

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: LEUC

Exploitant: SUEZ EAUX FRANCE

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 17 juin 2026 à 11h00 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

LEUC - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: RESEAU ECARTS SOUBRIE - LEUC

Localisation exacte du prélèvement: ÉCARTS SOUBRIE - ROBINET CUISINE ABONNÉ

Code du point de surveillance: 0000005359

Code installation: 002608

Numéro de prélèvement: 00181347

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 06 juillet 2026

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	21,8	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,7	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,17	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,21	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,15	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,94	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	14,05	°f				
Titre hydrotimétrique	14,53	°f				
FER ET MANGANESE						
Manganèse total	<10	µg/L		50		
MINERALISATION						
Calcium	53,0	mg/L				
Chlorures	13,10	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	303	µS/cm	200	1.100		
Magnésium	3,1	mg(Mg)/L				
Sulfates	15,30	mg/L		250		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	27	µg/L		200		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,0	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,02	mg/L				1
Nitrates (en NO ₃)	1,20	mg/L				50
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	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	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	<0,10	µg/L				100
Chlorates en cas de traitement pouvant en générer	25	µg/L				700
Chlorites en cas de traitement pouvant en générer	0,030	mg/L				0,7
Chlorodibromométhane	3,30	µg/L				100
Chloroforme	61	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	18	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	82,30	µg/L				100