

Délégation Territoriale des Vosges

Service Veille et Sécurité Sanitaire et
Environnementale des Vosges

Affaire suivie par : Jacques DISCOURS
Téléphone : 03 29 64 66 53
Courriel : ARS-GRANDEST-DT88-VSSE@ars.sante.fr

Epinal, le 11 décembre 2018

**MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE VENTRON
1 PLACE DE LA MAIRIE**

88310 VENTRON

**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.

MAIRIE DE VENTRON

Prélèvement : 00150537
Unité de gestion : 0154 MAIRIE DE VENTRON
Installation : 001425 RESEAU PRINCIPAL (UDI)
Point de surveillance : 0000002532 RESEAU PRINCIPAL
Commune : VENTRON
Localisation exacte : ROBINET EVIER CUISINE CANTINE SCOLAIRE

Prélevé le : jeudi 06 décembre 2018 à 11h10
par : EUROFINS, PIOT GUILLAUME
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401
Type de l'analyse : D1 Référence laboratoire : 18M083031-001

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	18,7 °C				25,00
Température de l'air	20,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
pH	9,3 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,54 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,45 mg(Cl ₂)/L				
Chlore combiné	0,09 mg(Cl ₂)/L				

Commentaires

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	10 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)

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		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	70 µS/cm			200,00	1 100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10

Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire minimum pour le paramètre Conductivité (200 µS/cm) : eau susceptible d'être corrosive. Les mesures correctives nécessaires doivent être prises afin de rétablir la qualité de l'eau. Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité maximale réglementaire pour le paramètre pH (9 unités pH). Un pH élevé peut entraîner une diminution du pouvoir de désinfection au chlore. A noter que 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
La Déléguée Territoriale des Vosges



Cécile AUBREGÉ-GUYOT