

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 SAUR

Exploitant: SAUR FRANCE 46

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 12 juillet 2024 à 08h42 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

MONTDOUMERC-BELFORT NORD - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: BOURG - MONTDOUMERC

Localisation exacte du prélèvement: CUISINE ROBINET " MARPA Tournesols"

Code du point de surveillance: 000000511

Code installation: 000501

Numéro de prélèvement: 00091580

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité en vigueur. La non-conformité porte sur au moins un paramètre microbiologique et n'a toutefois pas nécessité de restriction de la consommation de l'eau. Il a été demandé à l'exploitant de prendre les mesures correctives nécessaires pour rétablir la qualité de l'eau. Un nouveau contrôle a été programmé pour suivre l'évolution du paramètre et vérifier le retour à une situation normale.

Bulletin édité le mercredi 24 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.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	24,0	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,0	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,21	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,31	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	0,14	NFU		2		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	0,0092	µg/L				0,5
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L		200		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L				0,01
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L				0,1
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	µg/L				0,1
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L				0,1
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005	µg/L				0,1
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L				0,1
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	603	µS/cm	200	1 100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	µg/L				10
Cadmium	<1	µg/L				5
Chrome total	<5	µg/L				50
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L				0,5
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	82	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	<0,20	µg/L				100
Chlorodibromométhane	3,40	µg/L				100
Chloroforme	22	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	9,90	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	35,30	µg/L				100