

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: SESEL VEOLIA

Exploitant: VEOLIA EAU 46

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 24 janvier 2025 à 10h53 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation:

STATION TREBOULOU - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

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

Nom du point de surveillance: BÂCHE DU TREBOULOU - FLAUJAC-POUJOLS

Localisation exacte du prélèvement: robinet entrée salle

Code du point de surveillance: 0000000261

Code installation: 000261

Numéro de prélèvement: 00094117

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 05 février 2025

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.

			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	14,8	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,1	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	1,06	mg(Cl2)/L				
Chlore total	1,22	mg(Cl2)/L				
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	mg(Pt)/L		15		
Coloration	<5					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	30,45	°f				
Titre hydrotimétrique	31,23	°f				
MINERALISATION						
Calcium	120,3	mg/L	200	1 100		
Chlorures	8,8	mg/L				
Conductivité à 25°C	566	µS/cm				
Magnésium	2,8	mg/L				
Sulfates	11	mg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,2	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	13	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL		0		
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3	µg/L				10
Bromoforme	<0,20	µg/L				100
Chlorates en cas de traitement pouvant en générer	<10	µg/L				700
Chlorodibromométhane	2,60	µg/L				100
Chloroforme	7,1	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	5,00	µg/L				100
Trihalométhanés (4 substances)	14,70	µg/L				100