

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 21 février 2020

MADAME, MONSIEUR LE PRESIDENT
 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 :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

COMMUNAUTE D'AGGLO DE L'AUXERROIS

| | | | | |
|------------------------------|--------------------|------------|-----------------------------------|---|
| Prélèvement | Type | Code | Nom | |
| Unité de gestion | | 0202 | COMMUNAUTE D'AGGLO DE L'AUXERROIS | Prélevé le : lundi 17 février 2020 à 10h30 |
| Installation | UDI | 000440 | AUXERRE | par : JULIE VEZIANO |
| Point de surveillance | S | 0000001392 | PIEDALLOUES | Type visite : D1 |
| Localisation exacte | MAISON DE QUARTIER | | | Type d'eau : T |
| Commune | AUXERRE | | | Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET |

Mesures de terrain

Résultats

| Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

| | | | | |
|----------------------|--------|--|--|-------|
| Température de l'eau | 9,6 °C | | | 25,00 |
|----------------------|--------|--|--|-------|

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

| | | | | |
|--------------|-----------------------------|--|--|--|
| Chlore libre | 0,21 mg(Cl ₂)/L | | | |
| Chlore total | 0,23 mg(Cl ₂)/L | | | |

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type de l'analyse : D1NO3 Code SISE de l'analyse : 00112784 Référence laboratoire : LSE2002-13422

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 néphélobimétrique NFU | 0,1 NFU | | | 2,00 |

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

| | | | | | |
|----|---------------|--|--|------|------|
| pH | 7,47 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
|----|---------------|--|--|------|------|

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|------------------|---------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| | | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> | <i>inférieure</i> | <i>supérieure</i> |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 534 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates (en NO ₃) | 38,1 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 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 n/(100mL) | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 n/(100mL) | | 0 | | |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00113295)

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