

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 9 novembre 2023

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 BRESSE (LA)/CCHV

Prélèvement : 00180001
Unité de gestion : 0333 MAIRIE DE BRESSE (LA)/CCHV
Installation : 001651 STATION LA COURBE LA BRESSE (TTP)
Point de surveillance : 0000000350 SORTIE STATION LA COURBE
Commune : BRESSE (LA)
Localisation exacte : ROBINET EAU TRAITEE SORTIE LA COURBE APRES CHLORATION

Prélevé le : lundi 23 octobre 2023 à 10h55
par : EUROFINS, HAULER CEDRIC
Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE
PRODUCTION

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : P1EC

Référence laboratoire : 23M084987-004

| 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 | 12,3 °C | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 qualit. | | | | |
| pH | 8,2 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| Chlore total | 0,32 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore libre | 0,29 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 | <0,1 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 | 2 | | | 1,00 | 2,00 |
| Titre hydrotimétrique | 10,6 °f | | | | |
| Hydrogénocarbonates | 124 mg/L | | | | |
| CO2 libre calculé | 1,52 mg/L | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 10,1 °f | | | | |
| Carbonates | <0,3 mg(CO3)/L | | | | |
| Essai marbre TAC | 9,99 °f | | | | |
| Essai marbre TH | 10,5 °f | | | | |
| pH d'équilibre à la t° échantillon | 8,14 unité pH | | | | |
| Titre alcalimétrique | <0,5 °f | | | | |
| Anhydride carbonique agressif | <1,00 mg(CO2)/L | | | | |
| Ecart entre pH initial et pH à l'équilibre | -0,06 unité pH | | | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Chlorures | 1,2 mg/L | | | | 250,00 |
| Sulfates | 1,9 mg/L | | | | 250,00 |
| Calcium | 40 mg/L | | | | |
| Potassium | 0,79 mg/L | | | | |
| Conductivité à 25°C | 200 µS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 |
| Sodium | 3,4 mg/L | | | | 200,00 |
| Magnésium | 1,2 mg/L | | | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | |
| Carbone organique total | <0,3 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) | 2,5 mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,05 mg/L | | 1,00 | | |
| Orthophosphates (en PO4) | 0,049 mg(PO4)/L | | | | |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX | | | | | |
| Fluorures mg/L | 0,05 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