

Monsieur Le Président de la CIVIS,  
 60 route Entre Deux  
 Pierrefonds  
 97410 SAINT-PIERRE

## RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

**68998**

### SAINT-LOUIS - STATION PETIT SERRE

UGE : SAINT-LOUIS

Prélevé le : 24/12/2025

Type d'eau : EAU D'ALIMENTATION SORTIE  
PRODUCTION

Type d'analyse : B2TUR

Point de surveillance du prélèvement : STATION  
PETIT SERRE

Motif : CONTRÔLE TENDANCE DEFAVORABLE  
(S3)

Laboratoire prestataire : Microlab

### RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

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

Chlore libre : 0.26 mg/l

Chlore total : 0.33 mg/l

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

pH : 7.8 unité pH

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

Température de l'eau : 20.1 °C

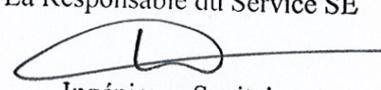
Température de mesure du pH : 20.1 °C

Turbidité néphéломétrique : 0.57 NFU

### 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
Turbidité néphéломétrique	<b>0.57 NFU</b>	< 1	< 0.5	< 0.5	Valeur hors référence

**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
Aspect	0	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	11 UFC/mL	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3 UFC/mL	-	-	
Bactéries coliformes	<1 UFC/100mL	-	< 1	
Chlore libre	0.26 mg/l	-	-	
Chlore total	0.33 mg/l	-	-	
Entérocoques	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Escherichia Coli	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
PH	7.8 unité pH	-	6.5 < x < 9	
Saveur (qualitatif)	2	-	-	
Température de l'eau	20.1 °C	-	-	
Température de mesure du pH	20.1 °C	-	-	
Turbidité néphélométrique	<b>0.57 NFU</b>	< 1	< 0.5	<b>Valeur hors référence</b>