

# DOSSIER TECHNIQUE

## FORAGE D'EAU

Entreprise:	SARL FORAGES DE CHAMPAGNE
Client:	ASSOCIATION CHLOROPHYLLE
Maître d'oeuvre:	ASSOCIATION CHLOROPHYLLE - 10100 ROMILLY
Exploitant:	

Code National BSS : BSS004AZBF /

N° Déclaration \*\* : 1214/10/16 137

Police de l'eau \* :

\* Numéro de déclaration au titre de la police de l'eau

\*\* N° d'enregistrement de déclaration préalable

**Lieu de l'ouvrage :** Chemin de Montillier - Section AD Parcelle 115  
10100 PARS LES ROMILLY

**Coordonnées :** Longitude 003°42'48"E Latitude 048°30'13"N **Altitude :** 70.00 m

**Nombre de forages :** 1

**Date début de l'ouvrage :** 19/04/2016 **Resp. M. Ouvrage :** ASS. CHLOROPHYLLE

**Date fin de l'ouvrage :** 19/04/2016 **Resp. M. Oeuvre :** ASS. CHLOROPHYLLE

**Machine :** Fraste **Resp. Chantier :** CHOMA

**Date début pompage :** 19/04/2016 **Niveau statique non perturbé :** 1.70 m

**Date fin de pompage :** 19/04/2016 **Débit Maxi. d'essai :** 10.20 m3/h

**Nombre de nappes identifiées :** **Rabattement correspondant :** 6.88 m

**Notes :**

TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE D'EAU

Client:	ASSOCIATION CHLOROPHYLLE
Maître d'oeuvre:	ASSOCIATION CHLOROPHYLLE - 10100 ROMILLY
Lieu de l'ouvrage :	Chemin de Montillier - Section AD Parcelle 115
	10100      PARS LES ROMILLY

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	0.40	Terre végétale
0.40	10.00	Crais sableuse fine
10.00	12.00	Craie petits blocs

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	12.00	8"1/2	216.00	Rotary	Eau-claire

\* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
-0.50	4.00	4"7/8	125.00	5.00		P.v.c.	Tube-plein		
4.00	12.00	4"7/8	125.00	5.00		P.v.c.	Crepine fentes	1.50	10

REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	3.50	4"7/8	125.00	Ciment	Cpa 55	Gravitaire			
3.50	12.00	4"7/8	125.00	Gravier	Graviers de loire	Gravitaire	Roule	3.50-5.00	



**POMPAGE D'ESSAI****FORAGE D'EAU****Pompage d'essai**

<b>Client:</b>	<b>ASSOCIATION CHLOROPHYLLE</b>				
<b>Maître d'oeuvre:</b>	<b>ASSOCIATION CHLOROPHYLLE - 10100 ROMILLY</b>				
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	<b>Chemin de Montillier - Section AD Parcelle 115</b>				
	<b>10100</b>	<b>PARS LES ROMILLY</b>			
Profondeur utile du forage:	12.00	m	Niveau repère/sol:	0.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:	125	mm	Niveau statique/sol:	1.70	m
Type de la pompe:	Immergée Pedrollo		Puissance de la pompe:	2	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	98	mm
Débit maxi de la pompe:	10.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	40	mm
Installée à (profondeur):	11.00	m	Longueur de refoulement:	20	m

Observations :Date et heure de début de pompage le **19/04/2016 à 00:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

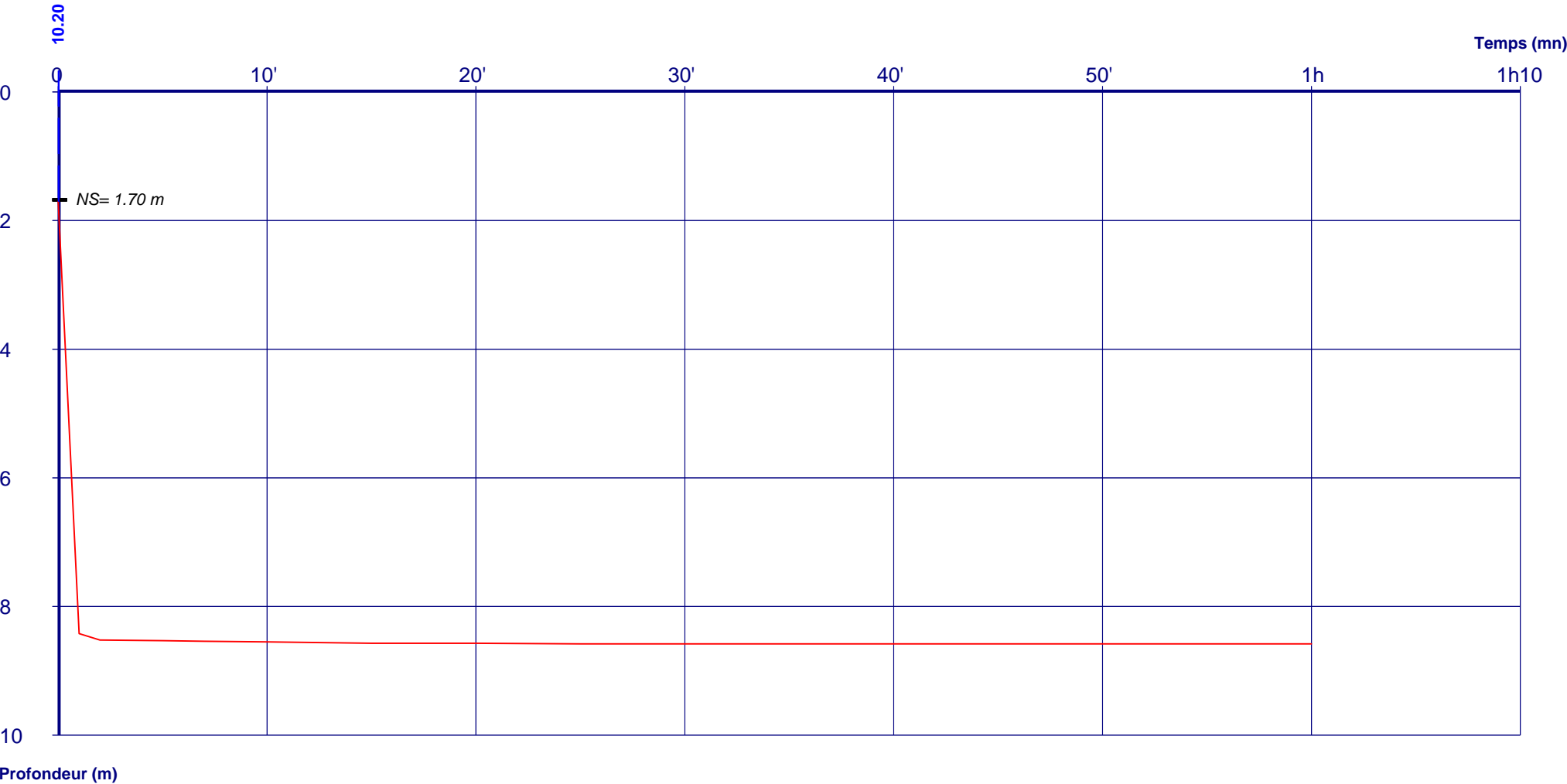
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
19/04/2016	00:01	0h01	10.20	8.42	8.42	6.72	
	00:02	0h02		8.52	8.52	6.82	
	00:05	0h05		8.53	8.53	6.83	
	00:07	0h07		8.54	8.54	6.84	
	00:10	0h10		8.55	8.55	6.85	
	00:15	0h15		8.57	8.57	6.87	
	00:20	0h20		8.57	8.57	6.87	
	00:25	0h25		8.58	8.58	6.88	
	00:30	0h30		8.58	8.58	6.88	
	00:45	0h45		8.58	8.58	6.88	
	01:00	1h00		8.58	8.58	6.88	

Date début: 19/04/2016

Heure début: 00:00

FORAGE D'EAU

Pompage d'essai



Débits:

0h00 - 1h00 = 10.20 m3/h