

Point sur l'exploration en Tanzanie, au Congo et au Gabon



Tanzanie: Permis d'exploration de Bigwa Rufiji Mafia (Maurel & Prom opérateur, 60%)

Afin d'évaluer le potentiel des zones à gaz du puits Mafia Deep, le Groupe a sélectionné RPS Energy, expert indépendant ayant déjà travaillé avec la plupart des opérateurs présents en Tanzanie et possédant ainsi une bonne connaissance technique de cette zone.

Les tests réalisés dans la zone supérieure du puits ont mis en avant une venue d'eau salée issue de la formation.

Congo: Permis d'exploration de Marine III (Maurel & Prom opérateur, 75%)

Le puits d'exploration NGoumba-1D (NGB-1) a été foré en déviation sur le permis de Marine-3 à partir d'une plateforme située sur le permis de la Noubi.

Ce puits a atteint la profondeur finale de 2600 m dans la formation du Djeno. En cours de forage, des niveaux gréseux et poreux ont été rencontrés dans la formation de Pointe Indienne. Sur la base de l'analyse des logs, il a été décidé de tester ces niveaux.

Test N° 1: les grès ont été perforés de 1794 m à 1806 m. Une production éruptive instantanée de 400 b/j d'une huile à 36° API a été constatée. Après 10h de tests, la production d'huile s'est arrêtée. Au cours du test, le puits a également produit du gaz mais après 24h de tests, la production s'est arrêtée.

Test N° 2: les grés ont été perforés de 1781 à 1786.5 m. Ils n'ont donné lieu à aucune production.

Sur la base de ces résultats le puits a été bouché et abandonné, des études complémentaires vont initiées afin de déterminer l'intérêt possible des zones à gaz et à huile.

Gabon: AEE de Banio (Maurel & Prom opérateur, 92,5%)

Le puits d'exploration Banio-5 a été foré au Gabon sur l'AEE de Banio. Le puits a atteint la profondeur finale de 1853 m dans la formation du Mélania. Ce puits a rencontré des calcaires de Banio sur 4 m d'épaisseur remplis d'eau de formation.

Suite à ces résultats, le puits a été cimenté dans l'attente d'une réutilisation possible pour un éventuel side track dont l'orientation devra être confirmée par des études complémentaires.

Plus d'informations : www.maureletprom.fr

Communication :

INFLUENCES

☎ : 01 42 72 46 76

✉ : communication@agence-influences.fr

Ce document peut contenir des prévisions concernant la situation financière, les résultats, les activités et la stratégie industrielle de Maurel & Prom. Par leur nature même, les prévisions comportent des risques et des incertitudes dans la mesure où elles se fondent sur des événements ou des circonstances dont la réalisation future n'est pas certaine. Ces prévisions sont effectuées sur la base d'hypothèses que nous considérons comme raisonnables mais qui pourraient néanmoins s'avérer inexactes et qui sont tributaires de certains facteurs de risques tels que les variations du cours du brut ; les variations des taux de change ; les incertitudes liées à l'évaluation de nos réserves de pétrole ; les taux effectifs de production de pétrole ainsi que les coûts associés ; les problèmes opérationnels ; la stabilité politique ; les réformes législatives et réglementaires ou encore les guerres, actes de terrorisme ou sabotages.

Maurel & Prom est coté sur Euronext Paris – compartiment A - CAC mid 100 Indice
Isin **FR0000051070** / Bloomberg **MAU.FP** / Reuters **MAUP.PA**

Prochain rendez-vous :

20/05/2010

Assemblée Générale