



## RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

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

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

60433

### **AVIRONS (LES) - USINE MELINA**

**UGE:** AVIRONS (LES)

Prélevé le: 03/09/2025

Type d'eau : EAU D'ALIMENTATION SORTIE

**PRODUCTION** 

Type d'analyse : P1FE

Point de surveillance du prélèvement : USINE

**MELINA** 

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: 0.54 mg/l Chlore total: 0.64 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: 19.9 °C

**Température de mesure du pH :** 19.7 °C

Turbidité néphélométrique: <0.20

#### **Conclusion sanitaire:**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

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	0.54 mg/l	-	-	
Chlore total	0.64 mg/l	-	-	
Chlorures	51 mg/L	-	< 250	
Coloration après filtration simple	<10 mg(Pt)/L	-	< 15	
Conductivité à 25°C	418 µS/cm	-	200 < x < 1100	
Couleur (qualitatif)	0	-	-	
Entérocoques	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Escherichia Coli	<1 UFC/100mL	< 1	-	
FER TOTAL	<50 μg/L	-	< 200	
Nitrates (en NO3)	1.8 mg/L	< 50	-	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.036 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	31 mg/L	-	< 250	
Température de l'eau	19.9 °C	-	-	
Température de mesure du pH	19.7 °C	-	-	
Titre alcalimétrique	<2.0 °f	-	-	
Titre alcalimétrique complet	9°f	-	-	
Titre hydrotimétrique	10.3 °f	-	-	
Turbidité néphélométrique	<0.20 NFU	< 1	< 0.5	