

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Trevo BR-040 - 365

(MG)

Código: 022977

Gravímetro situado sobre a placa RN 618U do IBGE, localizado a 10m da margem direita da Rodovia BR-040, no sentido B.Horizonte-Brasília, e a aproximadamente 400m aquém do trevo BR-040 e BR-365, B. Horizonte-Brasília-Patos-Pirapora, no antigo trevo.

Situação em 10/09/2009: **PRESERVADO****Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 17° 59' 24, " Sul

Longitude: 45° 36' 22, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 836

Altitude Ortométrica (m): 846,64

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 978264,840 \pm 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): 2

Anomalia Bouguer (mGal): -93

(densidade: 2670 kg/m³)