Trabajo Práctico Nº1

Método gravimétrico. Conceptos básicos

Generales

1. Resuma brevemente las correcciones que se aplican a las lecturas gravimétricas con fines prospectivos. Indique su origen y amplitud media.

2. Repase sus apuntes teóricos y la bibliografía pertinente a fin de tener presente las características más generales de las anomalías gravimétricas, su orden de magnitud y las unidades en que habitualmente se las presenta, como así también los tipos de gravímetro empleados y su precisión.

3. Determine un rango para el area de un relevamiento gravimétrico. Puede revisar las referencias dadas en la Teoría como también las últimas publicaciones científicas, en busca de ejemplos concretos.

Específicos

4. Calcule con qué precisión debe conocerse la cota de un punto para determinar en el mismo la anomalía gravimétrica con un error $\Delta g \leq 0.01$ mGal.