

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Vilhena "C"

(RO)

Código: 210786

Gravímetro situado sobre a placa gravimétrica do O.N., cravada na calçada da Prefeitura Municipal de Vilhena junto a coluna do lado norte e a direita de quem entra pela porta da sala de reuniões.

Situação em 29/07/2009: PRESERVADO**Coordenadas WGS84 / SIRGAS 2000**

Latitude: 12° 44' 00, " Sul

Longitude: 60° 09' 00, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 604

Altitude Ortométrica (m): 591

Gravimetria

Gravidade Ajustada (mGal): 978130,160 ± 0,040

Anomalia Ar-Livre (mGal): 30

Anomalia Bouguer (mGal): -36

(densidade: 2670 kg/m³)