

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Rivera "B"

(UR)

Código: 250787

Gravímetro no vértice Norte do obelisco da fronteira Brasil-Uruguai à direita da placa com a seguinte inscrição: "Praça internacional Santana Do Livramento. Inaugurado no dia 26/02/1943. Presidente Da República Getúlio Vargas".

Situação em 26/05/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 30° 52' 00,0" Sul

Longitude: 55° 32' 00,0" Oeste

Altitude Geométrica (m):

Altitude Ortométrica (m): 210

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 979421,960 \pm 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): 3

Anomalia Bouguer (mGal): -12

(densidade: 2670 kg/m³)