



RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

Monsieur Le Président de la CIREST, 28 rue des Tamarins Pôle Bois BP 124 97470 Saint-Benoît

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

62853

SAINT-BENOIT - POSTE DE CHLORATION OLYMPE

Point de surveillance du prélèvement : POSTE DE **UGE: SAINT-BENOIT**

CHLORATION OLYMPE

Prélevé le : 29/07/2025 Motif: Recontrôle AEP - Eaux distribuées (S1)

Type d'eau : EAU D'ALIMENTATION SORTIE

PRODUCTION

Type d'analyse : B2TUR

Laboratoire prestataire: Microlab

RÉSULTATS **MESURES DE TERRAIN**

Aspect: non mesuré Chlore libre: 0.81 mg/l Chlore total: 0.83 mg/l Couleur: non mesuré Odeur: non mesuré PH: 7.5 unité pH

Température de l'eau: 18.2 °C

Turbidité néphélométrique: 0.37 NFU

Conclusion sanitaire:

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Par ailleurs, la présence de parasites intestinaux de type Giardia ou Cryptosporidium a été mise en évidence sur la ressource alimentant ce réseau. Dans l'attente de mesures correctives, à engager pour garantir la sécurité sanitaire de l'eau distribuée, les restrictions d'usage sont maintenues.

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

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	non mesuré	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	24 UFC/mL	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	42 UFC/mL	-	-	
Bactéries coliformes	<1 UFC/100mL	-	< 1	
Chlore libre	0.81 mg/l	-	-	
Chlore total	0.83 mg/l	-	-	
Couleur (qualitatif)	non mesuré	-	-	
Entérocoques	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Escherichia Coli	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Odeur (qualitatif)	non mesuré	-	-	
PH	7.5 unité pH	-	6.5 < x < 9	
Température de l'eau	18.2 °C	-	-	
Turbidité néphélométrique	0.37 NFU	< 1	< 0.5	