vicenç dels Horts - Intersección Carreteras nacionales N-340a con N-IIa. Carretera N-340 Km. 1242,7. Código Postal 08620.

Construcción: Pilar de hormigón armado 0.80 m de altura. La marca de coordenadas se encuentra en placa metálica.

Coordenadas ETRS89:

Longitud.....: 2° 00' 14,98399"	X.....: 4788065.143 m
Latitud.....: 41° 24' 19,49696"	Y.....: 167551.170 m
Altitud elipsoidal: 84.798 m	Z.....: 4196354.992 m
X UTM.....: 416763.267 m	Altitud sobre el nivel medio del mar:
Y UTM.....: 4584242.093 m	
Huso.....: 31	35.458 m

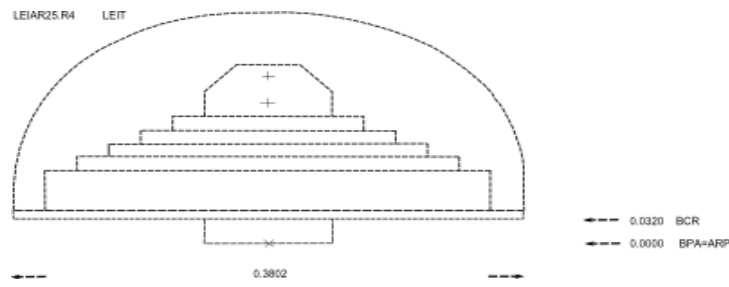
Instrumentación:

Receptor: LEICA GR10

Antena: LEIAR25.R4 LEIT Altura: 0.0776 m (BPA)

Offset de centros de fase de antena: L1 0.158 m L2 0.154 m

Esquema antena



Información adicional:

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

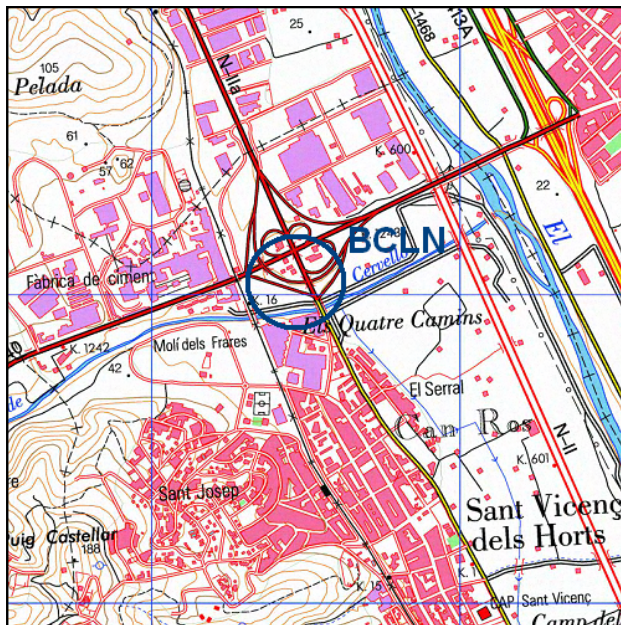
- Red de EUREF Permanent Network (EPN): <http://www.epncb.oma.be>

Datos horarios a 1 y 30 segundos y diarios a 30 segundos
<https://datos-geodesia.ign.es/ERNSS/>

Emite correcciones diferenciales.

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

E-mail de contacto: buzon-geodesia@mitma.es



Observaciones: