

# Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

**Unité de gestion: SME FOISSAC**

**Exploitant: SME FOISSAC**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 19 juin 2024 à 12h45 pour l'ARS.  
Par le laboratoire: AVEYRON LABO, RODEZ

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

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance:  
PALAYRET - MARTIEL (cuisine)

Code du point de surveillance: 000003569

Code installation: 000710

Numéro de prélèvement: 00114071

## Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le lundi 01 juillet 2024

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.

**Agence Régionale de Santé Occitanie**  
Délégation départementale de l'Aveyron  
4, rue de Paraire | 12 000 RODEZ

[www.occitanie.ars.sante.fr](http://www.occitanie.ars.sante.fr)

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	16,4	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,5	unité pH	6,5	9		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,44	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,49	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,10	NFU		2		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Chlorure de vinyl monomère	<0,200	µg/L				0,5
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	1,5	µg/L		200		
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>						
Benzo(a)pyrène *	<0,0020	µg/L				0,01
Benzo(b)fluoranthène	<0,0020	µg/L				0,1
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,0050	µg/L				0,1
Benzo(k)fluoranthène	<0,0010	µg/L				0,1
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L				0,1
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0050	µg/L				0,1
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	541	µS/cm	200	1 100		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
Antimoine	0,45	µg/L				10
Cadmium	<0,02	µg/L				5
Chrome total	0,3	µg/L				50
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrites (en NO2)	<0,010	mg/L				0,5
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
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
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromoforme	1,38	µg/L				100
Chlorodibromométhane	4,76	µg/L				100
Chloroforme	4,41	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	4,67	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	15,2	µg/L				100