

## Reseña de Estación Permanente - ERGNSS

21-jun-2025

### Situación:

**Código.....:** AND2  
**Nombre.....:** Andújar 2  
**Código IERS:** 13477M002  
**Instalación...:** 10 de diciembre de 2019

**Municipio:** Andújar

**Provincia:** Jaén

**Localización.:** Hospital Alto Guadalquivir. Avda. Blas Infante, s/n, 23740 Andújar, Jaén

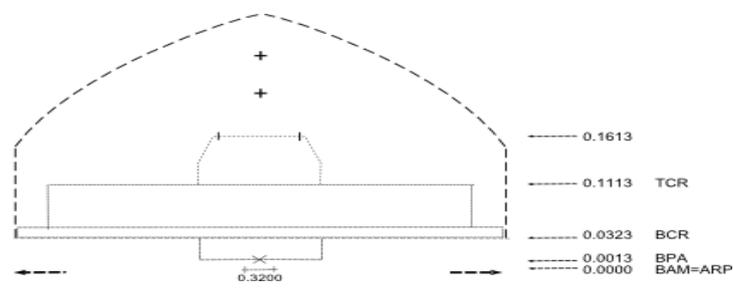
**Construcción:** Pilar de hormigón de 1.20 m sobre la azotea del edificio.  
La marca de coordenadas se encuentra en la parte inferior del soporte de la antena

### Coordenadas ETRS89:

<b>Longitud.....:</b> - 4° 01' 47,35169"	<b>X.....:</b> 5017458.052 m
<b>Latitud.....:</b> 38° 02' 25,29366"	<b>Y.....:</b> -353479.075 m
<b>Altitud elipsoidal:</b> 284.225 m	<b>Z.....:</b> 3909148.241 m
<b>X UTM.....:</b> 409632.955 m	<b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b>
<b>Y UTM.....:</b> 4210793.459 m	
<b>Huso.....:</b> 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 Andaluza de Posicionamiento:

<http://www.ideandalucia.es/portal/web/portal-posicionamiento>

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:

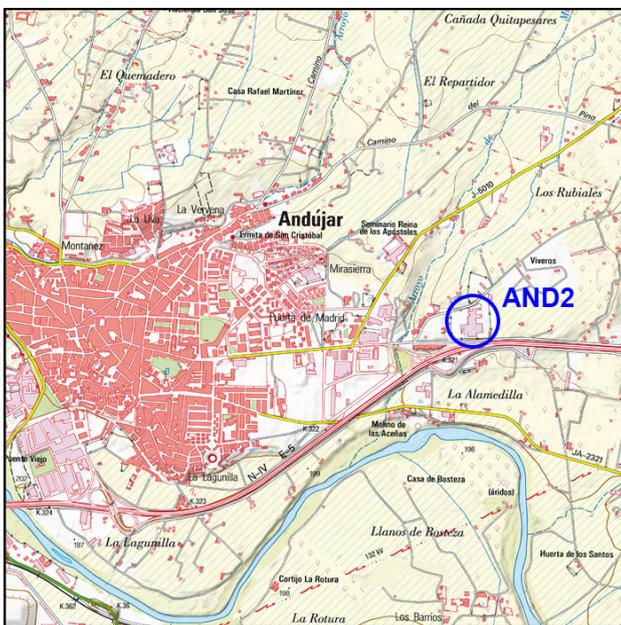
[Consulta de datos RINEX](#)

Emite correcciones diferenciales.

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

E-mail de contacto IGN: [buzon-geodesia@mitma.es](mailto:buzon-geodesia@mitma.es)

E-mail de contacto RAP: [rap.ieca@juntadeandalucia.es](mailto:rap.ieca@juntadeandalucia.es)



### Observaciones:

Observaciones: