



Irrigation  
Eau - domestique  
- industrielle  
Station de pompage  
Forages horizontaux  
Réseau enterré

**SEPTEMBRE 2023**

**SCEA FERME D'OUDEUIL**

**Ferme de Couliemogne  
60860 OUDEUIL**

**RAPPORT DE TRAVAUX  
CAPTAGE IRRIGATION  
Vallée de Pisseleu  
60860 OUDEUIL**

- x Extrait Carte I.G.N**
- x Coupe géologique et Technique**
- x Pompage d'Essais**
- x Cadastre: Section : ZC Parcelle n° : 16**

**x Indice BRGM :BSS004JRFA**

**x Déclaration DREAL :631301**

2, rue de la République - **80800 CERISY** - Tél. **03 22 76 65 48** • Fax. 03 22 76 64 55  
E-mail : [contact@picardie-forages.fr](mailto:contact@picardie-forages.fr) - Site : [www.picardie-forages.fr](http://www.picardie-forages.fr)





© IGN 2023 - [www.geoportail.gouv.fr/mentions-legales](https://www.geoportail.gouv.fr/mentions-legales)

SCEA FERME D'OUDEUIL à OUDEUIL (Section ZC Parcelle n°16)

Longitude : 2° 02' 29" E  
Latitude : 49° 33' 01" N

Département :  
OISE

Commune :  
OUDEUIL

Section : ZC  
Feuille : 000 ZC 01

Échelle d'origine : 1/2000  
Échelle d'édition : 1/2000

Date d'édition : 20/09/2023  
(fuseau horaire de Paris)

Coordonnées en projection : RGF93CC49  
©2022 Direction Générale des Finances  
Publiques

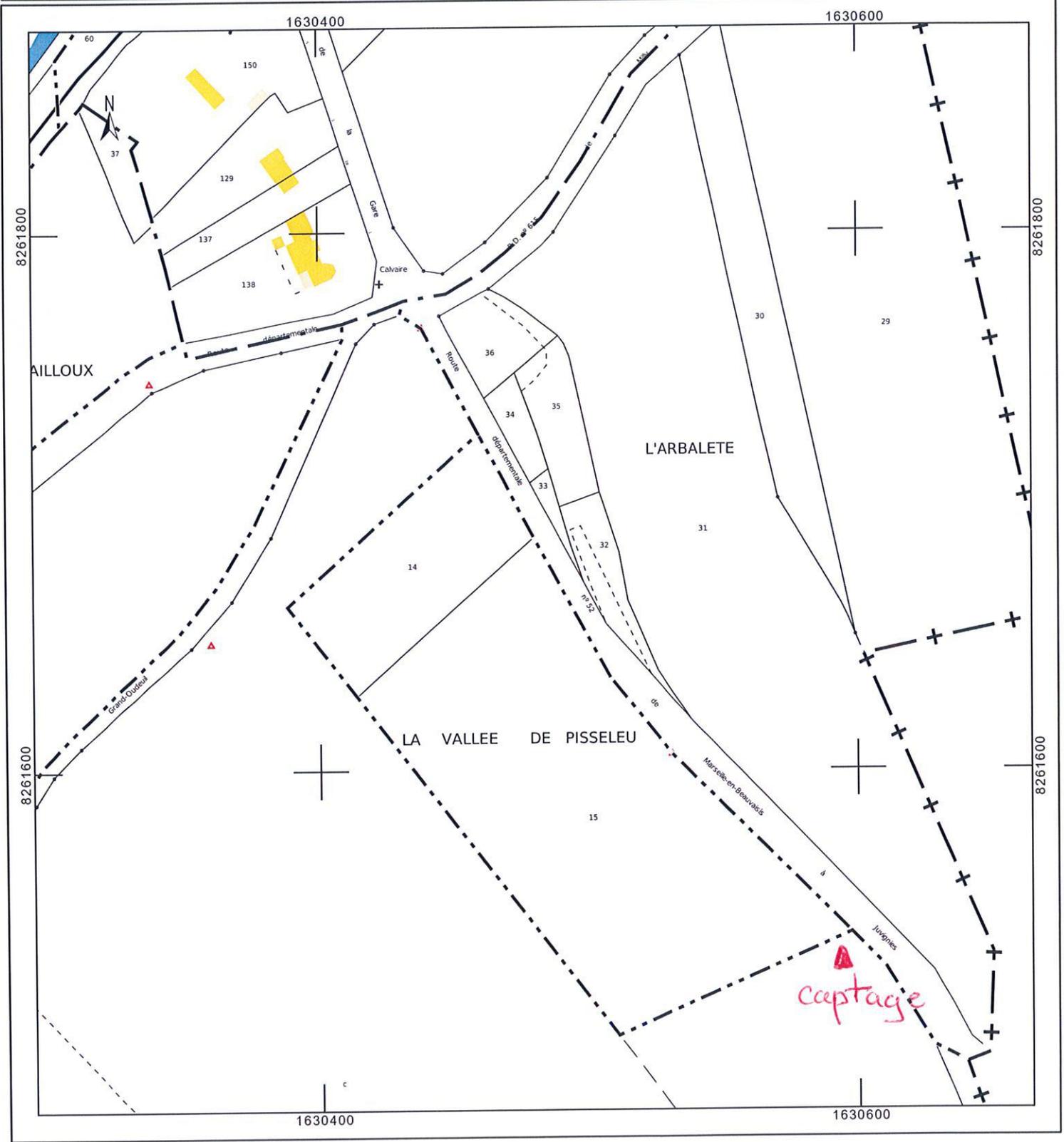
DIRECTION GÉNÉRALE DES FINANCES PUBLIQUES

-----  
EXTRAIT DU PLAN CADASTRAL  
-----

Le plan visualisé sur cet extrait est géré  
par le centre des impôts foncier suivant :  
BEAUVAIS  
POLE TOPOGRAPHIQUE 29 RUE DU  
DOCTEUR GERARD 60018  
60018 BEAUVAIS CEDEX  
tél. 03-44-79-54-42 -fax 03-44-79-55-17  
cdif.beauvais@dgfip.finances.gouv.fr

Cet extrait de plan vous est délivré par :

cadastre.gouv.fr



# DOSSIER TECHNIQUE



Charte qualité

## RAPPORT DE TRAVAUX: CAPTAGE IRRIGATION

<b>Entreprise:</b>	<b>PICARDIE FORAGES SARL</b>
<b>Client:</b>	<b>SCEA FERME D'OUDEUIL</b> 1 rue de Coullemogne 60860 OUDEUIL
<b>Maître d'oeuvre:</b>	
<b>Exploitant:</b>	<b>SCEA FERME D'OUDEUIL</b> 1 rue de Coullemogne 60860 OUDEUIL

Code National BSS : B55004IRFA.

N° Déclaration \*\* : 631301

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 :** Vallée de Pisseleu (Section ZC Parcelle n°16)  
60860 OUDEUIL

**Coordonnées :** **Longitude** 630 559      **Latitude** 6 939 317      **Altitude :** 123.00 m  
**Zone** Lambert-93 métrique

**Nombre de forages :** 1

**Date début de l'ouvrage :** 07/09/2023      **Resp. M. Ouvrage :**

**Date fin de l'ouvrage :** 15/09/2023      **Resp. M. Oeuvre :**

**Machine :** INGERSOLL R32      **Resp. Chantier :**

**Date début pompage :** 13/09/2023      **Niveau statique non perturbé :** 15.40 m

**Date fin de pompage :** 15/09/2023      **Débit Maxi. d'essai :** 140.00 m<sup>3</sup>/h

**Nombre de nappes identifiées :** 1      **Rabattement correspondant :** 12.20 m

**Notes :** FORAGE ACIDIFIE 1 T HCL

**TRONCONS de L'OUVRAGE**  
**RAPPORT DE TRAVAUX:CAPTAGE IRRIGATION**



<b>Client:</b>	<b>SCEA FERME D'OUDEUIL</b>
<b>Maître d'oeuvre:</b>	
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	<b>Vallée de Pisseleu (Section ZC Parcelle n°16)</b>
	<b>60860 OUDEUIL</b>

### LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	3.00	TERRE
3.00	42.00	CRAIE BLANCHE A SILEX

### FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	42.00	15"3/4	400.00	Rotary	Eau-claire

\* Reconnaissance

### TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
-0.50	17.00	12"3/8	315.00	11.00		P.v.c.-lisse	Tube-plein		
17.00	42.00	12"3/8	315.00	9.50		P.v.c.-lisse	Crepine fentes	3.00	12

### REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	15.50	12"3/8	315.00	Ciment	Clk	Gravitaire			0.73
15.50	16.50	12"3/8	315.00	Billes-argile	Compactonite				

### ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
-0.50	-0.50	Capot
15.50	16.50	Jupe

# RAPPORT DE TRAVAUX: CAPTAGE IRRIGATION

Travaux réalisés : 111  
du : 07/09/2023 au : 15/09/2023

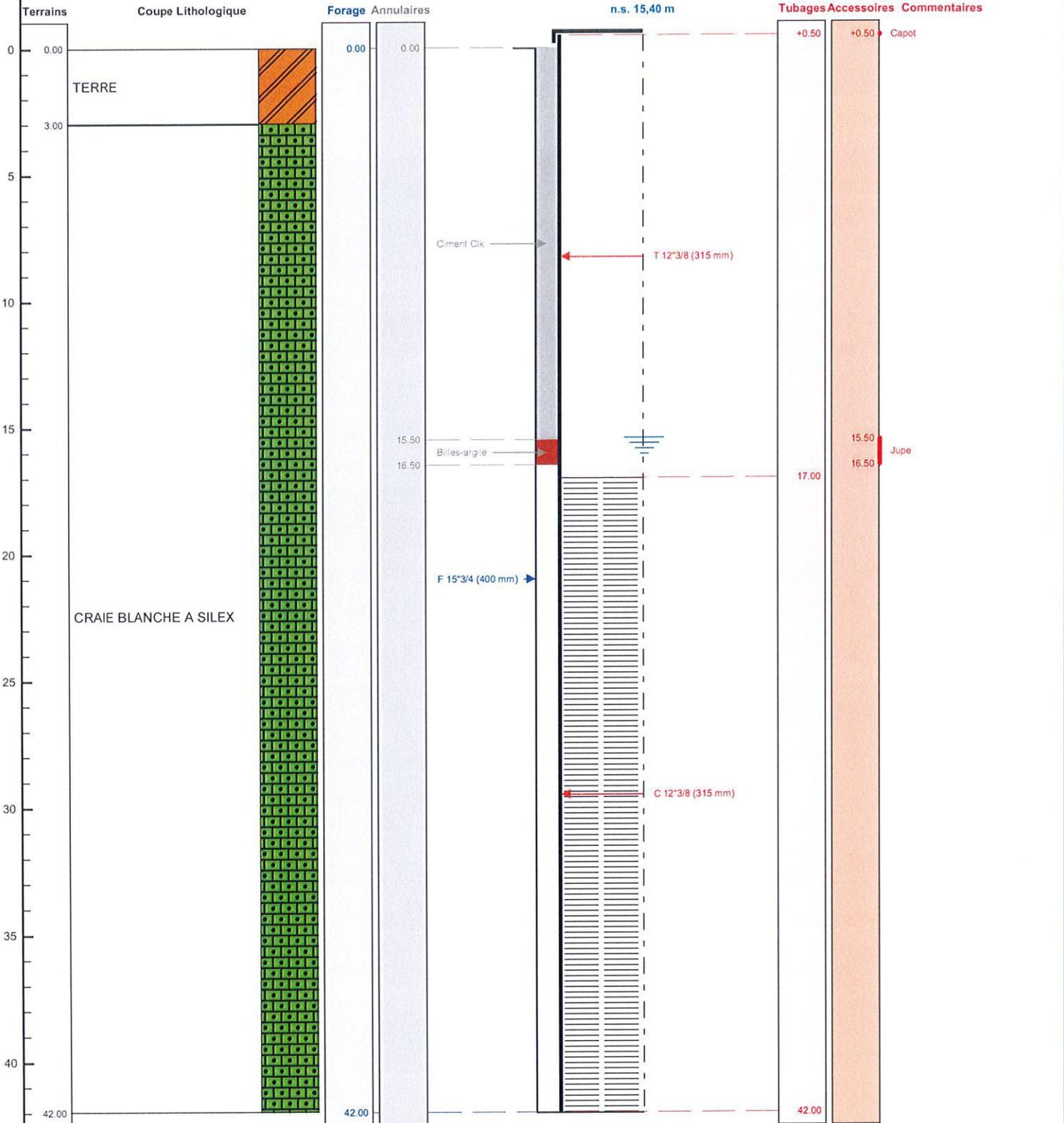
Client : SCEA FERME D'OUDEUIL  
Maitre d'oeuvre :  
Localisation de l'ouvrage : Vallée de Pisseleu (Section ZC Parcelle n°16)  
60860 OUDEUIL

Coordonnées de l'ouvrage :  
Lambert-93 métrique  
Longitude (X): 630 559  
Latitude (Y): 6 939 317  
Altitude sol (Z): +123,000 m

Echelle : 1/214

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

Nombre de forages : 1



Le 20/09/23 à Cerisy  
CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE EXECUTE  
Tampon et signature du chef d'entreprise

## RAPPORT DE TRAVAUX:CAPTAGE IRRIGATION



## Pompage par paliers et Essais

<b>Client:</b>	SCFA FERME D'OUDEUIL		
<b>Maître d'oeuvre:</b>			
<b>Lieu de l'ouvrage :</b>	Vallée de Pisseleu (Section ZC Parcelle n°16)		
	60860	OUDEUIL	
Profondeur utile du forage:	42.00	m	Niveau repère/sol: 0.90 m
Diamètre de la chambre de pompage:	315	mm	Niveau statique/sol: 15.40 m
Type de la pompe:	SP 160		Puissance de la pompe: 37 Kw
Diamètre nominal:	8"		Diamètre hors tout de la pompe: 0 mm
Débit maxi de la pompe:	0.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi: 0 mm
Installée à (profondeur):	0.00	m	Longueur de refoulement: 0 m

Observations : FORAGE ACIDIFIE 1 T HCL  
AVANT ACIDE:Q=70 m3/h ND: 29.10 m

Date et heure de début de pompage le **12/09/2023** à **10:00**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation	
12/09/2023	10:03	0h03	58.00	17.28	16.38	0.98	PALIER N°1	
	10:04	0h04		17.34	16.44	1.04		
	10:05	0h05		17.35	16.45	1.05		
	10:06	0h06		17.35	16.45	1.05		
	11:00	1h00		17.35	16.45	1.05		
	11:02	1h02	90.00	18.45	17.55	2.15		PALIER N°2
	11:03	1h03		18.57	17.67	2.27		
	11:04	1h04		18.62	17.72	2.32		
	11:05	1h05		18.66	17.76	2.36		
	11:06	1h06		18.69	17.79	2.39		
11:07	1h07	18.71		17.81	2.41			
11:08	1h08	18.72		17.82	2.42			
11:10	1h10	18.73		17.83	2.43			
11:20	1h20	18.73		17.83	2.43			
12:00	2h00	120.00		18.73	17.83	2.43	PALIER N°3	
12:03	2h03		20.80	19.90	4.50			
12:04	2h04		21.00	20.10	4.70			
12:05	2h05		21.15	20.25	4.85			
12:06	2h06		21.31	20.41	5.01			
12:07	2h07		21.50	20.60	5.20			
12:08	2h08		21.59	20.69	5.29			
12:09	2h09		21.64	20.74	5.34			
12:10	2h10		21.68	20.78	5.38			
12:20	2h20		21.88	20.98	5.58			
12:30	2h30	21.90	21.00	5.60				
12:40	2h40	21.90	21.00	5.60				

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
13/09/2023	13:00	3h00	122.00	21.90	21.00	5.60	ESSAIS
	14:00	4h00		21.94	21.04	5.64	
	14:10	4h10		21.96	21.06	5.66	
	14:20	4h20		21.98	21.08	5.68	
	14:30	4h30		21.99	21.09	5.69	
	14:40	4h40		21.99	21.09	5.69	
	15:00	5h00		22.00	21.10	5.70	
	18:00	8h00		22.01	21.11	5.71	
	08:00	22h00		22.04	21.14	5.74	
	12:00	26h00		22.04	21.14	5.74	
14/09/2023	18:00	32h00	22.05	21.15	5.75		
	08:00	46h00	22.06	21.16	5.76		
15/09/2023	18:00	56h00	22.07	21.17	5.77		
	08:00	70h00	22.09	21.19	5.79		
	12:00	74h00	22.09	21.19	5.79		

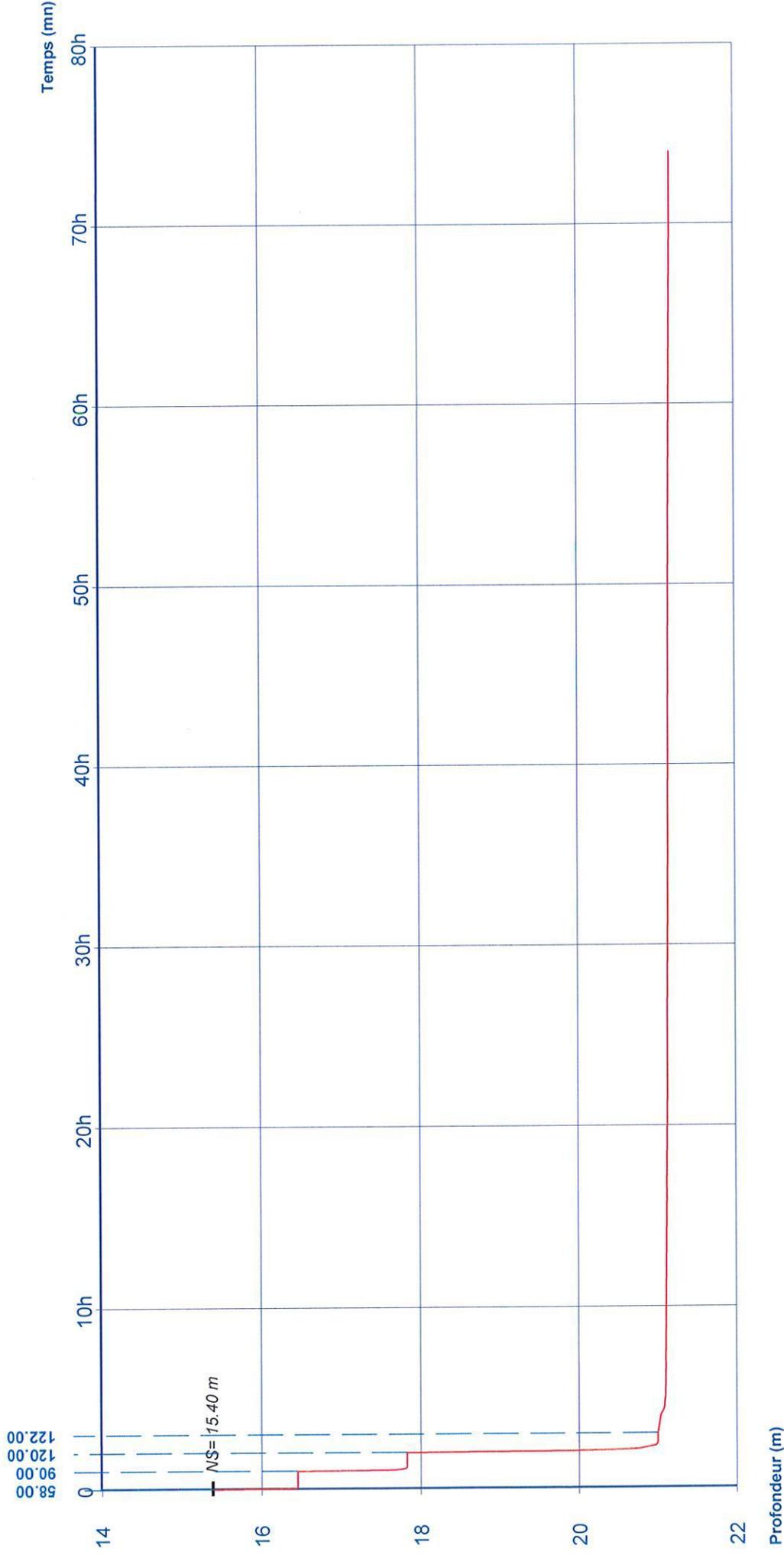
RAPPORT DE TRAVAUX: CAPTAGE IRRIGATION

Pompage par paliers et Essais



Date début: 12/09/2023

Heure début: 10:00



Débits:

0h00 - 1h00	=	58.00 m <sup>3</sup> /h	3h00 - 74h00	=	122.00 m <sup>3</sup> /h
1h00 - 2h00	=	90.00 m <sup>3</sup> /h			
2h00 - 3h00	=	120.00 m <sup>3</sup> /h			