

Communauté d'Agglomération du Pays Nord Martinique – Assainissement

2019

RAPPORT ANNUEL DU DELEGATAIRE







Table des matières

EDITORIAL:	4
L'ESSENTIEL DE L'ANNEE	5
LES CHIFFRES CLES	t
COMPARATIF DES CHIFFRES CLES	
LES TEMPS FORTS DE CETTE ANNEE	8
LE CONTRAT	29
LA VIE DE VOTRE CONTRAT	30
MOYENS MIS EN ŒUVRE PAR LE PRESTATAIRE	30
Organigramme et qualification des agents affectes a l'exploitation du service	
Modalites d'accueil et d'horaires	
Modalites d'organisation des astreintes	
Sous-traitance	32
PRESENTATION DE L'ENTREPRISE	33
Presentation de l'organisation SMDS	
PURE INNOVATION: NOS SOLUTIONS AU SERVICE DE L'EAU	
LES REPRESENTANTS DU CONTRAT	37
LE PATRIMOINE DE SERVICE	38
VOTRE PATRIMOINE	39
LE RESEAU	39
Répartition par matériau	
Répartition par diamètre	39
LE SERVICE AUX USAGERS	40
VOS BRANCHEMENTS	
LES VOLUMES ASSUJETTIS A L'ASSAINISSEMENT	41
BILAN DE L'ACTIVITE DE CETTE ANNEE	42
Les consommations électriques	43
LES INDICATEURS DE PERFORMANCE	44
LES INDICATEURS DU MAIRE (IDM) ISSUS DU DECRET DU N° 2007-675 ET ARRETE DU 02 MAI 2007	45
Performance de réseau	
Service à l'usager	47
LES INTERVENTIONS REALISEES	48
LES INTERVENTIONS D'EXPLOITATION	
Les opérations d'hydrocurage du réseau	
Les passages caméra	
Les casses sur conduites et sur branchements	
LES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE	
LES PROPOSITIONS D'AMELIORATION	
EVOLUTION GENERALE DES OUVRAGES INCLUANT LE RAPPORT GENERAL DE VETUSTE	
LE CARE	
LE CARE	57
ANNEXES	58



LE PATRIMOINE DE SERVICE	59
Le reseau	
CONSOMMATION D'ENERGIE	63
LE SERVICE AUX USAGERS	64
La gestion clientele	
LA FACTURE 120 M ³ CAPNORD COTE ATLANTIQUE	67
La Facture 120 m³ CAPNORD MORNE ROUGE	69
LES INDICATEURS DE PERFORMANCE	71
DETAIL DE L'INDICATEUR DE CONNAISSANCE ET DE GESTION PATRIMONIALE DES RESEAUX D'ASSAINISSEMENT	72
LES INTERVENTIONS REALISEES	74
LES INTERVENTIONS D'EXPLOITATION	75
Les opérations d'hydrocurage du réseau	
Les casses sur conduites	83
LES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE	
Les interventions de maintenance 2ème niveau	
Les interventions de contrôle réglementaire sur les installations électriques	
Les interventions de contrôle réglementaire sur les appareils de levage	
Le suivi des dotations de contrôle de branchements	
Le suivi des dotations de réalisations de branchements neufs	
LES OPERATIONS DE RENOUVELLEMENT	109
ANNEXES COMPLEMENTAIRES	116
LE GLOSSAIRE	117
LEC MOUNTALIN TEXTES DECLEMENTALDES	447









EDITORIAL:

Dans un souci constant d'améliorer notre service et d'apporter à nos clients une information claire et concise, nous nous sommes attachés à vous proposer un Rapport Annuel du Délégataire didactique et pédagogique d'une lecture agréable et efficace.

Tous les ans, nous vous remettons ce rapport qui reprend réglementairement tous les éléments techniques et financiers du service public de l'assainissement. De nombreux éléments sur la qualité du service assuré par nos soins pour le compte de votre collectivité sont présentés dans ce rapport.

Afin d'en faciliter la lecture, ce Rapport Annuel du Délégataire est composé de 2 parties :

- Une partie synthétique reprenant les informations principales du contrat sur l'année écoulée
- Une partie annexe avec l'ensemble des données techniques détaillées, pour une information précise et complète

Cette version présente, en toute transparence, l'ensemble des actions de l'année qui façonnent au quotidien la mission de SMDS au service de la collectivité et de tous ses usagers.

Dans le cadre de son programme de transformation digitale, SAUR a, durant l'année 2018, déployé un nouvel outil de gestion patrimoniale lui permettant d'améliorer l'analyse des données d'exploitation et la maîtrise opérationnelle des contrats (équipement, intervention, production m3, obligation de renouvellement, analyses ...). SAUR a profité de ce déploiement pour améliorer la qualité de ses données à travers un processus de fiabilisation, nettoyage et requalification.

Parce que chaque territoire est unique, nous serons à votre écoute sur d'éventuelles améliorations que l'on pourra apporter à ce rapport.

En répondant ainsi à vos attentes, nos engagements et nos actions seront plus facilement mesurables et évalués dans le temps, afin que chacun puisse juger de notre sincérité et de nos performances en termes de qualité de service sur votre territoire. Bonne lecture !

Le Directeur Territorial -



Etabli par le **CPO** : le 16/08/2020

Approuvé par la Direction Territoriale -: le 16/08/2020







LES CHIFFRES CLES

432 380 m3 assujettis à l'assainissement après coefficient correcteur **4 921** branchements raccordés

Prix de l'assainissement **=** € TTC / m3

Au 1er janvier 2020 pour une facture de 120 m3



133,692 kmL de réseau dont :

4 758 ml hydrocurés avec le camion

63 interventions de débouchage

56 Poste(s) de relèvement

432 380 m3 épurés





COMPARATIF DES CHIFFRES CLES

	2019
Volumes assujettis à l'assainissement après coefficient correcteur (m³)	432 380
Nombre de branchement raccordés	4 921
Linéaire de réseau total (kmL)	133,692
Linéaire de réseau Eaux Usées (kmL)	133,692
Linéaire hydrocuré avec le camion (mL)	4 758
Nombre d'interventions de débouchage	63
Prix de l'eau EX-Périmètre SCNA	2.29
Prix de l'eau Morne Rouge	1.53

Interventions	Trimestre 1	Trimestre 2	Trimestre 3	Trimestre 4	TOTAL ANNUEL
Nb Débordements (u)	64	77	4 226	0	4 367
Nb désobstructions réseau (u)	8	14	12	14	48
Nb de désobstructions branchements (u)	3	3	2	3	11
Nb obstructions branchements causé par l'abonné (u)	0	2	0	0	2





LES TEMPS FORTS DE CETTE ANNEE

RESEAU Morne Rouge:

A la cité CHAZEAU, de nombreux regards se trouvent inaccessibles du fait de leur situation en terrain privé. Certains habitants du quartier ont même un déversement direct sur la voie publique, sans être branché au réseau d'assainissement passant juste devant chez eux.

- Lors des curages, nous avons constaté que des débris n'ayant aucun rapport avec des eaux usées (bouteilles, cailloux, détritus divers en plastiques) obstruaient partiellement ou totalement le réseau, provoquant des dysfonctionnements graves. De nombreux riverains ont branché leurs eaux pluviales sur le réseau d'assainissement. La partie de réseau qui traverse la cité en hauteur de la station reste inaccessible.

RESEAU Carbet Bourg:

Certaines parties du réseau de refoulement provenant du poste de FROMAGER sont situées en terrain prive. La présence importante de sable dans le réseau du Carbet, l'existence de collecteur à proximité de la plage et le manque d'étanchéité des regards en sont vraisemblablement la cause.

Des débordements récurrents sont observés sur le réseau de Fond Capot, plus précisément à la rue Madkaud près de la place Tijo Turiaf. Nous avons constaté que ces débordements étaient le fait de bouchons de graisse. Des contrôles de conformité de branchements des entreprises des secteurs de l'alimentation/restauration/métiers de bouche/grand surface sont à entreprendre.

RESEAU Quartier CHOISEUL : La quasi-totalité des tampons est en béton, très lourds, non étanches et représente un risque pour les intervenants.

Quartier Batterie : Une partie du réseau passe en terrain privé et est inaccessible pour le camion hydrocureur. Le réseau attenant au PR Petit Fourneau est perméable,

RESEAU ST PIERRE: De nombreux restaurants ne sont pas équipés de système de dégraisseur en aval des sorties de cuisine. Les eaux sont directement rejetées dans le réseau collectif. La faible pente du réseau du bourg ne permet pas un auto-curage suffisant. Les interventions sur ce réseau restent très délicates en journée étant donné la circulation difficile dans le centre bourg de Saint Pierre.

Les regards ont été complètement ensevelis suite au goudronnage de la route (D10).

Le branchement d'ECOMAX est régulièrement obstrué, car non conforme : absence de bac à graisse, de plus il est mal raccordé (connexion dans partie basse du poste du coup les rejets d'écoulent mal).

Réseau cité Corossol (BELLE FONTAINE) : la majorité des riverains n'est pas raccordée à ce nouveau réseau, de ce fait, les anciennes installations ne peuvent être désaffectées.

L'ancien réseau présente de nombreuses non-conformités engendrant la présence importante d'eaux parasites et d'odeurs :

- regards fissurés ;
- couvercle en béton non étanche.

D'autre part, ces tampons en béton sont difficilement manipulables lors d'un curage ou d'un bouchon, entraînant des problèmes de sécurité pour les agents.

Réseau Fond Capot: le poste Marché du carbet n'est pas équipé de trop plein: en cas de dysfonctionnement le poste déborde et crée des nuisances chez un riverain. La proximité de la mer ne permet pas d'envisager l'installation d'un trop-plein traditionnel. Une étude est à mener sur le sujet. Ce poste est sujet à une forte émanation de gaz H2S ce qui provoque une forte dégradation du génie civil de la bâche. Cette dégradation est renforcée par la proximité du milieu marin. En curatif, un traitement d'urgence sur le béton est à réaliser et en préventif un traitement anti H2S est à prévoir pour sécuriser le site.



Poste Fromager: le réseau de refoulement traverse un terrain privé. Il serait fortement souhaitable pour la collectivité d'établir une servitude de passage. La canalisation de trop plein, existante sur ce poste n'est pas équipée d'un système de comptage des effluents by passés

Poste du Port (Case Pilote) : ce poste se retrouve maintenant au milieu de la chaussée, ce qui représente un risque pour nos agents. Exutoire au niveau de la mer. Ensablements fréquents du poste par le trop plein.

Poste du Bourg (St Pierre): Il est situé en plein bourg, ce qui implique des difficultés de stationnement lors de nos interventions. Ce poste principal reçoit énormément de graisse provenant des restaurants et de sable du fait de la proximité de la mer. Cette installation présente un danger permanent du fait de son emplacement. En effet le site n'étant pas clôturé, les piétons circulent sur les capots du poste qui ne sont pas prévus pour supporter des passages de charges

Répétés. Il est urgent de clôturer ce poste afin d'éviter d'éventuels accidents. Ce poste n'est pas équipé de trop plein : en cas de dysfonctionnement les effluents se déversent dans la rue Gabriel Péri. La mise en place d'un trop plein avec rejet en mer est à envisager pour des raisons de salubrité publique.

Poste Galère : Il est nécessaire d'aménager le trop plein car en cas de dysfonctionnement les effluents se déversent sur la plage.

Poste Roxelane : Il est nécessaire d'aménager le trop plein car en cas de dysfonctionnement les effluents se déversent sur la chaussée.

Réseau Cité Etoile - *Rue cosmonaute à Sainte Marie :* Intervention curage sur réseau se trouvant en terrain privé, chez Mme DISER au 8 Rue du cosmonaute au quartier cité Etoile.





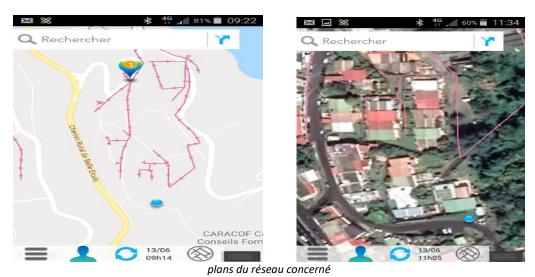




Curage sur environ 30 à 40 ml : difficulté à passer le furet beaucoup de boue :



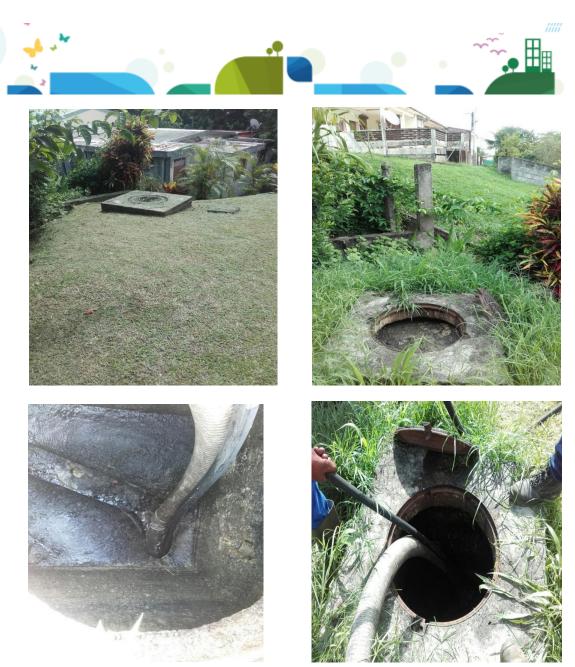
Cordonnées GPS 1 er regard photo ci-dessus : (X, Y) : 14.775414489990418,-60.99013373129172



Par suite des difficultés de passage du furet sur le premier regard aval, nous avons effectué le curage depuis le regard amont de ce réseau accessible depuis une maison voisine.

Regard Amont: (X, Y): 14.775781857477838, -60.98983861993937





Dégorgement réussi sur environ 60 ml linéaire depuis le réseau en amont :





Zone repérée sur le plan ci-dessous :



Photos du compteur au N°8 Rue des cosmonautes Chez Mme DISER :



Reprise du curage sur le premier regard aval (X, Y): 14.775414489990418, -60.99013373129172:

Identification du réseau cassé par un écoulement du jet du furet près de la clôture de la maison voisine de Mme DISER.









Rejet d'eau dû à la casse : (X, Y) : 14.77535352872692, -60.98958418939156



Identification et repérage approximatif du réseau en jaune sur les plans :





Visualisation de retour de l'eau très turbide sur la photo ci-dessous :



Conclusion:

À la suite de ces travaux de curage pour un dégorgement sur ce réseau, nous avons pu constater une problématique évidente ; ce réseau est difficile d'accès puisqu'il passe sous les maisons dans ce quartier. Nous avons pu mettre en évidence une ou plusieurs casses sur celui-ci.

La collectivité doit prévoir un contrôle et faire une inspection précise par passage de caméra. Ceci permettra d'évaluer avec certitude l'état du réseau et la faisabilité des réparations à effectuer.

Le repérage du réseau en jaune a été fait à titre indicatif, sans tenir compte des points GPS. Un point précis devra être effectué sur ce réseau sur place pour le cartographier avec exactitude sur les plans SIGIS.

PR CAYALI 1:

Les clapets du PR de cayali 1





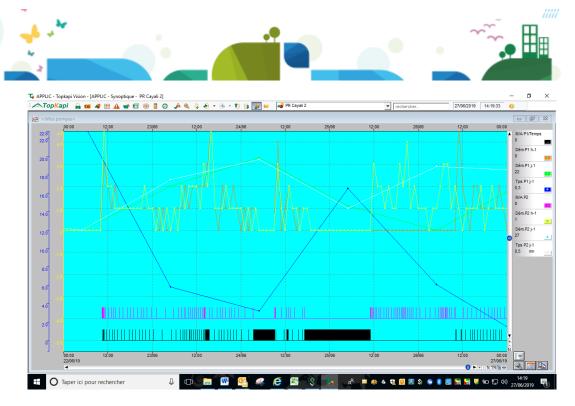
CR Intervention du mercredi 26/6 sur cayali 1 :

Impossibilité technique de démonter les clapets.

Ces clapets sont très oxydés et ne fonctionnent pas correctement.

Ci-dessous les courbes ci-dessous qui relate aussi les interventions du samedi 23 et dimanche 24 juin :





Conclusion:



Il faudra prévoir le remplacement de ces clapets.

Regard Station Pointe Bénie

Les Regards 1 et 2 du point de rejet de la station de pointe Bénie menacent de s'effondrer :



Regard 1 : couronne cassée, regard éventré



Regard 2 : En très mauvais état





PROPOSITION:

Les deux regards sont à refaire à l'arrivée du point de rejet.

Un plan d'exécution sera proposé à la collectivité pour les remplacer par des regards en PVC.

Réseau Haut de Villeneuve :

Le réseau qui recueille les eaux du lotissement « Les hauts de Villeneuve passe en partie privative. Un glissement de terrain est à l'origine de la casse. Un test à la fumée et au colorant a été effectué par la SMDS

Ces tests ont mis en évidence une casse qui malheureusement se situe sur la partie instable et difficile d'accès du terrain.



Nous avons pu déterminer le point ou le réseau est cassé sur la parcelle privée grâce au colorant ci-dessous : l'accès est dangereux





Rejet eaux usées aperçu tombant dans la ravine



Ce réseau se poursuit et collecte tous les bas de Villeneuve. Il passe le long de la rivière pour se déverser au PR Abattoir : Cartographie ci-dessous





<u>Conclusion</u>: La SMDS préconise qu'une inspection soit menée par un bureau d'étude afin d'évaluer les dégats et préconiser une solution voir un nouveau tracé.

Réparation réseau Galère (SAINT PIERRE)

Réparation casse réseau amiante DN 200 sur 5m70 par emboitement et scellement Tuyau PVC CR8 DN 200 depuis le regard près d'Ecomax.









Réparation quartier VILLENEUVE (SAINTE MARIE)

23 rues des muguets ; réparation casse réseau amiante DN 160 sur 3m80 par PVC CR8 DN160 et manchons Flex DN160





Réparation casse chambre de manœuvre PR Falaise (AJOUPA BOUILLON)











Renouvellement de 5 tampons Rue Paul Nazaire (GROS MORNE)

5 Tampons à la rue Paul Nazaire au Gros Morne









Travaux Réhabilitation PR Dispensaire (LE CARBET)

2 Pompes FLYGT 3153.185 de 9KW - Pieds d'assise - Colonne hydraulique- Augmentation puissance Réseau









PR Coin (CARBET):

Pose de deux plots de délimitation du site



DIP Fond Boucher (BELLE FONTAINE): intervention curative

- Changement de l'écran de communication
- Remplacement de la sonde de niveau permettant le bon fonctionnement du poste









Fuite sur réseau Allée sans Soucis (St Marie)







Casse de refoulement PR Roxelane à Saint-Pierre :

Après avoir été alerté le 10/10/2019, par la collectivité d'un débordement à Saint-Pierre à la rue vielle halle, nous avons constaté que ce débordement était dû à une casse sur le refoulement du PR Roxelane, débordement qui s'écoule dans la rivière Roxelane.



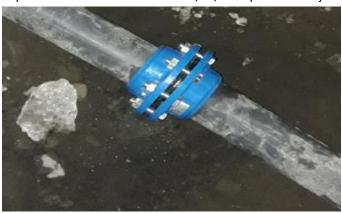








Réparation du réseau effectué le 10/10/2019 par bride major :



Bouchon rue du Gouverneur Louis Ponton au Lorrain :

Suite aux travaux à la rue du gouverneur Louis PONTON, Nous avons été contactés pour traiter un bouchon. En commençant l'opération de curage avec le furet, nous avons constaté qu'il s'agissait d'un produit qui colmatait le réseau.

Nous avons effectué un prélèvement pour analyse

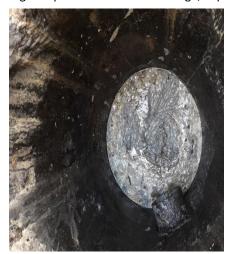








Regard après la tentative de curage, le produit est épais et de couleur grise





Affaissement Réseau 17 Impasse des Hameaux à Sainte-Marie :

Le 14/11/19 suite à la demande de la Mairie de Sainte Marie, nous nous sommes rendus au quartier Villeneuve, 17, impasse des hameaux, pour constater une casse sur réseau assainissement.

Un glissement de terrain qui a eu lieu sur la parcelle E 650 lors de l'épisode pluvieux du 31 octobre au 1er novembre. Est à l'origine de ce phénomène. Le réseau est rompu et affaissé de plusieurs centimètres. Ce réseau est à reprendre entre les deux regards.











Bouchon Réseau Fond-Bourg à Basse-Pointe :

Débordement sur réseau du regard au Quartier Fond-Bourg :

En cause, la proximité du réseau avec la mer et les fortes houles. Il y a un phénomène important d'érosion ce qui engendre une déformation des tampons et des armatures des couronnes, puis la casse du béton donc une mauvaise étanchéité (Voir photos ci-jointes).

Par la suite, ce réseau se remplit de sable provoquant ainsi des bouchons et une usure prématurée au niveau des pompes du DIP.

Il y a donc 6 regards à reprendre (2 sur le réseau et celui où se trouvent la sonde et les poires du DIP). La voie devient impraticable suivant les périodes

Regards à reprendre :









Débordement RN1 – Cité Union à Sainte-Marie :

Suite à l'appel de la clientèle le 04/10/2019, nous sommes allés constater un débordement d'eau usée situé sur le réseau gravitaire en bord de la RN1 vers Cité union. Ce réseau récupère les effluents de PR TANNERIE





En inspectant les regards, nous avons identifié un branchement raccordé sur le réseau EU.









Ce branchement n'est pas répertorié. Les canalisations du pluvial du bâtiment sont branchées sur ce raccordement photos ci-dessous :



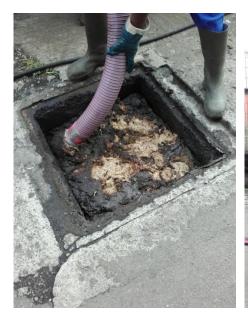


Le compteur abonné est au Nom de Mr NARDY.

Bouchon sur regard rue de Saint-James et Franprix à Sainte-Marie :

Intervention de curage du réseau suite au colmatage par de la graisse. Ce réseau récupère les effluents de la zone de Franprix ainsi que des restaurants et de l'usine Saint James.

Nous constatons que le bouchon se fait dans le regard intermédiaire situé près de la zone. Ce réseau s'écoule dans le PR bourg de Sainte Marie. Un contrôle de conformité de l'installation du Restaurant Saint James est à prévoir. Les bouchons dans cette zone sont récurrents.









Ce tampon est à remplacer par un tampon de voirie D400 DN 800.







LA VIE DE VOTRE CONTRAT

Le service de l'assainissement du contrat Communauté d'Agglomération du Pays Nord Martinique est délégué à SMDS dans le cadre d'un(e) Prestation de service. Le contrat, signé à la date du 2 janvier 2020, arrivera à échéance le 3 janvier 2021.

MOYENS MIS EN ŒUVRE PAR LE PRESTATAIRE

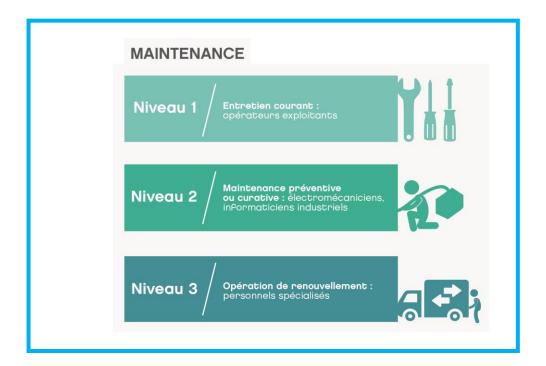
Organigramme et qualification des agents affectés à l'exploitation du service

La continuité de service impose une organisation technique des tâches spécifiques avec des compétences ad hoc.

Nous avons donc établi 3 niveaux d'intervention en matière de Maintenance avec des équipes de techniciens dédiés dont les compétences et habilitations sont en adéquation avec les besoins techniques.

Ces 3 niveaux de maintenance déterminés selon la norme française NF X 60-010 se traduisent en :

- Entretien 1er niveau,
- Entretien 2ème niveau,
- Travaux de Gros Entretien et de Renouvellement (GER) sur commande spécifique de la collectivité (équipements au BPU) ou sur compte.







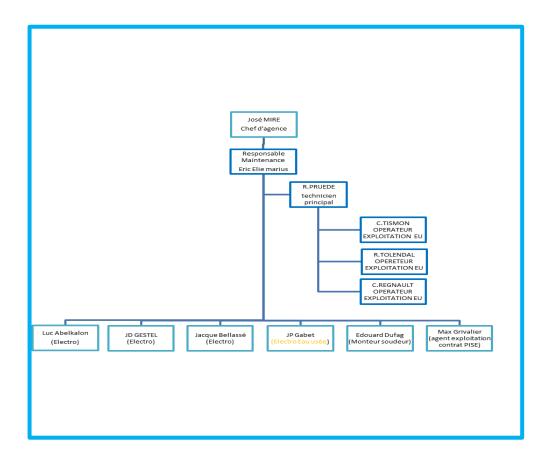
Les moyens humains

Le niveau II de permanence

- o Reçoit les appels clients ainsi que les appels de télésurveillance
- o Coordonne les interventions des niveaux III sur le terrain.

En cas d'incident majeur (pollution, manque d'eau généralisée, accident...), le niveau II fait appel au cadre de permanence de niveau I, qui :

- o Mettra en œuvre les dispositions d'urgence
- o Assurera la liaison entre l'astreinte locale et les services de l'Etat



Modalités d'accueil et d'horaires

Horaires Accueil physique : 07h30-14h30 Accueil téléphonique : 24h/24 7j/7





Modalités d'organisation des astreintes

La permanence de service

Dispositif

d'alerte

Pendant l'ouverture des bureaux, les interventions nécessaires à la continuité de service sont assurées par l'ensemble du secteur d'exploitation, relayé si besoin, par les services de la Direction.

En dehors de ces horaires, les clients peuvent continuer à composer le n° d'accès indiqué sur leur facture :

- Ils sont mis en relation avec un responsable de permanence 24h/24 et 7j/7.
- Ce dernier déclenche l'intervention d'un agent ayant les compétences pour l'intervention mais peut également faire appel, si besoin, au renfort d'un électromécanicien d'astreinte ou d'un autre agent de terrain.

L'électromécanicien de permanence peut également recevoir des informations transmises par notre système de télésurveillance (TOPKAPI).

Les moyens techniques

Un standard téléphonique

Ce central permet de donner un message d'information paramétrable à distance par l'agent de permanence en cas de perturbation sur le réseau

Un central de Supervision (TOPKAPI)

Il permet de traiter et prioriser toutes les alarmes et informations en provenance des installations.

Sous-traitance

Les opérations d'hydrocurage préventif et curatif sont sous-traitées à deux sociétés d'hydrocurage Les contrôles réglementaires électriques, appareils de levage et les équipements sous pression sont confiés à un organisme agréé.

Les travaux de réparation des organes liés à la voirie sont sous-traités à une entreprise de BTP



LA PROXIMITÉ

Écouter et agir en conséquence

LA SOLIDARITÉ

Se rendre disponible et faire primer le collectif

LA TRANSPARENCE

Partager l'information et travailler en confiance

LE SENS Du service

Se montrer réactif et toujours à l'écoute du client

LA RESPONSABILITÉ

Agir et assumer ses décisions

LE PRAGMATISME

Apporter des solutions simples et efficaces



LA PROXIMITÉ

ÉCOUTER ET DÉCIDER EN CONSÉQUENCE

LA SOLIDARITÉ

SE RENDRE DISPONIBLE ET FAIRE PRIMER LE COLLECTIF

LA TRANSPARENCE

PARTAGER L'INFORMATION ET TRAVAILLER EN CONFIANCE

LE SENS DU SERVICE

SE MONTRER RÉACTIF ET TOUJOURS À L'ÉCOUTE DU CLIENT

LA RESPONSABILITÉ

AGIR ET ASSUMER SES DÉCISIONS

LE PRAGMATISME

APPORTER DES SOLUTIONS SIMPLES ET EFFICACES

3.



PRESENTATION DE L'ENTREPRISE

SMDS, une organisation et une méthode éprouvée

À MARNE-LA-VALLÉ



PRESENTATION DE L'ORGANISATION SMDS

La société SMDS, une entreprise décentralisée proche des territoires, assure une couverture nationale grâce à 6 Directions Opérationnelles (DIROP), 8 Centres de Pilotage Opérationnel (CPO) et 20 Directions Régionales (DR) (dont 2 dans les DOM) composées de 60 AGENCES qui ont en charge la bonne exécution des contrats.

L'implantation de ces directions régionales et agences assure une proximité et une réactivité au service de ses clients collectivités et consommateurs.

En appui de la Direction Régionale, la Direction Opérationnelle et le Centre de Pilotage Opérationnel regroupent l'ensemble des services pour mettre en œuvre notre stratégie et répondre pleinement aux besoins de votre territoire.

NOTRE STRATÉGIE

- Une méthodologie approuvée
- Une organisation et des outils innovants
- Des équipes et des compétences locales mobilisées 24h/24

NOTRE CPO EST LE DISPOSITIF
CENTRALISE DE SUPERVISION ET DE
PILOTAGE EN TEMPS REEL DE



organisation avant-gardiste et des

outils spécifiques



Le Centre de Pilotage Opérationnel est une véritable « tour de contrôle » qui rassemble des experts, techniciens et spécialistes dans des domaines aussi variés que les processus de traitement, l'hydraulique, la maintenance, la cartographie. Grâce à l'information, issue d'une multitude de capteurs innovants et Hi-Tech qui suivent votre patrimoine 24h/24, votre service de l'eau devient intelligent et interactif.

Des experts métiers permettent de garantir une gestion optimale de vos installations et mettent leurs compétences à votre service en intégrant les enjeux spécifiques à votre territoire.

Des spécialistes traitent, analysent et véhiculent en temps réel des milliers de données, directement issues du terrain, en vue d'en assurer la traçabilité et l'analyse pour vous accompagner au mieux dans la maîtrise de la politique de l'eau de votre territoire.

Le CPO, garant d'une liaison permanente entre experts, ordonnanceurs et équipes de terrain, permet de suivre en temps réel et d'analyser les éléments du réseau grâce aux remontées d'information des différents capteurs.

Le CPO met à votre disposition le meilleur de la technologie en vous faisant bénéficier des dernières avancées en matière de R&D et d'innovation.

Cette organisation et notre stratégie nous permettent de proposer un service adapté aux besoins spécifiques de chaque collectivité pour répondre aux exigences des territoires en offrant à tous l'excellence d'une même qualité de service à un prix maitrisé.





PURE INNOVATION: NOS SOLUTIONS AU SERVICE DE L'EAU

Les exigences de l'arrêté du 21 juillet 2015 entrent en vigueur progressivement. SMDS prépare déjà la prochaine échéance : la mise en place du diagnostic permanent des systèmes ≥10 000 eqH avant le 31/12/2020.



SMDS dispose d'outils de fond (SIG, GMAO et supervision) afin de vous garantir un diagnostic permanent complet accompagné d'indicateurs de performance pertinents, et de vous assurer un programme d'exploitation optimal, travaillant dans une boucle d'amélioration continue.

Nous continuons à vous accompagner dans vos enjeux d'aujourd'hui : protection du milieu naturel, surveillance des installations, sécurisation du fonctionnement et pérennisation du patrimoine, ainsi que de vous conseiller sur les enjeux de demain, notamment la transition énergétique.

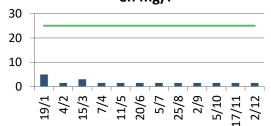
Grâce à son organisation et ses nouveaux outils, SMDS améliore durablement sa performance opérationnelle pour préserver votre milieu naturel.

ASSURER LA CONFORMITE REGLEMENTAIRE

L'autosurveillance mise en place sur nos systèmes d'assainissement (collecte et traitement) permet un suivi régulier des performances des installations, en détectant toute dérive.

L'évaluation de la conformité règlementaire est faite au fil de l'eau, avec un reporting adapté.

Concentration sortante DBO5 en mg/l



PROTEGER LE MILIEU NATUREL

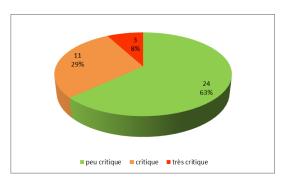
GALATE, outil SMDS par excellence, permet l'analyse multicritères de sensibilité des postes de pompage.



Couplé avec notre stratégie d'exploitation et nos outils de gestion des points de rejet, **GALATE II** vous permet en plus de minimiser le risque et l'impact d'éventuels déversements vers le milieu naturel.

SECURISER LE FONCTIONNEMENT DES INSTALLATIONS

L'arrêté du 21/07/2015 renforce les exigences de sécurisation des installations, notamment en imposant la réalisation d'analyses de risques de défaillance : SMDS vous accompagne en proposant des analyses de risques, assorties de plans d'actions permettant d'améliorer la fiabilité et la sécurité de vos installations.



Pour les réseaux, les propositions d'études de GESTION
DYNAMIQUE DES POSTES permettent de limiter les risques de débordement et améliorer l'écoulement y compris par temps de pluie





PERENNISER VOTRE PATRIMOINE

L'INNOVATION « SEWERBATT » permet, à l'aide d'une petite sonde acoustique de réaliser un pré-diagnostic rapide de vos réseaux d'assainissement.





Couplé avec notre démarche complète de diagnostic permanent et notre outil REZO+ PATRIMOINE, SMDS vous propose une panoplie complète de solutions pour la gestion de votre patrimoine réseau.

TRANSITION ENERGETIQUE

PRODUIRE DE L'ENERGIE VERTE: R&D

Les procédés de la R&D de SMDS :

La méthanisation permet de développer de l'énergie à partir de la digestion des boues de station d'épuration et de déchets organiques périurbains.



REUTILISATION DES EAUX USEES TRAITEES

REUTILISER LES EAUX EN SORTIE DE STATION D'EPURATION POUR UN USAGE AGRICOLE OU INDUSTRIEL

Saur exploite les installations de production d'eau épurées pour arroser les cultures de pomme de terre sur Noirmoutier et l'Île de Ré ou pour l'arrosage de golfs.



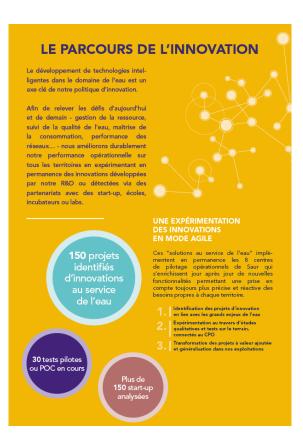
Par ailleurs, Saur développe de nombreux projets de R&D sur la REUT avec des partenaires industriels et universitaires (REEBiiM, NOWMMA).

PURE INNOVATION : NOS SOLUTIONS AU SERVICE DE L'EAU



Le meilleur de la technologie et de l'innovation pour répondre aux grands enjeux de l'eau des collectivités et des industriels.









LES REPRESENTANTS DU CONTRAT

La collectivité

Nom de la collectivité : Communauté d'Agglomération du Pays Nord Martinique (CAPNM)

Le Maire ou Président : Monsieur Alfred MONTHIEUX La Directrice Déléguée : Madame Maryse. DUBREAS

Siège: 39, Lotissement La Marie - 97225 Le Marigot

Téléphone: 05.96. 53.53.72 **Télécopie**: 05.96. 53.62.97

e-mail: maryse.dubreas@capnordmartinique.fr

Les collectivités adhérentes

Nom de la commune	Nom du (des) délégué(s)	N° téléphone Mairie
AJOUPA BOUILLON	M. SUEDILE, M. BONTE	05.96.53.32.22
BASSE POINTE	MME CASIMIRIUS ; M. GOLVET	05.96.78.50.44
GRAND RIVIERE	M. BOUQUETY; Mme MOREAU	05.96.55.77.77
GROS MORNE	M. ORVILLE; MME BONNECHOSE	05.96.67.50.11
LORRAIN	M. ABELKALON; M. ZELELA	05.96.53.44.22
MACOUBA	M. VARACAVOUDIN; MME ESCAVOCAF	05.96.78.53.68
MARIGOT	M. PERASTE; M. NEIZELIEN	05.96.53.50.09
SAINTE MARIE	M. MONTFLORE; M. COURSET	05.96.69.30.06
TRINITE	M. LESDEMA; Mme FORTAS	05.96.58.20.12
ROBERT	M. MIRAM-MARTHE-ROSE; MME LONETE	05.96. 65.10.05

Le délégataire SAUR

SMDS

Directeur Délégué : Christophe PINARDAUD

Adresse: Z.A. Belle Etoile – 97230 SAINTE MARIE

Téléphone : 0596 69 54 74 **Télécopie :** 0596 69 30 00

e.mail: christophe.pinardaud@saur.com









VOTRE PATRIMOINE

Synthèse de votre patrimoine			
Poste(s) de relevage	56		
Linéaire de conduites (KmL)	133,692		

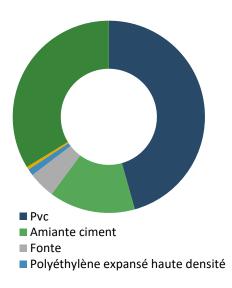


LE RESEAU

Le réseau de collecte des eaux usées se compose de conduites à écoulement gravitaire et de conduites de refoulement.

En 2019, le linéaire de canalisations est de 133,692 km.

Répartition par matériau

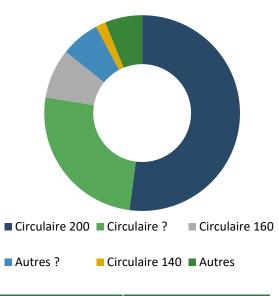


Matériau	Valeur (%)
Pvc	45,64
Amiante ciment	14,51
Fonte	4,48
Polyéthylène expansé haute densité	1,14





Répartition par diamètre



Diamètre	Valeur (%)
Circulaire 200	52,07
Circulaire ?	25,5
Circulaire 160	8,2
Autres ?	6,43
Circulaire 140	1,66
Autres	6,13







VOS BRANCHEMENTS

Pour mieux comprendre:

Le Branchement : Ensemble de canalisations et d'équipements reliant la partie publique du réseau de collecte d'eaux usées et pluviales le cas échéant au réseau de collecte intérieur d'un client.

Le Client: Personne physique ou morale consommant de l'eau et ayant au moins un contrat d'abonnement le liant avec le service de distribution de l'eau.

Nombre de branchements	2019
Total de la collectivité	4 921

Cette répartition prend en compte les branchements en service (actif, en cours de modification, en cours de résiliation ou en attente de mise en service).



LES VOLUMES ASSUJETTIS A L'ASSAINISSEMENT

L'assiette d'assujettissement : La redevance assainissement est assise sur tous les volumes d'eau prélevés par les usagers que ce soit sur la distribution publique ou toute autre source ou puits privé. Les volumes suivants sont les volumes assujettis à l'assainissement après application des coefficients correcteurs.

Volumes assujettis à l'assainissement	2019
Total de la collectivité	432 380







Les consommations électriques

Le tableau ci-après présente les consommations d'énergie sur l'ensemble du contrat au cours de l'exercice (les consommations présentées ci-après sont basées sur la facturation du distributeur d'énergie) :

2019	
Consommation en KWh	419 721









LES INDICATEURS DU MAIRE (IDM) ISSUS DU DECRET DU N° 2007-675 ET ARRETE DU 02 MAI 2007

Les indicateurs descriptifs du service de l'année 2019





Performance de réseau

PERFORMANCE DE RESEAU					
P202.2 : Indice de connaissance et de gestion patrimoniale de collecte des eaux usées	Linéaire de réseau de collecte hors branchement situé à l'amont des stations d'épuration (y compris pluvial)	P255.3 : Indice de connaissance des rejets au milieu naturel par les réseaux de collecte des eaux usées	Charge de DBO5 Collecté (estimée) (kg/j)	P201.1 : Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées	Nombre de branchements desservis (raccordés/rac cordables)
37	133 692	0	-	-	4 921
Indice de 0 à 120 attribué selon la qualité des informations disponibles sur le réseau. Il est obtenu en faisant la somme des points	Données de consolidation		Charge de BDO5 Collecté (estimée) Données de consolidation	Nombre de branchements desservis (raccordés / raccordables) Il s'agit du quotient du nombre d'abonnés desservis par le service d'assainissement collectif sur le nombre potentiel d'abonnés de la zone relevant de ce service d'assainissement collectif. Cet indicateur n'est pas calculé par le délégataire, seul le nombre de branchement raccordé est ici indiqué.	Données de consolidation

PERFORMANCE DE RESEAU				
P253.2 : Taux moyen de renouvellement du réseau de collecte des eaux usées	Longueur cumulée du linéaire de canalisations renouvelé au cours des années N-4 à N (km)	Longueur du réseau de collecte des eaux usées au 31/12 (hors pluvial) (km)		
-	-	133.692		
Rapport du linéaire de réseau de collecte des eaux usées (hors branchement) renouvelé les 5 dernières années sur la longueur totale du réseau de collecte des eaux usées. Cet indicateur n'est pas calculé, seules les données élémentaires seront fournies.	Données de consolidation	Données de consolidation		

PERFORMANCE DE RESEAU					
P251.1 : Taux de débordement d'effluents dans les locaux des usagers	Nombre de demandes d'indemnisations déposées	P252.2 : Nombre de points du réseau de collecte nécessitant des interventions fréquentes de curage	Linéaire de réseau de collecte, hors branchements situés à l'amont des stations d'épuration (y compris pluvial)		
0	0	38.1	133.692		
	Données de consolidation	Nombre de points noirs pour 100 km	Données de consolidation		





Service à l'usager

SERVICE A L'USAGER					
D201.0 : Estimation du					
nombre d'habitants	D204.0 : Prix TTC du	D204.0 : Prix TTC du			
desservis par un réseau	service d'assainissement	service d'assainissement			
de collecte des eaux	collectif au m³ pour 120	collectif au m³ pour 120			
usées, unitaire ou	m³ au 01/01/N+1 (€)	m³ au 01/01/N (€)			
séparatif					
13 820	2.29 (SCNA)/1.53 (MR)	2.29 (SCNA)/1.53 (MR)			

SERVICE A L'USAGER					
P257.0 : Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente, service de l'assainissement collectif	Montant des impayés au 31/12/2019	Chiffre d'affaire TTC facturé N-1 (hors travaux) (€)	P258.1 : Taux de réclamations du service de l'assainissement pour 1000 abonnés	Nombre d'abonnés raccordés	
13% (SCNA)/12% (MR)	-	-	-	4 895	
Taux d'impayés au 31/12/ N sur les factures émises au titre de l'année N-1 (N étant l'année du RAD)	Données de consolidation.	Données de consolidation		Données de consolidation	

SOLIDARITE							
P207.0 : Montant des abandons de créances ou des versements à un fond de solidarité du service de l'assainissement collectif (€)	Volume facturé (m³)	Montants en Euros des abandons de créances					
5 468	432 380	-					
	Données de consolidation	Données de consolidation					







LES INTERVENTIONS D'EXPLOITATION

Les opérations d'hydrocurage du réseau

Afin d'assurer la continuité de l'écoulement des effluents, d'anticiper et d'éviter les désobstructions d'urgence, SMDS assure des campagnes préventives d'hydrocurage des canalisations et ouvrages annexes (avaloirs, postes etc).

Les passages caméra

Il s'agit des opérations d'inspection télévisée des réseaux d'assainissement. Elles se font après curage au moyen d'un robot équipé d'une caméra vidéo. Elles permettent de contrôler l'état du réseau et d'y déceler divers désordres (racines, casse circulaire, ovalisation, branchement pénétrant, problème de joint, contre pentes, etc.). Ces désordres peuvent être à l'origine de problèmes de bouchage, d'eaux parasites etc.

	2019
Hydrocurage préventif (ml)	2 588
Passage caméra (ml)	450
Nombre de débouchage	62
Hydrocurage curatif sur réseau/branchements (ml)	2 170
Nettoyage postes de relevage (nombre)	278





Les casses sur conduites et sur branchements

	2019
Casses sur conduites (nombre)	10

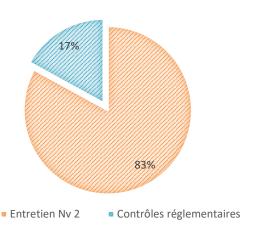




LES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE

Il s'agit des opérations de maintenance permettant de maintenir ou de rétablir un groupe fonctionnel, équipement, matériel, dans un état donné ou de lui restituer des caractéristiques de fonctionnement spécifiées.

	2019
Entretien niveau 2	463
Contrôles réglementaires	97



Entretien niveau 1: désigne les opérations de maintenance préventive et / ou corrective **simples** (réglages, remplacement de consommables, graissages

Entretien niveau 2 : désigne les opérations de maintenance préventive et / ou corrective de complexité moyenne (rénovation, réparations importantes réalisées en ateliers spécialisés, remplacement d'équipements ou sous équipements).

Pour mieux comprendre:

Ces interventions peuvent être soit de nature :

- Curative: opération faisant suite à un dysfonctionnement ou à une panne
- Préventives : opération réalisée lors du fonctionnement normal d'un équipement afin d'assurer la continuité de ses caractéristiques de marche et d'éviter l'occurrence d'une panne.

Туре	2019
Curatif	321
Préventif	142

Contrôles réglementaires : ils permettent de vérifier la conformité des installations ci-dessous afin de garantir la sécurité du personnel :

- Installations électriques
- Systèmes de levage
- Ballons anti-béliers

Contrôles métrologiques : ils permettent de vérifier la justesse des appareils de mesures (débitmètres, préleveurs entrée / sortie STEP, échelles de mesure hauteurs

...) afin d'assurer et contrôler la fiabilité des données récoltées.







- Remplacer les pompes submersibles du PR Crochemore par un pompage en ligne pour éliminer les odeurs qui sont préjudiciables en raison de la proximité des habitations et pour limiter les interventions en raison de l'accès difficile accès impossible des hydrocureurs pour le curage du réseau le fond du poste est percé.
- Proposition d'amélioration PR Presbourg : Le regard d'accès aux vannes et clapet est exigu. Il est difficile de faire la maintenance des équipements. Il faut revoir la conception.
- Pavillon : prévoir la rehausse du trop-plein. Le trop-plein actuel est bouché car il tombe en dessous de la ravine. Puissance EDF insuffisante pour faire fonctionner le poste a 2 pompes.
- Poste MESPONT 1 : Un agrandissement du poste avec redimensionnement des pompes est souhaitable. En effet, ce poste est souvent en débordement aux heures de pointe. A l'origine, il n'était prévu que pour les HLM et les quelques pavillons qui l'entourent. Le lotissement « MESPONT » s'est étendu, et aujourd'hui ce poste reçoit également les eaux usées du poste de MESPONT 2. Il est donc urgent de revoir son dimensionnement. Suite à de nombreuses casses sur le refoulement de ce poste, il conviendrait de mettre en place un ballon antibélier afin de palier au coup de bélier
- Poste Cheval blanc : revoir le dimensionnement, le faible marnage ne permet pas d'assurer le bon fonctionnement des pompes.
- Poste du Bourg de Bellefontaine (PR Mairie) le trop plein se fait au niveau d'un regard situe sous le marché. Il serait souhaitable de créer un véritable trop plein sur le système de collecte (emplacement à définir en fonction du point le bas du réseau) avec système de comptage de l'effluents by passes
- Poste de Fond Boucher : mise en service non finalisée
- le poste Fond Capot : l'exutoire est sous dimensionné : en cas de dysfonctionnement les effluents se déversent chez un riverain.
- Le poste Coin : Ce poste est équipé d'un trop plein sans système de comptage des effluents by passés ; toutefois l'exutoire est sous dimensionné et des débordements au niveau du restaurant l'Imprévu ont été constatés.
- Le poste Dispensaire : une quantité importante d'eaux parasites arrivant dans le réseau des quartiers Morne Savane et Route des Pitons provoque des dysfonctionnements fréquents. D'après les premiers éléments de notre enquête, une grande quantité d'eaux parasite proviendrait du quartier Morne savane. La canalisation de trop plein, existante sur ce poste n'était pas équipée de système de comptage des effluents by passés.
- Poste Autre bord (case Pilote) : infiltration d'eaux parasites (eau de mer) au niveau de la bâche du poste, il conviendrait de réaliser un chemisage sur les parois de la bâche. Remplacer le tampon (France Telecom trop lourd) risque manipulation
- Pr Port (Case Pilote) : Absence de barres de guidage- dimensionnement trou d'hommes non conforme
- Rehausser les regards d'eaux usées du bord de mer du bourg de la commune du Lorrain.
- Un tronçon du réseau de Chazeaux doit être renouvelé sur 50 ml. En effet la partie du réseau en amiante ciment arrivant à la station est fragilisée par de nombreuses réparations.

Evolution générale des ouvrages incluant le rapport général de vétusté





Service	Commune	Site	Priorité	risque	Lignes de vie	Gardes de corps	Portillon	Grillage / clôture	Barreaux antichute caillebotis	Echelle/escalier	Autres observations
ASS	AJOUPA BOUILLON	PR Cité Grenade		Chute			Х	X	Х		Grille anti chute
466	DACCE DOINTE	DD To discount		Intrusion			V	V	Caillebotis sur le		
ASS	BASSE POINTE	PR Tapis vert		Chute			Х	Х	canal trop plein		
ASS	BASSE POINTE	PR La Poste		Chute				Х	X		Revoir aménagement accès
ASS	BASSE POINTE	PR Haut du Morne		Chute					X		Sous les 2 tampons fonte
ASS	BASSE POINTE	PR Stade		Chute					X		Sous les 2 tampons fonte
ASS	BASSE POINTE	DIP		Chute				Х	X	X	Anti chute oxydé
ASS	GRAND RIVIERE	PR Bourg		Chute							Ok
ASS	SAINTE MARIE	PR Reculée		Chute				Х	Х		
ASS	GROS MORNE	PR Meniviers		Chute					X		
				Chute							Escalier rampe à faire
				Intrusion		,	,		,	,	Trappe à changer
ASS	LORRAIN	PR Pavillon				Х	Х	Х	Х	Х	Système de levage
											Béton HS
ASS	LORRAIN	PR Lesade		Chute		Х	Х	Х	X	Х	
ASS	LORRAIN	PR Fond Massacre		Chute					X		Problème d'accès pour les camions hydrocureurs
ASS	LORRAIN	PR Séguineau		Chute					X		Mur à reprendre
ASS	LORRAIN	PR Cayali 1 et 2		Intrusion			Х	Х	X		1 : barreaux +clôture + portillon





											2: barreaux antichute					
ASS	MACOUBA	PR HLM		Chute					Х							
ASS	MARIGOT	PR Bourg		Chute			Х	Х	* barreaux antichute							
				Intrusion					au niveau fosse							
ASS	MARIGOT	PR Fond d'or		Chute					X							
ASS	MARIGOT	PR La Pointe		Chute				x	Х							
											* trappe de visite					
ASS	SAINTE MARIE	PR Gendarmerie	Chute	Chute	nute		Х	X	X		* passerelle pour accès au poste					
ASS	SAINTE MARIE	PR Rue Schoelcher		Chute			Х	V	x x							
A33	SAINTE WARIE			Intrusion			٨	^								
ASS	SAINTE MARIE	PR Abattoir		Chute			Х	Х	Х							
A33	SAINTE WARE			Intrusion			Α	^	^							
ASS	SAINTE MARIE	DD Hains	PP Union	PR I Inion	DP Union	PR Union	PR Union		Chute			Х	Х	Х		
A33	SAINTE WARE	T K Ollion		Intrusion			^	^	^							
ASS	SAINTE MARIE	PR bourg						X	Х							
ASS	SAINTE MARIE	PR Tannerie		Chute			Х	Х	Х	х	Prévoir des marches et					
A33	SAINTE WARIE	SAINTE WARIE	VIE MARIE PR Tannerie		Intrusion			^	^	^	^	palier accès				
ASS	MORNE ROUGE	PR MESPONT 1		Chute					х		Capot polyester					
ASS	BELLE FONTAINE	PR Cheval blanc		Chute				Х	х							
ASS	BELLE FONTAINE	PR Mairie		Chute et blessure					X		Tampons France TELCOM trop lourds					





ASS	Carbet	PR Dispensaire	Intrusion		Х	Х		Passage des écoles
ASS	Carbet	PR Fromager	Chute			Х	Х	Accès poste et AE
ASS	Case Pilote	PR Petit Fourneau	Chute				X	
ASS	St Pierre	Poste du Bourg	Chute			х	X	Les piétons circulent sur les capots du poste qui ne sont pas prévus pour supporter des passages de charges
ASS	St Pierre	GALERE	Chute					Limitation par marquage au sol
ASS	ST PIERRE	ROXELANE	Chute		Х	Х		
ASS	Case Pilote	AUTRE BORD	Blessures			х	х	Trappe lourd/ Stationnement Véhicule gênant















Les postes de relevage

Commune	Libellé	Capacité nominale	Année de mise en service	Télésurveillance	Groupe électrogène
BASSE-POINTE	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	23 m³/h	1993	Oui	Non
BASSE-POINTE	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	45 m³/h	1995	Oui	Non
BASSE-POINTE	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	45 m³/h	1991	Oui	Non
BASSE-POINTE	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	20 m³/h	1993	Oui	Non
BASSE-POINTE	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	18 m³/h	1993	Oui	Non
BELLEFONTAINE	PR Cheval Blanc BELLEFONTAINE	30 m³/h	2012	Non	Non
BELLEFONTAINE	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	20 m³/h	2013	Non	Non
BELLEFONTAINE	PR Mairie BELLEFONTAINE	36 m³/h	2011	Non	Non
BELLEFONTAINE	PR RN2 (Intermédiaire) BELLEFONTAINE	35 m³/h	2013	Non	Non
CASE-PILOTE	PR Du Port CASE-PILOTE	28 m³/h	2008	Non	Non
CASE-PILOTE	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE	36 m³/h	2011	Non	Non
CASE-PILOTE	PR Petit-Fourneau CASE-PILOTE	36 m³/h	2017	Non	Non
GRAND'RIVIERE	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	12 m³/h	2007	Non	Non
GROS-MORNE	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	10 m³/h	2008	Non	Non
GROS-MORNE	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	4 m³/h	2003	Oui	Non
L' AJOUPA-BOUILLON	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	10 m³/h	2008	Oui	Non
L' AJOUPA-BOUILLON	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	20 m³/h	2005	Oui	Non
LE CARBET	PR Dispensaire CARBET	36 m³/h	2011	Non	Non
LE CARBET	PR du Fromager CARBET	36 m³/h	2016	Non	Non
LE CARBET	PR du Marché CARBET	0 m³/h	2011	Non	Non
LE CARBET	PR Fond-Capot CARBET	7 m³/h	2012	Non	Non
LE CARBET	PR Le Coin CARBET	30 m³/h	2012	Non	Non
LE LORRAIN	Poste de Relèvement Cité VALLON (Lorrain)	6.35 m ³ /h	2006	Oui	Non
LE LORRAIN	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	48 m³/h	1988	Oui	Non
LE LORRAIN	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	17 m³/h	1991	Oui	Non
LE LORRAIN	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	24 m³/h	2005	Oui	Non
LE LORRAIN	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	12 m³/h	2007	Oui	Non
LE LORRAIN	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	16 m³/h	2007	Oui	Non
LE LORRAIN	Poste de Relèvement PREBOURG (Lorrain)	0 m³/h	2011	Non	Non
LE LORRAIN	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)	54 m³/h	1991	Oui	Non
LE MARIGOT	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)	20 m³/h	1985	Oui	Non
LE MARIGOT	Poste de Relèvement de BAIGNOIRE (Marigot)	0 m³/h	2014	Non	Non
LE MARIGOT	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	36 m³/h	1986	Oui	Non
LE MARIGOT	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	28 m³/h	2005	Oui	Non
LE MORNE-ROUGE	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	0 m³/h	2018	Non	Non
LE MORNE-ROUGE	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	0 m ³ /h	2018	Non	Non
LE PRECHEUR	PR Anse Belleville PRECHEUR	10.8 m³/h	2016	Non	Non
LE PRECHEUR	PR Bourg PRECHEUR	0 m ³ /h	2018	Non	Non
LE PRECHEUR	PR La Charmeuse PRECHEUR	0 m³/h	2018	Non	Non



MACOUBA	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	4.71 m³/h	2003	Oui	Non
MACOUBA	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	13 m³/h	2005	Non	Non
SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	75 m³/h	1976	Oui	Non
SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Ancienne GENDARMERIE (Ste Marie)	36 m³/h	1980	Oui	Non
SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	17 m³/h	1997	Oui	Non
SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	0 m³/h	2014	Oui	Non
SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	100 m³/h	2008	Oui	Oui
SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Cité Bon'Air SAINTE-MARIE	0 m³/h	2017	Non	Non
SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	32 m³/h	1985	Oui	Non
SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement de RECULEE (Ste Marie)	9 m³/h	1994	Oui	Non
SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	61 m³/h	1980	Oui	Non
SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	0 m³/h	2015	Non	Non
SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)	4.68 m³/h	2006	Oui	Non
SAINTE-MARIE	Station d'epuration de POINTE BENIE (Ste Marie)	0 m³/h	2006	Non	Non
SAINT-PIERRE	PR Bourg SAINT-PIERRE	20 m³/h	2018	Non	Non
SAINT-PIERRE	PR La Galère SAINT-PIERRE	31 m³/h	2017	Non	Non
SAINT-PIERRE	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	16.5 m³/h	2018	Non	Non

LE RESEAU

Le réseau comprend des équipements publics (canalisations et ouvrages annexes) acheminant, de manière gravitaire ou sous pression, les eaux usées issues des habitations jusqu'aux stations de traitement et les eaux pluviales jusqu'au milieu récepteur. Il ne comprend pas les branchements.

Le réseau de collecte des eaux usées se compose de conduites à écoulement gravitaire et de conduites de refoulement. En 2019, le linéaire de canalisations eaux usées (hors pluvial) est de 133,692 km.

Répartition par diamètre et matériau

Matériau	Diamètre (mm)	Longueur (ml)	Туре	Fonction
Amiante ciment	Circulaire 140	1766,8	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 160	1359	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 200	15373,27	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 250	325,1	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 300	319,2	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Autres ?	6390,18	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire ?	24027,54	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 150	250,71	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 160	665,29	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 200	5090,79	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 250	51,65	Gravitaire	Eaux usées
Autres	Circulaire 300	73,13	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Autres ?	42,9	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire ?	417,18	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 125	110,6	Gravitaire	Eaux usées



Matériau	Diamètre (mm)	Longueur (ml)	Type	Fonction
Fonte	Circulaire 150	175,68	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 160	243,78	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 200	3140,34	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 250	685,54	Gravitaire	Eaux usées
Fonte	Circulaire 300	1178,14	Gravitaire	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 110	158,25	Gravitaire	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 125	338,49	Gravitaire	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 160	683,22	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire ?	2308,24	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 100	276,7	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 110	19,8	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 125	62,9	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 140	195	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 150	899,32	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 160	5290,27	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 200	44121,29	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 250	612,37	Gravitaire	Eaux usées
Pvc	Circulaire 315	53,63	Gravitaire	Eaux usées
PVC CR8	Circulaire 200	550,5	Gravitaire	Eaux usées
PVC CR8	Circulaire 250	61,84	Gravitaire	Eaux usées
PVC CR8	Circulaire 300	45,33	Gravitaire	Eaux usées
Amiante ciment	Circulaire 200	255,05	Refoulement	Eaux usées
Autres	Autres ?	2165,41	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire ?	3106,91	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 125	315,82	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 160	2074,62	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 200	309,32	Refoulement	Eaux usées
Autres	Circulaire 63	278,05	Refoulement	Eaux usées
Inox	Circulaire 160	309,71	Refoulement	Eaux usées
Polyéthylène expansé haute densité	Circulaire 160	337,94	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire ?	4236,9	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 110	1544,1	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 140	257,9	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 180	363,8	Refoulement	Eaux usées
Pvc	Circulaire 200	772,9	Refoulement	Eaux usées
Total		133692,4		





CONSOMMATION D'ENERGIE

■ 9720010002 - CAPNORD Eaux Usées	419 721
9720010002 - Bache de mise en charge de Denel (Gros-Morne)	202
9720010002 - Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	7 922
9720010002 - Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	16 176
9720010002 - Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	10 744
9720010002 - Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	11 807
9720010002 - Poste de Relèvement Ancienne GENDARMERIE (Ste Marie)	1 664
9720010002 - Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	462
9720010002 - Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)	9 426
9720010002 - Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	1 379
9720010002 - Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	57 470
9720010002 - Poste de Relèvement Cité VALLON (Lorrain)	593
9720010002 - Poste de Relèvement de BAIGNOIRE (Marigot)	689
9720010002 - Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	3 784
9720010002 - Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	3 452
9720010002 - Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	2 741
9720010002 - Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	24 089
9720010002 - Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	4 777
9720010002 - Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	3 197
9720010002 - Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	11 931
9720010002 - Poste de Relèvement FOND-MASSACRE (Lorrain)	8 037
9720010002 - Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	997
9720010002 - Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	1 983
9720010002 - Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	1 464
9720010002 - Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	2 006
9720010002 - Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	434
9720010002 - Poste de Relèvement PREBOURG (Lorrain)	1 009
9720010002 - Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)	5 144
9720010002 - Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	6 301
9720010002 - Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	958
9720010002 - Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)	15 311
9720010002 - PR Anse Belleville PRECHEUR	8 751
9720010002 - PR Bourg SAINT-PIERRE	30 670
9720010002 - PR Cheval Blanc BELLEFONTAINE	4 712
9720010002 - PR Dispensaire CARBET	-
9720010002 - PR du Fromager CARBET	3 113
9720010002 - PR du Marché CARBET	9 556
9720010002 - PR Du Port CASE-PILOTE	1 146
9720010002 - PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	45 575
9720010002 - PR La Charmeuse PRECHEUR	6 375
9720010002 - PR La Galère SAINT-PIERRE	18 743
9720010002 - PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE	13 166
9720010002 - PR Le Coin CARBET	19 885
9720010002 - PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	3 719
9720010002 - PR Petit-Fourneau CASE-PILOTE	5 060
9720010002 - PR RN2 (Intermédiaire) BELLEFONTAINE	33 101







LA GESTION CLIENTELE

Les branchements par commune

	2019
BASSE-POINTE	867
GRAND'RIVIERE	32
GROS-MORNE	423
LA TRINITE	45
L'AJOUPA-BOUILLON	189
LE LORRAIN	884
LE MARIGOT	576
MACOUBA	151
SAINTE-MARIE	1 754
Total	4 921

Les clients par commune

	2019
BASSE-POINTE	869
GRAND'RIVIERE	32
GROS-MORNE	422
LA TRINITE	45
L'AJOUPA-BOUILLON	189
LE LORRAIN	879
LE MARIGOT	574
MACOUBA	151
SAINTE-MARIE	1 734
Total	4 895

Les volumes consommés par commune

	2019
BASSE-POINTE	69 858
GRAND'RIVIERE	2 500
GROS-MORNE	30 195
LA TRINITE	2 617
L'AJOUPA-BOUILLON	16 917
LE LORRAIN	100 559
LE MARIGOT	43 286
MACOUBA	14 907
SAINTE-MARIE	151 541
Total	432 380

Les consommations par tranche

Les branchements par tranche





			Particuliers et autres					
Commune	2019	Dont < 200 m³/ an (tranche 1)	Dont 200 < conso < 6000 m³/an (tranche 2)	Dont > 6000 m3/an (tranche 3)	Communaux			
BASSE-POINTE	867	834	30	0	3			
GRAND'RIVIERE	32	31	1	0	0			
GROS-MORNE	423	412	6	0	5			
LA TRINITE	45	45	0	0	0			
L'AJOUPA- BOUILLON	189	178	10	0	1			
LE LORRAIN	884	834	40	0	10			
LE MARIGOT	576	555	12	0	9			
MACOUBA	151	146	5	0	0			
SAINTE-MARIE	1 754	1 657	74	0	23			
Repartition (%)	-	95,35	3,62	0	1,04			
Total	4 921	4 692	178	0	51			

Les volumes consommés par tranche

			Particuliers et autres					
Commune	2019	Dont < 200 m³/ an (tranche 1)	Dont 200 < conso < 6000 m³/an (tranche 2)	Dont > 6000 m3/an (tranche 3)	Communaux			
BASSE-POINTE	69 858	57 029	8 915	0	3 914			
GRAND'RIVIERE	2 500	2 291	209	0	0			
GROS-MORNE	30 195	25 472	2 374	0	2 349			
LA TRINITE	2 617	2 617	0	0	0			
L'AJOUPA- BOUILLON	16 917	14 185	2 727	0	5			
LE LORRAIN	100 559	54 291	20 316	0	25 952			
LE MARIGOT	43 286	37 173	3 420	0	2 693			
MACOUBA	14 907	13 643	1 264	0	0			
SAINTE-MARIE	151 541	106 043	29 327	0	16 171			
Total de la collectivité	432 380	312 744	68 552	0	51 084			
Consommation moyenne par TYPE de branchement	87,86	66,65	385,12	0	1 001,65			





LA FACTURE 120 M³ CAPNORD COTE ATLANTIQUE

Vos Contacts :

Accueil: Zone Artisanale Belle Etoile 97230 SAINTE MARIE

Lundi au Vendredi 7h30 -12h00

Téléphone : 05 96 69 54 84 Lu, Ma, Me, Je Ve, : 7h30 - 13h00.

Dépannage 24h/24 : 05 96 69 54 74

SPECIMEN 01 Janvier 2019

Référence à rappeler

72

DESTINATAIRE

DE LA FACTURE

***** *****

NOM DU CLIENT

Collecte et traitement des eaux usées :

COMMUNAUTE AGGLOMERATION PAYS NORD MARTINIQUE

Ce document est une simulation de facture.

Cette simulation a été menée pour une consommation de 120 m3.

Abonnement TTC 36,34€ Consommation TTC 237,93 € Total facture TTC

274.27 €

<u>soit</u> 0,0020 €/Litre

A NE PAS PAYER SPEGIMEN

A NE PAS PAYER





BRANCHEMENT	COMPTEUR		COMPTEUR		COMPTEUR		COMPTEUR		COMPTEUR		COMPTEUR			Consommation	Information
BRANCHEMENT	Numéro	Diamètre		m3	IIIIOITTIBUOTI										
STE MARIE				120	Conso. <u>eierulise</u>										
TOTAL CONSOMMATION				120											

SPECIMEN	FACTURE	N° Simulation	Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
Collecte et traitement des eaux usées	250,62 € HT	265,89 € TTC	<u>m</u> 3	<u>m</u> 3	€ HT	€HT	€HT	%
Abonnement part communauté de communes		Année 2019					35,59	2,10
Consommation Part communauté de communes		Année 2019		120	1,7919	215,03		2,10

			Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
Organismes publics	18,00 € HT	18,38 € TTC	<u>m</u> 3	<u>m</u> 3	€ HT	€HT	€HT	%
Modernisation des réseaux (Office de Feau)		Année 2019		120	0,1500	18,00		2,10

Total Facture	274 27 € TTC	HT soumis à TVA : 268,62 €
Total Facture	2/4,2/€110	TVA sur les débits : 5,65 €

ABONNEMENT

Montant indépendant de la consommation correspondant à la mise à disposition des services et destiné à couvrir des charges fixes.

CONSOMMATION

Volume en m' enregistré par le compteur entre deux relevés. Lorsqu'il n'a pas été possible de relever le compteur, la consommation peut être estimée. La consommation eau constitue la base de calcul de la collecte et du traitement des qu'un usées. du traitement des eaux usées.

ORGANISMES PUBLICS L'Office De l'Eau est un établissement public départemental qui a pour mission de favoriser une meilleure gestion des ressources en eau et préserver les milieux aquatiques.

Conformément à l'article L 441-3 du Code de Commerce, il seta appliqué à tout professionnel en situation de retard de paiement une indemnité forfaitaire de 40 euros pour frais de recouvrement.





LA FACTURE 120 M³ CAPNORD MORNE ROUGE

+

Vos Contacts:

Accueil: Zone Artisanale Belle Etoile 97230 SAINTE MARIE Lundi au Vendredi 7h30 -12h00 Téléphone: 05 96 69 54 84 Lu, Ma, Me, Je Ve.: 7h30 - 13h00.

Dépannage 24h/24 : 05 96 69 54 74

SPECIMEN 01 Janvier 2019

Référence à rappeler

72

DESTINATAIRE

DE LA FACTURE

***** *****

NOM DU CLIENT

Collecte et traitement des eaux usées facturés et encaissés pour le compte de :

COMMUNAUTE AGGLOMERATION PAYS NORD MARTINIQUE

Ce document est une simulation de facture.

Cette simulation a été menée pour une consommation de 120 m3.

183.40 € Consommation TTC Total facture TTC 183,40€ 183,40€ soit 0.0015 €/Litre

A NE PAS PAYER

A NE PAS PAYER







BRANCHEMENT	COMP	TEUR			Consommation		Information	
BRANCHEMENT	Numéro	Diamètre				m3	IIIIOITIAUOTI	
LE MORNE ROUGE						120	Conso. simulõe	
TOTAL CONSOMMATION						120		

SPECIMEN	FACTURE I	N° Simulation	Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
Collecte et traitement des eaux usées	162,00 € HT	185,40 € TTC	m3	m3	€ HT	€HT	€HT	%
Consommation Part communauté de communes		Année 2019		120	1,3500	162,00		2,10

			Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
Organismes publics	18,00 € HT	18,00 € TTC	m3	m3	€ HT	€HT	€HT	%
Modernisation des réseaux (Office de l'eau)		Année 2019		120	0,1500	18,00		

modernsation des reseaux (cince de read)		120	0,1500	10,00			
Total Facture	183.40 € TTC	HT soumis à TVA : 162,00 €			HT exonéré de TVA : 18,00 €		
Total Facture	103,40€110	TVA sur les débits : 3,40 €					

ABONNEMENT

Montant indépendant de la consommation correspondant à la mise à disposition des services et destiné à couvrir des charges fixes.

CONSOMMATION

Volume en m' enregistré par le compteur entre deux relevés. Lorsqu'il n'a pas été possible de relever le compteur, la consommation peut être estimée. La consommation eau constitue la base de calcul de la collecte et du traitement des eaux usées.

ORGANISMES PUBLICS

L'Office De l'Eau est un établissement public départemental qui a pour mission de favoriser une meilleure gestion des ressources en eau et préserver les milieux aquatiques.

TVA sur les débits : 3,40 €







DETAIL DE L'INDICATEUR DE CONNAISSANCE ET DE GESTION PATRIMONIALE DES RESEAUX D'ASSAINISSEMENT

Libellé	Code SISPEA	Valeur	Note	
PARTIE A				
Plan du réseau				
Existence d'un plan du réseau de collecte des eaux usées hors branchements	VP.250	OUI	10	
Fréquence de mise à jour au moins annuelle des plans du réseau de collecte des eaux usées hors branchements	VP.251	OUI	5	
Total Partie A :			15	
Inventaire avec mention de la catégorie de l'ouvrage				
Inventaire avec mention de la catégorie de l'ouvrage	VP.238	OUI	10	
Mise à jour annuelle de l'inventaire des réseaux d'eaux usées à partir d'une procédure formalisée pour les informations relatives aux tronçons de réseaux.	VP.240	OUI		
Informations structurelles	VP.253	61.3%	1	
Linéaire de réseau eaux usées avec diamètre / matériau renseigné au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		81 888		
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		133 692		
Connaissance de l'âge des canalisations	VP.255	66.5%	11	
Linéaire de réseau eaux usées avec période de pose renseignée au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		88 893		
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		133 692		
Total Partie B:		2	2	
PARTIE C				
Altimétrie des canalisations	VP.256	0.0%	0	
Linéaire de réseau eaux usées avec altimétrie renseigné au 31/12		0		
Linéaire de réseau eaux usées au 31/12 (excepté les réseaux typés "eaux pluviales")		133 692		
Localisation complète de tous les ouvrages annexes du réseau d'eaux usées	VP.257	OUI	10	
Existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des pompes et équipements électromécaniques	VP.258	OUI	10	
Mention du nombre de branchements pour chaque tronçon (entre 2 regards de visite) du réseau eaux usées)	VP.259	NON	0	
Localisation et identification complète des interventions et travaux sur le réseau d'eaux usées	VP.260	OUI	10	
Existence et mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'enquête et d'auscultation du réseau d'eaux usées et récapitulatif des travaux réalisés à leur suite	VP.261	NON	0	
Existence et mise en œuvre d'un plan pluri annuel de travaux	VP.262		10	
Existence d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		OUI		
Mise en oeuvre d'un plan pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement en eaux usées		OUI		
Total Partie C :			40	
VALEUR DE L'INDICE			37	

N.B.: TOTAL A +B = 37 < 40 donc partie C pas prise en compte.





P255.3-1 : Indice de connaissance des rejets au milieu naturel par les réseaux de collecte des eaux usées

		Valeur	Note
Identification sur plan et visite de terrain pour localiser les points de rejets potentiels aux milieux récepteurs (réseaux de collecte des eaux usées non raccordés, déversoirs d'orage, trop pleins de postes de refoulement)	VP.158	NON	0
Évaluation sur carte et sur une base forfaitaire de la pollution collectée en amont de chaque point potentiel de rejet (population raccordée et charges polluantes des établissements industriels raccordés)	VP.159	NON	0
Réalisation d'enquêtes de terrain pour reconnaître les points de déversement et mise en œuvre de témoins de rejet au milieu pour identifier le moment et l'importance du déversement	VP.160	NON	0
Réalisation de mesures de débit et de pollution sur les points de rejet, suivant les prescriptions définies par l'arrêté du 22 juin 2007 relatif à la collecte, au transport et au traitement des eaux usées des agglomérations	VP.161	NON	0
Réalisation d'un rapport présentant les dispositions prises pour la surveillance des systèmes de collecte et des stations d'épuration des agglomérations d'assainissement et les résultats en application de l'arrêté du 22 juin 2007 relatif à la collecte, au transport et au traitement des eaux usées des agglomérations	VP.162	NON	0
Connaissance de la qualité des milieux récepteurs et évaluation de l'impact des rejets sur le milieu récepteur	VP.163	NON	0
Pour les secteurs équipés en réseaux séparatifs ou partiellement séparatifs :			
Évaluation de la pollution déversée par les réseaux pluviaux au milieu récepteur, les émissaires concernés devant drainer au moins 70 % du territoire desservi en amont, les paramètres observés étant a minima la pollution organique (DCO) et l'azote organique total	VP.164	NON	0
Pour les secteurs équipés en réseaux unitaires ou mixtes :			
Mise en place d'un suivi de la pluviométrie caractéristique du système d'assainissement et des rejets des principaux déversoirs d'orage	VP.165	NON	0
Note		0	







LES INTERVENTIONS D'EXPLOITATION

Les opérations d'hydrocurage du réseau

Synthèse de l'hydrocurage préventif réalisé durant l'année :

Commune	Linéaire curé (ml)
Basse-Pointe	978
Le Carbet	590
Sainte-Marie	1020
Total	2588

Détail de l'hydrocurage préventif réalisé durant l'année :

Commune	Date	Adresse	Linéaire curé (ml)
Basse-Pointe	17/02/19	0 EYMA	515
Basse-Pointe	17/02/19	ORTOLAN (Rue de l')	463
Le Carbet	23/07/19	0 GENERAL DE GAULLE (Avenue du)	560
Le Carbet	02/08/19	0 LE GROS COULIROU	5
Le Carbet	02/08/19	0 GENERAL DE GAULLE (Avenue du)	25
Le Carbet	18/12/19	2 Allee du Marlin,97221,Le Carbet	0
Le Lorrain	14/03/19	FLAMBOYANTS (Allee des)	0
Sainte-Marie	19/11/19	12 Allee de la Famille,97230,Sainte-Marie	360
Sainte-Marie	29/11/19	5 Rue des Immortelles,97230,Sainte-Marie	660
Saint-Pierre	26/04/19	43 VICTOR HUGO (Rue)	0

Synthèse de l'hydrocurage ponctuel réseau / branchements réalisé durant l'année :

Commune	Nombre	Туре	Linéaire curé (mL)
Basse-Pointe	3	Sur branchement public	88
Basse-Pointe	3	Sur réseau séparatif eaux usées	180
Bellefontaine	1	Sur réseau séparatif eaux usées	20
Bellefontaine	1	Tabouret siphoïde public	20
Case-Pilote	3	-	0
Case-Pilote	1	Sur branchement public	80
Case-Pilote	4	Sur réseau séparatif eaux usées	8
Case-Pilote	1	Tabouret siphoïde public	10
L' Ajoupa-Bouillon	1	-	0
Le Carbet	5	-	0
Le Carbet	1	Sur branchement public	20
Le Carbet	4	Sur réseau séparatif eaux usées	193
Le Carbet	1	Tabouret siphoïde public	6
Le Lorrain	1	Sur branchement privé facturable	2
Le Lorrain	2	Sur réseau séparatif eaux usées	35
Le Morne-Rouge	1	Sur branchement public	10
Le Morne-Rouge	2	Sur réseau séparatif eaux usées	300
Le Prêcheur	1	Sur réseau séparatif eaux usées	10
Le Prêcheur	1	Tabouret siphoïde public	2
Macouba	1	Sur réseau séparatif eaux usées	100
Sainte-Marie	7	Sur réseau séparatif eaux usées	730
Sainte-Marie	3	Tabouret siphoïde public	90



Commune	Nombre	Туре	Linéaire curé (mL)
Saint-Pierre	5	-	0
Saint-Pierre	2	Sur branchement public	60
Saint-Pierre	7	Sur réseau séparatif eaux usées	181
Saint-Pierre	1	Sur réseau séparatif pluvial	25
Total	63		2170

Détail de l'hydrocurage ponctuel réseau / branchements réalisé durant l'année :

Commune	Doto	Advassa
Commune	Date	Adresse
Basse-Pointe	22/02/19	22 FREGATE (Rue de la)
Basse-Pointe	27/06/19	SCHOELCHER (Rue)
Basse-Pointe	04/07/19	8 COLIBRI (Rue du)
Basse-Pointe	25/07/19	30 SCHOELCHER (Rue)
Basse-Pointe	12/08/19	67 DOCTEUR MORESTIN (Rue)
Basse-Pointe	03/10/19	4 Rue du Fond du Bourg,97218,Basse-Pointe
Bellefontaine	23/05/19	1 CHEVAL BLANC
Bellefontaine	31/12/19	11 d Rue du Père
	20/04/40	Marchand,97222,Bellefontaine
Case-Pilote	09/01/19	FROMAGER (Impasse du)
Case-Pilote	25/01/19	FROMAGER (Impasse du)
Case-Pilote	08/02/19	FROMAGER (Impasse du)
Case-Pilote	15/07/19	N2
Case-Pilote	20/08/19	CORAIL (Avenue)
Case-Pilote	09/10/19	32 Petit Fourneau,97222,Case-Pilote
Case-Pilote	14/11/19	127 Residence de Choiseul,97222,Case-Pilote
Case-Pilote	25/11/19	127 Residence de Choiseul,97222,Case-Pilote
L' Ajoupa-Bouillon	31/10/19	19 Cite Grenade,97216,L'Ajoupa-Bouillon
Le Carbet	02/04/19	0 GENERAL DE GAULLE (Avenue du)
Le Carbet	03/04/19	7 TI JO TURIAF (Place)
Le Carbet	15/04/19	7 TI JO TURIAF (Place)
Le Carbet	16/05/19	7 TI JO TURIAF (Place)
Le Carbet	28/05/19	0 GENERAL DE GAULLE (Avenue du)
Le Carbet	12/06/19	0 GENERAL DE GAULLE (Avenue du)
Le Carbet	12/06/19	1 JUSTIN DORMIER (Rue)
Le Carbet	13/06/19	11 RUE FOND SAVANE
Le Carbet	31/07/19	0 SCHOELCHER (Rue)
Le Carbet	09/09/19	ALLEE DES AMANDIERS
Le Carbet	02/10/19	44 Allee des Amandiers,97221,Le Carbet
Le Lorrain	03/01/19	TABAC VOIE 3 (Rue du)
Le Lorrain	26/04/19	0 SAPOTILLES (Rue des)
Le Lorrain	03/10/19	36 Rue Schoelcher, 97214, Le Lorrain
Le Morne-Rouge	18/11/19	9 Cite a Chazeau,97260,Le Morne-Rouge
Le Morne-Rouge	25/11/19	9 Cite a Chazeau,97260,Le Morne-Rouge
Le Morne-Rouge	12/12/19	9 Cite a Chazeau,97260,Le Morne-Rouge
Le Prêcheur	13/03/19	9 CHARMEUSE (Rue de la)
Le Prêcheur	04/10/19	7 Quartier Charmeuse,97250,Le Prêcheur
Macouba	01/02/19	0024 Poste de Relèvement de TERRE PATATE
iviacoupa	01/02/19	(Macouba)
Sainte-Marie	11/02/19	0 AMEDEE KNIGHT (Rue)
Sainte-Marie	14/02/19	ZA DE BELLE ETOILE







Commune	Date	Adresse
		ROUTE NATIONALE
Sainte-Marie	04/04/19	28 ALLIES (Allee des)
Sainte-Marie	26/04/19	11 FRATERNITE (Rue de la)
Sainte-Marie	13/06/19	CITE ETOILE
Sainte-Marie	06/08/19	21 MUGUET (Rue du)
Sainte-Marie	17/09/19	14 Rue de la Fraternite,97230,Sainte-Marie
Sainte-Marie	09/10/19	2 u Route Nationale 1 Saint Jacques,97230,Sainte-Marie
Sainte-Marie	09/10/19	2 u Route Nationale 1 Saint Jacques,97230,Sainte-Marie
Sainte-Marie	29/10/19	11 Rue Cremieux,97230,Sainte-Marie
Saint-Pierre	29/01/19	ORANGE (Rue d')
Saint-Pierre	02/02/19	ORANGE (Rue d')
Saint-Pierre	20/02/19	0 ALFRED LACROIX (Rue)
Saint-Pierre	02/04/19	124 BOUILLE (Rue)
Saint-Pierre	28/05/19	56 GABRIEL PERI (Rue)
Saint-Pierre	12/06/19	0 BOUCHERS (Rue des)
Saint-Pierre	13/06/19	0 VIEUX LYCEE (Cite)
Saint-Pierre	14/07/19	D10A
Saint-Pierre	21/07/19	0 VICTOR HUGO (Rue)
Saint-Pierre	30/07/19	0 SAINT LOUIS (Rue)
Saint-Pierre	02/08/19	0 SAINT LOUIS (Rue)
Saint-Pierre	13/08/19	0 CLAVIUS MARIUS (Rue)
Saint-Pierre	22/08/19	194 PERINELLE (Lotissement)
Saint-Pierre	18/12/19	262 Rue Victor Hugo,97250,Saint-Pierre
Saint-Pierre	31/12/19	242 Rue Mont Noel,97250,Saint-Pierre

Synthèse des passages caméra réalisés durant l'année :

Commune	Linéaire inspecté (ml)
Sainte-Marie	450

Détail des passages caméra réalisés durant l'année :

Commune	Date	Adresse	Linéaire inspecté (ml)
Sainte-Marie	13/12/19	2 Passage des	450
		Cosmonautes, 97230, Sainte-Marie	

Synthèse des interventions sur les postes de relevage réalisées durant l'année :

Commune	Nombre
Basse-Pointe	30
Bellefontaine	12
Case-Pilote	13
Grand'Rivière	4
Gros-Morne	29
L' Ajoupa-Bouillon	10
Le Carbet	44
Le Lorrain	30
Le Marigot	21



Commune	Nombre
Le Morne-Rouge	12
Le Prêcheur	6
Macouba	11
Sainte-Marie	29
Saint-Pierre	27
Total	278

$\label{eq:desired} \textit{D\'etail des interventions sur les postes de relevage r\'ealis\'ees durant l'ann\'ee:}$

Commune	Date	Adresse	
Basse-Pointe	16/01/19	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	16/01/19	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	16/01/19	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	16/01/19	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	16/01/19	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	11/02/19	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	14/02/19	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	12/03/19	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	27/03/19	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	23/04/19	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	23/04/19	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	23/04/19	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	24/05/19	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	14/06/19	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	14/06/19	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	14/06/19	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	14/06/19	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	27/06/19	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	27/06/19	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	05/07/19	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	23/07/19	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	25/07/19	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	25/07/19	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	09/09/19	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	20/09/19	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	22/09/19	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	24/10/19	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	24/10/19	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	31/10/19	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	
Basse-Pointe	05/12/19	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	
Bellefontaine	16/01/19	PR Mairie BELLEFONTAINE	
Bellefontaine	27/02/19	PR Mairie BELLEFONTAINE	
Bellefontaine	14/03/19	PR Cheval Blanc BELLEFONTAINE	
Bellefontaine	03/04/19	PR Mairie BELLEFONTAINE	
Bellefontaine	24/05/19	PR Cheval Blanc BELLEFONTAINE	
Bellefontaine	24/05/19	PR Mairie BELLEFONTAINE	
Bellefontaine	28/05/19	PR Cheval Blanc BELLEFONTAINE	
Bellefontaine	26/06/19	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	
Bellefontaine	12/08/19	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	
Bellefontaine	22/10/19	PR Cheval Blanc BELLEFONTAINE	





Commune	Date	Adresse
Bellefontaine	20/12/19	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE
Bellefontaine	20/12/19	PR Mairie BELLEFONTAINE
Case-Pilote	06/02/19	PR Petit-Fourneau CASE-PILOTE
Case-Pilote	06/02/19	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE
Case-Pilote	06/02/19	PR Du Port CASE-PILOTE
Case-Pilote	08/02/19	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE
Case-Pilote	14/03/19	PR Du Port CASE-PILOTE
Case-Pilote	14/03/19	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE
Case-Pilote	14/03/19	PR Petit-Fourneau CASE-PILOTE
Case-Pilote	09/05/19	PR Petit-Fourneau CASE-PILOTE
Case-Pilote	24/05/19	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE
Case-Pilote	24/05/19	PR Petit-Fourneau CASE-PILOTE
Case-Pilote	22/10/19	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE
Case-Pilote	22/10/19	PR Du Port CASE-PILOTE
Case-Pilote	22/10/19	PR Petit-Fourneau CASE-PILOTE
Grand'Rivière	09/04/19	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)
Grand'Rivière	05/07/19	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)
Grand'Rivière	20/09/19	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)
Grand'Rivière	05/12/19	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)
Gros-Morne	19/02/19	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002
Gros-Morne	19/02/19	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)
Gros-Morne	28/03/19	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)
Gros-Morne	28/03/19	Bache de mise en charge de Denel (Gros-Morne)
Gros-Morne	03/04/19	Bache de mise en charge de Bois Lézard (Gros Morne)
Gros-Morne	03/04/19	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)
Gros-Morne	16/04/19	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002
Gros-Morne	18/04/19	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002
Gros-Morne	25/06/19	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002
Gros-Morne	25/06/19	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002
Gros-Morne	25/06/19	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)
Gros-Morne	19/07/19	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)
Gros-Morne	13/08/19	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)
Gros-Morne	03/09/19	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002
Gros-Morne	03/09/19	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002
Gros-Morne	03/10/19	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002
Gros-Morne	03/10/19	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002
Gros-Morne	03/10/19	Bache de mise en charge de Denel (Gros-Morne)
Gros-Morne	03/10/19	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)
Gros-Morne	09/10/19	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)
Gros-Morne	07/11/19	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002
Gros-Morne	07/11/19	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)
Gros-Morne	14/11/19	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)
Gros-Morne	14/11/19	Bache de mise en charge de Bois Lézard (Gros Morne)
Gros-Morne	14/11/19	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)
Gros-Morne	15/11/19	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002
Gros-Morne	16/11/19	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)
Gros-Morne	26/11/19	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)
Gros-Morne	03/12/19	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)
L' Ajoupa-Bouillon	11/02/19	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)
L' Ajoupa-Bouillon	19/03/19	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)





Commune	Date	Adresse
L' Ajoupa-Bouillon	19/03/19	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)
L' Ajoupa-Bouillon	05/07/19	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)
L' Ajoupa-Bouillon	25/07/19	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)
L' Ajoupa-Bouillon	06/09/19	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)
L' Ajoupa-Bouillon	13/09/19	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)
L' Ajoupa-Bouillon	22/09/19	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)
L' Ajoupa-Bouillon	24/10/19	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)
L' Ajoupa-Bouillon	06/12/19	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)
Le Carbet	16/01/19	PR du Marché CARBET
Le Carbet	16/01/19	PR du Fromager CARBET
Le Carbet	16/01/19	PR Dispensaire CARBET
Le Carbet	21/02/19	PR Dispensaire CARBET
Le Carbet	21/02/19	PR Le Coin CARBET
Le Carbet	27/02/19	PR du Fromager CARBET
Le Carbet	27/02/19	PR Fond-Capot CARBET
Le Carbet	27/03/19	PR Dispensaire CARBET
Le Carbet	27/03/19	PR Le Coin CARBET
Le Carbet	27/03/19	PR Fond-Capot CARBET
Le Carbet	03/04/19	PR du Marché CARBET
Le Carbet	03/04/19	PR du Fromager CARBET
Le Carbet	09/05/19	PR du Marché CARBET
Le Carbet	09/05/19	PR Dispensaire CARBET
Le Carbet	09/05/19	PR Le Coin CARBET
Le Carbet	28/05/19	PR Fond-Capot CARBET
Le Carbet	03/06/19	PR Fond-Capot CARBET
Le Carbet	26/06/19	PR du Marché CARBET
Le Carbet	27/06/19	PR Fond-Capot CARBET
Le Carbet	27/06/19	PR Dispensaire CARBET
Le Carbet	27/06/19	PR Le Coin CARBET
Le Carbet	30/07/19	PR Fond-Capot CARBET
Le Carbet	12/08/19	PR Dispensaire CARBET
Le Carbet	12/08/19	PR Le Coin CARBET
Le Carbet	12/08/19	PR Fond-Capot CARBET
Le Carbet	12/08/19	PR du Fromager CARBET
Le Carbet	12/08/19	PR du Marché CARBET
Le Carbet	20/08/19	PR Dispensaire CARBET
Le Carbet	18/09/19	PR du Marché CARBET
Le Carbet	19/09/19	PR Fond-Capot CARBET
Le Carbet	20/09/19	PR Le Coin CARBET
Le Carbet	30/09/19	PR Dispensaire CARBET
Le Carbet	22/10/19	PR Fond-Capot CARBET
Le Carbet	04/11/19	PR Le Coin CARBET
Le Carbet	04/11/19	PR du Marché CARBET
Le Carbet	04/11/19	PR Fond-Capot CARBET
Le Carbet	17/12/19	PR du Marché CARBET
Le Carbet	17/12/19	PR du Fromager CARBET
Le Carbet	17/12/19	PR Dispensaire CARBET
Le Carbet	18/12/19	PR Le Coin CARBET
Le Carbet	18/12/19	PR Fond-Capot CARBET
Le Carbet	31/12/19	PR du Marché CARBET





	D. I.	Maria
Commune	Date	Adresse
Le Carbet	31/12/19	PR Dispensaire CARBET
Le Carbet	31/12/19	PR Le Coin CARBET
Le Lorrain	24/01/19	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)
Le Lorrain	24/01/19	Poste de Relèvement Cité VALLON (Lorrain)
Le Lorrain	24/01/19	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)
Le Lorrain	24/01/19	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)
Le Lorrain	05/02/19	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)
Le Lorrain	05/03/19	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)
Le Lorrain	12/03/19	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)
Le Lorrain	20/03/19	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)
Le Lorrain	16/04/19	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)
Le Lorrain	16/04/19	Poste de Relèvement FOND-MASSACRE (Lorrain)
Le Lorrain	30/04/19	Poste de Relèvement PREBOURG (Lorrain)
Le Lorrain	02/07/19	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)
Le Lorrain	02/07/19	Poste de Relèvement FOND-MASSACRE (Lorrain)
Le Lorrain	02/07/19	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)
Le Lorrain	02/07/19	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)
Le Lorrain	17/07/19	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)
Le Lorrain	17/07/19	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)
Le Lorrain	20/08/19	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)
Le Lorrain	20/08/19	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)
Le Lorrain	02/09/19	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)
Le Lorrain	09/09/19	Poste de Relèvement FOND-MASSACRE (Lorrain)
Le Lorrain	09/09/19	Poste de Relèvement Cité VALLON (Lorrain)
Le Lorrain Le Lorrain	09/10/19	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)
Le Lorrain	10/10/19 10/10/19	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain) Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)
Le Lorrain		Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)
Le Lorrain	05/11/19 06/12/19	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)
Le Lorrain	10/12/19	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)
Le Lorrain	10/12/19	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)
Le Lorrain	12/12/19	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)
Le Marigot	19/02/19	Poste de Relèvement de BAIGNOIRE (Marigot)
Le Marigot	04/04/19	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)
Le Marigot	04/04/19	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)
Le Marigot	09/04/19	Poste de Relèvement de BAIGNOIRE (Marigot)
Le Marigot	09/04/19	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)
Le Marigot	24/05/19	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)
Le Marigot	25/07/19	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)
Le Marigot	25/07/19	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)
Le Marigot	06/08/19	Poste de Relèvement de BAIGNOIRE (Marigot)
Le Marigot	08/08/19	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)
Le Marigot	08/08/19	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)
Le Marigot	09/09/19	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)
Le Marigot	25/09/19	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)
Le Marigot	10/10/19	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)
Le Marigot	10/10/19	Poste de Relèvement de BAIGNOIRE (Marigot)
Le Marigot	10/10/19	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)
Le Marigot	29/10/19	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)
Le Marigot	15/11/19	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)
	-,,	





Commune	Data	Advassa	
Commune Le Marigot	Date 10/12/19	Adresse Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	
		, ,	
Le Marigot	12/12/19 27/12/19	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot) Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	
Le Marigot		, ,	
Le Morne-Rouge	13/02/19	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	
Le Morne-Rouge	13/02/19	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	
Le Morne-Rouge	25/03/19	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	
Le Morne-Rouge	25/03/19	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	
Le Morne-Rouge	03/06/19	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	
Le Morne-Rouge	03/06/19	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	
Le Morne-Rouge	07/08/19	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	
Le Morne-Rouge	07/08/19	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	
Le Morne-Rouge	02/10/19	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	
Le Morne-Rouge	02/10/19	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	
Le Morne-Rouge	12/12/19	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	
Le Morne-Rouge	12/12/19	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	
Le Prêcheur	13/02/19	PR Anse Belleville PRECHEUR	
Le Prêcheur	14/02/19	PR Bourg PRECHEUR	
Le Prêcheur	27/03/19	PR La Charmeuse PRECHEUR	
Le Prêcheur	07/08/19	PR La Charmeuse PRECHEUR	
Le Prêcheur	07/08/19	PR Anse Belleville PRECHEUR	
Le Prêcheur	13/11/19	PR Anse Belleville PRECHEUR	
Macouba	11/02/19	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	
Macouba	11/02/19	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	
Macouba	09/04/19	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	
Macouba	23/04/19	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	
Macouba	24/07/19	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	
Macouba	04/09/19	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	
Macouba	04/09/19	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	
Macouba	05/12/19	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	
Macouba	05/12/19	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	
Macouba	06/12/19	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	
Macouba	06/12/19	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	
Sainte-Marie	19/02/19	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	
Sainte-Marie	12/03/19	Poste de Relèvement de RECULEE (Ste Marie)	
Sainte-Marie	03/04/19	Poste de Relèvement Ancienne GENDARMERIE (Ste Marie)	
Sainte-Marie	03/04/19	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	
Sainte-Marie	03/04/19	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	
Sainte-Marie	04/04/19	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	
Sainte-Marie	04/04/19	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	
Sainte-Marie	30/04/19	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	
Sainte-Marie	25/06/19	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	
Sainte-Marie	03/07/19	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	
Sainte-Marie	03/07/19	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	
Sainte-Marie	17/07/19	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	
Sainte-Marie	18/07/19	Poste de Relèvement Cité Bon'Air SAINTE-MARIE	
Sainte-Marie	18/07/19	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	
Sainte-Marie	18/07/19	Poste de Relèvement de RECULEE (Ste Marie)	
Sainte-Marie	08/08/19	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	
Sainte-Marie	20/08/19	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	
Sainte-Marie	24/09/19	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	



Commune	Date	Adresse
Sainte-Marie	24/09/19	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)
Sainte-Marie	24/09/19	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)
Sainte-Marie	01/10/19	Poste de Relèvement de RECULEE (Ste Marie)
Sainte-Marie	24/10/19	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)
Sainte-Marie	06/11/19	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)
Sainte-Marie	07/11/19	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)
Sainte-Marie	07/11/19	Poste de Relèvement de RECULEE (Ste Marie)
Sainte-Marie	15/11/19	Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)
Sainte-Marie	15/11/19	Poste de Relèvement Cité Bon'Air SAINTE-MARIE
Sainte-Marie	26/11/19	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)
Sainte-Marie	05/12/19	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)
Saint-Pierre	06/02/19	PR Bourg SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	06/02/19	PR La Galère SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	19/02/19	PR La Roxelane SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	21/02/19	PR Bourg SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	21/02/19	PR La Galère SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	20/03/19	PR Bourg SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	20/03/19	PR La Galère SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	25/03/19	PR La Roxelane SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	03/06/19	PR Bourg SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	12/06/19	PR Bourg SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	12/06/19	PR La Galère SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	30/07/19	PR Bourg SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	18/09/19	PR La Galère SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	18/09/19	PR Bourg SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	18/09/19	PR La Galère SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	19/09/19	PR La Roxelane SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	08/10/19	PR Bourg SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	08/10/19	PR La Galère SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	23/10/19	PR Bourg SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	28/10/19	PR La Roxelane SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	28/10/19	PR La Galère SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	13/11/19	PR Bourg SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	13/11/19	PR La Galère SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	13/11/19	PR La Roxelane SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	27/11/19	PR La Galère SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	11/12/19	PR Bourg SAINT-PIERRE
Saint-Pierre	11/12/19	PR La Galère SAINT-PIERRE

$Interventions\ de\ d\'ebouchage\ ponctuel\ de\ r\'eseaux/branchements\ avec\ RIOR/Cannes/Aspiratrice:$

Commune	Date	Adresse
Case-Pilote	27/12/19	14 u Impasse Citrine,97222,Case-Pilote

Les casses sur conduites

Détail des fuites/casses réparées sur conduites

Commune	Nature	Diamètre	Date	Adresse
Saint-Pierre	Amiante ciment	0	05/08/19	0 SAINT LOUIS (Rue)





Commune	Nature	Diamètre	Date	Adresse
Basse-Pointe	Inconnu	160	08/03/19	8 JOSEPH ZEPHIR (Rue)
L' Ajoupa-Bouillon	-	-	18/09/19	0069 Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)
Le Carbet	Pvc	0	01/07/19	0 GENERAL DE GAULLE (Avenue du)
Le Carbet	Amiante ciment	0	20/11/19	2 Rue Maurice Macary,97221,Le Carbet
Le Carbet	Amiante ciment	0	20/11/19	2 Rue Jude Turiaf,97221,Le Carbet
Le Carbet	Amiante ciment	0	25/11/19	2 Rue Jude Turiaf,97221,Le Carbet
Le Morne-Rouge	Pvc	0	19/11/19	44 Cite B Chazeau,97260,Le Morne- Rouge
Sainte-Marie	Inconnu	0	02/07/19	22 GAITE (Allee de la)
Saint-Pierre	Pvc	0	10/10/19	245 Rue Dauphine,97250,Saint-Pierre
Saint-Pierre	Amiante ciment	0	26/10/19	28 Rue du Docteur Deschiens,97250,Saint-Pierre





LES INTERVENTIONS DE MAINTENANCE

Les interventions de maintenance 2ème niveau

Synthèse des interventions de maintenance 2ème niveau

Commune	Curatif	Préventif	Total
Basse-Pointe	39	27	66
Bellefontaine	6	7	13
Case-Pilote	4	8	12
Grand'Rivière	7	2	9
Gros-Morne	18	13	31
L' Ajoupa-Bouillon	13	4	17
Le Carbet	17	13	30
Le Lorrain	59	20	79
Le Marigot	25	2	27
Le Morne-Rouge	13	6	19
Le Prêcheur	0	3	3
Macouba	13	2	15
Sainte-Marie	88	25	113
Saint-Pierre	19	10	29
Total	321	142	463

Détail des interventions de maintenance 2ème niveau

Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Туре
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Armoire électrique	09/01/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Pompe de refoulement N°2	10/01/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	14/01/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	15/01/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	18/01/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	21/01/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	21/01/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	21/01/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	23/01/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	06/02/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	ELECTRICITE COMMANDE	08/02/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND	Poste de Relèvement DIP de	21/02/19	Curatif



Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Type
	DU BOURG (Basse Pointe)	FOND DU BOURG (Basse Pointe)		
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	22/02/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	28/02/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Pompe vide cave	08/03/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	22/03/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	22/03/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	26/03/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	04/04/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	05/04/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	11/04/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Pompe vide cave	12/04/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	15/04/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	17/04/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	17/04/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	10/05/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	15/05/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	15/05/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	15/05/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	20/06/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	20/06/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	20/06/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse	20/06/19	Préventif





Commune	Libelle Installation	Equipement Pointe)	Date	Туре
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	20/06/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	01/07/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Armoire électrique	18/07/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	22/07/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	25/07/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	26/07/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	07/08/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	09/08/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	13/08/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	13/08/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	16/08/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	SOFREL	16/08/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	19/08/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	22/08/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	26/08/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	29/08/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	29/08/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	ELECTRICITE COMMANDE	05/09/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	06/09/19	Préventif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	19/09/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	24/09/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	24/09/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	08/10/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	10/10/19	Curatif



Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Туре
Basse-Pointe	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	25/10/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	25/10/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	25/10/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	25/10/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	31/10/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	13/11/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	13/11/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	17/12/19	Curatif
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	17/12/19	Curatif
Bellefontaine	PR Cheval Blanc BELLEFONTAINE	PR Cheval Blanc BELLEFONTAINE	13/02/19	Préventif
Bellefontaine	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	14/02/19	Préventif
Bellefontaine	PR RN2 (Intermédiaire) BELLEFONTAINE	PR RN2 (Intermédiaire) BELLEFONTAINE	14/02/19	Préventif
Bellefontaine	PR Mairie BELLEFONTAINE	PR Mairie BELLEFONTAINE	14/02/19	Préventif
Bellefontaine	PR Cheval Blanc BELLEFONTAINE	PR Cheval Blanc BELLEFONTAINE	14/03/19	Préventif
Bellefontaine	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	26/03/19	Curatif
Bellefontaine	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	Electricité Commande et Puissance	07/08/19	Curatif
Bellefontaine	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	28/08/19	Curatif
Bellefontaine	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	29/08/19	Préventif
Bellefontaine	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	31/08/19	Préventif
Bellefontaine	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	24/12/19	Curatif
Bellefontaine	PR RN2 (Intermédiaire) BELLEFONTAINE	PR RN2 (Intermédiaire) BELLEFONTAINE	30/12/19	Curatif
Bellefontaine	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	31/12/19	Curatif
Case-Pilote	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE	Pompe Submersible de relèvement N° 1	02/02/19	Curatif
Case-Pilote	PR Du Port CASE-PILOTE	PR Du Port CASE-PILOTE	12/02/19	Préventif
Case-Pilote	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE	12/02/19	Préventif
Case-Pilote	PR Petit-Fourneau CASE-PILOTE	PR Petit-Fourneau CASE- PILOTE	12/02/19	Préventif
Case-Pilote	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE	20/02/19	Curatif



Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Туре
Case-Pilote	PR Petit-Fourneau CASE-PILOTE	Pompe Submersible de relèvement N° 1	09/05/19	Préventif
Case-Pilote	PR Du Port CASE-PILOTE	PR Du Port CASE-PILOTE	20/06/19	Préventif
Case-Pilote	PR Petit-Fourneau CASE-PILOTE	PR Petit-Fourneau CASE- PILOTE	20/06/19	Préventif
Case-Pilote	PR Petit-Fourneau CASE-PILOTE	PR Petit-Fourneau CASE- PILOTE	20/06/19	Préventif
Case-Pilote	PR Petit-Fourneau CASE-PILOTE	PR Petit-Fourneau CASE- PILOTE	01/07/19	Curatif
Case-Pilote	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE	05/12/19	Préventif
Case-Pilote	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE	30/12/19	Curatif
Grand'Rivière	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	Armoire électrique intérieur	08/01/19	Curatif
Grand'Rivière	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	20/06/19	Curatif
Grand'Rivière	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	03/07/19	Curatif
Grand'Rivière	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	Armoire électrique intérieur	16/07/19	Préventif
Grand'Rivière	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	07/08/19	Préventif
Grand'Rivière	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	10/10/19	Curatif
Grand'Rivière	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	15/10/19	Curatif
Grand'Rivière	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	21/10/19	Curatif
Grand'Rivière	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	31/10/19	Curatif
Gros-Morne	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	Pompe submersible N°1	07/01/19	Préventif
Gros-Morne	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	16/01/19	Curatif
Gros-Morne	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	07/02/19	Préventif
Gros-Morne	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002	Réseau communal de Gros- Morne - 9720010002	19/02/19	Curatif
Gros-Morne	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002	Réseau communal de Gros- Morne - 9720010002	15/03/19	Préventif
Gros-Morne	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002	Réseau communal de Gros- Morne - 9720010002	17/03/19	Préventif
Gros-Morne	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	Armoire électrique intérieur	26/04/19	Curatif
Gros-Morne	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	Armoire electrique	26/04/19	Préventif
Gros-Morne	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	Pompe de Relevement N° 1	06/05/19	Préventif
Gros-Morne	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	Pompe de Relèvement N°2	10/05/19	Préventif
Gros-Morne	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	Poste de Relèvement BOIS- LEZARD (Gros Morne)	03/06/19	Curatif
Gros-Morne	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002	Réseau communal de Gros- Morne - 9720010002	11/06/19	Curatif
Gros-Morne	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD	Poste de Relèvement BOIS-	14/06/19	Curatif



Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Type
	(Gros Morne)	LEZARD (Gros Morne)	24.0	.,,,,
Gros-Morne	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002	Réseau communal de Gros- Morne - 9720010002	14/06/19	Préventif
Gros-Morne	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	Poste de Relèvement BOIS- LEZARD (Gros Morne)	20/06/19	Préventif
Gros-Morne	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002	Réseau communal de Gros- Morne - 9720010002	28/06/19	Curatif
Gros-Morne	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	Armoire électrique intérieur	18/07/19	Préventif
Gros-Morne	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	Poste de Relèvement BOIS- LEZARD (Gros Morne)	18/07/19	Curatif
Gros-Morne	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	Canalisation de refoulement pompe 2	22/07/19	Curatif
Gros-Morne	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	Pompe submersible N°1	07/08/19	Curatif
Gros-Morne	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	Poste de Relèvement BOIS- LEZARD (Gros Morne)	08/08/19	Préventif
Gros-Morne	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	Poste de Relèvement BOIS- LEZARD (Gros Morne)	08/08/19	Préventif
Gros-Morne	Bache de mise en charge de Denel (Gros-Morne)	Bache de mise en charge de Denel (Gros-Morne)	12/08/19	Curatif
Gros-Morne	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	ELECTRICITE COMMANDE	13/08/19	Curatif
Gros-Morne	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	Poste de Relèvement BOIS- LEZARD (Gros Morne)	26/08/19	Préventif
Gros-Morne	Réseau communal de Gros-Morne - 9720010002	Réseau communal de Gros- Morne - 9720010002	03/09/19	Curatif
Gros-Morne	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	12/09/19	Curatif
Gros-Morne	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	08/10/19	Curatif
Gros-Morne	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	02/12/19	Curatif
Gros-Morne	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	03/12/19	Curatif
Gros-Morne	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	03/12/19	Curatif
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	14/01/19	Préventif
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	08/02/19	Préventif
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	08/02/19	Curatif
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	SATELLITE DE TELEGESTION S550 A	08/02/19	Curatif
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	Pompe de Relèvement N°1	11/02/19	Curatif
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	08/04/19	Curatif
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	15/04/19	Curatif
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	17/04/19	Préventif
L' Ajoupa-	Poste de Relèvement Lots La	Poste de Relèvement Lots La	18/04/19	Curatif



Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Туре
Bouillon	FALAISE (Ajoupa Bouillon)	FALAISE (Ajoupa Bouillon)	Date	Турс
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	10/05/19	Curatif
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	20/06/19	Curatif
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	20/06/19	Préventif
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	05/09/19	Curatif
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	26/09/19	Curatif
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	08/10/19	Curatif
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	13/11/19	Curatif
L' Ajoupa- Bouillon	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	13/11/19	Curatif
Le Carbet	PR Le Coin CARBET	PR Le Coin CARBET	07/02/19	Préventif
Le Carbet	PR Le Coin CARBET	Compteur énergie PR Le Coin CARBET	07/02/19	Curatif
Le Carbet	PR Dispensaire CARBET	PR Dispensaire CARBET	08/02/19	Préventif
Le Carbet	PR Le Coin CARBET	PR Le Coin CARBET	14/02/19	Préventif
Le Carbet	PR Le Coin CARBET	PR Le Coin CARBET	14/02/19	Préventif
Le Carbet	PR du Fromager CARBET	PR du Fromager CARBET	15/02/19	Préventif
Le Carbet	PR du Marché CARBET	PR du Marché CARBET	15/02/19	Préventif
Le Carbet	PR Dispensaire CARBET	PR Dispensaire CARBET	19/02/19	Préventif
Le Carbet	PR Dispensaire CARBET	PR Dispensaire CARBET	07/03/19	Curatif
Le Carbet	PR Le Coin CARBET	PR Le Coin CARBET	09/04/19	Préventif
Le Carbet	PR Dispensaire CARBET	PR Dispensaire CARBET	11/04/19	Curatif
Le Carbet	PR Le Coin CARBET	PR Le Coin CARBET	11/04/19	Curatif
Le Carbet	PR Dispensaire CARBET	PR Dispensaire CARBET	15/04/19	Curatif
Le Carbet	PR Le Coin CARBET	PR Le Coin CARBET	17/04/19	Curatif
Le Carbet	PR du Fromager CARBET	PR du Fromager CARBET	18/04/19	Curatif
Le Carbet	PR Dispensaire CARBET	PR Dispensaire CARBET	26/04/19	Curatif
Le Carbet	PR du Fromager CARBET	PR du Fromager CARBET	09/05/19	Préventif
Le Carbet	PR Dispensaire CARBET	PR Dispensaire CARBET	14/05/19	Curatif
Le Carbet	-	Pompe Submersible de relèvement N° 1	20/06/19	Curatif
Le Carbet	-	Pompe Submersible de relèvement N° 2	20/06/19	Curatif
Le Carbet	PR Le Coin CARBET	PR Le Coin CARBET	20/06/19	Préventif
Le Carbet	PR Dispensaire CARBET	PR Dispensaire CARBET	20/06/19	Préventif
Le Carbet	PR Le Coin CARBET	PR Le Coin CARBET	22/07/19	Curatif
Le Carbet	PR Le Coin CARBET	PR Le Coin CARBET	29/08/19	Préventif
Le Carbet	PR Dispensaire CARBET	PR Dispensaire CARBET	05/09/19	Préventif
Le Carbet	PR Fond-Capot CARBET	PR Fond-Capot CARBET	18/09/19	Curatif
Le Carbet	PR Dispensaire CARBET	PR Dispensaire CARBET	24/10/19	Curatif
Le Carbet	PR Le Coin CARBET	PR Le Coin CARBET	19/11/19	Curatif
Le Carbet	PR Fond-Capot CARBET	PR Fond-Capot CARBET	20/11/19	Curatif
Le Carbet	PR Dispensaire CARBET	PR Dispensaire CARBET	25/11/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	Poire de niveau bas	10/01/19	Curatif





Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Туре
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	14/01/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	14/01/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	16/01/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	21/01/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	22/01/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	01/02/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	06/02/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	12/02/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	28/02/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	22/03/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	17/04/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	17/04/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Cité VALLON (Lorrain)	Poste de Relèvement Cité VALLON (Lorrain)	17/04/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	26/04/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement PREBOURG (Lorrain)	Clapet de non retour à boule pompe	02/05/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement PREBOURG (Lorrain)	Poire de niveau très haut et bas	02/05/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement PREBOURG (Lorrain)	Poste de Relèvement PREBOURG (Lorrain)	02/05/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Pompe de Relèvement N° 1	03/05/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	07/05/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	09/05/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	09/05/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	09/05/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	16/05/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	28/05/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	07/06/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	12/06/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	13/06/19	Curatif



Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Туре
Le Lorrain	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	Portail en acier galvanisé	14/06/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	20/06/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	20/06/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	20/06/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	20/06/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	21/06/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	01/07/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	05/07/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Clapet de non retour refoulement Ppe N°1	10/07/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Clapet de non retour refoulement Ppe N°1	15/07/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	01/08/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	01/08/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement PREBOURG (Lorrain)	Poste de Relèvement PREBOURG (Lorrain)	08/08/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	09/08/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	09/08/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	22/08/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement PREBOURG (Lorrain)	Poste de Relèvement PREBOURG (Lorrain)	22/08/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	05/09/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	ELECTRICITE COMMANDE	05/09/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	09/09/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Cité VALLON (Lorrain)	ELECTRICITE COMMANDE	20/09/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)	ELECTRICITE COMMANDE	20/09/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	ELECTRICITE COMMANDE	20/09/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	24/09/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	26/09/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	26/09/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)	26/09/19	Curatif







Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Туре
Le Lorrain	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)	26/09/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Armoire electrique	30/09/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	30/09/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	ELECTRICITE COMMANDE	01/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	ELECTRICITE COMMANDE	01/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	ELECTRICITE COMMANDE	01/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	ELECTRICITE COMMANDE	01/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	01/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	03/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	04/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)	04/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	08/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	10/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	15/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	18/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Cité VALLON (Lorrain)	Poste de Relèvement Cité VALLON (Lorrain)	18/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	21/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	21/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	21/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)	25/10/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	12/11/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	04/12/19	Curatif
Le Lorrain	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	17/12/19	Préventif
Le Lorrain	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	19/12/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	Coffret electrique interieur	07/01/19	Préventif
Le Marigot	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	07/02/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	22/02/19	Curatif



Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Туре
Le Marigot	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	09/04/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)	12/04/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	24/05/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	07/08/19	Préventif
Le Marigot	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)	04/09/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	ELECTRICTE COMMANDE	05/09/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement de BAIGNOIRE (Marigot)	RELEVAGE	18/09/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement de BAIGNOIRE (Marigot)	RELEVAGE	20/09/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	26/09/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement de BAIGNOIRE (Marigot)	ELECTRICITE COMMANDE	09/10/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)	ELECTRICITE COMMANDE	10/10/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	ELECTRICTE COMMANDE	15/10/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	ELECTRICITE COMMANDE	15/10/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)	16/10/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	16/10/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	16/10/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	16/10/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement de BAIGNOIRE (Marigot)	Poste de Relèvement de BAIGNOIRE (Marigot)	18/10/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)	18/10/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	21/10/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)	21/10/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement de BAIGNOIRE (Marigot)	Poste de Relèvement de BAIGNOIRE (Marigot)	25/10/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	04/11/19	Curatif
Le Marigot	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	06/11/19	Curatif
Le Morne-Rouge	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 2 Mespont MORNE- ROUGE	14/01/19	Préventif
Le Morne-Rouge	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 1 Mespont MORNE- ROUGE	14/01/19	Préventif
Le Morne-Rouge	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 1 Mespont MORNE- ROUGE	12/02/19	Préventif





Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Туре
Le Morne-Rouge	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 2 Mespont MORNE- ROUGE	12/02/19	Préventif
Le Morne-Rouge	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 1 Mespont MORNE- ROUGE	18/02/19	Curatif
Le Morne-Rouge	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 2 Mespont MORNE- ROUGE	18/02/19	Préventif
Le Morne-Rouge	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 2 Mespont MORNE- ROUGE	19/02/19	Curatif
Le Morne-Rouge	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 1 Mespont MORNE- ROUGE	19/02/19	Curatif
Le Morne-Rouge	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 1 Mespont MORNE- ROUGE	12/03/19	Curatif
Le Morne-Rouge	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 2 Mespont MORNE- ROUGE	12/03/19	Curatif
Le Morne-Rouge	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 1 Mespont MORNE- ROUGE	27/03/19	Préventif
Le Morne-Rouge	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 1 Mespont MORNE- ROUGE	27/03/19	Curatif
Le Morne-Rouge	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 2 Mespont MORNE- ROUGE	10/05/19	Curatif
Le Morne-Rouge	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 1 Mespont MORNE- ROUGE	19/08/19	Curatif
Le Morne-Rouge	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	Electricité Commande et Puissance	18/09/19	Curatif
Le Morne-Rouge	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 2 Mespont MORNE- ROUGE	20/11/19	Curatif
Le Morne-Rouge	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 1 Mespont MORNE- ROUGE	20/11/19	Curatif
Le Morne-Rouge	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 1 Mespont MORNE- ROUGE	20/11/19	Curatif
Le Morne-Rouge	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 2 Mespont MORNE- ROUGE	25/11/19	Curatif
Le Prêcheur	PR Anse Belleville PRECHEUR	PR Anse Belleville PRECHEUR	19/02/19	Préventif
Le Prêcheur	PR Bourg PRECHEUR	PR Bourg PRECHEUR	19/02/19	Préventif
Le Prêcheur	PR La Charmeuse PRECHEUR	PR La Charmeuse PRECHEUR	19/02/19	Préventif
Macouba	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	18/01/19	Curatif
Macouba	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	08/04/19	Curatif
Macouba	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	11/04/19	Curatif
Macouba	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	13/05/19	Curatif
Macouba	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	20/06/19	Curatif
Macouba	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	20/06/19	Curatif
Macouba	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	20/06/19	Préventif
Macouba	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	02/08/19	Préventif
Macouba	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	29/08/19	Curatif
Macouba	Poste de Relèvement HLM	Poste de Relèvement HLM	10/10/19	Curatif





Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Туре
	(Macouba)	(Macouba)		
Macouba	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	10/10/19	Curatif
Macouba	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	15/10/19	Curatif
Macouba	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	15/10/19	Curatif
Macouba	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	21/10/19	Curatif
Macouba	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	16/12/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	14/01/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	16/01/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	Pompe de Relèvement N°1	18/01/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	23/01/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	23/01/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	24/01/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	29/01/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	Pompe de Relèvement N°1	01/02/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	04/02/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	04/02/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement de RECULEE (Ste Marie)	Poste de Relèvement de RECULEE (Ste Marie)	04/02/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	08/02/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	14/02/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	25/02/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	28/02/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	08/03/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)	Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)	11/03/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)	SOFREL	14/03/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)	Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)	15/03/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	21/03/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	01/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Cité Bon'Air	Poste de Relèvement Cité	01/04/19	Curatif



Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Туре
	SAINTE-MARIE	Bon'Air SAINTE-MARIE		
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	02/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	02/04/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	barre de guidage pompe1	05/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Ancienne GENDARMERIE (Ste Marie)	ELECTRICITE COMMANDE	08/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	08/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	08/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	Régulateur de Niveau Haut	09/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	09/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	ELECTRICITE COMMANDE	09/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	09/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	09/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	09/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement de RECULEE (Ste Marie)	Poste de Relèvement de RECULEE (Ste Marie)	09/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)	Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)	09/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	11/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	11/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	12/04/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Compresseur	15/04/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	17/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	17/04/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	17/04/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Cité Bon'Air SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Cité Bon'Air SAINTE-MARIE	24/04/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Armoire extracteur	26/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Ancienne GENDARMERIE (Ste Marie)	Coffret électrique intérieur	29/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	Pompe de Relèvement N° 1	30/04/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	07/05/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue des	Poste de Relèvement Rue des	09/05/19	Curatif



Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Туре
	Etages SAINTE-MARIE	Etages SAINTE-MARIE		
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	10/05/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	13/05/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	24/05/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	31/05/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	17/06/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	20/06/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	20/06/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	20/06/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	21/06/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	26/06/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	30/07/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	31/07/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	01/08/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)	Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)	07/08/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	14/08/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	14/08/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	16/08/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	16/08/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	21/08/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Cité Bon'Air SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Cité Bon'Air SAINTE-MARIE	21/08/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)	Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)	21/08/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	21/08/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	26/08/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	12/09/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	20/09/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	08/10/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG	Poste de Relèvement BOURG	11/10/19	Curatif



Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Туре
Commune	(Sainte - Marie)	(Sainte - Marie)	Date	туре
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Ancienne GENDARMERIE (Ste Marie)	Compteur horaire pompe 2	14/10/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	22/10/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	25/10/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	30/10/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	04/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	05/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Pompe de Relèvement N° 3 PR Bourg	07/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Armoire de puissance, commande et télégestion	08/11/19	Préventif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	12/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	Régulateur de Niveau Tres Haut	12/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	12/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	12/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	Pompe de rrelèvement N°2	15/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	20/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	21/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	25/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	25/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	25/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	25/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	25/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Ancienne GENDARMERIE (Ste Marie)	Poste de Relèvement Ancienne GENDARMERIE (Ste Marie)	25/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	29/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	Poire de niveau haut	29/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	29/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	29/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Ancienne GENDARMERIE (Ste Marie)	Poste de Relèvement Ancienne GENDARMERIE (Ste Marie)	29/11/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG	Poste de Relèvement BOURG	04/12/19	Curatif



Commune	Libelle Installation	Equipement	Date	Туре
	(Sainte - Marie)	(Sainte - Marie)		
Sainte-Marie	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	04/12/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	05/12/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Pompe de relèvement N° 2 PR Bourg	06/12/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	06/12/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	10/12/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	13/12/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	18/12/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	23/12/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	24/12/19	Curatif
Sainte-Marie	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	31/12/19	Curatif
Saint-Pierre	PR Bourg SAINT-PIERRE	Pompe Submersible de relèvement N° 1	05/02/19	Curatif
Saint-Pierre	PR La Galère SAINT-PIERRE	Pompe Submersible de relèvement N° 1	05/02/19	Curatif
Saint-Pierre	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	12/02/19	Curatif
Saint-Pierre	PR Bourg SAINT-PIERRE	PR Bourg SAINT-PIERRE	13/02/19	Curatif
Saint-Pierre	PR La Galère SAINT-PIERRE	PR La Galère SAINT-PIERRE	13/02/19	Préventif
Saint-Pierre	PR La Galère SAINT-PIERRE	PR La Galère SAINT-PIERRE	18/02/19	Curatif
Saint-Pierre	PR La Galère SAINT-PIERRE	PR La Galère SAINT-PIERRE	19/02/19	Curatif
Saint-Pierre	PR Bourg SAINT-PIERRE	PR Bourg SAINT-PIERRE	20/02/19	Curatif
Saint-Pierre	PR Bourg SAINT-PIERRE	PR Bourg SAINT-PIERRE	20/02/19	Curatif
Saint-Pierre	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	20/02/19	Préventif
Saint-Pierre	PR Bourg SAINT-PIERRE	PR Bourg SAINT-PIERRE	20/02/19	Curatif
Saint-Pierre	PR Bourg SAINT-PIERRE	PR Bourg SAINT-PIERRE	09/04/19	Préventif
Saint-Pierre	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	17/04/19	Préventif
Saint-Pierre	PR Bourg SAINT-PIERRE	PR Bourg SAINT-PIERRE	07/05/19	Curatif
Saint-Pierre	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	13/05/19	Curatif
Saint-Pierre	PR La Galère SAINT-PIERRE	PR La Galère SAINT-PIERRE	13/05/19	Curatif
Saint-Pierre	PR Bourg SAINT-PIERRE	PR Bourg SAINT-PIERRE	13/05/19	Curatif
Saint-Pierre	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	20/06/19	Préventif
Saint-Pierre	PR La Galère SAINT-PIERRE	PR La Galère SAINT-PIERRE	20/06/19	Préventif
Saint-Pierre	PR Bourg SAINT-PIERRE	PR Bourg SAINT-PIERRE	20/06/19	Préventif
Saint-Pierre	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	20/06/19	Préventif
Saint-Pierre	PR Bourg SAINT-PIERRE	PR Bourg SAINT-PIERRE	20/06/19	Préventif
Saint-Pierre	PR La Galère SAINT-PIERRE	PR La Galère SAINT-PIERRE	20/06/19	Préventif
Saint-Pierre	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	22/07/19	Curatif
Saint-Pierre	PR Bourg SAINT-PIERRE	PR Bourg SAINT-PIERRE	22/07/19	Curatif
Saint-Pierre	PR La Galère SAINT-PIERRE	PR La Galère SAINT-PIERRE	04/08/19	Curatif
Saint-Pierre	PR La Galère SAINT-PIERRE	PR La Galère SAINT-PIERRE	05/08/19	Curatif
Saint-Pierre	PR La Galère SAINT-PIERRE	Général PR	18/09/19	Curatif
Saint-Pierre	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	20/11/19	Curatif



Les interventions de contrôle réglementaire sur les installations électriques

_			
Commune	Libelle installation	Equipement	Date
Basse-Pointe	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	22/01/19
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	22/01/19
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	22/01/19
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	23/01/19
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	23/01/19
Basse-Pointe	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement LE STADE (Basse Pointe)	09/12/19
Basse-Pointe	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	Poste de Relèvement DIP de FOND DU BOURG (Basse Pointe)	09/12/19
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de HAUT DU MORNE (Basse Pointe)	09/12/19
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de LA POSTE (Basse Pointe)	09/12/19
Basse-Pointe	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	Poste de Relèvement de TAPIS VERT (Basse Pointe)	09/12/19
Bellefontaine	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	PR Fond-Boucher BELLEFONTAINE	18/02/19
Bellefontaine	PR Cheval Blanc BELLEFONTAINE	PR Cheval Blanc BELLEFONTAINE	18/02/19
Bellefontaine	PR Mairie BELLEFONTAINE	PR Mairie BELLEFONTAINE	18/02/19
Bellefontaine	PR RN2 (Intermédiaire) BELLEFONTAINE	PR RN2 (Intermédiaire) BELLEFONTAINE	18/02/19
Case-Pilote	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE	PR L'Autre-Bord CASE-PILOTE	18/02/19
Case-Pilote	PR Du Port CASE-PILOTE	PR Du Port CASE-PILOTE	18/02/19
Case-Pilote	PR Petit-Fourneau CASE-PILOTE	PR Petit-Fourneau CASE-PILOTE	18/02/19
Grand'Rivière	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	08/01/19
Grand'Rivière	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	Poste de Relèvement Place de la Résistance (Grand Riviere)	02/12/19
Gros-Morne	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	06/02/19
Gros-Morne	Bache de mise en charge de Bois Lézard (Gros Morne)	Bache de mise en charge de Bois Lézard (Gros Morne)	06/02/19
Gros-Morne	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	07/02/19
Gros-Morne	Bache de mise en charge de Denel (Gros-Morne)	Bache de mise en charge de Denel (Gros-Morne)	07/02/19
Gros-Morne	Bache de mise en charge de Denel (Gros-Morne)	Bache de mise en charge de Denel (Gros-Morne)	12/12/19
Gros-Morne	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	Poste de Relèvement MENNIVIERS (Gros Morne)	12/12/19
Gros-Morne	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	Poste de Relèvement BOIS-LEZARD (Gros Morne)	12/12/19
Gros-Morne	Bache de mise en charge de Bois Lézard (Gros Morne)	Bache de mise en charge de Bois Lézard (Gros Morne)	12/12/19
L' Ajoupa-Bouillon	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement de CITE GRENADE (Ajoupa Bouillon)	08/01/19
L' Ajoupa-Bouillon	Poste de Relèvement Lots La	Poste de Relèvement Lots La	08/01/19





Commune	Libelle installation	Equipement	Date
Commune	FALAISE (Ajoupa Bouillon)	FALAISE (Ajoupa Bouillon)	Date
	Poste de Relèvement de CITE	Poste de Relèvement de CITE	
L' Ajoupa-Bouillon	GRENADE (Ajoupa Bouillon)	GRENADE (Ajoupa Bouillon)	17/12/19
L' Ajoupa-Bouillon	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	Poste de Relèvement Lots La FALAISE (Ajoupa Bouillon)	17/12/19
La Trinité	Poste injection d'air Bellevue (Trinité)	Poste injection d'air Bellevue (Trinité)	07/02/19
La Trinité	Poste injection d'air Bellevue (Trinité)	Poste injection d'air Bellevue (Trinité)	12/12/19
Le Carbet	PR Fond-Capot CARBET	PR Fond-Capot CARBET	19/02/19
Le Carbet	PR Le Coin CARBET	PR Le Coin CARBET	19/02/19
Le Carbet	PR Dispensaire CARBET	PR Dispensaire CARBET	19/02/19
Le Carbet	PR du Marché CARBET	PR du Marché CARBET	19/02/19
Le Carbet	PR du Fromager CARBET	PR du Fromager CARBET	19/02/19
Le Lorrain	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	Poste de Relèvement Lots Cayali 1(Lorrain)	30/01/19
Le Lorrain	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	Poste de Relèvement lots Cayali 2 (Lorrain)	30/01/19
Le Lorrain	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	Poste de Relèvement de SEGUINEAU (Lorrain)	30/01/19
Le Lorrain	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	Poste de Relèvement FOND- MASSACRE (Lorrain)	30/01/19
Le Lorrain	Poste de Relèvement Cité VALLON (Lorrain)	Poste de Relèvement Cité VALLON (Lorrain)	30/01/19
Le Lorrain	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)	Poste de Relèvement Ravine LESSADE (Lorrain)	30/01/19
Le Lorrain	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	Poste de Relèvement de PAVILLON (Lorrain)	30/01/19
Le Lorrain	Poste de Relèvement PREBOURG (Lorrain)	Poste de Relèvement PREBOURG (Lorrain)	31/01/19
Le Marigot	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	Poste de Relèvement LA POINTE (Marigot)	31/01/19
Le Marigot	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)	Poste de Relèvement BAS du BOURG (Marigot)	31/01/19
Le Marigot	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	Poste de Relèvement de FOND D'OR (Marigot)	31/01/19
Le Marigot	Poste de Relèvement de BAIGNOIRE (Marigot)	Poste de Relèvement de BAIGNOIRE (Marigot)	31/01/19
Le Morne-Rouge	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	20/02/19
Le Morne-Rouge	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	21/02/19
Le Morne-Rouge	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 1 Mespont MORNE-ROUGE	10/12/19
Le Morne-Rouge	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	PR N° 2 Mespont MORNE-ROUGE	10/12/19
Le Prêcheur	PR La Charmeuse PRECHEUR	PR La Charmeuse PRECHEUR	21/02/19
Le Prêcheur	PR Bourg PRECHEUR	PR Bourg PRECHEUR	21/02/19
Le Prêcheur	PR Anse Belleville PRECHEUR	PR Anse Belleville PRECHEUR	21/02/19
Macouba	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	08/01/19
Macouba	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	08/01/19
Macouba	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	Poste de Relèvement HLM (Macouba)	02/12/19
Macouba	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	Poste de Relèvement de TERRE PATATE (Macouba)	02/12/19





Commune	Libelle installation	Equipement	Date
Sainte-Marie	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	Poste de Relèvement ABATTOIR (Ste Marie)	11/01/19
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Ancienne GENDARMERIE (Ste Marie)	Poste de Relèvement Ancienne GENDARMERIE (Ste Marie)	11/01/19
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	Poste de Relèvement Rue SCHOELCHER (Ste Marie)	11/01/19
Sainte-Marie	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	Poste de Relèvement de CITE UNION (Ste Marie)	11/01/19
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	Poste de Relèvement Ancienne TANNERIE (Ste-Marie)	11/01/19
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	Poste de Relèvement Bd Désir JOX (SAINTE-MARIE)	05/02/19
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	Poste de Relèvement Rue des Etages SAINTE-MARIE	05/02/19
Sainte-Marie	Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)	Poste de Relèvement Rue VATON (Ste Marie)	05/02/19
Sainte-Marie	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	Poste de Relèvement BOURG (Sainte - Marie)	05/02/19
Saint-Pierre	PR Bourg SAINT-PIERRE	PR Bourg SAINT-PIERRE	21/02/19
Saint-Pierre	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	PR La Roxelane SAINT-PIERRE	21/02/19
Saint-Pierre	PR La Galère SAINT-PIERRE	PR La Galère SAINT-PIERRE	21/02/19

Les interventions de contrôle réglementaire sur les appareils de levage

Commune	Equipement	Date
Basse-Pointe	Potence treuil 500kg	29/01/19
Basse-Pointe	Pied de Potence 500kg	29/01/19
Basse-Pointe	Pied de Potence 500kg	29/01/19
Basse-Pointe	Potence de Levage	29/01/19
Gros-Morne	Potence de Levage	28/01/19
L' Ajoupa-Bouillon	Potence de Levage	29/01/19
L' Ajoupa-Bouillon	Potence de Levage	29/01/19
Le Lorrain	Potence	29/01/19
Le Lorrain	Pied de Potence	29/01/19
Le Lorrain	Pied de Potence	29/01/19
Le Lorrain	Potence	29/01/19
Le Lorrain	Potence de Levage	29/01/19
Le Lorrain	Potence de Levage	29/01/19
Le Marigot	Potence de Levage	28/01/19
Le Marigot	Potence	28/01/19
Le Marigot	Potence	28/01/19
Le Marigot	Potence	28/01/19
Macouba	Potence	29/01/19
Sainte-Marie	Potence	28/01/19
Sainte-Marie	Potence de levage PR SAINTE - MARIE	28/01/19
Sainte-Marie	Potence	28/01/19
Sainte-Marie	Potence	28/01/19
Sainte-Marie	Palan Manuel 1000 KG	28/01/19
Sainte-Marie	Potence de Levage 340 Kg PR VATON (STE MARIE)	28/01/19





Le suivi des dotations de contrôle de branchements

LOT 1 A

Dotations de contrôles de conformité de branchements	3 600,00 €
Engagements réalisés	
Contrôle branchement Patricia Jean Michel-Commune du Carbet	90,00 €
Contrôle branchement Claudine Marie Simone JOYAU-Commune du Prêcheur	90,00 €
Contrôle branchement Mr Flomas -Commune de Case Pilote	90,00 €
Contrôle branchement Mr Porsan -Commune de Case Pilote	90,00€
Contrôle branchement Mr Beyer -Commune de Case Pilote	90,00€
SOLDE AU 31/12/2018	3 150,00 €
Engagements réalisés	
Contrôle branchement Mr Forban -Commune de Case Pilote	90,00€
Contrôle branchement Mr Ledru -Commune de Carbet	90,00€
Trimestre 1 Solde au 30/03/2019	2 970,00 €
Engagements réalisés	
Contrôle branchement Mr Bernier -Commune de Case Pilote	90,00€
Contrôle branchement Mr Tessier -Commune de St Pierre	90,00 €
Trimestre 2 Solde au 30/06/2019	2 790,00 €
Engagements réalisés	
	0,00 €
	0,00 €
	0,00 €
Trimestre 3 Solde au 30/09/2019	2 790,00 €
Engagements réalisés	
	0,00 €
	0,00 €
	0,00 €
Trimestre 4 Solde au 31/12/2019	2 790,00 €







LOT 1B

Dotations de contrôles de conformité de branchements	3 600,00 €
Engagements réalisés	
Contrôle branchement Suzy LITADIER-Commune de Basse Pointe	90,00€
SOLDE AU 31/12/2018	3 510,00 €
Engagements réalisés	
Contrôle branchement Mme Bazabas-Commune de Sainte Marie	90,00€
Trimestre 1 Solde au 30/03/2019	3 420,00 €
Engagements réalisés	
Contrôle branchement Mr Bourdon -Commune de Gros-Morne	90,00€
Contrôle branchement Mme Eguienta -Commune de Basse Pointe	90,00€
Trimestre 2 Solde au 30/06/2019	3 240,00 €
Engagements réalisés	
	0,00 €
	0,00 €
	0,00 €
	0,00€
Trimestre 3 Solde au 30/09/2019	0,00 € 3 240,00 €
Trimestre 3 Solde au 30/09/2019 Engagements réalisés	·
	·
	3 240,00 €
	3 240,00 € 0,00 €
	3 240,00 € 0,00 € 0,00 €





Le suivi des dotations de réalisations de branchements neufs

LOT 1 A		
Dotations de branchement neuf 2018	40 200,00 €	
Engagements réalisés	0,00 €	
SOLDE AU 31/12/2018	40 200,00 €	
Engagements réalisés	0,00€	
Trimestre 1 Solde au 30/03/2019	40 200,00 €	
Engagements réalisés Place Pharmacie (Carbet)	1 378,00 €	
Trimestre 2 Solde au 30/06/2019	38 822,00 €	
Engagements réalisés		
	0,00€	
	0,00€	
Trimestre 3 Solde au 30/09/2019	38 822,00 €	
Engagements réalisés		
	0,00€	
	0,00€	
	0,00€	
Trimestre 4 Solde au 31/12/2019	38 822,00 €	





LOT 1B		
Dotations branchement neuf 2018	40 200,00 €	
Engagements réalisés	0,00 €	
SOLDE AU 31/12/2018	40 200,00 €	
Engagements réalisés	0,00€	
Trimestre 1 Solde au 30/03/2019	40 200,00 €	
Engagements réalisés	0,00 €	
Trimestre 2 Solde au 30/06/2019	40 200,00 €	
Engagements réalisés	0,00 € 0,00 € 0,00 €	
Trimestre 3 Solde au 30/09/2019	40 200,00 €	
Engagements réalisés	0,00 € 0,00 € 0,00 €	
Trimestre 4 Solde au 31/12/2019	40 200,00 €	





LES OPERATIONS DE RENOUVELLEMENT

Les Opérations de renouvellement des équipements

LOT 1 A		
Dotations Renouvellement équipements 2018	58 115,00 €	
Engagements réalisés		
Automate PR Mairie (Belle Fontaine)	1 200,00 €	
Poste de refoulement Bourg (St Pierre)	2 715,76 €	
Poste de refoulement Galère (St Pierre)	3 530,00 €	
Poste de refoulement Autre bord (Case Pilote)	1 430,00 €	
Automate de télégestion PR Mairie (Bellefontaine)	1 200,00 €	
SOLDE AU 31/12/2018	48 039,24 €	
Engagements réalisés		
Poste de relèvement Roxelane (Saint Pierre)	1 430,00 €	
Poste de relèvement Port (Case Pilote)	2 016,00 €	
Poste de relèvement Petit Fourneau (Case Pilote)	2 503,00 €	
T:		
Trimestre 1 Solde au 30/03/2019	42 090,24 €	
Engagements réalisés	42 090,24 €	
	42 090,24 € 2 503,00 €	
Engagements réalisés PR PETIT FOURNEAU : 3127. 161 1920279 SH247 de 7.4 KW sur		
Engagements réalisés PR PETIT FOURNEAU : 3127. 161 1920279 SH247 de 7.4 KW sur pompe N°1, CH1 = 12288 H (Case pilote) PR Roxelane 3085.183 N° 1150496 SH254 de 2.4 KW IN = 4.7 KW	2 503,00 €	
Engagements réalisés PR PETIT FOURNEAU : 3127. 161 1920279 SH247 de 7.4 KW sur pompe N°1, CH1 = 12288 H (Case pilote) PR Roxelane 3085.183 N° 1150496 SH254 de 2.4 KW IN = 4.7 KW sur pompe N°2 (St Pierre)	2 503,00 € 1 430,00 €	
Engagements réalisés PR PETIT FOURNEAU: 3127. 161 1920279 SH247 de 7.4 KW sur pompe N°1, CH1 = 12288 H (Case pilote) PR Roxelane 3085.183 N° 1150496 SH254 de 2.4 KW IN = 4.7 KW sur pompe N°2 (St Pierre) Poste de refoulement dispensaire Bourg (Carbet)	2 503,00 € 1 430,00 € 14 334,00 €	
Engagements réalisés PR PETIT FOURNEAU: 3127. 161 1920279 SH247 de 7.4 KW sur pompe N°1, CH1 = 12288 H (Case pilote) PR Roxelane 3085.183 N° 1150496 SH254 de 2.4 KW IN = 4.7 KW sur pompe N°2 (St Pierre) Poste de refoulement dispensaire Bourg (Carbet) Poste de refoulement le Coin (Carbet)	2 503,00 € 1 430,00 € 14 334,00 € 13 709,00 €	
Engagements réalisés PR PETIT FOURNEAU: 3127. 161 1920279 SH247 de 7.4 KW sur pompe N°1, CH1 = 12288 H (Case pilote) PR Roxelane 3085.183 N° 1150496 SH254 de 2.4 KW IN = 4.7 KW sur pompe N°2 (St Pierre) Poste de refoulement dispensaire Bourg (Carbet) Poste de refoulement le Coin (Carbet) Trimestre 2 Solde au 30/06/2019	2 503,00 € 1 430,00 € 14 334,00 €	
Engagements réalisés PR PETIT FOURNEAU: 3127. 161 1920279 SH247 de 7.4 KW sur pompe N°1, CH1 = 12288 H (Case pilote) PR Roxelane 3085.183 N° 1150496 SH254 de 2.4 KW IN = 4.7 KW sur pompe N°2 (St Pierre) Poste de refoulement dispensaire Bourg (Carbet) Poste de refoulement le Coin (Carbet) Trimestre 2 Solde au 30/06/2019 Engagements réalisés	2 503,00 € 1 430,00 € 14 334,00 € 13 709,00 €	
Engagements réalisés PR PETIT FOURNEAU: 3127. 161 1920279 SH247 de 7.4 KW sur pompe N°1, CH1 = 12288 H (Case pilote) PR Roxelane 3085.183 N° 1150496 SH254 de 2.4 KW IN = 4.7 KW sur pompe N°2 (St Pierre) Poste de refoulement dispensaire Bourg (Carbet) Poste de refoulement le Coin (Carbet) Trimestre 2 Solde au 30/06/2019 Engagements réalisés Pompe vide cave DIP Fond boucher	2 503,00 € 1 430,00 € 14 334,00 € 13 709,00 € 10 114,24 €	
Engagements réalisés PR PETIT FOURNEAU: 3127. 161 1920279 SH247 de 7.4 KW sur pompe N°1, CH1 = 12288 H (Case pilote) PR Roxelane 3085.183 N° 1150496 SH254 de 2.4 KW IN = 4.7 KW sur pompe N°2 (St Pierre) Poste de refoulement dispensaire Bourg (Carbet) Poste de refoulement le Coin (Carbet) Trimestre 2 Solde au 30/06/2019 Engagements réalisés Pompe vide cave DIP Fond boucher Carte 4AI pour S 550 PR autre bord Case Pilote	2 503,00 € 1 430,00 € 14 334,00 € 13 709,00 € 10 114,24 € 825,00 € 200,00 €	
Engagements réalisés PR PETIT FOURNEAU: 3127. 161 1920279 SH247 de 7.4 KW sur pompe N°1, CH1 = 12288 H (Case pilote) PR Roxelane 3085.183 N° 1150496 SH254 de 2.4 KW IN = 4.7 KW sur pompe N°2 (St Pierre) Poste de refoulement dispensaire Bourg (Carbet) Poste de refoulement le Coin (Carbet) Trimestre 2 Solde au 30/06/2019 Engagements réalisés Pompe vide cave DIP Fond boucher Carte 4AI pour S 550 PR autre bord Case Pilote Carte 4AI pour S 550 PR Galère St Pièrre	2 503,00 € 1 430,00 € 14 334,00 € 13 709,00 € 10 114,24 € 825,00 € 200,00 €	
Engagements réalisés PR PETIT FOURNEAU: 3127. 161 1920279 SH247 de 7.4 KW sur pompe N°1, CH1 = 12288 H (Case pilote) PR Roxelane 3085.183 N° 1150496 SH254 de 2.4 KW IN = 4.7 KW sur pompe N°2 (St Pierre) Poste de refoulement dispensaire Bourg (Carbet) Poste de refoulement le Coin (Carbet) Trimestre 2 Solde au 30/06/2019 Engagements réalisés Pompe vide cave DIP Fond boucher Carte 4AI pour S 550 PR autre bord Case Pilote	2 503,00 € 1 430,00 € 14 334,00 € 13 709,00 € 10 114,24 € 825,00 € 200,00 €	







Sonde analogique Fond boucher	2 017,60 €
Trimestre 3 Solde au 30/09/2019	-467,36 €
Engagements réalisés	
	0,00€
	0,00 €
Trimestre 4 Solde au 31/12/2019	-467,36 €

LO	T	1	B

LOTIB		
Dotations Renouvellement équipements 2018	77 472,00 €	
Engagements réalisés		
Automate de télégestion PR Fond d'Or (Marigot)	1 400,00 €	
Carte automate PR Fond d'Or (Marigot)	200,00 €	
SOLDE AU 31/12/2018	75 872,00 €	
Engagements réalisés		
Poste de refoulement de Fond Massacre (Lorrain)	5 006,00 €	
Poste de refoulement de Tannerie (St Marie)	706,00 €	
Poste de refoulement de Cité Grenade (Ajoupa Bouillon)	706,00 €	
Trimestre 1 Solde au 30/03/2019	69 454,00 €	
Engagements réalisés		
PR BOIS LEZARD pose pompe 3069.170 1920518 HT254 de 1.7 KW sur pompe N°1 (Gros Morne)	827,00€	
PR BOIS LEZARD : 3069.170 1920517 HT254 de 1.7 KW sur pompe N°2, CH2 = 1810 H (Gros Morne)	827,00 €	
PR CAYALI 1 : 3069.170 1920519 HT254 de 1.7 KW sur pompe N°1, CH1 = 1827 H (Lorrain)	2 046,00 €	
Trimestre 2 Solde au 30/06/2019	65 754,00 €	
Engagements réalisés		
Renouvellement poire de niveau PR Menniviers	620,00 €	
Renouvellement poire de niveau PR Bois Lézard	310,00 €	
Renouvellement poire de niveau PR Fond Massacre	310,00 €	







Renouvellement poire de niveau PR Place de la Résistance	310,00 €
Clapet anti retour à boule DN 80 PR Cayali 1	828,00 €
Vanne manuelle DN 80	630,00 €
Clapet anti retour à boule DN 65 PR Menniviers	760,00 €
Vanne manuelle DN 65	540,00 €
Pompe vide cave DIP Bourg Basse Pointe	825,00 €
Trimestre 3 Solde au 30/09/2019	60 621,00 €
Engagements réalisés	
	0,00 €
	0,00€
	1

Les Opérations de renouvellement des branchements

LOT 1 A	
Dotations renouvellement de branchement 2018	53 600,00 €
Engagements réalisés	
	0,00€
SOLDE AU 31/12/2018	53 600,00 €
Engagements réalisés	
	0,00 €
Trimestre 1 Solde au 30/03/2019	53 600,00 €
Engagements réalisés	
Rue Fressinet quartier allée PECOUL (St Pierre)	1 340,00 €







Trimestre 2 Solde au 30/06/2019	52 260,00 €
Engagements réalisés	
	0,00€
	0,00€
	0,00 €
	0,00 €
Trimestre 3 Solde au 30/09/2019	52 260,00 €
Engagements réalisés	
	0,00 €
	0,00 €
	0,00 €
	0,00 €
Trimestre 4 Solde au 31/12/2019	52 260,00 €

LOT 1 B		
Dotations renouvellement de branchement 2018	53 600,00 €	
Engagements réalisés	0,00€	
SOLDE AU 31/12/2018	53 600,00 €	
Engagements réalisés	0,00€	
Trimestre 1 Solde au 30/03/2019	53 600,00 €	
Engagements réalisés		
FACE A l'entrée ZAC BELLE ETOILE	1 340,00 €	
Trimestre 2 Solde au 30/06/2019	52 260.00 €	





Engagements réalisés	
	0,00€
	0,00€
	0,00 €
	0,00 €
Trimestre 3 Solde au 30/09/2019	52 260,00 €
Engagements réalisés	
	0,00€
	0,00€
	0,00€
	0,00€
Trimestre 4 Solde au 31/12/2019	52 260,00 €

Les Opérations de renouvellement des tampons

LOT 1 A	
Dotations renouvellement de tampons 2018	9 800,00 €
Engagements réalisés	
Renouvellement tampon (Bellefontaine)	490,00 €
SOLDE AU 31/12/2018	9 310,00 €
Engagements réalisés	
Réfection tampon (Sainte Pierre)	490,00 €
Réfection tampon (Marigot)	490,00 €
Réfection tampon stade (Case Pilote)	490,00 €
RN2 St Pierre-Morne-Rouge (St Pierre)	490,00 €
Rue D'orange (St Pierre)	490,00 €
Trimestre 1 Solde au 30/03/2019	6 860,00 €
Engagements réalisés	
Quantité 2 RN2 ST PIERRE-MORNE ROUGE (St Pierre)	980,00 €







77 RUE V. HUGO (St Pierre)	490,00 €
PRES DU STADE (St Pierre)	490,00 €
Quantité 5 Derrière Eco max (St Pierre)	2 450,00 €
Vers STEP Bourg (Carbet)	490,00 €
Rue des bons enfants (St Pierre)	490,00 €
Cheval blanc (Belle Fontaine)	490,00 €
	0,00€
Trimestre 2 Solde au 30/06/2019	980,00€
Engagements réalisés	
	0,00 €
	0,00€
	0,00€
	0,00 €
Trimestre 3 Solde au 30/09/2019	980,00 €
Engagements réalisés	
	0,00 €
	0,00€
	0,00€
	0,00€
Trimestre 4 Solde au 31/12/2019	980,00 €
Trimestre 4 Solue au 51/12/2019	900,00 €

LOT 1B	
Dotations renouvellement de tampons 2018	9 800,00 €
Engagements réalisés	0,00€
SOLDE AU 31/12/2018	9 800,00 €
Engagements réalisés	
Séleucide (Marigot)	490,00€



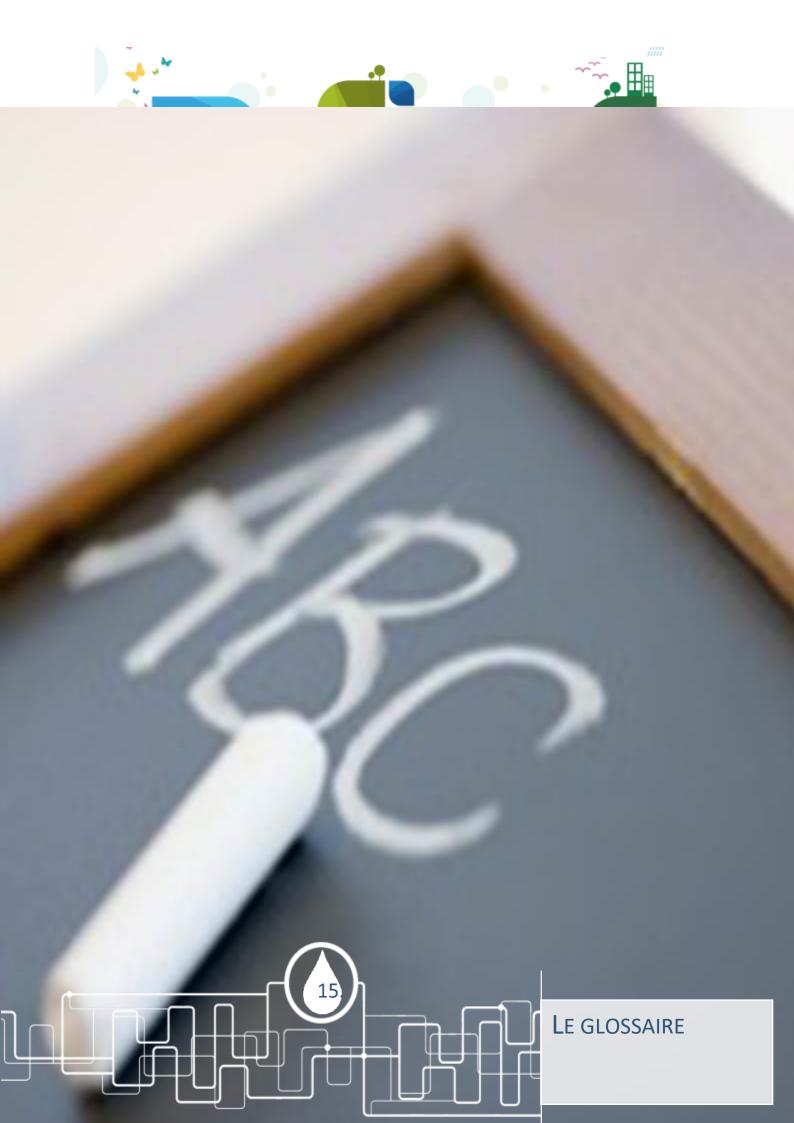




Trimestre 1 Solde au 30/03/2019	9 310,00 €
Engagements réalisés	
Près de chez Renault (St Marie)	490,00€
Trimestre 2 Solde au 30/06/2019	8 820,00 €
Engagements réalisés	
Rue Paul Nazaire (Gros-Morne)	2 450,00 €
Rue des Muguets (St Marie)	490,00€
	0,00€
Trimestre 3 Solde au 30/09/2019	5 880,00 €
Engagements réalisés	
	0,00€
	0,00€
	0,00€
Trimestre 4 Solde au 31/12/2019	5 880,00 €



ANNEXES COMPLEMENTAIRES





Ce glossaire récapitule pour les principaux termes utilisés dans les métiers de l'eau, et plus particulièrement dans ce rapport annuel du délégataire, la définition et éventuellement le mode de calcul des informations transmises :

<u>Autosurveillance</u>: Elle correspond à toutes les actions entreprises par l'exploitant sur la station de traitement et sur le réseau pour garantir le bon fonctionnement de l'épuration. Cela consiste notamment à effectuer des analyses sur une période de 24h selon un calendrier défini à l'avance et à transmettre les résultats d'analyse à la police et à l'agence de l'eau.

<u>Biens financés par la collectivité</u> = biens appartenant à la collectivité, mis à la disposition du délégataire et qui reviennent automatiquement et gratuitement à la collectivité en fin de contrat.

<u>Biens de retour</u> = biens financés par le délégataire, affectés au service et indispensables à son fonctionnement, qui reviennent automatiquement et gratuitement à la collectivité en fin de contrat.

<u>Biens de reprise</u> = biens financés par le délégataire, affectés au service et qui, à la fin du contrat, peuvent être rachetés par la collectivité dans des conditions financières fixées dans le contrat, sans que le délégataire ne puisse s'y opposer.

<u>Bilan journalier</u>: Il concrétise l'efficacité de traitement d'une installation à partir d'échantillons prélevés en entrée et en sortie de l'installation sur 24 heures proportionnellement au débit. Certains paramètres sont analysés et comparés (concentrations et/ou rendement épuratoire) aux performances que doit satisfaire l'installation.

<u>Bilan annuel</u>: Il concrétise l'efficacité de traitement sur l'année à partir des échantillons prélevés en entrée et en sortie de l'installation au cours de l'année. La conformité de certains paramètres est évaluée à partir des bilans journaliers en tenant compte d'une tolérance définie dans la réglementation. Pour d'autres paramètres, l'évaluation de la conformité s'effectue après avoir calculé la moyenne des mesures réalisées. Au final, la conformité de l'installation sur l'année est évaluée par l'exploitant, paramètre par paramètre, puis pour la globalité de l'installation. La police de l'eau a pour mission de donner son avis officiel sur la conformité de l'installation à partir des données transmises par l'exploitant.

<u>Branchements</u>: Canalisations distinctes d'eaux usées et d'eaux pluviales aboutissant au réseau public d'assainissement collectif et partant des regards de branchement ou boîtes de branchement placés en limite de propriété et sur lesquels viennent se raccorder les installations privatives de l'usager.

<u>CARE</u>: Compte Annuel de Résultat de l'Exploitation. Pour un contrat déterminé, les chiffres de l'année en cours sont indiqués, et ceux de l'année précédente sont rappelés. Le cadre de ce CARE a été établi par la FP2E, dans le respect strict du décret 2005-236 du 18 mars 2005.

<u>Client</u>: Personne physique ou morale consommant de l'eau et ayant au moins un contrat d'abonnement le liant avec le service de l'eau.

<u>Compte (ou fonds contractuel) de renouvellement</u> : Il s'agit des opérations de renouvellement imputées sur un compte de tiers qui correspond à la mise en place de fonds prélevés sur les produits du délégataire, pour couvrir les aléas de fonctionnement des équipements.

Contrat d'abonnement : Contrat associé à un branchement liant un client au service de distribution de l'eau.

Contrôle officiel: Il correspond aux contrôles inopinés pratiqués par un organisme tel que la police de l'eau.

<u>Echantillon</u>: Volume d'eau prélevé dans le but d'analyser les caractéristiques de l'eau à l'endroit et au moment précis du prélèvement. Les caractéristiques de l'eau sont décomposées et quantifiées/évaluées par paramètre lors de leur analyse.

Equivalent Habitant (Eq. Hab.): Unité de pollution correspondant à celle d'un habitant en une journée.

<u>Garantie pour continuité de service</u> (dite de renouvellement) : Il s'agit d'un renouvellement, où le Délégataire prend à sa charge, et à ses risques et périls l'ensemble des dépenses d'entretien, de réparation ou de renouvellement des équipements, nécessaires à la continuité du service.

<u>Taux d'eaux parasites</u>: Il représente la part d'eaux claires parasites véhiculée par le réseau de collecte d'eaux usées par rapport à l'eau potable consommée par l'ensemble des clients, qui est rejetée dans ce même réseau. Ces eaux claires parasites peuvent être classées selon diverses typologies, la plus simple opposant les eaux parasites d'infiltration (EPI) aux eaux parasites de captage (EPC). Les EPI résultent d'une mauvaise étanchéité du réseau tandis que les EPC sont le signe de mauvais raccordements.

<u>Paramètre d'une analyse</u>: Un paramètre correspond à une caractéristique précise ou à un composé spécifique dont la teneur dans l'échantillon d'eau est quantifiée/évaluée. Certains paramètres font l'objet d'une réglementation. Un paramètre réglementé peut donc pour un échantillon donné être conforme ou non-conforme. Si un jour donné, la station





reçoit plus d'effluent à traiter que prévu, la conformité du paramètre ne peut pas être établie et la donnée est exclue des calculs.

<u>Patrimoine immobilier</u>: Il s'agit du patrimoine immobilier nécessaire à la réalisation du service. Le Délégataire fournit un état de variation de ce patrimoine en intégrant 3 types de mouvements :

- les investissements concessifs (achat de terrain, mise en service d'un ouvrage financé par le Délégataire, destruction d'un ouvrage...),
- opération de renouvellement d'une importance telle qu'elle s'assimile à la construction d'un bâtiment neuf,
- Investissement immobilier du Délégataire (bureaux) entièrement dédié au service.

<u>Programme contractuel de renouvellement</u>: Il s'agit de l'ensemble des opérations de renouvellement, effectuées par le Délégataire dans le cadre d'un programme technique contractuel, évalué financièrement sur la durée du contrat.

<u>Programme d'investissement</u> : Il s'agit des engagements pris par le Délégataire de réaliser certains investissements sur le patrimoine, afin d'améliorer la qualité du service, ou le fonctionnement des installations. Ce programme est défini dans un inventaire contractuel.

<u>Réseau de collecte des eaux usées</u>: Ensemble des canalisations et ouvrages annexes acheminant de manière gravitaire ou sous pression les eaux usées issues des branchements publics des usagers ou d'autres services de collecte jusqu'aux unités de dépollution.

<u>Réseau de collecte privatif</u> : ensemble de canalisations et d'équipements placés sous la responsabilité d'un client permettant de collecter ses effluents. Le réseau intérieur d'un client est raccordé au branchement (généralement situé en limite de propriété).







LES NOUVEAUX
TEXTES
REGLEMENTAIRES



LES NOUVEAUX TEXTES REGLEMENTAIRES ASSAINISSEMENT

Cette veille réglementaire vous est présentée sous la forme d'une liste des textes parus en 2019 accompagnée d'un bref commentaire de leur objet.

Cette liste n'a pas pour ambition d'être exhaustive, il s'agit avant tout d'attirer votre attention sur les évolutions réglementaires de l'année qui, notamment, pourraient avoir des incidences sur le service.

PROTECTION ET GESTION DE LA RESSOURCE

- > Loi n° 2019-773 du 24 juillet 2019 portant création de l'Office français de la biodiversité, modifiant les missions des fédérations des chasseurs et renforçant la police de l'environnement
- Décret n° 2019-1580 du 31 décembre 2019 relatif à l'Office français de la biodiversité

 La loi du 24 juillet 2019 a créé l'Office français de la biodiversité (« OFB ») en vue de rapprocher les expertises complémentaires de l'Agence française pour la biodiversité et de l'Office national de la chasse et de la faune sauvage au service de la reconquête pour la biodiversité et de renforcer l'exercice de la police de l'environnement. Ce nouvel établissement résulte de la fusion de l'Agence française pour la biodiversité et de l'Office national de la chasse et de la faune sauvage. Le décret en fixe les modalités d'organisation et de fonctionnement.
- Décret n° 2019-589 du 14 juin 2019 relatif à l'assistance technique fournie par les départements à certaines communes et à leurs groupements et modifiant des dispositions du code général des collectivités territoriales. Le décret ajuste les conditions d'exercice par les départements de l'assistance technique qu'ils fournissent à certaines communes et à leurs groupements ainsi que les conditions d'éligibilités de ces derniers. Il ajuste les champs d'intervention en matière d'assainissement, de protection de la ressource en eau et de restauration et d'entretien des milieux aquatiques, et précise les champs d'intervention en matière de voirie, d'aménagement et d'habitat. Enfin, il précise les champs d'intervention en matière de prévention des inondations, en application de l'article 8 de la loi n° 2017-1838 du 30 décembre 2017 relative à l'exercice des compétences des collectivités territoriales dans le domaine de la gestion des milieux aquatiques et de la prévention des inondations.
- Proposition de Règlement du Parlement européen et du Conseil relatif aux exigences minimales requises pour la réutilisation de l'eau
 - Le projet de règlement européen se recentre sur l'irrigation, tout en prévoyant que « les États membres peuvent prévoir le recours à l'eau de récupération pour d'autres fins, notamment des fins industrielles, environnementales et de services collectifs ».

ENVIRONNEMENT

- Modification de la nomenclature des installations, ouvrages, travaux et activités (IOTA) soumis à la Loi sur l'eau Une consultation publique a été lancée par le MTES en mai 2019 sur une modification de la nomenclature des IOTA soumis à la Loi sur l'eau, qui porte notamment sur les actes réglementaires suivants :
 - Décret en Conseil d'État modifiant la nomenclature des installations, ouvrages, travaux et activités visés à l'article L. 214-1 du code de l'environnement et certaines dispositions du code de l'environnement et du code





général des collectivités territoriales, qui prévoit de modifier le libellé de la rubrique 2.1.3.0 relative à l'épandage des boues de station d'épuration pour y inclure le stockage en vue d'épandage. En conséquence la rubrique 2716 de la nomenclature ICPE est modifiée afin d'introduire une exclusion supplémentaire concernant le stockage de boues et mélange de boues issues du traitement des eaux usées désormais encadrées par la rubrique loi sur l'eau 2.1.3.0 relative à l'épandage et au stockage de ces boues. Cette modification permet de rattacher ces ouvrages à une réglementation en lien avec les enjeux de protection du milieu aquatique. Elle permet également d'éviter la superposition de deux réglementations en favorisant l'approche la plus simple pour les porteurs de projets (collectivités) et les services de l'État ;

- Arrêté modifiant l'arrêté du 21 juillet 2015 modifié relatif aux systèmes d'assainissement collectif et aux installations d'assainissement non collectif, à l'exception des installations d'assainissement non collectif recevant une charge brute de pollution organique inférieure ou égale à 1,2 kg/j de DBO5, est modifié afin d'y intégrer des prescriptions techniques liées au stockage des boues et mélange de boues (nouvel article 5);
- Arrêté modifiant l'arrêté du 8 janvier 1998 fixant les prescriptions techniques applicables aux épandages de boues sur les sols agricoles pris en application du décret n° 97-1133 du 8 décembre 1997 relatif à l'épandage des boues issues du traitement des eaux usées, qui modifie (i) l'article R. 211-29 du Code de l'environnement pour intégrer la possibilité du mélange de boues issues du traitement des eaux usées, et (ii) le IX de l'article D. 181-15-1 du Code de l'environnement pour préciser et clarifier les pièces demandées pour les boues de station d'épuration.

EXPLOITATION DES OUVRAGES

- > Décret n° 2019-251 du 27 mars 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations et à la protection des marins contre les risques liés à l'inhalation des poussières d'amiante
- Arrêté du 16 juillet 2019 relatif au repérage de l'amiante avant certaines opérations réalisées dans les immeubles bâtis (NOR: MTRT1913853A)

Le décret fixe le calendrier d'entrée en vigueur des dispositions relatives du repérage avant travaux (RAT) de l'amiante pour 6 domaines d'activité jusqu'au 1^{er} octobre 2020, selon la date d'entrée en vigueur des arrêtés mentionnés à l'article R. 4412-97 du Code du travail. Le décret rend obligatoire le recours à des organismes accrédités par le COFRAC ou tout autre organisme d'accréditation signataire de l'accord européen afin de procéder aux analyses des échantillons prélevés sur des matériaux et produits susceptibles de contenir de l'amiante. Enfin, il prévoit les modalités de déclaration en cas d'exposition accidentelle, en matière de protection des marins contre les risques liés à l'inhalation des poussières d'amiante.

L'arrêté précise les situations ou conditions dans lesquelles il peut être constaté l'impossibilité de réaliser tout ou partie du repérage amiante, ainsi que les mesures que l'entreprise appelée à réaliser l'opération doit prévoir dans ce cas pour assurer la protection des travailleurs et des populations résidant ou travaillant dans l'immeuble bâti concerné.

Arrêté du 25 septembre 2019 modifiant l'arrêté du 10 août 2017 relatif à l'expérimentation d'une méthode de détermination de la demande biochimique en oxygène par mesure fluorimétrique de la respiration bactérienne dans les stations de traitement des eaux usées urbaines (NOR : TREL1918439A)

DROIT DE LA COMMANDE PUBLIQUE

> Entrée en vigueur du Code de la commande publique au 1er avril 2019

Issu de l'ordonnance n° 2018-1074 du 26 novembre 2018 portant partie législative du code de la commande publique et du décret n° 2018-1075 du 3 décembre 2018 portant partie réglementaire du code de la commande publique, le Code de la commande publique (« CCP ») est entré en vigueur pour les marchés publics et autres marchés relevant de l'ordonnance n° 2015-899 du 23 juillet 2015 relative aux marchés publics ainsi que les contrats de concession relevant de l'ordonnance n° 2016-65 du 29 janvier 2016 relative aux contrats de concession pour lesquels une consultation est engagée ou un avis d'appel à la concurrence est envoyé à la publication à compter du 1er avril 2019.



Avis relatif aux seuils de procédure et à la liste des autorités publiques centrales en droit de la commande publique (NOR : ECOM1934008V)

La Commission européenne a modifié à la baisse les seuils de procédure formalisée applicables aux marchés publics et contrats de concession, applicable à partir du 1er janvier 2020 :

MARCHES PUBLICS		
POUVOIRS ADJUDICATEURS		
FOURNITURES ET SERVICES:		
a) Autorites publiques centrales	139 000 € HT	
b) Autres pouvoirs adjudicateurs (collectivites territoriales et groupements)	214 000 € HT	
TRAVAUX	5 350 000 € HT	
ENTITES ADJUDICATRICES		
FOURNITURES ET SERVICES	428 000 € HT	
TRAVAUX	5 350 000 € HT	

CONTRATS DE CONCESSION	
SERVICES OU TRAVAUX	5 350 000 € HT

Pour mémoire, en dessous de ces seuils, il est possible pour les acheteurs publics de mettre en œuvre des procédures adaptées dont les modalités sont définies par eux. Ces seuils seront en vigueur pendant une durée de deux ans.





> Décret n° 2019-748 du 18 juillet 2019 relatif à la facturation électronique dans la commande publique

Le texte codifie dans le Code de la commande publique le décret n° 2016-1478 du 2 novembre 2016 relatif à la facturation électronique. Il achève également la transposition de la directive 2014/55/UE du Parlement européen et du Conseil du 16 avril 2014 relative à la facturation électronique dans le cadre des marchés publics. A ce titre, il contient les mesures d'application des dispositions du code de la commande publique issues de l'article 193 de la loi n° 2019-486 du 22 mai 2019 relative à la croissance et la transformation des entreprises en définissant notamment la norme européenne de facturation électronique et les mentions essentielles des factures électroniques. Enfin, le décret corrige des erreurs identifiées depuis l'entrée en vigueur du code de la commande publique.

Décret n° 2019-1344 du 12 décembre 2019 modifiant certaines dispositions du code de la commande publique relatives aux seuils et aux avances

Le décret relève le seuil de dispense de procédure pour la passation des marchés publics à 40 000 euros hors taxes ainsi que le montant des avances versées aux PME pour les marchés passés par les acheteurs dont les dépenses de fonctionnement sont supérieures à 60 millions d'euros par an (établissements publics administratifs de l'Etat autres que les établissements publics de santé, collectivités territoriales, leurs groupements et leurs établissements publics).

Décret n° 2019-1375 du 17 décembre 2019 relatif à la définition du seuil de présentation des marchés publics des collectivités territoriales et de leurs établissements publics au contrôle de légalité

Les articles L. 2131-2, L. 3131-2 et L. 4141-2 du Code général des collectivités territoriales soumettent les marchés publics passés par les collectivités territoriales, leurs groupements et leurs établissements publics à l'obligation de présentation au contrôle de légalité et renvoient à un seuil défini par décret. Le seuil de transmission est de 214 000 € HT.

DROIT PUBLIC ET DROIT DES COLLECTIVITES TERRITORIALES

> Loi n° 2019-809 du 1^{er} août 2019 visant à adapter l'organisation des communes nouvelles à la diversité des territoires

La loi a pour objet de faciliter la création des communes nouvelles et leur fonctionnement au cours de leurs premières années d'existence. Elle prévoit qu'une commune nouvelle issue de la fusion de toutes les communes membres d'un ou plusieurs EPCI à fiscalité propre sera désormais dispensée de se rattacher à un autre EPCI à fiscalité propre. Celle-ci constituera une « commune-communauté » qui exercera aussi bien les compétences communales qu'intercommunales.

Circulaire du 12 juin 2019 relative à la mise en œuvre de la réforme de l'organisation territoriale de l'Etat Cette nouvelle circulaire répond à 4 objectifs :

Désenchevêtrer les compétences de l'Etat avec les collectivités, les opérateurs ou les acteurs hors de la sphère publique

Réorganiser le réseau déconcentré de l'Etat pour mieux répondre aux priorités affichées par le Gouvernement Gagner en efficience par la mutualisation des moyens et la coopération interdépartementale

Conférer aux responsables déconcentrés et notamment départementaux des pouvoirs de gestion accrus et garantir la cohérence de l'action de l'Etat au profit des territoires

Loi n° 2019-1461 du 27 décembre 2019 relative à l'engagement dans la vie locale et à la proximité de l'action publique

La loi apporte de nouveaux assouplissements au principe du transfert obligatoire de compétence, sans le remettre en cause (articles 13 et 14) :





- Les communes membres de communautés de communes ont la possibilité de reporter le transfert de compétences « eau » ou « assainissement » sur une partie seulement de leur territoire. Les délibérations adoptées jusqu'au 1^{er} janvier 2020 sont validées.
- Les communautés de communes et communautés d'agglomération ont la possibilité de déléguer les compétences « eau potable », « assainissement » et « gestion des eaux pluviales », sans s'en dessaisir, dans le cadre d'une convention de délégation de compétence (CGCT, art. L. 1111-8 et R. 1111-1), à une ou plusieurs communes ou à un syndicat de communes existant au 1^{er} janvier 2019 et inclus en totalité dans le périmètre de la communauté de communes ou la communauté d'agglomération. Jusqu'au 30 juin 2020, ces syndicats exercent automatiquement la ou les compétences pour le compte de la communauté de communes ou la communauté d'agglomération. La communauté de communes ou la communauté d'agglomération doit statuer dans les 3 mois suivant la demande qui lui est faite. Un éventuel refus doit être motivé.

L'article 15 de la loi ouvre la possibilité aux collectivités d'adopter et mettre en place à leur niveau des tarifs sociaux de l'eau dans les règlements de leurs services de l'eau, si elles le souhaitent et dans le but de rendre effectif le droit d'accéder à l'eau potable et à l'assainissement dans des conditions économiquement acceptables par tous.

> Décret n° 2019-119 du 21 février 2019 portant diverses dispositions d'adaptation des règles relatives aux ouvrages hydrauliques

Ce décret permet aux départements et régions, à titre dérogatoire, de continuer à gérer des ouvrages de prévention des inondations dans le cadre d'une convention avec l'établissement public de coopération intercommunale à fiscalité propre concerné. Il précise également la période transitoire, dans l'attente de la régularisation des anciennes digues existantes au regard des nouvelles règles prévues pour ces ouvrages de prévention des inondations, pendant laquelle la responsabilité du gestionnaire ne peut pas être engagée en cas de dommages causés par des inondations qu'ils ne pouvaient prévenir.

- Décret n° 2019-184 du 11 mars 2019 relatif aux conditions d'application de l'ordonnance n° 2018-937 du 30 octobre 2018 visant à faciliter la réalisation de projets de construction et à favoriser l'innovation

 Tout maître d'ouvrage est autorisé, en application de l'ordonnance n° 2018-937 du 30 octobre 2018 visant à faciliter la réalisation de projets de construction et à favoriser l'innovation, à déroger à certaines règles de construction et à mettre en œuvre une solution d'effet équivalent, sous réserve qu'il apporte la preuve que cette solution parvient à des résultats équivalents à ceux découlant de l'application des règles de droit commun et que les moyens mis en œuvre présentent un caractère innovant. Le caractère équivalent de la solution proposée doit être attesté par un organisme tiers, indépendant de l'opération.
- Décret n° 2019-589 du 14 juin 2019 relatif à l'assistance technique fournie par les départements à certaines communes et à leurs groupements et modifiant des dispositions du code général des collectivités territoriales. Le décret ajuste les conditions d'exercice par les départements de l'assistance technique qu'ils fournissent à certaines communes et à leurs groupements ainsi que les conditions d'éligibilités de ces derniers. Il ajuste les champs d'intervention en matière d'assainissement, de protection de la ressource en eau et de restauration et d'entretien des milieux aquatiques, et précise les champs d'intervention en matière de voirie, d'aménagement et d'habitat. Enfin, il précise les champs d'intervention en matière de prévention des inondations, en application de l'article 8 de la loi n° 2017-1838 du 30 décembre 2017 relative à l'exercice des compétences des collectivités territoriales dans le domaine de la gestion des milieux aquatiques et de la prévention des inondations.

