

## RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

**58799**

### SALAZIE - RESEAU BOIS DE POMME

**UGE :** SALAZIE

**Point de surveillance du prélèvement :** ZONE  
DISTRIBUTION BOIS DE POMME

**Prélevé le :** 02/09/2025

**Motif :** CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR  
L'ARRETE PREFECTORAL

**Type d'eau :** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

**Laboratoire prestataire :** Microlab

**Type d'analyse :** D1FA

### RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

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

**Chlore libre :** 1.15 mg/l

**Chlore total :** 1.43 mg/l

**Couleur :** 0 (0 = normale)

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

**PH :** 7.6 unité pH

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

**Température de l'eau :** 18.3 °C

**Température de mesure du pH :** 18.3 °C

**Turbidité néphélométrique :** 0.23 NFU

### Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur. Cependant les teneurs en chlore sont non satisfaisantes.

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      |
|--------------|-----------|-------------------|----------------------|------------------|-------------------|
| Chlore libre | 1.15 mg/l | -                 | -                    | 0.04 < x < 0.99  | Valeur hors seuil |
| Chlore total | 1.43 mg/l | -                 | -                    | 0.04 < x < 0.99  | Valeur hors seuil |

**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                 |
|-------------------------------------|------------------|-------------------|----------------------|------------------------------|
| Aluminium total µg/l                | <30 µg/L         | -                 | < 200                |                              |
| Ammonium (en NH4)                   | <0.020 mg/L      | -                 | < 0.1                |                              |
| Aspect                              | 0                | -                 | -                    |                              |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h  | <1 UFC/mL        | -                 | -                    |                              |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h  | <1 UFC/mL        | -                 | -                    |                              |
| Bact. et spores sulfito-réductrices | <1 n/(100mL)     | -                 | < 1                  |                              |
| Bactéries coliformes                | <1 UFC/100mL     | -                 | < 1                  |                              |
| Chlore libre                        | 1.15 mg/l        | -                 | -                    |                              |
| Chlore total                        | 1.43 mg/l        | -                 | -                    |                              |
| Coloration après filtration simple  | <10 mg(Pt)/L     | -                 | < 15                 |                              |
| Conductivité à 25°C                 | <b>101 µS/cm</b> | -                 | 200 < x < 1100       | <b>Valeur hors référence</b> |
| Couleur (qualitatif)                | 0                | -                 | -                    |                              |
| Entérocoques                        | <1 UFC/100mL     | < 1               | -                    |                              |
| Escherichia Coli                    | <1 UFC/100mL     | < 1               | -                    |                              |
| Odeur (qualitatif)                  | 0                | -                 | -                    |                              |
| PH                                  | 7.6 unité pH     | -                 | 6.5 < x < 9          |                              |
| Saveur (qualitatif)                 | 2                | -                 | -                    |                              |
| Température de l'eau                | 18.3 °C          | -                 | -                    |                              |
| Température de mesure du pH         | 18.3 °C          | -                 | -                    |                              |
| Titre alcalimétrique                | <2.0 °f          | -                 | -                    |                              |
| Turbidité néphélométrique           | 0.23 NFU         | -                 | < 2                  |                              |