Enregistrement : 22/01/2025 (11:44)
Arrivée : 22/01/2025
Registre : 2025-01-42501
Pôle Administratif, gestion et attractivité
Barbier Marie-Laure

haute saône
LE DÉPARTEMENT

LABORATOIRE DEPARTEMENTAL VETERINAIRE ET D' HYDROLOGIE

SAUR

9 Rue Pierre de Coubertin - BP 80245
71106 CHALON SUR SAONE Cedex

Analyse réalisée dans le cadre du contrôle sanitaire réglementaire organisé par l'Agence Régionale de Santé Bourgogne-Franche-Comté

Unité de gestion	132	AD. COM. LUXEUIL LES BAINS			
Installation	070002318	STATION MELANGE BEAUREGARD			
Point surveillance	662	RESERVOIR DE BEAUREGARD			
Commune prélèvement	LUXEUIL LES BAINS				
Destinataires	ARS DT 70 - COMMUNE - SAUR				
Préleveur	LDVH	Date Prél	14/01/2025	Heure Prél	12:10
Référence commande	2025/001	Date Récept	14/01/2025	Heure Récep	13:30
Date début analyse	14/01/2025				

RAPPORT D'ESSAI	**HY253-0115**
Analyse de	**Type P1**

Numéro d'échantillon: 03-38

Lieu exact prélèvement	RESERVOIR
Eau	TRAITEE

MESURES SUR SITE réalisées par le préleveur

	Paramètres	Méthodes	Résultats	Unités	Critères Qualités Code de santé publique	
					Limites	Références
#	Prélèvement	FD T 90-520	SC			
#	Chlore libre	NF EN ISO 7393-2	0.65	mg/L	/	/
#	Chlore total	NF EN ISO 7393-2	0.72	mg/L	/	/
#	Température	Détermination T°C v3	10.9	°C	/	25

Examen Bactériologique (Vesoul)

	Paramètres	Méthodes	Résultats	Unités	Critères Qualités Code de santé publique	
					Limites	Références
#	Microorganismes à 22°C (68h)	NF EN ISO 6222	1	/mL	/	/
#	Microorganismes à 36°C (44h)	NF EN ISO 6222	1	/mL	/	/
#	Coliformes	NF EN ISO 9308-1 (2000)	<1	/100 mL	/	0
#	E.coli	NF EN ISO 9308-1 (2000)	<1	/100 mL	0	/
#	Entérocoques intestinaux	NF EN ISO 7899-2	<1	/100 mL	0	/

RAPPORT D'ESSAI **HY253-0115**

Analyse de **Type P1**

Examen Chimique P1 (Vesoul)

	Paramètres	Méthodes	Résultats	Unités	Critères Qualités Code de santé publique	
					Limites	Références
	Aspect	Qualitative	normal			
	Couleur	Qualitative	aucune			
	Odeur	Qualitative	nulle			
#	pH	NF EN ISO 10523	6.4	pH		[6.5 ; 9.0]
#	T°C prise pH et conductivité	Détermination T°C v3	11.1	°C		
#	Conductivité corrigée à 25 °C	NF EN 27888	122	µS/cm		[200 ; 1100]
#	Turbidité	NF EN ISO 7027-1	<0.50	NFU		2.0 (¤0.5)
#	TH	NF T 90-003	3.6	°F		
#	TAC	NF EN ISO 9963-1	2.6	°F		
#	Ammonium (NH4)	NF T 90-015-2	<0.05	mg/L		0.10
#	Nitrites(NO2)	NF EN 26777	<0.020	mg/L	0.50	
#	Chlorures	NF EN ISO 10304-1	9.6	mg/L		250
#	Nitrates (NO3)	NF EN ISO 10304-1	10	mg/L	50	
	NO3/50 + NO2/3	calcul	0.2	mg/L		1
#	Sulfates	NF EN ISO 10304-1	6.3	mg/L		250
#	COT	NF EN 1484	0.82	mg/L		2.0

Co-traitance QUALIO (Besançon - accréditation 1-6283)

	Paramètres	Méthodes	Résultats	Unités	Critères Qualités Code de santé publique	
					Limites	Références
#	Fer total	NF EN ISO 11885	<10	µg/L		200

Co-traitance CARSO (Vénissieux - accréditation 1-1531)

	Paramètres	Méthodes	Résultats	Unités	Critères Qualités Code de santé publique	
					Limites	Références
#	Arsenic total	NF EN ISO 17294-1 et -2	4	µg/L	10	

Commentaire mesure in situ

La concentration en chlore libre résiduel est excessive (> 0.50 mg/L).

CONCLUSION GENERALE

La conclusion sanitaire de cette analyse vous sera communiquée par l'ARS.

Dossier validé le 20/01/2025

Imprimé le : 20/01/2025

La Responsable Qualité

Bérengère BOUTARD

L'utilisation de notre marque d'accréditation est interdite, en-dehors de la reproduction intégrale des rapports d'essai. Ce rapport ne concerne que le(s) échantillon(s) référencé(s) ci-dessus. L'accréditation COFRAC atteste uniquement la compétence des laboratoires pour les essais ou analyses couvertes par l'accréditation identifiés par le symbole (#). Les déclarations de conformité sont couvertes par l'accréditation si l'ensemble des résultats pris en considération pour conclure sont couverts par l'accréditation. Elles sont émises selon les critères définis dans les arrêtés du 11 janvier 2007 modifiés (LQ et RQ des eaux brutes et eaux destinées à la consommation humaine) Annexe I et du 4 août 2017. Pour déclarer ou non la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats (données disponibles sur demande). Les commentaires ne sont pas couverts par l'accréditation COFRAC. Les données fournies par le client sont identifiées par le symbole *. Lorsque le laboratoire n'assure pas le prélèvement, les résultats s'appliquent aux échantillons tels qu'ils ont été reçus. Dans le cadre d'une amélioration continue, les résultats sont susceptibles d'être consultés par des évaluateurs du COFRAC. Les résultats provenant d'un prestataire externe rendus sous accréditation et inscrits dans le présent rapport sont couverts par l'accréditation de ce dernier.