

Monsieur Le Président du TCO,  
 BP 50049  
 97822 LE PORT Cedex

## RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

**67660**

### SAINT-PAUL - RESEAU PLAINE BOIS DE NEFLES

**UGE : SAINT-PAUL**

**Prélevé le : 09/01/2026**

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

**Type d'analyse : A1**

**Point de surveillance du prélèvement : PLAINE  
BOIS DE NEFLES**

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

**Laboratoire prestataire : Microlab**

### RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

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

**Chlore libre : 0.35 mg/l**

**Chlore total : 0.38 mg/l**

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

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

**pH : 7.9 unité pH**

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

**Température de l'eau : 25.6 °C**

**Température de mesure du pH : 25.6 °C**

**Turbidité néphéломétrique : <0.20**

### Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur. Cependant certains paramètres ne respectent pas les références de qualité.

POUR LE DIRECTEUR GÉNÉRAL PAR DÉLÉGATION

La Responsable du Service SE



Ingénierie Sanitaire  
**Hélène THEBAULT**

### SYNTHÈSE DES ANOMALIES

Paramètres	Résultats	Limite de qualité	Référence de qualité	Seuil de gestion	Observations
Conductivité à 25°C	<b>515 µS/cm</b>	-	200 < x < 1100	< 500	<b>Valeur hors seuil</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 NH4)	<0.05 mg/L	-	< 0.1	
Aspect	0	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 UFC/mL	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 UFC/mL	-	-	
Bactéries coliformes	<1 UFC/100mL	-	< 1	
Carbone organique total	<0.50 mg(C)/L	-	< 2	
Chlore libre	0.35 mg/l	-	-	
Chlore total	0.38 mg/l	-	-	
Chlorures	90 mg/L	-	< 250	
Coloration après filtration simple	<10 mg(Pt)/L	-	< 15	
Conductivité à 25°C	<b>515 µS/cm</b>	-	200 < x < 1100	<b>Valeur hors seuil</b>
Couleur (qualitatif)	0	-	-	
Entérocoques	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Escherichia Coli	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Nitrates (en NO3)	20 mg/L	< 50	-	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.405 mg/L	< 1	-	
Nitrites (en NO2)	<0.05 mg/L	< 0.5	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
PH	7.9 unité pH	-	6.5 < x < 9	
Saveur (qualitatif)	0	-	-	
Sulfates	19 mg/L	-	< 250	
Température de l'eau	25.6 °C	-	-	
Température de mesure du pH	25.6 °C	-	-	
Titre alcalimétrique	<2.0 °f	-	-	
Titre alcalimétrique complet	8.8 °f	-	-	
Titre hydrotimétrique	12.6 °f	-	-	
Turbidité néphéломétrique	<0.20 NFU	-	< 2	