

S.A.R.L. BONIFACE

ENTREPRISE DE FORAGE

5, rue Pierre Boileau - 51420 WITRY-LES-REIMS
Tél. 03.26.97.11.61 - Fax 03.26.97.21.75 - Voit. 06.22.92.65.22
E-mail : boniface.pascal@wanadoo.fr - Site Internet : www.boniface-sarl.com

BSS003RKHE
BSS003RKHM

TRAVAUX DE FORAGE POUR LES BESOINS DE LA PAC

à
Boult sur Suippe

Affaire suivie par :

Monsieur BOUCTON

TRAVAUX REALISES
DU
1er au 2 aout 2006

DCL : 1393/51/2006

RAPPORT DE CHANTIER

| | | |
|----------------------|---|----------------------|
| Entreprise : | Sarl BONIFACE 51420 WITRY LES REIMS | TEL : 03.26.97.11.61 |
| Client : | Monsieur BOUCTON, 9 grande rue - 51300 Cloyes sur Marne | |
| Date : | 01/08/2006 | n° DRIRE : En cours |
| Affaire suivie par : | Lui-même | |
| Type de chantier : | Forage d'eau pour les besoins de la PAC | |
| Lieu du chantier : | Boult sur Suipe - Captage | |

TERRAIN

[illegible]

FORAGE

Profondeur finale : 20,40

| De | à | Ø en mm | Mode de foration | Fluide de foration |
|------|-------|---------|----------------------------|--------------------|
| | | | Rotary / Tarière / Battage | Air / Eau / Boue |
| 0,00 | 9,00 | 220 | Tarière | à sec |
| 9,00 | 9,80 | 200 | Battage | à sec |
| 9,80 | 20,40 | 165 | Tarière | à sec |
| | | | | |
| | | | | |

TUBAGE

| De | à | Ø en mm | Epaisseur | Matière tube | Crépiné/ouv | Plein |
|-------|-------|---------|-----------|--------------|-------------|-------|
| 0,00 | 9,80 | 200 | 200/184 | PVC | | x |
| -0,40 | 10,40 | 140 | 140/130 | PVC | | x |
| 10,40 | 20,00 | 140 | 140/130 | PVC | x 2 mm | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

RAPPORT DE CHANTIER

| | | |
|---|---|-----------------------------|
| Entreprise : Sarl BONIFACE 51420 WITRY LES REIMS | | TEL : 03.26.97.11.61 |
| Client : | Monsieur BOUCTON, 9 grande rue - 51300 Cloyes sur Marne | |
| Date : | 01/08/2006 | n° DRIRE : En cours |
| Affaire suivie par : | Lui-même | |
| Type de chantier : | Forage d'eau pour les besoins de la PAC | |
| Lieu du chantier : | Boult sur Suipe - Captage | |

MASSIF DE GRAVIERS

| De | à | Granulo | Méthode | | Entre Ø | et Ø |
|----|---|---------|---------|------|---------|------|
| | | | Gravité | Tube | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

CIMENTATION

| De | à | Type de | Méthode | | Entre Ø | et Ø |
|------|------|---------|---------|------|---------|------|
| | | ciment | Gravité | Tube | | |
| 0,00 | 9,00 | Prompt | x | | 220 | 200 |
| 0,00 | 6,00 | Prompt | x | | 184 | 140 |
| 6,00 | 6,50 | Jupe | x | | 184 | 140 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

POMPAGE NS (m) : 2,45 Côte / Sol (m) : 0,4 Pompe : SP 8/10

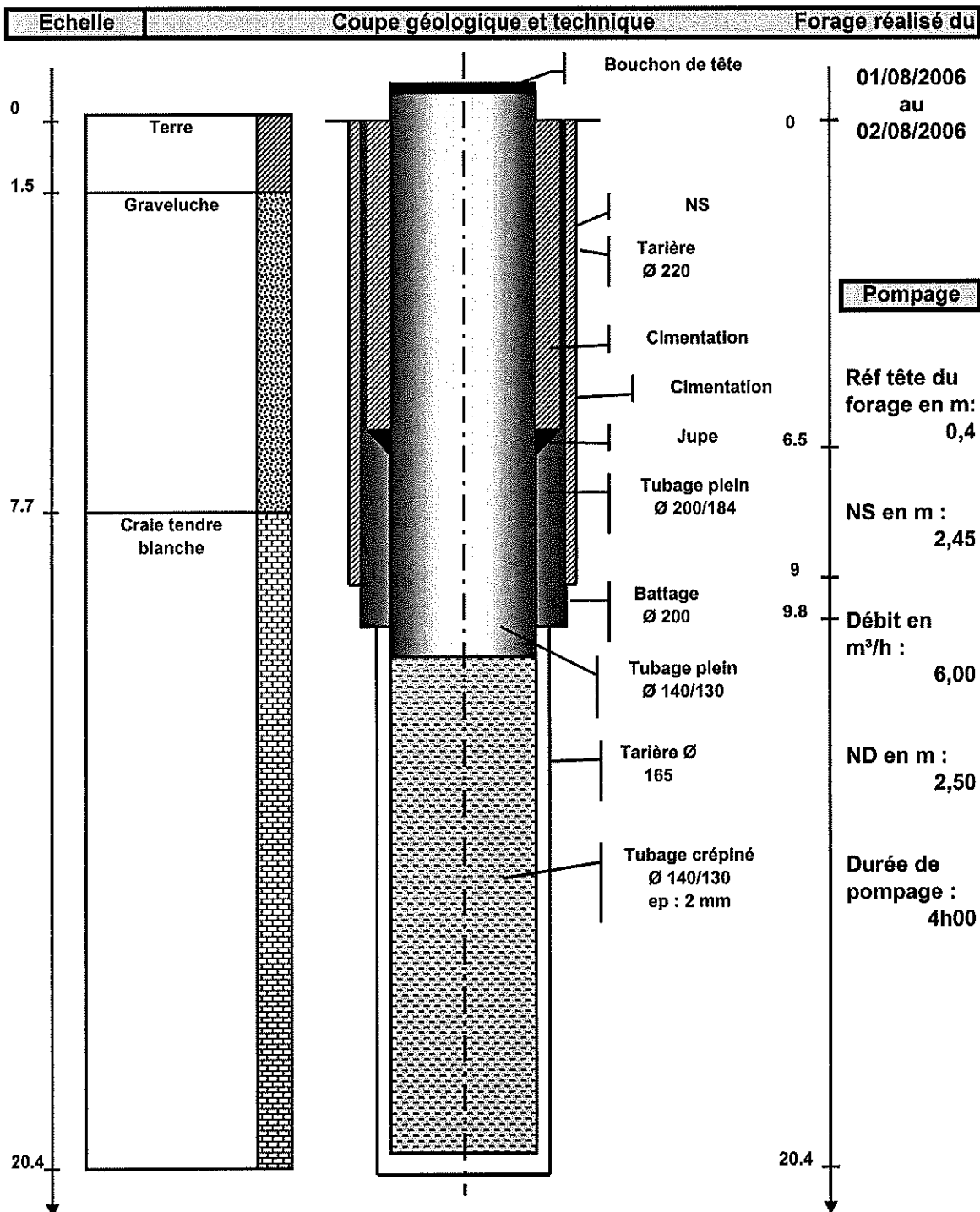
| | | |
|---------------------|----------|----------|
| ND (m) | Q (m3) | Temps |
| 2,65 | 12,00 | 1h00 |
| 2,50 | 6,00 | 4h00 |
| + arrêts démarrages | | |
| Acidification : | 0 | tonne(s) |
| ND (m) | Q (m3) | Temps |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| ND (m) | Q (m3) | Temps |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| ND (m) | Q (m3) | Temps |
| | | |
| | | |
| | | |

| ND (m) | Q (m3) | Temps |
|------------------------------|----------|------------------------|
| | | |
| 2,50 | 6,00 | 4h00 |
| Débit spécifiques | | |
| Q' = | 120,00 | m ³ / h / m |
| <u>Observations :</u> | | |
| | | |

Remarques : Les côtes dont les unités ne sont pas spécifiées sont en mètre.
Les côtes négatives signalent des valeurs positives par rapport au sol.
Les diamètres dont les unités ne sont pas spécifiées sont en mm.

RAPPORT DE CHANTIER

| | | |
|----------------------|--|----------------------|
| Entreprise : | Sarl BONIFACE 51420 WITRY LES REIMS | TEL : 03.26.97.11.61 |
| Client : | Monsieur BOUCTON, 9 gande rue - 51300 Cloyes sur Marne | |
| Date : | 01/08/2006 | n° DRIRE : En cours |
| Affaire suivie par : | Lui-même | |
| Type de chantier : | Forage d'eau pour les besoins de la PAC | |
| Lieu du chantier : | Boult sur Suipe - Captage | |



RAPPORT DE CHANTIER

| | | |
|-----------------------------|--|-----------------------------|
| Entreprise : | Sarl BONIFACE 51420 WITRY LES REIMS | TEL : 03.26.97.11.61 |
| Client : | Monsieur BOUCTON, 9 grande rue - 51300 Cloyes sur Marne | |
| Date : | 02/08/2006 | n° DRIRE : En cours |
| Affaire suivie par : | Lui-même | |
| Type de chantier : | Forage d'eau pour les besoins de la PAC | |
| Lieu du chantier : | Boult sur Suiippe - Rejet | |

TERRAIN

| De | à | Nature du terrain |
|------------------------------|-------|----------------------|
| 0,00 | 1,50 | Terre |
| 1,50 | 7,90 | Graveluche |
| 7,90 | 20,40 | Craie tendre blanche |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Observations : acidification | | 0 tonne(s) |

| | |
|---------------|---------------------------|
| FORAGE | Profondeur finale : 20,40 |
|---------------|---------------------------|

Profondeur finale : 20,40

| De | à | Ø en mm | Mode de foration | Fluide de foration |
|------|-------|---------|----------------------------|--------------------|
| | | | Rotary / Tarière / Battage | Air / Eau / Boue |
| 0,00 | 9,00 | 220 | Tarière | à sec |
| 9,00 | 9,80 | 200 | Battage | à sec |
| 9,80 | 20,40 | 165 | Tarière | à sec |
| | | | | |
| | | | | |

TUBAGE

| De | à | Ø en mm | Epaisseur | Matière tube | Crépiné/ouv | Plein |
|-------|-------|---------|-----------|--------------|-------------|-------|
| 0,00 | 9,80 | 200 | 200/184 | PVC | | x |
| -0,50 | 10,40 | 140 | 140/130 | PVC | | x |
| 10,40 | 20,00 | 140 | 140/130 | PVC | x 2 mm | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

RAPPORT DE CHANTIER

| | | |
|---|---|----------------------|
| Entrepri se : Sarl BONIFACE 51420 WITRY LES REIMS | | TEL : 03.26.97.11.61 |
| Client : | Monsieur BOUCTON, 9 grande rue - 51300 Cloyes sur Marne | |
| Date : | 02/08/2006 | n° DRIRE : En cours |
| Affaire suivie par : | Lui-même | |
| Type de chantier : | Forage d'eau pour les besoins de la PAC | |
| Lieu du chantier : | Boult sur Suipe - Rejet | |

MASSIF DE GRAVIERS

| De | à | Granulo | Méthode | | Entre Ø | et Ø |
|----|---|---------|---------|------|---------|------|
| | | | Gravité | Tube | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

CIMENTATION

| De | à | Type de ciment | Méthode | | Entre Ø | et Ø |
|------|------|----------------|---------|------|---------|------|
| | | | Gravité | Tube | | |
| 0,00 | 9,00 | Prompt | x | | 220 | 200 |
| 0,00 | 6,00 | Prompt | x | | 184 | 140 |
| 6,00 | 6,50 | Jupe | x | | 184 | 140 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----------------|-----------------|-------------|------------------------|------------|----------------|----------------|
| POMPAGE | NS (m) : | 3,64 | Côte / Sol (m): | 0,5 | Pompe : | SP 8/10 |
|----------------|-----------------|-------------|------------------------|------------|----------------|----------------|

| | | |
|---------------------|------------|-----------|
| ND (m) | Q (m3) | Temps |
| 3,85 | 12,00 | 2h00 |
| | | |
| | | |
| Acidification : | 0 tonne(s) | |
| ND (m) | Q (m3) | Temps |
| Test d'absorption : | | |
| Captage : | | Rejet : |
| ND : 2,50 | | NS : 3,63 |
| Q : 6m³/h | | ND : 3,52 |
| ND (m) | Q (m3) | Temps |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| ND (m) | Q (m3) | Temps |
| | | |
| | | |
| | | |

| ND (m) | Q (m3) | Temps |
|-------------------|----------|------------------------|
| | | |
| 3,85 | 12,00 | 2h00 |
| Débit spécifiques | | |
| Q' = | 57,14 | m ³ / h / m |
| Observations : | | |

Remarques : Les côtes dont les unités ne sont pas spécifiées sont en mètre.
Les côtes négatives signalent des valeurs positives par rapport au sol.
Les diamètres dont les unités ne sont pas spécifiées sont en mm.

RAPPORT DE CHANTIER

| | | | |
|----------------------|---|------------|----------------|
| Entreprise : | Sarl BONIFACE 51420 WITRY LES REIMS | TEL : | 03.26.97.11.61 |
| Client : | Monsieur BOUCTON, 9 grande rue - 51300 Cloyes sur Marne | | |
| Date : | 02/08/2006 | n° DRIRE : | En cours |
| Affaire suivie par : | Lui-même | | |
| Type de chantier : | Forage d'eau pour les besoins de la PAC | | |
| Lieu du chantier : | Boult sur Suipe - Rejet | | |

