

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 29 avril 2022

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE SAVIGNY SUR CLAIRIS

89150 SAVIGNY-SUR-CLAIRIS

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

GATINAIS

| | | | | |
|------------------------------|------|------------|--------------------------------|--|
| Prélèvement | Type | Code | Nom | |
| Unité de gestion | | 00122128 | | Prélevé le : lundi 25 avril 2022 à 08h19 |
| Installation | | 0221 | GATINAIS | par : ROMAIN ROUSSELET |
| Point de surveillance | TTP | 001142 | VERNOY | Type visite : P1 |
| Localisation exacte | P | 0000001376 | SORTIE NOUVELLE STATION VERNOY | Type d'eau: T |
| Commune | | | VERNOY | Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION |

Mesures de terrain

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

| | Résultats | Limites de qualité inférieure supérieure | Références de qualité inférieure supérieure |
|----------------------|-----------|---|--|
| Température de l'eau | 12,4 °C | | 25,00 |

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

| | | | |
|--------------|-----------------------------|--|--|
| Chlore libre | 0,24 mg(Cl ₂)/L | | |
| Chlore total | 0,36 mg(Cl ₂)/L | | |

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : P1SUL Code SISE de l'analyse : 00121536 Référence laboratoire : LSE2204-28042

| | Résultats | Limites de qualité inférieure supérieure | Références de qualité inférieure supérieure |
|---|-------------|---|--|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | | |
| Coloration | <5 mg(Pt)/L | | 15,00 |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,22 NFU | | 2,00 |

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|--|---------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 7,52 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| Titre hydrotimétrique | 30,01 °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Chlorures | 16 mg/L | | | | 250,00 |
| Conductivité à 25°C | 592 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| Sulfates | 12 mg/L | | | | 250,00 |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | |
| Carbone organique total | 0,46 mg(C)/L | | | | 2,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,44 mg/L | | 1,00 | | |
| Nitrates (en NO3) | 22 mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,02 mg/L | | 0,50 | | |
| 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 |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | <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° : 00122128)

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