

## 2015 - BELLEFONTAINE VERRIER

L'eau qui arrive à votre robinet provient du captage de Chapeau Nègre (Verrier). La procédure réglementaire de protection de ce captage est achevée. Cette eau est traitée par la Station de Verrier (désinfection).

L'eau est régulièrement contrôlée. En 2015, des contrôles ont été réalisés pour s'assurer de la potabilité de l'eau délivrée sur votre réseau :

- 1 au niveau du captage,
- 2 au niveau de l'installation de traitement,
- 12 directement au robinet.

Les analyses de contrôle sont effectuées par des laboratoires agréés par le Ministère de la Santé (Laboratoire Territorial d'Analyses de Martinique, Laboratoire Départemental d'Analyses de la Drôme, Laboratoire Eichrom à Bruz). Les résultats de ces analyses sont interprétés par l'Agence Régionale de Santé et sont comparés à des seuils réglementaires définis par le Code de Santé Publique.

L'eau délivrée en 2015 sur votre réseau était de très bonne qualité bactériologique. Les normes réglementaires ont été respectées pour l'ensemble des substances chimiques indésirables (nitrate, fluor...) et toxiques (pesticides, hydrocarbures,...) recherchées.

#### - Qualité bactériologique :

Elle s'évalue par la recherche de germes témoins de contamination fécale. En 2015, **100%** des résultats des contrôles étaient conformes aux normes en vigueur.

#### - Teneur en chlore:

Le chlore est utilisé pour désinfecter l'eau; sa présence en quantité modérée constitue une protection contre les germes. En revanche, trop de chlore (> 0,6 mg/L) peut donner un goût et une odeur désagréables. La teneur moyenne mesurée en 2015 était de 0,80 mg/L.

#### – Les trihalométhanes (THM) :

Les THM sont des produits issus de la réaction de la matière organique avec le chlore. Pour éviter des effets sur la santé ou un goût désagréable de l'eau, leur teneur doit être inférieure à 100 µg/L. La valeur de 27 µg/L mesurée en 2015 est conforme à la valeur limite réglementaire de 100 µg/L.

#### – Les nitrates :

Présents naturellement dans les eaux en faible quantité, les nitrates peuvent également provenir d'apports d'engrais non maitrisés. La valeur réglementaire de 50 mg/L n'a jamais été dépassée; la valeur moyenne mesurée en 2015 était de **0 mg/L**.

#### L'aluminium :

L'aluminium est naturellement présent dans les eaux, mais peut être également utilisé pour faciliter la filtration des matières en suspension. Le dépassement de la valeur réglementaire (valeur guide) de 200 µg/L traduit un défaut dans le traitement. Aucune recherche n'est effectuée pour ce réseau car les sels d'aluminium ne sont pas utilisé pour le traitement de cette eau.

### Les pesticides :

Leur présence dans l'eau provient d'une mauvaise maîtrise des traitements agricoles. La valeur réglementaire de 0,1 µg/L permet de garantir l'absence d'effet sur la santé. Les concentrations en pesticides peuvent être réduites selon divers procédés : ultrafiltration au charbon actif lorsque le captage est fortement contaminé par des polluants, ou par mélanges d'eaux indemnes de contaminations. Aucun produit phytosanitaire n'a été mis en évidence sur le captage de Chapeau Nègre.

Pour en savoir plus, consultez les résultats détaillés à la mairie de votre domicile ou sur internet : <a href="http://ars.martinique.sante.qouv.fr">http://ars.martinique.sante.qouv.fr</a> pour le bilan de la qualité de l'eau entre 2012 et 2014 et les fiches annuelles de la qualité de l'eau par secteur <a href="http://social-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/qualite-de-l-eau-potable">http://social-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/qualite-de-l-eau-potable</a> pour les analyses de votre secteur en direct



## 2015 - FONDS SAINT DENIS

L'eau qui arrive à votre robinet provient de la Source Yang-Ting et de la source Morestin (Goyave). La procédure réglementaire de protection de ce captage est achevée pour la Source Yang-Ting cependant elle reste à engager pour la source Morestin (Goyave). Cette eau est traitée par la Station Trou-Vent et la Station Morestin - Goyave (désinfection).

L'eau est régulièrement contrôlée. En 2015, des contrôles ont été réalisés pour s'assurer de la potabilité de l'eau délivrée sur votre réseau :

- 3 au niveau du captage,
- 8 au niveau de l'installation de traitement,
- 7 directement au robinet.

Les analyses de contrôle sont effectuées par des laboratoires agréés par le Ministère de la Santé (Laboratoire Territorial d'Analyses de Martinique, Laboratoire Départemental d'Analyses de la Drôme, Laboratoire Eichrom à Bruz). Les résultats de ces analyses sont interprétés par l'Agence Régionale de Santé et sont comparés à des seuils réglementaires définis par le Code de Santé Publique.

L'eau délivrée en 2015 sur votre réseau était de très bonne qualité bactériologique. Les normes réglementaires ont été respectées pour l'ensemble des substances chimiques indésirables (nitrate, fluor...) et toxiques (pesticides, hydrocarbures,...) recherchées.

#### Qualité bactériologique :

Elle s'évalue par la recherche de germes témoins de contamination fécale. En 2015, **100%** des résultats des contrôles étaient conformes aux normes en vigueur.

#### Teneur en chlore :

Le chlore est utilisé pour désinfecter l'eau; sa présence en quantité modérée constitue une protection contre les germes. En revanche, trop de chlore (> 0,6 mg/L) peut donner un goût et une odeur désagréables. La teneur moyenne mesurée en 2015 était de **0,45 mg/L**.

### - Les trihalométhanes (THM):

Les THM sont des produits issus de la réaction de la matière organique avec le chlore. Pour éviter des effets sur la santé ou un goût désagréable de l'eau, leur teneur doit être inférieure à 100 µg/L. La valeur de 2 µg/L mesurée en 2015 est conforme à la valeur limite réglementaire de 100 µg/L.

#### - Les nitrates :

Présents naturellement dans les eaux en faible quantité, les nitrates peuvent également provenir d'apports d'engrais non maitrisés. La valeur réglementaire de 50 mg/L n'a jamais été dépassée; la valeur moyenne mesurée en 2015 était de **3 mg/L**.

#### L'aluminium :

L'aluminium est naturellement présent dans les eaux, mais peut être également utilisé pour faciliter la filtration des matières en suspension. Le dépassement de la valeur réglementaire (valeur guide) de 200 µg/L traduit un défaut dans le traitement. La moyenne mesurée en 2015 était de 4 µg/L et 100% des résultats ont respecté la valeur guide.

#### – Les pesticides :

Leur présence dans l'eau provient d'une mauvaise maîtrise des traitements agricoles. La valeur réglementaire de 0,1 µg/L permet de garantir l'absence d'effet sur la santé. Les concentrations en pesticides peuvent être réduites selon divers procédés : ultrafiltration au charbon actif lorsque le captage est fortement contaminé par des polluants, ou par mélanges d'eaux indemnes de contaminations. Une détection de Bromacil (herbicide) a été relevée sans que la valeur réglementaire ne soit atteinte

au robinet.

Pour en savoir plus, consultez les résultats détaillés à la mairie de votre domicile ou sur internet : <a href="http://ars.martinique.sante.qouv.fr">http://ars.martinique.sante.qouv.fr</a> pour le bilan de la qualité de l'eau entre 2012 et 2014 et les fiches annuelles de la qualité de l'eau par secteur <a href="http://social-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/qualite-de-l-eau-potable">http://social-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/qualite-de-l-eau-potable</a> pour les analyses de votre secteur en direct

Vos interlocuteurs :

Le maître d'ouvrage de votre réseau d'eau est le Syndicat des Communes de la Côte Caraibe Nord Ouest (S.C.C.C.N.O.). L'exploitation du réseau est confiée à la Société Martiniquaise des Eaux (S.M.E.)



## 2015 - MORNE VERT BEL EVENT

L'eau qui arrive à votre robinet provient de la Source Attila et de la Rivière Picart (Mont Bouché). La procédure réglementaire de protection de ces captages est achevée. Cette eau est traitée par la Station Moulinguet et la Station Urion (désinfection).

L'eau est régulièrement contrôlée. En 2015, des contrôles ont été réalisés pour s'assurer de la potabilité de l'eau délivrée sur votre réseau :

- 3 au niveau du captage,
- 6 au niveau de l'installation de traitement,
- 6 directement au robinet.

Les analyses de contrôle sont effectuées par des laboratoires agréés par le Ministère de la Santé (Laboratoire Territorial d'Analyses de Martinique, Laboratoire Départemental d'Analyses de la Drôme, Laboratoire Eichrom à Bruz). Les résultats de ces analyses sont interprétés par l'Agence Régionale de Santé et sont comparés à des seuils réglementaires définis par le Code de Santé Publique.

L'eau délivrée en 2015 sur votre réseau était de très bonne qualité bactériologique. Les normes réglementaires ont été respectées pour l'ensemble des substances chimiques indésirables (nitrate, fluor...) et toxiques (pesticides, hydrocarbures,...) recherchées.

#### Qualité bactériologique :

Elle s'évalue par la recherche de germes témoins de contamination fécale. En 2015, 100% des résultats des contrôles étaient conformes aux normes en vigueur.

#### Teneur en chlore :

Le chlore est utilisé pour désinfecter l'eau; sa présence en quantité modérée constitue une protection contre les germes. En revanche, trop de chlore (> 0,6 mg/L) peut donner un goût et une odeur désagréables. La teneur moyenne mesurée en 2015 était de 0,43 mg/L.

### Les trihalométhanes (THM) :

Les THM sont des produits issus de la réaction de la matière organique avec le chlore. Pour éviter des effets sur la santé ou un goût désagréable de l'eau. leur teneur doit être inférieure à 100 µg/L. L'eau du réseau public n'a pas fait l'objet de recherche de ces sous produits en 2015 (la réglementation prévoit ce type de recherche tous les 2 à 5 ans pour les unités de distribution de faible population).

#### Les nitrates :

Présents naturellement dans les eaux en faible quantité, les nitrates peuvent également provenir d'apports d'engrais non maitrisés. La valeur réglementaire de 50 mg/L n'a jamais été dépassée; la valeur moyenne mesurée en 2015 était de 0 mg/L.

#### L'aluminium :

L'aluminium est naturellement présent dans les eaux. mais peut être également utilisé pour faciliter la filtration des matières en suspension. Le dépassement de la valeur réglementaire (valeur guide) de 200 µg/L traduit un défaut dans le traitement. La moyenne mesurée en 2015 était de 14 µg/L et 100% des résultats ont respecté la valeur guide.

#### Les pesticides :

Leur présence dans l'eau provient d'une mauvaise maîtrise des traitements agricoles. La valeur réglementaire de 0,1 µg/L permet de garantir l'absence d'effet sur la santé. Les concentrations en pesticides peuvent être réduites selon divers procédés : ultrafiltration au charbon actif lorsque le captage est fortement contaminé par des polluants, ou par mélanges d'eaux indemnes de contaminations. Une détection Glyphosate (herbicide) a été relevée sur la Source Attila. Toutefois la valeur réglementaire de 0,1 µg/L a été respectée

pour l'ensemble des pesticides recherchés sur ce réseau.

Pour en savoir plus, consultez les résultats détaillés à la mairie de votre domicile ou sur internet :

http://ars.martinique.sante.gouv.fr pour le bilan de la qualité de l'eau entre 2012 et 2014 et les fiches annuelles de la qualité de l'eau par secteur http://social-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/qualite-de-l-eau-potable pour les analyses de votre secteur en direct

Vos interlocuteurs :

Le maitre d'ouvrage de votre réseau d'eau est le Syndicat des Communes de la Côte Caraibe Nord Ouest (S.C.C.N.O.). L'exploitation du réseau est confiée à la Société Martiniquaise des Eaux (S.M.E.)



## 2015 - MORNE VERT BOURG

L'eau qui arrive à votre robinet provient de la Rivière Picard (Mont Boucher). La procédure réglementaire de protection de ce captage est achevée. Cette eau est traitée par la Station Urion (ultrafiltration et désinfection).

L'eau est régulièrement contrôlée. En 2015, des contrôles ont été réalisés pour s'assurer de la potabilité de l'eau délivrée sur votre réseau :

- 2 au niveau du captage,
- 3 au niveau de l'installation de traitement,
- 7 directement au robinet.

Les analyses de contrôle sont effectuées par des laboratoires agréés par le Ministère de la Santé (Laboratoire Territorial d'Analyses de Martinique, Laboratoire Départemental d'Analyses de la Drôme, Laboratoire Eichrom à Bruz). Les résultats de ces analyses sont interprétés par l'Agence Régionale de Santé et sont comparés à des seuils réglementaires définis par le Code de Santé Publique.

L'eau délivrée en 2015 sur votre réseau était de très bonne qualité bactériologique. Les normes réglementaires ont été respectées pour l'ensemble des substances chimiques indésirables (nitrate, fluor...) et toxiques (pesticides, hydrocarbures,...) recherchées.

#### - Qualité bactériologique :

Elle s'évalue par la recherche de germes témoins de contamination fécale. En 2015, **100%** des résultats des contrôles étaient conformes aux normes en vigueur.

#### Teneur en chlore :

Le chlore est utilisé pour désinfecter l'eau; sa présence en quantité modérée constitue une protection contre les germes. En revanche, trop de chlore (> 0,6 mg/L) peut donner un goût et une odeur désagréables. La teneur moyenne mesurée en 2015 était de **0,24 mg/L**.

### Les trihalométhanes (THM) :

Les THM sont des produits issus de la réaction de la matière organique avec le chlore. Pour éviter des effets sur la santé ou un goût désagréable de l'eau, leur teneur doit être inférieure à 100 µg/L. La valeur de 0,00 µg/L mesurée en 2015 est conforme à la valeur limite réglementaire de 100 µg/L.

#### L'aluminium :

L'aluminium est naturellement présent dans les eaux, mais peut être également utilisé pour faciliter la filtration des matières en suspension. Le dépassement de la valeur réglementaire (valeur guide) de 200 µg/L traduit un défaut dans le traitement. La valeur mesurée en 2015 était de 0 µg/L.

#### Les pesticides :

Leur présence dans l'eau provient d'une mauvaise maîtrise des traitements agricoles. La valeur réglementaire de 0,1 µg/L permet de garantir l'absence d'effet sur la santé. Les concentrations en pesticides peuvent être réduites selon divers procédés : ultrafiltration au charbon actif lorsque le captage est fortement contaminé par des polluants, ou par mélanges d'eaux indemnes de contaminations. Aucun produit phytosanitaire n'a été mis en évidence sur la Rivière Picart.

#### - Les nitrates :

Présents naturellement dans les eaux en faible quantité, les nitrates peuvent également provenir d'apports d'engrais non maitrisés. La valeur réglementaire de 50 mg/L n'a jamais été dépassée; la valeur moyenne mesurée en 2015 était de **0 mg/L**.

Pour en savoir plus, consultez les résultats détaillés à la mairie de votre domicile ou sur internet : <a href="http://ars.martinique.sante.qouv.fr">http://ars.martinique.sante.qouv.fr</a> pour le bilan de la qualité de l'eau entre 2012 et 2014 et les fiches annuelles de la qualité de l'eau par secteur <a href="http://social-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/qualite-de-l-eau-potable">http://social-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/qualite-de-l-eau-potable</a> pour les analyses de votre secteur en direct

Vos interlocuteurs :

Le maître d'ouvrage de votre réseau d'eau est le Syndicat des Communes de la Côte Caraibe Nord Ouest (S.C.C.N.O.). L'exploitation du réseau est confiée à Société Martiniquaise des Eaux (S.M.E.)



## 2015 - MORNE VERT LACROIX

L'eau qui arrive à votre robinet provient de la Source Attila. La procédure réglementaire de protection de ce captage est achevée. Cette eau est traitée par la Station Moulinguet (désinfection).

L'eau est régulièrement contrôlée. En 2015, des contrôles ont été réalisés pour s'assurer de la potabilité de l'eau délivrée sur votre réseau :

- 1 au niveau du captage,
- 3 au niveau de l'installation de traitement,
- 6 directement au robinet.

Les analyses de contrôle sont effectuées par des laboratoires agréés par le Ministère de la Santé (Laboratoire Territorial d'Analyses de Martinique, Laboratoire Départemental d'Analyses de la Drôme, Laboratoire Eichrom à Bruz). Les résultats de ces analyses sont interprétés par l'Agence Régionale de Santé et sont comparés à des seuils réglementaires définis par le Code de Santé Publique.

L'eau délivrée en 2015 sur votre réseau était de très bonne qualité bactériologique. Les normes réglementaires ont été respectées pour l'ensemble des substances chimiques indésirables (nitrate, fluor...) et toxiques (pesticides, hydrocarbures,...) recherchées.

#### - Qualité bactériologique :

Elle s'évalue par la recherche de germes témoins de contamination fécale. En 2015, **100%** des résultats des contrôles étaient conformes aux normes en vigueur.

#### – Teneur en chlore :

Le chlore est utilisé pour désinfecter l'eau; sa présence en quantité modérée constitue une protection contre les germes. En revanche, trop de chlore (> 0,6 mg/L) peut donner un goût et une odeur désagréables. La teneur moyenne mesurée en 2015 était de **0,31 mg/L**.

#### – Les trihalométhanes (THM) :

Les THM sont des produits issus de la réaction de la matière organique avec le chlore. Pour éviter des effets sur la santé ou un goût désagréable de l'eau, leur teneur doit être inférieure à 100 µg/L. L'eau du réseau public n'a pas fait l'objet de recherche de ces sous produits en 2015 (la réglementation prévoit ce type de recherche tous les 2 à 5 ans pour les unités de distribution de faible population).

#### - Les nitrates :

Présents naturellement dans les eaux en faible quantité, les nitrates peuvent également provenir d'apports d'engrais non maitrisés. La valeur réglementaire de 50 mg/L n'a jamais été dépassée; la valeur moyenne mesurée en 2015 était de **0 mg/L**.

#### L'aluminium :

L'aluminium est naturellement présent dans les eaux, mais peut être également utilisé pour faciliter la filtration des matières en suspension. Le dépassement de la valeur réglementaire (valeur guide) de 200 µg/L traduit un défaut dans le traitement. La moyenne mesurée en 2015 était de 29 µg/L et 100% des résultats ont respecté la valeur guide.

### Les pesticides :

Leur présence dans l'eau provient d'une mauvaise maîtrise des traitements agricoles. La valeur réglementaire de 0,1 µg/L permet de garantir l'absence d'effet sur la santé. Les concentrations en pesticides peuvent être réduites selon divers procédés : ultrafiltration au charbon actif lorsque le captage est fortement contaminé par des polluants, ou par mélanges d'eaux indemnes de contaminations. Une détection de Glyphosate (herbicide) a été relevée sur la Source Attila. Toutefois la valeur régletaire de 0,1 µg/L a été respectée pour

mentaire de 0,1 µg/L a été respectée pour l'ensemble des pesticides recherchés sur ce réseau.

Pour en savoir plus, consultez les résultats détaillés à la mairie de votre domicile ou sur internet : <a href="http://ars.martinique.sante.qouv.fr">http://ars.martinique.sante.qouv.fr</a> pour le bilan de la qualité de l'eau entre 2012 et 2014 et les fiches annuelles de la qualité de l'eau par secteur <a href="http://social-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/qualite-de-l-eau-potable">http://social-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/qualite-de-l-eau-potable</a> pour les analyses de votre secteur en direct

Vos interlocuteurs :

Le maître d'ouvrage de votre réseau d'eau est le Syndicat des Communes de la Côte Caraibe Nord Ouest (S.C.C.N.O.). L'exploitation du réseau est confiée à Société Martiniquaise des Eaux (S.M.E.)



## 2015 - NORD CARAÏBE

L'eau qui arrive à votre robinet provient de la Source Morestin (Goyave) et du Forage Pecoul. La procédure réglementaire de protection de ces captages est engagée. Cette eau est traitée par la Station de Morestin Pecoul (désinfection).

L'eau est régulièrement contrôlée. En 2015, des contrôles ont été réalisés pour s'assurer de la potabilité de l'eau délivrée sur votre réseau :

- 2 au niveau du captage,
- 5 au niveau de l'installation de traitement,
- 17 directement au robinet.

Les analyses de contrôle sont effectuées par des laboratoires agréés par le Ministère de la Santé (Laboratoire Territorial d'Analyses de Martinique, Laboratoire Départemental d'Analyses de la Drôme, Laboratoire Eichrom à Bruz). Les résultats de ces analyses sont interprétés par l'Agence Régionale de Santé et sont comparés à des seuils réglementaires définis par le Code de Santé Publique.

L'eau délivrée en 2015 sur votre réseau était de très bonne qualité bactériologique. Les normes réglementaires ont été respectées pour l'ensemble des substances chimiques indésirables (nitrate, fluor...) et toxiques (pesticides, hydrocarbures,...) recherchées.

#### Qualité bactériologique :

Elle s'évalue par la recherche de germes témoins de contamination fécale. En 2015, **100%** des résultats des contrôles étaient conformes aux normes en vigueur.

#### - Teneur en chlore:

Le chlore est utilisé pour désinfecter l'eau; sa présence en quantité modérée constitue une protection contre les germes. En revanche, trop de chlore (> 0,6 mg/L) peut donner un goût et une odeur désagréables. La teneur moyenne mesurée en 2015 était de **0,51 mg/L**.

#### Les trihalométhanes (THM) :

Les THM sont des produits issus de la réaction de la matière organique avec le chlore. Pour éviter des effets sur la santé ou un goût désagréable de l'eau, leur teneur doit être inférieure à 100 µg/L. La moyenne de 0,85 µg/L mesurée en 2015 est conforme à la valeur limite réglementaire de 100 µg/L.

#### L'aluminium :

L'aluminium est naturellement présent dans les eaux, mais peut être également utilisé pour faciliter la filtration des matières en suspension. Le dépassement de la valeur réglementaire (valeur guide) de 200 µg/L traduit un défaut dans le traitement. La moyenne mesurée en 2015 était de 26 µg/L et 100% des résultats ont respecté la valeur guide.

#### – Les pesticides :

Leur présence dans l'eau provient d'une mauvaise maîtrise des traitements agricoles. La valeur réglementaire de 0,1 µg/L permet de garantir l'absence d'effet sur la santé. Les concentrations en pesticides peuvent être réduites selon divers procédés : ultrafiltration au charbon actif lorsque le captage est fortement contaminé par des polluants, ou par mélanges d'eaux indemnes de contaminations. Aucun produit phytosanitaire n'a été mis en évidence sur les captages et la Station Morestin Pécoul.

#### - Les nitrates :

Présents naturellement dans les eaux en faible quantité, les nitrates peuvent également provenir d'apports d'engrais non maitrisés. La valeur réglementaire de 50 mg/L n'a jamais été dépassée; la valeur moyenne mesurée en 2015 était de 5 mg/L.

Pour en savoir plus, consultez les résultats détaillés à la mairie de votre domicile ou sur internet : <a href="http://ars.martinique.sante.qouv.fr">http://ars.martinique.sante.qouv.fr</a> pour le bilan de la qualité de l'eau entre 2012 et 2014 et les fiches annuelles de la qualité de l'eau par secteur <a href="http://social-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/qualite-de-l-eau-potable">http://social-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/qualite-de-l-eau-potable</a> pour les analyses de votre secteur en direct

Vos interlocuteurs :

Le maitre d'ouvrage de votre réseau d'eau est le Syndicat des Communes de la Côte Caraibe Nord Ouest (S.C.C.N.O.). L'exploitation du réseau est confiée à la Société Martiniquaise des Eaux (S.M.E.)



## 2015 - PICABELCASE

L'eau qui arrive à votre robinet provient de la Source Morestin (Goyave). La procédure réglementaire de protection de ce captage n'est pas engagée. Cette eau est traitée par la Station Morestin -Goyave (désinfection).

L'eau est régulièrement contrôlée. En 2015, des contrôles ont été réalisés pour s'assurer de la potabilité de l'eau délivrée sur votre réseau :

- 2 au niveau du captage,
- 6 au niveau de l'installation de traitement
- 20 directement au robinet.

Les analyses de contrôle sont effectuées par des laboratoires agréés par le Ministère de la Santé (Laboratoire Territorial d'Analyses de Martinique, Laboratoire Départemental d'Analyses de la Drôme, Laboratoire Eichrom à Bruz). Les résultats de ces analyses sont interprétés par l'Agence Régionale de Santé et sont comparés à des seuils réglementaires définis par le Code de Santé Publique.

L'eau délivrée en 2015 sur votre réseau était de très bonne qualité bactériologique. Les normes réglementaires ont été respectées pour l'ensemble des substances chimiques indésirables (nitrate, fluor...) et toxiques (pesticides, hydrocarbures,...) recherchées.

#### Qualité bactériologique :

Elle s'évalue par la recherche de germes témoins de contamination fécale. En 2015, 100% des résultats des contrôles étaient conformes aux normes en vigueur.

#### - Teneur en chlore:

Le chlore est utilisé pour désinfecter l'eau; sa présence en quantité modérée constitue une protection contre les germes. En revanche, trop de chlore (> 0,6 mg/L) peut donner un goût et une odeur désagréables. La teneur moyenne mesurée en 2015 était de 0,49 mg/L.

#### Les trihalométhanes (THM) :

Les THM sont des produits issus de la réaction de la matière organique avec le chlore. Pour éviter des effets sur la santé ou un goût désagréable de l'eau, leur teneur doit être inférieure à 100 μg/L. La moyenne de 0,60 µg/L mesurée en 2015 est conforme à la valeur limite réglementaire de 100 µg/L.

### Les nitrates :

Présents naturellement dans les eaux en faible quantité, les nitrates peuvent également provenir d'apports d'engrais non maitrisés. La valeur réglementaire de 50 mg/L n'a jamais été dépassée; la valeur moyenne mesurée en 2015 était de 4 mg/L.

#### L'aluminium :

L'aluminium est naturellement présent dans les eaux, mais peut être également utilisé pour faciliter la filtration des matières en suspension. Le dépassement de la valeur réglementaire (valeur guide) de 200 µg/L traduit un défaut dans le traitement. La moyenne mesurée en 2015 était de 5 µg/L et 100% des résultats ont respecté la valeur guide.

### Les pesticides :

Leur présence dans l'eau provient d'une mauvaise maîtrise des traitements agricoles. La valeur réglementaire de 0,1 µg/L permet de garantir l'absence d'effet sur la santé. Les concentrations en pesticides peuvent être réduites selon divers procédés : ultrafiltration au charbon actif lorsque le captage est fortement contaminé par des polluants, ou par mélanges d'eaux indemnes de contaminations. Une détection de Bromacil (herbicide) a été relevée sur la Station Morestin (Goyave), sans que la valeur réglementaire de 0,1 µg/L ne soit atteinte au

Pour en savoir plus, consultez les résultats détaillés à la mairie de votre domicile ou sur internet : http://ars.martinique.sante.gouv.fr pour le bilan de la qualité de l'eau entre 2012 et 2014 et les fiches annuelles de la qualité de l'eau par secteur http://social-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/article/qualite-de-l-eau-potable pour les analyses de votre secteur en direct

robinet

Vos interlocuteurs :

Le maitre d'ouvrage de votre réseau d'eau est le Syndicat des Communes de la Côte Caraibe Nord Ouest (S.C.C.N.O.). L'exploitation du réseau est confiée à la Société Martiniquaise des Eaux (S.M.E.)