



Atlas des Sources de la Martinique

Sous' Matinik
2010

Plan Chlordécone 2008-2010

Rédacteurs : Marie-Claude TERRINE (ARS), Josselin VINCENT (ARS), Didier CAMY (ARS)
Crédit photos : Agence Régionale de Santé Martinique
Cartographie : Office De l'Eau Martinique
Conception maquette et mise en pages : Atelier ThiGRIS



Le mot du Directeur Général

Qu'elles sont belles les sources de Martinique !

Ces sources auprès desquelles nos parents et grands-parents venaient s'approvisionner avant que la modernité nous apporte l'eau directement à domicile, au robinet.

Elles représentent une valeur historique et patrimoniale forte et continuent à être régulièrement utilisées par 1 martiniquais sur 7 : leur préservation et leur mise en valeur sont indispensables.

Pour autant, les progrès accomplis en quelques décennies pour fournir à chacun de l'eau potable se sont accompagnés d'un accroissement de notre niveau d'exigence et des contraintes de plus en plus fortes pour garantir qu'à tout moment l'eau ne présente aucun risque pour les plus fragiles d'entre nous. Nos parents et nos grands-parents n'avaient pas un degré d'exigence aussi fort et vivaient sans doute dans un environnement encore plus préservé.

Ainsi, la réglementation Européenne prévoit qu'une eau qualifiée de potable respecte des seuils de qualité très stricts, soit régulièrement contrôlée, située dans un périmètre protégé, fasse l'objet d'entretiens réguliers, et donne lieu à une information régulière du public.

Or, ces sources ne sont pratiquement jamais contrôlées, certaines sont situées dans des environnements pollués notamment par le chlordécone, d'autres contiennent des germes, la plupart sont peu entretenues.

Comment garantir dans ces conditions que les eaux qui coulent de ces sources soient parfaitement potables ? C'est impossible.

C'est pourquoi les sources de Martinique représentent comme les rivières un patrimoine naturel à préserver à tout prix, mais n'offrent pas les garanties sanitaires suffisantes pour considérer qu'elles délivrent en continu de l'eau potable.

J'ai le plaisir de vous faire partager cet atlas élaboré dans le cadre du plan d'action chlordécone qui recense les sources de Martinique utilisées régulièrement par la population et décrit leurs caractéristiques.

Bonne lecture !

Le Directeur Général
Christian URSULET

Sé pa pas dlo a klè, ou pé bwey !!!

Table des matières

Peut-on boire les eaux des sources de « bord de route » ?

5

(L') Ajoupa-Bouillon

16

Source Marc Cécile

17

Source les Ombrages

18

Source Trianon

19

(Les) Anses d'Arlot

20

Source Larcher

21

Basse-Pointe

22

Source Bord de Mer

23

Source l'Îlet

24

Source Kay Lèlène

25

Bellefontaine

28

Source Roumeau

27

Case-Pilote

28

Source de Grand-Fond

29

Ducos

30

Source Dardanus

31

Source Fond Bambou

32

Source Grande Savane (Monotuka)

33

Source Villageois

34

Fonds-Saint-Denis

35

Source de l'Alma

36

Source Dandam

37

Source de Deux Choux Bambou

38

Source Manot

39

Source Pierrot

40

Fort-de-France

41

Source Agathe

42

Source Médaille

43

(Le) François

44

Source Derrière-Fort

45

Source Desroses

46

Source Dos d'âne

47

Source la Jacques

48

Source la Machouloune

49

Source Mericette

50

Source Morne Acajou

51

Grand'Rivière

52

Source Beauséjour

53

Source Gran Détou

54

Gros-Morne

55

Source Bellefond

56

Source du Calvaire

57

Source Capitaine

58

Source Delyon (Barège)

59

Source de Duchesneteaux

60

Source Habitation Saint-Etienne

61

Source Lagrosillière

62

(Le) Lamentin

Source Bellevue	
Source Bodard	
Source Close	
Source Dupuy	
Source Frédée	
Source Lador	
Source Raquil	
Source Rilos	
Source Sarrault	
Source Tripeau	

(Le) Lorrain

Source Annonay	
Source Augustin	
Source Carabin	
Source Dalphrase	
Source la Digue	
Source Diony	
Source l'Eau Bouillie	
Source Habitation Fond Brûlé	
Source Linval	
Source Matrol	
Source Moreau/Catin	
Source Morne aux Boeufs	
Source Morne Étoile	
Source Pamphile	

Macouba

Source Bellevue	
Source Case Paul	
Source Desiles	
Source Dupotiche	
Source de Nord Plage	

83

64	
65	
66	
67	
68	
69	
70	
71	
72	
73	

74

75	
76	
77	
78	
79	
80	
81	
82	
83	
84	
85	
86	
87	
88	

89

90	
91	
92	
93	
94	

(Le) Marigot

Source Cousin	
Source de Deux Choux <small>Cimentée</small>	
Source Habitation Crassous	
Source Molina	
Source Papin	

(Le) Morne-Rouge

Source de Lourdes	
Source Petit Préville	
Source <small>Pont de la</small> Rivière Écrevisses	
Source Saint-Joseph <small>(Chazeau)</small>	

(Le) Morne-Vert

Source Attila	
Source Caplet <small>(Emma)</small>	

Rivière-Pilote

Source Baudelle	
Source Fougainville	
Source Morne Honoré	

Rivière-Salée

Source Dédé	
Source Desmarinières	
Source Guinée	

(Le) Robert

Source Ananas	
Source Fonds Brûlés	
Source l'Heureux	
Source Lan Maison	
Source Tigon	

95

96	
97	
98	
99	
100	

101

102	
103	
104	
105	

108

107	
108	

109

110	
111	
112	

113

114	
115	
116	

117

118	
119	
120	
121	
122	

Saint-Esprit

Source Abondance	
Source Caraïbe	
Source Firmin	
Source Moquette	

Saint-Joseph

Source Choisy	
Source Coeur Bouliki	
Source Grosse Gouttière	
Source Nove	
Source Rivière Monsieur	
Source Rivière l'Or	

Sainte-Luce

Source Etienne	
Source de Grand Figue	
Source de Lafitte	

Sainte-Marie

Source Anse Azerot	
Source l'Aroman	
Source Casinel Saint Jacques	
Source Cimetière	
Source Cité	
Source Citron	
Source Dumanoir	
Source Félix I	
Source Fond Verville	
Source Fourniols	
Source Françoise	
Source des Fruits-à-pain	
Source Marie Déau	

123

124	
125	
126	
127	

128

129	
130	
131	
132	
133	
134	

135

136	
137	
138	

139

140	
141	
142	
143	
144	
145	
146	
147	
148	
149	
150	
151	
152	

Source Reculée	
----------------	--

Source Romanette	
------------------	--

Source Rue Mulâtres	
---------------------	--

Source Saint-Laurent	
----------------------	--

Source Six	
------------	--

Source Sorrente	
-----------------	--

Source les Trois Sources	
--------------------------	--

Source de Trou Mangouste	
--------------------------	--

Saint-Pierre

Source Saint-James	
--------------------	--

(La) Trinité

Source Bassignac	
------------------	--

Source Brin d'Amour	
---------------------	--

Source Morne Figue	
--------------------	--

(La) Vauclin

Source les Dames	
------------------	--

Conclusion**Index**

153	
-----	--

154	
-----	--

155	
-----	--

156	
-----	--

157	
-----	--

158	
-----	--

159	
-----	--

160	
-----	--

161

162	
-----	--

163

164	
-----	--

165	
-----	--

166	
-----	--

167

168	
-----	--

169**170**

Peut-on boire les eaux des sources de « bord de route » ?

Les sources représentent une richesse du patrimoine de la Martinique. Avant que chacun ne dispose de l'eau au robinet, leur usage était indispensable et elles constituaient un lieu de convivialité où l'on pouvait se retrouver, échanger, discuter.

De nos jours, elles continuent à être régulièrement employées pour de nombreuses raisons : tout d'abord parce qu'elles jaillissent naturellement du sol et qu'elles sont utilisées depuis des décennies, donnant ainsi l'impression d'être naturelles et préservées de l'impact de l'homme ; ensuite, parce qu'elles constituent une ressource gratuite à laquelle chacun peut venir s'approvisionner.

Les files de voitures chargées de bidons qui parfois patientent près de ces sources, (notamment en cas de coupure du réseau public ou en période cyclonique) sont la preuve de l'attachement que leur portent les martiniquais.



Moun ka pren dlo

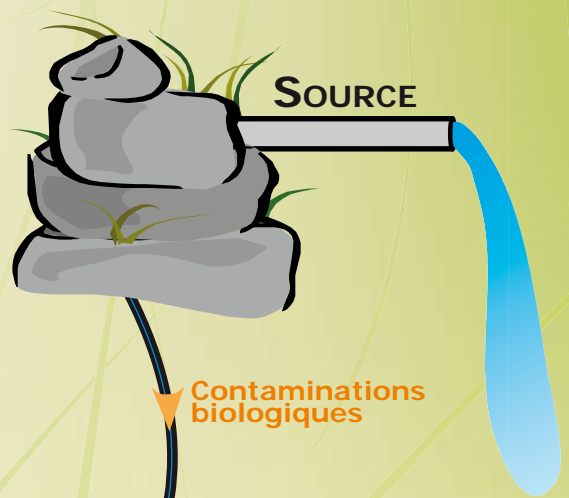
Pourtant, certaines de ces sources sont contaminées par des pollutions, d'origine naturelle ou humaine, et notamment par la chlordécone.

L'objectif de cet Atlas des sources de la Martinique est ainsi :

- de localiser et mieux connaître l'ensemble des sources « de bord de route » utilisées par la population,
- d'évaluer leur qualité,
- d'en informer le grand public et les décideurs pour réduire les risques potentiels pour la santé.

LES SOURCES ET LE RÉSEAU PUBLIC

Il est strictement interdit d'être raccordé à la fois au réseau public et à une source privée. En effet, un tel branchement présente des risques de contamination du réseau public si les réseaux de canalisation à l'intérieur de l'habitation ne sont pas parfaitement séparés.



Il est interdit de connecter le réseau public et une ressource privée

De manière générale, l'usage d'une ressource privée pour la consommation humaine (boisson, alimentation, toilette corporelle) peut comporter des risques. Ces risques sont liés au contexte géologique de la ressource et aux activités humaines dans son environnement.

Dans ces conditions, l'eau du réseau public doit être privilégiée pour la consommation humaine, car elle est issue en général d'un milieu protégé des pollutions, car elle a bénéficié d'un traitement de potabilisation, car elle est soumise à des contrôles réguliers et à un suivi attentif de sa qualité.

A NOTER

Dans le cas d'habitat isolé où le réseau public ne serait pas accessible, l'usage d'une ressource privée (source ou forage) est soumis à certaines règles, selon que la ressource dessert une ou plusieurs familles :

- **pour une famille** : le prélèvement doit être déclaré en préfecture (article R 1321-14 du Code de la Santé Publique) et accompagné d'un résultat d'analyses de type P1 (Arrêté du 26 juillet 2002).
- **pour plusieurs familles** : le prélèvement doit être autorisé par la Préfecture et régulièrement contrôlé.

Vous pouvez obtenir des éléments techniques précis auprès des services de l'Agence Régionale de Santé (ex-DSDS).

LES RISQUES LIÉS À LA CONSOMMATION D'UNE EAU NON POTABLE

L'eau, comme l'air ou le sol, n'est pas un milieu stérile. Elle peut contenir des micro-organismes et des substances chimiques naturelles ou artificielles.

LE RISQUE MICROBIOLOGIQUE

La contamination microbiologique de l'eau est souvent due à des rejets d'eaux usées mal traitées, à des déjections animales (cochons, volailles, animaux sauvages...), à l'épandage de lisier ou de purin, ou aux eaux de ruissellement.

L'eau des sources peut ainsi être contaminée par des bactéries, des virus, des champignons ou des parasites. Si certains sont inoffensifs, d'autres en revanche peuvent provoquer des maladies (gastro-entérites, hépatites, leptospirose...) dont la gravité est fonction de l'état de santé de la personne atteinte et éventuellement de la quantité ingérée. Les femmes enceintes, les personnes âgées, les nourrissons, les personnes fragiles d'un point de vue immunitaire sont particulièrement vulnérables.



LE RISQUE CHIMIQUE

Tout au long de son parcours dans le sous-sol jusqu'au point d'usage, l'eau rencontre des éléments chimiques d'origine naturelle ou humaine : fer, manganèse, nitrates, arsenic, hydrocarbures, pesticides, solvants, et tous les produits que l'on utilise au quotidien (désherbants, insecticides, huiles de vidange, peintures...) peuvent ainsi imprégner l'eau des sources.

Des pesticides (herbicides, fongicides, insecticides, nématicides) sont régulièrement détectés dans l'eau des sources. Certains, comme la chlordécone, le HCH Bêta ou la dieldrine se retrouvent encore dans l'environnement bien qu'interdits depuis plusieurs années.

Les effets des contaminations chimiques sur la santé sont extrêmement variables selon la substance ingérée, et peuvent se révéler à court ou long terme, comme certains cancers.



L'INVENTAIRE DES SOURCES DE LA MARTINIQUE

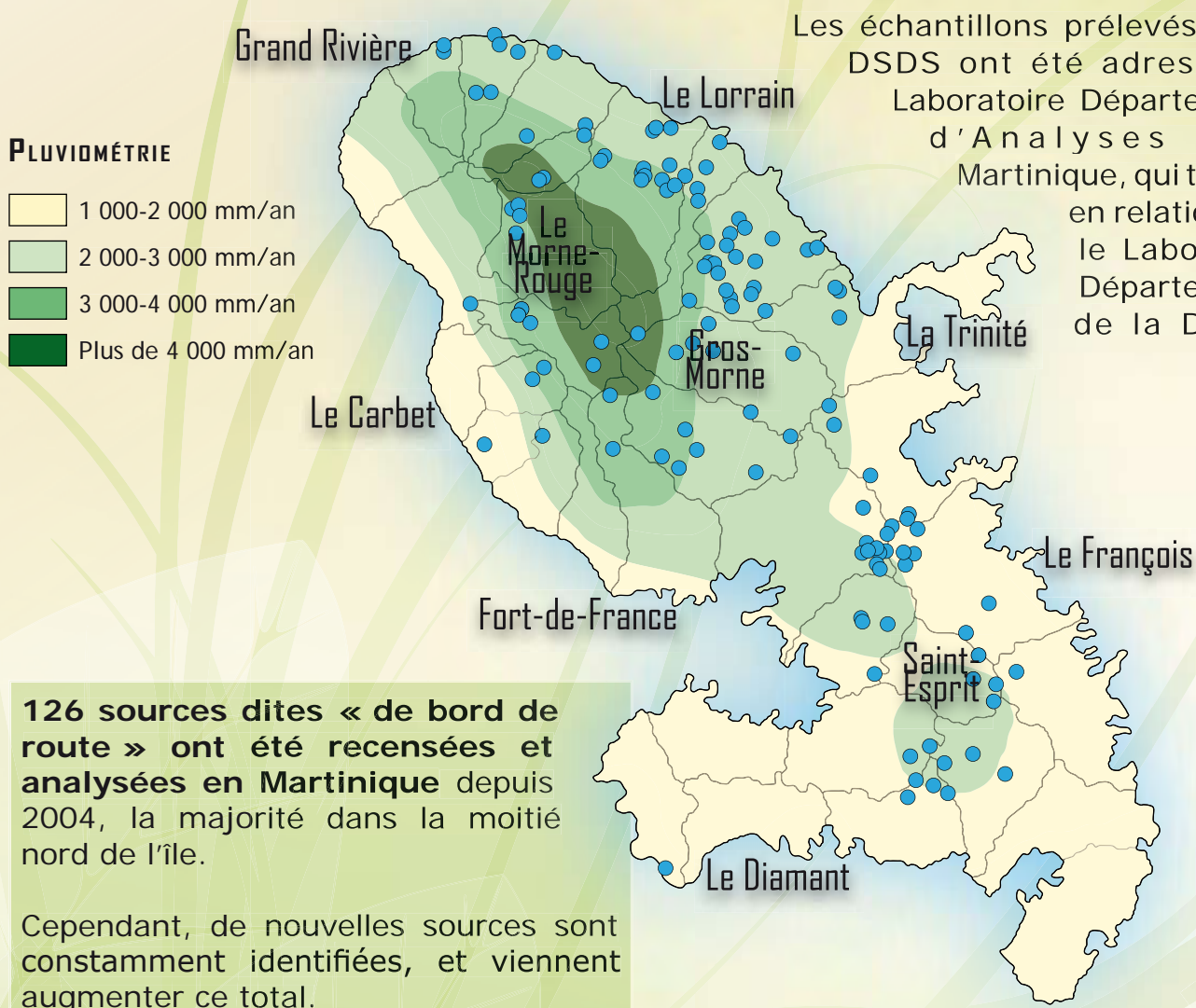
Les sources sont régulièrement utilisées par la population sans que l'on dispose d'information sur leur qualité. Le Plan d'Actions Chlordécone a ainsi prévu d'Interdire l'usage et/ou informer sur la non-potabilité des eaux de sources contaminées au-delà des seuils admis, en lien avec les collectivités territoriales (Action n°22).



L'inventaire des sources, mené avec l'aide des communes, a donc permis de recueillir des informations concernant :

- la localisation précise de chaque source par GPS,
- son environnement,
- sa fréquentation.

Selon l'environnement de la source, des analyses plus ou moins poussées ont été réalisées pour rechercher la présence de germes et, le cas échéant, de pesticides.

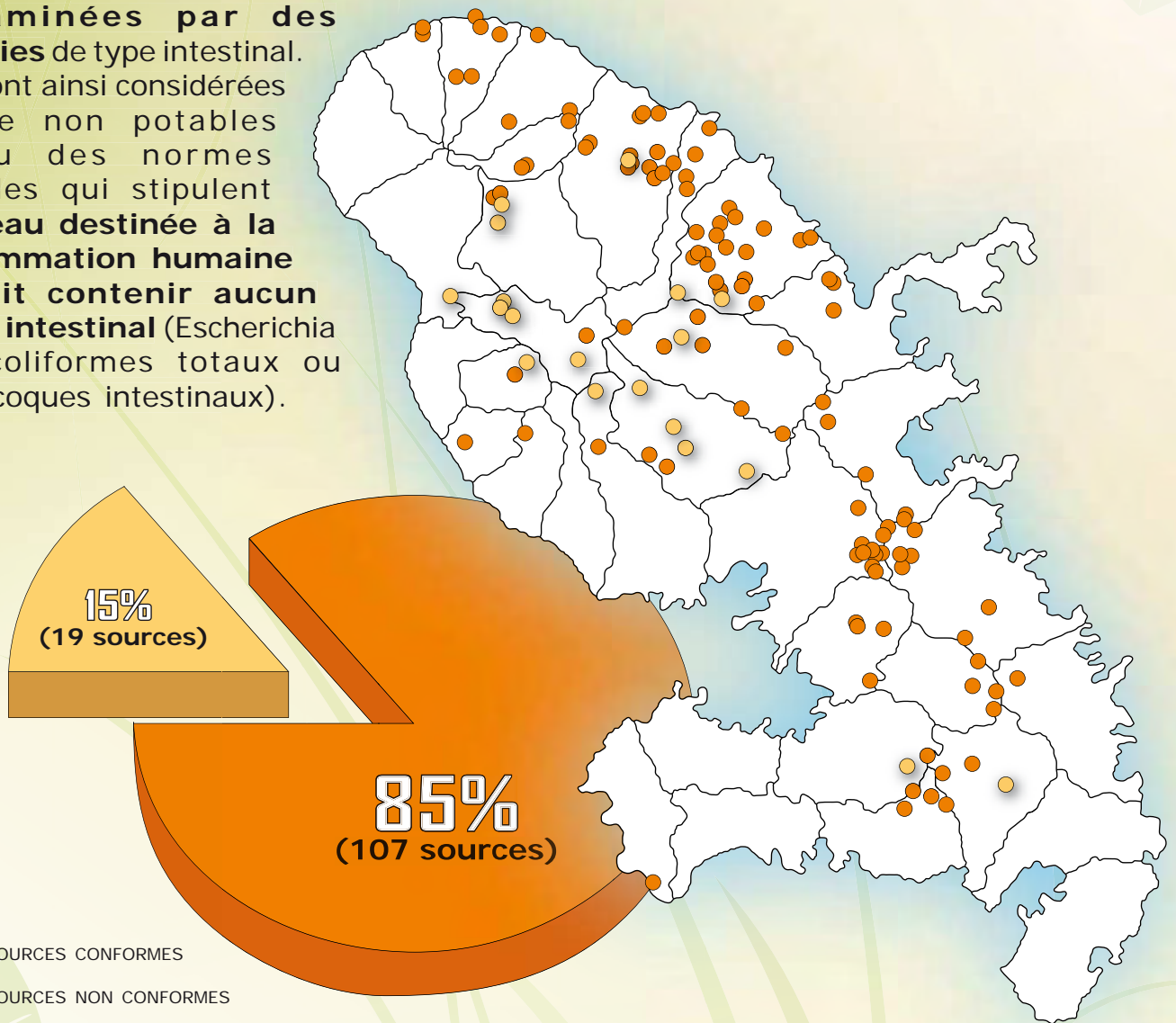


LE BILAN DE QUALITÉ DES SOURCES

Globalement, les sources analysées ne sont pas de qualité suffisante pour la consommation humaine, car contaminées soit par des bactéries potentiellement pathogènes, soit par des pesticides, soit par des nitrates, voire même par plusieurs de ces contaminations à la fois.

LES BACTÉRIES

85% des sources sont contaminées par des bactéries de type intestinal. Elles sont ainsi considérées comme non potables au vu des normes actuelles qui stipulent que **l'eau destinée à la consommation humaine ne doit contenir aucun germe intestinal** (Escherichia coli, coliformes totaux ou entérocoques intestinaux).



ANALYSES BACTÉRIOLOGIQUES

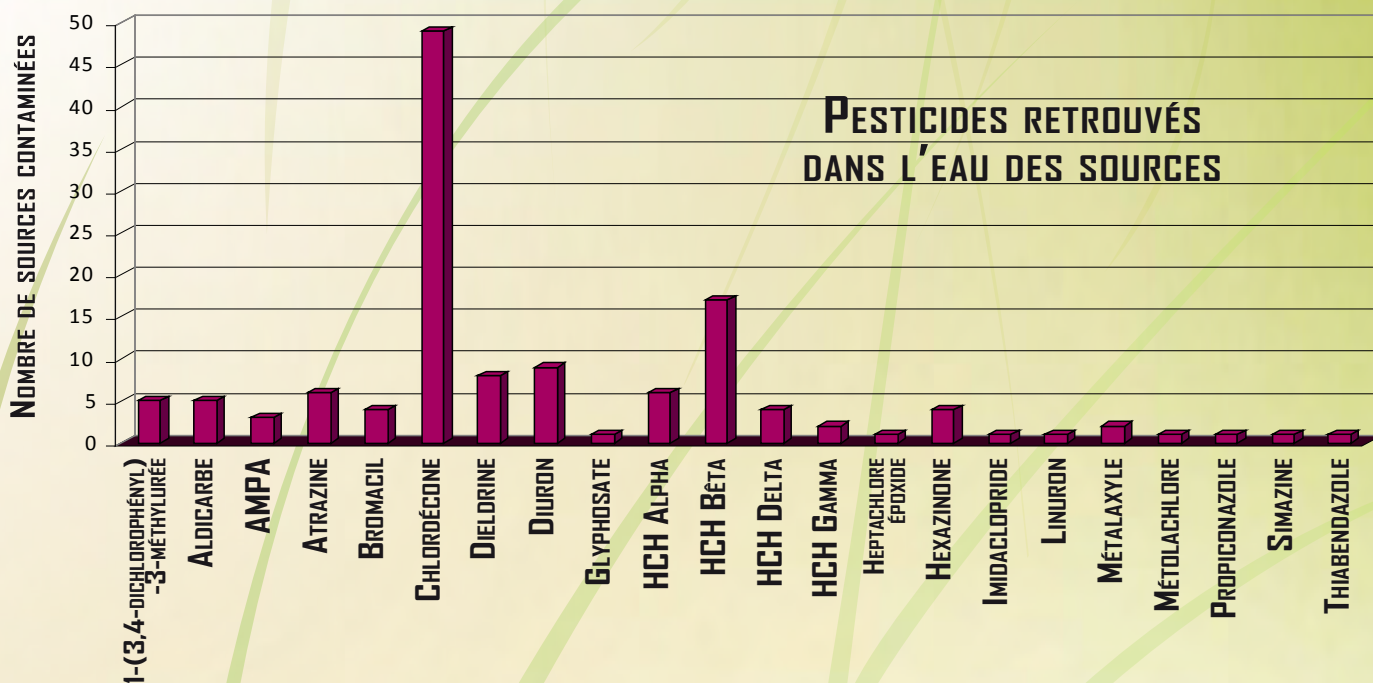
Pour les sources dont les analyses ne révèlent pas la présence de bactéries (15%), la prudence reste de rigueur puisqu'en l'absence d'entretien, de traitement, de surveillance, ou de

protection de l'environnement de la ressource, rien ne garantit que cette qualité bactériologique soit continue et durable.

LES PESTICIDES

22 molécules de pesticides différentes ont été identifiées. Plusieurs de ces molécules sont désormais interdites à la commercialisation, mais se retrouvent encore dans l'environnement.

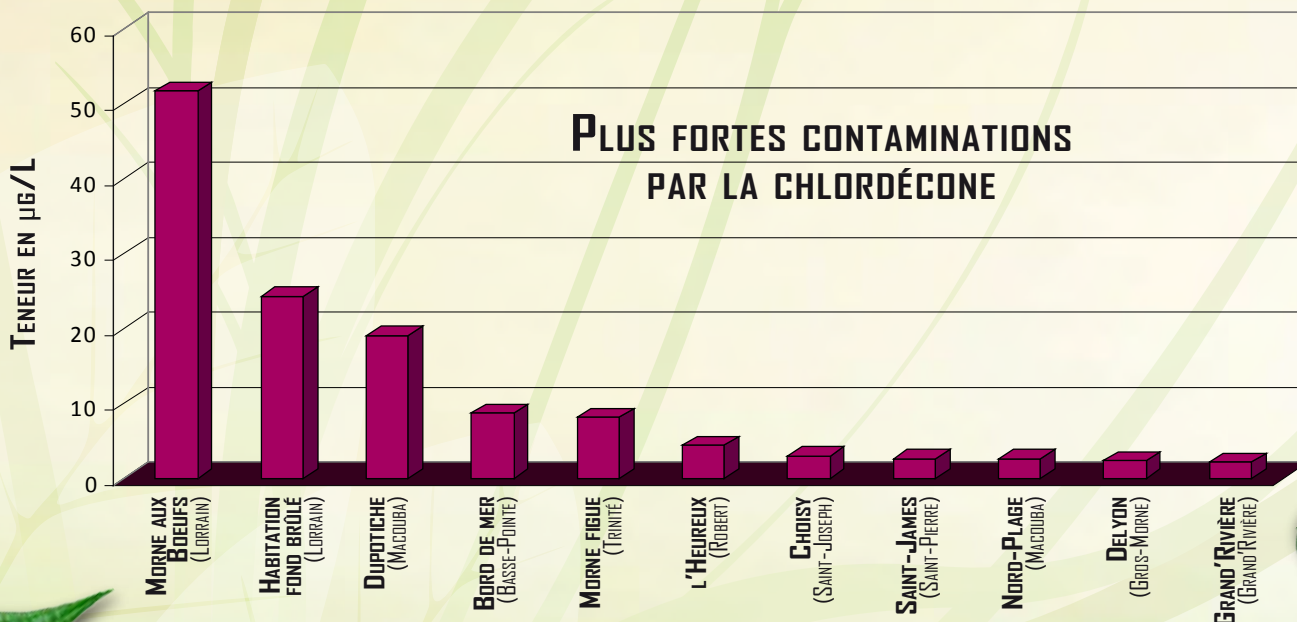
Celles que l'on retrouve le plus souvent dans les eaux des sources sont la chlordécone et le HCH Bêta. Dans la plupart des cas, plusieurs molécules ont été trouvées dans la même eau traduisant l'intensité de la pratique culturale en amont de la source.

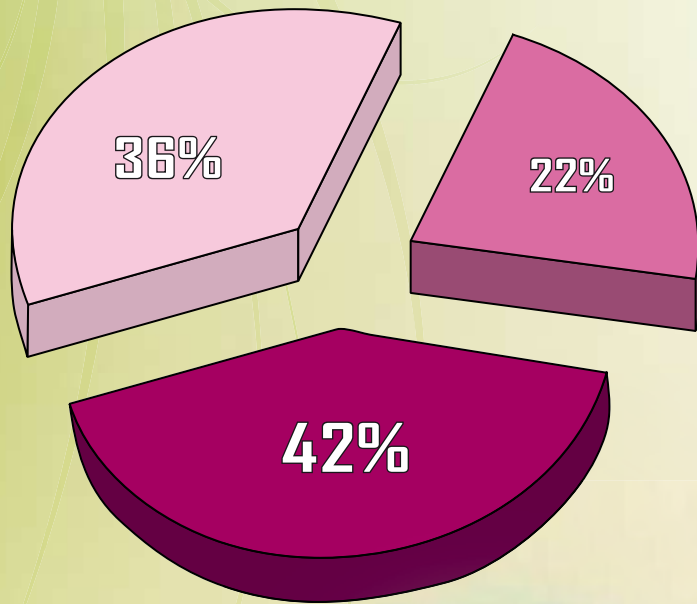


Pour 52 sources (soit 41%), les analyses mettent en évidence la présence de pesticides, que ce soit à l'état de traces ou en quantités importantes.

Ainsi, la source de *Morne aux Boeufs* au Lorrain contient jusqu'à 51,7µg/L de chlordécone, soit plus de 500 fois la norme maximale autorisée (0,1µg/L) pour l'eau destinée à la consommation humaine.

Concernant les autres sources (59%), soit les analyses ont indiqué l'absence de pesticides, soit ces sources n'ont pas fait l'objet de recherche de pesticides car l'environnement en amont n'est pas à risque (forêts, zones non cultivées).





TENEURS EN CHLORDÉCONE DES EAUX DE SOURCES (2004/2008)



CONCENTRATION	NOMBRE DE SOURCES
0 µg/L : aucune contamination	28
< 0,1 µg/L : contamination détectée	17
> 0,1 µg/L : contamination importante	32

QUELQUES MOLÉCULES RETROUVÉES DANS L'EAU DES SOURCES

MOLÉCULES/ FAMILLE CHIMIQUE	USAGE/ EFFETS	NOM COMMERCIAL	DÉBUT UTILISATION/ RETRAIT DÉFINITIF	EFFETS SUR LA SANTÉ	RÉMANENCE
ALDICARBE	Insecticide Utilisé dans la banane	Témik			
ATRAZINE/ ATRAZINE -DÉSÉTHYL	Herbicide Lutte contre les mauvaises herbes	Shotgun	1980 / 2003	Nocif par inhalation, ingestion	15 à 100 jours
BROMACIL/ DIAZINE	Herbicide	Bromax Boréa Hyvar XL	1951 /		
CHLORDÉCONE	Insecticide Lutte contre le charançon du bananier	Képone Curlone	1972 / 1993	Études en cours pour exposition professionnelle	Forte (70 à 100 ans)
DIELDRINE	Insecticide	Octalox DDT	1972 / 1988	Haute toxicité	Très rémanent
DIURON	Herbicide Lutte contre les mauvaises herbes	Kermex Novex Arriba	1980 / 2000		2 à 3 mois dans le sol
GLYPHOSATE	Herbicide	Round up	1975 / 2009	Risque de cancer	Forte, actif 1 an après utilisation
HCH BÊTA	Insecticide Utilisé dans la banane	Lindane	1980 / 1991		
HEXAZINONE	Herbicide	Velpar S	/ 2007		
IMIDACLOPRIDE	Insecticide	Gaucht Régent Confidor	1994 / 2004	Neurotoxique suspecté	Forte
MÉTALAXYLE	Fongicide				
SIMAZINE	Herbicide		1980 / 2003		

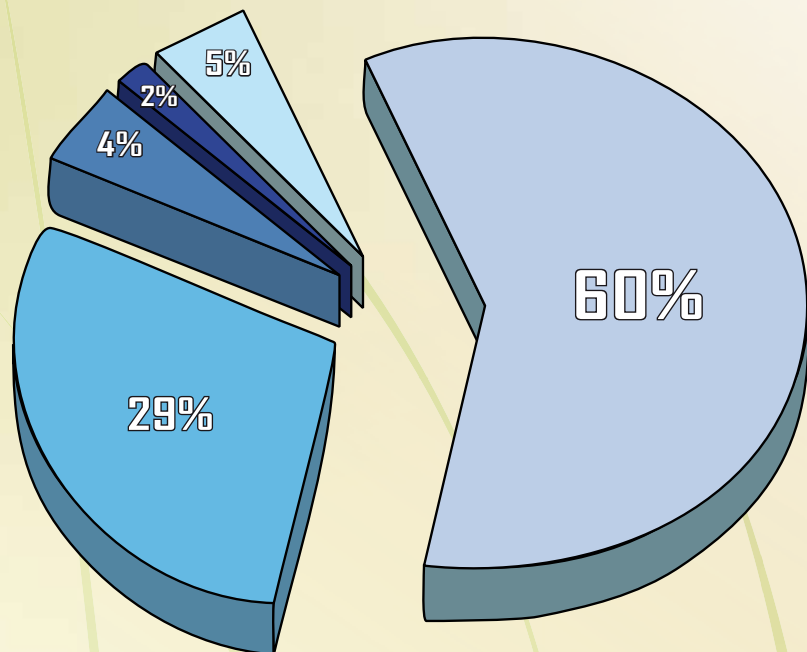
LES NITRATES

A l'état naturel, la teneur des eaux en nitrates est faible (moins de 5 mg/L). Des valeurs plus élevées traduisent une influence de l'homme, notamment par l'épandage d'engrais ou par un traitement insuffisant des eaux usées.

La présence de nitrates a été mise en évidence dans 115 sources, que ce soit en petites quantités (moins de 10 mg/L), ou au dessus des normes de potabilité (50 mg/L) pour 3 sources (*Bord de mer* à Basse-Pointe, *Dupotiche* à Macouba et *Kay Lèlène* à Basse Pointe).

CONCENTRATION	NOMBRE DE SOURCES
0 mg/L	6
< 10 mg/L	72
de 10 à 25 mg/L	35
de 25 à 50 mg/L	5
> 50 mg /L	3

TENEURS EN NITRATES DES EAUX DE SOURCES



EN CONCLUSION

109 SOURCES NON POTABLES SUR 126 SOURCES ANALYSÉES

Ainsi, sur les 126 analysées, 109 sources sont considérées comme non potables au vu des critères réglementaires de qualité. Leur consommation peut donc présenter un risque pour la santé à plus ou moins long terme.

Pour les 17 sources dont les analyses n'ont pas révélé de pollution par des germes intestinaux, des pesticides ou des nitrates, au moment où les

prélèvements ont été effectués, nous rappelons que rien ne garantit cette qualité dans le temps puisque d'une part leur environnement n'est pas protégé des pollutions, et que d'autre part elles ne bénéficient ni d'un contrôle régulier, ni d'un traitement de potabilisation. En l'absence de ces garanties sanitaires, leur consommation pour des usages alimentaires est fortement déconseillée.

En revanche, d'autres usages moins à risque comme le lavage du linge ou des sols, l'arrosage, ou le raccordement des WC peuvent être envisagés.

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

L'INFORMATION DU PUBLIC

Lorsque des résultats d'analyses mettent en évidence la contamination d'une source, la DSDS (Agence Régionale de Santé depuis le 1^{er} avril 2010) en informe aussitôt la mairie concernée afin qu'elle relaye l'information auprès de la population, notamment par un affichage public sur les sites des sources contaminées.

QUELQUES EXEMPLES D'AFFICHAGE...



Cet atlas présente sous forme détaillée la qualité des 126 sources qui ont été recensées et analysées en Martinique, en précisant pour chacune : son environnement, les résultats d'analyses disponibles et une interprétation sanitaire sur sa potabilité.

Bonne lecture.



Les Sources de la Martinique

(L') Ajoupa-Bouillon

3 sources analysées

- Source Marc Cécile
- Source les Ombrages
- Source Trianon



Source Marc Cécile



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION

RN3 entre l'Ajoupa-Bouillon et le Morne-Rouge, au niveau du pont sur la rivière Blanche

ENVIRONNEMENT

Plantation d'ananas et de bananes à l'amont

AMÉNAGEMENT

Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	26	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
ATRAZINE	0,05	0,1
DIURON	0,02	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,07	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	16,9	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source les Ombrages



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Sentier pédestre et forestier
ENVIRONNEMENT	Naturel à proximité de la source ; plantation de bananes à l'amont
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en bambou

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	17	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-3-MÉTHYLURÉE	0,02	0,1
ATRAZINE	0,12	0,1
CHLORDÉCONE	1,7	0,1
DIURON	0,03	0,1
HCH BÊTA	0,3	0,1
HEXAZINONE	0,1	0,1
TOTAL PESTICIDES	2,27	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	20,9	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Trianon



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION

Sur la RN3 entre Ajoupa-Bouillon et Morne Rouge ; quartier Trianon

ENVIRONNEMENT

Plantation d'ananas et de bananes à l'amont

AMÉNAGEMENT

Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	52	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	5,33	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

(Les) Anses d'Arlet

1 source analysée

- Source Larcher



Source Larcher



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION

Petite Anse ; quartier Dégras, au pied du Morne Larcher

ENVIRONNEMENT

À proximité des premières habitations

AMÉNAGEMENT

L'eau s'écoule dans un trou à même le sol

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	60	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	3,94	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Basse-Pointe

3 sources analysées

- Source Bord de Mer
- Source Kay Lèlène
- Source l'Îlet



Source : Scan100 IGN 2002

Source Bord de Mer



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Port de Basse Pointe
ENVIRONNEMENT	Environnement urbain à proximité, plantation de bananes en amont
AMÉNAGEMENT	L'eau s'écoule par de nombreuses résurgences le long de la falaise

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	22	0
ESCHERICHIA COLI	200	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
ALDICARBE	0,04	0,1
BROMACIL	1,3	0,1
CHLORDÉCONE	8,7	0,1
DIELDRINE	0,2	0,03
DIURON	0,05	0,1
HCH ALPHA	0,01	0,1
HCH BÉTA	6,4	0,1
TOTAL PESTICIDES	16,7	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	50	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source l'Îlet



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Morne Balai haut ; lieu-dit Chemin de l'Îlet
ENVIRONNEMENT	Quelques plantations d'ananas et forêt des flancs de la montagne Pélée
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	39	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-3-MÉTHYLURÉE	0,09	0,1
BROMACIL	0,16	0,1
CHLORDÉCONE	0,23	0,1
DIURON	0,12	0,1
HEXAZINONE	0,05	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,65	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	16,7	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Kay Lèlène



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN3, à proximité du pont de Trou Congo
ENVIRONNEMENT	Bananaeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0

PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-3-MÉTHYLURÉE	0,03	0,1
ATRAZINE	0,02	0,1
BROMACIL	6,9	0,1
CHLORDÉCONE	0,36	0,1
DIELDRINE	0,1	0,03
DIURON	0,12	0,1
HCH BÉTA	0,34	0,1
HEPTACHLORE ÉPOXIDE	0,01	0,03
HEXAZINONE	0,06	0,1
IMIDACLOPRIDE	0,19	0,1
MÉTALAXYLE	0,03	0,1
MÉTOLACHLORE	0,39	0,1
PROPICONAZOLE	0,13	0,1
SIMAZINE	0,02	0,1
TOTAL PESTICIDES	8,7	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	80	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Bellefontaine

1 source analysée

- Source Roumeau



Source : Scan100 IGN 2002

Source Roumeau



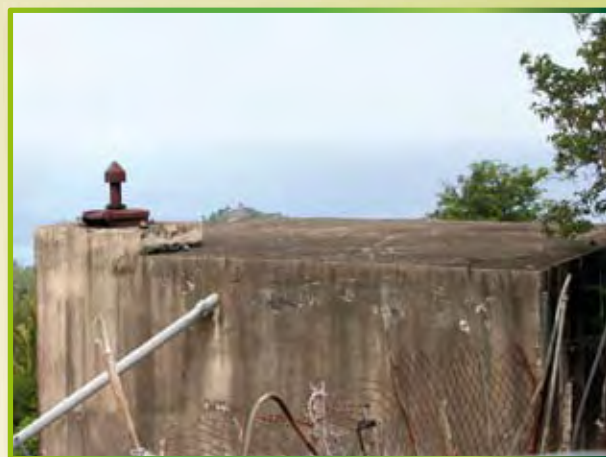
Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN2 ; quartier Jeannot, rue Labrosière
ENVIRONNEMENT	Environnement urbain à proximité puis forêt
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	43	0
ESCHERICHIA COLI	80	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	3,83	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Case-Pilote

1 source analysée

- Source de Grand-Fond



Source : Scan100 IGN 2002

Source de Grand-Fond



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Grand Fond
ENVIRONNEMENT	Petite agriculture
AMÉNAGEMENT	L'eau s'écoule dans un trou à même le sol

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	60	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0,53	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Ducos

4 sources analysées

- Source Dardanus
- Source Grande Savane (Monotuka)
- Source Fond Bambou
- Source Villageois



Source : Scan100 IGN 2002

Source Dardanus



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Durivage
ENVIRONNEMENT	Zone rurale avec habitat dispersé
AMÉNAGEMENT	Captage et robinet

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	300	0
ESCHERICHIA COLI	0	0

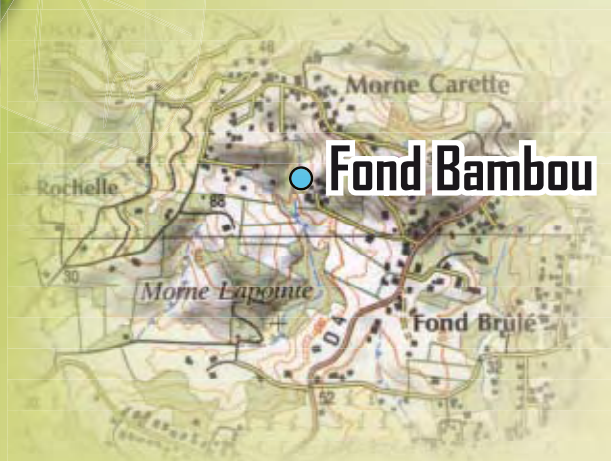


SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	17,2	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Fond Bamboo



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD4 ; après Morne Carette
ENVIRONNEMENT	Bois, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	94	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	4	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Grande Savane (Monotuka)

Grande Savane



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Morne Carette
ENVIRONNEMENT	Bois, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	19	0
ESCHERICHIA COLI	0	0

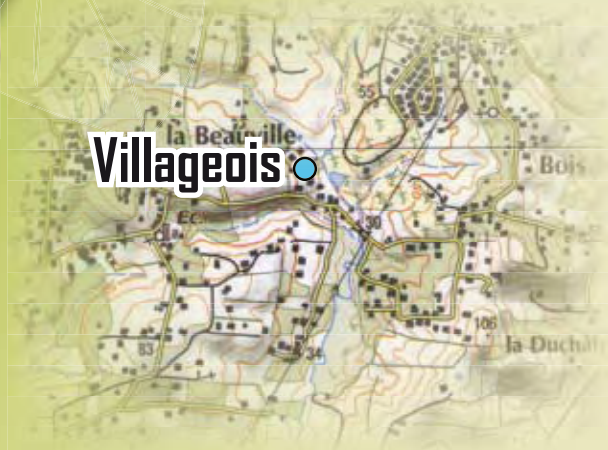


SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	14	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Villageois



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD19 ; quartier Beauville
ENVIRONNEMENT	Bois, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Canalisation en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	77	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	15,8	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Fonds-Saint-Denis

5 sources analysées

- Source de l'Alma
- Source Dandam
- Source de Deux Choux Bambou
- Source Manot
- Source Pierrot



Source : Scan100 IGN 2002

Source de l'Alma



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN3 ; route de la Trace
ENVIRONNEMENT	Forêt départementalo-domaniale
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	6,5	50

CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

Source Dandam



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD1 ; quartier l'Autre Bord
ENVIRONNEMENT	Environnement naturel, habitat dispersé
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	1,55	50

CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

Source de Deux Choux Bambou



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION

RD1 ; route de 2 choux, section entre le carrefour de 2 choux et la route de Palourde

ENVIRONNEMENT

Forêt départementalo-domaniale

AMÉNAGEMENT

Ouvrage en bambou



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	10	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Manot



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Voie communale en direction de la rivière Mahault
ENVIRONNEMENT	Habitat de faible densité
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	6,5	50

CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

Source Pierrot



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION

Voie communale en direction de la rivière Mahault

ENVIRONNEMENT

Habitat de faible densité

AMÉNAGEMENT

Captage et robinet



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	12	50

CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

Fort-de-France

2 sources analysées

● Source Agathe

● Source Médaille



Source : Scan100 IGN 2002

Source Agathe



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION

RN3 ; route de Balata, à proximité du jardin botanique

ENVIRONNEMENT

Forêt départementalo-dominiale

AMÉNAGEMENT

Ouvrage en béton avec réservoir

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	17	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Médaille



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN3 ; route de la Trace, sous le glissement de terrain
ENVIRONNEMENT	Forêt départementalo-domaniale
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0,57	50

CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

(Le) François



7 sources analysées

- Source Derrière-Fort
- Source Desroses
- Source Dos d'âne
- Source La Jacques
- Source La Machouloune
- Source Mericette
- Source Morne Acajou



Source Derrière-Fort



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD29 ; RC de Duchesne, quartier Derrière Fort/Belle Âme
ENVIRONNEMENT	Bois, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	3	0
ESCHERICHIA COLI	11	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	5,73	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Desroses



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD30 ; quartier Desroses
ENVIRONNEMENT	Habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	5	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,18	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,18	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	13,4	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Dos d'âne



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD16 ; quartier Bois soldat, lieu-dit Fragile
ENVIRONNEMENT	Habitat rural
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	38	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	7,21	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source la Jacques



la Jacques ●

Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Hauteurs Bellevue
ENVIRONNEMENT	Habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

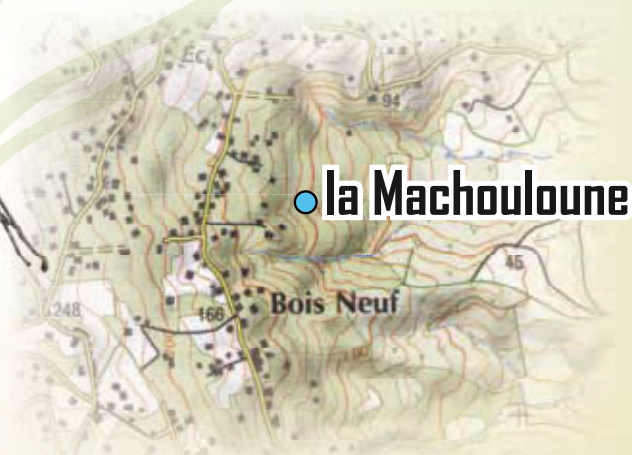
BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	300	0
ESCHERICHIA COLI	300	0



IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source la Machouloune



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD 29 ; sentier pédestre, quartier Morne Pitault, Bois Neuf
ENVIRONNEMENT	Habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	4	0
ESCHERICHIA COLI	0	0

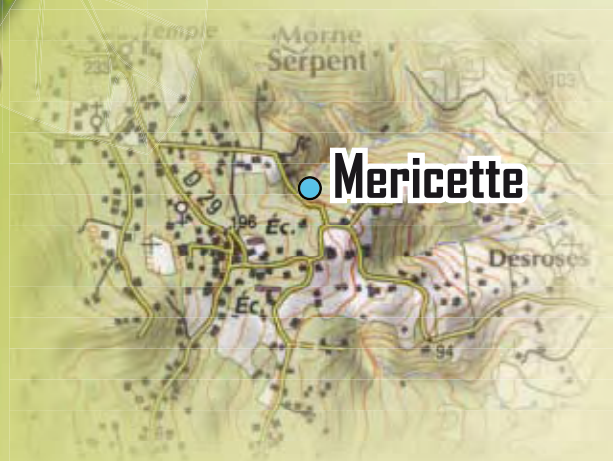


SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	7,79	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Mericette



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD29 ; quartier Morne Pitault, lieu-dit chemin Luc
ENVIRONNEMENT	Habitat rural
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	16	0
ESCHERICHIA COLI	96	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	6,52	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Morne Acajou



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD16 ; quartier Morne Acajou, 150 m avant l'entrée de l'école
ENVIRONNEMENT	Habitat rural
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	87	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	4,85	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Grand'Rivière

2 sources analysées

● Source Beauséjour

● Source Gran Détou



Source : Scan100 IGN 2002

Source Beauséjour



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Beauséjour, bord de route
ENVIRONNEMENT	Bananeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton, robinet



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	28	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,03	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,03	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	3,32	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Gran Détou



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD 10 ; section entre Beauséjour et le stade
ENVIRONNEMENT	Bananeraie
AMÉNAGEMENT	Source creusée dans la falaise



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
ALDICARBE	0,11	0,1
CHLORDÉCONE	2,1	0,1
HCH BÉTA	0,31	0,1
TOTAL PESTICIDES	2,52	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	21,1	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Gros-Morne

7 sources analysées

- Source Bellefond
- Source de Duchesneteaux
- Source du Calvaire
- Source Habitation Saint-Etienne
- Source Capitaine
- Source Lagrosillière



Source : Scan100 IGN 2002

Source Bellefond



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Abandonnée
ENVIRONNEMENT	Canne
AMÉNAGEMENT	L'eau s'écoule dans un trou à même le sol

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	27	0
ESCHERICHIA COLI	20	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	7,1	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source du Calvaire



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD1 ; quartier Calvaire, 4 ^{ème} station
ENVIRONNEMENT	Forêt, petite agriculture
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	18	0
ESCHERICHIA COLI	130	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0,33	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Capitaine



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION

Quartier Tamarin, lieu-dit Verrier

ENVIRONNEMENT

Petite agriculture

AMÉNAGEMENT

Tuyau

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	1	0
ESCHERICHIA COLI	60	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	6,57	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Delyon (Barège)



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN4 ; quartier Dénel
ENVIRONNEMENT	Grandes cultures
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en bambou

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	32	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	2,3	0,1
HCH ALPHA	0,01	0,1
HCH BÉTA	0,06	0,1
TOTAL PESTICIDES	2,37	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0,56	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source de Duchesneteaux



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION

Route forestière de la Palourde,
chemin de Duchesneteaux

ENVIRONNEMENT

Forêt départementalo-doma-
niale

AMÉNAGEMENT

Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	57	0
ESCHERICHIA COLI	200	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0,69	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Habitation Saint-Etienne



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Saint-Etienne, dans l'habitation Saint-Etienne
ENVIRONNEMENT	Bananeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	51	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,56	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,56	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	10,4	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Lagrosillière



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Lagrosillière, chemin Joseph Lagrosillière
ENVIRONNEMENT	Forêt départementalo-domaniale
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en bambou

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	2,6	50

CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

(Le) Lamentin

10 sources analysées

- Source Bellevue
- Source Bodard
- Source Close
- Source Dupuy
- Source Frédée
- Source Lador
- Source Raquil
- Source Rilos
- Source Sarrault
- Source Tripeau



Source : Scan100 IGN 2002

Source Bellevue



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD29 ; quartier Morne Pitault
ENVIRONNEMENT	Habitat rural
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	300	0

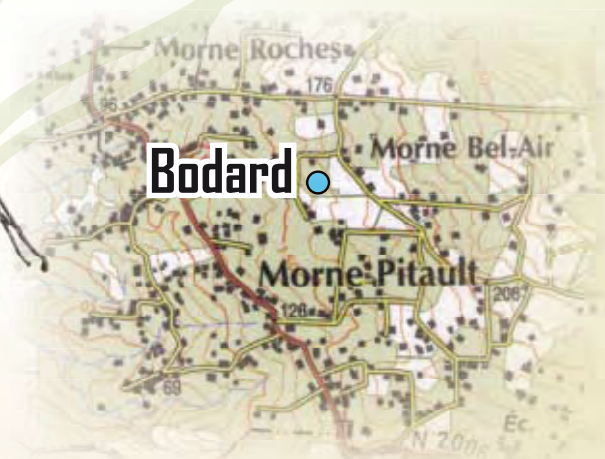


SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	9,47	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Bodard



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Roches Carrées, chemin Bodard
ENVIRONNEMENT	Habitat rural
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	92	0
ESCHERICHIA COLI	300	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	8,64	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Close



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Bellevue
ENVIRONNEMENT	Habitat rural
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	73	0
ESCHERICHIA COLI	300	0



PESTICIDES

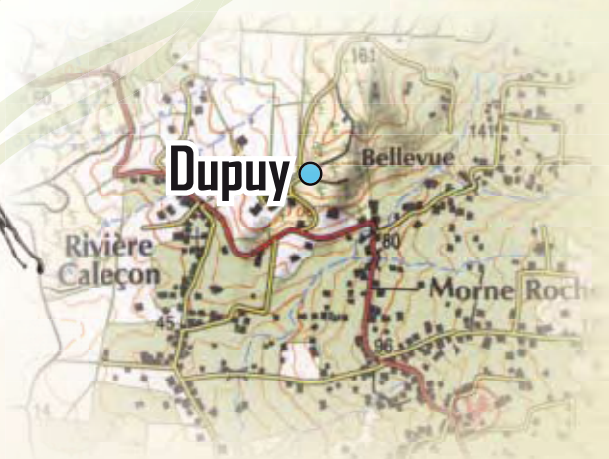
MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,01	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,01	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Dupuy



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Dupuy, chemin Dupuy
ENVIRONNEMENT	Habitat dense
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	12	0
ESCHERICHIA COLI	300	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,09	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,09	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	11,3	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Frédée



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Roches Carrées, lieu-dit Frédée
ENVIRONNEMENT	Bananaïes
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	17	0
ESCHERICHIA COLI	300	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,01	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,01	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	5,3	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Lador



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Morne Pitault, lieu-dit Bellevue
ENVIRONNEMENT	Bananaïe
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	3,18	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Raquil



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Bac
ENVIRONNEMENT	Habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	7,26	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Rilos



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Roches Carrées, chemin Rilos
ENVIRONNEMENT	Bois, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	3,28	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Sarrault



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD 28 ; quartier Sarrault
ENVIRONNEMENT	Bois et forêt, habitat faiblement dense
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton et robinet



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	7	0
ESCHERICHIA COLI	158	0



PESTICIDES

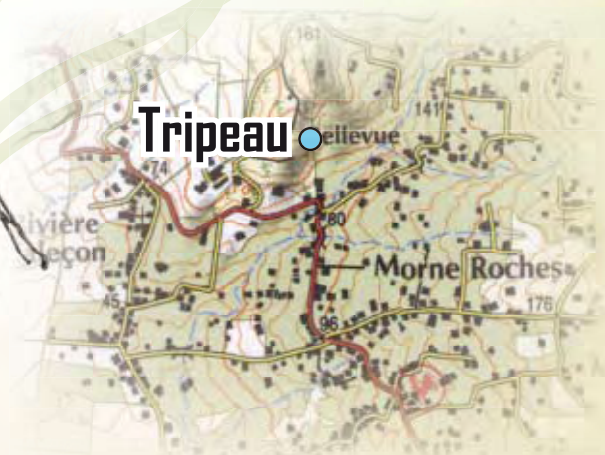
MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,17	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,17	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	10,4	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Tripeau



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Bellevue
ENVIRONNEMENT	Bananaeraie
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	37	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

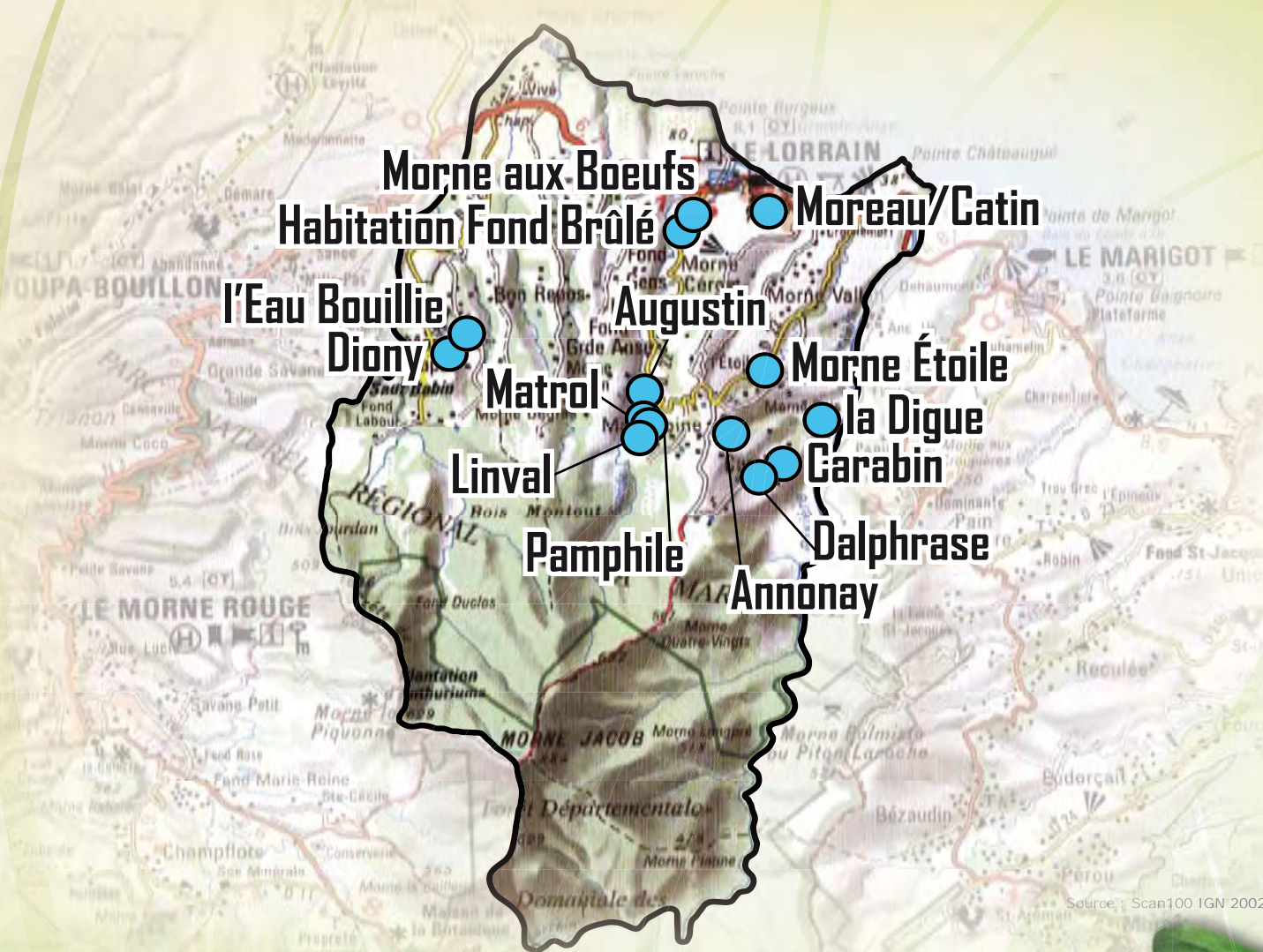
PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	26,3	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

(Le) Lorrain

14 sources analysées

- Source Annonay
- Source Augustin
- Source Carabin
- Source Dalphrase
- Source la Digue
- Source Diony
- Source l'Eau Bouillie
- Source Habitation Fond Brûlé
- Source Linval
- Source Matrol
- Source Moreau/Catin
- Source Morne aux Boeufs
- Source Morne Étoile
- Source Pamphile



Source Annonay



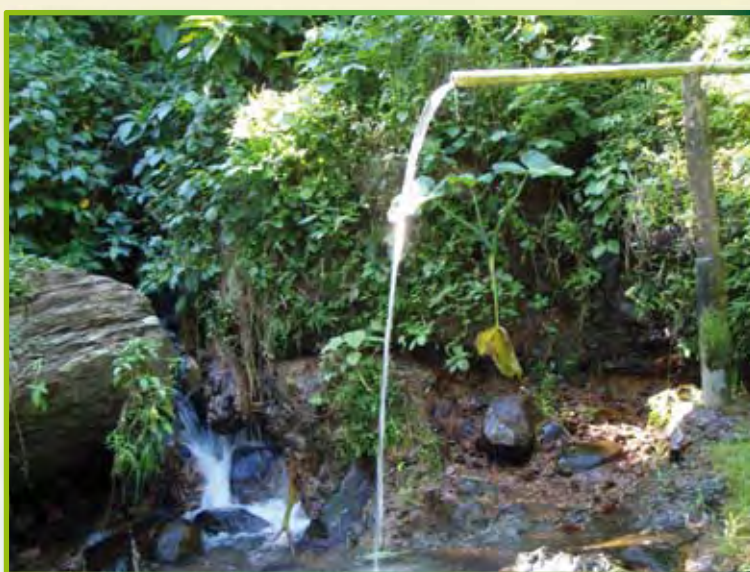
Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Macédoine
ENVIRONNEMENT	Bananeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	102	0
ESCHERICHIA COLI	60	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	9,12	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Augustin



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Macédoine
ENVIRONNEMENT	Bananaeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	60	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,49	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,49	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	6,07	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Carabin



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD22 ; quartier Carabin Haut
ENVIRONNEMENT	Zone rurale, habitat faiblement dense
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	12	0
ESCHERICHIA COLI	21	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,15	0,1
GLYPHOSATE	0,11	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,26	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	11,8	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Dalphraise



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Carabin
ENVIRONNEMENT	Habitat rural
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	5,22	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source la Digue



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN1 puis chemin de la rivière du Lorrain, après le 1 ^{er} gué
ENVIRONNEMENT	Bananeraie
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,27	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,27	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0,5	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Diony



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Morne Capot
ENVIRONNEMENT	Bananaïes
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	7	0
ESCHERICHIA COLI	100	0

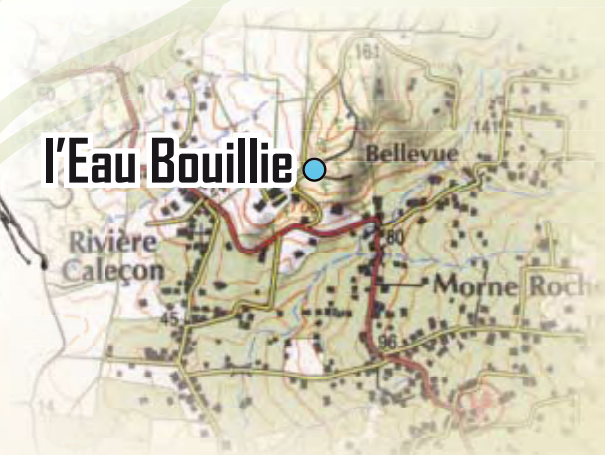


SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0,4	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source l'Eau Bouillie



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN1 puis RD12 ; quartier Morne Capot Ecole
ENVIRONNEMENT	Bananaeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	1	0
ESCHERICHIA COLI	18	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,12	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,12	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	6	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Linval



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD22b ; quartier Macédoine, lieu-dit Chemin Prise d'Eau
ENVIRONNEMENT	Bananaïraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	4	0
ESCHERICHIA COLI	2	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	13,7	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Matrol



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD22b ; quartier Macédoine, lieu-dit Chemin Prise d'Eau
ENVIRONNEMENT	Bananeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	21,8	50

CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

Source Moreau/Catin



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Derrière la gendarmerie, lieu-dit Dorival
ENVIRONNEMENT	Bananeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	6,26	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Morne aux Boeufs



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD22b ; quartier Fond Brûlé
ENVIRONNEMENT	Bananeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	144	0
ESCHERICHIA COLI	20	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
ALDICARBE	0,11	0,1
CHLORDÉCONE	51,7	0,1
DIÉLDRINE	0,02	0,03
HCH ALPHA	0,16	0,1
HCH BÉTA	6,7	0,1
HCH DELTA	0,01	0,1
HCH GAMMA (LINDANE)	0,01	0,1
TOTAL PESTICIDES	58,71	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	40,6	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Morne Étoile



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN1 puis RD22 ; quartier Morne Étoile dans le lit de la rivière Fond Massacre
ENVIRONNEMENT	Bananeraie
AMÉNAGEMENT	Tuyau en bambou

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	59	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,4	0,1
HCH BÉTA	0,01	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,41	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	13,4	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Pamphile



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD22b ; quartier Macédoine, lieu-dit Chemin Prise d'Eau
ENVIRONNEMENT	Bananaeraie, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	5	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	11,9	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Bellevue



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Bellevue
ENVIRONNEMENT	Bananaeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	16	0
ESCHERICHIA COLI	60	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Case Paul



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD10 ; quartier Case-Paul
ENVIRONNEMENT	Bananaeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	1	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
ALDICARBE	0,02	0,1
CHLORDÉCONE	0,34	0,1
DIELDRINE	0,17	0,1
HCH ALPHA	0,03	0,1
HCH BÊTA	6,8	0,1
HCH DELTA	0,01	0,1
TOTAL PESTICIDES	7,37	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	20,4	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Desiles



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD10 ; quartier Desiles
ENVIRONNEMENT	Bananaeraie en amont
AMÉNAGEMENT	Tuyau

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	9	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0,35	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Dupotiche



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD10 ; quartier Dupotiche, lieu-dit le coin des Amoureux
ENVIRONNEMENT	Bananaeraie en amont
AMÉNAGEMENT	Canalisation en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	146	0
ESCHERICHIA COLI	200	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
ATRAZINE	0,05	0,1
BROMACIL	8,2	0,1
CHLORDÉCONE	19	0,1
DIELDRINE	0,22	0,03
DIURON	0,03	0,1
HCH ALPHA	0,02	0,1
HCH BÉTA	8	0,1
HEXAZINONE	0,19	0,1
MÉTALAXYLE	0,04	0,1
TOTAL PESTICIDES	35,75	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	66,2	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source de Nord Plage



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD10 ; quartier Nord Plage, grotte de Macouba
ENVIRONNEMENT	Bananeraie en amont
AMÉNAGEMENT	L'eau s'écoule d'une résurgence dans la falaise



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	3	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	2,6	0,1
DIELDRINE	0,81	0,1
HCH BÉTA	0,11	0,1
HCH DELTA	0,01	0,1
HCH GAMMA	0,02	0,1
TOTAL PESTICIDES	3,55	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

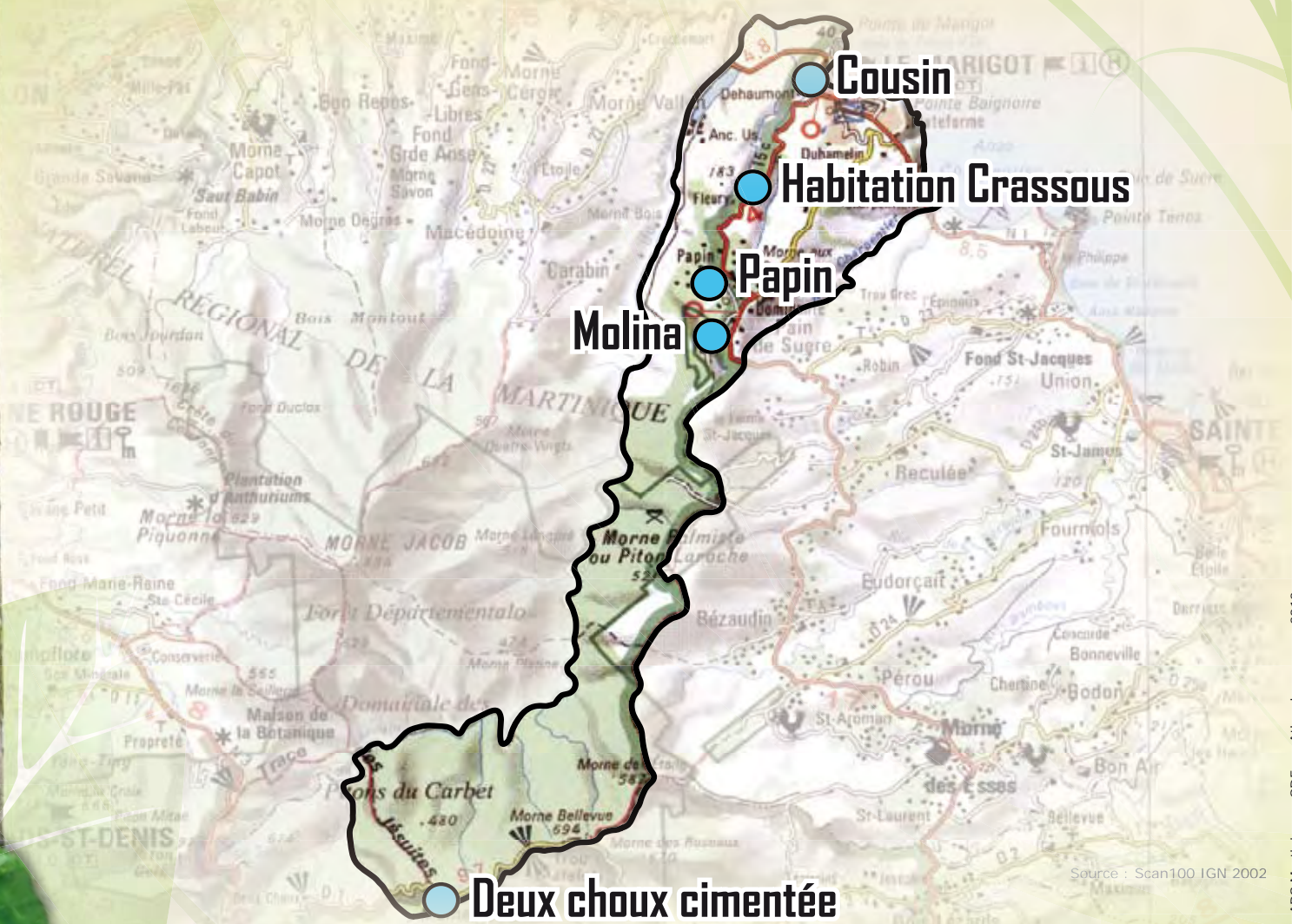
PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	41,4	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

(Le) Marigot

5 sources analysées

- Source Cousin
- Source Molina
- Source de Deux choux cimentée
- Source Papin
- Source Habitation Crassous



Source : Scan100 IGN 2002

Source Cousin



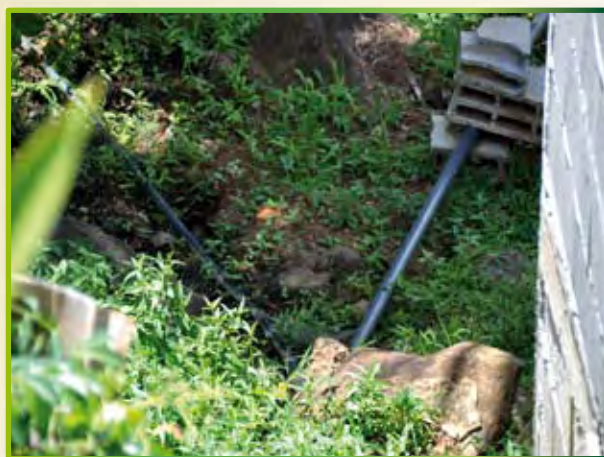
Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN1 ; quartier Dehaumont
ENVIRONNEMENT	Habitat semi-urbain
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,71	0,1
DIURON	0,04	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,75	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	14,1	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source de Deux Choux Cimentée



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION

RD1 ; route de Deux choux, entre le carrefour de Deux choux et la route de Palourde

ENVIRONNEMENT

Forêt départementalo-domaniale

AMÉNAGEMENT

Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	16	0
ESCHERICHIA COLI	18	0

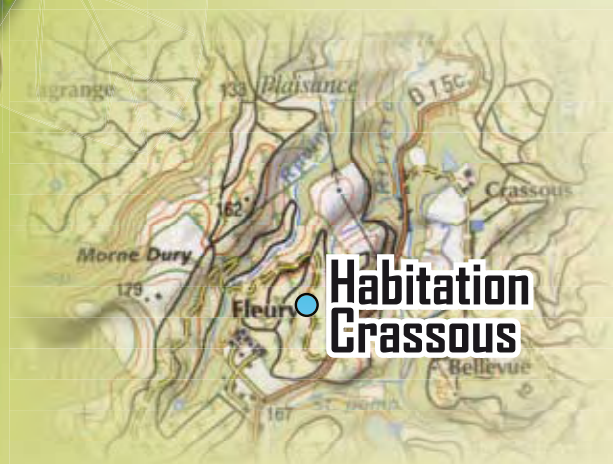


SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Habitation Crassous



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN1 puis CD15 direction Dominante
ENVIRONNEMENT	Bananaïe
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	12	0
ESCHERICHIA COLI	5	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	22,2	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Molina



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD15 ; quartier Grand Dégras, lieu-dit Dominante
ENVIRONNEMENT	Bois
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	5	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,03	0,1
DIURON	0,02	0,1
THIABENDAZOLE	0,02	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,07	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0,79	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Papin



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD15 ; quartier Papin
ENVIRONNEMENT	Bananaeraie, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,45	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,45	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

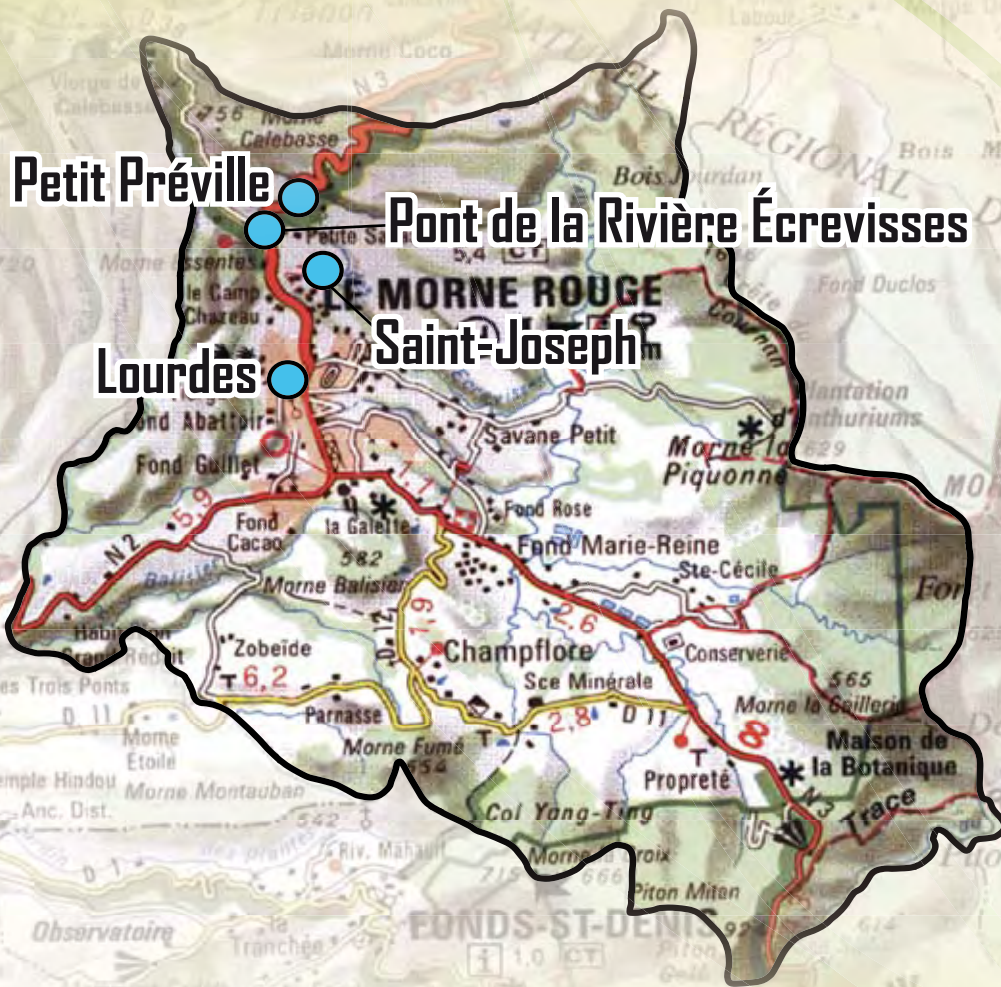
PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	13,1	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

(Le) Morne-Rouge

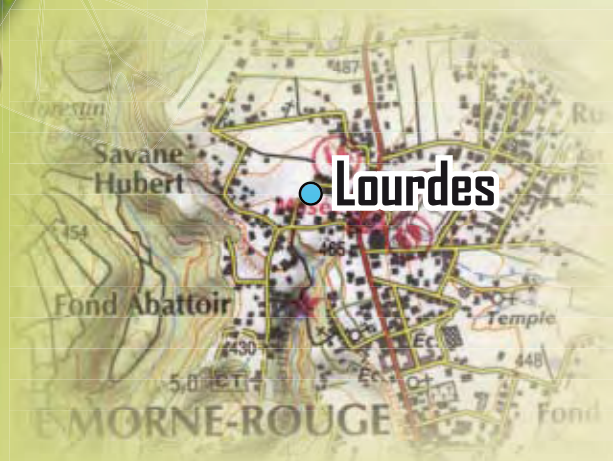
4 sources analysées

- Source de Lourdes
- Source Petit Préville
- Source Pont de la Rivière Écrevisses
- Source Saint Joseph (Chazeau)



Source : Scan100 IGN 2002

Source de Lourdes



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Chemin du Val Fleuri, vers la grotte
ENVIRONNEMENT	Habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	7,35	50

CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

Source Petit Préville



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN3 ; quartier Petit Préville
ENVIRONNEMENT	Bois
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	9	0
ESCHERICHIA COLI	6	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	10,4	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Pont de la Rivière Écrevisses



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION

Au niveau du pont de la rivière Écrevisses

ENVIRONNEMENT

Bois et forêt

AMÉNAGEMENT

Tuyau en PVC



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	9	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0,4	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Saint-Joseph (Chazeau)



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN3 ; lieu-dit Camp Chazeau, sur le parcours sportif
ENVIRONNEMENT	Bois
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,01	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,01	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	8,54	50

CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

(Le) Morne-Vert

2 sources analysées

● Source Attila

● Source Caplet (Emma)



Source Attila



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Lieu-dit Beauvallon
ENVIRONNEMENT	Bois et forêt
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	4	50

CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

Source Caplet (Emma)



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Caplet
ENVIRONNEMENT	Bois, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	6	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	2,37	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Rivière-Pilote

3 sources analysées

- Source Baudelle
- Source Morne Honoré
- Source Fougainville



Source : Scan100 IGN 2002

Source Baudelle



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN8 ; quartier Morne Escarpe, lieu-dit Baudelle
ENVIRONNEMENT	Bois et forêt, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	3	0
ESCHERICHIA COLI	397	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	7,67	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Fougainville



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Fougainville
ENVIRONNEMENT	Petite agriculture
AMÉNAGEMENT	Tête de forage

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	4,71	50

CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

Source Morne Honoré



Morne Honoré

Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION

Quartier Morne Honoré puis Pré-fontaine Ouest

ENVIRONNEMENT

Bois, habitat diffus

AMÉNAGEMENT

Tuyau en PVC



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	61	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	4,28	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Rivière-Salée

3 sources analysées

- Source Dédé
- Source Guinée
- Source Desmarinières



Source : Scan100 IGN 2002

Source Dédé



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Bas-Guinée
ENVIRONNEMENT	Bois, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

Source Desmarinières



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD8 ; quartier Desmarinières
ENVIRONNEMENT	Zone rurale, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	30	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	3,61	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Guinée



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD8 ; quartier Guinée Fleury
ENVIRONNEMENT	Zone rurale, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	1	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,04	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,04	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	3,95	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

(Le) Robert



5 sources analysées

- Source Ananas
- Source Fonds Brûlés
- Source l'Heureux
- Source Lan Maison
- Source Tigon



Source : Scan100 IGN 2002

Source Ananas



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Vert Pré, lieu-dit lotissement Ananas
ENVIRONNEMENT	Habitat dense
AMÉNAGEMENT	Canalisation en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	38	0
ESCHERICHIA COLI	3	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-3-MÉTHYLURÉE	0,03	0,1
DIURON	0,03	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,06	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	8,1	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Fonds Brûlés



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD1 ; quartier Augrain nord
ENVIRONNEMENT	Bois et forêt, habitat faiblement dense
AMÉNAGEMENT	Tuyau en bambou



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	300	0
ESCHERICHIA COLI	300	0

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source l'Heureux



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION

RD3 de Mangot Vulcin au quartier l'Heureux au Vert Pré

ENVIRONNEMENT

Zone rurale, habitat diffus

AMÉNAGEMENT

Ouvrage en béton



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	641	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	4,4	0,1
HCH ALPHA	0,01	0,1
TOTAL PESTICIDES	4,41	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	29,7	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Lan Maison



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD1 Four à chaux puis RD29 quartier Chapelle Villarson
ENVIRONNEMENT	Bois et forêt, habitat faiblement dense
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	208	0
ESCHERICHIA COLI	60	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,33	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,33	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	5,99	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Tigon



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Four à Chaux/Chopotte
ENVIRONNEMENT	Bananeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,02	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,02	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	4,21	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Saint-Esprit



4 sources analysées

- Source Abondance
- Source Firmin
- Source Caraïbe
- Source Moquette



Source : Scan100 IGN 2002

Source Abondance



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION

Quartier Valatte et quartier Abondance à la limite de Saint-Esprit et de Rivière-Pilote

ENVIRONNEMENT

Habitat diffus, bananeraie en aval

AMÉNAGEMENT

Canalisation en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,27	0,1
LINURON	0,14	0,03
TOTAL PESTICIDES	0,41	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	1,26	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Caraïbe



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD18 ; quartier Baldara
ENVIRONNEMENT	Bois
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	150	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,05	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,05	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	19,9	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Firmin



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD5 ; direction Saint-Esprit, quartier Firmin
ENVIRONNEMENT	Bananaeraie, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,02	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,02	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	11,1	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Moquette



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD5 ; direction Saint-Esprit, quartier Rivière Moquette
ENVIRONNEMENT	Bananeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,65	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,65	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

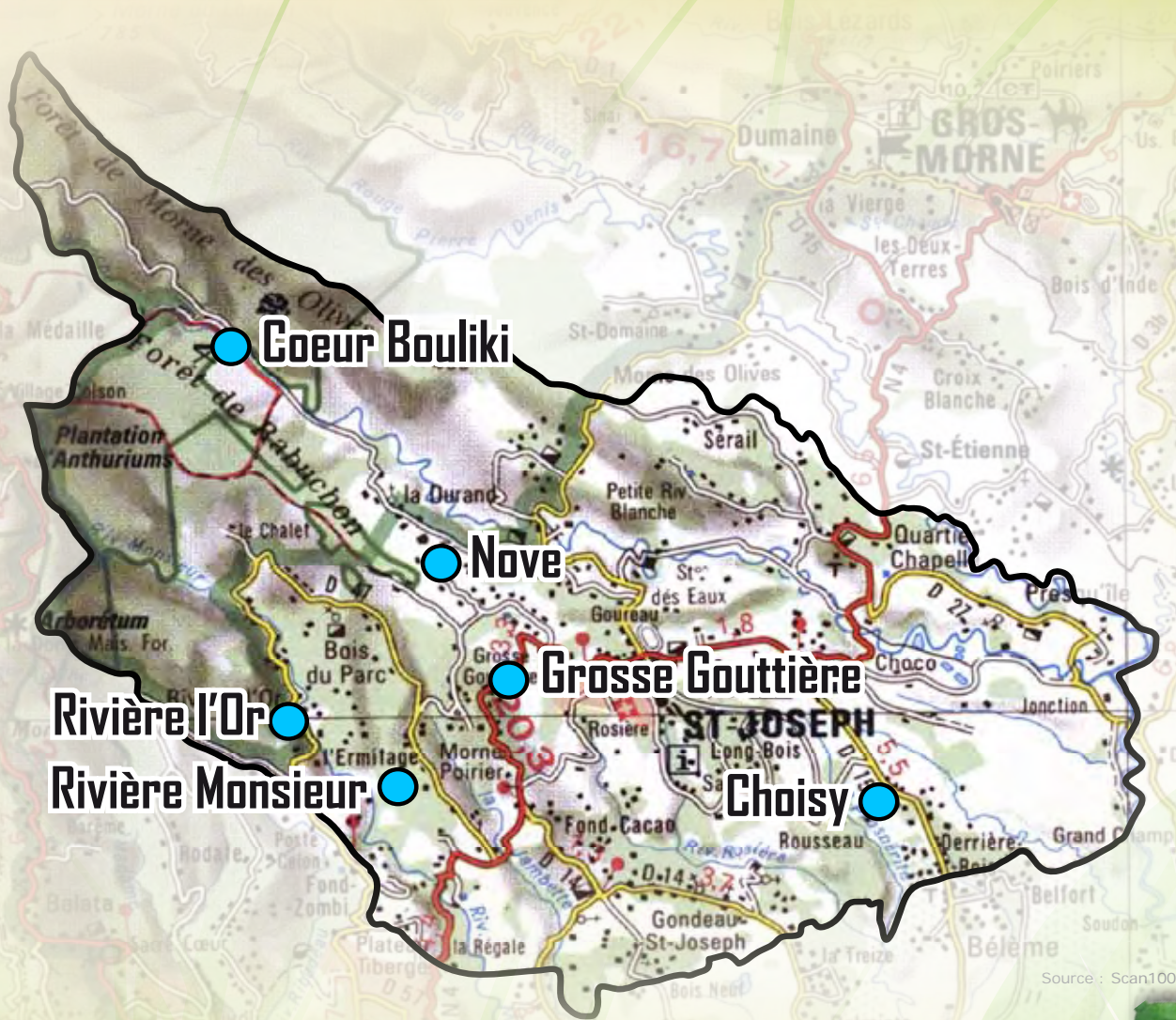
PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	22,1	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Saint-Joseph

6 sources analysées

- Source Choisy
- Source Nove
- Source Coeur Bouliki
- Source Rivière Monsieur
- Source Rivière L'Or
- Source Grosse Gouttière



Source Choisy



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Choisy
ENVIRONNEMENT	Bananaeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0

PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
ALDICARBE	0,02	0,1
CHLORDÉCONE	2,96	0,1
DIELDRINE	0,01	0,03
HCH BÉTA	0,69	0,1
TOTAL PESTICIDES	3,68	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	16,4	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Coeur Bouliki



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD15b ; aire d'accueil de Coeur Bouliki
ENVIRONNEMENT	Forêt
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	0	50

CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

Source Grosse Gouttière



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN4 ; quartier Grosse Gouttière
ENVIRONNEMENT	Zone semi-urbaine
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	3,3	50

**CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A**

Source Nove



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Séailles, chemin Séailles à côté de l'épicerie
ENVIRONNEMENT	Zone rurale, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Écoulement libre

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	2,94	50

CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

Source Rivière Monsieur



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN4 ; quartier Rivière Monsieur
ENVIRONNEMENT	Bananaïe
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	29	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	2,4	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Rivière l'Or



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Rivière l'Or
ENVIRONNEMENT	Habitat rural
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton et robinet

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	21	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	1,09	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Sainte-Luce



3 sources analysées

- Source Etienne
- Source de Lafitte
- Source de Grand Figue



Source : Scan100 IGN 2002

Source Etienne



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD8 ; quartier Monésie
ENVIRONNEMENT	Zone rurale, habitat faiblement dense
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton et robinet

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	120	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,03	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,03	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	11,9	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source de Grand Figue



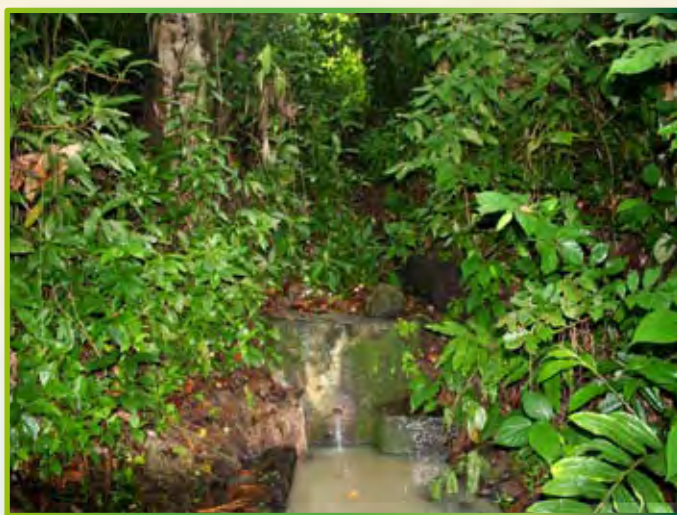
Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD8 ; quartier Grand Figue, chemin de la source
ENVIRONNEMENT	Zone rurale, habitat faiblement dense
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	12	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	6,23	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source de Lafitte



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD8 ; quartier Lafitte direction Lépinay
ENVIRONNEMENT	Zone rurale, habitat faiblement dense
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	300	0
ESCHERICHIA COLI	200	0



IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Sainte-Marie

21 sources analysées

- Source Anse Azerot
- Source Carnot
- Source Casinel Saint-Jacques
- Source Cimetière
- Source Cité
- Source Citron
- Source Dumanoir
- Source Félix I
- Source Fond Verville
- Source Fourniols
- Source Française
- Source des Fruits-à-pain
- Source Marie Déau
- Source Reculée
- Source Romanette
- Source Rue Mulâtres
- Source Saint-Laurent
- Source Six
- Source Sorrente
- Source les Trois Sources
- Source de Trou Mangouste



Source : Scan100 IGN 2002

Source Anse Azerot



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN1 ; entrée Domaine de Sainte-Marie
ENVIRONNEMENT	Bois et bananeraie en aval
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	80	0
ESCHERICHIA COLI	45	0

PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	1,6	0,1
TOTAL PESTICIDES	1,6	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	10,1	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source l'Aroman



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD15 ; quartier Bezaudin, route de l'école maternelle
ENVIRONNEMENT	Bois et bananeraie en aval
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	3	0
ESCHERICHIA COLI	20	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	9,39	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Casinel Saint Jacques



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Citron
ENVIRONNEMENT	Zone rurale, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	22	0
ESCHERICHIA COLI	7	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	9,72	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Cimetière



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD15 ; quartier Spourtoune, route du Calvaire 10 ^{ème} station
ENVIRONNEMENT	Bois et forêt
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	4,18	50

CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

Source Cité



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD15 ; quartier Bezaudin, lieu-dit Blampy
ENVIRONNEMENT	Zone rurale, habitat relativement dense
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	35	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
AMPA	0,1	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,1	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	2,27	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Citron



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Pain de sucre, route de Ets Fariba
ENVIRONNEMENT	Zone rurale, habitat diffus
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	10,9	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Dumanoir



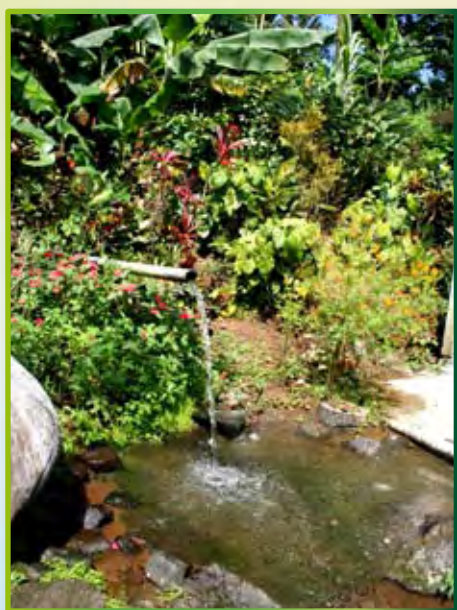
Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD15 ; quartier Bezaudin, lieu-dit Mazières
ENVIRONNEMENT	Habitat forte densité
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	11	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-3-MÉTHYLURÉE	0,02	0,1
CHLORDÉCONE	0,01	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,03	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	18,3	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Félix 1



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD15 ; quartier Félix 1
ENVIRONNEMENT	Habitat forte densité
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	26	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,09	0,1
HCH BÉTA	0,01	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,1	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	14,7	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Fond Verville



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Bezaudin, lieu-dit Fond Verville
ENVIRONNEMENT	Bananaïraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	23	0
ESCHERICHIA COLI	100	0

PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
AMPA	0,1	0,1
ATRAZINE	0,05	0,1
CHLORDÉCONE	0,05	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,2	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	8,63	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Fourniols



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD24 ; quartier Fourniols
ENVIRONNEMENT	Bananaeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	100	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	9,36	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Française

Française



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Saint-Aroman
ENVIRONNEMENT	Zone rurale, habitat relativement dense
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	300	0
ESCHERICHIA COLI	0	0

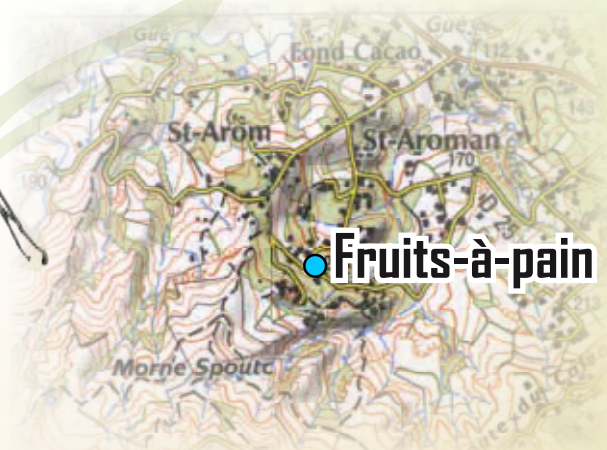


SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	14	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source des Fruits-à-pain



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD15 ; quartier Saint-Aroman, rue de la Source
ENVIRONNEMENT	Zone rurale, habitat relativement dense
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	108	0
ESCHERICHIA COLI	84	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	10,8	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Marie Déau



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RN1 ; quartier Belle Etoile, sous le pont
ENVIRONNEMENT	Zone rurale, habitat relativement dense
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	60	0
ESCHERICHIA COLI	60	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,55	0,1
HCH BÊTA	0,02	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,57	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	13,1	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Reculée



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Reculée
ENVIRONNEMENT	Petite agriculture
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	1	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	1,18	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Romanette



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD15 ; quartier rivière Romanette
ENVIRONNEMENT	Petite agriculture, habitat faiblement dense
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	6	0
ESCHERICHIA COLI	100	0



IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Rue Mulâtres



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD15 ; quartier Morne-des-Esses, rue Mulâtres
ENVIRONNEMENT	Habitat rural dense
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	200	0
ESCHERICHIA COLI	200	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
AMPA	0,12	0,1
CHLORDÉCONE	0,06	0,1
HCH BÉTA	0,03	0,1
HCH DELTA	0,02	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,23	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	10,5	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Saint-Laurent



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD15 ; quartier Saint-Laurent
ENVIRONNEMENT	Bananaeraie
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	200	0
ESCHERICHIA COLI	200	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,65	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,65	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	7,43	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Six



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD15 ; quartier Bezaudin, lieu-dit rivière blanche
ENVIRONNEMENT	Bois
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	144	0
ESCHERICHIA COLI	200	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
ATRAZINE	0,04	0,1
CHLORDÉCONE	0,01	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,05	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	3,61	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Sorrente



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD15 ; quartier Eudorçait, en face de l'école primaire
ENVIRONNEMENT	Habitat diffus, bananeraie en aval
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	7	0
ESCHERICHIA COLI	10	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	4,01	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source les Trois Sources



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD15 ; quartier Pérou, forêt domaniale
ENVIRONNEMENT	Zone rurale, forêt
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	5,6	50

CONSOMMATION DÉCONSEILLÉE
PA BWÈ DLO A

Source de Trou Mangouste



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	CD15 ; quartier Reculée, lieu-dit Trou Mangouste
ENVIRONNEMENT	Habitat forte densité
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	107	0
ESCHERICHIA COLI	57	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,01	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,01	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	5,43	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Saint-Pierre

1 source analysée

● Source Saint-James



Source : Scan100 IGN 2002

Source Saint-James



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD1 ; ancienne distillerie Saint-James
ENVIRONNEMENT	Bananaeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	0	0
ESCHERICHIA COLI	0	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	2,6	0,1
HCH BÉTA	0,85	0,1
TOTAL PESTICIDES	3,45	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	6,39	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

(La) Trinité

3 sources analysées

- Source Bassignac
- Source Brin d'Amour
- Source Morne Figue



Source : Scan100 IGN 2002

Source Bassignac



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	Quartier Bassignac, bord de route
ENVIRONNEMENT	Bananaïraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	300	0
ESCHERICHIA COLI	300	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	1,97	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Brin d'Amour



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD2 ; quartier Brin d'Amour
ENVIRONNEMENT	Habitat de forte densité, bois
AMÉNAGEMENT	Tuyau en PVC

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	200	0
ESCHERICHIA COLI	300	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	0,59	0,1
TOTAL PESTICIDES	0,59	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	4,2	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Source Morne Figue



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION	RD2 ; quartier Morne Figue
ENVIRONNEMENT	Habitat de forte densité, bananeraie
AMÉNAGEMENT	Ouvrage en béton

BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	300	0
ESCHERICHIA COLI	300	0



PESTICIDES

MOLÉCULE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (µg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (µg/L)
CHLORDÉCONE	8,1	0,1
DIELDRINE	0,02	0,03
HCH BÉTA	0,02	0,1
TOTAL PESTICIDES	8,14	0,5

SUBSTANCES MINÉRALES

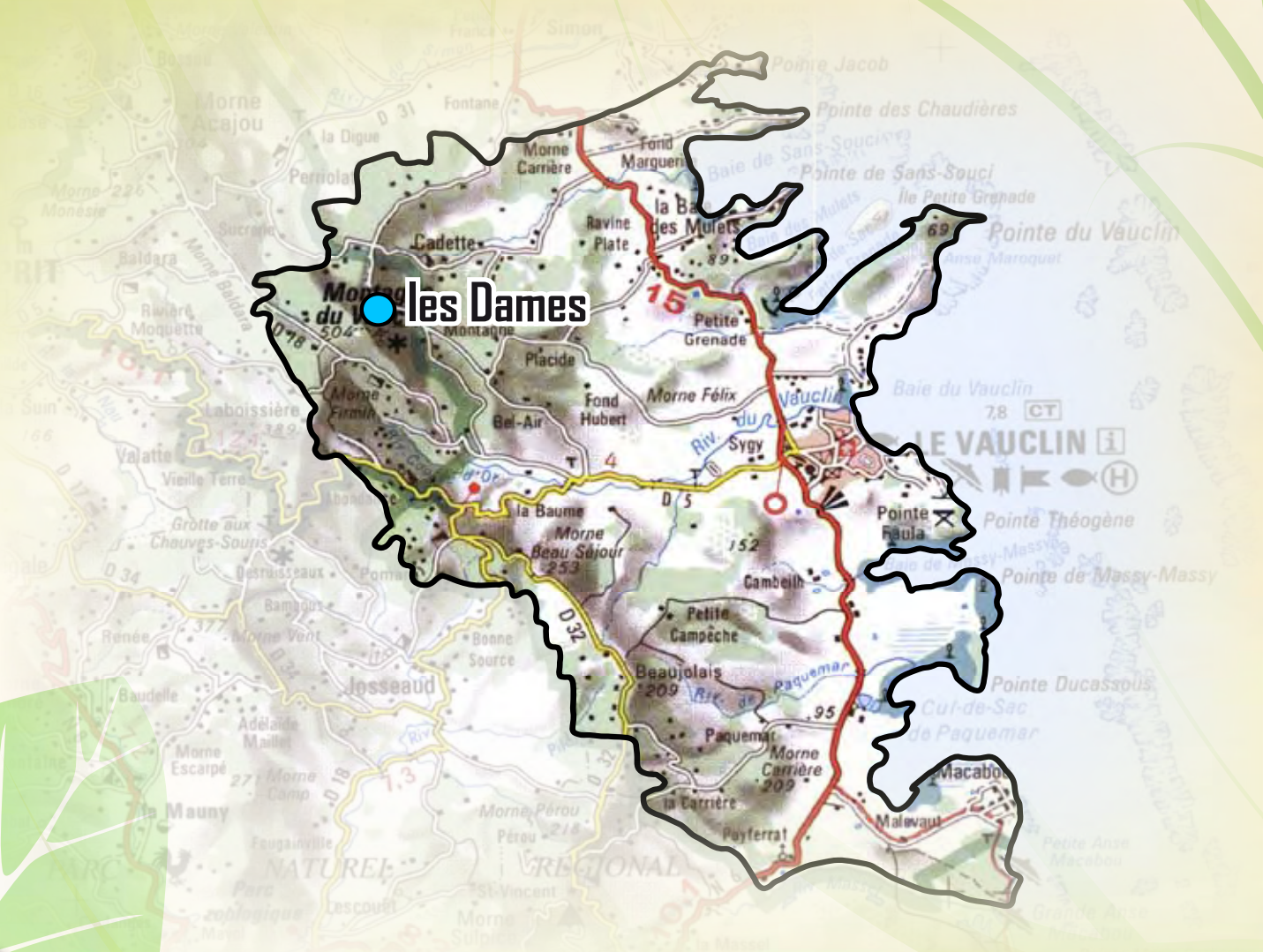
PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	2,33	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

(Le) Vauclin

1 source analysée

● Source Les Dames



Source : Scan100 IGN 2002

Source les Dames



Source : Scan25 IGN 2002

SITUATION

LOCALISATION

Quartier Ensfielder puis Humbert, lieu-dit Boé

ENVIRONNEMENT

Petite agriculture, habitat diffus

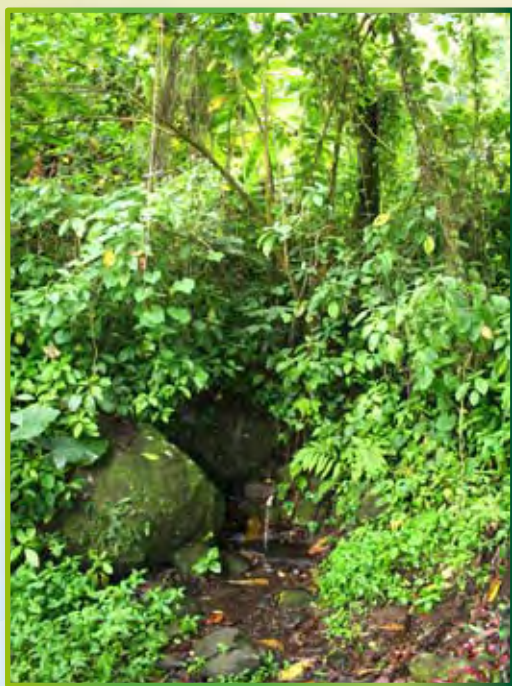
AMÉNAGEMENT

Tuyau en PVC



BACTÉRIOLOGIE

BACTÉRIE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (/100mL)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (/100mL)
ENTÉROCOQUES	300	0
ESCHERICHIA COLI	300	0



SUBSTANCES MINÉRALES

PARAMÈTRE	VALEUR MAXIMALE MESURÉE (mg/L)	NORME POUR L'EAU DU ROBINET (mg/L)
NITRATES	3,35	50

IMPROPRE À LA CONSOMMATION
PA BWÈ DLO A

Conclusion

Les sources représentent un formidable élément du patrimoine naturel de la Martinique, qu'il est important de préserver et de mettre en valeur. Leurs eaux sont régulièrement consommées par la population.

Pourtant, elles ne bénéficient d'aucun contrôle sanitaire. Le Plan d'Actions Chlordécone a ainsi fixé comme priorité de mieux informer la population sur leur qualité.

Cet atlas a permis de dresser un inventaire complet, mais non encore exhaustif, des sources recensées, et de fournir des précisions sur leur localisation, leur environnement et leur qualité.

Paradoxalement, alors que les sources gardent auprès du public martiniquais une image de pureté parce qu'elles coulent à l'état naturel sans intervention de l'homme, très peu d'entre elles restent indemnes de contamination, que ce soit par des bactéries, des nitrates ou des pesticides.

Ainsi, sur 126 sources analysées, 109 sont considérées comme non potables au regard de nos standards actuels de qualité. Certaines sont parfois très contaminées - avec jusqu'à plus de 500 fois la norme autorisée en bactéries ou en pesticides - et représentent un risque important pour la santé des personnes qui consomment leur eau.

Notre mémoire collective n'a pas gardé le souvenir des épidémies liées à l'eau qui ont touché nombre de foyers martiniquais, il y a de cela seulement deux générations : fièvre typhoïde, poliomyélite, hépatites, gastro-entérites... sont des maladies liées à l'ingestion d'une eau contaminée.

Aujourd'hui, l'arrivée au robinet d'une eau traitée, associée aux efforts entrepris pour assainir les eaux usées, a permis de faire reculer ces fléaux. Cependant, comme pour nous rappeler que la prudence reste de mise, chaque année des cas de maladies graves liés à l'eau, le plus souvent ponctuels, apparaissent chez nos voisins caribéens ou en Guyane.

Ainsi, aucune des sources de bord de route n'étant régulièrement entretenue, surveillée, analysée ou protégée, aucune garantie ne peut être donnée sur leur qualité et sur l'absence de risque pour la santé.

Leur consommation pour des usages alimentaires est fortement déconseillée.

L'information du public sur la qualité de ces sources est donc une priorité. Cet atlas en est une traduction.

Index des sources

A

Abondance 124
Agathe 42
Alma (l') 36
Ananas 118
Annonay 75
Anse Azerot 140
Aroman (l') 141
Attila 107
Augustin 76

B

Bassignac 164
Baudelle 110
Beauséjour 53
Bellefond 56
Bellevue 64, 90
Bodard 65
Bord de Mer 23
Brin d'Amour 165

C

Calvaire 57
Capitaine 58
Caplet 108
Carabin 77
Caraïbe 125
Case Paul 91
Casinel Saint Jacques 142
Choisy 129

Cimetière 143
Cité 144
Citron 145
Close 66
Coeur Bouliki 130
Cousin 96

D

Dalphrase 78
Dames (les) 168
Dandam 37
Dardanus 31
Dédé 114
Delyon 59
Derrière-Fort 45
Desiles 92
Desmarinières 115
Desroses 46
Deux Choux Bambou 38
Deux Choux Cimentée 97
Digue (la) 79
Diony 80
Dos d'âne 47
Duchesneteaux 60
Dumanoir 146
Dupotiche 93
Dupuy 67

E

Eau Bouillie (l') 81
Etienne 136

F

Félix 1 147
Firmin 126
Fond Bambou 32
Fonds Brûlés 119
Fond Verville 148
Fougainville 111
Fourniols 149
Françoise 150
Frédée 68
Fruits-à-pain 151

G

Grand-Fond 29
Grande Savane 33
Gran Détou 54
Grand Figue 137
Grosse Gouttière 131
Guinée 116

H

Habitation Crassous 98
Habitation Fond Brûlé 82
Habitation Saint-Etienne 61
Heureux (l') 120

I

Îlet (l') 24

J

Jacques (la) 48

K

Kay Lèlène 25

L

Lador 69
Lafitte 138
Lagrosillière 62
Lan Maison 121
Larcher 21
Linval 83
Lourdes 102

M

Machouloune (la) 49
Manot 39
Marc Cécile 17
Marie Déau 152
Matrol 84
Médaille 43
Mericarette 50

Molina 99
Moquette 127
Moreau/Catin 85
Morne Acajou 51
Morne aux Boeufs 86
Morne Étoile 87
Morne Figue 166
Morne Honoré 112

N

Nord Plage 94
Nove 132

O

Ombrages (les) 18

P

Pamphile 88
Papin 100
Petit Préville 103
Pierrot 40

R

Raquil 70
Reculée 153
Rilos 71
Rivière Écrevisses (Pont de la) 104
Rivière Monsieur 133
Rivière l'Or 134
Romanette 154
Roumeau 27
Rue Mulâtres 155

S

Saint-James 162
Saint-Joseph 105
Saint-Laurent 156
Sarrault 72
Six 157
Sorrente 158

T

Tigon 122
Trianon 19
Tripeau 73
Trois Sources (les) 159
Trou Mangouste 160

V

Villageois 34



Imprimé sur papier certifié PEFC.



Imprimé par un imprimeur bénéficiant de la marque Imprim'Vert.



Agence Régionale de Santé
Service Santé Environnement -
Centre d'affaires AGORA -
ZAC de l'étang Z'abricot -
97 263 Fort-de-France Cedex
0596 39 42 96
www.martinique.sante.gouv.fr



Office De l'Eau
7 avenue Condorcet
BP 32
97201 Fort de France Cedex
0596 48 47 20
www.eaumartinique.fr

**Nous remercions toutes les communes
ayant collaboré à l'élaboration de cet atlas.**



Ce document est imprimé sur du papier certifié PEFC,
issu de forêts gérées de façon durable.