

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Belo Horizonte "J"

(MG)

Código: 013576

Gravímetro na calçada de concreto do prédio da estação de passageiros, no lado voltado para a pista sobre uma placa cravada junto a última coluna do lado Norte. A placa tem os seguintes dizeres: "Geodésico Inter-Americano ... - 1961".

Situação em 13/07/2010: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 19° 54' 36, " Sul

Longitude: 43° 56' 00, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 779

Altitude Ortométrica (m): 785,3

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 978385,560 \pm 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): -3

Anomalia Bouguer (mGal): -91

(densidade: 2670 kg/m³)