

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 13 janvier 2026 à 12h05 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: CAZILLAC - LASVAUX - VIGNON-EN-QUERCY (LE)

Localisation exacte du prélèvement: robinet sanitaire maison maternelle

Code du point de surveillance: 000000608

Code installation: 000534

Numéro de prélèvement: 00096992

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le mercredi 21 janvier 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	8,7	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,0	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	1,14	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	1,14	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 néphéométrique NFU	0,66	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,36	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	29,60	°f				
Titre hydrotimétrique	31,50	°f				
MINERALISATION						
Calcium	120,4	mg/L				
Chlorures	9,7	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	614	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	3,4	mg(Mg)/L				
Sulfates	6,2	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,1	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,28	mg/L				1
Nitrates (en NO ₃)	14	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						
Bromates	<3	µg/L				10
Bromoforme	<0,20	µg/L				100
Chlorates en cas de traitement pouvant en générer	151	µg/L				700
Chlorodibromométhane	2,00	µg/L				100
Chloroforme	8,1	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	4,70	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	14,80	µg/L				100