

Caen le 30 mai 2023

EAUX SUD PAYS D'AUGE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :

CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

MADAME LA DIRECTRICE
EAUX SUD PAYS D'AUGE
Eaux Sud Pays d'Auge
189 Boulevard Hebert Fournet
14100 LISIEUX CEDEX

Prélèvement du : **lundi 22 mai 2023 à 12h26**

Code Sise du prélèvement **00230594**

Installation **Station de traitement production VAL**

Nom du point de surveillance **RESERVOIR SAINT CYR**

Localisation exacte **ROBINET LOCAL**

Commune **VALORBIQUET**

Prélevé par : **FLORIAN CHEREL**

Type visite : **P1 AU POINT DE MISE EN DISTRIBUTION**

Type d'eau : **EAU TRAITEE**

| Mesures de terrain | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|----------------------|-----------------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Couleur (qualitatif) | 0 - | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 - | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 - | | | | |
| Température de l'eau | 13,2 °C | | | | 25,00 |
| pH | 7,8 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| Chlore libre | 0,18 mg(Cl ₂)/L | | | | |
| Chlore total | 0,20 mg(Cl ₂)/L | | | | |

Analyse laboratoire effectuée par : **LABEO Frank Duncombe**

Référence laboratoire : **E.2023.9328-2**

| PARAMETRES | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|--------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 27 n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 21 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 | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,16 | | | | 2,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| Titre alcalimétrique | <0,10 °f | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 27,4 °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 28,8 °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | |
| Chlorures | 15,5 mg/L | | | | 250,00 |
| Conductivité à 25°C | 603 µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
| Sulfates | 10,8 mg/L | | | | 250,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH ₄) | <0,02 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,23 mg/L | | 1,00 | | |
| Nitrates (en NO ₃) | 11,7 mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO ₂) | <0,01 mg/L | | 0,10 | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | |
| Carbone organique total | 0,65 mg(C)/L | | | | 2,00 |

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00230594)

La présence de coliformes n'est pas compatible avec la teneur en désinfectant résiduel, le résultat de ce paramètre n'a pas été jugé représentatif. L'exploitant a été informé de l'anomalie. Un nouveau prélèvement va être réalisé. Eau d'alimentation conforme aux normes en vigueur pour les autres paramètres mesurés.

Conformément aux dispositions de l'article D 1321-104 du Code de la Santé Publique, cette information doit être portée à la connaissance du public par affichage en mairie. Les résultats sont consultables sur internet: www.eaupotable.sante.gouv.fr

Le technicien sanitaire principal

Signé

Orianne ROBERT