



GENERALITAT
VALENCIANA



INSTITUT
CARTOGRÀFIC
VALENCIÀ

RED ERVA Estación Permanente GNSS Aras de los Olmos

Fecha de la reseña: 09/04/2026

Sistema Geodésico de Referencia ETRS89

Coordenadas Geográficas

Latitud: 39° 56' 42,05167"
Longitud: -1° 6' 5,67937"
Altitud elipsoidal: 1321,249 m

Coordenadas UTM (huso 30)

X: 662183,943 m Y: 4423379,841 m

Metadatos del receptor y la antena

Código de la estación: ARAS
Nombre de la estación: Aras de los Olmos
ID de la estación: 19498M001

Datos de la antena:

Número de serie: 19087016
Tipo de antena: LEIAR20 LEIM
Altura de la antena: 4.599 m

Datos del receptor:

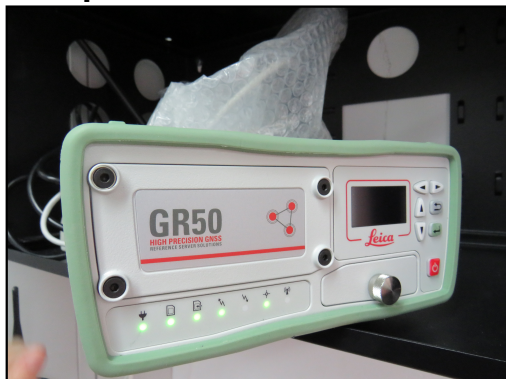
Número de serie: 1832008
Tipo de receptor: LEICA GR50
Satélites: GPS+GLO+GAL+BDS
Versión del firmware: 4.02/7.002
Versión Rinex: 2.11; 3
Traductor Rinex: Spider v7.7.3.9087

Localización de la estación

Escala 1:50.000



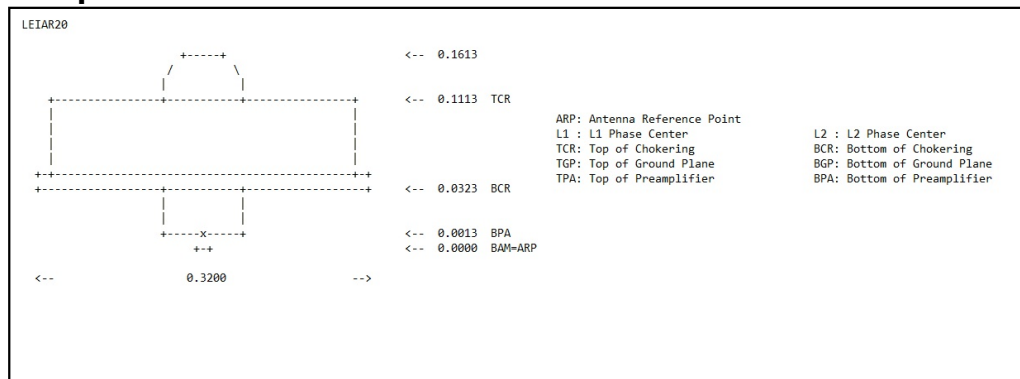
Receptor



Antena



Croquis antenna



URL Metadatos de la estación

<https://gnss-metadata.eu/sitelog/exportlog?station=ARAS00ESP>

Calibración de antenas

<https://igs.org/wg/antenna/#files>

Descarga de datos Rinex

<http://icv.gva.es/es/web/icv-erva/descarga-ficheros-rinex>