

Laboratório de Gravimetria

Relatório de Estação Gravimétrica

Estação: Patos de Minas "J"

(MG)

Código: 023077

Gravímetro situado no piso de cimento, no canto SW do prédio do Aeroporto, na esquina da esquerda de quem entra pela porta principal, no ângulo formado pelas paredes frontal e lateral. Uma pequena cruz no cimento indica o local da Estação.

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

Latitude: 18° 35' 30, " Sul

Longitude: 46° 30' 00, " Oeste

Altitude Geométrica (m): 835

Altitude Ortométrica (m): 845

GravimetriaGravidade Ajustada (mGal): 978276,930 \pm 0,020

Anomalia Ar-Livre (mGal): -19

Anomalia Bouguer (mGal): -114

(densidade: 2670 kg/m³)