



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

RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

29540

SAINT-PAUL - STATION R1 BOIS DE NEFLES

UGE: SAINT-PAUL

Prélevé le : 10/01/2022

Type d'eau: EAU D'ALIMENTATION SORTIE

PRODUCTION

Type d'analyse: P1F

Point de surveillance du prélèvement : STATION

R1 BOIS DE NEFLES

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: 0.39 mg/l Chlore total: 0.42 mg/l Couleur: 0 (0 = normale)

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

PH: 8 unité pH

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

Température de l'eau : 24.3 °C

Température de mesure du pH : 24.3 °C

Turbidité néphélométrique: <0.20

Conclusion sanitaire:

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

POUR LA DIRECTRICE GÉNÉRALE 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	3 UFC/mL	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 UFC/mL	-	-	
Bact. et spores sulfito-réductrices	<1 n/(100mL)	-	< 1	
Bactéries coliformes	<1 UFC/100mL	-	< 1	
Carbone organique total	1.33 mg(C)/L	-	< 2	
Chlore libre	0.39 mg/l	-	-	
Chlore total	0.42 mg/l	-	-	
Chlorures	86 mg/L	-	< 250	
Coloration après filtration simple	<10 mg(Pt)/L	-	< 15	
Conductivité à 25°C	512 μS/cm	-	200 < x < 1100	
Couleur (qualitatif)	0	-	-	
Entérocoques	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Escherichia Coli	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Nitrates (en NO3)	16 mg/L	< 50	-	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.316 mg/L	< 1	-	
Nitrites (en NO2)	<0.05 mg/L	< 0.1	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
PH	8 unité pH	-	6.5 < x < 9	
Saveur (qualitatif)	0	-	-	
Sulfates	19 mg/L	-	< 250	
Température de l'eau	24.3 °C	-	-	
Température de mesure du pH	24.3 °C	-	-	
Titre alcalimétrique	<2.0 °f	-	-	
Titre alcalimétrique complet	8.3 °f	-	-	
Titre hydrotimétrique	14.1 °f	-	-	
Turbidité néphélométrique	<0.20 NFU	< 1	< 0.5	