

RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

62664

SAINT-LEU - STATION MADURAN

UGE : SAINT-LEU

Point de surveillance du prélèvement : STATION
MADURAN

Prélevé le : 10/04/2025

Motif : Recontrôle AEP - Eaux distribuées (S1)

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 : 0.49 mg/l

Chlore total : 0.59 mg/l

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

PH : 8.3 unité pH

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

Température de l'eau : 23.4 °C

Température de mesure du pH : 23.5 °C

Turbidité néphélobimétrique : 2.7 NFU

Conclusion sanitaire :

Eau non-conforme aux exigences de qualité en vigueur pour le paramètre turbidité. Des mesures correctives doivent être engagées pour revenir à une situation conforme. Un communiqué doit être transmis aux abonnés les informant des restrictions d'usage qui s'imposent. Un nouveau contrôle de l'eau est programmé.

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 néphélobimétrique	2.7 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	6 UFC/mL	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	4 UFC/mL	-	-	
Bactéries coliformes	<1 UFC/100mL	-	< 1	
Chlore libre	0.49 mg/l	-	-	
Chlore total	0.59 mg/l	-	-	
Entérocoques	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Escherichia Coli	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
PH	8.3 unité pH	-	6.5 < x < 9	
Saveur (qualitatif)	0	-	-	
Température de l'eau	23.4 °C	-	-	
Température de mesure du pH	23.5 °C	-	-	
Turbidité néphélométrique	2.7 NFU	< 1	< 0.5	Valeur hors limites