

Type :

X : 597249,88

Date du : 12/07/2017

Y : 142563,26

Au : 12/07/2017

Z : 43,57 m

Fin : 12,01 m

Inc/Vert(°) :

Azimut :

Echelle : 1/70

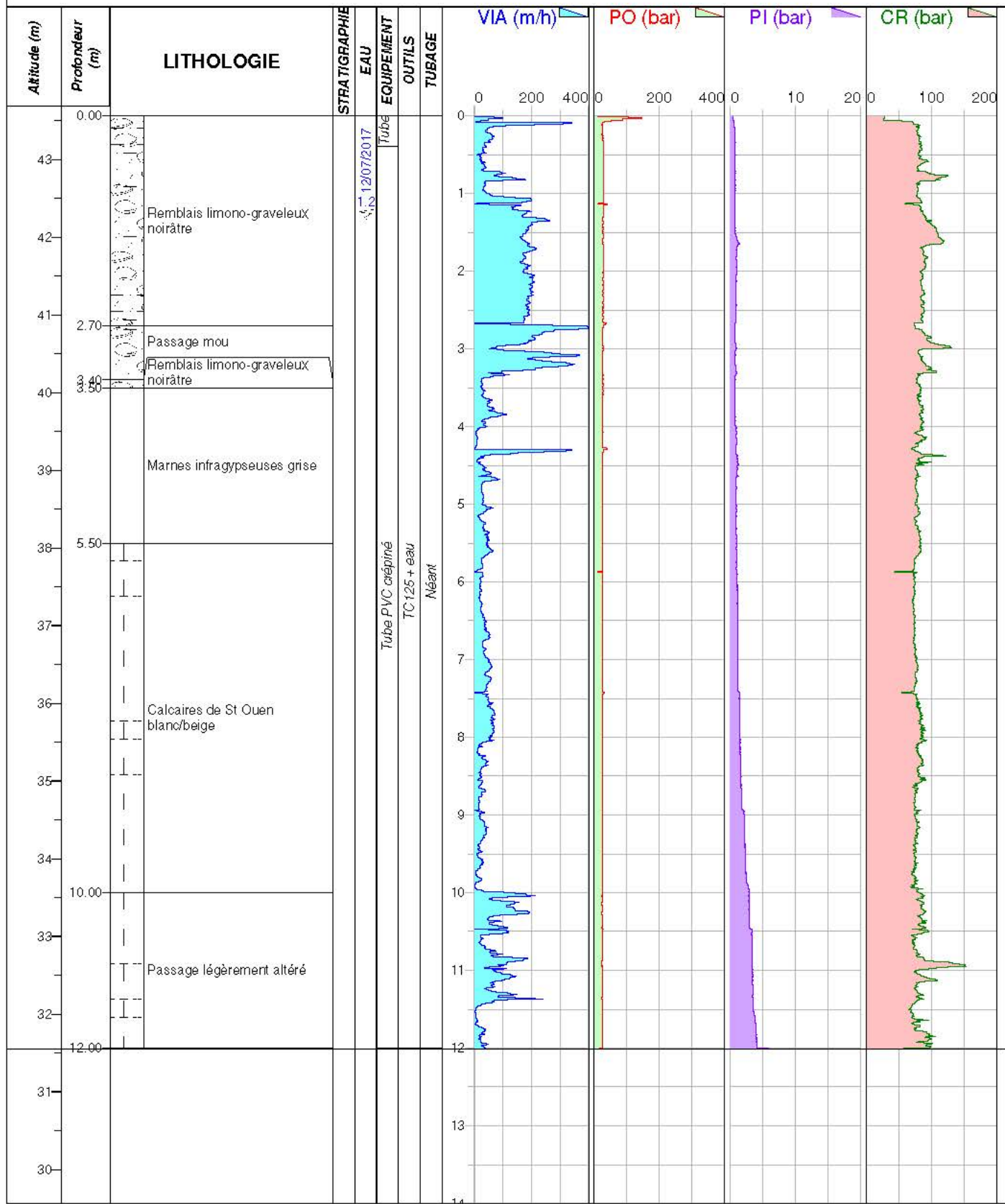
Client : SIARE

Etude : Création d'un Bassin  
SOISY SOUS MONTMORENCY (95)

Machine : SOCO 100

Remarque :

Page: 1 / 1



# FICHE DE PRELEVEMENT D'EAU SOUTERRAINE

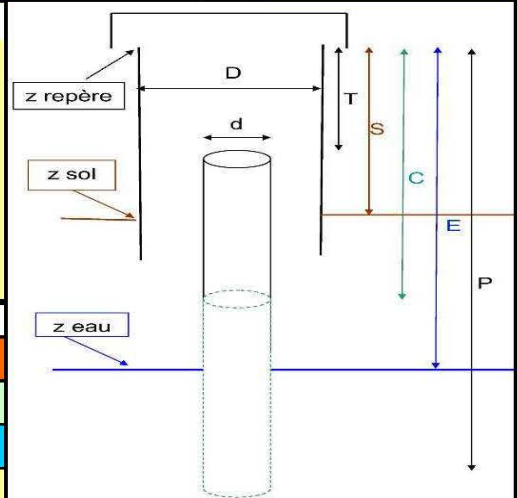


Dénomination de l'ouvrage : **PzD**  
 NOM DU SITE - VILLE : **SOISY SOUS MONTMORENCY**  
 CONDITION METEO : **Beau temps**  
 Début : Date / Heure : **31/10/2017**

N° BSS : **-**  
 N° DOSSIER ERG : **17BES006Aa**  
 NOM DE L'OPERATEUR : **Jdy**  
 Fin : Heure / Rang (ordre) : **10h15 1**

## CARACTERISTIQUES / DIMENSIONS

(L93) X = **597249,88**  
 (L93) Y = **142563,26**  
 z sol (m NGF) = **43,57**  
 z repère (m NGF) = **43,1**  
 Repère Tête Hors Sol / Regard Trottoir (rayer) : **THS**  
 D : Diamètre THS / RT ; intérieur/extérieur (mm) = **125**  
 Tubage (PVC, PEHD, Acier) (rayer) : **PVC PEHD Acier**  
 d : Diamètre tubage ; int/ext (mm) = **52/60**  
 T : Profondeur sommet du tubage (mm) = **0**



## MESURES

S : Hauteur repère / sol (m) = **0,47**  
 C : Profondeur de la crépine (m) = **0,4 - 12**  
 E : Profondeur de l'eau - statique (m) = **1,43**  
 P : Profondeur du piézomètre (m) = **12**  
 Epaisseur de flottants / plongeant (cm) = **/**  
 Volume d'eau - statique (L) = **22,4**

## OBSERVATIONS

Cimentation et étanchéité de surface : **RAS**  
 Etat de la protection (cadenas, arceaux, etc.) : **bon état (cadenas)**  
 Remarques : **eau claire, sans odeur particulière**  
 Gestion des eaux de purge : **infiltration rejet au réseau filtration avant rejet stockage et évacuation**

## POMPAGE / PURGE

Type de pompe : **pompe immergée**  
 Vérification - Nettoyage : **ok**  
 Débit de pompage (L/min) : **6,5**  
 Tps de pompage (min) : **15**  
 Profondeur de la pompe (m) : **9,53**  
 Volume total purgé (l) : **97,5**

## MESURES IN SITU

Multiparamètre de terrain :	Vérification - Nettoyage : OK				Calibration - OK		
Temps (min) =	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>15</b>			
Profondeur de l'eau - dynamique (m) =	<b>/</b>	<b>/</b>	<b>/</b>	<b>1,47</b>			
Conductivité (µs/cm) =	<b>2091</b>	<b>2063</b>	<b>2048</b>	<b>2053</b>			
pH =	<b>8,19</b>	<b>7,86</b>	<b>7,58</b>	<b>7,52</b>			
Température (°C) =	<b>11,4</b>	<b>14</b>	<b>13,5</b>	<b>13,5</b>			
Eh (ORP, mV) :	<b>non mesuré</b>	<b>non mesuré</b>	<b>non mesuré</b>	<b>non mesuré</b>			

## PRELEVEMENT / CONDITIONNEMENT / ANALYSES

Prélèvement en sortie de pompe : **OUI NON** Si oui, Débit de prélèvement (L/min) : **6,5**  
 Prélèvement au bailer : **OUI NON** Filtration réalisée sur site : **NON**  
 Conditionnement : **Glacière isotherme** Nb de flacons remplis au total : **NON**  
 Flaconnage - Type / Nb de flacons remplis : **Verre Verre Brun** **Plastique blanc**

## LOCALISATION / ACCES

