

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Porto Alegre "C"

(RS)

Código: 131282

Gravímetros sobre a RN 1788A do IBGE cravada no patamar da porta principal do Serviço de Portos e Hidrovias do Estado do Rio Grande do Sul - SPH/RS, no lado esquerdo de quem entra, localizado na Av. Visconde de Mauá, cais do porto.

Situação em 18/08/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 30° 01' 38, " Sul

Longitude: 51° 13' 51, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 8

Altitude Ortométrica (m): 2,93

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 979304,960 ± 0,030

Anomalia Ar-Livre (mGal): -21

Anomalia Bouguer (mGal): -21

(densidade: 2670 kg/m³)