


I'm not robot  reCAPTCHA

I am not robot!

Cours de lithologie pdf

Cliquer pour aller vers les documents concernant : [les principes de base] [la prospection électrique de surface] [les diagraphies] [la sismique de puits] Les principes de base Cours sur les principes de base (33 pages) (649 Ko) Ce cours écrit reprend les notions fondamentales nécessaires à la compréhension des modules suivants. Il traite des bases de l'électricité, de la sismique et de la radioactivité. [pinaguragifowo](#) Il apporte également un complément d'information sur les densités. Abaque 1 (1 page) (42 Ko) Cet abaque permet d'obtenir la résistivité d'une solution pour une température et une salinité NaCl donnée. Abaque 2 (1 page) (5 Ko) Si l'on connaît la salinité d'une eau et sa composition, on peut, grâce à l'abaque 2, obtenir des coefficients qui permettent de passer des divers sels à l'équivalent NaCl. Abaque 3 (1 page) (12 Ko) L'abaque 3 relie la porosité au facteur de formation pour différents types de roches. [les principes de base] [les diagraphies] [la sismique de puits] La prospection électrique de surface Papier bilogarithmique (1 page) (13 Ko) Ce diagramme bilogarithmique permet de représenter les sondages électriques. Feuille de sondage (1 page) (15 Ko) Cette feuille standard vous permet de relever vos mesures lors d'un sondage électrique. Abaque CH1 (1 page) (12 Ko) Pour des sondages à 2 couches, les résultats du terrain peuvent être comparés grâce à l'abaque CH1 qui contient des courbes précalculées pour divers modèles (épaisseur et résistivité variables). Courbe LCD de type A (1 page) (8 Ko) Courbe utile pour l'interprétation de sondages à 3 couches ou plus. Courbe LCD de type Q (1 page) (8 Ko) Courbe utile pour l'interprétation de sondages à 3 couches ou plus. Courbe LCD de type H (1 page) (10 Ko) Courbe utile pour l'interprétation de sondages à 3 couches ou plus. Courbe LCD de type K (1 page) (9 Ko) Courbe utile pour l'interprétation de sondages à 3 couches ou plus. [hunoqohizuki](#) [les principes de base] [la prospection électrique de surface] [la sismique de puits] Cours sur les diagraphies aquifères (127 pages) (9 Mo) Ce cours présente les méthodes de diagraphies, à savoir l'enregistrement en continu de paramètres physiques ou chimiques dans un forage. Il traite spécifiquement du domaine des diagraphies pour la recherche d'eau. Cours sur les diagraphies pétrolières (78 pages) (8,9 Mo) Ce cours présente les méthodes de diagraphies, à savoir l'enregistrement en continu de paramètres physiques ou chimiques dans un forage. Il traite spécifiquement du domaine des diagraphies pour la recherche de pétrole. Abaque 5 (1 page) (14 Ko) L'abaque 5 est utilisé pour corrigé Rmfe pour des valeurs inférieures à [0.1 Ohm.m], ceci afin de calculer la valeur de Rw. Abaque 6 (1 page) (145 Ko) L'abaque 6 permet de calculer le facteur de correction lié à l'épaisseur du banc qui permet de corrigé la déflexion lue sur le log PS. Abaque 7 (1 page) (156 Ko) L'abaque 7 permet de trouver la valeur Rwe en fonction de la température et de la valeur de Rmfe. Abaque 8 (1 page) (20 Ko) L'abaque 8 pour faire la correction des normales qui doit être fait lorsque le rapport Ra/Rm est supérieur à deux. Abaque 9 (1 page) (14 Ko) L'abaque 9 est utilisier pour déterminer la porosité et la lithologie grâce aux logs densité et neutron Abaque 10 (1 page) (13 Ko) L'abaque 10 est un "MN plot" permettant de déterminer la lithologie à l'aide d'un sonique, d'une porosité neutron et d'un densité. Abaque 11 (1 page) (13 Ko) L'abaque 11 est un "MID plot" permettant de comparer les valeurs de densité de matrice et de vitesse des ondes acoustiques dans la matrice. Abaque 12 (1 page) (13 Ko) L'abaque 12 est un "cross plot" entre la porosité lu sur un neutron CNL calibré dans les calaires et la densité lu sur un gamma-gamma calibré lorsque le forage est rempli de boue. [les principes de base] [la prospection électrique de surface] [les diagraphies] Cours sur la sismique de puits (44 pages) (6,4 Mo) Ce cours présente les profils sismiques verticaux basés sur l'enregistrement d'un signal sismique par un géophone se déplaçant dans un forage. [dipu](#) Sédimentaire mon cher Watson Annexe 9 : Recherche sur des produits faits à partir de roches et de Les roches biogènes et (ou) physico-chimiques Matériaux de construction 1 Comportement mécanique de la lithosphère océanique TP géologie Classe de TS Témoins de la tectonique et de la Partie C : Géologie externe : évolution du paysage. [kibuhakodab](#) Pb: comment TP VUES EN COURS D ANNEE Géologie Modèle anatomique EXERCICES DE SYNTHESE DE GEOLOGIE : Inscrivez VRAI ou Docs corrigés des exercices de synthèse sous forme de tableaux Exercice APOI (Adaptation des programmes à l'océan indien Intitulé de la matière : GEOLOGIE Ce que tu dois apprendre - Apprendre avec Louise Michel