

**Estación Permanente ARAS-CEAM Descripción Técnica**  
( Aras de los Olmos - València )

**Red ERVA: Estaciones de Referencia GNSS de VALencia**



**Antena**



**Receptor**



**Tablas de Calibración de antenas:**

<http://www.epncb.oma.be/ftp/station/general/antenna.gra>

<ftp://iqscb.jpl.nasa.gov/iqscb/station/general/igs08.atx>

[ftp://epncb.oma.be/pub/station/general/eprn\\_08.atx](ftp://epncb.oma.be/pub/station/general/eprn_08.atx)

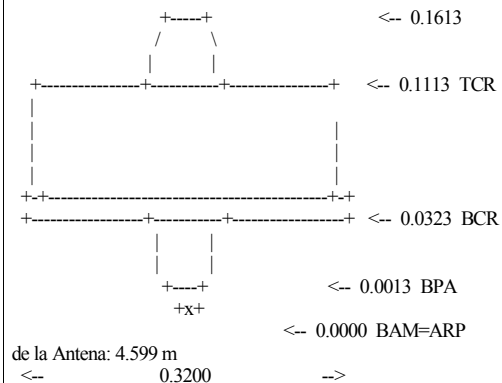
[ftp://epncb.oma.be/pub/station/general/eprn\\_05.atx](ftp://epncb.oma.be/pub/station/general/eprn_05.atx)

**Coordenadas en:**

[http://icvficheros.icv.gva.es/ICV/geova/erva/Estaciones/Descripcion\\_Estaciones](http://icvficheros.icv.gva.es/ICV/geova/erva/Estaciones/Descripcion_Estaciones)

**Croquis Antena** Tabla IGS08.ATX

LEIAR20 LEIM



**Extracto Metadatos, instrumental, modelo de antena y código IERS:**

4-char station code: ARAS  
station name: ARAS  
station ID number: 19498M001  
antenna ID number: 19087016  
**antenna type: LEIAR20 LEIM**  
antenna height (m): **4.599**  
receiver ID number: 1832008  
**receiver type: LEICA GR50**  
receiver firmware: NP 4.02/ SP 7.002  
RINEX version: 2.11  
RINEX translator: teqc 2007Jun25

**Información adicional**

Datos tiempo real: Registro en <http://icverva.icv.gva.es:8080>

-Correcciones en formato RTCM 2.3, RTCM 3.0 en base simple

-Correcciones en solución de red (base virtual-VRS) y RTCM 3.1-MAC

Datos post-proceso: Ficheros RINEX en [www.icv.gva.es](http://www.icv.gva.es) / <http://icverva.icv.gva.es:8080>

Consultas e-mail : [ervaicv@gva.es](mailto:ervaicv@gva.es) ; [responde\\_icv@gva.es](mailto:responde_icv@gva.es)