

Préfecture de Côte d'Or - ARS Bourgogne Franche Comté

Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine



Bulletin édité le 20 août 2025

Unité de gestion: CC APV, RESEAU LAMARCHE SUR SAONE

Exploitant: SAUR (CHALON)

Date prélèvement et mesures de terrain : 08 août 2025 à 09h00.

Par le laboratoire: LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE LA COTE D'OR, DIJON

Nom et type d'installation:

STP DE LAMARCHE SUR SAONE - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eso a turb. < 2 sortie production

Nom du point de surveillance: STP DE LAMARCHE SUR SAONE - LAMARCHE-SUR-SAONE

Localisation exacte du prélèvement: Réservoir de Lamarche - Saône

Code du point de surveillance: 0000001050

Code installation: 000984

Numéro de prélèvement: **00173798**

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

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.

02100173798			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	15,0	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,6	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,29	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,34	mg(Cl2)/L				
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	1					
Saveur (qualitatif)	1					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,50	NFU		2		
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Benzène	<0,30	µg/L				1
Cumène	<1,0	µg/L				
Ethylbenzène	<1,0	µg/L				
Méthyl tert-buthyl Ether	<1,0	µg/L				
Styrène	<1,0	µg/L				
Toluène	<1,0	µg/L				
Xylène ortho	<1,0	µg/L				
Xylenes (méta + para)	<1,0	µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Bromochlorométhane	<1,0	µg/L				
Chlorure de vinyl monomère	<0,20	µg/L				0,5
Dichloroéthane-1,1	<1,0	µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<1,0	µg/L				3
Dichloroéthylène-1,1	<1,0	µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 cis	<1,0	µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 trans	<1,0	µg/L				
Dichlorométhane	<1,0	µg/L				
Dichloropropane-1,2 (OHV)	<1,0	µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50	µg/L				10
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL	µg/L				10
Tétrachlorure de carbone	<0,50	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,1	<1,0	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<1,0	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,50	µg/L				10
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	19,3	°C				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,050	mg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,7	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	23,0	°f				
Titre hydrotimétrique	26,0	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	12,3	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	530	µS/cm	200	1 100		
Sulfates	25,2	mg/L		250		

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Arsenic	<3	µg/L				10
Cadmium	<1	µg/L				5
Chrome total	<2	µg/L				50
Cuivre	<0,005	mg/L		1		2
Mercure	<0,20	µg/L				1
Nickel	<2	µg/L				20
Plomb	<3	µg/L				10
Zinc	<0,01	mg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Oxydab. KMnO4 en milieu acide à chaud	0,58	mg(O2)/L		5		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	0,01	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,224	mg/L				1
Nitrates (en NO3)	11,2	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)				0
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	1,8	µg/L				100
Chlorodibromométhane	3,4	µg/L				100
Chloroforme	0,77	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	2,0	µg/L				100
Trihalométhanés (4 substances)	7,97	µg/L				100
CHLOROBENZENES						
Dichlorobenzène-1,4	<1,0	µg/L				