

DOSSIER TECHNIQUE



Charte qualité

FORAGE DE REJET

Entreprise:	SAS RAFFNER
Client:	[REDACTED] 30 route de Champagne 51800 AUVE
Maître d'oeuvre:	[REDACTED] 30 route de Champagne 51800 AUVE
Exploitant:	/

Code National BSS : **BSS004JNRP**

N° Déclaration ** : 14712/11609

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 : 30 route de Champagne
51800 AUVE

Coordonnées : **Longitude** 771 916 **Latitude** 2 451 009 **Altitude :** 0.00 m
Zone Lambert 2 étendu métrique

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 21/09/2023

Resp. M. Ouvrage :

Date fin de l'ouvrage : 22/09/2023

Resp. M. Oeuvre :

Machine : Eco 402

Resp. Chantier : M. MONTIGNEUL

Date début pompage : 25/09/2023

Niveau statique non perturbé : 8.13 m

Date fin de pompage : 25/09/2023

Débit Maxi. d'essai : 11.00 m³/h

Nombre de nappes identifiées :

Rabattement correspondant : -0.40 m

Notes : BSS004JNRP/X

TRONCONS de L'OUVRAGE

FORAGE DE REJET



Client: [REDACTED]
 Maître d'oeuvre: [REDACTED]
 Lieu de l'ouvrage : 30 route de Champagne
 51800 AUVE

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	1.00	Terre végétale
1.00	2.00	Craie argileuse
2.00	10.00	Craie franche
10.00	12.00	Craie tendre
12.00	20.00	Craie compacte

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	3.00	8"5/8	220.00	Tariere	Autre
3.00	20.00	7"1/8	180.00	Tariere	Autre

* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	6.00	4"7/8	125.00	6.50		P.v.c.	Tube-plein		
6.00	20.00	4"7/8	125.00	6.50		P.v.c.	Crepine fentes	1.00	

REPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	5.50	4"7/8	125.00	Ciment	Cem ii/a -32.5	Annulaire			0.12
5.50	6.00	4"7/8	125.00	Billes-argile	Oregonite				
6.00	20.00	4"7/8	125.00	Gravier	Gravier carrière	Gravitaire	Roule	4.00-8.00	0.20

ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
0.00	0.80	Buse beton
5.00	5.00	Centreur
15.00	15.00	Centreur
20.00	20.00	Bouchon

FORAGE DE REJET

Travaux réalisés :

1/1

du : 21/09/2023 au : 22/09/2023

Client :

Maitre d'oeuvre :

Localisation de l'ouvrage : 30 route de Champagne

51800 AUBE

Coordonnées de l'ouvrage :

Lambert 2 étendu métrique

Longitude (X): 771 916

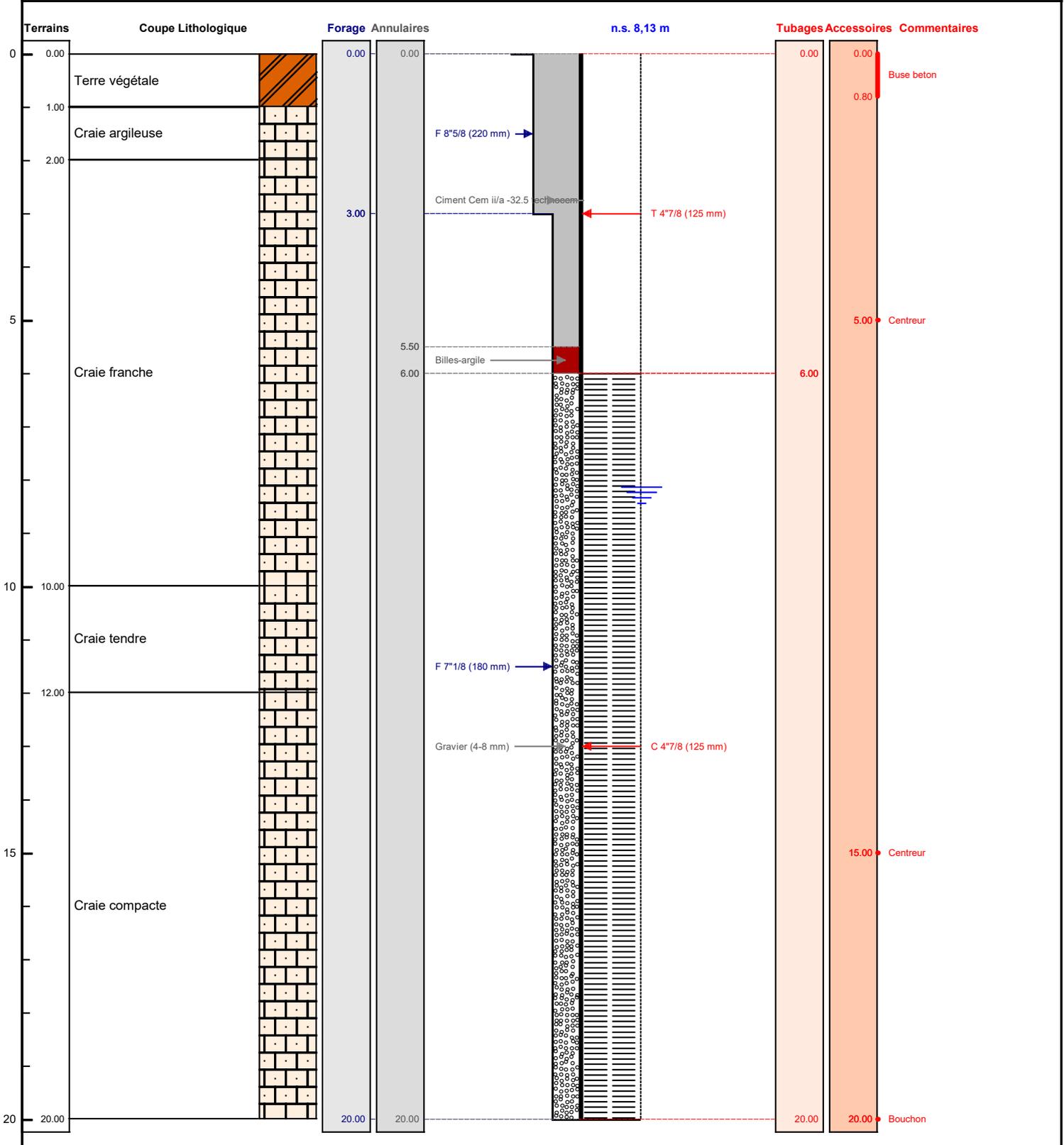
Latitude (Y): 2 451 009

Altitude sol (Z): +0,000 m

Echelle : 1/101

Profondeurs en m au-dessous du repère zéro sol (signe + au-dessus)

Nombre de forages : 1



Le/...../..... à
 CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE EXECUTE
 Tampon et signature du chef d'entreprise

POMPAGE D'ESSAI
FORAGE DE REJET



Charte qualité

Pompage d'essai

Client:			
Maître d'oeuvre:			
Lieu de l'ouvrage :	30 route de Champagne		
	51800	AUVE	
Profondeur utile du forage:	20.00	m	Niveau repère/sol: 0.40 m
Diamètre de la chambre de pompage:	125	mm	Niveau statique/sol: 8.10 m
Type de la pompe:	Immergée		Puissance de la pompe: 0 Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe: 0 mm
Débit maxi de la pompe:	15.00	m ³ /h	Hauteur de refoulement maxi: 0 mm
Installée à (profondeur):	19.00	m	Longueur de refoulement: 0 m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **22/09/2023** à **12:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
22/09/2023	12:02	0h02	11.00	9.10	8.70	0.60	
	12:05	0h05		9.10	8.70	0.60	
	12:09	0h09		9.10	8.70	0.60	
	12:20	0h20		9.10	8.70	0.60	
	12:45	0h45		9.10	8.70	0.60	
	13:00	1h00		9.10	8.70	0.60	
	13:30	1h30		9.10	8.70	0.60	
	14:00	2h00		9.10	8.70	0.60	
	15:00	3h00		9.10	8.70	0.60	
	16:00	4h00		9.10	8.70	0.60	

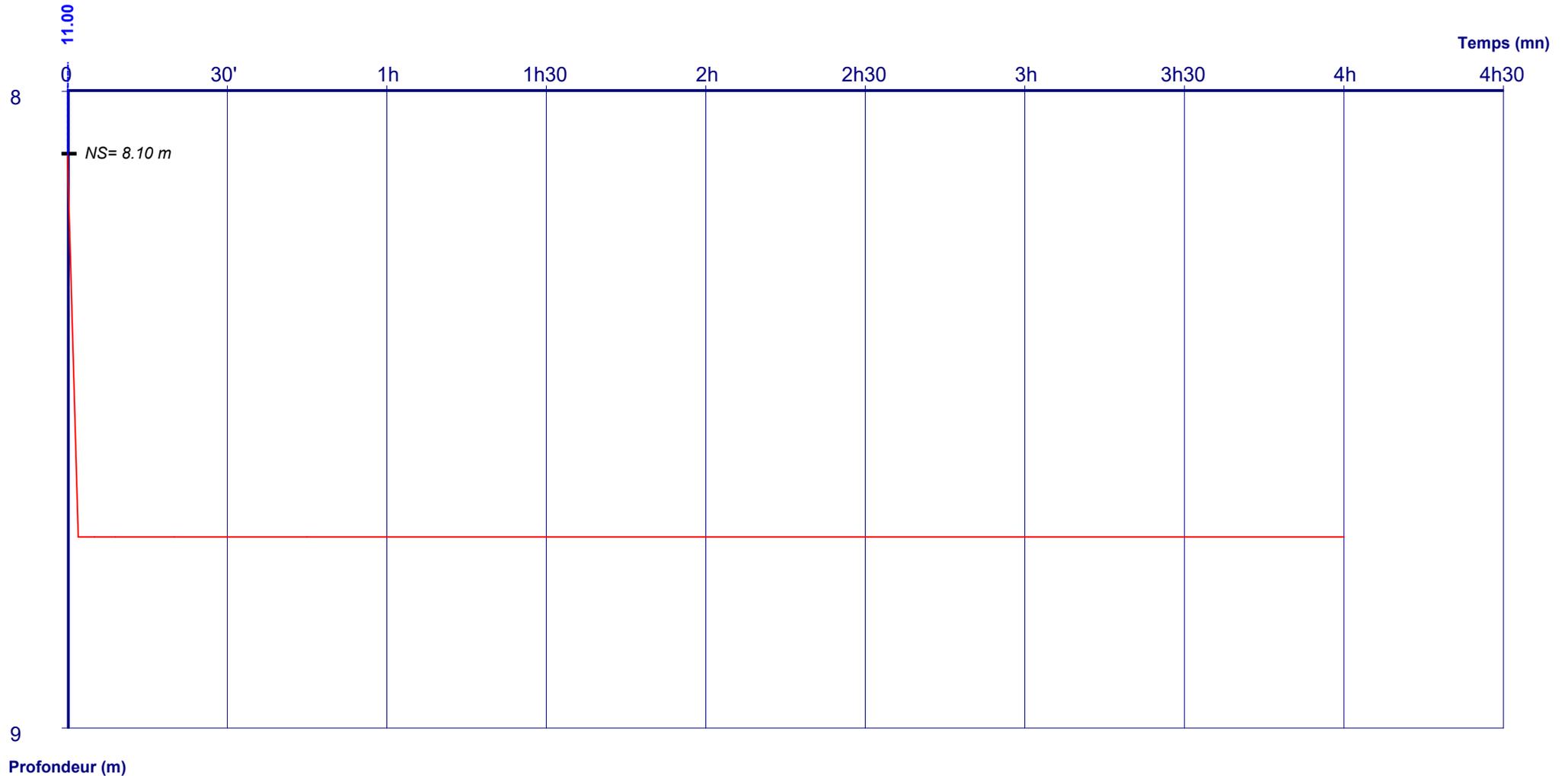
Date début: 22/09/2023

Heure début: 12:00

Pompage d'essai



Charte qualité



Débits:

0h00 - 4h00 = 11.00 m³/h

POMPAGE D'ESSAI
FORAGE DE REJET



Charte qualité

Essai de réinjection

Client:	[REDACTED]		
Maître d'oeuvre:	[REDACTED]		
Lieu de l'ouvrage :	30 route de Champagne		
	51800	AUVE	
Profondeur utile du forage:	20.00	m	Niveau repère/sol: 0.40 m
Diamètre de la chambre de pompage:	125	mm	Niveau statique/sol: 8.13 m
Type de la pompe:	Immergée		Puissance de la pompe: 0 Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe: 0 mm
Débit maxi de la pompe:	15.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi: 0 mm
Installée à (profondeur):	19.00	m	Longueur de refoulement: 0 m

Observations :

Date et heure de début de pompage le **25/09/2023** à **10:45**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
25/09/2023	10:48	0h03	11.00	8.13	7.73	-0.40	
	10:50	0h05		8.13	7.73	-0.40	
	10:55	0h10		8.13	7.73	-0.40	
	11:05	0h20		8.07	7.67	-0.46	
	11:30	0h45		8.07	7.67	-0.46	
	11:45	1h00		8.07	7.67	-0.46	
	12:15	1h30		8.07	7.67	-0.46	
	12:45	2h00		8.07	7.67	-0.46	
	13:45	3h00		8.07	7.67	-0.46	
	14:45	4h00		8.07	7.67	-0.46	
	15:45	5h00		8.07	7.67	-0.46	
	16:45	6h00		8.07	7.67	-0.46	

Date début: 25/09/2023

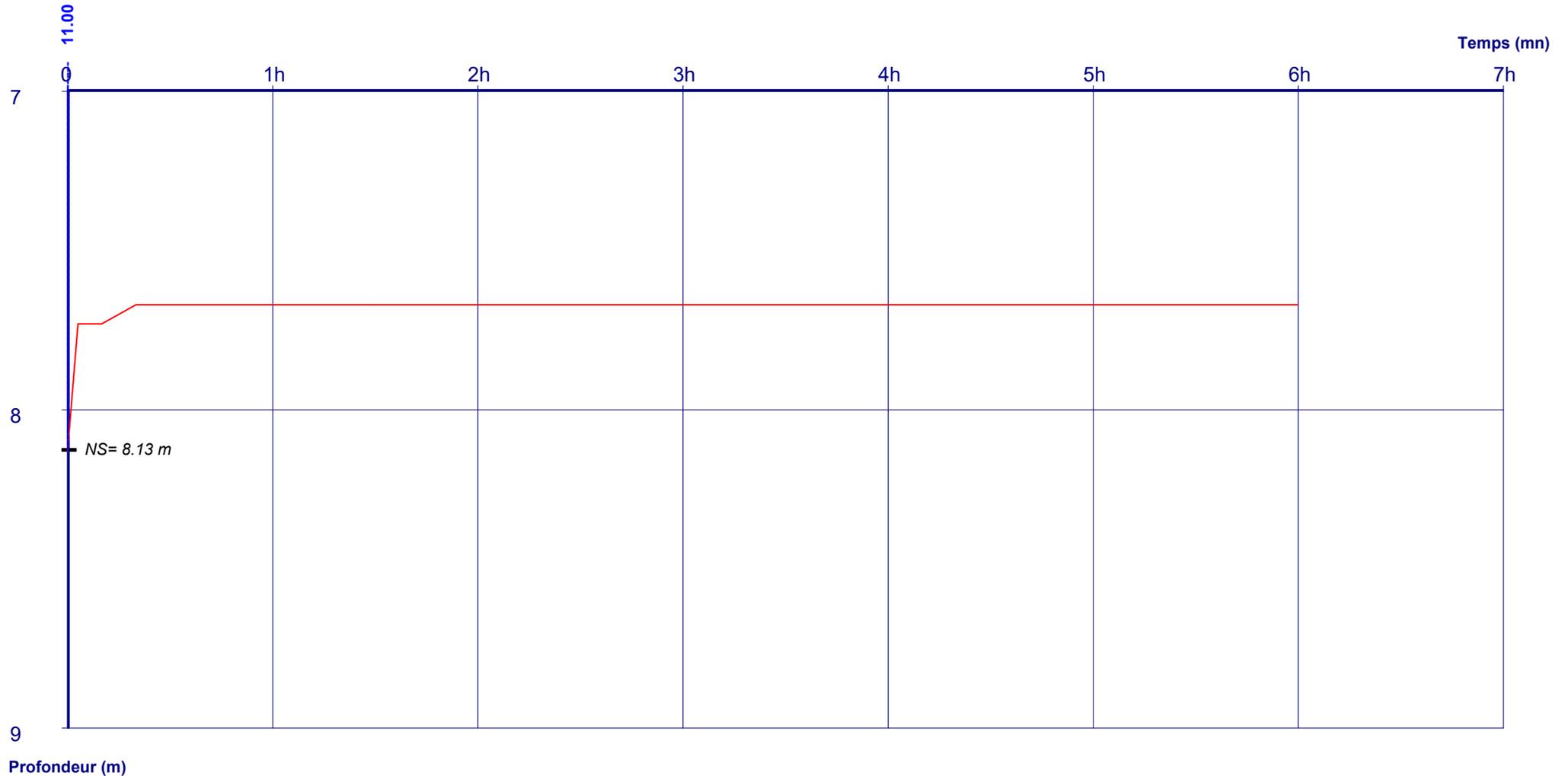
Heure début: 10:45

FORAGE DE REJET

Essai de réinjection



Charte qualité



Débits:

0h00 - 6h00	=	11.00 m ³ /h			
-------------	---	-------------------------	--	--	--