

Service Veille et Sécurité Sanitaire et
Environnementale des Vosges

Affaire suivie par : Delphine BREEMEERSCH
Téléphone : 03 29 64 66 51
Courriel : ARS-GRANDEST-DT88-VSSE@ars.sante.fr

Epinal, le 24 avril 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 VENTRON/CCHV

Prélèvement : 00182774
Unité de gestion : 0154 MAIRIE DE VENTRON/CCHV
Installation : 001911 STATION DROIT VENTRON (TTP)
Point de surveillance : 0000002537 SORTIE STATION DROIT
Commune : VENTRON
Localisation exacte : RESERVOIR DU DROIT - ROBINET SORTIE RESERVOIR

Prélevé le : mardi 16 avril 2024 à 08h07
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 : 24M034620-001

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	7,4 °C				25,00
Température de l'air	4,00 °C				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
pH	8,6 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,21 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,18 mg(Cl ₂)/L				
Chlore combiné	<0,05 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	<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)

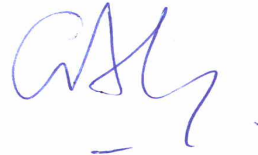
Agence Régionale de Santé Grand Est - Délégation Territoriale des Vosges - 1 quartier de la Magdeleine - CS 61 019 - 88 060 EPINAL Cedex 09 -
Standard : 03 83 39 30 30 www.ars.grand-est.sante.fr

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					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4			1,00	2,00
Titre hydrotimétrique	2,2 °f				
Hydrogénocarbonates	25,3 mg/L				
CO2 libre calculé	<1,00 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	2,1 °f				
Carbonates	<0,3 mg(CO3)/L				
Essai marbre TAC	2,42 °f				
Essai marbre TH	2,68 °f				
pH d'équilibre à la t° échantillon	9,74 unité pH				
Titre alcalimétrique	<0,5 °f				
Anhydride carbonique agressif	<1,00 mg(CO2)/L				
Ecart entre pH initial et pH à l'équilibre	1,17 unité pH				
MINERALISATION					
Chlorures	1,4 mg/L				250,00
Sulfates	1,9 mg/L				250,00
Calcium	7,7 mg/L				
Potassium	<0,5 mg/L				
Conductivité à 25°C	52 µS/cm			200,00	1 100,00
Sodium	1,8 mg/L				200,00
Magnésium	0,71 mg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,7 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,10		
Nitrates (en NO3)	<0,5 mg/L		50,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,01 mg/L		1,00		
Orthophosphates (en PO4)	0,030 mg(PO4)/L				
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX					
Fluorures mg/L	0,04 mg/L		1,50		

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 AUBREGE-GUYOT