

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: MOUSSOULENS

Exploitant: LYONNAISE DES EAUX FRANCE

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 05 décembre 2022 à 14h27 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

MOUSSOULENS - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance:

RESEAU COMMUNAL ECOLE - MOUSSOULENS (ÉCOLE PRIMAIRE ROBINET SALLE DE PAUSE)

Code du point de surveillance: 0000003202

Code installation: 000438

Numéro de prélèvement: 00156834

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 12 décembre 2022

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	13,2	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Bioxyde de chlore mg/L ClO2	N.M.	mg/L				
Chlore libre	0,58	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,63	mg(Cl2)/L				
Résiduel de ClO2 après dégazage	N.M.	µg(ClO2)/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 néphélobimétrique NFU	0,28	NFU		2		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	201	µS/cm	200	1 100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	16	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	<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