

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Catalão "C" (GO)

Código: 021977

Gravímetro sobre a RN 639M do IBGE, localizada num canteiro, cerca de 15 m à direita da porta principal da antiga Igreja Matriz.

Situação em 25/05/2010: **PRESERVADA**

Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 18° 10' 15" Sul
Longitude: 47° 57' 05" Oeste
Altitude geométrica: 831 m
Altitude ortométrica: 842,6 m

Gravimetria

Gravidade: 978261,94 ± 0,03 mGal
Anomalia Ar-Livre: -12 mGal
Anomalia Bouguer simples: -107 mGal
(densidade: 2670 kg/m³)

Imagens

