



60219

F - 41

F41 - Padrão - PORTO DE ITAPOA - 60219 - Versão 1/2024

DESCRIÇÃO DE ESTAÇÃO MAREGRÁFICA

F-41 - 1804 - 001/18

Estação: PORTO DE ITAPOA

Estado: SC

Localidade: Itapoá

LH Carta: 1804 Porto de São Francisco do Sul

Navio: HIDROTOP

Ano: 2018

Coordenadas geográficas

Lat: 26° 11'. 1 S

Long: 048° 36'. 4 W

Datum

Fuso: +03

O nível de redução está 62.79 centímetros acima do zero da régua.

Fonte de informação: Análise estatística e harmônica de 608 dias de observação

Tipo de marégrafo: Radar - OTT

Zero do marégrafo: está a 56,1 cm acima do zero da régua

Descrição da régua de marés

Régua maregráfica de PVC, padrão Hidromec, com 4 m de comprimento e dividida em seções de 1 m, graduações de 1 em 1 cm. As seções estão afixadas em uma base de madeira, totalizando 400,0 cm acima do zero da régua, que por sua vez, foi fixada no tubo tranquilizador da estação.

Descrição das referências de nível

RN 2 DHN - RN padrão DHN, cravada no piso do corredor esquerdo de passagem de pedestre da ponte de acesso ao cais, a cerca de 29 m depois da RN1(DHN).

RN 1 DHN - RN padrão DHN, cravada no piso do corredor esquerdo de passagem de pedestre, da ponte de acesso ao cais, a cerca de 27 m depois da estação maregráfica

HT 2 - Cilindro de Alumínio, análogo à RN padrão DHN, cravada em 2018, no piso do corredor de passagem de pedestre na ponte de acesso ao cais, na altura da estação maregráfica (lado oposto).

HT 1 - Cilindro de Alumínio, análogo à RN padrão DHN, cravada em 2018, no piso do corredor de passagem de pedestre da ponte de acesso ao cais (esquerdo de quem entra), a cerca de 30 m antes da estação maregráfica.

Radar - Nivelado a face inferior do radar localizado na ponte de acesso ao cais do lado esquerdo de quem entra.

VE 1385 - Chapa metálica, com as inscrições Vector VE 1385, instalada no início da ponte de acesso ao cais, próximo à mureta de proteção, à esquerda de quem entra.

Arquivo Técnico a ser preenchida no CHM

Documento de referência:

RA-343/2018

RA-196/2024

DHN-6016-A

Observações

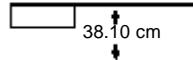
1. Período de observação para obtenção do Nível de Redução : 01/01/2017 a 31/08/2018.
2. A análise harmônica foi feita utilizando-se o software Pacmaré.
3. Offset do marégrafo (581,8 cm) informado pela EPAGRI.

Diagrama

VE 1385



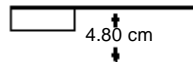
Radar



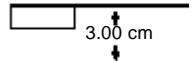
HT 1



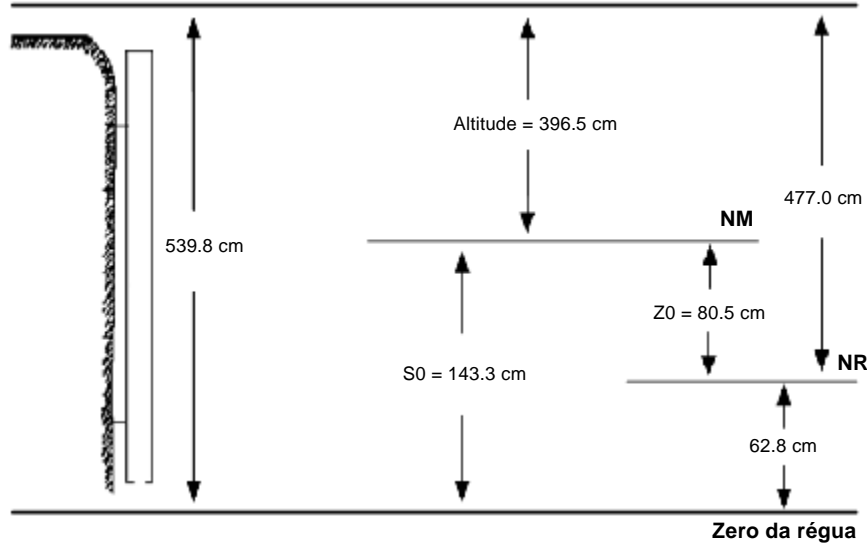
HT 2



RN 1 DHN



RN 2 DHN



Esquema

