

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA
CONSOMMATION HUMAINE**

Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement

Troyes le 20 mars 2024

COPE DE VILLENAUXE LA GRANDE

MONSIEUR LE DIRECTEUR

REGIE DU S.D.D.E.A.

Cité Administrative des Vassales

CS 23076

10012 TROYES CEDEX

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du contrôle sanitaire prévu par arrêté préfectoral

| | Type | Code | Nom |
|-----------------------|------|------------|------------------------------|
| Prélèvement | | 00103768 | |
| Unité de gestion | | 0075 | COPE DE VILLENAUXE LA GRANDE |
| Installation | UDI | 000227 | VILLENAUXE LA GRANDE RESEAU |
| Point de surveillance | S | 0000002046 | VILLENAUXE ECOLE |
| Localisation exacte | | | EVIER BUREAU ATSEM |
| Commune | | | VILLENAUXE-LA-GRANDE |

Prélevé le : lundi 11 mars 2024 à 09h55

par : SAMI FERRANT

Type visite : DDIS

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00103768)

Compte tenu des paramètres contrôlés, cette eau est conforme aux limites et références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine, définies par l'arrêté du 11 janvier 2007, pour l'ensemble des paramètres mesurés. Il est à noter une teneur en chlore libre élevée. La teneur en chlore libre sur le réseau de distribution doit être de l'ordre de 0,1mg/l.

Pour la Déléguée territoriale
L'Ingénieur du génie sanitaire



Laure GRAN-AYMERICH

| <i>Analyse terrain</i> | | CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | |
|------------------------|--|--|------------------------|
| Aspect (qualitatif) | | normal | X |
| Couleur (qualitatif) | | normal | X |
| Odeur (qualitatif) | | normal | X |
| Saveur (qualitatif) | | normal | X |
| <i>Analyse terrain</i> | | CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | |
| Température de l'air | | 18,9 | °C |
| Température de l'eau | | 11,1 | °C |
| <i>Analyse terrain</i> | | EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | |
| pH | | 7,4 | unité pH |
| <i>Analyse terrain</i> | | RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | |
| Chlore combiné | | 0,07 | mg(Cl ₂)/L |
| Chlore libre | | 0,22 | mg(Cl ₂)/L |
| Chlore total | | 0,29 | mg(Cl ₂)/L |

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1N

Code SISE de l'analyse : 00103878

Référence laboratoire : 24M021346-001

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | <0,1 NFU | | | | 2,00 |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 670 µS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates (en NO ₃) | 33 mg/L | | 50,00 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 n/(100mL) | | | | 0,00 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 n/(100mL) | | 0,00 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 n/(100mL) | | 0,00 | | |