

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

Unité de gestion : FAYET

Exploitant : MAIRIE DE FAYET

Prélèvement et mesures de terrain du 17/03/2021 à 11h30 pour l'ARS et par le laboratoire :
AVEYRON LABO, RODEZ

Nom et type d'installation : FAYET (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : eau distribuee desinfectee

Nom et localisation du point de surveillance :
FAYET - FAYET (CAVE)

Code point de surveillance : 0000000487 Code installation : 000488 Numéro de prélèvement : 01200102843

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : mardi 30 mars 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	9,0	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ph	7,6	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
chlore libre	<0,03	mg(Cl ₂)/L				
chlore total	<0,03	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	0,2	NFU		2,0		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
chlorure de vinyl monomère	<0,20	µg/L				0,5
FER ET MANGANESE						
fer total	4,2	µg/L		200		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
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	254	µS/cm	200	1100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
antimoine	0,12	µg/L				5,0
cadmium	<0,020	µg/L				5,0
chrome total	0,39	µg/L				50,0
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
ammonium (en nh ₄)	<0,01	mg/L		0,1		
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	0,85	µg/L				100
chlorodibromométhane	0,68	µg/L				100
chloroforme	<0,40	µg/L				100
dichloromonobromométhane	0,23	µg/L				100
trihalométhanes (4 substances)	1,8	µg/L				100

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE PLOMB, CUIVRE ET NICKEL DANS LES EDCH

Unité de gestion : FAYET

Exploitant : MAIRIE DE FAYET

Prélèvement et mesures de terrain du 17/03/2021 à 11h20 pour l'ARS et par le laboratoire :
AVEYRON LABO, RODEZ

Nom et type d'installation : FAYET (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance :
FAYET - FAYET (CAVE)

Code point de surveillance : 0000000487 Code installation : 000488 Numéro de prélèvement : 01200102980

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : mardi 30 mars 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	9,0	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ph	7,6	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
chlore libre	<0,03	mg(Cl ₂)/L				
chlore total	<0,03	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
cuivre	0,048	mg/L		1,0		2,0
nickel	0,51	µg/L				20,0
plomb	0,67	µg/L				10,0