

Contrôle sanitaire des EAUX

Préfet 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	00080298	Commune SEPMEs
Installation	TTP 000592 STATION - RESERVOIR NORD BOURG	Prélevé le : lundi 11 décembre 2017 à 10h50
Point de surveillance	P 0000000762 P-SORTIE RES. NORD BOURG	par : LABORATOIRE DE TOURAINE
Localisation exacte	ROBINET COLONNE DISTRIBUTION	Type visite : P1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13,4	°C				25,00
pH	7,70	unité/pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	581	uS/cm			180,00	1 000,00
Conductivité à 25°C	648	uS/cm			200,00	1 100,00
Chlore libre	0,14	mg/LCl ₂				
Chlore total	0,15	mg/LCl ₂				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DE TOURAINE, PARCAY-MESLAY, TOURS 3701
 Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00080983 Référence laboratoire : 17HYD.5445.53

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	1	qualit.				
Saveur (qualitatif)	1	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,5	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	<1	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		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	31,2	°f				
Titre hydrotimétrique	33,9	°f				

MINERALISATION

Chlorures	16	mg/L				250,00
Sulfates	28	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	<3,0	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,5	mg/L C				2,00
-------------------------	-----	--------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	<5,0	µg/l				200,00
Manganèse total	1,9	µg/l				50,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00080298)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Nous notons la présence d'une odeur et d'une saveur légèrement chlorées.

Signé à Tours le 15 décembre 2017

**Pour le préfet
Pour la déléguée territoriale
d'Indre et Loire
l'ingénieur d'études sanitaires**

Annie Goléo