

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 18 mars 2022

MADAME, MONSIEUR  
COMMUNAUTE D'AGGLO DE L'AUXERROIS  
2 TER rue Faillot  
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           | 00121904         |                                   | lundi 14 mars 2022 à 08h57                   |
| Unité de gestion      | 0202             | COMMUNAUTE D'AGGLO DE L'AUXERROIS | par : JULIE VEZIANO                          |
| Installation          | TTP 001145       | LES BOISSEAUX 3                   | Type visite : P1                             |
| Point de surveillance | P 0000001423     | REFOULEMENT BOISSEAUX 3           | Type d'eau: T                                |
| Localisation exacte   | LOCAL DES POMPES |                                   | Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION |
| Commune               | MONETEAU         |                                   |  |

#### Mesures de terrain

#### Résultats

Limites de qualité  
inférieure supérieure

Références de qualité  
inférieure supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

|                      |         |  |  |  |       |
|----------------------|---------|--|--|--|-------|
| Température de l'eau | 12,8 °C |  |  |  | 25,00 |
|----------------------|---------|--|--|--|-------|

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

|              |                             |  |  |  |  |
|--------------|-----------------------------|--|--|--|--|
| Chlore libre | 0,64 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |  |  |  |  |
| Chlore total | 0,73 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 : 00121317 Référence laboratoire : LSE2203-24468

#### 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 | <0,1 NFU    |  |  |  | 2,00  |

|  | <b>Résultats</b> | <b>Limites de qualité</b> |                   | <b>Références de qualité</b> |                   |
|--|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
|  |                  | <i>inférieure</i>         | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i>            | <i>supérieure</i> |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>      |                  |                           |                   |                              |                   |
| pH                                     | 7,46 unité pH    |                           |                   | 6,50                         | 9,00              |
| Titre hydrotimétrique                  | 19,61 °f         |                           |                   |                              |                   |
| <b>MINERALISATION</b>                  |                  |                           |                   |                              |                   |
| Chlorures                              | 9,9 mg/L         |                           |                   | 250,00                       | 250,00            |
| Conductivité à 25°C                    | 420 µS/cm        |                           |                   | 200,00                       | 1100,00           |
| Sulfates                               | 14 mg/L          |                           |                   |                              | 250,00            |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>  |                  |                           |                   |                              |                   |
| Carbone organique total                | 0,63 mg(C)/L     |                           |                   |                              | 2,00              |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b> |                  |                           |                   |                              |                   |
| Ammonium (en NH4)                      | <0,05 mg/L       |                           |                   |                              | 0,10              |
| Nitrates/50 + Nitrites/3               | 0,28 mg/L        |                           | 1,00              |                              |                   |
| Nitrates (en NO3)                      | 14 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° : 00121904)

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**