

Contrôle sanitaire des EAUX

Préfète d'Indre et Loire

Résultat à afficher en mairie (sauf installations privées)

Affaire suivie par:

Annie Goléo

Tél: 02 38 77 34 25

Destinataires

- MAIRIE DE SEPMEs

MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE SEPMEs

SEPMEs

Prélèvement 00104867 **Commune** SEPMEs
Installation UDI 000593 SEPMEs **Prélevé le** : mardi 13 novembre 2018 à 09h15
Point de surveillance P 0000000763 C-P.F. SEPMEs **par** : LABORATOIRE DE TOURAINE
Localisation exacte MAIRIE **Type visite** : D1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	14.0	°C				25.00
pH	7,60	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	555	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	619	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0,90	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,92	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DE TOURAINE, PARCAY-MESLAY, TOURS 3701
 Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00105544 Référence laboratoire : 18HYD.5085.93

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,5	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	4	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)		0		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	<3,0	mg/L		50,00		

FER ET MANGANESE

Fer total	<5,0	µg/L				200,00
-----------	------	------	--	--	--	--------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00104867)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Les valeurs observées en désinfectant expliquent l'odeur et la saveur légèrement chlorées (seuils perceptibles des saveurs de chlore entre 0,25 et 0,4 mg/l). Il est nécessaire de remédier à cet état de fait en vérifiant régulièrement le fonctionnement de la chloration .

Signé à Tours le 19 novembre 2018

Pour la préfète
Pour la déléguée départementale
d'Indre et Loire
l'ingénieur d'études sanitaires

Annie Goléo

ARS du Centre - Délégation Départementale d'Indre et Loire - 38 rue Edouard Vaillant 37042 TOURS Cedex - Tél : 02 38 77 34 25 - Fax : 02 47 66 39 11