

Délégation Territoriale de la Meuse
Pôle Santé Environnement / Service Eau

Affaire suivie par : D. SARTELET
Téléphone : 03 29 76 84 38
Courriel : ARS-GRANDEST-DT55-VSSE@ars.sante.fr

Destinataire(s) :
COMMUNE DE VAUCOULEURS
MAISON DE RETRAITE VAUCOULEURS

Bar-le-Duc, le 2 novembre 2022

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

VAUCOULEURS

Prélèvement : 00115104
Unité de gestion : 0202 VAUCOULEURS
Installation : UDI VAUCOULEURS-RESEAU SEPTFOND
Point de surveillance : 0000003476 VAUCOULEURS - QUARTIER DU CHAMP BOJOT
Commune : VAUCOULEURS
Localisation exacte : 2 RUE VOLTAIRE, CUISINE

Prélevé le : 18 octobre 2022 à 09h41
par : C. BELLET, EUROFINS
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401

Type de l'analyse : D1D2

Référence laboratoire : 22M086867-001

T SISE : 02/11/2022

| Mesures terrain | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|----------------------|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Température de l'eau | 16,7 °C | | | | 25,00 |
| Température de l'air | 20,0 °C | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 1 | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 1 | | | | |
| pH | 7,5 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| Chlore total | 0,52 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore libre | 0,41 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore combiné | 0,11 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Commentaires

EAU PRESENTANT UNE ODEUR ET UNE SAVEUR DE CHLORE.

| Résultats d'analyses | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|-----------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,3 NFU | | | | 2,00 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h | <1 n/mL | | | | |
| Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h | <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)

| Résultats d'analyses | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| 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 | 490 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 | <0,03 µg/L | | 0,10 | | |
| FER ET MANGANESE | | | | | |
| Fer total | 8 µg/L | | | | 200,00 |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX | | | | | |
| Cadmium | <0,01 µg/L | | 5,00 | | |
| Antimoine | <0,05 µg/L | | 5,00 | | |
| Chrome total | 0,12 µg/L | | 50,00 | | |
| COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS | | | | | |
| Chlorure de vinyl monomère | <0,10 µg/L | | 0,50 | | |
| HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES | | | | | |
| Benzo(a)pyrène * | <0,003 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 | | |
| Indéno(1,2,3-cd)pyrène | <0,005 µg/L | | 0,10 | | |
| Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) | <SEUIL µg/L | | 0,10 | | |

Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

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

Pour la Préfète,
Pour la directrice générale de l'ARS,
Par délégation,
La cheffe du pôle santé
environnement,



Emilie BERTRAND