

**Préfecture de la Haute Saône**  
**ARS Bourgogne Franche Comté - Unité Territoriale Santé Environnement de la Haute-Saône**  
**Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine**



Bulletin édité le 16 avril 2026

**Unité de gestion: CC PAYS RIOLAIS**

**Exploitant: CC DU PAYS RIOLAIS**

Date prélèvement et mesures de terrain : 01 avril 2026 à 12h05

Par le laboratoire: LABORATOIRE VETERINAIRE DEPARTEMENTAL DE HAUTE-SAONE, VESOUL

Nom et type d'installation:

RESEAU FONDREMAND - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: FONDREMAND - FONDREMAND

Localisation exacte du prélèvement: 1 rue de Rousseau

Code du point de surveillance: 0000000606

Code installation: 000596

Numéro de prélèvement: **00124330**

### Conclusion sanitaire de l'ARS :

Le taux de désinfectant trop élevé donne à l'eau un goût et des odeurs et peut conduire à la formation de sous-produits indésirables (la valeur recommandée en désinfectant est à 0,1 mg/l). L'eau présente une qualité microbiologique insuffisante. Les effets sanitaires liés à la pollution microbiologique de l'eau sont en général des pathologies de type gastro-entérique. Un recontrôle est programmé. Néanmoins, l'eau peut être consommée.

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
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	10,1	°C		25		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,71	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,75	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,78	NFU		2		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,2	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	30,5	°f				
Titre hydrotimétrique	31,8	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Chlorures	2,8	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	589	µS/cm	200	1 100		
Sulfates	5,2	mg/L		250		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	0,77	mg(C)/L		2		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,1	mg/L				1
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	7,0	mg/L				50
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,020	mg/L				0,5
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>9	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	11	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
<b>Bact. et spores sulfito-rédu./100ml</b>	<b>38</b>	<b>n/(100mL)</b>		<b>0</b>		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromoforme	<0,10	µg/L				100
Chlorodibromométhane	0,17	µg/L				100
Chloroforme	0,18	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	0,16	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	0,51	µg/L				100