

Affaire suivie par :
Nathalie DUFRENOY
Tel : 02 38 77 31 37

Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SANDILLON

Prélèvement d'eau destinée à la consommation humaine, sur l'unité de gestion de :

AEP SANDILLON

Prélèvement	00111784	Commune	SANDILLON
Unité de gestion	0131 AEP SANDILLON	Prélevé le :	mercredi 21 février 2018 à 13h22
Installation	UDI 000531 SANDILLON	par :	CARSO-EV
Point de surveillance	P 0000000499 BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	CANTINE SCOLAIRE	Motif :	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	10,1	°C				25,00
Chlore libre	0,22	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,22	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D1FM Code SISE de l'analyse : 00123066 Référence laboratoire : LSE1802-33508

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,11	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	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,83	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	338	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
--------------------------------	-------	------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/L				200,00
Manganèse total	<10	µg/L				50,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00111784)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Orléans le 20 novembre 2018

P/ la déléguée départementale
L'ingénieur d' études sanitaires

Vincent MICHEL