

Affaire suivie par :

Thierry Durant

Tel : 03 44 89 61 38

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SYNDICAT DES EAUX D'ORVILLERS SOREL
MONSIEUR LE PRÉSIDENT - COM DE COM PAYS DES SOURCES
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ORVILLERS-SOREL
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR FRANCE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

ORVILLERS-SOREL

Prélèvement	00107874	Commune	ORVILLERS-SOREL
Unité de gestion	0181 ORVILLERS-SOREL	Prélevé le :	vendredi 08 décembre 2017 à 10h40
Installation	UDI 001004 ORVILLERS-SOREL	par :	LDAR
Point de surveillance	P 0000001420 CENTRE-VILLAGE	Type visite :	D1
Localisation exacte	SALLE DE CLASSE ECOLE ELEMENTAIRE - ROBINET MELANGEUR DE SALLE DE CLAS		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	10	°C				25.00
Température de mesure du pH	10	°C				
pH	7.2	unité <p>H</p>			6.50	9.00
Chlore libre	0.56	mg/LCl ₂				
Chlore total	0.64	mg/LCl ₂				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET DE RECHERCHE DE L'AINSE, LAON 0204
Type de l'analyse : D1_2 Code SISE de l'analyse : 00108027 Référence laboratoire : H_CS17.11014.2

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélogéométrie NFU	<0.30	NFU				2.00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0	n/100mL		0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7.4	unité <p>H</p>			6.50	9.00
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	855	uS/cm			200.00	1100.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,050	mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	18.8	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO ₂)	<0.010	mg/L		0.50		
DIVERS MINERAUX						
Perchlorate	2.9	ug/L				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	16.7	°C				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00107874)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. la concentration en perchlorates est inférieure à la recommandation Anses qui est de 4 µg/l.

Signé à Beauvais le 17 janvier
2018

Pour le Directeur
L'ingénieur d'Etudes Sanitaires

J.Lejeune