

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Santana do Livramento "B" (RS) **Código:** 141083

Gravímetros 9 cm abaixo da RN-24-29 com a inscrição "CARTA GERAL DO BRASIL", cilindro cravado na parede frontal da Estação da Estrada de Ferro, 5 m à direita de quem entra pela porta principal.

Situação em 13/04/2010: **PRESERVADO**

Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000

Latitude: 30° 54' 00, " Sul
Longitude: 55° 32' 12, " Oeste
Altitude Geométrica (m): 198
Altitude Ortométrica (m): 183,58

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 979349,760 \pm 0,030
Anomalia Ar-Livre (mGal): 11
Anomalia Bouguer (mGal): -9
(densidade: 2670 kg/m³)

