MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Caxias "B" (MA)

Código: 091381

Gravímetro sobre a placa gravimétrica RN 1-19 do S.G.E., cravada na calçada da Igreja Matriz à direita de quem entra pela porta principal. A igreja está localizada defronte a Praça da Matriz, em Caxias.

Situação em 01/07/1990: PRESERVADA

Coordenadas WGS84/SIRGAS2000

Latitude: 04° 51′ 49,4″ Sul Longitude: 43° 21′ 45,4″ Oeste Altitude geométrica: 44 m Altitude ortométrica: 66,8 m

Gravimetria

Gravidade: $978014,39 \pm 0,02$ mGal

Anomalia Ar-Livre: -34 mGal

Anomalia Bouguer simples: -41 mGal

(densidade: 2670 kg/m³)

Imagens





