

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dijon, le 20 mars 2024

MADAME LA PRESIDENTE
CC AP VAL DE SAONE
Ruelle de Richebourg
BP 80055
21130 AUXONNE

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

CC APV, RESEAU LAMARCHE SUR SAONE

| Type | Code | Nom | Prélevé le : |
|-----------------------|--------------------|-----------------------------------|--|
| Prélèvement | 00166545 | | mercredi 13 mars 2024 à 14h00 |
| Unité de gestion | 0110 | CC APV, RESEAU LAMARCHE SUR SAONE | par : LDCO - MANON MATULA |
| Installation | TTP 000984 | STP DE LAMARCHE SUR SAONE | Type visite : P1 |
| Point de surveillance | P 0000001050 | STP DE LAMARCHE SUR SAONE | Type d'eau: T1 |
| Localisation exacte | Réservoir | | Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION |
| Commune | LAMARCHE-SUR-SAONE | | |

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau

10,0 °C

25,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH

7,5 unité pH

6,50

9,00

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre

0,33 mg(Cl₂)/L

Chlore total

0,35 mg(Cl₂)/L

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE LA COTE D'OR, DIJON

2101

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00167379

Référence laboratoire : 24031201040501

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)

0

Couleur (qualitatif)

0

Odeur (qualitatif)

1

Saveur (qualitatif)

1

Turbidité néphélométrique NFU

<0,50 NFU

2,00

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | | |
|--|---------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|---------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de mesure du pH | 20,4 °C | | | | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,7 unité pH | | | 6,50 | 9,00 | |
| Titre alcalimétrique complet | 23,0 °f | | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 27,7 °f | | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Chlorures | 12,8 mg/L | | | | | 250,00 |
| Conductivité à 25°C | 534 µS/cm | | | 200,00 | | 1100,00 |
| Sulfates | 22,7 mg/L | | | | | 250,00 |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Oxydab. KMnO4 en milieu acide à chaud | 0,73 mg(O2)/L | | | | | 5,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,01 mg/L | | | | | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,214 mg/L | | 1,00 | | | |
| Nitrates (en NO3) | 10,7 mg/L | | 50,00 | | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,01 mg/L | | 0,10 | | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 0 n/mL | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 0 n/mL | | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | 0 n/(100mL | | | | | 0 |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | 0 n/(100mL | | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | 0 n/(100mL | | 0 | | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | 0 n/(100mL | | 0 | | | |

Direction de la Santé Publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de Côte d'Or

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00166545)

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

Dossier suivi par Ekoué LOGOSSA et Benoît RICHET

Pour le Directeur Général
L'ingénieur d'études sanitaires,



Célia FIABANE