

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 25 avril 2024

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE SOUCY  
Mairie  
89100 SOUCY

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

### COMMUNAUTÉ D'AGGLO GRAND SENONAI

|                       |              |                                 |               |                                      |
|-----------------------|--------------|---------------------------------|---------------|--------------------------------------|
| Type                  | Code         | Nom                             | Prélevé le :  | jeudi 18 avril 2024 à 09h22          |
| Prélèvement           | 00130461     |                                 | par :         | ROMAIN ROUSSELET                     |
| Unité de gestion      | 0246         | COMMUNAUTÉ D'AGGLO GRAND SENONA | Type visite : | D1                                   |
| Installation          | UDI 000642   | SOUCY                           | Type d'eau :  | T                                    |
| Point de surveillance | P 0000000642 | SOUCY CENTRE BOURG              | Motif :       | CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION |
| Localisation exacte   | MAIRIE       |                                 |               |                                      |
| Commune               | SOUCY        |                                 |               |                                      |

#### Mesures de terrain

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

|                      |         |  |  |       |
|----------------------|---------|--|--|-------|
| Température de l'eau | 14,0 °C |  |  | 25,00 |
|----------------------|---------|--|--|-------|

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

|              |                             |  |  |  |
|--------------|-----------------------------|--|--|--|
| Chlore libre | 0,27 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |  |  |  |
| Chlore total | 0,31 mg(Cl <sub>2</sub> )/L |  |  |  |

#### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00129746 Référence laboratoire : LSE2404-58650

#### 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  |

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

|    |               |  |  |      |      |
|----|---------------|--|--|------|------|
| pH | 7,65 unité pH |  |  | 6,50 | 9,00 |
|----|---------------|--|--|------|------|

|  | Résultats   | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|  |             | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>MINERALISATION</b>                  |             |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                    | 567 µS/cm   |                    |            | 200,00                | 1100,00    |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b> |             |                    |            |                       |            |
| Ammonium (en NH4)                      | <0,05 mg/L  |                    |            |                       | 0,10       |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>     |             |                    |            |                       |            |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h     | 120 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° : 00130461)

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