



Délégation Départementale 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

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE VENTRON
1 PLACE DE LA MAIRIE
88310 VENTRON

Epinal, le 18 juillet 2017

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 : 00121571
Unité de gestion : 0154 MAIRIE DE VENTRON
Installation : 001425 RESEAU PRINCIPAL (UDI)
Point de surveillance : 0000002532 RESEAU PRINCIPAL
Localisation exacte : CANTINE SCOLAIRE - ROBINET EVIER CUISINE
Commune : VENTRON

Prélevé le : mardi 11 juillet 2017 à 09h03
par : EUROFINS, TISSERAND GILDAS
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : LABORATOIRE IPL santé environnement durables, MAXEVILLE 5401
 Type de l'analyse : D1D2 Référence laboratoire : 17M032503-001

Mesures terrain

	<i>Résultats</i>	<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
Température de l'eau	13,0 °C				25,00
Température de l'air	19,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
pH	7,8 unitépH			6,50	9,00
Chlore total	<0,05 mg/LCl ₂				
Chlore libre	<0,05 mg/LCl ₂				
Chlore combiné	<0,05 mg/LCl ₂				

Commentaires

Résultats d'analyses

	<i>Résultats</i>	<i>Limites de qualité</i>		<i>Références de qualité</i>	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,3 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	3 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	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
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 NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,1 µg/l		0,10		
Epichlorohydrine	<0,1 µg/l		0,10		
FER ET MANGANESE					
Fer total	9 µg/l				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX					
Cadmium	<0,5 µg/l		5,00		
Antimoine	<0,5 µg/l		5,00		
Chrome total	<0,5 µg/l		50,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/l		0,50		
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES					
Benzo(a)pyrène *	<0,005 µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005 µg/l		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005 µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/l		0,10		
Total H.P.A. (sauf benzo(a)pyrène)	<SEUIL µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/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.

Le Directeur Général de l'Agence
Régionale de Santé Grand Est et
par délégation
La Déléguée Départementale



Valérie BIGENHO-POET