

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: FRONTON

Exploitant: SMEA RESEAU 31

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 08 octobre 2024 à 09h48 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE, LAUNAGUET

Nom et type d'installation:

FRONTON - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuee desinfectee

Nom du point de surveillance: MAISON RETRAITE ST JOSEPH 100 RTE TLSE - FRONTON

Localisation exacte du prélèvement: RT SANITAIRES

Code du point de surveillance: 0000006484

Code installation: 000046

Numéro de prélèvement: 00205485

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le mercredi 16 octobre 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 la Haute-Garonne
10, chemin du Raisin
31050 TOULOUSE Cedex 9

www.occitanie.ars.sante.fr

ars
Agence Régionale de Santé
Occitanie

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Prélèvement sous accréditation	O					
Température de l'eau	19	°C			25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,4	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,67	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,70	mg(Cl2)/L				
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L			15	
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphéломétrique NFU	0,16	NFU			2	
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	297	µS/cm	200	1 100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	35	µg/L			200	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L			0,1	
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. 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
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3	µg/L				10
Bromoforme	<0,2	µg/L				100
Chlorodibromométhane	1,6	µg/L				100
Chloroforme	4,1	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	2,5	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	8,2	µg/L				100