

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 29 novembre 2023

MONSIEUR LE MAIRE

MAIRIE DE COINCHES

66 RUE DE L'EGLISE

88100 COINCHES

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 COINCHES/CASDDV

Prélèvement : 00180293
Unité de gestion : 0364 MAIRIE DE COINCHES/CASDDV
Installation : 001676 STATION DE COINCHES (TTP)
Point de surveillance : 0000000575 SORTIE STATION COINCHES
Commune : COINCHES
Localisation exacte : RESERVOIR SORTIE EAU TRAITEE

Prélevé le : vendredi 17 novembre 2023 à 09h17
par : EUROFINS, BELLET CONSTANCE
Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE
PRODUCTION

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : P1EC

Référence laboratoire : 23M093887-001

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	11,0 °C				25,00
Température de l'air	10,0 °C				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
pH	8,1 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	<0,05 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	<0,05 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 néphélométrique NFU	0,5 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	130 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	2			1,00	2,00
Titre hydrotimétrique	9,2 °f				
Hydrogénocarbonates	105 mg/L				
CO2 libre calculé	1,59 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	8,6 °f				
Carbonates	<0,3 mg(CO3)/L				
Essai marbre TAC	8,69 °f				
Essai marbre TH	9,39 °f				
pH d'équilibre à la t° échantillon	8,29 unité pH				
Titre alcalimétrique	<0,5 °f				
Anhydride carbonique agressif	<1,00 mg(CO2)/L				
Ecart entre pH initial et pH à l'équilibre	0,18 unité pH				
MINERALISATION					
Chlorures	2,3 mg/L				250,00
Sulfates	3,7 mg/L				250,00
Calcium	33 mg/L				
Potassium	1,3 mg/L				
Conductivité à 25°C	200 µS/cm			200,00	1 100,00
Sodium	4,1 mg/L				200,00
Magnésium	2,3 mg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,0 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	0,02 mg/L		0,10		
Nitrates (en NO3)	5,8 mg/L		50,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,12 mg/L		1,00		
Orthophosphates (en PO4)	0,185 mg(PO4)/L				
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX					
Fluorures mg/L	0,07 mg/L		1,50		

Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

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



Cécile AUBREGÉ-GUYOT