GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

**Red de Infraestructuras Geodésicas**
Subdirección General de Astronomía y Geodesia

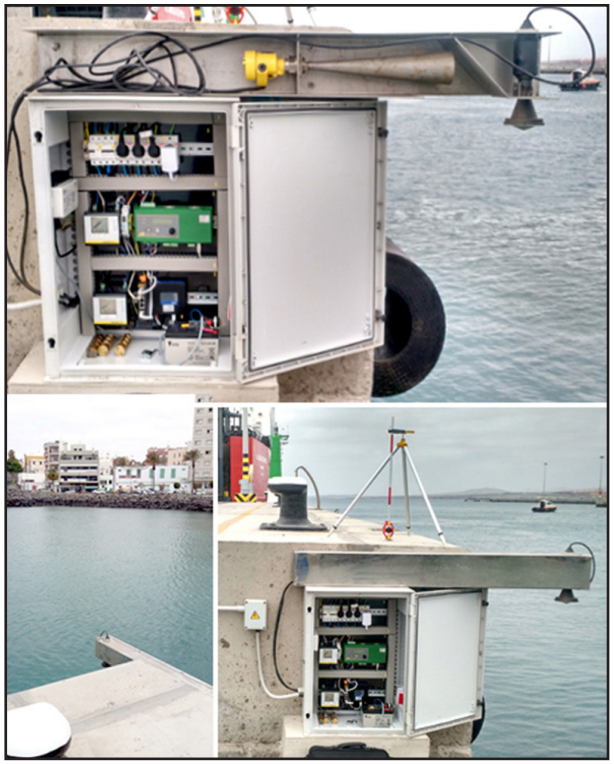
# Reseña de Estación Mareográfica

## Información general:

**Estación.....:** **FUER2**
**Código.....:** **370062**
**Código PSMSL:** -----

**Municipio.....:** Puerto del Rosario
**Provincia.....:** Las Palmas
**Localización....:** Puerto comercial de Puerto del Rosario

**Longitud.....:** -13° 51' 23.869"
**Latitud.....:** 28° 29' 53.260"



## Señales de referencia de REDNAP:

| | Nombre | Número | Alt. Ortométrica |
|---|---|---|---|
| **Señal BM:** | NGK-249 | ----- | ----- |
| **Señal JM:** | NGU712 | 905001 | 23.4279 m. |

**RLR.....:** -----

**BM (Bench Mark):** señal de nivelación situado en el brocal del pozo o lo más próximo al punto de medida.

**JM (Join Mark):** señal que se enlaza con la BM, situada en una zona estable y fuera de la influencia del puerto.

**RLR (Revised Local Reference):** datum de las series que publica el PSMSL (Permanent Service for Mean Sea Level)

## Estación permanente - ERGNSS:

**Código.....:** FUER
**Nombre.....:** Fuerteventura
**Código IERS:** 31330M001

**Longitud:** -13° 51' 35.77306"
**Latitud...:** 28° 29' 55.95498"
**Alt. elip..:** 76.827 m.
**Alt. orto.:** 31.957 m.

## Observaciones:

- Mareógrafo operativo desde 2018.
- Estación permanente ERGNSS FUER en las inmediaciones.
- Sustituye al mareógrafo FUER 1, ubicado en el muelle pesquero.

## Periodos de registro:

| Tipo | Código | datos disponibles del sensor |
|---|---|---|
| Sensor rádar | 1607 | Desde 30/11/2018 hasta actualidad |
| Sensor rádar | 1621 | Desde 23/05/2019 hasta actualidad |