

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

Unité de gestion : SIVOM TARN et LUMENSONESQUE

Exploitant : SIVOM TARN et LUMENSONESQUE

Prélèvement et mesures de terrain du 16/08/2021 à 11h20 pour l'ARS et par le laboratoire :
AVEYRON LABO, RODEZ

Nom et type d'installation : STATION LES ANGLES (LE BOURG) (STATION DE
TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : esu+eso turb >2 applicable au pmd

Nom et localisation du point de surveillance :

STATION DU BOURG FONTAINE - RIVIERE-SUR-TARN (FOUR A PAIN)

Code point de surveillance : 0000001109 Code installation : 000961 Numéro de prélèvement : 01200103898

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : lundi 23 août 2021

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	21,7	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ph	8,0	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
chlore libre	<0,03	mg(Cl ₂)/L				
chlore total	0,06	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
aspect (qualitatif)	0					
couleur (qualitatif)	0					
odeur (qualitatif)	0					
saveur (qualitatif)	0					
turbidité néphélométrique nfu	0,32	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
titre alcalimétrique complet	19,6	°f				
titre hydrotimétrique	24,0	°f				
MINERALISATION						
calcium	91,7	mg/L				
chlorures	7,9	mg/L		250		
conductivité à 25°C	463	µS/cm	200	1100		
magnésium	8,39	mg/L				
sulfates	16,4	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
carbone organique total	0,49	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
ammonium (en nh ₄)	<0,01	mg/L		0,1		
nitrate (en no ₃)	27,9	mg/L				50,0
nitrite (en no ₂)	<0,01	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2	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