

Préfecture de Côte d'Or - ARS Bourgogne Franche Comté

Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine



Bulletin édité le 06 août 2025

Unité de gestion: SIEAVS, RÉSEAU RUFFEY LES ECHIREY

Exploitant: SUEZ EAU FRANCE SAS - COTE D'OR

Date prélèvement et mesures de terrain : 23 juillet 2025 à 11h20.

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

Nom et type d'installation:

SIEAVS, RÉSEAU DE RUFFEY - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: EST DU VILLAGE - BELLEFOND

Localisation exacte du prélèvement: 1 B rue des Romains

Code du point de surveillance: 0000002036

Code installation: 001689

Numéro de prélèvement: **00173490**

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.

02100173490			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	21,0	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,9	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,34	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,40	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						
Acrylamide	<0,030	µg/L				0,1
Epichlorohydrine	<0,1	µg/L				0,1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,0	unité pH	6,5	9		
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L		200		

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Anthraquinone (HAP)	<0,050	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 *	<0,005	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L				0,1
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	<SEUIL	µg/L				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L				0,1
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	490	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	0,207	mg/L		1		2
Nickel	<2	µg/L				20
Plomb	4	µg/L				10
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,5
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	<1,0	µg/L				100
Chlorodibromométhane	5,7	µg/L				100
Chloroforme	12	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	9,8	µg/L				100
Trihalométhanés (4 substances)	27,50	µg/L				100
CHLOROENZENES						
Dichlorobenzène-1,4	<1,0	µg/L				