

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 20 septembre 2024

MADAME, MONSIEUR  
COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE L'AUX  
6 B PLACE MARECHAL LECLERC  
BP 58  
89010 AUXERRE CEDEX

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de  
l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :  
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

### COMMUNAUTE D'AGGLO DE L'AUXERROIS

| Type                  | Code             | Nom                               | Prélevé le :                                 |
|-----------------------|------------------|-----------------------------------|--|
| Prélèvement           | 00132120         |                                   | lundi 16 septembre 2024 à 09h31              |
| Unité de gestion      | 0202             | COMMUNAUTE D'AGGLO DE L'AUXERROIS | par : JULIE VEZIANO                          |
| Installation          | TTP 000949       | LES BOISSEAUX 1                   | Type visite : P1                             |
| Point de surveillance | P 0000000944     | REFOULEMENT BOISSEAUX 1           | Type d'eau: T                                |
| Localisation exacte   | LOCAL DES POMPES |                                   | Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION |
| Commune               | MONETEAU         |                                   |  |

#### Mesures de terrain

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau 17,2 °C 25,00

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre 0,61 mg(Cl<sub>2</sub>)/L  
Chlore total 0,62 mg(Cl<sub>2</sub>)/L

#### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00131380 Référence laboratoire : LSE2409-32900

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif) 0  
Coloration <5 mg(Pt)/L 15,00  
Odeur (qualitatif) 0  
Saveur (qualitatif) 0  
Turbidité néphélométrique NFU 0,16 NFU 2,00

|  | Résultats     | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--|---------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|  |               | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>      |               |                    |            |                       |            |
| pH                                     | 7,22 unité pH |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| Titre hydrotimétrique                  | 25,03 °f      |                    |            |                       |            |
| <b>MINERALISATION</b>                  |               |                    |            |                       |            |
| Chlorures                              | 15 mg/L       |                    |            |                       | 250,00     |
| Conductivité à 25°C                    | 514 µS/cm     |                    |            | 200,00                | 1100,00    |
| Sulfates                               | 27 mg/L       |                    |            |                       | 250,00     |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>  |               |                    |            |                       |            |
| Carbone organique total                | 0,9 mg(C)/L   |                    |            |                       | 2,00       |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b> |               |                    |            |                       |            |
| Ammonium (en NH4)                      | <0,05 mg/L    |                    |            |                       | 0,10       |
| Nitrates/50 + Nitrites/3               | 0,42 mg/L     |                    | 1,00       |                       |            |
| Nitrates (en NO3)                      | 21 mg/L       |                    | 50,00      |                       |            |
| Nitrites (en NO2)                      | <0,02 mg/L    |                    | 0,50       |                       |            |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>     |               |                    |            |                       |            |
| 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          |
| Entérocoques /100ml-MS                 | <1 n/(100mL)  |                    | 0          |                       |            |
| Escherichia coli /100ml - MF           | <1 n/(100mL)  |                    | 0          |                       |            |

Direction de la Santé Publique  
Unité Territoriale Santé  
Environnement de l'Yonne

## Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00132120)

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

P/Le préfet,  
L'ingénieur d'études sanitaires,

  
Bruno BARDOS