

Reseña de Estación Mareográfica

Información general

Estación.....: **SANT2**
Código.....: **200012**
Código PSMSL: 1051 - SANTANDER 2

Municipio.....: Santander
Provincia.....: Cantabria
Localización....: En las escaleras del embarcadero de la Península de la Magdalena
Longitud.....: - 3° 45' 56" (ETRS89)
Latitud.....: 43° 27' 58" (ETRS89)



Señales de referencia de REDNAP

	Nombre	Número	Alt. Ortométrica
Señal BM:	NAP 098	----	6.147 m.
Señal JM:	----		----

RLR.....: 14.3 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.....: CANT
Nombre.....: Cantabria
Código IERS: 13438M001
Longitud: - 3° 47' 53"
Latitud...: 43° 28' 19"
Alt. elip...: 99.245 m.
Alt. orto.: 49.427 m.

Observaciones

- Mareografo histórico (1876 - 1975)
- Estación permanente GNSS CANT en E.T.S.I. Caminos, Canales y Puertos, Universidad De Cantabria.
- Estación permanente GNSS CANT en E.T.S.I. Caminos, Canales y Puertos, Universidad De Cantabria.



Periodos de registros

Tipo	Código	Datos disponibles del sensor
registrador mecánico	0202	Desde 1876 hasta 1924
registrador mecánico	1201	Desde 1920 hasta 1925