

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Pelotas "B" (RS)

Código: 141583

Gravímetros 47 cm abaixo do cilindro da RN 56-25 do S.G.E, cravada na parede frontal do átrio, à direita de quem entra pela porta principal da Prefeitura Municipal, localizada na Praça General Pedro Osório. Coincidente com a estação IGSN71 43812B.

Situação em 25/05/2010: PRESERVADA

Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 31° 45' 36" Sul
Longitude: 52° 20' 24" Oeste
Altitude geométrica: 20 m
Altitude ortométrica: 10,84 m

Gravimetria

Gravidade: 979466,59 \pm 0,02 mGal
Anomalia Ar-Livre: 6 mGal
Anomalia Bouguer simples: 5 mGal
(densidade: 2670 kg/m³)

Imagens

