



# RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

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

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

61186

#### **SAINT-PIERRE - RESERVOIR LA SALETTE**

**UGE:** SAINT-PIERRE

**Prélevé le :** 15/09/2025

Type d'eau : EAU D'ALIMENTATION SORTIE

**PRODUCTION** 

Type d'analyse : P1F

Point de surveillance du prélèvement

: RESERVOIR LA SALETTÉ

Motif: CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR

L'ARRETE PREFECTORAL

Laboratoire prestataire: Microlab

## RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

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

Chlore libre: 0.47 mg/l Chlore total: 0.55 mg/l Couleur: 0 (0 = normale)

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

PH: 7.7 unité pH

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

Température de l'eau : 20.5 °C

Température de mesure du pH : 20.5 °C Turbidité néphélométrique : 0.24 NFU

#### **Conclusion sanitaire:**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. L'évolution des teneurs en pesticides est sous surveillance sur ce point de prélèvement.

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** 

# RÉSULTATS D'ANALYSES EN LABORATOIRE

Paramètres	Résultats	Limite de qualité	Référence de qualité	Observations
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	
Carbone organique total	<0.50 mg(C)/L	-	< 2	
Chlore libre	0.47 mg/l	-	-	
Chlore total	0.55 mg/l	-	-	
Chlorures	10 mg/L	-	< 250	
Coloration après filtration simple	<10 mg(Pt)/L	-	< 15	
Conductivité à 25°C	244 μS/cm	-	200 < x < 1100	
Couleur (qualitatif)	0	-	-	
Entérocoques	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Escherichia Coli	<1 UFC/100mL	<1	-	
Nitrates (en NO3)	13 mg/L	< 50	-	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.258 mg/L	< 1	-	
Nitrites (en NO2)	<0.05 mg/L	< 0.1	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
PH	7.7 unité pH	-	6.5 < x < 9	
Saveur (qualitatif)	0	-	-	
Sulfates	3.3 mg/L	-	< 250	
Température de l'eau	20.5 °C	-	-	
Température de mesure du pH	20.5 °C	-	-	
Titre alcalimétrique	<2.0 °f	-	-	
Titre alcalimétrique complet	10.2 °f	-	-	
Titre hydrotimétrique	9.6 °f	-		
Turbidité néphélométrique	0.24 NFU	< 1	< 0.5	