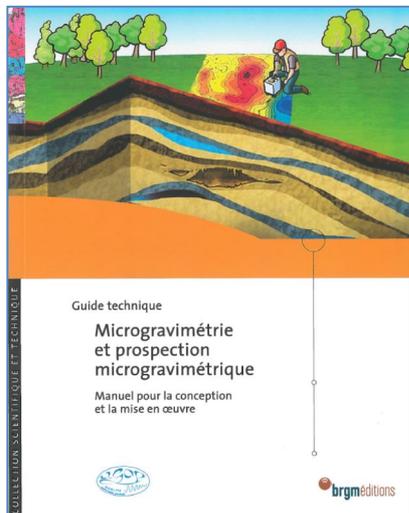


# Les Cahiers de l'AGAP N°3

## Microgravimétrie et prospection microgravimétrique

Antoine Bouvier, Jean-Pierre Baron



Ce troisième cahier a été rédigé à l'initiative de l'AGAP-Qualité (Association pour la qualité en géophysique appliquée). Il est destiné aux maîtres d'œuvre ou aux maîtres d'ouvrage qui voudraient en savoir plus sur une méthode qu'ils préconisent et aux prestataires de services pour les aider dans l'organisation, la réalisation et l'interprétations des mesures microgravimétriques.

Il ne s'agit pas d'un ouvrage académique ; mais d'un recueil d'exemples permettant de savoir mettre en œuvre et interpréter des mesures géophysiques en cernant les limites et les applications des différentes méthodes.

Les rédacteurs de cet ouvrage sont des praticiens ayant acquis une large expérience concrète dans des domaines d'application très variés.

Ce volume est consacré à la microgravimétrie, méthode d'investigation directe puisqu'utilisant une source naturelle : les variations locales de la densité des roches au voisinage de la surface du sol. Comme plusieurs méthodes géophysiques, cette technique de haute précision est née en France.

Cette technique de géophysique est utilisée pour plusieurs applications, comme la détection de cavités souterraines, dans les domaines du génie civil, de la mine ou encore en hydrologie.

Ce cahier est imprimé dans la collection scientifique et technique des Editions du BRGM. Le prix est de 45.00 € TTC.

Vous pouvez le commander directement sur le site : <http://www.brgm.fr/actualite/nouveau-guide-technique-brgm-editions-microgravimetrie> ou avec le bon de commande ci-après.

