MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Varginha "B" (MG)

Código: 014578

Gravímetro sobre a RN 94R do IBGE, cravada no segundo degrau do monumento ao Dr. Antônio Pinto de Oliveira, no Jardim Central da Avenida Rio Branco, Centro de Varginha.

Situação em 03/08/2011: PRESERVADA

Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 21° 33′ 25″ Sul Longitude: 45° 26′ 12″ Oeste Altitude geométrica: 922 m Altitude ortométrica: 925,32 m

Gravimetria

Gravidade: $978473,38 \pm 0,02 \text{ mGal}$

Anomalia Ar-Livre: 30 mGal

Anomalia Bouguer simples: -74 mGal

(densidade: 2670 kg/m³)

Imagens





