

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Itaqui "B"

(RS)

Código: 140483

Gravímetro sobre a placa RN 1931A do IBGE, cravada na base de uma pira, localizada na Praça Marechal Deodoro ou Praça da Matriz.

Situação em 24/09/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 29° 07' 18, " Sul

Longitude: 56° 33' 23, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 72

Altitude Ortométrica (m): 58,58

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 979242,870 ± 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): 5

Anomalia Bouguer (mGal): -2

(densidade: 2670 kg/m³)