## Préfecture du Jura ARS Bourgogne Franche Comté - Délégation Territoriale du Jura

## Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine





Bulletin édité le 21 février 2025

## Unité de gestion: ADD.DU SIAEP DE BEAUFORT STE AGNES Exploitant: SIAEP DE BEAUFORT SAINTE AGNES

Date prélèvement et mesures de terrain : 11 février 2025 à 09h25.

Par le laboratoire: LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSEDU JURA (LDA39), POLIGNY

Nom et type d'installation:

BONNAUD - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eso a turb. < 2 sortie production

Nom du point de surveillance: SORTIE STATION - SAVIGNY-EN-REVERMONT

Localisation exacte du prélèvement:

Code du point de surveillance: 0000002117 Code installation: 001538 Numéro de prélèvement: **00124051** 

## Conclusion sanitaire de l'ARS:

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

00124051			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	13,2	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
рН	7,1	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,47	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,51	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	<0,20	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	33,5	°f				
Titre hydrotimétrique	36,2	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	6,2	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	662	μS/cm	200	1 100		
Sulfates	25	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,87	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	2,3	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	0	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	11	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