

Du 21/11/36 6 heures, du 22/11/36 6 heures	Dernière colonne placée
Nombre de postes 1 de 8 heures	tête à
Cote du Zéro des mesures	pied à 175.50
Profondeur atteinte à 6 heures 256.66	diamètre 115 mm
Diamètre du trépan 32 mm	épaisseur 7 mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage, arrêts, incidents
etc.)

De 7 à 16h.

Intérieur de la colonne guide
de 5502 sur 10m de hauteur.

Fermer la suite de la galerie
avec des bûches

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 22/11/36 à 6h. 256.66

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -
stabilité - changements de
nature etc.)

de à

de à

Observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombées de quelles
profondeurs etc.

OBSERVATIONS

(ciment-Essais
de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales



084512

01671X0006

164 FORAGE DE Rohrbach fore n°6

Du 12/11. Gheures, du 13/11/76. Gheures	Dernière colonne placée
Nombre de parties de heures	tête à
Cote du Zéro des mesures	pied à
Profondeur atteinte 250'66 à 6 heures	diamètre m
Diamètre du trepan m	épaisseur m

FORAGE

horaire des travaux
(battage-arrêts-incidents
etc.)

marque de diminution

Profondeur atteinte le à 6h.

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé au m)
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature-couleur-dureté
stabilité-changement de
nature etc.)

de à

de à

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombées de quelles
profondeurs etc...

OBSERVATIONS

(ciment-Essais
de débit de pompage. Prélèvement
effectués)
Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales



084513

01671X0006

161 FORAGE DE Rohrbach gare n°6

du 12/11 heures, du 14/11 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 1 de 8 heures tête à pied
 Cote du Zéro des mesures pied à 125.50
 Profondeur atteinte le 25/06/66 diamètre 127 mm
 Diamètre d'origine 312 mm épaisseur mm

FORAGE

historique des travaux
 (battage - arrêts incidents
 etc.)

de 7^h à 15^h

Sectionnement de la colonne
 de 15% à 0.50 au-dessus du radier
 de la galerie et les colonnes 450 et
 5502 au niveau du radier.
 on commence à remonter la
 colonne de 15%

Profondeur atteinte le 25/06/66

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à
 de à

Observations diverses du chef-batteur
 terrain stable rochers - de quelles
 profondeur etc...

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

OBSERVATIONS

(Ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectué

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084514
 01671X0006

160 FORAGE DE Rohrbach fore n°6

4/11/64 heures du 11/11 heures Dernière colonne placée
 nombre de postes 2 de 8 heures tête à 12h

Cote du Zéro des mesures pied à 12h 50
 Profondeur atteinte le 25/66 diamètre 135 mm
 diamètre du trepan 111 mm épaisseur 11 mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts incidents
 etc.)

02 à 13h Remonté de la pompe
 13 à 19h nettoyage du trou à la
 surface intérieure 1-80 de
 remplissage dans le trou

19 à 21h Vissage des manivelles
 et des conduits

Profondeur atteinte le 25/66 à 6h

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à
 de à

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc...

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail 12h 50

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084515
 01671X0006

FORAGE DE Rohrbach fare n° 6

Du 9/11/34 6 heures, du 11/11 6 heures
 Nombre de postes : 3 de 8 heures

Cote du Zéro des mesures :

Profondeur atteinte le 11/11 à 6 heures 250/66
 Diamètre du trepan 112 mm

Dernière colofne placée

tête à 420

piet à 173/57

diametre 112 mm

épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage-arrêts-incidents)

De 6 à 18^h pompage au débit de 30 m³/heure
 Eau claire niveau à 127⁴8 de prof.
 18 à 20^h pompage au débit de 22 m³/heure
 niveau de l'eau à 127⁴2
 20 à 21^h pompage au débit de 15 m³/heure
 niveau de l'eau à 125⁴2
 21 à 22^h pompage au débit de 12 m³/heure
 niveau de l'eau à 124⁴2
 Eau claire sans aucune trace de sable
 pendant tout le pompage

Profondeur atteinte le 11/11 à 6 h

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à

de à

Observation diverses du chef-sondeur :
 terrain stable retombées - de quelles
 profondeur etc.

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales.



084516

01671X0006

158 FORAGE DE Rohrbach gare n° 6

Du 8/11/66 à 10 heures, du 9/11/66 à 6 heures
 Nombre de puits 3
 Cote du Zéro des mesures
 Profondeur officielle 8/11/66 à 6 heures 150'66
 Diamètre du forage 32
 Dernière charge mesurée
 Tête à 4 sol
 pied à 173'50
 diamètre 13 1/2 m
 épaisseur 1/4

FORAGE

horaire des travaux
(battage, arrêts, incidents, etc.)

De 6 à 6 1/2 fut pendant 24 h
 pompe au débit de 200 l/heure
 à ce débit le plan d'eau se tient
 à 127'80 de profondeur.

Eau claire, agréable à boire
 aucune trace sur les assiettes
 température 12°

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau, jésu, nom)
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc)

TERRAIN

OBSERVATIONS



084517
01671X0006

Du 7/11/36 heures du 9/11 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 4 heures tête à l'eau
 Cote du Zéro des mesures pied à 173.50
 Profondeur atteinte le 7/11 à 6 heures 150.66 diamètre 13.4 m/m
 Diamètre d'outrepan 42 m épaisseur 11 m

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts incidents
 etc.)

De 6 à 6h45 pompage avec une pompe
 immergée Jaumont Vogel
 débit obtenu aux cours de différents
 manèges : 30 m3 heure
 à ce débit le filon d'eau se tient à
 125.80 de profondeur ; jusqu'à 14 h on
 percevait quelques rares traces de sable
 et à partir de 14 h l'eau est parfaitement
 claire sans aucune trace de sable

Température 11°C

Aucune trace sur le assés
 Profondeur atteinte le 8/11 à 6 h 150.66

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail 197.48

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté,
 stabilité, changement de
 nature etc.)

de à
 de à

Observations diverses du chef - sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084518
 01671X0006

FORAGE DE Polabach-gare 456

Du 6/11/36 6 heures, du 7/11 6 heures
 Nombre de postes : 2 de 8 heures
 Cote du Zéro des mesures :
 Profondeur atteinte le : 250.66 à 6 heures
 Diamètre du trépan : 31.2 mm
 Dernière colonne placée tête au 4
 pied à 173.50
 diamètre 11.7 mm
 épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage, arrêts-incidents, ampérage avant, ampérage etc.)

8 à 9 h ampérage avant, ampérage etc.
 prend 61 ampères.
9 à 10 h Remontage de la haute noyée
 fermant vofel et descente de haute jusqu'à 175
10 à 18 h installation pour le montage de
 petit et constitution de la conduite
 de rependante
18 à 19 h avant-ampérage plan d'eau à 121.50
18 à 19 h ampérage à 5 m³ heure plan d'eau à 122
19 à 20 h à 123
20 à 21 h à 124
21 à 22 h à 125
22 à 23 h à 126
23 à 24 h à 127
24 à 01 h à 128

EAU

Niveau avant la reprise du travail 121.50
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

121.50 } eau claire aucune trace de sable
122 }
123 }
124 }
125 }
126 }
127 }
128 }

Niveau à l'arrêt du travail 128

Profondeur atteinte le 7/11 à 6 h. 250.66

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de
de
de

OBSERVATIONS

(ciment - Essais
de débit, de pompage - Préférentiellement
effectués)
 Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.

Observation diverses du chef-sondeur:
 terrain stable retombées - de quelles
 profondeur etc.



155 FORAGE DE Rehbach gare n° 6

Du 5/11/36... 6 heures, du 6/11/36... 6 heures	Dernière colonne placée
Nombre de passes... 2... de 8 heures	tête à 120°
Cote du Zéro des mesures	pied à 173.50
Profondeur atteinte le 5/11/36 à 6 heures 250.66	diamètre 43.4 mm
Diamètre du trépan 81.2 mm	épaisseur 7.2 mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage, arrêts, incidents etc.)

De 6 à 8 h nettoyage du trou
à la surface au câble avant d'enfager
la pompe

on relinke 80 m de câble

EAU

Niveau avant la reprise du travail 121.50
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Le plan de jai se tient à 121.50
pendant le nettoyage

Profondeur atteinte le 6/11 à 6 h. 250.66

Niveau à l'arrêt du travail 121.50

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -
stabilité - changements de
nature etc.)

de ... à ...

de ... à ...

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc.

OBSERVATIONS (ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

L'eau s'écoulera sans fente de
la tête jaugée



084520

01671X0006

157 FORAGE DE - Rohrbach gare n°6

Du 4/11/36	Gheures, du 5/11/36	Gheures	Dernière colonne placée
Nombre de portes	1	de 8 heures	tête à 17h
Cote du Zéro des mesures			pied à 17h50
Profondeur atteinte	4.11	à 6 heures 15.66	diamètre 13 1/2
Diamètre du trepan	12	mm	épaisseur 1

FORAGE

horaire des travaux
(battage, arrêts, incidents
etc.)

de 6 à 17h nettoyage du trou à la
surface au câble à 17h on a
remonté 400 mètres.

17 à 22h nettoyage du trou à la
surface -
on prend 100 mètres

Profondeur atteinte le 11.11. à 6h. 15.66

EAU

Niveau avant la reprise du travail 121.50
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé au son)
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail - 121.50

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté,
stabilité, changements de
nature etc.)

de à

de à

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc.

OBSERVATIONS

(ciment-Essais
de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

différents mesurages faits au cours du nettoyage
au câble comme profondeur du plan d'eau -
121.50



084521

01671X0006

FORAGE DE Richsbach face n° 6

Du 3/11/66 6 heures, du 4/11 6 heures
Nombre de postes : 2 de 8 heures

Cote du Zéro des mesures :

Profondeur atteinte le 3/11 à 6 heures 250^m66
Diamètre du trépan 312^m

Dernière colonne placée
tête à M.

piéd à 173^m50

diamètre 13^m1/2

épaisseur

FORAGE

horaire des travaux
(battage-arêts-incidents
etc.)

de 6 à 6^h 30 nettoyage du niveau
deau P: 122

6^h 30 à 14^h nettoyage du lieu à la
sapeuse aux ligs

14 à 15^h nettoyage de la profondeur
du lieu de sonde en présence de
M. Tullet P: 250^m66

15^h à 22^h nettoyage du lieu à la
sapeuse aux ligs.

Profondeur atteinte le 4/11 à 6 h 250^m66 Niveau à l'arrêt du travail 122^m50

TERRAIN

(Nature-couleur-dureté
stabilité-changement de
nature etc.)

de à

de à

Observation diverses du chef-sondeur:
terrain stable reboisées - de quelles
profondeur etc...

EAU

Niveau avant la reprise du travail 122^m

Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.



084522

01671X0006

Du <u>26/10</u> heures, du <u>1/11</u> heures	Dernière colonne placée
Nombre de poutres <u>2</u> de <u>2</u> heures	tête à
Cote du Zéro des mesures	pied à <u>17950</u>
Profondeur atteinte le <u>26/10</u> à 6 heures <u>250</u>	diamètre <u>12 1/2</u> m
Diamètre du trépan <u>3/2</u> m	épaisseur

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents etc.)

6 - 7 remonte le trépan

2 - 13 nettoie le trou

13 - 14 1/2 charge et descend le trépan

14 1/2 - 19 1/2 repoi 1.20m et élargir 3.10m

19 1/2 - 21 remonte et descise le trépan

21 - 22 descend la soupape

à Sabot et nettoie la tour

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

variations brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 2/11 à 6 h. 250Niveau à l'arrêt du travail 17950**TERRAIN**

(Nature - couleur - dureté - stabilité - changement de nature etc.)

de à

de à

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc...**OBSERVATIONS**

(ciment - Essais de débit de pompage. Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales

084523
01671X0006

151 FORAGE DE Bolskoye Eau No.

Du 30/10 heures, du 31/10 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 10 heures tête à
 Cote du zéro des mesures pied à 1/35
 Profondeur atteinte le 31/10 à 6 heures 280 m diamètre 13 1/2 m
 Diamètre du trépan 212 mm épaisseur 10 mm

FORAGE horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents etc.)
 6 - 9. élargir 0.35 m
 9 - 10 1/4 prélever du matériel fin 45
 10 1/4 - 11 1/2 remonte le trefen
 11 1/2 - 12 1/4 cretage le trou
 12 1/4 - 13 changer et descendre le trefen
 13 - 13 1/2 refaire de 242° à 244°
 13 1/2 - 14 1/2 élargir 2.65 m jusqu'à 247°
 21 1/2 - 22 remonte dans les tubes

EAU
 Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 31/10 à 6 h. 280

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN (Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à
 de à

OBSERVATIONS (Ciment - essais
 de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)
 Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

Observations diverses du chas - sander.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....



084524
 01671X0006

Du 29/10 heures, du 30/10 heures
 Nombre de postes 3 de 8 heures
 Cote du Zéro des mesures
 Profondeur atteinte le 29/10 à 6 heures 244.39
 Diamètre du trépan 312 mm

Dernière colonne placée
 tête à
 pied à 173.50
 diamètre 13 1/2" mm
 épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux

6 - 6 1/2 foré (battage arrêts incidents etc.)

6 1/2 - 8 remonte sans carotte

8 - 13 3/4 nettoyage le trou

13 3/4 - 14 3/4 descente de la couronne de 7"

14 3/4 - 15 1/4 refouir 0.40m

15 3/4 - 16 1/2 foré 5.20m

16 1/2 - 19 1/2 remonte avec 0.50m de carotte

19 1/2 - 20 1/4 transporte les graviers sur la route

20 1/4 - 22 nettoyage le trou

22 - 23 1/2 visse et descend le trépan

23 1/2 - 24 refouir de 239.40 à 240.61m

24 - 6 élargir de 240.61 à 244m

Profondeur atteinte le 30/10 à 6h.25

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la teneur de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

- variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à Grès Noirs

de à

observations diverses du chat-sondeur
 terrain stable retombes de quelles
 profondeur etc.

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084525

01671X0006

FORAGE DE Rorschach - gare - n°6

Du 28/12/36 5 heures, du 29/12 5 heures
Nombre de postes : 1 de 8 heures

Dernière colonne placée
tête à l'air

Cote du Zéro des mesures :

piéd à 172.50

Profondeur atteinte le 28/12/36 à 5 heures 234.40

diamètre 12 1/2 mm

Diamètre du trépan 12 mm

épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux

(battage-arêts-incidents

26 à 7H Foré 1.30

7 à 8H Remonte du carotier
sans carotte

8H à 12H nettoyage du trou à la sautoie

12H à 15H Remonture du carotier 7.
Reprise à partir de 24.15 et
forage - sans carotte 0.20

15H à 17H Remonture du trépan 3.22

17 à 21H Elargissage du trou sur 2.75

21 à 22H Remonture du trépan

22 à 24H Remonture des trépan sautoie

24H à 6H Remonture de la couronne 7. et
foré 3.20

EAU

Niveau avant la reprise du travail.....

Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 29/12 à 6 h 244.30

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de

de

Grès rouges argileux et grès blanchâtres

Observation diverses du chef-sondeur:

terrain stable redoublées - de quelles
profondeurs etc...

OBSERVATIONS

(Ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.



084526

01671X0006

148 FORAGE DE Rohrbach fore n° 6

Du 24/10/46 6 heures, du 28/10 6 heures
Nombre de postes 3 de 8 heures

Dernière colonne placée
Fête à

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte le 24/10 à 6 heures 238.50
Diamètre du trépan 81 mm

piéd à 173.50

diamètre 13 1/2 mm
épaisseur 7 mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage, arrêts, incidents etc.)

De 6 à 7h30 descente du trépan 12"

7h30 à 10h Remplacement du marteau à bille du
faucel

10 à 14h Rafre de 234 à 235 et fre à
l'élargissage jusqu'à 235.90

14 à 17h30 Élargissage jusqu'à 237.90

17h30 à 18h30 Remonté du trépan

18h30 à 3 1/4 nettoyage du lieu à la pompe

3 1/4 à 4 1/2 descente de la colonne 7"
Fore 0.90

Profondeur atteinte le 28/10 à 6h. 239.40

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté.
stabilité - changements de
nature etc.)

de 234.40 à 234.40

de à

Gres volcan

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeur etc.

OBSERVATIONS

(ciment - Essais
de débit de pompage. Prélèvement
effectués)
Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales



084527

01671X0006

147 FORAGE DE Rebach gasé n°6

Du 26/12/36 heures, du 27/12/36 heures	Dernière colonne placée
Nombre de postes de heures	tête à pied à 173.50
Cote du Zéro des mesures	diamètre 13 1/2" / m
Profondeur atteinte le 26/12/36 à 6 heures 238.50	épaisseur / m
Diamètre du trépan 312" / m	

FORAGE

horaire des travaux
(battage, arrêts, incidents
etc.)

6 à 8^H 15 nettoyage du niveau d'eau dans
le trou : P. 121.50

8^H 15 à 8^H 45 nettoyage du trou

8^H 45 à 9^H 45 pose du trépan de 312

9^H 45 à 12^H 45 chargement du trou de 230-45
à 235"

12^H 45 à 2^H Remise du trépan

2^H à 6^H nettoyage du trou

Profondeur atteinte le 27/12 à 6 h. ... 238.50

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé au m...)
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail le 26 à 6^H ...
du nivelé le trou d'eau est à 121.50 de profondeur

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté.
stabilité - changement de
nature etc.)

de à

de à

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc...

OBSERVATIONS (ciment - Essais

de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales



084528

01671X0006

146

FORAGE DE Ruhrbach gare n° 6

Du 24/12/38..... heures, du 25/12..... heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes..... de 8 heures tête au sol
 Cote du Zéro des mesures..... pied à 173.50
 Profondeur atteinte le 24/12 à 6 heures 231.795 diamètre 13 1/2 mm
 Diamètre du trepan..... 312 mm épaisseur..... mm

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts - incidents

De 6 à 7h30 changé et descendu la couronne
 de 7h30 à 9h15 Foré 3m

9h15 à 10h15 calé la carotte et remonté une
 carotte de 1m80 de long.

10h15 à 12h15 nettoyage du trou à la souflette

12h15 à 13h15 descente de la couronne de fraisure 7"

13h15 à 14h45 Foré 3m55

14h45 à 15h45 Remonté la couronne avec une
 carotte de 1m55 de long.

15h45 à 16h45 descente du trefan 12" et
 chauffage du trou jusqu'à 230m45

16h45 à 22h Remonté du trefan et dressage

Profondeur atteinte le 25/12 à 6h 238.50

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non

- variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail 122.7

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté,
 stabilité, changement de
 nature etc.)

de 231.795 à 238.50

de

à

opér. rapides, rouille avec passages
 fins blanchâtres

Observations diverses du chef-sondeur.

Terrain stable retombes - de quelles
 profondeurs etc....

OBSERVATIONS

(climat - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084529

01671X0006

Du 23/10 heures, du 24/10 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 2 de 12 heures tête à
 Cote du Zéro des mesures pied à 113.50
 Profondeur atteinte le 23/10 à 6 heures 228.45 diamètre 4 3/2 m/m
 Diamètre du trépan 312 épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

6 - 7 1/2 nettoyage le trou etc.)
 7 1/2 - 9 visse et descende le trépan
 9 - 12 repère jusqu'à 227.80 -
 12 - 13 1/2 remonte le trépan
 13 1/2 - 17 nettoyage le trou
 17 - 18 descende le couronne 1/2
 18 - 20 1/2 foré 3.50 -
 20 1/2 - 22 remonte 1.60 m de carottes

Profondeur atteinte le 24/10 à 6 h 231.95

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté,
 stabilité, changement de
 nature etc.)

de 228.45 à 231.95

de

à

gris • granuleux avec passages
 conglomérats.

Observations diverses du chef-sondeur.
 terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084530

01671X0006

Du 23/10 heures, du 23/10 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 2 de 8 heures tête à
 Cote du zéro des mesures pied à 172.50
 Profondeur atteinte le 23/10 à 6 heures 226.45 diamètre 13 1/2' m/m
 Diamètre du trepan 312 m/m épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts incidents)

6-11 fait l'instrumentation
 et remonte le carottage

11-12 1/2 descendu le trepan 312

12 1/2 - 18 1/4 élargir de 221 1/4 à 226 1/2

18 1/4 - 19 1/2 remonte le trepan

19 1/2 - 22 nettoyage le trou

Profondeur atteinte le 23/10 à 6 h 226.45

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté,
 stabilité, changement de
 nature etc.)

de à
 de à

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable, retombes - de quelles
 profondeur etc....

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non

- variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084531

01671X0006

Du 2/10 heures, du 22/10 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 2 de 8 heures tête à
 Cote du zéro des mesures pied à 12360
 Profondeur atteinte le 2/10 à 6 heures 22245 diamètre 131/2 m/m
 Diamètre du trepan 312 m/m épaisseur 131/2 m/m

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents
 etc.)

24 heures fait le instrumentat
 sans résultat

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 22/10 à 6 h 22245

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de a
 de a

observations diverses du chef-sondeur.
 terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084533

01671X0006

Du <u>20/10</u> heures, du <u>21/10</u> heures	Dernière colonne placée
Nombre de postes <u>2</u> de <u>8</u> heures	tête à
Cote du Zéro des mesures	pied à <u>173⁵⁰</u>
Profondeur atteinte le <u>20/10</u> à <u>6 heures</u> <u>228.4</u>	diamètre <u>12 1/2</u> ^{m/m}
Diamètre du trépan <u>311</u> ^{m/m}	épaisseur <u> </u> ^{m/m}

FORAGE

horaire des travaux
(battage-arrêts-incidents)
6-6 1/4 descendu la couronne 90%
6 3/4-8 1/4 arrêt en angle d'eau

8 3/4-9 termine descendu la couronne

9-11 1/4 foré 0,10
11 1/4-13 1/4 changer la couronne

13 1/4-14 foré sans avancement

14-15 remonte

15-16 termine la sfer

16-17 descendu la sfer

17-21 1/2 reforé de 221.50 à 223.50
21 1/2-22 remonte la sfer 50
22-6 supprime

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)
*- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)*

Profondeur atteinte le 21/10 à 6 h 228.45

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

*(Nature-couleur-dureté-
stabilité-changement de
nature etc.)*

de à

de à
*observations diverses du chat-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc.*

OBSERVATIONS

(ciment-Essais
*de débit de pompage. Prélèvement
effectués)*
*Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales*


084534

01671X0006

Du 19/10 heures, du 20/10 heures	Dernière colonne placée
Nombre de postes 8 de 8 heures	tête à
Cote du Zéro des mesures	piéd à 17350
Profondeur atteinte 18/10 à 8 heures 22645	diamètre 13 1/2
Diamètre du trepan 212	épaisseur

FORAGE

horaire des travaux

8 - 6 1/4 descente battage arrêts incidents
 6 1/4 - 10 1/2 foré avec le sfer 0.65 m
 10 1/2 - 12 1/2 remonte le sfer et descendu
 la couronne 9 1/2"
 12 1/2 - 14 1/2 refore 0.60 m
 14 1/2 - 16 1/2 change la couronne
 16 1/2 - 17 3/4 foré 0.30 m
 17 3/4 - 19 1/4 change la couronne
 19 1/4 - 24 refore 0.30 m
 24 - 2 change la couronne
 2 - 4 1/2 foré 0.10 m
 4 1/2 - 8 1/2 remonte la couronne

Profondeur atteinte le 20/10 à 8 h. 22645

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fini au m)
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à

de à

observations diverses du chat-sondeur
 terrain stable retombes de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment - Essais
 de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084535
 01671X0006

Du *17/10* heures, du *18/10* heures
 Nombre de postes *3* de *2* heures
 Cote du Zéro des mesures
 Profondeur atteinte le *17/10* à *8* heures *22845*
 Diamètre du trépan *3/2*
 Dernière colonne placée
 tête à
 pied à *13915*
 diamètre *300*
 épaisseur *5*

FORAGE

horaire des travaux

6-7 remonte le sfer (pallage, arrêts, incidents etc.)
7-9 préparer le carottier et descendre
9-18 1/2 fore 0.10 au dessus le carottier
18 1/2 - 19 1/2 remonte le carottier
19 1/2 - 20 1/2 forer la couronne
20 1/2 - 21 1/2 descendre le carottier
21 1/2 - 22 1/2 fore 0.20
22 1/2 - 23 1/2 remonte le sfer
23 1/2 - 24 1/2 descendre le sfer
24 1/2 - 25 1/2 fore 0.20
25 1/2 - 26 remonte dans les tubes

Profondeur atteinte le *18/10* à *8* h. *22845*

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à
 de à

observations diverses du chef-sondeur
 terrain stable retombes de quelles
 profondeurs etc...

OBSERVATIONS

(riment-Essais
 de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)
 Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084536

01671X0006

Du 16/10 heures, du 17/10 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à
 Cote du zéro des mesures pied à 273.5
 Profondeur atteinte le 16/10 à 6 heures 228.45 m diamètre 13 1/2 m
 Diamètre du trepan 312 m épaisseur 1 m

FORAGE

horaire des travaux

6-8 nettoyage (battage-arêts incidents etc.)
 8-9 descendu le trepan 3122
 9-14 foré de 219 po à 221.40 m
 14-15 1/4 remonte le trepan
 15 1/4-18 1/2 nettoyage le trou
 18 1/2-20 foré le 3/4 et descendu
 20-6 foré 1.20 m à côté du carottage

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 17/10 à 6 h. 228.45 m Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature couleur dureté
 stabilité changement de
 nature etc.)

de à
 de à

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS (ciment-essais)

de débit de forage - Prélèvement
 effectués)
 Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084537

01671X0006

188 FORAGE DE Rotuloch Gare N 6

Du 15/10 heures du 16/10 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 9 heures tête à

Cote du Zéro des mesures pied à 173.50

Profondeur atteinte le 18/10 à 6 heures 228.45 diamètre 13 1/2" m/m
 Diamètre du trépan 312 m/m épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts - incidents)

6-9 foré avec le 5/er 0.35 etc. cote du carottin

9-12 1/2 remonte le 5/er

12 1/2 - 13 1/2 descend les tiges 1 1/2'

13 1/2 - 14 descend les tiges sur le carottin 203m

14 - 15 remonte les tiges resté 20m dans le trou

15 - 18 descend les tiges pour descendre le 20m

18-19 1/2 recorde et descend remonte le 20m resté

19 1/2 - 21 sisse et descend le trépan 312

21 - 4 1/2 repère de 215.40 à 219.50

4 1/2 - 6 remonte le trépan

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la teneur de l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non - variations - brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 16/10 à 6 h 228.45

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté - stabilité - changement de nature etc.)

de à

de à

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales

Observations diverses du chef-sondeur

terrain stable retombes - de quelles profondeurs etc...



084538

01671X0006

137 FORAGE DE Rahbod June M.

Du 14/10 6 heures, du 15/10 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 2 de 2 heures tête à
 Cote du zéro des mesures pied à 1795"
 Profondeur atteinte le 14/10 à 6 heures 228.45 diamètre 300 mm
 Diamètre du trepan 312 mm épaisseur 5 mm

FORAGE

horaire des travaux

6-11 essai de battage - arrêts incidents
 remonte 0.30"
 11-19 1/2 descendu au 3/er
 19 1/2-22 foré 0.60 à coté du casotier
 22-6 foré au cote 0.70 m et l'autre
 Cote 0.80 à coté du casotier

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 15/10 à 6 h 228.45 Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à
 de à

OBSERVATIONS

(Ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

Observations diverses du chef - sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....



084539
 01671X0006

186 FORAGE DE Rehabilité Gare 26

Du 13/10 heures, du 14/10 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 2 de 8 heures tête à
 Cote du Zéro des mesures pied à 173.50
 Profondeur atteinte le 13/10 à 6 heures 225.65 diamètre 18 1/2 m/m
 Diamètre d'entrepan épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

6-7 1/2 descendu la couronne
 7-9 refouir à 222.50 au fond
 9-10 foré 0.30 m
 10-11 remonté sans carotte
 11-15 nettoyé le trou
 15-16 descendu la couronne
 16-20 3/4 foré 2.50 m
 20 3/4 - 22 remonté avec suc de carotte
 22-24 nettoyé le trou
 24-1 descendu la couronne
 1-1 1/2 refouir de 226.75 à 227 m
 le carottage se calle
 1 1/2-6 travailler pour de colle le carottage

Profondeur atteinte le 14/10 à 6 h. 228.45 Niveau à l'arrêt du travail

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté,
 stabilité, changement de
 nature etc.)

de à du grès
 de à

Observations diverses du chât. - sander.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeurs etc....

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084540

01671X0006

Du 10/10 heures, du 11/10 heures
 Nombre de postes 2 de 8 heures

Dernière colonne placée

tête à

Cote du Zéro des mesures

pied à 1735

Profondeur atteinte le 10/10 à 6 heures 221.85 m diamètre 12 1/2 m

Diamètre du trepan 3/2 m épaisseur 1/4 m

FORAGE

horaire des travaux

6-7 refors (battage-arrêts-incidents etc.)

7-8 1/2 remonte et change le trepan

8 1/2-15 nettoie le trou

15-16 1/4 visse et descend le trepan
 10m cassé des graviers au fond

16 1/4-20 refors 1.20m et foré 0.10m au fond

20-21 remonte le trepan

21-1 1/2 nettoie le trou

1 1/2-2 1/2 descend le couronne

2 1/2-4 1/2 foré 1.10m

4 1/2-6 remonte sans casser

Profondeur atteinte le 11/10 à 6h. 223.03 m

Niveau à l'arrêt du travail.....

TERRAIN

(Nature-couleur-dureté
 stabilité-changement de
 nature etc.)

de à Complément

de à

observations diverses du chef-sondeur
 terrain stable retombes de quelles
 profondeur etc...

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non)

- variations brusques ou lentes -
 (quelles profondeurs etc.)

OBSERVATIONS

(ciment-Essais
 de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084542

01671X0006

133 FORAGE DE Kahrbaad Jare 21.6

Du 9/10 heures, du 10/10 heures
Nombre de postes 3 de 5 heures

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte le 9/10 à 6 heures 220.15

Diamètre du trépan 312 mm

Dernière colonne placée

tête à

pied à 173.50

diamètre 13 1/2 mm

épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents)

8 - 9 1/2 réparation après la chaudière

9 1/2 - 12 1/2 nettoyage le trou

12 1/2 - 13 1/2 descente de la couronne c. 15 m du fond

13 1/2 - 15 foré 1.70 m

15 - 20 change de la couronne pas de Carotte

20 - 21 1/4 foré de 218.70 à 220 m

21 1/4 - 24 1/4 remonte la couronne vissée

le trépan 3122 et descendu

24 1/4 - 6 foré de 221 m à 227 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

(variations brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 10/10 à 6 h 221.65

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -

stabilité - changements de

nature etc.)

de à Conglomerat

de à

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit de pompage. Prélèvement

effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires

renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur

terrain stable retombes de quelles profondeurs etc.



084543

01671X0006

132 FORAGE DE Rohrbach fase. 1256

Du 8/10/76 6 heures, du 9/10/76 6 heures
Nombre de postes : 3 de 8 heures

Cote du Zéro des mesures :

Profondeur atteinte le 8/10 à 6 heures 211.25
Diamètre du trépan : 112 mm

Dernière colonne placée

tête à 112

piéd à 172.50

diamètre 13.17 mm

épaisseur / mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage - arrêts - incidents)

02 h 47³⁰ à 03 h 00⁰⁰ manque d'eau

03 h 30 à 04 h 00⁰⁰ Repre et fori avec

la couronne de granaille 7" mm 85

04 h 00 à 04 h 30 Nettoyage de la couronne et de la sonde

André

04 h 30 à 05 h 00 Nettoyage de la couronne de granaille 7"

05 h 00 à 05 h 30 Repre et fori 1-70

05 h 30 à 06 h 00 change la couronne par de couronne

06 h 00 à 06 h 30 Repre et fori 1-75

Reunite la couronne avec 0. 30 de couronne

06 h 30 à 07 h 00 Nettoyage de la sonde

Profondeur atteinte le 9/10 à 6 h 212.15 Niveau à l'arrêt du travail

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non

- variations brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté - stabilité - changement de nature etc.)

de 112.25 à 112.15

de / à

grès Conglomérats à très gros éléments

inégale à : 115 à 130

Observation diverses du chef-sondeur :

terrain stable re/om bées - de quelles profondeur etc...

OBSERVATIONS

(Ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales.



084544

01671X0006

Du <u>2/10</u> heures, du <u>2/10</u> heures	Dernière colonne placée
Nombre de postes <u>3</u> de <u>2</u> heures	tête à
Cote du Zéro des mesures	pied à <u>1735m</u>
Profondeur atteinte <u>2/10</u> à 6 heures <u>214.15</u>	diamètre <u>13 1/2</u> ^{mm}
Diamètre du trépan <u>3 1/2</u> ^{mm}	épaisseur <u>7/8</u> ^{mm}

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents etc.)

6-9 1/4 refouir 3.65m
9 1/2 - 10 3/4 remonte le trefan
10 3/4 - 14 1/2 nettoie le trou
14 1/2 - 16 descendu la couronne de 1 1/2
16 - 19 1/2 fore avec la couronne 1.20m
19 1/2 - 21 1/2 remonte sans carotte et
descend
21 1/2 - 22 3/4 refouir 1.50m
22 3/4 - 1 fore 0.90m
1 - 2 remonte sans carotte
2 - 3 descendu la couronne au talon
3 - 6 arrêt on auge d'eau

Profondeur atteinte le 2/10 à 6 h. 214.15**EAU**

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté, stabilité, changement de nature etc.)

de à conglomérats
de à

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc...

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales



084545

01671X0006

Du 6 / 10 / 36 heures, du 7 / 10 heures
Nombre de postes 3 de 8 heures

Dernière colonne placée

tête à 4 m

Cote du Zéro des mesures

pied à 43:50

Profondeur atteinte 24:15 à 6 heures

diamètre 13:12 ¹⁷/_m

Diamètre du trépan 12 ¹⁷/_m

épaisseur 12 ¹⁷/_m

FORAGE

horaire des travaux

(patage, arrêts incidents etc.)

de 6 à 9h15 blanchi le bûche du
pellet de l'arbre cassé

9h15 à 9h30 descendu le trépan 9h22
jusqu'au fond

9h30 à 12h30 clouage au trépan
de 20 à 20g 50

12h30 à 14h Remonté le trépan

14 à 14h45 nettoyage du trou

14h45 à 6h descendu le trépan 14h30

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 7 à 6h 24:15 Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -
stabilité - changement de
nature etc.)

de à

de à

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombées de quelles
profondeurs etc...


084546

01671X0006

129 FORAGE DE Ruhlach gare n° 6

Du 5/10/36 6 heures, du 6/10 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à uall

Cote du Zéro des mesures pied à 173.50
 Profondeur atteinte le 5/10/36 à 6 heures 209.05 diamètre 13 1/2 m/m
 Diamètre du trepan m/m épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

de 6 à 8 H 45 (battage - arrêts incidents)
 descente de la couronne de
 queue 7" et Repre 0.15

8 H 45 - 12 H Fore 1:20

12 à 14 H 45 Remonte la couronne avec
 0.35 de carotte et descente de
 la couronne 7"

14 H 45 - 16 H 30 Fore 2:50

16 H 30 - 18 H 30 Remonte la couronne avec
 0.90 de carotte et
 descente la couronne

18 H 30 - 20 H 30 Fore 1:30

et remonte la couronne avec
 de carotte

20 H 30 à 26 H 30 Remonte du trepan 4:27

Profondeur atteinte le 6/10 à 6 h. 214.15

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Le niveau d'eau dans le
 puits avant la reprise du
 travail était à 113.30

Niveau à l'arrêt du travail 85m

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 209.05 à 214.15

de à grès conglomerat

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084547
 01671X0006

128 FORAGE DE Rohrbaech gare n° 6

Du 3/12/36 heures au 4/12 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à w. 22

Cote au Zéro des mesures pied à 173'50
 Profondeur atteinte le 3/12 à 6 heures 223 m diamètre 13 1/2 m
 Diamètre autre p. 312 m épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

De 6 à 6h45

(battage - arrêts incidents)
 Repère 0.60 à 1.00
 Embase de p. 22

6h45 à 11h

Foré 0.30
 Change la couronne
 1.40 de carotte

11 à 13

13 à 15h

Foré 1.80
 Change la couronne, Remonte
 1.40 de carotte

15 à 18h

18 à 20h

Foré 1.35
 Remonte la couronne avec
 0.30 de carotte et débiter

20 à 22h

22 à 24h

Foré 0.60
 Remonte la couronne sans carotte
 Prise de 50 m. p. dans le trou

24 à 30h

Profondeur atteinte le 3/12 à 6h

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

à 20h 90 l'eau d'inspection
 se perd totalement dans
 le trou de sonde

Niveau à l'arrêt du travail 85

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 23 à 209'05

de grs sables rouge et blanc

Observations diverses du chef - sondeur
 terrain stable retombes - de quelles
 profondeurs etc...

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084548

01671X0006

127 FORAGE DE Rehbach-Gast 216-----

Du <u>4/9</u> heures, du <u>2/10</u> heures	Dernière colonne placée
Nombre de parties <u>3</u> de <u>8</u> heures	tête à -----
Cote du Zéro des mesures -----	pied à <u>17353</u>
Profondeur atteinte le <u>1/9</u> à 6 heures <u>19615</u>	diamètre <u>300</u> ^{mm}
Diamètre du trepan <u>312</u> ^{mm}	épaisseur <u>5</u> ^{mm}

FORAGE

horaire des travaux

(battage-arrêts-incidents etc.)

6-9 1/2 mettoye le trou
9 1/2-10 1/2 descendu le trepan
10 1/2-11 1/2 refoué 1.15
11 1/2-20 foré 1.85
20-21 1/2 remonte le trepan
21 1/2-24 1/2 mettoye le trou
24 1/2-1 3/4 vissé et descendu le trepan 7"
1 3/4-6 levé le claudier

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

198-199 1.1
199-200 1.1

Profondeur atteinte le 2/10 à 6 h. 200

Niveau à l'arrêt du travail -----

TERRAIN

(Nature-couleur-dureté
stabilité-changements
nature etc.)

de ----- à du gri-rouge
de ----- à -----

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable remarques de quelles
profondeurs etc.



084549

01671X0006

In. 30 | 9 | 26 heures, du 1 | 10 | 26 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à u. m.
 Cote du Zéro des mesures - pied à 173-50
 Profondeur atteinte le 20 | 9 à 6 heures 194-40 diamètre 13 1/2 m/m
 Diamètre du trepan 22 m/m épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents
 etc.)

De 6 à 10 h 30 Foré 1-25

10 h 30 à 13 h 3/4 change le trepan
 et nettoie le trou à la
 souflette

13 h 3/4 - 20 Repre et fre 1-70

20 - 24 h change le trepan
 et nettoie le trou

24 - 5 h Foré 0-80

5 - 6 h Remonte le trepan

Profondeur atteinte le 1/12 à 6 h 198-15

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Pour forer de 194 - 195 au 4 m 3 1/2
 195 - 196 3 1/4
 196 - 197 3 1/4
 197 - 198 4 1/4

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 194-40 à 198-15

de à

Grès rougeâtre et fossilifère

Observations diverses du chef-sondeur.

Terrain stable retombes - de quelles
 profondeurs etc....

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084550
 01671X0006

Du 29/9 heures, du 8^h/9 heures
Nombre de postes 3 de 8 heures

Dernière capote placée

tête au N

Cote du Zéro des mesures

pied à 1735

Profondeur atteinte le 29/9 à 6 heures 190.75 m

diamètre 13 1/2 m

Diamètre du trepan 3/2 m

épaisseur 1/4 m

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents etc.)

6-10 foré 1^h
10-11 remonte le trepan
11-12 1/2 nettoie avec la souffape
12 1/2-13 1/2 descendu le trepan
13 1/2-19 foré 1.35 m
19-20 remonte le trepan
20-21 1/4 nettoie avec la souffape
21 1/4-22 descendu le trepan
22-2 1/2 foré 1.30 m
2 1/2-3 1/4 remonte le trepan
3 1/4-4 3/4 nettoie avec la souffape
4 3/4-6 descendu le trepan

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

W
Vitesse d'ascension
190-191 - 4 h
191-192 - 4 1/2 h
192-193 - 5 h
193-194 - 4 h

Profondeur atteinte le 30/9 à 6 h 194.40 m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté, stabilité, changement de nature etc.)

de à du gris inférieure
de à

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur

terrain stable, retombes de quelles profondeurs etc.



084551

01671X0006

Du 28/9 à 29/9 heures, au 29/9 heures
 Nombre de puits 3 de 6 heures
 Cote du Zéro des mesures
 Profondeur atteinte le 28/9 à 6 heures 29.35
 Diamètre au trepan 3/4 1/4 diamètre 13 1/2 1/4
 Dernière colonne n° 17357
 tête à
 pied à
 épaisseur

FORAGE

horaire des travaux
(battage, arrêts, incidents)

6-6 1/2 mesure le niveau 1152
 6 1/2 - 9 mettre le trou avec la soufge
 9 - 10 1/2 changer et descendre le trépan
 10 1/2 - 11 1/2 foré 0.50 m
 11 1/2 - 16 1/2 foré 0.75 m
 16 1/2 - 17 1/2 remonte le trépan
 17 1/2 - 19 1/2 mettre le trou avec la soufge
 19 1/2 - 2 foré 0.65 m
 2 - 3 remonte le trépan
 3 - 5 mettre le trou avec la soufge
 5 - 6 descendre le trépan

Profondeur atteinte le 29/9 à 6 h 29.75

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)
 Niveau à 1152

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté,
stabilité, changement de
nature etc.)

de du grès rouge
 de à

observations diverses du chef-sondeur
 terrain stable, remoues de quelles
 profondeur etc

OBSERVATIONS

(ciment-Essais
 de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)
 Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

Vilis 189 - 190 m - 6 h



084552
01671X0006

123

FORAGE DE Kohbad Gare N°

Du 26/9 heures, du 27/9 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à
 Cote du zéro des mesures pied à 173.50
 Profondeur atteinte le 26/9 à 6 heures 15 diamètre 12 1/2 ^{mm}
 Diamètre du trépan 312 épaisseur 12 ^{mm}

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts - incidents etc.)

6-9 foré 0,40 m
 9-10 1/4 remonte le trépan
 10 1/4 - 12 nettoie le trou avec la dragée
 12-13 descendu le trépan
 13-14 foré 1 m
 14-18 foré 0,35 m
 18-20 change le trépan
 20-21 foré 0,40 m
 21-2 1/2 foré 0,60 m
 2 1/2 - 3 remonte le trépan
 3-6 remonte 50 tuyau d'eau

Profondeur atteinte le 27/9 à 6 h 15 35 Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de à du gré rougeâtre
 de à

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectué

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

Vites 188 a 189 - 6/1



084555

01671X0006

100 FORAGE DE Katsch-Gau 216

Du 25/9 heures, du 26/9 heures	Dernière colonne placée
Nombre de parties 3 de 8 heures	tête à
Cote du Zéro des mesures	pied à 173 ⁵⁰
Profondeur atteinte 25/9 à 8 heures 12 1/2	Altamètre 12 1/2
Diamètre du trépan 312	épaisseur

FORAGE

horaire des travaux
(battage, arrêts, incidents etc.)

6 - 12 1/2 foré 0.40 m
12 1/2 - 14 remonte et change
trépan
14 - 14 3/4 réparation au locomoteur
14 3/4 - 15 3/4 descendu le trépan
15 3/4 - 17 1/4 reforsé 0.60
17 1/4 - 22 foré 0.40 m
22 - 23 1/2 foré 0.15 m
23 1/2 - 1/2 changer le trépan
1/2 - 3. reforsé 0.40 m
3 - 6 foré 0.30

Profondeur atteinte le 26/9 à 6 h 18 5/8 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la teneur de
l'eau en cours de forage (niveau fixé au m.m.)
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -
stabilité - changement de
nature etc.)

de à gr. rouge
de à

OBSERVATIONS

(ciment - Essais
de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc...

Viter 186 - 187 - 6 L
187 - 188 - 5 1/2 L



084556
01671X0006

Du 24/9 heures, du 25/9 heures	Dernière colonne placée
Nombre de postes 3 de 8 heures	tête à
Cote du zéro des mesures	prod à 113.50
Profondeur atteinte 24/9 à heures 16.75	diamètre 12 1/2"
Diamètre du trépan 312	épaisseur

FORAGE horaire des travaux
(ballage, arrêts incidents)
6-7 1/2 refou de 181° à 181° 30"
7 1/2 - 8 1/2 remonte le trépan
8 1/2 - 10 3/4 fait des réparations
10 3/4 - 12 vise et descend le trépan
12 - 2 1/4 refou de 181° à 183°
2 1/4 - 4 1/4 remonte, change et descend le trépan à 183°
4 1/4 - 6 refou de 183° à 183°

Profondeur atteinte le 25/9 à h. 16.75

EAU
Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la teneur de l'eau en cours de forage (niveau sié au mètre)
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN (Nature-couleur-dureté, stabilité, changement de nature etc.)
de à
de à

observations diverses du chef sondeur
terrain stable retombes de quelles profondeurs etc...

OBSERVATIONS (ciment-Essais de débit de pompage. Prélèvement effectués)
Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales



FORAGE DE Rotaback Fore N6

Du 23/9 heures du 24/9 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à

Cote du zéro des mesures pied à 17250

Profondeur atteinte le 23/9 à 6 heures 156.75 diamètre 13 1/2" m/m
 Diamètre du trépan m/m épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

6 - 21 1/2 battage - arrêts incidents
 réparations après bouchage

21 1/2 - 23 descendu le trefau

23 - 6 reforsé 2^{ème} de 179.0 à 181.0

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 24/9 à 6 h 186.75

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté,
 stabilité, changement de
 nature etc.)

de a
 de a

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084558

01671X0006

119 FORAGE DE Rohrbach gare n°6

Du 24/9/36 heures, du 24/9 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes de 8 heures tête à w.p.
 Cote du Zéro des mesures - pied à 173.50
 Profondeur atteinte le 23/9 à 6 heures 184.50 diamètre 13/4 m
 Diamètre d'utérus 312 m épaisseur m

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts incidents
 etc.)

de 6 à 9h Foré 0.80
 9 à 15h change le trepan et
 nettoie le trou

15 à 19h Foré 0.85

19 à 24 change le trepan et
 nettoie le trou

24 à 6h Foré 0.80

Profondeur atteinte le 24/9 à 6 h 186.50

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature couleur dureté
 stabilité changement de
 nature etc.)

de 184.50 à 186.50
 de 0.80 à 0.85
 grs rouille et blanchâtre

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeurs etc...

OBSERVATIONS

(Ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

de 184 à 185 m 0.80
 185 à 186 m 0.80
 186 à 187 m 0.80



084559

01671X0006

118 FORAGE DE Rohrbach gare n° 6

Du 21/9/36 heures du 22/9 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à
 Cote du zéro des mesures pied à
 Profondeur atteinte le 21/9 à 6 heures 182.15 diamètre m/m
 Diamètre du trepan 32 m épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts - incidents etc.)

06 à 8^h nettoyage du trou
 8 à 10^h descente du trepan et repunge
 10 à 12^h Forage 0.95
 12 à 14^h Remonte du trepan, repunge
 et nettoyage à la surface, et descente du trepan
 14 à 16^h Forage 0.75
 16 à 18^h — 0.45
 18 à 20^h Remonte du trepan, nettoyage du trou et descente du trepan
 20 à 22^h Forage 0.25
 22 à 24^h — 0.25

Profondeur atteinte le 22/9 à 6 h. 184.50

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la teneur de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non - variations - brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

De 182 à 183 m a m 4^h 15 pour 1^{er}
 De 183 à 184 m a m 4^h 20

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté - stabilité - changement de nature etc.)

de 182.15 à 184.50
 de grès micacé

Observations diverses du chef-sondeur.
 terrain stable retombes - de quelles profondeurs etc....

OBSERVATIONS

(climent-essais)

de débit de pompage - Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales



084560

01671X0006

117 FORAGE DE Rohrbach n°6

Du 19/9/36... 6 heures, du 20/9/36 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes... 3 de 8 heures tête à 4.40

Cote du Zéro des mesures - pied à 1737.50

Profondeur atteinte le 19/9 à 6 heures 181.60 diamètre 15 1/2 m/m
 Diamètre d'entrepan 312 m/m épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents
 etc.)

de 6 à 20^h. Travaux de sauvetage
 à 15^h on remonte le trépan à l'aide
 d'un barand,

20 à 6^h descente du trépan de 3122
 nettoyage du trou et forage
 de 0.57.

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 20/9 à 6 h 184.12

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 181.60 à 182.10 Grès argileux
 de à inférieure

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeurs etc....

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084561

01671X0006

116 FORAGE DE la gare n° 6 (Rohrbach)

du 18/9/36... 6 heures, du 19/9... 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes... 3... de 8 heures tête à Ar
 Cote du zéro des mesures... 1... pied à 173.50
 Profondeur atteinte le 18/9... à 6 heures 181.60 diamètre 13 1/2 m/m
 Diamètre d'entrepan 312 m/m épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents
 etc.)

De 6 à 6^h. Dégageant
 du trépan calé avec une tige
 lance

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 19/9... à 6 h 181.60

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

a
 a
 a

OBSERVATIONS

(Ciment - essais)

de débit de forage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

Observations diverses du chef-sondeur.
 in stable retombes - de quelles
 teneur etc....



084562

01671X0006

115 FORAGE DE la gare n° 6

Du 17 septembre 6 heures, du 18 sept 6 heures
 Nombre de postes : 3 de 8 heures
 Cote du Zéro des mesures :
 Profondeur atteinte le : 17 sept à 6 heures 181.6
 Diamètre du trépan : 3/2 "m diamètre 1 1/2 "m
 épaisseur "m

FORAGE

horaire des travaux
 (battage-arrêts-incidents
 etc.)

De 6 à 6 H.

Travaux de sauvetage.

on arrive à dévissier les tiges et
 la masse tige, le trépan seul
 reste au fond du trou

Profondeur atteinte le 18 à 6 h. 181.6

TERRAIN

(Nature-couleur-dureté
 stabilité-changement de
 nature etc.)

de à
 de à

Observation diverses du chef-sondeur:
 terrain stable retombées - de quelles
 profondeur etc...

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

OBSRVATIONS

(ciment-Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales.



084563
 01671X0006

114

FORAGE DE *Kahaboch - Pese. M6:.....*Du *16/9* 6 heures, du *16/9* 6 heures
Nombre de postes *3* de *8* heures

Dernière colonne placée

tête à

pied à *172.50*

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte le *16/9* à 6 heures *18/60* diamètre *1 1/2* m/mDiamètre du trépan *812* m/m épaisseur**FORAGE***horaire des travaux
(battage, arrêts, incidents
etc.)**6-6 tirés avec les verains
et refaire le tréuil***EAU***Niveau avant la reprise du travail.
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)*Profondeur atteinte le *17/9* à 6 h. *18/60*

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN*(Nature - couleur - dureté.
stabilité - changements de
nature etc.)*

de à

de à

*observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc...***OBSERVATIONS** *(ciment-Essais**de débit de pompage. Prélèvement
effectués)**Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales*

084564

01671X0006

143 FORAGE DE Robertson Foré

Du 15/9 6 heures, du 16/9 6 heures
Nombre de postes 3 de 8 heures

Cote du Zéro des mesures :

Profondeur atteinte le 15/9 à 6 heures 120,90
Diamètre du trépan 312 mm

Dernière colonne placée
tête à

piéd à 173 50

diamètre 12 1/2" mm
épaisseur

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts - incidents)

6 - 11 1/2 foré 179⁸⁰ à 180²⁵
11 1/2 - 12 1/4 remonte le trépan
12 1/4 - 14 fait une manœuvre
avec la souflet
14 - 15 descendu le trépan
15 17 1/2 foré
17 1/2 - 22 foré 0,60 m
22 - 22 1/2 foré 0,10 m le trépan
en cage
22 1/2 - 6 travailler pour de cage
le trépan sans résultat

Profondeur atteinte le 16/9 à 6 h 181,60

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de à

de à

Observation diverses du chef-sondeur :

terrain stable rembees - de quelles
profondeur etc.

OBSRVATIONS

(ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.



084565

01671X0006

Du 14/9 heures, du 15/9 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 2 de 8 heures tête à

Cote du Zéro des mesures

piéd à 143.50

Profondeur atteinte le 14/9 à 6 heures 180.60 diamètre 13 1/2 m/m

Diamètre d'entrepan 312 m/m épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts incidents)
 6 - 8 1/4 mesure à niveau d'eau à 5m et fait une manœuvre avec le soufflet
 8 1/4 - 9 1/2 change et descend le trépan
 9 1/2 - 10 1/2 refouir 0.40m
 10 1/2 - 11 1/2 foré 1.10m
 11 1/2 - 12 commence remonte
 12 - 13 1/4 termine remonte et devine le trépan
 13 1/4 - 14 1/4 fait 2 manœuvres avec le soufflet
 14 1/4 - 20 visse et descend le trépan
 20 - 22 foré 0.60m
 22 - 24 foré 0.60m
 24 - 26 remonte le trépan
 26 - 28 fait une manœuvre avec le soufflet
 28 - 30 visse et descend le trépan
 30 - 32 refouir 0.80m

Profondeur atteinte le 15/9 à 6h 180.90

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non - variations - brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté - stabilité - changement de nature etc.)

de à Gré argileux
 de à

Observations diverses du chef - sondeur
 Terrain stable retombes - de quelles profondeurs etc....

OBSERVATIONS

(climent - essais)

de débit de pompage - Prélèvement effectuels)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales



084566

01671X0006

111 FORAGE DE Ratsbod Gare 46.

Du 12/9 heures, du 12/9 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 6 heures tête à
 Cote du zéro des mesures pied à 1735°
 Profondeur atteinte le 12/9 à 6 heures 1736° diamètre 12 1/2 m/m
 Diamètre du trépan 312 m/m épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts - incidents)

6 - 16 évacuation après le travail
 16 - 16 3/4 descendu le trépan
 16 3/4 - 22 fore 0.40 m
 22 - 3 1/2 fore 0.60 m
 3 1/2 - 4 1/2 remonté le trépan
 4 1/2 - 6 fait une manœuvre avec la
 - Soufflage

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

de 1737 - à 1735 - 1736

Profondeur atteinte le 12/9 à 6 h 1736°

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de ad 1735° - 1736°
 de à grs argileuse

Observations diverses du chef - sondeur
 terrain stable retombes - de quelles
 profondeurs etc....

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084567

01671X0006

110 FORAGE DE Rohrbach - Gers 156

Du 11/9 heures, du 12/9 heures
Nombre de postes 3 de 8 heures

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte à 6 heures

Diamètre du trépan

Dernière colonne placée

tête à

pied à 1735

diamètre 13 1/2 m

épaisseur

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents)

6-7 préparer les tiges d'inspection

7-14 remonte 0,60 en rotation

14-14 1/2 remonte en rotation 0,20

14 1/2-15 3/4 remonte le trépan

15 3/4-17 3/4 descendu le trépan de 7"

jusqu'à sur la claie à 16725 cm

passent-dessus la souape et descendu 0,40 m

17 3/4-19 3/4 descendu l'instrument accoude

de souape et remonte

19 3/4-22 préparer la crâne. tige viss

et descendu le trépan 175 cm et sortir les tiges

22-23 3/4 préparer la tige d'inspection dans la tour

23 3/4-6 efforé de 175,80 à 177,60 m

Profondeur atteinte le à 6 h. 177,60

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature-couleur-dureté, stabilité, changement de nature etc.)

de à

de à

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombées de quelles
profondeur etc.

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales



084568

01671X0006

109 FORAGE DE Rahmad-Gou. N.6

Du 10/9 heures, du 11/9 heures
Nombre de postes 2 de 6 heures

Dernière colonne placée

tête à

Cote du Zéro des mesures

pied à 17350

Profondeur atteinte le

diamètre 13 1/2" ^{17m}

Diamètre du trepan ^{m/m}

épaisseur ^{m/m}

FORAGE

horaire des travaux
(battage, arrêts, incidents)

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

6-14 refouir à 0.55 a cote de la sauge
14-15 1/2 refouir à 0.80 a cote
15 1/2-16 1/4 remonté à 8/er
16 1/4-17 1/2 vint et descendu le trepan
17 1/2-20 1/2 a crocher la sauge et à
cote de caki remonte sans résultat
20 1/2-22 descendu le trepan a nouveau
trouvé la sauge 1,10m plus haut
essaye d'accrocher sans résultat
22-6 descendu mesure la tête de sauge
la sauge accrocher remonté a 8m dans
le sabot prepare pour la rotation

Profondeur atteinte le

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature-couleur-dureté
stabilité changement de
nature etc.)

de

de

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable remarques de quelles
profondeur etc.



084569

01671X0006

108 FORAGE DE Kahrbed Jan N 6

Du 9/9 heures du 10/9 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 2 heures tête à
 Cote du Zéro des mesures pied à 17350
 Profondeur atteinte le à 6 heures diamètre 13 1/2 m/m
 Diamètre du trepan épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts incidents etc.)
6.72 refou 0.10m
7.11 1/2 refou sur 2 Cote 1.80m
11 1/2 - 12 1/4 remonte le 3er
12 1/4 - 14 descendu le trepan a croch
et battage en haut
14 - 15 remonte le trepan
15 - 15 3/4 descendu le 3er
15 3/4 - 22 refou a cote de la saupape 1.50
22 - 6 refou 0.25 sur une cote et
0.30 sur l'autre

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h 17760 Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de a
 de a

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084570

01671X0006

104 FORAGE DE Bethlach Gare n° 6

Du 8/9 heures, du 9/9 heures
 Nombre de postes 3 de 2 heures
 Dernière colonne placée
 tête à
 pied à 129⁴⁵ 123
 Cote du zéro des mesures
 Profondeur atteinte le à 6 heures
 Diamètre du trepan m diamètre 340 13 1/2 m
 épaisseur 5 m

FORAGE

horaire des travaux

6 - 14 refouir 0,60 m à côté de la surface
 14 - 17 refouir 0,10 m
 17 - 22 changer le s/er de côté et
 refouir 0,81 m
 22 - 24 1/2 remonter le s/er changer
 et descendu
 24 1/2 - 6 refouir 1,50 à côté de la surface

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h 17/2.60

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à
 de à

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

Observations diverses du chef - sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeurs etc....



084571
 01671X0006

106 FORAGE DE Kolabed Jone 216

Du 1/9 heures, du 8/9 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 8 de 8 heures tête à
 Cote du Zéro des mesures pied à 173⁵⁰
 Profondeur atteinte le à 6 heures m/m diamètre 13 1/4" m/m
 Diamètre d'utrepain épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts - incidents)
6 - 6 3/4 termine remonte le for
6 3/4 - 7 descendu le for tiger
7 - 14 refoué 1.45 a côté de la souff
14 - 19 1/4 refoué 0.10
19 1/4 - 20 remonte le for
20 - 22 commence forage sur nouveau for
22 - 24 1/2 termine le for
24 1/2 - 1 1/2 descendu le for
1 1/2 - 6 refoué 1.75 sur un côté
 et 1m sur l'autre

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h 174⁶⁰

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de a
 de a

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

Observations diverses du chef - sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....



084572
 01671X0006

105 FORAGE DE Rakbad Gare 116

Du 5/9 heures, du 6/9 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 2 heures tête à
 Cote du Zéro des mesures pied à 1/350
 Profondeur atteinte le à 6 heures diamètre 13 1/2 mm
 Diamètre du trepan épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux

6 - 7 remonte le spe (battage - arrêts incidents etc.)
 7 - 8 descend l'instrument - remonte sans résultat
 9 - 11 repousse l'instrument et descend et a croquer
 11 - 12 remonte sans résultat
 12 - 14 fait le spe tige centrifuge et descendu
 14 - 22 repère 1.35m
 22 - 2 1/2 repère 0.25m
 2 1/2 - 3 1/4 remonte le spe
 3 1/4 - 4 1/4 vise et descend le trepan
 4 1/4 - 5 1/2 battue avec le trepan sur le haut
 5 1/2 - 6 remonte le trepan dans le tube
 Profondeur atteinte le à 6 h 12/6

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non - variations - brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté - stabilité - changement de nature etc.)

de a
 de a

Observations diverses du chef - sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles profondeurs etc....

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement effectués)
 Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales



084573

01671X0006

104 FORAGE DE Robert Goss N.6

Du 4/9 heures, du 13/9 heures
Nombre de postes 3 de 8 heures

Dernière colonne placée

tête à

Cote du Zéro des mesures

pied à 17350

Profondeur atteinte le à 6 heures

diamètre 13 1/2 m

Diamètre du trépan m

épaisseur m

FORAGE

horaire des travaux

6 - 10 1/2 repère 0,5m à côté de la sonde

10 1/2 - 12 1/2 remonte et change spear et descendu

12 1/2 - 13 1/4 essai pour faire à côté sans résultat

13 1/4 - 14 remonte

14 - 17 repère la spear

17 - 22 repère 1,45m à côté de la sonde

22 - 5 3/4 repère 0,15m à côté de la sonde

5 3/4 - 6 remonte

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

- variations brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6h 47 60

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté - stabilité - changements de nature etc.)

de à

de à

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombées de quelles
profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales



084574

01671X0006

Du 3/9 heures, du 4/9 heures
Nombre de postes 2 de 2 heures

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte à 6 heures

Diamètre du trépan

Dernière colonne placée

tête à

piéd à 17350

diamètre 13 1/2"

épaisseur

FORAGE

horaire des travaux

6-7 remonte le spier (battage arrêts incidents etc.)

7-10 termine l'instrument
10-11 1/2 descendu et acrocher sans résultat
11 1/2 - 12 3/4 remonte
12 3/4 - 13 1/2 faire le spier
13 1/2 - 14 commencer descendre le spier
14 - 15 termine descendre le spier
15 - 22 refait à côté de la sonde 1,55m
22 - 23 refait encore 0,05m à côté
23 - 6 remonte 2m changer la
côté et refait 1,10m à côté de
la sonde

Profondeur atteinte le 17/9 à 6h

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non)

variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -
stabilité - changement de
nature etc.)

de à

de à

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc.

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales


084576

01671X0006

102 FORAGE DE Bahbad. zone N.6

Du 1/9 heures, du 2/9 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à
 Cote du Zéro des mesures pied à 173⁵⁰
 Profondeur atteinte le à 6 heures diamètre 13 1/2 m/m
 Diamètre d'entrepan épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts - incidents)

6-8 remonte le 8/9 etc.)

7-8 forer le 8/9

8-9 descendu

9-14 repère 0.30 m

14-22 repère 1 m

22-6 repère 0.10 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

- variations - brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h 174⁶⁰

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté - stabilité - changement de nature etc.)

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles profondeurs etc...



084577

01671X0006

Du 31/8 heures, du 1/9 heures
 Nombre de postes 3 de 8 heures

Dernière colonne placée

tête à

Cote du Zéro des mesures

piéd à 17350

Profondeur atteinte le à 6 heures

diamètre 4 3/4 ^{m/m}

Diamètre du trépan m/m

épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents)

6 - 14 reper 0.20 m à la sonde

14 - 22 reper 0.20 m

22 - 6 reper 0.10 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h. 17/60

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -
stabilité - changement de
nature etc.)

de à

de à

OBSERVATIONS (ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chet-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeur etc.



084578

01671X0006

100 FORAGE DE Rohrbach Gare 116

Du 30/6 heures du 3/2 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à
 Cote du Zéro des mesures pied à 173.50
 Profondeur atteinte le à 6 heures m/m diamètre 13 1/2 m/m
 Diamètre du trepan m/m épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

6-11 repère à cote de la tête 9.50
 14-15 repère 9.10
 15-17 remonte le speur pour
 Contrôle et descendu.
 17-22 repère de la tête 0.70
 22-6 repère 0.40 à Cote

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h 177.60 Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à
 de à

Observations diverses du ché - sander.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeurs etc....

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084579

01671X0006

99 FORAGE DE Kohnbach Gare N.6.

Du 29/8 heures, du 30/8 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à
 Cote du zéro des mesures pied à 173.50
 Profondeur atteinte le à 6 heures diamètre 13 1/2" m/m
 Diamètre d'entrepuan épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts incidents)

6 - 7 1/2 dévise avec le terrain
 à gauche le monoton de la soufrière en cours de forage (niveau fixe ou non)
 7 1/2 - 10 préparer et descendre le battage
 10 - 14 battage en haut
 14 - 16 1/2 battage en haut
 16 1/2 - 17 1/2 remonte la Fourge de la soufrière
 17 1/2 - 18 attendre le speir refroidir
 18 - 19 descendre le speir
 19 - 22 refaire 0.80m à cote de la soufrière
 22 - 6 refaire 0.40 à cote

Profondeur atteinte le à 6 h 173.50

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
 variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à
 de à

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

Observations diverses du chef - sandeur.

Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc.....



084580

01671X0006

Du *25/6* 6 heures, du *29/6* 6 heures
 Nombre de postes *2* de *8* heures

Dernière colonne placée
 tête à

Cote du Zéro des mesures:

pied à *1/350*

Profondeur atteinte le à 6 heures

diamètre *12 1/2* mm

Diamètre du trépan mm

épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux

EAU

Niveau avant la reprise du travail

*6 - 14 repoussé 0,70 m à côté de la soufrière
 14 - 18 1/4 repoussé 0,50 m à côté de la soufrière
 et 0,25 m sous
 18 1/4 - 19 remonte le 3/4
 19 - 20 1/2 descendu le 3/4 pour
 accroche la soufrière remonte sans résultat
 20 1/2 - 22 manœuvrer avec le sandfänger
 22 - 1 1/4 manœuvrer avec le sandfänger
 1 1/4 - 6 descendu le taraud à gauche
 et bloqué tout les tiges*

Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h. *17760*

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à

de à

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales.

Observation diverses du chef-sondeur:
 terrain stable retombées - de quelles
 profondeur etc.



084581
 01671X0006

97 FORAGE DE Rehbod-gau. N6.

Du 17/8 Gheures, du 20/8 Gheures
 Nombre de puits 3 de 8 heures

Dernière colonne placée

tête à

Cote du Zéro des mesures

pied à 17350

Profondeur atteinte

diamètre 13 1/2 m

Diamètre du trepan m

épaisseur m

FORAGE

horaire des travaux

6. 7 1/2 refou avec le tube 8m
 sans résultat

7 1/2 - 8 1/2 remonte

8 1/2 - 9 1/2 descende le 8m Tiger

9 1/2 - 14 refou 0.30m

14 - 15 remonte le 8m

15 - 16 fait la tige plus excentrique / descende

16 - 22 refou refou 0.20m de souf 0.25m

22 - 4 1/2 refou andessous de souf 0.25m

4 1/2 - 6 remonte le 8m 2m d'auger
 le coté et refou 0.40m

Profondeur atteinte le à Gh.

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

- variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté.
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à

de à

observations diverses du chef-sondeur
 terrain stable retombées de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084582

01671X0006

9/ FORAGE DE Robeloot Gare 716

Du 24/5 heures, du 27/5 heures
 Nombre de postes 3 de 5 heures
 Dernière colonne placée
 tête à
 pied à 17350
 Cote du Zéro des mesures
 Profondeur atteinte le à 6 heures
 Diamètre du trepan m/m diamètre 13 1/2 m/m
 épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts incidents)

6 - 7 remonte le spear tube 12"
 7 - 9 forgi le spear
 9 - 10 descendu le spear tube
 10 - 14 reforgé 1m à coté le souflet
 14 - 21 1/4 reforgé 0.85 m à coté le souflet
 21 1/4 - 22 remonte le spear
 22 - 23 1/4 descendu le spear tube
 23 1/2 - 6 reforgé 0.15 m à coté de la souflet

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h 17 1/2 60

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 gravité - changement de
 nature etc.)

de à
 de à

Observations diverses du chef - sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084583
 01671X0006

95 FORAGE DE Rohrbach Gare 216

Du 25/8 heures, du 26/8 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 2 de 8 heures tête à
 Cote du Zéro des mesures pied à 139⁴⁵ 173⁵⁰
 Profondeur atteinte le à 6 heures m/m diamètre 13 1/2 m/m
 Diamètre d'entrejam epaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts incidents)

6-8 reparer le speur etc.)
 8-9 1/2 descendu le speur c. bon
 a cote le souape
 9 1/2 - 14 repore 0.20m
 14 - 19 1/2 repore 0.40m
 19 1/2 - 20 1/2 remonte le speur
 20 1/2 - 22 repare le speur tube 12"
 22-23 termine
 23-2 1/2 descendu le speur
 2 1/2 - 6 repore de 175.20 a 175.55

Profondeur atteinte le à 6 h

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de a
 de a

Observations diverses du chef - sondeur
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084584

01671X0006

94 FORAGE DE Boholagat Jan. 26

Du 24/p heures, du 25/p heures
 Nombre de postes 2 de p heures
 Cote du Zéro des mesures
 Profondeur atteinte à 6 heures
 Diamètre du trépan m/m

Dernière colonne placée
 tête à
 pied à 173.50
 diamètre 13 1/2 m/m
 épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents)

- 6-10 tirez avec la Verette
 10-11 chargez le Batteur et réduction
 11-12 devins les tiges dans le trou
 à 134.70.
 12-13 remonte les tiges
 13-14 descendu le tarau
 14-15 1/4 devins les tiges sur le soufflet
 15 1/4-17 prepare le Batteur et embouteillage
 17-22 battage en haut sans résultat
 22-4 1/2 battage en haut
 4 1/2-6 remonte les tiges le
 réduction sur le soufflet cassé

Profondeur atteinte le à 6 h. 17.50

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs, etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté,
 stabilité, changement de
 nature etc.)

de à

de à

observations diverses du chef, sondeur
 terrain stable, retombes de quelles
 profondeurs etc...

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084585

01671X0006

93 FORAGE DE Kahrbad Gare N6

Du 22/8 heures, du 23/8 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à
 Cote du zéro des mesures pied à 139.15
 Profondeur atteinte le 22/8 à 6 heures 184.60 diamètre 3.00 m/m
 Diamètre du trepan 310 m/m épaisseur 5 m/m

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts incidents etc.)

8-9 1/2 fore 0.50m
 9 1/2 - 10 1/4 remonte le bryau
 10 1/4 - 14 commence à battre le trou
 avec la soufpe le 2ème soufpe
 14 - 16 battage avec la soufpe
 sur le haut sans résultat
 16 - 21 charge les 3/4 en 115.
 et descendu
 21 - 22 fait l'injection a côté la soufpe
 22 - 2 fait l'injection
 2 - 4 on onneure pour remonte la soufpe
 4 - 5 remonte le 3/4
 5 - 6 descendu le 3/4

Profondeur atteinte le 23/8 à 6 h 177.60

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la teneur de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Vites 176 - 177 m 3h

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté, stabilité, changement de nature etc.)

de à gré argileuse
 de à

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084586

01671X0006

92 FORAGE DE Kambod. Gare 916

Du 21/8 heures, du 22/8 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 6 heures tête à
 Cote du Zéro des mesures pied à 173.50
 Profondeur atteinte le 21/8 à 6 heures 17.5 m diamètre 13 1/2 m
 Diamètre du trepan 310 m épaisseur 17.5 m

Vites de 17.5 m à 176 - 2 1/2 h

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts incidents)

6 - 6 3/4 repare le ciment jusqu'au fond
 6 3/4 - 7 1/4 remonte le trepan
 7 3/4 - 21 réparation au treuil
 21 - 22 descente trepan et réduction
 22 - 24 repare le filetage et descendu
 le trepan
 24 - 1 1/2 repare de 17.2 à 17.5 m
 1 1/2 - 6 fore 1.80 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 21/8 à 6 h 176.80

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à du gri rouge
 de à

Observations diverses du chef - sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084587

01671X0006

90 FORAGE DE *Kotabadi-Gare. 116*.....

Du 19/6 heures, du 21/6 heures
Nombre de postes de heures

Dernière colonne placée

tête à-----

Cote du Zéro des mesures.....

pied à 1735'

Profondeur atteinte le à 6 heures

diamètre ... $13\frac{1}{2}$... $\frac{1}{4}$...

Diamètre du trépan m/A

épaisseur _____

FORAGE

horaire des travaux

(battage-arrets-incidents)

6. 10 1/4 wide to brow just (152)

10 $\frac{1}{4}$ -13 $\frac{1}{4}$ mesure 3 fois le niveau en cours de forage (niveau fixe au mur)

l'eau remonte pas

13 1/4 - 14 demonte le Courcier

14-17. visse et descendu le trepan

a 120 mm

17-6 arrêt sur les Ordre
de M. Capitaine

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la teneur de

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le..... à ch. 125.-

Niveau à l'arrêt du travail.....

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté.
stabilité - changement de
nature etc.)

do.....ô.....

de a

OBSERVATIONS

Ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvements effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeur etc...



084589

01671X0006

89 FORAGE DE Rahibad Gare N.6

Du 12/8 heures du 12/8 heures
 Nombre de postes 3 de 8 heures
 Dernière colonne placée
 tête à
 Cote du zéro des mesures pied à 173.50
 Profondeur atteinte le à 6 heures 17/8 diamètre 13 1/4 m/m
 Diamètre du trepan épaisseur 17/8 m/m

FORAGE

horaire des travaux

8-14 fait des réparations etc.)

14-6 arrêt pour la prise d'échantillon

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non - variations brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h 17/8

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté, stabilité, changement de nature etc.)

de à
 de à

OBSERVATIONS

(climat, essais)

de débit de pompage - Prélèvement effectué

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles profondeurs etc....



084590

01671X0006

Du 17/8 heures, du 18/8 heures
 Nombre de postes 3 de 2 heures

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte le à 6 heures

Diamètre du trépan m/m

Dernière colonne placée

tête à

piéd à 17350

diamètre 13 1/2 m/m

épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents

6-14, mesure la tête de la ^{etc.}
 ciment à 24,40~

14-22 refou à ciment jusqu'à 28,90

22-6 arrêt

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non)

variations brusques ou lentes-
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6h15

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature-couleur-dureté,
 stabilité, changement de
 nature etc.)

de à

de à

observations diverses du chef-sondeur
 terrain stable retombes de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment-Essais
 de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084591

01671X0006

87 FORAGE DE Rohrbach - Eau N. 6

Du 14/2 heures, du 15/2 heures
Nombre de postes 3 de 8 heures

Dernière colonne placée

tête à

Cote du Zéro des mesures

pied à 173⁵⁰

Profondeur atteinte le à 6 heures

diamètre 13 1/2" ^{m/m}

Diamètre du trepan

épaisseur " ^{m/m}

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents

6 - 11 1/2 arrêt pour la prise d'^{etc.}ciment

11 1/2 - 13 1/4 descente de la tige pour

ciment et mesure à tête de ciment

13 1/4 - 13 3/4 ciment 65 sacs

13 3/4 - 14 remonte les tiges

14 - 6 arrêt pour la prise de ciment

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non)

variations brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 15/2 à 6 h 17⁵⁰

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté, stabilité, changement de nature etc.)

de à

de à

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc...

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales



084592

01671X0006

86

FORAGE DE Kahrbad-Gare N. 6.

DU 13/5 heures, du 14/5 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 9 heures tête à
 Cote du Zéro des mesures pied à 173.80
 Profondeur atteinte le à 6 heures 14.5 m diamètre 13 1/2 m
 Diamètre d'entrepan épaisseur m

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts - incidents)

6 - 11 3/4 termine les préparatifs

11 3/4 - 13 éminent 235 sous la colonne

se situe à 1.50 m du fond

13 - 14 nettoyage

14 - 15 descendu la surface de 12"

perçage sur la Plogut pour contrôler

la tubage dans l'intérieur

15 - 6 arrêt pour la

prise du ciment

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non- variations - brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h 14.5 m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de à

de à

Observations diverses du chef-sondeur.

Terrain stable retombes - de quelles
profondeurs etc....**OBSERVATIONS**

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
effectué(s)Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

084593

01671X0006

85

FORAGE DE *Rehab. Pare 91.6*Du *14/9* heures, du *13/1* heures
Nombre de postes *3* de *2* heures

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte le à heures

Diamètre du trépan mm

Dernière colonne placée

tête à

pied à *199.15-173.50*diamètre *300/3 1/2* mm

épaisseur mm

FORAGE*horaire des travaux
(battage, arrêts, incidents)**6-14 tubé 81.85m des 13 1/2**14-22 tubé 44.31m des 13 1/2**22-24 terminer le tubage**24-6 préparer le malaxeur***EAU***Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé au maa)
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)*Profondeur atteinte le à ch. *175m*

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN*(Nature, couleur, dureté,
stabilité, changement de
nature etc.)*

de à

de à

*observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc...***OBSERVATIONS***(riment-Essais
de débit de pompage. Prélèvement
effectués)**Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales*

084594

01671X0006

FORAGE DE *Kahrhod Gare 716*.....

Du 11/8 heures, du 12/8 heures
Nombre de parties 3 de 8 heures

Cote du Zéro des mesures.....

Profondeur atteinte le 11/5 à 0 heures 17-5

Diamètre du trépan 440

Dernière colonne placée

tête à-----26-55-----

pied à 82

diamètre . . . 4.50 . . . $\frac{179}{100}$

épaisseur ----- $\frac{1}{16}$

FORAGE

horaire des travaux (battage-arêts-incidents)

C-6 1/2 remontés la saignée
6 1/2 - 14 ont été à terre avec le
Sand-finger

14-22 metti ~~gi~~ ⁱⁿ le sand finge ^à qua
et preparer ^{le} tiele de velle tou

22-6 tube en 13 1/2" - 53.06

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la teneur de
l'eau en cours de forage (niveau fixe ou mou)

- variations brusques ou lentes -
à grandes profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 22 Jch. 175...

Niveau à l'arrêt du travail.....

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de à

de à

OBSERVATIONS

OBSERVATIONS (ciment-Essais
de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quilles
profondeur etc...



084595

01671X0006

Lundi 83

FORAGE DE Rohrbach Gare N6.....

Du 10/5 6 heures, du 11/5 6 heures
Nombre de postes 3 de 8 heures

Dernière colonne placée
tête à 25.55

Cote du Zéro des mesures

pied à 82

Profondeur atteinte le 10/5 à 6 heures 17.5

diamètre 450 mm

Diamètre du trépan 140 mm

épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux

(ballage, arrêts, incidents)

6 - 6 3/4 descendu d'Elargisseur

6 3/4 - 11 1/4 Elargisseur de 167.50 à 171.50

11 1/4 - 14 remonte d'Elargisseur

14 - 15 descendu d'Elargisseur

15 - 22 Elargisseur de 169.80 à 174

22 - 2 Elargisseur jusqu'à 175

2 - 3 3/4 remonte d'Elargisseur

3 3/4 - 4 1/2 repères la Pompe alimentaire

4 1/2 - 6 descendu la sonde

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

niveau 120.30
20.30

Profondeur atteinte le 11/5 à ch. 175

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté, stabilité, changement de nature etc.)

de à

de à

OBSERVATIONS

(ciment, Essais

de débit de pompage. Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses de chef-sondeur
terrain stable, retombées de quelles
profondeur etc...



084600

01671X0006

Du <u>1/8</u> heures, du <u>9/8</u> heures	Dernière colonne placée
Nombre de postes <u>3</u> de <u>8</u> heures	tête à <u>23.55</u>
Cote du Zéro des mesures	pied à <u>82</u>
Profondeur atteinte le <u>8/8</u> à <u>6 heures 17.5</u>	diamètre <u>450</u> ^{mm}
Diamètre du trépan <u>440</u> ^{mm}	épaisseur <u>4</u> ^{mm}

FORAGE *horaire des travaux (battage, arrêts, incidents)*

6.9 Pompage Prélèvement 8.1.
 9.14 commence remonte le Pomp
 14.15 termine remonte le Pomp
 15.17 1/2 préparer l'Elargisseur 4422
 17 1/2 - 19 1/2 descendu l'Elargisseur
 19 1/2 - 22 Elargir de 148.70 à 156.
 22 - 5 1/2 Elargir de 156. à 165.50 -
 5 1/2 - 6 remonte l'Elargisseur dans
 les tubes

Profondeur atteinte le 9/8 à 6 h. 17.5

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non)
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)
 Envoyé 2 lt d'eau à Strasbourg
 et 2 lt à Sarreguemines

après la Pompage niveau 18/40

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN *(Nature-couleur-dureté. stabilité changements de nature etc.)*

de à

de à

observations diverses du chef-sondeur
 terrain stable retombes de quelles
 profondeur etc.

OBSERVATIONS *(ciment-Essais de débit de pompage. Prélèvement effectués) 8 1/2 l. 5 l. d'eau*

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales.



084601
01671X0006

84 FORAGE DE N° 6

Du 8/8 Gheures, du 8/8 Gheures
Nombre de postes 3 de 8 heures

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte le 8/8 à 6 heures 17.5

Diamètre du trepan 440

Dernière colonne placée

tête à 25.55

piéd à 82

diamètre 453

épaisseur

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents)

8-8 1/2 fait des préparations
pour la Pompage

8 1/2 - 14 Pompe entre 5 et 6 mch

14 - 22 Pompe " " "

22 - 6 Pompe " " "

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

au commencement niveau 122m

a 14 h niveau 133.80 m

a 22 h " 134.50 m

e 6 h " 132.80 m

Profondeur atteinte le 8/8 à 6 h 17.5

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -
stabilité - changements de
nature etc.)

de à

de à

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable remèdes de quelles
profondeurs etc.



084602

01671X0006

80 FORAGE DE Rohrbach Gare N6.

Du 6/8 heures, du 7/8 heures
Nombre de puits 3 de 8 heures

Dernière colonne placée
tête à 25.55

Cote du Zéro des mesures

piéd à 82

Profondeur atteinte le 6/8 à 6 heures 175

diamètre 450 ^{mm}

Diamètre du trepan 440 ^{mm}

épaisseur 14 ^{mm}

FORAGE

horaire des travaux

6.14 curage avec la Soufège N° 1
170 Soufège

14-18 curage 87 Soufège

18.22 repare pour descendre la
Pompe de 6' et descendu 60m

22.11/2 descendu la Pompe à 169,80m Soufège en total 408

4 1/2 - 6 descendu le Piston

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 7/8 à 6h 175

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -
stabilité - changement au
nature etc.)

de à

de à

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur

terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc.



084603

01671X0006

79 FORAGE DE Rohrbach Gare M.C.

Du 5/8 heures, du 6/8 heures
Nombre de postes 3 de 8 heures

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte le 6/8 à 6 heures 174
Diamètre du trepan 440

Dernière colonne placée

tête à 25.55

pied à 62

diamètre 456

épaisseur

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents etc.)

6 - 8 1/2 foré 0.20
8 1/2 - 9 1/4 remonté le trepan
9 1/4 - 14 nettoyé le trou avec la souffape
14 - 15 remonté la souffape
15 - 16 1/2 visse et descendu le trepan
16 1/2 - 21 1/2 foré 0.80 - upre 1 1/2 h.
21 1/2 - 22 commençé remonté le trepan
22 - 23 terminé remonté
23 - 6 curage avec souffape de 2' le souffape à 160 l.
remonté 140 souffape

Profondeur atteinte le 6/8 à 6h 175

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

perd d'injection complet

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté, stabilité, changements de nature etc.)

de 0 à 100 m argileuse
de 0 à 100 m

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable remblais de quelles
profondeur etc.

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales

Vites 174 - 175 m 5 1/2 h



084604

01671X0006

78 FORAGE DE Kahrboch Gare N6

Du 4/8 heures, du 5/8 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à 25,55
 Cote du Zéro des mesures pied à 62
 Profondeur atteinte le 4/8 à 6 heures 170,70 diamètre 450 ^{mm}
 Diamètre d'entrepan 440 épaisseur ^{mm}

FORAGE

horaire des travaux

6-8 foré 0,40 mne tige cassée
8-11 3/4 descendu 2 fois le trefan
remonte la tige cassée
11 3/4-14 foré 0,30 m
14-21 foré 1,60 m
21-22 remonte le trefan
22-23 1/2 nettoie le trou avec le souffleur
23 1/2-1 visse et descendu le trefan
1-3 refou de 170,50 m au fond
3-6 foré 1 m

EAU

2 observations sur le niveau et la teneur de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non - variations - brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

Perd d'injection
Complet.

Dépendeur atteint le 8/5 à 6 h 17h30 Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté, stabilité, changement de nature etc.)

à Grè Argileuse

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales

Observations diverses du chef-sondeur.
Terrain stable retombes - de quelles
profondeurs etc....

<i>Notes</i>	170 - 171	m	4 1/2
	171 - 172	m	5 h
	172 - 173	m	3 3/4 h
	173 - 174	m	3 h



084605

01671X0006

44 FORAGE DE Rehbech Jan 46.

Du 3/8 heures, du 4/8 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à 25.55

Cote du Zéro des mesures pied à 82

Profondeur atteinte le 3/8 à 6 heures 169.60 diamètre 4.58 m/m
 Diamètre d'autre pan 1.40 m/m épaisseur

FORAGE

horaire des travaux

6-8 mesure le niveau et on s'occupe
 le trou avec la soufflage

8-9^{3/4} descendu le trépan et contrôle
 tous les manchons

9^{3/4}-13^{1/4} refouir 166.95 à 169.60

13^{1/4}-14 foré 0.10

14-22 foré 1.00m

22-23^{1/2} remonté et changer le trépan

23^{1/2}-2^{1/2} nettoie le trou avec la soufflage

2^{1/2}-3^{1/2} descendu le trépan

3^{1/2}-6 refouir de 169.30 jusqu'en fond

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de

l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

- variations - brusques ou lentes -

à quelles profondeurs etc.)

niveau @ 169.20

Profondeur atteinte le 4/8 à 6 h 170.70

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à grès argileux

de à

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

Observations diverses du chef-sondeur.

terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

Vites 169-170m J. Lemer.



084606
 01671X0006

76 FORAGE DE Kambodjane N.6

1/8

2/8

Du ~~3/4~~ heures, du ~~4/8~~ heures
Nombre de postes 3 de 2 heures

Dernière colonne placée

tête à 25.55

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte 31/7 à 6 heures 69.45

Diamètre du trefan 440

piéd à 82

diamètre 450

épaisseur

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents)

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de

59m en cours de forage (niveau fixé ou non)

6-9 1/4 refouir de 168.60 à 169.45

9 1/4 - 10 1/2 foré 0.15 une tige cassée

10 1/2 - 14 remonte la tige cassée descend

le trefan et visse le trefan se caler

à 0.70 du fond le trefan arrache

14 - 14 1/2 remonte le trefan

14 1/2 - 15 1/4 descend une boucle et remonte

15 1/4 - 16 1/2 descend le trefan et visse

16 1/2 - 21 battage en haut de calée

le trefan et remonte

21 - 22 forage après un trefan

22 - 1 termine le trefan

1 - 4 1/2 nettoie le trou avec la soupape

4 1/2 - 6 dévisse et visse le trefan

Profondeur atteinte le 1/8 à 6h. 69.45

Niveau à l'arrêt du travail

perd d'injection
complet

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté,

stabilité, changement de

nature etc.)

de 0.15 argileux

de 0.15

observations diverses du chef-sourneur

terrain stable retombées de quelles

profondeur etc

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement

effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires

renvoyant à des fiches spéciales



084607

01671X0006

FORAGE DE Khabach Jare - Mla.

Du 21/7 6 heures, du 1/8 6 heures
Nombre de postes 3 de 6 heures

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte 31/7 à 6 heures 168^{cm}

Diamètre du trepan 440 ^{mm}

Dernière colonne placée
tête à 2558

piéd à 8/2

diamètre 450 ^{mm}

épaisseur ^{mm}

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents)

6 - 7 1/2 remonte et charger le trepan
7 1/2 - 9 mettre le trou avec la saup
9 - 10 descendu le trepan
10 - 11 refouir de 167^{cm} jusqu'au fond
11 - 14 de charger 300 sacs de ciment
14 - 22 foré à 20m
22 - 23 1/4 remonte et charger le trepan
23 1/4 - 24 3/4 mettre le trou avec la saup
24 3/4 - 1 3/4 descendu le trepan
1 3/4 - 6 refouir de 167^{cm} à 168^{cm}

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

à quelles profondeurs etc.)

perde d'injection
complet

Profondeur atteinte le 1/8 à 6h 169/45

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -
stabilité - changement de
nature etc.)

de 3 gré argileuse

de 2

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable remoues de quelles
profondeur etc.

Vites N° 2 à 169m 5h.



084608

01671X0006

44 FORAGE DE Rohbach fau n°6

Du 20/7 Gheures, du 31/7 Gheures
Nombre de postes 3 de 16 heures

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte le 30/7 à Gheures 16.6.75

Diamètre du trepan 1140 ^{mm}

Dernière colonne placée

tête à 25.55

pied à 82

diamètre 450 ^{mm}

épaisseur 1140 ^{mm}

FORAGE

horaire des travaux

6. 12 3/4 foré 1111 (battage arrêts incidents etc.)

12 3/4 - 14 remonte le trepan

14 - 15 1/2 mettagé le trou avec la saupex

15 1/2 - 16 3/4 vissé et descendu le trepan

16 3/4 - 21 1/2 refouir de 165m jusqu'au fond

21 1/2 - 22 commence changer le câble de Battage

22 - 24 1/2 termine changer le câble

24 1/2 - 6 foré 0.50.

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

ferde l'injection
complet

Profondeur atteinte le 30/7 à Gheures 16.6.26

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature-couleur-dureté.
stabilité changements de
nature etc.)

de à gré. argileuse

de à

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc.

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

Niter 166 - 167m 4 1/2 h.

167 - 168m 5 1/2 h.



084609

01671X0006

FORAGE DE Rotbad Gare 6

Du 29/7 heures, du 30/7 heures
Nombre de postes 2 de 8 heures

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte le 29/7 à 6 heures 165.80 diamètre 450 mm
Diamètre du trepan 440 mm épaisseur

Dernière colonne placée
tête à 25.55
pied à 82

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents, etc.)
6 - 7 1/2 visse descendre le trepan
7 1/2 - 9 1/4 changer un bordon du trepan
9 1/4 - 14 foré 1.60
14 - 20 foré 0.85
20 - 21 1/4 remonte le trepan
21 1/4 - 22 descendu la sonde
22 - 1 nettoyage le trou avec la sonde
1 - 2 visse et descendu le trepan
2 - 4 1/4 foré de 165.65 - 166.45
4 1/4 - 6 foré 0.30

Profondeur atteinte le 30/7 à 6h 166.75

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

perd. d'injection

Complet

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté, stabilité, changement de nature etc.)

de Gri argileuse

de

OBSERVATIONS

(ciment-Essais de débit de pompage. Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles profondeurs etc

Notes 165 - 166 m - 5 h.



084610

01671X0006

72 FORAGE DE - Rohrbach Jara N 6

Du 28/4 heures, du 29/4 heures
 Nombre de postes 3 de 8 heures

Cote du Zéro des mesures
 Profondeur atteinte le 28/4 à 6 heures 164
 Diamètre du trepan 440 mm

Dernière colonne placée
 tête à 25.55
 pied à 82
 diamètre 440 mm
 épaisseur 1/4 mm

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts incidents)

6 - 10 1/2 mètre de la trou avec la sonde
 10 1/2 - 11 3/4 changer et descendu le trepan
 11 3/4 - 12 1/4 repère 0.40m
 12 1/4 - 14 bore 0.35m
 14 - 18 changer le câble et manœuvre
 18 - 22 bore 0.65m
 22 - 2 bore 0.60m
 2 - 3 remonte le trepan
 3 - 5 1/2 mètre de la trou avec la sonde
 5 1/2 - 6 changer le trepan

Profondeur atteinte le 29/4 à 6h. 165.60

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non)
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

perde d'injection
 Complet.

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à gré argileuse
 de à

observations diverses du chef-sondeur.
 terrain stable remblais de quelles
 profondeur etc

OBSERVATIONS

(ciment-Essais
 de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)
 Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

Vites 164 - 165m 5 1/2 h.



084611
 01671X0006

4 FORAGE DU ~~LE~~ Rohrbach Gare n. 6.

Du 27/7 6 heures, au 28/7 6 heures
Nombre de postes: 3 de 8 heures

Dernière colonne placée
Lête à 26.55

bied à 82

Côté du zéro des mesures:

Profondeur atteinte le 28/7 à 6 heures 16.40

Diamètre du trépan 440 mm

diamètre 450 mm

épaisseur mm

FORAGE. horaire des travaux

(ballage - arrêts - incidents)

6-8 mett. de la trou avec la soufape

8-9 1/2 vissé et descendu le trépan

9 1/4 - 12 3/4 reforsé 1.60 m

12 3/4 - 14 foré 0.30 m

14 - 16 foré 0.60 m une tige arrach

16 - 18 remonte la tige cassée des en de

le trou au vissé et remonte le trépan

18 1/2 - 20 mett. de la trou avec la soufape

20 - 21 descendu le trépan

21 - 21 1/2 reforsé

21 1/2 - 22 foré 0.10 m

22 - 4 foré 1.30 m

4 - 5 remonte le trépan

5 - 6 descendu la soufape

Profondeur atteinte le 28/7 à 6 h: 16.40 m

EAU.

Niveau avant la reprise du travail.....

Observations sur le niveau et la tenue de

l'eau en cours de forage / niveau fixe ou

non - variations brusques ou lentes -

à quelles profondeurs etc.....

le 27/7 - à 6 h niveau à 6.3 m

perd d'injection

Complet

Niveau à l'arrêt du travail..... 6.8 m

TERRAIN (nature - couleur - dureté -

stabilité - changement de

nature etc....)

de à gré agileuse -

de à

OBSERVATIONS (ciment -

essais de débit, de pompage - Prélève-

ment effectués)

Ne donner ici que des mentions

sommaires renvoyant à des fiches

spéciales.

Observations diverses du chef - son -

deur: terrain stable retombées - de

quelles profondeurs - etc.....

Mites 161 - 162 m 4 h
162 - 163 m 4 h
163 - 164 m 4 1/4 h



084612

01671X0006

70 FORAGE DE 11⁰⁷ 26

Du 25/7 heures, du 26/7 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à 25.50m

Cote du Zéro des mesures pied à 82

Profondeur atteinte le 25/7 à 6 heures 160m diamètre 400 mm
 Diamètre du trépan 440 mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents
 etc.)

6-14 foré 1.20m
 14-15 remonte le trépan
 15-17 fait la manœuvre avec
 le soufflet
 17-18 changer et descendu le trépan
 18-22 reforé de 159,68 à 161m
 22-23 1/2 reforé jusqu'au fond
 23 1/2 - 2 1/2 foré 0.50m
 2 1/2 - 4 remonte le trépan
 4 - 6 vide le trou 0.37m

Profondeur atteinte le 26/7 à 6 h 161.70

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

perd d'injection
 complet

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à gré argileux
 de à

Observations diverses du chef - sondeur.

Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

Vites 160-161m 6h



084613
 01671X0006

FORAGE DE Rohrbach Gare N.6.

Du 24/2 6 heures du 25/2 6 heures
Nombre de postes 3 de 8 heures

Cote du Zéro des mesures :

Profondeur atteinte le 24/2 à 6 heures 159.30
Diamètre du trépan 440

Dernière colonne placée
tête à 25.55

piéd à 82

diamètre 441 mm
épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage-arêts-incidents)

6-14 arrêt manque d'eau etc.)
14-15 arrêt manque d'eau
15-16 1/2 descendu le sand-pinger
il arrêté à 154.10 remonte
16 1/2 - 18 1/4 fait une manœuvre avec le soufflet
18 1/4 - 19 visse et descendu le trépan
19 - 22 reforsé 158.20 à 158.95 m.
22 - 24 reforsé jusqu'au fond
24 - 2 1/2 foré 0.40 m
2 1/2 - 4 remonte et change le trépan
4 - 5 1/4 fait une manœuvre avec le soufflet
5 1/4 - 6 commence descendre le trépan

Profondeur atteinte le 25/2 à 6 h 160.00

TERRAIN

(Nature-couleur-dureté
stabilité-changement de
nature etc.)

de 159.30 à 160.00 Gric argileuse
de à

Observation diverses du chef-sondeur:

terrain stable retombées - de quelles
profondeur etc.

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

perd d'injection
complet

Niveau à l'arrêt du travail

OBSRVATIONS

(ciment-Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.

Vites de 159m à 160m 4 heures



084614

01671X0006

68 FORAGE DE Rohrbaeth Gars N.6

Du 23/7 heures du 24/7 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à 25.55.
 Cote du Zéro des mesures pied à 82
 Profondeur atteinte le 23/7 à 6 heures 138.80 diamètre 450 mm
 Diamètre d'outrepan mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts incidents etc.)

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non - variations brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

6 - 8 1/2 fore 0.30 -
 8 1/2 - 9 3/4 remonte le trefan
 9 3/4 - 14 fait 3 manœuvre avec le soufflet
 14 - 16 1/2 fait une manœuvre avec la soufflette
 16 1/2 - 18 changer et descendu le trefan
 18 - 19 refore de 158.80 à 159.10 m
 19 - 20 fore 0.20 m une tige cassée 4/10 m
 20 - 22 remonte la tige cassée descendu 2 fois le trefan et visse
 22 - 23 3/4 remonte le trefan
 23 3/4 - 3 fait 2 manœuvre avec le soufflet
 3 - 6 arrêt manque d'eau

perdre d'injection complet

Profondeur atteinte le 23/7 à 6 h 159.30

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature couleur dureté stabilité changement de nature etc.)

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales

Observations diverses du chef-sardeur.
 Terrain stable retombes - de quelles profondeurs etc...



084615

01671X0006

67 FORAGE DE Rehbach. For. N° 6

Du 23 juillet 1936 6 heures au 23 juillet 1936 8 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à 21 m
 Cote du Zéro des mesures pied à 82 m
 Profondeur atteinte le 23 juillet 1936 6 heures 158,20 m diamètre 450 mm
 Diamètre du trepan 440 mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts - incidents)

6 h à 4 h 15 min redressement du forage
 4 h 15 min à 4 h 30 min descente le trepan
 4 h 30 min à 4 h 45 min foré 0,30 m
 4 h 45 min rupture dans les tiges
 4 h 45 min à 6 h travail de tannage
 forage remonte le rupture
 6 h à 8 h travail divers
 8 h à 9 h manœuvre avec le
 sonpage nettoye le fond du trou
 9 h à 6 h descente le trepan
 foré 0,30 m

Profondeur atteinte le 23 juillet 1936 à 6 h 158,20

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

perde d'injection
 complète

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 158,20 à 158,80 m grès siliceux
 de à argileux

Observations diverses du chef-sondeur
 terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)
 Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084616
 01671X0006

66 FORAGE DE Pöhrbach June 1966

Du 21 juillet 1966 heures du 22 juillet 1966 heures
 Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à 25.53
 Cote du zéro des mesures pied à 82 m
 Profondeur atteinte le 21 juillet 1966 heures 156.66 diamètre 450 mm
 Diamètre du trépan 440 mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage - arrêts - incidents)

6h à 8h changement du trépan
 8h à 14h fore' 1.20 m
 14h à 15h30 remonter le trépan
 15h30 à 16h45 manœuvre avec
 le sondage nettoyer le fond du trou
 16h45 à 18h30 change et descend
 le trépan
 18h30 à 21h30 fore' 0.40 m
 21h30 à 22h monter le trépan
 dans le tubage
 22h à 6h réparation au feu

Profondeur atteinte le 22/7 à 6h 158.20

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

TERRAIN

(Nature couleur dureté
stabilité changement de
nature etc.)

de 156.60 à 158.20 m gr' ch'ir
 de à argileuse

observations diverses du ch'ir - sander.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(climat - essais)

de débit de forage - Prélèvement
 effectués)
 Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

vitesse d'avancement

156 m à 157 m 4 3/4 h

157 m à 158 m 5 h

injection montée en surface
 dans la première machine du forage
 de 10 h à 21 h 30
 le reste du sondeur complété



084617

01671X0006

Du 20^h à 14^h 36 heures, du 21^h à 14^h 36 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à 25.55
 Cote du Zéro des mesures pied à 89
 Profondeur atteinte le 20^h à 14^h 36 heures 154.20 diamètre 450 mm
 Diamètre du trepan 440 mm épaisseur mm

niveau d'amusement

154.00 à 155 m 8 heures
 155.00 à 156 m 2 1/2 heures

FORAGE

horaire des travaux

(battoirs - arrêts incidents)
 6 h à 7^h 30 descendu le trepan & 148.20 m
 arrêtés à 148.10 m levé le terrain
 7^h 30 à 11 h réparé le 148.10 m à 154.20 m
 11 h à 14 h foré 0.70 m
 14 h à 16 h foré 0.40 m
 16 h à 17^h 15 remonter le trepan
 17^h 15 à 22 h remonter avec le compas
 nettoyer le fond du trou
 22 h à 23^h 30 changer et descendu le trepan
 23^h 30 à 5^h 30 foré 1.30 m
 5^h 30 à 6 h commencer monter le trepan

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

*phréatique monte
 pas au jour*

Profondeur atteinte le 21^h à 6 h 156.60 m Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 154.20 à 156.60 m gré chire
 de à arg. leurre

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084618

01671X0006

6^e à 6^h 04 FORAGE DE Rohrbach Gare No 6

Du 18^e juillet 14.36 heures, du 18^e juillet 15.36 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à 25.55
 Cote du Zéro des mesures pied à 83 m
 Profondeur atteinte le 18^e juillet à 6 heures 154.20 diamètre 450 mm
 Diamètre du trépan 450 mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage - arrêts - incidents etc.)

6 h à 14 h repris du trou pres
 l'élargisseur de 153.20 m à 153 m
 commencé remonter l'élargisseur
 14 h à 22 h remonter et déviter
 l'élargisseur manœuvre avec
 le sondeur nettoyer le fond du trou
 22 h à 6 h mise en descente le trépan & 440 m
 repéré le trou au 153.00 m à 154.20 m niveau d'eau
 par le trépan & 440 m
 et remonter le trépan 8 m
 usage du trépan 8 m

Profondeur atteinte le 18^e juillet à 6 h 154.20

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 variations - brusques ou lentes -
 quelles profondeurs etc.)

fil de d'injection
 complet

niveau d'eau
mètre à 6 heures 45.60

Niveau à l'arrêt du travail 45.60 m

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité changement de
 nature etc.)

de à
 de à

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
effectué(s)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084619
 01671X0006

62 FORAGE DE *Bohrloch* Gen. No. 6

Du <i>16.11.11</i> à <i>17.11.11</i> heures	Dernière colonne placée
Nombre de postes <i>3</i> de <i>8</i> heures	tête à <i>25.55</i>
Cote du Zéro des mesures	pied à <i>82</i>
Profondeur atteinte le <i>16/11.11.11</i> à <i>6</i> heures <i>114.20</i>	diamètre <i>450</i> mm
Diamètre du trépan <i>440</i> mm	épaisseur <i>10</i> mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage, arrêts, incidents etc.)

*6 h à 11 h reprise du trou
par l'élargisseur au ϕ 440 mm
de 116,15 m à 128,30 m
11 h à 14 h changer les machines
et l'élargisseur (usage de machines 4 m)
14 h à 22 h reprise du trou par l'élargisseur ϕ 440 mm
de 128,30 m à 133,40 m
22 h à 6 h reprise du trou par l'élargisseur
de 133,40 m à 141 m*

Profondeur atteinte le à *6 h*

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la teneur de
l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -
stabilité - changement de
nature etc.)

de à

de à

observations diverses du chat-sondeur
terrain stable retombes de queltes
profondeur etc...

OBSERVATIONS

(riment - Essais
de débit de pompage. Prélèvement
effectués)
Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales



084620

01671X0006

61 FORAGE DE *Roblesch. June 1966*

Du *15 juillet 1966* heures, du *15 juillet 1966* heures
 Nombre de postes de heures
 Dernière colonne placée tête à *2.2.54*
 Cote du zéro des mesures pied à *82*
 Profondeur atteinte le *15 juillet 1966* à heures *17.20* diamètre *4.50* m
 Diamètre d'entre-pas *4.40* m épaisseur *1.50* m

FORAGE

horaire des travaux

6h à 8h (battage - arrêts incidents)
 sous pression mesure le niveau
 d'eau qui se trouve à *11, 82 m*
8h à 9h manoeuvre quel le niveau
 à *440 m* pour vérifier le bon sondage
 de *84 m* à *112, 43 m* le niveau tourmenté
 et arrête net à *112, 43 m*
 remonte le niveau
9h à 13h levée le niveau visée
 l'élargisseur, *100* oues de manœuvre, *440 m*
 descend l'élargisseur
13h à 14h levée le bon sondage
 avec l'élargisseur de *84 m* à *86 m*
14h à 17h levée le bon pour
 l'élargisseur de *86 m* à *105, 20 m*
 Profondeur atteinte le *15* à *6h*
 de *112, 43 m* à *116, 15 m*

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou par
 variations - brusques ou lentes -
 de quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau le *15* à *11, 82 m*
 " " " le *15* à *11, 82 m*
 donc une abaissement du niveau de *11, 82 m*
 sondage terrain à *11, 82 m*

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté
 stabilité, changement de
 nature etc.)

de à
 de à

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

Observations diverses du chef-sondeur.

Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....



084621

01671X0006

60 FORAGE DE Rohrbach Gers No 6

Du 16 juin 1916. 6 heures, du 17 juin 1916 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes..... de..... heures tête à 255 m
 Cote du Zéro des mesures..... pied à 88 m
 Profondeur atteinte le 16 juin 1916 à 6 heures 154.20 diamètre..... 450 mm
 Diamètre du trepan..... 440 mm épaisseur..... mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents
 etc.)

grève

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le..... à 6 h.....

Niveau à l'arrêt du travail.....

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté,
 stabilité, changement de
 nature etc.)

de a
 de a

Observations diverses du chaf. - sander.
 Terrain stable rochers - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(climat - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084622

01671X0006

59

FORAGE DE *Rehab. Jaccu. No 6*

Du 2^e Jaccu 1936 heures, du 6^e Jaccu 1938 heures
 Nombre de postes de heures

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte le 2^e Jaccu 1936 à 6 heures 14,80 m

Diamètre du trépan 440 mm

Dernière colonne placée

tête à 25,5 m

pied à 8 m

diamètre 450 mm

épaisseur 4 mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage, arrêts, incidents
 etc.)

remontes le trépan

abaisses le niveau et le

par le sonnage à 14,80 m

chantiers cures

menaces pour les grévistes

Profondeur atteinte le ... à 6 h.

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou mou)

variations brusques ou lentes
 à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté,
 stabilité, changement de
 nature etc.)

de ... à ...

de ... à ...

OBSERVATIONS (ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur
 terrain stable retombes de quelles
 profondeurs etc...



084623

01671X0006

58 FORAGE DE Rohrbach Gare No 6

Du 24 juin 1936 6 heures, du 25 juin 1936 heures
 Dernière colonne placée
 Nombre de postes de heures tête à 25,55 m
 Cote du zéro des mesures pied à 82 m
 Profondeur atteinte le 24 juin 1936 à 6 heures 153 m diamètre 450 mm
 Diamètre du trepan 440 mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents etc.)

6 h à 10 h forage au trepan
 10 h à 18 h foré 0,60 m
 18 h à 21 h changement du trepan
 21 h à 4 h 15 foré 0,60 m
 4 h 15 à 6 h remontes le trepan

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

injection rouge
 à partir de 153,80 m l'injection
 ne monte plus au jour
 en montant du trepan le niveau s'élève
 et l'eau descend à 6 heures à 15,20 m

Profondeur atteinte le 25/6 à 6 h 254,20

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 153 m à 154,20 que l'on a
 de à moments

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales.

Observations diverses du chef-sondeur.
 terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....



084624

01671X0006

57 FORAGE DE *Pachhad Jure N° 6*

Du <i>23 juin 1936</i> à <i>6 heures</i> , du <i>24 juin</i> à <i>6 heures</i> Nombre de postes <i>de</i> heures Cote du Zéro des mesures Profondeur atteinte le <i>23 juin 1936</i> à <i>6 heures</i> <i>150,80</i> Diamètre du trépan <i>440</i> mm	Dernière colonne d'essai tête à <i>25,58</i> m pied à <i>82</i> m diamètre <i>450</i> mm épaisseur <i>2</i> mm
---	--

estimation d'avancement
150 m à 151 m 4 heures
151 m à 152 m 6 "
152 m à 153 m 5 3/4 "

FORAGE <i>horaire des travaux</i> <i>(battage, arrêts, incidents)</i> <i>6h à 1h changement du trépan</i> <i>8h à 9h repérage de 149,80 à 150,80 m</i> <i>9h à 18h foré 1,20 m</i> <i>18h à 21 30h foré 1,60 m</i> <i>21 30h à 24h changement du trépan</i> <i>1h à 22h repérage de 150,60 à 152,60 m</i> <i>22h à 44 45h foré 6,40 m</i> <i>44 45h à 6h foré en trépan</i> Profondeur atteinte le <i>24/6</i> à <i>6h</i> <i>152 m</i>	EAU <i>Niveau avant la reprise du battage</i> <i>Observations sur le niveau et l'écoulement de l'eau en cours de forage (niveau, débit, variations brusques, arrêts, etc.)</i> <i>perte d'injection</i> <i>insignifiante</i> <i>injection rouge</i> Niveau à l'arrêt du forage
--	---

TERRAIN <i>(Nature - couleur - dureté - stabilité - changements de nature etc.)</i> <i>de 150,80 à 152 m grès tendre</i> <i>de à marnasse</i> <i>observations diverses du chat-sondeur</i> <i>terrain stable retombes de quelles</i> <i>profondeur etc...</i>	OBSERVATIONS <i>(à mentionner - Essais de débit de pompage - Précautionnellement effectués)</i> <i>Ne donner ici que des constatations sommaires renvoyant à des pages séparées.</i>
---	--



084625
01671X0006

FORAGE DE *Strehlbad Gure No 6*

Du <i>22 juin 1936</i> à <i>6 heures</i> , du <i>22 juin 1936</i> à <i>6 heures</i>	Dernière colonne placée
Nombre de poste <i>22 heures</i> de travail <i>22 heures</i>	tête à <i>21.55 m</i>
Cote du Zéro des mesures	pied à <i>82 m</i>
Profondeur atteinte le <i>22 juin 1936</i> à <i>6 heures</i> <i>150.80</i>	diamètre <i>4.50 m</i>
Diamètre du trépan <i>4.40 m</i>	épaisseur <i>7/8</i>

FORAGE

horaire des travaux
(battage, arrêts, incidents
etc.)

6h à 7h redescendre le trépan
7h à 18h repérage de 132m à 142m
terreau terrain
18h à 5h repérage de 142m à 150.80m
terreau terrain
5h à 6h remonter le trépan

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau le 22/6 à 6 heures
à 28, 20 m
perte d'injection insignifiante
injection rouge

Profondeur atteinte le *22/6* à *6h* *150.80*

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de à

de à

OBSERVATIONS

(ciment - Essais
de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chat-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc.



084626

01671X0006

FORAGE DE *Baharak Yur No 6*

Du *20 juin 1956* 6 heures, au *21 juin 1956* 6 heures
Nombre de postes : de heures

Cote du Zéro des mesures :

Profondeur atteinte le *20 juin 1956* à 6 heures *17.80*

Diamètre du trépan : *4.40* m

Dernière colonne placée
tête à *25.50* m

piéd à *8.20* m

diamètre *4.50* m

épaisseur m

FORAGE

horaire des travaux
(battage - arrêts - incidents
etc.)

6h à 8h changement de régime
8h à 18h repassage de 8h à 13.20
Arrêt du terrain
à remonter le trépan dans
le trou

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

injection rapide
tride insignifiants

Profondeur atteinte le à 6 h.

Niveau à l'arrêt du travail *25.50* m

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de à

de à

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

Observation diverses du chef-sondeur :

terrain stable retombées - de quelles
profondeurs etc...



084627

01671X0006

54/ FORAGE DE Schlach. G. No 6

Du 12^{juin} 1936 6 heures, au 20^{juin} 1936 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes de heures tête à 22,53 m
 Cote du zéro des mesures pied à 82 m
 Profondeur atteinte le 14^{juin} 1936 à 6 heures 150,80 diamètre 450 mm
 Diamètre du trepan 440 mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents
 etc.)

grève

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le 24/6 36 à 6 h 150,80 Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à
 de à

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084628

01671X0006

54 FORAGE DE *Pohlsbach Gure No 6*

Du 18^h min. 17.6 heures, du 18^h min. 17.6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes de heures tête à 25.55
 Cote du zéro des mesures pied à 82m
 Profondeur atteinte le 18^h min. 17.6 à 6 heures 150.30 diamètre 450 mm
 Diamètre autre part 440 mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts incidents)

6h à 7h30 forage de 150.20 à 177.30 m
 7h30 à 9h remonte le tigeon
 9h à 18h déchargement matériel
 forage tigeon traversé divers
 18h à 21h forage le tigeon
 21h à 23h descend le tigeon
 repavage de 149.60 m à 150.30 m
 23h à 5h forage 0.50 m
 5h à 6h remonte le tigeon dans tubage

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

injection rouge

perce d'injection insignifiant

Profondeur atteinte le 24/6/86 à 6h 150.80 m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 150.30 à 150.80 m grès très dur
 de à

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084629

01671X0006

53 FORAGE DE Stotbeach Gue N° 6

Du 1^{er} Juin 1936 6 heures, du 1^{er} Juin 1936 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes..... de..... heures tête à 25.33 m
 Cote du Zéro des mesures..... pied à 8 m
 Profondeur atteinte le 1^{er} Juin 1936 à 6 heures 149.80 m diamètre..... 450 mm
 Diamètre du trepan..... 440 mm épaisseur..... mm

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts incidents
 etc.)

6 h à 11 h foré 0.50 m
 11 h à 12 h changement trepan

nettoyage du bassin de contention

12 h à 18 h forage de 143 m à 145.40 m

18 h à 6 h forage de 145.80 à 150.20 m

échec du terrain

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

injection rouge
 perte d'injection
 insignifiante

Profondeur atteinte le 1^{er} Juin 1936 à 6 h 150.30 m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 149.80 m à 150.30 m grès très dur
 de à

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084630

01671X0006

FORAGE DE *Projet Jan. No 6*

Du *16 Jan 1936* heures, au *17 Jan 1936* heures
 Nombre de postes heures

Cote du Zéro des mesures :

Profondeur atteinte le *16 Jan 1936* à 6 heures *149,20*

Diamètre du trépan *440* mm

Dernière colonne placée

tête à *25,53* m

piéd à *82* m

diamètre *440* mm

épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents
 etc.)

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

6 h à 18 h repérage de 133 m à 147 m

18 h à 20 h repérage de 147 m à 147,20

20 h à 23 h changement trépan

23 h à 3 h repérage de 147,20 à 149,20

3 h à 6 h foré 0,60 m

*injection rouge
 plebs et injection
 ininjection*

Profondeur atteinte le *16/17 Jan 1936* à *149,20* m Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

OBSERVATIONS

(Ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales.

*de 147,20 à 149,20 m qui se situe
 de à*

Observation diverses du chef-fondeur:
 terrain stable redouble - de quelles
 profondeur etc....



084631

01671X0006

FORAGE DE Profondeur 149.20 m

Du 17/10/1986 6 heures, au 18/10/1986 heures
Nombre de postes : de heures

Cote du Zéro des mesures :

Profondeur atteinte le 17/10/1986 à 6 heures 149.20 m

Diamètre du trépan : 440 mm

Dernière colonne placée

tête à 21.32

piéd à 8h

diamètre 450 mm

épaisseur mm

à l'arrêt du travail

147m à 148m 4 heures

148m à 149m 4 3/4 h.

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts - incidents etc.)

6h à 8h descente du trépan
8h à 16h15 forage de 84 à 147.60 m

terrasse terrain

16h15 à 18h forage 0, 40 m

18h à 23h45 forage 1, 20 m

23h45 à 33h changement de trépan

33h à 6h forage de 84 m à 133 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de

l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non

- variations brusques ou lentes -

à quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau de 13/6 à 6 heures

à 20.20 m

donc une baisse du niveau

d'eau de 16 m en 26 heures

injection rouge

perce et injection insignifiante

Profondeur atteinte le 16/10/86 à 6 h 149.20 m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté

stabilité - changement de

nature etc.)

de 147.60 à 149.20 m y'a marne

de à

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement

effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires

envoyant à des fiches spéciales.

surveillance du terrain

Observation diverses du chef-sondeur:

terrain stable retombées - de quelles
profondeur etc.



084632

01671X0006

FORAGE DE *Petite Looch Gare No 6*

du 12 juin 1986 6 heures, du 14 juin 1986 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 1 homme de travail heures tête à 2.3.55 m
 Cote du Zéro des mesures pied à 82 m
 Profondeur atteinte le 12 juin 1986 à 6 heures 146.10 diamètre 450 mm
 Diamètre du trepan 440 mm épaisseur mm

niveau d'avancement

146 m et 147 m 6 heures

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts incidents etc.)

6 h à 12 h foré 1.10 m
 13 h à 14 h 15 min remonté et dévissé le trépan
 14 h 15 min à 15 h foré le trépan
 15 h à 16 h 20 min descendu le trépan
 16 h 20 min à 17 h 15 min forage de 133.90 m au fond
 17 h à 18 h foré 0.40 m
 18 h à 19 h remonté le trépan
 19 h à 6 h forage au trépan

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non - variations - brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

injection rouge
perle d'injection insignifiante

Profondeur atteinte le 14/6/86 à 6 h 147.60

Niveau à l'arrêt du travail 4.20 m

TERRAIN

(Nature couleur dureté stabilité changement de nature etc.)

de 146.10 à 147.60 m même
 de à olive

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles profondeurs etc....

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement effectué

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales

servage du terrain



084633

01671X0006

FORAGE DE *Boisbouch Yare N°6*

Du 12^{juin} 1936 6 heures, au 13^{juin} 1936 6 heures
Nombre de postes : de heures

Cote du Zéro des mesures :

Profondeur atteinte le 12^{juin} 1936 à 6 heures 144,80
Diamètre du trépan 440 mm

Dernière colonne placée
tête à 25,55 m

piéd à 88 m

diamètre 450 mm
épaisseur mm

vitesses d'avancement

144 à 145 m 3 1/4 h

145 à 146 m 4 1/4 h

FORAGE

horaire des travaux
(battage - arrêts - incidents etc.)

6 h à 8 h forage au trépan

8 h à 8 h 30 descente le trépan

8 h 30 à 11 h 30 forage de 132,40 à 144,80

11 h 30 à 18 h forage 1,20 m

18 h à 19 h remonte le trépan

19 h à 24 h forage le trépan

1 h à 2 h 30 descente le trépan

2 h 30 à 5 h 30 forage de 140 à 146 m

5 h 30 à 6 h forage 0,10 m

Profondeur atteinte le 13^{juin} 1936 à 6 h 146,10 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail.....

Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
à quelles profondeurs etc.)

injection rouge

perce d'injection insuffisante

Niveau à l'arrêt du travail.....

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de 144,80 à 146,10 m grès avec mure
de à stérile

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.

servage du terrain

Observation diverses du chef-sondeur:

terrain stable retombées - de quelles
profondeurs etc.....



084634

01671X0006

48 FORAGE DE *Pohlebank* For. N° 6

Du 11^{juin} 1936 6 heures, au 12^{juin} 1936 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes de heures tête à 25.55 m
 Cote du Zéro des mesures pied à 82 m
 Profondeur atteinte le 11^{juin} 1936 à 6 heures 144.81 m diamètre 450 mm
 Diamètre d'entrepan 440 mm épaisseur mm

notes d'avancement

141.00 m à 142 m 3 3/4 h
 142.00 m à 143 m 2 3/4 h
 143.00 m à 144 m 2 3/4 h

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts - incidents etc.)

6 h à 9 h forage le trépan

9 h à 10 1/4 descente du trépan

10 1/4 h à 15 3/4 repos de 132.91 à 144.81 m

terrain terrain

15 3/4 h à 18 h forage 0.81 m

18 h à 23 45 h forage 2.20 m

23 45 h à 6 h monter le forage

le trépan

Profondeur atteinte le 12/6 96.244.80

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la teneur de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

variations - brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

injection rouge
 percé d'injection
 insignifiant

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté - stabilité - changement de nature etc.)

de 141.80 à 144.81 m grès et marne
 de à drus

Observations diverses du chef-sondeur
 terrain stable retombes - de quelles profondeurs etc....

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales



084635
 01671X0006

47 FORAGE DE Reclusat Gure N° 6

Du 12^h fin 1936 heures, du 12^h fin 1936 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes de heures tête à 21.55 m
 Cote du zéro des mesures pied à 12
 Profondeur atteinte le 12^h fin 1936 à 6 heures 149.70 diamètre 450 m/m
 Diamètre du trépan 440 m/m épaisseur m/m

critères d'arrondissement

140 a 141 m 1^{er} terrain

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts incidents etc.)

6h à 11h forage le trépan
 11h à 14h descente le trépan en attente
 14h à 18h repérage du 12^h fin 1936 à 18.30 m
 serrage terrain
 18h à 20h repérage de 18.91 m à 140.70 m
 20h à 21h forage 1.10 m
 21h à 24h remontes le trépan
 24h à 26h forage au trépan

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non variations - brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

injection rouge
 percé d'injection
 insignifiant

Profondeur atteinte le 14/6 36 G h 141.81

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de nature etc.)

de 140.70 à 141.81 m après 12^h fin 1936
 de à

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales

Observations diverses du chef-sondeur
 terrain stable retombes - de quelles profondeurs etc....



084636
 01671X0006

FORAGE DE Babulach Jour No 6

Du 4^{ème} juin 1936 6 heures, au 10^{ème} juin 1936 6 heures
 Nombre de postes : de heures

Cote du Zéro des mesures :

Profondeur atteinte le 4^{ème} juin 1936 à 6 heures 137.30
 Diamètre du trépan 440 mm

Dernière colonne placée
 tête à 22.15

piéd à 88

diamètre 450 mm
 épaisseur mm

vitesse d'avancement

237m à 238m 3/4
 238m à 239m 3/4
 239m à 240m 3/4

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents etc.)

6h09 forage au trépan
 1h01030 change le trépan
 1034015 1/2 repérage de 132, 4h0135
 serrage du terrain
 15-19h à 18h fore 1.10m
 18h03h fore 2.30m
 3h04 remonter le trépan
 4h06 forage au trépan

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations brusques ou lentes -
 de quelles profondeurs etc.)

injection rouge
 pilon et injection
 insignifiante

Profondeur atteinte le 9/6 36 à 6 h 140.40

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 137.30 à 140.40 grès et marne
 de à

OBSERVATIONS

(ciment - Essais
 de débit, de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales.

Observation diverses du chef-sondeur:
 terrain stable retombées - de quelles
 profondeur etc....



084637
 01671X0006

FORAGE DE *Bahr el Jebel* N° 6

Du 8^{juin} 1936 6 heures, au 9^{juin} 1936 heures
 Nombre de postes de heures
 Cote du Zéro des mesures :
 Profondeur atteinte le 8^{juin} 1936 à 6 heures 22.50
 Diamètre du trépan 44.0 mm

Dernière colonne placée
 tête à 25.55
 pied à 82 m
 diamètre 450 mm
 épaisseur mm

vitesse d'avancement

132 m à 133 m	3 1/2 h
133 m à 134 m	9 h
134 m à 135 m	9 1/2 h
135 m à 136 m	3 h
136 m à 137 m	4 h

FORAGE horaire des travaux
 (battage arrêts-incidents etc.)
 6 h à 7 h 15 descendu le trépan
 7 h 15 à 18 h percé 9 m
 18 h à 20 h 15 percé 0.81 m
 20 h 15 à 23 h changer le trépan
 23 h à 4 h percé 1 m
 4 h à 6 h remonter le trépan
 dans le tube percé par le trépan

EAU
 Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)
 niveau d'eau le 1.6 à 6 heures
 à 5.50 m dans luitte du niveau
 d'eau à 24 heures 2.10 m
 injection rouge
 perde d'injection
 insignifiante

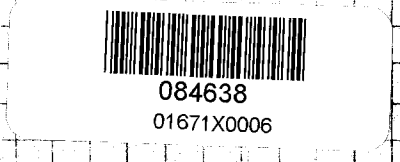
Profondeur atteinte le 4.6.36 à 22.50 m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN (Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)
 de 1.10 à 22.50 m. mouve rouge
 de à couche grise
 dure

OBSRVATIONS (ciment - Essais
 de débit, de pompage - Prélèvement
 effectués)
 Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales.

Observation diverses du chef-sondeur :
 terrain stable relâchées - de quelles
 profondeur etc.



44 FORAGE DE Pohlach, Yauri No 6

Du 6^h min. 11^h 36 heures, du 6^h min. 11^h 36 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à 85.15 m
 Cote du zéro des mesures pied à 82 m
 Profondeur atteinte le 6^h min. 11^h 36 à 6 heures 128 m diamètre 4.50 m/m
 Diamètre d'utérus 4.40 m épaisseur 1 m/m

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents)

6^h à 9^h silage le trou au 85.15 m
 10^h à 11^h 36 m
 9^h à 11^h 36 m 3 m
 11^h à 12^h remonte le trou
 11^h à 20^h change et descend le trou
 20^h à 3^h 45 m
 3^h à 4^h 30 m remonte et change le trou
 4^h 30 à 6^h nettoyage au battin de ventilation

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

injection gris
 à partir de 15.45 heures
 l'injection monte rouge
 et s'injecte
 insignifiante

Profondeur atteinte le 6.36 à 6 h 128.10

Niveau à l'arrêt du travail 82.40 m

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 128 à 129 m gris
 de 129 à 129.60 terrain tendre
 129.60 à 132.30 m argile rouge
 avec de couche dure

Observations diverses du chas - sander.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)
 Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

changement du terrain
 entrée 129 à 130 m

niveau d'avancement

127 m à 128 m 3 heures

128 m à 129 m 1 1/4 "

129 m à 130 m 7 1/2 "

130 m à 131 m 2 1/4 "

131 m à 132 m 4 "



084639
 01671X0006

FORAGE DE *Potomac Gare N°6*

Du 5^e Juin 1946 6 heures, au 6^e Juin 1946 6 heures
 Nombre de postes *22 heures* de *travail* heures

Dernière colonne placée
 tête à *21'55"*

Cote du Zéro des mesures :

piéd à *83*

Profondeur atteinte le 5^e Juin 1946 à 6 heures *226*

diamètre *450* mm

Diamètre du trépan *440* mm

épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux

(battages arrêts-incidents)

*6h à 12h remontes le trépan (8h)
 12h à 18h installation rotation
 et descente carotte 5" greuille
 18h à 22h foré 0.30 m
 22h à 24h serrage du carotte remon-
 tes carottes avec 0.10 m carotte
 et redescend carottes
 24h à 26h foré 0.30 m
 26h à 28h foré 1.00 m au greuille
 28h à 30h serrage du carotte
 remontes carottes avec 1.40 m carotte
 30h à 6h descente trépan & 440 m
 élargi le trou au & 440 m de 22'50" à 27'2"*

Profondeur atteinte le 6^e Juin 1946 à 6 h *228 m*

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non

- variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

injection gris

perche d'injection

insignifiante

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 226 m à 228 grès gris

de à avec passage, blanche

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales.

Observation diverses du chef-sondeur :

terrain stable retombées - de quelles
 profondeur etc.

*Carotte N°2 foré de 226 m à 228 m
 Remontes 1.50 m carotte au 2 m de forage*

*tête du carotte à 226 m
 pied du carotte à 227.8 m
 marque 0.20 m dans la couronne*

usage du carotte 0.30 m

*usage du carotte de 226.10 m à 226.15 m - 0.05 m
 " " " " 226.30 m à 226.35 m - 0.05 m
 " " " " 226.55 m à 226.60 m - 0.05 m
 " " " " 226.40 m à 226.45 m - 0.05 m
 " " " " 227.10 m à 227.25 m - 0.15 m
 " " " " 227.40 m à 227.45 m - 0.05 m*

*perte au carotte total 0.30 m usage
 0.20 m foré
 0.50 m*



084647
 01671X0006

FORAGE DE *Robrecht Janssens* No. 6.

Du 4. 6. 1936 6 heures, au 5. juin 1936 6 heures
Nombre de postes de heures

Cote du Zéro des mesures :

Profondeur atteinte le 4. juin 1936 à 6 heures 120.40
Diamètre du trepan : 440 mm

Dernière colonne placée
tête à 25.55 m

pied à 82 m

diamètre 450 mm
épaisseur mm

vitesse et avancement

120 m à 121 m 2 1/2 h

121 m à 122 m 2 1/2 h

122 m à 123 m 2 1/2 h

123 m à 124 m 2 h

124 m à 125 m 2 1/4 h

125 m à 125.50 m 1 1/4 h

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts - incidents)

6 h à 6 30 / terminer le manivelle

6 30 à 11 h foré 1.90 m

11 h à 12 h remonter le trepan

12 h à 16 h changer les ressorts à tamping

16 h à 17 h descendre le trepan

17 h à 18 h foré 0.40 m

18 h à 23 30 foré 2.50 m

23 30 à 3 h remonter le trepan & 440 mm

descendre le trepan & 180 mm

3 h à 6 h foré 0.50 m avant trou

pour accrochage

Genre demande carotte de 126 à 128 m

Profondeur atteinte le 5. 6. 36 à 6 h 126 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non

- variations brusques ou lentes -
quelles profondeurs etc.)

injection gris clair

perde d'injection

insignifiants

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de 120.40 à 126 m calcaire dure

de à

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.

Observation diverses du chef-sondeur:

terrain stable retombées - de quelles
profondeur etc.



084648

01671X0006

41 FORAGE DE *Robabach* Gère No 6

Du 8 juin 1916 heures, du 4 juin 1916 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes de heures tête à 25.55

Cote du zéro des mesures

Profondeur atteinte le 8 juin 1916 à 6 heures 111.20 diamètre 450 mm

Diamètre du trepan 440 mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts incidents etc.)

6 h à 7 h 1/2 minutes à manœuvre

7 h 01 à 8 h 1/2 fore 5 m

18 h 41 fore 4.50 m

4 h 46 remonter change
 le trepan

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

injection gris claire

perde injection insignifiante

Profondeur atteinte le 4.6.16 à 6 h 120.20

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 111.20 à 120.20 m calcaire
 de à 200 cm sous sol
 couche de 30 à 40 cm
 d'épaisseurs claires

Observations diverses du chaf. - sander.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 (effectifs)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

niveau d'avancement

111 m	à	112 m	2 1/2 h
112 m	à	113 m	2 h
113 m	à	114 m	2 1/4 h
114 m	à	115 m	2 3/4 h
115 m	à	116 m	2 h
116 m	à	117 m	2 h
117 m	à	118 m	2 1/4 h
118 m	à	119 m	2 h
119 m	à	120 m	2 1/4 h



084649

01671X0006

40 FORAGE DE *Pah. bath. Gous. N. 6*

Du *2^{juin} 1936* 6 heures, du *3^{juin} 1936* 6 heures
Nombre de postes de heures

Cote du Zéro des mesures :

Profondeur atteinte le *2^{juin} 1936* à 6 heures *103.50*
Diamètre du trépan *148* mm

Dernière colonne placée
tête à *25.50* m

pied à *82* m

diamètre *450* mm

épaisseur mm

niveau d'avancement

103 m	a	104 m	2 3/4
104 "	a	105 "	2 3/4
105 "	a	106 "	2 "
106 "	a	107 "	2 1/4
107 "	a	108 "	2 3/4
108 "	a	109 "	2 3/4
109 "	a	110 "	2 "
110 "	a	111 "	2 1/2

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts-incidents)

6h à 8h visée en descente

le trépan

8h à 10h 30 de charge une moyenne

10h 30 à 18h fore' 3.20 m

18h à 4h fore' 4.00 m

4h à 6h changement trépan

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de

l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non

à quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau le 31 Mai à 6 heures à 30.50 m

le 2^{juin} à 6 h à 46.40 m

"
donc une baisse du niveau
de 16.40 m

Profondeur atteinte le *3.6.36* à 6 h *111.30 m* Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de 103.50 à 106 m calcaire argileux

de 106.00 à 106.40 m terrain tendre

106.40 à 107.30 m calcaire dur

107.30 à 108.30 m calcaire dur

108.30 à 111.20 calcaire dur

Observation diverses du chef-sondeur :

terrain stable retombées - de quelles
profondeur etc.

OBSRVATIONS

(ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.

injection gris clair
grande et injection insignifiante



084650
01671X0006

29 FORAGE DE Rohrbach Gare No 6

Du 30.5.1936... 6 heures, du 31.5.1936 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes... de... heures tête à 25.55
 Cote du Zéro des mesures... pied à 82m
 Profondeur atteinte le 30.5.1936 à 6 heures 44.60 diamètre 450 mm
 Diamètre d'entrepan 440 mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts incidents etc.)

6h à 8h fore 5740 m
 18h à 33h fore 3.57 m
 33h à 43h remonte le trépan
 43h à 6h installe le curage
 au sable abaisse le niveau
 d'eau par soufflage à 30.57 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

injection couleur beige claire
 press. d'injection
 prélev. à 30.57 m

Profondeur atteinte le 31.5 à 6h 103.50 m Niveau à l'arrêt du travail à 30.50 m

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 44.60 à 98.40 m calcaire
 de 98.40 à 100 m terrain fenêtré
 100.00 à 103.50 m calcaire

Observations diverses du chef-sondeur.

Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

mesure d'avancement

94 m	a	95 m	2 3/4	heures
95 m	a	96 m	3	"
96 m	a	97 m	2 1/2	"
97 m	a	98 m	2 1/4	"
98 m	a	99 m	7	"
99 m	a	100 m	7	"
100 m	a	101 m	1 3/4	"
101 m	a	102 m	2 3/4	"
102 m	a	103 m	2 3/4	"
103 m	a	103.50 m	1 1/4	"



084651

01671X0006

28 FORAGE DE *Roburash-Jura* No 6

Du 24.5.1956 6 heures, au 25.5.1956 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 22 heures de travail tête à 25.55 m
 Cote du zéro des mesures pied à 82 m
 Profondeur atteinte le 24.5.1956 à 6 heures 88.70 m diamètre 450 mm
 Diamètre du trepan 440 mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts incidents etc.)

6h à 11h foré 1.60 m
 11h à 14h 30% changes le trepan
 14h 30% à 18h foré 1.30 m
 18h à 3h foré 2.80 m
 3h à 5h 30% changes le trepan
 5h 30% à 6h foré 0.20 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

couleur
 injection blige
 percé d'injection
 presque mécané

Profondeur atteinte le 25.5. à 6h 94.60

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté
 stabilité, changement de
 nature etc.)

de 88.70 à 94.60 m calcaire
 de à

Observations diverses du chef-sondeur
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de forage - Prélèvement
 effectués)
 Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

niveau d'avancement

88.00 à 89 m 2 3/4 heures
 89.00 à 90 m 2 3/4 h
 90.00 à 91 m 3 h
 91.00 à 92 m 2 3/4 h
 92.00 à 93 m 2 3/4 h
 93.00 à 94 m 2 3/4 h



084652
 01671X0006

57

FORAGE DE *Bobush gure No 6*

Du 28.5.1996... 6 heures, du 29.5.1996 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 22 heures de travail tête à 25,55 m
 Cote du Zéro des mesures pied à 22
 Profondeur atteinte le 28.5.1996 à 6 heures 84 m diamètre 450 mm
 Diamètre du trepan 440 mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts - incidents etc.)

6 h à 16 h fore 2,60 m

16 h à 18 h changer le trépan -

18 h à 14 h fore 0,20 m -

14 h à 22 h réparation au appareil -

22 h à 6 h fore 1,40 m -

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non

- variations - brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

perte d'injection -
mécanisme -

couleur d'injection gris

Profondeur atteinte le 29.5.96 à 6 h 88,70 m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté - stabilité - changement de nature etc.)

de 84 à 88,70 calcaire Solonch.

de 84,85 à 88,70 de congl. chine
avec de petites lites de 20 à 30 mm
ma chine -

Observations diverses du chef - sondeur.

Terrain stable retombes - de quelles
profondeurs etc....OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
effectué(s)Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

vitesse d'avancement

84 m à 85 m	4 1/4 heures
85 m à 86 m	3 1/2 "
86 m à 87 m	3 1/2 "
87 m à 88 m	3 3/4 "



084653

01671X0006

26 FORAGE DE Roburash Yare No 6

du 22.5.1986... 6 heures du 28.5.1986 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 2 heures de travail tête à 22.55
 Cote du Zéro des mesures pied à 82 m
 Profondeur atteinte le 22.5.1986 à 6 heures 82 m diamètre 450 mm
 Diamètre du trepan 440 mm épaisseur 2 mm

vitesse d'avancement

de 82 m à 83 m 8 heures
 de 83 m à 84 m 6 3/4 "

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents etc.)

6 h à 7 h descente le trepan à 440 mm
 arrêtes à 82,90 m sur le ciment
 7 h à 11 h foré 1,70 m ciment
 11 h à 18 h foré 0,60 cm
 18 h à 23 h foré 1,30 m
 23 h à 5 h 15 min changement de trepan
 5 h 15 min à 6 h foré 0,10 cm

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non - variations - brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

24. matin 6 heures
 niveau d'eau à 28,28 m

Profondeur atteinte le à 6 h

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté - stabilité - changement de nature etc.)

de 82 m à 84 m calcaire solonch
 de à

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles profondeurs etc....

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales

probl injection
 ciment



084654

01671X0006

25 FORAGE DE *Palikou Gare N° 6*

Du <i>26.5.1976</i> à <i>18</i> heures, du <i>26.5.1976</i> à <i>18</i> heures Nombre de postes <i>11</i> de <i>11</i> heures Cote du Zéro des mesures Profondeur atteinte le <i>26.5.1976</i> à <i>6</i> heures <i>82 m</i> Diamètre du trepan <i>548</i> mm	Dernière colonne placée tête à <i>25,5</i> m pied à <i>82</i> m diamètre <i>450</i> mm épaisseur
---	--

FORAGE horaire des travaux (battage, arrêts, incidents etc.) <i>6 h à 18 h attendre prise du ciment</i> <i>de 15% à 16% le sol est anguleux</i> <i>en présence d'un surveillant</i> <i>John Genie</i> <i>Remplis le trou avec de l'eau jusqu'à 28,23 m</i> <i>niveau d'eau de 15% à 28,23 m</i> <i>" " à 16 h à 28,23 m</i> <i>" " à 16% à 28,23 m</i> <i>niveau d'eau stable</i> Profondeur atteinte le <i>26.5.1976</i> à <i>18</i> h <i>82 m</i>	EAU Niveau avant la reprise du travail Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non) - variations brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.) Niveau à l'arrêt du travail
---	--

TERRAIN (Nature - couleur - dureté - stabilité - changement de nature etc.) de à de à observations diverses du chef-sondeur terrain stable retombes de quelles profondeurs etc...	OBSERVATIONS (ciment - Essais de débit de pompage - Prélèvement effectués) Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales
--	--



084655
01671X0006

34 FORAGE DE *Redoubt Guse No 6*

Du *25.5.36* 6 heures, au *25.5.36* 18 heures
Nombre de postes de heures

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte le *25.5.36* à 6 heures *88m*

Diamètre du trépan *570* mm

Dernière colonne placée

tête à *25.55*

piéd à *88m*

diamètre *450* mm

épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage, arrêts, incidents
etc.)

*6 à 18 heures le ponton
du ciment trouer tête
du ciment à 26.30 m
atténuer puis du ciment*

Profondeur atteinte le *25.5.36* *88m*

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de à

de à

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable remèdes de quelles
profondeur etc.

OBSERVATIONS

(ciment - Essais
de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales



084656
01671X0006

33 FORAGE DE Stahlbach Jour. 6

Du 23.5.1936 6 heures, au 23.5.1936 18 heures
Nombre de postes 11 heures de travail

Dernière colonne placée

tête à 2555 m

Cote du Zéro des mesures

piéd à 82

Profondeur atteinte le 23.5.1936 à 6 heures 82

diamètre 450 mm

Diamètre du trépan 570 mm

épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage, arrêts incidents
etc.)

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

0h à 12h mesure le haut du ciment
trouver le ciment à 29,30 m
travaux divers
13h à 13h30 descendre les tiges
mamelon à 28,80 m pour ciment
13h30 à 13h45 couler 6 sacs ciment
Unes 6 sacs
13h45 à 18h attendre le prise
du ciment

Profondeur atteinte le 23.5.1936 82 m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changements de
nature etc.)

OBSERVATIONS (ciment - Essais

de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

de à

de à

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombées de quelles
profondeur etc.



084657
01671X0006

FORAGE DE Rohrbach Fore No 6

Du 22 Mai 1936 6 heures, au 22 Mai 1936 18 heures
Nombre de postes de heures

Dernière colonne placée
tête à 25.55

Cote du Zéro des mesures

piéd à 82

Profondeur atteinte le 22 Mai 1936 à 18 heures 82

diamètre 450 mm

Diamètre du trepan 370 mm

épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents)

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

6h à 7h vérifiés le haut du ciment
monter le ciment à 30.60 m

7h à 10h monter la boue du tête tubage
abaisser le niveau et son de 30.60 m à 30.20 m

descendre les tiges mamelons à 30 m
pour ciment

10h à 10h30 monter le ciment

10h30 à 10h45 injecter 13 sac ciment
Lignes litor par la pompe

10h45 à 11h remonter les tubes cimentation
11h à 11h30 attendre prise du ciment

Profondeur atteinte le 22.5.36 à 8h m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changements de
nature etc.)

de à

de à

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeur etc...



084658

01671X0006

Du 20.5.1936... 6 heures, au 20.5.1936... 18 heures
 Nombre de postes... 17 jours de 12 heures

Dernière colonne placée

tête à 25.55

Cote du Zéro des mesures

piéd à 82

Profondeur atteinte le 20.5.1936 à 18 heures

diamètre 450 mm

Diamètre du trepan 540 mm

épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents)

6h à 11h abaissement du niveau d'eau à 35m
 descente des tubes 1/2 gaz scellés
 le bouchon du ciment
 traverser le ciment à 53.90m
 monter les tubes à 53.10m
 11h à 11h30 malaxage du ciment
 11h30 à 12h injecté par la pompe
 60 sacs ciment types Cilon
 sous pression de 5 à 8 kg.
 12h à 13h remonter les tubes cimentation
 14h à 18h nettoyage l'outil long

Profondeur atteinte le 20.5.1936 à 18h 82m

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

- variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc)

niveau d'eau

après cimentation

à 25.80m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 5

de 5

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur
 terrain stable retombes de quelles
 profondeur etc.



084659

01671X0006

20 FORAGE DE Pohlbach Gare No 6

du 11.5.1936. 6 heures, du 11.5.36. 18 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes..... de..... heures tête à 25.55
 Cote du zéro des mesures..... pied à 82 m
 Profondeur atteinte le 11.5.1936 à 6 heures 82 m diamètre 450 mm
 Diamètre du trépan 840 mm épaisseur..... mm

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts incidents

6 h 16 heures installés pour

cimentation des tubes

1/2" gay à profondeur de 78,90 m

16 h 16 30 malaxage du ciment

16 30 à 18 30 injectés 64 tonnes

ciment Super Cilon par

pression de 5 à 10 kg

18 30 à 18 h remonter les

tubes de cimentation

Profondeur atteinte le 11.5.1936 82

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau
 après la cimentation
 à 25.80 m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à
 de à

Observations diverses du chef-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)
 Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084660

01671X0006

24 FORAGE DE *Prokash Gure No 6*

Du *18.5.1936* heures *du 14.5.36* heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes *14* heures de *14* heures Tête à *25.53 m*
 Cote du Zéro des mesures pied à *82 m*
 Profondeur atteinte le *18.5.36* à 6 heures *82* diamètre *450* mm
 Diamètre de *840* mm épaisseur *mm*

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts - incidents)

à l'usage du fond du trou
découpe la colonne tube
riée & 450 mm poses
le pied dans le ciment
injecté 13 sac de ciment
Super Eilor

Profondeur atteinte le *14.5* à 6 h *82*

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de a
de a

Observations diverses du chef - sondeur
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc...

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau après
la cimentation
à 25.81 m

Niveau à l'arrêt du travail *25.81 m*

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084661

01671X0006

28 FORAGE DE *Reichart Jours No 6*

Du 16. 5. 16... 6 heures, au 17. 5. 16... 6 heures	Dernière colonne placée
Nombre de postes 27 form. de 24 heures	tête à <i>jour</i>
Cote du Zéro des mesures	piéd à 30.50
Profondeur atteinte 16. 5. 16 à 6 heures 82	diamètre 50 mm
Diamètre du trepan 540 mm	épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage-arrêts-incidents
etc.)

6h à 18h manœuvre avec le
sompape au gravier posté
le fond du trou
15h à 18h tube en tube révisé
& 450 mm
18h à 6h tube en tube révisé
& 450 mm 52 m

Profondeur atteinte 17. 5. à 6h. 82 m

TERRAIN

(Nature-couleur-dureté
stabilité-changement de
nature etc.)

de à
de à

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeur etc...

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non)
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

mincom d'eau à 26.80 m

Niveau à l'arrêt du travail

OBSERVATIONS

(ciment-Essais
de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales



084662

01671X0006

27 FORAGE DE *Robertash Gare No 6*

Du 12.5.36 6 heures du 16.5.36 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête au jus
 Cote du Zéro des mesures pied à 90,50
 Profondeur atteinte le 15.5.36 à 6 heures 81,30 m/m diamètre 550 m/m
 Diamètre du trépan 540 m/m épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts incidents
 etc.)

6h à 12h élargir le trou avec
 le trépan au 540 m/m de 81,40 à 81,80 m
 13h à 15h 30 changer le trépan
 15h 30 à 18h foré 0,40 m
 18h à 4h 15h foré 1,30 m
 4h 15h à 6h remonte le trépan
 l'ingestion ne monte pas

Profondeur atteinte le 16.5. à 6h 82 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 variations - brusques ou lentes -
 auxquelles profondeurs etc.)

niveau d'eau à 26,80 m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature, couleur, dureté
 stabilité, changement de
 nature etc.)

de 80,30 à 82 m calcaire dolomique
 de à

Observations diverses du chef-sondeur
 terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales

vitesse d'avancement

de 81,30 m à 81 m 4 3/4 heures
 de 81,00 m à 82 m 2 1/4 heures



084663
 01671X0006

26 FORAGE DE Rehrbach Gers No 6

Du 14.5.1946... 6 heures à 15.5.46... 6 heures
Nombre de postes... 3... de... heures

Cote du Zéro des mesures...

Profondeur atteinte le 14.5.46... à 6 heures 17.60

Diamètre du trépan 540 mm couronne grenu 120 mm

Dernière colonne placée

tête au jour

piéd à 30,50 m

diamètre 530 mm

épaisseur 7 mm

FORAGE

horaire des travaux

(battage, arrêts, incidents)

6h à 8h 1/2 forage en rotation 0,40 m

8h 1/2 à 10h injection de gravier remonte

le carottage avec 1,10 m carotte

10h à 12h descend le trépan à 540 mm

carottes à 74,30 m pour l'échantillonnage

12h à 14h repère l'échantillonnage de 74,30 à 78,80 m

14h à 16h élargissement avec le trépan

de 78,80 m à 78 m au 540 mm

16h à 18h élargissement avec le trépan

de 78 à 78,80 m au 540 mm

18h à 3h changer le trépan

3h à 6h élargissement de 78,80 m à 78,40 m

l'injection ne monte pas

Profondeur atteinte le 15.5.46 à 6h 80,30 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau à 26,80 m

niveau d'eau à 26,80 m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -

stabilité - changement de nature etc.)

de 74,10 à 74,60 m calcaire cristallin

de 74,60 à 80,30 m calcaire décaissé

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit de pompage. Prélèvement

effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires

renvoyant à des fiches spéciales

observations diverses du chef-sondeur

terrain stable retombées de quelles
profondeur etc...

et échantillonnage
par l'orgille barisolée

carottage total de 78,30 m à 80,30 m
remonter 1,50 m carotte pour 2 m foré

litte du carotte à 78,30 m
piéd du carotte à 80,30 m
manque 0,20 m dans la couronne



084664
01671X0006

25 FORAGE DE Robitash Gave No 6

Du 23.5.36...Gheures, à 14.5.36 Gheures
Nombre de poutres... de... heures

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte le 23.5.36 à 6 heures 78m
Diamètre du trépan 168mm commun grenaille 188mm

Dernière colonne placée

tête à 30,30

piéd à 30,30

diamètre 150mm

épaisseur 7mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage, arrêts, incidents
etc.)

6h à 18 avancement au trépan
à 130m 0,30m avant trou
pour carottage nettoyé le fond
du trou par le nettoyage

18h à 2h descente de carottage
grenaille 5" avance 0,80m
remonte 1,40m carottage

2h à 6h descente de carottage
fou 0,50m

Profondeur atteinte le 24.5.36 à 6h 79,60m

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau 23.5.36 à 6h
à 25,80m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté -
stabilité - changements de
nature etc.)

de 14.5.36 à 21.6.36 calcaire blanc
de... à...

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc...

OBSERVATIONS

(ciment - Essais
de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales



084665
01671X0006

24. FORAGE DE *Richards* *Foré No 6*

De *12.5.36* heures, à *13.5.36* heures
Nombre de parties de heures

Cote du Zéro des mesures

Profondeur atteinte le *23.1.36* à *6 heures 78*

Diamètre du trépan *160* mm

Dernière colonne placée

tête à *foré*

pied à *30.50*

diamètre *170* mm

épaisseur *170* mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage-arrêts-incidents
etc.)

*6h à 13h marche avec pompes
à gravies nettoyées le fond du trou
et descente de trépan à 160 m*

*13h à 20h foré avec le trépan à 160 m
avancé 0,10 m
mont trépan pour carottage*

*20h à 21h remonté foré
et descente de trépan*

*21h à 6h foré 0,10 cm au trépan à 160 m
injection ne monte pas*

Profondeur atteinte le à *6h*.....

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé au m...)

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau à 26.80 m

Niveau à l'arrêt du travail.....

TERRAIN

(Nature-couleur-dureté
stabilité-changement de
nature etc.)

de *77.815 78* très dure

de à

observations diverses du chef-sondeur
terrain stable retombes de quelles
profondeurs etc...

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales



084666

01671X0006

FORAGE DE Rohrbach Gure No 6

Du 22.5.36 36 heures au 22.5.36 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes de heures tête à m. g. en
 Cote du Zéro des mesures pied à 30.50
 Profondeur atteinte le 22.5.36 à 6 heures 77.80 diamètre 230 mm
 Diamètre du trepan 540 mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents
 etc.)

6 h à 7 h descente le trepan
 7 h à 11 h avancement 4 m
 11 h à 4 h avancement 130 m
 4 h à 5 h remontée le trepan
 5 h à 6 h manoeuvre avec le tourel
 remontée et stabilisation
 terrain

Profondeur atteinte le à 6 h

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau

6 h 5. 1936 à 6 heures 26.81 m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 72.50 à 77.80 m : terrain
 de 77 à 78.81 m : terrain très dur

Observations diverses du chat-sondeur.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeurs etc...

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084669

01671X0006

22 FORAGE DE Palustras gare

Du 4.5.36 6 heures, du 10.5.36 6 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes de heures tête au perron

Cote du Zéro des mesures

piéd à 30,50

Profondeur atteinte le 11.5.36 à 6 heures 22,50

diamètre 530

m/m

Diamètre d'entrepan

540

épaisseur

m/m

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents
 etc.)

6h à 18h. avancement 5 m

18h à 4h. avancement 4 m

4h à 5h remonte le trépan

5h à 6h manœuvre avec le

sapapre monter de l'échant.

bilim terrain

l'injection ne monte pas

Profondeur atteinte le à 6h

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non

- variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau 5,96
 à 22,20

Niveau à l'arrêt du travail 24,20 m

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 63,50 à 72,50 argile

de à barrière rouge

Observations diverses du chef - sondeur

terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc....

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084670

01671X0006

FORAGE DE *Rehbach Gare*

Du *8.5.36* heures *09.5.36* heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes de heures tête en fin
 Cote du Zéro des mesures pied à *30,80 m*
 Profondeur atteinte le *8.5.36* à 6 heures *60m* diamètre *530* mm
 Diamètre du trepan *530* mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents etc.)

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non - variations - brusques ou lentes - à quelles profondeurs etc.)

06h à 17 1/2 h mesure le niveau d'eau du tron de forage attendu instruction du Génie
17 1/2 h à 18h pris de l'échantillon d'eau donné à l'analyse au bureau du Génie Rehbach beaucoup d'éboulement remuant du curage
18h reprise du forage sur ordre du Capitaine de Génie
18h à 19h descente le trepan
19h à 20h reprise d'éboulement de 58m à 60m
20h arrêt avancement 3,50m

Profondeur atteinte le *9.5.36* à 6h *63,50*

Niveau à l'arrêt du travail

niveau d'eau à 6 heures à 53,85m
à 8 " à 53,73m donc 1,12m égale 27,48 litres
à 10 " à 53,61m donc 1,12m " 27,48 litres
à 12 " à 53,36m donc 1,25m " 57,65 litres
à 14 " à 53,14m donc 1,22m " 50,30 litres
à 16 " à 52,92m donc 1,22m " 50,30 litres
à 17 1/2 " à 52,75m donc 1,17m " 38,93 litres
monte en 11 1/2 h - 1,10m égale 257,9 litres

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté - granité - changement de nature etc.)

OBSERVATIONS

(Ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement effectués)
 Ne donner ici que des mentions sommaires renvoyant à des fiches spéciales

de 60 à 63,50m
de argile bariolée rouge

Observations diverses du chef - sondeur
 Terrain stable retombes - de quelles profondeurs etc...



084671
 01671X0006

20 FORAGE DE *Petite Ancre* Gère No 6

Du *8.5.36* heures *8.5.36* heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes de heures tête *en jous*
 Cote du Zéro des mesures pied à *30,50*
 Profondeur atteinte le *8.5.36* heures *60* diamètre *550* mm
 Diamètre d'entrepan *540* mm épaisseur *mm*

FORAGE

horaire des travaux

(battage - arrêts incidents)

EAU

Niveau avant la reprise du travail

6h à 9h marteau au sonage et *160 litres* observations sur le niveau et la tenue de
2.6" longueur de *10,30m* (de *160 litres*)
vidée le bon jusqu'à 57,20m - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

9h à 11h arrêter le curage niveau d'eau remonté à *57,40m* donc *1,50m* en 2 heures égal *171,75 litres*
11h à 12h abaisser le niveau d'eau de *57,40m* à *56,40m*

le sonage ne monte jamais plein
11h à 13h niveau d'eau est remonté de *56,40m* à *57,30m* donc *1,10m* en 1 heure égal *257,9 litres*
13h à 15h abaisser le niveau d'eau de *57,30m* à *57,20m*

le sonage ne monte jamais plein
15h à 17h arrêter le curage niveau d'eau remonté de *57,20m* à *57,20m* donc *2m* en 2 heures égal *458 litres*
17h à 18h abaisser le niveau d'eau de *57,20m* à *56,80m*

le sonage monte jamais plein
 Profondeur atteinte le *8/5/36* à *6h* *60* Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté - stabilité - changement de)

18h à 6 heures arrêter le curage mesure le niveau d'eau
 de *a*

de *beaucoup d'éboulement venant de curage*
 de *a*

Observations diverses du chef - sondeur.

Terrain stable retombes - de quelles profondeurs etc...

OBSERVATIONS

(Ciment - essais)

de débit de pompage! Prélèvement effectues)

Ne donner ici que des mentions sommaires

rapportant à des fipes spéciales



084672

01671X0006

14 FORAGE DE Bohrbach - Gare N°6.....

Du 6. 5/36 6 heures au 8. 5. 36 6 heures
Nombre de postes de heures

Cote du Zéro des mesures :

Profondeur atteinte le 8. 5. 36 à 6 heures 60

Diamètre du trépan 540 mm

Dernière colonne placée
tête à An. 1. 1. 1.

piéd à 30. 50

diamètre 550 mm

épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage-arêts-incidents etc.)

6 h à 11 h 1/2 forage le trépan
et redescendre le trépan

11 h 1/2 à 12 h 1/2 avancement 3 m

12 h à 2 h avancement 2 m

2 h à 3 h remonter le trépan

3 h à 6 h manœuvre avec le trépan

installation curage au câble

curage du trou

Profondeur atteinte le 8. 5. à 6 h 60 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail

Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non

- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau à 6 h. le 6/3 à 26. 81 m

avant le curage à 27. 90 m

à 6 h. du 8. 5. à 32 m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de 55 à 58. 30 m argile gris

de 58. 30 à 60 m argile rouge

de 60 à 61 m argile, sable rouge

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.

Observation diverses du chef-sondeur :

terrain stable redouble - de quêtes
profondeur etc.



084673

01671X0006

18 FORAGE DE Populach zone No 6

Du 5. 5. 36 heures à 6. 5. 36 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes de heures tête à au jour
 Cote du zéro des mesures pied à 20, 80 m
 Profondeur atteinte le 6. 5. 36 à 6 heures 55 m diamètre 550 mm
 Diamètre d'entrepan 540 mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents
 etc)

6h à 18h. avancement 1, 20 m
 entrée arête de forage de 11h à 16h
 manœuvre trépan et trépanneuses
 18h à 6h avancement 3, 50 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau à 26, 80 m

Profondeur atteinte le 6. 5. à 6h 55, 10 m

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de 50, 30 à 52, 30 m terrain calcaire
 de 52, 30 à 55 m terrain gris arènes
 d'argile rouge

Observations diverses du chef - sondeur.

Terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084674
 01671X0006

17

FORAGE DE *Boisbuch* *gare No 6*

Du 4/5-1436 heures, au 5/5-16 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes de heures tête au jour
 Cote du Zéro des mesures pied à 30,50 m
 Profondeur atteinte le 5/5 à 6 heures 54 1/2 m diamètre 550 mm
 Diamètre du trepan 540 mm épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts incidents
 etc.)

6 h à 6 heures foré 2,10 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau à 26,80 m

l'inférieur ne remonte
 pas

Profondeur atteinte le 5/5 à 6 h Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à très dure
 de à

Observations diverses du ché - sander.
 Terrain stable retombes - de quelles
 profondeurs etc...

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084675

01671X0006

16 FORAGE DE *Putzbach gae 1/2 b.*

Du ~~15~~ 1-5 heures, du ~~15~~ 2-3 heures
 Nombre de postes de heures
 Cote du Zéro des mesures
 Profondeur atteinte le 48,20 à 6 heures
 Diamètre du trépan 540 mm

Dernière colonne placée
 tête au jour
 pied à 30,50 m
 diamètre 550 mm
 épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage, arrêts, incidents
 etc.)

6-6 h. foré 3,80 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou mou)
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau à 26,80 m

injection ne remonte pas

Profondeur atteinte le à 6 h.

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changements de
 nature etc.)

de à
 de à 15 m

observations diverses du chat-sondeur
 terrain stable retombées de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment-Essais
 de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084676

01671X0006

15 FORAGE DE Rotterdam N° 6

Du 1.5 heures, au 2.5 heures
 Nombre de postes de heures
 Cote du Zéro des mesures
 Profondeur atteinte 44.40 à 6 heures
 Diamètre du trepan 540 mm

Dernière colonne placée
 tête en jour
 pied à 30.50 m
 diamètre 550 mm
 épaisseur 12 mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage, arrêts, incidents
 etc.)

6 à 6 foré 4.30 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non)
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

eau ne remonte pas

Profondeur atteinte le à 6 h.

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changements de
 nature etc.)

de très dur
 de à

observations diverses du chef-sondeur
 terrain stable retombes de quelles
 profondeur etc.

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit de pompage. Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084677

01671X0006

14 FORAGE DE Pukhach-gare No 6

Du 30.4 heures, à 1.5 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes de heures tête au jour
 Cote au Zéro des mesures pied à 30.50 m
 Profondeur atteinte le 39.50 à 6 heures diamètre 550 mm
 Diamètre du trepan 540 épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents
 etc.)

6-12- foré 2.50 m
 13-20 foré trepan
 20-6 foré 3.50 m

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

eau ne remonte pas

Profondeur atteinte le 39.50 à 6 h

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à
 de très dur

Observations diverses du chef-sondeur
 terrain stable retombes - de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment-essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084678
 01671X0006

18 FORAGE DE Puits n° 16:6

Du 29 heures, au 30 5 heures
 Nombre de postes de heures
 Cote du Zéro des mesures :
 Profondeur atteinte le 34,50 m à 5 heures
 Diamètre du trepan 540 mm

Dernière colonne placée
 tête au jour
 pied à 32,50 m
 diamètre 550 mm
 épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents
 etc.)

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

0-13 attend prise ciment

13-6 foré 4 m de 30,50 à 34,50 m

eau perdue complète à 32,50 m

Profondeur atteinte le 30.4. à 5 h. 34,50 m Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de daté, de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales.

de à
 de à

Observation diverses du chef-sondeur:

terrain stable reombées - de quelles
 profondeur etc.

des couches de 0,20 à 0,30 m
 dur et non dur



084679

01671X0006

12 FORAGE DE *Puits* par 16:6

Du <i>27</i> 6 heures, <i>au 28</i> 6 heures	Dernière colonne placée
Nombre de postes <i>au 28</i> heures	tête <i>au jour</i>
Cote du Zéro des mesures:	piéd à <i>20.50</i>
Profondeur atteinte le <i>30.50</i> à 6 heures	diamètre <i>500</i> mm
Diamètre du trépan	épaisseur

FORAGE

horaire des travaux
(battage-arrêts-incidents
etc.)

attendu pris ci-dessus

EAU

Niveau avant la reprise du travail.....
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h.

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de à

de à

Observation diverses du chef-sondeur:
terrain stable redoublées - de quelles
profondeurs etc.

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.



084680
01671X0006

11 FORAGE DE Robt. Loubeyre 16.6

Du 25 6 heures, au 26 6 heures
 Nombre de postes de heures
 Cote du Zéro des mesures :
 Profondeur atteinte le 30.50 à 6 heures
 Diamètre du trépan m/m

Dernière colonne placée
 tête aujourd'hui
 pied à 30.50 m
 diamètre 50.2 m/m
 épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux
 (battage - arrêts - incidents
 etc.)

Attente prise du ciment

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h.

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à
 de à

Observation diverses du chef-sondeur :
 terrain stable remblais - de quelles
 profondeur etc...

OBSERVATIONS

(ciment - Essais
 de débit, de pompage - Prélèvement
 effectués)
 Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales.



084681
 01671X0006

10 FORAGE DE *Pohlbach gare N° 6*

Du 24 heures, du 25 heures
 Nombre de postes de heures
 Cote du Zéro des mesures :
 Profondeur atteinte le 30.50 à 6 heures
 Diamètre du trepan 55.0 mm
 Dernière colonne placée
 tête à 32.50
 pied à 55.0 mm
 diamètre 55.0 mm
 épaisseur 55.0 mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage - arrêts - incidents
etc.)

Attente prise du ciment

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de à

de à

Observation diverses du chef-sondeur :
 terrain stable retombées - de quelles
 profondeur etc.

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de début, de pompage - Prélèvement
effectués.

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.



084682

01671X0006

FORAGE DE *Prokharh gare Hib*

Du <u>23</u> heures, du <u>24</u> heures	Dernière colonne placée
Nombre de postes : de heures	tête <u>au jour</u>
Cote du Zéro des mesures :	piéd à <u>30.50 m</u>
Profondeur atteinte le <u>31.5.77</u> à 6 heures	diamètre <u>550</u> mm
Diamètre du trepan mm	épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage - arrêts - incidents
etc.)

gite au pied du lim sup

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de à

de à

OBSRVATIONS

(ciment - Essais

de jeté, de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales

Observation diverses du chef-sondeur:

terrain stable retombées - de quelles
profondeur etc.



084683

01671X0006

8

FORAGE

Rohrbach gare n° 6

22

heures au 23

Niveau de postes de heures

Cote du Zéro des mesures:

Profondeur atteinte le 30.50 à 6 heures.

Diamètre du trepan

Dernière colonne placée

tête au jour

pied à 30.50 m

diamètre 550

mm

épaisseur

mm

FORAGE(horaire des travaux
(battage - arrêts - incidents
etc.)

attendu gain du ciment

EAUNiveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN(Nature - couleur - dureté,
stabilité - changement de
nature etc.)

de à

de à

OBSERVATIONS

(Ciment - Essais

de béton, de bompagne - Prélèvement
effectuésIl est donné ici des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.

Observation diverses du chef-sondeur:

terrain - sable remblais - de quelles
profondeurs etc.

084684

01671X0006

FORAGE DE *Reinhaut No 6 Gare*

Du 21 6 heures, du 22 6 heures
 Nombre de postes de heures
 Cote du Zéro des mesures :
 Profondeur atteinte le 30,50 à 6 heures
 Diamètre du trépan 085 mm

Dernière colonne placée
 tête ~~des~~
 pied à 30,50
 diamètre 25 mm
 épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
 (battage-arrêts-incidents
 etc.)

*tubes et sonde tubage 530 mm
 pose la colonne à 30,50 m
 et ciment*

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
 à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h.

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature-couleur-dureté,
 stabilité-changement de
 nature etc.)

de à
 de à

Observation diverses du chef-sondeur:
 terrain stable remblais - de quelles
 profondeur etc.

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales.



084685
 01671X0006

6 FORAGE DE Rohrbach No. 6 Jan

Du 20 6 heures, du 21 6 heures
Nombre de postes de heures

Cote du Zéro des mesures:

Profondeur atteinte le 22,50 à 6 heures

Diamètre du trépan 6.35 m/m

Dernière colonne placée
tête du forage

piéd à 3.55

diamètre 550 m/m

épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux
(battage-arêts-incidents
etc.)

trier à sonde

colonne trier

500 m/m

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature-couleur-dureté
stabilité-changement de
nature etc.)

de à

de à

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.

Observation diverses du chef-sondeur:

terrain stable rebombes - de quelles
profondeur etc...



084686

01671X0006

FORAGE DE For. Roubais n° 6

Du 18/4/80 6 heures, au 19/4/80 6 heures

Nombre de postes de heures

Cote du Zéro des mesures : nil

Profondeur atteinte le 19/4/80 à 6 heures 30,50 m

Diamètre du trépan 6352 m/m

Dernière colonne placée

tête à

piéd à

diamètre m/m

épaisseur m/m

Int. de la galerie à 28 m

neur de 4 26,45 m

FORAGE

horaire des travaux
(battage-arrêts-incidents
etc.)

Arrêt forage à 6 à 14 h pour décaler
fin du bit de la galerie et déplacer
in état

N	26.45	a	27 m	0,5 m	130'
	27		28	1 m	24
	28		29	1 m	32'
	29		30	1 m	44
	30		30,50	0,50	130'

EAU

Niveau avant la reprise du travail.....
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature-couleur-dureté
stabilité-changement de
nature etc.)

de à

de à

Observation diverses du chef-sondeur:
terrain stable retombées - de quelles
profondeur etc.

OBSERVATIONS

(ciment-Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.



084687

01671X0006

FORAGE DE *for Rohbach n°6*

Du *17/4/86* 6 heures, du *17/4/86* 6 heures
Nombre de postes : de heures

Cote du Zéro des mesures : *ml*

Profondeur atteinte le : *17/4/86* à 6 heures *08.4*

Diamètre du trepan *085* : m

Dernière colonne placée

tête à

piet à

diamètre mm

épaisseur mm

FORAGE

horaire des travaux
(battage - arrêts - incidents)

N	à	19 m	1 m	à	245 ⁹⁰
19	20	1			35
20	21	1			230'
21	22	1			245'
22	23	1			245'

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

injection d'eau clair

for à 22 > 19, 80 m

Profondeur atteinte le à 6 h

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc. . .)

de à

de à

OBSRVATIONS

(ciment - Essais
de débit, de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.

Observation diverses du chef-sondeur:

terrain stable retombées - de quelles
profondeur etc...

*Agit avec jauge au lieu de la jauge
le lit a creusé l'abandon le lit de la jauge*

*Coupe jusqu'à 21 sans faire abaisser le niveau
au lieu de 16 m*

Reprise forage à 21 h



084688

01671X0006

FORAGE DE for Robbott 4'6

Du 16/4/80 6 heures, au 17/4/80 6 heures
 Nombre de postes : de heures
 Cote du Zéro des mesures : nil
 Profondeur atteinte le 17/4/80 à 6 heures 18.8m
 Diamètre du trépan 6852 m/m

Dernière colonne placée
 tête à
 pied à
 diamètre m/m
 épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux
 (battage-arêts-incidents
 etc.)

12 à 13 m 1m en 3'30"
 13 - 14 1m 2'30"
 14 - 15 1m 2'
 15 - 16 1m 2'30"
 16 - 17 1m 2'30"
 17 - 18 1m 3'45"

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la tenue de
 l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
 - variations brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)
 injection à 10.80 m
 elle reprend complètement à 10.80 m
 et repart à 16.40 m

Profondeur atteinte le à 6 h.

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de à
 de à
 injection à 10.80 m

Observation diverses du chef-sondeur:
 terrain stable recharges - de quelles
 profondeur etc.

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit, de pompage - Préfèrement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales.



084690

01671X0006

FORAGE DE Rohrbach n° 6

Du 15/4/86 6 heures, au 16/4/86 6 heures
Nombre de postes de heures

Cote du Zéro des mesures : 000

Profondeur atteinte le 16/4/86 à 6 heures 12,80

Diamètre du trépan 6352 m/m

Dernière colonne placée
tête à

piéd à

diamètre m/m

épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux
(battage-arrêts-incidents
etc.)

1 - 2	1m	215'
2 - 3	1m	230'
3 - 4	1m	240'
4 - 5	1m	24
5 - 6	1	24
6 - 7	1m	145'
7 - 8	1m	24
8 - 9	1m	145'
9 - 10	1m	240'
10 - 11	1m	24
11 - 12	1m	24

EAU

Niveau avant la reprise du travail
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

L'ajustement est complètement

Profondeur atteinte le à 6 h

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté,
stabilité - changement de
nature etc.)

de à
de à sans clay

Observation diverses du chef-sondeur:
terrain stable retombées - de quelles
profondeur etc.

OBSERVATIONS

(ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.



084691

01671X0006

FORAGE DE *Jau Rohrbach n°6*

Du <i>14/4/86</i> 6 heures, <i>au 15/4</i> 6 heures	Dernière colonne placée
Nombre de postes : <i>de</i> heures	tête à <i>de</i>
Cote du Zéro des mesures : <i>sol</i>	pied à <i>de</i>
Profondeur atteinte le <i>15/4</i> à 6 heures <i>2,80m</i>	diamètre <i>m/m</i>
Diamètre du trépan <i>6852</i> <i>m/m</i>	épaisseur <i>m/m</i>

FORAGE

horaire des travaux
(battage-arrêts-incidents
etc.)

de 0 à 1m 1m en 2h
1 à 2m 1m 2h15

EAU

Niveau avant la reprise du travail.....
Observations sur le niveau et la tenue de
l'eau en cours de forage (niveau fixé ou non
- variations brusques ou lentes -
à quelles profondeurs etc.)

Profondeur atteinte le à 6 h.

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
stabilité - changement de
nature etc.)

de à
de à *injection jans clay*

Observation diverses du chef-sondeur:
terrain stable remblais - de quelles
profondeur etc....

OBSRVATIONS

(ciment - Essais

de débit, de pompage - Prélèvement
effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
renvoyant à des fiches spéciales.



084692

01671X0006

135

FORAGE DE Robert Gars 116

Du 12/10 heures, du 13/10 heures Dernière colonne placée
 Nombre de postes 3 de 8 heures tête à
 Cote du zéro des mesures pied à 17350
 Profondeur atteinte le 12/10 à 6 heures 223,05 m/m diamètre 13 1/2 m/m
 Diamètre du trepan 312 m/m épaisseur m/m

FORAGE

horaire des travaux

6- 7 descend (battage - arrêts incidents)
 7- 8 refouir d'un
 8- 10 1/2 foré 0,90 m
 10 1/2 - 12 1/2 charger la couronne
 12 1/2 - 13 refouir 2 m
 14- 15 foré 1,40 m
 19- 21 1/2 charger la couronne
 21 1/2 - 23 1/4 refouir 2,40 m
 23 1/4 - 24 1/2 foré 0,30 m
 24 1/2 - 3 remonter sans carotter
 3-6 arrêt anaque d'eau

EAU

Niveau avant la reprise du travail
 Observations sur le niveau et la teneur de
 l'eau en cours de forage (niveau fixe ou non
 - variations - brusques ou lentes -
 à quelles profondeurs etc.)

niveau d'eau à 122 m

Profondeur atteinte le 13/10 à 6 h 225,65

Niveau à l'arrêt du travail

TERRAIN

(Nature - couleur - dureté
 stabilité - changement de
 nature etc.)

de du grès rouge
 de à

Observations diverses du chef - sondeur
 terrain stable retombes - de quelles
 profondeurs etc...

OBSERVATIONS

(ciment - essais)

de débit de pompage - Prélèvement
 effectués)

Ne donner ici que des mentions sommaires
 renvoyant à des fiches spéciales



084541

01671X0006