

F1

Entreprise: COTRASOL

Client: PRD

Maître d'oeuvre: GEOTHER

Exploitant:
5 Rue des maraîchers
78260 ACHERES

Code National BSS :

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 : Rue Jean-Jacques Rousseau
92130 ISSY LES MOULINEAUX

Coordonnées : Longitude 002°15'40,07"E Latitude 048°49'21,78"N **Altitude :** 33.00 m

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 02/11/2015

Resp. M. Ouvrage :

Date fin de l'ouvrage : 15/11/2015

Resp. M. Oeuvre : PRIGENT

Machine : 1100 H

Resp. Chantier : HEQUET

Date début pompage : 17/11/2015

Niveau statique non perturbé : 7.29 m

Date fin de pompage : 17/11/2015

Débit Maxi. d'essai : 98.45 m3/h

Nombre de nappes identifiées :

Rabattement correspondant : 0.43 m

Notes :



TRONCONS de L'OUVRAGE

F1



Charte qualité

Client: PRD
Maître d'oeuvre: GEOTHER
Lieu de l'ouvrage : Rue Jean-Jacques Rousseau
 92130 ISSY LES MOULINEAUX

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	2.00	Remblai
2.00	21.50	Alluvions Sables et graviers
21.50	43.00	Craie

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	21.50	20"	508.00	Rotary	Boue-polymere
21.50	43.00	14"3/4	375.00	Rotary	Eau-claire

* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
0.00	21.50	16"	406.00	5.00	9	Acier-ordinaire	Tube-plein		
19.00	22.00	10"3/4	273.00	4.00	5	Inox-aisi-304	Tube-plein		
22.00	41.00	10"3/4	273.00	9.00	4	Inox-aisi-304	Crepine fil-enroule	2.00	38
41.00	42.00	10"3/4	273.00	4.00	5	Inox-aisi-304	Tube-plein		

REEMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	21.50	16"	406.00	Ciment	Cem iii	Sous pression à la			2.70
19.50	43.00	10"3/4	273.00	Gravier	Graviers de silacq	Circulation inverse	Roule	4.00-8.00	2.20

ACCESSOIRE

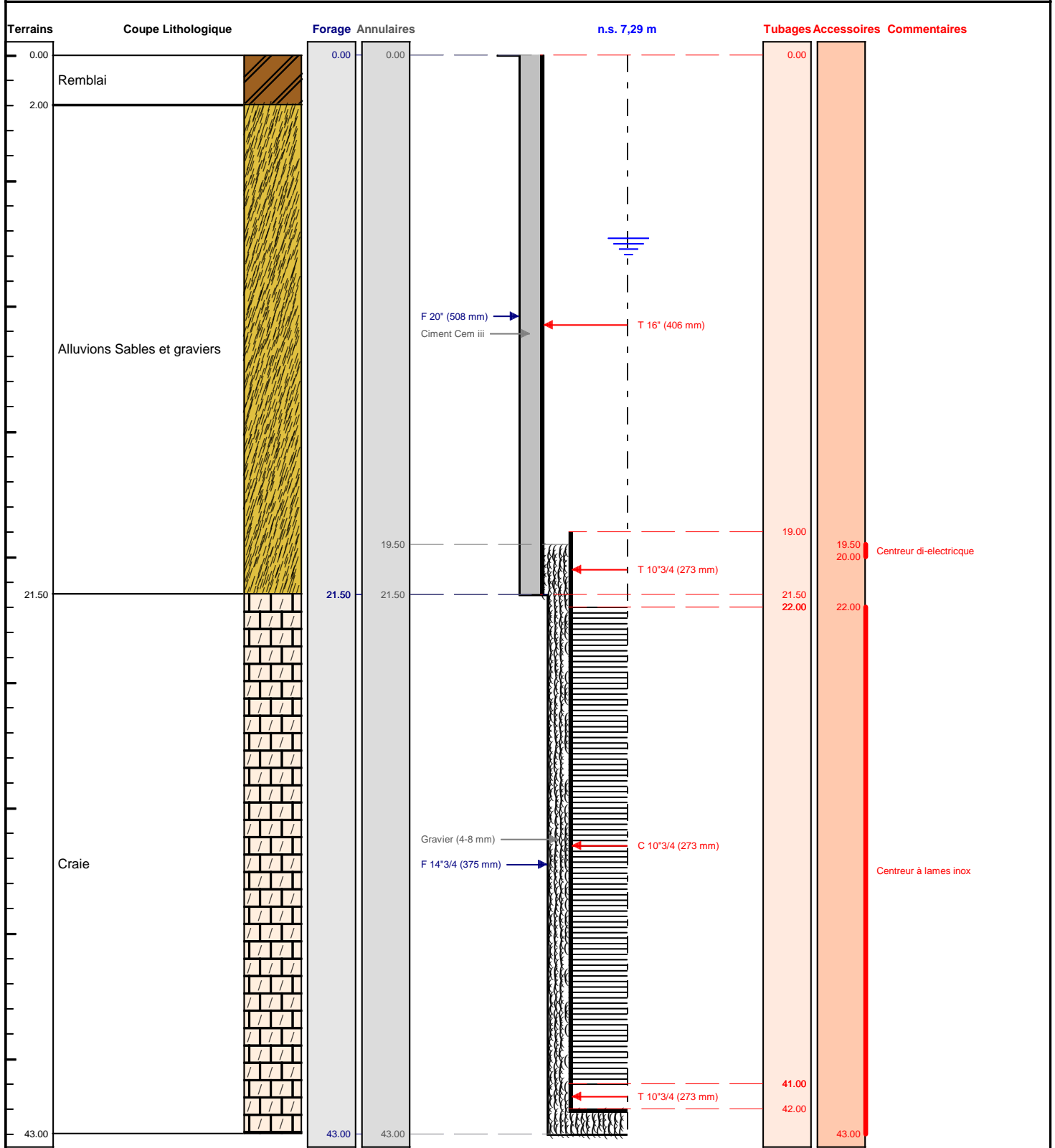
De	à	Type d'accessoire
19.50	20.00	Centreur di-electricque
22.00	43.00	Centreur à lames inox


		F1		Travaux réalisés : du : 02/11/2015 au : 15/11/2015	
Client :	PRD		Coordonnées de l'ouvrage : Géographique Longitude (X): 002°15'40,07"E Latitude (Y): 048°49'21,78"N Altitude sol (Z): +33,000 m		
Maitre d'oeuvre :	GEOTHER				
Localisation de l'ouvrage :	Rue Jean-Jacques Rousseau				
	92130	ISSY LES MOULINEAUX			

Echelle : 1/216

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 par paliers

Client:	PRD			
Maître d'oeuvre:	GEOTHER			
Lieu de l'ouvrage :	Rue Jean-Jacques Rousseau			
	92130	ISSY LES MOULINEAUX		
Profondeur utile du forage:	40.00	m	Niveau repère/sol:	0.29 m
Diamètre de la chambre de pompage:	406	mm	Niveau statique/sol:	7.29 m
Type de la pompe:	SP95/3		Puissance de la pompe:	0 Kw
Diamètre nominal:	6"		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):	38.00	m	Longueur de refoulement:	0 m

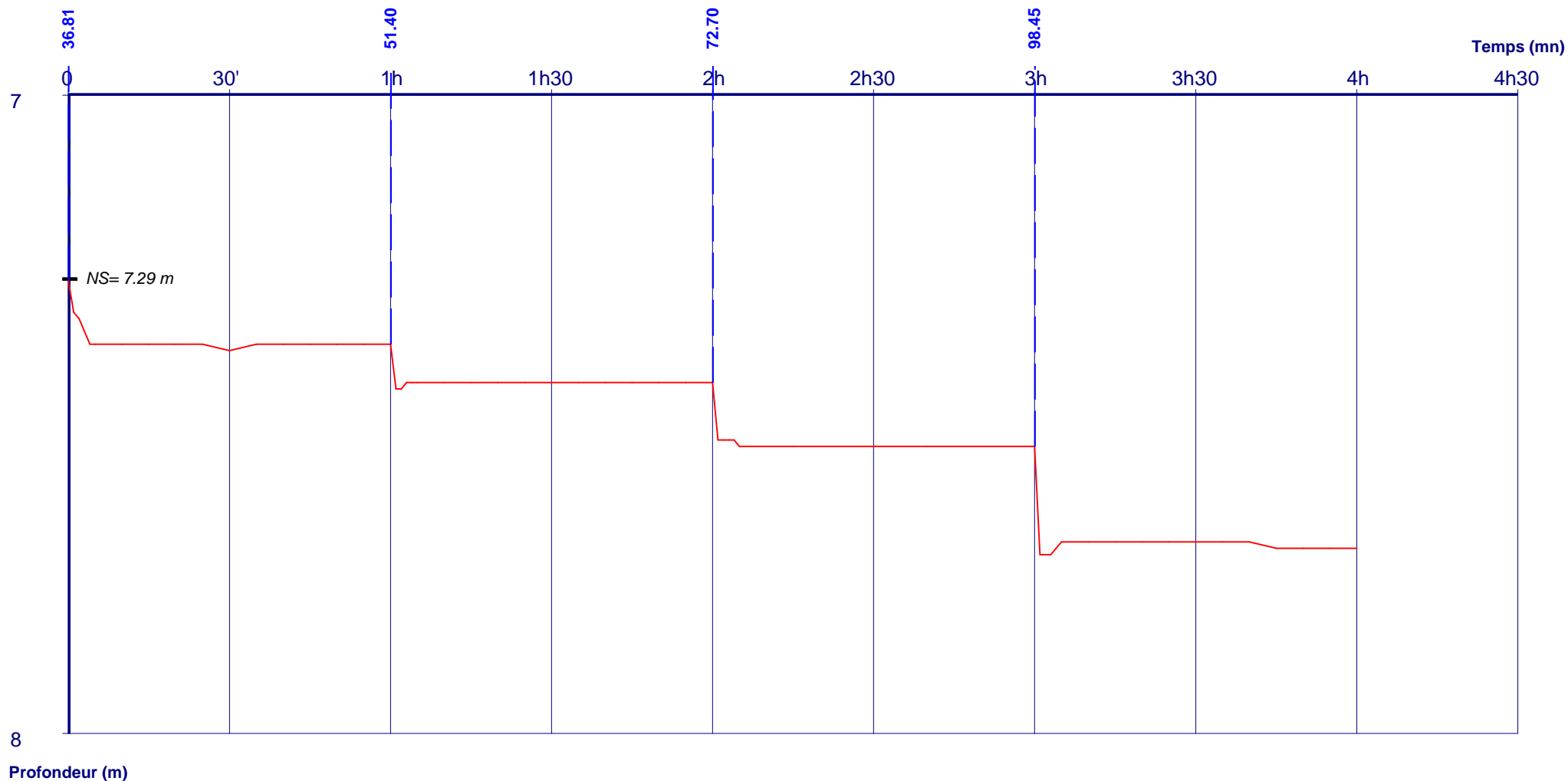
Observations :

Date et heure de début de pompage le 17/11/2015 à 07:00

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
17/11/2015	07:01	0h01	36.81	7.63	7.34	0.05	palier n1
	07:02	0h02		7.64	7.35	0.06	
	07:03	0h03		7.66	7.37	0.08	
	07:04	0h04		7.68	7.39	0.10	
	07:05	0h05		7.68	7.39	0.10	
	07:10	0h10		7.68	7.39	0.10	
	07:15	0h15		7.68	7.39	0.10	
	07:20	0h20		7.68	7.39	0.10	
	07:25	0h25		7.68	7.39	0.10	
	07:30	0h30		7.69	7.40	0.11	
	07:35	0h35		7.68	7.39	0.10	
	07:40	0h40		7.68	7.39	0.10	
	07:45	0h45		7.68	7.39	0.10	
	07:50	0h50		7.68	7.39	0.10	
	07:55	0h55		7.68	7.39	0.10	
	08:00	1h00	51.40	7.68	7.39	0.10	palier n2
	08:01	1h01		7.75	7.46	0.17	
	08:02	1h02		7.75	7.46	0.17	
	08:03	1h03		7.74	7.45	0.16	
	08:04	1h04		7.74	7.45	0.16	
	08:05	1h05		7.74	7.45	0.16	
	08:10	1h10		7.74	7.45	0.16	
	08:15	1h15		7.74	7.45	0.16	
	08:20	1h20		7.74	7.45	0.16	
	08:25	1h25		7.74	7.45	0.16	
	08:30	1h30		7.74	7.45	0.16	
	08:35	1h35		7.74	7.45	0.16	

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
	08:40	1h40	72.70	7.74	7.45	0.16	palier n3
	08:45	1h45		7.74	7.45	0.16	
	08:50	1h50		7.74	7.45	0.16	
	08:55	1h55		7.74	7.45	0.16	
	09:00	2h00		7.74	7.45	0.16	
	09:01	2h01		7.83	7.54	0.25	
	09:02	2h02		7.83	7.54	0.25	
	09:03	2h03		7.83	7.54	0.25	
	09:04	2h04		7.83	7.54	0.25	
	09:05	2h05		7.84	7.55	0.26	
	09:10	2h10		7.84	7.55	0.26	
	09:15	2h15		7.84	7.55	0.26	
	09:20	2h20		7.84	7.55	0.26	
	09:25	2h25		7.84	7.55	0.26	
	09:30	2h30		7.84	7.55	0.26	
	09:35	2h35		7.84	7.55	0.26	
	09:40	2h40		7.84	7.55	0.26	
	09:45	2h45		7.84	7.55	0.26	
	09:50	2h50		7.84	7.55	0.26	
	10:00	3h00	98.45	7.84	7.55	0.26	palier n4
	10:01	3h01		8.01	7.72	0.43	
	10:02	3h02		8.01	7.72	0.43	
	10:03	3h03		8.01	7.72	0.43	
	10:04	3h04		8.00	7.71	0.42	
	10:05	3h05		7.99	7.70	0.41	
	10:10	3h10		7.99	7.70	0.41	
	10:15	3h15		7.99	7.70	0.41	
	10:20	3h20		7.99	7.70	0.41	
	10:25	3h25		7.99	7.70	0.41	
	10:30	3h30		7.99	7.70	0.41	
	10:35	3h35		7.99	7.70	0.41	
	10:40	3h40		7.99	7.70	0.41	
	10:45	3h45		8.00	7.71	0.42	
	10:50	3h50		8.00	7.71	0.42	
	10:55	3h55		8.00	7.71	0.42	
	11:00	4h00		8.00	7.71	0.42	



Débits:

0h00 - 1h00	=	36.81 m3/h	3h00 - 4h00	=	98.45 m3/h
1h00 - 2h00	=	51.40 m3/h			
2h00 - 3h00	=	72.70 m3/h			