

Reseña de Estación Permanente - ERGNSS 10-may-2025

Situación:

<p>Código.....: BUIT</p> <p>Nombre.....: Buitrago del Lozoya</p> <p>Código IERS: 19483M001</p> <p>Instalación...: 28 de enero de 2016</p>	<p>Municipio: Buitrago del Lozoya</p> <p>Provincia: Madrid</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------

Localización.: Centro de Conservación de Carreteras, A-1/N-320 (P.K. 76), Calle Cinco Villas, Buitrago del Lozoya, Madrid

Construcción: Pilar de hormigón armado de 1,20 m de altura. La marca de coordenadas se encuentra en placa metálica.

Coordenadas ETRS89:

Longitud.....: - 3° 38' 12,70667"	X.....: 4811616.614 m
Latitud.....: 41° 00' 02,18409"	Y.....: -305829.336 m
Altitud elipsoidal: 1032.665 m	Z.....: 4163151.547 m
X UTM.....: 446439.185 m	Altitud sobre el nivel medio del mar:
Y UTM.....: 4539019.709 m	
Huso.....: 30	979.299 m

Instrumentación:

Receptor: TRIMBLE NETR9

Antena: TRM57971.00 TZGD **Altura:** 0.0350 m (BAM)

Offset de centros de fase de antena: L1 0.069 m L2 0.061 m

Esquema antena

TRM57971.00 TZGD

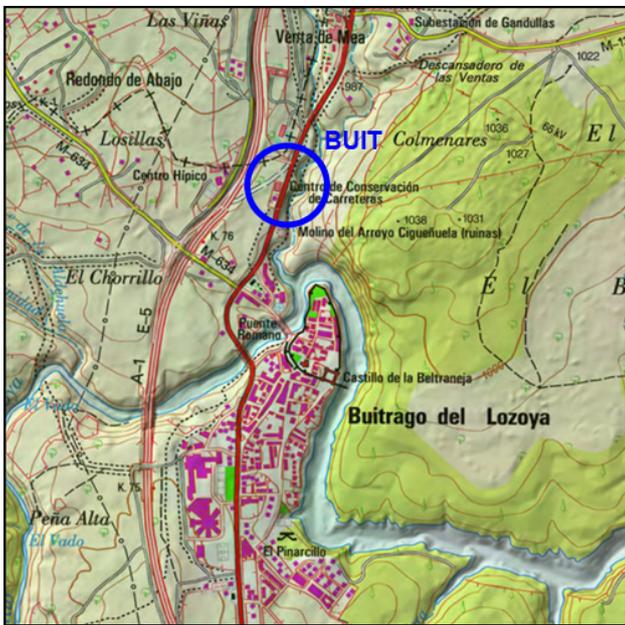


<-- 0.0690 L1

<-- 0.0610 L2

<-- 0.0000 BAM=ARP
RXC=NRP
Notches

0.3396



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](#)

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

Observaciones: