

RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

48997

SALAZIE - RESEAU CHEMIN CLEMENTINE

UGE : SALAZIE

Point de surveillance du prélèvement : CAMP
PIERROT

Prélevé le : 12/12/2024

Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR
L'ARRETE PREFECTORAL

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS
DESINFECTION

Laboratoire prestataire : Microlab

Type d'analyse : D1NC

RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

Aspect : 0 (0 = normale ; 1 = anormale ; 2 = non-mesurée)

Couleur : 0 (0 = normale)

Odeur : 0 (0 = normale ; 1 = anormale ; 2 = non-mesurée)

PH : 8.1 unité pH

Saveur : 2 (0 = normale ; 1 = anormale ; 2 = non-mesurée)

Température de l'eau : 19 °C

Température de mesure du pH : 19 °C

Turbidité néphélométrique : <0.20

Conclusion sanitaire :

Eau non conforme aux exigences de qualité en vigueur pour les paramètres microbiologiques. Par ailleurs, la présence de parasites intestinaux de type Giardia ou Cryptosporidium a été mise en évidence sur la ressource alimentant ce réseau. En l'absence de procédé de désinfection de l'eau, la sécurité sanitaire de ce réseau de distribution n'est pas garantie. Aussi, dans l'attente de mesures correctives à engager pour garantir la sécurité sanitaire de l'eau distribuée, les restrictions d'usage sont maintenues de façon permanente.

POUR LE DIRECTEUR GÉNÉRAL PAR DÉLÉGATION

La Responsable du Service SE



Ingénieure Sanitaire
Hélène THEBAULT

SYNTHÈSE DES ANOMALIES

| Paramètres | Résultats | Limite de qualité | Référence de qualité | Seuil de gestion | Observations |
|----------------------|--------------------|-------------------|----------------------|------------------|----------------------------|
| Bactéries coliformes | non-interprétable | - | < 1 | < 1 | |
| Entérocoques | 2 UFC/100mL | < 1 | - | - | Valeur hors limites |

Limite de qualité : limite impérative fixée par la réglementation nationale pour les paramètres microbiologiques et chimiques susceptibles de produire des effets immédiats ou à plus long terme sur la santé des consommateurs.

Référence de qualité : valeur indicative fixée par la réglementation nationale qui reflète le bon fonctionnement des installations de traitement et de distribution d'eau potable. Le non-respect de cette valeur doit alerter l'exploitant mais n'a pas d'incidence directe sur la santé des consommateurs.

Seuil de gestion : valeur indicative fixée localement mettant en évidence une dégradation environnementale ou une dérive sur un système de production d'eau potable, sans incidence directe sur la santé des consommateurs.

| | | | | | |
|------------------|-------------------|-----|---|---|--|
| Escherichia Coli | non-interprétable | < 1 | - | - | |
|------------------|-------------------|-----|---|---|--|

RÉSULTATS D'ANALYSES EN LABORATOIRE

| Paramètres | Résultats | Limite de qualité | Référence de qualité | Observations |
|-------------------------------------|--------------------|-------------------|----------------------|------------------------------|
| Ammonium (en NH4) | <0.020 mg/L | - | < 0.1 | |
| Aspect | 0 | - | - | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 280 UFC/mL | - | - | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 220 UFC/mL | - | - | |
| Bact. et spores sulfito-réductrices | <1 n/(100mL) | - | < 1 | |
| Bactéries coliformes | non-interprétable | - | < 1 | |
| Coloration après filtration simple | <10 mg(Pt)/L | - | < 15 | |
| Conductivité à 25°C | 164 µS/cm | - | 200 < x < 1100 | Valeur hors référence |
| Couleur (qualitatif) | 0 | - | - | |
| Entérocoques | 2 UFC/100mL | < 1 | - | Valeur hors limites |
| Escherichia Coli | non-interprétable | < 1 | - | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | - | - | |
| PH | 8.1 unité pH | - | 6.5 < x < 9 | |
| Saveur (qualitatif) | 2 | - | - | |
| Température de l'eau | 19 °C | - | - | |
| Température de mesure du pH | 19 °C | - | - | |
| Titre alcalimétrique | <2.0 °f | - | - | |
| Turbidité néphélométrique | <0.20 NFU | - | - | |