



60138

F - 41

F41 - Padrão - TERMINAL PORTUÁRIO DA PONTA DO FÉLIX I -

DESCRIÇÃO DE ESTAÇÃO MAREGRÁFICA

F-41 - 1822 - 001/21

Estação: TERMINAL PORTUÁRIO DA PONTA DO FÉLIX I Estado: PR

Localidade: Antonina

LH Carta: 1821 - Barra de Paranaguá

Navio: EICOMNOR

Ano: 2021

Coordenadas geográficas

Lat: 25° 27'. 3 S

Long: 048° 40'. 7 W

Datum

Fuso: +03

O nível de redução está 98.13 centímetros acima do zero da régua.

Fonte de informação: Análise estatística e harmônica de 32 dias de observação da maré.

Tipo de marégrafo: Radar

Zero do marégrafo: Encontra-se 5,00 cm abaixo do zero da régua.

Descrição da régua de marés

Régua de madeira com 5,00 m de comprimento, numerada de 10 e 10 cm.

Confeccionada em 18/02/2021.

Descrição das referências de nível

RN5-DHN - Na borda do cais, junto ao abrigo do marégrafo. Citada a partir de 2000.

RN-PPQ - Chapa metálica circular vazada no centro (em forma de arruela) com a inscrição "PPQ" em seu corpo. Fixada na borda do cais, cerca de 30 metros do abrigo do marégrafo, seguindo-se o prolongamento do cais no sentido SE. Citada a partir de 2003.

RN6-DHN - Fixada próxima à RN-PPQ, seguindo-se o prolongamento do cais no setor SE. Citada a partir de 2003.

RN-2 Isobática - Chapa de cobre instalada no piso entre a bomba d'água e o poste.

RN-M01 - Chapa metálica circular, lisa e plana, fixada na superfície de concreto próximo ao marégrafo instalado pela Microars, em outubro de 2016.

RN-MTAZ5 - Chapa metálica circular, lisa e plana, sem inscrição em seu corpo. Fixada na base de concreto da coluna da quina do galpão, próximo à estação Maregráfica. Citada a partir de 2008.

RN-4 Isobática - Chapa de cobre instalada na base ao lado da porta que dá acesso de entrada à brigada dos bombeiros.

RN-3 Isobática - Chapa de cobre instalada na base do poste.

Arquivo Técnico a ser preenchida no CHM

Documento de referência:

RA 735/2020

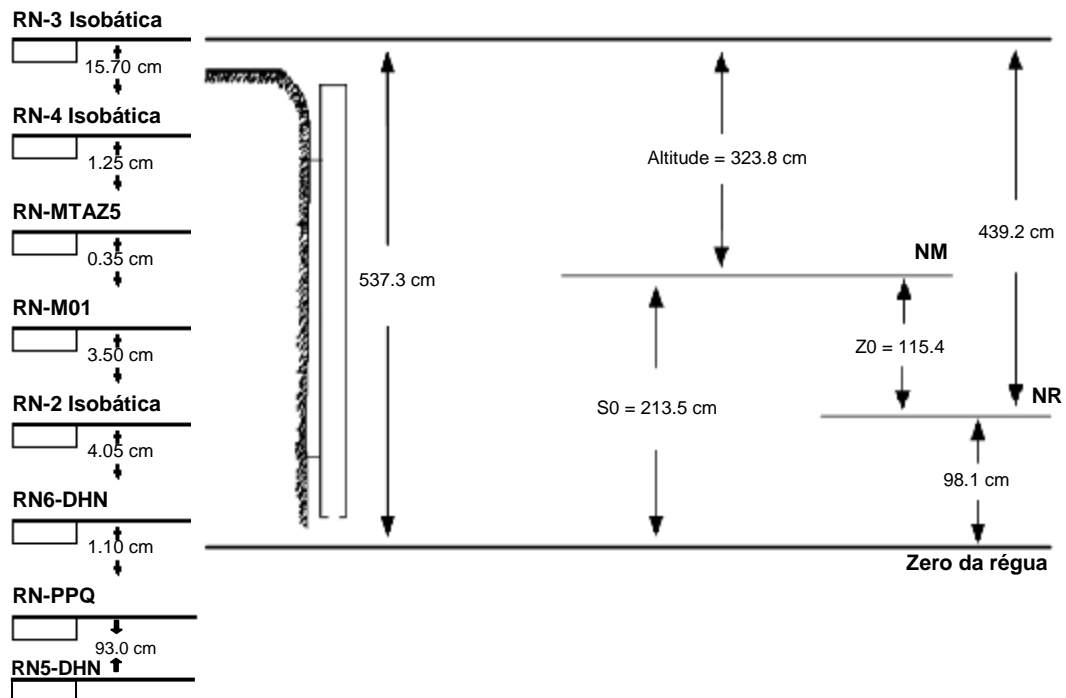
DHN-6016-A

Observações

1 - Período de observação para obtenção dos elementos de maré: 01/09/2020 a 02/10/2020.

2 - A análise foi efetuada usando o método harmônico, sendo os dados processados no PacMaré.

Diagrama



Esquema

