

**Préfecture de l'Yonne  
ARS Bourgogne Franche Comté- Délégation Territoriale de l'Yonne**

**Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine**



Bulletin édité le 02 février 2026

**Unité de gestion: COMMUNAUTE D'AGGLO DE L'AUXERROIS**

**Exploitant: SUEZ EAU FRANCE**

Date prélèvement et mesures de terrain : 28 janvier 2026 à 10h23.

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

Nom et type d'installation:

CHARBUY - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuee desinfectee

Type d'analyse: A

Nom du point de surveillance: CHARBUY CENTRE - CHARBUY

Localisation exacte du prélèvement: BIBLIOTHÈQUE

Code du point de surveillance: 0000000704

Code installation: 000704

Numéro de prélèvement: 00138284

**Conclusion sanitaire de l'ARS :**

Eau d'alimentation conforme aux normes en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cependant, il est à noter une teneur en chlore libre très élevée ce qui peut générer à long terme, des risques sanitaires de par la formation de sous-produits de désinfection (dont les THM Trialométhananes). Il est donc indispensable de revoir les conditions de fonctionnement du dispositif de désinfection et d'assurer un suivi rigoureux et régulier, afin de garantir en permanence aux usagers un taux de désinfection de l'eau satisfaisant.. La teneur en chlore résiduel sur le réseau de distribution doit se situer entre 0,1 et 0,2 mg/l.

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	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	8,0	°C			25	
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,56	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,64	mg(Cl2)/L				
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L			15	
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU			2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,29	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	22,40	°f				
Titre hydrotimétrique	24,29	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Chlorures	13	mg/L			250	
Conductivité à 25°C	517	µS/cm	200	1 100		
Sulfates	23	mg/L			250	
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	1,3	mg(C)/L			2	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L			0,1	
Nitrates (en NO3)	17	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,5
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
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		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromoforme	4,60	µg/L				100
Chlorodibromométhane	10	µg/L				100
Chloroforme	4,4	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	7,50	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	26,50	µg/L				100