



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



**Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement**

Troyes le 6 décembre 2024

COPE SAINT LYE-PAYNS

MONSIEUR LE MAIRE

MAIRIE DE SAINT LYE

Mairie

10180 SAINT LYE

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 | | 00107339 | |
| Unité de gestion | | 0095 | COPE SAINT LYE-PAYNS |
| Installation | UDI | 000247 | SAINT LYE-PAYNS RESEAU |
| Point de surveillance | P | 0000000476 | SAINT LYE RESEAU |
| Localisation exacte | | EVIER CUISINE | 10 RUE DU MOULIN |
| Commune | | | SAINT-LYE |

Prélevé le : jeudi 28 novembre 2024 à 09h43

par : ALEXANDRE VEBER

Type visite : DDIS

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00107339)

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 trop élevée. La teneur en chlore libre sur le réseau de distribution doit être de l'ordre de 0,1 mg/l.

P/la directrice de la délégation territoriale de l'Aube,

L'ingénieure d'études sanitaires

Céline LEGRAND

| Analyse terrain | | CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | |
|----------------------|--|-------------------------------------|-----------|
| Aspect (qualitatif) | | normal | X |
| Couleur (qualitatif) | | normal | X |
| Odeur (qualitatif) | | normal | X |
| Saveur (qualitatif) | | normal | X |
| Analyse terrain | | CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | |
| Température de l'air | | 21,2 | °C |
| Température de l'eau | | 11,9 | °C |
| Analyse terrain | | EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | |
| pH | | 7,5 | unité pH |
| Analyse terrain | | RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | |
| Chlore combiné | | 0,12 | mg(Cl2)/L |
| Chlore libre | | 0,36 | mg(Cl2)/L |
| Chlore total | | 0,48 | mg(Cl2)/L |

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : D1N

Code SISE de l'analyse : 00107442

Référence laboratoire : 24M108093-001

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,1 NFU | | | | 2.00 |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 500 µS/cm | | | 200.00 | 1 100.00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 mg/L | | | | 0.10 |
| Nitrates (en NO3) | 16 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 | | |