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.....: **FUER1**
Código.....: **370061**
Código PSMSL: -----

Municipio.....: Puerto del Rosario
Provincia.....: Las Palmas
Localización....: Puerto deportivo de Puerto del Rosario

Longitud.....: -13° 51' 32.709"
Latitud.....: 28° 29' 47.699"

Señales de referencia de REDNAP:

	Nombre	Número	Alt. Ortométrica
Señal BM:	SS Pozo*	904	2.793 m.
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 1999.
- Estación permanente ERGNSS FUER en las inmediaciones.

Periodos de registro:

Tipo	Código	datos disponibles del sensor
Codificador angular	0608	Desde 01/02/1999 hasta 11/04/2002
Codificador angular	0805	Desde 04/10/2005 hasta 14/11/2018
Sensor rádar	1607	Desde 20/09/2012 hasta 30/11/2018