

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: TREZIERS

Exploitant: VEOLIA EAU-SADE EXPLOITATION LROUSS

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 11 mai 2023 à 11h31 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

TRAITEMENT PUIITS DE TREZIERS - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eso a turb. < 2 sortie production

Nom et localisation du point de surveillance:

TRAITEMENT PUIITS DE TREZIERS - TREZIERS (RESERVOIR COMMUNAL ROBINET DE PRISE)

Code du point de surveillance: 0000001010

Code installation: 000994

Numéro de prélèvement: 00160644

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le mardi 23 mai 2023

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	14,0	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,4	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Bioxyde de chlore mg/L ClO2	N.M.	mg/L				
Chlore libre	0,30	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,32	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	17,85	°f				
Titre hydrotimétrique	19,40	°f				
MINERALISATION						
Calcium	70,2	mg/L				
Chlorures	6,7	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	399	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	4,5	mg/L				
Sulfates	24	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,86	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	7,3	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,02	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	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0