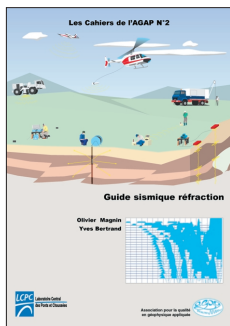


Les Cahiers de l'AGAP N°2

Guide sismique réfraction

Olivier Magnin, Yves Bertrand



Le présent guide, rédigé à l'initiative de l'AGAP Qualité (Association pour la qualité en géophysique appliquée), est destiné aux maîtres d'œuvres et aux prestataires de service afin de les aider dans la préparation, l'organisation, la réalisation et l'interprétation de la sismique réfraction.

La rédaction de cet ouvrage s'appuie sur des praticiens bénéficiant d'une large expérience acquise sur de nombreux chantiers de reconnaissances appliquées au génie civil.

Il comprend deux parties :

La première partie aborde toutes les notions de base nécessaires pour acquérir les connaissances conduisant à une bonne mise en œuvre de la méthode sismique réfraction.

Après un bref rappel des notions fondamentales permettant de mieux appréhender les principes physiques sur lesquels repose cette méthode, l'accent a été mis sur les aspects pratiques de mise en œuvre de cette technique, avant d'aborder le problème de l'interprétation des données.

La seconde partie est composée de quatre annexes qui abordent des problèmes d'interprétation particuliers et des mises en œuvre spécifiques de la sismique réfraction (bloc sismique, sismique marine), ou utilisant certaines propriétés de la propagation des ondes sismiques (détermination des modules dynamiques).

Bon de commande

Référence : **AGAP2** • Prix : **32 Euros HT**

Nombre d'exemplaires :

Total HT : Euros

TVA (5,5%) : Euros

Total TTC : Euros

Frais d'envoi • France métropolitaine : **7 Euros**

• Autre : **10 Euros**

Total : Euros

Nom :

Adresse de livraison :

A retourner à AGAP-Qualité :

Maison de la Géologie, 77 rue Claude Bernard, 75005 Paris France

(avec copie par mail au secrétaire)