

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: SMECMVD

Exploitant: SAUR FRANCE 46

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 11 juin 2026 à 10h04 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

LA CASTINIÈRE - (UNITÉ DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: BOURG - CUZANCE

Localisation exacte du prélèvement: robinet cuisine école

Code du point de surveillance: 000000609

Code installation: 000534

Numéro de prélèvement: 00098073

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 16 juin 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	23,0	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,0	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,49	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,73	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					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélogéométrique NFU	0,26	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,16	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	29,25	°f				
Titre hydrotimétrique	31,07	°f				
MINERALISATION						
Calcium	119,0	mg/L				
Chlorures	9,30	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	600	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	3,2	mg(Mg)/L				
Sulfates	8,00	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,5	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,34	mg/L				1
Nitrates (en NO3)	16,90	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<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