

RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

56252

SAINT-LEU - STATION MARIN RIVIERE

UGE : SAINT-LEU

Point de surveillance du prélèvement : STATION
MARIN RIVIERE

Prélevé le : 18/03/2024

Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR
L'ARRETE PREFECTORAL

Type d'eau : EAU D'ALIMENTATION SORTIE
PRODUCTION

Laboratoire prestataire : Microlab

Type d'analyse : B2TUR

RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

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

Chlore libre : 0.46 mg/l

Chlore total : 0.59 mg/l

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

PH : 8.4 unité pH

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

Température de l'eau : 24.3 °C

Température de mesure du pH : 29.1 °C

Turbidité néphélogométrique : 1.6 NFU

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation non-conforme aux exigences de
qualité en vigueur pour le paramètre turbidité.

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
Turbidité néphélogométrique	1.6 NFU	< 1	< 0.5	< 0.5	Valeur hors limites

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	18 UFC/mL	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	12 UFC/mL	-	-	
Bactéries coliformes	<1 UFC/100mL	-	< 1	
Chlore libre	0.46 mg/l	-	-	
Chlore total	0.59 mg/l	-	-	
Entérocoques	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Escherichia Coli	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
PH	8.4 unité pH	-	6.5 < x < 9	
Saveur (qualitatif)	0	-	-	
Température de l'eau	24.3 °C	-	-	
Température de mesure du pH	29.1 °C	-	-	
Turbidité néphélométrique	1.6 NFU	< 1	< 0.5	Valeur hors limites