

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](mailto:ARS-GRANDEST-DT88-VSSE@ars.sante.fr)

Epinal, le 31 mai 2024

MADAME

COMMUNAUTE DE COMMUNES DES  
HAUTES VOSGES

24, rue de la 3ème DIA

88310 CORNIMONT

## 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 ROCHESSON/CCHV

Prélèvement : 00183281  
Unité de gestion : 0203 MAIRIE DE ROCHESSON/CCHV  
Installation : 001827 STATION FAING BOIS (TTP)  
Point de surveillance : 0000001845 SORTIE STATION FAING BOIS  
Commune : ROCHESSON  
Localisation exacte : ROBINET SORTIE RESERVOIR

Prélevé le : mercredi 15 mai 2024 à 10h06  
par : EUROFINS, ROLIN VALENTIN  
Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE  
PRODUCTION

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401  
Type de l'analyse : P1EC Référence laboratoire : 24M042279-001

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	9,8 °C				25,00
Température de l'air	12,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1 NFU				2,00
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	<1 n/mL				
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		

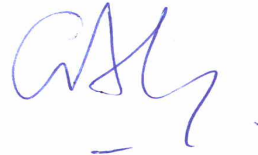
INFORMATION DU PUBLIC: les analyses représentatives de l'eau mise en distribution doivent être affichées dans les 2 jours après réception (art.D.1321-104 du CSP)

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4			1,00	2,00
Titre hydrotimétrique	8,8 °f				
Hydrogénocarbonates	104 mg/L				
CO2 libre calculé	10,56 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	8,5 °f				
Carbonates	<0,3 mg(CO3)/L				
Essai marbre TAC	10,52 °f				
Essai marbre TH	10,9 °f				
pH d'équilibre à la t° échantillon	8,33 unité pH				
Titre alcalimétrique	<0,5 °f				
Anhydride carbonique agressif	8,71 mg(CO2)/L				
Ecart entre pH initial et pH à l'équilibre	1,03 unité pH				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	1,1 mg/L				250,00
Sulfates	3,5 mg/L				250,00
Calcium	32 mg/L				
Potassium	<0,5 mg/L				
Conductivité à 25°C	170 µS/cm			200,00	1 100,00
Sodium	2,0 mg/L				200,00
Magnésium	1,7 mg/L				
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,5 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,10		
Nitrates (en NO3)	1,4 mg/L		50,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,03 mg/L		1,00		
Orthophosphates (en PO4)	0,053 mg(PO4)/L				
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>					
Fluorures mg/L	0,15 mg/L		1,50		
<b>PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE</b>					
Activité Radon 222	54,7 Bq/L				100,00

## Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité.

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



Cécile AUBREGÉ-GUYOT