

# DOSSIER TECHNIQUE

## F1 RIS ORANGIS

Entreprise:	COTRASOL
Client:	VILLE DE RIS-ORANGIS Place du Général de Gaulle 91130 RIS ORANGIS
Maître d'oeuvre:	ARCHAMBAULT CONSEIL
Exploitant:	

Code National BSS : 02197X0301 / F1

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 : Stade Emile Gagneux  
91130 RIS ORANGIS

Coordonnées : Longitude 604 962 Latitude 2 406 908 Altitude : 35.00 m  
Zone Lambert 2 étendu métrique

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 10/09/2012

Resp. M. Ouvrage :

Date fin de l'ouvrage : 18/09/2012

Resp. M. Oeuvre : FLORIAN MATHIEUX

Machine : F 1100 H

Resp. Chantier : MEIDHI

Date début pompage : 19/09/2012

Niveau statique non perturbé : 4.21 m

Date fin de pompage : 19/09/2012

Débit Maxi. d'essai : 7.20 m<sup>3</sup>/h

Nombre de nappes identifiées : 1

Rabatement correspondant : 3.61 m

Notes :

## TRONCONS de L'OUVRAGE

## F1 RIS ORANGIS

Client:	VILLE DE RIS-ORANGIS
Maître d'oeuvre:	ARCHAMBAULT CONSEIL
Lieu de l'ouvrage :	Stade Emile Gagneux
	91130 RIS ORANGIS

## LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	2.50	REMBLAI
2.50	3.50	SABLES
3.50	7.00	SABLE MARNEUX VERT
7.00	8.00	SABLE FIN JAUNE
8.00	11.00	CALCAIRE MARNEUX

## FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	4.00	22"	559.00	Rotary	Boue
4.00	10.50	15"	381.00	Rotary	Boue

\* Reconnaissance

## TUBAGE

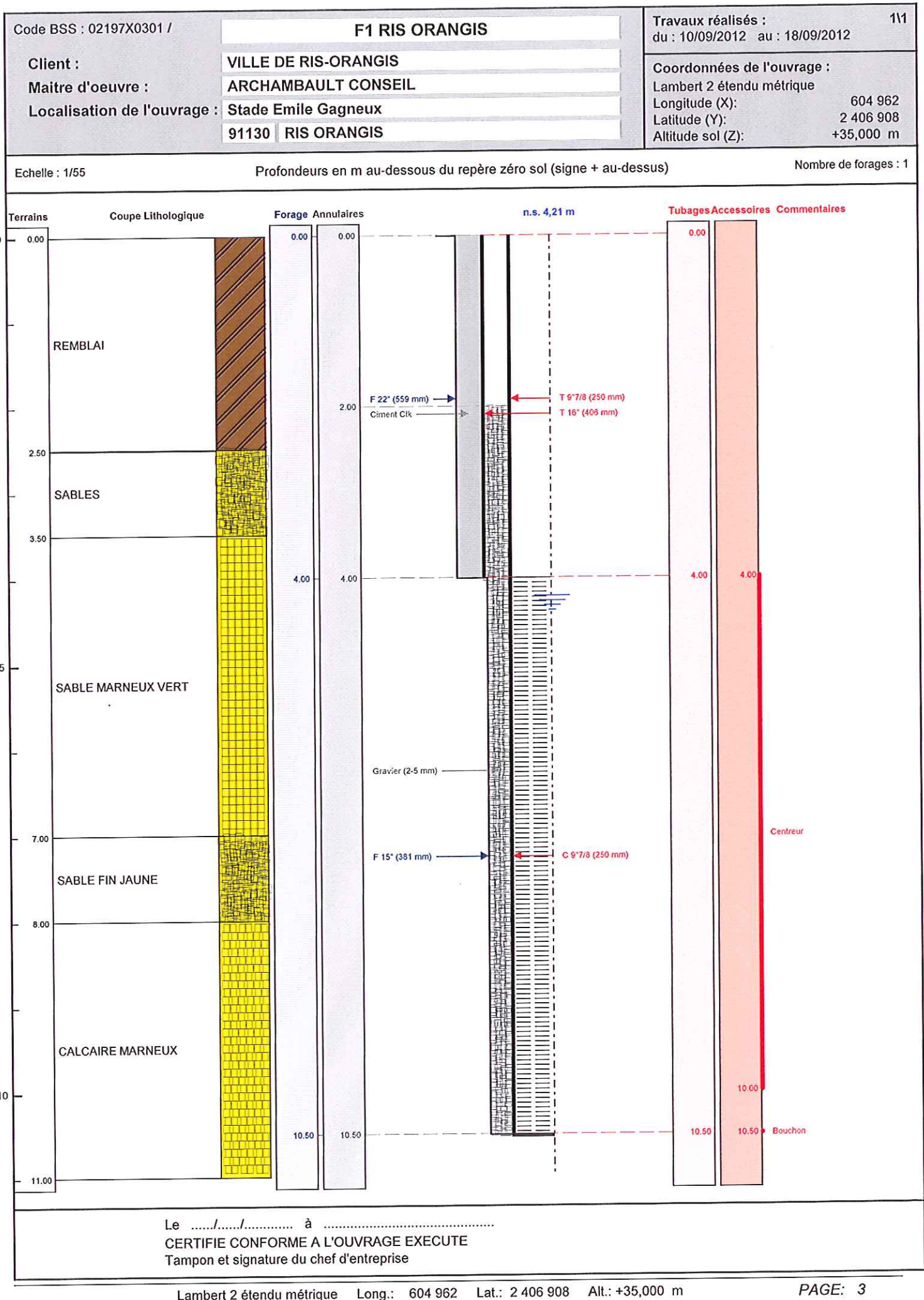
De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	4.00	9"7/8	250.00	12.50	9	P.v.c.	Tube-plein		
0.00	4.00	16"	406.00	5.00		Acier-ordinaire	Tube-plein		
4.00	10.50	9"7/8	250.00	12.50	9	P.v.c.	Crepine fentes	1.00	8

## REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	4.00	16"	406.00	Ciment	Clk	Sous pression à la			0.80
2.00	10.50	9"7/8	250.00	Gravier	Graviers de loire	Circulation inverse	Roule	2.00-5.00	0.75

## ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
4.00	10.00	Centreur
10.50	10.50	Bouchon



## POMPAGE D'ESSAI

## F1 RIS ORANGIS

## Pompage d'essai par paliers 2

Client: VILLE DE RIS-ORANGIS			
Maître d'oeuvre: ARCHAMBAULT CONSEIL			
Lieu de l'ouvrage : Stade Emile Gagneux			
91130 RIS ORANGIS			
Profondeur utile du forage:	10.50	m	Niveau repère/sol: 0.54 m
Diamètre de la chambre de pompage:	406	mm	Niveau statique/sol: 4.21 m
Type de la pompe:	SP 14A5		Puissance de la pompe: 1 Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe: 0 mm
Débit maxi de la pompe:	14.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi: 0 mm
Installée à (profondeur):	9.70	m	Longueur de refoulement: 0 m

Observations :

Date et heure de début de pompage le 20/09/2012 à 08:44

Type de sonde : Sonde de Niveau

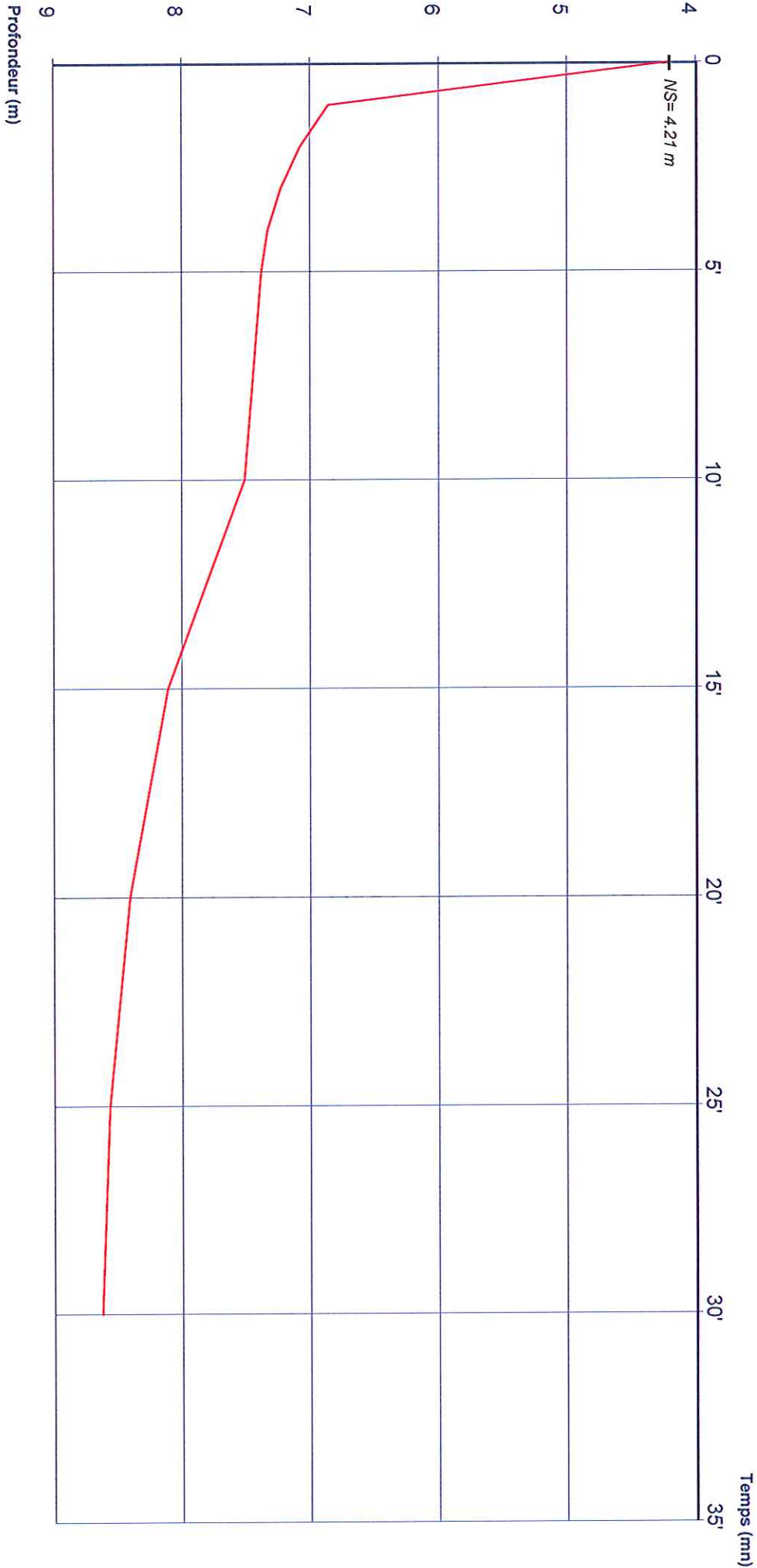
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
20/09/2012	08:45	0h01		7.40	6.86	2.65	
	08:46	0h02		7.62	7.08	2.87	
	08:47	0h03		7.77	7.23	3.02	
	08:48	0h04		7.87	7.33	3.12	
	08:49	0h05		7.92	7.38	3.17	
	08:54	0h10		8.05	7.51	3.30	
	08:59	0h15		8.65	8.11	3.90	
	09:04	0h20		8.95	8.41	4.20	
	09:09	0h25		9.11	8.57	4.36	
	09:14	0h30		9.17	8.63	4.42	

**COURBE DE POMPAGE  
F1 RIS ORANGIS**

Date début: 20/09/2012

Heure début: 08:44

Pompage d'essai par paliers 2



Débîts:

--	--	--	--	--	--

## POMPAGE D'ESSAI

## F1 RIS ORANGIS

## Pompage d'essai par paliers

Client: VILLE DE RIS-ORANGIS			
Maître d'oeuvre: ARCHAMBAULT CONSEIL			
Lieu de l'ouvrage : Stade Emile Gagneux			
91130 RIS ORANGIS			
Profondeur utile du forage:	10.50	m	Niveau repère/sol: 0.54 m
Diamètre de la chambre de pompage:	406	mm	Niveau statique/sol: 4.21 m
Type de la pompe:	SP 14A5		Puissance de la pompe: 1 Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe: 0 mm
Débit maxi de la pompe:	14.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi: 0 mm
Installée à (profondeur):	9.70	m	Longueur de refoulement: 0 m

## Observations :

Date et heure de début de pompage le 19/09/2012 à 08:00

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
19/09/2012	08:01	0h01	3.00	5.88	5.34	1.13	
	08:02	0h02		5.89	5.35	1.14	
	08:03	0h03		5.90	5.36	1.15	
	08:04	0h04		5.91	5.37	1.16	
	08:05	0h05		5.91	5.37	1.16	
	08:10	0h10		5.93	5.39	1.18	
	08:15	0h15		5.94	5.40	1.19	
	08:20	0h20		5.95	5.41	1.20	
	08:25	0h25		5.95	5.41	1.20	
	08:30	0h30		5.95	5.41	1.20	
	08:35	0h35		5.95	5.41	1.20	
	08:40	0h40		5.96	5.42	1.21	
	08:45	0h45		5.96	5.42	1.21	
	08:50	0h50		5.96	5.42	1.21	
	08:55	0h55		5.96	5.42	1.21	
	09:00	1h00		5.96	5.42	1.21	
	09:01	1h01	5.53	6.93	6.39	2.18	
	09:02	1h02		7.01	6.47	2.26	
	09:03	1h03		7.06	6.52	2.31	
	09:04	1h04		7.09	6.55	2.34	
	09:05	1h05		7.11	6.57	2.36	
	09:10	1h10		7.15	6.61	2.40	
	09:15	1h15		7.16	6.62	2.41	
	09:20	1h20		7.17	6.63	2.42	
	09:25	1h25		7.17	6.63	2.42	
	09:30	1h30	5.45	7.18	6.64	2.43	
	09:35	1h35		7.18	6.64	2.43	

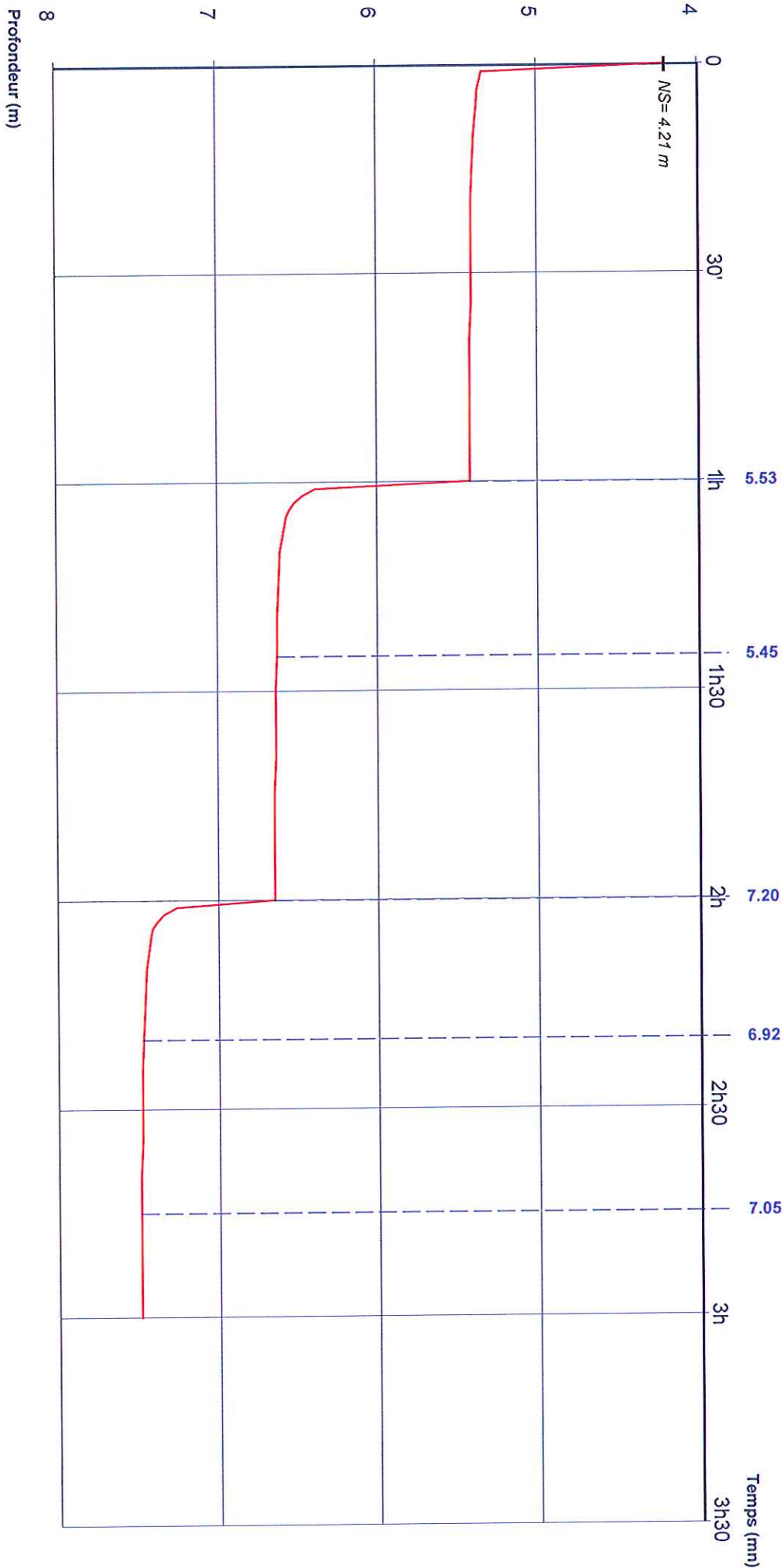
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
	09:40	1h40		7.18	6.64	2.43	
	09:45	1h45		7.19	6.65	2.44	
	09:50	1h50		7.19	6.65	2.44	
	09:55	1h55		7.19	6.65	2.44	
	10:00	2h00		7.19	6.65	2.44	
	10:01	2h01	7.20	7.80	7.26	3.05	
	10:02	2h02		7.88	7.34	3.13	
	10:03	2h03		7.92	7.38	3.17	
	10:04	2h04		7.95	7.41	3.20	
	10:05	2h05		7.96	7.42	3.21	
	10:10	2h10		7.99	7.45	3.24	
	10:15	2h15		8.00	7.46	3.25	
	10:20	2h20		8.01	7.47	3.26	
	10:25	2h25	6.92	8.02	7.48	3.27	
	10:30	2h30		8.02	7.48	3.27	
	10:35	2h35		8.02	7.48	3.27	
	10:40	2h40		8.03	7.49	3.28	
	10:45	2h45		8.03	7.49	3.28	
	10:50	2h50	7.05	8.03	7.49	3.28	
	10:55	2h55		8.03	7.49	3.28	
	11:00	3h00		8.03	7.49	3.28	

Date début: 19/09/2012

Heure début: 08:00

COURBE DE POMPAGE  
F1 RIS ORANGIS

Pompage d'essai par paliers



Débîts:

1h00 - 1h25	=	3.00 m3/h	2h20 - 2h45	=	7.20 m3/h
1h25 - 2h00	=	5.53 m3/h	2h45 - 3h00	=	6.92 m3/h
2h00 - 2h20	=	5.45 m3/h			

=====

COMPTE RENDU DE L'IMPORTATION - Importation du 29/11/2012 à 08:02

=====

- Nom du Fichier Importé : FO12107.ZIP
  - Expéditeur : COTRASOL
  - Nombre total d'ouvrages : 1
- Nom du fichier de compte rendu : D:\Documents\bouillot\gesfor\_id\GesLOG\IMP00054.txt

=====

Détails de l'importation

=====

=> FICHER : Ouv0001.INI -----

Ouvrage N° : 2012100215471111  
Indice :      Désignation :      N° Drire :  
  
Intitulé : F1 RIS ORANGIS  
Lieu dit : Stade Emile Gagneux  
Code Postal : 91130      Commune : RIS ORANGIS  
Date de début de travaux : 10/09/2012

-> INFO : Ouvrage AJOUTE

=====

Résultat de l'importation

=====

- Ouvrages Ajoutés : 1
- Ouvrages Modifiés : 0
- Ouvrages Refusés : 0