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

68817

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

UGE : CONSEIL DEPARTEMENTAL/SAPHIR

Prélevé le : 01/06/2026

Type d'eau : EAU SUPERFICIELLE CATEGORIE A2

Type d'analyse : RS

Point de surveillance du prélèvement : BRAS LA PLAINE (SAPHIR / ST-PIERRE)

Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Laboratoire prestataire : Microlab

RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

Aspect (qualitatif) : 0 sans objet

Coloration (qualitatif) : 0 Sans objet

Odeur (qualitatif) : 0 Sans objet

Oxygène dissous % saturation : 93 %

Température de l'eau spécifique DOM : 18.1 °C

Température de mesure de l'oxygène dissous : 18.1 °C

Température de mesure du pH : 18.1 °C

Turbidité néphélométrique NFU : 0.23 NFU

pH : 7.8 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
'Tétrachloroéthylène + 'Trichloroéthylène	<0.100 µg/L	-	-	
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
2,4-D	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
2,6 Dichlorobenzamide	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
2-amino-N-iso-propylbenzamide	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
3,4-dichloroaniline	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
AMETOCTRADINE	<0.03 µg/l	-	-	
AMPA	<0.02 µg/L	-	-	
Acide perfluorobutanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorobutanoïque	<0.005 µg/L	-	-	
Acide perfluoroctanoïque	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorododécanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorododécanoïque	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorodécanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorodécanoïque	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluoroheptanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluoroheptanoïque	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorohexanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorohexanoïque	<0.005 µg/L	-	-	
Acide perfluorononanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorononanoïque	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorooctanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluoropentanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluoropentanoïque	<0.005 µg/L	-	-	
Acide perfluorotridécanesulfonique	<0.005 µg/L	-	-	
Acide perfluorotridécanoïque	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluoroundécanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluoroundécanoïque	<0.002 µg/L	-	-	
Aclonifen	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Acétamiprid	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Aldrine	<0.01 µg/L	< 0.03	-	

Aluminium total µG/L	<30 µg/L	-	-	
Aminopyralid	<10.0 µg/L	< 0.1	-	
Aminotriazole	<0.02 µg/L	< 2	-	
Ammonium (en NH4)	<0.05 mg/L	< 1.5	< 1	
Améthryne	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Anhydride carbonique libre	1.3 mg(CO2)/L	-	-	
Anthraquinone (pesticide)	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Arsenic	0.12 µg/L	< 50	-	
Aspect	0	-	-	
Asulame	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déséthyl	0.007 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine-2-hydroxy	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine-déisopropyl	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Azimsulfuron	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Azoxystrobine	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Benalaxyl-M	<0.10 µg/L	< 0.1	-	
Benoxacor	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Bentazone	<0.02 µg/L	< 2	-	
Benzo (a) Pyrène	<0.003 µg/L	-	-	
Benzo (b) Fluoranthène	<0.005 µg/L	-	-	
Benzo (g,h,i) Pérylène	<0.005 µg/L	-	-	
Benzo (k) Fluoranthène	<0.005 µg/L	-	-	
Bore MG/L	0.0039 mg/L	< 1.5	< 1	
Boscalid	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Brodifacoum	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Bromacil	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Bromadiolone	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Bromoforme	non mesuré	-	-	
Bromures	<0.1 mg/L	-	-	

Bénalaxyl	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
CC 0/1/2/3/4	4	-	-	
CHLOROTHALONIL METABOLITE R419492-SA	<2.00 µg/l	< 2	-	
CHLOROTHALONIL METABOLITE R611968-PH	<0.10 µg/l	< 2	-	
CHLOROTHALONIL R417888	<0.02 µg/L	< 2	-	
CHLOROTHALONIL-4-HYDROXY	<0.10 µg/L	< 0.1	-	
Cadmium	<0.01 µg/L	< 5	< 1	
Calcium	6.4 mg/L	-	-	
Carbendazime	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Carbonates	<12.00 mg(CO3)/L	-	-	
Carbone organique total	<0.50 mg(C)/L	< 10	-	
Chlorantraniliprole	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Chlorate	<10 µg/L	-	-	
Chlordécone	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Chlorites	<0.01 mg/L	-	-	
Chlorodibromométhane	non mesuré	-	-	
Chloroforme	non mesuré	-	-	
Chlorothalonil	<0.10 µg/L	< 2	-	
Chlorothalonil R471811	<0.10 µg/L	< 2	-	
Chlorthiamide	<0.50 µg/L	< 0.1	-	
Chlortoluron	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Chlorures	<2.00 mg/L	< 200	< 200	
Chrome total	0.73 µg/L	< 50	-	
Clopyralid	<0.100 µg/L	< 0.1	-	
Coloration	<10 mg(Pt) /L	< 200	< 50	
Conductivité à 25°C	81 µS/cm	-	< 1100	
Couleur (qualitatif)	0	-	-	
Cyanures totaux	<10.0 µg(CN)/L	< 50	-	
Cymoxanil	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Cyromazine	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Deltaméthrine	<0.08 µg/L	< 0.1	-	
Dicamba	<0.10 µg/L	< 0.1	-	
Dichlobénil	<0.02 µg/L	< 0.1	-	

Dichlofluanide	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Dichloromonobromométhane	non mesuré	-	-	
Dichlorophénol-2,4	<0.02 µg/L	-	-	
Dichlorvos	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Dieldrine	<0.01 µg/L	< 0.03	-	
Difenacoum	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Difénoconazole	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Dimétachlore	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Diméthénamide	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Diquat	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Diuron	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
ESA Métolachlore	<0.01 µg/L	-	-	
ESA alachlore	<0.02 µg/L	-	-	
Entérocoques /100 ml (MP)	<15 n/(100 mL)	< 10000	< 1000	
Escherichia coli / 100ml (MP)	30 n/(100 mL)	< 20000	< 2000	
Ethylenethiouree	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Fipronil sulfone	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Flufenacet	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Flufenacet ESA	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Fluopicolide	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Fluopyram	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Fluoranthène	<0.01 µg/L	-	-	
Fluorures MG/L	<0.10 mg/L	-	< 1.7	
Fluroxypir	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Fosetyl-aluminium	<0.10 µg/L	< 0.1	-	
Fosthiazate	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Furosemide	<5 ng/L	-	-	
Fénoprop	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Glufosinate	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Glyphosate	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Heptachlore	<0.005 µg/L	< 0.03	-	
Heptachlore époxide	<0.01 µg/L	< 0.03	-	
Hexazinone	<0.005 µg/L	< 0.1	-	

Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques (6 subst.)	< seuil de détection	< 0.2	-	
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0.1 mg/L	< 0.2	-	
Hydrogénocarbonates	45.88 mg/L	-	-	
Hydroxyterbuthylazine	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Imazalile	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Imazamox	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Imidaclopride	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Indéno (1,2,3 - cd) Pyrène	<0.005 µg/L	-	-	
Iopromide	<10 ng/L	-	-	
Iprodione	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Isoxaflutole	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Lambda Cyhalothrine	<0.04 µg/L	< 0.1	-	
Linuron	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Lorazepam	<0.005 ng/L	-	-	
METOLACHLORE CGA 354742	<0.005 µg/l	-	-	
METOLACHLORE CGA37735	<0.10 µg/l	-	-	
METOLACHLORE CGA50267	<0.10 µg/l	-	-	
Magnésium	2.7 mg/L	-	-	
Mancozèbe	<2.0 µg/L	-	-	
Mercure	<0.01 µg/L	< 1	< 0.5	
Metoprolol	<5 ng/L	-	-	
Monuron	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Mécoprop	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Mésotrione	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Métalaxyle	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Métamitrone	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Métolachlor NOA	<0.02 µg/L	-	-	
Métolachlore	<0.005 µg/L	< 2	-	
Métribuzine	<0.005 µg/L	< 2	-	
N,N-Dimethylsulfamide	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Nickel	<0.2 µg/L	< 20	-	
Nicosulfuron	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Nitrates (en NO3)	2.3 mg/L	< 50	-	

Nitrates /50 + Nitrites /3	0.047 mg/L	-	-	
Nitrites (en NO2)	<0.05 mg/L	-	-	
OXA alachlore	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
OXA metolachlore	<0.005 µg/L	-	-	
OXYGÈNE DISSOUS % SATURATION	93 %	> 30	> 50	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
Ofloxacine	<10 ng/L	-	-	
Oxadiazon	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Oxadixyl	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Oxazepam	<5 ng/L	-	-	
PENDIMÉTHALINE (M455H001)	<0.10 µg/l	-	-	
PH	7.8 unité pH	-	5.5 < x < 9	
PROPACHLORE ESA	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Pendiméthaline	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Perméthrine	<0.04 µg/L	< 0.1	-	
Phosphate de tributyle	<0.10 µg/L	-	-	
Piclorame	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Plomb	<0.1 µg/L	< 50	-	
Potassium	1.3 mg/L	-	-	
Propachlore	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Propamocarbe	<0.085 µg/L	< 0.1	-	
Propiconazole	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Propranolol	<5 ng/L	-	-	
Propyzamide	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Pyridate	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Pyrimicarbe	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Pyriméthanil	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Pyréthrine	<0.08 µg/L	< 0.1	-	
S-Métolachlore	<0.100 µg/L	< 0.1	-	
Simazine	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Sodium	4.6 mg/L	< 200	-	
Somme de 20 PFAS	<0.005 µg/L	< 2	-	
Somme des 4 PFAS	<0.002 µg/L	< 2	-	

Sulcotrione	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Sulfamethoxazole	<5 ng/L	-	-	
Sulfates	0.7 mg/L	< 250	< 150	
Sulfosate	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Sélénium	<0.5 µg/L	< 20	-	
TRICLOSAN	<0.01 µg/l	-	-	
Température de l'eau	18.1 °C	-	-	
Température de mesure de l'oxygène dissous	18.1 °C	-	-	
Température de mesure du pH	18.1 °C	-	-	
Terbuthylazin	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Terbuthylazin déséthyl	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Terbutryne	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Thiabendazole	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Thiaclopride	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Tiocarbazil	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Titre alcalimétrique	<2.0 °f	-	-	
Titre alcalimétrique complet	3.8 °f	-	-	
Titre hydrotimétrique	2.7 °f	-	-	
Tolylfluanide	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Total des PD analysés	0.007 µg/L	< 0.5	-	
Tributyltin cation	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Trichloroéthylène	<0.10 µg/L	-	-	
Triclopyr	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Trihalométhanes (4 substances)	non mesuré	-	-	
Turbidité néphélométrique NFU	0.23 NFU	-	-	
Tébuconazole	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0.10 µg/L	-	-	
Uranium par microgramme par litre	0.04 µg/L	-	-	