



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

58567

SAINT-ANDRE - RESEAU PETIT TROU

UGE: SAINT-ANDRE

Prélevé le : 24/09/2025

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS

DESINFECTION

Type d'analyse: D1NC

Point de surveillance du prélèvement : QUARTIER

PETIT TROU

Motif: CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR

L'ARRETE PREFECTORAL

Laboratoire prestataire: Microlab

RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

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

Couleur: 0 (0 = normale)

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

PH: 7.9 unité pH

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

Température de l'eau: 18.2 °C

Température de mesure du pH: 18.1 °C Turbidité néphélométrique: 2.3 NFU

Conclusion sanitaire:

La présence d'une importante flore bactérienne banale rend les résultats microbiologiques non-interprétables. Un nouveau contrôle de l'eau est programmé. Par ailleurs, un suivi renforcé des paramètres microbiologiques a été mis en place ce point de prélèvement. Cependant, 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
Bact. et spores sulfito-réductrices	non-interprétable	-	< 1	< 1	

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.

Bactéries coliformes	non-interprétable	-	<1	<1	
Escherichia Coli	non-interprétable	<1	-	-	
Turbidité néphélométrique	2.3 NFU	-	-	< 2	Valeur hors seuil

RÉSULTATS D'ANALYSES EN LABORATOIRE

Paramètres	Résultats	Limite de qualité	Référence de qualité	Observations
Ammonium (en NH4)	<0.05 mg/L	-	< 0.1	
Aspect	0	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300 UFC/mL	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	22 UFC/mL	-	-	
Bact. et spores sulfito-réductrices	non-interprétable	-	< 1	
Bactéries coliformes	non-interprétable	-	< 1	
Coloration après filtration simple	<10 mg(Pt)/L	-	< 15	
Conductivité à 25°C	98 μS/cm	-	200 < x < 1100	Valeur hors référence
Couleur (qualitatif)	0	-	-	
Entérocoques	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Escherichia Coli	non-interprétable	< 1	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
PH	7.9 unité pH	-	6.5 < x < 9	
Saveur (qualitatif)	0	-	-	
Température de l'eau	18.2 °C	-	-	
Température de mesure du pH	18.1 °C	-	-	
Titre alcalimétrique	<2.0 °f	-	-	
Turbidité néphélométrique	2.3 NFU	-	-	Valeur hors seuil