

RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

69251

SAINT-BENOIT - RESEAU ABONDANCE

UGE : SAINT-BENOIT

Point de surveillance du prélèvement
: ABONDANCE

Prélevé le : 30/03/2026

Motif : Recontrôle AEP - Eaux distribuées (S1)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Laboratoire prestataire : Microlab

Type d'analyse : B2TUR

RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

Aspect (qualitatif) : 0 sans objet

Chlore libre : <0.05

Chlore total : 0.05 mg(Cl₂)/L

Odeur (qualitatif) : 0 Sans objet

Oxygène dissous % saturation : 91 %

Température de l'eau spécifique DOM : 22.7 °C

Température de mesure de l'oxygène dissous : 22.7 °C

Température de mesure du pH : 22.7 °C

Turbidité? n?ph?lom?trique NFU : 2 NFU

pH : 7.6 unité pH

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, la présence de parasites intestinaux de type Giardia ou Cryptosporidium a été mise en évidence sur cette ressource. 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
Bactéries coliformes	non-interprétable	-	< 1	< 1	
Chlore libre	<0.05 mg(Cl ₂)/L	-	-	0.04 < x < 0.99	Valeur hors seuil
Escherichia coli / 100ml - MF	non-interprétable	< 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.

RÉSULTATS D'ANALYSES EN LABORATOIRE

Paramètres	Résultats	Limite de qualité	Référence de qualité	Observations
Aspect	0	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300 UFC/mL	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	73 UFC/mL	-	-	
Bactéries coliformes	non-interprétable	-	< 1	
Chlore libre	<0.05 mg/l	-	-	
Chlore total	0.05 mg/l	-	-	
Entérocoques /100 ml -MS	<1 n/(100 mL)	< 1	-	
Escherichia coli / 100ml - MF	non-interprétable	< 1	-	
OXYGÈNE DISSOUS % SATURATION	91 %	-	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
PH	7.6 unité pH	-	6.5 < x < 9	
Température de l'eau	22.7 °C	-	-	
Température de mesure de l'oxygène dissous	22.7 °C	-	-	
Température de mesure du pH	22.7 °C	-	-	
Turbidité néphélométrique NFU	2 NFU	-	< 2	