

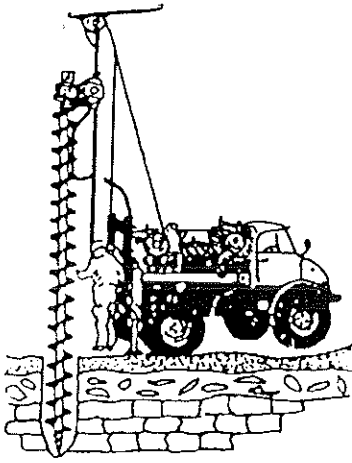
02623X0050

S.A.R.L. BONIFACE

ENTREPRISE DE FORAGES

5, rue Pierre Boileau
51420 WITRY-LES-REIMSTél. 03.26.97.11.61
Fax 03.26.97.21.75
Voit. 06.07.41.76.68

Capital de 50 000 Francs

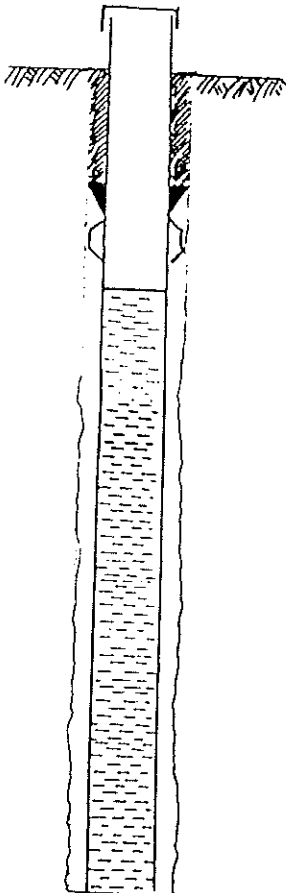
SIREN 8 330 580 2 70 000 000
SIRET 330 580 2 70 000 000
APE 452 CRAPPORT DE CHANTIER

Lieu : DOSNON
 Client : SCEA CROC BARRE
 Affaire suivie par : Monsieur Déon
 Forage : PVC $\phi 315/296$ MM
 Objet : IRRIGATION
 Situation : voir carte IGN
 Date de réalisation : du 03/11/97 au 14/11/97

(10)

COUPE TECHNIQUE :COUPE GEOLOGIQUE :

de 00.00 à 03.40 m : Terre végétale et graveluche
 de 03.40 à 60.00 m : Craie blanche fracturée
 Perte importante des fluides de foration à 5 mètres.
 Perte totale des fluides à 57 mètres.



Capot PVC
 Forage $\phi 500$ mm Tarrière
 avec tubage provisoire de maintien $\phi 406$ acier de 0 à 2 mètres
 Forage rotary injection d'eau de 2 à 60.00 mètres en $\phi 380$ mm
 Tubage définitif en PVC $\phi 315/296$ mm
 Plein de +0.5 à -20.0 mètres
 crépiné de -20 à -60.00 mètres
 ouvertures de 3 mm à 13 mm de vide
 Jupe d'étanchéité 315/380 à -5 mètres
 Cimentation d'étanchéité de -5 à -0.5 mètre entre $\phi 315$ et la formation.

POMPAGE DE NETTOYAGE :

NS : 23.67 M / Tête du forage à + 0.50 M
 Q : 131.800 M³/H ND : 25.81 M
 Niveau stabilisé sur 2 heure(s).
 Pompage sur 4 heures
 Acidification : 0 T

Ce forage a été réalisé à la suite d'un forage de reconnaissance à 1 mètre du définitif testé à 37 m³/H pour 236 M³/H/Mètre
 Le forage définitif nous donne 65 m³/H/Mètre : résultats tout à fait acceptable en exploitation. Le forage de reconnaissance sera rebouché par le propriétaire avec des éléments de graviers 15/30 ou plus de 15 à 60 mètres et bétonné de 0 à 15 mètres. Un premier forage définitif à 13 mètres du reconnaissance nous avait donné un résultat de 0.5 M³/M après 1 tonne d'acide.

BONIFACE