

RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

29611

SAINT-PAUL - RESEAU ORANGERS-BOUILLON

UGE : SAINT-PAUL

Point de surveillance du prélèvement
: VILLENTROY

Prélevé le : 17/11/2022

Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR
L'ARRETE PREFECTORAL

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Laboratoire prestataire : Microlab

Type d'analyse : D1FP

RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

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

Chlore libre : 0.34 mg/l

Chlore total : 0.45 mg/l

Couleur : 0 (0 = normale)

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

PH : 8 unité pH

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

Température de l'eau : 20.6 °C

Température de mesure du pH : 20.6 °C

Turbidité néphélométrique : <0.20

Conclusion sanitaire :

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

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 |
|------------------------|-----------|-------------------|----------------------|------------------|--------------|
| PAS D'ANOMALIES | | | | | |

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.

RÉSULTATS D'ANALYSES EN LABORATOIRE

| Paramètres | Résultats | Limite de qualité | Référence de qualité | Observations |
|-------------------------------------|--------------|-------------------|----------------------|--------------|
| Ammonium (en NH ₄) | <0.020 mg/L | - | < 0.1 | |
| Aspect | 0 | - | - | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 UFC/mL | - | - | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 2 UFC/mL | - | - | |
| Bact. et spores sulfito-réductrices | <1 n/(100mL) | - | < 1 | |
| Bactéries coliformes | <1 UFC/100mL | - | < 1 | |
| Chlore libre | 0.34 mg/l | - | - | |
| Chlore total | 0.45 mg/l | - | - | |
| Coloration après filtration simple | <10 mg(Pt)/L | - | < 15 | |
| Conductivité à 25°C | 242 µS/cm | - | 200 < x < 1100 | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | - | - | |
| Entérocoques | <1 UFC/100mL | < 1 | - | |
| Escherichia Coli | <1 UFC/100mL | < 1 | - | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | - | - | |
| PH | 8 unité pH | - | 6.5 < x < 9 | |
| Saveur (qualitatif) | 2 | - | - | |
| Température de l'eau | 20.6 °C | - | - | |
| Température de mesure du pH | 20.6 °C | - | - | |
| Titre alcalimétrique | <2.0 °f | - | - | |
| Turbidité néphélométrique | <0.20 NFU | - | < 2 | |