

Edité le : 21/12/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 2

SYNDICAT MIXTE EAU ET ASSAINISSEMENT

BEAUFORT STE AGNES  
6 RUE COUTOUSE  
39190 BEAUFORT

**Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 pages.**  
**La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.**  
**L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.**  
**Les paramètres sous-traités sont identifiés par (\*).**

<b>Identification dossier :</b> LSE23-207683		<b>Analyse demandée par :</b> ARS BOURGOGNE - DT SAONE ET LOIRE	
<b>Identification échantillon :</b> LSE2312-9563-2			
<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	BOURG	<b>Code PSV :</b> 000001178	
<b>Localisation exacte :</b>	poste, Robinet cuisine		
<b>Dept et commune :</b>	71 SAVIGNY-EN-REVERMONT		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	X : 46,6015397000	Y : 5,4618327000	
<b>UGE :</b>	0110 - BEAUFORT SAINTE AGNES		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b> D1	<b>Motif du prélèvement :</b> CS
<b>Nom de l'exploitant :</b>	S.I.E. DE BEAUFORT SAINTE AGNES MAIRIE DE BEAUFORT 39190 BEAUFORT		
<b>Nom de l'installation :</b>	SAVIGNY EN REVERMONT	<b>Type :</b> UDI	<b>Code :</b> 001174
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 18/12/2023 à 12h23 Réception au laboratoire le 18/12/2023 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CAMELET Lise Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL		
<b>Traitement :</b>	CHLORE		

**Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.**

**Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement.**

Date de début d'analyse le 18/12/2023

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>								
Température de l'eau	71D1**	10.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0	25	#
pH sur le terrain	71D1**	7.2	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	71D1**	0.08	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#

.../...

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore total sur le terrain	71D1**	0.14	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
<b>Analyses microbiologiques</b>								
Microorganismes aérobies à 36°C	71D1**	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Microorganismes aérobies à 22°C	71D1**	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Bactéries coliformes	71D1**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1		0 #
Escherichia coli	71D1**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	71D1**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0	#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>								
Aspect de l'eau	71D1**	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	71D1**	Chlore	-	Méthode qualitative				
Saveur	71D1**	Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	71D1**	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	71D1**	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		#
Couleur	71D1**	0	-	Qualitative				
Turbidité	71D1**	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<b>Analyses physicochimiques de base</b>								
Conductivité électrique brute à 25°C	71D1**	641	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200 1100 #
<b>Cations</b>								
Ammonium	71D1**	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.05		0.10 #

71D1\*\* ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS71-2021)

Eau conforme aux limites et références de qualité fixées par la réglementation en vigueur pour les paramètres analysés.

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

**Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.**

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

Virginie BORNU  
Responsable de laboratoire

