

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 15 mai 2025

Unité de gestion: CC PAYS RIOLAIS

Exploitant: CC DU PAYS RIOLAIS

Date prélèvement et mesures de terrain : 05 mai 2025 à 09h15

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

Nom et type d'installation:

STATION DE HYET - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Esu+eso turb >2 applicable au pmd

Nom du point de surveillance: STATION DE HYET - HYET

Localisation exacte du prélèvement: 2 Chemin du Théâtre

Code du point de surveillance: 0000001993

Code installation: 001571

Numéro de prélèvement: 00121418

Conclusion sanitaire de l'ARS :

L'eau présente une turbidité excessive qui peut lui conférer un aspect trouble, qui diminue l'efficacité de la désinfection et renforce les risques de contamination microbiologique. 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 0,3 mg/l). Par arrêté préfectoral l'eau ne doit pas 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.

			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	13,5	°C		25		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,59	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,62	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	1,1	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	6,9	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	16,8	°f				
Titre hydrotimétrique	18,2	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	3,4	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	360	µS/cm	200	1 100		
Sulfates	5,1	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,59	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,2	mg/L				1
Nitrates (en NO3)	10	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,020	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
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		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0