

## RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

**48993**

### SALAZIE - STATION CHEMIN CLEMENTINE

**UGE :** SALAZIE

**Point de surveillance du prélèvement :** R. RESEAU  
CHEMIN CLEMENTINE

**Prélevé le :** 03/09/2024

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

**Type d'eau :** EAU DISTRIBUEE SANS  
DESINFECTION

**Laboratoire prestataire :** Microlab

**Type d'analyse :** P1F

### RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

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

**Chlore libre :** non mesuré

**Chlore total :** non mesuré

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

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

**PH :** 8.3 unité pH

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

**Température de l'eau :** 17 °C

**Température de mesure du pH :** 17.2 °C

**Turbidité néphélométrique :** 0.22 NFU

### Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur. Par ailleurs, la présence de parasites intestinaux de type Giardia ou Cryptosporidium a été mise en évidence sur la ressource alimentant ce réseau. Dans l'attente de mesures correctives permettant de sécuriser la qualité de l'eau, un communiqué de restriction d'usage permanent est en cours sur ce réseau.

POUR LE DIRECTEUR GÉNÉRAL PAR DÉLÉGATION

La Responsable du Service SE



Ingénieure Sanitaire  
**Héléne THEBAULT**

### SYNTHÈSE DES ANOMALIES

Paramètres	Résultats	Limite de qualité	Référence de qualité	Seuil de gestion	Observations
<b>PAS D'ANOMALIES</b>					

**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 <sub>4</sub> )	<0.020 mg/L	-	< 0.1	
Aspect	0	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300 UFC/mL	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	110 UFC/mL	-	-	
Bact. et spores sulfito-réductrices	<1 n/(100mL)	-	< 1	
Bactéries coliformes	<1 UFC/100mL	-	< 1	
Carbone organique total	0.8 mg(C)/L	-	< 2	
Chlore libre	non mesuré	-	-	
Chlore total	non mesuré	-	-	
Chlorures	<2.0 mg/L	-	< 250	
Coloration après filtration simple	<10 mg(Pt)/L	-	< 15	
Conductivité à 25°C	<b>157 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	-	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<0.20 mg/L	< 50	-	
Nitrates/50 + Nitrites/3	< seuil de détection	< 1	-	
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0.05 mg/L	< 0.5	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
PH	8.3 unité pH	-	6.5 < x < 9	
Saveur (qualitatif)	2	-	-	
Sulfates	1.5 mg/L	-	< 250	
Température de l'eau	17 °C	-	-	
Température de mesure du pH	17.2 °C	-	-	
Titre alcalimétrique	<2.0 °f	-	-	
Titre alcalimétrique complet	7.8 °f	-	-	
Titre hydrotimétrique	6.5 °f	-	-	
Turbidité néphélométrique	0.22 NFU	-	-	