

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: São Luiz Gonzaga "B"

(RS)

Código: 140283

Gravímetros sobre a soleira da porta principal da Prefeitura Municipal, à esquerda de quem entra, localizada na Praça Senador Pinheiro Machado.

Situação em 09/04/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 28° 24' 00, " Sul

Longitude: 54° 58' 06, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 267

Altitude Ortométrica (m): 258

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 979118,530 \pm 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): -3

Anomalia Bouguer (mGal): -32

(densidade: 2670 kg/m³)