



FICHE DE PRELEVEMENT D'EAU SOUTERRAINE

PZ1

N° du projet :	NIEP180360	Coordonnées :	X (m) :	5 022 114,50	
Client :	Groupe IDEC	Lambert 93	Y (m) :	6 928 270,10	
Commune :	Honfleur (76)		Z repère (m NGF):	+7,2	
Responsable projet :	Matthias THOMAS	Date du prélèvement :	13/11/2018	Heure :	10h45
Opérateur(s) :	Cloé LE GUELLEC	Conditions météo :	Ensoleillé	T ext (°C) :	12

Ordre de prélèvement

Ouvrage prélevé avant :	-	Ouvrage prélevé après :	-
-------------------------	---	-------------------------	---

Etat de l'ouvrage à la date du prélèvement

Tête/capot :	Capot acier bon état	Etanchéité :	Cimentation bon état
Autre :			

Caractéristiques de l'ouvrage

Nature du repère :	Capot (haut du capot)		Niveau statique nappe :	5,40	m/repère
Profondeur de l'ouvrage :	9,5	m/repère	Hauteur du repère :	0,5	m/sol
Diamètre int. de l'ouvrage :	80	mm	Haut du tube / repère :	0,05	m/repère
Volume d'eau dans l'ouvrage :	21	litres	Nature du tubage :	PEHD	
Volume minimal à purger :	103	litres	Profondeur des crépines (en m/repère) :	3,5	
Présence de pompage à proximité ?	non		Type ?		

Mesures avant purge

Mesure PID à l'ouverture du capot			-	ppm	Type de purge :	Statique		
Flottant :	non	épaisseur :	-	cm	Outil de purge :	Pompe 12 V		
Plongeant :	non	épaisseur :	-	cm	Position de la pompe :	9.0	m/repère	

Suivi de purge : Paramètres physico-chimiques mesurés in situ

Temps de pompage (mn) - heure	Niveau nappe (m / repère)	Débit de pompage (l/mn)	Volume purgé (en litres)	Odeur	irrisations / couleur / MES	pH	Conduct. µS/cm. à 25°	T °C	Rédox (mv)	O2 (mg/l)
5	6,80	6,0	30	ras	claire	7,4	472,7	12,8	67,5	1,9
15	6,80	6,0	90	ras	claire	7,4	472,2	12,7	4,6	1,8
25	6,80	6,0	150	ras	claire	7,3	501,7	12,7	-5,9	1,7
35	6,80	6,0	210	ras	claire	7,3	512,0	12,9	-22,3	1,8
45	6,80	6,0	270	ras	claire	7,3	514,1	12,8	-20,4	1,8

Prélèvement

Outil de prélèvement :	Pompe 12 V	Heure de prélèvement :	12:00	Observations:	
Position de la pompe :	9,0	m/repère	Débit de la pompe :	6,0	l/min

Conditionnement des échantillons / analyses / Laboratoire

Type de flaconnage (fourni par le laboratoire)	2 L plastique ; 1 L verre acidifié ; 1 L verre sans thio ; 100 ml verre ; 4*40 ml verre sans thio	Laboratoire:	CARSO
		Expédiés le :	14/11/2018
Filtration des échantillons :	non	Conditionnement :	Glacière(s) + pains de glace
Analyses effectuées :	Al, As, Cd, Cu, Cr, Fe, Hg, HCT, MES		

Autres observations :

Numéro/Référence du matériel utilisé :

Photographie de la localisation de l'ouvrage



Observations ou justification du non respect du mode opératoire : Contexte de marais, proche de la Seine : recharge rapide de la nappe