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.....:** **ALBO1**
**Código.....:** **220048**
**Código PSMSL:** ----

**Municipio.....:** Almería
**Provincia.....:** Almería
**Localización....:** Puerto de Alborán

**Longitud.....:** - 3° 02' 01" (ETRS89)
**Latitud.....:** 35° 56' 20" (ETRS89)

## Señales de referencia de REDNAP

| | Nombre | Número | Alt. Ortométrica |
|---|---|---|---|
| **Señal BM:** | Clv. Mfo | 1848003 | 0.923 m. |
| **Señal JM:** | NG K 272 | 256 | 15.727 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 GNSS (ETRS89)

**Código.....:** ALBO
**Nombre.....:** Alborán
**Código IERS:** 19481M001

**Longitud:** - 3° 02' 03"
**Latitud...:** 35° 56' 23"
**Alt. elip..:** 62.208 m.
**Alt. orto.:** 14.099 m.

## Observaciones

- Mareografo operativo (2016 - )
- Estación permanente GNSS ALBO en las inmediaciones.

## Periodos de registros

| Tipo | Código | Datos disponibles del sensor |
|---|---|---|
| sensor rádar | 1620 | Desde 2016 |