

# DOSSIER TECHNIQUE

## FORAGE D'EAU

Entreprise: **AMCAL BVBA**

Client:

Maître d'oeuvre:

Exploitant:

Code National BSS : BSS004EPSK / X

N° Déclaration \*\* :

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 :** 2 RUE PIERRE NICOLE  
78114 MAGNY LES HAMEAUX

**Coordonnées :**      **Longitude**    628 659      **Latitude**    6 850 062      **Altitude :**    163.00    m  
**Zone**    Lambert-93 métrique

**Nombre de forages :** 1

**Date début de l'ouvrage :**    02/08/2022      **Resp. M. Ouvrage :**

**Date fin de l'ouvrage :**    03/08/2022      **Resp. M. Oeuvre :**

**Machine :**    FRASTE      **Resp. Chantier :**

**Date début pompage :**      **Niveau statique non perturbé :**    38.00    m

**Date fin de pompage :**      **Débit Maxi. d'essai :**    8.00    m3/h

**Nombre de nappes identifiées :**      **Rabattement correspondant :**    3.00    m

**Notes :**

TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE D'EAU

Client:

Maître d'oeuvre:

Lieu de l'ouvrage :

2 RUE PIERRE NICOLE

78114

MAGNY LES HAMEAUX

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	2.00	ARGILE SABLEUSE BRUNE
2.00	3.50	ARGILE GRISE
3.50	4.50	ARGILE BRUNE
4.50	9.00	ARGILE AVEC DES COUCHES DURE
9.00	27.00	SABLE GRIS
27.00	34.00	SABLE GROSSIER
34.00	59.00	SABLE BRUN
59.00	73.00	SABLE VERT
73.00	74.00	ARGILE SABLEUSE

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	74.00	9"7/8	250.00	Rotary	Boue

\* Reconnaissance

TUBAGE

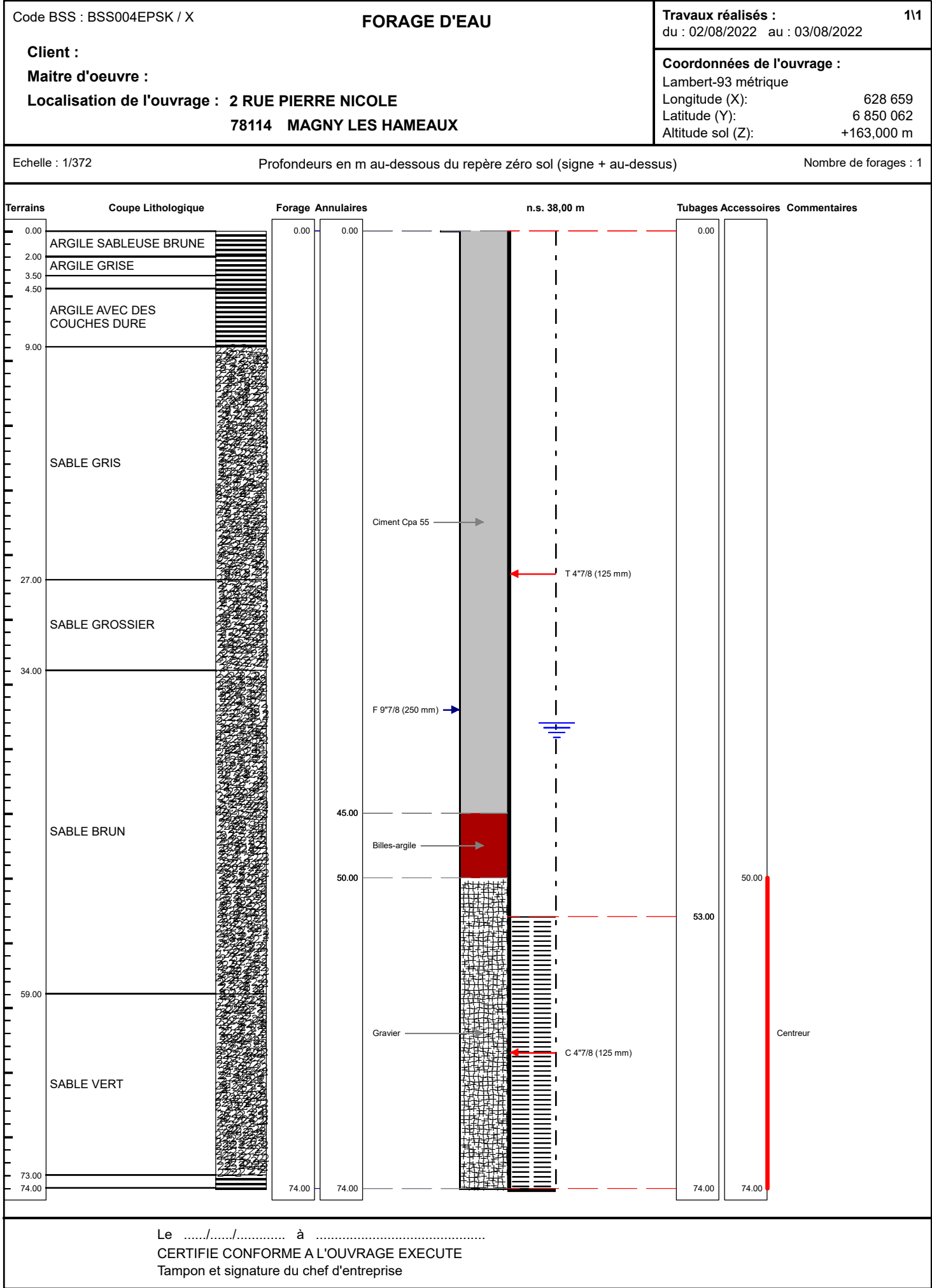
De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	53.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.	Tube-plein		
53.00	74.00	4"7/8	125.00	0.00		P.v.c.	Crepine fentes		

REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	45.00	4"7/8	125.00	Ciment	Cpa 55	Sous pression			
45.00	50.00	4"7/8	125.00	Billes-argile	Compactionite				
50.00	74.00	4"7/8	125.00	Gravier	Graviers roulés	Gravitaire	Roule		

ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
50.00	74.00	Centreur



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

<b>Client:</b>					
<b>Maître d'oeuvre:</b>					
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	<b>2 RUE PIERRE NICOLE</b>				
	<b>78114</b>	<b>MAGNY LES HAMEAUX</b>			
Profondeur utile du forage:	74.00	m	Niveau repère/sol:	0.00	m
Diamètre de la chambre de pompage:	125	mm	Niveau statique/sol:	38.00	m
Type de la pompe:			Puissance de la pompe:	0	Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe:	0	mm
Débit maxi de la pompe:	8.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi:	0	mm
Installée à (profondeur):	60.00	m	Longueur de refoulement:	0	m

Observations :Date et heure de début de pompage le **03/08/2022** à **11:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

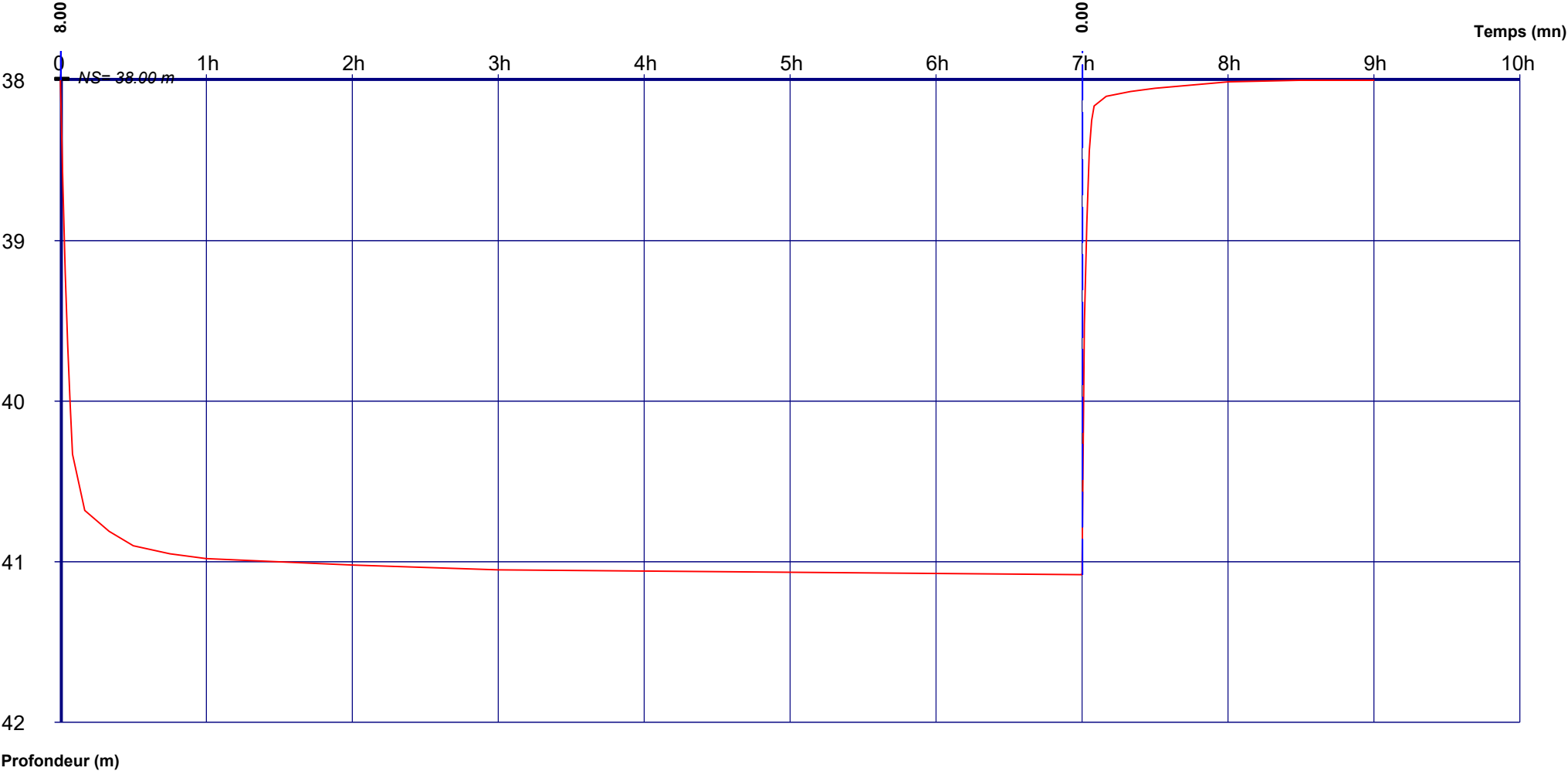
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
03/08/2022	11:01	0h01	8.00	38.65	38.65	0.65	
	11:02	0h02		39.20	39.20	1.20	
	11:03	0h03		39.65	39.65	1.65	
	11:04	0h04		40.02	40.02	2.02	
	11:05	0h05		40.33	40.33	2.33	
	11:10	0h10		40.68	40.68	2.68	
	11:20	0h20		40.81	40.81	2.81	
	11:30	0h30		40.90	40.90	2.90	
	11:45	0h45		40.95	40.95	2.95	
	12:00	1h00		40.98	40.98	2.98	
	12:30	1h30		41.00	41.00	3.00	
	13:00	2h00		41.02	41.02	3.02	
	14:00	3h00		41.05	41.05	3.05	
	18:00	7h00		41.08	41.08	3.08	
	18:01	7h01	0.00	39.52	39.52	1.52	
	18:02	7h02		38.89	38.89	0.89	
	18:03	7h03		38.44	38.44	0.44	
	18:04	7h04		38.25	38.25	0.25	
	18:05	7h05		38.16	38.16	0.16	
	18:10	7h10		38.10	38.10	0.10	
	18:20	7h20		38.07	38.07	0.07	
	18:30	7h30		38.05	38.05	0.05	
	18:45	7h45		38.03	38.03	0.03	
	19:00	8h00		38.01	38.01	0.01	
	19:30	8h30		38.00	38.00	0.00	
	20:00	9h00		38.00	38.00	0.00	

Date début: 03/08/2022

Heure début: 11:00

FORAGE D'EAU

Pompage d'essai



Débits:	0h00 - 7h00	=	8.00 m3/h			
	7h00 - 9h00	=	0.00 m3/h			