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.....: **CADI1**
Código.....: **220002**
Código PSMSL: 209 - CÁDIZ II

Municipio.....: Cádiz
Provincia.....: Cádiz
Localización....: En el Paseo Fernando Quiñones, en la pasarela de acceso al Castillo de San Sebastián
Longitud.....: - 6° 19' 41" (REGCAN95)
Latitud.....: 36° 32' 40" (REGCAN95)

Señales de referencia de REDNAP

	Nombre	Número	Alt. Ortométrica
Señal BM:	NGK 1	----	----
Señal JM:	NAPA-724	----	4.4 m.

RLR.....: 11.2 m.

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.....: UCA1
Nombre.....: Universidad de Cádiz
Código IERS: 13455M002

Longitud: - 6° 12' 43"
Latitud...: 36° 31' 54"
Alt. elip..: 67.718 m.
Alt. orto.: ----

Observaciones

- Mareógrafo histórico. Operativo desde 1880 hasta 1993.
- Estación permanente GNSS SFER situada en San Fernando, perteneciente al Real Instituto y Observatorio de la Armada.

Periodos de registros

Tipo	Código	Datos disponibles del sensor