#### Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña de Estación Permanente - ERGNSS

21-jun-2025

- Situación:

Código.....: ALMZ Municipio: Almazán

Nombre.....: Almazán
Código IERS: 17017M001 Provincia: Soria

Instalación...: 25 de junio de 2018

Localización.: Centro de Conservación de Carreteras del Mº de Fomento.

Avenida de Soria s/n Almazán (Soria)

Construcción: Pilar de hormigón de 4 m de altura. La marca de

coordenadas se encuentra en la placa. Encima de ella hay

una pieza metálica "SECO" donde se enrosca la antena.

#### — Coordenadas ETRS89:

Longitud: -	2° 32' 20,27586"	X:	4779815.484 m
Latitud 4	11° 30′ 11,21085″	Y:	-211948.185 m
Altitud elipsoidal:	1019.375 m	Z:	4205106.790 m
X UTM			nivel medio del
Y UTM	4594712.535 m	mar:	
Huso:	30		

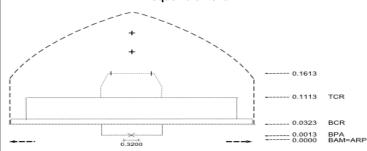
### - Instrumentación:

Receptor: LEICA GR50

Antena: LEIAR20 LEIM Altura: 0.0771 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 Castilla y León: http://gnss.itacyl.es/

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

Datos horarios a 1 segundo y diarios a 30 segundos:

ftp://ftp.itacyl.es/Red\_GNSS/RINEX/

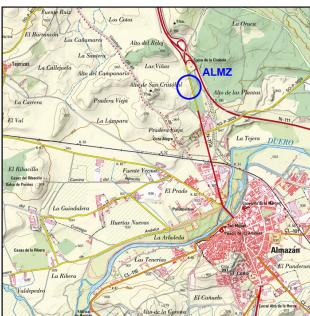
Emite correcciones diferenciales.

Puede obtener información detallada en la web del SPTR

E-mail de contacto IGN: <u>buzon-geodesia@mitma.es</u>

E-mail de contacto ITACyL: RedGNSSdeCastillayLeon@itacyl.es





— Observaciones:		