RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

Agence Régionale de Santé La Réunion

Monsieur Le Président du Conseil Départemental,
2, rue de la Source
97405 Saint-Denis

RÉSULTATS DES ANALYSES
EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

69385

SAINT-PIERRE - BRAS LA PLAINE (SAPHIR ENTRE-DEUX)

UGE : CONSEIL DEPARTEMENTAL/SAPHIR

Point de surveillance du prélèvement : RESERVOIR DASSY (SAPHIR /ST-PIERRE)

Prélevé le : 19/06/2026

Motif : ETUDE

Type d'eau : EAU SUPERFICIELLE CATEGORIE A2

Laboratoire prestataire : Microlab

Type d'analyse : RERS

RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

Aspect (qualitatif) : 0 sans objet

Coloration (qualitatif) : 0 Sans objet

Odeur (qualitatif) : 0 Sans objet

Oxygène dissous % saturation : 100 %

Température de l'eau spécifique DOM : 19 °C

Température de mesure de l'oxygène dissous : 19 °C

Température de mesure du pH : 19 °C

Turbidité néphélométrique NFU : 0.85 NFU

pH : 8 unité pH

Conclusion sanitaire :

Eau brute conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

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
Ammonium (en NH4)	<0.05 mg/L	< 1.5	< 1	
Aspect	0	-	-	
Carbone organique total	0.43 mg(C)/L	< 10	-	
Coloration	<10 mg(Pt) /L	< 200	< 50	
Conductivité à 25°C	79 µS/cm	-	< 1100	
Couleur (qualitatif)	0	-	-	
Entérocoques /100 ml (MP)	76 n/(100 mL)	< 10000	< 1000	
Escherichia coli / 100ml (MP)	30 n/(100 mL)	< 20000	< 2000	
OXYGÈNE DISSOUS % SATURATION	100 %	> 30	> 50	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
PH	8 unité pH	-	5.5 < x < 9	
Température de l'eau	19 °C	-	-	
Température de mesure de l'oxygène dissous	19 °C	-	-	
Température de mesure du pH	19 °C	-	-	
Turbidité néphélométrique NFU	0.85 NFU	-	-	