

Service Veille et Sécurité Sanitaire et
Environnementale des Vosges

Affaire suivie par : Christophe LANGEVIN
Téléphone : 03 83 39 30 30
Courriel : ARS-GRANDEST-DT88-VSSE@ars.sante.fr

Epinal, le 14 février 2025

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE AVRAINVILLE
10 GRANDE RUE
88130 AVRAINVILLE

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé.

SYNDICAT HAUT DU MONT

Prélèvement : 00187313
Unité de gestion : 0379 SYNDICAT HAUT DU MONT
Installation : 001582 SDE HAUT DU MONT (UDI)
Point de surveillance : 0000000105 RESEAU AVRAINVILLE
Commune : AVRAINVILLE
Localisation exacte : 2BIS GRANDE RUE ROBINET CUISINE

Prélevé le : vendredi 07 février 2025 à 09h45
par : EUROFINS, WIEDEMANN JULIEN
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401
Type de l'analyse : D1FMA Référence laboratoire : 25M010071-002

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	9,00 °C				25,00
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
pH	8,0 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,50 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,47 mg(Cl ₂)/L				

Commentaires

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de mesure du pH	20,4 °C				
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélobométrique NFU	0,2 NFU				2,00
Coloration	<5,0 mg(Pt)/L				15,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	<1 n/mL				

INFORMATION DU PUBLIC: les analyses représentatives de l'eau mise en distribution doivent être affichées dans les 2 jours après réception (art.D.1321-104 du CSP)

Agence Régionale de Santé Grand Est - Délégation Territoriale des Vosges - 1 quartier de la Magdeleine - CS 61 019 - 88 060 EPINAL Cedex 09 -
Standard : 03 83 39 30 30 www.ars.grand-est.sante.fr

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,2 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	610 µS/cm			200,00	1 100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
FER ET MANGANESE					
Fer total	5 µg/L				200,00
Manganèse total	1,05 µg/L				50,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX					
Arsenic	4,48 µg/L		10,00		

Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation respectant les exigences de qualité réglementaires pour les paramètres analysés. Toutefois, la teneur en désinfectant (chlore libre) est élevée (>0,3 mg/L).

Le Directeur Général de l'Agence
Régionale de Santé Grand Est et
par délégation
P/La Déléguée territoriale
l'Adjointe à la Déléguée Territoriale



Sophie GUERY