

Préfecture de Côte d'Or - ARS Bourgogne Franche Comté

Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine



Bulletin édité le 18 août 2025

Unité de gestion: CC APV, RESEAU LAMARCHE SUR SAONE

Exploitant: SAUR (CHALON)

Date prélèvement et mesures de terrain : 28 juillet 2025 à 10h55.

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

Nom et type d'installation:

CC APV, RESEAU LAMARCHE SUR SAONE - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: BOURG - LAMARCHE-SUR-SAONE

Localisation exacte du prélèvement: Mairie

Code du point de surveillance: 0000001051

Code installation: 000985

Numéro de prélèvement: **00173591**

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Confirmation de la présence d'antraquinone et d'Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques (HAP) à ce point de prélèvement (origine : dégradation des canalisations). Teneurs relativement faibles n'induisant pas de restrictions d'usage de l'eau. Plan d'action à mettre en œuvre pour limiter la présence de ces composés.

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	21,0	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,08	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,11	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobométrique 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-butyl 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	19,0	°C				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,030	µg/L				0,1
Epichlorohydrine	<0,1	µg/L				0,1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,6	unité pH	6,5	9		
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L		200		

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Anthraquinone (HAP)	0,21	µg/L				
Benzo(a)pyrène *	<0,003	µg/L				0,01
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L				0,1
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L				0,1
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L				0,1
Fluoranthène *	0,33	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L				0,1
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	0,330	µg/L				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L				0,1
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	533	µS/cm	200	1 100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1,5	µg/L				10
Cadmium	<1	µg/L				5
Chrome total	<2	µg/L				50
Cuivre	0,128	mg/L		1		2
Nickel	2	µg/L				20
Plomb	4	µg/L				10
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	0,02	mg/L		0,1		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	22	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	14	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	3,6	µg/L				100
Chlorodibromométhane	4,3	µg/L				100
Chloroforme	0,68	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	2,0	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	10,58	µg/L				100
CHLOROENZENES						
Dichlorobenzène-1,4	<1,0	µg/L				