RAPPORT ANNUEL DU

DELEGATAIRE

Service de l'Eau Potable
SYNDICAT DES COMMUNES DU NORD ATLANTIQUE

SCNA Eau Potable

Exercice 2013

Ce document a été :

	Nom et fonction	Date	Visa
Etabli par	Silvio ANDREBE (Ingénieur Exploitation)		
Vérifié par	Philippe LUDOSKY (Chef de secteur SMDS Sainte Marie)		
Approuvé par	Etienne DU COUËDIC (Directeur Centre Antilles)		

Liste de diffusion :

- Mr le Président du Syndicat des Communes de la Côte Nord Atlantique
- Mr le Maire du Robert
- Mr le Maire de Trinité
- Mr le Maire de Sainte Marie
- Mr le Maire du Gros Morne
- Mr le Maire du Marigot
- Mr le Maire du Lorrain
- Mr le Maire d'Ajoupa Bouillon
- Mr le Maire de Basse Pointe
- Mr le Maire de Macouba
- Mr le Maire de Grand Rivière
- SP2000

Sommaire

Pages

1 PREAMBULE 5

2 LA SYNTHESE DE L'EXERCICE 7

2.1 LES CHIFFRES CLES 7
2.2 LES FAITS MARQUANTS 8

3 NOS PROPOSITIONS D'AMELIORATION 11

3.1 SUR LES INSTALLATIONS 11
3.2 SUR LE RESEAU 12

4 LES INDICATEURS DE PERFORMANCE 15

4.1 LES INDICATEURS DU « RAPPORT DU MAIRE » 15

5 L'ORGANISATION DE SAUR 17

5.1 PRESENTATION DE LA SOCIETE 17
5.2 LE PERSONNEL 19
5.3 LES MOYENS 21
5.4 L'ORGANISATION DE L'ASTREINTE 23
5.5 LA DEMARCHE DE MANAGEMENT 24

6 LE CONTRAT 26

6.1 LES INTERVENANTS 26
6.2 LE CONTRAT 27
6.3 VIE DU CONTRAT 27
6.4 ENGAGEMENTS A INCIDENCES FINANCIERES 27

7 LA GESTION CLIENTELE 30

7.1 NOMBRE DE BRANCHEMENTS 30
7.2 NOMBRE DE CONTRATS – ABONNES 31
7.3 NOMBRE DE CLIENTS 31
7.4 LES VOLUMES COMPTABILISES 31
7.5 ETAT DES RECLAMATIONS CLIENTS 34
7.6 LES INDICATEURS DU SERVICE 34
7.7 LE PRIX DE L'EAU 35
7.8 SITE INTERNET SAUR 36

8 LE PATRIMOINE DU SERVICE 38

8.1 LE SCHEMA DE FONCTIONNEMENT 39
8.2 LES INSTALLATIONS DE PRODUCTION 40

Pages

8.3 LES INSTALLATIONS SUR LE RESEAU 44
8.4 LES OUVRAGES DE STOCKAGE 45
8.5 LE RESEAU 47
8.6 LA CONFORMITE DES INSTALLATIONS AU REGARD DES NORMES ENVIRONNEMENTALES ET DE SECURITE 50
8.7 LES BIENS DE REPRISE 52

9 BILAN DE L'ACTIVITE 54

9.1 LES VOLUMES D'EAU 54
9.2 L'ENERGIE ELECTRIQUE 70
9.3 LES PRODUITS DE TRAITEMENT 71

10 LA QUALITE DU PRODUIT 72

10.1 L'EAU BRUTE 72
10.2 L'EAU TRAITEE 72
10.3 SUIVI SPECIFIQUE DES PARAMETRES 74

11 LES OPERATIONS REALISEES PAR SAUR 79

11.1 MAINTENANCE DU PATRIMOINE 79
11.2 TACHES D'EXPLOITATION 137

12 LES TRAVAUX REALISES DANS L'ANNEE 152

13 COMPTE ANNUEL DE RESULTAT DE L'EXPLOITATION (CARE) 153

13.1 LE CARE 153
13.2 METHODES ET ELEMENTS DE CALCUL DU CARE 155

14 SPECIMENS DE FACTURES 160

14.1 SPECIMENS DE FACTURES LIES AU DECRET N°2007-675 160

15 GLOSSAIRE 164

16 ANNEXES 168

16.1 DETAIL DES AUTRES BIENS NECESSAIRES A L'EXPLOITATION DU SERVICE 169
16.2 TARIFS PRATIQUES, NOTES DE CALCUL DE REVISION 180
16.3 LES NOUVEAUX TEXTES REGLEMENTAIRES 185

1 PREAMBULE

Le décret n° 2005-236 du 14 mars 2005, publié au Journal officiel du 18 mars 2005, après avis du Conseil d'Etat, est relatif au Rapport Annuel du Délégataire d'un service public local. Le SPDE (Syndicat Professionnel des Entreprises des Services d'Eau, devenu depuis Juillet 2006 la FP2E, Fédération Professionnelle des Entreprises de l'Eau) a publié le 31 janvier 2006, une circulaire précisant à ses adhérents le cadre pour la présentation de leurs rapports annuels.

Le décret comprend 3 chapitres :
Le premier traite des données comptables.
Le deuxième concerne l'analyse de la qualité du service par référence aux indicateurs de performance, dont la liste a été publiée dans le décret n° 2007-675 du 02 mai 2007 et qui est applicable à compter de l'exercice 2008.
Le troisième concerne les annexes.

Le premier chapitre comprend 8 alinéas.

L'alinéa a) demande l'établissement d'un Compte Annuel de Résultat de l'Exploitation, le CARE. Le cadre de ce CARE a été élaboré par la FP2E et s'applique pour l'ensemble de ses entreprises adhérentes. Le CARE figure en fin de notre Rapport Annuel du Délégataire.

L'alinéa b) précise l'établissement d'une note de présentation des méthodes de calculs économiques annuels et pluriannuels, retenus pour l'établissement du CARE. Les éléments correspondants sont repris à la suite du CARE.

L'alinéa c) traite des variations du patrimoine immobilier de la collectivité, confié au délégataire, ou du fait d'un investissement concessif du délégataire.

L'alinéa d) concerne les biens nécessaires à l'exploitation du service. On y trouve d'une manière générale les installations de production, de traitement, de distribution. On y trouve également le parc compteur et le détail des branchements. On y trouve enfin le réseau et les différentes installations sur le réseau.
Le détail des biens nécessaires à l'exploitation du service, équipement par équipement, est présenté dans le rapport.
Certains équipements ou certaines installations ne sont plus conformes aux normes environnementales ou aux normes de sécurité en vigueur et des mises en conformité doivent être opérées. Ces non-conformités sont identifiées et présentées dans le rapport.

L'alinéa e) concerne les travaux réalisés dans le cadre de programme contractuel de renouvellement ou de fonds contractuel de renouvellement. Il concerne également les programmes de premier investissement, c'est-à-dire, les éventuels engagements pris par le délégataire à l'origine du contrat.
La méthode de calcul utilisée pour calculer la charge financière associée à ces fonds et à ces programmes est présentée.

L'alinéa f) fait référence aux travaux réalisés dans le cadre d'une garantie de renouvellement.

L'alinéa g) demande le détail des biens de retour et des biens de reprise.
Pour les biens de retour, il s'agit des biens qui appartiennent à la collectivité et qui doivent être restitués à la Collectivité à l'issue du contrat. Pour les biens de reprise, il s'agit des biens qui appartiennent à SAUR et qui doivent être vendus à la Collectivité à l'issue du contrat. Les biens de retour et les biens de reprise sont présentés dans le rapport.

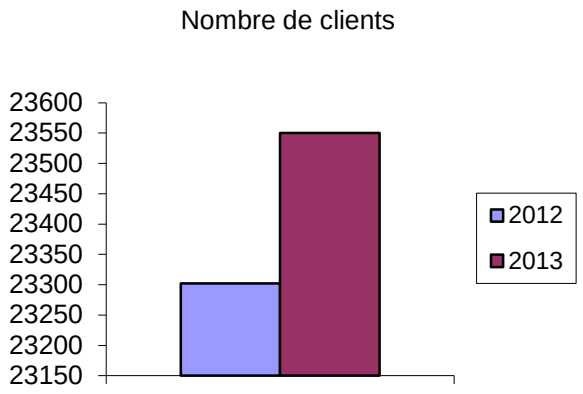
L'alinéa h) décrit les engagements à incidence financière, c'est-à-dire les engagements devant être repris à l'échéance du contrat, afin d'assurer une continuité de service. On y trouve notamment les conventions qui peuvent avoir une durée différente du contrat, et certaines règles concernant le personnel du Délégataire.

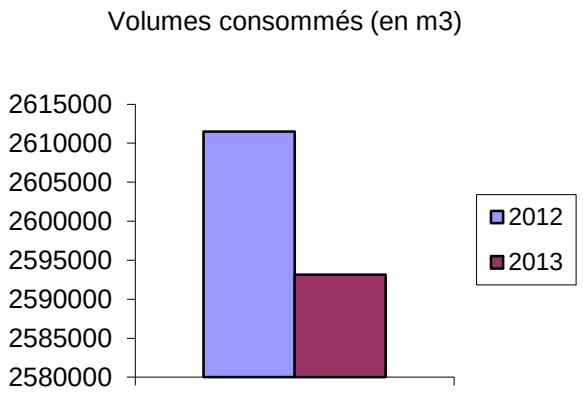
Pour ce qui concerne le troisième chapitre, les différents éléments demandés figurent dans le rapport remis par SAUR. On notera cependant un chapitre concernant les tarifs pratiqués, leur mode de détermination, et leur évolution.

2 LA SYNTHESE DE L'EXERCICE

2.1 LES CHIFFRES CLES

	2012	2013	Variation N/N-1
Données techniques			
Nombre de stations de production	10	10	0%
Nombre de stations de surpression-reprise	24	24	0%
Nombre d'ouvrages de traitement sur réseau	0	0	-
Nombre d'ouvrages de stockage	68	68	0%
Volume de stockage (en m3)	19 912	19 912	0%
Linéaire de conduites (en ml)	587 686	588 508	0.1%
Données clientèles			
Nombre de contrats - abonnés	23 478	23 722	1.0%
Nombre de clients	23 302	23 550	1.1%
Volumes consommés hors VEG (en m3)	2 611 502	2 593 147	-0.70%
Indicateurs quantitatifs			
Volumes produits (en m3)	2 876 075	3 069 287	7%
Dont Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	16 457	15 375	-7%
Dont Reservoir TRIANON (FALAISE)	7 704	61 981	705%
Dont Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	63 258	59 944	-5%
Dont Station EP de LORRAIN (Lorrain)	1 372 700	1 176 371	-14%
Dont Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	174 373	157 202	-10%
Dont Station EP de GALION (Gros Morne)	973 435	1 374 102	41%
Dont Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	87 708	70 171	-20%
Dont Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	41 539	47 453	14%
Dont Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	58 273	47 857	-18%
Dont Forage DEMARE (Basse-Pointe)	80 628	58 830	-27%
Volumes exportés (en m3)	78 882	63 140	-20%
Volumes importés (en m3)	1 775 202	1 812 060	2%
Volumes mis en distribution (en m3) sur l'année civile	4 572 395	4 818 207	5%
Volumes mis en distribution (en m3) calculés sur la période de relève des compteurs	4 454 480	4 854 320	9%
Consommation moyenne par client	112	110	-2%
Nombre total de branchements en service	23 483	23 736	1%
Dont branchements en plomb	0	0	-
Dont branchements neufs	383	289	-25%
Nombre de compteurs	23 345	23 739	2%
Dont compteurs renouvelés	945	1 240	31%
Soit % du parc compteur	4.1%	5.2%	29%
Rendement du réseau de distribution (indicateur « rapport du Maire »)	64%	59%	-9%
Indice linéaire de pertes en réseau (en m3/km/j)	6.15	7.64	24%
Volumes produits (en m3)	2 876 075	3 069 287	7%
Indicateurs quantitatifs (eau brute)	Total		
Nombre total d'échantillons validés en eau brute	33		
Indicateurs qualitatifs (hors eau brute)	Total	Conforme	% conformité
Nombre total d'échantillons validés	2251	2127	94.5%
Nombre d'échantillons contrôle sanitaire ARS	263	227	86.3%
Dont analyses physico-chimiques	263	229	87.1%
Dont analyses bactériologiques	263	259	98.5%
Nombre d'échantillons surveillance de l'exploitant	1988	1900	95.6%
Dont analyses physico-chimiques	1988	1900	95.6%





2.2 LES FAITS MARQUANTS

2.2.1 Intempéries

En 2013, la **pluviométrie** dans le nord de la Martinique est **excédentaire de plus de 40%** en particulier à cause du mois d'avril, qui apporte par endroits le quart ou le cinquième du cumul annuel.
L'année débute par une saison sèche (carême) très contrastée. La pluviosité, d'abord régulière et faible jusqu'en février, laisse place à une période sèche d'une quinzaine de jours sans pluie jusqu'à la mi-mars. Le carême se termine par un **mois d'avril excessivement pluvieux** avec plus de 4 fois sa quantité habituelle. Ce qui constitue un record dans certaines localités.

Pluies remarquables :
Les épisodes les plus copieux se produisent au mois d'avril et s'il y a bien **une commune particulièrement touchée** cette année, c'est sans aucun doute **Grand-Rivière**.
- le 18 avril, des pluies torrentielles déversent 247mm d'eau à Grand-Rivière, 269mm à Macouba, 204mm à Ajoupa-Bouillon,
Ces valeurs constituent **des records de pluie quotidienne** pour un mois d'avril.
- le 26 mai, l'unique route d'accès à Grand-Rivière finit par être éventrée sous 117 mm de pluie.
- le 9 juillet, la tempête Chantal génère de fortes pluies.
- le 24 décembre, Grand-Rivière est touché une nouvelle fois par des pluies orageuses : 203mm.

Maximum de pluie en un jour :
269 mm à Macouba, le 18 avril
247 mm à Grand-Rivière, le 18 avril
204 mm à Ajoupa-Bouillon, le 18 avril
203 mm à Grand-Rivière, le 24 décembre
153 mm au Lorrain, le 24 décembre

La **tempête tropicale CHANTAL touche la Martinique le 9 juillet.** Son centre passe rapidement dans le canal de Ste-Lucie et des vents tempétueux s'abattent sur notre île, en s'accompagnant de pluies cinglantes.

Source : Météo-France

Les intempéries ont causé, le 25 avril, un glissement de terrain sur le bassin versant de la rivière du Lorrain qui a rendu l'eau extrêmement turbide et a empêché la production d'eau potable sur l'UPEP Durand durant quelques jours pendant lesquels, SMDS a dû mettre en service son ensacheuse afin de fournir de l'eau potable dans les quartiers privés d'eau

Glissement de terrain

rivière du Lorrain

Production de sachets d'eau potable

acheminement des sachets

2.2.2 Evènements divers

- Changement des planchers et buses des filtres à sable n°1 et 4 de l'UPEP Galion en septembre et novembre 2013 suite aux dépassements en aluminium constatés sur le réseau.
- Réalisation d'un bac de rétention pour la cuve de gasoil, UPEP Lorrain, le 11/04/13
- Vandalisme sur la prise en rivière, vol de plusieurs panneaux rigides constituant la clôture, UPEP Lorrain, le 04/03/13

2.2.3 Les ouvrages et les installations mis hors service

Néant.

2.2.4 Les ouvrages et les installations mis en service

Néant.

3 NOS PROPOSITIONS D'AMELIORATION

3.1 SUR LES INSTALLATIONS

- Rajouter une échelle pour l'accès a la bâche du pompage Moubin (Basse Pointe)
- Réhabiliter les parois intérieures et extérieures des réservoirs Union, Pérou, Pain De Sucre, Lassalle
- Aménager l'accessibilité au réservoir Morne Capot
- Réhabilitation du Rsv Eden fuyard
- Chambre des vannes RSV Bezaudin fissurée
- Mise en place d'un rail de levage au pompage Eudorcait
- Voie d'accès Rsv Trianon ajoupa bouillon impraticable

UPEP Galion

- Capacité de stockage des réactifs et autonomie des bacs de solutions insuffisantes
- Etanchéité des ouvrages (décanteur et intérieur réservoir n°2) à reprendre
- Sécurité : prise en rivière (garde-corps et ligne de vie)
- Fiabiliser l'aspiration du pompage en rivière.
- Filière à mettre en place : le traitement des boues
- Doubler les pompes d'injection de réactifs pour sécuriser le process
- Mettre en place un analyseur d'aluminium en continu pour un meilleur suivi de ce paramètre
- Sécuriser le local pompage
- Renouveler les tranquilisateurs présents dans le décanteur
- Renouveler les goulottes de récupération de l'eau décantée

UPEP Lorrain

- Capacité de stockage des réactifs et autonomie des bacs de solutions insuffisantes
- Etanchéité génie civil à reprendre : fuites sur décanteur
- Filière à mettre en place : le traitement des boues.
- Réhabiliter les filtres a sables
- Mise en place d'un rail de levage au pompage
- Rendre le site accessible en période de pluie
- Renouveler les tranquilisateurs présents dans le décanteur
- Renouveler les goulottes de récupération de l'eau décantée

UPEP Calvaire

- Filtration sur filtre à sable sous pression avec système de lavage eau uniquement à remplacer par une filtration avec système automatisé de lavage eau + air (éviter les colmatages fréquents et améliorer la qualité de l'eau en sortie).
- Mise en place d'un groupe électrogène.
- Réhabilitation de la Prise en rivière de Calvaire et de la voie d'accès

UPEP Grand Rivière

- Mise en place d'un groupe électrogène

- Mise en service des forages de manière à sécuriser la production d'eau sur la commune : arrêt de l'usine actuellement sur une valeur de turbidité basse ce qui en cas d'intempéries persistantes, génère des coupures d'eau

Croix Laurence, Eden, Hauteur Bourdon, Louison, Morne Balai

- Mise en place de groupes électrogènes car chloration à l'arrêt en cas de coupure EDF

Pour tous les sites : absence de périmètre de protection et d'autorisation de prélèvement (sauf Galion et Calvaire)

3.2 SUR LE RESEAU

3.2.1 Linéaire de réseau à renouveler en priorité :

	CRITERES					
	Matériau fragile (PVC collé, FG)	Vétusté	Forte pression	Casses fréquentes (plusieurs fois par an)	Quartier sensible (manques d'eau fréquents, hôpital, ...)	Difficultés d'exploitation
☞ Canalisation distribution UPEP galion DN 300 mise à nu au passage en rivière ; **déboitement imminent**.					X	X
☞ Refoulement pompage Carabin lorrain fonte grise DN 200 Réseau vétuste à renouveler 3000ml.	X	X				
☞ Réseau adduction bon repos vers morne capot Lorrain fonte grise DN 125 Réseau vétuste et fuyard à renouveler (casses fréquentes) 4000ml.	X	X		X		
☞ Bourg du Lorrain Fonte grise de DN 125 Poser 2000ml de canalisation en fonte DN 150 mm	X	X				X
☞Distribution réservoir Morne Ceron le Lorrain Réseau morne Icaque en sur profondeur fuyard.	X			X		X
☞ Distribution du réservoir de Carabin de Croisée Quatre à Morne Capot au Lorrain Fonte grise de 125 mm Poser 4000 ml de canalisation en fonte DN 125 mm	X					

☞ Réseau distribution quartier Emma basse pointe Rupture de canalisation dans le lit de la rivière accès difficile mise en place d'une conduite provisoire en PEHD Maillage a réalisé sur distribution RSV Hauteur Bourdon	X			X		X
☞ Bourg de Sainte-Marie (rue des étages) en Fonte Grise à renouveler réseau vétuste Poser environ 5000 ml de Polyéthylène DN 75 en faisant abstraction de la défense Incendie	X	X		X		X
☞ Quartier union sainte marie (citée union) Déplacement 3000ml réseaux PVC DN 63/75 situé sous les habitations ; accès impossible aux réseaux ; fuite sous les habitations	X			X		X
☞Distribution vert pré 3 quartiers rivière pomme Conduite DN 63 mise à nue dans le lit de la rivière. (REPARATION PROPVISOIRE FAITE PAR SMDS) Réseau à supprimer et maillage à réaliser sur réseau vert pré 1&2				X		X
☞Réseau distribution chère épice DN 110 PVC Casse-en sur profondeur sous ouvrage hydraulique mise en place d'une conduite provisoire en PEHD 50 ml de canalisation DN 110 PVC à poser.	X					X
☞Réseau d'adduction distribution RSV EDEN/ RSV POSTE POLICE ajoupa bouillon fonte grise DN 60 Réseau vétuste casse au passage en rivière réparation provisoire. Déviation de la conduite à prévoir pose d'une passerelle 15 mètres au dessus passage en rivière.	X	X				X
☞ Refoulement du suppresseur de bon repos au lorrain : 800ML de conduite PVC DN 90 à renouveler	X		X	X		X

3.2.2 Propositions d'améliorations issues de la modélisation :

- Rechloration/Purge automatique à Macédoine
- Rechloration/Purge automatique à Morne Degras
- Rechloration/Purge automatique à Bezaudin
- Rechloration/Purge automatique à Fourniol
- Feeder du Galion au droit du Réservoir Morne des Esses : 420ml de DN125 à renouveler en DN150
- Distribution du Réservoir Calvaire à renouveler en DN150
- Distribution du Réservoir Vert Pré III à renouveler en DN120.
- Distribution du Réservoir Morne des Esses : renouveler 240 ml de DN120 en DN140
- Bourg du Vert Pré : renouveler 74 ml de PVC 63 par du DN75
- nouveau réducteur à mettre en œuvre près des réservoirs Lorrain et Vallon
- nouveau réducteur à mettre en œuvre Quartier Bon Air (Sainte-Marie) :
- nouveau réducteur à mettre en œuvre Quartier Bois Jadé (Sainte-Marie) :
- 2 nouveaux réducteurs à mettre en œuvre Quartier Bois Goudou (Gros Morne) :

4 LES INDICATEURS DE PERFORMANCE

« A compter de l'exercice 2008, le rapport annuel sur le prix et la qualité des services d'eau et d'assainissement (RPQS), dit « rapport du Maire », devra comprendre la publication des indicateurs de performance définis par le décret N° 2007-675 et l'arrêté du 02 mai 2007 quels que soient la taille et le mode de gestion du service. Cette nouvelle obligation pour les collectivités va permettre de disposer d'un référentiel d'indicateurs partagé par l'ensemble des parties prenantes et de capitaliser l'information sur la performance des services via le système d'information que l'Office National de l'Eau et des Milieux Aquatiques (ONEMA) est en train de créer au plan national.

Les tableaux présentés ci-dessous recensent d'une part les indicateurs et leurs clefs de consolidation* relatifs à l'exécution des missions qui nous ont été confiées dans le cadre de notre contrat de délégation de service public et d'autre part les données élémentaires pour les indicateurs qui ne sont pas entièrement de notre ressort.
L'ensemble des indicateurs sont définis dans des fiches descriptives disponibles sur le site www.eaudanslaville.fr conformément à la circulaire interministérielle n°12 / DE du 28 avril 2008. Cette circulaire précise également dans son annexe IV les termes utilisés dans ces fiches.

** La clef de consolidation est nécessaire pour calculer l'indicateur à une échelle supérieure à celle du périmètre contractuelle, par exemple dans le cas d'une collectivité avec plusieurs opérateurs. Les clefs de consolidation sont définies dans les fiches descriptives des indicateurs. »*

4.1 LES INDICATEURS DU « RAPPORT DU MAIRE »

Référence	Libellé	Valeur 2013	Unité	Commentaires
D102.0-1	Prix TTC du service d'eau potable au m3 pour 120 m3 au 01/01/N+1	3.09 €	€/m3	
D102.0-2	Prix TTC du service d'eau potable au m3 pour 120 m3 au 01/01/N	3.07 €	€/m3	
D151.0-1	Délai maximal d'ouverture des branchements eau potable pour les nouveaux abonnés défini par le service	15 j	jours ouvrés	
P101.1-1	Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne la microbiologie	98.5%	pourcent	
P102.1-1	Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne les paramètres physico-chimiques	87.1%	pourcent	
P103.2-b	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux	89		nouvelle définition
P104.3-1	Rendement du réseau de distribution	58.83%	pourcent	
P105.3-1	Indice linéaire des volumes non comptés	8.52	m3/km/j	
P106.3-1	Indice linéaire de pertes en réseau	7.64	m3/km/j	
P107.2-1	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	1.17%	pourcent	

P108.3-1	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau	40%	pourcent	
P109.0-1	Montant des abandons de créances ou des versements à un fond de solidarité du service de l'eau potable	0.0014 €	euros/m3	
P151.1-1	Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées	0.72	par milliers d'abonnés	17 coupures pour 23 722 abonnés
P152.1-1	Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés	89%	pourcent	
P154.0-1	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente, service de l'eau potable	4.46%	pourcent	
P155.1-1	Taux de réclamations du service de l'eau potable	1.02	par milliers d'abonnés	

5 L'ORGANISATION DE SAUR

5.1 PRESENTATION DE LA SOCIETE

La société SAUR dont le siège est à Saint Quentin en Yvelines assure une couverture nationale du territoire grâce à 6 Directions Régionales et 22 centres opérationnels d'exploitation (dont 2 dans les DOM) qui ont en charge la bonne exécution des contrats.

L'implantation de ces centres opérationnels d'exploitation assure une proximité et une réactivité au service de ses clients collectivités et consommateurs.

L'organisation de SAUR aux Antilles

Présentation générale	SAUR aux Antilles
Présentation générale	SAUR Antilles, est composée de 2 filiales présentes en Martinique et en Guadeloupe : **La SMDS** en Martinique avec : o La Direction Régionale o Le Secteur de Schœlcher, o Le Secteur de Sainte Marie **La CGSP** en Guadeloupe avec : o Le Secteur de Basse Terre o Le Secteur de Saint Barthélémy

Les caractéristiques générales sont les suivantes

Indicateur de capacité	Valeur
Communes desservies	17
Population desservie	130 000 hab
Clients eau potable	46 576
Clients assainissement	6 582
Collaborateurs	131

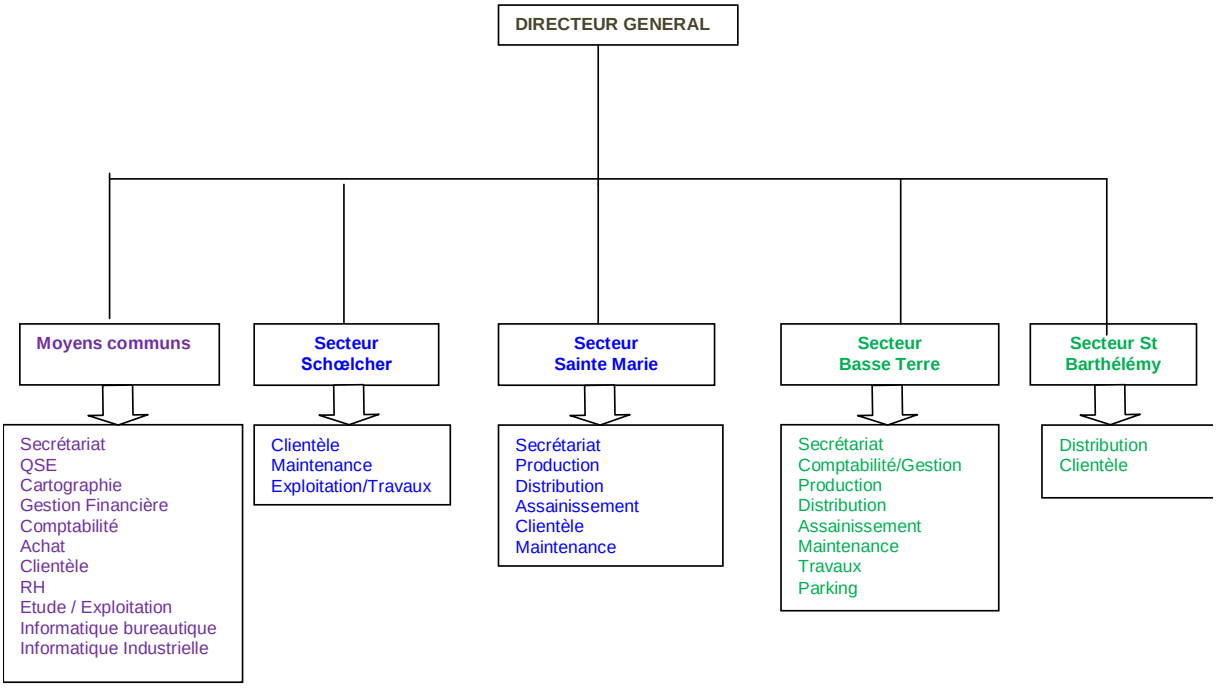
5.2 LE PERSONNEL

5.2.1 Organisation régionale

Organigramme

SAUR AUX ANTILLES

SMDS
CGSP



5.2.2 Organisation du secteur

Présentation générale

SMDS SECTEUR SAINTE MARIE

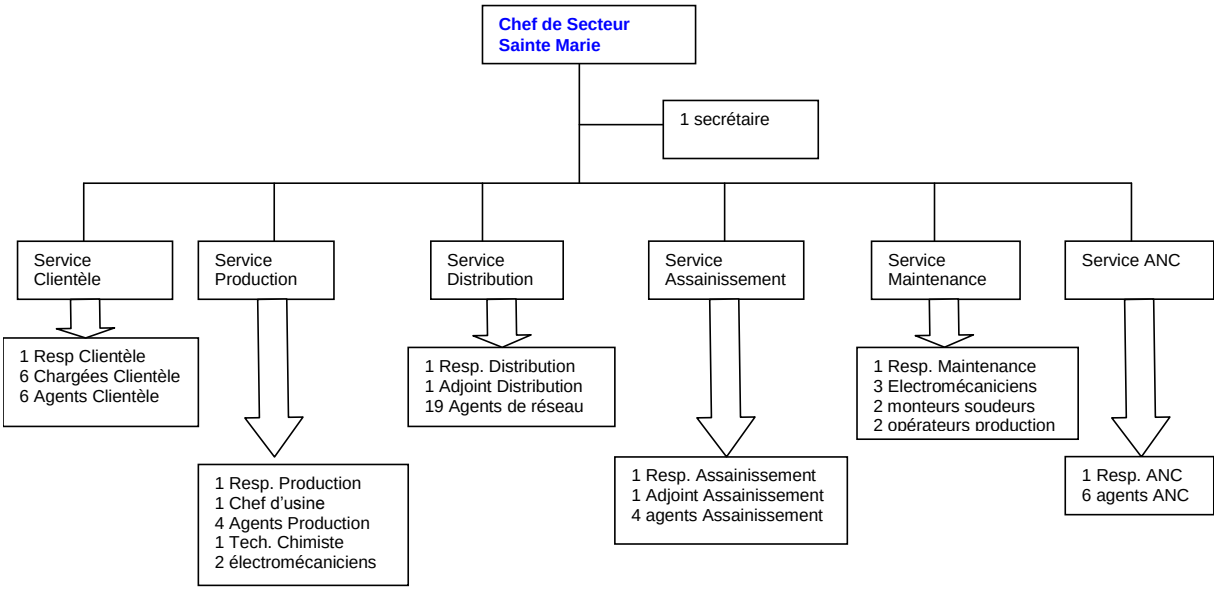
Missions

SMDS secteur Sainte Marie gère les contrats d'affermage d'eau potable et d'eaux usées du S .C.N.A, d'eau potable de la ville du Morne Rouge et le contrat d'exploitation de l'usine de La Capot.

Les missions de SMDS secteur Sainte Marie sont les suivantes :

- Exploitation au quotidien des stations et des réseaux d'eau et d'assainissement confiés
- Relations courantes avec les Collectivités
- Relations au quotidien avec les clients consommateurs,
- Permanence du service 24 h / 24 h

Organigramme



5.3 LES MOYENS

5.3.1 Les laboratoires d'analyses SAUR accrédités COFRAC

SAUR dispose d'un réseau de laboratoires d'analyses internes et de partenariat avec des laboratoires externes accrédités COFRAC reconnus pour leur expertise en environnement et intervenant régulièrement sur le périmètre du contrat.

En cas de pollution accidentelle, ces laboratoires sont sollicités pour détecter dans les plus brefs délais le type de produits incriminés. Ils garantissent une astreinte continue et peuvent être sollicités 24h/24.

5.3.2 Les directions support du groupe SAUR

Le siège SAUR met à la disposition des Directions Régionales et des centres opérationnels d'exploitation son expertise dans de nombreux domaines, et notamment :

1. Traitement des eaux
2. Hydraulique
3. Maintenance
4. Informatique industrielle
5. Télérelève et radio relève
6. Logiciels métiers
7. Logistique et achats

5.3.3 Les logiciels métier du groupe SAUR

SAUR a développé et mis en œuvre toute une gamme de logiciels spécialisés dans le domaine de l'exploitation des services publics d'eau et d'assainissement :

SAPHIR	Gestion de la clientèle
J@DE	Gestion des achats et de la comptabilité
MIRE QUALITE PRODUIT	Gestion de la qualité de l'eau
MIRE PRODUCTION	Gestion de la production et du traitement de l'eau
MIRE FORCE MOTRICE	Gestion de l'énergie électrique
MIRE EQUIPEMENTS DE MESURE GERES	Gestion des équipements de mesures
MIRE PATRIMOINE	Gestion des équipements techniques
MIRE RENOUVELLEMENT	Gestion du renouvellement des matériels électromécaniques
MIRE RAD	Génération des rapports annuels du délégataire destinés aux collectivités
GEF et GEF PREVENTIF	Gestion de la maintenance
PDI / MOBITECH	Planification des interventions de terrain
VAL	Gestion des épandages agricoles
AGATE	Gestion de l'assainissement non collectif
CART@JOUR - ANC	Gestion de l'assainissement non collectif (partenariat avec G2C Informatique)
AQUASOFT	Modélisation et optimisation des réseaux d'eau sous pression, y compris de la qualité de l'eau
BACARA	Calcul du traitement de mise à l'équilibre des eaux
NET & GIS	Cartographie informatisée des réseaux
WINRAM	Calcul de la protection des réseaux d'eau sous pression
CHARLINE	Calcul des lignes d'eau dans les usines de traitement
STANDARDS D'AUTOMATISMES	Contrôle commande des installations déléguées à l'aide d'automates programmables
ELOISE et SCOPE	Système de supervision locale des installations de production ou

	traitement
GEREMI 32	Télésurveillance à distance et gestion des alarmes des installations de production ou traitement
@collectivité	Mise à disposition de nos clients collectivités via Internet de données issues de notre système d'information : cartographie des réseaux d'eau, suivi de la production et du fonctionnement des installations, suivi des contrôles des installations d'assainissement non collectif

5.3.4 Les ressources matérielles du secteur

MOYENS (en nombre)	Secteur Sainte Marie
Véhicule léger	39
Véhicule type 4x4	11
Véhicule type benne	2
Mini-pelle	1
Pompe épuisement	0
Compresseur	1
Tronçonneuse	2
Machine à percer en charge	1
Groupe Electrogène mobile	1
Poste de soudure	1
Serveur de supervision	1
Matériel de détection des conduites	1
Corrélateur acoustique	1
Nettoyeur haute pression	2
Poste informatique	39
Scie à sol	1
Marteau piqueur	1

5.4 L'ORGANISATION DE L'ASTREINTE

5.4.1 L'organisation régionale

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 humains

Le niveau II de permanence (**1 agent**)
reçoit les appels clients ainsi que les appels de télésurveillance
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 :
mettra en œuvre les dispositions d'urgence
assurera la liaison entre l'astreinte locale et les services de l'Etat

Le **secteur de Sainte Marie**, dispose en permanence de :
6 agents de niveau III affecté au réseau et aux installations
1 électromécanicien de niveau III

Le **secteur Schœlcher** dispose en permanence de :
1 électromécanicien de niveau III
1 agent de distribution de niveau III

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.

5.4.2 L'organisation secteur

Les moyens humains

Le secteur de Sainte-Marie dispose en permanence d'une astreinte composée de :

- 6 agents de niveau III affectés au réseau et aux installations : 3 pour la Distribution, 1 pour la Production, 1 pour l'UPEP Capot et 1 pour l'Assainissement.
- 1 électromécanicien de niveau III

5.5 LA DEMARCHE DE MANAGEMENT

5.5.1 Démarche Qualité ISO 9001 - 2000

La certification ISO 9001 :

Notre Compétence, Votre Garantie

Le Pôle Eau et Assainissement de Saur a pour mission de réaliser le service de l'eau et/ou de l'assainissement pour le compte de ses clients collectivités. Dans ce cadre, il se doit de respecter la réglementation et de répondre aux attentes des ses clients et autres parties prenantes (clients consommateurs, administrations, associations de protection de l'environnement…).

Depuis plus de 12 ans, Saur a ainsi mis en place différents outils de management, techniques et organisationnels, qui lui permettent de garantir au quotidien la qualité du service ou de la prestation technique rendus.

Ceci passe en particulier par une parfaite maîtrise des risques opérationnels pouvant impacter la satisfaction des clients et des consommateurs (respect des obligations contractuelles) et leur santé (risque sanitaire associé à une pollution chimique ou bactériologique de l'eau potable).

Dans ce but, Saur identifie l'ensemble des risques pour les métiers de l'eau et de l'assainissement, mesure la satisfaction des clients et des consommateurs, assure un traitement efficace et rapide des réclamations et met en place des plans d'amélioration.

Saur réalise également des exercices de simulation de crise de manière à développer, à tous les niveaux de l'entreprise, sa capacité à réagir dans des situations difficiles. Ce travail est aussi l'occasion de créer des synergies très utiles avec ses clients et ses parties prenantes telles que ARS, préfecture, pompiers,…

Ces efforts et cette dynamique permettent à Saur d'être certifiée par **Afnor Certification (**organisme externe) selon la norme internationale **ISO 9001 version 2008**, orientée vers la satisfaction du client et la qualité du produit ou du service fourni.

Cette démarche démontre la volonté de Saur de servir ses clients avec toujours plus de professionnalisme, de proximité et de compétences. Elle constitue aussi un réel engagement à l'amélioration continue, vecteur de progrès et de dialogue entre Saur et ses clients.

Pour les collectivités, cette certification ISO 9001 est avant tout un gage de transparence. Elle peut ainsi servir de base à une communication factuelle et objective pour mettre en valeur les efforts engagés au niveau d'un territoire en vue d'améliorer la gestion globale de l'eau.

De plus, elle conduit à des bénéfices concrets sur le terrain, par exemple dans les domaines suivants :

- La satisfaction du consommateur : traitement personnalisé, mesure des performances de l'entreprise grâce à l'évaluation régulière de la satisfaction des consommateurs

- Une information permanente à destination du client consommateur (site internet, plateformes téléphoniques) et de la collectivité (rapport annuel du délégataire)

- Une meilleure gestion des risques et la mise en place de moyens efficaces pour anticiper : surveillance sanitaire permanente, exercices de crise, mise en place de moyens de prévention, gestion des déchets…

SAUR ANTILLES a renouvelé son certificat ISO 9001 version 2008 délivré par l'AFAQ en Octobre 2009.

Notre engagement dans cette démarche de management, fortement mobilisatrice des compétences, est motivé par notre volonté constante d'amélioration de nos performances et de la qualité de nos prestations en tenant compte de la sécurité des collaborateurs et de notre environnement.

6 LE CONTRAT

6.1 LES INTERVENANTS

6.1.1 La collectivité

Nom de la collectivité : **Syndicat des Communes du Nord Atlantique**
Le Maire ou Président : Monsieur Joachim BOUQUETY
Le Directeur : Mademoiselle C. MORIN / Mademoiselle M. JEAN-ELIE
Siège : Quartier DUHAMELIN – 97225 LE MARIGOT
Téléphone : 05.96. 53.53.72
Télécopie : 05.96. 53.62.97
e.mail : scna@wanadoo.fr

6.1.2 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	M. LINVAL, Mme DENVAL	05.96.78.50.44
GRAND RIVIERE	M. BOUQUETY, Mme MOREAU	05.96.55.77.77
GROS MORNE	M. JEAN ZEPHIRIN, M. DINTIMILLE	05.96.67.50.11
LORRAIN	M. ABELKALON	05.96.53.44.22
MACOUBA	M. EUPHROSINE et M. CAKIN	05.96.78.53.68
MARIGOT	Mme YERRO et Mme NEWTON	05.96.53.50.09
SAINTE MARIE	M. JUPITER, M. COURSET	05.96.69.30.06
TRINITE	M. TICAL M. BUVAL	05.96.58.20.12
ROBERT	M. MIRAM-MARTHE-ROSE, Mme BOUTAN	05.96. 65.10.05

6.1.3 Le service chargé du contrôle

Organisme : SP 2000
Interlocuteur :
Adresse : 80, rue Taitbout - 75009 PARIS
Téléphone : 01.44.51.54.45
Télécopie : 01 44 51 09 59
e.mail : lucie.heslouin@sp2000.fr

6.1.4 Agence régionale de santé

Interlocuteur : Monsieur CAMY
Adresse : Avenue PASTEUR BP 658 97263 FORT DE FRANCE
Téléphone : 05.96.60.60.08
Télécopie : 05.96.60.60.12
e.mail :

6.1.5 L'agence de l'eau

Nom de l'Agence : Office Départemental de l'Eau de la Martinique
L'interlocuteur : Madame Jeanne DEFOI (Directrice)
Adresse : 7 Avenue Condorcet - BP 32 - 97201 Fort-de-France
Téléphone : 05.96.48.47.20
Télécopie : 05.96.63.23.67
e.mail : ode972@wanadoo.fr

6.1.6 Le délégataire SAUR

SMDS
Directeur Délégué : Monsieur Etienne DU COUËDIC
Adresse : Z.A. Belle Etoile – 97230 SAINTE MARIE
Téléphone : 0596 69 54 74
Télécopie : 0596 69 30 00
e.mail : etducoue@saur.fr

6.2 LE CONTRAT

Nature du contrat :	Délégation Service Public
Date d'effet :	01/07/2007
Durée du contrat :	12 ans
Date d'échéance (intégrant les avenants éventuels) :	30/06/2019

6.3 VIE DU CONTRAT

6.3.1 Les avenants signés dans l'année

Néant

6.3.2 Les avenants

Néant

6.3.3 Les clauses de révision atteintes

Sans objet.

6.4 ENGAGEMENTS A INCIDENCES FINANCIERES

6.4.1 Les conventions

Il s'agit des engagements devant être repris à l'échéance du contrat pour assurer la continuité de service.

6.4.1.1 Les conventions de vente d'eau

Collectivité destinataire	Date de signature	Date d'échéance	Particularités
SICSM	09/06/1981	08/06/2001	Renégociation en cours entre SCNA et SICSM.

6.4.1.2 Les conventions d'achat d'eau

Collectivité d'origine	Date de signature	Date d'échéance	Particularités
Conseil Général			Convention non écrite
SICSM	25/06/1997	24/06/2047	Achat d'eau Directoire
Ville du Morne Rouge	02/12/2008	02/12/2018	Achat d'eau Brute

6.4.1.3 Les conventions passées avec les gros consommateurs

Sans objet.

6.4.2 Les biens de reprise

Il s'agit des biens qui appartiennent au délégataire et qui peuvent être vendus à la Collectivité à l'issue du contrat. Les éléments concernant cet aspect sont repris dans le chapitre « Votre patrimoine – Les biens de reprise ».

6.4.3 Les engagements liés au personnel

1er cas : Les conditions d'application des dispositions de l'article L122.12 sont réunies.

Dés lors qu''il y a transfert d'une entité économique autonome disposant des moyens et du personnel spécifiquement affectés à la poursuite de l'activité, les moyens et le personnel sont transférés en application des dispositions du Code du Travail (article L 122-12).

Ces dispositions sont applicables à toutes les entreprises, qu'elles adhèrent ou non à la FP2E. Dans le cas de reprise de l'activité par une collectivité territoriale (retour en régie), le transfert est effectué en application des modalités prévues par l'article 20 de la loi du 26 juillet 2005.

2eme cas : Les conditions prévues par l'article L 122.12 ne sont pas réunies

2.1. Entreprises de la profession adhérentes à la FP2E.

Dans le cas où les deux entreprises, (l'entreprise cédante et l'entreprise reprenant l'activité) adhèrent à la FP2E, celles-ci ont l'obligation d'appliquer les dispositions de l'article 2.5.2 de la Convention Collective de L'Eau et de l'Assainissement qui prévoit le transfert en fin de contrat du personnel spécifiquement affecté à l'activité.

2.2. Si l'une des deux entreprises est non adhérente à la FP2E.

En ce cas, les entreprises concernées ne sont pas tenues d'appliquer les dispositions de l'article 2.5.2 précité, mais elles peuvent à leur guise et selon leur intérêt, en accepter ou en demander l'application.

6.4.4 Les flux financiers

A l'issue de l'actuel contrat de délégation, les engagements financiers suivants devront faire l'objet d'un solde :

- Régularisation éventuelle de TVA (sur les investissements de la Collectivité, liés à l'exploitation du service, ayant fait l'objet d'une attestation délivrée par cette dernière),
- Régularisation des surtaxes collectées et reversées, après déduction des impayés éventuels,
- Transfert de propriété des biens de reprise éventuels,
- Régularisation des fonds et programme de renouvellement s'il y a lieu,
- Régularisation de tout autre type d'engagement contractuel spécifique (fond de travaux, fond d'investissement, …).

7 LA GESTION CLIENTELE

7.1 NOMBRE DE BRANCHEMENTS

7.1.1 Nombre total de branchements

Ce tableau présente le nombre de branchements au 31 décembre de chaque année affichée.

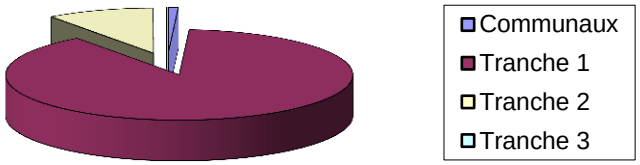
Commune	2012	2013	Evolution N/N-1
BASSE-POINTE	1 734	1 744	0,58 %
GRAND'RIVIERE	396	404	2,02 %
GROS-MORNE	4 470	4 502	0,72 %
L AJOUPA-BOUILLON	805	882	9,57 %
LA TRINITE	688	696	1,16 %
LE LORRAIN	3 359	3 365	0,18 %
LE MARIGOT	1 659	1 680	1,27 %
LE ROBERT	2 192	2 212	0,91 %
MACOUBA	492	488	-0,81 %
SAINTE-MARIE	7 688	7 763	0,98 %
Total de la collectivité	23 483	23 736	1,08 %
Evolution N/N-1	-	1,08 %	

7.1.2 Décomposition par type de branchements

Ce tableau présente le nombre de branchements au 31 décembre de chaque année affichée.

		Particuliers et Autres			communaux
Commune	2013	Dont < 200 m3/an (tranche 1)	Dont 200 < conso < 6000 m3/an (tranche 2)	Dont conso > 6000 m3/an (tranche 3)	communaux
BASSE-POINTE	1 744	1 544	197	0	3
GRAND'RIVIERE	404	372	29	0	3
GROS-MORNE	4 502	4 012	453	1	36
L AJOUPA-BOUILLON	882	781	83	1	17
LA TRINITE	696	615	75	0	6
LE LORRAIN	3 365	2 982	342	1	40
LE MARIGOT	1 680	1 497	151	0	32
LE ROBERT	2 212	1 961	238	0	13
MACOUBA	488	414	61	0	13
SAINTE-MARIE	7 763	6 958	747	2	56
Total de la collectivité	23 736	21 136	2 376	5	219
Répartition	-	89,05 %	10,01 %	0,02 %	0,92 %

Répartition par type de branchement



7.2 NOMBRE DE CONTRATS – ABONNES

Ce tableau présente le nombre de contrats au 31 décembre de chaque année affichée.

Commune	2012	2013	Evolution N/N-1
BASSE-POINTE	1 724	1 732	0,46 %
GRAND'RIVIERE	402	404	0,50 %
GROS-MORNE	4 484	4 500	0,36 %
L AJOUPA-BOUILLON	806	882	9,43 %
LA TRINITE	688	696	1,16 %
LE LORRAIN	3 366	3 365	-0,03 %
LE MARIGOT	1 654	1 680	1,57 %
LE ROBERT	2 234	2 212	-0,98 %
MACOUBA	495	488	-1,41 %
SAINTE-MARIE	7 625	7 763	1,81 %
Total de la collectivité	23 478	23 722	1,04%
Evolution N/N-1	-	1,04 %	

7.3 NOMBRE DE CLIENTS

Ce tableau présente le nombre de clients au 31 décembre de chaque année affichée.

Commune	2012	2013	Evolution N/N-1
BASSE-POINTE	1 723	1 731	0,46 %
GRAND'RIVIERE	392	395	0,77 %
GROS-MORNE	4 451	4 468	0,38 %
L AJOUPA-BOUILLON	792	868	9,60 %
LA TRINITE	688	696	1,16 %
LE LORRAIN	3 333	3 331	-0,06 %
LE MARIGOT	1 629	1 655	1,60 %
LE ROBERT	2 226	2 204	-0,99 %
MACOUBA	495	488	-1,41 %
SAINTE-MARIE	7 573	7 714	1,86 %
Total de la collectivité	23 302	23 550	1,06%
Evolution N/N-1	-	1,06 %	

7.4 LES VOLUMES COMPTABILISES

7.4.1 Les volumes consommés hors VEG (Vente d'Eau en Gros)

7.4.1.1 Période de relève des compteurs

Communes	1er Semestre 2013	2° Semestre 2013
Sainte Marie	01/04 ->30/04	01/10 ->21/10
Gros Morne	26/04 ->17/05	21/10 ->04/11
Lorrain	10/05 ->27/05	04/11 ->12/11
Vert Pré-Trinité-Gr Rivière	24/05 ->07/06	12/11 ->29/11
Marigot	03/06 ->11/06	24/11 ->29/11
Ajoupa Bouillon	10/06 ->18/06	29/11 ->04/12
Basse Pointe	21/06 ->28/06	04/12 ->13/12
Macouba	01/07 ->08/07	16/12 -> 18/12

Les données de ce chapitre sont extraites pour une date moyenne de fin de campagne de relève du : 1/11/2013 (363 jours)

7.4.1.2 Les volumes consommés par commune hors VEG

Commune	2012	2013	Evolution N/N-1
BASSE-POINTE	196 488	191 638	-2,47 %
GRAND'RIVIERE	40 363	37 859	-6,20 %
GROS-MORNE	495 398	496 476	0,22 %
L AJOUPA-BOUILLON	94 490	96 994	2,65 %
LA TRINITE	70 202	71 726	2,17 %
LE LORRAIN	373 115	371 581	-0,41 %
LE MARIGOT	181 836	189 541	4,24 %
LE ROBERT	236 536	236 133	-0,17 %
MACOUBA	63 958	57 569	-9,99 %
SAINTE-MARIE	859 116	843 630	-1,80 %
Total de la collectivité	2 611 502	2 593 147	-0,70%
Evolution N/N-1	-	-0,70 %	

7.4.1.3 Les volumes consommés par type de branchement hors VEG

		Particuliers et autres			communaux
Commune	2013	Dont < 200 m3/an	Dont 200 < conso < 6000 m3/an	Dont conso > 6000 m3/an	communaux
BASSE-POINTE	191 638	123 873	63 834	0	3 931
GRAND'RIVIERE	37 859	26 842	8 873	0	2 144
GROS-MORNE	496 476	296 109	141 671	48 116	10 580
L AJOUPA-BOUILLON	96 994	59 425	25 859	6 179	5 531
LA TRINITE	71 726	47 335	24 005	0	386
LE LORRAIN	371 581	224 590	124 905	9 718	12 368
LE MARIGOT	189 541	112 414	60 622	0	16 505
LE ROBERT	236 133	160 594	70 931	0	4 608
MACOUBA	57 569	33 407	18 338	0	5 824
SAINTE-MARIE	843 630	533 505	244 271	28 655	37 199
Total de la collectivité	2 593 147	1 618 094	783 309	92 668	99 076
Consommation moyenne par type de branchement	109	77	330	18 534	452

7.4.1.4 Caractéristiques des consommations hors VEG

Ce tableau présente le nombre de branchements au 31 décembre ayant consommé ou non.

Commune	Nb branchements sans consommation	Nb branchements avec consommation
L AJOUPA-BOUILLON	58	824
BASSE-POINTE	80	1 664
GRAND'RIVIERE	25	379
GROS-MORNE	222	4 280
LE LORRAIN	152	3 213
MACOUBA	32	456
LE MARIGOT	74	1 606
LE ROBERT	90	2 122
SAINTE-MARIE	314	7 449
LA TRINITE	35	661
Total de la collectivité	1 082	22 654

7.4.1.5 Liste détaillée des consommations de plus de 6 000 m3/an hors VEG

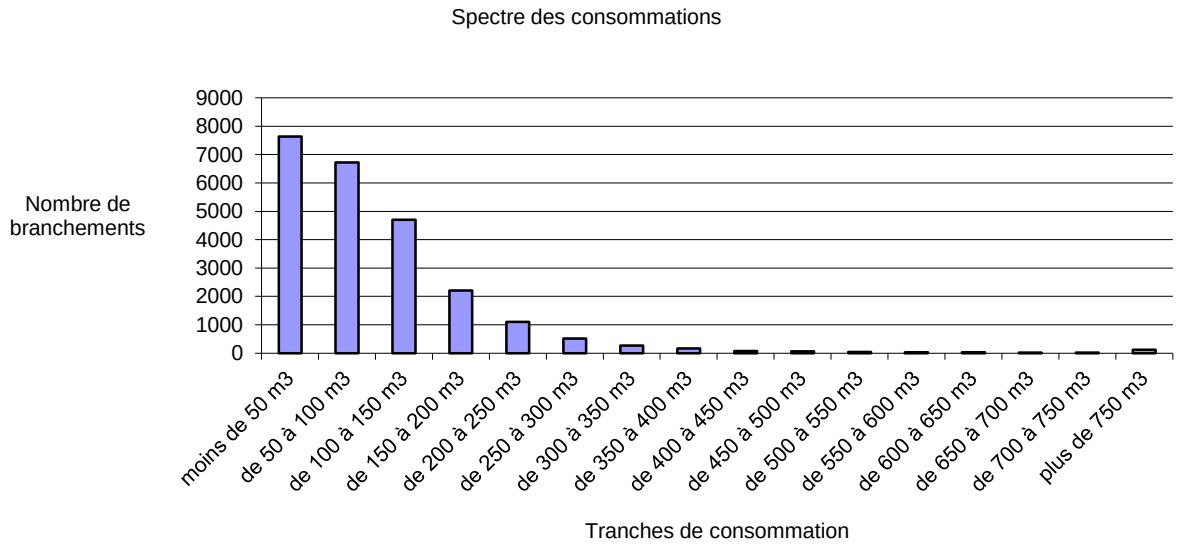
Ce tableau présente les clients ayant un branchement dont la consommation est supérieure à 6 000 m3.

Commune	Nom du client	2012	2013	Evolution N / N -1
L AJOUPA-BOUILLON	SARL AJOUPLANT	6 566	6 179	-5,89 %
GROS-MORNE	MR LE MAIRE DU GROS MORNE	9 537	9 299	-2,50 %
GROS-MORNE	ROYAL S.A	50 271	48 116	-4,29 %
LE LORRAIN	MONSIEUR LE MAIRE	13 475	12 126	-10,01 %
LE LORRAIN	CTRE HOSPITALIER INTERCOMMUNAL	20 886	9 718	-53,47 %
LE MARIGOT	COLLEGE DU MARIGOT	549	11 550	2003,83 %
SAINTE-MARIE	MR LE MAIRE DE STE MARIE	21 420	20 610	-3,78 %
SAINTE-MARIE	S.C.A. CONCORDE	4 764	7 616	59,87 %
SAINTE-MARIE	S.E.M.A	18 773	15 869	-15,47 %
Total de la collectivité		146 241	141 083	-3.53%

Certains clients ont plusieurs branchements. Figurent dans ce tableau les clients ayant au moins un branchement avec une consommation supérieure à 6000 m^3/an. Les consommations indiquées sont les sommes des consommations de l'ensemble des branchements de chaque client. Cela explique que les volumes de ce tableau soient supérieurs à ceux du tableau du § 6.4.1.3.

7.4.1.6 Spectre des consommations hors VEG

Tranche	Volume consommé	Nombre de branchements
moins de 50 m3	166 275	7 632
de 50 à 100 m3	501 095	6 725
de 100 à 150 m3	578 317	4 702
de 150 à 200 m3	380 255	2 208
de 200 à 250 m3	244 587	1 103
de 250 à 300 m3	141 579	520
de 300 à 350 m3	87 111	271
de 350 à 400 m3	60 239	161
de 400 à 450 m3	34 110	80
de 450 à 500 m3	30 711	65
de 500 à 550 m3	22 573	43
de 550 à 600 m3	20 139	34
de 600 à 650 m3	21 132	33
de 650 à 700 m3	12 131	18
de 700 à 750 m3	12 286	17
plus de 750 m3	280 607	124



7.4.2 Les volumes facturés

Les volumes facturés sont présentés dans les états des décomptes.

7.5 ETAT DES RECLAMATIONS CLIENTS

LIBELLE	NBRE DE RECLAMATIONS
FACTURATION ENCAISSEMENT / FACTURATION ENCAISSEMENT / Réclamation sur Réclamation	4
FACTURATION ENCAISSEMENT / PRELEVEMENT ENCAISSEMENT / Défaut/retard encaissement TIP	22
FACTURATION ENCAISSEMENT / PRELEVEMENT ENCAISSEMENT / Délais de paiement insuffisant (suite retard reception)	2
FACTURATION ENCAISSEMENT / PRELEVEMENT ENCAISSEMENT / Erreur prélèvement	9
FACTURATION ENCAISSEMENT / REDEVANCE ET TARIF / Erreur facturation Eau	2
FACTURATION ENCAISSEMENT / RELANCE / Erreur frais de recouvrement	55
FACTURATION ENCAISSEMENT / VOLUME CONSOMMATION COMPTAGE / Erreur estimation	7
FACTURATION ENCAISSEMENT / VOLUME CONSOMMATION COMPTAGE / Erreur relevé	11
FACTURATION ENCAISSEMENT / VOLUME CONSOMMATION COMPTAGE / Inversion Compteur	2
FACTURATION ENCAISSEMENT / VOLUME CONSOMMATION COMPTAGE / Matériel défectueux (compteur, RAC, fuite, regard)	9
FACTURATION ENCAISSEMENT / VOLUME CONSOMMATION COMPTAGE / Relevé non effectué	14
PRODUIT / EAU POTABLE / Goût couleur odeur	1
PRODUIT / EAU POTABLE / Pression trop faible	3
PRODUIT / PRODUIT / Réclamation sur Réclamation	1
QUALITE DE SERVICE / DOMMAGE CAUSE / Dommage propriété	1
QUALITE DE SERVICE / ERREUR ADMINISTRATIVE / Abonnement/résiliation à tort	3
QUALITE DE SERVICE / ERREUR ADMINISTRATIVE / Erreur adresse facturation	11
QUALITE DE SERVICE / QUALITE DE SERVICE / Réclamation sur Réclamation	2
QUALITE DE SERVICE / RESPECT DES ENGAGEMENTS / Absence avis de passage suite intervention	1
QUALITE DE SERVICE / RESPECT DES ENGAGEMENTS / Injoignabilité N° dépannage	1
QUALITE DE SERVICE / TRAVAUX / Travaux défectueux ou non conformes	3

7.6 LES INDICATEURS DU SERVICE

7.6.1 Les indicateurs spécifiques

Au 31 Décembre 2013 :

Indicateurs de service	Clientèle
% d'abonnés bénéficiant d'un prélèvement automatique	9,5%
% d'abonnés bénéficiant de paiements échelonnés	5,2%
% factures rectificatives réalisées	0,59%
Volume dégrèvements pour fuites* (m^3)	43 354
Durée moyenne de traitement des réclamations	8 jours
Délai moyen de réalisation des devis de branchements	19 jours
Délai moyen de réalisation des branchements	31 jours

7.6.2 Les services au Client

- Depuis le 1er octobre 2010 les abonnés ont la possibilité de **régler leur facture en ligne** : téléphone et (ou) internet www.smds.fr au moyen de leur carte bancaire.
- 2012-2013 – Envoi de 50 000 courriers par mailing aux abonnés pour leur proposer la **mensualisation** du règlement de leurs factures par prélèvements.

7.7 LE PRIX DE L'EAU

7.7.1 Le prix de l'eau

Prix de l'eau au 01/01/2013 pour une consommation de 120 m3 :

368.15 € T.T.C.

Soit :

3.07 € / m3

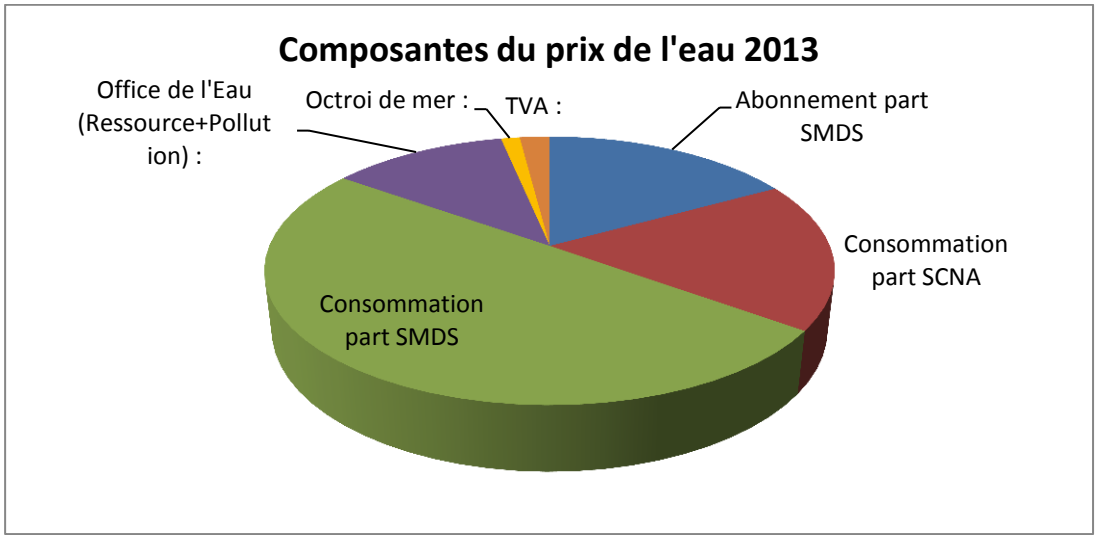
ou

0.0031 € / litre

7.7.2 Les composantes du prix de l'eau

La décomposition d'une facture d'eau pour une consommation annuelle de 120 m3 est la suivante :

Abonnement part SMDS	62.62 €	soit :	17%
Consommation part SCNA	66.00 €	soit :	18%
Consommation part SMDS	183.58 €	soit :	50%
Office de l'Eau (Ressource+Pollution) :	43.78 €	soit :	12%
Octroi de mer :	4.68 €	soit :	1%
TVA :	7.49 €	soit :	2%
Total	**368.15 €**		



7.7.3 L'évolution du prix

Année	2012	2013	2014
Prix du m3 au 1er janvier	3.03 €	3.07 €	3.09 €
Evolution N/N-1	2.3%	1.4%	0.6%

7.8 SITE INTERNET SAUR

Saur met à la disposition de ses clients particuliers une agence en ligne, accessible à partir du portail www.saur.com.

Les clients de SMDS, société filiale de Saur, ont accès à ces mêmes services à partir de l'adresse www.smds.fr où ils sont accueillis, puis redirigés vers le site Saur où ils peuvent créer leur espace client.

www.saurclient.fr : une agence en ligne 24h/24

Notre site www.saurclient.fr est dédié à tout client abonné au service de l'eau. Chacun peut y créer son Espace Client, et y gérer son ou ses comptes, en toute sécurité.

L'espace client est mis à jour quotidiennement grâce à une interface sécurisée entre les bases de données clients et le site.

> Gestion du compte sur « Mon Espace Client »

Sur son Espace Client, le client peut visualiser ses informations personnelles, le solde de son compte, son dernier index relevé, son historique de consommation sur 3 ans, sa dernière facture.

Il peut également y effectuer à toute heure les opérations nécessaires à la gestion de son compte et via les formulaires en ligne, contacter directement le service clientèle local concerné par sa demande. Les fonctionnalités disponibles sont largement utilisées par nos clients qui peuvent :

- Modifier leur adresse de facturation
- Modifier leurs identifiants de connexion
- Modifier ou communiquer leurs coordonnées bancaires
- Modifier leur mode de paiement
- Communiquer le relevé de leur compteur
- Souscrire à un nouvel abonnement
- Résilier leur abonnement en cours
- Demander une fermeture temporaire de branchement
- Demander un devis pour un branchement
- Régler leur facture par carte bancaire
- Souscrire à l'e-facture Saur et consulter leurs factures en ligne
- Nous adresser un mail
- Recevoir un mail lors de la relève de leur compteur
- Différer le prélèvement de leur facture de solde

A partir de la page d'accueil, les internautes non encore clients de Saur peuvent nous contacter, demander en ligne un devis ou une estimation de travaux de branchement, ou un encore, un abonnement au service de l'eau.

> Information sur l'eau dans la commune du client

Dans cet espace client, le client accède aussi à une information personnalisée sur l'eau dans sa commune. Il peut y retrouver :

- la qualité de l'eau dans sa commune,
- une description des installations (station de traitement ou d'assainissement, réseau…)

- les travaux prévus sur la commune (les interruptions de services y sont annoncées)
- des alertes en cas de coupure, de casse de réseaux, de pollution…
- un espace spécifique est prévu pour l'actualité de l'eau sur la commune (Investissements prévus, actualité évènementielle, lien vers le site de la collectivité).

> Une information exhaustive sur les thématiques de l'Eau

Dans les rubriques de « Toute l'info sur l'eau », l'internaute accède à une information détaillée sur les thèmes liés à l'eau :

- des conseils pratiques,
- un espace documentation pour le téléchargement des brochures Saur,
- des réponses aux questions les plus fréquentes,
- l'essentiel pour la préservation de l'eau dans l'environnement,
- les grands thèmes de la qualité de l'eau,
- un simulateur de consommation.

8 LE PATRIMOINE DU SERVICE

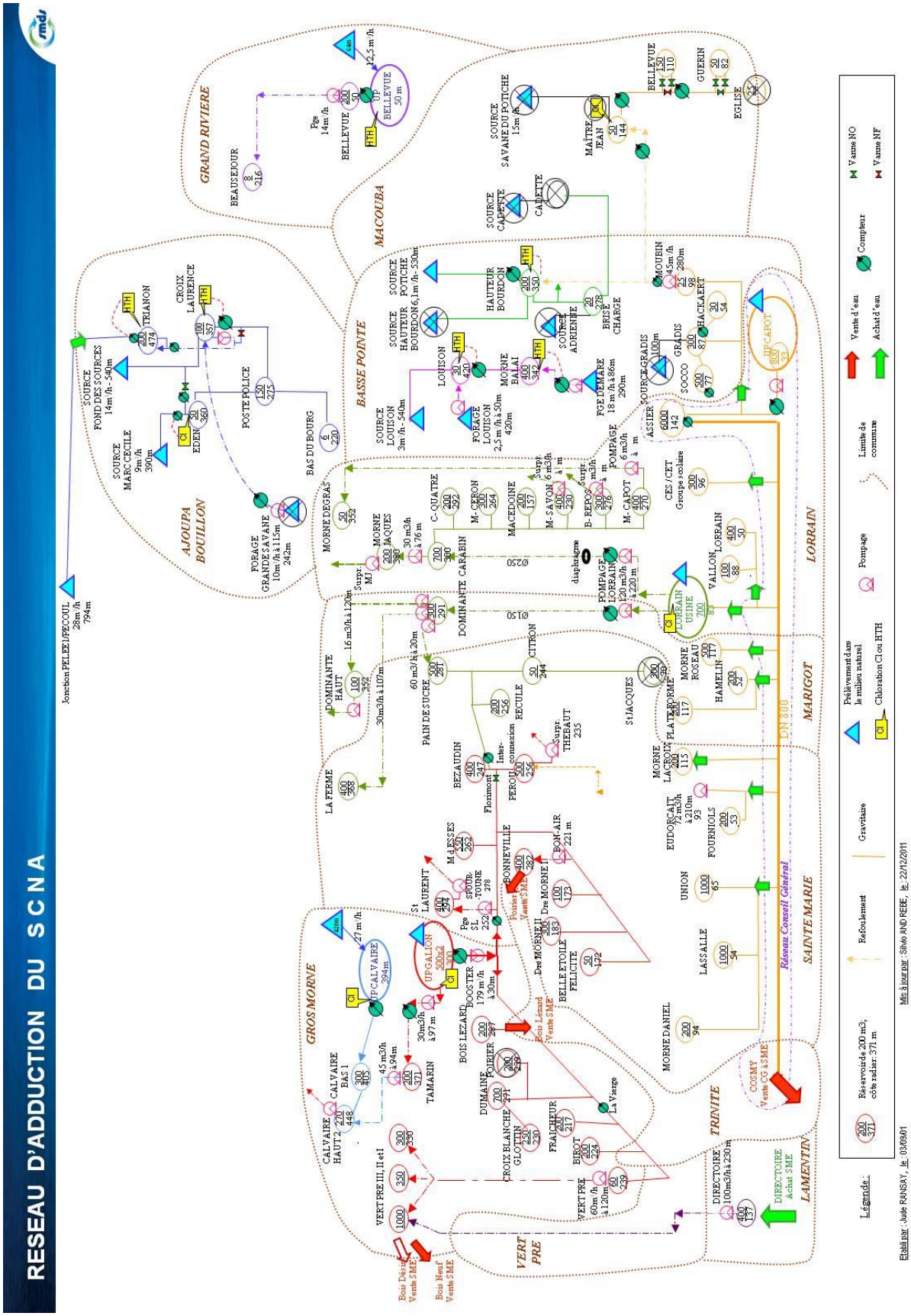
Le patrimoine de service est présenté par installation, ouvrage ou équipement et par type afin d'en avoir une vue synthétique.

On y trouve d'une manière générale les installations de production et/ou de traitement ainsi que les ouvrages de prélèvement de l'eau brute.

Au niveau du réseau de distribution, le détail porte généralement sur les stations de reprise/surpression, les traitements complémentaires éventuels ainsi que sur les châteaux d'eau et réservoirs. Nous trouvons enfin le détail des canalisations, des équipements de réseaux, des branchements et éventuellement des compteurs.

Le détail, équipement par équipement, est fourni en annexe 1.

8.1 LE SCHEMA DE FONCTIONNEMENT



8.2 LES INSTALLATIONS DE PRODUCTION

8.2.1 Les installations de production

Station EP EDEN (Ajoupa-Bouillon)

Date de mise en service	1997
Capacité nominale	8 m3/h
Nature de l'Eau	Souterraine : Source
Provenance de l'Eau	Source Max Cécile
Type Filière	Traitement de désinfection
Equipement de télésurveillance	OUI
Groupe électrogène	NON

STATION EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)

Date de mise en service	1967
Capacité nominale	14 m3/h
Nature de l'Eau	Souterraine : Source
Provenance de l'Eau	SOURCE FOND DES SOURCES
Type Filière	Traitement de désinfection
Equipement de télésurveillance	OUI
Groupe électrogène	NON

Station EP BELLEVUE (Grand Rivière)

Date de mise en service	1965
Capacité nominale	12.5 m3/h
Nature de l'Eau	Superficielle: Rivière
Provenance de l'Eau	Rivière Grand Rivière
Type Filière	Traitement physique simple et désinfection
Equipement de télésurveillance	OUI
Groupe électrogène	NON

STATION EP MORNE BALAI (Basse-Pointe)

Date de mise en service	2007
Capacité nominale	18 m3/h
Nature de l'Eau	Souterraine : Milieux fissurés (Karst.)
Provenance de l'Eau	Forage Démare
Type Filière	Traitement de désinfection
Equipement de télésurveillance	OUI
Groupe électrogène	NON

STATION EP HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)

Date de mise en service	1977
Capacité nominale	10 m3/h
Nature de l'Eau	Souterraine : Source
Provenance de l'Eau	Source Potiche
Type Filière	Traitement de désinfection
Equipement de télésurveillance	OUI
Groupe électrogène	NON

Station EP de GALION (Gros Morne)

Date de mise en service	1963
Capacité nominale	217 m3/h
Nature de l'Eau	Superficielle: Rivière
Provenance de l'Eau	Riv. Gommier, Verrier, Gallion
Type Filière	Traitement physico-chimique et désinfection
Equipement de télésurveillance	OUI
Groupe électrogène	OUI

Station EP LOUISON (Basse Pointe)

Date de mise en service	-
Capacité nominale	5.5 m3/h
Nature de l'Eau	Souterraine : Source
Provenance de l'Eau	Source + Forage Louison
Type Filière	Traitement de désinfection
Equipement de télésurveillance	OUI
Groupe électrogène	NON

Station EP de LORRAIN (Lorrain)

Date de mise en service	1963
Capacité nominale	200 m3/h
Nature de l'Eau	Superficielle: Rivière
Provenance de l'Eau	Rivière du Lorrain
Type Filière	Traitement physico-chimique et désinfection
Equipement de télésurveillance	OUI
Groupe électrogène	OUI

Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)

Date de mise en service	1977
Capacité nominale	29 m3/h
Nature de l'Eau	Superficielle: Rivière
Provenance de l'Eau	Rivière Gommier
Type Filière	Traitement physique simple et désinfection
Equipement de télésurveillance	OUI
Groupe électrogène	NON

Station EP TRIANON (AJOUPA-BOUILLON)

Date de mise en service	2009
Capacité nominale	28 m3/h
Nature de l'Eau	Souterraine : Source
Provenance de l'Eau	Sources Pelée 1 & 2
Type Filière	Traitement de désinfection
Equipement de télésurveillance	OUI
Groupe électrogène	NON

8.2.1.1 La situation des installations de production vis-à-vis de la réglementation

Traitement des eaux de lavage : autorisation de rejet

Installation	Rejet soumis à	Statut	Date
STATION EP HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Sans Objet	-	-
STATION EP MORNE BALAI (Basse-Pointe)	Sans objet	Aucune action	-
Station EP BELLEVUE (Grand Rivière)	Soumis à autorisation	Aucune action	-
STATION EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Sans Objet	-	-
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Soumis à autorisation	Aucune action	-
Station EP de GALION (Gros Morne)	Soumis à autorisation	Aucune action	-
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Soumis à autorisation	Aucune action	-
Station EP EDEN (Ajoupa-Bouillon)	Sans Objet	-	-
Station EP LOUISON (Basse Pointe)	Sans objet	Sans objet	-

Aucune action relative aux autorisations de rejet n'est actuellement engagée.

8.2.2 Les ouvrages de prélèvement d'eau brute

Forage DEMARE (Basse-Pointe) \ Forage DEMARE

Date de mise en service 01/01/1977
Capacité nominale 18 m3/h

Prise en Rivière GRAND RIVIERE \ Prise en rivière GRAND RIVIERE

Date de mise en service 31/12/1965
Capacité nominale 14.4 m3/h

Source FOND DES SOURCES (Ajoupa-Bouillon) \ Captage Fond des Sources (Ajoupa-Bouillon)

Date de mise en service 01/01/1967
Capacité nominale 14 m3/h

Source MARC CECILE (Ajoupa-Bouillon) \ Captage MARC CECILE

Date de mise en service 01/01/1970
Capacité nominale 9 m3/h

Station EP de CALVAIRE (Gros Morne) \ Prise d'eau Bras Gomier - Rivière du Galion

Date de mise en service 01/01/1977
Capacité nominale 29 m3/h

Station EP de GALION (Gros Morne) \ Prise en Rivière Confluence bras Gomier&Verrier - rivière du Galion

Date de mise en service 01/01/1963
Capacité nominale 76 m3/h

Station EP de GALION (Gros Morne) \ Prise en rivière GOMMIER

Date de mise en service	01/01/1963
Capacité nominale	83 m3/h

Station EP de GALION (Gros Morne) \ Prise en rivière VERRIER

Date de mise en service	01/01/1963
Capacité nominale	82 m3/h

Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe) \ Captage Potiche

Date de mise en service	01/01/1977
Capacité nominale	6 m3/h

Station EP de LORRAIN (Lorrain) \ Prise d'eau rivière du Lorrain

Date de mise en service	31/12/1963
Capacité nominale	200 m3/h

Station EP LOUISON (Basse Pointe) \ Forage LOUISON (Basse-Pointe)

Date de mise en service	-
Capacité nominale	-

Station EP LOUISON (Basse Pointe) \ Source LOUISON (Basse-Pointe)

Date de mise en service	-
Capacité nominale	3 m3/h

Station pompage de GRANDE SAVANE (Ajoupa-Bouillon) \ Forage GRANDE SAVANE

Date de mise en service	01/12/1992
Capacité nominale	18 m3/h
Hors Service	

8.2.2.1 La situation des ouvrages de prélèvements vis-à-vis de la réglementation

Autorisation de prélèvement et périmètre de protection

Ouvrage	Autorisation de prélèvement	Débit autorisé	Date du rapport hydrologique	Date avis du CDC ou du CSHPF	Date arrêté préfectoral
Forage DEMARE (Basse-Pointe) \ Forage DEMARE	Aucune action	-	-	-	-
Source FOND DES SOURCES (Ajoupa-Bouillon) \ Captage Fond des Sources (Ajoupa-Bouillon)	Aucune action	-	07/05/2010	-	-

Source MARC CECILE (Ajoupa-Bouillon) \ Captage MARC CECILE	Aucune action	-	-	-	-
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere) \ Prise en rivière GRAND RIVIERE	Aucune action	-	-	-	-
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne) \ Prise d'eau Bras Gomier - Rivière du Galion	Autorisation signée	27 m3/h	25/07/2000	10/12/2009	01/02/2010
Station EP de GALION (Gros Morne) \ Prise en Rivière Confluence bras Gomier&Verrier - rivière du Galion	Autorisation signée	76.68 m3/h	25/07/2000	01/10/2009	01/02/2010
Station EP de GALION (Gros Morne) \ Prise en rivière GOMMIER	Autorisation signée	76.68 m3/h	25/07/2000	01/10/2009	01/02/2010
Station EP de GALION (Gros Morne) \ Prise en rivière VERRIER	Autorisation signée	76.68 m3/h	25/07/2000	01/10/2009	01/02/2010
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe) \ Captage Potiche	Sans objet	-	-	-	-
Station EP de LORRAIN (Lorrain) \ Prise d'eau rivière du Lorrain	Demande en cours	-	25/07/2000	-	-
Station pompage de GRANDE SAVANE (Ajoupa-Bouillon) \ Forage GRANDE SAVANE	Aucune action	-	-	-	-

8.3 LES INSTALLATIONS SUR LE RESEAU

8.3.1 Les stations de surpression et de reprise

Description des stations de surpression et reprise

Désignation	Lieu	Débit nominal m3/h	HMT en mCE	Télésurveillance	Groupe électrogène	Description
Station pompage de MORNE BALAI	BASSE-POINTE	18	86	NON	NON	Forage Démare
Station pompage de Directoire (Robert)	LE LAMENTIN	100	230	OUI	NON	-
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	LE MARIGOT	6	36	OUI	NON	-
Surpresseur CROIX LAURENCE	L AJOUPA-BOUILLON	18	131	OUI	NON	Adduction/Distribution vers Rsvr Trianon
Surpresseur Calvaire 2 dit Calvaire Haut	GROS-MORNE	5	38	OUI	NON	-
Station Pompage LOUISON	BASSE-POINTE	3	50	OUI	NON	-
Pompage BELLEVUE	GRAND'RIVIERE	10	127	OUI	NON	alimente bâche Beauséjour
STATION POMPAGE MORNE CAPOT	LE LORRAIN	7	107	OUI	OUI	-
STATION POMPAGE TAMARIN - CALVAIRE	GROS-MORNE	45	94	OUI	NON	grundfos 18.5kw
SURPRESSEUR BON REPOS	LE LORRAIN	6	75	OUI	OUI	-
SURPRESSEUR MORNE SAVON	LE LORRAIN	5	75	OUI	OUI	-
SURPRESSEUR MORNE JACQUES	LE LORRAIN	6	49	OUI	OUI	-
SURPRESSEUR BONNEVILLE	SAINTE-MARIE	6	31	OUI	NON	-
Station pompage de CARABIN à MORNE JACQUES (Lorrain)	LE LORRAIN	30	76	OUI	OUI	grundfos 11kw CR 32-5
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	SAINTE-MARIE	72	210	OUI	NON	-

Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	GROS-MORNE	60	120	OUI	OUI	-
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	LE MARIGOT	60 30 16	20 107 120	OUI	OUI	vers La Ferme Pain de Sucre Dominante Haut
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	LE MARIGOT	6	36	OUI	OUI	-
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	SAINTE-MARIE	12	56	OUI	OUI	-
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie)	SAINTE-MARIE	6	90	OUI	NON	-
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie)	SAINTE-MARIE	6	64	OUI	NON	-
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	SAINTE-MARIE	25	80	OUI	OUI	-
Station pompage de GRANDE SAVANE (Ajoupa-Bouillon)	L AJOUPA-BOUILLON	18	144	OUI	NON	-
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	BASSE-POINTE	45	280	OUI	NON	-

8.4 LES OUVRAGES DE STOCKAGE

8.4.1 Châteaux d'eau et Réservoirs

Description des châteaux d'eau et de réservoirs

Désignation	Volume en m3	Cote trop plein	Cote radier	Télésurveillance
Réservoir de VALLON (Lorrain) \ Reservoir Vallon	100	91	88	OUI
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon) \ Bache Bas du Bourg	6	-	-	NON
Bâche BEAUSEJOUR \ Bâche BEAUSEJOUR	8	219	214	NON
Réservoir de AKR (Basse Pointe) \ Reservoir AKR	0	-	54	NON
Réservoir de GUERIN (Macouba) \ Reservoir GUERIN	50	-	-	NON
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT \ Réservoir	0	-	-	OUI
Reservoir TRIANON (FALAISE) \ Réservoir TRIANON 1	0	-	-	OUI
Reservoir TRIANON (FALAISE) \ Réservoir TRIANON 2	0	-	-	OUI
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe) \ Reservoir HAUTEUR BOURDON	200	-	350	OUI
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba) \ RESERVOIR MAITRE JEAN	50	-	-	OUI
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne) \ Reservoir TAMARIN	200	373	371	OUI
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne) \ Reservoir de CALVAIRE	300	409	406	OUI
Réservoir de SOCCO (Basse Pointe) \ Reservoir SOCCO	500	-	77	OUI
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain) \ Reservoir CROISEE QUATRE	200	294	293	OUI
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain) \ Reservoir Lorrain	400	54	51	OUI
Réservoir de CES CET (Lorrain) \ Reservoir CE CET	300	99	97	OUI
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain) \ Reservoir MACEDOINE	200	161	157	OUI
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain) \ Reservoir MORNE CERON	300	266	260	OUI
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain) \ Reservoir MORNE DEGRAS	50	355	352	OUI
Réservoir de DUHAMELIN (Marigot) \ Reservoir Duhamelin	200	54	52	OUI
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot) \ Reservoir Dominante Haut	100	354	352	OUI
Réservoir de DOMINANTE (Marigot) \ Réservoir DOMINANTE	300	295	292	OUI
Réservoir de GRADIS (Basse-Pointe) \ Reservoir GRADIS	300	-	87	OUI
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie) \ Réservoir de Bonneville	400	285	283	OUI
Réservoir de POSTE de POLICE (Ajoupa-Bouillon) \ Reservoir POSTE POLICE	150	-	275	OUI
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie) \ Reservoir la Ferme	400	372	369	OUI
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie) \ Reservoir FOURNIOL	200	56	54	OUI
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie) \ Reservoir	100	176	174	OUI

Derriere Morne 1				
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie) \ Reservoir St Laurent	400	300	295	OUI
Réservoir de CARABIN (Lorrain) \ Reservoir CARABIN	700	306	301	OUI
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon) \ Réservoir CROIX LAURENCE	100	-	357	OUI
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie) \ Reservoir Morne Daniel	200	96	94	OUI
Réservoir de LA CROIX (Sainte Marie) \ Reservoir La Croix	200	117	115	OUI
Réservoir de PEROU (Sainte Marie) \ Reservoir PEROU	500	261	257	OUI
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie) \ Reservoir Morne des Esses	550	268	262	OUI
Bache de BELLE ETOILE Félicité (Sainte Marie) \ Bache Belle Etoile	50	175	172	OUI
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie) \ Reservoir Union	1 000	74	66	OUI
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie) \ Reservoir Bezaudin	400	251	247	OUI
Réservoir de LASSALLE (Sainte Marie) \ Reservoir Lassalle	1 000	59	54	OUI
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie) \ Reservoir Derriere Morne 2	300	187	183	OUI
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain) \ Reservoir MORNE CAPOT	400	274	271	OUI
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie) \ Reservoir Pain de Sucre	500	289	282	OUI
Réservoir de BON REPOS (Lorrain) \ Reservoir BON REPOS	300	234	231	OUI
Bache de CITRON (Sainte Marie) \ Bache Citron	50	246	245	OUI
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere) \ Réservoir BELLEVUE	200	53	50	OUI
Réservoir de RECULE (Sainte Marie) \ Reservoir Recule	200	260	257	OUI
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne) \ Reservoir FRAICHEUR	200	219	217	OUI
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne) \ Reservoir DUMAINE	700	275	272	OUI
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne) \ Reservoir BOIS-LEZARD	200	291	287	OUI
Station EP de GALION (Gros Morne) \ RESERVOIR 1	500	-	300	OUI
Station EP de GALION (Gros Morne) \ RESERVOIR 2	500	-	300	OUI
Station EP de LORRAIN (Lorrain) \ Réservoir	700	-	83	OUI
Réservoir de GLOTIN (Gros Morne) \ Reservoir GLOTTIN	250	233	230	OUI
Réservoir de BIROT (Gros Morne) \ Reservoir BIROT	200	228	224	OUI
Réservoir de VERT PRE 3 (Gros-Morne) \ Reservoir Vert Pre 3	1 000	335	330	OUI
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne) \ Reservoir Vert Pré 1	300	333	330	OUI
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne) \ Réservoir VERT PRE 2	350	333	330	OUI

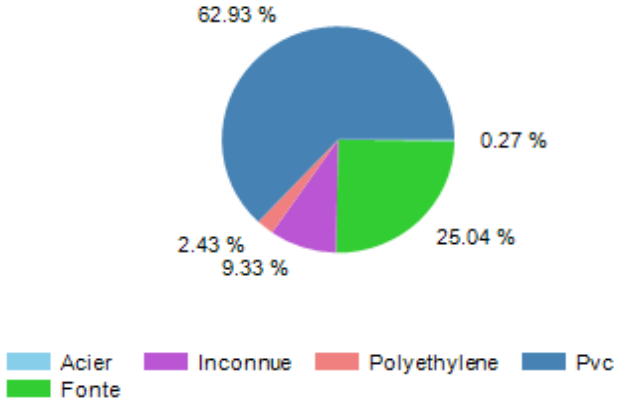
8.5 LE RESEAU

8.5.1 Les canalisations

8.5.1.1 Linéaire de canalisation par diamètre et par matériaux

Descriptif des canalisations d'adduction existantes

Matériaux	Diamètre (mm)	Extension de l'année	Linéaire total (ml)
Acier	33	0	864
Acier	40	0	721
Fonte	40	0	23
Fonte	60	0	12 078
Fonte	80	0	12 290
Fonte	100	0	22 672
Fonte	125	0	21 151
Fonte	150	0	19 459
Fonte	175	0	600
Fonte	200	0	23 937
Fonte	225	0	651
Fonte	250	0	10 396
Fonte	300	0	3 188
Fonte	800	0	20 953
Inconnue	0	0	54 737
Polyethylene	40	0	307
Polyethylene	50	0	1 289
Polyethylene	63	0	7 332
Polyethylene	75	0	1 258
Polyethylene	90	0	1 771
Polyethylene	110	0	429
Polyethylene	125	0	1 588
Polyethylene	160	0	332
Pvc	20	0	22
Pvc	32	0	677
Pvc	40	0	1 373
Pvc	50	0	43 350
Pvc	63	502	55 146
Pvc	75	0	54 901
Pvc	80	0	8
Pvc	90	0	30 782
Pvc	110	0	125 079
Pvc	125	0	41 727
Pvc	140	0	1 433
Pvc	150	0	1 724
Pvc	160	0	11 934
Pvc	200	0	1 918
Pvc	250	0	389
Pvc	315	0	17
Total		**502**	**588 508**



8.5.2 Les équipements de réseau

Descriptif des organes hydrauliques du réseau

Désignation	Nombre
Boite a boues	23
Clapet	4
Compteur	59
Defense incendie	374
Plaque d'extremite	26
Regulateur / Reducteur	156
Vanne / Robinet	1518
Ventouse	272
Vidange / Purge	625

8.5.3 Les branchements

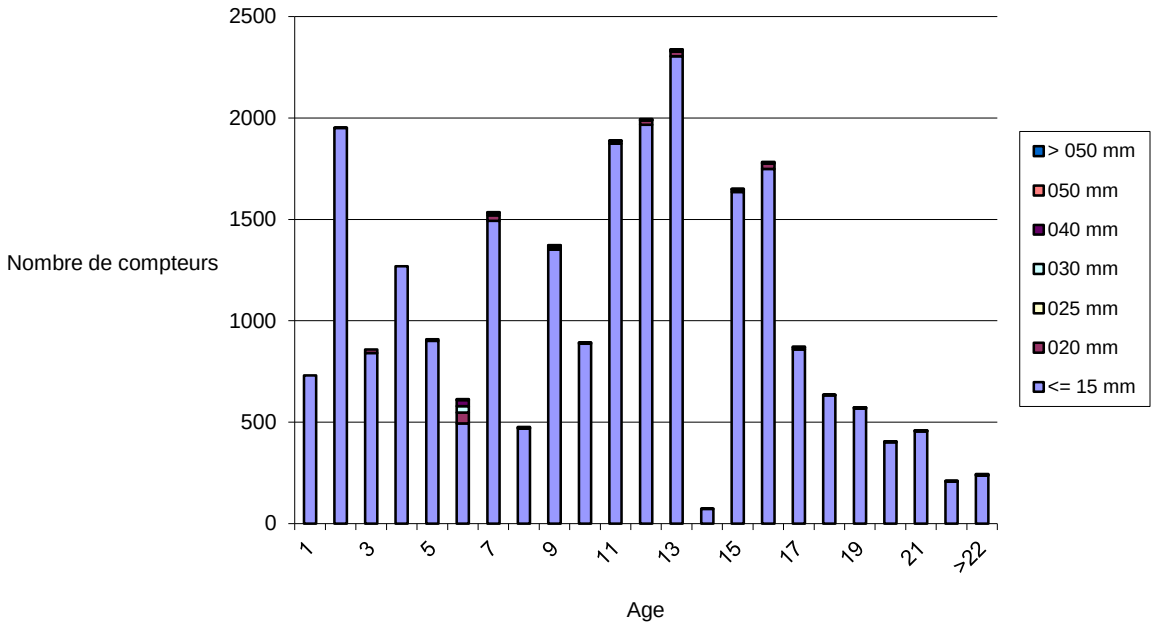
Cf. § 7.1.

8.5.4 Les compteurs

8.5.4.1 Répartition par âge et par diamètre

Diamètre nominal	<=15 mm	20 mm	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm	>50 mm	Total
Age								
1	731	0	0	0	0	0	0	731
2	1 950	0	0	0	0	0	3	1 953
3	841	17	0	0	0	0	0	858
4	1 269	0	0	0	0	0	0	1 269
5	901	0	0	0	0	0	8	909
6	494	54	0	31	30	1	4	614
7	1 493	27	0	11	3	0	1	1 535
8	468	3	0	2	3	0	0	476
9	1 351	12	0	3	5	0	1	1 372
10	887	4	0	2	0	0	0	893
11	1 873	13	0	1	1	0	0	1 888
12	1 967	21	1	5	0	0	1	1 995
13	2 304	24	1	4	2	1	2	2 338
14	73	1	0	0	0	0	0	74
15	1 635	11	0	3	1	0	0	1 650
16	1 749	26	0	4	5	0	0	1 784
17	859	8	0	2	3	0	0	872
18	632	3	0	0	1	0	0	636
19	566	5	0	1	0	0	1	573
20	400	4	0	1	0	0	0	405
21	454	3	0	1	1	0	0	459
22	207	3	0	1	0	0	0	211
>22	237	3	0	2	2	0	0	244
Total par diamètre	23 341	242	2	74	57	2	21	23 739

Répartition des compteurs par âge et par diamètre



Nombre de compteurs sans les branchements résiliés fermés dont les compteurs sont toujours en place.

8.6 LA CONFORMITE DES INSTALLATIONS AU REGARD DES NORMES ENVIRONNEMENTALES ET DE SECURITE

8.6.1 Mise en sécurité des ouvrages

LE LORRAIN :

SITE : USINE LORRAIN

EVALUATION DES RISQUES				PREVENTION
Identification des risques	**Actions dangereuses**	**Dangers ou facteurs de risques**	**Causes**	**Actions à mettre en place**
Risque lié à la manutention manuelle	Manutention des sacs de réactifs	Problème dorso lombaire	Absence de matériel de levage	Pose d'un dispositif de levage des sacs
Risque chute de hauteur	Intervention dans la fosse d'arrivée d'eau brute	Chute	Echelle hors norme	Equipement de l'échelle d'une canne télescopique
	Intervention sur filtres à sable	Chute	pas de garde corps, échelle hors norne	Pose de garde corps, échelle réglementaire
	Intervention sur décanteurs	Chute, noyade	pas de garde corps, échelle hors norne,	équipement du décanteur d'un point fixe central

SITE: BACHE DU LORRAIN

EVALUATION DES RISQUES				PREVENTION
Identification des risques	**Actions dangereuses**	**Dangers ou facteurs de risques**	**Causes**	**Actions à mettre en place**
Risque de chute de hauteur	Intervention dans réservoir	Chute,noyade	Pas d'échelle avec crinoline+crosse télescopique	Pose d'une échelle avec crinoline+crosse télescopique
			Pas de système de maintien contre risque de fermeture du couvercle	Pose d'un système de blocage du couvercle
Risque lié a la manutention manuelle	Manutention du couvercle	Problème dorso-lombaire	Couvercle du dôme trop lourd	Mise en place d'un couvercle en alliage léger avec dispositif de maintien

SITE : PRISE EN RIVIERE LORRAIN

EVALUATION DES RISQUES				PREVENTION
Identification des risques	**Actions dangereuses**	**Dangers ou facteurs de risques**	**Causes**	**Actions à mettre en place**
Risque chute de hauteur	Intervention dans la fosse de départ eau brute	Chute	pas de protection	Pose de garde corps

LE GALION :

SITE : USINE DU GALION

EVALUATION DES RISQUES				PREVENTION
Identification des risques	**Actions dangereuses**	**Dangers ou facteurs de risques**	**Causes**	**Actions à mettre en place**
Risque lié à la manutention manuelle	Manutention des sacs de réactifs	Problème dorso lombaire	Absence de matériels de levage(rail de manutention)	Pose d'un dispositif de levage des sacs
Risque chute de hauteur	Intervention dans la fosse d'arrivée d'eau brute Intervention sur filtres à sable Intervention sur décanteurs	Chute Chute Chute, noyade	Echelle hors norme pas de garde corps, échelle hors norne pas de garde corps, échelle hors norne,	Equipement de l'échelle d'une canne télescopique Pose de garde corps, échelle réglementaire Equipement du décanteur d'un point fixe central,

SITE : BACHE DU GALION

Unité de travail **Production**

EVALUATION DES RISQUES				PREVENTION
Identification des risques	**Actions dangereuses**	**Dangers ou facteurs de risques**	**Causes**	**Actions à mettre en place**
Risque de chute de hauteur	Intervention dans réservoir	Chute,noyade	Pas d'échelle réglementaire Pas de protection Pas de système de maintien contre risque de fermeture du couvercle	Pose d'une échelle avec crinoline+crosse télescopique Pose garde corps périphérique ou pose d'un point d'ancrage Pose d'un système de blocage du couvercle
Risque lié a la manutention manuelle	Manutention du couvercle	Problème dorso-lombaire	Couvercle du dôme trop lourd	Mise en place d'un couvercle en alliage léger avec dispositif de maintien

SITE : PRISE EN RIVIERE GALION

EVALUATION DES RISQUES				PREVENTION
Identification des risques	**Actions dangereuses**	**Dangers ou facteurs de risques**	**Causes**	**Actions à mettre en place**
Risque chute de hauteur	Intervention sur la prise en rivière Intervention dans la fosse de départ eau brute	Chute, noyade Chute	Pas de protection pas de protection	Pose d'une ligne de vie, Pose de garde corps
Risque de chute	Intervention pompage en rivière	Chute, Noyade	pas de protection	Aménager la prise en rivière

GRAND RIVIERE :

SITE : USINE DE GRAND RIVIERE

EVALUATION DES RISQUES				PREVENTION
Identification des risques	**Actions dangereuses**	**Dangers ou facteurs de risques**	**Causes**	**Actions à mettre en place**
Risque de chute de plain pied	Accès à l'usine	Chute	Escalier sans rampes	Pose d'une rampe

SITE : PRISE EN RIVIERE GRAND-RIVIERE

EVALUATION DES RISQUES				PREVENTION
Identification des risques	**Actions dangereuses**	**Dangers ou facteurs de risques**	**Causes**	**Actions à mettre en place**
Risque chute de hauteur	Intervention sur la prise en rivière Intervention dans la fosse de départ eau brute	Chute, noyade Chute	Pas de protection pas de protection	Pose d'une ligne de vie, Pose de garde corps

GROS MORNE :

SITE : PRISE EN RIVIERE CALVAIRE

EVALUATION DES RISQUES				PREVENTION
Identification des risques	**Actions dangereuses**	**Dangers ou facteurs de risques**	**Causes**	**Actions à mettre en place**
Risque chute de hauteur	Intervention sur la prise en rivière	Chute, noyade	Pas de protection	Pose d'une ligne de vie,
	Intervention dans la fosse de départ eau brute	Chute	pas de protection	Pose de garde corps

8.7 LES BIENS DE REPRISE

Les biens de reprise sont les biens qui appartiennent à SAUR et qui doivent être éventuellement repris à leur valeur par la Collectivité en cas de changement de Délégataire.

8.7.1 Les compteurs appartenant au délégataire

Diamètre nominal	<=15 mm	20 mm	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm	>50 mm	Total
Age								
1	731	0	0	0	0	0	0	731
2	1 950	0	0	0	0	0	3	1 953
3	841	17	0	0	0	0	0	858
4	1 269	0	0	0	0	0	0	1 269
5	901	0	0	0	0	0	8	909
6	494	54	0	31	30	1	4	614
7	1 493	27	0	11	3	0	1	1 535
8	468	3	0	2	3	0	0	476
9	1 351	12	0	3	5	0	1	1 372
10	887	4	0	2	0	0	0	893
11	1 873	13	0	1	1	0	0	1 888
12	1 967	21	1	5	0	0	1	1 995
13	2 304	24	1	4	2	1	2	2 338
14	73	1	0	0	0	0	0	74
15	1 635	11	0	3	1	0	0	1 650
16	1 749	26	0	4	5	0	0	1 784
17	859	8	0	2	3	0	0	872
18	632	3	0	0	1	0	0	636
19	566	5	0	1	0	0	1	573
20	400	4	0	1	0	0	0	405
21	454	3	0	1	1	0	0	459
22	207	3	0	1	0	0	0	211
>22	237	3	0	2	2	0	0	244
Total par diamètre	23 341	242	2	74	57	2	21	23 739

8.7.2 Les autres biens de reprise

LOCALISATION	DESCRIPTION DE L'EQUIPEMENT	DATE DE POSE
Station pompage de GRANDE SAVANE (Ajoupa-Bouillon)	Satellite	01/12/1993
Station pompage de BEZAUDIN (Sainte Marie)	Satellite	01/10/1997
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Satellite	01/07/1997
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Satellite	01/06/1997
Station pompage de CARABIN à MORNE JACQUES (Lorrain)	Satellite	01/09/1997
Station pompage de PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Satellite	01/06/1998
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Satellite	01/01/1990
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	Satellite	01/06/1997

SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie)	Satellite	01/02/1990
Station pompage de VERT PRE (Le Robert)	Satellite	01/06/1997
Station Eau potable de LORRAIN (Lorrain)	Satellite	01/10/1997
Station Eau potable de GALION (Gros Morne)	Satellite	28/07/2000
SURPRESSEUR MAUD (Grand Degras) (Marigot)	Satellite	04/05/1999
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	Satellite	01/06/2000
SURPRESSEUR DE BEZAUDIN (Sainte Marie)	Satellite	03/12/2003
Réservoir de CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Satellite	05/01/1997
Réservoir de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Satellite	01/10/1998
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	Satellite	01/10/1997
Reservoir Calvaire 2 (Gros Morne)	Satellite	01/01/2005
Réservoir de BELLE ETOILE (Sainte Marie)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	Satellite	01/09/1997
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Satellite	01/07/1997
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Satellite	01/09/1997
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Satellite	01/09/1998
Réservoir de CALVAIRE (Gros Morne)	Satellite	01/01/1950
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Satellite	28/07/2000
Réservoir de CE CET (Lorrain)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de CITRON (Sainte Marie)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Satellite	01/09/1998
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Satellite	01/08/1997
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Satellite	28/07/2000
Réservoir de DUHAMELIN (Marigot)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	Satellite	01/05/1997
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne)	Satellite	01/05/1997
Réservoir de GLOTTIN (Gros Morne)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de LA CROIX (Sainte Marie)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	Satellite	28/07/2000
Réservoir de LASSALLE (Sainte Marie)	Satellite	01/07/1998
Réservoir du LORRAIN (Lorrain)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de Morne Capot (Lorrain)	Satellite	01/06/1998
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	Satellite	01/09/1998
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	Satellite	01/09/1997
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	Satellite	01/01/1999
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Satellite	01/09/1997
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	Satellite	01/09/1998
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	Satellite	01/06/1997
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	Satellite	01/10/1997
Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de ST JACQUES (Sainte Marie)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	Satellite	01/09/1998
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de VALLON (Lorrain)	Satellite	01/07/1998
Réservoir de VERT PRE 3 (Robert)	Satellite	01/06/1998
Réservoir MORNE ROSEAU (Marigot)	Satellite	30/03/2004
Réservoir de GRAND RIVIERE	Satellite	01/04/1962

9 BILAN DE L'ACTIVITE

9.1 LES VOLUMES D'EAU

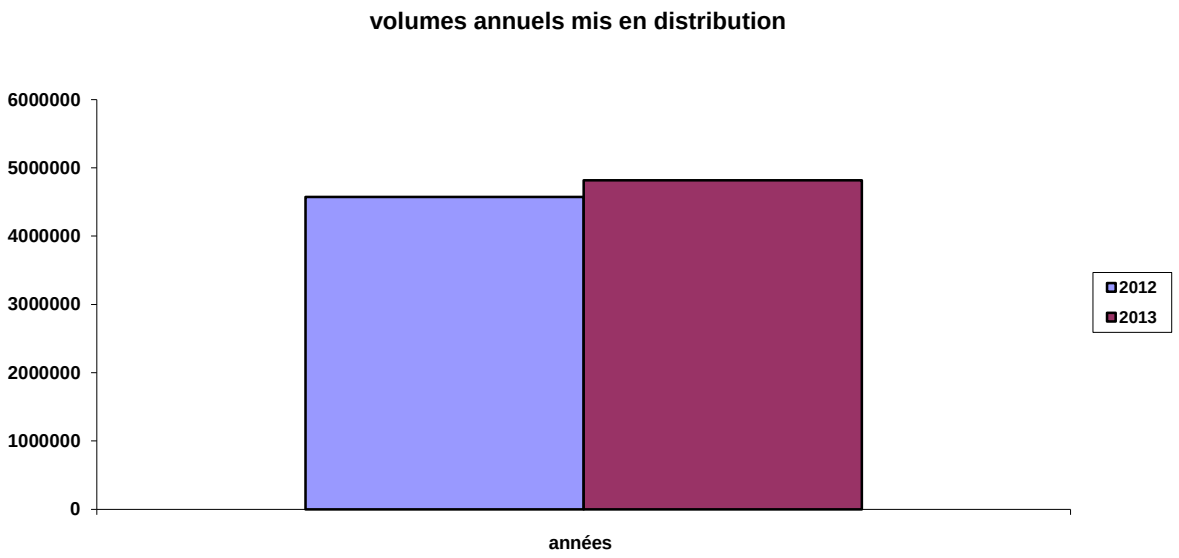
9.1.1 Les volumes mis en distribution

Volumes mis en distribution = Volumes produits + Volumes importés – Volumes exportés

9.1.1.1 Les volumes annuels mis en distribution exprimés en m3

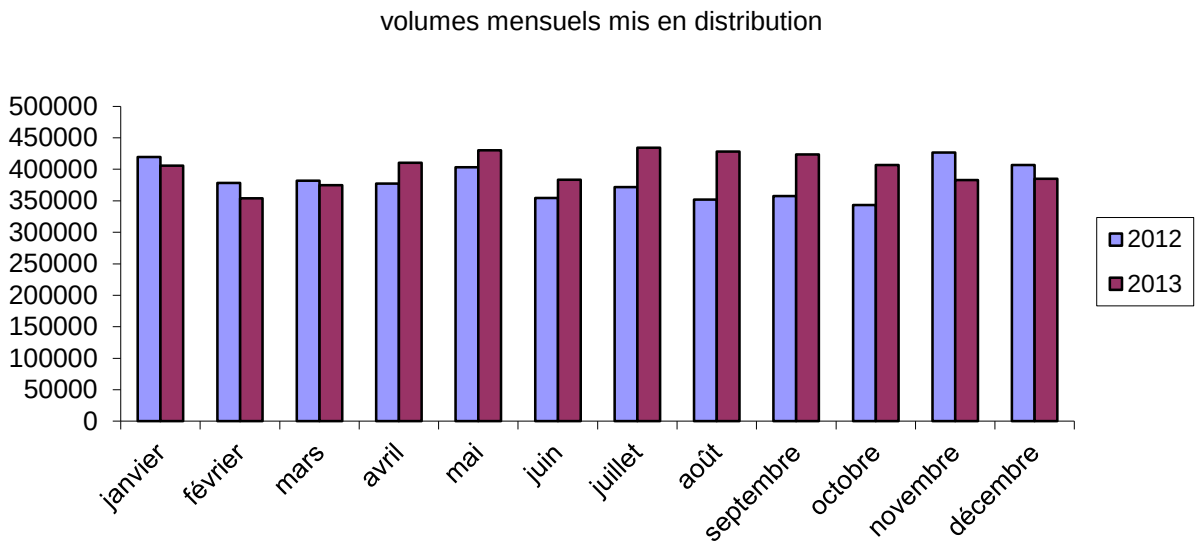
Volume produit = Volume traité injecté dans le réseau

Désignation volume	2012	2013
Volume produit	2 876 075	3 069 287
Volume importé	1 775 202	1 812 060
Volume exporté	78 882	63 140
Total volume mis en distribution	4 572 395	4 818 207
Evolution N / N-1	-3.2%	5.38%



9.1.1.2 Les volumes mensuels mis en distribution

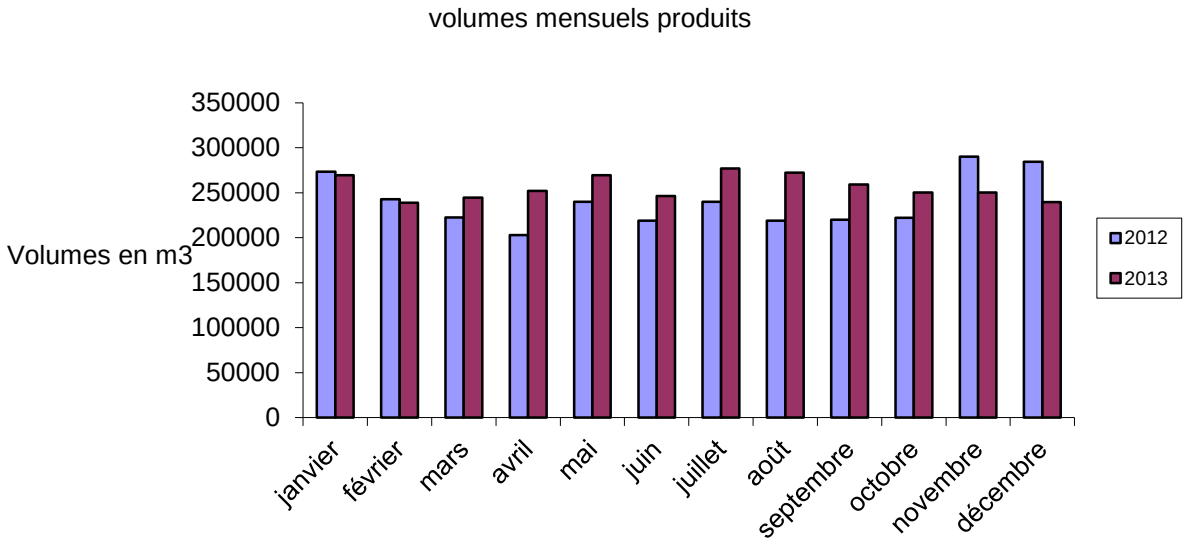
	2012	2013	Evolution N/N-1
Janvier	419 544	405 728	-3.29%
Février	378 420	353 888	-6.48%
Mars	381 901	374 862	-1.84%
Avril	377 370	410 259	8.72%
Mai	403 014	430 107	6.72%
Juin	354 280	383 163	8.15%
Juillet	371 514	434 220	16.88%
Août	351 709	428 211	21.75%
Septembre	357 630	423 420	18.40%
Octobre	343 302	406 658	18.45%
Novembre	426 691	382 879	-10.27%
Décembre	407 020	384 812	-5.46%
Total	**4 572 395**	**4 818 207**	**5.38%**



9.1.2 La production

9.1.2.1 Volumes mensuels produits exprimés en m3

	2012	2013
Janvier	273 293	269 620
Février	242 781	238 732
Mars	222 510	244 516
Avril	203 060	252 033
Mai	240 023	269 533
Juin	218 882	246 366
Juillet	239 925	276 850
Août	218 955	272 350
Septembre	220 029	259 026
Octobre	222 036	250 288
Novembre	290 058	250 257
Décembre	284 523	239 716
Total	2 876 075	3 069 287
Evolution N / N+1	-	6.72%

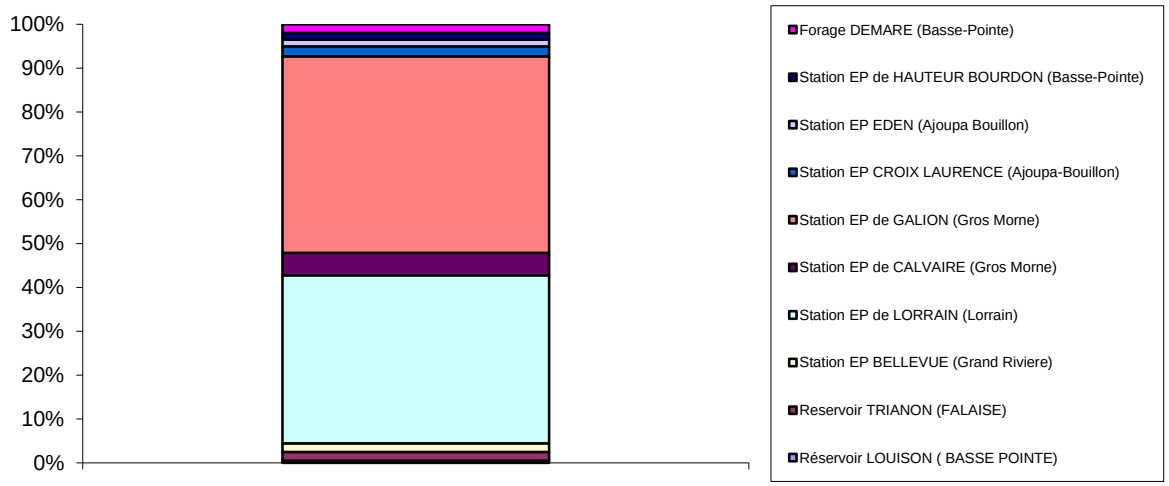


.

9.1.2.2 Synthèse annuelle par station

	Volume annuel		Volume journalier			
Libellé de la station	**2012**	**2013**	**Volume moyen**	**Pointe constatée**	**Capacité nominale**	**Taux de mobilisation**
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	16 457	15 375	42	109	132	83%
Reservoir TRIANON (FALAISE)	7 704	61 981	170	283	205	138%
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	63 258	59 944	164	307	250	123%
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	1 372 700	1 176 371	3 223	4519	4 000	113%
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	174 373	157 202	431	671	580	116%
Station EP de GALION (Gros Morne)	973 435	1 374 102	3 765	4714	4 340	109%
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	87 708	70 171	192	307	336	91%
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	41 539	47 453	130	219	216	101%
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	58 273	47 857	131	230	320	72%
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	80 628	58 830	161	436	432	101%
Total	**2 876 075**	**3 069 287**	**8 409**	**11 795**	**10 811**	**109%**

synthèse annuelle par station



9.1.2.3 Détail par station

Bilan hydraulique

Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)

Volume annuel en m3	2012	2013	Evolution N/N-1
Eau brute	9 914	14 284	44,08 %
Besoin usine	0	0	-
Eau traitée	16 457	15 375	-6,57 %
Eau produite	16 457	15 375	-6,57 %
Rendement hydraulique	1,66	1,08	-34,94 %

Reservoir TRIANON (FALAISE)

Volume annuel en m3	2012	2013	Evolution N/N-1
Eau brute	7 704	61 981	704,53 %
Besoin usine	0	0	-
Eau traitée	7 704	61 981	704,53 %
Eau produite	7 704	61 981	704,53 %
Rendement hydraulique	1,00	1,00	0,00 %

Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)

Volume annuel en m3	2012	2013	Evolution N/N-1
Eau brute	63 258	63 433	0.28%
Besoin usine	0	-1 903	-
Eau traitée	63 258	61 847	-2.23%
Eau produite	63 258	59 944	-5.24%
Rendement hydraulique	1,00	0.95	-5.50%

Station EP de LORRAIN (Lorrain)

Volume annuel en m3	2012	2013	Evolution N/N-1
Eau brute	1 353 277	1 247 550	-7.81%
Besoin usine	- 46 400	-39 990	-13.81%
Eau traitée	1 419 100	1 216 361	-14.29%
Eau produite	1 372 700	1 176 371	-14.30%
Rendement hydraulique	1,01	0.94	-6.64%

Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)

Volume annuel en m3	2012	2013	Evolution N/N-1
Eau brute	0	0	-
Besoin usine	0	0	-
Eau traitée	174 373	157 202	-9,85 %
Eau produite	174 373	157 202	-9,85 %
Rendement hydraulique	-	-	-

Station EP de GALION (Gros Morne)

Volume annuel en m3	2012	2013	Evolution N/N-1
Eau brute	1 583 002	1 534 885	-3.04%
Besoin usine	0	-43 983	-
Eau traitée	973 435	1 418 085	45.68%
Eau produite	973 435	1 374 102	41.16%
Rendement hydraulique	0,61	0.90	46.76%

Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)

Volume annuel en m3	2012	2013	Evolution N/N-1
Eau brute	81 904	70 171	-14.33%
Besoin usine	0	0	-
Eau traitée	87 708	70 171	-19.99%
Eau produite	87 708	70 171	-19.99%
Rendement hydraulique	1,07	1.00	-6.62%

Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)

Volume annuel en m3	2012	2013	Evolution N/N-1
Eau brute	0	0	-
Besoin usine	0	0	-
Eau traitée	41 539	47 453	14,24 %
Eau produite	41 539	47 453	14,24 %
Rendement hydraulique	-	-	-

Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)

Volume annuel en m3	2012	2013	Evolution N/N-1
Eau brute	0	49 084	-
Besoin usine	0	0	-
Eau traitée	58 273	47 857	-15,77 %
Eau produite	58 273	47 857	-15,77 %
Rendement hydraulique	-	0.98	-

Forage DEMARE (Basse-Pointe)

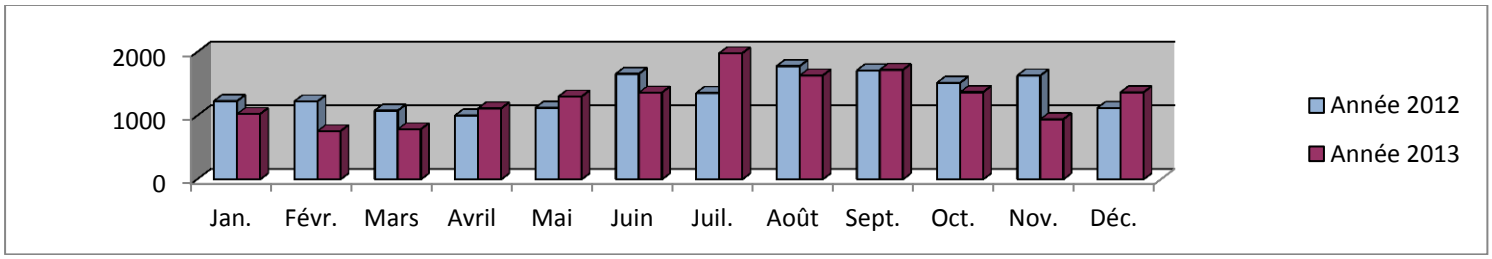
Volume annuel en m3	2012	2013	Evolution N/N-1
Eau brute	80 628	58 830	-27,04 %
Besoin usine	0	0	-
Eau traitée	80 628	58 830	-27,04 %
Eau produite	80 628	58 830	-27,04 %
Rendement hydraulique	1,00	1,00	0,00 %

Bilan de production

Volumes mensuels produits exprimés en m3

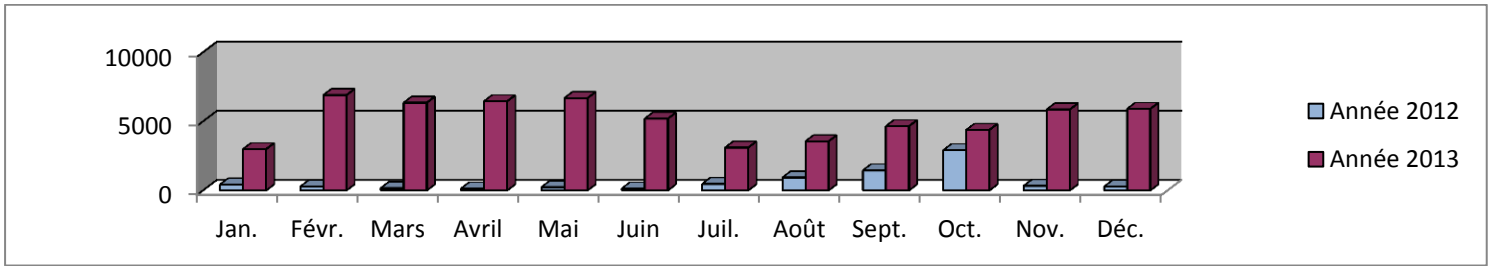
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	1232	1226	1082	1005	1127	1659	1358	1780	1714	1519	1632	1123	**16457**
Année 2013	1028	758	788	1116	1301	1364	1983	1632	1721	1371	945	1368	**15375**



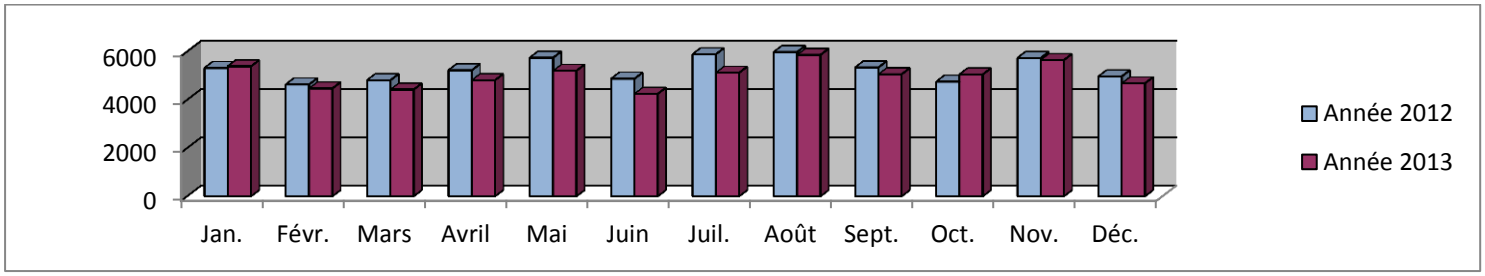
Reservoir TRIANON (FALAISE)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	427	277	163	138	231	132	462	931	1441	2905	326	271	**7704**
Année 2013	2986	6898	6348	6454	6681	5190	3098	3549	4647	4377	5856	5897	**61981**



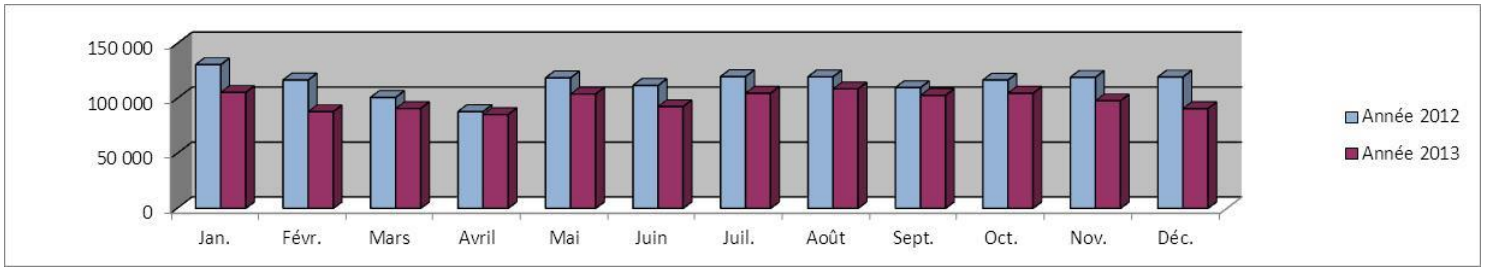
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	5315	4634	4811	5224	5745	4872	5885	5981	5340	4751	5732	4968	**63258**
Année 2013	5 386	4 469	4 424	4 811	5 200	4 245	5 118	5 860	5 056	5 050	5 644	4 682	**59 944**



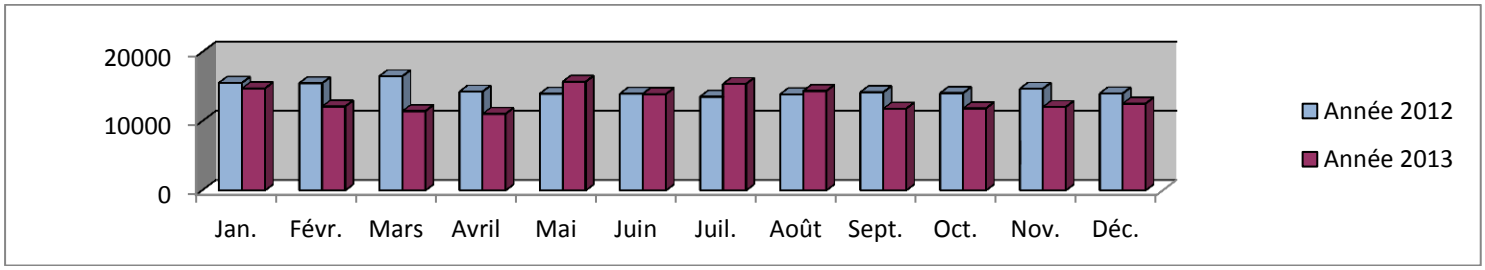
Station EP de LORRAIN (Lorrain)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	130 780	116 842	101 009	88 099	118 840	111 932	119 938	119 741	109 906	116 756	119 298	119 559	**1 372 700**
Année 2013	105 566	87 961	90 868	85 418	104 061	92 617	104 811	108 709	102 850	104 836	97 875	90 800	**1 176 371**



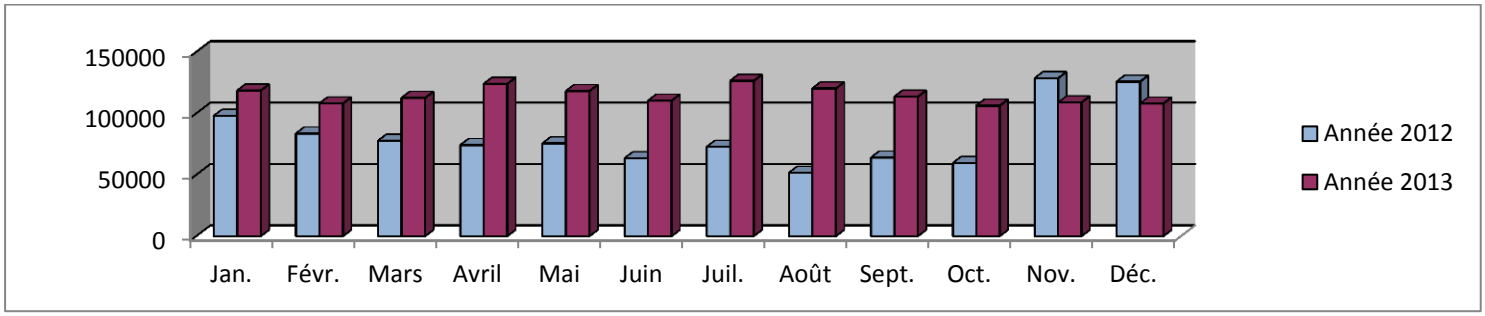
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	15570	15506	16525	14292	13981	13988	13556	13913	14209	14080	14719	14034	**174373**
Année 2013	14762	12145	11469	11068	15726	13929	15407	14380	11825	11867	12073	12551	**157202**



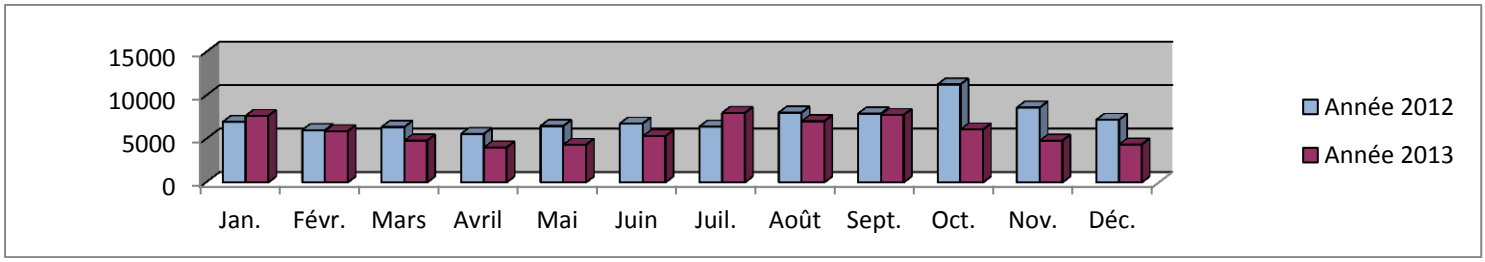
Station EP de GALION (Gros Morne)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	97859	83469	77608	74033	75451	63299	72668	51461	63921	59450	128520	125696	**973435**
Année 2013	118 511	107 948	112 506	123 926	118 052	110 239	126 397	120 201	113 490	106 124	108 801	107 906	**1 374 102**



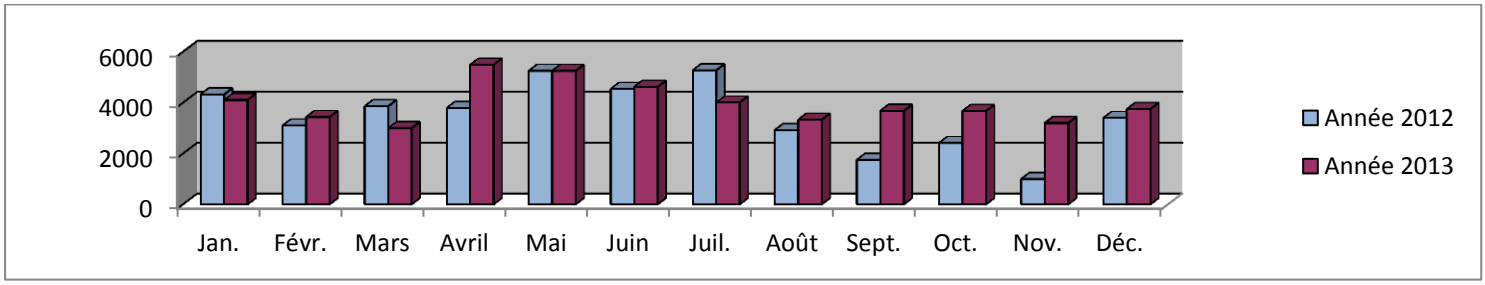
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	6964	6022	6380	5583	6495	6781	6418	8037	7926	11278	8620	7204	**87708**
Année 2013	7660	5902	4822	4030	4338	5319	8009	7047	7774	6094	4811	4365	**70171**



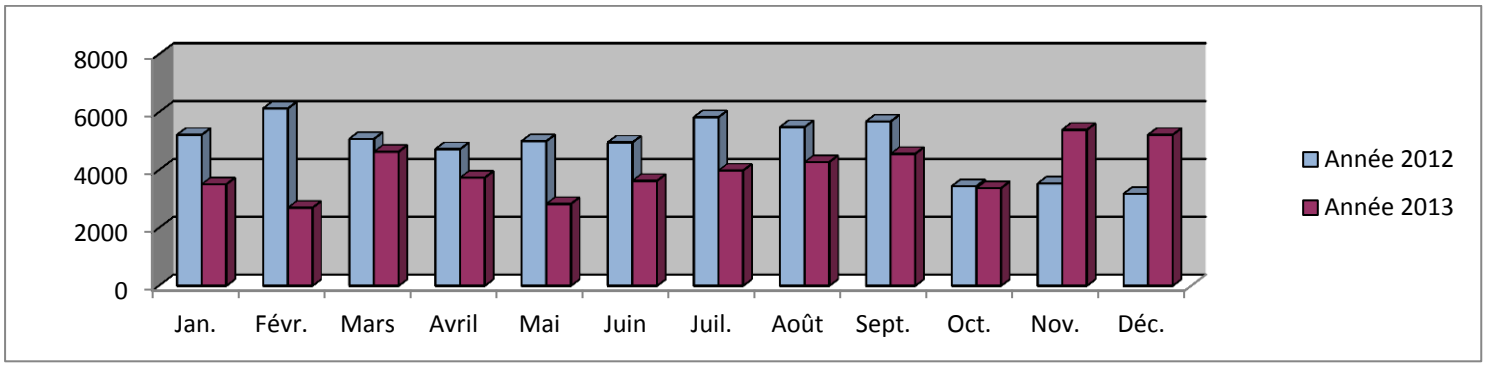
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	4317	3094	3854	3782	5243	4534	5266	2913	1744	2408	990	3394	**41539**
Année 2013	4099	3427	2994	5482	5243	4613	4000	3323	3672	3665	3192	3743	**47453**



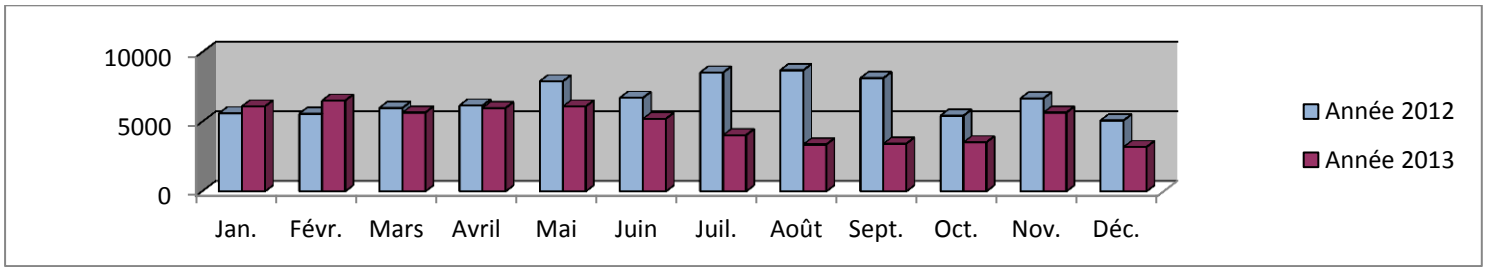
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	5221	6132	5079	4726	5000	4957	5830	5487	5681	3446	3537	3177	**58273**
Année 2013	3 511	2 699	4 634	3 737	2 830	3 630	3 986	4 277	4 563	3 375	5 394	5 220	**47 857**



Forage DEMARE (Basse-Pointe)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	5608	5579	5999	6178	7910	6728	8544	8711	8147	5443	6684	5097	**80628**
Année 2013	6112	6526	5664	5991	6100	5219	4041	3372	3428	3528	5665	3184	**58830**

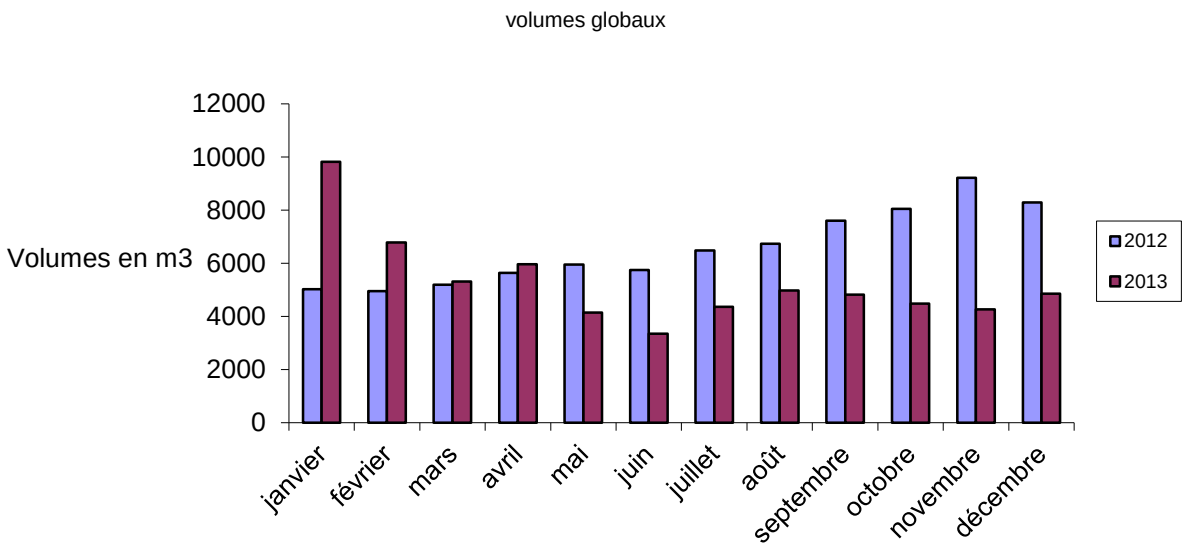


9.1.3 Les exportations

9.1.3.1 Volumes globaux

Volumes mensuels exprimés en m3

Volumes mensuels en m3	2012	2013
Janvier	5 024	9 821
Février	4 950	6 783
Mars	5 196	5 310
Avril	5 642	5 961
Mai	5 957	4 144
Juin	5 747	3 348
Juillet	6 481	4 361
Août	6 731	4 981
Septembre	7 605	4 819
Octobre	8 047	4 481
Novembre	9 216	4 272
Décembre	8 286	4 859
Total	78 882	63 140
Evolution N / N-1	-	-19,96 %



9.1.3.2 Synthèse par destination

Volumes annuels exportés exprimés en m3

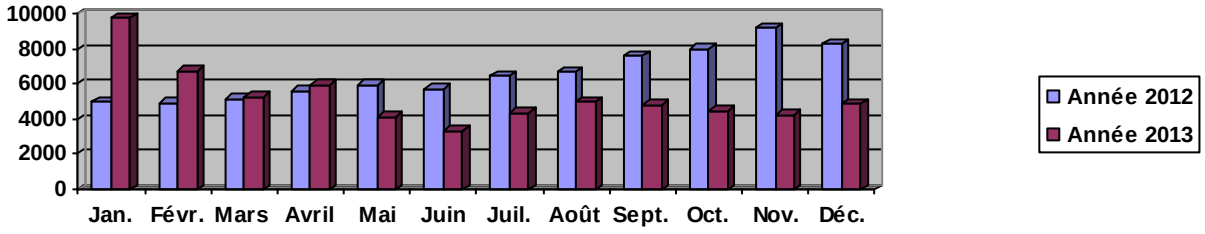
Désignation destination	2012	2013
Exportation vers SME	78 882	63 140
Total	78 882	63 140

9.1.3.3 Détail par destination

Volumes mensuels produits exprimés en m3

Exportation vers SME

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	5024	4950	5196	5642	5957	5747	6481	6731	7605	8047	9216	8286	**78882**
Année 2013	9821	6783	5310	5961	4144	3348	4361	4981	4819	4481	4272	4859	**63140**

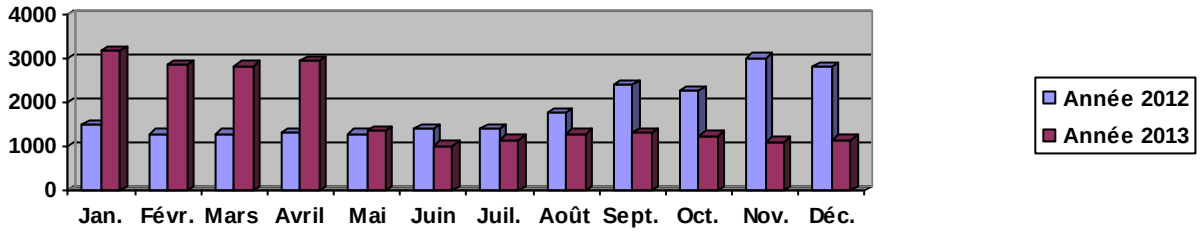


9.1.3.4 Détail par compteur

Volume mensuel exprimé en m3

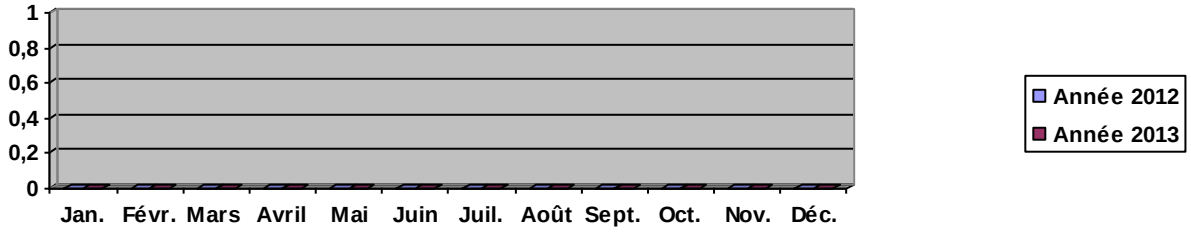
Exportation vers SME : Compteur Vente SME Sous Bois

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	1488	1289	1289	1314	1301	1415	1413	1765	2417	2284	3037	2815	**21827**
Année 2013	3189	2859	2846	2964	1367	1020	1153	1299	1307	1253	1114	1162	**21533**



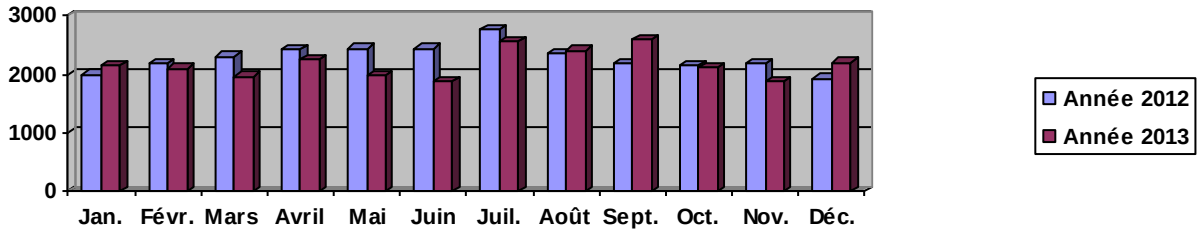
Exportation vers SME : Compteur Vente SME Bois Désir

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Année 2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**



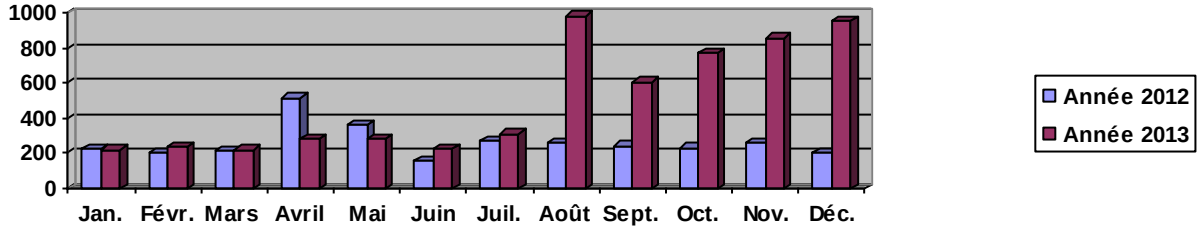
Exportation vers SME : Compteur Vente SME Poirier

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	2001	2191	2312	2417	2445	2437	2767	2350	2187	2157	2184	1924	**27372**
Année 2013	2148	2101	1961	2260	1984	1878	2568	2415	2604	2115	1876	2202	**26112**



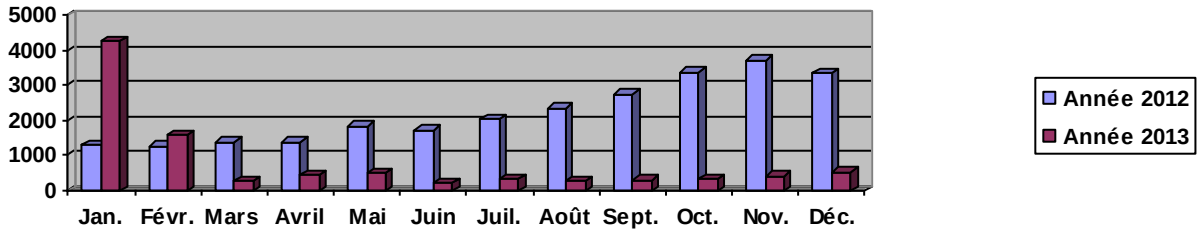
Exportation vers SME : Compteur Vente SME Bois Lézard

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	224	201	215	516	366	159	272	259	244	232	263	204	**3155**
Année 2013	221	236	222	283	282	227	309	986	611	775	861	954	**5967**



Exportation vers SME : Compteur SME Morne Poirier 2

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	1311	1269	1380	1395	1845	1736	2029	2357	2757	3374	3732	3343	**26528**
Année 2013	4263	1587	281	454	511	223	331	281	297	338	421	541	**9528**

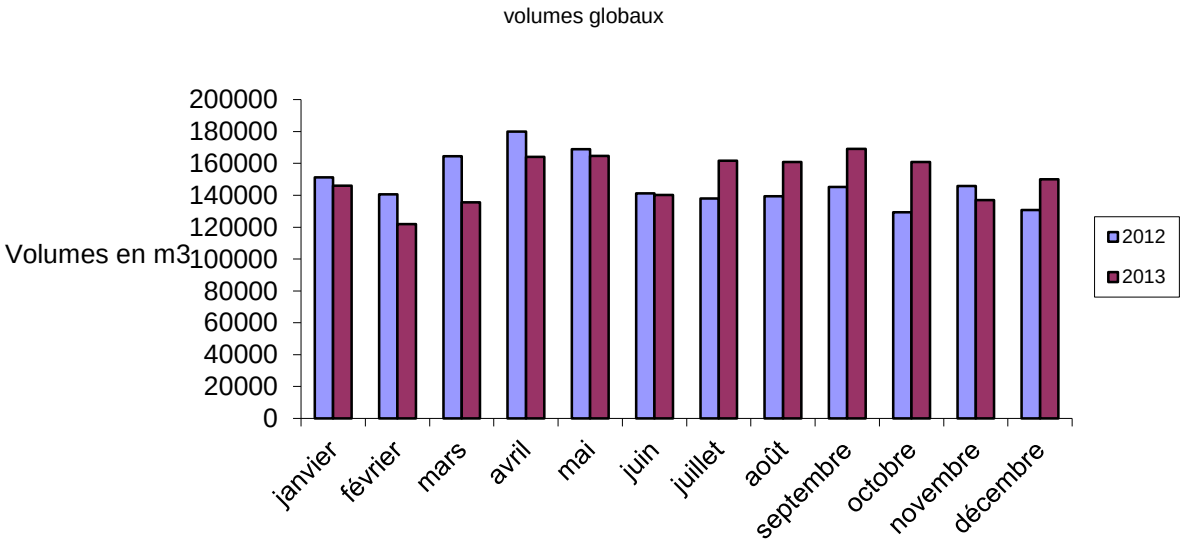


9.1.4 Les importations

9.1.4.1 Volumes globaux

Volumes mensuels importés exprimés en m3

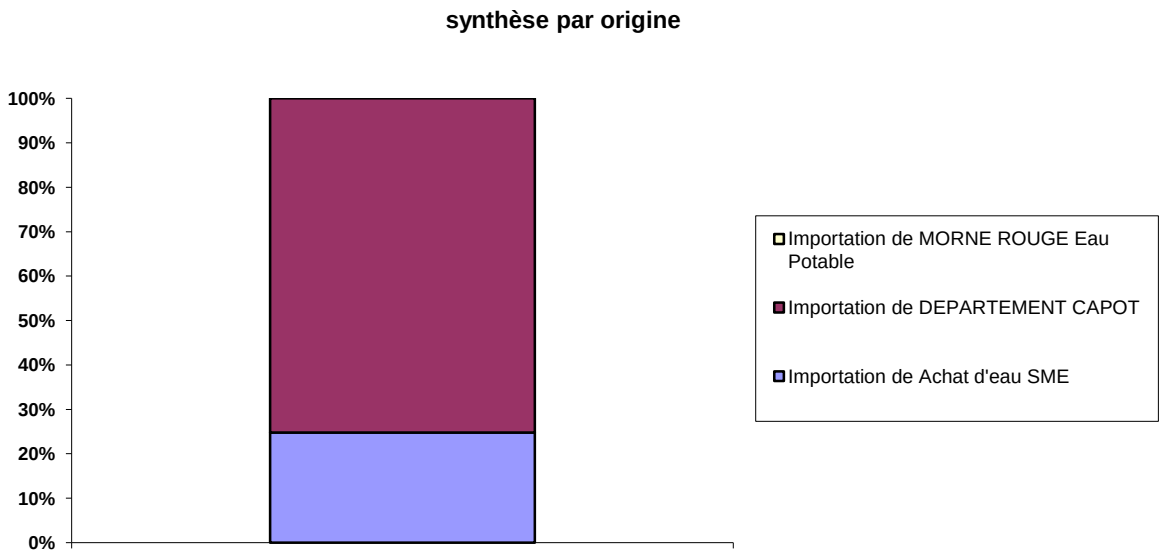
	2012	2013
Janvier	151 275	145 929
Février	140 589	121 939
Mars	164 587	135 656
Avril	179 952	164 187
Mai	168 948	164 718
Juin	141 145	140 145
Juillet	138 070	161 731
Août	139 485	160 842
Septembre	145 206	169 213
Octobre	129 313	160 851
Novembre	145 849	136 894
Décembre	130 783	149 955
Total	1 775 202	1 812 060
Evolution N / N-1	-	2,08 %



9.1.4.2 Synthèse par origine

Volumes annuels importés exprimés en m3

Désignation origine	2012	2013
Importation de Achat d'eau SME	356 620	448 860
Importation de DEPARTEMENT CAPOT	1 418 582	1 363 200
Importation de MORNE ROUGE Eau Potable	0	0
Total	1 775 202	1 812 060

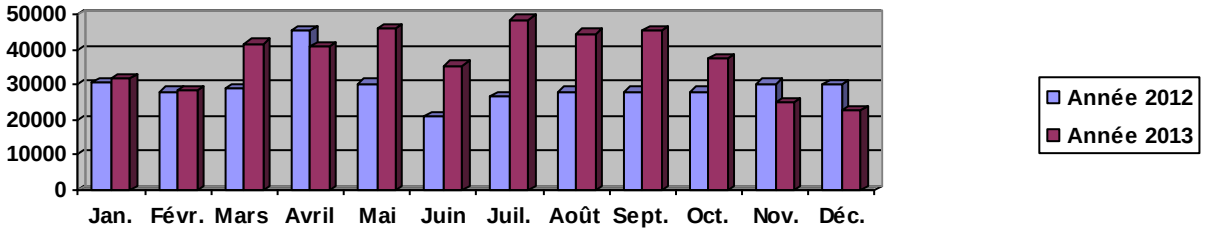


9.1.4.3 Détail par origine

Volumes mensuels importés exprimés en m3

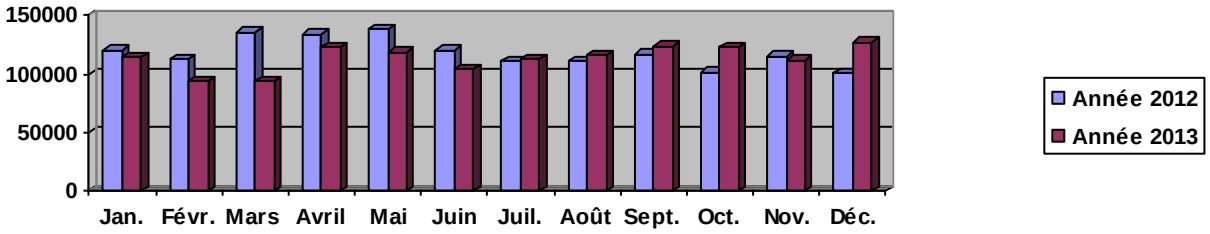
Importation de Achat d'eau SME

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	30720	28148	29002	45640	30500	21120	26700	28170	28210	28050	30350	30010	**356620**
Année 2013	31970	28490	41740	41100	45990	35600	48590	44780	45470	37610	24854	22666	**448860**



Importation de DEPARTEMENT CAPOT

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2012	120555	112441	135585	134312	138448	120025	111370	111315	116996	101263	115499	100773	**1418582**
Année 2013	113959	93449	93916	123087	118728	104545	113141	116062	123743	123241	112040	127289	**1363200**



9.1.5 Les volumes repris ou surpressés

Volumes annuels pompés par les principaux pompages exprimés en m3 :

Désignation	Refoulement	Volume annuel en m3
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Ctr Volum Refoul Carabin	713 260
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Cptr Eau volum Dominante	659 939
Station pompage de Directoire (Robert)	Compteur Achat d'eau Directoire	448 860
Station EP de Hauteur Bourdon (Basse-Pointe)	Compteur Refoulement Moubin	174 400
Total		**1 996 459**

9.1.6 Le rendement du réseau

9.1.6.1 Période d'extraction des données

Les données de ce chapitre sont extraites pour une date moyenne de fin de campagne de relève du : 1/11/2013 (363 jours)

Dans ce chapitre, le volume mis en distribution est calculé sur cette même période.

9.1.6.2 Rendement du réseau de distribution : indicateur « rapport du Maire » issu du décret n°2007-675

Rendement du réseau de distribution = (volume consommé autorisé + volume vendu en gros) / (volume produit + volume acheté en gros) * 100
Avec volume consommé autorisé = volume comptabilisé + volume consommateurs sans comptage + volume de service du réseau.
Il est possible d'obtenir les volumes sur 365 j en multipliant chaque volume par le ratio 365/nombre de jours de la période de relève.
La période de relève sera celle de l'année pour laquelle on cherche à recalculer le volume

Désignation	2012	2013
Volume eau potable consommé autorisé	2 842 532	2 826 441
Volume eau potable vendu en gros	71 132	70 732
Volume eau potable produit	2 755 711	3 133 231
Volume eau potable acheté en gros	1 769 901	1 791 821
Rendement du réseau de distribution	64%	59%
Evolution N / N-1	6.60%	-8.63%

La baisse du rendement s'explique par :

- Une baisse de la consommation
- Un grand nombre de purges (40) réalisées sur les antennes du réseau de distribution notamment lors de la gestion des dépassements en aluminium sur le réseau du Galion.
- La vidange des 17 réservoirs alimentés par l'UPEP Galion lors de la gestion des dépassements en aluminium
- Les intempéries du 15 au 22 avril 2013 qui ont causé de nombreuses casses, en particulier au Lorrain
- Les fortes pluies du 09 juillet (tempête Chantal) et du 1 octobre 2013 qui ont engendré des ruptures de canalisations en particulier à Grand-Rivière

Désignation	Année 2013
Nb PI-BI	374
Vol Vidange décanteurs (m3)	79 460
Vol Lavages Rsv, vidanges, purges (m3)	109 257
Vol Consommateurs sans comptage (m3)	44 577
Vol de Service du réseau	188 717

- Volume consommateurs sans comptage estimés à 44 577 m^3 (374 hydrants testés chaque année par les pompiers et utilisés par les services municipaux)

- Volume de service du réseau estimé à 188 717 m^3 (79 460m^3 pour vidange décanteurs + 109 257 m^3 pour les lavages de réservoirs, vidange, purge, …)

9.1.6.3 Indice linéaire de pertes en réseau : indicateur « rapport du Maire » issu du décret n° 2007-675

Indice linéaire de pertes en réseau = (volume mis en distribution – volume consommé autorisé) / longueur du réseau de desserte / nombre de jours
Avec volume mis en distribution = volume produit + volume acheté en gros – volume vendu en gros
Et volume consommé autorisé = volume comptabilisé + volume consommateurs sans comptage + volume de service du réseau

Désignation	2012	2013
Volume eau potable mis en distribution	4 454 480	4 854 320
Volume eau potable consommé autorisé	2 842 532	2 826 441
Linéaire de réseau eau potable au 31/12 (en KM)	728.584	731.140
Indice linéaire de pertes en réseau en m3/ KM / jour	6.15	7.64
Evolution N / N-1	-15.29%	24.33%

9.2 L'ENERGIE ELECTRIQUE

9.2.1 Consommation globale d'énergie électrique

Désignation	2012	2013
Consommation d'énergie électrique en kWh	2 801 884	3 039 484
Evolution N / N-1		8,48 %

9.2.2 Consommation d'énergie électrique des stations

Liste des stations de production / traitement et de reprise / surpression :

Station	Consommation en kWh
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	243
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	4 201
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	27 022
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	19 466
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	4 938
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	30
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	17
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	0
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	0
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	5 556
SURPRESSEUR MAUD (Grand Degras) (Marigot)	0
Réservoir de VALLON (Lorrain)	0
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie)	0
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	77 914
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	843
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	1
Réservoir de ST JACQUES (Sainte Marie)	0
Bache de CITRON (Sainte Marie)	0
Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	2
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	1 808
Réservoir de LASSALLE (Sainte Marie)	337
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	2 960
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	122 313
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	0
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	304
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	0
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	14 144
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	0
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	13
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	1 549 168
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	1 549 168
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	187
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	1 919
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	38
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne)	183
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	5 191
Réservoir de POIRIER (Gros Morne)	0
Réservoir de DUHAMELIN (Marigot)	36
Réservoir de GLOTIN (Gros Morne)	219
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne)	395
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	55 220
Station EP de GALION (Gros Morne)	160 747
Station pompage de Directoire (Robert)	626 433
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	40 084
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	679
Station pompage de GRANDE SAVANE (Ajoupa-Bouillon)	0
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	1 028
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	1 028
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	153
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	284 480
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	31 212

Ces valeurs correspondent aux relevés des factures EdF. Les valeurs négatives correspondent à des rattrapages suite à des factures estimatives trop élevées.

9.3 LES PRODUITS DE TRAITEMENT

9.3.1 Les consommations et les taux de traitement par station

PRODUITS DE TRAITEMENT : CONSOMMATION 2013								
Commune	Nom	Filière	Produit	Conso annuelle		Volume annuel (m3)	Taux de traitement	
				quantité	unité		Quantité	unité
Lorrain	Lorrain	Traitement physico-chimique et désinfection	SA	32 775	Kg	1 176 371	27.9	g/m^3
			Chaux	9 150	Kg	1 176 371	7.8	g/m^3
			Cl_2	30	Bouteilles	1 176 371	1.2	g/m^3
Gros Morne	Galion	Traitement physico-chimique et désinfection	SA	56 625	Kg	1 374 102	41.2	g/m^3
			Chaux	21 825	Kg	1 374 102	15.9	g/m^3
			Cl_2	34	Bouteilles	1 374 102	1.2	g/m^3
Gros Morne	Calvaire	Traitement physique simple et désinfection	Cl_2	4	Bouteilles	157 202	1.2	g/m^3
Basse Pointe	Louison	Désinfection	HTH	2.1	Futs de 40 kg	15 375	5.5	g/m^3
Basse Pointe	Morne Balai	Désinfection	HTH	8.03	Futs de 40 kg	58 830	5.5	g/m^3
Ajoupa Bouillon	Croix Laurence	Désinfection	HTH	14.52	Futs de 40 kg	70 171	8.3	g/m^3
Grand Rivière	Bellevue	Traitement physique simple et désinfection	HTH	8.66	Futs de 40 kg	59 944	5.8	g/m^3
Basse Pointe	Hauteur bourdon	Désinfection	HTH	6.7	Futs de 40 kg	47 857	5.6	g/m^3
Ajoupa Bouillon	Eden	Désinfection	Cl_2	5	Bouteilles	47 453	0.6	g/m^3
Ajoupa Bouillon	Trianon	Désinfection	HTH	1.5	Futs de 40 kg	61 981	1.0	g/m^3

10 LA QUALITE DU PRODUIT

10.1 L'EAU BRUTE

Synthèse quantitative de l'eau brute :

NATURE DE L'ANALYSE	Nombre d'analyses	Non-Conformes	% conformité
Contrôle sanitaire (ARS)			
Bactério	9	3	66.7%
Physico-chimique	24	0	100.0%
Nombre total d'échantillons	**33**	**3**	**90.9%**

10.2 L'EAU TRAITEE

10.2.1 Synthèse

Synthèse qualitative de l'eau traitée :

Surveillance de l'exploitant	Nombre analysé	Non-conformes	% conformité
Physico-chimique	1988	88	95.6%
TOTAL échantillons	**1988**	**88**	**95.6%**

Contrôle sanitaire de l'ARS	Nombre analysé	Non-conformes	% conformité
Nombre d'échantillons **contrôle sanitaire ARS**	263	36	**86.3%**
Dont analyses physico-chimiques	263	34	87.1%
Dont analyses bactériologiques	263	4	98.5%

10.2.2 Détails des non-conformités

Non-conformités de la **surveillance de l'exploitant** :

Paramètres	Date	Référence	Unités	Limite de qualité	Valeur
Chlore libre	02/01/13	20130102-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	02/01/13	20130102-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	11/01/13	20130111-88	mg/l	0	0.0
Chlore total	11/01/13	20130111-88	mg/l	0	0.0
Chlore libre	16/01/13	20130116-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	16/01/13	20130116-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	05/02/13	20140205-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	05/02/13	20140205-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	01/03/13	20130301-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	01/03/13	20130301-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	22/03/13	20130322-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	22/03/13	20130322-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	28/03/13	20130328-85	mg/l	0	0.0
Chlore total	28/03/13	20130328-85	mg/l	0	0.0
Chlore libre	28/03/13	20130328-86	mg/l	0	0.0
Chlore total	28/03/13	20130328-86	mg/l	0	0.0
Chlore libre	28/03/13	20130328-87	mg/l	0	0.0
Chlore total	28/03/13	20130328-87	mg/l	0	0.0
Chlore libre	28/03/13	20130328-88	mg/l	0	0.0

Chlore total	28/03/13	20130328-88	mg/l	0	0.0
Chlore libre	12/04/13	20130412-88	mg/l	0	0.0
Chlore total	12/04/13	20130412-88	mg/l	0	0.0
Chlore libre	30/04/13	20130430-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	30/04/13	20130430-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	15/05/13	20130515-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	15/05/13	20130515-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	17/05/13	20130517-88	mg/l	0	0.0
Chlore total	17/05/13	20130517-88	mg/l	0	0.0
Chlore libre	28/05/13	20130528-88	mg/l	0	0.0
Chlore total	28/05/13	20130528-88	mg/l	0	0.0
Chlore libre	07/06/13	20130607-88	mg/l	0	0.0
Chlore total	07/06/13	20130607-88	mg/l	0	0.0
Chlore libre	12/06/13	20130612-46	mg/l	0	0.0
Chlore total	12/06/13	20130612-46	mg/l	0	0.0
Chlore libre	26/06/13	20130626-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	26/06/13	20130626-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	04/07/13	20130704-88	mg/l	0	0.0
Chlore total	04/07/13	20130704-88	mg/l	0	0.0
Chlore libre	15/07/13	20130715-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	15/07/13	20130715-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	16/07/13	20130716-88	mg/l	0	0.0
Chlore total	16/07/13	20130716-88	mg/l	0	0.0
Chlore libre	26/07/13	20130724-46	mg/l	0	0.0
Chlore total	26/07/13	20130724-46	mg/l	0	0.0
Chlore libre	30/07/13	20130730-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	30/07/13	20130730-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	12/08/13	20130812-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	12/08/13	20130812-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	19/08/13	20130812-58	mg/l	0	0.0
Chlore total	19/08/13	20130812-58	mg/l	0	0.0
Chlore libre	23/08/13	20130823-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	23/08/13	20130823-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	10/09/13	20130910-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	10/09/13	20130910-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	30/09/13	20130930-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	30/09/13	20130930-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	09/10/13	20131009-85	mg/l	0	0.0
Chlore total	09/10/13	20131009-85	mg/l	0	0.0
Chlore libre	09/10/13	20131009-86	mg/l	0	0.0
Chlore total	09/10/13	20131009-86	mg/l	0	0.0
Chlore libre	09/10/13	20131009-87	mg/l	0	0.0
Chlore total	09/10/13	20131009-87	mg/l	0	0.0
Chlore libre	09/10/13	20131009-88	mg/l	0	0.0
Chlore total	09/10/13	20131009-88	mg/l	0	0.0
Chlore libre	09/10/13	20131009-89	mg/l	0	0.0
Chlore total	09/10/13	20131009-89	mg/l	0	0.0
Chlore libre	11/10/13	20131011-51	mg/l	0	0.0
Chlore total	11/10/13	20131011-51	mg/l	0	0.0
Chlore libre	28/10/13	20131028-46	mg/l	0	0.0
Chlore total	28/10/13	20131028-46	mg/l	0	0.0
Chlore libre	28/10/13	20131028-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	28/10/13	20131028-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	30/10/13	20131030-88	mg/l	0	0.0
Chlore total	30/10/13	20131030-88	mg/l	0	0.0
Chlore libre	08/11/13	20131108-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	08/11/13	20131108-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	20/11/13	20131120-52	mg/l	0	0.0
Chlore total	20/11/13	20131120-52	mg/l	0	0.0
Chlore libre	27/11/13	20131127-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	27/11/13	20131127-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	06/12/13	20131206-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	06/12/13	20131206-72	mg/l	0	0.0
Chlore libre	19/12/13	20131219-51	mg/l	0	0.0
Chlore total	19/12/13	20131219-51	mg/l	0	0.0
Chlore libre	26/12/13	20131226-46	mg/l	0	0.0
Chlore total	26/12/13	20131226-46	mg/l	0	0.0
Chlore libre	30/12/13	20131230-72	mg/l	0	0.0
Chlore total	30/12/13	20131230-72	mg/l	0	0.0

Non-conformités du **Contrôle Sanitaire :**

Contrôle sanitaire de l'ARS

Date prélèvement	Localisation	N° point	Type d'eau	Paramètre NC
15/01/2013	Gros Morne :Quartier Dessaint	446	ED	Cl<0,1mg/L (0,07 mg/L)
28/01/2013	Gros Morne :Quartier Dessaint	446	ED	Cl<0,1mg/L (0,05 mg/L)
20/02/2013	Grand Rivière:Mairie	51	ED	Cl<0,1mg/L(0,07)
13/03/2013	Lorrain:sortie station	26	ESST	Turbidité>1(1,6)
17/06/2013	Sortie Sation Morne Balai	158	ESST	Cl<0,3 mg/L (0,1)
18/06/2013	Mairie Gros Morne	121	ED	Turbidité>1(1,5)
27/06/2013	Ajoupa Bouillon:chez Mme MODESTINE	112	ED	Turbidité>1(1,2)
02/07/2013	Sainte Marie Perou Bezaudin	125	ED	Turbidité>1 (1,2)
03/07/2013	Macouba:Rivière Roche	441	ED	Cl <0,1mg/l (<0,05)
09/07/2013	Mairie Lorrain	123	ED	Turbidité>1 (1,1)
23/07/2013	Sortie réservoir Morne Balai	114	ED	Cl <0,3mg/l (<0,05)
31/07/2013	Sortie réservoir Morne Balai	114	ED	Turbidité>1 (2,7)
31/07/2013	Sortie réservoir Morne Balai	114	ED	Cl <0,3mg/l (<0,2)
05/08/2013	Station Galion	55	ESST	Turbidité>1 (1,5)
05/08/2013	Sainte Marie Perou	125	ED	Cl <0,1mg/l (0,05)
20/08/2013	Sainte Marie Anse à Zerot	135	ED	Cl <0,1mg/l (0,07)
22/08/2013	Sortie réservoir Morne Balai	114	ED	Cl <0,3mg/l (0,05)
22/08/2013	Sortie réservoir Morne Balai	114	ED	Présence Entérocoques (41 ufc/100ml)
03/09/2013	Station Galion	55	ESST	Turbidité>1 (1,4)
10/09/2013	Mairie Gros Morne	121	ED	Turbidité>1 (1,8)
12/09/2013	Bourg Gros Morne	121	ED	Turbidité>1 (1,4)
16/09/2013	Sortie réservoir Morne Balai	114	ED	Présence Entérocoques (13 ufc/100ml)
16/09/2013	Sortie réservoir Morne Balai	114	ED	Cl <0,3mg/l (0,07)
16/09/2013	Mairie Basse Pointe	116	ED	Turbidité>1 (5,2)
17/09/2013	Mairie Gros Morne	121	ED	Turbidité=1
25/09/2013	Station Lorrain	26	ESST	Cl<0,3 mg/l (0,05)
25/09/2013	Station Lorrain	26	ESST	Présence entérocoques, Escherichia Coli (<4 n/ml)
07/10/2013	Gros Morne:Dumaine	124	ED	Cl<0,1(0,05)
07/10/2013	Gros Morne:Dumaine	124	ED	Présence Entérocoques et Escherichia Coli
08/10/2013	Bourg Ajoupa Bouillon	113	ED	Cl<0,1(0,08)
08/10/2013	Ajoupa Bouillon	195	ESST	Nitrites >0,1(0,15)
22/10/2013	Gros Morne	55	ESST	Turbidité>1(1,2)
13/11/2013	Bourg Grand Rivière	51	ED	Cl<0,1(0,07)
19/11/2013	Sainte Marie:Perou Bezaudin	125	ED	Turbidité>1(1,1)

10.3 SUIVI SPECIFIQUE DES PARAMETRES

10.3.1 Aluminium

Contrôle sanitaire (ARS)				
Type d'eau	Nombre d'analyses du paramètre aluminium	Référence de qualité µg/L)	Nombre de dépassements de la référence de qualité	% Conformité
Eau sortie de station	36	200	17	52.8%
Eau distribuée	167	200	54	67.7%
Total	**203**	**200**	**71**	**65.0%**

Les 17 dépassements observés en sortie de station concernent le point 55, sortie station du Galion. Cet état de fait, lié essentiellement à la défaillance des planchers des filtres à sable présents sur l'UPEP, a conduit à la mise en œuvre de nombreuses modifications structurelles sur l'UPEP, ainsi qu'à un suivi renforcé. Un rapport a également été rédigé par SMDS et transmis régulièrement au SCNA et à l'ARS pour leur permettre de suivre l'évolution de la situation et les actions menées par SMDS.
De manière concomitante, pour l'eau distribuée, 92,6% des non conformités concernent le réseau de distribution de l'UPEP Galion.

Détail des dépassements de la référence de qualité

Date de prélèvement	Commune	Localisation	Point de Prélèvement	Référence	Origine	Type d'eau	Al (µg/L)
08/01/13	Gros Morne	Bourg du Gros Morne	Mairie du Gros Morne	121	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	578
08/01/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESST	639
14/01/13	Lorrain	Lorrain / bourg	Mairie du Lorrain	123	UD côte Nord Atlantique	ED	222
14/01/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	543
15/01/13	Robert	Quartier Vert Pré	Station essence total	134	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	407
15/01/13	Gros Morne	Quartier Dessaint	Entreprise IDEA SARL	446	UD Gros Morne / Vert Pré	ED	415
04/02/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	235
04/02/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESST	302
07/02/13	Sainte Marie	Quartier Morne des Esses	Poste de police	136	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	1049
21/02/13	Gros Morne	Bourg du Gros Morne	Mairie du Gros Morne	121	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	988
21/02/13	Sainte Marie	Quartier Anse Azérot	Robinet voie d'accès hôtel Primerêve	135	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	980
25/02/13	Gros Morne	Quartier Dessaint	Entreprise IDEA SARL	446	UD Gros Morne / Vert Pré	ED	250
04/03/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	447
13/03/13	Sainte Marie	Quartier Anse Azérot	Robinet voie d'accès hôtel Primerêve	135	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	443
13/03/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESST	575

27/03/13	Gros Morne	Quartier Dessaint	Entreprise IDEA SARL	446	UD Gros Morne / Vert Pré	ED	204
03/04/13	Gros Morne	Bourg du Gros Morne	Mairie du Gros Morne	121	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	1695
17/04/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	256
06/05/13	Ajoupa Bouillon	Sortie station Marc Cécile	Sortie réservoir	195	STP Ajoupa Bouillon	ESS T	<12
16/05/13	Sainte Marie	Quartier Morne des Esses	Poste de police	136	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	1485
16/05/13	Sainte Marie	Quartier Anse Azérot	Robinet voie d'accès hôtel Primerêve	135	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	778
16/05/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESS T	694
05/06/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESS T	1418
11/06/13	Sainte Marie	Point mobile Perou Sainte Marie	Quartier Bezaudin	573	UD côte Nord Atlantiqu e	ED	717
18/06/13	Gros Morne	Bourg du Gros Morne	Mairie du Gros Morne	121	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	1890
01/07/13	Gros Morne	Quartier Dessaint	Entreprise IDEA SARL	446	UD Gros Morne / Vert Pré	ED	<12
02/07/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	1854
17/07/13	Sainte Marie	Quartier Morne des Esses	Poste de police	136	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	3722
17/07/13	Sainte Marie	Quartier Anse Azérot	Robinet voie d'accès hôtel Primerêve	135	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	1118
24/07/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESS T	2345
05/08/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	1465
05/08/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESS T	3840
20/08/13	Gros Morne	Bourg du Gros Morne	Mairie du Gros Morne	121	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	1356
20/08/13	Sainte Marie	Quartier Anse Azérot	Robinet voie d'accès hôtel Primerêve	135	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	1460

22/08/13	Sainte Marie	Point mobile Hauteur Trinité/Ste Marie	M.Tribaud/Dernier Morne	615	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	1114
03/09/13	Gros Morne	Bourg du Gros Morne	Mairie du Gros Morne	121	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	702
03/09/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	800
03/09/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESST	1239
04/09/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	581
10/09/13	Gros Morne	Bourg du Gros Morne	Mairie du Gros Morne	121	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	2212
10/09/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	522
10/09/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESST	310
12/09/13	Gros Morne	Bourg du Gros Morne	Mairie du Gros Morne	121	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	1598
12/09/13	Sainte Marie	Quartier Morne des Esses	Poste de police	136	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	437
17/09/13	Gros Morne	Bourg du Gros Morne	Mairie du Gros Morne	121	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	1406
17/09/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	953
17/09/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESST	639
24/09/13	Gros Morne	Bourg du Gros Morne	Mairie du Gros Morne	121	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	1061
24/09/13	Gros Morne	Quartier Dessaint	Entreprise IDEA SARL	446	UD Gros Morne / Vert Pré	ED	279
24/09/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	828
24/09/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESST	655
30/09/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESST	1022
01/10/13	Gros Morne	Bourg du Gros Morne	Mairie du Gros Morne	121	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	943

01/10/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	729
01/10/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESST	946
07/10/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	1051
08/10/13	Sainte Marie	Quartier Morne des Esses	Poste de police	136	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	821
08/10/13	Sainte Marie	Point mobile Hauteur Trinité/Ste Marie	Quartier Poirrier Gros Morne	615	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	229
08/10/13	Gros Morne	Bourg du Gros Morne	Mairie du Gros Morne	121	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	1120
08/10/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	694
08/10/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESST	432
15/10/13	Gros Morne	Bourg du Gros Morne	Mairie du Gros Morne	121	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	344
22/10/13	Gros Morne	Bourg du Gros Morne	Mairie du Gros Morne	121	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	548
22/10/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESST	1906
28/10/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	356
05/11/13	Gros Morne	Sortie station Galion	Robinet laboratoire Galion	55	STP usine Galion	ESST	222
19/11/13	Gros Morne	Quartier Dessaint.	IDEA	446	UD Gros Morne / Vert Pré	ED	310
20/11/13	Gros Morne	Quartier Dessaint.	IDEA	446	UD Gros Morne / Vert Pré	ED	410
20/11/13	Robert	Quartier Vert Pré	Station essence total	134	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	261
09/12/13	Sainte Marie	Quartier Anse Azérot	Robinet voie d'accès hôtel Primerêve	135	UD Hauteur Trinité / ste Marie	ED	206
10/12/13	Sainte Marie	Quartiers Pérou Bézaudin	Libre service Pérou	125	UD Ste-Marie Pérou Bézaudin	ED	247

11 LES OPERATIONS REALISEES PAR SAUR

11.1 MAINTENANCE DU PATRIMOINE

11.1.1 Stations et ouvrages

11.1.1.1 La maintenance des équipements

Synthèse des interventions

	Entretien	Renouvellement	TOTAL
Curatif	386	38	424
Préventif	178	81	259
Total	564	119	683

Liste des opérations de maintenance effectuées dans l'année :
Les entretiens de premier niveau (contrôle niveau huile, graissage, …) ne sont pas détaillés dans les tableaux qui suivent :

Interventions en activité Entretien

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Bache de CITRON (Sainte Marie)	Coffret électrique intérieur	12/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Bache de CITRON (Sainte Marie)	Hublot	19/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Bache de CITRON (Sainte Marie)	Pérax	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Armoire électrique murale local forage	12/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Forage DEMARE	09/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Forage DEMARE	01/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Forage DEMARE	17/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Forage DEMARE (Basse-Pointe)	06/02/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Porte en acier local forage	17/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Potence forage	28/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	Coffret électrique intérieur	12/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	20/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	11/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	Satellite - 0596697386	16/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Téléphone ligne	30/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Compteur d'eau distribution Tamarins	21/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	08/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	26/11/2013	Curatif	Mise en conformité suite à rapport de contrôle réglementaire

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Réservoir Calvaire dit Calvaire Haut	06/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Réservoir Calvaire dit Calvaire Haut	16/12/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Satéllite	04/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	sonde de niveau réservoir	25/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Surpresseur Calvaire 2 dit Calvaire Haut	04/02/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Surpresseur Calvaire 2 dit Calvaire Haut	14/05/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Surpresseur Calvaire 2 dit Calvaire Haut	18/09/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Surpresseur Calvaire 2 dit Calvaire Haut	12/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	Coffret électrique intérieur	12/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	Eclairage	08/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	Pérax 0596697868	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Coffret électrique intérieur	12/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Compteur d'eau volumétrique adduction	16/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Compteur d'eau volumétrique distribution	17/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Pérax	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Pérax	08/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Compteur d'eau volumétrique distribution	13/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	compteur electrique Bon repos	12/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Electricité commande	27/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Groupe électrogene FG WILSON	08/01/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Groupe électrogene FG WILSON	08/01/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Groupe électrogene FG WILSON	07/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Groupe électrogene FG WILSON	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Groupe électrogene FG WILSON	09/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Satellite - 0596538136	01/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	SURPRESSEUR BON REPOS	15/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	SURPRESSEUR BON REPOS	18/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	SURPRESSEUR BON REPOS	18/06/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	SURPRESSEUR BON REPOS	21/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	SURPRESSEUR BON REPOS	26/09/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Coffret électrique intérieur local	03/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Electrité commande	23/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Réservoir de BONNEVILLE	11/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Satellite	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	SURPRESSEUR BONNEVILLE	02/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	SURPRESSEUR BONNEVILLE	08/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	SURPRESSEUR BONNEVILLE	18/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Suspresseur équipé de 3 pompes	03/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Electricité Commande	23/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Groupe électrogène	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Groupe électrogène	24/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Groupe électrogène	09/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	PERAX P 200 XM	30/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	PERAX P 200 XM	11/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	PERAX P 200 XM	23/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	PERAX P 200 XM	27/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	PERAX P 200 XM	01/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Pompe 2 de surface verticale	10/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Pompe 2 de surface verticale	17/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Réservoir de Carabin	08/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Réservoir de Carabin	04/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Réservoir de Carabin	11/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Sonde de niveau piezzo-métrique	28/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Station pompage de CARABIN à MORNE JACQUES	17/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Station pompage de CARABIN à MORNE JACQUES	06/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Station pompage de CARABIN à MORNE JACQUES	05/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Station pompage de CARABIN à MORNE JACQUES	14/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Coffret électrique intérieur	04/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Eclairage	27/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Hublot	26/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	28/10/2013	Curatif	Mise en conformité suite à rapport de contrôle réglementaire
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Satellite	06/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Satellite	20/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Perax	21/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Groupe électrogène	19/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	pérax	09/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	pérax	09/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	04/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	17/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	Electricité commande	08/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	Pérax	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	Pérax	08/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	Sondes de niveau à flotteur	05/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie)	Pérax	09/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne)	Oganes électriques	30/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne)	Pérax	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	Electricité commande	27/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	Pérax	24/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	Pérax	06/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de LASSALLE (Sainte Marie)	Réservoir de LASSALLE (Sainte Marie)	08/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	Compteur d'eau volumétrique adduction	03/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	Satellite	30/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	Regard Maitre Jean	02/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Chloration Morne Balai	08/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Régulateur de niveau	13/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	Groupe électrogène	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	STATION POMPAGE MORNE CAPOT	21/01/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	STATION POMPAGE MORNE CAPOT	24/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	STATION POMPAGE MORNE CAPOT	18/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	STATION POMPAGE MORNE CAPOT	06/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	Compteur d'eau volumétrique distribution	29/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	Electricité commande	09/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	Télégestion	24/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	Télégestion	07/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	Coffret électrique intérieur	03/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	Eclairage	27/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	Hublot	27/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	Pérax	17/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	Pérax	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	Sonde de niveau piezzo-métrique	25/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	Groupe électrogène FG WILSON	10/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	Groupe électrogène FG WILSON	26/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	hydrofort 200 L	23/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	Satellite P400 XI	03/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	Satellite P400 XI	30/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	Satellite P400 XI	20/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE JACQUES	27/02/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE JACQUES	30/05/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE JACQUES	27/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE JACQUES	13/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE JACQUES	01/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Cpteur Elec MORNE SAVON	13/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Electricité commande (armoire,transformateur,batterie,disjoncteur..,Etc	11/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Electricité commande (armoire,transformateur,batterie,disjoncteur..,Etc	26/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Groupe électrogene FG WILSON	08/01/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Groupe électrogene FG WILSON	07/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Groupe électrogene FG WILSON	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Groupe électrogene FG WILSON	09/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Groupe électrogene FG WILSON	20/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Organes éléctriques	02/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Organes Electriques (eclairage,pompe,vanne électrique ..etc)	16/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Organes Electriques (eclairage,pompe,vanne électrique ..etc)	17/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	01/01/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Satellite	03/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Satellite	30/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Satellite	20/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE SAVON	08/01/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE SAVON	20/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE SAVON	02/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE SAVON	30/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE SAVON	01/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE SAVON	20/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE SAVON	11/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	Coffret électrique intérieur	04/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	Compteur volumétrique distribution	04/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	Compteur volumétrique distribution	08/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	Pérax	20/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	08/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	10/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	23/10/2013	Curatif	Mise en conformité suite à rapport de contrôle réglementaire
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	Vanne manuelle adduction	11/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	Coffret électrique intérieur	16/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	Pérax	17/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	Pérax	23/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	Pérax	20/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	Pérax	17/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	Réservoir	20/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	18/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	Sondes de niveau à flotteur	08/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	coffret électrique	04/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	Coffret électrique intérieur	03/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	Compteur d'eau volumétrique adduction	04/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	Pérax	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	Pérax	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	Pérax	02/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	Pérax	09/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	Réservoir de St Laurent	26/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	Electricité Commande	21/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	Organes Electriques	10/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	Pompe verticale 2	26/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	04/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	STATION POMPAGE TAMARIN - CALVAIRE	25/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	STATION POMPAGE TAMARIN - CALVAIRE	18/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	STATION POMPAGE TAMARIN - CALVAIRE	06/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	STATION POMPAGE TAMARIN - CALVAIRE	17/06/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	STATION POMPAGE TAMARIN - CALVAIRE	15/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	STATION POMPAGE TAMARIN - CALVAIRE	16/12/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de VALLON (Lorrain)	Coffret électrique intérieur	11/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de VALLON (Lorrain)	Coffret électrique intérieur	11/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de VALLON (Lorrain)	Compteur d'eau volumétrique distribution	03/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne)	Electricité commande	01/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne)	Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne)	25/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	CHLORATION	08/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	CHLORATION	05/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	CHLORATION	07/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Compteur de distribution vers Rsv Morne Balai et abonnes DN65 chambre des vannes	06/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Compteur de distribution vers Rsv Morne Balai et abonnes DN65 chambre des vannes	29/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	compteur electrique forage Louison	12/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Electricité commande	23/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Forage LOUISON	26/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Forage LOUISON	30/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Forage LOUISON	09/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Forage LOUISON	19/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Forage LOUISON	16/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Instrumentation	04/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Perax P200 XM	30/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	18/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir MORNE ROSEAU (Marigot)	Coffret electrique interieur	23/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir TRIANON (FALAISE)	Chloration trianon	15/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir TRIANON (FALAISE)	Organes hydrauliques	06/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Armoire Electrique de Commande	09/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Armoire Electrique de Commande	09/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Armoire Electrique de Commande	11/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Armoire Electrique de Commande	12/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Armoire Electrique de Commande	01/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Electricité commande	24/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Groupe électrogène	08/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Groupe électrogène	09/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Groupe électrogène	15/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Groupe électrogène	09/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	25/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	13/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	12/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	13/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	23/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	04/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	19/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	08/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes électriques	01/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes électriques	03/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes électriques	06/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes électriques	24/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes électriques	25/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes électriques	26/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes électriques	08/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes électriques	09/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes hydrauliques	07/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Pompe de surface verticale La Ferme 2	25/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Pompe de surface verticale La Ferme 2	04/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Pompe de surface verticale La Ferme 2	15/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Pompe de surface verticale La Ferme 2	17/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Pompe de surface verticale La Ferme 2	30/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Pompe de surface verticale La Ferme 2	27/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Protection anti-bélier DOMINANTE HAUT	09/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Réservoir Dominante bas	28/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Satellite	30/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Station de pompage Dominante Bas	03/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Station de pompage Dominante Bas	15/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Station de pompage Dominante Bas	17/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Station de pompage Dominante Bas	13/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Station de pompage Dominante Bas	27/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	21/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	21/02/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	27/05/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	08/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	04/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	04/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	OXYDATION OU DESINFECTION	19/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	OXYDATION OU DESINFECTION	27/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	OXYDATION OU DESINFECTION	09/12/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	Poire de manque eau pompage	04/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	Poire de niveau réservoir	04/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	Pompage BELLEVUE	06/02/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	Pompage BELLEVUE	16/05/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	Pompage BELLEVUE	23/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	Pompage BELLEVUE	04/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	POMPE DE REFOULEMENT P2	09/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	POMPE DOSEUSE DE CHLORATION	05/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	01/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	TURBIDIMETRE SS6	26/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	TURBIDIMETRE SS6	05/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	UPEP GRAND RIVIERE	06/02/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	UPEP GRAND RIVIERE	16/05/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	UPEP GRAND RIVIERE	23/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	UPEP GRAND RIVIERE	04/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	boite à boue	12/12/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Chloration Croix Laurence	10/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	electrovanne commande hydrasavy	21/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	electrovanne commande hydrasavy	11/12/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Générall Chloration	08/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Kit suppresseur	20/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Organes électriques	16/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Surpresseur Croix Laurence	18/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Surpresseur Croix Laurence	02/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Surpresseur Croix Laurence	08/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	CHLORATION	07/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Compteur d'eau volumétrique adduction	09/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	ELECTRICITE COMMANDE	31/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Electricité Commande	31/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Electrovanne de rejet	15/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	GENERAL STATION	05/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Organes hydrauliques	09/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Réservoir de CALVAIRE	13/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Réservoir de CALVAIRE	16/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Réservoir de CALVAIRE	17/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Réservoir de CALVAIRE	06/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Réservoir de CALVAIRE	07/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Station EP de CALVAIRE	24/01/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Station EP de CALVAIRE	13/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Station EP de CALVAIRE	18/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Station EP de CALVAIRE	22/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Station EP de CALVAIRE	06/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	UPEP, Pompage	28/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Armoire électrique intérieure (salle principale)	09/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Automate maître EXO 40	23/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Ballon d'air comprimé	11/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	CHLORATION	07/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	CHLORATION	26/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	CHLORATION	10/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Compresseur 1	19/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Station EP de GALION (Gros Morne)	Compteur d'eau distribuée du Galion	02/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Compteur horaire pompe lavage 2	19/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Crépine	06/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	DECANTATION	31/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	ELECTRICITE BT	23/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	ELECTRICITE BT	26/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Electropompe en rivière N° 2	27/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	FILTRATION SUR SABLE	08/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	FILTRATION SUR SABLE	16/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	FILTRATION SUR SABLE	23/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	FILTRATION SUR SABLE	06/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	FILTRATION SUR SABLE	06/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Groupe électrogène	19/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Ph eau décantée	16/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Pompage en Rivière Confluence Gomier&Verrier	23/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Pompage en Rivière Confluence Gomier&Verrier	29/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Pompage en Rivière Confluence Gomier&Verrier	01/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	POMPAGE STATION	18/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	POMPAGE STATION	29/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	POMPAGE STATION	16/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	Pompe immergée 2 (eau de service)	23/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Soufflante pompe à vide N° 1	16/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Soufflante pompe à vide N° 1	25/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Soufflante pompe à vide N° 2	19/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Soufflante pompe à vide N° 2	09/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Soufflante pompe à vide N° 2	30/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Station EP de GALION (Gros Morne)	19/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	Station EP de GALION (Gros Morne)	07/06/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	Station EP de GALION (Gros Morne)	30/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Station EP de GALION (Gros Morne)	17/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Station EP de GALION (Gros Morne)	Station EP de GALION (Gros Morne)	25/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	Turbidimètre eau brute	16/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	UPEP, Pompage	24/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Vanne motorisée dn 200 papillon isolement amont booster	17/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Coffret électrique intérieur	12/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Electricite commande	20/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Pompe doseuse	05/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Réservoir, Chloration	16/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	04/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	18/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	CHLORATION	05/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	CHLORATION	07/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Compresseur 1 (dominante) mis en 1999	18/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Compresseur 2 (carabin)	18/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Compresseur d'air N°1	18/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Compresseur d'air N°2	18/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Cuve fioul	28/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	DECANTATION	26/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Démarreur pompe n°3	20/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Démarreur pompe n°4	29/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Extracteur d'air pompage 1	14/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Extracteur d'air pompage 2	14/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	FILTRATION	15/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Groupe électrogène changé en 1998	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Groupe électrogène changé en 1998	30/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Groupe électrogène changé en 1998	25/09/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	24/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	01/01/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	08/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	08/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	08/01/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	15/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	17/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	21/01/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	25/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	29/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	05/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	08/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	20/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	08/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	12/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	15/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	22/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	02/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	07/05/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	16/05/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	31/05/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	04/06/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	06/06/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	14/06/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	21/06/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	10/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	19/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	24/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	26/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	02/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	05/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	09/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	09/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	13/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	16/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	18/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	24/09/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	27/09/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	04/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	18/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	22/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	08/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	15/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	28/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	02/12/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	17/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	18/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	20/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P1 (Dominante)	14/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P1 (Dominante)	28/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P2 (Dominante)	14/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P2 (Dominante)	14/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P3 (Carabin)	08/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P3 (Carabin)	14/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P3 (Carabin)	24/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P4 (Carabin)	14/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P4 (Carabin)	23/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P4 (Carabin)	18/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P4 (Carabin)	02/12/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Protection anti-bélier par ballon (pompage vers carabin)	27/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Satellite	01/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	SECOURS	17/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	SECOURS	25/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	SECOURS	19/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Soufflante pompe à vide N° 2	27/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Soufflante pompe à vide N° 2	19/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Station EP de LORRAIN (Lorrain)	23/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Station EP de LORRAIN (Lorrain)	04/06/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Station EP de LORRAIN (Lorrain)	05/06/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Station EP de LORRAIN (Lorrain)	12/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Station EP de LORRAIN (Lorrain)	27/09/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Station EP de LORRAIN (Lorrain)	31/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Station EP de LORRAIN (Lorrain)	17/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Vanne de boues N° 2	08/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Vanne de boues N° 3	08/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Vanne de boues N° 4	08/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Vanne de boues N°1	08/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	Bache EDEN	05/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	Canalisation adduction	21/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	Chloration Eden	15/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	Chloration Eden	10/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	Chloration Eden	14/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	Compteur adduction source EDEN	15/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	Compteur volumétrique add arrivée source des sources maxe ececile	19/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	Hydro-injecteur	08/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	Satellite - 0596533485	20/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	Satellite - 0596533485	08/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	18/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Pompe de surface verticale P1	21/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Pompe de surface verticale P1	23/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Pompe de surface verticale P1	15/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Pompe de surface verticale P2	25/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Pompe de surface verticale P2	21/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Protection anti-bélier par ballon	03/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Sondes de niveau bas à flotteur	03/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Sondes de niveau bas à flotteur	19/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	07/01/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	10/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	26/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	17/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	09/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	09/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	14/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	18/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	25/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Electropompe N°2 horizontale	30/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Groupe électrogène	08/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Groupe électrogène	09/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Pompe immergée monocanal vide cave	31/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Satellite - 0596698294	10/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Satellite - 0596698294	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	02/01/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	08/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	08/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	02/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	24/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de Directoire (Robert)	Electricité commande	21/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de Directoire (Robert)	Pompage de Directoire	01/01/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de Directoire (Robert)	Pompage de Directoire	07/01/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de Directoire (Robert)	Pompage de Directoire	21/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de Directoire (Robert)	Pompage de Directoire	21/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de Directoire (Robert)	Pompage de Directoire	09/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de Directoire (Robert)	Pompage de Directoire	05/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Station pompage de Directoire (Robert)	Pompage de Directoire	11/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de Directoire (Robert)	Pompage de Directoire	09/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de Directoire (Robert)	Pompe horizontale 2	24/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de Directoire (Robert)	Pompe horizontale 3	07/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Armoire électrique intérieure pompage	11/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Armoire électrique intérieure pompage	18/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Armoire électrique intérieure pompage	23/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Electricité commande	06/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Perax P 200 XM	22/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Perax P 200 XM	18/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	09/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	12/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	22/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	17/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	04/06/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	21/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	04/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	06/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	30/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompe de surface verticale N° 1	23/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompe de surface verticale N° 1	13/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompe de surface verticale N° 1	20/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompe de surface verticale N° 2	10/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	GROUPE ELECTROGENE	08/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	GROUPE ELECTROGENE	09/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	Hublot interieur local pompage	01/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	Organes Electriques	01/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	24/01/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	20/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	23/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	26/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	16/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	11/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	22/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Groupe Electrogène 100 kVA	19/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Poste de transformation	24/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	20/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	21/03/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	16/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	02/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	22/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	14/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Cpteur Elec THEBAULT	08/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Kit surpresseur	09/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Satellite	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	21/02/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	08/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	06/06/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	23/09/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	07/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Cpteur Elec DOMINANTE HAUT	03/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Cpteur Elec DOMINANTE HAUT	12/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Groupe électrogène	09/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Groupe électrogène	15/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Groupe électrogène	15/07/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Groupe électrogène	12/09/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Pompe 1 de surface verticale	19/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Pompe 2 de surface verticale	19/08/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	13/03/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	06/05/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	06/06/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	19/08/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	22/10/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	04/11/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	15/11/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Kit surpresseur	09/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Kit surpresseur	26/12/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Satellite	31/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Satellite	13/06/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	10/01/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	08/04/2013	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	09/04/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	30/07/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	15/10/2013	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	26/11/2013	Curatif	Mise en conformité suite à rapport de contrôle réglementaire

Interventions en activité Renouvellement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Clause	Opération(s) réalisée(s)
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	Cheminée de ventilation en fonte	12/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	Tamponfonte réservoir	12/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache de BELLE ETOILE Félicité (Sainte Marie)	Tampon fonte chambre des vannses	15/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache de CITRON (Sainte Marie)	Cheminée de ventilation en fonte	24/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache de CITRON (Sainte Marie)	Coffret électrique intérieur	25/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache de CITRON (Sainte Marie)	Eclairage	22/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache de CITRON (Sainte Marie)	Régul. de niveau par robinet flotteur	23/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Clause	Opération(s) réalisée(s)
Bache de CITRON (Sainte Marie)	Tampon en fonte accès rsv	08/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Clapet de non retour à battant simple refoulement forage DN 80	13/06/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Manomètre refoulement forage 0-16 bars	13/06/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Pompe immergée de forage	13/06/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Porte en acier local forage	13/06/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Porte en bois local chloration	13/06/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Pressostat refoulement forage	13/06/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Protection anti-bélier par ballon refoulement forage DN60	13/06/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	Eclairage	10/09/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	néon	30/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réseau SCNA Lorrain	ventouse après boutique Zoror	15/01/2013	Préventif	Garantie	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	Tampon en fonte de regard	20/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	Cheminée de ventilation en fonte	29/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	Coffret électrique intérieur	01/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	Tampon en fonte rsv	19/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	Cheminée de ventilation en fonte	24/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	régulateur de niveau	14/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Cheminée de ventilation en fonte	23/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Cheminée de ventilation en fonte	23/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Cheminée de ventilation en fonte	23/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Crépine aspiration	19/09/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Eclairage	08/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Hublot	05/09/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Régul.de niveau par robinet flotteur	29/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Tempon fonte chambre des vannes	16/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Cheminée de ventilation en fonte	28/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Régul. de niveau par robinet flotteur	30/07/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Tampon en Fonte	12/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Cheminée de ventilation en fonte	23/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Coffret électrique intérieur local	08/08/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Coffret électrique intérieur local	28/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Clause	Opération(s) réalisée(s)
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	fluo interieur local	08/08/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	crépine aspiration pompage	10/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	crépine aspiration/distribution	10/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Tampon fonte	18/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CES CET (Lorrain)	Cheminée de ventilation en fonte	28/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CES CET (Lorrain)	Régul. de niveau par robinet flotteur	18/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CES CET (Lorrain)	Tampon en fonte de regard	21/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Capot réservoir (tampon fonte)	21/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Cheminée de ventilation en fonte	24/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Tampon en fonte de regard	21/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	Coffret électrique intérieur	07/08/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	Tampon en fonte acces rsv	26/09/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Cheminée de ventilation en fonte	19/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Crépine	15/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Crépine	15/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Tampon en fonte	15/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Tampon en fonte de regard	26/11/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Tampon en fonte de regard cptr	15/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	Eclairage	17/09/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	Hublot	14/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	Coffret électrique intérieur	08/02/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	Panneau solaire	08/02/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Cheminée de ventilation en fonte	14/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Crepine distribution	07/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Crepine réserve incendie	07/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Régulateur de niveau	06/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	Régul. de niveau par robinet flotteur	05/08/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie)	Echelle en inox interieur RSV	14/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	Sonde de niveau piezzo-métrique	30/08/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	Cheminée de ventilation en fonte	29/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	Tampon en fonte accès RSV	26/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	Coffret de repartition local	18/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	Crépine Distribution	14/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Cheminée de ventilation en fonte	24/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Clause	Opération(s) réalisée(s)
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	crépine	10/09/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Manometre 0-16 BARS	12/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Néon	14/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Pompe surface verticale 1	12/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Pompe surface verticale 2	12/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Pompe surface verticale 3	12/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	pressostat 1	12/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	pressostat 2	12/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	pressostat 3	12/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Tampon en fonte (capot réservoir)	28/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	Régul. de niveau par robinet flotteur	02/09/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	Cheminée de ventilation en fonte	25/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	crepine	10/10/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	Cheminée de ventilation en fonte	22/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	Coffret électrique intérieur	06/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	régulateur de niveau par robinet à flotteur	21/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	Tampon	09/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	Tampon	17/10/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	Cheminée de ventilation en fonte	30/09/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	Eclairage	09/08/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	Hublot	09/08/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	Tampon en fonte resv	30/09/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	FILTRE A SABLE 1	19/08/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	FILTRE A SABLE 2	19/08/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Cheminée de ventilation en fonte	26/09/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Echelle en acier galvanisé (décanteur)	16/01/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Fenêtres à jalousies	30/01/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Vanne motorisée dn 200 papillon isolement amont booster	27/11/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Echelle en acier (décanteur)	14/01/2013	Préventif	Garantie	Renouvellement de l'équipement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Fenêtres en acier	24/01/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P4 (Carabin)	08/01/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Eclairage	13/08/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Clause	Opération(s) réalisée(s)
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Hublot interieur local	13/08/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Manomètre 0-10 bars kit SPR	09/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Manomètre aspiration 0-16 bars	09/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Pompe de surface verticale N°1	09/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Pompe de surface verticale N°2	09/12/2013	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Pressostat aspiration (manque eau)	09/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Pressostat kit surpresseur	09/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Hublot interieur local	13/08/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Manomètre 0-10 bars refoulement P1	10/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Manomètre aspiration P1	10/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Pompe de surface verticale 1	10/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Pompe de surface verticale 2	10/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Pressostat amont P1	10/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Pressostat amont P2	10/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Pressostat nourrice Aspiration	10/12/2013	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement

11.1.1.2 Les contrôles métrologiques

Libellé analyseurs	Fréquence vérification
Réseau et usines	
Colorimètres de poche chlore HACH	Vérification bimestrielle
Turbidimètres de poche HACH	Vérification mensuelle
Usine Galion	
Analyseur de chlore et pH en continu	Vérification hebdomadaire
pHmètre eau décantée	
PHmètre eau de mélange	
Turbidimètre eau brute	Vérification mensuelle
Turbidimètre eau traitée	
Usine Lorrain	
Analyseur de chlore et pH en continu	Vérification hebdomadaire
pHmètre eau décantée	
pHmètre eau de mélange	
Turbidimètre eau brute	Vérification mensuelle
Turbidimètre eau traitée	

Station Calvaire

Analyseur de chlore en continu	Vérification hebdomadaire
Turbidimètre eau brute	Vérification mensuelle
Turbidimètre eau traitée	

Station Grand Rivière

Turbidimètre eau brute	Vérification mensuelle

Sites du Nord

Analyseurs de chlore en continu	Vérification hebdomadaire

11.1.2 Réseaux et branchements

11.1.2.1 Réseaux

Liste des organes hydrauliques de réseau renouvelés dans l'année :

Désignation	Nombre d'interventions
Intervention sur bouches à clefs	84
Renouvellement de compteurs généraux	1
Renouvellement de vannes	12
Renouvellement de ventouse	1

11.1.2.2 Compteurs

Nombre de compteurs renouvelés dans l'année

Diamètre du compteur	Nombre
<= 15 mm	1205
20 mm	18
25 mm	0
30 mm	8
40 mm	9
50 mm	0
> 50 mm	0
Total	1240

Le nombre de compteurs renouvelés est sensiblement supérieur à celui des années précédentes. Cette augmentation a été planifiée afin d'améliorer les volumes comptés et donc le rendement de réseau.

11.1.2.3 Branchements

Nombre de branchements renouvelés dans l'année : 63 branchements ont été renouvelés en 2013 suite à l'ouverture d'une fiche d'intervention spécifique ''Renouvellement de branchement''. En outre, d'autres branchements ont été renouvelés lors d'interventions pour fuites sur branchements. Ces renouvellements sont inclus dans les interventions sur branchements détaillées au § 11.1.3.1 ci-dessous mais ne sont pas clairement identifiés comme ''Renouvellement''.

Détail des Renouvellements de branchements :

REFERENCE INTERVENTION	VILLE	DATE FIN REALISATION	COMMENTAIRE POUR AGENT	RAPPORT DU TECHNICIEN
70_72233304	Basse-Pointe	27/05/13	CASSE A LA B A C RENOUVELLEMENT DE 3 BRANCHEMENTS A BASSE POINTE RELEVE NOM ABONNE + N° DE CPT	
70_72235089	Basse-Pointe	13/06/13	suite casse sur dist renouvellement brt les Orchidée VILO LINA CPT N° 148093	RENOUVELLEMENT BRT VILO LINA CPT N° 148093 POSE DE 1 COLLIER DN 110 + 1 RBT PRISE DN 20 + 2 ML POLY DN 25
70_72240031	Basse-Pointe	14/06/13	suite casse fir n°72234806 renouvellement brt VILO JOLY les Orchidée pres maison n°17 Marrchal	POSE DE 1 COLLIER DN 110 +1 RBT PRISE DN 20 + 1.50 ML POLY DN 25 + 1 MANCHON DN 25
70_72240030	Basse-Pointe	14/06/13	suite casse fir n°72234806 renouvellement brt VILO IVA les Orchidée pres maison n°17 Marrchal	POSE DE 1 COLLIER DN 110 +1 RBT PRISE DN 20 + 1 ML POLY DN 25 + 1 MANCHON DN 25
70_72236887	Basse-Pointe	05/08/13	renouvellement branchement N°1 (prendre le nom de l'abonné)	Commentaires : Lat. 14,8664653301239 Long. -61,109915971756 JOCK Marie Cecile N°cpt. 7078 ind 2124,
70_72236888	Basse-Pointe	05/08/13	renouvellement branchement N°2 (prendre le nom de l'abonné)	Commentaires : Lat. 14,8664546012878 Long. -61,1099320650101 MICHE Yvon N° CPTA11HA268268T ind 43,
70_72229948	Gros-Morne	22/01/13	renouvellement branchement suite casse sur traversée de route MORNE CONGO GROS MORNE	renouvellement de 4 cpts sur une colonne de 4 n°0854 ind 12761 n°0844 ind 00 n° 0856 ind 00 n° 5135 ind751
70_72231103	Gros-Morne	26/02/13	RENOUVELLEMENT DE 5 BRANCHEMENTS SUR UNE COLONNE DE 6 COMPTEURS DEUX TERRES GROS MORNE	RENOUVELLEMENT DE 5 BRANCHEMENTS SUR UNE COLONNE DE 6 COMPTEURS DEUX TERRES GROS MORNE + 1 ATTENTE - ROVELA CPT N° 16998 IND 67 ; LANGOZ JULIEN CPT N° 1117 IND 467 ; OZONNE CPT N° 5959 IND 644 ; MARLU CELINE CPT N° 8982 IND 1504 ; COURTA MARTIN CPT N° 2146 IND 539
70_72231815	Gros-Morne	18/03/13	RECHERCHE B A C POUR OUVERTURE PADOLY GUY ALBERT- 0720012367- GLOTTIN CHEMIN BOISETTE	RENOUVELLEMENT BRT POSE DE 1 RBT P EN C + 2 ML POLY DN 25 + 1 MANCHON DN 25CPT N° 7165 IND 48
70_72233234	Gros-Morne	02/05/13	renouvellement branchement TEROSIER au GROS MORNE	pose de collier dn 40 + 1 coffrte + 3 ml poly dn 25 +
70_72234031	Gros-Morne	30/05/13	Procééder au renouvellement des 2 branchements: quartier LESSEMA préciser le nom des abonnés et relever les références des compteurs	pose de 1 gibault dn 110 + 2 rbt prise en charge +2 colliers dn 110 + 3 rbt inv +2 manchons dn 20 + 2 rbts équerre dn 15 + 1 coffret de 4 abonnes + 1 colonne dn 3 cpts + 2 b à c + 2 tube + boulon
70_72234714	Gros-Morne	10/06/13	renouvellement brt suite casse sur traversée de route à denel	pose de 1 colonne de 3 cpts + 1 colier dn 110 + 1 rbt prise + 1 coffret de 4 cpts + 3 rbts inv + 2 rbts équerre + 7 ml poly dn 32 + 8 ml poly dn 25 + 1 manchons dn 25
70_72234032	Gros-Morne	08/07/13	Renouvellement 5 branchements Quartier LHEUREUX. Pose colonne relever références abonnés+compléter adresse branchement	

70_72240203	Gros-Morne	08/07/13	suite casse sur dist fir n° 72234678 renouvellement brt à dessaint au gros morne en face de l'entreprise de ferronnerie pose colonne de 6 cpts - Guannel Josiane cpt n° 1427 - Liroy Anna cpt n° 1300 - Liroy Moise cpt n°253737 - Reminet marie cpt n°269676	pose de 1 colonne de 6 cpts + 6 rbrts inviolable + 1 rbt gb + 1 collier bg dn 110 + 3 ml poly dn 40
70_72239860	Gros-Morne	07/11/13	casse sur distr entre la croisee de la vierge te flamboyant	Commentaires : Lat. 14,77081645 Long. -60,98223464 casse sur brachement 1manchon diamètre 25/20 1robinet de prise en charge diamètre 25 1ml de poly diamètre 25 travaux. realisé avec l equipe de paul et jean marc vallejo cincinnatus , cpt n° 076052 ind 1247
70_72240469	Gros-Morne	25/11/13	SUITE CASSE SUR DIST A DEUX TERRES SUR LA RN 4 BOUT DU RESEAU VERT LE GROS MORNE RENOUVELLEMENT DE BRT A PREVOIR	Commentaires : renouvellement brachement n2389in3322 2manchons 20 poly 1robinet 15 1gibault 75,
70_72241267	Gros-Morne	10/12/13	SUITE CASSE SUR RESEAU RENOUVELLEMNT BRT	renouvellement brt pose de 1robinet de prise en charge diamètre 25 + 1 manchon poly diamètre 25/32 + 2 ml de poly25 + 1tube tabernacle + 1tete de bouche à cle, cpt n° 2739 ind 5033
70_72241266	Gros-Morne	11/12/13	SUITE REPARATION SUR RESEAU RENOUVELLEMENT DE BRT A GLOTTIN	Commentaires : faire le renouvellement brachement pose de 1robinet de prise en charge diamètre 25 + 1 manchon poly diamètre 25/32 + 2 ml de poly25 + 1tube tabernacle + 1tete de bouche à cle, cpt n° 2228 ind 1012
70_72236001	L' Ajoupa-Bouillon	22/07/13	SUITE CASSE AVANT CPT EN FACE DE LA COIFFEUSE CROIX LAURENCE RENOUVELLEMENT DU BRT	POES DE 1 COLLIRE DN 60FONTE + 1 RBT PRISE + 3 ML POLY DN 25 + 2 EMBOUT COUDE DN 25
70_72237664	L' Ajoupa-Bouillon	30/08/13	renouvellement brt suite casse à la b à c à sancé ajoupa b chez MR limie marie benoit	Commentaires : rep CASSE. Av cpt 1 Manchon diam 25,
70_72238136	L' Ajoupa-Bouillon	16/09/13	renouvellement de 2 brts sur colonne de 2 cpts	Commentaires : Lat. 14,783992767334 Long. -61,1365020275116 fuite au collier prise en charge, 1 rbt prise en charge diam 20, 1 collier diam 50, 1 manchon diam 25, 0,50 ml poly diam 25,
70_72228662	La Trinité	21/01/13	renouvellement branchement suite casse sur traversée de route MALGRE TOUTE TRINITE	RENOUVELLEMENT DE 2 BRANCHEMENTS SUR COLONNE DE 4 COMPTEURS DONT 2 ATTENTES CPTN° 0834 ; CPT N° 251701
70_72231434	La Trinité	21/01/13	RENOUVELLEMENT BRANCHEMENT 2 COMPTEURS POSE COLONNE	RENOUVELLEMENT DE 2 BRANCHEMENTS SUR COLONNE DE 2 COMPTEURS DONT 1 ATTENTE CPT N0°8289
70_72240347	La Trinité	20/11/13	suite casse sur dist à tracée trinité renouvellement brt a prévoir précisé le nom de l'abonné ou le n° du cpt	Commentaires : Lat. 14,7256945 Long. -60,98916246 renouvellement branchement cpt1collier de prise en charge. 1robinet. De prise en charge 1 manchon 25poly 1ml de poly diamètre 25,
70_72232326	Le Lorrain	07/05/13		RENOUVELLEMENT DE BRT POSE DE 1 RBT PRISE DN 20 + 1 EMBOUT DN 25 + 2 ML POLY DN 25 + 1 BAC + 1 TUBE
70_72233584	Le Lorrain	16/05/13	renouvellement branchements de 3 brts sur une colonne de 3 cpts à morne vallon	pose de 1 vanne dn 40 + 2 majors dn 50 +1 colliers gb dn 50+ 1 rbt prise en charge dn 40 + 4 ml poly dn 50 + 1 cuode dn 50 + 5 ml poly dn 40 + 1 coude dn 40 + 4 brtcpt dn 15 + 4 rbt inviolable

				dn 15+ 1 colonne de 4 cpts + tube + b à c cpt n° 6622 ind 3199 + cpt n° 0214 ind 1625 + cpt n° 0231 ind 1924
70_72239146	Le Lorrain	17/10/13	suite diag manque eau renouvellement brt à faire Mr SCHENING KING Simon carabin au lorrain 0696 09 48 16 ou 0696 29 68 28	pose de 1 rbt prise dn 20 + 1ml poly dn 20 + 1 manchon dn 20
70_72234939	Le Marigot	19/06/13	Éboulement sur le cpt de LaGrange abonné privé d'eau	renouvellement banchement 8 ml poly DN50
70_72236026	Le Marigot	10/07/13	renouvellement de brts sur une colonne de 2 cpts DANTIN et MARIE ANNE Leonard	pose de 2 ml pvc dn 125 + 1 gibault dn 125 + 1 collier + 1 rbt prise dn 32 + 7 ml poly dn 32 + 1 coffret de 2 + 1 colonne de 2 cpts 6 ml poly dn 25 + 2 rbt inviolable + 1 embout dn 32 fem + 2 rbt coudé dn 25 + 2 manchons dn 25
70_72238125	Le Marigot	18/09/13	reneouvellement branchement à grand dégras avant le réservoir chez Mr	renouvellement brt pose de 1 rbt prise dn 20 + 1 collier dn 110 + 1 rbt dn cpt dn 15 + 2 ml poly dn 25
70_72240011	Le Marigot	07/11/13	SUITE FUITE AVANT CPT RENOUVELLEMENT BRT M. REMIR CELESTIN ETIENNE-7218003596- N.41 LOT LA MARIE	RENOUVELLEMENT DE BRT POSE DE 1 RBT PRISE + 1 REDUCTION DN 25/20 + 1 ML POLY DN 25
70_72240017	Le Marigot	26/11/13	ABONNE PRIVE D'EAU RENOUVELLEMENT A FAIRE FORTUNE CECILE MORNE ELIE DOMINANTE	pose de 1 colonne de 6 cpts + 6 rbts cpts + 6 rbts inviolable + 1 coffrte de 6 + 1 rbt prise GB dn 40 +POLY 40 cpt 5334 ind 769 cpt 7111 ind 31 cpt 0762 ind 547 cpt 3288 cpt 8284 IND 308
70_72236023	Le Marigot	06/12/13	RENOUVELLEMENT BRT TERRAIN DE FOOT DU MARIGOT	Commentaires : deplacmt de prise en charge pose de 30m de poly dn 32 d un manchon dn 32 ft le 15 07 2013,
70_72231425	Le Robert	05/03/13	RENOUVELLEMENT DE 3 BRANCHEMNTS SUR UNE COLONNE DE 3 COMPTEURS A ZABETH VERT PRE + POSE VIDANGE	pose de 1 colonne de 3 cpts + 1 collier + 1 rbt prise + 1 coffrte de 4 cpts + 2ml poly dn 32 + 7 ml poly dn 25
70_72234925	Le Robert	02/07/13	renouvellement branchement suite casse sur traversée de route à l'heureux vert pre contact 0596 65 85 29	Commentaires : Lat. 14,7492259740829 Long. -61,0104435682297 , RENOUVELLEMENTE DE 4 CPTS SUR COLONNE DE 6 CPTS DONT 2 ATTENTES CPT N° 1510 IND 1720 ; CPT N° 9456 IND 1425 ; CPT N° 4461 IND 1546 ; CPT N° 5628 IND 0111
70_72239559	Le Robert	04/11/13	suite à la b à c renouvellement du brt à providence	
70_72240099	Le Robert	18/11/13	suite casse sur dist fir n°72239894 renouvellement de brt la digue vert pre	Commentaires : Lat. 14,68925138 Long. -60,95973047 renouvellement du branchement robinet de prise en charge diamètre 25 3ml de poly diamètre 25 1tube tabernacle 1coude poly diamètre 25 ,
70_72240466	Le Robert	25/11/13	SUITE CASSE A LA B A C MORNE GALBA PREVOIR RENOUVELLEMENT BRT	Commentaires : casse a la b a c renouvellement brachement 1collier de prise en charge diamètre 63 1robinet de prise en charge. diamètre . 25. 1manchon de reduction25 /20 1ml de poly diamètre 25 1tube tabernacle. Le 22/11/2013 mdme rapon clemencia à morne galbas ,
70_72240668	Le Robert	26/11/13	renouvellement brt sur casse à la b à c à plaisable vert pre	pose de 1 rbt prise + 3 ml poly dn 25 + 1 rccord 25x3/4 cpt n° 253713 ind 102

70_72236144	Macouba	18/07/13	Tenue haute visibilité suite int de delasse le 17 juillet (Impossible de fermé ce compteur bouche à clé à réfectionnée par le service technique) M. MESLIEN EMMANUEL- 0720003761- N0 2 CITE CASE PAUL MACOUBA cpt n° 372474	REMPLACEMENT RBT PTISE EN CHARGE
70_72229771	Sainte-Marie	17/01/13	renouvellement branchement bourg mone des esses + pose coffret noté le nom de l'abonné + le n° du cpt	fait
70_72229863	Sainte-Marie	18/01/13	renouvellement branchement M. CASSILDE PHILIPPE- 0720012119- CADRAN MORNE DES ESSES cpt n°44262 ind 514 b à c ensevelie suite glissement de terrain	cpt retrouver
70_72234035	Sainte-Marie	03/06/13	renouvellement branchementmorne des esses;33 rue derrière Spourtoune (Mr BARTHOLET Robert et BARTHOLET Jacques)	renouvellement brts BARTHOLET Robert cpt n°A12HA251301 F -BARTHOLET Jacques cpt n°821 IND 1057
70_72234027	Sainte-Marie	04/06/13	renouvellemet banchement Morne des Esses; client Annery Steeven Colonne de 6 à poser	cpts n° 3875 ind 25 n° 4561 ind 775 n°9145 ind 1100 annery steven n° a10ha 149007 n° 5601 ind 925 evain clodine n° 268 ind 5890 tribeau julie
70_72234026	Sainte-Marie	05/06/13	renouvellement branchement Mme Petris YVONETTE suite intervention R.BOLINOIS pour diagnostic manque eau Bezaudin Morne Théodore	renouvellement du brt fait pose de 1 rbt prise + 1 collier + 2 ml poly dn 25
70_72234414	Sainte-Marie	05/06/13	CASSE AVANT CPT A RECULE PRES DE CELOT FRANCOIS	SUITE CASSE RENOUVELLEMENT BRT POSE DE 1 MANCHON DN 20 + 6 ML POLY DN 20 + 1 RBT CPT DN 15 + 1 BOITE PVC cpt n 43496
70_72235346	Sainte-Marie	02/07/13	rupture de canalisation à saint laurent	pose de 2 manchons dn 50 + 1 ml pvc dn 50 + 1 collier dn 50 + 1 rbt prise dn 20 + 1 réduction dn 25/20
70_72235352	Sainte-Marie	03/07/13	casse avnt cpt à bassin noir fourniols apres abris bus	pose de 1 manchon dn 25
70_72237145	Sainte-Marie	22/07/13	renouvellement du brt suite casse sur traversée de route Mme CHONQUET A LICE HABITUEE PAIN DE SUCRE CPT N° 8895 IND 994	POSE DE 1 RBT PRISE EN CHARGE + 6MLPOLY DN 25 + 1 EMBOUT DN 25
70_72239276	Sainte-Marie	08/08/13	suite constat de fuite reouvellement a prevoir de 3 cpts sur une colonne de 4 cpts	pose de 1 collire gb dn 40 + 6 ml poly dn 40 + 1 colonne de 4 + 1 coffret de 4 cpts +4 rbt inviolable vallade cpt n° 9264 ind 1207 locataire cpt n° 823 gila plocus cpt n° 4237 ind 1780
70_72238649	Sainte-Marie	22/08/13	renouvellement de brt suite intervention fir n°72237147 et casse sur traversée de route les hauts de villeneuve	POSE DE 8 M POLY DN 25 + 8 M DE GAINE + 2 COUDE DN 25 + 1 RBT DN 15 + 1 COFFRET SIMPLE
70_72238650	Sainte-Marie	22/08/13	renouvellement de brt suite intervention fir n°72237147 et casse sur traversée de route les hauts de villeneuve	pose de 8 m poly dn 25 + 8 gaine + 1 coude dn 25 + 1 rbt dn 15
70_72238263	Sainte-Marie	03/10/13	CASSE SUR DIST RUE DERRIERE A EUDORCAITAVANT LE COIFFEUR	POSE DE 1 RBT PRISE DN 20 + 6 ML POLY DN 25 + 6 ML GAINE POUR TRAVERSEE DE ROUTE
70_72239271	Sainte-Marie	10/10/13	renouvellemnt brt rue derriere eudorcait suite sur dist	pose de 1 rbt prise dn 20+ 6 ml poly dn 25 + 1 embout dn 25 + 1 manchon dn 20 + 1 embout dn 20 + 1 ml poly dn 20
70_72240854	Sainte-Marie	15/10/13	renouvellement brt suite reparation casse sur dist lors d'une recherche de fuite fir	pose de 1 collier dn 50 + 1 rbt prise + 1reduction dn 25/20 + 2 ml poly dn 25

70_72239149	Sainte-Marie	15/10/13	suite recherche fuite sur le réseau de pain de sucre casse repérée au quartier desrose à pain de sucre	FUITE REPEREE PRES DES VERRES pose de 2ml pvc dn 50 + 2 manchons dn 50
70_72239273	Sainte-Marie	16/10/13	renouvellement brt suite casse sur dist	pose de 1 collier + 1 rbt prise dn 20 + 2 ml poly dn 25 + 1 réduction dn 25/20
70_72239556	Sainte-Marie	24/10/13	renouvellement brt suite vol d'eau poste de refoullement abatoir sainte marie	POSE DE 50ML POLY DN 20 + 2 MANCHONS DN 20 + 1 EMBOUT DN 20 + 1 RBT CPT +1 RBT INVIOLABLE + 1 CPT
70_72240896	Sainte-Marie	29/11/13	suite réparation casse pres garge tulterenouvellement brt à prevoir	renouvellement brt pose de 1 collier dn 75 + 1 rbt prisse en garge GB sortie 40 + 1 ml poly dn 40
70_72237324	Sainte-Marie	05/12/13	lors d'une réparation d'une casse sur dist à derriere morne brt se trouvant dans la meme fouille rbt prise en charge oxidé renouvellement du brt	cpt n° A11HA268343N IND 234 pose de 1 rbt prise dn 20 + 1 ml poly dn 25 + 1 manchon dn 25
70_72240895	Sainte-Marie	06/12/13	conduite à mettre en fouille pres de vallejo à belle étoile suite réparation	POSE DE 4 ML POLY DN 20 + 1 MANCHON DN 20 + 1 EMBOUT DN 20 + 1 COFFRET PVC + 1 RBT CPT DN 15 CPT N° 4148 IND 1028
70_72242588	Sainte-Marie	10/12/13	SUITE FICHE SAFIR RENOUVELLEMENT DU BRT AUTEVILLE ANTOINE A RODON	POSE DE 3 ML POLY DN 25 + 1 RBT PRISE DN 20
70_72241687	Sainte-Marie	11/12/13	suite casse sur dist à derriere morne renouvellement de brt Mr BIRBA robert	pose de 1 collier dn 75 + 1 rbt prise en charge dn 20 + 1.50 ml poly dn 25 + 1 réduction dn 25/20 + 1 b à c + 1 tube

11.1.3 Autres interventions

11.1.3.1 Interventions sur réseau

Synthèse des interventions pour fuites sur conduites :

Nature	Nombre d'interventions
Fuite / casse sur conduite de réseau AEP	244

Synthèse des interventions pour fuites sur branchements :

Nature	Nombre d'interventions
Fuite / casse sur branchement AEP	225

Synthèse des interventions d'entretien :

Nature	Nombre d'interventions
Purge de réseau	40
Manœuvre de vannes	35
Intervention pour raccordement (avis, coupure et remise en service)	1
Entretien & réparation stabilisateur / réducteur de pression	7
Entretien / Vérification / Réparation de vannes	1
Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	16

Nature	Nombre d'interventions
Entretien / Vérification de ventouses	8
Intervention sur bouches à clefs	74

Détail des interventions pour fuites sur conduites :

VILLE	DATE	LIBELLE	Diamètre conduite	RAPPORT DU TECHNICIEN
Basse-Pointe	23/01/13	CASSE SUR DISTRIBUTION TAPIS VERT BASSE POINTE	125	CASSE REPAREE POSE DE 1 RBT PRISE EN CHARGE + 2 GIBAULTS DN 125 + 1.50ML PVC 125
Basse-Pointe	24/01/13	CASSE SUR DISTERIBUTION MADELONETTE BASSE POINTE PRES DE CAPRON	110	CASSE REPAREE POSE DE 2 GIBAULTS DN 110 + 2 ML PVC DN 110 + 1 COLLIER P EN C DN 110
Basse-Pointe	31/01/13	CASSE SUR DIST CONDUITE EN GALVANISEEA MORNE BALAI DIST DE LOUISON		2 CASSES REPAREE SUR CONDUITE EN GALVA AVEC CHAMBRE A AIRE
Basse-Pointe	08/02/13	CASSE SUR DIST PRES LOUISORA HAUTEUR A BASSE POINTE	110	CASSE REAPREE DN 110 POSE DE 2 GIBAULTS DN 110 + 1.50ML PVC DN 110
Basse-Pointe	14/02/13	Fuite sur conduite/réparation casse cité AKR		
Basse-Pointe	25/02/13	CASSE SUR ADD DE LA SOURCE LOUISON	50	POSE DE 2 GIBAULTS DN 50 + 4 ML POLY DN 50
Basse-Pointe	07/03/13	CASSE SUR DISTRIBUTION PLUS HAUT DE LA BOULANGERIE LA BAGUETTE A MADELONETTE L'EAU COULE DANS LE CANIVAUX	25	reparée casse à la b à c pose de 1 manchon dn 25
Basse-Pointe	13/03/13	SUITE DIAG NOUVELLE CASSE A LA B A C EN FACE DE LA BOULANGERIE A MADELONETTE		CASSE A LA B A C POSE D4 UN COLLIER A SANGLE
Basse-Pointe	04/04/13	CASSE SUR DISTRIBUTION DN 160 PVC A MORNE BALAI APRES LE PONT	160	POSE DE 2 MANCHONS DN 160 + 2 ML PVC DN 160
Basse-Pointe	10/04/13	SUITE DIAG FIR N° 72232524 CASSE A REPAREE SUR LA DISTRIBUTION DE LOUISON A MORNE BALAI CONDUITE EN GALVA etait plan sur guannel		POSE DE 2 GIBAUKLTS DN 50 + 2 ML POLY DN 50
Basse-Pointe	17/04/13	réparation GALVA louison/manque eau		
Basse-Pointe	30/04/13	SUITE RECHERCHE FUITE REPEREE A REPAREE	63	pose de 2 manchons dn 63 + 3 ml pvc dn 63 +1 micro ventouse 1 collier dn 63 + 1 rbt prise
Basse-Pointe	14/05/13	casse sur distribution DN160	160	REPAREE CASSE SUR DIST POSE DE 2 MANCHONS DN 160 + 1.50ML PVC DN 160
Basse-Pointe	13/06/13	diag fuite sur le réseau les Orchidée pres maison n°17 Marrchal	110	pose de 2 gibaults dn 110 + 1.50 ml pvc dn 110
Basse-Pointe	14/06/13	suite diag fuite sur le réseau les Orchidée pres maison n°17 Marrchal casse à réparée	110	reparee cassecsur dist dn 110 pose de 2 gibaults dn 110 + 1.50 ml pvc dn 110
Basse-Pointe	25/06/13	casse sur dist rue de la chapel à démard	50	POSE DE 2 MANCHONS DN 50 + 1 ML PVC DN 50
Basse-Pointe	30/06/13	casse sur dist	110	pose de 2 guibaults dn 110 + 1.50 ml pvc dn 110
Basse-Pointe	16/07/13	casse sur dist à morne balai	63	POSE DE 2 MANCHONS DN 63 + 1.50ML PVC DN 63
Basse-Pointe	05/08/13	casse DN 125 Tapis Vert	125	Commentaires : Lat. 14,86650717 Long. -61,11000887 casse diam 125 + reprise 2 brts,
Basse-Pointe	19/08/13	rupture de canalisation à morne balai pres entreprise de transport commun	25	pose de 1 manchon dn 25 + 1 ml poly dn 25

Basse-Pointe	10/10/13	casse à réparée sur le réseau de riviere roche à basse pointe	100	Commentaires : rep casse distribution diam 100, 2 manchons diam 100, 1ml fonte diam 100, Commentaires : rep casse distribution diam 100, 1ml fonte diam 100, 2 manchons diam 100,,
Basse-Pointe	23/10/13	casse sur distribution AKR les orchidées basse pointe	110	pose de 2 gibault dn 110 + 1.50ml pvc 110
Nombre Basse-Pointe	**22**			
Grand'Rivière	02/05/13	CASSE SUR ADD DU RSV DE GRAND RIVIERE CAUSEE PAR UN ENTREPRISE	100	pose bride DN100
Nombre Grand'Rivière	**1**			
Gros-Morne	07/01/13	casse sur distribution tracée gros morne près christophe irep	75	REPAREE SUR DIST POSE DE 2 GIBAULTS DN 75 + 1.50 PVC DN 75
Gros-Morne	31/01/13	casse sur la distribution deux terres chemin de la boucle pres de vauclin	63	CASSE REPAREE DN 63 POSE DE 1 MANCHON DN 63 LAITON
Gros-Morne	25/02/13	CASSE SUR DISTRIBUTION A BOIS LEZARD CHEMIN ETILE	50	REPAREE CASSE SUR DIST POSE DE 1 MANCHON DN 50
Gros-Morne	27/02/13	CASSE SUR DIST CHEMIN BELEROFON A BOIS LEZATRD AU GROS MORNE	50	reparée casse sur dist
Gros-Morne	12/03/13	casse sur distribution cause par entreprise sogea	110	1 ere REPARATION . CASSE REPAREE POSE DE 6 ML PVC DN 110 + 1 GIBAULT DN 110 2 eme REPARATION CONDUITE DEBOITEE CAUSE PRESSION FAIT EN ASTREINTE
Gros-Morne	18/03/13	CASSE SUR RESEAU A PETITE TRACEE APRES LE REDUCTEUR AU GROS MORNE TEL 0696 05 60 22 OU 32	50	reparée casse sur dist
Gros-Morne	19/03/13	CASSE SUR RESEAU AU GROS MORNE CHEMIN ORANGE SURE AVANT LE TOLIER	50	CASSE SUR DIST DN 50 POSE DE 2 MANCHONS DN 50 +1ML 50
Gros-Morne	05/04/13	CASSE SUR DISTRIBUTION A GLOTTIN	110	REPAREE CASSE SUR DIST POSE DE 1 GIBAULT DN 110 + 2 ML PVC DN 110
Gros-Morne	05/04/13	CASSE SUR DISTRIBUTION DESSAINT PRES ROY CAMILLE	75	REPAREE CASSE SUR DIST POSE DE 1.50ML PVC DN 75 + 1 GIBAULT DN 75
Gros-Morne	15/04/13	A UTILISER POUR AUTRE INTERVENTION		
Gros-Morne	02/05/13	CASSE SUR DISTRIBUTION DN 40 A CROIX BLANCHE AU GROS MORNE		pose manchon DN40
Gros-Morne	03/05/13	SUITE MANQUE EAU RECHERCHE FUITE REPEREE A RIVIERE POMME PRES Mr JEAN ZEPHIRIN PREVOIR LA POSE D'UNE CONDUITE PROVISOIR	90	
Gros-Morne	06/05/13	CASSE SUR DISTRIBUTION A BOIS 9 VERT PRE	110	REPAREE CASSE SUR DIST POSE DE 2 GIBAULTS DN 110 + 1.50 ML PVC DN 110
Gros-Morne	06/05/13	rupture canalisation DN100 Rivière Lézarde vers entrée Courbaril	110	Pose 6ml DN100+gilbault DN110
Gros-Morne	07/05/13	Casse sur distribution rivière Lézarde 2 morne coubarile avant réducteur	50	pose Té DN50+2ml poly DN50+Manchon DN50
Gros-Morne	13/05/13	casse sur distribution LESSEMA pres valery	75	pose de 2 gilbaults DN75 + 1.50ml pvc dn 75
Gros-Morne	24/05/13	réparation casse sur conduite DN75 à Rivière Pomme	75	pose 1 gilbault DN75+1ml PVC DN75
Gros-Morne	06/06/13	DIAG FUITE COTE D'OR PRES LOUIS MARIE	50	REPAREE CASSE SUR DIST POSE DE 2 MANCHONS DN 50+ 1.50ML POLY DN 50
Gros-Morne	10/06/13	casse sur dist denel apres le pont	110	reparéee casse sur distr pose de 2 gibaults dn 110 + 1.50 ml pvc dn 110
Gros-Morne	02/07/13	rupture de canalisation à chemin de la source	63	Commentaires : REPARATION CASSE SUR CONDUITE,

Gros-Morne	08/07/13	renouvellement brt à dessaint au gros morne en face de l'entreprise de ferronnerie pose colonne de 6 cpts - Guannel Josiane cpt n° 1427 - Liroy Anna cpt n° 1300 - Liroy Moise cpt n°253737 - Reminet marie cpt n°269676	110	pose de 2 gibaults dn 110 + 1.50ml pvc dn 110
Gros-Morne	07/08/13	casse sur dist chemin taurel à bois lézard		
Gros-Morne	07/08/13	casse sur distribution Derrière Morne	50	pose de 1 manchon dn 50
Gros-Morne	11/09/13	suite diag FIR n° 42238003 casse à réparée bout du réseau pres du hangard à dominant au gros morne	50	Commentaires : casse sur distribution 1ml de pvc50 2manchons 50,
Gros-Morne	24/09/13	casse sur distribution chemin boisette à glottin gros morne	50	Commentaires : Lat. 14,77211052 Long. -60,98597629 1 manchon poly diamètre 50,
Gros-Morne	04/10/13	CASSE SUR RESEAU CREER LORS DE LA POSE D'UN BRANCHEMENT A LESSEMA PRES DE LAGIER MAX	50	Commentaires : casse sur distribution 1ml de poly 50 2manchons 50pvc , Commentaires : 2 MANCHONS 50,
Gros-Morne	22/11/13	SUR SUR DIST A GLOTTIN AVANT LE REDUCTEUR ET LA COIFFEUSE PLUS BAS DE L'ECOLE	110	POSE DE 2 GIBAULTS DN 110 + 1 ML PVC DN 110
Nombre Gros-Morne	**27**			
L' Ajoupa-Bouillon	22/03/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE CITE GRENADE PRES STATION EPURATION	25	CASSE SUR TRAVERSEEDE ROUTE DN 25
L' Ajoupa-Bouillon	27/03/13	casse sur add fonds des sources avant la vanne de maillage d'eden à eden	60	pose de 2 gt dn 80 + 1.50 tuyau dn 60
L' Ajoupa-Bouillon	27/03/13	CASSE SUR DISTRIBUTION A LA FALAISE AJOUPA B VERS STATION D'EPURATION	110	pose de 2 gibaults + 1.50 ml pvc dn 110
L' Ajoupa-Bouillon	29/04/13	SUITE RECHERCHE FUITE REPEREE SUR TRAVERSEE DE RIVIERE POSE CONDUITE PROVISOIR	50	pose 25ml DN entre Honorin et habitation Eden
L' Ajoupa-Bouillon	03/09/13	rupture de canalisation à cité grenade ajoupa b		
L' Ajoupa-Bouillon	16/09/13	CASSE AVANT COMPTEUR A AJOUPA LA RACINE PRES DE ANCIENNE BOUTIQUE ALARD	20	Commentaires : Lat. 14,82106523 Long. -61,11758207 casse Diam 20 av cpt N° 6958 index 1309,
L' Ajoupa-Bouillon	08/10/13	SUITE DIAG FUITE CASSE A LA B A C A REPARER A LA RESIDENCE MAXIME EN FACE DU BATIMENT LITCHI -		POSE DE 2 MANCHONS DN 63 + 0.50M PVC DN 63 + 1 MANCHONS 40 + 0.50M POLY DN 40
L' Ajoupa-Bouillon	14/11/13	fuite sur réseau en face du resevoir EDEN AJOUPA B	50	le 17 octobre fermeture de la casse
L' Ajoupa-Bouillon	20/12/13	suite recherche fuite sur LE RESEAU ADD SOURCE DES SOURCES DE EDEN AJOUPA FIR N°72241528 CASSE A REPARER DANS LE LIT DE LA RIVIERE	60	Commentaires : grosse fuite dans le passage de la riviere pres de la vidange, Commentaires : Lat. 14,78111056 Long. -61,13985424 rep casse add diam 60 en compagnie de FEREOL et MANEGLI , 2 GT 13 et 1 ml fonte diam 60,
Nombre L' Ajoupa-Bouillon	**9**			
La Trinité	03/04/13	CASSE SUR DISTRIBUTION A MALGRE TOUTE APRES LE PONT	75	reparée casse sur dist
La Trinité	03/04/13	CASSE SUR DISTRIBUTION A DESFORTS TRINITE PRES DE DOMESOR	110	reparée casse sur dist
La Trinité	06/05/13	Casse Canalisation DN50	110	Traversée de route; passe 6ml DSN50 dans gaine; remplacement collier et annne de prise en charge

La Trinité	14/11/13	casse sur dist à tracée trinité	50	pose de 2 manchon dn 50 + 1 ml poly 50
Nombre La Trinité	**4**			
Le Lorrain	22/01/13	casse sur réseau dn 40 à fond brulé au lorrain	40	reparée casse sur distribution dn 40 pose de 1.50ml poly dn 40 + 2 manchons dn 40 laiton
Le Lorrain	01/02/13	CASSE SUR DISTRIBUTION A MORNE LORRAIN PRES DE Mr GOSOL		REPAREE
Le Lorrain	06/02/13	CASSE SUR DISTRIBUTION DN 75 A FOND MASSACRE AU LORRAIN VERS LA MAISON DE LA POUPEE	75	CASSE REPAREE POSE DE 4 ML PVC DN 75 + 2 GIBAULTS DN 75 + 1 TUBE TABERNACLE
Le Lorrain	27/02/13	SUITE RECHERCHE CASSE FIR N° 72231077 SUR LE RESAEU DE MORNE SAVON FUITE RETROUVEE A REPAREE	110	CASSE SUR DIST REPAREE POSE DE 2 MANCHONS DN 110 + 1.50ML PVC DN 110
Le Lorrain	14/03/13	CASSE SUR DIST MORNE LORRAIN	110	LE 11 MARS DEBUT DE LA CASSE DIFFICILE A TROUVEE REPORTER LE 12 MARS CASSE REPAREE POSE DE 2 COUDES DN 110 1/16 + 2 ML PVC DN 110 LE 14 MARS PASSAGE D'UN CAMION DE LA VOIRIE SUR LA FOUILLE
Le Lorrain	19/03/13	casse sur dist a pre bourg	75	reparee casse sur dist pose de 2 guibaults dn 75 + 1ml pvc dn 75
Le Lorrain	21/03/13	CASSE SUR DISTRIBUTION PRES Mr BRAGANCE GUY A MORNE VALLON AU LORRAIN	50	CASSE SUR DIST POSE DE 1 ML POLY DN 50 + 2 MANCHONS DN 50
Le Lorrain	28/03/13	CASSE SUR ADDUCTION DE CARABIN DN 250 DANS LE CHAMP DE BANANE	200	REPAREE CASSE SUR ADD POSE ED 2 MANCHONS 2 GS + 2 ML FONTE DN 200
Le Lorrain	28/03/13	CASSE SUR DISTRIBUTION A MORNE SAVON AU LORRAIN APRES ARBAU	110	pose de 2 gibaults dn 110 + 1.50ml pvc dn 110
Le Lorrain	10/04/13	CASSE SUR DISTRIBUTION DN 40 ACITE LE VALLON DERRIERE LA BOUTIQUE	40	REPAREE CASSE SUR DISTRIBUTION DN 40 POSE DE 2 MANCHONS DN 40 + 10 ML POLY DN 40
Le Lorrain	11/04/13	SUITE RECHERCHE CASSE FI8R N° 72232677 CASSE A REPAREE EN SORTANT SUR TERRAIN PTRIVE AVANT Mr JOHACHIN A MACEDOINE	125	Pose de coudes 1/16+1 gilbault DN125+1ml PVC DN 125
Le Lorrain	12/04/13	SUITE RECHERCHE FUITE FIR N° 72232665 CASSE REPEREE VERT BAS CERON EN FACE DE LA NOUVELLE CITE	140	POSE DE 2 GIBAULTS DN 140 + 2 ML PVC DN 140
Le Lorrain	12/04/13	SUITE DIAG FIR N° 72232666 CASSE A REPAREE SUR LA DISTRIBUTION DE MORNE VALLON AU LORRAIN CONTACT Mr TESOR ANDRE 0596 53 72 19	50	pose de 2 manchons nd 50 + 1.50ml poly dn 50
Le Lorrain	29/04/13	CASSE SUR DISTRIBUTION A MORNE CERON AVANT LA RADIO	90	pose 2 gilbault DN90+1,5mltuyau DN90+1collier DN90+1 ROBINET VANNE ARRET dn20
Le Lorrain	13/05/13	casse sur traversée DN50 Morne Céron	50	pose manchon
Le Lorrain	28/05/13	Rupture canalisation DN150 quartier macédoine	150	pose de 2 manchons dn 150 + 1.50 ml fonte dn 150
Le Lorrain	20/06/13	repture de canalisation à castelle brando au lorrain pres de Mr GOVAL Alexis	110	POSE DE 1 MANCHONS DN 110 + 1 MAJOR DN 100
Le Lorrain	29/06/13	casse sur add au lorrain	110	pose de 2 guibaults dn 110 + 2 ml pvc dn 110
Le Lorrain	08/07/13	diag fuite manque eau sur le secteur de bon repos recherche par sondage sur le refoullement du suppresseur de bon repos	75	pose de 2 guibaults dn 75 + 1.50ml pvc dn 75
Le Lorrain	19/07/13	fuite sur vidange refoulement de carabin	200	Commentaires : ^Pose 1TE. 200/60,
Le Lorrain	25/07/13	Casse DN75 Fond Abattoire	75	

Le Lorrain	07/08/13	casse sur DN50 Morne Lorrain	50	Commentaires : Lat. 14,81978259 Long. -61,05137614 réparation casse, 2 manchons diam 50, Commentaires : reparation casse en compagnie de thobor jean marc, Commentaires : casse. Sur dist pvc 50,
Le Lorrain	09/08/13	casse sur distribution bourg du lorrain, quartier pavillon merci de préciser le DN	50	Commentaires : Lat. 14,8323261737823 Long. -61,0550272464752 ,
Le Lorrain	20/08/13	SUITE DIAG CASSE A REPAREE A MORNE LORRAIN PRES DE TARQUIN	110	POSE DE 2 GIBAULTS DN 110 + 1.50 ML PVC DN 110
Le Lorrain	28/08/13	CASSE SUR DIST LORS DE LA POSE D'UN BRT A MORNE CAPOT PRES DE CAREL	50	Commentaires : Casse Dist. 50 RATAUX QUI TRAERSAIT LA ROUTE INCONNU PAR L AGEMT RESEAU, Commentaires : Lat. 14,82489014 Long. -61,03330789 en cresant qu oN a vu la conduite refection vanne antene faite,
Le Lorrain	04/10/13	casse sur reseau pres de descat berte et antoine bragance à vallon entrée apres francois le mécanicien	50	Commentaires : Lat. 14,77420349 Long. -60,98756295 P REPARATION casse. SUR CONDUITE. 50,
Le Lorrain	11/10/13	suite recherche de fuite sur le réseau de bon repos FIR n° 72238614 repere et a réparer	75	Commentaires : 1gibault diamètre 75,
Le Lorrain	11/10/13	reparée sur distribution a vallon pres de la maison de la poupée	75	POSE DE 1 GIBAULTS STOP DN 75
Le Lorrain	15/10/13	casse à la b à c morne étoile pres de zorror	20	pose de 1 rbt pris e dn 20 + 1 manchon dn 20
Le Lorrain	23/10/13	casse sr distribution fond labour morne capot	90	
Le Lorrain	23/10/13	casse sur dist dn 75 à bon repos dev Mr ESTY	75	REPAREE SUR DIST POSE DE 2 MANCHONS DN 75
Le Lorrain	12/11/13	casse sur dist pres de la maison de la poupée a vallon	75	Commentaires : REPARATION casse. SUR CONDUITE. 2 MANCHONS REPARATION casse . SUR CONDUITE. 75. 1GIBOT,
Le Lorrain	26/12/13	CASSE SUR DIST A CARABIN		pose de 1 manchon dn 63 laiton
Nombre Le Lorrain	**33**			
Le Marigot	02/01/13	casse sur distribution à charpentier au marigot après abri bus	75	CASSE DN 75 POSE DE 2 GIBAULTS DN 75 + 1.50 ML PVC DN 75
Le Marigot	05/02/13	CASSE SUR RESEAU DEVANT LE L'EGLISE DU MARIGOT PRES Mme JEAN DE DIEU	20	pose de 2 mancons dn 20 + 1.50ml poly dn 20
Le Marigot	18/02/13	CASSE SUR DISTRIBUTION EN FACE DE LA MAISON APRES LES BASSINS D'ECREVISSE LA GRANGE	25	REPAREE CASSE AVANT CPT RECHECHE CONDUITE DANS LES BROUSSAILLES POSE DE 2 MANCONS DN 25 + 2 ML POLY DN 25
Le Marigot	28/02/13	CASSE SUR DISTRIBUTION A FLEURY AU MARIGOT	63	REPAREE CASSE SUR DISTR POSE DE 2 MANCHONS DN 63 + 1 COLLIER DN 63 GB + 1 RBT PRISE DN 40
Le Marigot	02/04/13	CASSE SUR LA DISTRIBUTION DN 75 A CHARPENTIER AU MARIGOT	80	Pose de 2 gilbualts DN 75+2ml PVC
Le Marigot	27/06/13	casse sur la dist à fleury	75	POSE DE 2 GIGAULTS DN 75 + 1.50ML PVC DN 75
Le Marigot	28/06/13	casse sur dist à terres saint ville au marigot etait plan sur paul		REPAREE CASSE SUR DIST POSE DE 1 MANCHON DN 50
Le Marigot	02/07/13	CASSE SUR DISTRIBUTION A PAPIN APRES LA BOUTIQUE PELONDE	50	pose de 1 manchon dn 50 + 2 ml poly dn 50

Le Marigot	17/07/13	casse sur dist à fond dominique dominante marigot		pas de fuite apres sondage
Le Marigot	02/08/13	Casse Filao Plateforme (DN110)	110	
Le Marigot	30/08/13	RUPTURE DE CANALISATION SUR REFOULEMENT DE DOMINANTE BAS AVANT LE GEAI DU LORRAINSUR L'HABATION	200	Commentaires : reparation de la conduite,amorcage et mise en service , pose de 2 manchons dn 200 + 2 ml fonte dn 200
Le Marigot	09/10/13	casse avant occasionnée par entreprise exterieur en face de l'église du marigot	63	REMISE EN ETAT DU RESEAU POSE DE 1 MANCHON DN 63 POSE DE 2 VANNES VOIR FIR N° 72238513 ET 72238514
Le Marigot	04/11/13	fuite sur réseau terre saint ville au marigot	50	Commentaires : Lat. 14,824150800705 Long. -61,0338699817657 CASSE Sur dist tuyau diamètre 50 1.5TUYAUPVC 2 MANCHONS 50,
Le Marigot	04/11/13	casse sur réseau à papin pres de barty luc et barty laurent apres la boutique pélonde	50	Commentaires : Lat. 14,824150800705 Long. -61,0338753461838 FUITE SUR DIST TUYAU 50 EMBOITEMENT DECOLLER,
Le Marigot	14/11/13	rupture de canalisation adduction de dominante bas pres terrain de fott de papin	200	Commentaires : reparation casse sur dist refoulement dn 200 fonte,
Le Marigot	05/12/13	casse sur dist à charpentier 150 ml avant le radar	75	Commentaires : casse sur distr dn 75 pose de 2 gibaults dn 75+ 2m pvc,
Nombre Le Marigot	**16**			
Le Robert	15/01/13	CASSE SUR DISTRIBUTION VOLTAIRE VERT PRE PRES BERGOZ	20	REAPREE CASSE AVANT CPT N° 1894 IND 383 POSE DE 2 MANCHONS DN 20 + 0.50ML POLY DN 20
Le Robert	16/01/13	CASSE SUR DISTRIBUTION BOUTEAU VERT PRE	63	REPAREE CASSE SUR DIST POSE DE 2 ML PVC DN 63 + 2 MANCHON DN 63
Le Robert	31/01/13	casse sur distribution sur la route de bois de désir au vert pre	63	réparée casse sur dist
Le Robert	07/02/13	CASSE SUR DIST MORNE GALBA PRES CAPITAINE	63	reparée casse sur dis POSE DE 2 MANCHON DN 63 + 1 ML PVC DN 63
Le Robert	07/02/13	CASSE SUR DIST A CAFE AVANT LE REDUCTEUR	110	CASSE REPAREE DN 90 POSE DE 2 GIBAULTS DN 110 + 1.50 ML PVC DN 110
Le Robert	04/03/13	CASSE SUR DIST PROVIDANCE PRES STATION EPURATION VERT PRE		POSE DE 1 MANCHON DN 63LAITON
Le Robert	05/03/13	CASSE SUR DISTRIBUTION A ZABETH VERT PRE	50	POSE DE 2 MANCHONS DN 50+ 1.50 ML PVC DN 50
Le Robert	13/03/13	SUITE DIAG FIR 72231615 VU PAR PALCY LE 12 MARS CASSE SUR DIST A FAIRE A VOLTAIRE VERT PRE VERT LE BOUT DU RESEAU	110	casse reparee pose de 2 gibaultsdn 110 + 2 ml pvc dn 110
Le Robert	19/03/13	FUITE SUR RESEAU A GALETTE VERT PRE PRES DE Mr ARNETON ANNETTE 0696 25 86 97 ENTREE A COTE DE Mme AGRICOLE		CASSE AVANT N° 251739 IND97 POSE DE 1MANCHON DN 20
Le Robert	09/04/13	suite diagnostic fuite réseau/casse sur distribution suite appel abonné	110	pose gilbault DN110+PVC DN 110
Le Robert	15/04/13	CASSE SUR DISTRIBUTION CAFE LA DIGUE VERT PRE	110	pose 1,8ml PVC DN110+1 gilbault DN110
Le Robert	15/04/13	CASSE SUR RESEAU A CHERE EPICE BOUT DE RESEAU AVANT LE GRAND VIRAGE		
Le Robert	06/05/13	CASSE A B A C A VOLTAIRE VERT PRE		1 robinet de prise en charge+1 collier+1 tête de bouche à clef
Le Robert	29/05/13	Rupture canalisation DN50 quartier Café au Vert Pré	50	pose manchons DN50+tronçon DN50
Le Robert	04/06/13	casse sur dist a bouteaud sur la route departementale avant le hangard		pose de 1 manchon dn 75

Le Robert	27/06/13	rupture de canalisation à bouteau vert pre suite glissement de terrain EN HAUT DE CHEZ MME VAUTOUR CLOTAIRE TREL 0596 65 25 27 ET DE MME PYRAM MARIE FRANCE 0596 65 34 89 OU LE 0696 32 91 17	110	Commentaires : Lat. 14,7032850980759 Long. -60,967630147934 la realisation des travauxa ete fait avec le groupe des travaux urgentes,
Le Robert	01/07/13	rupture de canalisation a bouteau vert pre pres de Mr Vadius	110	Commentaires : Lat. 14,7747292 Long. -60,98984026 ,
Le Robert	04/07/13	CASSE SUR RESEAU A CHERE EPICE ENTRE Mdme PIMPY ET AUTO CONTACT 0596 67 84 79		Commentaires : fuite robinet prise en charge et manchon50 remplace 6ml de poly 50 1colier de prise en charge gb 110 1te50 1 manchon 50,
Le Robert	04/07/13	rupture de canalisation à l'heureux vert pre en face de Jean Marie	75	Commentaires : Lat. 14,7032743692398 Long. -60,9676086902618 casse sur distribution 75 pvc 2gib 75 1ml pvc75,
Le Robert	04/07/13	A utilisé pour autre int	110	casse sur distribution 110 pres de m vadius 1gib 110 vallejo cincinnatus,
Le Robert	05/07/13	rupture de canalisation pres de Mr LIMOIS Richard et MARTELY à chere epice		remise en état du brt pose d'un (collier)
Le Robert	05/08/13	casse sur dist à bois neuf 200 m avant la croissée	63	Commentaires : Lat. 14,77449949 Long. -60,98738029 intervention realise et reflexion beton fait,
Le Robert	12/08/13	suite recherche fuite sur réseau casse à réparée pose conduite provisoir à provodance	75	Commentaires : pose d1 conduite vollante DN 50 et d 1 vanne 60 + 2 réduction dn 60 / 40 + 2 majors 50 + 3 majors dn 75
Le Robert	13/08/13	casse sur dist à plaisable	75	Commentaires : Lat. 14,7114667 Long. -61,02198984 casse sur distribution realisée. avec vallEJO cincinnatus 2major 75 1ml de pvc 75,
Le Robert	24/08/13	suite diag casse à réparée avant le réducteur dans la descente de l'haureux	75	Commentaires : Lat. 14,7744923830032 Long. -60,9874194860458 TRAVAUX. REALISER, Commentaires : Casse Dist ,
Le Robert	28/08/13	CASSE SUR DIST A PROVIDENCE DIRECTION STATION EPURATION	0	Commentaires : casse sur distribution 1manchon63,
Le Robert	29/08/13	CASSE SUR RESEAU A L'HERMITAGE SIGNALE PAR LA MAIRIE DU ROBERT 0596 65 02 88	123	Commentaires : Lat. 14,6881091594696 Long. -60,9669971466064 casse avant cpt. 1 manchon 25poly ,
Le Robert	05/09/13	suite diag fuite casse à réparée à voltaire 200m apres la croissée de bois 9 direction voltaire	0	Commentaires : casse sur distribution 1ml de tuyaux pvc110 1gibault 110,
Le Robert	13/09/13	RUPTURE DE CANALISATION A LA DIGUE CAFE VERS LA CARRIERE	50	Commentaires : Lat. 14,68574955 Long. -61,01051609 1 manchon diamètre 50poly,
Le Robert	19/09/13	rupture de canalisation à plaissable avant le réducteur était plani le le 24 juillet sur tayee		
Le Robert	24/09/13	rupture de canalisation à chere epice vert pre	50	Commentaires : Lat. 14,77242476 Long. -60,9857363 2manchons 50 1ml de poly ,
Le Robert	30/09/13	CASSE SUR LE RESEAU DE MORNE GALBA AU VERT PRE PRES DE Mr VAUTOR	50	Commentaires : nous avons fait le renouvellement de ces 3 compteur les numéros 4688421 ind 1866 num 130368 ind 091 num 1004727 ind 1094,

Le Robert	02/10/13	FAX RECU DE LA VILLE DU ROBERT RUPTURE DE CANALISATION EN FACE DU STADE	110	Prévoir intervention pour raccordement réseau le 10/2/2013 Commentaires : Lat. 14,77097378 Long. -60,98245955 a prevoir 1colonne de 6 pour refectionner les brachements des compteurs. ,
Le Robert	09/10/13	CASSE AVANT LE REDUCTEUR DE CHERE EPICE	125	reparée casse avant le reducteur pose de 1 gibault dn 125
Le Robert	25/10/13	suite recheche fuite sur le réseau du vert pre fir n° 72239429 casse repérée a réparer providence pose copnduite provisoire		REPARATION PROVISOIR POSE DE 30ML POLY DN 50 + 2 REDUCTION LAITON 63/50 + 1 RBT PRISE DN 20 + 1 COLLIER DN 50 + 3 ML POLY DN 25
Le Robert	07/11/13	casse sur dist à l'adigue vert pre	110	Commentaires : Lat. 14,7709089517593 Long. -60,9823071956635 casse sur distribution diamètre 110 2gibault110 1ml de pvc110. travaux realisé avec l equipe de paul et jean marc et vallejo cincinnatus ,
Le Robert	18/11/13	casse sur dist plaisable plus haut de capitaine à la croisée	90	Commentaires : 2major 90 1major75 1coude 45° 1coude 1/8 1plaque de reduction80/60 1major63 1major50 1gibault 75 1ml de pvc75 1,50ml de poly diamètre 50 2joints80 24boulons16/70. Le betonnage est urgent,
Le Robert	22/11/13	CASSE SUR DIST PRES LA COIFFEUSE A BOIS NEUF AU VERT PRE	110	pose de 2 gibaults dn 110 + 1 ml pvc 110
Le Robert	25/11/13	CASSE SUR DIST A BOIS NEUF OEUST CHEMIN MIGNOT	50	pose de 1 manchon dn 50
Le Robert	25/11/13	casse sur dist au bout du réseau de voltaire	90	Commentaires : casse sur distribution diamètre 90 2gibault 90 1ml de pvc diamètre 90 vallejo cincinnatus lalung tayee charles le22/11/2013,
Le Robert	25/11/13	casse sur dist à morne galba avant le réducteur		Commentaires : casse sur distribution diamètre 63 1,50ml de pvc63 1 manchon 63 vallejo cincinnatus lalung lorte le22/11/2013,
Le Robert	28/11/13	casse sur dist appres le pitt à chere epice	125	Commentaires : casse $ur distribution 2coude 1,16 125 2major 125 1ml de tuyaux pvc diamètre 125 ,
Le Robert	28/11/13	casse sur dist causé par la DDE à chere epice sur conduite provisoir	63	Commentaires : fuite sur distribution 1manchon 63,
Le Robert	12/12/13	casse sur réseau à providence prevoir la mini pelle	63	Commentaires : casse sur distribution diamètre 63 1manchon poly diamètre 63 la reparation de la casse a ete faite avec paul tayee et cincinnatus ,
Le Robert	26/12/13	fuite sur réseau à bois 9 pres de vautour monique 0696 74 24 58 était plan le 27 oct	25	Commentaires : 1casse avant cpt numéro 125787 index 167 1manchon poly diamètre 20/25 1te 25poly 1ml de poly diamètre 25, Autre prestation à prévoir
Nombre Le Robert	**45**			
Macouba	05/02/13	CASSE SUR DISTRIBITION EN FACE DU TERRAIN DE FOOT DE MACOUBA	100	POSE DE 2 MANCHONS SUPRESSUR DN 100 + 2 ML FONTE DN 100
Macouba	14/02/13	Répration casse Quartier Terre Patate		
Macouba	05/10/13	suite recherche de fuite sur le reseau de mitre jean fuite reperée à l"entrée de jm à riviere roche	125	pose de 2manchons supressur dn 125 + 3 ml fonte dn 125
Macouba	06/10/13	casse sur réseau add de maitre jean macouba	125	POSE DE 1 GT134/154 + 1GT 138/151 + 1 MANCHON SUPRESSUR DN 125 + 3 ML FONTE DN 125

Macouba	08/10/13	casse sur le réseau sur la passerelle à macouba	125	le samedi 5 octobre pose de 1 majors dn 125 le mardi 8 octobre pose de une paque de réduction dn 125x100 + 1 BU dn 125
Macouba	25/11/13	casse sur dist à macouba pres de la cite	100	pose de 2 gibaults GT dn 106 + 1 ml fonte dn 100
Nombre Macouba	**6**			
Sainte-Marie	03/01/13	casse sur distribution causée par la commune de sainte marie à citron avant la case à farine	125	CASSE REPAREE DN 125 POSE DE 2 GIBAULTS DN 125 + 2 ML PVC DN 125 SUITE REMPLAIT DE LA FOUILLE LE 3 JANVIER
Sainte-Marie	15/01/13	fuite sur réseau à mounzy près la belle mere de PEPHILY la famille HYPOCRATE		reparée casse à la b à c pose de 1 rbt prise
Sainte-Marie	22/01/13	casse sur réseau adduction de félicité à derriere morne	90	REPAREE 2 CASSES SUR DIST DN 90 + POSE DE 2 VANNES DE COUPURE
Sainte-Marie	28/01/13	CASSE SUR RESEAU EN FACE DU RESERVOIR DE SAINT JACQUES	63	pose de 1 vanne dn 60 + 2 majors stop dn 63
Sainte-Marie	29/01/13	CASSE SUR RESEAU A SAINT JACQUES A LA CROISEE AVANT LE RSV	125	REPAREE CASSE SUR LA DIST DN 125 POSE DE 1 COUDE BB DN 125 + 1 MANCON SOUS PRESSUR DN 100 + 4 ML PVC DN 125
Sainte-Marie	04/02/13	suite recherche de fuite par J M M .CASSE A REPAREE SUR RESAU DE L UNION AVANT LA MENUISERIE	63	pose de 2 manchons dn 63 + 2 ml de pvc dn 63
Sainte-Marie	05/02/13	CASSE SUR DISTRIBUTIION BOIS JADE DERRIERE MORNE AVANT LE SOMMET DU TEMPLE	75	REPAREE CASSE SUR DIST DN 75
Sainte-Marie	07/02/13	refection beton secteur sainte marie		
Sainte-Marie	14/02/13	CASSE SUR DIST AU BOURG DE ST MARIE CAUSEE PAR ENTREPRISE SOTETRA	63	CASSE REPAREE SUR DIST POSE DE 2 MANCHONS DN 63 + 2 ML POLY DN 63
Sainte-Marie	19/02/13	CASSE SUR RESEAU A BON AIRE ENTREE RUE DE L'INSTUTUTRICE	110	REPAREE CASSE SUR DIST POSE DE 1 GIBAULT DN 75
Sainte-Marie	19/02/13	DIAG FUITE SUR LE RESEAU IMPASSE FER A CHEVAL A BONAIRE	40	REPAREE CASSE SUR DIST DN 40 POSE DE 1 REDUCTEUR DN 40X25 + 1 RBT INVIOLABLE DN 15
Sainte-Marie	07/03/13	CASSE SUR DISTRTIBUTION BELLE ETOILE PRES DE VELAYOUDON	50	REPAREE CASSE SUR DIST DN 50 POSE DE 2 MANCHONS DN 50 + 1 ML POLY DN 50
Sainte-Marie	08/03/13	CASSE SUR RESEAU A FOURNIOLS PRES GERMANY CONTACT 0596 69 27 06		
Sainte-Marie	08/03/13	CASSE SUR RESEAU PRES DE Mdme COLOMBO A DUCHAMP PAIN DE SUCRE	50	CASSE SUR DISTRIBUTION DN 50 POSE DE 1 MANCHON DN 50
Sainte-Marie	11/03/13	CASSE SUR DIST DERRIERE MORNE PRES DE FIXY ROBERT	90	pose de 2 gibaults dn 90 + 1 pvc dn 90 + 2 majors stop dn 63 + 2 majors stop dn 75 + 3 ml poly dn 63
Sainte-Marie	14/03/13	suite diag CASSE SUR DIST BELLE ETOILE PLUS HAUT DE VALLEJO	75	CASSE REPAREE POSE DE 2 GIBAUTLS DN 75 + 8 ML PVC DN 75
Sainte-Marie	14/03/13	CASSE SUR DIST DERRIERE MORNE BOIS JADE VERT CONCORDE	63	pose de 2 manchons dn 63 + 2 ml pvc dn 63
Sainte-Marie	15/03/13	casse sur reseau distr pain de sucre entre saint jacques et pain de sucre chemin caillasse dn 90	90	POSE DE 2 GIBAULTS DN 90 + 1.50 ML PVC DN 90
Sainte-Marie	18/03/13	CASSE SUR DISTRIBUTION DERRIERE MORNE VERT CONCORDE NOUVELLE CASSE	63	VASSE SUR DIST DN 63 POSE DE 2 MANCHONS DN 63 LAITON +1.50 ML POLY DN 63
Sainte-Marie	21/03/13	SUITE RECHERCHE FUITE SUR RESEAU CASSE REPEREE A SAINT AROMAN VERS MALAMEL	63	CASSE REPAREE POSE DE 2 MANCHONS DN 63 + 1 ML POLY DN 63
Sainte-Marie	22/03/13	SUITE DIAG FIR N°72231962 VU PAR CHERCHEL CASSE A REPAREE SUR LA DISTRIBUTION ROUTE EPINEUX ENTREE	75	reparée casse sur dist

		TENOS		
Sainte-Marie	25/03/13	CASSE SUR DISTRIBUTION A SAINT JACQUES A CLAIRE PRESSIE	75	REPAREE CASSE SUR DISTRIBUTION POSE DE 1 TE BB DN 80/80 +3 MAJORS STOP DN 75 + 1 PLAQUE DE REDUCTION DN 80/60 + 1 VANNE DN 60
Sainte-Marie	03/04/13	CASSE SUR LA DISTRIBUITON A VILLENEUVE SAINTE MARIE AVANT LE PARKING DE LA MARIE	50	REPAREE CASSE SUR DISTRIBUTION DN 50 POSE DE 2 MANCHONS LAITON DN 50 + 1 ML PVC DN 50 + 1 TE DN 40
Sainte-Marie	04/04/13	CASSE SUR DISTRIBUTION AVANT L'ECOLE A DERRIERE MORNE	75	CASSE REPAREE POSE DE 2 GIBAULTS DN 75 + 2 ML PVC DN 75
Sainte-Marie	04/04/13	SUITE RECHERCHE DE FUITE CASSE REPEREE A FAIRE AVANT LA CITE BONAIRE DANS LA PELOUSE PREVOIR LA MINI PELLE	110	reparée casse sur dist POSE DE 2 GIBAULTS DN 110 + 2 ML PVC DN 110
Sainte-Marie	15/04/13	DIAG FUITE SUR LA DISTRIBUTION DE LOUISON CONDUITE EN GALVA		pose de 2 manchons dn 50 + 2 ml poly dn 50
Sainte-Marie	18/04/13	casse sur distribution avant manamel au pres de la boutique a saint aroman	110	pose de 2 gibaults dn 110 + 1 ml pvc dn 110
Sainte-Marie	24/05/13	Rupture canalisation DN110	110	Pose gilbaults DN 110+tronçon
Sainte-Marie	27/05/13	casse sur conduite Zac Belle Etoile	75	Pose gilbault+tronçonDN75
Sainte-Marie	31/05/13	CASSE SUR DISTRIBUTION BONAIRE ENTRE LE TEMPLE ET LA CROISSEE	75	REPAREE CASSE SUR DIST POSE DE 2 GIBAULTS DN 75 + 2 ML PVC DN 75
Sainte-Marie	07/06/13	rupture de canalisation dn 50 à belle étoile sainte marie en face de l'entrée de VELAYOUDON	50	pose de 2 manchons dn 50 + 2 ml poly dn 50
Sainte-Marie	10/06/13	suite diag vue par martiny c casse sur dist à pain de sucre avant boulangerie capriocone	63	réparée casse sur dist
Sainte-Marie	11/06/13	casse sur dist à derriere morne vers bois jadé après les poubelles	75	pose de 2 gibaults dn 75 + 1 ml pvc 75
Sainte-Marie	12/06/13	CASSE SUR DIST BEZAUDIN PRES DES RASTA VERS LE HANGARD	110	POSE DE 2 MANCHONS DN 110 + 1.50 ML PVC DN 110
Sainte-Marie	17/06/13	casse sur dist à eudorcait rue derriere pres menuiserie Florentin	50	POSE DE 2 MANCHONS DN 50 + 1.50 ML POLY DN 50
Sainte-Marie	19/06/13	casse sur dist fond pierre à perou	50	pose de 2 manchons dn 50 + 1.50 ml poly dn 50
Sainte-Marie	21/06/13	rupture de canalisation à riviere romanette	63	pose de 2 manchons dn 63 + 2 ml pvc dn 63
Sainte-Marie	29/06/13	casse sur dit morne theodore	125	pose de 1 coude dn 125 1/16 +2 majort stop dn 125 + 2 guibaults stop dn 125
Sainte-Marie	03/07/13	Casse sur distribution laferme suite glissement	125	pose en provisoire PEDN6 et mise en place de buté
Sainte-Marie	03/07/13	suite casse à nette reprise nouvelle casse sur la dist pose conduite vollante à bezaudin pres de éliazord (auto école)		pose de 2 plaque de réduction dn 125/63 + 2 mamajors stop dn 63 + 2 majorsstop dn 125 + 10 ml poly dn 63 + butée béton
Sainte-Marie	11/07/13	casse sur dist chemin taurel à bois lézard	50	pose de 2 manchons dn 50 + 1 ml poly dn 50
Sainte-Marie	11/07/13	rupture de canalisation à l'union entre l'usine et franc prix	200	pose de 2 manchons 2 gs dn 200 + 1 ml fonte dn 200
Sainte-Marie	16/07/13	suite recherche de fuite casse à réparée plus haut du réservoir de saint jacques	63	pose de 1 manchons dn 63 + 2ml pvc dn 63
Sainte-Marie	17/07/13	casse sur dist à recule au pres des parents de bolinois	63	pose de 2 manchons dn 63 + 1 ml pvc dn 63
Sainte-Marie	18/07/13	casse sur dist bois jadé derriere morne pres de vaton voir vallejo	50	pose de 2 manchons dn 50 + 1ml poly dn 50
Sainte-Marie	19/07/13	RUPTURE DE CANALISATION A L'UNION SUR LA ROUTE DE RECULE CAUSE PAR UNE ENTREPRISE EXTERIEUR	63	reparation casse sur dist pose de 2 manchons dn 63 + 2 ml poly dn 63
Sainte-Marie	02/08/13	SUITE RECHERCHE DE FUITE CASSE A REPAREE PRES DE DELASSE A SAINT AROMAN RUE DES FLEURISTES LORTE TRANSPORT DECHET LORTE REFECTION BETON	90	POSE DE 2 GUIBAULTS DN 90 +2 ML PVC DN 90

Sainte-Marie	05/08/13	repture de canalisation à saint jacques près du mahoganie vers vallejo (voir vallejo)	50	POSE DE 1 ML PVC DN 50 + 2 MANCHONS DN 50
Sainte-Marie	07/08/13	suite recheche fuite sur le réseau de perou casse retrouvée à fond pierre à pérou à réparée URGENT etait plan sur thobor	50	pose de 1 manchon dn 50
Sainte-Marie	12/08/13	Casse DN 110 Bois Jadé	50	Commentaires : reparation 2 casses sur dist tuyau diamètre 50,
Sainte-Marie	12/08/13	CASSE SUR DIST A SAINT JACQUES PRES LUC LERANDY	90	pose de 1 vanne dn 60 + 1 plaque de réduction dn 80/60 + 1 ml pvc dn 75
Sainte-Marie	19/08/13	rupture de canalisation à RUE PETITE RIVIERE SALLEE - DERRIERE MORNE - STE -MARIE LOCALISEE A L'ENTREE DE CHEZ MME CYRILLE CATHERINE 0696 39 74 69.	75	pose de 2 manchon dn 75 + 2 ml pvc 75
Sainte-Marie	29/08/13	rupture de canalisation à trou mangouste reculé dans la grande déscente avant ANDELMOND	63	POSE DE 2 MANCHONS DN 63 LAITON +1 ML POLY DN 63
Sainte-Marie	29/08/13	casse sur dist a chertine pres patricia dalma	75	POSE DE 2 GIBAULTS DN 75 + 1 ML PVC DN 75
Sainte-Marie	02/09/13	casse sur reseau en face de la mere de bolinois à reculé entre l'abri bus et le poteau incendie	110	casse sur dist pose de 2 gibaults dn 110 + 1 ml poly dn110
Sainte-Marie	12/09/13	rupture de canalisation à pain de sucre impasse du merveille	90	pose de 2 gibaults dn 90 + 1.50 ml povc dn 90
Sainte-Marie	24/09/13	suite diag recherche de fuite n° sur le réseau de pain sucre rupture de canalisation repérée au bout du réseau de trou grec	50	le 23 sept début casse à la main térrain trop boueux le 24 réparation avec la mini pelle pose de 2 manchon dn 50 + 1.50ml poly dn 50
Sainte-Marie	25/09/13	suite recherche fuite fir n°72238189 repérée à réparée à rose des vents	63	pose de 2 manchon dn 63 + 1 ml poly dn 63
Sainte-Marie	04/10/13	SUITE DIAG CASSE AREPARER FUITE PRES DE CHEZ MME TACO JULIETTE TERRAIN DE MR TENDARAYEN TEL DE MME TACO 0596 69 45 99 OU LE 0696 29 37 88	50	POPSE DE 2 MANCHONS DN 50 + 2 ML POLY DN 50
Sainte-Marie	04/10/13	rupture de canalisation cite bonaire	110	réparée sur dist pose de 2 gibaults dn 110 + 1.50 ml pvc dn 110
Sainte-Marie	16/10/13	CASSE SUR DISTRIBUTION BELLE ETOILE PRES VALLEJO	75	pose de 2 gibaults dn 75 + 2 ml pvc dn 75
Sainte-Marie	17/10/13	SUITE RECHERCHE CASSE . REPERE A REPAREE PRES DES VERRES	50	POSE DE 2 MANCHONS DN 50 + 1.50 ML POLY DN 50
Sainte-Marie	17/10/13	casse sur réseau à bois jadé pres de BRIANTO CHRISTINE à coté d'une BI		reparée casse à la bà c pose de 1 rbt prise + 1 réduction dn 25/20
Sainte-Marie	18/10/13	CASSE SUR DIST A EPINEUX SAINT JACQUES RUE DU CONCASSEUR	75	pose de 2 gibaults dn 75 + 2 ml pvc dn 75
Sainte-Marie	21/10/13	casse sur dist rue plaisance recule pres de cherchel	75	réparée casse sur dist pose de 2 gibaults stop dn 75 + 2 m poly dn 75
Sainte-Marie	28/10/13	rupture de canalisation à recule apres l'abri bus réparation à faire suite recherche de fuite	90	Commentaires : reparee casse sur distribution pose de 2gibaults dn 90 + 1m pvc dn 90,
Sainte-Marie	29/10/13	CASSE AVANT CPT CAUSEE PAR LA COMMUNE DE ST MARIE A BEZAUDIN PLUS HAUT DE LA BOUTIQUE COVERT		POSE DE 1 MANCHON DN 50
Sainte-Marie	31/10/13	renouvellement canalisation dans la buse àbelle étoile sainte marie	50	reparee casse sur dist pose de1major stop dn 50
Sainte-Marie	03/11/13	RUPTURE DE CANALISATION SUR L'ADDUCTION DE FELICITE DANS LE CHAMP DE CANNES AVANT LE RESERVOIR DE FELICITE	90	Commentaires : réparée casse sur distribution pose de 2 manchon stop dn90 + 1ml mvc dn 90,
Sainte-Marie	07/11/13	CASSE SUR DIST PRES AD A SAINT JACQUES	40	REPAREE CASSE SUR DIST POSE DE 2 MANCHONS DN 40 +1 ML

				POLY DN 40
Sainte-Marie	21/11/13	casse sur dsit en face de la gendarmerie à belle étoile	50	POSE DE LE MANCHON DN 50
Sainte-Marie	27/11/13	suite recherche de fuite casse a reparee a duchamp pain de sucre	90	pose de 2 gibaults dn 90 + 1 ml pvc dn 90
Sainte-Marie	27/11/13	suite recherche fuite FIR n° 72240588 casse repérée a réparée a bois jade	110	pose de 2 gibaults dn 110 + 2 ml pvc dn 110
Sainte-Marie	28/11/13	casse sur dist à saint jaques vert VALLEJO pres de Mahogany	50	POSE DE 2 MANCHONS DN 50 + 2 ML POLY DN 50
Sainte-Marie	28/11/13	nouvelle recherche de fuite à faire sur le reseau de pain de sucre		le 28 /10 vanne a poser sur le réseau (vanne posee le 31 octobre) le 19 novembre vanne a poser (vanne popsée le 27 novembre) le 27 novembre fuite reperée pres de vallejo a duchamp a reparer
Sainte-Marie	29/11/13	CASSE SUR DSIT A BELLE ETOILE ENTREE PRES GARAGE TULTE	75	pose de 2 gibaults dn 75 + 1 ml pvc dn 75
Sainte-Marie	05/12/13	rupture de canalisation causée par entreprise sotetra à rue de l'abatoir	50	Commentaires : pose d un manchon et d un major dn 50,
Sainte-Marie	11/12/13	casse sur réseau pres de Mr BIRBA ROBERT BOIS JADE DERRIERE MORNE	75	pose de 2 gibaults dn 75 +1.50 pvc dn 75
Sainte-Marie	26/12/13	fuite sur reseau pres de pomier clair pressy saint jacques	75	Commentaires : pose de deux gibaults dn 75, Autre prestation à prévoir
Sainte-Marie	27/12/13	CASSE SUR REASEU PRES DE PAVILLA A EPINEUX SAINT JACQUES	90	Commentaires : realisée. Pr cherchel cécinnatus et solin, Autre prestation à prévoir
Sainte-Marie	27/12/13	SUITE RECHERCHE FUITE SUR LE RESEAU DE EUDORCAIT FIR N° 72241717 CASSE REPEREE DEVANT L'ECOLE A REPARER URGENT		POSE DE 2 gibaults dn 110 + 2 ml pvc dn 110 le 27 décembre remblait fouille 2 camions de ponce + réfction béton
Nombre Sainte-Marie	**81**			
Nombre Total SCNA	**244**			

Détail des interventions pour fuites sur branchements :

VILLE	DATE	LIBELLE	Ø bcht	RAPPORT DU TECHNICIEN
Basse-Pointe	04/01/13	casse avant compteur à démard en face de MILIA		réparation casse avnt cpt ind 1399
Basse-Pointe	16/01/13	Mme CAPRON CLAIRE, SUZANNE- 7218021652- DEMARE		
Basse-Pointe	21/01/13	casse avant cpt chez Mr pisono Jacques hauteur bourdon basse pointe		REPAREE CASSE AVANT CPT .CPT ECRSER REMPL PAR LE N°A12HA270201L ANCIEN CPT N° 1788 IND 28
Basse-Pointe	31/01/13	Mme CHASSARY CELINE- 0720009286- MOULIN L ETANG		
Basse-Pointe	26/02/13	CASSE A LA B A C HAUTEUR BOURDON BASSE POINTE PRES DE Mr MANEGLI JOEL		REMPLACEMENT RBT PRISE CPT N° 0319 IND 212
Basse-Pointe	26/02/13	CASSE A LA B A C PRES MIDELTON A EYMA BASSE POINTE		REMPLACEMENT RBT PRISE EN CHARGE DN 20
Basse-Pointe	07/03/13	CASSE AVANT COMPTEUR PRES LA FAMILLE VEDERINE ET LOLO OLIVIER		pose de 1 manchon dn 25

Basse-Pointe	21/03/13	CASSE AVANT CPT CHEZ Mme NAUTEIL MICHEL A HAUTEUR BOURDON		REPAREE CASSE SUR CONDUITE EN GALVA REMPLACE 3 ML DE GALVA EN POLY DN 20
Basse-Pointe	22/03/13	Mlle PAULMIN FIRMINA MAURICETTE- 0720002572- RCE PLANTATION KAKAMBOU		
Basse-Pointe	22/03/13	CASSE AVANT C¨PT A EYMA BASSEPOINTE Mr DEMONIERE GEORGE	25	POSE DE 1 MANCHON DN 25
Basse-Pointe	22/03/13	CASSE A LA B A C DUMAS CHEMIN MAYOGANIE		REPAREE CASSE A LA B A C
Basse-Pointe	28/03/13	CASSE AVANT CPT A MORNE BALAI BASSE POINTE		REPARATION CASSE AVANT CPT POSE ELASTIQUE
Basse-Pointe	08/07/13	Mme JOSEPH MATHIEU MATHILDE- 7218022138- HAUTEURS BOURDON		
Basse-Pointe	18/07/13	RUPTURE DE CANALISATION AVANT COMPTEUR A HAUTEUR BOURDON BASSE POINTE MrTREPON MAXIME	20	pose de 1 manchon dn 20 + 1 embout dn 20 + 2 ml poly dn 20 cpt n° 6750 ind 647
Basse-Pointe	26/07/13	Mme JOSEPH YVES LISE- 7218022013- HAUTEURS BOURDON		
Basse-Pointe	12/08/13	CASSE SUR BRT A HAUTEUR BOURDON	25	Commentaires : Lat. 14,78499304 Long. -61,13735692 remplacement. rbt prise en charge diam 20 + 1 ml poly + red 25/20,
Basse-Pointe	29/08/13	casse avant cpt LADEON URBIN cite eyma basse pointe		REPAREE CASSE AVANT CPT N° 97183 IND 1257
Basse-Pointe	23/09/13	suite int de NEIZELIEN chez Mme MESLIEN DORIANNE- 0720009340- N0 30 LOT LES MOUBINS [II] casse à la b à c à réparée		casse à la b à c pose de 1rbt prise + 1 manchon dn 25 + 1 m poly dn 25
Basse-Pointe	15/10/13	casse sur réseau avant cpt moubin 2 à basse pointe		réparée casse avant cpt Mme BUISON ELIANE
Basse-Pointe	05/11/13	casse avant compteur moulin l'etang		réparée casse avant cpt pose de 1 gibault dn 36/42 cpt n°6859 ind 9942
Basse-Pointe	26/11/13	casse sur traversee de route sur la départementale madelonette 200ml apres le pont	25	pose de 2 manchons dn 25 + 1 ml poly dn 25
Basse-Pointe	13/12/13	casse avant hauteur bourdon chez Mme MORMIN JULIE		remise en état le brt pose de 2 manchons dn 20+ 1ml poly dn 20
Nombre Basse-Pointe	**22**			
Grand'Rivière	17/04/13	casse avant compteur		pose de 1 embout coudé dn 25x384 + 1 manchon dn 25 cpt n° 7179 ind 207
Grand'Rivière	06/08/13	Mlle FORGERIT ALICE- 0720007125- 13 LOT BEAUSEJOUR		
Grand'Rivière	06/08/13	Mlle FORGERIT ALICE- 0720007125- 13 LOT BEAUSEJOUR		
Nombre Grand'Rivière	**3**			
Gros-Morne	03/01/13	casse avant compteur causée par la commune du gros morne à dumaine chemin orange sure		REPAREE CASSE A LA B A C POSE DE 1 COLLIER DN 75 + 1 RBT PRISE + 1 MANCHON DN 40 + 1.50 ML POLY DN 40
Gros-Morne	07/01/13	casse sur distribution à dominant au gros morne près la famille MILTON		REPAREE CASSE SUR DIST DN 50 POSE DE 1 MANCHON DN 50
Gros-Morne	10/01/13	SUITE DIAG FICHE SAPHIR CASSE A LA B A C A REPAREE CROIX BLANCHE FDS Z ABRICOTS PRES DE OVARBURY CHRISTIAN OU LEGENDARD		REPAREE CASSE A LA B A C POSE DE 1 MANCHOBN REDUCTION 25/20 + 1 RBT PRISE EN CHARGE + 1 ML POLY DN 25

Gros-Morne	14/01/13	M. MANGOU BERNARD- 7218017336- LOT LA FRAICHEUR I - (3 N0 7)		
Gros-Morne	14/01/13	Mme NILLUSMA MIRTHA- 7218016041- BOIS D INDE		
Gros-Morne	15/01/13	M. BEAUMONT LUCIEN- 7218013457- DUMAINE		
Gros-Morne	16/01/13	M. PRISSAINT RAOUL- 7218014828- CROIX BLANCHE		
Gros-Morne	16/01/13	Mme CIVIL SAIDA- 0720011444- DEUX TERRES		
Gros-Morne	22/01/13	casse avnt cpt chez ADELE DENIS GINETTE CPT N°4898 IND 1114		CASSE AVANT CPT REPAREE
Gros-Morne	23/01/13	fuite sur le réseau de glottin près de l'école		REPAREE PLUSIEURS AVANT CPTS POSE DE 4 MANCHONS DN 20 + 4 ML POLY DN 20 + 4 COUDESDN 20 + 1 RBT DN 15
Gros-Morne	23/01/13	Mme BEAUMONT ANITE- 7218013471- DUMAINE		
Gros-Morne	24/01/13	Mme AZER CECILE- 7218015816- TERRES CURIALES		
Gros-Morne	25/01/13	M. HOUDAIL FRANZT- 7218013380- DUMAINE		
Gros-Morne	29/01/13	-Réparation d'une casse avant compteur Mr AVENEL Eddy quartier DENEL face au tolier .	20	réparée casse avant cpt
Gros-Morne	07/02/13	CASSE A LA B A C CHMIN BOISETTE GLOTIN GROS MORNE	20	réparée casse à la b à c
Gros-Morne	12/03/13	casse sur traversee de route croix odilon gros morne	20	REPAREE CASSE AVANT CPT N°8923 IND 623 POSE DE 1 MANCHON DN 20
Gros-Morne	15/03/13	CASSE AVANT CPT CHEZ PIERRE FANFAN HUGUETTE MAGNAN GROS MORNE CHMIN SAINT PRIX BRT ECRASSE PAR UN CAMION 0696 36 22 90	25	réparée casse avant cpt pose de 1 manchon dn 25
Gros-Morne	02/04/13	casse avant compteur chez fred jean philippe à riviere lezarde 1	20	REPAREE CASSE AVNT CPT N° 2226 IND 651 POSE DE 1 MANCHON DN 20
Gros-Morne	02/04/13	CASSE A LA B A C ENTRE L'ENTREE DUVERGER ET LA BOUTIQUE AU GROS MORNE	20	réparée casse à la b à c
Gros-Morne	04/04/13	CASSE AVANT CPT DELION JOSEPH A DESSAINT GROS MORNE N° 3054 IND 1090	20	CASSE AVANT CPT POSE DE 1 MANCHON DN 20 + 1 RBT INVIOLABLE DN 15 IND 1093
Gros-Morne	15/04/13	casse à côté l'ecole pres terrain de foot du Gros Morne	50	casse avant cpt de l'ecole pose de 1 manchon dn 50
Gros-Morne	02/05/13	CASSE SUR DISTRIBUTION VERS LA VILLA SERALINE AU GROS MORNE		casse avant compteur n°0505: pose manchon DN25
Gros-Morne	13/05/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE A DENEL APRES LE REDUCTEUR PRES DE PALCY Victor	50	
Gros-Morne	16/05/13	M. FLERIAG MATHIEU YVES- 7218013440- DUMAINE		
Gros-Morne	23/05/13	suite appel, casse sur branchement abonné Malcousu: Quartier Fond Moulin bon air	25	pose ma,chon DN 25
Gros-Morne	10/06/13	casse avant cpt sous la gendarmerie sur la RN4 au gros morne causée par la commune	75	pose de 2 gibaults dn 75 + 1 ml pvc dn 75 +1 rbt prse + 1 collier dn 75 + 1 ml poly dn 25+ 1 manchon dn 25
Gros-Morne	12/06/13	Mme GINEAU PASCALINE- 7218014111- FLAMBOYANTS		
Gros-Morne	13/06/13	casse avant cpt à dessaint chez Mr pierre jox	20	pose de 2 rbts inv dn 15 + 1 ml poly dn 20
Gros-Morne	02/07/13	suite diag casse à réparée apres l'école a glottin	75	pose de 1 guibault dn 75 + 2 majors stop + 1 ml pvc dn 75

Gros-Morne	04/07/13	casse avant cpt chemin belerophon arlette à bois lézard	20	pose de 1 manchon dn 20
Gros-Morne	05/07/13	casse à la b à c à dénel		deja réalisée
Gros-Morne	05/07/13	M. SAINT PRIX MARIE- 7218016405- MAGNAN		
Gros-Morne	08/07/13	M. OURAGAN MICHEL- 7218013137- BOIS LEZARDS CHEMIN ETILE		
Gros-Morne	08/07/13	M. DAMBO JOEL- 7218014172- 1 RIVIERE LEZARDE 1		
Gros-Morne	08/07/13	Mme TRAVAILLEUR CORINE- 0720010964- GLOTTIN MSON ARMOUDON		
Gros-Morne	08/07/13	Mme GERMANY EDITH GEORGINA- 7218014658- DEUX TERRES		
Gros-Morne	19/07/13	casse avant cpt chemin cholet cpt n°4637 ind 2872		Commentaires : Lat. 14,7038698196411 Long. -60,9624320268631 1 manchon 20 poly. 1ml poly 1embout 20poly,
Gros-Morne	26/08/13	CASSE AVANT CPT OCCASIONNE PAR UN VEHICULE ENTRE LE GROS MORNE ET LE VERT PRE		
Gros-Morne	28/08/13	RUPTURE DE CANALISATION A CROIX BLANCHE DIRECTION LE NOUVEAU CIMETIERE PREVOIR BAKOU + PONCE + BRH		Commentaires : casse sur distribution 1manchon63,
Gros-Morne	20/09/13	suite recherche fuite fir n° 72238126 a réparer	20	reparée casse avant vpt pose de 1 manchon dn 20 + 1 raccord dn 20
Gros-Morne	26/09/13	casse avant compteur appel Mr VALLERO Rosalie 0596 65 93 35 lepropriétaire du cpt Mr CISERANE Roger à dominant gros morne		Commentaires : casse avant cpt 1manchon laiton 25poly index 84,
Gros-Morne	30/09/13	Mme FRANCOISE CHRISTIANE- 7218015033- GLOTTIN CHEMIN BOISETTE		
Gros-Morne	01/10/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE 100M APRES L'ECOLE DE GLOTTIN AU GROS MORNE		Commentaires : Lat. 14,68668688 Long. -61,00340072 casse avant cpt sur traversee de route au dessous des pvc de ptt 70 cm. A prevoir du beton pour reboucher ,
Gros-Morne	03/10/13	CASSE SUR RESEAU CAUSE PAR UNE ENTREPRISE C.A.N A RIVIERE LEZARDE 0596 55 11 15		Commentaires : Lat. 14,7930854558945 Long. -61,0002565383911 fuite apres cpt causee par une entreprise can a faire par l'abonne,
Gros-Morne	09/10/13	M. ALBERT RENE- 7218015484- LA VIERGE		
Gros-Morne	16/10/13	casse avant compteur avant l'entrée du duverger apres le mécanicien		remise en état du brt pose de 2 manchons dn 20 + 1ml poly dn 20
Gros-Morne	21/10/13	casse reseau pres francois palcy plus haut du reservoir de bois lezard à bois lézard		Commentaires : Lat. 14,7744977474213 Long. -60,9875696897507 1 manchon 25poly casse avant cpt . Sur la traversee de route. numéro 8310 index 844,
Gros-Morne	29/10/13	fuite sur reseau au gros morne entre la croisée de flamboyant et l'entrée de chemin orange sur voir nezelien		Commentaires : Lat. 14,69683961 Long. -61,01609364 casse avant cpt sur le poly diamètre 25 2manchons 25poly 1ml de poly ,
Gros-Morne	31/10/13	CASSE AVANT CPT CHEMIN MILTON A DOMINANT		Commentaires : Lat. 14,7745460271835 Long. -60,987440943718 1casse avant cpt . 1 manchon 20poly numéro du cpt 3971 index 460,
Gros-Morne	31/10/13	CASSE AVANT CPT CAUSEE PAR LA DDE A DEUX TERRES ROUTE DE ST ETIENNE SUR LA RN 4		Commentaires : Lat. 14,7745084762573 Long. -60,9873980283737 1casse avant cpt . 1 manchon 20 poly numéro du cpt 5533449 index 1572,

Gros-Morne	15/11/13	casse avant cot trou la guerre		Commentaires : Lat. 14,76313681 Long. -60,98189662 2manchons poly diamètre 20 1ml de poly diamètre 20,
Gros-Morne	18/11/13	casse avant cpt chez Mr marcel à bois d'inde gros morne	20	pose de 1 manchon dn 20 cpt n° 4143 ind 1911
Gros-Morne	18/11/13	casse avant cpt blamboyant gros morne	25	pose de 1 manchon dn 25 cpt n° 2965 ind 1319
Gros-Morne	21/11/13	casse avant cpt CHEZ Mme DESORMERIE la vierge	20	pose de 1 manchon dn 20 + 1 rbt dn 15 + 1 ml poly dn 20 cpt n° 4210 ind 2270
Gros-Morne	18/12/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE A GLOTTIN AVANT LE REDUCTEUR ET LA COIFFEUSE		Commentaires : Lat. 14,68622429 Long. -61,00171374 casse avant cpt diamètre 20 1ml de poly diamètre 20 la refection a ete faite le 17/12/2013 avec lorte ,
Nombre Gros-Morne	**55**			
L' Ajoupa-Bouillon	20/03/13	CASSE A LA B A C LA RACINE AJOUPA B PRES DE Mr BOULET		CASSE A LA B A C pose de 2 manchons dn 63 + 1 collier dn 63+ 1 ml poly dn 25 + 1 réduction 25/20
L' Ajoupa-Bouillon	21/03/13	CASSE SUR RESEAU EN FACE NOUVELLE PLACE AU BOURG D'AJOUPA B		REPAREE CASSE A LA B A C POSE DE 2 MANCHONS DN 25 0.50 POLY DN 25
L' Ajoupa-Bouillon	21/03/13	casse à la b à c pres de l 'église ajoupa b		REPAREE CASSE A LA B A C POSE DE 2 MANCHONS DN 20 + 0.50 ML POLY DN 20
L' Ajoupa-Bouillon	17/04/13	casse avant compteur Mme NESSON SIMONE bourg Ajoupa Bouillon (cptr n°693; index:1086)	25	2 manchons DN20 0.5ml poly
L' Ajoupa-Bouillon	08/07/13	M. NORDIN JEAN- 7210000076- DESCHAMPS		
L' Ajoupa-Bouillon	13/09/13	casse sur traversée de route au lot n° 4 deschamp ajoupa b		Commentaires : Lat. 14,783992767334 Long. -61,1365020275116 fuite au collier prise en charge, 1 rbt prise en charge diam 20, 1 collier diam 50, 1 manchon diam 25, 0,50 ml poly diam 25,
Nombre L' Ajoupa-Bouillon	**6**			
La Trinité	07/02/13	M. MAUNEL ERIC- 7218018031- DESFORT		
La Trinité	18/03/13	Mme TRIPOT MARIE LINE- 7218017676- TRACEE OUEST		
La Trinité	29/08/13	M. CONTROLE ROBERT- 7218017742- TRACEE		
La Trinité	09/09/13	casse avant cpt occasionée par une voiture à tracée bonin trinité Mr PLAGIE EMILE tel 0696 83 28 27		Commentaires : casse avant cpt . 1 manchon 25poly 1robinet inviolable,
La Trinité	17/10/13	casse avant cpt à bellevue trinite chez Mr CHARME appel micaa pour + de renseignement	25	réparée casse sur traversée de route pose de 1 manchon dn 25
La Trinité	21/10/13	casse sur tyraversée de route pres de baclet à tracée bonin		Commentaires : Lat. 14,77450339 Long. -60,98820733 1 manchon 25poly index 1963 numéro du cpt 5133,
La Trinité	20/11/13	casse avant cpt tracee bonin moscour jean jacques cpt n° 1422 ind 44	20	pose de 1 manchon dn 20 + 1 ml poly dn 20
Nombre La Trinité	**7**			
Le Lorrain	07/01/13	Mme DALPHRASE THERESE- 7218001098- VALLON MSON LUCETTE		
Le Lorrain	08/01/13	casse avnt compteur morne dégras chez Mr TASTET Jean		REPAREE CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE POSE DE 1 MANCHON DN 20
Le Lorrain	11/01/13	M. VERTUEUX SOLY- 7218001582- MORNE ETOILE		

Le Lorrain	11/01/13	casse avant compteur ceer par edf à vallon lorrain		REPAREE CASSE SUR TARVERSEE DEROUTE POSE DE 2 MANCHONS DN 20 + 1 ML POLY DN 20
Le Lorrain	11/01/13	casse avant cpt à morne capot lorrain chez DUFAG Alexandre après le temple adventiste		REAPREE CASSE AVANT CPT N° 4556 IND 1468 POSE DE 1 MANCHON DN 20
Le Lorrain	14/01/13	casse à la b à c à l'entrée du bourg du LORRAIN près GABROLLOT en face magasin de vetement intervention à faire à la main		REAPREE CASSEC SUR TRAVERSEE DE ROUTE POSE DE 2 MANCHONS DN 25
Le Lorrain	14/01/13	casse avant compteur morne ceron dn 20 dans le de banane qui va vers le réservoir de cet		REPAREE CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE POSE DE 1 MANCHON DN 20
Le Lorrain	24/01/13	DIAG FUITE SUR RESAU MONE JACQUES CARABIN PRES DE PENON JULIETTE 0596 67 47 84		REPAREE CASSE SUR DIST POSE DE 1 COLLIER FONTE DN 125
Le Lorrain	31/01/13	Mme PAGE ANNE MARIE- 7218003294- N0 06 CHENEAUX [ANEMONE]		
Le Lorrain	31/01/13	RENOUVELLEMENT DE BRANCHEMENT BOURG DU LORRAIN AVANT LE CREDIT AGRICOLE SUITE CASSE SUR DISTRIBUTION DONA CHADI CPT N° 1604 IND 0011		CASSE REPAREE ET RENOUVELLEMENT BRT POSE DE 1COLLIER DN 80 + 1 RBT PRISE DN 20 + 3ML FONTE DN 80 + 1 TUBE
Le Lorrain	04/02/13	M. MOUNOUCHY RAYMOND- 7218000599- CROCHEMORT		
Le Lorrain	18/02/13	M. MACNI ERICK- 7218001191- RTE DE CASTEL BRANDO		
Le Lorrain	22/02/13	CASSE AVANT CPT HONORE DJANA FOND GRAND ANSE AU LORRAIN	20	POSE DE 1 MANCHON DN 20 CPT N° 1768 IND 176
Le Lorrain	26/02/13	CASSE A LA B A C PRES BOURG AU LORRAIN		CASSE A LA B A C REPAREE POSE DE 1 RBT PRISE EN CHARGE DN 20
Le Lorrain	06/03/13	CASSE SUR DISTRIBUTION AU BOURG DU LORRAIN EN FACE DE L'EGLISE	40	pose de 2 manchons dn 40 + 1 ml poly dn 40
Le Lorrain	08/03/13	CASSE AVANT A REPAREE Mr DUCLO GUY A CITE LE VALLON AU LORRAIN	20	REPAREE CASSE AVANT CPT POSE DE 1 MANCHON DN 20
Le Lorrain	15/03/13	CASSE SUR BRANCHEMENT CHEZ Mr BARTEL OLYMPE A MAXIME AU LORRAIN		
Le Lorrain	19/03/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE A MORNE CERON AVANT LA RADIO	25	REPAREE CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE POSE DE 2 MANCHONS DN 25
Le Lorrain	25/03/13	CASSE AVANT CPT SUR TRAVRSEE DE ROUTE AU LORRAIN APRES LE BOURG VERS LE STADE CAUSEE PAR UNE ENTREPRISE	25	réparée casse avant cpt
Le Lorrain	10/04/13	CASSE AVANT COMPTEUR APRES L'HOPITAL COMPTEUR DE CHANTIER		REPÄREE CASSE AVANT CPT
Le Lorrain	16/04/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE DN 40 A SEGUINOT AU LORRAIN TRAVERSEE A REFAIRE + POSE GAINE		pose de 6 ml poly dn 40 + 2 manchons dn 40 + 6 ml pvc gaine dn 63
Le Lorrain	30/04/13	CASSE AVANT COMPTEUR A MORNE DEGRAS PRES VIGNOCAN	20	pose 6ml poly+2 manchons
Le Lorrain	29/05/13	fuite à la BAC: branchement Mr Cabremol: quartier Bon repos	25	
Le Lorrain	07/06/13	Mme ABOULICAM THERESE- 7218001226- MORNE ETOILE		
Le Lorrain	03/07/13	CASSE A LA B A C BOURG DU LORRAIN EN FACE DE LA BANQUE LA BRED		POSE DE 2 MANCHONS DN 20
Le Lorrain	04/07/13	CASSE AVANT CPT DN 32 AVANT LE RESERVOIR DE MORNE SAVON		POSE DE 2 MANCHONS DN 32 1 ML POLY DN 32

Le Lorrain	08/07/13	M. ANNONAY GUY- 7218000565- REDOUTE		
Le Lorrain	16/07/13	casse sur traversée de route à morne ceron pres de TILA	25	POSE DE 2 MANCHONS DN 25 + 2 ML GAINE DN 40 + 2 ML POLY DN 25
Le Lorrain	09/08/13	casse sur branchement morne céron préciser adresse branchement		Commentaires : Lat. 14,83304467 Long. -61,05632825 REP CASSE. DIAMÈTRE 50,
Le Lorrain	03/09/13	Mme DUFAG ETIENNISE- 7218002903- PLATEAU MORNE CAPOT		
Le Lorrain	17/10/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE MORNE VALLON PRES HARTOCK	20	POSE DE 2 MANCHONS DN 20
Le Lorrain	30/10/13	casse sur tarversée de route pres de la chappel a macedoine	20	pose de 2 manchons dn 20 + 1 ml poly dn 20
Le Lorrain	30/10/13	CASSE AVANT CPT OCCASIONNEE PAR UNE ENTREPRISE X A MORNE ETOILE PRES VIGE		Commentaires : réparée casse avant cpt. :pose 1 manchon dn 20,
Le Lorrain	03/11/13	casse sur traversée de route à seguinot avant maison pour tous		Commentaires : réparée casse avant cpt pose1manchon dn 25,
Le Lorrain	03/11/13	casse à la b à c au lorrain castelle brando face entrée guy annonay		PAS DE CASSE SUR LE RESEAU (EAU DE PLUIE)
Le Lorrain	19/11/13	casse sur trarversée de route pres JUSTIN à morne vallon		POSE DE 2 MANCHONS DN 20 + 1 ML POLY DN 20
Le Lorrain	24/11/13	casseavant chez brigitte jean batiste à maxime		pose de 1 manchon dn 20 + 1 embout dn 20 cpt n° A167699 U IND 27
Le Lorrain	02/12/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE FOND BRULE EN FACE DE AGROS SYSTEM		POSE DE 2 MANCHONS DN 25 + 1 ML POLY DN 25
Le Lorrain	09/12/13	casse sur brt morne etoile sylvanise		reparée casse à la b à c
Le Lorrain	11/12/13	M. GALVA CHARLES- 7218001359- MORNE BOIS		
Nombre Le Lorrain	**40**			
Le Marigot	07/02/13	CASSE SUR BRT PRES DE YOLDI RUE CHARPENTIER AU MARIGOT	25	pose de 1 manchon dn 25
Le Marigot	14/02/13	DIAG FUITE SUR RESEAU A DEHAUMONT MARIGOT PRES DE MORMIN LUCIEN ET HEREL FINOTTE	25	REPAREE CASSE A LA B A C POSE DE 1 RBT PRISE EN CHARGE DN 20 + 1 REDUCTION DN 25/20
Le Marigot	14/02/13	CASSE SUR DIST PRES DE ODINET ET PERONET A MADELON AU MARIGOT	20	REPAREE CASSE SUR CONDUITE DN 20 POSE DE 1 MANCHON DN 20
Le Marigot	14/03/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE A DOMINANTE PLUS DE Mr ANDRE ANNONAY		CASSE REPAREE POSE D'UN MANCHON DN 20
Le Marigot	19/03/13	CASSE AVANT CPT LA MARIE MARIGOT EN FACE DU BATIMENT COMMUNAL	25	REPAREE CASSE AVANT CPT POSE DE 1 MANCHON DN 25
Le Marigot	11/06/13	Mme GROS DESIR JEANNE- 7218004860- DUROCHER		
Le Marigot	24/06/13	casse avant cpt au marigot la marie en face de l'horloge	20	pose de 2 manchons dn 20 + 1 ml poly dn 20
Le Marigot	02/07/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE PRES DES POMPIERS AU MARIGOT		
Le Marigot	01/08/13	FUITE SUR COLONNE FOREST JEAN LOUIS LA BAIGNOIRE MARIGOT		FUITE SUR COLLONE DE 4 CPTS REMPLACEMENT DE LA COLONNE DE 4 CPTS
Le Marigot	01/08/13	casse avant cpt fond papin pres de franciette apres la boutique pelonde		
Le Marigot	08/08/13	CASSE SUR COLONNE Mr FOREST JEAN LOUIS A LA BAIGNOIRE AU MARIGOT		Commentaires : remplacement De colonne de 4compteurs (fuite),
Le Marigot	26/08/13	M. BEAUSEJOUR GEORGES-		

		0720012925- N0 16 LOT POINTEMAR		
Le Marigot	27/08/13	SUITE DIAG sur reseau avant le pont à fond dominique dominante casse à réparée (bakou)		reparée casse avant cpt pose de 2 manchons dn 20 + 1 ml poly dn 20
Le Marigot	03/09/13	FUITE SUR BRT A LA MARIE AU MARIGOT PRES DE GEORGE		POSE DE 1 MANCHON DN 20
Le Marigot	26/09/13	CASSE AVANT COMPTEUR CHARPENTIER MARIGOT APRES Mr PERIN CAUSEE PAR LA DDE		POSE DE 1 RBT CPT EQUERRE DN 15 + 1EMBOUT DN 25 CPT CASSE N° 5299 IND2336 REMPLACER PAR A12HA269939W IND 0
Le Marigot	01/10/13	FUITE AVANT CPT ADD RESERVOIR DE MORNE ROSEAU		SERRAGE DU CPT ADD
Le Marigot	02/10/13	CASSE AVANT CPT A CHARPENTIER AU MARIGOT PRES DE NEIZELIEN		POSE DE 1 RBT CPT DN 15 SORTIE 20 + 1 EMBOUT DN DN 20 + 1 MANCHON DN 20 + 1 ML POLY DN 20
Le Marigot	28/10/13	casse à la b à c au bourg du marigot en face de la poste		Commentaires : REPARE CASSE A LA BA C POSE DE 1 MANCHON DN 32 MALE + 1 EMBOUT 1 POUSE DN 40 + 1EMBOUT DN 40 + 2 ML POLY DN 32 ,
Le Marigot	13/11/13	CASSE AVANT CPT AU BOURG DU MARIGOT PRES DE L'EGLISE DANS LES ESCALIERS	20	pose de2 manchons dn 20 + 1 ml poly dn 20
Le Marigot	14/11/13	casse avant cpt causée par une entreprise au bourg du marigot pres de l'église	25	pose de 2 manchons dn 25 + 1 ml poly dn 25
Nombre Le Marigot	**20**			
Le Robert	14/01/13	M. MONTHIEUX ROGER- 7218018793- GALETTE VERT PRE ROBERT VERT PRE		
Le Robert	17/01/13	Mme GERBON IGNACE CARMEN- 7218019510- BOIS NEUF		
Le Robert	28/01/13	CASSE AVANT CPT CAUSE PAR UN TIERS A LA COISSEE DE BOIS DESIR VERT PRE	20	réparée casse avant cpt
Le Robert	22/02/13	casse avant cpt avant station epuration providance vert pre		reparee casse avant pose de 1 manchon dn 25
Le Robert	22/02/13	casse avant cpt apres le terrain de foot de providance vert pre	25	réparée casse avant cpt pose de 1 manchon dn 25
Le Robert	12/03/13	SUITE DIAG FIR N° 72231611 CASSE AVANT CPT A REPAREE GALETTE VERT LE LOTISSEMENT	20	CASSE AVANT REPAREE N°3683 IND 45 POSE DE 1 RBT INVIOLABLE DN 15 + 2 MANCHONS DN 20
Le Robert	05/04/13	CASSE A LA B A C BOUT DE RESEAU DE VOLTAIRE	20	réparée casse à la b à c
Le Robert	09/04/13	CASSE AVANT COMPTEUR A BOIS 9 VERT PRE CHEZ Mdme GARCON LUCIE	25	REPAREE CASSE AVANT CPT N° 4531 IND 1218 POSE DE1 MANCHON DN 25
Le Robert	19/04/13	cassavant cpt à bouteau signalé par abonné Mme Lutobi 0596 65 91 45		posede 1 manchon dn 25
Le Robert	18/06/13	casse avant cpt à chere epice signalée par la mairie du robert pres radigoi	25	pose 1 robinet inviolable+manchon DN 20+raccord
Le Robert	05/07/13	casse à la b à c Mme MANOIR LIETTE- 0720004111- CHER EPICE		remise en bon état du brt
Le Robert	08/07/13	M. PANCARTE VICTOR- 7218019548- BOIS NEUF		
Le Robert	25/07/13	casse avant cpt à providance au vert pre		
Le Robert	25/09/13	M. ELISABETH RENE- 7218020002- CHER EPICE VERT PRE 3 RUE DE CHERE EPICE		
Le Robert	30/09/13	CASSE AVANT CPT CHEZ MR LUDOSKY SIMON A CHERE EPICE		Commentaires : Lat. 14,72486999 Long. -61,01975821 1 manchon 20 poly ,

Le Robert	10/10/13	casse sur traversée de route valmy plus bas capitaine morne galba voie n°3		Commentaires : casse avant cpt . 1 manchon 25poly ,
Le Robert	10/10/13	casse sur traversée de route apres la vidange plaisable		Commentaires : Lat. 14,70260749 Long. -60,99211879 casse avant cpt . 1 manchon 20 poly. numéro de cpt . 8215 index 241,
Le Robert	11/10/13	casse sur traversée de route l'heureux vert 200m avant le pont		Commentaires : Lat. 14,80790091 Long. -61,01983999 casse avant cpt . 1 manchon 25poly index 374 numéro de cpt 6043,
Le Robert	15/10/13	CASSE AVANT COMPTEUR A PROVIDENCE A LA CROISEE VERT STATION EPURATION		Commentaires : Lat. 14,75525559 Long. -61,02945741 casse avant cpt . 1 manchon 25poly index 790 numéro du cpt 7435,
Le Robert	15/10/13	CASSE SUR TRAVERSSEE DE ROUTE A L'HEUREUX PRES DE Mr DELIN JEAN JOSE PREVOIR LE COMPRESSEUR		Commentaires : Lat. 14,76856579 Long. -61,01558268 casse avant cpt . 1 manchon 25poly index 1842 numéro du cpt 2318,
Le Robert	31/10/13	CASSE AVANT CPT A PROVIDENCE CPT N°4133		Commentaires : Lat. 14,77452463 Long. -60,98739745 1 manchon 25poly index 2823 numéro 5133 1casse avant cpt. sur la traversee de route ,
Le Robert	31/10/13	CASSE AVANT CPT PRES DE BEROARD MICHEL A L'HEUREUX		Commentaires : Lat. 14,7745138406754 Long. -60,9874087572098 1 manchon 25poly index 3266 numéro 6734 1casse avant cpt ,
Le Robert	07/11/13	casse au bout du reseau à voltaire sur traversee de route		Commentaires : 2manchons 25poly ,
Le Robert	19/11/13	casse avant cpt l'heureux vert pre pres bergoz	20	pose de 2mlk poly dn 20v + 1 manchon dn 20 + 1 embout dn 20 cpt n° 5178 ind 1556
Le Robert	25/11/13	casse sur dist à bois neuf apres la 2 eme bouche incendie		Commentaires : casse sur distribution diamètre 110 1gibault diamètre 110 1,50ml de pvc diamètre 110 vallejo cincinnatus lalung. Le22/11/2013,
Le Robert	10/12/13	casse sur traversée de route à providence		Commentaires : relever. La tete de bouche à cle pour la vanne de fermeture vers hermitage vert pre,
Le Robert	23/12/13	CASSE SUR COLONNE CAUSEE PAR UNE ENTREPRISE SUR LA DE MIGNO BOIS DESIR VERT¨PRE		Commentaires : 1remplacement de colonne de 6 cpt . 1coude laiton diamètre 40/1:1/4 les numéro des compteurs a12ha263163a index 271 numéro 4029 index 358 numéro 7754 index 2485 a07h4075214e index 1377 a09ha186288d index 264 a13ha167650d index 32 fait avec tayee et françois cincinnatus ,
Le Robert	23/12/13	CASSE AVANT COMPTEUR A BOUTEAUD		Commentaires : 1manchon poly diamètre 25,
Nombre Le Robert	**28**			
Macouba	02/01/13	casse avant cpt chez Mdme EUPHROSINE Flavien riviere roche macouba		REPAREE CASSE AVANT CPT IND 2
Macouba	26/02/13	CASSE A LA B A C EN FACE DE L'EGLISE DE MACOUBA	63	CASSE REPAREE DN 63 POSE DE 2 MANCHON DN 63 + 2 ML POLY DN 63
Nombre Macouba	**2**			
Sainte-Marie	03/01/13	casse à la b à c derriere morne près de DISER		CASSE A LA B A C REPAREE
Sainte-Marie	08/01/13	casse sur distribution dn 50 près de la cabine téléphonique à derriere morne		réparée casse) la b à c pose de 6 ml poly dn 25 + 1 manchon dn 25
Sainte-Marie	08/01/13	casse sur réseau à derriere morne entrée avant l'affche cinema à droite		réparée casse sur distribution dn 32 pose de 1 manchon dn 32
Sainte-Marie	11/01/13	Mme ANNERY ELIETTE- 7218011708- 03 RUE DU MUGUET [VILLENEUVE]		
Sainte-Marie	11/01/13	M. TERRINE LUC ANDRE- 7218006952-		

		BEZAUDIN		
Sainte-Marie	14/01/13	casse sur distribution RUE MARCELINE MORNE DES ESSES	20	EAPAREE CASSE AVANT CPT
Sainte-Marie	16/01/13	M. DACLINAT VICTOR- 7218009684- BON AIR		
Sainte-Marie	16/01/13	M. GALIBY EDOUARD- 7218008255- ST AROMAN MORNE DES ESSES RUE DE LA SOURCE		
Sainte-Marie	16/01/13	M. BLAISE MAURICE- 7218007836- FOURNIOLS 456 Rue TILAPE		
Sainte-Marie	16/01/13	Mme DELINDE GABRIELLE- 7218011472- RUE CREMIEUX		
Sainte-Marie	17/01/13	Mme CUPIT EMERANTE- 7218007030- BEZAUDIN		
Sainte-Marie	21/01/13	M. DIAZ EMILE- 7218005821- PAIN DE SUCRE		
Sainte-Marie	21/01/13	FUITE SUR RESEAU MOUNZY DERRIERE MORNE PRES LA FAMILLE HYPOCRATE		REPAREE CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE
Sainte-Marie	21/01/13	fuite sur la chaussée à EUDORCAIT en face des 2 abris bus sur la départementale		REPAREE CASSE A LA B A C
Sainte-Marie	24/01/13	casse avant compteur sur le petit terrain de foot du centre culturel de saint jacques		REAPRECONDUITE DN 32 POSE DE 1 ML POLY DN 32 + 2 MANCHONS DN 32
Sainte-Marie	30/01/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE A LA RICHER DERRIERE MORNE	50	pose de 2 manchons dn 50 + 6 ml poly dn 50 + 4 ml fourreau en fonte dn 100
Sainte-Marie	31/01/13	Mme MICHALON CHRISTIANE MICHEL- 7218006780- BEZAUDIN		
Sainte-Marie	31/01/13	FUITE SUR RESEAU PRES DU DOCTEUR SIMONO ET LE CERCLE SAMARITANE RUE ABATOIRE SAINTE MARIE		REPAREE SUR CONDUITE DN 20 POSE DE 1 MANCHON DN 20+ 1 RACCORD DN 20
Sainte-Marie	08/02/13	CASSE A LA B A C DERRIERE MORNE	25	reparée casse à la b à c pose de 1 manchon dn 25
Sainte-Marie	21/02/13	Mme LUBIN-CALIXTE ROSE HELENE- 7218007018- BEZAUDIN		
Sainte-Marie	27/02/13	CASSE AVANT CPT CHEZ MME RANGON BERNADINE A SAINT JACQUES VOISIN MOUFLARD AGNES ET PIERRE PLUS HAUT RSV DE ST JACQUES	25	REPAREE CASSE AVANT CPT POSE DE 1 MANCHON DN 25
Sainte-Marie	28/02/13	Mme DAVILA JEANNE- 7218007459- FRANCOIS		
Sainte-Marie	12/03/13	M. ARDON JUDES- 7218009290- RIV. CANARI I MNE DES ESSES		
Sainte-Marie	14/03/13	FUITE RECHERCHE DE FUITE CASSE A REPAREE A POINTE BENIE		CASSE REPAREE POSE DE 16ML POLY DN 25 + 2 RACCORDS COUDE DN 25 + 2 ACCORD DROIT DN 25 +
Sainte-Marie	14/03/13	FUITE SUR RESEAU OU REDUCTEUR STATION EPAURATION A RECULE		FUITE REPAREE
Sainte-Marie	18/03/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE APRES LE VIRAGE DE LA CABINE TELEPHONIQUE A RODON		CASSE AVANT CPT N°3266 IND 3696 POSEDE 2 MANCHONS DN 20 + 1ML POLY DN 20
Sainte-Marie	18/03/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE A ST AROMAN IMPASSE PRUNE CYTHERE		CASSE AVANT CPT N° 7961 IND 1136 POSE DE 2 MANCHONS DN 20 +1 ML POLY DN 20
Sainte-Marie	19/03/13	CASSE AVANT CPT DN 40 SUR LE PETIT TERRAIN DE FOOT A COTE DU CENTRE CULTUREL DE SAINT JACQUES (2 CASSES)	40	pose de 2 manchons dn 40 + 2 ml poly dn 40
Sainte-Marie	20/03/13	diag fuite sur reseau riviere romanette		CASSE APRES NON REPAREE N° 1951 IND 393 VU

				PAR CHERCHEL
Sainte-Marie	21/03/13	CASSE AVANT CPT AU BOURG DE SAINTE MARIE PRES LA PHARMACIE RICHER	40	POSE D'UN MANCHON DN 40 + METTRE CONDUITE AVANT CPT EN FOUILLE
Sainte-Marie	26/03/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE A VILLENEUVRE SAINTE MARIE VERS L'ATELIER MUNICIPAL	25	REPAREE CASSE AVNT CPT POSE DE 1 MANCHON DN 25
Sainte-Marie	26/03/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE FOND MOULIN A BONAIRE ENTREE MORNE MILLOTTE	25	
Sainte-Marie	27/03/13	casse sur distribution caussée par l'entreprise ERIDAN à l'union st marie	250	pose de 2 manchons dn 250 + 1 pvc dn 250
Sainte-Marie	02/04/13	Mlle EGOUY MARGUERITE- 7218006551- RECULE		
Sainte-Marie	04/04/13	CASSE AVANT COMPTEUR A DERRIERE MORNE ENTRE LES POUBELLES ET LA VANNE DE COUPURE		cpt n°75219 ind 685
Sainte-Marie	05/04/13	Mme PETRIS THERESE- 7218005868- PAIN DE SUCRE		
Sainte-Marie	08/04/13	M. AUDINAY GEORGES PATIENT- 7218007870- FOURNIOLS 456 Rue TILAPE		
Sainte-Marie	11/04/13	CASE A LA B A C A SAINT JACQUES CLAIRE PRECIE PRES DE Mr CLAUDE		Pose d e2 gilbault DN9+2ml PVC
Sainte-Marie	16/04/13	Mme GUIGNE MARIE THERESE- 7218007924- FOURNIOLS 456 Rue TILAPE		
Sainte-Marie	18/04/13	M. CEBAREC RENE- 7218007423- FRANCOIS		
Sainte-Marie	18/04/13	M. CEBAREC ALAIN- 0720011723- PEROU FRANCOIS		
Sainte-Marie	15/05/13	M. GERMANY GERARD- 7218009984- RODON		
Sainte-Marie	27/05/13	Mme CEBAREC PAULE M.ANDREE - 7218012280- RTE USINE ST JAMES CITE UNION		
Sainte-Marie	30/05/13	Mme MEHAL JOSIANE- 0720012552- HABITATION UNION RUE DES ATELIERS		
Sainte-Marie	08/06/13	Appel astreinte, fuite sur branchement 7 impasse pluton, cité etoile		
Sainte-Marie	08/06/13	Appel astreinte, fuite sur branchement MOUNZI ANSEAU	25	répration fuite avant compteur: Pose robinet inviolable+embout droit DN 20
Sainte-Marie	10/06/13	renouvellement brt à Bon Air chez Mme Naly Alice suite casse à la b à c cpt n°4653	25	pose de 1 réduction dn 40/25 + 2 ml poly dn 25 + 1 rbt dn 15
Sainte-Marie	12/06/13	Mme ARNETON GUY ALBERTE- 7218009054- 16 R TI CITRON [S.LAURENT MDESS]		
Sainte-Marie	19/06/13	casse avant cpt avant réducteur bassin noir	25	pose de 1 manchon dn 25
Sainte-Marie	24/06/13	casse avant cpt à duchamp à pain de sucre cpt n°7043 ind 2953		POSE D'UN MANCHON + 1 RBT INVIOLABLE DN 15
Sainte-Marie	24/06/13	suite int de delasse pour ouverture casse à la b à c , laisser le brt ouvert M. ORLAY FRANCK MAURICE- 0720012655- CITE ETOILE I 2 PASSAGE DE LA GRANDE OURS		pose de 1 collier dn 50 + 1 rbt prise + 1 réduction dn 25/20 + 2 manchon dn 50 + 1 ml poly dn 25
Sainte-Marie	27/06/13	casse sur dist à felix 1		reparee cass a la b a c pose de 1 robinet prise dn 20 + 1 réduction dn 25/20

Sainte-Marie	02/07/13	casse sur conduite dn 40 avant cpt devant la pharmacie avant station essence	40	pose de 1 2 manchons dn 40 + 1.50 ml poly dn 40
Sainte-Marie	04/07/13	casse à la b à c croissée de bon aire en face de la boutique	40	pose de 0.50ml poly dn 40 + 2 manchons dn 40 + 1colliers dn 40 + 2 ml poly dn 25 + 1 manchon dn 25
Sainte-Marie	05/07/13	casse avant cpt sallon de coiffure créativ hair bourg de st marie	25	pose de 1 manchon dn 25 + 1 embout dn 25
Sainte-Marie	05/07/13	casse avant cpt à recule villa n° 6	25	pose de 1 manchon dn 25
Sainte-Marie	11/07/13	casse avant cpt M. Marolany jean à fond clemence	25	
Sainte-Marie	15/07/13	M. BELLANCE SAMUEL- 7218007714- EUDORCAIT 175 IMPASSE DE LA DECOUVERTE		
Sainte-Marie	15/07/13	M. THERMON ROGER- 7218007624- EUDORCAIT 175 IMPASSE DE LA DECOUVERTE		
Sainte-Marie	16/07/13	casse sur branchement cptr 7964	25	pose 1ml poly DN25+robinet de prise en charge DN 20
Sainte-Marie	18/07/13	Casse sur branchement causé par GETELEC	25	
Sainte-Marie	19/07/13	Mme ROTZEN FRANCOISE- 7218006675- MA CROIX BEZAUDIN		
Sainte-Marie	19/07/13	Tenue haute visibilité suite int de micaa le 16 juillet recherche de b à c CAPRICORNE GERARD PATRICE A PAIN DE SUCRE cpt n° 268626	20	pose de 2 manchons+ 1ml poly DN 20
Sainte-Marie	22/07/13	CASSE SUR TRAVERSEE DE ROUTE A SANIT JACQUES ROUTE CLAIRE PLESSIS	25	POSE DE 2 MANCHONS DN 25 + 1 ML POLY DN 25
Sainte-Marie	23/07/13	renouvellement branchement suite à casse avant cpt à bassin noir pres du garard dodo eringé nadiege	25	pose colonne 4 compteurs :6ml de PEHD
Sainte-Marie	23/07/13	casse avant cpt à bassin noir pres du garard dodo eringé nadiege		
Sainte-Marie	29/07/13	M. ou Mme FOULONGANI BRUNO OU IRIS- 0720005338- N 4 BAT ST-VINCENT [LASSALLE]		
Sainte-Marie	31/07/13	Casse à la bouche à clef Quartier Epineux Saint Jacques.		Commentaires : Lat. 14,77449226 Long. -60,98738992 ,
Sainte-Marie	31/07/13	Casse avant compteur:Ttraversée de route quartier Epineux Saint Jacques .		Commentaires : Lat. 14,7745084762573 Long. -60,9873819351196 ,
Sainte-Marie	05/08/13	casse avant cpt occasionnée par un accident à belle étoile en face de vélayoudon		Commentaires : réparée avant cpt pose de 1 manchon dn 20+1 embout dn 20,
Sainte-Marie	05/08/13	casse sur traversée de route basin noir		POSE DE 2 MANCHONS DN 25 + 2 ML POLY DN 25
Sainte-Marie	12/08/13	rupture de canalisation à pain de sucre trou grec apres le cpt general		Commentaires : répation casse sur dist 75 , pose de 2 gibaults dn 75 + 1.50 m pvc dn 75
Sainte-Marie	13/08/13	casse avant cpt cadran morne des esses en face garage cebarec pres de la famille six		
Sainte-Marie	21/08/13	casse à réparée apres cpt de la smds conduite en galvanisée zac belle étoile sainte marie	25	pose de 2 embouts dn 25 + 1 coude dn 25 + 1 ml poly dn 25 cpt n°230062 ind 2363
Sainte-Marie	23/08/13	M. LEDOUX ALBERT- 7218012198- HTION UNION		
Sainte-Marie	23/08/13	fuite au cpt chez Mr patron belle étoile pres de Mr chélin		REPAREE CASSE AVANT CPT

Sainte-Marie	26/08/13	fuite sur reseau impasse de la capresse villeneuve 0696 77 93 00		pose de 2 manchons dn 25
Sainte-Marie	28/08/13	Mme GUSTAVE MONETTE-7218012263- 14 ALL DE BIENFAISANCE UNION- (C)		
Sainte-Marie	29/08/13	RUPTURE DE CANALISATION A CHERTINE AU BOUT DU RESEAU PRES BONIALY		POSE DE REDRESSE2 LE COLLIER DE LA PRISE EN CHARGE
Sainte-Marie	29/08/13	CASSE A LA B A C FOND CLEMENCE APRES LE PONT SOUS L'ARBRE A PAIN	75	POSE DE 2 GUIBAULTS DN 75 + 1 ML POLY DN 75
Sainte-Marie	30/08/13	CASSE AVANT CPT CHEZ Mme BAZAS Mirtha A EUDORCAIT tel 0596 69 49 94		pose de 1 manchon dn 25
Sainte-Marie	03/09/13	fuite sur le reseau de recule 100ml avant l'abri bus	25	reparée casse avant cpt pose de 1 manchon dn 25
Sainte-Marie	11/09/13	CASSE SUR BRT A CITE FOND D'OR AU MARIGOT		REPARATION EN COLABORATION AVEC L'ENTREPRISE
Sainte-Marie	11/09/13	CASSE AVANT CPT PLUS BAS DU COLLEGE DE MORNE DES ESSES VERS FILIX		POSE DE 1 RACCORD DN 25
Sainte-Marie	27/09/13	suite diag casse à réparée à la b à c MR AUDINAY ALEX TEL 0596 63 13 86 OU LE 06 96 36 93 26		réparée casse à la b à c pose de 1 manchon dn 25
Sainte-Marie	30/09/13	casse sur distr pres de mr six à bezaudin		REPAREE CASSE SUR TRAVERSEE DEROUTE POSE DE 2 MANCHONS DN 25 + 1 ML POLY DN 25
Sainte-Marie	02/10/13	Mlle GERMANY JOCELYNE-0720002930- SPOURTOUNE MORNE DES ESSES		
Sainte-Marie	08/10/13	fuite sur reseau à fond moulin la bambouterai à fond moulin	25	pose de 2 manchons dn 25 + 1 m poly dn 25 cpt n°0451 ind 1520
Sainte-Marie	08/10/13	suite recherche fuite sur le réseau de citron casse retrouvée à fond clemence		CONDUITE AVANT COMPTEUR CASSE COULE A PLEINNE TUBE Mr RICHER CPT N° 3029 IND 4005 POSE DE 1 MANCHON DN 25
Sainte-Marie	09/10/13	casse avant cpt à fond moulin bonaire	25	reparée casse sur traversée de route pose de 1 ml poly dn 25 + 2 manchons dn 25
Sainte-Marie	09/10/13	casse à la b à c rue ti lap fourniols		réparée casse à lma b à c pose de 1 manchon dn 25
Sainte-Marie	10/10/13	casse sur le réseau pres de valayoudon belle étoile	25	pose de 2 manchons dn 25 + 1 mlk poly dn 25
Sainte-Marie	10/10/13	casse sur dist rue derriere eudorcait		réparée fuite à la b à c renouvellement du brt fir n° 72239271
Sainte-Marie	15/10/13	casse sur réseau au pres du kiné les hameaux de villeneuve	63	réparée casse sur dist pose de 1 ml poly dn 63 + 2 manchon dn 63
Sainte-Marie	16/10/13	casse sur traversée de route au bourg de morne des esses		Commentaires : Lat. 14,71780482 Long. -61,01625544 casse avant cpt. Sur la traversee de route 2manchons poly diamètre 20 1ml de poly. fait. avec. Palcy vallejo cincinnatus ,
Sainte-Marie	24/10/13	FUITTE SUR RESEAU PRES DE Mr AUDINAY A SAINT AROMAN	25	POSE DE 2 MANCHONS DN 25 + 1 ML POLY DN 25
Sainte-Marie	28/10/13	fuite sur le reseau de rue des etages derriere le crédit mutuel pres de MR ODAR	20	REPAREE CASSE AVANT CPT CHEZ Mr LAURENT POSE DE 1 MANCHON DN 20
Sainte-Marie	28/10/13	CASSE SUR BRANCHEMENT OCCASIONNEE PAR UNE ENTREPRISE A SAINT JACQUES POINTE BENNIE		Commentaires : pose de 1 rédution dn 40X25. + 150m poly dn25 + 3 manchons dn 25,
Sainte-Marie	29/10/13	FUITE SUR RESEAU A RUE DES ETAGES TRES DE Mr MARICHAL LOCATAIRE Mr ANGAMA		POSE DE 2 MANCHONS DN 20 + 1 ML POLY DN 20

Sainte-Marie	30/10/13	casse avant pres paraca david habitué pain de sucre	25	REPAREE AVANT CPT N° 2429 IND 2539 POSE DE 1 RBT INVIOLABLE + 1 EMBOUT DN 25 + 1 MANCHON DN 25
Sainte-Marie	31/10/13	casse sur traversee de route apres le reducteur de eudorcaitplus bas de l'abris bus	25	pose de 2 manchons dn 25 + 1 ml depoly dn 25 cpt n° 0657 ind 3175
Sainte-Marie	03/11/13	casse avant cpt à bezaudin rue derriere chez Mr DAULPHINE		Commentaires : réparée casse avant cpt + remplacement compteur (pose de 1 manchon dn 20 + 1cpt n° A12HA251565B ANCIEN CPT N° 632. IND 9019,
Sainte-Marie	03/11/13	FUITE SUR RRESEAU ZAC DU BELLE ETOILE EN FACE DU MECANICIEN SUR LA COLONNE		Commentaires : REPAREE FUITE ENTRE COLONNE ET RBT INVIOLABLE ,
Sainte-Marie	19/11/13	M. CARI RICHARD- 7218005356- PAIN DE SUCRE		
Sainte-Marie	21/11/13	CASSE SUR RESEAU PRES DU SCE TEHNIQUE DE LA VILLE DE SAINTE MARIE	25	POSE DE 3 MANCHONS DN 25 + 2 ML POLY DN 25
Sainte-Marie	26/11/13	casse avant cpt à trou mangouste pres ANDELMOND prevoir le bakou	25	pose de 1 manchon dn 25 + 2 ml poly dn 25
Sainte-Marie	27/11/13	fuite sur branchement au centre culturel de saint jacques	32	pose de 1 raccord dn 1p1/2x40 + 1 embout dn 1p1/2x32 + 1 raccord 1px32 mal + 2 ml poly dn 32
Sainte-Marie	05/12/13	casse à la b à c avant le réducteur de fond clemence		Commentaires : pose d un manchon dn 25,
Sainte-Marie	10/12/13	SUITE FICHE SAFIR RENOUVELLEMENT DU BRT M. ELIAZOR SYLVESTRE- 7218009980- RODON	20	POSE DE 3 MLPOLY DN 25 + 1 RBT PRISE DN 20
Sainte-Marie	10/12/13	M. BIRBA ROBERT- 0720012272- BOIS JADE DERRIERE MORNE		
Sainte-Marie	10/12/13	CASSE AVANT HABITATION RORO A PEROU CHEZ Mme SURBON		reparée casse avant cpt pose de 1 manvchon dn 25
Sainte-Marie	10/12/13	casse avant cpt derriere morne impasse kail à farine BERGERIN DENISE 0696 20 55 69		reparée casse avant cpt
Sainte-Marie	11/12/13	casse à la b à c derriere morne entrée des ponchateau pres de ambrosy 0696 74 01 43		réparée casse avant
Sainte-Marie	12/12/13	Mme PONCHATEAU MUGUETTE- 7218010488- DERRIERE MORNE MOUNZI SUD		
Sainte-Marie	16/12/13	fuite sur réseau à fond moulin pres de MALCOUSU (voir delasse)		réparée casse sur traversée de route pose de 1 ml poly dn 25 + 2 manchons dn 25 cpt n° 4450 ind 3139
Sainte-Marie	16/12/13	casse à fond moulin bonaire	25	pose de 1 ml poly dn 25 + 2 manchons dn 25 cpt n° 0511 ind 1335
Sainte-Marie	30/12/13	casse avant compteur à riviere romanette pres de l'abris bus		Commentaires : pose d un rbt inviol et d un embout dn 25, Autre prestation à prévoir : Autre Autre prestation à prévoir : Autre
Nombre Sainte-Marie	**117**			
Nombre TOTAL SCNA	**300**			

Détail des interventions d'entretien :

Commune	Nature	Date

Commune	Nature	Date
BASSE-POINTE	Entretien & réparation stabilisateur / réducteur de pression	07/10/2013
BASSE-POINTE	Entretien & réparation stabilisateur / réducteur de pression	07/10/2013
BASSE-POINTE	Intervention sur bouches à clefs	24/09/2013
BASSE-POINTE	Entretien & réparation stabilisateur / réducteur de pression	21/08/2013
BASSE-POINTE	Entretien & réparation stabilisateur / réducteur de pression	02/08/2013
BASSE-POINTE	Entretien & réparation stabilisateur / réducteur de pression	02/08/2013
BASSE-POINTE	Entretien & réparation stabilisateur / réducteur de pression	02/08/2013
BASSE-POINTE	Purge de réseau	30/07/2013
BASSE-POINTE	Purge de réseau	30/07/2013
BASSE-POINTE	Purge de réseau	30/07/2013
BASSE-POINTE	Purge de réseau	30/07/2013
BASSE-POINTE	Purge de réseau	30/07/2013
BASSE-POINTE	Purge de réseau	30/07/2013
BASSE-POINTE	Purge de réseau	30/07/2013
BASSE-POINTE	Purge de réseau	30/07/2013
BASSE-POINTE	Entretien / Vérification de ventouses	29/07/2013
BASSE-POINTE	Entretien / Vérification de ventouses	29/07/2013
BASSE-POINTE	Manoeuvre de vannes	25/07/2013
BASSE-POINTE	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	13/06/2013
BASSE-POINTE	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	06/06/2013
BASSE-POINTE	Purge de réseau	14/05/2013
BASSE-POINTE	Purge de réseau	14/05/2013
BASSE-POINTE	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	27/03/2013
BASSE-POINTE	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	27/03/2013
BASSE-POINTE	Entretien / Vérification de ventouses	25/03/2013
BASSE-POINTE	Entretien / Vérification de ventouses	25/03/2013
BASSE-POINTE	Entretien / Vérification de ventouses	25/03/2013
GROS-MORNE	Purge de réseau	15/10/2013
GROS-MORNE	Manoeuvre de vannes	05/09/2013
GROS-MORNE	Purge de réseau	21/08/2013
GROS-MORNE	Intervention sur bouches à clefs	29/07/2013
GROS-MORNE	Intervention sur bouches à clefs	23/07/2013
GROS-MORNE	Intervention sur bouches à clefs	16/07/2013
GROS-MORNE	Intervention sur bouches à clefs	15/07/2013
GROS-MORNE	Intervention sur bouches à clefs	15/07/2013
GROS-MORNE	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	04/06/2013
L AJOUPA-BOUILLON	Intervention sur bouches à clefs	18/12/2013
L AJOUPA-BOUILLON	Manoeuvre de vannes	12/12/2013
L AJOUPA-BOUILLON	Manoeuvre de vannes	12/12/2013
L AJOUPA-BOUILLON	Intervention sur bouches à clefs	07/11/2013
L AJOUPA-BOUILLON	Entretien / Vérification / Réparation de vannes	27/09/2013
L AJOUPA-BOUILLON	Intervention sur bouches à clefs	15/05/2013
L AJOUPA-BOUILLON	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	18/04/2013
L AJOUPA-BOUILLON	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	26/03/2013

Commune	Nature	Date
L AJOUPA-BOUILLON	Entretien & réparation stabilisateur / réducteur de pression	15/03/2013
L AJOUPA-BOUILLON	Purge de réseau	09/01/2013
LE LORRAIN	Intervention sur bouches à clefs	09/12/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	06/11/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	06/11/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	06/11/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	06/11/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	06/11/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	06/11/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	06/11/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	06/11/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	05/11/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	05/11/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	05/11/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	05/11/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	05/11/2013
LE LORRAIN	Intervention sur bouches à clefs	15/10/2013
LE LORRAIN	Intervention sur bouches à clefs	16/07/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	05/07/2013
LE LORRAIN	Intervention sur bouches à clefs	21/06/2013
LE LORRAIN	Intervention sur bouches à clefs	21/06/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	13/06/2013
LE LORRAIN	Purge de réseau	11/06/2013
LE LORRAIN	Purge de réseau	11/06/2013
LE LORRAIN	Intervention sur bouches à clefs	06/06/2013
LE LORRAIN	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	04/06/2013
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	30/04/2013
LE LORRAIN	Purge de réseau	16/04/2013
LE LORRAIN	Purge de réseau	16/04/2013
LE LORRAIN	Purge de réseau	16/04/2013
LE LORRAIN	Entretien / Vérification de ventouses	04/04/2013
LE LORRAIN	Purge de réseau	03/04/2013
LE LORRAIN	Entretien / Vérification de ventouses	27/03/2013
LE LORRAIN	Intervention sur bouches à clefs	13/03/2013
LE LORRAIN	Intervention pour raccordement (avis, coupure et remise en service)	25/02/2013
LE LORRAIN	Purge de réseau	21/01/2013
LE LORRAIN	Purge de réseau	21/01/2013
LE LORRAIN	Purge de réseau	21/01/2013
LE LORRAIN	Purge de réseau	21/01/2013
LE LORRAIN	Purge de réseau	21/01/2013
LE LORRAIN	Purge de réseau	21/01/2013
LE MARIGOT	Intervention sur bouches à clefs	24/06/2013
LE MARIGOT	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	04/06/2013
LE MARIGOT	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	12/03/2013

Commune	Nature	Date
LE ROBERT	Intervention sur bouches à clefs	11/12/2013
LE ROBERT	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	03/12/2013
LE ROBERT	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	23/11/2013
LE ROBERT	Intervention sur bouches à clefs	19/07/2013
LE ROBERT	Intervention sur bouches à clefs	19/07/2013
LE ROBERT	Intervention sur bouches à clefs	04/07/2013
LE ROBERT	Intervention sur bouches à clefs	14/01/2013
MACOUBA	Manoeuvre de vannes	24/10/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	09/11/2013
SAINTE-MARIE	Purge de réseau	07/10/2013
SAINTE-MARIE	Purge de réseau	03/10/2013
SAINTE-MARIE	Purge de réseau	02/10/2013
SAINTE-MARIE	Purge de réseau	02/10/2013
SAINTE-MARIE	Purge de réseau	02/10/2013
SAINTE-MARIE	Entretien / Vérification de ventouses	01/10/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	05/08/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	26/07/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	26/07/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	25/07/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	25/07/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	25/07/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	24/07/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	23/07/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	23/07/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	22/07/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	18/07/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	17/07/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	18/06/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	18/06/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	04/06/2013
SAINTE-MARIE	Purge de réseau	18/04/2013
SAINTE-MARIE	Purge de réseau	10/04/2013
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	04/04/2013
SAINTE-MARIE	Purge de réseau	03/04/2013
SAINTE-MARIE	Purge de réseau	03/04/2013
SAINTE-MARIE	Manoeuvre de vannes	22/01/2013

11.2 TACHES D'EXPLOITATION

11.2.1 Nettoyage et désinfection des réservoirs et des bâches

Commune	Site	Date de lavage
BASSE-POINTE	Réservoir MORNE BALAI	07/11/2013
BASSE-POINTE	Reservoir HAUTEUR BOURDON	06/11/2013
BASSE-POINTE	Réservoir LOUISON	30/10/2013
BASSE-POINTE	Reservoir AKR	06/09/2013
BASSE-POINTE	Reservoir GRADIS	29/08/2013
BASSE-POINTE	Reservoir SOCCO	07/02/2013
GRAND'RIVIERE	Réservoir BELLEVUE	06/08/2013
GROS-MORNE	Reservoir FRAICHEUR	16/10/2013
GROS-MORNE	Reservoir TAMARIN	08/10/2013
GROS-MORNE	Reservoir BIROT	03/10/2013
GROS-MORNE	Reservoir de CALVAIRE	26/09/2013
GROS-MORNE	Reservoir BOIS-LEZARD	19/09/2013
GROS-MORNE	Reservoir DUMAINE	19/09/2013
GROS-MORNE	RESERVOIR 2	18/09/2013
GROS-MORNE	Bâche eau filtrée	17/09/2013
GROS-MORNE	RESERVOIR 1	17/09/2013
GROS-MORNE	Reservoir GLOTTIN	02/09/2013
GROS-MORNE	Reservoir calvaire dit calvaire haut	01/07/2013
GROS-MORNE	RESERVOIR 2	15/04/2013

Commune	Site	Date de lavage
GROS-MORNE	RESERVOIR 2	24/01/2013
L AJOUPA-BOUILLON	Bache Bas du Bourg	07/11/2013
L AJOUPA-BOUILLON	Reservoir POSTE POLICE	02/08/2013
L AJOUPA-BOUILLON	Réservoir CROIX LAURENCE	29/07/2013
L AJOUPA-BOUILLON	Bache Bas du Bourg	02/07/2013
L AJOUPA-BOUILLON	Reservoir EDEN	19/02/2013
LE LORRAIN	Reservoir CARABIN	10/12/2013
LE LORRAIN	Réservoir	02/12/2013
LE LORRAIN	Réservoir Morne Jacques	14/11/2013
LE LORRAIN	Reservoir MORNE DEGRAS	31/10/2013
LE LORRAIN	Reservoir CROISEE QUATRE	21/10/2013
LE LORRAIN	Réservoir Morne Savon	10/09/2013
LE LORRAIN	Reservoir Vallon	05/09/2013
LE LORRAIN	Reservoir BON REPOS	05/08/2013
LE LORRAIN	Reservoir Lorrain	02/08/2013
LE LORRAIN	Reservoir MORNE CERON	02/08/2013
LE LORRAIN	Reservoir MACEDOINE	29/07/2013
LE LORRAIN	Reservoir CE CET	05/06/2013
LE LORRAIN	Reservoir MORNE CAPOT	21/01/2013
LE MARIGOT	Reservoir Duhamelin	03/11/2013
LE MARIGOT	Reservoir MORNE ROSEAU	03/11/2013
LE MARIGOT	Réservoir de PLATEFORME	22/10/2013
LE MARIGOT	Reservoir Dominante Haut	22/10/2013
LE MARIGOT	Réservoir DOMINANTE	17/10/2013
MACOUBA	Reservoir BELLEVUE	07/11/2013
MACOUBA	RESERVOIR MAITRE JEAN	27/08/2013
MACOUBA	Reservoir BELLEVUE	04/02/2013
SAINTE-MARIE	Reservoir Union	18/11/2013
SAINTE-MARIE	Bâche station pompage eudorçait	13/11/2013
SAINTE-MARIE	Bache Citron	03/11/2013
SAINTE-MARIE	Reservoir FOURNIOL	03/11/2013
SAINTE-MARIE	Reservoir La Croix	03/11/2013
SAINTE-MARIE	Reservoir Lassalle	03/11/2013
SAINTE-MARIE	Reservoir la Ferme	15/10/2013
SAINTE-MARIE	Reservoir Morne Daniel	14/10/2013
SAINTE-MARIE	Reservoir PEROU	10/10/2013
SAINTE-MARIE	Réservoir de Bonneville	02/10/2013
SAINTE-MARIE	Reservoir Derriere Morne 2	01/10/2013
SAINTE-MARIE	Reservoir St Laurent	30/09/2013
SAINTE-MARIE	Reservoir Derriere Morne 1	26/09/2013
SAINTE-MARIE	Reservoir Bezaudin	20/09/2013
SAINTE-MARIE	Reservoir Recule	02/09/2013
SAINTE-MARIE	Reservoir Pain de Sucre	28/08/2013
SAINTE-MARIE	Bache Belle Etoile	27/08/2013

Commune	Site	Date de lavage
SAINTE-MARIE	Reservoir St Laurent	15/04/2013

Morne des Esses et Vert Pré III n'ont pu être lavés en raison de leur exutoire de vidange débouchant chez les particuliers (étude en cours par le SCNA).

11.2.2 Travaux de recherche de fuites

32 campagnes de recherche de fuites ont été réalisées en 2013 :

REFERENCE INTERVENTION	VILLE	DATE FIN REALISATION	COMMENTAIRE POUR AGENT	RAPPORT DU TECHNICIEN
70_72241528	L' Ajoupa-Bouillon	19/12/13	RECHERCHE FUITE SUR LE RESEAU ADD SOURCE DES SOURCES DE EDEN AJOUPA	Commentaires : Lat. 14,78371947 Long. -61,13587184 recherche fuite. + NetOYAGE site, Autre prestation à prévoir : Préventif à poursuivre Commentaires : Lat. 14,78406499 Long. -61,13586556 Casse trouvée sous roches dans nid de rivière, nettoyée et dégagée , Autre prestation à prévoir : Envoi pour réparation Commentaires : Lat. 14,75527209 Long. -61,14500986 , Autre prestation à prévoir : Envoi pour réparation
70_72238733	Sainte-Marie	08/10/13	recherche de fuite sur le réseau de citron	après plusieurs recherches manœuvre vanne fuite retrouvée à la croissée de fond clemence
70_72239429	Le Robert	24/10/13	recherche fuite sur le réseau du vert pre (réservoir 3)	-1 RECHERCHE LE 23/10 -2 RECHERCHE LE 24/10 FUITE REPEREE A SUR LA ROUTE DE PRVIDENCE VERS RIVIERE POMME SOUS UNE MAISON PRES D'UNE RAVINE
70_72236289	Sainte-Marie	01/08/13	RECHERCHE DE FUITE A HABITUE PAIN DE SUCRE PRES DE PARICART	Autre prestation à prévoir : Envoi pour réparation, Enrobé à faire
70_72236043	Le Robert	01/08/13	recherche de fuite maneouvre vanne sur le réseau du vert pre 30M3h	Prévoir intervention stabilisateur / réducteur pression le 01/08/2013 Commentaires : revoir tracé canalisations , Autre prestation à prévoir : Envoi pour réparation
70_72238735	Sainte-Marie	03/10/13	recherche de fuite sur le réseau de recule	FUITE REPEREE SUR LA DEPARTEMENTALE PLUS HAUT TERRAIN DE FOOT PRES DE Mr JOX
70_72233946	Gros-Morne	23/05/13	recherche de fuite réseau Vert Pré	Localisation fuite à Rivière Pomme: 25m3/h ; DN75
70_72236045	Gros-Morne	01/08/13	recherche de fuite sur le réseau de tamarin manœuvre vannes	

70_72238615	Sainte-Marie	14/10/13	recherche de fuite sur le réseau de pain de sucre en compagnie de martiny paul	FUITE REPEREE A DESROSE PRES DES VERRES REPARATION A FAIRE FIR N°72239149
70_72231955	Sainte-Marie	06/08/13	RECHERCHE DE FUITE A FAIRE SUR LE RESEAU DE SAINT A ROMAN (abonne en hauteur privé d'eau)	FUITE REPEREE A 200M APRES L'ENTREE RUE MORINIERE ASINT A ROMAN A REPAREE
70_72236021	Sainte-Marie	01/08/13	recherche fuite sur le réseau de pérou manœuvre vannes	
70_72240588	Sainte-Marie	26/11/13	recherche de fuite sur le réseau de bois jadé	fuite repérée a réparer
70_72238189	Sainte-Marie	18/09/13	recherche fuite sur le réseau à rose des vents sainte marie	FUITE REPERE ET A REPAREEA ROSE DES VENTS PRES BAZABAS
70_72233292	Basse-Pointe	30/04/13	recherche de fuite diag manque eau source du potiche	casse repérée à réparer urgent
70_72238126	Gros-Morne	20/09/13	suite diag fuite sur réseau par vallejo à riviere pomme chemin ANATOLE DINTIMILLE PRES DE Mr DINTIMILE NICOLE recherche fuite à faire URGENT	recherche fuite sur vanne repérée brt déboité à réparée
70_72233270	Le Lorrain	06/08/13	RECHERCHE FUITE SUR LE RESEAU DU SUPPRESSEUR DE BON REPOS	
70_72231077	Le Lorrain	25/02/13	diag fuite sur réseau. recherche de fuite manœuvre les vannes sur réseau de morne savon	RECHERCHE FUITE MANOEUVRE VANNE CASSE REPEREE
70_72239864	Le Lorrain	06/11/13	forte consommation sur le réservoir de cet recherche de fuite à faire	pas de fuite
70_72233927	Le Lorrain	30/05/13	recherche de fuite canalisation refoulement surpresseur Bonrepos: Equipe MARTINY/DRAME	LE 30 MAI SANS SUCCES LE 6 RECHERCHE AVEC SYLVIO VANNE A POSER LE 17 RECHERCHE SANS SUCCES UNE NOUVELLE VANNE A POSER LE 8 JUILLET RECHERCHE ET SONDAGE FUITE REPEREE ET REPARE
70_72235412	Le Lorrain	14/10/13	Fuite importante sur réseau Bon repos-->Réservoir Morne Capot et Morne desgras--> vide: manque eau	Autre prestation à prévoir : Envoi pour réparation
70_72236018	Macouba	15/07/13	diag fuite sur le réseau manque eau recherche de fuite manœuvre vanne	suite manœuvre vanne fuite repérée à rivière roche macouba A REPARER
70_72232677	Le Lorrain	02/08/13	RECHERCHE FUITE SUR LE RESEAU DE DISTRIBUTION DU RSV DE MACEDOINE	FUITE REPEREE PRES DE Mr JOHACHIN
70_72238614	Le Lorrain	16/10/13	recherche fuite sur le reseau du surpresseur de bon repos	FUITE RETROUVEE A REPAREEPLUS DE LA BELLE MERE DE Mr DRAME ARNAUD
70_72234365	Le Lorrain	01/08/13	recherche de fuite réseau de distribution de Bon repos	

70_72235167	Le Robert	06/08/13	recherche fuite sur le réseau de l 'heureux vert pre	
70_72231324	Le Marigot	02/08/13	RECHERCHE FUITE SUR LE RESEAU DE DISTRIBUTION DE DOMINANTE	FUITE REPEREE A FLEURY A REPARER
70_72233999	Le Lorrain	28/05/13	suite intempéries rupture canalisation , Réservoir Carabin vide/manque eau commune LORRAIN/recherche sur canalisation distribution réservoir CARABIN	Localisation fuite quartier Macédoine sur DN150
70_72228661	Le Lorrain	01/07/13	recherche casse sur réseau au LORRAIN près de EDMOND LEON MORNE CERON	Commentaires : Planification abandonnée par HARTOCK, Jean Charles (Autre motif, erreur d'affectation).,
70_72227297	Sainte-Marie	09/04/13	recherche fuite près la mère de delasse après le réducteur	RECHERCHE DE FUITE RELISEE PAR SODAGE
70_72238901	Macouba	05/10/13	pompage tourne plus que d'habitude recherche de fuite à faire sur le réseau de maitre jean	fuite retrouvée à l'entrée de JM à riviere roche
70_72238732	Grand'Rivière	03/10/13	manque eau recherche de fuite sur le réseau de grand riviere	RAS PAS DE FUITE
70_72232115	L' Ajoupa-Bouillon	02/08/13	RECHERCHE SUR LE RESEAU ADD FONDS DES SOURCE SUR LA RN1 AJOUPA B	RAS

11.2.3 Contrôles réglementaires

11.2.3.1 Contrôles réglementaires

Les contrôles réglementaires des installations électriques, des ballons anti-béliers et des appareils de levage ont été réalisés suivant la réglementation en vigueur :

Station	Date contrôle	Emplacement	Observation
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	31/01/2013	coffret électrique	Visite de contrôle réglementaire
Station pompage de Directoire (Robert)	11/03/2013	Armoire électrique intérieure	Visite de contrôle réglementaire
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	05/02/2013	Armoire électrique intérieure pompage	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	07/02/2013	coffret électrique	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	11/03/2013	Coffret électrique intérieur	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	15/02/2013	Coffret électrique interieur pompe forage	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne)	29/01/2013	coffret électrique	Visite de contrôle réglementaire
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	13/03/2013	Armoire électrique pompage générale	Visite de contrôle réglementaire
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	31/01/2013	Coffret électrique intérieur	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	07/02/2013	coffret électrique	Visite de contrôle réglementaire
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	14/02/2013	Armoire Electrique de Commande	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	14/02/2013	coffret électrique	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	05/02/2013	Coffret électrique intérieur local	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	12/03/2013	Coffret électrique intérieur	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	11/03/2013	Coffret électrique intérieur	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie)	06/02/2013	coffret électrique	Visite de contrôle réglementaire
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	15/02/2013	Armoire électrique intérieure pompage	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	11/03/2013	coffret électrique	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	31/01/2013	coffret électrique	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de DUHAMELIN (Marigot)	14/02/2013	Coffret électrique intérieur	Visite de contrôle réglementaire
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	06/02/2013	Armoire électrique intérieure pompage	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de GLOTIN (Gros Morne)	31/01/2013	coffret électrique	Visite de contrôle réglementaire
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	13/03/2013	Armoire électrique Traitement usine	Visite de contrôle réglementaire
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	26/02/2013	Armoire Electrique	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	05/02/2013	coffret électrique	Visite de contrôle réglementaire
Bache de CITRON (Sainte Marie)	07/02/2013	Coffret électrique intérieur	Visite de contrôle réglementaire
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	05/02/2013	Coffret électrique intérieur local surpresseur	Visite de contrôle réglementaire
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	05/02/2013	Coffret électrique intérieur local	Visite de contrôle réglementaire

Forage DEMARE (Basse-Pointe)	15/02/2013	Armoire électrique murale local forage	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	06/02/2013	coffret électrique	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	12/03/2013	Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	11/03/2013	Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne)	29/01/2013	Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne)	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	11/03/2013	Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	Visite de contrôle réglementaire
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	31/01/2013	Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	31/01/2013	Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	Visite de contrôle réglementaire
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	18/02/2013	Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	11/03/2013	Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Visite de contrôle réglementaire
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	06/02/2013	Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	12/03/2013	Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	Visite de contrôle réglementaire
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	15/02/2013	Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Visite de contrôle réglementaire
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	14/02/2013	Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	15/02/2013	Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Visite de contrôle réglementaire
Station EP de GALION (Gros Morne)	31/01/2013	Station EP de GALION (Gros Morne)	Visite de contrôle réglementaire
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	29/01/2013	Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Visite de contrôle réglementaire
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	26/02/2013	Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Visite de contrôle réglementaire
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	04/02/2013	Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de VERT PRE 3 (Gros-Morne)	29/01/2013	Réservoir de VERT PRE 3 (Gros-Morne)	Visite de contrôle réglementaire

Les contrôles réglementaires des appareils de levage ont été effectués aux dates suivantes :

Station	Date contrôle	Emplacement	Observation
Station EP de GALION (Gros Morne)	11/04/2013	Chariot élévateur FENWICK	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	11/04/2013	Rail long 4,5m local	Visite de contrôle réglementaire
Station pompage de Directoire (Robert)	11/04/2013	Palan manuel 2T sur Monorail	Visite de contrôle réglementaire

La conformité à la réglementation sur la sécurité du personnel pour les installations électriques, les récipients sous pression et les appareils de levage a été vérifiée sur l'ensemble des sites par un organisme agréé. Les remises en conformité nécessaires et à la charge de l'exploitant, suite aux observations transmises, sont détaillées dans le chapitre des interventions réalisées.

11.3 PROGRAMME CONTRACTUEL

- **Programme d'investissements : Compteurs de sectorisation :**

Compteurs achat d'eau CAPOT /SCNA

COMPTEURS	EMPLACEMENT	FONCTIONS	COMPTEURS					TELEGESTION				
			Caractéristiques Compteur	Tvx	Ren	Inv	Date	Caractéristiques Télégestion	Tvx	Ren	Inv	Date
bourg lorrain	lorrain	achat scna	DN 150 mm					LS42			X	2009
groupe scolaire	lorrain	achat scna	DN 100 mm		X		07/12/2009	LS42			X	2009
basse pointe	lorrain /usine capot	achat scna	DN 150 mm					PERAX			X	2009
hamelin	marigot	achat scna	DN 150 mm					LS42			X	2009
eudorcait	ste marie	achat scna	DN 150 mm					LS42			X	2009
union	ste marie	achat scna	DN 150 mm					LS42			X	2009
morne roseau adduction	marigot	achat scna	DN 100 mm					PERAX			X	2009
morne lacroix adduction	ste marie	achat scna	DN 100 mm					PERAX			X	2009
adduction upep lorrain	lorrain	achat scna	DN 100 mm					PERAX			X	2009
ajoupa /morne rouge	ajoupa	achat scna	DN 60 mm	X			déc-09	LS42			X	2010
TOTAL				**1**	**1**	**0**			**0**	**0**	**10**	

Compteurs Sectorisation 1er niveau

COMPTEURS	EMPLACEMENT	FONCTIONS	COMPTEURS					TELEGESTION				
			Caractéristiques Compteur	Tvx	Ren	Inv	Date	Caractéristiques Télégestion	Tvx	Ren	Inv	Date
Adduction Dominante Haut	marigot	Secto	DN 80 mm		X		01/07/2009	PERAX				
Distribution Hauteur Bourdon	basse pointe	Secto	DN 100 mm		X		10/08/2009	PERAX				
Refoulement St Laurent	ste marie	Secto	DN 80 mm		X		26/08/2009	PERAX				
Distribution Morne des Esses	ste marie	Secto	DN 100 mm		X		09/09/2009	PERAX				
Adduction RSV st laurent	ste marie	Secto	DN 100 mm			X	août-09	PERAX			X	août-09
Saint laurent	ste marie	Secto	DN 150 mm			X	août-08	PERAX			X	août-08
Adduction RSV mne Daniel	ste marie	Secto	DN 100 mm			X	2008	PERAX			X	2008
Adduction UPEP Lorrain	lorrain	Secto	DN 100 mm		X		30/11/2009	PERAX				2009
Adduction RSV mne Degras	lorrain	Secto	DN80mm			X	2008	PERAX			X	2008
Distribution RSV Bellevue	grand riviere	Secto	DN 100 mm		X		2008	PERAX			X	2008
refoulement pompage grand riviere	grand riviere	Secto	DN 60 mm			X	juil-12	PERAX			X	2012
la vierge	gros morne	Secto	DN 200 mm			X	août-08	CELLO			X	août-08
Distribution rsv gradis	basse pointe	Secto	DN125mm			X	mai-09	CELLO			X	mai-09
Distribution RSV socco	basse pointe	Secto	DN150mm			X	mai-09	CELLO			X	mai-09
refoulement pompage tamarin	gros morne	Secto	DN 80 mm			X	mai-09	PERAX			X	mai-09
refoulement pompage directoire	vert pre	Secto	DN 150 mm			X	2008	PERAX			X	2008
TOTAL				**0**	**6**	**10**			**0**	**0**	**11**	

Compteurs Sectorisation 2ème niveau

COMPTEURS	EMPLACEMENT	FONCTIONS	COMPTEURS					TELEGESTION				
			Caractéristiques Compteur	Tvx	Ren	Inv	Date	Caractéristiques Télégestion	Tvx	Ren	Inv	Date
Centre commercial LASALLE	Ste Marie	Secto	DN 80 mm		X		12/06/2009					
Poirier	Trinite	Point de vente	DN 60 mm		X			LS42			X	2009
Bois Lézard	Gros Morne	Point de vente	DN 100 mm		X			CELLO			X	2009
Vert Pré 2	Bois Neuf	Point de vente	DN 100 mm		X		2008	CELLO			X	2009
Vert Pré 1	Bois Désir	Point de vente	DN 100 mm		X		2009	CELLO			X	2009
Riviere Roche	Basse Pointe	Secto	DN 80 mm			X	17/05/2010	CELLO			X	2010
Lotissement AKR	Basse Pointe	Secto	DN60mm			X	févr-11	CELLO			X	2011
Bois jadé	Ste Marie	Secto	DN80mm			X	juil-10	CELLO			X	2010
Decossiere	Ste Marie	Secto	DN60mm			X	juil-10	CELLO			X	2010
Fond moulin	Ste Marie	Secto	DN80mm			X	juil-10	CELLO			X	2010
Rodon	Ste Marie	Secto	DN80mm			X	juil-10	CELLO			X	2010
Bonneville RSV 1	Ste Marie	Secto	DN80mm			X	juin-10	PERAX			X	2010
Bonneville RSV 2	Ste Marie	Secto	DN80mm			X	juin-10	PERAX			X	2010
Bonneville RSV 3	Ste Marie	Secto	DN80mm			X	juin-10	PERAX			X	2010
Riviere pomme	Vert pré	Secto	DN60mm			X	2011	CELLO			X	2012
L'heureux	Vert pré	Secto	DN60mm			X	2011	CELLO			X	2012
Brisses	Vert pré	Secto	DN60mm			X	2011	CELLO			X	2012
Chere epices	Vert pré	Secto	DN60mm			X	2011	CELLO			X	2012
Café	Vert pré	Secto	DN60mm			X	2011	CELLO			X	2012
bois desir	Vert pré	Secto	DN60mm			X	2011	CELLO			X	2012
bois neuf	Vert pré	Secto	DN60mm			X	2011	CELLO			X	2012
dessaint	Vert pré	Secto	DN60mm			X	2011	CELLO			X	2012
croix odilon	Vert pré	Secto	DN60mm			X	2011	CELLO			X	2012
dominant	Vert pré	Secto	DN60mm			X	2011	CELLO			X	2012
Perou RSV 2	Ste Marie	Secto	DN80mm			X	2013	PERAX			X	2013
distribtion rsv EDEN	Ajoupa	Secto	DN60mm			X	2013	PERAX			X	2013
eden /fd des sources	Ajoupa	Secto	DN60mm			X	2013	PERAX			X	2013
distrbution RSV bas du bourg	Ajoupa	Secto	DN60mm			X	2013	CELLO			X	2013
Poirier (rsv)	Gros Morne	Secto	DN60mm			X	2013	CELLO			X	2013
Deux terres	Gros Morne	Secto	DN150mm			X	2013	CELLO			X	2013
riviere lezarde	Gros Morne	Secto	DN60mm			X	2013	CELLO			X	2013
morne savon (adduction carabin)	Lorrain	Secto	DN100mm			X	2013	CELLO			X	2013
Croisee Dominante (papin)	Marigot	Secto	DN60mm			X	2013	CELLO			X	2013
st aroman (morne des esses)	Ste Marie	Secto	DN60mm			X	2013	CELLO			X	2013
derose (pain de sucre)	Ste Marie	Secto	DN60mm			X	2013	CELLO			X	2013
carrefour reculée	Ste Marie	Secto	DN80mm			X	2013	CELLO			X	2013
chalvet	Basse Pointe	Secto	DN60mm			X	2013	CELLO			X	2013
TOTAL				**0**	**5**	**32**			**0**	**0**	**36**	
TOTAL				**1**	**12**	**42**			**0**	**0**	**57**	

11.3.1 Programme de renouvellement

SOLDE DU PROGRAMME DE RENOUVELLEMENT AU 31/12/12	223 219 €
Report de Solde actualisé année 2013	**223 430 €**
Report de Solde 2012 x coefficient d'actualisation 2013	
223 219 € x 1.000947 = 223 430 €	
Dotation au PROGRAMME année 2013	**241 692 €**
Dotation contractuelle initiale x coefficient d'actualisation 2013	
200 000 € x 1.208459 = 241 692 €	
Engagements réalisés :	**-359 701 €**
Réservoir bas du bourg : - Cheminée de ventilation en fonte	-1 154 €
Réservoir bas du bourg : - Tampon en fonte	-1 275 €
Réservoir belle etoile : - Tampon en fonte	-1 107 €
Réservoir belle etoile : - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
Réservoir belle etoile : - Sondes de niveau à flotteur	-332 €
Réservoir bellevue macouba : - Tampon en fonte de regard	-221 €
Réservoir bezaudin : - Cheminée de ventilation en fonte	-2 524 €
Réservoir bezaudin : - Tampon en fonte	-1 238 €
Réservoir bezaudin : - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
Réservoir de BIROT (Gros Morne) - Cheminée de ventilation en fonte	-2 524 €
Réservoir de BIROT (Gros Morne) - Tampon en fonte de regard	-1 238 €
Réservoir de BIROT (Gros Morne) - Coffret électrique intérieur SOLAIRE	-1 772 €
Réservoir de BIROT (Gros Morne) - Régul. de niveau par robinet flotteur (vanne altimétrique)	-1 661 €
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne) - Cheminée de ventilation en fonte	-2 523 €
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne) - Tampon en fonte	-1 245 €
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne) - Tampon en fonte de regard	-222 €
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne) - Crépine 125	-405 €
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne) - Régul. de niveau par robinet flotteur (vanne altimétrique)	-1 662 €
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne) - Eclairage	-62 €
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne) - Hublot	-64 €
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne) - Coffret électrique intérieur	-514 €
Réservoir de BON REPOS (Lorrain) - Cheminée de ventilation en fonte	-2 523 €
Réservoir de BON REPOS (Lorrain) - Tampon en Fonte	-1 238 €
Réservoir de BON REPOS (Lorrain) - Régul. de niveau par robinet flotteur (vanne altimétrique)	-1 662 €
Réservoir de BON REPOS (Lorrain) - Clapet anti retour	-277 €
Réservoir de BON REPOS (Lorrain) - Clapet anti retour	-277 €
Réservoir de BON REPOS (Lorrain) - Clapet anti retour	-277 €
Réservoir de BON REPOS (Lorrain) - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie) - Cheminée de ventilation en fonte	-1 128 €
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie) - Crépine DN 200	-609 €
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie) - Porte en aluminium	-929 €
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie) - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie) - Hublot	-24 €
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie) - Coffret électrique intérieur	-514 €
Réservoir Calvaire - Cheminée de ventilation en fonte	-1 128 €
Réservoir Calvaire - Tampon en fonte	-1 251 €
Réservoir carabin : - Crépine 200	-609 €
Réservoir carabin : - Crépine 200	-609 €
Réservoir carabin : - Echelle en acier	-1 107 €
Réservoir carabin : - Tampon en fonte	-1 238 €
Réservoir carabin : - Echelle en acier	-1 107 €
Réservoir CET : - Cheminée de ventilation en fonte	-2 548 €
Réservoir CET : - Tampon en fonte de regard	-1 107 €

Réservoir CET : - Coffret électrique intérieur SOLAIRE	-1 772 €
Réservoir CET : - Hublot	-45 €
Réservoir CET : - Eclairage (chambre des vannes)	-1 107 €
Réservoir CET : - Régul. de niveau par robinet flotteur (vanne altimétrique)	-1 662 €
Réservoir citron : - Cheminée de ventilation en fonte	-2 523 €
Réservoir citron : - Tampon en fonte	-1 238 €
Réservoir citron : - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
Réservoir citron : - Hublot	-45 €
Réservoir citron : - Eclairage (chambre des vannes)	-1 107 €
Réservoir citron : - Régul. de niveau par robinet flotteur (vanne altimétrique)	-1 662 €
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain) - Cheminée de ventilation en fonte	-2 523 €
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain) - Crépine DN 125	-306 €
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain) - Echelle en acier	-1 662 €
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain) - Porte en aluminium	-665 €
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain) - Tampon en fonte	-1 238 €
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain) - Tampon en fonte de regard	-1 238 €
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain) - Hublot	-45 €
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain) - Eclairage (chambre des vannes)	-1 107 €
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain) - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
Réservoir de CROIX LAURENCE - Armoire de commande	-2 215 €
Réservoir Demarre : - Cheminée de ventilation en fonte	-1 154 €
Réservoir Demarre : - Tampon en fonte	-1 275 €
Réservoir Demarre : - Crépine DN 100	-421 €
Réservoir Demarre : - Crépine DN 60	-421 €
Réservoir Demarre : - Régul. de niveau par robinet flotteur (vanne altimétrique)	-1 662 €
Réservoir Derrière Morne 1 (Sainte Marie) - Crépine	-505 €
Réservoir Derrière Morne 1 (Sainte Marie) - Tampon en fonte	-1 107 €
Réservoir Derrière Morne 1 (Sainte Marie) - Coffret électrique intérieur SOLAIRE	-1 772 €
Réservoir de Derrière Morne 2 (Sainte Marie) - Cheminée de ventilation en fonte	-2 523 €
Réservoir de Derrière Morne 2 (Sainte Marie) - Coffret électrique intérieur SOLAIRE	-1 772 €
Réservoir dominante : - Tampon en fonte	-1 107 €
Réservoir dominante : - Tampon en fonte de regard	-221 €
Réservoir dominante : - Tampon en fonte de regard	-221 €
Réservoir dominante : - Crépine DN 125	-306 €
Réservoir dominante : - Crépine DN 125	-405 €
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne) - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne) - Eclairage	-1 107 €
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne) - Hublot	-45 €
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne) - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne) - Eclairage	-1 107 €
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne) - Hublot	-45 €
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne) - Cheminée de ventilation en fonte	-2 523 €
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne) - sonde piézométrique	-553 €
Réservoir H. BOURDON - pompe de surpression (sera remplacé par pompe chloration en ligne)	-1 107 €
Réservoir H. BOURDON - pompe de surpression (sera remplacé par pompe chloration en ligne)	-1 107 €
Réservoir de MAITRE JEAN - Coffret électrique intérieur SOLAIRE	-1 772 €
Réservoir de MAITRE JEAN - porte acier galvanisée	-1 772 €
Réservoir de MAITRE JEAN - sonde de niveau piézométrique	-553 €
Réservoir de MAITRE JEAN - Panneau solaire	-1 550 €
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie) - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie) - Eclairage	-1 107 €
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie) - Hublot	-45 €
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie) - Tampon fonte (capot réservoir)	-1 107 €
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie) - Cheminée de ventilation en fonte	-1 329 €
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie) - sonde piézométrique	-553 €
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain) - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain) - Cheminée de ventilation en fonte	-2 523 €
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain) - Tampon fonte (capot réservoir)	-1 238 €
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain) - Crépine (distribution)DN125	-306 €
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain) - Crépine (surpresseur)	-306 €

Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Cheminée de ventilation en fonte	-2 548 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Crépine DN 100	-505 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Pompe surface verticale 1	-4 983 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Pompe surface verticale 2	-4 983 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Pompe surface verticale 3	-4 983 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - manometre	-664 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - pressostat 1	-332 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - pressostat 2	-332 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - pressostat 3	-332 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Vanne manuelle à opercule	-244 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Vanne manuelle à opercule	-365 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Vanne manuelle à opercule	-811 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Vanne manuelle à opercule	-811 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Vanne manuelle à opercule	-244 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Vanne manuelle à opercule	-244 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Vanne manuelle à opercule	-244 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Vanne manuelle à opercule	-244 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Clapet anti retour	-111 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Clapet anti retour	-111 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Clapet anti retour	-111 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Néon	-111 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Eclairage	-1 107 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - sonde piézométrique	-553 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Tampon fonte (capot réservoir)	-1 107 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - porte galvanisée	-1 772 €
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) - Protection anti-bélier par ballon	-4 540 €
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie) - régulateur de niveau par robinet à flotteur (vanne altimétrique)	-1 662 €
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie) - sonde de niveau piézométrique	-553 €
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie) - porte aluminium	-665 €
Réservoir de Perou (Sainte Marie) - régulation par robinet à flotteur (vanne altimétrique)	-1 662 €
Réservoir de Perou (Sainte Marie) - crépine DN200	-306 €
Réservoir de Perou (Sainte Marie) - porte aluminium	-886 €
Réservoir de Perou (Sainte Marie) - Cheminée de ventilation en fonte	-2 548 €
Réservoir de PLATEFORME (Marigot) - sonde de niveau piézométrique	-553 €
Réservoir de PLATEFORME (Marigot) - robinet de régulation par robinet à flotteur	-1 662 €
Réservoir de PLATEFORME (Marigot) - Cheminée de ventilation en fonte	-2 548 €
Réservoir de PLATEFORME (Marigot) - Tampon fonte (capot réservoir)	-1 107 €
Réservoir de PLATEFORME (Marigot) - Tampon fonte (capot réservoir)	-1 107 €
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie) - Eclairage	-1 107 €
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie) - Hublot	-45 €
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie) - Cheminée de ventilation en fonte	-2 548 €
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie) - Tampon fonte (capot réservoir)	-221 €
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie) - sonde piézométrique	-553 €
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie) - crépine DN100	-306 €
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne) - régulation par robinet à flotteur	-1 783 €
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne) - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
Réservoir d'habitation EDEN (Marc Cécile) - Régul. de niveau par robinet flotteur	-1 661 €
Réservoir d'habitation EDEN (Marc Cécile) - Chloromètre monté sur bouteille	-2 252 €
Réservoir d'habitation EDEN (Marc Cécile) - Inverseur de bouteille (sera remplacé par pompe de chloration en ligne)	-815 €
Réservoir d'habitation EDEN (Marc Cécile) - Boitier d'inversion (sera remplacé par pompe de chloration en ligne)	-922 €
Réservoir d'habitation EDEN (Marc Cécile) - Débitmètre (sera remplacé par pompe de chloration en ligne)	-692 €
Réservoir d'habitation EDEN (Marc Cécile) - Stéréconome (sera remplac par pompe de chloration en ligne)	-2 215 €
Réservoir d'habitation EDEN (Marc Cécile) - pompe de surface horizontale (pompe de chloration en ligne)	-1 662 €
Réservoir d'habitation EDEN (Marc Cécile) - capteur de vide (pompe de chloration en ligne)	-60 €
Réservoir d'habitation EDEN (Marc Cécile) - manomètre (pompe de chloration en ligne)	-221 €
Station Eau potable de GALION (Gros Morne) - Fenêtres à jalousies	-553 €
Station Eau potable de GALION (Gros Morne) - Fenêtres à jalousies en acier	-553 €

Station Eau potable de GALION (Gros Morne) - Echelle en acier galvanisé	-1 662 €
Station Eau potable de GALION (Gros Morne) - Echelles en acier	-1 662 €
Station Eau potable de GALION (Gros Morne) - Vanne motorisée by pass booster (vanne élect papillon)	-1 107 €
Station Eau potable de LORRAIN (Lorrain) - Pompe de surface horizontale (carabin)	-28 239 €
Station Eau potable de LORRAIN (Lorrain) - Electrovanne fermée hors tension (de la vanne pic)	-374 €
Station Eau potable de LORRAIN (Lorrain) - Armoire électrique pompage	-35 091 €
Station Eau potable de LORRAIN (Lorrain) - Fenêtres en acier	-554 €
Station pompage de DEMARE - Canalisation refoulement	-1 329 €
Station pompage de DEMARE - Canalisation refoulement	-1 329 €
Station pompage de DEMARE - Pompe immergée de forage	-3 433 €
Station pompage de DEMARE - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
Station pompage de DEMARE - Vanne 1/4 tour DN 80	-83 €
Station pompage de DEMARE - Vanne 1/4 tour DN 80	-83 €
Station pompage de DEMARE - Vanne manuelle à opercule	-303 €
Station pompage de DEMARE - Protection anti-bélier par ballon	-3 987 €
Station pompage de DEMARE - Pressostat	-221 €
Station pompage de DEMARE - Manomètre	-664 €
Station pompage de DEMARE - Clapet de non retour à battant simple	-255 €
Station pompage de BEZAUDIN (Sainte Marie) - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
Station pompage de BEZAUDIN (Sainte Marie) - Boîte à boues	-498 €
Station pompage de BEZAUDIN (Sainte Marie) - Eclairage	-1 107 €
Station pompage de BEZAUDIN (Sainte Marie) - Hublot	-44 €
Station pompage de BEZAUDIN (Sainte Marie) - Porte en acier galvanisé	-1 772 €
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie) - porte en aluminium	-929 €
Station pompage de MOUBIN - Vanne manuelle à opercule (remplissage bâche)	-676 €
Station pompage de MOUBIN - Régul. de niveau par robinet flotteur(hydrosavy)	-1 661 €
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie) - Eclairage	-1 107 €
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie) - Hublot	-44 €
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie) - Porte en acier galvanisé	-1 772 €
Station pompage de VERT PRE (Gros Morne) - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Eclairage	-1 107 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Hublot	-44 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Porte en acier galvanisé	-1 772 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Manomètre	-664 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Manomètre	-664 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Pompe de surface verticale	-4 651 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Pompe de surface verticale	-4 651 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Pressostat	-332 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Pressostat	-332 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Pressostat	-332 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Pressostat	-332 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Protection anti-bélier par ballon	-2 270 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Vanne à boisseau	-60 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Vanne à boisseau	-60 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Vanne à boisseau	-60 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Vanne à boisseau	-60 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Vanne à boisseau	-60 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Clapet à battant	-202 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Clapet à battant	-202 €
SURPRESSEUR THEBAULT (Sainte Marie) - Tuyau en acier galvanisé	-1 329 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Hublot	-44 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Clapet de non retour à battant simple	-111 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Clapet de non retour à battant simple	-111 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Coffret de repartition	-3 322 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Coffret électrique intérieur	-1 772 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Manomètre	-664 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Manomètre	-664 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Manomètre	-664 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Manomètre	-664 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Pompe de surface verticale 1	-4 651 €

SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Pompe de surface verticale 2	-4 651 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Pressostat	-332 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Pressostat	-332 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Pressostat	-664 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Pressostat	-332 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Pressostat	-332 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Pressostat	-664 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Robinet	-111 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Robinet	-111 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Tuyau en acier galvanisé	-1 329 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Vanne DN63	-111 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Vanne manuelle à boisseau sphérique	-61 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Vanne manuelle à boisseau sphérique	-61 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Vanne manuelle à boisseau sphérique	-61 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Vanne manuelle à boisseau sphérique	-61 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Vanne manuelle à boisseau sphérique	-61 €
SURPRESSEUR DE SPOURTOUNE (Sainte Marie) - Protection anti-bélier par ballon	-2 271 €
UPEP Grand Riviere - FILTRE A SABLE 1	-16 611 €
UPEP Grand Riviere - FILTRE A SABLE 2	-16 613 €
SOLDE DU PROGRAMME DE RENOUVELLEMENT AU 31/12/13	**105 421 €**

11.4 FONDS CONTRACTUEL DE RENOUVELLEMENT

SOLDE DU FONDS DE TRAVAUX AU 31/12/12	**115 211 €**
Report de solde actualisé 2013 Solde à fin 2012 x coefficient d'actualisation 2013 115 708 x 1.000947 = 115 320 €	**115 320 €**
Dotation au Fonds de Travaux année 2013 Dotation contractuelle initiale x coefficient d'actualisation 2013 31 621 € x 1.208459 = 38 213 €	**38 213 €**
Engagements réalisés :	**-112 150 €**
UPEP GALION - plancher filtre a sable 2, 3 & 4	-81 000 €
UPEP GALION - plancher filtre a sable 1	-29 150 €
station pompage eudorcais - porte ballon anti belier	-2 000 €
SOLDE DU FONDS DE TRAVAUX AU 31/12/13	**41 383 €**

Proposition d'utilisation du Fonds de Travaux :

SITE	Tache	Commentaire
Calvaire	rehausser les chambres de départ eau brute et les verrouiller (prise en rivière) Réparer le chemin d'accès pour les véhicules	L'accès à la prise ne peut se fait qu'à pied en traversant des terrains privés. Les conduites d'acheminement à la station sont apparentes sur le chemin d'accès
	Automatisation du lavage des filtres	
UPEP LORRAIN	pose de passerelle pour le nettoyage du décanteur	Des passerelles devraient être installées afin que le personnel d'exploitation puisse accéder en toute sécurité au contour du décanteur pour le nettoyage. Pour l'heur, les agents marchent sur le contour et sont donc dans le vide.

	Renouvellement des quatre filtres a sable	
	Doubler la capacité des bacs de préparation des solutions de réactifs, créer un espace de stockage des réactifs	Faible autonomie des bacs de préparation de réactifs : passage le week-end des agents pour la préparation de solution+préparation des solutions non réglementaires: risque de blessures
	Réduire les pertes en eau en revoyant le paramétrage des extractions de boues selon qualité de l'EB durant les 2 saisons marquées. Programmation à intégrer dans nouveaux automates.	
	Etudier la possibilité de by passer automatiquement le décanteur en période de très faible turbidité	
	Sécuriser le traitement en doublement les pompes doseuses	Les injections se font par pompe doseuses, une pompe posée par réactif : la mise en place de secondes pompes en fonctionnement alterné serait un plus pour sécuriser le traitement
	Mener une étude pour le remplacement du chlore gazeux	Transport du chlore gazeux de plus en plus problématique: produit considéré comme dangereux
	Remplacer les goulottes en amiante ciment du décanteur	
UPEP GALION	Renforcement des canalisations d'aspiration des pompes en rivière	pas de voie d'accès bétonnée (les véhicules s'enlisent en période de pluie) Captage constitué d'un abri sans portes de protection dans lequel ont été placé les 2 pompes de surface. Les tuyauteries d'aspiration sont des tuyaux d'irrigation qui se déboitent assez souvent.
	Pose de garde corps à la prise en rivière Gommier	Absence de gardes corps (chute de 2m derrière les grilles et au niveau de la chambre de départ) et de ligne de vie .
	Poteau électrique prise en rivière cassé à renouveler par pylône béton	
	pose de passerelle pour le nettoyage du décanteur	Des passerelles devraient être installées afin que le personnel d'exploitation puisse accéder en toute sécurité au contour du décanteur pour le nettoyage. Pour l'heur, les agents marchent sur le contour et sont donc dans le vide.
	Réduire les pertes en eau en revoyant le paramétrage des extractions de boues selon qualité de l'EB durant les 2 saisons marquées. Programmation à intégrer dans nouveaux automates.	
	Doubler la capacité des bacs de préparation des solutions de réactifs	Faible autonomie des bacs de préparation de réactifs : passage le week-end des agents pour la préparation de solution
	Sécuriser le traitement en doublement les pompes du poste réactif	Les injections se font par pompe doseuses, une pompe posée par réactif : la mise en place de secondes pompes en fonctionnement alterné serait un plus pour sécuriser le traitement
	Remplacer les goulottes en amiante ciment du décanteur	
hauteur bourdon	reprise de l'abri de chloration	abri vétuste
croix laurence	reprise du bac récupération eau brute	
	réalisation d'un regard et pose d'un hydrostab pour assurer la renouvellement de l'eau dans le RSV Trianon (temps de séjour trop long problème de qualité)	
rsv eden	réparation du GC de la bâche (fuite)	
	réalisation d'un cabanon et pose d'un surpresseur pour alimenter les abonnés en manque de pression	les abonnés situés aux environs de la bâche ne n'ont pas de pression et ne peuvent être alimentés par le réservoir
réseau BP	pose de 3 vannes de sectionnement sur le réseau DN 200 adduction basse pointe	pour effectue les recherche de fuites sur ce réseau il faut poser des vannes de sectionnement
réseau Macouba	Renouvellement canalisation alimentation Macouba en DN 150 de 2KM	
Grand-Rivière	Automatisation du lavage des filtres	

11.5 GARANTIE POUR CONTINUITE DE SERVICE

Voir chapitre 11-1-1-1

11.6 METHODE DE CALCUL DES DOTATIONS AUX COMPTES ET PROGRAMMES

Un **Fond Contractuel de Renouvellement** consiste à prélever tous les ans sur les produits du service un certain montant défini contractuellement, et de le consacrer à des dépenses de renouvellement dans le cadre d'un suivi pluriannuel spécifique. La liste des équipements entrant dans le cadre de ce Fond Contractuel de Renouvellement a été établie à l'origine du contrat.

Le montant des opérations réalisées correspond à l'affectation de la dépense au Fond Contractuel.

Le tableau de suivi comprend l'ensemble des années depuis l'origine du contrat jusqu'à l'exercice actuel, et notamment le solde du fond à date.

Un **Programme Contractuel de Renouvellement** correspond à un engagement du Délégataire à réaliser un programme prédéterminé d'opérations de renouvellement. Une dotation annuelle lissée a été établie à partir d'un planning prévisionnel détaillé des opérations de renouvellement.

Le montant des opérations réalisées correspond à l'affectation de la dépense au Programme Contractuel.

Le tableau de suivi comprend l'ensemble des années depuis l'origine du contrat jusqu'à l'exercice actuel, et notamment le solde du Programme à date.

12 LES TRAVAUX REALISES DANS L'ANNEE

12.1.1 Nouveaux aménagements et renforcements

12.1.1.1 Travaux réalisés par l'exploitant

Station	Libellé de l'équipement	Date intervention	Opérations réalisées
Réseau Basse-Pointe	vanne refoulement HTr Bourdpn/Bellevue Macouba adduct	05/06/2013	pose vanne dn 150
Réseau SCNA Gros-Morne	CANALISATION GROS MORNE	17/04/2013	Intervention réalisée
Réseau SCNA Gros-Morne	CANALISATION GROS MORNE	30/05/2013	pose vanne de secto
Réseau SCNA Lorrain	CANALISATION LORRAIN	24/07/2013	Raccordement vallon canalisation DN 110
Réseau SCNA Lorrain	CANALISATION LORRAIN	25/06/2013	pose vanne de secto
Réseau SCNA Lorrain	CANALISATION LORRAIN	28/05/2013	pose vanne de secto dn 150
Réseau SCNA Sainte-Marie	CANALISATION SAINTE MARIE	10/06/2013	pose vanne de secto
Réseau SCNA Sainte-Marie	PI/BI	02/07/2013	pose vanne DN 100
Reservoir MORNE ROSEAU (Marigot)	Compteur d'eau adduction diam 100	07/01/2013	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Station EP de GALION (Gros Morne)	Filtre à sable 4	16/09/2013	
Station EP de GALION (Gros Morne)	Filtre à sable 1	17/09/2013	remplacement du plancher et renouvellement du sable
Station EP de GALION (Gros Morne)	Canalisation liaison entre rsv 1 et rsv 2	27/11/2013	

13 COMPTE ANNUEL DE RESULTAT DE L'EXPLOITATION (CARE)

13.1 LE CARE

SMDS

27/05/2014

COMPTE ANNUEL DE RESULTAT DE L'EXPLOITATION
ANNEE 2013

(en application du décret du 14 mars 2005)

GESTION DU SERVICE EAU POTABLE

Région **LES ANTILLES**
Centre **SMDS**
Département **MARTINIQUE**
Collectivité **SCNA - AEP**

LIBELLE En milliers d'Euros	Année 2012	Année 2013	Ecart en %
PRODUITS	**8 322,7**	**8 055,6**	**-3,2**
Exploitation du service	**5 491,9**	**5 417,1**	
Collectivités et autres organismes publics (estimations)	**2 408,0**	**2 321,0**	
Travaux attribués à titre exclusif	**283,1**	**196,3**	
Produits accessoires	**139,7**	**121,2**	
CHARGES	**8 394,8**	**8 090,3**	**-3,6**
Personnel	**2 037,7**	**1 852,7**	
Energie électrique	**245,9**	**249,8**	
Achats d'eau	**1 117,8**	**1 071,5**	
Produits de traitement	**97,3**	**70,0**	
Analyses	**70,3**	**125,8**	
Sous-traitance, matières et fournitures	**364,4**	**493,3**	
Impôts locaux, taxes et redevances contractuelles (1)	**48,8**	**53,1**	
Autres dépenses d'exploitation	**744,3**	**726,2**	
- Télécommunications, poste et télégestion	54,9	62,2	
- Engins et véhicules	261,5	245,5	
- Informatique	141,8	18,4	
- Assurances	17,7	22,1	
- Locaux	161,3	184,0	
- Divers	107,0	193,9	
Contribution des services centraux et recherche	**504,1**	**467,4**	
Collectivités et autres organismes publics (estimations)	**2 408,0**	**2 321,0**	
- Part collectivité	1 475,0	1 410,0	
- Autres organismes publics	933,0	911,0	
Charges relatives aux renouvellements	**434,7**	**385,9**	
- Pour garantie de continuité du service	165,1	144,3	
- Programme contractuel	233,1	241,7	
- Fonds contractuel	36,5		
Charges relatives aux compteurs du domaine privé	**73,7**	**81,7**	
Charges relatives investissements du domaine privé	**113,0**	**62,9**	
Pertes sur créances irrécouvrables & contentieux	**134,7**	**129,1**	
RESULTAT AVANT IMPOT	**-72,1**	**-34,7**	**51,9**
RESULTAT	**-72,1**	**-34,7**	**51,9**

(1) Si Impôts locaux, taxes et redevances contractuelles :
y compris redevance domaniale: département,région, Etat et redevance d'occupation du domaine public de la collectivité.

Conforme à la circulaire FP2E du 31/01/2006
Réf: 172-072006 -972000 -01 2013120

(2) Si Annuités emprunt collectivité prises en charge :
comprennent: annuités d'emprunt, amortissements droits d'exploitation et charges financières contractuelles.

13.2 METHODES ET ELEMENTS DE CALCUL DU CARE

Le Compte Annuel de Résultat de l'Exploitation (CARE) ci joint est établi en application des dispositions de l'article 2 de la loi du 08/02/1995 qui dispose de l'obligation pour le délégataire de service public de publier un rapport annuel destiné à informer le délégant sur les comptes, la qualité de service et l'exécution du service public délégué.

Sa présentation est conforme aux dispositions de la circulaire n° 740 de la Fédération Professionnelle des Entreprises de l'Eau et tient compte des recommandations émises par le Comité "Secteur public" de l'Ordre des experts comptables dans ses deux ouvrages que sont "Le rapport annuel du délégataire de service public" et "L'eau et l'assainissement, déclinaison sectorielle du rapport annuel du délégataire de service public", collection "Maîtrise de la gestion locale".

A cette circulaire s'est ajoutée celle du 31/01/2006, en application du décret 2005-236 du 14/03/2005. Les chiffres de l'année en cours y sont indiqués, et à partir de l'exercice 2006, ceux de l'année précédente y seront rappelés. La variation constatée (en pourcentage) entre l'année en cours et l'année précédente sera alors systématiquement indiquée.

Cette annexe au Compte Annuel de Résultat de l'Exploitation a pour objet d'expliquer les modalités d'établissement de la partie financière du rapport annuel et de ses composantes avec, en préambule, une présentation des différents niveaux d'organisation de SAUR.

MODALITES D'ETABLISSEMENT DU COMPTE ANNUEL DU RESULTAT DE L'EXPLOITATION ET COMPOSANTES DES RUBRIQUES

Le CARE regroupe, par nature, l'ensemble des produits et des charges imputables au contrat de délégation de service public permettant de déterminer l'économie du contrat.

1) **Produits** • la rubrique "Produits" comprend :

Exploitation du Service : le montant total, hors TVA, des produits d'exploitation (part fermière) se rapportant à l'exercice.

Collectivités et autres organismes publics : le montant total, hors TVA, des produits collectés pour le compte de la Collectivité ainsi que les diverses taxes et redevances perçues pour le compte des organismes publics.

Travaux attribués à titre exclusif : le montant total, hors TVA, des travaux réalisés dans le cadre du contrat, par application d'un bordereau de prix annexé à ce contrat.

Produits accessoires : les montants hors TVA facturés, conformément aux dispositions du contrat de délégation, aux clients abonnés au service, dans le cadre de prestations ponctuelles.

2) **Charges** • les charges relatives au contrat, reprises dans le CARE, conformément à la circulaire FP2E du 31 janvier 2006 peuvent être classifiées de la manière suivante :

- *des Charges directement affectées au contrat :* il s'agit essentiellement des charges du Secteur, ainsi que celles des services mutualisés du Centre.

Elles comprennent :

– des charges directes faisant l'objet d'une comptabilisation immédiate sur le contrat,

- des charges réparties dont une quote-part est imputée au contrat en fonction de clés de répartition techniques, différentes selon la nature des charges afin de tenir compte de la clé économiquement la mieux adaptée (gestion technique, gestion clientèle, engins et véhicules…).
  La gestion technique (ingénieurs et techniciens d'exploitation, chimistes, logiciels techniques, télégestion, cartographie…) est répartie sur chaque contrat en fonction du Chiffre d'Affaires du contrat par rapport au Chiffre d'Affaires du Centre.
  La gestion clientèle (frais de personnel du service clientèle, plate forme téléphonique, frais de facturation, frais d'affranchissement, frais de relance…) est imputée sur chaque contrat proportionnellement au nombre de clients du contrat.
  Les frais « engins et véhicules » sont imputés sur chaque contrat du Centre proportionnellement au coût de personnel d'exploitation du contrat par rapport au coût total du personnel d'exploitation du Centre.

- *des Charges réparties entre les contrats : ces charges sont réparties au prorata de la Valeur Ajoutée Analytique (VAA) du contrat. Il s'agit notamment :*
  - des « Frais de centre et de secteur » représentant des frais d'encadrement du contrat répartis par nature de charge,
  - des "Frais de structure centraux" représentant la contribution du contrat aux services Centraux et à la Recherche.

- *des Charges économiques calculées : il s'agit de charges (investissements réalisés par le délégataire) dont les paiements sont effectués à une périodicité différente de l'exercice. Afin de faire ressortir de façon régulière l'économie du contrat, ces charges sont lissées sur toute la durée de celui-ci.*

3) Commentaire des rubriques de charges

1. Personnel :

   Cette rubrique correspond au coût du personnel de la société, incluant les salaires et charges sociales et les frais annexes de personnel (frais de déplacement, vêtements de travail et de sécurité, plan d'épargne entreprise…) ainsi qu'au coût du personnel intérimaire intervenant sur le contrat.
   L'imputation des frais de personnel d'exploitation est réalisée sur la base de fiches de pointage. Cela intègre également une quote-part d'encadrement, de personnel technique et clientèle.
   Cette rubrique comprend également la « Participation légale des salariés aux résultats de l'entreprise ».

2. Énergie électrique :

   Cette rubrique comprend la fourniture d'énergie électrique exclusivement dédiée au fonctionnement des installations du service.

3. Achats d'Eau :

   Contrats d'eau : cette rubrique comprend les Achats d'eau en gros auprès de tiers ou auprès d'autres contrats gérés par l'entreprise effectués exclusivement pour la fourniture d'eau potable dans le cadre du contrat.

4. Produits de traitement :

   Cette rubrique comprend exclusivement les produits entrant dans le process de production.

5. Analyses :

Cette rubrique comprend les analyses réglementaires ARS et celles réalisées par le Délégataire dans le cadre de son autocontrôle.

6. Sous Traitance, Matières et Fournitures :

Cette rubrique comprend :

- Sous-traitance : les prestations de sous-traitance comprennent les interventions d'entreprises extérieures (terrassement, hydrocurage, espaces verts, cartographie …) ainsi que des prestations réalisées par des services communs de l'entreprise telles que des prestations d'hydrocurage, de lavage de réservoir, de recherche de fuites par corrélation acoustique.

- Matières et Fournitures : ce poste comprend :
  - la charge relative au remplacement de compteurs qui ne sont pas la propriété de l'entreprise.
  - la location de courte durée de matériel sans chauffeur.
  - les fournitures nécessaires à l'entretien et à la réparation du réseau.
  - les fournitures nécessaires à l'entretien du matériel électromécanique.
  - le matériel de sécurité.
  - les consommables divers.

7. Impôts locaux, taxes et redevances contractuelles :

Cette rubrique comprend :
- la contribution économique territoriale (CET).
- La contribution sociale de solidarité.
- la taxe foncière.
- les redevances d'occupation du domaine public.

8. Autres dépenses d'exploitation :

- "Télécommunications, poste et télégestion" : ce poste comprend les frais de lignes téléphoniques dont ceux relatifs à la télésurveillance ainsi que les dépenses d'affranchissement (hors facturation).

- "Engins et véhicules" : les charges relatives aux matériels composant cette section sont les suivantes : location longue durée des véhicules, consommation de carburant, entretien et réparations, assurances.

- Le total des charges de la section "Engins et véhicules" fait l'objet d'une imputation sur chacun des contrats du centre proportionnellement au coût de personnel d'exploitation du contrat par rapport au coût total du personnel d'exploitation du centre.

- "Informatique" : ce poste comprend les frais liés au matériel et logiciels des personnels intervenant sur le contrat. Il comprend également les frais liés aux logiciels métier, nécessaires à la réalisation du contrat ainsi que les frais de facturation :
  - SAPHIR, logiciel de gestion de la relation clientèle
  - MIRE et ses différents modules : suivi de la production, suivi de la qualité, suivi de la force motrice
  - J@DE, logiciel de gestion et des achats

- NET&GIS, logiciel de cartographie
- GEREMI, logiciel de télésurveillance.

- "Assurances" : ce poste comprend :
  - la prime d'assurance responsabilité civile relative au contrat. Cette assurance a pour objet de garantir les tiers des dommages matériels, corporels et incorporels dont la responsabilité incomberait au délégataire
  - Les primes dommages ouvrages
  - Les autres primes particulières d'assurance s'il y a lieu
  - Les franchises appliquées en cas de sinistre.

- "Locaux" : ce poste comprend les charges relatives à l'utilisation des locaux.

- "Divers" : autres charges.

9. Frais de contrôle :

   Ces frais concernent le contrôle contractuel du service, lorsque sa charge incombe au délégataire.

10. Contribution aux Services Centraux et Recherche :

    Une quote-part de frais de structures nationale et régionale, telle que décrite au chapitre 1, est imputée sur chaque contrat.

11. Collectivités et autres organismes publics :

    Ce poste comprend :
    - la part communale ou intercommunale.
    - les taxes
    - les redevances

12. Charges relatives aux Renouvellements :

    - « Garantie pour continuité de service » : cette rubrique correspond à la situation (renouvellement dit "fonctionnel") dans laquelle le délégataire est tenu de prendre à sa charge et à ses risques et périls l'ensemble des dépenses d'entretien, de réparation et de renouvellement des ouvrages nécessaires à la continuité du service. Le délégataire se doit de les assumer à ses frais sans que cela puisse donner lieu à un ajustement (en plus ou en moins) de sa rémunération contractuelle. Il s'agit d'un lissage des charges sur la durée du contrat. Il est à noter que la méthode de calcul de ce lissage a été améliorée conformément au décret n°2005-236 du 14 mars 2005 et au Rapport de l'Ordre des Experts Comptables : la méthode intègre les charges prévisionnelles selon un calcul fondé sur l'évaluation des risques à couvrir jusqu'à la fin du contrat. Ce calcul sera réactualisé chaque année pour tenir compte de l'évolution du patrimoine et des charges réellement constatées depuis le début du contrat.

    - "Programme contractuel de renouvellement" : cette rubrique correspond aux engagements contractuels du délégataire, sur un programme prédéterminé de travaux. Il s'agit généralement d'un lissage économique sur la durée du contrat.

    - "Compte (ou Fonds contractuel) de renouvellement" : le délégataire est tenu de prélever régulièrement sur ses produits un certain montant et de le consacrer aux dépenses de renouvellement dans le cadre d'un suivi pluriannuel spécifique. Un décompte contractuel est alors tenu qui borne strictement les obligations des deux parties. Dans la mesure où l'obligation du délégataire au titre d'un exercice donné est strictement égale à la dotation au compte (ou fonds contractuel), c'est le montant de cette dotation qui doit alors figurer sur le CARE.

Pour un même contrat, plusieurs de ces notions peuvent exister.

13. Charges relatives aux Investissements :

    Elles comprennent les différents types d'obligation existant au contrat :
    - programme contractuel d'investissements
    - fonds contractuel d'investissements
    - annuité d'emprunts de la collectivité prises en charge par le délégataire
    - investissements incorporels.

    Les montants engagés par le délégataire au titre des investissements réalisés sur le contrat font l'objet d'un amortissement financier présenté sur le CARE sous forme d'une annuité constante.

    Les charges relatives au remboursement d'annuités d'emprunts contractés par la collectivité et que le délégataire s'est engagé contractuellement à rembourser font l'objet d'un calcul actuariel consistant à ramener chaque annuité en investissement début de période et à définir le montant de l'annuité constante sur toute la durée du contrat permettant d'obtenir une Valeur Actuelle Nette (VAN) égale à zéro.

14. Charges relatives aux Investissements du domaine privé :

    Le montant de cette rubrique comprend l'amortissement du matériel, des engins et véhicules, du gros outillage, et des compteurs propriété de l'entreprise affectés au contrat ainsi que les frais financiers relatifs au financement de ces immobilisations calculés sur la base de la valeur nette comptable moyenne de celles-ci.

15. Perte sur créances irrécouvrables et contentieux recouvrement :

    Ce poste comprend :
    - les annulations de créances incluant notamment celles au titre du Fonds de Solidarité Logement (FSL Eau)
    - les provisions pour créances douteuses
    - les frais d'actes et de contentieux.

4) Résultat avant Impôt

Il s'agit de la différence entre les produits et les charges.

5) Impôt sur les sociétés

Cet impôt ne s'applique que pour les contrats ayant un Résultat avant Impôt bénéficiaire. Le taux d'impôt sur les sociétés appliqué au résultat des contrats est de 33.33%.

6) Résultat

Il s'agit du Résultat restant après éventuel Impôt sur les Sociétés.

14 SPECIMENS DE FACTURES

14.1 SPECIMENS DE FACTURES LIES AU DECRET N°2007-675

Vos Contacts :

Accueil : Zone Artisanale Belle Etoile
97230 SAINTE MARIE
Lundi au Vendredi 7h45 -12h00 Mardi Jeudi 13h-15h30

Téléphone : 05 96 69 54 84
Lu,Ma,Je 7h30-12h 13h-15h30 Me,Ve 7h30-13h00

Dépannage 24h/24 : 05 96 69 54 74

www.smds.fr

SPECIMEN
01 Janvier 2014

Référence à rappeler
******

72

DESTINATAIRE
DE LA FACTURE

******
******
******

NOM DU CLIENT
****** ******

Distribution de l'eau :

Syndicat des communes du NORD ATLANTIQUE

Ce document est une simulation de facture.

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

Abonnement TTC	65,45 €	
Consommation TTC	304,93 €	soit 0,0025 €/Litre
Total facture TTC	**370,38 €**	
	370,38 €	

copie

SMDS S.A.S.U. au Capital de 50.000 EUR RCS FORT DE FRANCE B 322 078 775 Siège Social Zone Artisanale Belle Etoile 97230 SAINTE MARIE TVA Intracommunautaire n°FR 95 542 080 486
Les informations recueillies font l'objet d'un traitement informatique destiné à la gestion de votre dossier client. Conformément aux articles 39 et suivants de la loi n78-17 du 6 janvier 1978 modifiée en 2004 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, vous bénéficiez d'un droit d'accès et le cas échéant d'un droit de rectification ou suppression des informations vous concernant en vous adressant à SAUR, 1 rue Antoine Lavoisier, Guyancourt. Toute information communiquée à SAUR dans le cadre d'un courrier ou par le site internet sera conservée.

A NE PAS PAYER

SPECIMEN

PAS PAYER

BRANCHEMENT	COMPTEUR					Consommation m3	Information
	Numéro	Diamètre					
STE MARIE	000006899	015 mm				120	Conso. simulée
TOTAL CONSOMMATION						120	

SPECIMEN FACTURE N°Simulation

Distribution de l'eau	314,35 € HT	320,96 € TTC	Tranche m3	Quantité m3	Prix / U € HT	Consommation € HT	Abonnement € HT	TVA %
Abonnement part SMDS		Année 2014					63,17	2,10
Consommation part SCNA		Année 2014		120	0,5500	66,00		2,10
Consommation part SMDS		Année 2014	1 à 50	50	1,2730	63,65		2,10
			51 à 120	70	1,7362	121,53		2,10

Organismes publics	48,50 € HT	49,42 € TTC	Tranche m3	Quantité m3	Prix / U € HT	Consommation € HT	Abonnement € HT	TVA %
Lutte contre la pollution (Office de l'eau)		Année 2014		120	0,2500	30,00		2,10
Participation à la préservation des ressources en eau		Année 2014		120	0,1148	13,78		2,10
Consommation Droit additionnel à l'Octroi de Mer Taux 1.5%		Année 2014			251,18	3,77		
Consommation Octroi de Mer 100 % des montants eau Taux 0%		Année 2014			251,18	0,00		
Abonnement Octroi de Mer 100 % des montants eau Taux 0%		Année 2014			63,17		0,00	
Abonnement Droit additionnel à l'Octroi de Mer Taux 1.5%		Année 2014			63,17		0,95	

Total Facture	370,38 € TTC

HT soumis à TVA : 358,13 €
TVA sur les débits : 7,53 €

HT exonéré de TVA : 4,72 €

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^3 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.

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

Vos Contacts :

Accueil : Zone Artisanale Belle Etoile
97230 SAINTE MARIE
Lundi au Vendredi 7h45 -12h00 Mardi Jeudi
13h-15h30

Téléphone : 05 96 69 54 84
Lu,Ma,Je 7h30-12h 13h-15h30 Me,Ve 7h30-13h00

Dépannage 24h/24 : 05 96 69 54 74

www.smds.fr

SPECIMEN
01 Janvier 2013

Référence à rappeler
****

DESTINATAIRE
DE LA FACTURE

******
******
******

NOM DU CLIENT
****** ******

Distribution de l'eau :

Syndicat des communes du NORD ATLANTIQUE

Ce document est une simulation de facture.

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

Abonnement TTC	64,88 €	
Consommation TTC	303,27 €	soit 0,0025 €/Litre
Total facture TTC	**368,15 €**	
	368,15 €	

SMDS S.A.S.U. au Capital de 50.000 EUR RCS FORT DE FRANCE B 322 078 775 Siège Social Zone Artisanale Belle Etoile 97230 SAINT E MARIE TVA Intracommunautaire n° FR 95 542 080 486
Les informations recueillies font l'objet dûn traitement informatique destiné à à gestion de votre dossier client. Conformément aux articles 39 et suivants de laloi n°78-17 du 6 janvier 1978 modifiée en 2004 relative à l'informatique, aux fichiers et aux libertés, vous bénéfiéez d'un droit dàccès et le cas échéant dûn droit de rectificatèn ou suppressèn des informations vous concernant en vous adressant à SAUR, 1 rue Antoine Lavoisier, Guyancourt. Toute éformation communiquée à SAUR dans le cadre d'un courrier ou par le site internet sera conservée.

A NE PAS PAYER

SPECIMEN

A NE PAS PAYER

BRANCHEMENT	COMPTEUR					Consommation m3	Information
	Numéro	Diamètre					
STE MARIE	000006899	015 mm				120	Conso. simulée
TOTAL CONSOMMATION						120	

SPECIMEN **FACTURE N° Simulation**

Distribution de l'eau 312,20 € HT	**318,77 € TTC**	Tranche m3	Quantité m3	Prix / U € HT	Consommation € HT	Abonnement € HT	TVA %
Abonnement part SMDS	Année 2013					62,62	2,10
Consommation part SCNA	Année 2013		120	0,5500	66,00		2,10
Consommation part SMDS	Année 2013	1 à 50	50	1,2620	63,10		2,10
		51 à 120	70	1,7212	120,48		2,10

Organismes publics 48,46 € HT	**49,38 € TTC**	Tranche m3	Quantité m3	Prix / U € HT	Consommation € HT	Abonnement € HT	TVA %
Lutte contre la pollution (Office de l'eau)	Année 2013		120	0,2500	30,00		2,10
Participation à la préservation des ressources en eau	Année 2013		120	0,1148	13,78		2,10
Consommation Droit additionnel à l'Octroi de Mer Taux 1.5%	Année 2013			249,58	3,74		
Consommation Octroi de Mer 100 % des montants eau Taux 0%	Année 2013			249,58	0,00		
Abonnement Octroi de Mer 100 % des montants eau Taux 0%	Année 2013			62,62		0,00	
Abonnement Droit additionnel à l'Octroi de Mer Taux 1.5%	Année 2013			62,62		0,94	

Total Facture	**368,15 € TTC**

HT soumis à TVA : 355,98 €
TVA sur les débits : 7,49 €

HT exonéré de TVA : 4,68 €

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

CONSOMMATION
Volume en m³ 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.

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

15 GLOSSAIRE

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 :

Analyse de pilotage : Analyses réalisées par l'exploitant ayant pour objectif d'affiner et d'optimiser le réglage des installations. Ces données peuvent provenir de plusieurs sources :

- Instruments portables ou installés à poste fixe de mesure de la qualité de l'eau,
- Analyses de qualité de l'eau pratiquées selon des méthodes rapides adaptées au terrain ou effectuées dans des laboratoires d'analyses.

Biens financés par la collectivité = biens appartenant à la collectivité, mis à la disposition du délégataire et qui reviennent automatiquement et gratuitement à la collectivité en fin de contrat ;

Biens de retour = 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 ;

Biens de reprise = 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

Branchement : Ensemble de canalisations et d'équipements reliant la partie publique du réseau de distribution d'eau à un réseau de distribution intérieur d'un client. Les équipements installés comprennent au minimum un robinet d'arrêt d'eau avant compteur et un compteur général.

CARE : 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.

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

Compte (ou fonds contractuel) de renouvellement : Il s'agit des opérations de renouvellement réalisées sans programmation contractuelle, 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.

Compteur : Equipement faisant partie intégrante du branchement et qui permet de comptabiliser le volume consommé par le branchement.

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

Contrôle sanitaire : Ensemble des analyses réalisées par les ARS afin de contrôler la qualité des eaux. Ces analyses sont effectuées dans des laboratoires agréés à partir d'échantillons prélevés sur différents points de contrôle (captage, installations de production/traitement, réseaux de distribution, points de consommation).

Echantillon : 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.

Garantie pour continuité de service (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.

Indice linéaire de pertes en réseau : L'indice linéaire de pertes en réseau correspond au volume perdu dans les réseaux par jour et par kilomètre de réseau (hors branchements) et est exprimé en m3/km/jour. Le volume perdu est calculé par différence entre le volume mis en distribution et le volume consommé autorisé. Cet indicateur qui rapporte le volume des pertes en eau à une grandeur caractéristique du réseau traduit directement l'état physique de ce réseau.

Indice linéaire des volumes non comptés : L'indice linéaire des volumes non comptés correspond au volume non compté dans les réseaux par jour et par kilomètre de réseau (hors branchements) et est exprimé en m3/km/jour. Le volume non compté est égal à la différence entre le volume mis en distribution et le volume comptabilisé.

Paramètre d'une analyse : 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.

Patrimoine immobilier : 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 telle importance qu'elle s'assimile à la construction d'un bâtiment neuf,
- Investissement immobilier du Délégataire (bureaux) entièrement dédié au service.

Période de relève des compteurs : Les compteurs permettant de connaître la consommation de chaque branchement d'un client sont relevés régulièrement. La relève pour une année donnée de tous les compteurs de tous les clients s'étale sur plusieurs jours ou plusieurs semaines en fonction du nombre de compteurs concernés. Pour une relève donnée, la date moyenne de la campagne de relève peut ainsi être calculée. C'est cette date moyenne qui est utilisée année après année pour calculer la consommation moyenne d'une commune ou d'un contrat sur une période de temps correspondant sensiblement à une année.

Point de mise en distribution : Point de prélèvement d'échantillon le plus près possible de la production pour lequel la qualité de l'eau en ce point est considérée comme représentative de la qualité de l'eau sur le réseau de distribution d'une zone géographique déterminée.

Programme contractuel de renouvellement : 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.

Programme d'investissement : 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.

Qualité eau au point de mise en distribution : Evaluation qualitative de la qualité de l'eau au point de mise en distribution. Cette évaluation s'effectue pour chaque échantillon prélevé sur tous les paramètres analysés, éventuellement regroupés sous forme de rapports physico-chimiques et/ou bactériologiques.

Qualité eau brute : Evaluation qualitative de la qualité de l'eau brute prélevée dans le milieu naturel avant tout traitement visant à la rendre potable. Cette évaluation s'effectue pour chaque échantillon prélevé sur tous les paramètres analysés, éventuellement regroupés sous forme de rapports physico-chimiques et/ou bactériologiques.

Qualité eau distribuée : Evaluation qualitative de la qualité de l'eau au point de consommation (robinet) par le client. Cette évaluation s'effectue pour chaque échantillon prélevé sur tous les paramètres analysés, éventuellement regroupés sous forme de rapports physico-chimiques et/ou bactériologiques.

Qualité eau traitée : Evaluation qualitative de la qualité de l'eau en sortie des installations de production/traitement avant admission sur le réseau de distribution. Cette évaluation s'effectue pour chaque échantillon prélevé sur tous les paramètres analysés, éventuellement regroupés sous forme de rapports physico-chimiques et/ou bactériologiques.

Rapport bactériologique : Ensemble des paramètres de type bactériologique qui caractérisent un échantillon d'eau analysé. Un rapport bactériologique est déclaré conforme si tous les paramètres unitaires qui le composent sont en conformité avec la réglementation.

Rapport physico-chimique : Ensemble des paramètres de type physico-chimique qui caractérisent un échantillon d'eau analysé. Un rapport physico-chimique est déclaré conforme si tous les paramètres unitaires qui le composent sont en conformité avec la réglementation.

Rendement hydraulique d'une installation : Il correspond au rapport Volume d'eau produite sur volume d'eau brute admis sur l'installation. Il traduit le rendement de conversion de l'eau potable à partir de l'eau brute.

Rendement du réseau de distribution : Il correspond au rapport entre d'une part le volume consommé autorisé augmenté du volume exporté ou vendu en gros et d'autre part le volume produit augmenté du volume importé ou acheté en gros. Le rendement est un bon indicateur environnemental mais ne traduit qu'indirectement l'état du réseau car il dépend de la consommation et du volume exporté ou vendu en gros. .

Réseau de distribution public : ensemble de canalisations transportant l'eau produite par les installations de production jusqu'au compteur général des clients, partie publique des branchements inclus.

Réseau de distribution intérieur : ensemble de canalisations et d'équipements placés sous la responsabilité d'un client. Le réseau intérieur d'un client commence après le compteur général permettant d'évaluer la consommation du branchement associé à ce client.

Surveillance de l'exploitant : Elle comprend un examen régulier des installations, un programme de tests ou d'analyses et la tenue par l'exploitant d'un fichier sanitaire. Ces analyses viennent en complément de celles réalisées par les ARS et contribue à la surveillance de la qualité des eaux.

Taux de mobilisation d'une installation : rapport exprimé en % entre le volume de pointe journalier constaté et la capacité nominale d'une installation. Un rapport proche de 100% est le signe d'une installation dont les réserves de capacité sont minimes, voire insuffisantes.

Terre de décantation : Ensemble des résidus de traitement collectés sur certains ouvrages (décanteurs, filtres, …) des installations de production. Ces résidus, bien souvent connus sous le terme de boues d'eau potable, sont régulièrement évacués des installations.

Volume comptabilisé : Volume d'eau potable consommé par des clients du périmètre du contrat et résultant des relevés des appareils de comptage . Ce volume n'inclut pas le Volume exporté ou vendu en gros (VEG).

Volume consommateurs sans comptage : Il correspond au volume utilisé sans comptage par des usagers connus, avec autorisation ; ce volume estimé inclut notamment :

- l'eau nécessaire à la défense incendie (Essais des PI/BI et manœuvres incendie),
- l'eau utilisée pour les espaces verts et le lavage de la voirie,
- l'eau utilisée par les fontaines (non équipées de compteurs)

Volume de service du réseau : Il correspond au volume utilisé pour l'exploitation du réseau de distribution ; ce volume estimé inclut notamment :

- l'eau utilisée pour le nettoyage des réservoirs,
- l'eau utilisée lors d'opérations de purge ou de nettoyage des conduites

- l'eau utilisée pour la désinfection et le rinçage des conduites après travaux

Volume consommé autorisé : Il correspond au volume comptabilisé augmenté du volume besoin réseau consommateurs

Volume consommé hors VEG : Volume d'eau potable consommé par des clients du périmètre du contrat. Ce volume n'inclut pas les Ventes d'Eau en Gros (VEG) ou Volume d'eau exportée.
Volume de pointe : Volume maximum journalier mesuré pendant l'année sur l'installation concernée.

Volume eau brute : Volume d'eau prélevé dans le milieu naturel (rivière, lac, barrage, nappe phréatique, …). L'eau est qualifiée de brute pour signifier qu'elle n'a subi aucun traitement visant à la rendre potable. Outre les volumes d'eau prélevés dans le milieu naturel sur le périmètre du contrat, les volumes d'eau brute intègrent les éventuels achats d'eau brute hors périmètre du contrat auquel on retranche les éventuels volumes d'eau brute vendus hors périmètre du contrat.

Volume exporté (ou vendu en gros) : Volume d'eau produit (généralement potable) délivré à un client extérieur au périmètre du contrat (autre collectivité, syndicat ou commune).

Volume importé (ou acheté en gros): Volume d'eau (généralement potable) acheté à un client extérieur au périmètre du contrat (autre collectivité, syndicat ou commune).

Volume produit : Le volume d'eau produit sur les installations de production correspond au volume d'eau traitée duquel il faut éventuellement retrancher le volume besoin usine (si ce dernier est pris après le compteur de production).

Volume besoin usine : Volume d'eau traitée sur les installations de production qui est utilisé à l'intérieur de ces mêmes usines pour différents usages (préparation de réactifs chimiques, nettoyage, …)

Volume mis en distribution : Volume d'eau potable introduit dans le réseau de distribution d'eau en vu d'être consommé par les clients inclus dans le périmètre du contrat . Le volume mis en distribution correspond au volume produit auquel on ajoute le volume importé ou acheté en gros et duquel on retranche le volume exporté ou vendu en gros.

Volume eau traitée : C'est le volume d'eau que les installations fournissent à l'aide de traitements plus ou moins complexes en fonction de la nature de l'eau brute que l'on souhaite rendre potable.

16 ANNEXES

16.1 DETAIL DES AUTRES BIENS NECESSAIRES A L'EXPLOITATION DU SERVICE

Désignation	Famille de biens	Nombre
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	22
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	E [M] - Energie-Motorisation	1
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	25
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	E [P] - Pompage-Elévation	20
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	E [V] - Robinetterie-Régulation	69
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	3
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	17
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	3
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	4
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	E [P] - Pompage-Elévation	3
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	11
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	1
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	1
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	1
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	5
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [P] - Pompage-Elévation	7
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	34
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	6
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	29
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	25
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	E [P] - Pompage-Elévation	11
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	57
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	10
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [C] - Aéraulique	1
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	7
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	6
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	9
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [P] - Pompage-Elévation	3
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [R] - Stockage	5
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	24
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	7
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [A] - Brassage-Aération	3
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [B] - Conditionnement-Préparation	1
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	29
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	60
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	72
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	3
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [M] - Energie-Motorisation	2
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	45
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [P] - Pompage-Elévation	31
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [R] - Stockage	5
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [S] - Séparation-Filtration	15
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [T] - Transport-Manutention-Dosage	5
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	153
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	35
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [B] - Conditionnement-Préparation	2

Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [C] - Aéraulique	1
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	19
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	17
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	5
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [P] - Pompage-Elévation	1
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [R] - Stockage	1
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [S] - Séparation-Filtration	13
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [T] - Transport-Manutention-Dosage	1
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [U] - Sécurite-Protection	1
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	64
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	11
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	7
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	E [A] - Brassage-Aération	1
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	E [C] - Aéraulique	3
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	26
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	29
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	5
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	12
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	E [P] - Pompage-Elévation	6
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	E [R] - Stockage	1
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	E [V] - Robinetterie-Régulation	38
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	14
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	E [B] - Conditionnement-Préparation	7
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	10
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	13
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	9
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	E [P] - Pompage-Elévation	2
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	E [S] - Séparation-Filtration	1
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	E [V] - Robinetterie-Régulation	13
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3
Réservoir de POSTE de POLICE (Ajoupa-Bouillon)	E [C] - Aéraulique	5
Réservoir de POSTE de POLICE (Ajoupa-Bouillon)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	15
Réservoir de POSTE de POLICE (Ajoupa-Bouillon)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	9
Réservoir de POSTE de POLICE (Ajoupa-Bouillon)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	3
Réservoir de POSTE de POLICE (Ajoupa-Bouillon)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Réservoir de POSTE de POLICE (Ajoupa-Bouillon)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	1
Réservoir de POSTE de POLICE (Ajoupa-Bouillon)	E [V] - Robinetterie-Régulation	68
Réservoir de POSTE de POLICE (Ajoupa-Bouillon)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	6
Réservoir de AKR (Basse Pointe)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	1
Réservoir de AKR (Basse Pointe)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	1
Réservoir de AKR (Basse Pointe)	E [V] - Robinetterie-Régulation	9
Réservoir de AKR (Basse Pointe)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	19
Réservoir de GRADIS (Basse-Pointe)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de GRADIS (Basse-Pointe)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	4
Réservoir de GRADIS (Basse-Pointe)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	1
Réservoir de GRADIS (Basse-Pointe)	E [M] - Energie-Motorisation	2
Réservoir de GRADIS (Basse-Pointe)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	1
Réservoir de GRADIS (Basse-Pointe)	E [V] - Robinetterie-Régulation	17
Réservoir de GRADIS (Basse-Pointe)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	E [B] - Conditionnement-Préparation	2
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	E [C] - Aéraulique	2
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	12
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	9
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	6
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	E [P] - Pompage-Elévation	6
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	E [R] - Stockage	6
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	E [V] - Robinetterie-Régulation	20
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3

Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	10
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	11
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	E [P] - Pompage-Elévation	3
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	E [R] - Stockage	1
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	E [V] - Robinetterie-Régulation	18
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	11
Réservoir de SOCCO (Basse Pointe)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de SOCCO (Basse Pointe)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	4
Réservoir de SOCCO (Basse Pointe)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	3
Réservoir de SOCCO (Basse Pointe)	E [V] - Robinetterie-Régulation	13
Réservoir de SOCCO (Basse Pointe)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	4
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	6
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	7
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	20
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	4
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	7
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	17
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	7
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	10
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	E [M] - Energie-Motorisation	2
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	8
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	E [P] - Pompage-Elévation	6
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	23
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	15
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	19
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	6
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	9
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	E [P] - Pompage-Elévation	2
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	56
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	14
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	20
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	21
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	E [M] - Energie-Motorisation	3
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	24
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	E [P] - Pompage-Elévation	5
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	74
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	10
Réservoir de CES CET (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de CES CET (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	10
Réservoir de CES CET (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	11
Réservoir de CES CET (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Réservoir de CES CET (Lorrain)	E [M] - Energie-Motorisation	2
Réservoir de CES CET (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	3
Réservoir de CES CET (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	7
Réservoir de CES CET (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	15
Bache de CITRON (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	1
Bache de CITRON (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	8
Bache de CITRON (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	11
Bache de CITRON (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Bache de CITRON (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	3

Bache de CITRON (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	14
Bache de CITRON (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	24
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	5
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	9
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	3
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	8
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	2
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	7
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	14
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	15
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	4
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	26
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	4
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	14
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	21
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [M] - Energie-Motorisation	2
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	14
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [P] - Pompage-Elévation	6
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [U] - Sécurite-Protection	2
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	41
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	8
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	7
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	15
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [M] - Energie-Motorisation	2
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	27
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [P] - Pompage-Elévation	4
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [S] - Séparation-Filtration	4
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	51
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	21
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	4
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	9
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	8
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	4
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	26
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	11
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	12
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	11
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	E [M] - Energie-Motorisation	3
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	11
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	25
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	12
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	4
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	11
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	9
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	2
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	10
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	17

Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	1
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	9
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	24
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	12
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	10
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	1
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	14
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	18
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	5
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	8
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	E [V] - Robinetterie-Régulation	7
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	26
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	7
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	8
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	2
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [V] - Robinetterie-Régulation	16
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	7
Réservoir de DUHAMELIN (Marigot)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de DUHAMELIN (Marigot)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	6
Réservoir de DUHAMELIN (Marigot)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	9
Réservoir de DUHAMELIN (Marigot)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de DUHAMELIN (Marigot)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	3
Réservoir de DUHAMELIN (Marigot)	E [V] - Robinetterie-Régulation	13
Réservoir de DUHAMELIN (Marigot)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	15
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	12
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	4
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	19
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	5
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	21
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	13
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	10
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	37
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	9
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	12
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	10
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	3
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	4
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	23
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	9
Réservoir de GLOTIN (Gros Morne)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de GLOTIN (Gros Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	10
Réservoir de GLOTIN (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	14
Réservoir de GLOTIN (Gros Morne)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de GLOTIN (Gros Morne)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	10

Station EP de GALION (Gros Morne)	E [A] - Brassage-Aération	2
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [B] - Conditionnement-Préparation	5
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [C] - Aéraulique	22
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	50
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	75
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	41
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [P] - Pompage-Elévation	32
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [R] - Stockage	2
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [S] - Séparation-Filtration	6
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [T] - Transport-Manutention-Dosage	3
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	201
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	21
Station pompage de Directoire (Robert)	E [C] - Aéraulique	4
Station pompage de Directoire (Robert)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	16
Station pompage de Directoire (Robert)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	32
Station pompage de Directoire (Robert)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	3
Station pompage de Directoire (Robert)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	25
Station pompage de Directoire (Robert)	E [P] - Pompage-Elévation	5
Station pompage de Directoire (Robert)	E [T] - Transport-Manutention-Dosage	2
Station pompage de Directoire (Robert)	E [V] - Robinetterie-Régulation	69
Station pompage de Directoire (Robert)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	E [C] - Aéraulique	2
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	13
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	41
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	13
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	E [P] - Pompage-Elévation	4
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	E [S] - Séparation-Filtration	4
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	E [U] - Sécurite-Protection	1
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	E [V] - Robinetterie-Régulation	81
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	E [C] - Aéraulique	2
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	6
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	25
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	5
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	15
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	E [P] - Pompage-Elévation	2
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	E [T] - Transport-Manutention-Dosage	5
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	41
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	3
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	E [V] - Robinetterie-Régulation	15
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	5
Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	19
Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	14
Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	8
Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	23
Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	9
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	6
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	11
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	3
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	13
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	26
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	9
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	4
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	14
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-	15

	Laboratoire	
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	4
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	30
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	13
Réservoir de VALLON (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	2
Réservoir de VALLON (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	4
Réservoir de VALLON (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	10
Réservoir de VALLON (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Réservoir de VALLON (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	7
Réservoir de VALLON (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	13
Réservoir de VALLON (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	21
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	3
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	5
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	3
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	26
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	7
Réservoir de VERT PRE 3 (Gros-Morne)	E [C] - Aéraulique	2
Réservoir de VERT PRE 3 (Gros-Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	19
Réservoir de VERT PRE 3 (Gros-Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	14
Réservoir de VERT PRE 3 (Gros-Morne)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de VERT PRE 3 (Gros-Morne)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	9
Réservoir de VERT PRE 3 (Gros-Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	26
Réservoir de VERT PRE 3 (Gros-Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	6
Reservoir MORNE ROSEAU (Marigot)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	4
Chambre comptage Sous Bois Robert	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	2
Chambre comptage Morne Poirier Ste Marie	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	2
Chambre de comptage Bois Lezards Gros Morne	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	1
Reservoir TRIANON (FALAISE)	E [C] - Aéraulique	1
Reservoir TRIANON (FALAISE)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	12
Reservoir TRIANON (FALAISE)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	11
Reservoir TRIANON (FALAISE)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Reservoir TRIANON (FALAISE)	E [P] - Pompage-Elévation	1
Reservoir TRIANON (FALAISE)	E [R] - Stockage	1
Reservoir TRIANON (FALAISE)	E [V] - Robinetterie-Régulation	41
Bâche BEAUSEJOUR	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	1
Bâche BEAUSEJOUR	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	2
Bâche BEAUSEJOUR	E [V] - Robinetterie-Régulation	5
SYNDICAT DES COMMUNUES DU NORD ATLANTIQUE	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	4
Réseau trinité	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	2
Réseau trinité	E [V] - Robinetterie-Régulation	11
Réseau trinité	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réseau SCNA Robert	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	20
Réseau SCNA Robert	E [V] - Robinetterie-Régulation	20
Réseau SCNA Robert	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	1
Réseau SCNA Gros-Morne	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	12
Réseau SCNA Gros-Morne	E [V] - Robinetterie-Régulation	35
Réseau SCNA Gros-Morne	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réseau SCNA Sainte-Marie	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	33
Réseau SCNA Sainte-Marie	E [V] - Robinetterie-Régulation	85
Réseau SCNA Sainte-Marie	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réseau SCNA Marigot	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	1
Réseau SCNA Marigot	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	11

Réseau SCNA Marigot	E [V] - Robinetterie-Régulation	10
Réseau SCNA Marigot	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réseau SCNA Lorrain	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	19
Réseau SCNA Lorrain	E [V] - Robinetterie-Régulation	143
Réseau SCNA Lorrain	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réseau Ajoupa-Bouillon	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	11
Réseau Ajoupa-Bouillon	E [V] - Robinetterie-Régulation	4
Réseau Ajoupa-Bouillon	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réseau Basse-Pointe	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	1
Réseau Basse-Pointe	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	21
Réseau Basse-Pointe	E [V] - Robinetterie-Régulation	130
Réseau Basse-Pointe	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réseau Grand Rivière	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	6
Réseau Grand Rivière	E [V] - Robinetterie-Régulation	28
Réseau Grand Rivière	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réseau Macouba	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	9
Réseau Macouba	E [V] - Robinetterie-Régulation	22
Réseau Macouba	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réservoir de GLOTIN (Gros Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	29
Réservoir de GLOTIN (Gros Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	9
Réservoir de LA CROIX (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de LA CROIX (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	14
Réservoir de LA CROIX (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	17
Réservoir de LA CROIX (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de LA CROIX (Sainte Marie)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Réservoir de LA CROIX (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	3
Réservoir de LA CROIX (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	29
Réservoir de LA CROIX (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	22
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	4
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	12
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	17
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	E [M] - Energie-Motorisation	2
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	6
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	24
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	10
Réservoir de LASSALLE (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de LASSALLE (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	9
Réservoir de LASSALLE (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	16
Réservoir de LASSALLE (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de LASSALLE (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	3
Réservoir de LASSALLE (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	30
Réservoir de LASSALLE (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	11
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	E [C] - Aéraulique	2
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	6
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	10
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	2
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	17
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	2
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	7
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	12
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	7
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	14
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	4

Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	30
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	9
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	E [M] - Energie-Motorisation	4
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	9
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	E [P] - Pompage-Elévation	10
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	47
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	17
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	7
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	6
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	3
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	6
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	15
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	5
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	12
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	7
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	3
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	2
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	36
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	16
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	2
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	7
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	10
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	1
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	E [V] - Robinetterie-Régulation	19
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	6
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	4
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	2
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	E [V] - Robinetterie-Régulation	9
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	10
Réservoir de GUERIN (Macouba)	E [C] - Aéraulique	2
Réservoir de GUERIN (Macouba)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	1
Réservoir de GUERIN (Macouba)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	1
Réservoir de GUERIN (Macouba)	E [V] - Robinetterie-Régulation	12
Réservoir de GUERIN (Macouba)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	17
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	13
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	5
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	9
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	E [P] - Pompage-Elévation	5
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	32
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	13
Bache de BELLE ETOILE Félicité (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	7
Bache de BELLE ETOILE Félicité (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	20
Bache de BELLE ETOILE Félicité (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	8
Bache de BELLE ETOILE Félicité (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	3
Bache de BELLE ETOILE Félicité (Sainte Marie)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Bache de BELLE ETOILE Félicité (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	1
Bache de BELLE ETOILE Félicité (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	32
Bache de BELLE ETOILE Félicité (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	16
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	16
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-	9

	Laboratoire	
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	14
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	16
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	21
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	5
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	5
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	E [M] - Energie-Motorisation	2
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	2
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	7
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	17
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	16
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	2
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	7
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	12
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	E [P] - Pompage-Elévation	1
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	E [T] - Transport-Manutention-Dosage	2
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	E [V] - Robinetterie-Régulation	5
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	12
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	9
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	19
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	E [P] - Pompage-Elévation	5
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	E [V] - Robinetterie-Régulation	31
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	E [B] - Conditionnement-Préparation	1
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	5
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	12
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	14
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	E [P] - Pompage-Elévation	6
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	E [R] - Stockage	5
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	E [V] - Robinetterie-Régulation	30
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	5
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	2
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	1
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	7
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	E [V] - Robinetterie-Régulation	1
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	1
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	10
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	5
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	3
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	17
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	E [P] - Pompage-Elévation	9
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	22
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	1
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [M] - Energie-Motorisation	2
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [P] - Pompage-Elévation	3
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [V] - Robinetterie-Régulation	54
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	5
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	9
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	15

Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	E [M] - Energie-Motorisation	4
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	10
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	E [P] - Pompage-Elévation	2
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	27
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	6
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	6

16.2 TARIFS PRATIQUES, NOTES DE CALCUL DE REVISION

Date : 23/06/2014

SMDS

Partenaire : Syndicat des communes du NORD ATLANTIQUE

Référence contrat : 972000/01

Produit : Eau Potable **Type de contrat :** Affermage **Type d'encaissement :** Société

10SConsommation part SMDS

Prix (HT) à compter du 01/01/2014
Devise : Euro
Prix révisé = [K=1,300795] * Prix de base

Redevance : Consommation part SMDS
Date d'actualisation : 23/06/2014 **K :** 1,300795

Détermination du coefficient résultant de la formule de variation des prix

Formule de révision :

0,144+0,432xICHTTS1HC/ICHTTS1HCo+0,048x9720MELBT/9720MELBTo+0,192xTP10A9720/TP10A9720o+0,144xEBIQ9720/EBIQ9720o+0,04xAE9720/AE9720o

K = 0.96 x (0.15 + 0.45 ICHTTS1/ICHTTS1O + 0.05 ELVA/ELVAO + 0.20 TP10A/TP10AO + 0.15 EBIQ/EBIQO) + 0.04 D/DO

Applications des indices : Valeur connue

K intermédiaire : 1,300795

Valeurs de base des paramètres utilisés				Valeurs actualisées au 01/11/2013				
Indice		**Valeur de base**	**Date application**	**Date publication**	**Réf. publication**	**Durée**	**Racc.**	**Valeur actualisée**
9720MELBT	ELECTRICITE BASSE TENSION (CVS) BASE 100 EN 2000	105,20000						132,45618
	Substitué avec coeff. 1,12251 par 97201653963	97201653963	01/09/2013	31/10/2013			1,12251	118,00000
AE9720	PRIX D'ACHAT D'EAU AU SICSM - 972000/01	0,12540	01/11/2013	01/11/2013				0,59670
TP10A9720	CANALISATIONS, EGOUTS,ASST, ADDUCT.EAU AVEC TUYAUX	110,80000	01/07/2013	31/10/2013	SITE INTERNET MONITEUR			135,60000
EBIQ9720	ENS. ENERGIE. BIENS INTERMEDIAIRES,BIENS D'EQUIPEMT B 100/2000	111,20000						129,59856
	Substitué avec coeff. 1,1868 par 1652129	1652129	01/08/2013	30/09/2013	SITE INTERNET INSEE		1,1868	109,20000
ICHTTS1HC	COUT HORAIRE DU TRAVAIL TOUS SALARIES BASE 100-97 (Hors CICE)	134,30000						156,44200
	Substitué avec coeff. 1,43 par ICHTEHC	ICHTEHC	01/06/2013	08/10/2013	SITE INTERNET INSEE		1,43	109,40000

Détail du calcul du coefficient de variation

Résultat=0,144+0,432xICHTTS1HC/ICHTTS1HCo+0,048x9720MELBT/9720MELBTo+0,192xTP10A9720/TP10A9720o+0,144xEBIQ9720/EBIQ9720o+0,04xAE9720/AE9720o

.		0,144				0,144000000
.	+	0,432	x	156,442 / 134,3	+	0,503223708
.	+	0,048	x	132,45618 / 105,2	+	0,060436280
.	+	0,192	x	135,6 / 110,8	+	0,234974729
.	+	0,144	x	129,59856 / 111,2	+	0,167825473
.	+	0,04	x	0,5967 / 0,1254	+	0,190334928
.						==========
.						1,300795118

K définitif : 1,300795

CRITERES TARIFAIRES

Agent de la société : (Non);(Oui)

Tranche (m3/an) définies sur le critère Agent de la société

n.r.= non assujetti à la redevance

	Tranches							
	[1 , 50]		[51 , 6000]		[6001 , 12000]		[12001 , 24000]	
Agent de la société	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**
Non	0,9786	1,2730	1,3347	1,7362	1,3938	1,8130	0,8884	1,1556

n.r.= non assujetti à la redevance

	Tranches							
	24001 - Maximum							
Agent de la société	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**
Non	0,5331	0,6935	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.

n.r.= non assujetti à la redevance

	Tranches							
	[1 , 50]		[51 , 6000]		[6001 , 12000]		[12001 , 24000]	
Agent de la société	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**
Oui	0,9786	1,2730	1,3347	1,7362	1,3938	1,8130	0,8884	1,1556

n.r.= non assujetti à la redevance

	Tranches							
	24001 - Maximum							
Agent de la société	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**
Oui	0,5331	0,6935	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.	n.r.

Date : 23/06/2014

SMDS

Partenaire : Syndicat des communes du NORD ATLANTIQUE

Référence contrat : 972000/01

Produit : Eau Potable | **Type de contrat :** Affermage | **Type d'encaissement :** Société

10SAbonnement part SMDS

Prix (HT) à compter du 01/01/2014
Devise : Euro
Prix révisé = [K=1,300795] * Prix de base

Redevance : Abonnement part SMDS
Date d'actualisation : 11/06/2014 **K :** 1,300795

Détermination du coefficient résultant de la formule de variation des prix

Formule de révision :
0,144+0,432xICHTTS1HC/ICHTTS1HCo+0,048x9720MELBT/9720MELBTo+0,192xTP10A9720/TP10A9720o+0,144xEBIQ9720/EBIQ9720o+0,04xAE9720/AE9720o

K = 0.96 x (0.15 + 0.45 ICHTTS1/ICHTTS1O + 0.05 ELVA/ELVAO + 0.20 TP10A/TP10AO + 0.15 EBIQ/EBIQO) + 0.04 D/DO

Applications des indices : Valeur connue

K intermédiaire : 1,300795

Valeurs de base des paramètres utilisés				Valeurs actualisées au 01/11/2013				
Indice		**Valeur de base**	**Date application**	**Date publication**	**Réf. publication**	**Durée**	**Racc.**	**Valeur actualisée**
9720MELBT	ELECTRICITE BASSE TENSION (CVS) BASE 100 EN 2000	105,20000						132,45618
	Substitué avec coeff. 1,12251 par 97201653963	97201653963	01/09/2013	31/10/2013			1,12251	118,00000
AE9720	PRIX D'ACHAT D'EAU AU SICSM - 972000/01	0,12540	01/11/2013	01/11/2013				0,59670
TP10A9720	CANALISATIONS, EGOUTS,ASST, ADDUCT.EAU AVEC TUYAUX	110,80000	01/07/2013	31/10/2013	SITE INTERNET MONITEUR			135,60000
EBIQ9720	ENS. ENERGIE, BIENS INTERMEDIAIRES,BIENS D'EQUIPEMT B 100/2000	111,20000						129,59856
	Substitué avec coeff. 1,1868 par 1652129	1652129	01/08/2013	30/09/2013	SITE INTERNET INSEE		1,1868	109,20000
ICHTTS1HC	COUT HORAIRE DU TRAVAIL TOUS SALARIES BASE 100-97 (Hors CICE)	134,30000						156,44200
	Substitué avec coeff. 1,43 par ICHTEHC	ICHTEHC	01/06/2013	08/10/2013	SITE INTERNET INSEE		1,43	109,40000

Détail du calcul du coefficient de variation

Résultat=0,144+0,432xICHTTS1HC/ICHTTS1HCo+0,048x9720MELBT/9720MELBTo+0,192xTP10A9720/TP10A9720o+0,144xEBIQ9720/EBIQ9720o+0,04xAE9720/AE9720o

.		0,144				0,144000000
.	+	0,432	x	156,442 / 134,3	+	0,503223708
.	+	0,048	x	132,45618 / 105,2	+	0,060436280
.	+	0,192	x	135,6 / 110,8	+	0,234974729
.	+	0,144	x	129,59856 / 111,2	+	0,167825473
.	+	0,04	x	0,5967 / 0,1254	+	0,190334928
.						==========
.						1,300795118

K définitif : 1,300795

CRITERES TARIFAIRES

Agent de la société : (Non);(Oui)

Diamètre compteur sur rubrique : (015 mm);(020 mm);(030 mm);(040 mm);(050 mm,060 mm);(070 mm,080 mm);(100 mm,090 mm);(110 mm,150 mm,180 mm,190 mm);(200 mm,250 mm,300 mm,400 mm,500 mm);(Autre)

Agent de la société *Non*

n.r.= non assujetti à la redevance

	Tranches							
Diamètre compteur sur rubrique	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**
015 mm	48,56	63,17						
020 mm	67,80	88,19						
030 mm	105,52	137,26						
040 mm	186,16	242,16						
050 mm,060 mm	347,40	451,90						
070 mm,080 mm	481,76	626,67						
100 mm,090 mm	965,56	1256,00						
110 mm,150 mm,180 mm,190 mm	2159,88	2809,56						
200 mm,250 mm,300 mm,400 mm,500 mm	4321,76	5621,72						
Autre	n.r.	n.r.						

Agent de la société *Oui*

n.r.= non assujetti à la redevance

	Tranches							
Diamètre compteur sur rubrique	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**	**Prix de base**	**Prix actualisé**
015 mm	48,56	63,17						
020 mm	67,80	88,19						
030 mm	105,52	137,26						
040 mm	186,16	242,16						
050 mm,060 mm	347,40	451,90						

070 mm,080 mm	481,76	626,67						
100 mm,090 mm	965,56	1256,00						
110 mm,150 mm,180 mm,190 mm	2159,88	2809,56						
200 mm,250 mm,300 mm,400 mm,500 mm	4321,76	5621,72						
Autre	n.r.	n.r.						

16.3 LES NOUVEAUX TEXTES REGLEMENTAIRES

POINT SUR LES NOUVEAUX TEXTES 2013
SERVICE D'EAU POTABLE

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

Cette veille n'a pas pour ambition d'être exhaustive, mais simplement d'attirer votre attention sur les principaux textes qui depuis notre précédent rapport annuel peuvent avoir une influence sur le service ou des incidences contractuelles. A cet effet, votre délégataire reste à votre disposition pour toute information et discussion avec vous sur les conditions d'intégration de ceux-ci dans nos obligations.

Les textes que nous avons sélectionnés à votre attention sur l'année 2013 sont les suivants.

PLANIFICATION

- Un arrêté interministériel ***(Arrêté du 23 avril 2013 modifiant l'arrêté du 15 mai 2007 relatif à la représentation des collectivités territoriales et des usagers aux comités de bassin)*** modifie la composition des collèges "collectivités territoriales" et "usagers" au sein des comités de bassin.

GESTION DE LA RESSOURCE

- Un arrêté ***(Arrêté du 15 novembre 2012 portant agrément d'organismes intervenant pour la sécurité des ouvrages hydrauliques)*** établit la liste des organismes agréés pour intervenir pour la sécurité des ouvrages hydrauliques (en application de l'article R.214-148 du code de l'environnement) par type de digues et barrage et par type d'opérations de contrôle. De plus, cet arrêté établit la durée de chaque agrément.

- Une circulaire **(Circulaire du 11 janvier 2013 relative à la protection des 500 captages les plus menacés par les pollutions diffuses : état d'avancement et poursuite de la mise en œuvre)** dresse un état d'avancement de la protection des captages identifiés en application de l'article 27 de la loi n°2009-967 du 3 août 2009 relative à la mise en œuvre du Grenelle de l'environnement. Elle rappelle les outils mis à disposition des services de l'Etat pour accompagner et suivre la protection des captages dits Grenelle. Elle tire les enseignements des travaux engagés et identifie les enjeux à relever. Elle précise enfin les conditions de retrait de captages de la liste nationale.

- Une circulaire ***(Circulaire du 11 février 2013 relative à la feuille de route des services déconcentrés dans le domaine de l'eau, de la biodiversité et des paysages pour la période 2013-2014)*** détermine les priorités des services déconcentrés en matière de politique de l'eau, de la mer et du littoral ; de politique de la biodiversité terrestre et marine ; et en

matière de politique des sites, des paysages et de la publicité. Dans le cadre des priorités en matière de politique de l'eau, il y a notamment la question des SAGE, de la gestion de la pollution diffuse et de la pollution ponctuelle, ainsi que celle des prélèvements à la source.

- Un décret ***(Décret n° 2013-625 du 15 juillet 2013 relatif aux autorisations temporaires de prélèvement en eau)*** prolonge au 31 décembre 2014 la possibilité de recourir aux autorisations temporaires de prélèvement en eau dans les zones de répartition des eaux où un OUGC a été désigné avant le 1er janvier 2013. Et pour les zones créées il y a moins de deux ans et pour celles où un OUGC a été désigné il y a moins de deux ans, la possibilité de recourir aux autorisations temporaires de prélèvement en eau est permise jusqu'au 31 décembre 2016.

- Le décret **(Décret n° 2013-786 du 28 août 2013 relatif aux programmes d'actions à mettre en œuvre en vue de la protection des eaux contre la pollution par les nitrates d'origine agricole)** modifie la procédure de consultation de l'APCA et du Comité national de l'eau sur le programme d'actions national prévue à l'article R. 211-81-3 du code de l'environnement : ces deux instances disposent désormais d'un délai de deux mois pour faire connaître leurs avis, qui seront réputés favorables à l'issue de ce délai.

Le décret modifie, par ailleurs, le décret n° 2011-1257 du 10 octobre 2011 relatif aux programmes d'actions à mettre en œuvre en vue de la protection des eaux contre la pollution par les nitrates d'origine agricole : il prolonge la période transitoire pendant laquelle les programmes d'actions départementaux demeurent applicables simultanément à la mise en œuvre du programme d'actions national, dont le terme était initialement fixé au 30 juin 2013. La période transitoire durera jusqu'à l'entrée en vigueur du programme d'actions régional, au plus tard le 31 août 2014. Le décret modifie, en outre, les dispositions de l'article R. 216-10 du code de l'environnement en renvoyant aux dispositions actualisées du même code

EXPLOITATION DES OUVRAGES

- Un Décret ***(Décret n° 2012-1268 du 16 novembre 2012 modifiant diverses dispositions relatives à la nomenclature et à la procédure en matière de police de l'eau)*** a pour objet de modifier la nomenclature IOTA et les procédures d'instruction des autorisations et déclaration. Notamment, il ajoute comme pièce constitutive du dossier de demande d'autorisation ou de déclaration, le code SIRET du pétitionnaire (ou, à défaut, sa date de naissance). Aussi, il supprime l'obligation d'accompagner le dossier de demande d'autorisation de l'avis émis par l'autorité administrative de l'Etat compétente en matière d'environnement. Enfin, il limite à 3 mois le délai fixé par le préfet au pétitionnaire pour compléter, le cas échéant, son dossier de déclaration.

SURVEILLANCE

- Une circulaire ***(Instruction n° DGS/EA4/2013/34 du 30 janvier 2013 relative au référentiel d'inspection-contrôle de la gestion des risques liés aux légionelles dans les installations d'eau des bâtiments)*** fournit un référentiel d'inspection-contrôle de la gestion des risques liés aux légionelles dans les installations d'eau des bâtiments.

Le référentiel définit les éléments de l'inspection-contrôle qu'exercent à ce sujet les Agences régionales de santé (ARS) dans les établissements de santé, les établissements médico-sociaux, notamment les établissements d'hébergement pour personnes âgées (EHPA), et les autres établissements recevant du public (ERP), notamment les hôtels et résidences de tourisme et les campings dont la fréquentation est reliée aux cas de légionellose qui leur sont déclarés. Il porte sur la mise en œuvre des dispositions prévues par la réglementation et des recommandations techniques publiées par le ministère chargé de la santé. Le référentiel est construit de telle sorte qu'il soit utilisable à la fois par les ARS et par les autres intervenants, notamment en autocontrôle par les établissements. La mise en œuvre de l'inspection-contrôle s'inscrit dans l'objectif de prévention de la légionellose, notamment dans les établissements où un ou plusieurs cas de légionellose ont déjà été signalés.

GESTION DU SERVICE

- L'article 68 de la loi de finances rectificative pour 2012 ***(Loi de finances rectificative pour 2012 du 29 décembre 2012)*** du 29 décembre 2012 modifie les taux de TVA à partir du 1er janvier 2014 :
    - Le taux normal de 19.6% sera porté à 20%
    - Le taux intermédiaire de 7% sera porté à 10%
    - Cet article fixe le taux réduit de TVA à 5% au lieu de 5.5%, toutefois le projet de loi de finances pour 2014 (en cours d'examen) le maintiendrait à 5.5%

- L'article 19 de la loi Brottes ***(Loi n°2013-312 du 15 avril 2013 visant à préparer la transition vers un système énergétique sobre et portant diverses dispositions sur la tarification de l'eau et sur les éoliennes)*** modifie l'article L.115-3 du code de l'action sociale et des familles.

Ainsi, le délégataire du service de l'eau – tout au long de l'année – ne peut couper l'eau en cas d'impayé. Seule une réduction de débit serait possible. Toutefois, la lettre du texte laisse à interprétation et le décret devant définir les modalités de son application n'étant toujours pas intervenu, le décret du 13 août 2008 sur la fermeture de branchement continue à s'appliquer.

L'article 28 de la loi Brottes indique que « *En application de l'article 72 de la Constitution, une expérimentation est engagée pour une période de cinq années à compter de la date de promulgation de la présente loi en vue de favoriser l'accès à l'eau et de mettre en œuvre une tarification sociale de l'eau* ».

Cet article précise la procédure de mise en œuvre de cette expérimentation, les règles auxquelles peuvent déroger les collectivités organisatrices des services d'eau et assainissement, etc… Le Comité National de l'Eau est chargé du suivi et de l'évaluation de l'expérimentation. Il devra remettre au Gouvernement :

- avant la fin de l'année 2015 : un rapport décrivant les actions engagées pendant cette expérimentation,
- avant la fin de l'année 2016 : un rapport intermédiaire d'évaluation et de proposition, avant la fin de l'année 2017 : un rapport définitif d'évaluation et de proposition.

- La note de la DGFIP ***(BOI-TVA-CHAMP-50-20-20130801, publié au BOFIP le 1er août 2013)*** « TVA – Champ d'application et territorialité – Opérations imposables sur option – Collectivités locales, leurs groupements et leurs établissements publics » modifie la doctrine fiscale relative au régime de TVA applicable aux personnes morales de droit public

DROIT DES COLLECTIVITES TERRITORIALES

- Un décret ***(Décret n°2013-142 du 14 février 2013 pris pour l'application de l'ordonnance n°2012-11 du 5 janvier 2012 portant clarification et simplification des procédures d'élaboration, de modification et de révision des documents d'urbanisme)*** modifie les procédures d'élaboration, de modification et de révision des documents d'urbanisme, c'est-à-dire les SCOT, les PLU et les cartes communales.

- Une circulaire ***(Circulaire NOR INTB1316859C du 8 août 2013 relative à la mise en œuvre du dispositif codifié à l'article L.5210-1-2 du CGCT)*** détaille le dispositif, prévu à l'article L.5210-1-2 CGCT, qui permet au préfet de rattacher les communes isolées ou en situation de discontinuité avec leur EPCI.

- Une loi ***(LOI n° 2013-921 du 17 octobre 2013 portant création d'un Conseil national d'évaluation des normes applicables aux collectivités territoriales et à leurs établissements publics)*** crée le Conseil national d'évaluation des normes applicables aux collectivités territoriales et à leurs établissements publics.

Le conseil national est composé de représentants des administrations compétentes de l'Etat, du Parlement et des collectivités territoriales. Ce Conseil est une instance consultative sur les projets textes règlementaires et législatifs créant ou modifiant des normes applicables aux collectivités territoriales et à leurs établissements. Il peut également évaluer les normes règlementaires en vigueur et proposer des mesures d'adaptations de celles-ci si elles entrainent, pour les collectivités territoriales et leurs établissements publics, des conséquences matérielles, techniques ou financières manifestement disproportionnées au regard des objectifs poursuivis.

- Le principe du silence gardé par l'administration pendant deux mois valant décision de rejet est modifié.

En effet, la loi du 12 novembre 2013 ***(LOI n° 2013-1005 du 12 novembre 2013 habilitant le Gouvernement à simplifier les relations entre l'administration et les citoyens)*** pose désormais pour principe que le silence gardé pendant deux mois par l'administration vaut décision d'acceptation. Le texte de la loi prévoit cependant des dérogations où le silence vaut décision de rejet. A noter que la liste des procédures pour lesquelles le silence gardé vaut décision d'acceptation sera publiée sur un site internet relevant du Premier ministre.

Rappel Réglementation plomb :

Un arrêté ***(Arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine mentionnées aux articles R. 1321-2, R. 1321-3, R. 1321-7 et R. 1321-38 du code de la santé publique)*** fixe les limites et références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine. Pour le plomb, la limite de qualité de 25µg/l fixée **jusqu'au 25 décembre 2013** passe ensuite à **10µg/l.** Les mesures appropriées pour réduire progressivement la concentration en plomb dans les eaux destinées à la consommation humaine au cours de la périodes nécessaire pour se conformer à la limite de qualité de 10µg/l sont précisées aux articles R.1321-55 et R.1321-49.