

Forage dirigé en Tunisie



Bouchamaoui Industries est un des plus gros entrepreneurs de construction en Tunisie. Ses bureaux sont situés près de l'aéroport de Tunis. Une de ses activités principales est la pose de canalisations. Ils ont récemment augmenté leur parc machine en faisant l'acquisition d'une machine de forage horizontal dirigé TERRA-JET 5415 S.

Le premier forage avait une longueur de 84 mètres. Il fallait poser un fourreau PEHD DE 315 mm. Le chantier se situait à proximité d'une raffinerie de pétrole. Le sous-sol était composé de sable très compact.

Le trou pilote a duré environ 3 heures. La détection de la tête de forage s'est faite facilement, la profondeur du tir n'étant que de 2,20 m. La tête de forage a atteint avec précision la fouille d'arrivée.

La TERRA-JET 5415 S se dirige vers sa position de départ. Elle est dirigée à l'aide de ses 2 Joysticks.

La TERRA-JET 5415 S est conduite sur le lieu du forage avec ses 2 Joysticks. En arrière-plan, la raffinerie.





←
La TERRA-JET 5415 S est prête pour le trou pilote.



←
Le trou pilote commence.



→
Pendant le forage du trou pilote, la bentonite sort vers l'arrière et évacue le sable.



←
Le pupitre de commande permet une vue globale sur toutes les fonctions.

