

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Unité de gestion : ST ROME DE TARN

Exploitant : MAIRIE DE SAINT-ROME-DE-TARN

Prélèvement et mesures de terrain du 26/09/2018 à 08h10 pour l'ARS et par le laboratoire :
AVEYRON LABO, RODEZ

Nom et type d'installation : ST ROME DE TARN (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance :

SAINT-ROME-DE-TARN - SAINT-ROME-DE-TARN (MAISON DE RETRAITE blanchisserie)

Code point de surveillance : 000000618 Code installation : 000619 Numéro de prélèvement : 01200076388

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : mercredi 10 octobre 2018

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	19,7	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,4	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,18	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,23	mg(Cl ₂)/L				
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	ANS OBJE				
Couleur (qualitatif)	0	ANS OBJE				
Odeur (qualitatif)	0	ANS OBJE				
Saveur (qualitatif)	0	ANS OBJE				
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU		2,0		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,2	µg/L				1
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,1	µg/L				0,1
Epichlorohydrine	<0,1	µg/L				0,1
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L		200		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE						
Benzo(a)pyrène *	<0,0020	µg/L				0,01
Benzo(b)fluoranthène	<0,0020	µg/L				0,10
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,0050	µg/L				0,10
Benzo(k)fluoranthène	<0,0010	µg/L				0,10
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L				0,10
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0050	µg/L				0,10
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	680	µS/cm	200	1100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	0,2	µg/L				5,0
Cadmium	<0,025	µg/L				5,0
Chrome total	0,26	µg/L				50,0
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO ₃)	26,8	mg/L				50,0
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L				0,5
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		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	1,4	µg/L				100
Chlorodibromométhane	2,2	µg/L				100
Chloroforme	<0,50	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	1,2	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	4,8	µg/L				100