



RAPPORT ANNUEL DU **DELEGATAIRE**

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

SCNA Eau Potable

Exercice 2012



Rapport Annuel du Délégué



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	Fabrice HAZARD (Directeur Général SAUR 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

	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.....	10
3.1 SUR LES INSTALLATIONS	10
3.2 SUR LE RESEAU	11
4 LES INDICATEURS DE PERFORMANCE.....	13
4.1 LES INDICATEURS DU « RAPPORT DU MAIRE »	13
5 L'ORGANISATION DE SAUR	15
5.1 PRESENTATION DE LA SOCIETE	15
5.2 LE PERSONNEL	17
5.3 LES MOYENS.....	19
5.4 L'ORGANISATION DE L'ASTREINTE	21
5.5 LA DEMARCHE DE MANAGEMENT	22
6 LE CONTRAT	24
6.1 LES INTERVENANTS	24
6.2 LE CONTRAT	25
6.3 VIE DU CONTRAT	25
6.4 ENGAGEMENTS A INCIDENCES FINANCIERES	25
7 LA GESTION CLIENTELE	28
7.1 NOMBRE DE BRANCHEMENTS	28
7.2 NOMBRE DE CONTRATS – ABONNES.....	29
7.3 NOMBRE DE CLIENTS	29
7.4 LES VOLUMES COMPTABILISES.....	29
7.5 ETAT DES RECLAMATIONS CLIENTS.....	32
7.6 LES INDICATEURS DU SERVICE	32
7.7 LE PRIX DE L'EAU	33
7.8 SITE INTERNET SAUR	34
8 LE PATRIMOINE DU SERVICE	36
8.1 LE SCHEMA DE FONCTIONNEMENT	37
8.2 LES INSTALLATIONS DE PRODUCTION.....	38
8.3 LES INSTALLATIONS SUR LE RESEAU.....	42

	Pages
8.4 LES OUVRAGES DE STOCKAGE	43
8.5 LE RESEAU	45
8.6 LA CONFORMITE DES INSTALLATIONS AU REGARD DES NORMES ENVIRONNEMENTALES ET DE SECURITE	48
8.7 LES BIENS DE REPRISE	50
9 BILAN DE L'ACTIVITE.....	52
9.1 LES VOLUMES D'EAU	52
9.2 L'ENERGIE ELECTRIQUE.....	68
9.3 LES PRODUITS DE TRAITEMENT.....	69
10 LA QUALITE DU PRODUIT	70
10.1 L'EAU BRUTE.....	70
10.2 L'EAU TRAITEE	70
10.3 SUIVI SPECIFIQUE DES PARAMETRES	72
11 LES OPERATIONS REALISEES PAR SAUR	73
11.1 MAINTENANCE DU PATRIMOINE	73
11.2 TACHES D'EXPLOITATION.....	109
11.3 PROGRAMME CONTRACTUEL.....	113
11.4 FONDS CONTRACTUEL DE RENOUVELLEMENT	119
11.5 GARANTIE POUR CONTINUITE DE SERVICE	120
11.6 METHODE DE CALCUL DES DOTATIONS AUX COMPTES ET PROGRAMMES	120
12 LES TRAVAUX REALISES DANS L'ANNEE.....	122
13 COMPTE ANNUEL DE RESULTAT DE L'EXPLOITATION	125
13.1 LE CARE	125
13.2 METHODES ET ELEMENTS DE CALCUL DU CARE	126
14 SPECIMENS DE FACTURES	131
14.1 SPECIMENS DE FACTURES LIES AU DECRET N°2007-675.....	131
15 GLOSSAIRE.....	135
16 ANNEXES	139
16.1 DETAIL DES AUTRES BIENS NECESSAIRES A L'EXPLOITATION DU SERVICE	140
16.2 TARIFS PRATIQUES, NOTES DE CALCUL DE REVISION.....	151
16.3 LES NOUVEAUX TEXTES REGLEMENTAIRES.....	156

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 Déléataire 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 Déléataire.

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 Déléataire.

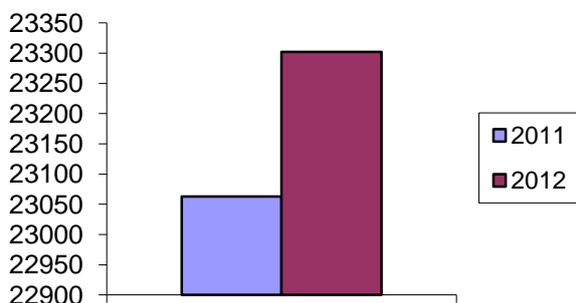
Pour ce qui concerne le troisième chapitre, les différents éléments demandés figurent dans le rapport remis par SAUR. On notera cependant un chapitre concernant les tarifs pratiqués, leur mode de détermination, et leur évolution.

2 LA SYNTHÈSE DE L'EXERCICE

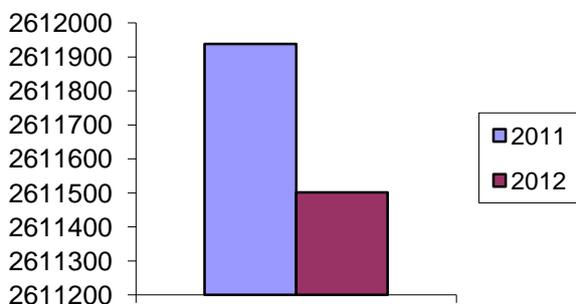
2.1 LES CHIFFRES CLES

	2011	2012	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)	585 153	587 686	0.4%
Données clientèles			
Nombre de contrats - abonnés	23 262	23 478	0.9%
Nombre de clients	23 063	23 302	1.0%
Volumes consommés hors VEG (en m3)	2 611 938	2 611 502	-0.02%
Indicateurs quantitatifs			
Volumes produits (en m3)	3 118 089	2 876 075	-8%
Dont Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	20 192	16 457	-18%
Dont Reservoir TRIANON (FALAISE)	26 435	7 704	-71%
Dont Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	58 529	63 258	8%
Dont Station EP de LORRAIN (Lorrain)	1 326 676	1 372 700	3%
Dont Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	192 151	174 373	-9%
Dont Station EP de GALION (Gros Morne)	1 242 157	973 435	-22%
Dont Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	89 420	87 708	-2%
Dont Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	52 769	41 539	-21%
Dont Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	55 110	58 273	6%
Dont Forage DEMARE (Basse-Pointe)	54 650	80 628	48%
Volumes exportés (en m3)	58 300	78 882	35%
Volumes importés (en m3)	1 664 949	1 775 202	7%
Volumes mis en distribution (en m3) sur l'année civile	4 724 738	4 572 395	-3%
Volumes mis en distribution (en m3) calculés sur la période de relève des compteurs	4 746 885	4 454 480	-6%
Consommation moyenne par client	113	112	-1%
Nombre total de branchements en service	23 181	23 483	1%
Dont branchements en plomb	0	0	-
Dont branchements neufs	321	383	19%
Nombre de compteurs	22 910	23 345	2%
Dont compteurs renouvelés	961	945	-2%
Soit % du parc compteur	4.19%	4.05%	-3%
Rendement du réseau de distribution (indicateur « rapport du Maire »)	60.40%	64.38%	7%
Indice linéaire de pertes en réseau (en m3/km/j)	7.26	6.15	-15%
Indicateurs quantitatifs (eau brute)			
	Total		
Nombre total d'échantillons validés en eau brute	25		
Indicateurs qualitatifs (hors eau brute)			
	Total	Conforme	% conformité
Nombre total d'échantillons validés	1941	1904	98.09%
Nombre d'échantillons contrôle sanitaire ARS	333	320	96.1%
Dont analyses physico-chimiques	168	156	92.9%
Dont analyses bactériologiques	165	164	99.4%
Nombre d'échantillons surveillance de l'exploitant	1608	1584	98.51%
Dont analyses physico-chimiques	1608	1584	98.51%

Nombre de clients

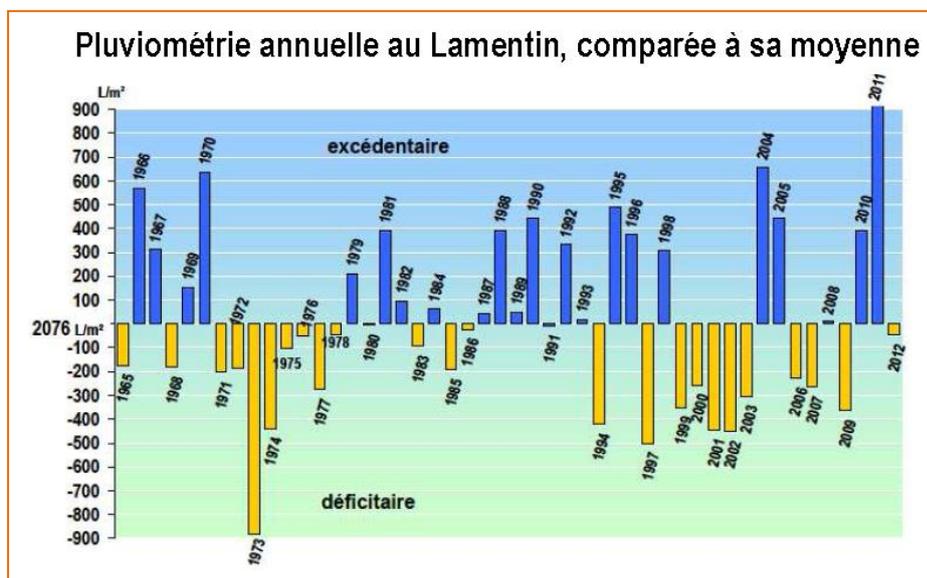


Volumes consommés (en m3)

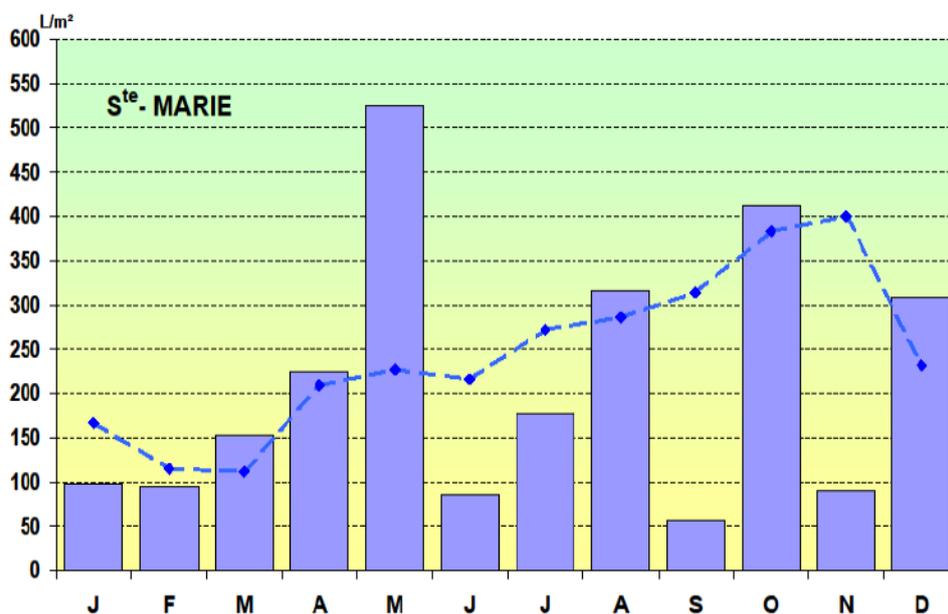


2.2 LES FAITS MARQUANTS

Après une année 2011 excessivement pluvieuse, la pluviométrie redevient normale en 2012, bien qu'elle cache des disparités mensuelles.



Le bilan annuel 2012 montre une pluviométrie globalement normale sur la Martinique, quoique légèrement déficitaire (-12% sur le nord du département).



Pluies remarquables :

- le 24 mai 2012, une onde très active arrose copieusement le nord : 142mm à Basse-Pointe, 138mm à Macouba.

(Source : Météo-France)

2.2.1 Les ouvrages et les installations mis hors service

Néant.

2.2.2 Les ouvrages et les installations mis en service

Néant.

3 NOS PROPOSITIONS D'AMÉLIORATION

3.1 SUR LES INSTALLATIONS

- Rajouter une échelle pour l'accès à la bache du pompage MOUBIN (BASSE POINTE)
- Réhabiliter les parois intérieures et extérieures des réservoirs UNION, PEROU, PAIN de SUCRE.
- 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

UPEP Galion

- Capacité de stockage des réactifs et autonomie des bacs de solutions insuffisantes
- Étanchéité 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
- Réhabiliter les filtres à sables

UPEP Lorrain

- Capacité de stockage des réactifs et autonomie des bacs de solutions insuffisantes
- Étanchéité génie civil à reprendre : fuites sur décanteur
- Filière à mettre en place : le traitement des boues.
- Réhabiliter les filtres à sables
- Mise en place d'un rail de levage au pompage

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.

UPEP Grand Rivière

- 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
- 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 :

☞ Distribution réservoir de BIROT (Trinité Quartier Tracée Gros Morne) réseau actuel en PVC DN 75 mm soumis à 15 bars

Poser 2500 ml de canalisation en fonte DN 125 mm

☞ Distribution UP CALVAIRE (Quartier Rivière Lézarde G. Morne) en PVC DN 110 soumis à 14 bars

Poser 2000ml de canalisation en fonte DN 125 mm

☞ Distribution Réservoir Dominante (Quartier Charpentier Marigot) : PVC soumis à forte pression

Poser 1000 ml de canalisation en fonte DN 125 mm

☞ Refoulement pompage Dominante haut Marigot fonte grise DN 80

Réseau vétuste et fuyard à renouveler (casses fréquentes) 3500ml.

☞ Refoulement pompage Carabin lorrain fonte grise DN 200

Réseau vétuste à renouveler 3000ml.

☞ Réseau adduction bon repos vers morne capot Lorrain fonte grise DN 125

Réseau vétuste et fuyard à renouveler (casses fréquentes) 4000ml.

☞ Bourg du Lorrain Fonte grise de DN 125

Poser 2000ml de canalisation en fonte DN 150 mm

☞ Distribution réservoir Morne Ceron le Lorrain

Réseau morne lcaque en sur profondeur fuyard.

☞ 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

☞ Distribution du réservoir Louison (Basse Pointe) Fonte grise DN 80 mm

Poser 1000 ml de canalisation en fonte DN 80 mm

☞ Distribution du réservoir Morne Balaj (Basse Pointe) PVC DE 125 soumis à forte pression

Poser 400 ml de canalisation en fonte DN 125 mm

☞ 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

☞ 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

☞ Quartier union sainte marie (cité union)

Déplacement 3000ml réseaux PVC DN 63/75 situé sous les habitations ; accès impossible aux réseaux ; fuite sous les habitations

☞ Distribution vert pré 3 quartiers rivière pomme
Conduite DN 63 mise à nue dans le lit de la rivière.
Réseau à supprimer et maillage à réaliser sur réseau vert pré 1&2

☞ 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.

☞ 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.

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	Unité
D102.0-1	Prix TTC du service d'eau potable au m3 pour 120 m3 au 01/01/N+1	3.07 €	€/m3
D102.0-2	Prix TTC du service d'eau potable au m3 pour 120 m3 au 01/01/N	3.03 €	€/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	99.39%	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	92.86%	pourcent
P103.2-1	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux	40	
P104.3-1	Rendement du réseau de distribution	63.63%	pourcent
P105.3-1	Indice linéaire des volumes non comptés	7.07	m3/km/j
P106.3-1	Indice linéaire de pertes en réseau	6.31	m3/km/j
P107.2-1	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	0,00 %	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	0.0018 €	euros/m3
P152.1-1	Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés	84%	pourcent
P154.0-1	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente, service de l'eau potable	4.62%	pourcent
P155.1-1	Taux de réclamations du service de l'eau potable	1.24	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 :

- La Direction Régionale
- Le Secteur de Schoelcher,
- Le Secteur de Sainte Marie

La CGSP en Guadeloupe avec :

- Le Secteur de Basse Terre
- 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

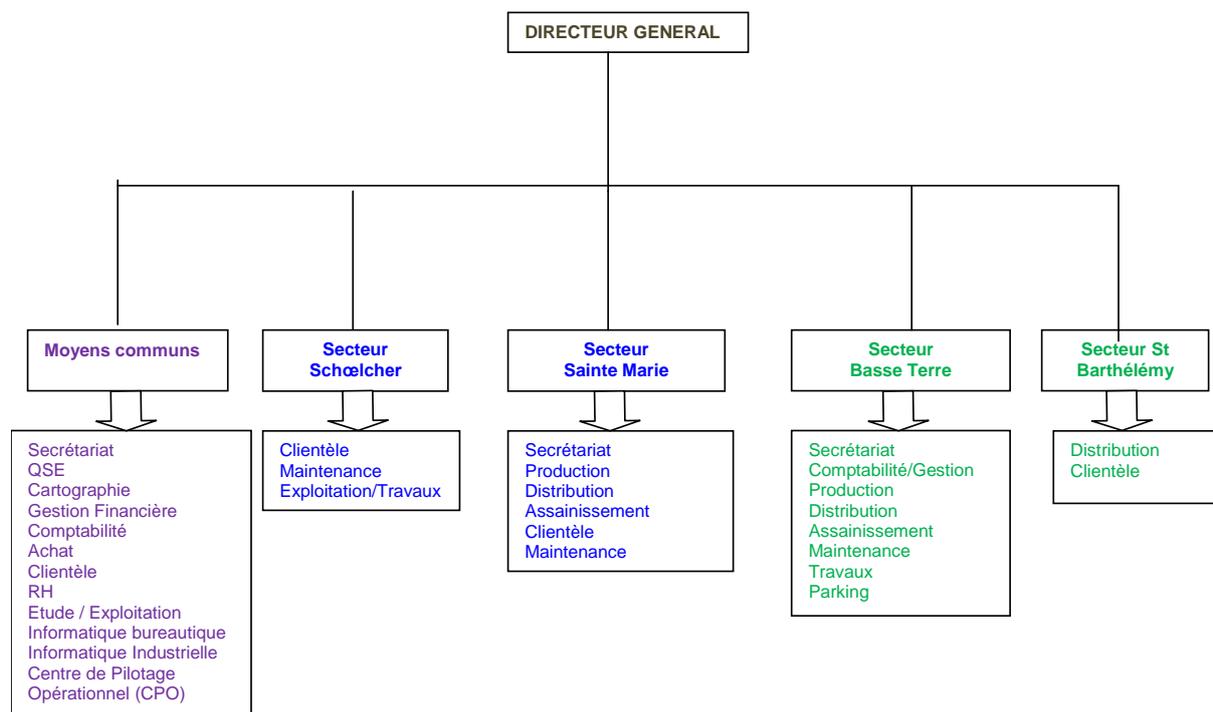
5.2 LE PERSONNEL

5.2.1 Organisation régionale

Organigramme

SAUR AUX ANTILLES

SMDS
CGSP



5.2.2 Organisation du secteur

Présentation générale

SMDS SECTEUR SAINTE MARIE

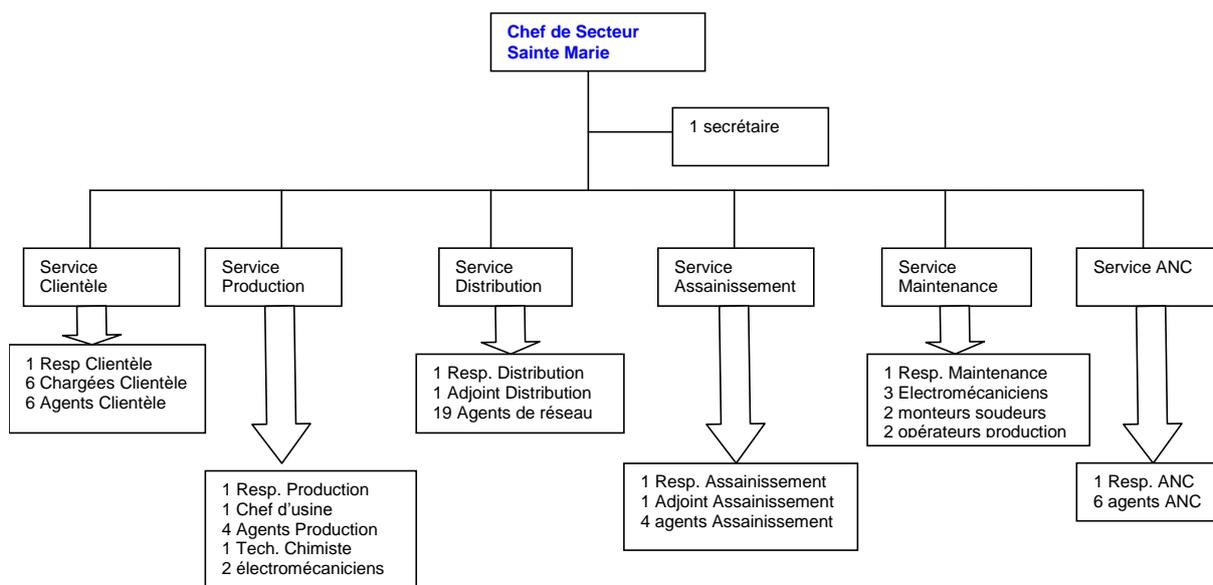
Missions

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. Télérélevé 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 déléguataire 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	Contrôle commande des installations déléguées à l'aide d'automates programmables
D'AUTOMATISMES	
ELOISE et SCOPE	Système de supervision locale des installations de production ou traitement

GEREMI 32

@collectivité

Télésurveillance à distance et gestion des alarmes des installations de production ou traitement
 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 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 :
5 agents de niveau III affecté au réseau et aux installations
1 électromécanicien de niveau III

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

Les moyens technique

- 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 délégué)
- 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. MONTHIEUX	05.96. 65.10.05

6.1.3 Le service chargé du contrôle

Organisme : SP 2000

Interlocuteur : Lucie HESLOUIN

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 Fabrice HAZARD
Adresse : Z.A. Belle Etoile – 97230 SAINTE MARIE
Téléphone : 0596 69 54 74
Télécopie : 0596 69 30 00
e.mail : fhazard@saur.fr

6.2 LE CONTRAT

Nature du contrat :	Affermage
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

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

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

Dès 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.

2^{ème} 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.

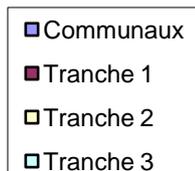
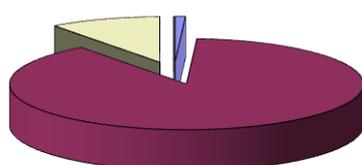
Commune	2011	2012	Evolution N/N-1
BASSE-POINTE	1 720	1 734	0,81 %
GRAND'RIVIERE	397	396	-0,25 %
GROS-MORNE	4 399	4 470	1,61 %
L AJOUA-BOUILLON	799	805	0,75 %
LA TRINITE	688	688	0,00 %
LE LORRAIN	3 340	3 359	0,57 %
LE MARIGOT	1 635	1 659	1,47 %
LE ROBERT	2 211	2 192	-0,86 %
MACOUBA	450	492	9,33 %
SAINTE-MARIE	7 542	7 688	1,94 %
Total de la collectivité	23 181	23 483	1,30 %
Evolution N/N-1	-	1,30 %	

7.1.2 Décomposition par type de branchements

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

Commune	2012	Particuliers et Autres			communaux
		Dont < 200 m3/an (tranche 1)	Dont 200 < conso < 6000 m3/an (tranche 2)	Dont conso > 6000 m3/an (tranche 3)	communaux
BASSE-POINTE	1 734	1 532	199	0	3
GRAND'RIVIERE	396	357	35	0	4
GROS-MORNE	4 470	4 017	416	1	36
L AJOUA-BOUILLON	805	697	90	1	17
LA TRINITE	688	607	75	0	6
LE LORRAIN	3 359	2 992	327	1	39
LE MARIGOT	1 659	1 490	137	0	32
LE ROBERT	2 192	1 934	245	0	13
MACOUBA	492	416	64	0	12
SAINTE-MARIE	7 688	6 833	796	1	58
Total de la collectivité	23 483	20 875	2 384	4	220
Répartition	-	88,89 %	10,15 %	0,02 %	0,94 %

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	2011	2012	Evolution N/N-1
BASSE-POINTE	1 711	1 724	0,76 %
GRAND'RIVIERE	399	402	0,75 %
GROS-MORNE	4 416	4 484	1,54 %
L AJOUPA-BOUILLON	802	806	0,50 %
LA TRINITE	690	688	-0,29 %
LE LORRAIN	3 349	3 366	0,51 %
LE MARIGOT	1 646	1 654	0,49 %
LE ROBERT	2 227	2 234	0,31 %
MACOUBA	451	495	9,76 %
SAINTE-MARIE	7 571	7 625	0,71 %
Total de la collectivité	23 262	23 478	0,93%
Evolution N/N-1	-	0,93 %	

7.3 NOMBRE DE CLIENTS

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

Commune	2011	2012	Evolution N/N-1
BASSE-POINTE	1 709	1 723	0,82 %
GRAND'RIVIERE	385	392	1,82 %
GROS-MORNE	4 380	4 451	1,62 %
L AJOUPA-BOUILLON	788	792	0,51 %
LA TRINITE	690	688	-0,29 %
LE LORRAIN	3 311	3 333	0,66 %
LE MARIGOT	1 617	1 629	0,74 %
LE ROBERT	2 217	2 226	0,41 %
MACOUBA	451	495	9,76 %
SAINTE-MARIE	7 515	7 573	0,77 %
Total de la collectivité	23 063	23 302	1,04%
Evolution N/N-1	-	1,04 %	

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

Campagne de relevés de compteurs		
Communes	1er Semestre 2012	2° Semestre 2012
Sainte Marie	04/04 ->28/04	03/10 ->21/10
Gros Morne	26/04 ->13/05	21/10 ->02/11
Lorrain	06/05 ->27/05	02/11 ->09/11
Vert Pré-Trinité-Gr Rivière	19/05 ->08/06	09/11 ->25/11
Marigot	01/06 ->10/06	24/11 ->30/11
Ajoupa Bouillon	09/06 ->17/06	25/11 ->05/12
Basse Pointe	20/06 ->30/06	05/12 ->16/12
Macouba	01/07 ->17/07	16/12 -> 27/12

Les données de ce chapitre sont extraites pour une date moyenne de fin de campagne de relève du : 3/11/2012 (360 jours)

7.4.1.2 Les volumes consommés par commune hors VEG

Commune	2011	2012	Evolution N/N-1
BASSE-POINTE	198 373	196 488	-0,95 %
GRAND'RIVIERE	40 511	40 363	-0,37 %
GROS-MORNE	501 150	495 398	-1,15 %
L AJOUPA-BOUILLON	98 349	94 490	-3,92 %
LA TRINITE	68 800	70 202	2,04 %
LE LORRAIN	359 881	373 115	3,68 %
LE MARIGOT	183 016	181 836	-0,64 %
LE ROBERT	252 588	236 536	-6,36 %
MACOUBA	64 811	63 958	-1,32 %
SAINTE-MARIE	844 459	859 116	1,74 %
Total de la collectivité	2 611 938	2 611 502	-0,02%
Evolution N/N-1	-	-0,02 %	

7.4.1.3 Les volumes consommés par type de branchement hors VEG

Commune	2012	Particuliers et autres			communaux
		Dont < 200 m3/an	Dont 200 < conso < 6000 m3/an	Dont conso > 6000 m3/an	communaux
BASSE-POINTE	196 488	122 663	68 725	0	5 100
GRAND'RIVIERE	40 363	27 303	11 328	0	1 732
GROS-MORNE	495 398	300 517	133 789	50 271	10 821
L AJOUPA-BOUILLON	94 490	57 440	25 793	6 566	4 691
LA TRINITE	70 202	46 805	22 942	0	455
LE LORRAIN	373 115	227 219	113 265	20 886	11 745
LE MARIGOT	181 836	113 895	56 020	0	11 921
LE ROBERT	236 536	157 243	75 792	0	3 501
MACOUBA	63 958	31 560	23 781	0	8 617
SAINTE-MARIE	859 116	527 786	262 994	28 560	39 776
Total de la collectivité	2 611 502	1 612 431	794 429	106 283	98 359
Consommation moyenne par type de branchement	111	77	333	26 571	447

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	26	779
BASSE-POINTE	77	1 657
GRAND'RIVIERE	17	379
GROS-MORNE	209	4 261
LE LORRAIN	133	3 226
MACOUBA	69	423
LE MARIGOT	67	1 592
LE ROBERT	86	2 106
SAINTE-MARIE	344	7 344
LA TRINITE	32	656
Total de la collectivité	1 060	22 423

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.

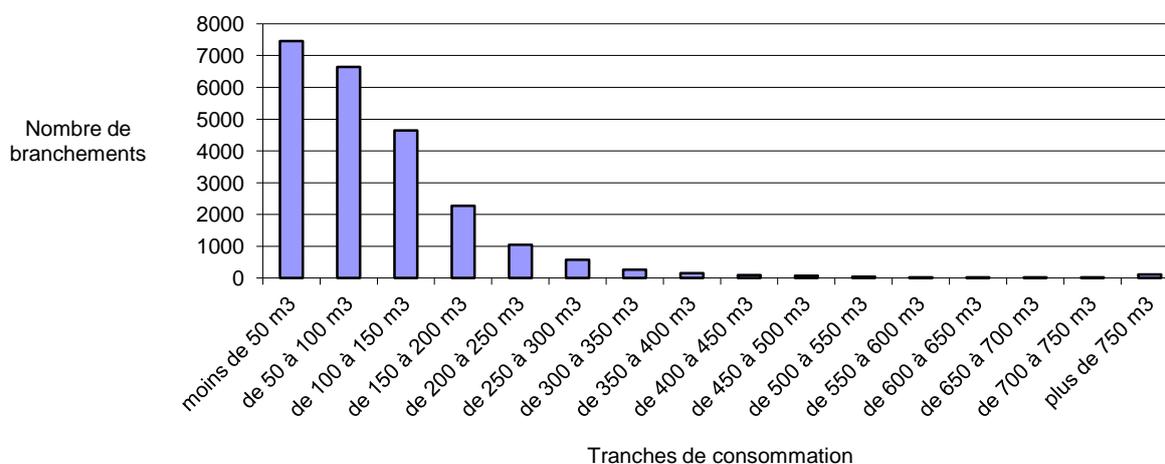
Commune	Nom du client	2011	2012	Evolution N / N -1
AJOUPA-BOUILLON	SARL AJOUPLANT	4657	6566	41.0%
GROS-MORNE	MR LE MAIRE DU GROS MORNE	13612	9522	-30.0%
GROS-MORNE	ROYAL S.A	47532	50271	5.8%
LE LORRAIN	MONSIEUR LE MAIRE	15358	11603	-24.4%
LE LORRAIN	CTRE HOSPITALIER INTERCOMMUNAL	10078	20886	107.2%
LE MARIGOT	MONSIEUR LE MAIRE	15520	10862	-30.0%
SAINTE-MARIE	SDC RESIDENCE STE MARIE	5439	8160	50.0%
SAINTE-MARIE	MR LE MAIRE DE STE MARIE	21074	20649	-2.0%
SAINTE-MARIE	S.E.M.A	16990	18773	10.5%

Certains clients ont plusieurs branchements. Figurent dans ce tableau les clients ayant au moins un branchement avec une consommation supérieure à 6000 m³/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 § 7.4.1.3.

7.4.1.6 Spectre des consommations hors VEG

Tranche	Volume consommé	Nombre de branchements
moins de 50 m ³	162 840	7 457
de 50 à 100 m ³	495 616	6 639
de 100 à 150 m ³	571 043	4 645
de 150 à 200 m ³	390 602	2 269
de 200 à 250 m ³	234 150	1 053
de 250 à 300 m ³	156 461	574
de 300 à 350 m ³	85 831	265
de 350 à 400 m ³	58 793	157
de 400 à 450 m ³	39 778	94
de 450 à 500 m ³	35 854	76
de 500 à 550 m ³	21 966	42
de 550 à 600 m ³	14 917	26
de 600 à 650 m ³	15 642	25
de 650 à 700 m ³	17 600	25
de 700 à 750 m ³	16 667	22
plus de 750 m ³	293 742	114

Spectre des consommations



7.4.2 Les volumes facturés

Les volumes facturés sont présentés dans les états des décomptes.

7.5 ETAT DES RECLAMATIONS CLIENTS

Réclamations récurrentes sur l'année	Nombre en 2011	Nombre en 2012
FACTURATION ENCAISSEMENT / FACTURATION ENCAISSEMENT / Réclamation sur Réclamation	21	1
FACTURATION ENCAISSEMENT / PRELEVEMENT ENCAISSEMENT / Défaut/retard encaissement TIP	-	3
FACTURATION ENCAISSEMENT / PRELEVEMENT ENCAISSEMENT / Erreur / défaut / retard remboursement	4	-
FACTURATION ENCAISSEMENT / PRELEVEMENT ENCAISSEMENT / Erreur prélèvement	6	-
FACTURATION ENCAISSEMENT / RELANCE / Erreur frais de recouvrement	-	3
FACTURATION ENCAISSEMENT / RELANCE / Erreur relance	10	-
FACTURATION ENCAISSEMENT / VOLUME CONSOMMATION COMPTAGE / Dysfonctionnement Compteur	2	-
FACTURATION ENCAISSEMENT / VOLUME CONSOMMATION COMPTAGE / Erreur estimation	2	-
FACTURATION ENCAISSEMENT / VOLUME CONSOMMATION COMPTAGE / Erreur relevé	3	4
FACTURATION ENCAISSEMENT / VOLUME CONSOMMATION COMPTAGE / Insatisfaction consommation inhabituelle	-	2
PRODUIT / EAU POTABLE / Goût couleur odeur	1	-
PRODUIT / EAU POTABLE / Pression trop faible	11	1
PRODUIT / EAU POTABLE / Pression trop forte	2	-
PRODUIT / PRODUIT / Réclamation sur Réclamation	2	-
QUALITE DE SERVICE / DOMMAGE CAUSE /	-	1
QUALITE DE SERVICE / ERREUR ADMINISTRATIVE / Abonnement/résiliation à tort	-	2
QUALITE DE SERVICE / QUALITE DE SERVICE / Réclamation sur Réclamation	-	2
QUALITE DE SERVICE / RESPECT DES ENGAGEMENTS / Défaut d'information	-	1
QUALITE DE SERVICE / RESPECT DES ENGAGEMENTS / Non respect des rendez-vous	5	3
QUALITE DE SERVICE / TRAVAUX /	-	3
QUALITE DE SERVICE / TRAVAUX / Travaux défectueux ou non conformes	-	3
QUALITE DE SERVICE / TRAVAUX / Travaux non conformes à la demande client	6	-

7.6 LES INDICATEURS DU SERVICE

7.6.1 Les indicateurs spécifiques

Au 31 Décembre 2012 :

Indicateurs de service	Clientèle
% d'abonnés bénéficiant d'un prélèvement automatique	9.20%
% d'abonnés bénéficiant de paiements échelonnés	4.10%
% factures rectificatives réalisées	0.13%
% factures remises au contentieux	1.55%
Volume dégrèvements pour fuites* (m3)	27 613
Durée moyenne de traitement des réclamations	8 jours
Délai moyen de réalisation des devis de branchements	20 jours
Délai moyen de réalisation des branchements	39 jours

Depuis le 1^{er} octobre 2010 les abonnés ont la possibilité de régler leur facture en ligne : téléphone et (ou) internet au moyen de leur carte bancaire.

Depuis le 1^{er} décembre 2011 les abonnés ont la possibilité de régler leur facture sans frais supplémentaires par mandat compte à la Banque Postale.

7.7 LE PRIX DE L'EAU

7.7.1 Le prix de l'eau

Prix de l'eau au 01/01/2012 pour une consommation de 120 m3 :

363.17 € T.T.C.

Soit :

3.03 € / m3

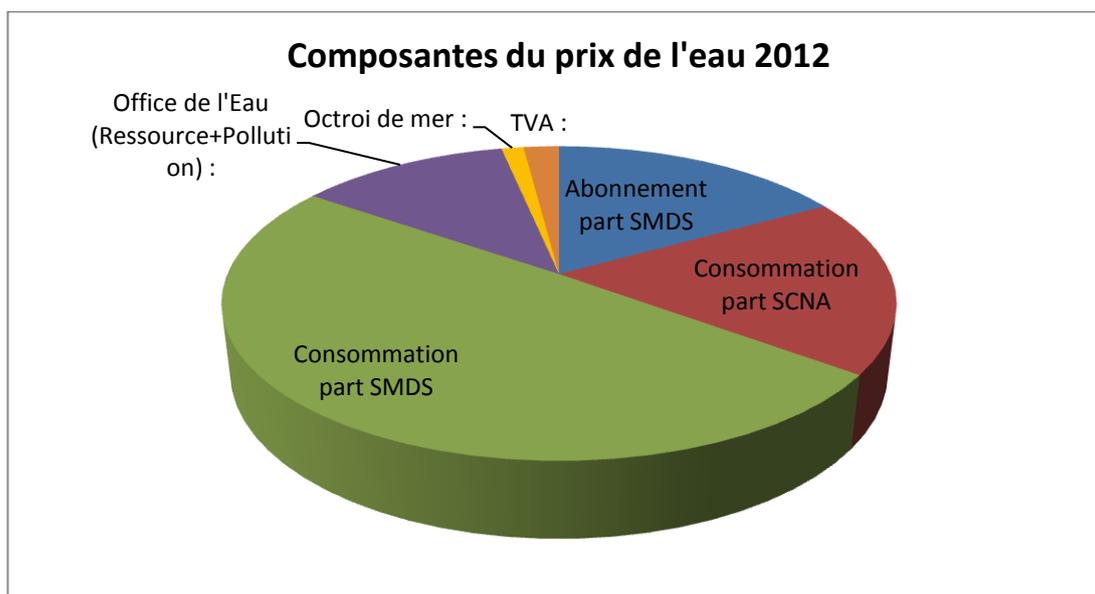
ou

0.0030 € / 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	61.40 €	soit :	17%
Consommation part SCNA	66.00 €	soit :	18%
Consommation part SMDS	180.00 €	soit :	50%
Office de l'Eau (Ressource+Pollution) :	43.78 €	soit :	12%
Octroi de mer :	4.61 €	soit :	1%
TVA :	7.38 €	soit :	2%
Total	363.17 €		



7.7.3 L'évolution du prix

Année	2011	2012	2013
Prix du m3 au 1er janvier	2.96 €	3.03 €	3.07 €
Evolution N/N-1	1.5%	2.3%	1.4%

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.smads.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.

Comment faire pour

- ▶ Vous abonner
- ▶ Nous contacter
- ▶ Vérifier votre consommation
- ▶ Opter pour l'e-facture
- ▶ Vous informer sur la qualité de votre eau
- ▶ Résilier votre abonnement

> 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 événementielle, 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.

En savoir plus

-  **Votre règlement**
Les modes de paiement que faire en cas de difficulté pour régler votre facture
-  **Votre facture**
Pour mieux comprendre votre facture
-  **Votre compteur**
Savoir le lire, l'utiliser, le protéger, et le rendre accessible
-  **Vous et l'Eau**
Les éco-gestes, pour maîtriser votre consommation

Enfin, sous l'onglet « Saur », l'internaute retrouve les coordonnées de nos services clientèle et la carte des implantations de Saur en France.

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.

8.2 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
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

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 bache 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 VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne) \ Réservoir VERT PRE 2	350	333	330	OUI
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon) \ Reservoir EDEN	50	-	360	OUI
Réservoir de VALLON (Lorrain) \ Reservoir Vallon	100	91	88	OUI
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain) \ Reservoir Morne Savon	400	279	276	OUI
Réservoir de CE CET (Lorrain) \ Reservoir CE CET	300	99	97	OUI
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain) \ Reservoir MORNE CERON	300	266	260	OUI
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain) \ Reservoir CROISEE QUATRE	200	294	293	OUI
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain) \ Reservoir MORNE JACQUES	200	385	381	OUI
Réservoir de CARABIN (Lorrain) \ Reservoir CARABIN	700	306	301	OUI
Réservoir de BON REPOS (Lorrain) \ Reservoir BON REPOS	300	234	231	OUI
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain) \ Reservoir MACEDOINE	200	161	157	OUI
Réservoir de PLATEFORME (Marigot) \ Reservoir Plateforme	200	122	118	OUI
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie) \ Reservoir Pain de Sucre	500	289	282	OUI
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie) \ Réservoir de Bonneville	400	285	283	OUI
Bâche BEAUSEJOUR \ Bâche BEAUSEJOUR	8	219	214	NON
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe) \ Reservoir HAUTEUR BOURDON	200	-	350	OUI
Réservoir de GRADIS (Basse-Pointe) \ Reservoir GRADIS	300	-	87	NON
Réservoir de MORNE BALAI (Basse-Pointe) \ Réservoir MORNE BALAI	400	-	342	OUI
Réservoir de AKR (Basse Pointe) \ Reservoir AKR	30	-	54	NON
Réservoir de SOCCO (Basse Pointe) \ Reservoir SOCCO	500	-	77	NON
Réservoir de GUERIN (Macouba) \ Reservoir GUERIN	50	-	82	NON
Réservoir de POSTE de POLICE (Ajoupa-Bouillon) \ Reservoir POSTE POLICE	150	-	275	OUI
Réservoir de BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon) \ Reservoir Bas du Bourg	6	-	220	NON
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie) \ Reservoir FOURNIOL	200	56	54	OUI
Réservoir de PEROU (Sainte Marie) \ Reservoir PEROU	500	261	257	OUI
Réservoir de DOMINANTE (Marigot) \ Réservoir DOMINANTE	300	295	292	OUI
Réservoir de CITRON (Sainte Marie) \ Reservoir Citron	50	246	245	OUI
Réservoir de RECULE (Sainte Marie) \ Reservoir Recule	200	260	257	OUI
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie) \ Reservoir la Ferme	400	372	369	OUI
Réservoir de VERT PRE 3 (Gros-Morne) \ Reservoir Vert Pre 3	1 000	335	330	OUI
Réservoir de LASSALLE (Sainte Marie) \ Reservoir Lassalle	1 000	59	54	OUI
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie) \ Reservoir Union	1 000	74	66	OUI
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie) \ Reservoir Morne Daniel	200	96	94	OUI
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie) \ Reservoir Derriere Morne 1	100	176	174	OUI

Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie) \ Reservoir Derriere Morne 2	300	187	183	OUI
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain) \ Reservoir Lorrain	400	54	51	OUI
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot) \ Reservoir Dominante Haut	100	354	352	OUI
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie) \ Reservoir Bezaudin	400	251	247	OUI
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie) \ Reservoir Morne des Esses	550	268	262	OUI
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie) \ Reservoir St Laurent	400	300	295	OUI
Réservoir de LA CROIX (Sainte Marie) \ Reservoir La Croix	200	117	115	OUI
Réservoir de DUHAMELIN (Marigot) \ Reservoir Duhamelin	200	54	52	OUI
Réservoir de Morne Capot (Lorrain) \ Reservoir MORNE CAPOT	400	274	271	OUI
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain) \ Reservoir MORNE DEGRAS	50	355	352	OUI
Réservoir de GLOTTIN (Gros Morne) \ Reservoir GLOTTIN	250	233	230	OUI
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne) \ Reservoir TAMARIN	200	373	371	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 BIROT (Gros Morne) \ Reservoir BIROT	200	228	224	OUI
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne) \ Reservoir BOIS-LEZARD	200	291	287	OUI
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne) \ Reservoir de CALVAIRE	300	409	406	OUI
Réservoir de BELLE ETOILE (Sainte Marie) \ Reservoir Belle Etoile	50	175	172	OUI
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne) \ Reservoir Vert Pré 1	300	333	330	OUI
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne) \ Reservoir CALVAIRE 2	300	418	415	OUI
Reservoir TRIANON \ Réservoir TRIANON	200	-	474	NON
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon) \ Réservoir CROIX LAURENCE	100	-	357	OUI
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba) \ RESERVOIR MAITRE JEAN	50	-	144	OUI
Reservoir MORNE ROSEAU (Marigot) \ Reservoir MORNE ROSEAU	500	121	117	OUI
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere) \ Réservoir BELLEVUE	200	53	50	OUI
Réservoir USINE LORRAIN	700	-	83	OUI
Réservoir LOUISON	30	-	420	OUI
BRISE CHARGE Hauteur Bourdon	20	-	278	NON
Réservoir BELLEVUE (Macouba)	150	-	110	NON
Bâche Pompée EUDORCAIT	8	-	93	OUI
Réservoir UP GALION 1	500	-	300	OUI
Réservoir UP GALION 2	500	-	300	OUI
Bâche Pompée VERT PRE	60	-	239	OUI
Bâche DIRECTOIRE	400	-	137	OUI

8.5 LE RESEAU

8.5.1 Les canalisations

8.5.1.1 Linéaire de canalisation par diamètre et par matériaux

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	292	7 086
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	409	54 570
Pvc	75	1 007	54 901
Pvc	80	0	8
Pvc	90	501	30 782
Pvc	110	335	125 079
Pvc	125	672	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		3 216	587 686

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	154
Vanne / Robinet	1515
Ventouse	270
Vidange / Purge	622

8.5.3 Les branchements

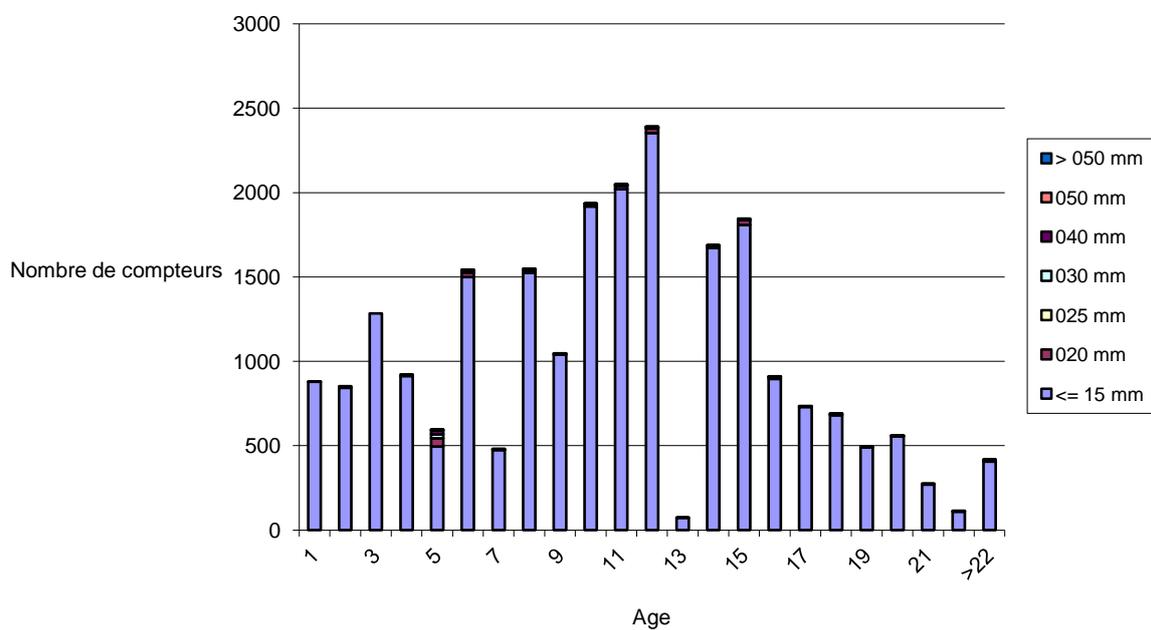
Cf. § 7.1.

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	880	0	0	0	0	0	1	881
2	843	9	0	0	0	0	0	852
3	1 284	0	0	0	0	0	0	1 284
4	914	0	0	0	0	0	8	922
5	496	48	0	23	25	1	4	597
6	1 500	27	0	11	4	0	1	1 543
7	475	3	0	1	3	0	0	482
8	1 525	14	0	3	5	0	1	1 548
9	1 041	4	0	2	0	0	0	1 047
10	1 919	14	0	2	1	0	0	1 936
11	2 020	22	1	5	0	0	1	2 049
12	2 353	27	1	6	2	1	2	2 392
13	73	1	0	0	0	0	0	74
14	1 672	12	0	3	3	0	0	1 690
15	1 808	29	0	4	5	0	0	1 846
16	897	10	0	2	3	0	0	912
17	729	5	0	0	1	0	0	735
18	681	6	0	3	0	0	1	691
19	489	5	0	2	0	0	0	496
20	555	3	0	2	1	0	0	561
21	270	3	0	1	0	0	0	274
22	109	4	0	0	1	0	0	114
>22	406	4	0	6	3	0	0	419
Total par diamètre	22 939	250	2	76	57	2	19	23 345

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 norme	Pose de garde corps, échelle réglementaire
	Intervention sur décanteurs	Chute, noyade	pas de garde corps, échelle hors norme,	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 à 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	Chute	Echelle hors norme	Equipement de l'échelle d'une canne télescopique
	Intervention sur filtres à sable	Chute	pas de garde corps, échelle hors norme	Pose de garde corps, échelle réglementaire
	Intervention sur décanteurs	Chute, noyade	pas de garde corps, échelle hors norme,	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 à 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	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
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	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

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 Délégué.

8.7.1 Les compteurs appartenant au délégué

Diamètre nominal	<=15 mm	20 mm	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm	>50 mm	Total
Age								
1	880	0	0	0	0	0	1	881
2	843	9	0	0	0	0	0	852
3	1 284	0	0	0	0	0	0	1 284
4	914	0	0	0	0	0	8	922
5	496	48	0	23	25	1	4	597
6	1 500	27	0	11	4	0	1	1 543
7	475	3	0	1	3	0	0	482
8	1 525	14	0	3	5	0	1	1 548
9	1 041	4	0	2	0	0	0	1 047
10	1 919	14	0	2	1	0	0	1 936
11	2 020	22	1	5	0	0	1	2 049
12	2 353	27	1	6	2	1	2	2 392
13	73	1	0	0	0	0	0	74
14	1 672	12	0	3	3	0	0	1 690
15	1 808	29	0	4	5	0	0	1 846
16	897	10	0	2	3	0	0	912
17	729	5	0	0	1	0	0	735
18	681	6	0	3	0	0	1	691
19	489	5	0	2	0	0	0	496
20	555	3	0	2	1	0	0	561
21	270	3	0	1	0	0	0	274
22	109	4	0	0	1	0	0	114
>22	406	4	0	6	3	0	0	419
Total par diamètre	22 939	250	2	76	57	2	19	23 345

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
Reservoir 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

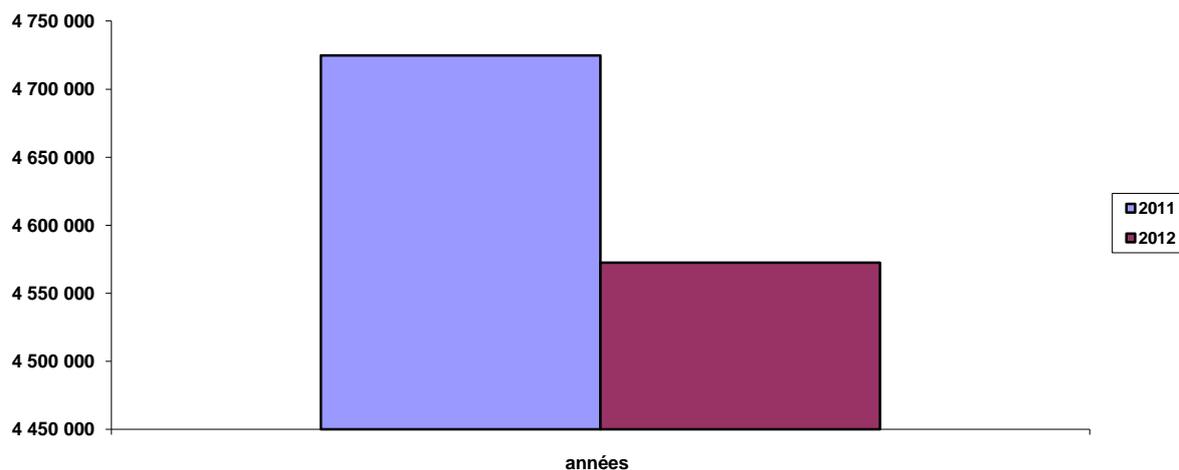
Volumes mis en distribution = Volumes produits + Volumes importés – Volumes exportés

9.1.1.1 Les volumes annuels mis en distribution exprimés en m3

Volume produit = Volume traité injecté dans le réseau

Désignation volume	2011	2012
Volume produit	3 118 089	2 876 075
Volume importé	1 664 949	1 775 202
Volume exporté	58 300	78 882
Total volume mis en distribution	4 724 738	4 572 395
Evolution N / N-1	-6.75%	-3.2%

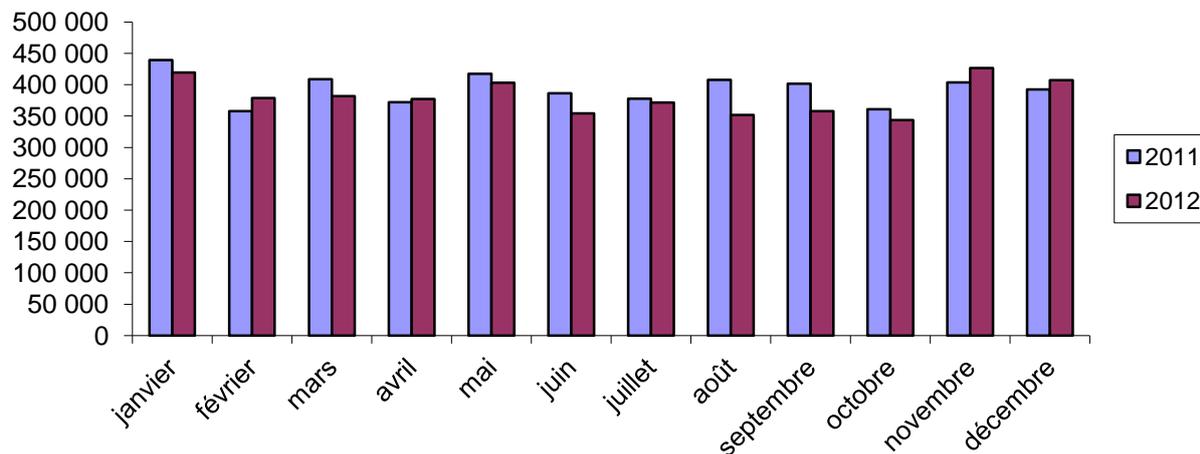
volumes annuels mis en distribution



9.1.1.2 Les volumes mensuels mis en distribution

	2011	2012	Evolution N/N-1
Janvier	439 307	419 544	-4.5%
Février	357 772	378 420	5.8%
Mars	408 447	381 901	-6.5%
Avril	371 876	377 370	1.5%
Mai	417 217	403 014	-3.4%
Juin	386 495	354 280	-8.3%
Juillet	377 762	371 514	-1.7%
Août	407 639	351 709	-13.7%
Septembre	401 685	357 630	-11.0%
Octobre	360 721	343 302	-4.8%
Novembre	403 470	426 691	5.8%
Décembre	392 347	407 020	3.7%
Total	4 724 738	4 572 395	-3.2%

volumes mensuels mis en distribution

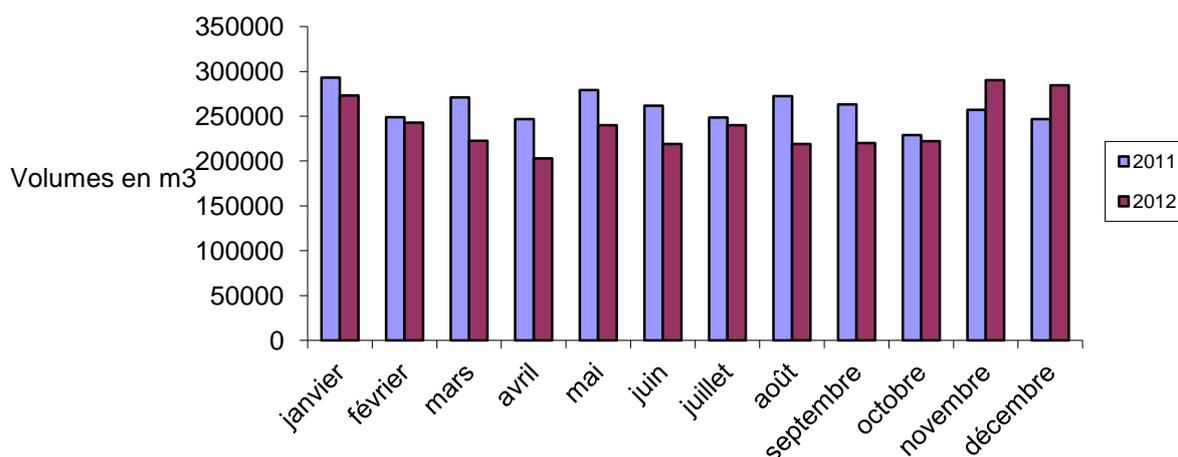


9.1.2 La production

9.1.2.1 Volumes mensuels produits exprimés en m³

	2011	2012
Janvier	293 104	273 293
Février	249 082	242 781
Mars	271 025	222 510
Avril	246 894	203 060
Mai	279 240	240 023
Juin	261 622	218 882
Juillet	248 707	239 925
Août	272 522	218 955
Septembre	263 062	220 029
Octobre	228 859	222 036
Novembre	257 040	290 058
Décembre	246 932	284 523
Total	3 118 089	2 876 075
Evolution N / N+1	-	-7,76 %

volumes mensuels produits

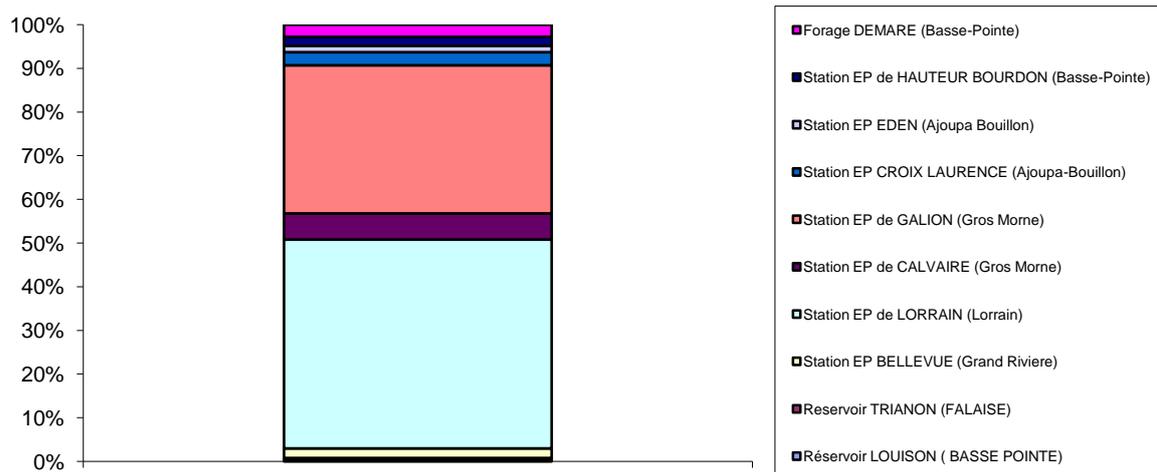


9.1.2.2 Synthèse annuelle par station

Libellé de la station	Volume annuel		Volume journalier	
	2011	2012	Volume moyen	Capacité nominale
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	20 192	16 457	45	110
Reservoir TRIANON (FALAISE)	26 435	7 704	21	205
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	58 529	63 258	173	250
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	1 326 676	1 372 700	3 760	4 000
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	192 151	174 373	477	580
Station EP de GALION (Gros Morne)	1 242 157	973 435	2 666	4 340
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	89 420	87 708	240	336

Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	52 769	41 539	113	216
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	55 110	58 273	159	320
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	54 650	80 628	220	432
Total	3 118 089	2 876 075	7 874	10 789

synthèse annuelle par station



9.1.2.3 Détail par station

Bilan hydraulique

Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)

Volume annuel en m3	2011	2012	Evolution N/N-1
Eau brute	18 305	9 914	-45,84 %
Besoin usine	0	0	-
Eau traitée	20 192	16 457	-18,50 %
Eau produite	20 192	16 457	-18,50 %
Rendement hydraulique	1,10	1,66	50,91 %

Reservoir TRIANON (FALAISE)

Volume annuel en m3	2011	2012	Evolution N/N-1
Eau brute	26 435	7 704	-70,86 %
Besoin usine	0	0	-
Eau traitée	26 435	7 704	-70,86 %
Eau produite	26 435	7 704	-70,86 %
Rendement hydraulique	1,00	1,00	0,00 %

Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)

Volume annuel en m3	2011	2012	Evolution N/N-1
Eau brute	58 529	63 258	8,08 %
Besoin usine	0	0	-
Eau traitée	58 529	63 258	8,08 %
Eau produite	58 529	63 258	8,08 %
Rendement hydraulique	1,00	1,00	0,00 %

Station EP de LORRAIN (Lorrain)

Volume annuel en m3	2011	2012	Evolution N/N-1
Eau brute	1 338 410	1 353 277	1,11 %
Besoin usine	- 57 990	- 46 400	-19,99 %
Eau traitée	1 384 666	1 419 100	2,49 %
Eau produite	1 326 676	1 372 700	3,47 %
Rendement hydraulique	0,99	1,01	2,02 %

Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)

Volume annuel en m3	2011	2012	Evolution N/N-1
Eau brute	0	0	-
Besoin usine	0	0	-
Eau traitée	192 151	174 373	-9,25 %
Eau produite	192 151	174 373	-9,25 %
Rendement hydraulique	-	-	-

Station EP de GALION (Gros Morne)

Volume annuel en m3	2011	2012	Evolution N/N-1
Eau brute	1 595 577	1 583 002	-0,79 %
Besoin usine	- 74 670	0	-100,00 %
Eau traitée	1 316 827	973 435	-26,08 %
Eau produite	1 242 157	973 435	-21,63 %
Rendement hydraulique	0,78	0,61	-21,79 %

Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)

Volume annuel en m3	2011	2012	Evolution N/N-1
Eau brute	97 361	81 904	-15,88 %
Besoin usine	0	0	-
Eau traitée	89 420	87 708	-1,91 %
Eau produite	89 420	87 708	-1,91 %
Rendement hydraulique	0,92	1,07	16,30 %

Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)

Volume annuel en m3	2011	2012	Evolution N/N-1
Eau brute	0	0	-
Besoin usine	0	0	-
Eau traitée	52 769	41 539	-21,28 %
Eau produite	52 769	41 539	-21,28 %
Rendement hydraulique	-	-	-

Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)

Volume annuel en m3	2011	2012	Evolution N/N-1
Eau brute	0	0	-
Besoin usine	0	0	-
Eau traitée	55 110	58 273	5,74 %
Eau produite	55 110	58 273	5,74 %
Rendement hydraulique	-	-	-

Forage DEMARE (Basse-Pointe)

Volume annuel en m3	2011	2012	Evolution N/N-1
Eau brute	54 650	80 628	47,54 %
Besoin usine	0	0	-
Eau traitée	54 650	80 628	47,54 %

Rapport Annuel du Délégué



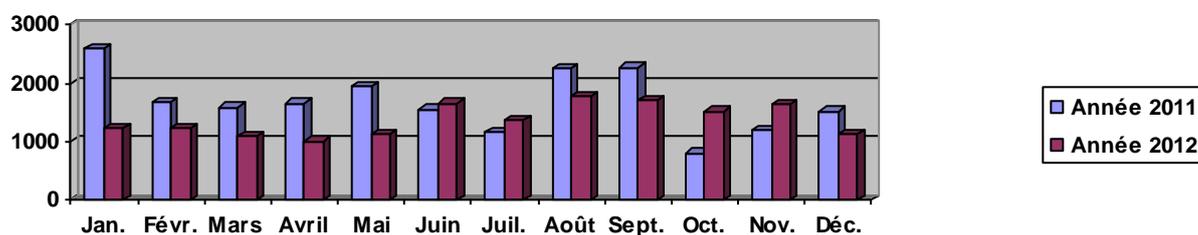
Eau produite	54 650	80 628	47,54 %
Rendement hydraulique	1,00	1,00	0,00 %

Bilan de production

Volumes mensuels produits exprimés en m3

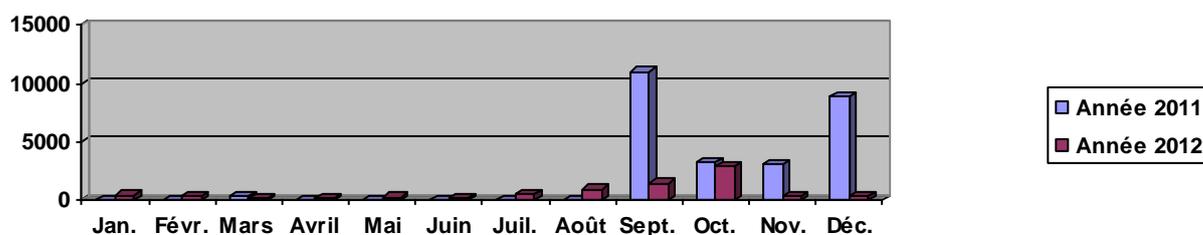
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	2591	1679	1591	1658	1940	1551	1165	2257	2269	790	1189	1512	20192
Année 2012	1232	1226	1082	1005	1127	1659	1358	1780	1714	1519	1632	1123	16457



Reservoir TRIANON (FALAISE)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	0	0	275	0	0	0	0	0	10987	3247	3058	8868	26435
Année 2012	427	277	163	138	231	132	462	931	1441	2905	326	271	7704

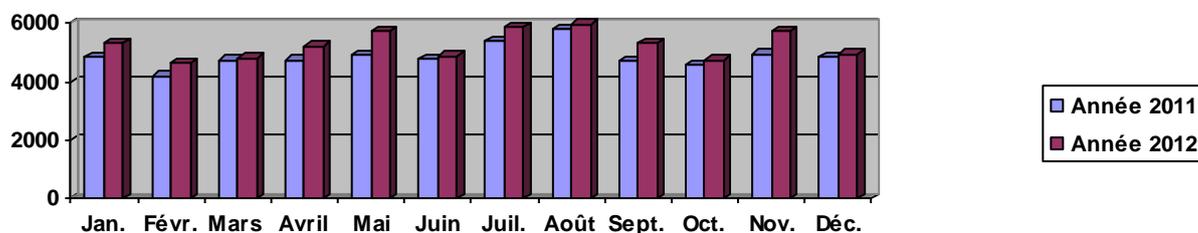


Rapport Annuel du Délégué



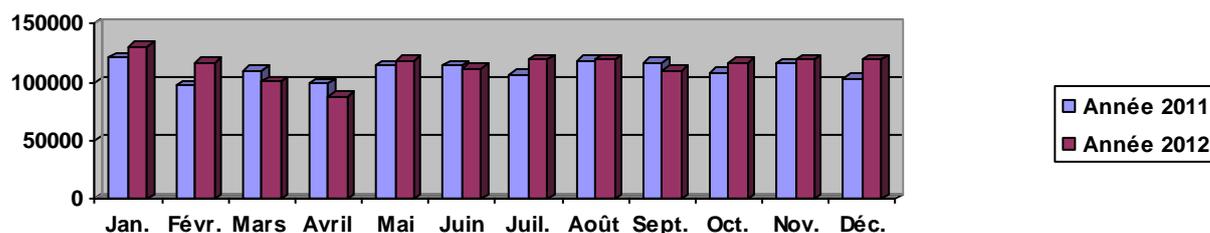
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	4860	4187	4733	4748	4903	4783	5403	5826	4700	4571	4967	4848	58529
Année 2012	5315	4634	4811	5224	5745	4872	5885	5981	5340	4751	5732	4968	63258



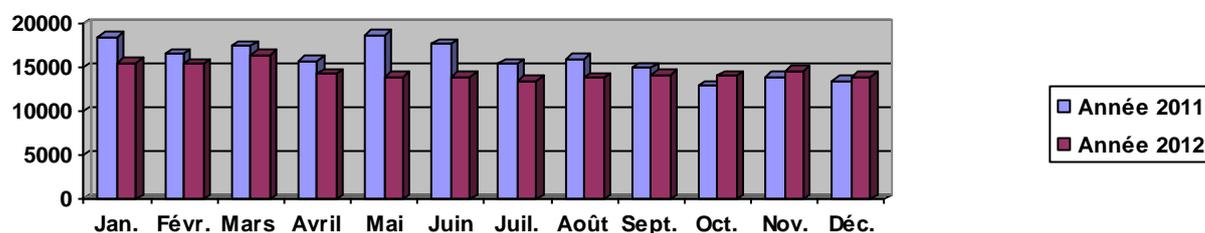
Station EP de LORRAIN (Lorrain)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	121070	97450	109800	99370	114600	114000	106940	118450	116750	108220	116420	103606	1326676
Année 2012	130780	116842	101009	88099	118840	111932	119938	119741	109906	116756	119298	119559	1372700



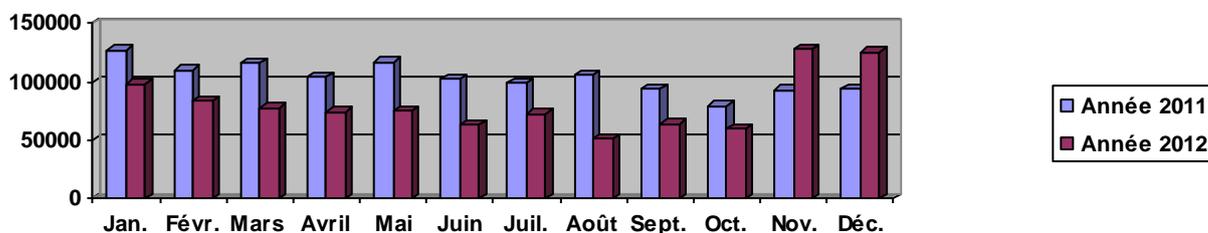
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	18568	16626	17580	15868	18768	17715	15434	16100	15065	12917	14010	13500	192151
Année 2012	15570	15506	16525	14292	13981	13988	13556	13913	14209	14080	14719	14034	174373



Station EP de GALION (Gros Morne)

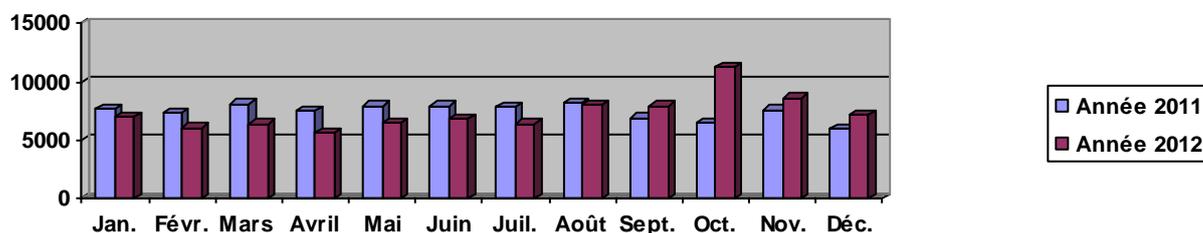
	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	126957	109747	115928	104539	116670	102693	99378	105882	93819	79384	92885	94275	1242157
Année 2012	97859	83469	77608	74033	75451	63299	72668	51461	63921	59450	128520	125696	973435



La détérioration des filtres à sable ne nous a pas permis de faire fonctionner l'usine à sa pleine capacité. La baisse de production a été compensée par des imports plus importants de l'UPEP Lorrain, de Directoire et de la Capot.

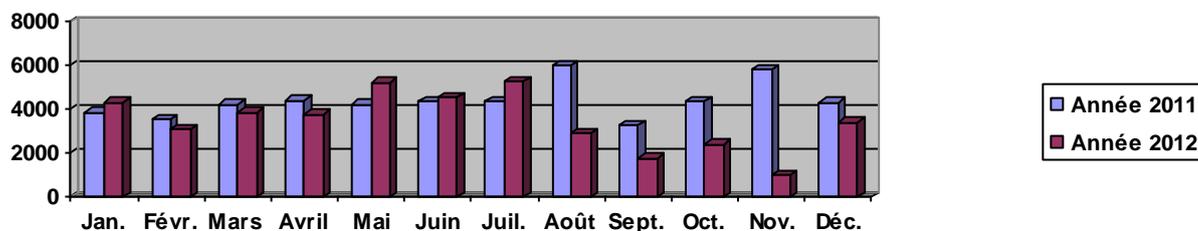
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	7690	7310	8112	7495	7953	7962	7840	8178	6880	6500	7550	5950	89420
Année 2012	6964	6022	6380	5583	6495	6781	6418	8037	7926	11278	8620	7204	87708



Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	3846	3520	4211	4406	4222	4370	4365	6026	3273	4371	5842	4317	52769
Année 2012	4317	3094	3854	3782	5243	4534	5266	2913	1744	2408	990	3394	41539

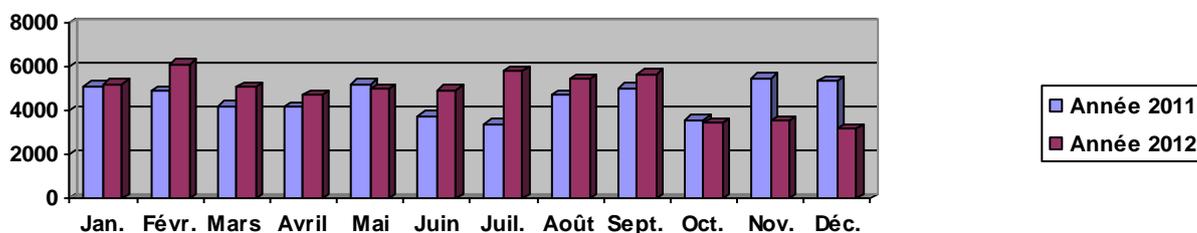


Rapport Annuel du Délégué



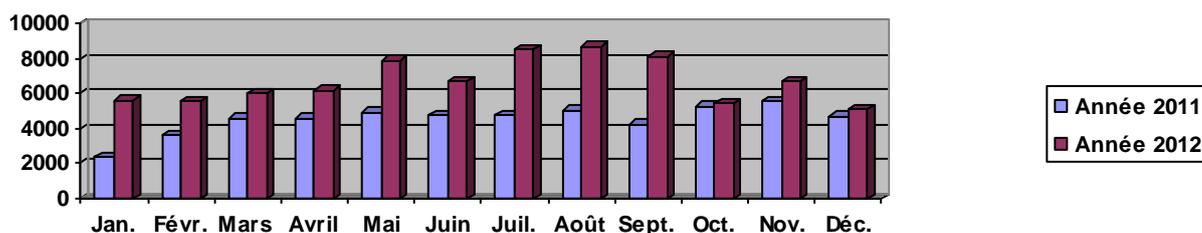
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	5128	4905	4215	4200	5251	3772	3394	4741	5036	3586	5522	5360	55110
Année 2012	5221	6132	5079	4726	5000	4957	5830	5487	5681	3446	3537	3177	58273



Forage DEMARE (Basse-Pointe)

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	2394	3658	4580	4610	4933	4776	4788	5062	4283	5273	5597	4696	54650
Année 2012	5608	5579	5999	6178	7910	6728	8544	8711	8147	5443	6684	5097	80628



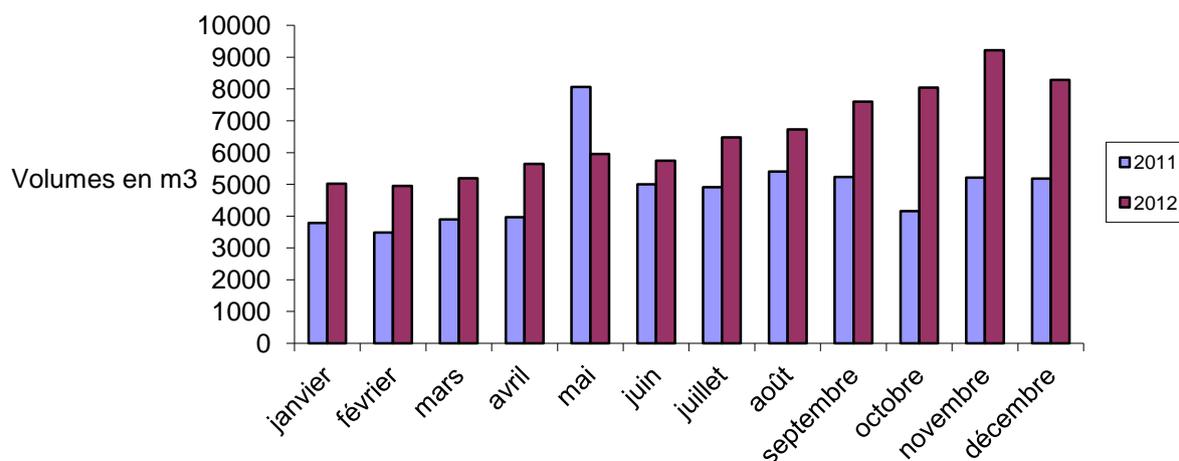
9.1.3 Les exportations

9.1.3.1 Volumes globaux

Volumes mensuels exprimés en m³

Volumes mensuels en m ³	2011	2012
Janvier	3 787	5 024
Février	3 485	4 950
Mars	3 895	5 196
Avril	3 970	5 642
Mai	8 065	5 957
Juin	5 000	5 747
Juillet	4 907	6 481
Août	5 402	6 731
Septembre	5 234	7 605
Octobre	4 161	8 047
Novembre	5 213	9 216
Décembre	5 181	8 286
Total	58 300	78 882
Evolution N / N-1	-	35,30 %

volumes globaux



9.1.3.2 Synthèse par destination

Volumes annuels exportés exprimés en m³

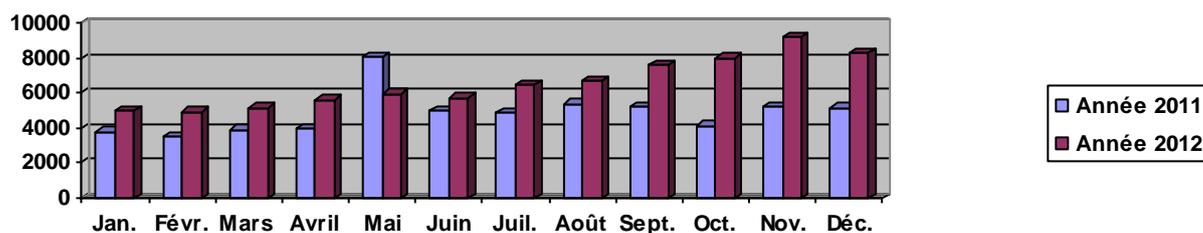
Désignation destination	2011	2012
Exportation vers SME	58 300	78 882
Total	58 300	78 882

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 2011	3787	3485	3895	3970	8065	5000	4907	5402	5234	4161	5213	5181	58300
Année 2012	5024	4950	5196	5642	5957	5747	6481	6731	7605	8047	9216	8286	78882

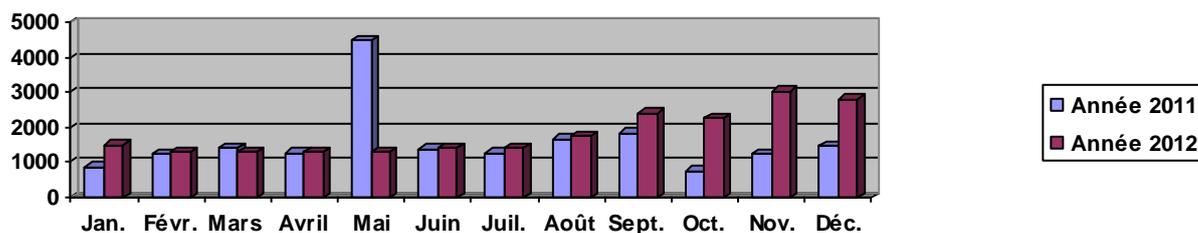


9.1.3.4 Détail par compteur

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 2011	868	1250	1429	1270	4490	1375	1272	1669	1839	748	1250	1457	18917
Année 2012	1488	1289	1289	1314	1301	1415	1413	1765	2417	2284	3037	2815	21827

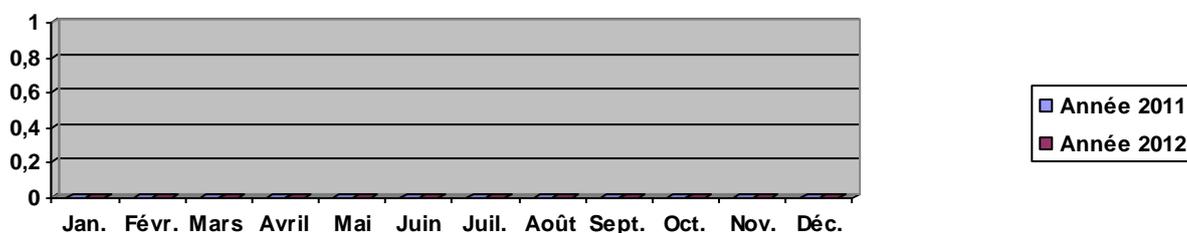


Rapport Annuel du Délégué



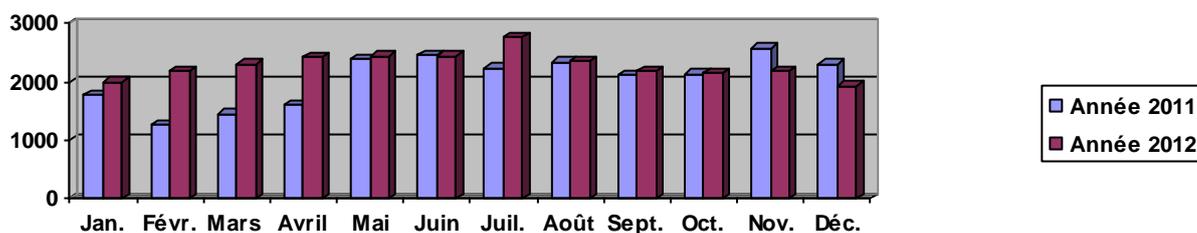
Exportation vers SME : Compteur Vente SME Bois Désir

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Année 2012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



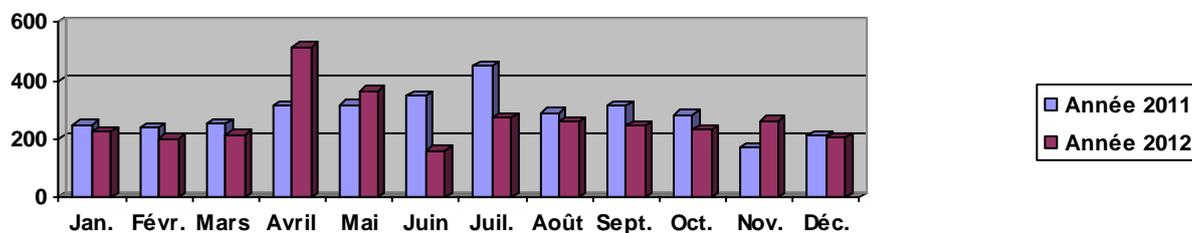
Exportation vers SME : Compteur Vente SME Poirier

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	1780	1262	1449	1607	2391	2455	2237	2338	2112	2141	2582	2313	24667
Année 2012	2001	2191	2312	2417	2445	2437	2767	2350	2187	2157	2184	1924	27372



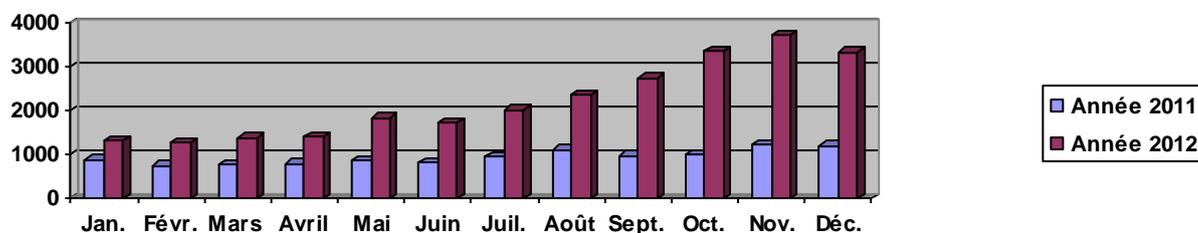
Exportation vers SME : Compteur Vente SME Bois Lézard

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	250	237	252	312	317	348	452	290	315	282	168	210	3433
Année 2012	224	201	215	516	366	159	272	259	244	232	263	204	3155



Exportation vers SME : Compteur SME Morne Poirier 2

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	889	736	765	781	867	822	946	1105	968	990	1213	1201	11283
Année 2012	1311	1269	1380	1395	1845	1736	2029	2357	2757	3374	3732	3343	26528



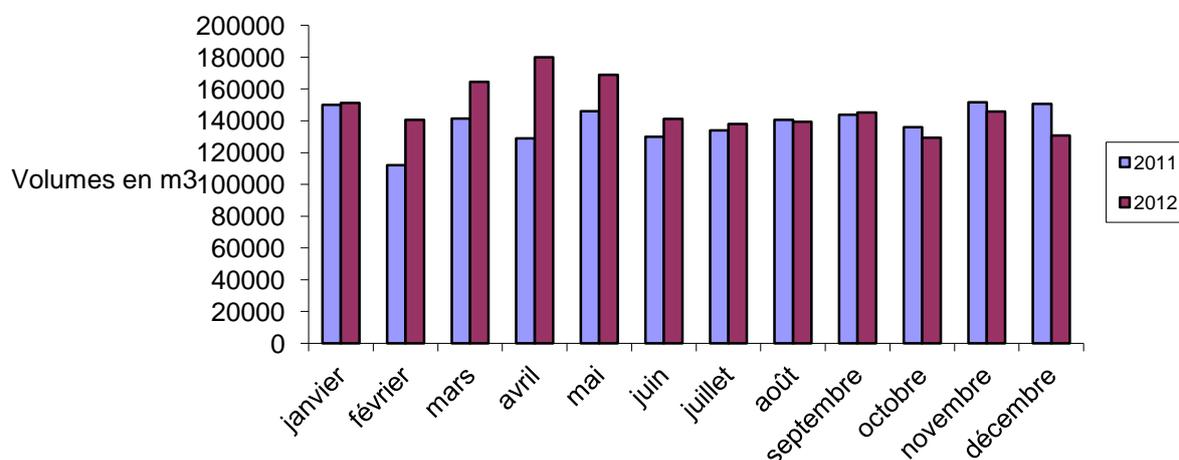
9.1.4 Les importations

9.1.4.1 Volumes globaux

Volumes mensuels importés exprimés en m3

	2011	2012
Janvier	149 990	151 275
Février	112 175	140 589
Mars	141 317	164 587
Avril	128 952	179 952
Mai	146 042	168 948
Juin	129 873	141 145
Juillet	133 962	138 070
Août	140 519	139 485
Septembre	143 857	145 206
Octobre	136 023	129 313
Novembre	151 643	145 849
Décembre	150 596	130 783
Total	1 664 949	1 775 202
Evolution N / N-1	-	6.6%

volumes globaux



9.1.4.2 Synthèse par origine

Volumes annuels importés exprimés en m3

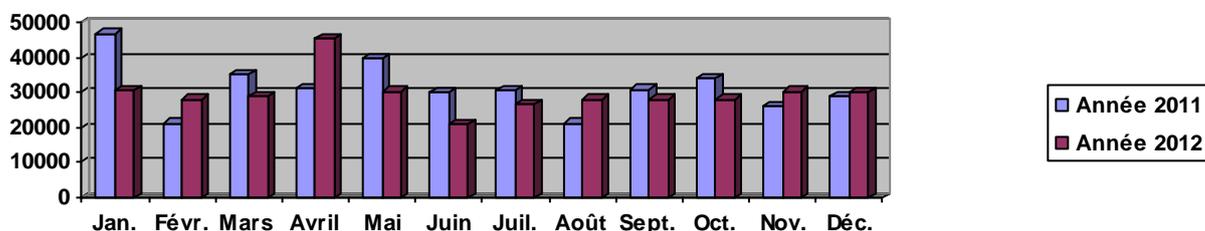
Désignation origine	2011	2012
Importation de Achat d'eau SME	377 210	356 620
Importation de DEPARTEMENT CAPOT	1 287 739	1 418 582
Total	1 664 949	1 775 202

9.1.4.3 Détail par origine

Volumes mensuels importés exprimés en m3

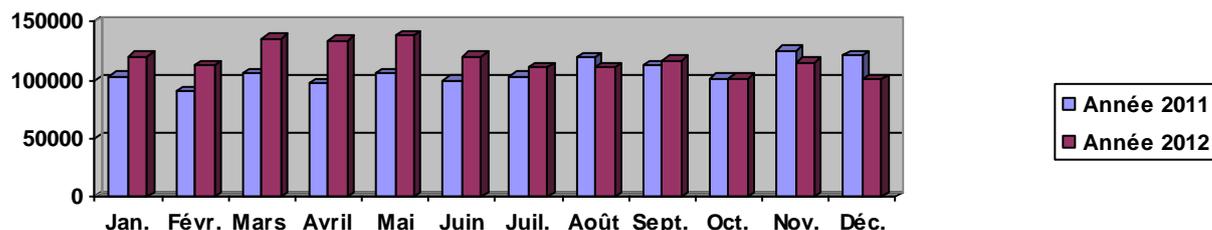
Importation de Achat d'eau SME

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	46860	21390	35300	31380	39760	30260	30710	21360	30890	34090	26200	29010	377210
Année 2012	30720	28148	29002	45640	30500	21120	26700	28170	28210	28050	30350	30010	356620



Importation de DEPARTEMENT CAPOT

	Jan.	Févr.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
Année 2011	103130	90785	106017	97572	106282	99613	103252	119159	112967	101933	125443	121586	1287739
Année 2012	120555	112441	135585	134312	138448	120025	111370	111315	116996	101263	115499	100773	1418582



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	705 180
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Cptr Eau volum Dominante	803 784
Station pompage de Directoire (Robert)	Compteur Achat d'eau Directoire	356 620
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	COMPTEUR REFOULEMENT MOUBIN	210 870
Total		2 076 454

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 relèvement du : 3/11/2012 (360 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 relèvement.

La période de relèvement sera celle de l'année pour laquelle on cherche à recalculer le volume

Désignation	2011	2012
Volume eau potable consommé autorisé	2 844 757	2 842 532
Volume eau potable vendu en gros	56 258	71 132
Volume eau potable produit	3 154 716	2 755 711
Volume eau potable acheté en gros	1 648 427	1 769 901
Rendement du réseau de distribution	60.40%	64.38%
Evolution N / N-1	2.04%	6.60%

Détail du calcul du Volume eau potable consommé autorisé :

Désignation	Année 2012
Nb PI-BI	374
Vol Vidange décanteurs (m3)	78 689
Vol Lavages Rsv, vidanges, purges (m3)	108 197
Vol Consommateurs sans comptage (m3)	44 144
Vol de Service du réseau	186 885
Volume eau potable consommé autorisé	2 842 532

Ces volumes sont calculés sur la période de relevé des compteurs.

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	2011	2012
Volume eau potable mis en distribution	4 746 885	4 454 480
Volume eau potable consommé autorisé	2 844 757	2 842 532
Linéaire de réseau eau potable au 31/12 (en KM)	724.239	728.584
Indice linéaire de pertes en réseau en m3/ KM / jour	7.26	6.15
Evolution N / N-1	-7.94%	-15.29%

9.1.6.4 Rendement du réseau de distribution par UDA :

UDA :	Vert-Pré - Directoire	Gros- Morne	Calvaire	Galion - Ste- Marie	Dominante Bas	Lorrain	Morne Daniel & Lassalle
M3 Consommés sur 365 J :	375 627	425 676	108 080	410 816	178 295	287 835	486 718
M3 Produits sur 365 J :	0	896 530	180 308	371 212	803 784	705 180	0
M3 Importés sur 365 J :	412 093	0	76 905	83 042	0	0	912 002
M3 Exportés sur 365 J :	0	426 685	0	0	78 685	0	0
M3 Mis en distri sur 365 J :	412 093	469 845	257 213	454 254	725 099	705 180	912 002
Vol Consommateurs sans comptage (m3)	26 513	30 045	7 629	28 996	12 584	20 316	34 354
Vol de Service du réseau	3 795	4 327	2 369	4 184	6 678	6 495	8 399
Volume eau potable consommé autorisé	405 935	460 048	118 078	443 996	197 558	314 646	529 471
RENDEMENT =	98.5%	98.9%	45.9%	97.7%	34.4%	44.6%	58.1%

UDA :	Ajoupa- Bouillon	Morne Balai	Basse- Pointe bourg	Hauteur- Bourdon	Macouba	Grand- Rivière
M3 Consommés sur 365 J :	94 566	41 668	107 535	39 189	55 156	36 611
M3 Produits sur 365 J :	218 855	97 085	0	58 273	0	58 529
M3 Importés sur 365 J :	0	0	424 690	210 870	173 376	0
M3 Exportés sur 365 J :	0	0	210 870	173 376	0	0
M3 Mis en distri sur 365 J :	218 855	97 085	213 820	95 767	173 376	58 529
Vol Consommateurs sans comptage (m3)	6 675	2 941	7 590	2 766	3 893	2 584
Vol de Service du réseau	2 016	894	1 969	882	1 597	539
Volume eau potable consommé autorisé	103 256	45 503	117 094	42 837	60 646	39 735
RENDEMENT =	47.2%	46.9%	77.2%	80.3%	35.0%	67.9%

9.2 L'ENERGIE ELECTRIQUE

9.2.1 Consommation globale d'énergie électrique

Désignation	2011	2012
Consommation d'énergie électrique en kWh	2 888 457	2 801 884
Evolution N / N-1		-3,00 %

9.2.2 Consommation d'énergie électrique des stations d'une puissance supérieure ou égale à 0 kW

Station	Consommation en kWh
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	174
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	5 333
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	24 437
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	16 376
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	5 734
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	70
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	5
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	0
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	0
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	4 605
SURPRESSEUR MAUD (Grand Degras) (Marigot)	427
Réservoir de VALLON (Lorrain)	0
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie)	0
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	3 530
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	17 116
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 RECVLE (Sainte Marie)	0
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	2 771
Réservoir de LASSALLE (Sainte Marie)	222
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	1 860
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	121 992
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	0
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	328
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	0
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	11 320
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	6
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	1
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	1 557 731
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	1 557 731
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	178
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	936
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	0
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne)	97
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	4 924
Réservoir de POIRIER (Gros Morne)	0
Réservoir de DUHAMELIN (Marigot)	0
Réservoir de GLOTIN (Gros Morne)	26
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne)	513
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	51 183
Station EP de GALION (Gros Morne)	167 036
Station pompage de Directoire (Robert)	436 786
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	30 054
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	934
Station pompage de GRANDE SAVANE (Ajoupa-Bouillon)	0
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	1 753
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	1 753
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	203
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	290 080
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	43 142

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 2010								
Commune	Nom	Filière	Produit	Conso annuelle		Volume annuel (m3)	Taux de traitement	
				quantité	unité		Quantité	unité
Lorrain	Lorrain	Traitement physico-chimique et désinfection	SA	56 555	Kg	1 372 700	41.2	g/m ³
			Chaux	17 159	Kg	1 372 700	12.5	g/m ³
			Cl ₂	28	Bouteilles	1 372 700	1.0	l/m ³
Gros Morne	Galion	Traitement physico-chimique et désinfection	SA	36 971	Kg	973 435	38.0	g/m ³
			Chaux	13 063	Kg	973 435	13.4	g/m ³
			Cl ₂	16	Bouteilles	973 435	0.8	l/m ³
Gros Morne	Calvaire	Traitement physique simple et désinfection	Cl ₂	3	Bouteilles	174 373	0.8	l/m ³
Basse Pointe	Louison	Désinfection	HTH	3	Futs de 45 kg	16 457	0.14	g/m ³
Basse Pointe	Morne Balai	Désinfection	HTH	7	Futs de 45 kg	80 628	0.13	g/m ³
Ajoupa Bouillon	Croix Laurence	Désinfection	HTH	15	Futs de 45 kg	87 708	0.16	g/m ³
Grand Rivière	Bellevue	Traitement physique simple et désinfection	HTH	8	Futs de 45 kg	63 258	0.14	g/m ³
Basse Pointe	Hauteur bourdon	Désinfection	HTH	12	Futs de 45 kg	58 273	0.15	g/m ³
Ajoupa Bouillon	Eden	Désinfection	Cl ₂	2	Bouteilles	41 539	0.6	l/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	17	4	76.5%
Physico-chimique	25	0	100.0%
Nombre total d'échantillons	25	4	84.0%

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	1608	24	98.5%
TOTAL échantillons	1608	24	98.5%

Contrôle sanitaire de l'ARS	Total	Conforme	% conformité
Nombre d'échantillons contrôle sanitaire ARS	333	13	96.1%
Dont analyses physico-chimiques	168	12	92.9%
Dont analyses bactériologiques	165	1	99.4%

10.2.2 Détails des non-conformités

Non-conformités de la surveillance de l'exploitant :

Paramètres	Date	Localisation de la non-conformité	Unités	Limite de qualité	Valeur
Chlore libre	14/06/12	FOND CARABIN (Rsv Carabin)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	29/06/12	FOND CARABIN (Rsv Carabin)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	13/07/12	FOND CARABIN (Rsv Carabin)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	25/07/12	FOND CARABIN (Rsv Carabin)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	13/08/12	FOND CARABIN (Rsv Carabin)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	23/08/12	FOND CARABIN (Rsv Carabin)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	14/09/12	FOND CARABIN (Rsv Carabin)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	27/09/12	FOND CARABIN (Rsv Carabin)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	11/10/12	FOND CARABIN (Rsv Carabin)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	31/10/12	FOND CARABIN (Rsv Carabin)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	23/11/12	FOND CARABIN (Rsv Carabin)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	26/12/12	FOND CARABIN (Rsv Carabin)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	06/07/12	DUFFAILLY(rsv poste police)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	23/07/12	DUFFAILLY(rsv poste police)	mg/l	0.1	0.0

Chlore libre	17/08/12	DUFFAILLY(rsv poste police)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	27/08/12	DUFFAILLY(rsv poste police)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	13/09/12	DUFFAILLY(rsv poste police)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	27/09/12	DUFFAILLY(rsv poste police)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	09/10/12	DUFFAILLY(rsv poste police)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	16/11/12	DUFFAILLY(rsv poste police)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	22/11/12	DUFFAILLY(rsv poste police)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	11/12/12	DUFFAILLY(rsv poste police)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	28/12/12	DUFFAILLY(rsv poste police)	mg/l	0.1	0.0
Chlore libre	08/08/12	LA LUCIOLE (Rsv Derrière Morne 2)	mg/l	0.1	0.0

Non-conformités du Contrôle Sanitaire:

Date prélèvement	Localisation	N° point	Type d'eau	Cause de non conformité
31/01/2012	Mairie Basse Pointe	116	ED	Turbidité >1 (2,1)
12/03/2012	Gros Morne Captage bois verrier	9	EBAT	Présence Salmonelle
20/03/2012	Gros Morne Entrée station calvaire	178	EBAT	Présence Salmonelle et Coliformes totaux (11 000/100ml)
26/03/2012	Mairie Basse Pointe Chez Mme Mareillo	117	ED	Turbidité >1 (1,1)
12/04/2012	Gros Morne :Confluence Galion	179	EBAT	présence salmonelle enterica subsp.houtenea
18/04/2012	Bourg Grand Rivière	51	ED	Cl<0,05
13/06/2012	Bourg Grand Rivière	51	ED	Cl<0,05
09/08/2012	LORRAIN:Madame Diony Anasthasie	122	ED	Cl<0,1
09/08/2012	Macouba:Quartier rivière roche	441	ED	Turbidité >1(1,4)
09/08/2012	Sre Marie	135	ED	Turbidité >1(1,1)
03/09/2012	Gros Morne :Station Galion	55	ESST	Présence Entérocoques intestinaux
19/09/2012	Basse Pointe:Morne Balai	114	ESST	Cl<0,1
23/10/2012	Basse Pointe:Morne Balai	158	ESST	Chlore<0,3(0,08)
06/11/2012	Sainte Marie:Anse Azerot	135	ED	Turbidité>1(1,2)
19/11/2012	Gros Morne:Station Galion	9	EBAT	Escherichia Coli>20 000/100ml(=23 671) et Entérocoques >10 000/100ml(=15 199)
10/12/2012	Mairie Lorrain	123	ED	Chlore<0,1(0,0)
13/12/2012	Gros Morne:chez Mme ALARIO	124	ED	Turbidité>1(1,1)

10.3 SUIVI SPECIFIQUE DES PARAMETRES

10.3.1 Aluminium

Le paramètre aluminium dispose d'une valeur de référence de qualité imposée par la législation, 200 µg/L.

CONTRÔLE SANITAIRE (ARS)

Liste des dépassements de la référence de qualité observés en sortie de station (ESST) et sur le réseau de distribution (ED) lors du contrôle sanitaire (ARS)

Date prélèvement	Localisation	N° point	Type d'eau	Valeur (µg/l)
10/01/2012	Gros Morne:Sortie station Gallion	55	ESST	Al=220µg/l (>200µg/l)
12/01/2012	Lorrain Sortie de station	26	ESST	Al=210µg/l (>200µg/l)
17/01/2012	Sainte Marie Quartier Azérot	135	ED	Al=560µg/l (>200µg/l)
14/02/2012	Bourg du Gros Morne	121	ED	Al=250µg/l (>200µg/l)
14/02/2012	Quartiers Pérou Bézaudin	125	ED	Al=360µg/l (>200µg/l)
14/02/2012	Quartier Morne des Esses	136	ED	Al=220µg/l (>200µg/l)
14/05/2012	Gros Morne	55	ESST	Al=889µg/l (>200µg/l)
19/04/2012	Gros Morne	446	ED	Al=357µg/l (>200µg/l)
12/04/2012	Sainte Marie Quartier Azérot	135	ED	Al=257µg/l (>200µg/l)
12/04/2012	Morne Des Esses	136	ED	Al=200µg/l (>200µg/l)
16/04/2012	Sainte Marie Quartier Azérot	135	ED	Al=835µg/l (>200µg/l)
16/04/2012	Morne Des Esses	136	ED	Al=378µg/l (>200µg/l)
09/05/2012	Gros Morne	121	ED	Al=239µg/l (>200µg/l)
05/06/2012	Sainte Marie Quartier Azérot	125	ED	Al=560µg/l (>200µg/l)
07/06/2012	Morne Des Esses	136	ED	Al=1597µg/l (>200µg/l)
08/08/2012	Gros Morne	446	ED	Al=889µg/l (>200µg/l)
20/08/2012	Sainte Marie	125	ED	Al=357µg/l (>200µg/l)
09/08/2012	Sainte Marie	135	ED	Al=889µg/l (>200µg/l)
03/09/2012	Gros Morne	55	ESST	Al=889µg/l (>200µg/l)
03/09/2012	Gros Morne	121	ED	Al=889µg/l (>200µg/l)
03/09/2012	Robert	134	ED	Al=889µg/l (>200µg/l)
03/09/2012	Sainte Marie	135	ED	Al=889µg/l (>200µg/l)
20/09/2012	Lorrain	26	ESST	Al=889µg/l (>200µg/l)
02/10/2012	Sainte Marie	125	ED	Al=889µg/l (>200µg/l)
02/10/2012	Sainte Marie	136	ED	Al=357µg/l (>200µg/l)
18/10/2012	Gros Morne	121	ED	Al=357µg/l (>200µg/l)
06/11/2012	Sainte Marie	136	ED	Al=234µg/l (>200µg/l)
06/11/2012	Sainte Marie	135	ED	Al=423µg/l (>200µg/l)
15/11/2012	Gros Morne	446	ED	Al=446µg/l (>200µg/l)
15/11/2012	Sainte Marie	125	ED	Al=446µg/l (>200µg/l)
10/12/2012	Sainte Marie	125	ED	Al=375µg/l (>200µg/l)
13/12/2012	Sainte Marie	136	ED	Al=439µg/l (>200µg/l)
10/12/2012	Gros Morne	55	ESST	Al=308µg/l (>200µg/l)

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	268	16	284
Préventif	83	165	248
Total	351	181	532

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)
Bâche BEAUSEJOUR	Bâche BEAUSEJOUR	20/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Bâche de BELLE ETOILE Félicité (Sainte Marie)	Compteur d'eau volumétrique add	06/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Bâche de BELLE ETOILE Félicité (Sainte Marie)	Réducteur de pression adduction	23/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Bâche de BELLE ETOILE Félicité (Sainte Marie)	Régul. de niveau par robinet flotteur	23/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Bâche de CITRON (Sainte Marie)	Compteur distribution	30/01/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Bâche de CITRON (Sainte Marie)	Compteur électrique	22/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Armoire électrique murale local forage	13/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Forage DEMARE	26/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Forage DEMARE	10/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Forage DEMARE	29/10/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Forage DEMARE	29/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Forage DEMARE	29/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Protection anti-bélier par ballon refoulement forage DN60	26/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réseau Ajoupa-Bouillon	CANALISATION AJOUPA BOUILLON	12/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réseau Ajoupa-Bouillon	CANALISATION AJOUPA BOUILLON	12/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réseau Ajoupa-Bouillon	CANALISATION AJOUPA BOUILLON	12/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réseau Ajoupa-Bouillon	CANALISATION AJOUPA BOUILLON	12/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réseau SCNA Lorrain	CANALISATION LORRAIN	14/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réseau SCNA Lorrain	CANALISATION LORRAIN	14/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réseau SCNA Lorrain	CANALISATION LORRAIN	14/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Réseau SCNA Lorrain	CANALISATION LORRAIN	14/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réseau SCNA Lorrain	CANALISATION LORRAIN	14/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réseau SCNA Lorrain	CANALISATION LORRAIN	14/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir Brise Charge Hauteur Bourdon (Basse Pointe)	Réservoir Brise Charge Hauteur Bourdon (Basse Pointe)	21/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Compteur d'eau add/dist Calvaire	14/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Poire de niveau à flotteur commande pompage	22/05/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Poire de niveau à flotteur commande pompage	05/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Réservoir Calvaire dit Calvaire Haut	20/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Surpresseur Calvaire 2 dit Calvaire Haut	18/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Reservoir Calvaire 2 dit Calvaire Haut (Gros Morne)	Surpresseur Calvaire 2 dit Calvaire Haut	28/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	Réservoir	31/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Compteur d'eau volumétrique distribution	26/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Groupe électrogène FG WILSON	12/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Groupe électrogène FG WILSON	13/09/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Groupe électrogène FG WILSON	08/10/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Groupe électrogène FG WILSON	09/10/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Groupe électrogène FG WILSON	10/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Groupe électrogène FG WILSON	11/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Organes électriques	06/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Pompe surface verticale P1	20/01/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Pompe surface verticale P2	23/01/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Pompe surface verticale P3	24/01/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Réservoir BON REPOS	21/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	SURPRESSEUR BON REPOS	20/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Electricité Commande	06/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Electricité commande	30/05/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Réservoir de BONNEVILLE	05/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	SURPRESSEUR BONNEVILLE	14/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	SURPRESSEUR BONNEVILLE	19/12/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Suspresseur équipé de 3 pompes	09/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Suspresseur équipé de 3 pompes	02/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Groupe électrogène	09/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Groupe électrogène	25/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	PERAX P 200 XM	17/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	PERAX P 200 XM	17/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	PERAX P 200 XM	28/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	PERAX P 200 XM	28/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	PERAX P 200 XM	16/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	PERAX P 200 XM	21/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Réservoir de Carabin	17/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Réservoir de Carabin	28/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Réservoir de Carabin	15/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Station pompage de CARABIN à MORNE JACQUES	15/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Electricité commande	02/10/2012	Curatif	Mise en conformité suite à rapport de contrôle réglementaire
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	Compteur volumétrique distribution	30/01/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	Compteur volumétrique distribution	27/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Compteur d'eau volumétrique adduction	27/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Compteur d'eau volumétrique distribution	27/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Perax	22/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Réservoir DOMINANTE	28/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Compteur électrique Dominante Haut	22/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Réservoir DOMINANTE HAUT	21/08/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Réservoir DOMINANTE HAUT	29/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Réservoir DOMINANTE HAUT	29/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Réservoir DOMINANTE HAUT	23/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Réservoir DOMINANTE HAUT	29/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	Compteur d'eau volumétrique distribution	25/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	Pérox	13/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de DUMAINE (Gros Morne)	Sondes de niveau à flotteur	24/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie)	Réducteur stabilisateur de pression (hydro savy)	30/05/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie)	compteur volumétrique distribution	02/02/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de FOURNIOL (Sainte Marie)	Réservoir FOURNIOLS	22/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Réservoir de LA CROIX (Sainte Marie)	Compteur volumétrique Adduction	09/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	Pérox	23/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	Pérox	17/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	Compteur d'eau volumétrique adduction	26/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	Réservoir	19/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Compteur électrique Morne Balai	01/01/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	POMPE DOSEUSE DE CHLORE	31/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Réservoir de MORNE BALAI (dit DEMARE)	29/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Satellite	09/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	Armoire Electrique pompage	13/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	Canalisation adduction DN 150	06/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	Groupe électrogène	10/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	Groupe électrogène	10/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	sonde de niveau piézométrique	31/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	STATION POMPAGE MORNE CAPOT	12/09/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	Organes Electriques (éclairage, pompe, vanne électrique...Etc.)	13/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	Satellite P400 XI	24/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	Satellite P400 XI	25/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	Satellite P400 XI	16/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE JACQUES	29/05/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE JACQUES	15/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE JACQUES	30/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Instrumentations(capturs de niveau,sonde,compteurs,débitmètres...etc)	16/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	05/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	SURPRESSEUR MORNE SAVON	06/10/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	Pérox	24/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	Pérox	25/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	Compteur volumétrique distribution	07/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	Pérox	06/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	Pérox	07/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de POSTE de POLICE (Ajoupa-Bouillon)	Compteur d'eau volumétrique distribution	30/01/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Réservoir de POSTE de POLICE (Ajoupa-Bouillon)	pérox	20/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de POSTE de POLICE (Ajoupa-Bouillon)	Réservoir de POSTE de POLICE (Ajoupa-Bouillon)	19/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	Pérox	16/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	Armoire électrique intérieure local pompage	14/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	Automate TSX nano	05/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	Organes Electriques	08/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	Réservoir de Tamarin (Gros Morne)	23/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	Satellite - 0596675358	20/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	STATION POMPAGE TAMARIN - CALVAIRE	18/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	STATION POMPAGE TAMARIN - CALVAIRE	23/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	STATION POMPAGE TAMARIN - CALVAIRE	25/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir de VALLON (Lorrain)	Réservoir	26/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	Réservoir	14/05/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Coffret disjoncteur prise triphasé local forage	14/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Coffret disjoncteur prise triphasé local forage	27/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Coffret électrique disjoncteur parafoudre local forage	15/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Compteur Adduc Source Louison DN65 chambre des vannes	10/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Electricité commande	26/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Forage LOUISON	12/09/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Forage LOUISON	12/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Forage LOUISON	24/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Gamma rsv	09/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	28/11/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Reservoir MORNE ROSEAU (Marigot)	Stabilisateur	19/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Automate 2	20/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Automate 2	20/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Automate 2	20/07/2012	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	Automate 3	20/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Automate 3	20/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Automate 3	20/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Electricité commande	06/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Groupe électrogène	09/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Groupe électrogène	09/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	20/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	20/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	20/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	23/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	04/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	29/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	23/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes électriques	25/05/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes électriques	09/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes électriques	27/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes électriques	27/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes électriques	26/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes électriques	03/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Organes hydrauliques	10/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Pompe de surface verticale Dominante Haut P4	13/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Pompe de surface verticale La Ferme 1	29/05/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	Pompe de surface verticale La Ferme 1	29/10/2012	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	Pompe de surface verticale La Ferme 2	14/05/2012	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	01/06/2012	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	23/07/2012	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	20/08/2012	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	13/11/2012	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	01/12/2012	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	09/12/2012	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	23/08/2012	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	21/11/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	Booster Eau Brute	10/01/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	Booster Eau Brute	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	Grilles	14/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	Pompage BELLEVUE	26/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	Pompage BELLEVUE	25/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	Pompage BELLEVUE	01/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	UPEP	01/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	UPEP GRAND RIVIERE	26/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	electrovanne commande hydrasavy	26/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Pompe doseuse	17/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Sondes de niveau piézométrique	22/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	28/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Station EP de CALVAIRE	25/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Pompe d'échantillonnage 2	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	Bâche eau filtrée	13/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Bâche eau filtrée	14/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Booster	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	Booster	20/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Compteur d'eau distribuée du Galion	27/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Station EP de GALION (Gros Morne)	ELECTRICITE COMMANDE	13/01/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	ELECTRICITE COMMANDE	13/11/2012	Curatif	Mise en conformité suite à rapport de contrôle réglementaire
Station EP de GALION (Gros Morne)	Electropompe en Rivière N° 1	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	Electropompe en rivière N° 2	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	Electrovanne vidange pulsator	17/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	FILTRATION SUR SABLE	13/01/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Groupe électrogène	21/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Groupe électrogène	26/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Groupe électrogène	26/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	INFORMATIQUE AUTOMATE TELEGESTION	09/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Pompape en Rivière Confluence Gomier&Verrier	20/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	POMPAGE STATION	24/09/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	Pompe d'échantillonnage 1	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	Pompe de surface horizontale de lavage 1	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	Pompe de surface horizontale de lavage 2	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	Pompe doseuse chaud	13/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	Pompe doseuse chaud	09/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Pompe immergée 2 (eau de service)	21/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Pompe immergée 2 (eau de service)	23/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Station EP de GALION (Gros Morne)	30/05/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de GALION (Gros Morne)	Surpresseur d'air à piston rotatif 1	23/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de GALION (Gros Morne)	vanne eau de lavage filtre 4 DN200	24/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Réservoir Hauteur Bourdon	28/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Réservoir Hauteur Bourdon	17/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Réservoir Hauteur Bourdon	23/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Réservoir Hauteur Bourdon	21/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	19/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	15/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	canalisation eau de service	26/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Clapet de non retour pompe 2	19/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	COAGULATION	26/05/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Compteur d'eau volumétrique de Carabin	09/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Compteur d'eau volumétrique de Dominante	01/03/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Cuve fioul	30/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Démarrateur pompe n°1	18/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	ELECTRICITE BT	01/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	ELECTRICITE BT	02/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	ELECTRICITE COMMANDE	15/10/2012	Curatif	Mise en conformité suite à rapport de contrôle réglementaire
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	FILTRATION	18/01/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	FILTRATION	30/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Filtre à sable n°2	15/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Groupe électrogène changé en 1998	05/10/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	17/01/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	25/05/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	01/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	16/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	23/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	17/08/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	23/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	12/09/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	18/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	28/09/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	05/10/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	25/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	26/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	03/11/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	14/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	16/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	18/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	23/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	26/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	29/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	29/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	30/11/2012	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	02/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	02/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	04/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	04/12/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	05/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	14/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	18/12/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	POMPAGE STATION	24/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale 1	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale 2	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P1 (Dominante)	30/05/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P1 (Dominante)	29/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P1 (Dominante)	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P2 (Dominante)	29/05/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P2 (Dominante)	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P3 (Carabin)	30/05/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P3 (Carabin)	29/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P3 (Carabin)	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P3 (Carabin)	09/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P3 (Carabin)	08/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P3 (Carabin)	16/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P4 (Carabin)	29/05/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P4 (Carabin)	29/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe de surface horizontale P4 (Carabin)	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe vide cave	04/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe vide cave	21/08/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Pompe vide cave	30/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Porte en acier (Porte d'entrée)	20/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Prise d'eau rivière du Lorrain	26/05/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Réservoir Lorrain	15/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Station EP de LORRAIN (Lorrain)	30/05/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Station EP de LORRAIN (Lorrain)	12/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Station EP de LORRAIN (Lorrain)	17/08/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Station EP de LORRAIN (Lorrain)	30/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Station EP de LORRAIN (Lorrain)	09/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Station EP de LORRAIN (Lorrain)	06/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Surpresseur d'air à piston rotatif N2	13/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Surpresseur d'air à piston rotatif N2	24/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Tuyau en acier galvanisé carabin	19/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Vanne pneumatique à vessie 4	14/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	Pompe de surpression	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	Pompe de surpression	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	Pompe de surpression	08/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	Pompe de surpression	10/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Armoire électrique intérieure pompage	02/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Cpteur Elec EUDORCAIT	29/06/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Organes électriques	13/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Organes électriques	13/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Organes électriques	28/08/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Electricité commande	21/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Groupe électrogène	10/09/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Groupe électrogène	11/09/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Groupe électrogène	12/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Groupe électrogène	20/09/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	Groupe électrogène	06/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de Directoire (Robert)	Electricité commande	04/10/2012	Curatif	Mise en conformité suite à rapport de contrôle réglementaire
Station pompage de Directoire (Robert)	Pompage de Directoire	27/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de Directoire (Robert)	satellite	06/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Armoire électrique intérieure pompage	19/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Bache pompage de moubin	27/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Opération(s) réalisée(s)
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Perax P 200 XM	20/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Perax P 200 XM	28/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Perax P 200 XM	12/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Perax P 200 XM	14/12/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	19/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	20/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	24/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	25/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	08/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	18/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	20/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompage de moubin	20/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompe de surface verticale N° 1	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Pompe de surface verticale N° 2	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	26/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	GROUPE ELECTROGENE	18/05/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	Organes Electriques	21/09/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Electricité commande	13/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Groupe Electrogène 100 kVA	19/06/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Groupe Electrogène 100 kVA	05/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Pompe 1 de surface horizontale partie 2000	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Pompe 2 de surface horizontale	06/07/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Satellite	06/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Satellite	09/07/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	05/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	13/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	27/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	07/10/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Groupe électrogène	13/09/2012	Préventif	Opération préventive réalisée dans le cadre de routines d'entretien
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Groupe électrogène	19/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Pompe 1 de surface verticale	13/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Pompe 2 de surface verticale	13/09/2012	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)	14/08/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	22/11/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	27/09/2012	Curatif	Remise en état de fonctionnement

Interventions en activité Renouvellement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Clause	Opération(s) réalisée(s)
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	Canalisation adduction	03/12/2012	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	Canalisation distribution	03/12/2012	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	Canalisation vidange	03/12/2012	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	Crépine distribution	16/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	Régul. de niveau par robinet flotteur	14/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	Vanne manuelle adduction	14/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	Vanne manuelle bypass	14/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	Vanne manuelle distribution	16/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	Vanne manuelle vidange	16/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache de BELLE ETOILE Félicité (Sainte Marie)	Panneau solaire	26/06/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache de CITRON (Sainte Marie)	Canalisation adduction	14/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache de CITRON (Sainte Marie)	Canalisation vidange	14/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Bache de CITRON (Sainte Marie)	Porte en acier galva chabrev des vannes	08/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	Porte en acier local forage	10/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de AKR (Basse Pointe)	Canalisation adduction	11/12/2012	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de AKR (Basse Pointe)	Canalisation distribution	11/12/2012	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de AKR (Basse Pointe)	Canalisation vidange	11/12/2012	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de AKR (Basse Pointe)	Vanne manuelle à opercule adduction	27/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de AKR (Basse Pointe)	Vanne manuelle à opercule bypass	27/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de AKR (Basse Pointe)	Vanne manuelle à opercule distribution	27/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de AKR (Basse Pointe)	Vanne manuelle à opercule vidange	27/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	Echelle en acier	02/02/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	Echelle en acier	02/02/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	Robinetterie, Tuyauterie	06/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	Robinetterie, Tuyauterie	06/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Clause	Opération(s) réalisée(s)
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	Vanne manuelle à opercule adduction DN 80	06/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	Vanne manuelle à opercule by pass aduction / distribution DN 100	06/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	Vanne manuelle à opercule by pass distribution / vidange DN 100	06/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	Vanne manuelle à opercule distribution DN 100	06/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	Vanne manuelle à opercule vidange DN	06/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	Canalisation adduction	10/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	Canalisation distribution	10/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	Canalisation vidange	10/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	Canalisation adduction	19/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	canalisation distribution	19/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	Canalisation incendie	19/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	Canalisation vidange	19/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	Sonde de niveau piezzo-métrique	30/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	Vanne manuelle adduction-distribution	08/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	Vanne manuelle à distribution	08/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	Vanne manuelle opercule adduction	08/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	Vanne manuelle vidange	08/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	Vanne manuelle vidange distribution	08/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Robinetterie, Tuyauterie adduction	10/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Robinetterie, Tuyauterie distribution	10/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Sonde de niveau piezzo-métrique	03/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Vanne manuelle à opercule bipass add distr	13/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Vanne manuelle à opercule bipass vidange distr	13/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Vanne manuelle à opercule distribution	13/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Vanne manuelle à opercule vidange	13/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	Vanne manuelle opercle adduction	13/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Canalisation adduction DN 125	11/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Canalisation distribution	11/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Canalisation vidange	11/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Sonde de niveau piezzo-métrique	05/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Clause	Opération(s) réalisée(s)
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Vanne manuelle à opercule ADDUCTION	15/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Vanne manuelle à opercule Adduction /DISTRIBUTION	15/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Vanne manuelle à opercule Distribution	15/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Vanne manuelle à opercule DISTRIBUTION/VIDANGE	15/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	Vanne manuelle à operculevidange	15/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Canalisation adduction DN 125	22/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Canalisation distribution	22/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Canalisation vidange/incendie	22/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Porte en acier galvanisé local vanne surpresseur	12/09/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Porte en aluminium local satellite	22/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Sonde de niveau Analogique	06/06/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Tampon en inox acces réservoir	21/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Vanne manuelle à opercule distribution	21/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Vanne manuelle à opercule incendie	21/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	Vanne manuelle à opercule vidange	21/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Sonde de niveau piezzo-métrique	10/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Vanne manuelle à opercule adduction réservoir DN 250	29/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Vanne manuelle à opercule bypass reserve pompier /trop plein DN 150	29/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Vanne manuelle à opercule distribution reservoir DN200	29/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	Vanne manuelle à opercule reserve pompier DN 150	29/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CES CET (Lorrain)	Echelle en acier	28/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CES CET (Lorrain)	Tampon en fonte de regard	28/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CES CET (Lorrain)	vanne à opercule DN100	28/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CES CET (Lorrain)	vanne à opercule DN100	28/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CES CET (Lorrain)	vanne à opercule DN125	28/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CES CET (Lorrain)	vanne à opercule DN80	28/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CES CET (Lorrain)	Vanne DN80	28/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Canalisation adduction	30/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Canalisation distribution	30/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Canalisation vidange	30/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Clause	Opération(s) réalisée(s)
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Porte en aluminium	21/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Sonde de niveau piezzo-métrique	17/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Tampon en fonte de regard	21/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Vanne manuelle à opercule adduction	21/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Vanne manuelle à opercule bypass	21/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Vanne manuelle à opercule distribution	21/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	Vanne manuelle à opercule vidange	21/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	Canalisation adduction	09/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	Canalisation distribution	09/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	Canalisation vidange	09/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	Sonde de niveau piezzo-métrique	19/12/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	Vanne man add entée chambres des v	06/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	Vanne man bypass add distr	06/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	Vanne man bypass vidange distribution	06/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	Vanne man entrée rsv	06/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	Vanne manuelle distribution	06/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Canalisation adduction	23/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Canalisation distribution	23/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Canalisation vidange	23/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Compteur d'eau volumétrique adduction	30/10/2012	Curatif	Garantie	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Panneau solaire	25/06/2012	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Vanne manuelle distribution	30/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Vanne manuelle adduction entée réservoir	30/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Vanne manuelle adduction entrée chambre des vannes	30/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Vanne manuelle bypass add distr	30/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	Vanne manuelle bypass vidange distribution	30/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Canalisation adduction	26/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Canalisation distribution	26/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Canalisation incendie	26/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Canalisation vidange	26/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Vanne manuelle à opercule	26/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Vanne manuelle à opercule	26/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Clause	Opération(s) réalisée(s)
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Vanne manuelle à opercule adduction	26/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Vanne manuelle à opercule distribution	26/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	Vanne manuelle à opercule distribution	26/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie)	Panneau solaire	05/09/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de LA CROIX (Sainte Marie)	Panneau solaire	25/06/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Canalisation adduction	31/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Canalisation distribution	31/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Canalisation vidange	31/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Porte en acier galvanisé	15/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Vanne manuelle adduct louison/dist	29/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Vanne manuelle adduction Démarre	29/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Vanne manuelle by pass Démarre/dist	29/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Vanne manuelle by pass louison/dist	29/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Vanne manuelle distribution amont Morne Balai	29/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Vanne manuelle distribution Morne Balai	29/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	Vanne manuelle vidange	29/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie)	Panneau solaire	26/06/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	Panneau solaire	27/06/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	Panneau solaire	27/06/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	hydrofort 200 L	22/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Réservoir de VERT PRE 3 (Gros-Morne)	Vanne manuelle papillon adduction entée chambre des vannes	06/07/2012	Préventif	Garantie	Renouvellement de l'équipement
Réservoir LOUISON (BASSE POINTE)	Pompe doseuse de chlore	01/09/2012	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Canalisation distribution	30/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Canalisation vidange	30/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Pompe doseuse	08/09/2012	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Vanne manuelle bipass add dist	29/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Vanne manuelle distribution	29/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	Vanne manuelle vidange	29/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Porte en acier galvanisé	12/04/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Clause	Opération(s) réalisée(s)
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Vanne manuelle à opercule ventouse adduction	20/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Vanne manuelle à opercule vidange-dist (incendie)	20/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	Vanne manuelle adduction/distribution	20/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Chloromètre sur bouteille	22/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Compteur d'eau distribuée du Galion	19/09/2012	Curatif	Garantie	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Compteur refoulement pompe en rivière	21/03/2012	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Electrovanne purge des boues 1	22/03/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Electrovanne purge des boues 2	22/03/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Electrovanne purge des boues 3	22/03/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Electrovanne purge des boues 4	22/03/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Groupe électrogène	29/03/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Pompe doseuse chaux	24/07/2012	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Pompe doseuse sulfate	24/07/2012	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Régulateur de pH Eau de mélange	02/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Vanne extraction boue 1 DN 80	23/03/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Vanne extraction boue 2 DN 80	23/03/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Vanne extraction boue 3 DN 80	23/03/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de GALION (Gros Morne)	Vanne extraction boue 4 DN 80	23/03/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de HAUTEUR BOURDON (Basse-Pointe)	Porte en bois poste de chloration	25/04/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Compteur d'eau volumétrique de Dominante	29/03/2012	Curatif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Porte en acier (pompage 1)	24/04/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Porte en acier (Porte d'entrée)	30/08/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Porte en acier (salle des réactifs)	28/08/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Porte en bois	13/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Porte en bois (Salle des réactifs)	13/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Porte en bois labo	13/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Porte en bois sanitaire	13/11/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	Surpresseur d'air à piston rotatif N1	01/08/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station pompage d'EUDORCAIT (Sainte Marie)	Porte en acier galvanisé local EDF	18/04/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station pompage d'EUDORCAIT (Sainte Marie)	Porte en acier galvanisé local pompage	19/04/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station pompage d'EUDORCAIT (Sainte Marie)	Protection anti-bélier par ballon	30/10/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station pompage d'EUDORCAIT (Sainte Marie)	Robinetterie, Tuyauterie 100	11/04/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement

Station	Libellé équipement	Date intervention	Type d'intervention	Clause	Opération(s) réalisée(s)
Station pompage d' EUDORCAIT (Sainte Marie)	Robinetterie, Tuyauterie 125	11/04/2012	Préventif	Programme	Renouvellement de l'équipement
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	Régul. de niveau par robinet flotteur bache DN 150	17/07/2012	Curatif	Garantie	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	23
Renouvellement de vannes	3
Renouvellement de ventouse	2
Renouvellement stabilisateur / réducteur de pression	1

11.1.2.2 Compteurs

Nombre de compteurs renouvelés dans l'année

Diamètre du compteur	Nombre
<= 15 mm	925
20 mm	12
25 mm	0
30 mm	5
40 mm	2
50 mm	0
> 50 mm	1
Total	945

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	211

Synthèse des interventions pour fuites sur branchements :

Nature	Nombre d'interventions
Fuite / casse sur branchement AEP	446

Synthèse des interventions d'entretien :

Nature	Nombre d'interventions
Purge de réseau	2
Manœuvre de vannes	4
Entretien & réparation stabilisateur / réducteur de pression	1
Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	7
Intervention sur bouches à clefs	89

Détail des interventions pour fuites sur conduites :

Commune	Date	Diamètre canalisation (mm)
BASSE-POINTE	20/12/2012	50
BASSE-POINTE	17/12/2012	-
BASSE-POINTE	10/12/2012	150
BASSE-POINTE	16/10/2012	-
BASSE-POINTE	08/10/2012	50
BASSE-POINTE	06/09/2012	110
BASSE-POINTE	14/08/2012	160

Commune	Date	Diamètre canalisation (mm)
BASSE-POINTE	26/06/2012	-
GROS-MORNE	08/11/2012	50
GROS-MORNE	06/11/2012	200
GROS-MORNE	17/10/2012	110
GROS-MORNE	19/09/2012	75
GROS-MORNE	17/08/2012	75
GROS-MORNE	24/07/2012	100
GROS-MORNE	17/07/2012	125
GROS-MORNE	03/07/2012	25
L AJOUPA-BOUILLON	12/11/2012	-
L AJOUPA-BOUILLON	09/11/2012	-
L AJOUPA-BOUILLON	12/10/2012	-
LA TRINITE	13/12/2012	110
LA TRINITE	20/11/2012	-
LA TRINITE	31/08/2012	-
LA TRINITE	28/08/2012	110
LA TRINITE	09/07/2012	-
LE LORRAIN	17/12/2012	110
LE LORRAIN	14/12/2012	-
LE LORRAIN	12/12/2012	50
LE LORRAIN	12/12/2012	50
LE LORRAIN	11/12/2012	40
LE LORRAIN	06/12/2012	20
LE LORRAIN	04/12/2012	75
LE LORRAIN	04/12/2012	50
LE LORRAIN	21/11/2012	150
LE LORRAIN	19/11/2012	50
LE LORRAIN	13/11/2012	150
LE LORRAIN	31/10/2012	60
LE LORRAIN	30/10/2012	150
LE LORRAIN	23/10/2012	50
LE LORRAIN	22/10/2012	50
LE LORRAIN	22/10/2012	75
LE LORRAIN	05/10/2012	90
LE LORRAIN	24/09/2012	50
LE LORRAIN	24/09/2012	75
LE LORRAIN	30/08/2012	63
LE LORRAIN	28/08/2012	50
LE LORRAIN	09/07/2012	110
LE MARIGOT	11/12/2012	-
LE MARIGOT	06/12/2012	63
LE MARIGOT	04/12/2012	-
LE MARIGOT	13/11/2012	50
LE MARIGOT	10/10/2012	100
LE MARIGOT	05/10/2012	63
LE MARIGOT	21/09/2012	63
LE MARIGOT	11/09/2012	75
LE MARIGOT	07/08/2012	63
LE MARIGOT	02/08/2012	32
LE MARIGOT	19/07/2012	63
LE ROBERT	27/11/2012	110
LE ROBERT	26/10/2012	-
LE ROBERT	18/09/2012	110
LE ROBERT	07/09/2012	110
LE ROBERT	22/08/2012	110
LE ROBERT	21/08/2012	215
LE ROBERT	09/08/2012	40
LE ROBERT	30/07/2012	-
LE ROBERT	30/07/2012	-
LE ROBERT	26/07/2012	-
LE ROBERT	05/07/2012	-
LE ROBERT	03/07/2012	-
MACOUBA	18/12/2012	-
SAINTE-MARIE	18/12/2012	20
SAINTE-MARIE	13/12/2012	20
SAINTE-MARIE	07/12/2012	40
SAINTE-MARIE	07/12/2012	75
SAINTE-MARIE	05/12/2012	63
SAINTE-MARIE	04/12/2012	-

Commune	Date	Diamètre canalisation (mm)
SAINTE-MARIE	03/12/2012	75
SAINTE-MARIE	01/12/2012	90
SAINTE-MARIE	30/11/2012	63
SAINTE-MARIE	21/11/2012	20
SAINTE-MARIE	20/11/2012	90
SAINTE-MARIE	20/11/2012	250
SAINTE-MARIE	16/11/2012	-
SAINTE-MARIE	09/11/2012	-
SAINTE-MARIE	25/10/2012	50
SAINTE-MARIE	24/10/2012	50
SAINTE-MARIE	15/10/2012	20
SAINTE-MARIE	15/10/2012	63
SAINTE-MARIE	15/10/2012	20
SAINTE-MARIE	04/10/2012	25
SAINTE-MARIE	03/10/2012	50
SAINTE-MARIE	21/09/2012	25
SAINTE-MARIE	14/09/2012	90
SAINTE-MARIE	13/09/2012	75
SAINTE-MARIE	04/09/2012	50
SAINTE-MARIE	20/08/2012	125
SAINTE-MARIE	17/08/2012	-
SAINTE-MARIE	10/08/2012	63
SAINTE-MARIE	10/08/2012	-
SAINTE-MARIE	09/08/2012	63
SAINTE-MARIE	09/08/2012	63
SAINTE-MARIE	02/08/2012	25
SAINTE-MARIE	02/08/2012	20
SAINTE-MARIE	25/07/2012	-
SAINTE-MARIE	20/07/2012	-
SAINTE-MARIE	20/07/2012	-
SAINTE-MARIE	11/07/2012	50
SAINTE-MARIE	10/07/2012	63
SAINTE-MARIE	22/06/2012	110
SAINTE-MARIE	21/06/2012	63
SAINTE-MARIE	21/06/2012	20



Détail des interventions pour fuites sur branchements :

Agent	Commune	Date	Adresse
MARTINY, Charles	Le Marigot	31/01/12	LE MARIGOT - M. NORDIN DAVID- 7218003994- DUHAMELIN
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	31/01/12	GROS MORNE - M. BELONY HUBERT- 7218015544- RN 4
MANEGLI, Michel	Basse-Pointe	31/01/12	BASSE POINTE - M. RAFALD GUSTAVE- 7218021756- MADELONNETTE

VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	30/01/12	LE ROBERT - M. PAVILLA SYVESTRE, LUNIC- 0720007459- BOIS NEUF
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	26/01/12	STE MARIE - Mme PALCY AIMEE- 7218012757- SAINT LAURENT MORNE DES ESSES RUE VATON
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	24/01/12	GROS MORNE - M. MELSAN JEAN LUC- 7218014240- 1 RIVIERE LEZARDE 1
MEPA, Maurice	Le Robert	19/01/12	LE ROBERT - M. PRIAM GEORGES- 7218019437- MONT VERT [HTION MIGNOT ROBERT VERT PRE]
MEPA, Maurice	L' Ajoupa-Bouillon	11/01/12	L AJOUPA BOUILLON - M. PARTOCLE ELIUS MARTIN- 0720008772- LA FALAISE
MEPA, Maurice	Le Lorrain	04/01/12	LE LORRAIN - M. TRAVAILLEUR JEAN MARC- 7218000783- N°36 LOT LE VALLON
BOLINOIS, Ronald	Le Robert	04/01/12	LE ROBERT - Mlle PALIN FABIENNE- 7218019060- L HEUREUX VERT PRE ROBERT VERT PRE
MEPA, Maurice	Gros-Morne	29/02/12	GROS MORNE - Mme ECANVIL MICHELLE GERTRUDE- 0720003516- BASSIGNAC
MEPA, Maurice	Sainte-Marie	28/02/12	STE MARIE - Mme PENNONT VIRGINIE- 7218012147- 9 ALL DELA SOLIDARITE CITEUNION
MEPA, Maurice	Sainte-Marie	27/02/12	STE MARIE - M. SAINT-JUST VICTOR- 7218008228- SAINT-AROMAN
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	24/02/12	STE MARIE - Mme BERTHILE SUZETTE- 7218009958- RODON
MEPA, Maurice	Sainte-Marie	17/02/12	STE MARIE - Mme THEODORE JULIETTE YVES- 7218007697- EUDORCAIT 175 IMPASSE DE LA DECOUVERTE
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	17/02/12	GROS MORNE - M. JULIENNE EMILIE YVON- 7218014383- RIVIERE LEZARDE MNE DES OLIVES
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	16/02/12	GROS MORNE - Mlle TRESFIELD JACQUELINE- 7218013942- FLAMBOYANTS
MEPA, Maurice	Le Marigot	16/02/12	LE MARIGOT - HERITIERS ANNA MARIE ANNE - 0720010186- DOMINANTE
MEPA, Maurice	Gros-Morne	16/02/12	GROS MORNE - Mme MARLU DENISE- 7218017378- DUMAINE
MANEGLI, Michel	Basse-Pointe	16/02/12	BASSE POINTE - M. JACQUERAY LUCIEN- 7218021567- DEMARE
MEPA, Maurice	Le Lorrain	16/02/12	LE LORRAIN - Mme BILON FERNANDE- 7218002002- SOUS BOIS
MEPA, Maurice	Gros-Morne	15/02/12	GROS MORNE - Mme AZUR EMILIE- 0720008114- DENEL LA FRAICHEUR
MEPA, Maurice	Le Robert	14/02/12	LE ROBERT - Mme VESANES JULIE- 7218020371- LES ANANAS 2 CHAGO 07
MEPA, Maurice	Le Robert	14/02/12	LE ROBERT - M. RADON FLORENT- 7218018640- RTE DE L EGLISE VERT PRE ROBERT VERT PRE
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	14/02/12	GROS MORNE - Mme JEANNE MARIE JOSEE- 7218015147- GLOTTIN CHEMIN BOISETTE
MEPA, Maurice	Gros-Morne	13/02/12	GROS MORNE - M. PERION VICTOR DEVIS - 7218014827- CROIX BLANCHE
MEPA, Maurice	Sainte-Marie	13/02/12	STE MARIE - M. DRANE MATHIEU- 7218010140- DERRIERE MORNE MOUNZI SUD
MEPA, Maurice	Sainte-Marie	09/02/12	STE MARIE - M. PHINOSON GABRIEL- 7218011812- 31 RUE DES KAIIONS [VILLENEUVE]
MEPA, Maurice	Le Lorrain	07/02/12	LE LORRAIN - M. MARAJO VICTOR- 7218003122- BON REPOS
TAYEE, Wilfrid	Le Lorrain	07/02/12	LE LORRAIN - M. AUGUSTIN HILDEVERTE- 7218002803- MORNE CAPOT SECTEUR ECOLE
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	07/02/12	STE MARIE - M. GERMANY LUCIEN FELIX- 7218007850- FOURNIOLS 456 Rue TILAPE
MEPA, Maurice	Sainte-Marie	07/02/12	STE MARIE - Mme LOSAT JUSTINE- 7218010153- BOIS JADE- DERRIERE MORNE
MEPA, Maurice	Basse-Pointe	02/02/12	BASSE POINTE - Mme KELBAN MARIE AMELEE- 7218022395- LOT A.K.R. NO 6 R DE LA GARE
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	02/02/12	LE ROBERT - M. PAVILLA SYLVESTRE- 7218019407- BOIS NEUF
MEPA, Maurice	Le Robert	02/02/12	LE ROBERT - Mme PIRER MARIE ALINE EUGENIE- 7218019607- BOIS NEUF
MEPA, Maurice	Gros-Morne	01/02/12	GROS MORNE - M. DELY GUSTAVE- 7218014440- RIVIERE LEZARDE II
MEPA, Maurice	Gros-Morne	01/02/12	GROS MORNE - M. ou Mme VATBLE PASCAL ET WENDY- 0720007806- RES.MANZEL BAT.GERONIA C N° 2
MEPA, Maurice	Sainte-Marie	01/02/12	STE MARIE - M. SYLBANDE EMMANUEL- 7218008305- SAINT AROMAN MNE DES ESSES RUE DES ALIZEES
LABAT, Zoé	Le Lorrain	30/03/12	LE LORRAIN - M. TIMARD CLEMENT LOUISON - 7218002675- MORNE CAPOT SECTEUR ECOLE
LABAT, Zoé	Le Lorrain	30/03/12	LE LORRAIN - Mme MONARD CAMILLE- 7218002279- MAXIME

Rapport Annuel du Délégué



MEPA, Maurice	Gros-Morne	29/03/12	GROS MORNE - M. CISERANE JOSEPH ELISABETH- 7218017079- DOMINANT
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	29/03/12	STE MARIE - Mme MARIE-SAINTE MARIE-CLAUDE- 7218006964- BEZAUDIN
HARTOCK, Jean Charles	Gros-Morne	28/03/12	GROS MORNE - Mme LUCKY VALERIE- 0720004784- FLAMBOYANTS
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	27/03/12	LE ROBERT - Mme L EXACT MARIE JOSEPH- 7218018628- BOURG VERT PRE Route de Chère Epice
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	26/03/12	STE MARIE - Mme BERIMEY GILBERTE- 7218006209- RECULE
HARTOCK, Jean Charles	Gros-Morne	23/03/12	GROS MORNE - M. SERALINE BENOIT LEON- 7218014158- 1 RVE LEZARDE
MEPA, Maurice	Gros-Morne	23/03/12	GROS MORNE - Mlle LITRE CHANTALE- 7218016564- CROIX ODILLON
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	23/03/12	LE ROBERT - BIROTA JEAN CLAUDE- 0720010409- VERT PRE
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	23/03/12	STE MARIE - M. LAURENT MARCELINE- 7218009936- RODON
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	22/03/12	STE MARIE - M. TOUCHE GERARD FULBERT- 7218009588- BON AIR [MNE DES ESSES]
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	22/03/12	STE MARIE - M. DEAU JEAN-PHILIPPE- 7218009022- VATON SAINT LAURENT [MORNE DES ESS]
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	22/03/12	STE MARIE - Mme HILARUS VIRGINIE NICOMEDE - 7218012294- CITE UNION [I]N013 ALL D'AMITI
MANEGLI, Michel	Basse-Pointe	22/03/12	BASSE POINTE - M. EDMOND JOSEPH- 7218022120- POIDOUX
HARTOCK, Jean Charles	Sainte-Marie	21/03/12	STE MARIE - SOCIETE PREFA BETON SARL - 0720010774- UNION
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	19/03/12	GROS MORNE - M. JEAN PHILIPPE JEAN- 7218014229- RIVIERE LEZARDE 1
MARTINY, Charles	Le Marigot	16/03/12	LE MARIGOT - Mme MICHALON ANGELE LILIANE- 7218003557- NO 4 LA MARIE
MEPA, Maurice	Sainte-Marie	15/03/12	STE MARIE - Mme GABOURG GABY GINETTE- 7218009028- VATON SAINT LAURENT [MNE DES ESSES]
MEPA, Maurice	Sainte-Marie	14/03/12	STE MARIE - M. TARDIF RODRIGUE- 7218010238- BOIS JADE
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	13/03/12	STE MARIE - M. MERGIRIE BERNABE LOUIS- 7218010591- BELLE ETOILE
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	13/03/12	STE MARIE - Mme BAZABAS CHRISTELLE- 0720008980- EUDORCAIT
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	12/03/12	STE MARIE - M. FATIER DONAT- 7218005723- PAIN DE SUCRE
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	12/03/12	STE MARIE - M. LERANDY SERGE- 7218012328- 7 ALL DE LA SAGESSE 2 CITE UNION
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	09/03/12	GROS MORNE - Mme SIMON ANGELE LUCIENNE- 7218014867- CROIX BLANCHE
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	08/03/12	GROS MORNE - M. LICIDE MAURICE- 7218014639- FLAMBOYANTS
MEPA, Maurice	Sainte-Marie	07/03/12	STE MARIE - Mme CASERUS MELANIE ALBERTINE- 7218006978- BEZAUDIN
MEPA, Maurice	Basse-Pointe	07/03/12	BASSE POINTE - Mme SURBON LILIANE- 7218021681- N 16 CITE DEMARE
MEPA, Maurice	L' Ajoupa-Bouillon	06/03/12	L AJOUPA BOUILLON - Mme REGINA MARIE CLAIRE- 7218021166- DESCHAMPS LOT N°7
PALCY, Francisque	La Trinité	06/03/12	LA TRINITE - Mme RISSAC LAMBERT ALBERTINE- 7218018277- MAXIMIN
CHERCHER, Manuel	Sainte-Marie	06/03/12	STE MARIE - M. DEAU DOMINIQUE- 7218005708- FONDS ST JACQUES
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	05/03/12	STE MARIE - SCI RANSAY - 0720008027- ANSE AZEROT
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	02/03/12	GROS MORNE - Mlle RISAL MANUELA- 7218014609- MSON POUHER FLAMBOYANT
MEPA, Maurice	Gros-Morne	01/03/12	GROS MORNE - Mme VANDESTOC JEANNE- 0720010828- DOMINANT
NEIZELIEN, JOCELYN	Sainte-Marie	01/03/12	STE MARIE - M. PENNONT SAINT ANGE- 7218012082- 24 ALL DE L AMITIE CITE UNION
LABAT, Zoé	Le Lorrain	27/04/12	LE LORRAIN - Mme CASTELLY JACQUELINE- 0720008003- REDOUTE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	27/04/12	LE ROBERT - M. JEAN PIERRE JOEL- 7218020017- CAFE RTE DE LA CHARLES ROBERT VERT PRE
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	27/04/12	LE ROBERT - M. JEAN PIERRE JOEL- 7218020017- CAFE RTE DE LA CHARLES ROBERT VERT PRE

Rapport Annuel du Délégué



CHERCHEL, Manuel	Le Marigot	26/04/12	LE MARIGOT - Mlle PAUL JOSEPH HORTENSE- 7218003813- N°12 CITE FONDS D'OR
CHERCHEL, Manuel	Le Marigot	25/04/12	LE MARIGOT - M. RENARD MICHEL- 7218004401- 29 RUE PRINCIPALE PLATE FORME
LAVENAIRE, Sylvère	Macouba	25/04/12	MACOUBA - M. TINTAR JEAN- 7218025548- RIVIERE ROCHES MACOUBA
MANEGLI, Michel	Macouba	25/04/12	MACOUBA - M. TINTAR JEAN- 7218025548- RIVIERE ROCHES MACOUBA
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	25/04/12	LE ROBERT - Mme RAMATHON ELIANE- 7218019986- CAFE VERT-PRE ROBERT VERT PRE
CHERCHEL, Manuel	Le Marigot	24/04/12	LE MARIGOT - Mlle DENIS BRIGITTE EMILIE- 7218004131- No43 LOT DUHAUMONT
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	24/04/12	GROS MORNE - M. MASSOLIN GUY MARC- 0720010392- POIRIER
CINCINNATUS, JEAN MARC	La Trinité	20/04/12	LA TRINITE - Mme JEAN-BART NICOLE- 7218017877- PLAISABLE
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	19/04/12	STE MARIE - M. GERMANY GODEFROY VALERE- 7218009464- FOND MISSORE MORNE DES ESSES
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	19/04/12	STE MARIE - M. DALMAT IRENEE- 7218009410- CHERTINE MNE DES ESSES
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	19/04/12	STE MARIE - Mme GALICIA GUYLENE- 7218008015- CADRAN MORNE DES ESSES
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	19/04/12	STE MARIE - M. DUCTEUIL STEPHANE- 7218009820- BON AIR
MANEGLI, Michel	Le Lorrain	19/04/12	LE LORRAIN - Mme FONCLAUD EUGENIE- 7218002677- MORNE CAPOT EN GENS
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	18/04/12	STE MARIE - M. LOUIS TIBURCE VICTOR- 7218009431- CHERTINE MORNE DES ESSES
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	18/04/12	STE MARIE - M. CHERCHEL CHRISTIAN- 7218008211- SAINT AROMAN MORNE DES ESSES Rue du Temple
HARTOCK, Jean Charles	Basse-Pointe	17/04/12	BASSE POINTE - M. CANEVY MAURICE- 7218022146- N° 3 LOT LES MONBINS
CINCINNATUS, JEAN MARC	La Trinité	17/04/12	LA TRINITE - Mme RAPON MARIE JEANNE- 7218017905- PLAISABLE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	16/04/12	LE ROBERT - M. CESTOR SEBASTIEN- 7218020205- PROVIDENCE VERT PRE ROBERT VERT PRE
HARTOCK, Jean Charles	Le Lorrain	16/04/12	LE LORRAIN - Mme LAINE RACHELLE- 7218001842- MACEDOINE
FEREOL, Fabrice	Grand'Rivière	13/04/12	GRAND RIVIERE - M. FLERIN MATHURIN- 0720000669- RUE DE LA MUTUALITE
CHERCHEL, Manuel	Le Marigot	11/04/12	LE MARIGOT - Mme HERACLIDE MYRTHA- 7218004144- NO55 LOT DEHAUMONT
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	11/04/12	GROS MORNE - Mme BOURGEOIS NELLY- 7218015494- LA VIERGE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	10/04/12	GROS MORNE - Mme THELCIDE LUCIE- 0720006793- NO 12 CITE FRAICHEUR Impasse Maternelle
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	10/04/12	GROS MORNE - Mme RIPA JEANNE- 0720009983- POIRIER
CHERCHEL, Manuel	Le Robert	10/04/12	LE ROBERT - Mme FRIGERE JUSTINE EUGENIE- 0720000119- CAFE VERT PRE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	10/04/12	GROS MORNE - Mlle BONNEGRACE CAROLE- 7218017063- DOMINANT
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	10/04/12	STE MARIE - Mme COLOMBA CLERETTE- 7218007176- PEROU
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	05/04/12	STE MARIE - Mme CARUGE LILIANE- 7218006151- FERME SAINT JACQUES CITRON
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	05/04/12	GROS MORNE - M. PIEJOS DANIEL- 7218016115- BIROT
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	05/04/12	GROS MORNE - M. PIEJOS DANIEL- 7218016115- BIROT
LABAT, Zoé	Le Lorrain	04/04/12	LE LORRAIN - Mme LOUIS PHILIPPE MARIE CONSTANCE- 7218002570- MORNE CAPOT SECTEUR ECOLE
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	03/04/12	STE MARIE - M. LABRANCHE RODRIGUE- 7218011192- 98 RUE ERNEST DEPROGE
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	31/05/12	STE MARIE - M. TERRINE EUGENE DANIEL- 7218007110- BEZAUDIN
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	31/05/12	STE MARIE - M. TERRINE EUGENE DANIEL- 7218007110- BEZAUDIN
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	31/05/12	GROS MORNE - M. BONIX VINCENT PAUL- 0720005015- DUMAINE
HARTOCK, Jean Charles	Le Lorrain	31/05/12	LE LORRAIN - Mme VOLTAT HUGUETTE- 0720006420- MORNE VALLON

Rapport Annuel du Délégué



HARTOCK, Jean Charles	Le Lorrain	31/05/12	LE LORRAIN - M. CAPRON JEAN CLAUDE- 0720008471- 45 LOT LA CRABIERE FDS BRULE
HARTOCK, Jean Charles	Basse-Pointe	30/05/12	BASSE POINTE - M. MARIMOUTOU MAX- 7218021375- N0 40 LOT LA CROIX
HARTOCK, Jean Charles	Basse-Pointe	30/05/12	BASSE POINTE - M. BIRMINGHAM BERTIN- 7218022317- RUE EMILE RAMIN N.12 A K R
MARTINY, Charles	Le Marigot	30/05/12	LE MARIGOT - M. BARTY LUC- 7218004828- PAPIN
HARTOCK, Jean Charles	L' Ajoupa-Bouillon	29/05/12	L AJOUPA BOUILLON - M. BELLEAU ZACHARIE FERDINAND- 7218020744- RUE DU CIMETIERE
MARTON, Luc	Sainte-Marie	24/05/12	STE MARIE - M. MEHAL ALAIN- 7218010639- BELLE ETOILE
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	16/05/12	STE MARIE - M. ADELE MARIE JOSEPH- 7218008454- SPOUTOURNE CHEMIN CALVAIRE
BOLINOIS, Ronald	Gros-Morne	15/05/12	GROS MORNE - M. ou Mme PYRAM JOSEPHINE OU ANTOINE- 7218015438- LA VIERGE
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	15/05/12	STE MARIE - Mme MARC FRANTZETTE- 0720007380- BEZAUDIN SUD
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	15/05/12	STE MARIE - Mme NEGROBARD CAMILLE- 7218007783- FOURNIOLS 456 Rue TILAPE
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	14/05/12	LE LORRAIN - Mme DALPHRASE RAPHAELLE DORIS- 7218000876- CROCHEMORT
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	11/05/12	STE MARIE - Mlle CAPITAN MAGUY- 7218011090- 23 RUE SCHOELCHER
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	09/05/12	STE MARIE - M. AMAZIAS PAUL- 7218010650- BELLE ETOILE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	04/05/12	GROS MORNE - Mme ADELAIDE EMILIE- 7218016125- BIROT
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	04/05/12	GROS MORNE - Mme ADELAIDE EMILIE- 7218016125- BIROT
DELASSE, Jean Claude	Le Robert	03/05/12	LE ROBERT - Mme ANGLIO PATRICIA- 7218020283- LES ANANAS 2 JOSEPHINE 03
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	29/06/12	STE MARIE - M. CAPRICORNE EDOUARD- 7218007476- FRANCOIS PEROU
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	28/06/12	GROS MORNE - M. PINGRAY ATHANASE- 7218015089- GLOTTIN CHEMIN BOISETTE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	28/06/12	GROS MORNE - M. PINGRAY ATHANASE- 7218015089- GLOTTIN CHEMIN BOISETTE
MANEGLI, Michel	Basse-Pointe	26/06/12	BASSE POINTE - Mme TONNEL ANNE MARIE- 7218022412- 17 RUE DE L'ORCHIDEE LOT ANTHURIUM
LAVENAIRE, Sylvere	Basse-Pointe	26/06/12	BASSE POINTE - Mme TONNEL ANNE MARIE- 7218022412- 17 RUE DE L'ORCHIDEE LOT ANTHURIUM
GUANNEL, MAURICE	L' Ajoupa-Bouillon	26/06/12	L AJOUPA BOUILLON - Mme MARRY SUZANNE JULIENNE- 7218020694- ABANDONNE
ELIT DIT COSAQUE, Jimmy	L' Ajoupa-Bouillon	26/06/12	L AJOUPA BOUILLON - Mme MARRY SUZANNE JULIENNE- 7218020694- ABANDONNE
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	26/06/12	STE MARIE - M. ou Mme DUBARD CLAUDE OU MARIETTA- 0720007859- PAIN DE SUCRE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	25/06/12	GROS MORNE - M. ARADE CHRISTIAN- 7218014529- 2 RIVIERE LEZARDE 1
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	25/06/12	STE MARIE - Mme SYLBANDE JEANNETTE- 7218006799- BEZAUDIN
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	25/06/12	GROS MORNE - M. TENEBAY CLAUDE- 7218014729- DEUX TERRES
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	22/06/12	STE MARIE - Mme SYLBANDE JEANNETTE- 7218006799- BEZAUDIN
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	22/06/12	LE ROBERT - M. VALMY VICTOR- 7218020119- CAFE VERT PRE ROBERT VERT PRE
CHERCHEL, Manuel	Le Marigot	22/06/12	LE MARIGOT - M. PLESEL LUC RAPHAEL- 7218003723- 23 BOURG
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	21/06/12	GROS MORNE - Mme BONDRY AIME- 7218014269- RIVIERE LEZARDE 1
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	21/06/12	GROS MORNE - M. MELSAN THIERRY- 7218014241- RIVIERE LEZARDE 1
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	21/06/12	GROS MORNE - Mlle HOUDAIL ANTOINETTE- 7218013384- DUMAINE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	21/06/12	GROS MORNE - M. COROLUS HENRI- 7218016306- GLOTTIN CHEMIN BOISETTE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	21/06/12	LE ROBERT - M. CHEVON RAYMOND PIERRE- 7218018937- HABITATION BOUTEAUD VERT PRE
CHERCHEL,	Sainte-	20/06/12	STE MARIE - M. MAMBERT DIONES- 7218011339- RUE DES ETAGES 37 RUE

Manuel	Marie		DES FRUITS A PAIN
CHERCHEL, Manuel	Le Marigot	20/06/12	LE MARIGOT - M. PERRIN ABEL- 7218003621- N0 33 LOT LA MARIE
CINCINNATUS, JEAN MARC	La Trinité	19/06/12	LA TRINITE - M. ANDRE JOEL- 7218017880- PLAISABLE
LABAT, Zoé	Le Lorrain	18/06/12	LE LORRAIN - M. JOACHIM LOUIS- 7218000324- RUE JOSEPH CLERC
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	18/06/12	LE LORRAIN - M. JOACHIM LOUIS- 7218000324- RUE JOSEPH CLERC
LABAT, Zoé	Le Lorrain	18/06/12	LE LORRAIN - Mme LOVINCE JACQUELINE- 0720011239- MORNE CERON
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	18/06/12	LE LORRAIN - Mme LOVINCE JACQUELINE- 0720011239- MORNE CERON
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	18/06/12	LE ROBERT - Mme VAUTOUR JACQUELINE- 7218019710- VOLTAIRE VERT PRE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	18/06/12	LE ROBERT - Mme VAUTOUR JACQUELINE- 7218019710- VOLTAIRE VERT PRE
GUANNEL, MAURICE	L' Ajoupa-Bouillon	18/06/12	L AJOUPA BOUILLON - Mme CARUGE PATRICIA- 7218021001- DUFALLY 2 RTE DE DUFALLY
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	15/06/12	LE ROBERT - M. ou Mme HELLENIS ALAIN ROLAND- 7218018545- BOURG VERT PRE Route de Chère Epice
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	14/06/12	LE ROBERT - M. TURINAY JEAN MAX- 0720008524- LES ANANAS 2 JOSEPHINE 08
LABAT, Zoé	Le Lorrain	14/06/12	LE LORRAIN - Mme VALLEJO MURIELLE- 0720010163- 11 LOT CAÏALY seguineau
MARTINY, Charles	Le Lorrain	13/06/12	LE LORRAIN - M. DUCLOS GUY- 7218000791- N: 43 LOT LE VALLON
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	13/06/12	STE MARIE - M. VATON BERTRAND- 7218010271- DERRIERE MORNE MOUNZI SUD
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	13/06/12	STE MARIE - M. VATON BERTRAND- 7218010271- DERRIERE MORNE MOUNZI SUD
GUANNEL, MAURICE	L' Ajoupa-Bouillon	13/06/12	L AJOUPA BOUILLON - Mme HONORE BLANCHE- 7218020933- DESCHAMPS
VALLEJO, CHRISTIAN	La Trinité	12/06/12	LA TRINITE - M. RAPON CLOTAIRE- 7218017852- TRACEE
CINCINNATUS, JEAN MARC	La Trinité	12/06/12	LA TRINITE - M. RAPON CLOTAIRE- 7218017852- TRACEE
VALLEJO, CHRISTIAN	La Trinité	12/06/12	LA TRINITE - Mme PRAJET FERNANDE- 7218017731- TRACEE
CINCINNATUS, JEAN MARC	La Trinité	12/06/12	LA TRINITE - Mme PRAJET FERNANDE- 7218017731- TRACEE
ELIT DIT COSAQUE, Jimmy	L' Ajoupa-Bouillon	11/06/12	L AJOUPA BOUILLON - M. ou Mme PHAROSE ALEXANDRINE OU EDOUARD V- 7218021086- GRANDE SAVANE
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	11/06/12	LE LORRAIN - M. CECILE GODEFROY MICHEL- 7218001221- CASTEL BRANDO
MANEGLI, Michel	Basse-Pointe	11/06/12	BASSE POINTE - M. VALEY JOSE- 7218022380- LOT A.K.R. 3 RUE DES PALMIERS
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	07/06/12	STE MARIE - Mme ADIFEDILOR PAULINE- 7218012027- NO2 BAT TOBAGO [LASALLE]
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	07/06/12	LE ROBERT - M. DRAPIN CHRISTIAN- 7218020212- PROVIDENCE VERT PRE ROBERT VERT PRE
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	06/06/12	LE ROBERT - Mlle DELIN COLETTE- 7218018493- RIVIERE POMME ROBERT VERT PRE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	06/06/12	LE ROBERT - Mlle DELIN COLETTE- 7218018493- RIVIERE POMME ROBERT VERT PRE
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	06/06/12	LE ROBERT - Mme BIDARD BELANGE- 7218018998- BOUTEAUD VERT PRE ROBERT VERT PRE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	06/06/12	LE ROBERT - Mme BIDARD BELANGE- 7218018998- BOUTEAUD VERT PRE ROBERT VERT PRE
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	06/06/12	LE ROBERT - M. CHEVON RAYMOND PIERRE- 7218018937- HABITATION BOUTEAUD VERT PRE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	06/06/12	LE ROBERT - M. CHEVON RAYMOND PIERRE- 7218018937- HABITATION BOUTEAUD VERT PRE
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	05/06/12	STE MARIE - M. BIRBA JOSEPH- 7218010129- DERRIERE MORNE MOUNZI SUD
MANEGLI, Michel	Macouba	05/06/12	MACOUBA - Mme SIMONARD TERAMENE- 7218025746- 50 PAS
CHERCHEL, Manuel	Le Marigot	05/06/12	LE MARIGOT - M. DAVID DONALD- 0720006744- CHARPENTIER MARIGOT
HARTOCK, Jean Charles	Gros-Morne	05/06/12	GROS MORNE - M. BONNEMAIN RAYMOND- 7218014570- MORNE VAUDIN RIVIERE LEZARDE 1
HARTOCK, Jean	Sainte-	04/06/12	STE MARIE - Mme DRANE ANNETTE- 7218010146- DERRIERE MORNE

Charles	Marie		MOUNZI SUD
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	04/06/12	GROS MORNE - Mme HOMAT CONSTANCE- 0720000217- ENTREE TOTO ROY CAMILLE GLOTIN
HARTOCK, Jean Charles	Sainte-Marie	04/06/12	STE MARIE - M. COSSOU FRANTZ- 7218007750- FOURNIOLS 456 Rue TILAPE
LABAT, Zoé	Le Lorrain	04/06/12	LE LORRAIN - Mme VERTUEUX MICHELE- 7218001898- MACEDOINE
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	04/06/12	LE LORRAIN - Mme VERTUEUX MICHELE- 7218001898- MACEDOINE
HARTOCK, Jean Charles	Sainte-Marie	04/06/12	STE MARIE - M. COSSOU FRANTZ- 7218007750- FOURNIOLS 456 Rue TILAPE
MARTINY, Charles	Le Marigot	04/06/12	LE MARIGOT - Mme DORFEANS MARIE JOSEPHE- 7218004296- PLATE FORME
CHERCHEL, Manuel	Le Marigot	04/06/12	LE MARIGOT - Mme DORFEANS MARIE JOSEPHE- 7218004296- PLATE FORME
HARTOCK, Jean Charles	Le Marigot	01/06/12	LE MARIGOT - M. HERELLE HUGUES FRANTZ- 0720004943- SENECHAL
HARTOCK, Jean Charles	Sainte-Marie	01/06/12	STE MARIE - Mme MANGATAYE MONIQUE- 7218008613- RUE DERRIERE SPOUTOURNE
HARTOCK, Jean Charles	Sainte-Marie	01/06/12	STE MARIE - M. RUSTER GUY- 7218011919- N0 81 LES HAUTS DE VILLENEUVE
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	01/06/12	STE MARIE - Mme DUPELIN MARLENE- 0720008570- DERRIERE MORNE
LABAT, Zoé	Le Lorrain	01/06/12	LE LORRAIN - M. ABOULIKAM LEONCE- 0720010961- RUE ISIDORE PIERRE LOUIS
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	01/06/12	LE LORRAIN - M. ABOULIKAM LEONCE- 0720010961- RUE ISIDORE PIERRE LOUIS
MANEGLI, Michel	Basse-Pointe	01/06/12	BASSE POINTE - M. CLAIRGERY LUC- 7218021701- DEMARE
LAVENAIRE, Sylvère	Basse-Pointe	01/06/12	BASSE POINTE - M. CLAIRGERY LUC- 7218021701- DEMARE
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	31/08/12	GROS MORNE - M. GOURPIL MARCEL- 7218013544- POIRIER
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	30/08/12	STE MARIE - M. HONORE DECIUS- 7218010633- BELLE ETOILE
MANEGLI, Michel	Basse-Pointe	30/08/12	BASSE POINTE - Mme TELLE LEA- 7218022923- N0 06 LOT LES ORCHIDEES
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	30/08/12	STE MARIE - Mme HIPPOCRATE ROSE AIME- 7218010340- DERRIERE MORNE MOUNZI SUD
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	30/08/12	STE MARIE - Mme HIPPOCRATE ROSE AIME- 7218010340- DERRIERE MORNE MOUNZI SUD
VALLEJO, CHRISTIAN	La Trinité	29/08/12	LA TRINITE - M. VIANAS EMILE- 7218017702- TRACEE
LABAT, Zoé	Le Lorrain	29/08/12	LE LORRAIN - M. SYLVANISE EUCHER- 7218001207- MORNE VALLON
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	29/08/12	LE LORRAIN - M. SYLVANISE EUCHER- 7218001207- MORNE VALLON
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	29/08/12	LE LORRAIN - Mme VILLET LYDIE- 7218000263- 08 RUE GENERAL DE GAULLE
PEPHILY, JOCELYN	Le Lorrain	29/08/12	LE LORRAIN - Mme VILLET LYDIE- 7218000263- 08 RUE GENERAL DE GAULLE
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	28/08/12	LE LORRAIN - M. TANIC ILDEVERT- 7218003127- BON REPOS
GUANNEL, MAURICE	L' Ajoupa-Bouillon	27/08/12	L AJOUPA BOUILLON - M. REGINA CLOTAIRE- 7218021191- N.328 LOT DESCHAMPS
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	24/08/12	STE MARIE - Mme VATON LISETTE XAVIER- 7218010268- DERRIERE MORNE MOUNZI SUD
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	24/08/12	STE MARIE - Mme VATON LISETTE XAVIER- 7218010268- DERRIERE MORNE MOUNZI SUD
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	24/08/12	LE ROBERT - M. VIRAPIN GUY MAXIME- 0720002974- IM. JEAN MARIE VOLTAIRE
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	24/08/12	LE LORRAIN - M. DONDON JUVENAL- 0720008395- VIVE LORRAIN
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	24/08/12	LE ROBERT - M. RAMATHON PHILIPPE- 0720010791- CHER EPICE
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	23/08/12	STE MARIE - Mme VITELLIUS MARLENE- 0720011459- FONDS SAINT JACQUES
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	23/08/12	GROS MORNE - M. BABDOR GEORGES- 7218013535- POIRIER
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	22/08/12	GROS MORNE - Mme THIVER LYDIA CLAIRE- 0720011325- LA FRAICHEUR - (N0 44)
MARTINY, PAUL	Sainte-Marie	21/08/12	STE MARIE - Mme BILLARD ALICE FULBERTE- 0720009393- BELLE ETOILE

Rapport Annuel du Délégué



DRAME, Arnaud	Le Lorrain	21/08/12	LE LORRAIN - Mme MARCELIN MARIE THERESE- 7218001858- BAS CERON
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	21/08/12	STE MARIE - Mlle LIMEA LOUISETTE- 7218012864- N° 24 VILLENEUVE TI MAFRAME
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	21/08/12	STE MARIE - Mlle LIMEA LOUISETTE- 7218012864- N° 24 VILLENEUVE TI MAFRAME
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	20/08/12	STE MARIE - M. GIRARD KEVIN JEAN PAUL- 0720011451- 3 R DE LA COCOTERAIE [M.VAUTOR]
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	20/08/12	STE MARIE - M. GIRARD KEVIN JEAN PAUL- 0720011451- 3 R DE LA COCOTERAIE [M.VAUTOR]
MARTINY, Charles	Le Marigot	20/08/12	LE MARIGOT - M. JEAN MARIE LUCIEN BRIGITT - 7218005007- N° 37 LOT LES FILAOS
CHERCHEL, Manuel	Le Marigot	20/08/12	LE MARIGOT - M. JEAN MARIE LUCIEN BRIGITT - 7218005007- N° 37 LOT LES FILAOS
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	20/08/12	STE MARIE - M. VILLET FRANTZ- 7218005722- PAIN DE SUCRE
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	20/08/12	STE MARIE - M. VILLET FRANTZ- 7218005722- PAIN DE SUCRE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	17/08/12	GROS MORNE - Mme HIPPOLYTE HENRIE- 0720008447- RES.MANZEL BAT.GERONIA B N° 1
PALCY, Francisque	La Trinité	17/08/12	LA TRINITE - Mme CALONE YVONNE- 7218018212- BELLEVUE
LABAT, Zoé	Le Lorrain	16/08/12	LE LORRAIN - Mme ZAPHA STEPHANIE- 0720011486- SEGUINEAU N° 62 IM DEMOISELLE
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	16/08/12	LE LORRAIN - Mme ZAPHA STEPHANIE- 0720011486- SEGUINEAU N° 62 IM DEMOISELLE
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	14/08/12	STE MARIE - M. HIPPOCRATE GEORGES- 0720007583- CITE ETOILE - (2 N° 1)
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	14/08/12	LE ROBERT - M. LABONNE LEON- 7218019272- HABITATION MIGNOT ROBERT VERT PRE
MANEGLI, Michel	Basse-Pointe	13/08/12	BASSE POINTE - Mme AMINGO ROSALIE- 7218022249- A.K.R 6 RUE DE L'ABRICOTIER
LAVENAIRE, Sylvère	Basse-Pointe	13/08/12	BASSE POINTE - Mme AMINGO ROSALIE- 7218022249- A.K.R 6 RUE DE L'ABRICOTIER
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	10/08/12	GROS MORNE - M. CLOVEL FELICIEN DENIS- 7218016255- GLOTTIN CHEMIN BOISETTE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	10/08/12	GROS MORNE - M. CLOVEL FELICIEN DENIS- 7218016255- GLOTTIN CHEMIN BOISETTE
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	08/08/12	GROS MORNE - M. ou Mme MATIN PHILIPPE OU ROMAINE- 7218013396- DUMAINE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	08/08/12	GROS MORNE - M. ou Mme MATIN PHILIPPE OU ROMAINE- 7218013396- DUMAINE
LABAT, Zoé	Le Lorrain	07/08/12	LE LORRAIN - M. THALMENSY EMILE- 7218001223- MORNE ETOILE
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	07/08/12	STE MARIE - Mme LEE YOU MARIE MADELEINE- 7218005690- PAIN DE SUCRE
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	07/08/12	STE MARIE - Mme SIMIONECK MARIE-CLAIRE- 7218009501- BON AIR
LABAT, Zoé	Le Lorrain	06/08/12	LE LORRAIN - M. MARIE SAINTE GERARD- 7218000084- 35 RUE CHOMEREAU LAMOTTE
LABAT, Zoé	Le Lorrain	06/08/12	LE LORRAIN - M. MAC DOOM MARCEL- 7218003033- FONDS LABOUR MORNE CAPOT
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	06/08/12	STE MARIE - Mme DALAIZE JOSETTE- 7218010301- BOIS JADE DERRIERE MORNE
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	03/08/12	STE MARIE - M. BRIANTO GABRIEL- 7218008640- 6 R DU CALVAIRE [MNE DES ESSES]
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	03/08/12	STE MARIE - Mme SEBASTIEN ROMAINE- 7218009249- RUE MULATRES MORNE DES ESSES
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	28/09/12	GROS MORNE - Mme DAGUIN ROSANA- 7218016726- DOSITHE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	28/09/12	GROS MORNE - Mme DAGUIN ROSANA- 7218016726- DOSITHE
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	28/09/12	GROS MORNE - Mme MARIE LUCE SUZANNE- 0720008481- BOIS D INDE MSON MARIE LUCE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	28/09/12	GROS MORNE - Mme MARIE LUCE SUZANNE- 0720008481- BOIS D INDE MSON MARIE LUCE
MARTINY, Charles	Le Marigot	27/09/12	LE MARIGOT - M. ERIN ALBERT- 7218004182- CHARPENTIER
VALLEJO, CHRISTIAN	La Trinité	26/09/12	LA TRINITE - M. RAPON ROGER- 7218017978- DESFORT
CINCINNATUS, JEAN MARC	La Trinité	26/09/12	LA TRINITE - M. RAPON ROGER- 7218017978- DESFORT

BOLINOIS, Ronald	La Trinité	24/09/12	LA TRINITE - Mme VIGON NATHALIE- 0720011426- MAXIMIN BELLEVUE
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	21/09/12	STE MARIE - M. JEAN BAPTISTE EDOUARD- 7218009080- FELIX MORNE DES ESSSES
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	21/09/12	STE MARIE - M. JEAN BAPTISTE EDOUARD- 7218009080- FELIX MORNE DES ESSSES
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	21/09/12	GROS MORNE - M. REMISSE VERONIQUE HELIE - 7218014452- LEZARDE 2 MSON GINEAU SOSTHENE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	21/09/12	GROS MORNE - M. REMISSE VERONIQUE HELIE - 7218014452- LEZARDE 2 MSON GINEAU SOSTHENE
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	21/09/12	STE MARIE - M. JEAN BAPTISTE EDOUARD- 7218008529- SPOURTOUNE MORNE DES ESSES 25 RUE DERRIERE
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	21/09/12	STE MARIE - M. JEAN BAPTISTE EDOUARD- 7218008529- SPOURTOUNE MORNE DES ESSES 25 RUE DERRIERE
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	19/09/12	GROS MORNE - M. VITRET MAX- 7218015335- DUVERGER
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	19/09/12	GROS MORNE - M. VITRET MAX- 7218015335- DUVERGER
LABAT, Zoé	Le Lorrain	18/09/12	LE LORRAIN - COLLEGE I LORRAIN - 7218000668- LOT PRE [BOURG]
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	18/09/12	LE LORRAIN - COLLEGE I LORRAIN - 7218000668- LOT PRE [BOURG]
TAYEE, Wilfrid	Sainte-Marie	17/09/12	STE MARIE - Mme MOGADE NATHALIE- 7218009877- FONDS MOULINS BON AIR
FRANCOIS, WILLEM	Sainte-Marie	17/09/12	STE MARIE - Mme MOGADE NATHALIE- 7218009877- FONDS MOULINS BON AIR
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	17/09/12	STE MARIE - Mme MOGADE NATHALIE- 7218009877- FONDS MOULINS BON AIR
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	17/09/12	LE ROBERT - M. BOUTEAUD ROGER- 7218019123- ZABETH VERT PRE ROBERT VERT PRE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	17/09/12	LE ROBERT - M. BOUTEAUD ROGER- 7218019123- ZABETH VERT PRE ROBERT VERT PRE
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	14/09/12	STE MARIE - Mme LERANDY JEANNE- 7218011659- LASALLE N01 R IMP DES FLEURS
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	14/09/12	STE MARIE - Mme LERANDY JEANNE- 7218011659- LASALLE N01 R IMP DES FLEURS
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	14/09/12	STE MARIE - M. AZEROT GILBERTE- 7218009923- RODON
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	14/09/12	LE ROBERT - M. DARNAL GERANDO- 7218019760- BOURG VERT PRE Route de Chère Epice
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	14/09/12	STE MARIE - M. OSSOU FRANCOIS ZAVIER - 7218010293- BOIS JADE
GUANNEL, MAURICE	Le Lorrain	13/09/12	LE LORRAIN - Mme DOMARIN HUGUETTE- 7218003258- 55 LOT SEGUINEAU
GUANNEL, MAURICE	L' Ajoupa-Bouillon	13/09/12	L AJOUPA BOUILLON - Mme MONDOR SERANIE GISELE- 7218021101- GRANDE SAVANE
ELIT DIT COSAQUE, Jimmy	L' Ajoupa-Bouillon	13/09/12	L AJOUPA BOUILLON - Mme MONDOR SERANIE GISELE- 7218021101- GRANDE SAVANE
LABAT, Zoé	Le Lorrain	13/09/12	LE LORRAIN - M. BRAGANCE VICTOR- 7218001145- VALLON
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	12/09/12	STE MARIE - SCI STEMA- 0720004632- 126 RUE SCHOELCHER Antenne de Justice
MARTINY, Charles	Le Marigot	12/09/12	LE MARIGOT - Mme RUBAL PIERRETTE- 7218004545- DOMINANTE
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	12/09/12	STE MARIE - M. SAMY RODRIGUE- 0720011514- RUE AMEDEE KNIGHT
LABAT, Zoé	Le Lorrain	12/09/12	LE LORRAIN - M. MARTINEL ROGER- 7218000764- N°18 LOT LE VALLON
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	12/09/12	GROS MORNE - M. HOUDAIL FRANCISQUE- 7218013379- DUMAINE
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	11/09/12	LE ROBERT - M. GARAUD JOSEPH RAYMOND- 7218020008- CAFE VERT-PRE ROBERT VERT PRE
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	11/09/12	LE ROBERT - M. ou Mme BOIS JOSE OU SONIA- 0720010784- LES JARDINS DE CLAIRBOIS VILLA N 2 VERT PRE
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	11/09/12	STE MARIE - Mme POIDEVAIN MARIE AIMEE- 7218011585- RUE EUGENE AGRICOLE
LABAT, Zoé	Le Lorrain	11/09/12	LE LORRAIN - M. ou Mme PAMPHILE FRANCOIS OU JOCELYNE- 0720002483- BAS CERON
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	11/09/12	LE LORRAIN - M. ou Mme PAMPHILE FRANCOIS OU JOCELYNE- 0720002483- BAS CERON
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	11/09/12	LE LORRAIN - Mme PTOREL LEA- 7218001798- MORNE ICAQUE
LABAT, Zoé	Le Lorrain	11/09/12	LE LORRAIN - Mme PTOREL LEA- 7218001798- MORNE ICAQUE

MARTINY, Charles	Sainte-Marie	07/09/12	STE MARIE - Mme MOREAU YVONNE- 7218005553- FONDS CLEMENCE [SAINT-JACQUES]
LABAT, Zoé	Le Lorrain	07/09/12	LE LORRAIN - M. BOUGRAINVILLE RAYMOND- 7218001148- VALLON MSON MAXIME
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	07/09/12	LE LORRAIN - M. BOUGRAINVILLE RAYMOND- 7218001148- VALLON MSON MAXIME
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	07/09/12	GROS MORNE - M. JUMINER URBAIN- 7218016551- TROU LA GUERRE
FEREOL, Fabrice	Basse-Pointe	07/09/12	BASSE POINTE - Mme VETRALE NATHALIE- 7218021534- DEMARE
LAVENAIRE, Sylvère	Basse-Pointe	07/09/12	BASSE POINTE - Mme VETRALE NATHALIE- 7218021534- DEMARE
LABAT, Zoé	Le Lorrain	06/09/12	LE LORRAIN - M. PALMIS GILBERT JEAN MARC- 7218001156- VALLON
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	06/09/12	LE LORRAIN - M. PALMIS GILBERT JEAN MARC- 7218001156- VALLON
VALLEJO, CHRISTIAN	Sainte-Marie	03/09/12	STE MARIE - Mme TRIBEAU CLAUDINE- 0720004789- N° 61 VILLENEUVE SIK DOJ
MANEGLI, Michel	Basse-Pointe	31/10/12	BASSE POINTE - M. ou Mme TREPON JOSE ELIE- 0720002417- MADELONNETTE
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	30/10/12	STE MARIE - Mme LEVERT CLEMENCE- 7218010062- DERRIERE MORNE MOUNZI SUD
FRANCOIS, WILLEM	Gros-Morne	29/10/12	GROS MORNE - M. HIERSO ALEX- 7218013261- LA BORELIE
TAYEE, Wilfrid	Gros-Morne	29/10/12	GROS MORNE - M. HIERSO ALEX- 7218013261- LA BORELIE
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	26/10/12	GROS MORNE - M. LESDEMA EUGENE- 7218016169- BIROT
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	26/10/12	GROS MORNE - M. LESDEMA EUGENE- 7218016169- BIROT
LABAT, Zoé	Le Lorrain	25/10/12	LE LORRAIN - Mme RAVIER JEANNE- 7218001607- MORNE CERON
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	25/10/12	LE LORRAIN - Mme RAVIER JEANNE- 7218001607- MORNE CERON
LABAT, Zoé	Le Lorrain	25/10/12	LE LORRAIN - Mme MELICINE JONASSINE JOSETTE- 7218000604- CROCHEMORT
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	25/10/12	LE LORRAIN - Mme MELICINE JONASSINE JOSETTE- 7218000604- CROCHEMORT
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	25/10/12	STE MARIE - M. BOZIN LEONARD MARCEL- 7218012227- 50 ALL DU SANS SOUCIS CITE UNION
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	25/10/12	STE MARIE - M. BEAUDERA GEORGES- 7218005877- ANCIENNE TANERIE ST MARIE
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	24/10/12	STE MARIE - Mme LORNE LOUISIA- 7218009134- MORNE DES ESSES FELIX
MANEGLI, Michel	Basse-Pointe	23/10/12	BASSE POINTE - M. DIBAL DENIS- 7218021531- DEMARE
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	23/10/12	GROS MORNE - M. RAPON FELIX- 0720010138- POIRIER
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	23/10/12	GROS MORNE - M. RAPON FELIX- 0720010138- POIRIER
MARTINY, Charles	Le Marigot	22/10/12	LE MARIGOT - M. MARTINVALET PASCAL GILBER - 7218004770- PAPIN
LABAT, Zoé	Le Lorrain	19/10/12	LE LORRAIN - Mme CALIXTO ODILE- 0720003948- MAXIME MSON MARIE ALAIN
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	19/10/12	LE LORRAIN - Mme CALIXTO ODILE- 0720003948- MAXIME MSON MARIE ALAIN
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	19/10/12	LE LORRAIN - Mme DESCHAMPS ELIANE- 7218001729- MORNE CERON
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	19/10/12	STE MARIE - Mme LIMEA ANGE MARIE- 7218011776- N° 12 RUE DES HIBISCUS [VILLENEUVE]
CHERCHER, Manuel	Sainte-Marie	19/10/12	STE MARIE - Mme LIMEA ANGE MARIE- 7218011776- N° 12 RUE DES HIBISCUS [VILLENEUVE]
VALLEJO, CHRISTIAN	La Trinité	18/10/12	LA TRINITE - Mme CYPARISSE SUZANNE- 0720005828- TRACEE
CINCINNATUS, JEAN MARC	La Trinité	18/10/12	LA TRINITE - Mme CYPARISSE SUZANNE- 0720005828- TRACEE
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	18/10/12	GROS MORNE - M. MITRAM JEAN- 7218013763- POIRIER
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	18/10/12	GROS MORNE - M. MITRAM JEAN- 7218013763- POIRIER
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	18/10/12	LE ROBERT - M. THEOMPARD JEAN CLAUDE- 7218018816- GALETTE VERT PRE ROBERT VERT PRE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	18/10/12	LE ROBERT - M. THEOMPARD JEAN CLAUDE- 7218018816- GALETTE VERT PRE ROBERT VERT PRE

MANEGLI, Michel	Basse-Pointe	18/10/12	BASSE POINTE - M. FONDELLOT JEAN CLAUDE- 0720011736- LOGT INST. HAUT DU MORNE
LAVENAIRE, Sylvere	Basse-Pointe	18/10/12	BASSE POINTE - M. FONDELLOT JEAN CLAUDE- 0720011736- LOGT INST. HAUT DU MORNE
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	17/10/12	STE MARIE - Mme MARIE JOSEPH COLETTE- 7218008943- SAINT LAURENT [MNE DES ESSES] - RUE DE LA CITERNE
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	17/10/12	GROS MORNE - Mme OSTOLOGUE MARIE LOUISE- 7218016447- MAGNAN
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	17/10/12	GROS MORNE - Mme OSTOLOGUE MARIE LOUISE- 7218016447- MAGNAN
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	16/10/12	STE MARIE - M. EGOUY WILLIAMS- 7218006899- BEZAUDIN
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	16/10/12	GROS MORNE - M. RIGAH THEODORE- 7218017071- DOMINANT
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	16/10/12	GROS MORNE - M. RIGAH THEODORE- 7218017071- DOMINANT
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	15/10/12	STE MARIE - Mme ANNERY MADELEINE- 7218006232- RECOULE
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	15/10/12	STE MARIE - Mme AUGUSTIN SOLANGE- 7218011196- RUE ERNEST DEPROGE
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	11/10/12	STE MARIE - M. SAMAN LUCIEN- 7218005752- PAIN DE SUCRE
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	10/10/12	LE LORRAIN - M. VILDEUIL JOSEPH- 7218002490- BON REPOS
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	10/10/12	LE LORRAIN - M. ALIMELIE VICTOR- 7218002985- MORNE CAPOT PLATEAU
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	10/10/12	LE LORRAIN - Mme PELTI MARIE BLAISE- 7218002494- VIVE
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	10/10/12	LE LORRAIN - M. JALTA TINTIN- 7218002812- PLATEAU MORNE CAPOT
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	09/10/12	STE MARIE - M. LAGRAIS ROGER- 7218008275- ST AROMAN MORNE DES ESSES RUE DE LA SOURCE
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	09/10/12	LE ROBERT - Mme CHAMNOE JOHANNA- 0720010600- 01 LES ALLEES DU VERT PRE CHEMIN LA GALETTE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	09/10/12	LE ROBERT - Mme CHAMNOE JOHANNA- 0720010600- 01 LES ALLEES DU VERT PRE CHEMIN LA GALETTE
LABAT, Zoé	Le Lorrain	09/10/12	LE LORRAIN - Mme RODIN FRANCOISE- 7218001067- MORNE VALLON
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	09/10/12	STE MARIE - M. JOLY JULES JULIEN- 7218012274- 14 ALL DE L AMITIE 2 CITE UNION
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	08/10/12	GROS MORNE - M. DELY JOSEPH- 7218014101- RVE LEZARDE BOIS GOUDOUX
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	08/10/12	GROS MORNE - M. DELY JOSEPH- 7218014101- RVE LEZARDE BOIS GOUDOUX
VALLEJO, CHRISTIAN	La Trinité	05/10/12	LA TRINITE - M. BRINGTOWN EMILIEN- 7218018013- DESFORT
CINCINNATUS, JEAN MARC	La Trinité	05/10/12	LA TRINITE - M. BRINGTOWN EMILIEN- 7218018013- DESFORT
LAVENAIRE, Sylvere	Basse-Pointe	05/10/12	BASSE POINTE - M. REMILIEN MAURICE, LUC- 0720004813- DEMARE
FEREOL, Fabrice	Basse-Pointe	05/10/12	BASSE POINTE - M. REMILIEN MAURICE, LUC- 0720004813- DEMARE
MARTINY, Charles	Le Marigot	03/10/12	LE MARIGOT - M. FRANCILLETTE GEORGES- 7218004826- 05 RUE PAPIN
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	02/10/12	LE ROBERT - Mme BONHEUR LISETTE- 7218020162- MORNE GALBAS VERT PRE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	02/10/12	LE ROBERT - Mme BONHEUR LISETTE- 7218020162- MORNE GALBAS VERT PRE
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	02/10/12	GROS MORNE - M. ADELAIDE DANIEL- 7218014416- MORNE DES OLIVES
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	02/10/12	GROS MORNE - M. ADELAIDE DANIEL- 7218014416- MORNE DES OLIVES
LABAT, Zoé	Le Lorrain	01/10/12	LE LORRAIN - Mme BITIER MAURICIA- 7218001712- MORNE CERON
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	01/10/12	GROS MORNE - Mme CIRENCIEN CATHERINE- 7218016367- PETITE LEZARDE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	01/10/12	GROS MORNE - Mme CIRENCIEN CATHERINE- 7218016367- PETITE LEZARDE
LABAT, Zoé	Le Lorrain	30/11/12	LE LORRAIN - M. SAINTE ROSE EPIPHANE - 7218002502- VIVE
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	28/11/12	STE MARIE - PRESSING DU MORNE - 7218008758- ALL DE L'EGLISE [MNE DES ESSES]
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	28/11/12	STE MARIE - PRESSING DU MORNE - 7218008758- ALL DE L'EGLISE [MNE DES ESSES]

MARTINY, Charles	Sainte-Marie	28/11/12	STE MARIE - M. DEFREL BERNARD- 7218006537- RECULE
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	28/11/12	STE MARIE - M. DEFREL BERNARD- 7218006537- RECULE
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	27/11/12	GROS MORNE - Mme ELOIDIN MARIE AGNES- 7218013542- POIRIER
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	27/11/12	GROS MORNE - Mme ELOIDIN MARIE AGNES- 7218013542- POIRIER
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	26/11/12	LE ROBERT - M. RADON PIERRE- 7218018968- GALETTE [VERTPRE ROBERT VERT PRE]
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	23/11/12	STE MARIE - M. DACLINAT ROLAND- 7218009097- MORNE DES ESSES FELIX
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	23/11/12	STE MARIE - M. DACLINAT ROLAND- 7218009097- MORNE DES ESSES FELIX
LABAT, Zoé	Le Lorrain	23/11/12	LE LORRAIN - Mme DOMARIN HUGUETTE- 7218003258- 55 LOT SEGUINEAU
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	22/11/12	GROS MORNE - M. ICHELMANN ALEX- 7218014306- RIVIERE LEZARDE MNE DES OLIVES
MANEGLI, Michel	Basse-Pointe	22/11/12	BASSE POINTE - M. PRECHEUR DAMIEN- 7218022415- NO 8 LOT ANTHURIUM
GUANNEL, MAURICE	L' Ajoupa-Bouillon	21/11/12	L AJOUPA BOUILLON - Mme MICHEL MICHELINE- 0720010780- MILLE PAS
ELIT DIT COSAQUE, Jimmy	L' Ajoupa-Bouillon	21/11/12	L AJOUPA BOUILLON - Mme MICHEL MICHELINE- 0720010780- MILLE PAS
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	21/11/12	STE MARIE - M. BAZAS NICOLAS- 7218007182- PEROU
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	21/11/12	STE MARIE - M. BAZAS NICOLAS- 7218007182- PEROU
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	21/11/12	STE MARIE - M. ou Mme FLORENTIN JOSEPH OU JOSEPHE- 0720010515- FONDS SAINT JACQUES
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	21/11/12	STE MARIE - M. ou Mme FLORENTIN JOSEPH OU JOSEPHE- 0720010515- FONDS SAINT JACQUES
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	19/11/12	STE MARIE - M. FLORENTIN EDOUARD- 7218012329- 9 ALL DE LA SAGESSE [CUNION]- (2)
THOBOR, Jean Marc	Sainte-Marie	19/11/12	STE MARIE - M. FLORENTIN EDOUARD- 7218012329- 9 ALL DE LA SAGESSE [CUNION]- (2)
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	19/11/12	STE MARIE - Mme NEIZELIEN MARIE ANTOINETT - 7218010460- DERRIERE MORNE MOUNZI SUD
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	19/11/12	STE MARIE - Mme NEIZELIEN MARIE ANTOINETT - 7218010460- DERRIERE MORNE MOUNZI SUD
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	16/11/12	GROS MORNE - Mme ROGES BEATRICE- 7218016580- CROIX ODILLON
LABAT, Zoé	Le Lorrain	16/11/12	LE LORRAIN - M. RUBAL HENRI- 7218002138- FONDS GENS LIBRES
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	16/11/12	STE MARIE - M. FLORENT YOU VICTOR- 7218006084- FERME SAINT JACQUES CITRON
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	16/11/12	STE MARIE - M. FLORENT YOU VICTOR- 7218006084- FERME SAINT JACQUES CITRON
LABAT, Zoé	Le Lorrain	16/11/12	LE LORRAIN - M. ou Mme COLDOLD GEORGES MARIE ANTOINETTE- 0720011827- GRPE PREBOURG - (N0 2)
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	14/11/12	STE MARIE - M. ou Mme ROSELMACK CLAUDE OU GERMAINE- 0720010033- RECULE
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	14/11/12	STE MARIE - M. ou Mme ROSELMACK CLAUDE OU GERMAINE- 0720010033- RECULE
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	14/11/12	STE MARIE - M. KECLARD MAURICE- 0720011421- FONDS SAINT JACQUES
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	14/11/12	STE MARIE - M. KECLARD MAURICE- 0720011421- FONDS SAINT JACQUES
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	14/11/12	GROS MORNE - M. ROSALIE ALBERT- 7218015014- GLOTTIN CHEMIN BOISETTE
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	13/11/12	STE MARIE - Mme DUPELIN MARLENE- 0720008570- DERRIERE MORNE
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	13/11/12	STE MARIE - Mme DUPELIN MARLENE- 0720008570- DERRIERE MORNE
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	12/11/12	GROS MORNE - Mme LEHAUT VALENTINE- 7218015564- RN 4
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	12/11/12	GROS MORNE - M. CLAIS GEORGES- 7218013586- POIRIER
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	12/11/12	STE MARIE - Mme NEPERT CATHERINE- 7218006094- LA FERME PAIN DE SUCRE
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	12/11/12	STE MARIE - Mme NEPERT CATHERINE- 7218006094- LA FERME PAIN DE SUCRE

Rapport Annuel du Délégué



MARTINY, Charles	Sainte-Marie	12/11/12	STE MARIE - Mme BRASSARD ZOE GERTRUDE JOSEPHE- 7218009873- BON AIR
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	12/11/12	STE MARIE - Mme BRASSARD ZOE GERTRUDE JOSEPHE- 7218009873- BON AIR
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	12/11/12	STE MARIE - Mme CEBAREC MARIE JEANNE- 7218012318- 5 ALL DE L AMITIE 46 CITE UNION
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	12/11/12	STE MARIE - Mme CEBAREC MARIE JEANNE- 7218012318- 5 ALL DE L AMITIE 46 CITE UNION
DRAME, Arnaud	Sainte-Marie	09/11/12	STE MARIE - M. BRIANTO MARC- 0720005879- DERRIERE MORNE
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	09/11/12	STE MARIE - Mme CEBAREC DENISE- 7218007094- BEZAUDIN
TAYEE, Wilfrid	Le Robert	07/11/12	LE ROBERT - Mme SERVIER ROSE ALICE- 7218020099- CAFE VERT PRE ROBERT VERT PRE
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	07/11/12	GROS MORNE - Mme CRETINOIR JEANNE- 7218017024- MAGNAN
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	07/11/12	GROS MORNE - M. PIERRE LUCIEN- 7218017025- MAGNAN
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	07/11/12	GROS MORNE - Mme MORIN AMANTHE- 7218015129- GLOTTIN CHEMIN BOISETTE
FEREOL, Fabrice	Gros-Morne	07/11/12	GROS MORNE - Mme MORIN AMANTHE- 7218015129- GLOTTIN CHEMIN BOISETTE
TAYEE, Wilfrid	Sainte-Marie	07/11/12	STE MARIE - M. ELIAZORD URBAIN- 7218008433- SPOURTOUNE MORNE DES ESSES 25 RUE DERRIERE
TAYEE, Wilfrid	Le Robert	07/11/12	LE ROBERT - M. RAYMOND GASPARD- 7218019362- BEAUSEJOUR VERT PRE
LAVENAIRE, Sylvere	Le Robert	07/11/12	LE ROBERT - M. RAYMOND GASPARD- 7218019362- BEAUSEJOUR VERT PRE
MARTINY, Charles	Sainte-Marie	06/11/12	STE MARIE - M. QUIATOL DANIEL- 7218011419- RUE DES ETAGES 37 RUE DES FRUITS A PAIN
LABAT, Zoé	Le Lorrain	06/11/12	LE LORRAIN - M. HAVRE CHRISTIAN- 7218002174- FOND GRAND ANSE
LABAT, Zoé	Le Lorrain	06/11/12	LE LORRAIN - M. DALPHRASE VALERE MICHEL- 7218000592- CROCHEMORT
MARTINY, Charles	Le Marigot	06/11/12	LE MARIGOT - M. LISE THIERRY- 7218004307- PLATE FORME
MANEGLI, Michel	Basse-Pointe	27/12/12	BASSE POINTE - Mme CAPRON CLAIRE, SUZANNE- 7218021652- DEMARE
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	20/12/12	STE MARIE - Mme LAVENAIRE MARTHE- 7218006058- FERME SAINT JACQUES CITRON
CHERCHEL, Manuel	Le Marigot	20/12/12	LE MARIGOT - Mme DOUBEL MARIE PEPIN- 7218004135- NO47 LOT DEHAUMONT
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	18/12/12	STE MARIE - M. DEFREL GARCIN- 7218006458- RECOULE
CHERCHEL, Manuel	Sainte-Marie	18/12/12	STE MARIE - M. DEFREL GARCIN- 7218006458- RECOULE
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	13/12/12	LE LORRAIN - Mme GROSOL FRANCINE- 7218001050- MORNE BOIS
TAYEE, Wilfrid	Sainte-Marie	10/12/12	STE MARIE - M. LAURETTA GUY- 7218011429- 24 RUE DES ETAGES
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	05/12/12	STE MARIE - M. BAZABAS RIGOBERT- 7218010728- BELLE ETOILE
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	05/12/12	STE MARIE - M. BAZABAS RIGOBERT- 7218010728- BELLE ETOILE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	05/12/12	LE ROBERT - Mme ROSALIE EMIRE- 7218019751- CHER EPICE VERT PRE 3 RUE DE CHERE EPICE
CINCINNATUS, JEAN MARC	La Trinité	05/12/12	LA TRINITE - M. DOMESOR ALEX- 7218017969- DESFORT
MANEGLI, Michel	Basse-Pointe	05/12/12	BASSE POINTE - HTION MOULIN L'ETANG SARL- 7218021331- MOULIN L ETANG
LAVENAIRE, Sylvere	Basse-Pointe	05/12/12	BASSE POINTE - HTION MOULIN L'ETANG SARL- 7218021331- MOULIN L ETANG
FEREOL, Fabrice	Macouba	04/12/12	MACOUBA - M. ou Mme MONLOUIS BONNAIRE SUZETTE/ MARCEL LUCIEN- 0720007753- BOURG RES LE VERGER BATBASSIGNAC PTE 17
PALCY, Francisque	Sainte-Marie	04/12/12	STE MARIE - M. HONORE JACQUES- 7218010632- BELLE ETOILE
BOLINOIS, Ronald	Sainte-Marie	04/12/12	STE MARIE - M. HONORE JACQUES- 7218010632- BELLE ETOILE
VALLEJO, CHRISTIAN	Le Robert	04/12/12	LE ROBERT - Mme CAPGRAS CELINE PAULETTE- 7218020005- CAFE VERT PRE
CINCINNATUS, JEAN MARC	Le Robert	04/12/12	LE ROBERT - Mme CAPGRAS CELINE PAULETTE- 7218020005- CAFE VERT PRE
VALLEJO,	Gros-	03/12/12	GROS MORNE - Mme JEAN PHILIPPE SANDRINE- 0720010781- RVE

CHRISTIAN	Morne		LEZARDE 1 MSON JEAN PHILIPP
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	03/12/12	GROS MORNE - Mme JEAN PHILIPPE SANDRINE- 0720010781- RVE LEZARDE 1 MSON JEAN PHILIPP
VALLEJO, CHRISTIAN	Gros-Morne	03/12/12	GROS MORNE - M. HAPPIO LUCIEN- 7218013588- POIRIER RUE EPINAY
CINCINNATUS, JEAN MARC	Gros-Morne	03/12/12	GROS MORNE - M. HAPPIO LUCIEN- 7218013588- POIRIER RUE EPINAY
MARTINY, Charles	Le Marigot	03/12/12	LE MARIGOT - M. OLIERE JOACHIM- 7218004875- GRAND DEGRAS
LABAT, Zoé	Le Lorrain	03/12/12	LE LORRAIN - CTRE HOSPITALIER INTERCOMMUNAL - 7218001077- VALLON
DRAME, Arnaud	Le Lorrain	03/12/12	LE LORRAIN - CTRE HOSPITALIER INTERCOMMUNAL - 7218001077- VALLON



Détail des interventions d'entretien :

Commune	Nature	Date
BASSE-POINTE	Intervention sur bouches à clefs	23/10/2012
BASSE-POINTE	Intervention sur bouches à clefs	11/10/2012
BASSE-POINTE	Purge de réseau	11/10/2012
BASSE-POINTE	Purge de réseau	11/10/2012
BASSE-POINTE	Intervention sur bouches à clefs	09/08/2012
GROS-MORNE	Intervention sur bouches à clefs	22/11/2012
GROS-MORNE	Intervention sur bouches à clefs	20/11/2012
GROS-MORNE	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	12/11/2012
GROS-MORNE	Intervention sur bouches à clefs	08/11/2012
GROS-MORNE	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	01/10/2012
GROS-MORNE	Intervention sur bouches à clefs	27/09/2012
LA TRINITE	Intervention sur bouches à clefs	13/11/2012
LE LORRAIN	Manoeuvre de vannes	06/11/2012
LE LORRAIN	Intervention sur bouches à clefs	05/10/2012
LE LORRAIN	Intervention sur bouches à clefs	05/10/2012
LE LORRAIN	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	17/09/2012
LE LORRAIN	Entretien & réparation stabilisateur / réducteur de pression	28/06/2012
LE MARIGOT	Intervention sur bouches à clefs	07/08/2012
LE ROBERT	Intervention sur bouches à clefs	06/09/2012
LE ROBERT	Intervention sur bouches à clefs	30/08/2012
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	26/10/2012
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	25/10/2012
SAINTE-MARIE	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	19/10/2012
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	11/10/2012
SAINTE-MARIE	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	08/10/2012
SAINTE-MARIE	Manoeuvre de vannes	03/10/2012
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	26/09/2012
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	26/09/2012
SAINTE-MARIE	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	20/09/2012

Commune	Nature	Date
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	12/09/2012
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	05/09/2012
SAINTE-MARIE	Intervention sur autres accessoires de réseau AEP	31/08/2012
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	31/08/2012
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	24/07/2012
SAINTE-MARIE	Intervention sur bouches à clefs	24/07/2012

11.2 TACHES D'EXPLOITATION

11.2.1 Nettoyage et désinfection des réservoirs et des bâches

Commune	Site	Date de lavage	Observation
BASSE-POINTE	bache pompage de moubin	30/07/2012	Intervention réalisée
BASSE-POINTE	Reservoir SOCCO	05/07/2012	intervention réalisée
BASSE-POINTE	Reservoir AKR	27/06/2012	intervention réalisée
BASSE-POINTE	Reservoir GRADIS	15/06/2012	Intervention réalisée
BASSE-POINTE	Bâche Brise charge	23/03/2012	Intervention réalisée
BASSE-POINTE	Réservoir LOUISON	22/03/2012	Intervention réalisée
GROS-MORNE	RESERVOIR 2	13/12/2012	Intervention réalisée
GROS-MORNE	Reservoir calvaire dit calvaire haut	28/11/2012	Intervention réalisée
GROS-MORNE	Reservoir GLOTTIN	06/11/2012	Intervention réalisée
GROS-MORNE	Reservoir DUMAINE	25/09/2012	Intervention réalisée
GROS-MORNE	Reservoir BIROT	04/09/2012	intervention réalisée
GROS-MORNE	Reservoir de CALVAIRE	28/08/2012	intervention réalisée
GROS-MORNE	Reservoir FRAICHEUR	18/07/2012	intervention réalisée fuite d'eau sur les deux vannes de vidange (vidange +vidange sur distribution)
GROS-MORNE	Reservoir TAMARIN	16/07/2012	intervention réalisée
GROS-MORNE	Reservoir FRAICHEUR	13/07/2012	Intervention réalisée
GROS-MORNE	Reservoir Vert Pré 1	20/03/2012	-
GROS-MORNE	Réservoir VERT PRE 2	20/03/2012	Intervention réalisée
GROS-MORNE	Bâche pompage Vert Pré	16/03/2012	Intervention réalisée
GROS-MORNE	Reservoir BOIS-LEZARD	26/01/2012	INTERVENTION REALISEE
L AJOUPA-BOUILLON	Bache Bas du Bourg	11/05/2012	Intervention réalisée
L AJOUPA-BOUILLON	Reservoir EDEN	11/05/2012	Intervention réalisée
L AJOUPA-BOUILLON	Réservoir CROIX LAURENCE	10/05/2012	Intervention réalisée
LE LORRAIN	Reservoir MORNE DEGRAS	17/07/2012	intervention réalisée
LE LORRAIN	Reservoir Vallon	23/05/2012	Intervention réalisée
LE LORRAIN	Reservoir MACEDOINE	10/05/2012	Intervention réalisée
LE MARIGOT	Reservoir Dominante Haut	21/08/2012	intervention réalisée
LE MARIGOT	Réservoir de PLATEFORME	26/07/2012	Intervention réalisée
LE MARIGOT	Reservoir Duhamelin	20/07/2012	intervention réalisée prévoir le remplacement de la vanne de by passe
LE MARIGOT	Réservoir DOMINANTE	10/07/2012	intervention réalisée
LE MARIGOT	Réservoir de PLATEFORME	26/06/2012	INTERVENTION REALISEE CAPOT RSV EN MAUVAIS ETAT A REMPLACE
LE MARIGOT	Reservoir MORNE ROSEAU	07/06/2012	Intervention réalisée
LE ROBERT	bache de réserve Directoire	27/11/2012	Intervention réalisée
MACOUBA	Reservoir BELLEVUE	25/05/2012	Intervention réalisée
MACOUBA	RESERVOIR MAITRE JEAN	22/03/2012	Intervention réalisée

Commune	Site	Date de lavage	Observation
SAINTE-MARIE	Reservoir Union	13/12/2012	Intervention réalisée
SAINTE-MARIE	Réservoir de Bonneville	21/11/2012	Intervention réalisée
SAINTE-MARIE	Reservoir Derriere Morne 1	06/11/2012	Intervention réalisée
SAINTE-MARIE	Reservoir Derriere Morne 2	30/10/2012	Intervention réalisée
SAINTE-MARIE	Reservoir la Ferme	29/10/2012	Intervention réalisée
SAINTE-MARIE	Reservoir Lassalle	12/10/2012	Intervention réalisée
SAINTE-MARIE	Reservoir Bezaudin	03/09/2012	intervention réalisée capot rsv trop lourd à remplacer
SAINTE-MARIE	Reservoir PEROU	30/08/2012	intervention réalisée
SAINTE-MARIE	Bache Belle Etoile	26/07/2012	Intervention réalisée
SAINTE-MARIE	Reservoir Pain de Sucre	25/07/2012	Intervention réalisée A FAIRE LORS DU PROCHAIN FUI TE SUR LE COUDE DE LA COLONNE ADDUCTION
SAINTE-MARIE	Reservoir La Croix	19/07/2012	Intervention réalisée
SAINTE-MARIE	Reservoir St Laurent	12/07/2012	intervention réalisée
SAINTE-MARIE	Réservoir de Morne Daniel	02/07/2012	Intervention réalisée
SAINTE-MARIE	Réservoir de RECALE	28/06/2012	INTERVENTION REALISEE GRILLE FIXEE SUR LE RSV DE LA CHAMBRE DES VANNES INEXISTANT COTE GAUCHE A REFAIRE
SAINTE-MARIE	Bâche station pompage eudorçait	19/03/2012	intervention réalisée

Tous les réservoirs ont été lavés en 2012 à l'exception des réservoirs de Vert Pré III et Morne des Esses (vidange chez un particulier) et Trianon (travaux du 2nd réservoir)

11.2.2 Travaux de recherche de fuites

Commune	Technique mise en œuvre
LE LORRAIN	Recherche de fuite AEP (appareils portables)
LE MARIGOT	Recherche de fuite AEP (appareils portables)
SAINTE-MARIE	Recherche de fuite AEP - Véhicule spécialisé
SAINTE-MARIE	Recherche de fuite AEP (appareils portables)



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.

Les contrôles réglementaires des ballons sous pression ont été effectués aux dates suivantes :

Station	Date contrôle	Emplacement	Observation
Station pompage de MOUBIN (Basse Pointe)	27/06/2012	Protection anti-bélier par ballon DN 80 (750 litres)	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	27/06/2012	Protection anti-bélier par ballon 100 L	Visite de contrôle réglementaire
Station EP de GALION (Gros Morne)	25/06/2012	Protection anti-bélier par ballon (pompage vers Tamarin)	Visite de contrôle réglementaire
Station EP BELLEVUE (Grand Riviere)	25/06/2012	BALLON ANTI BELIER	Visite de contrôle réglementaire
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	26/06/2012	Protection anti-bélier LA FERME	Visite de contrôle réglementaire
Station de Pompage Dominante Bas (PAIN DE SUCRE LA FERME DOMI HT	26/06/2012	Protection anti-bélier DOMINANTE HAUT	Visite de contrôle réglementaire
Surpresseur de DOMINANTE HAUT (Marigot)	25/06/2012	Protection anti-bélier par ballon 100 L	Visite de contrôle réglementaire
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	28/06/2012	Protection anti-bélier par ballon refoulement forage DN60	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	28/06/2012	Protection anti-bélier 100 L	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)	11/04/2012	Potence de Levage Pompe Booster	Visite de contrôle réglementaire
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	11/04/2012	Rail long 4,5m local	Visite de contrôle réglementaire
Station pompage de Directoire (Robert)	11/04/2012	Palan manuel 2T sur Monorail	Visite de contrôle réglementaire

Les contrôles réglementaires des installations électriques ont été effectués aux dates suivantes :

COMMUNE	N°	SITES	Type de station	Date visité
ROBERT	1	Directoire	Pompage	30/03/2012
GROS - MORNE	2	Calvaire	Usine + Réservoir	28/03/2012
	3	Calvaire 2	Rés & Surpresseur	28/03/2012
	4	Tamarin	Bâche + Pompage	28/03/2012
	5	Galion	Usine, Réservoir & Pge	02/04/2012
	6	Bois - Léopard	Réservoir	28/03/2012
	7	Dumaine	Réservoir	29/03/2012
	8	Fraicheur	Réservoir	29/03/2012
	9	Glottin	Réservoir	29/03/2012
	10	Vert - Pré	Réservoir 1, 2	30/03/2012

	11	Vert - Pré	Réservoir 3	30/03/2012
	12	Vert - Pré	Pompage	30/03/2012
SAINTE - MARIE	13	Saint - LAURENT	Réservoir	09/03/2012
	14	Saint - LAURENT	Surpresseur	09/03/2012
	15	Morne des Esses	Réservoir	09/03/2012
	16	La salle Villeneuve	Réservoir	05/03/2012
	17	Bonneville	Pompage	09/03/2012
	18	Bonneville	Réservoir+ Surpresseur	09/03/2012
	19	Eudorçait	Pompage	06/03/2012
	20	Fourniols	Réservoir	06/03/2012
	21	Reculé	Réservoir	06/03/2012
	22	Pain de sucre	Réservoir	12/03/2012
	23	Citron	Réservoir	12/03/2012
	24	Saint - Jacques	Réservoir	12/03/2012
	25	Bezaudin	Réservoir	12/03/2012
	26	Bezaudin	Interconnection	12/03/2012
	27	Thébault	Surpresseur	12/03/2012
	28	Spoutourne	Surpresseur	09/03/2012
MARIGOT	29	Plateforme	Réservoir	26/03/2012
	30	Duhamelin	Réservoir	26/03/2012
	31	Dominante Bas	Bâche + Pompage	26/03/2012
	32	Dominante Haut	Rés + Surpresseur	26/03/2012
LORRAIN	33	Bon - Repos	Réservoir+ Surpresseur	20/03/2012
	34	Bourg	Réservoir	22/03/2012
	35	Carabin	Bâche + Pompage	22/03/2012
	36	Morne - Jacques	Réservoir+ Surpresseur	22/03/2012
	37	Croisé 4	Réservoir	22/03/2012
	38	Morne - Savon	Réservoir+ Surpresseur	20/03/2012
	39	Morne - Capot	Bâche + Pompage	20/03/2012
	40	Macédoine	Réservoir	22/03/2012
	41	Morne - Céron	Réservoir	22/03/2012
	42	La Durand	Usine, Réservoir	15/03/2012
	43	La Durand	Pompage	15/03/2012
AJOUPA BOUILLON	44	Eden	Réservoir+Chloration	19/03/2012
	45	Croix - Laurence	Réservoir, Chloration et Pge	19/03/2012
BASSE - POINTE	46	Louison Morne Balai	Pompage + Chloration	19/03/2012
	47	Morne Balai	Réservoir + Chloration	19/03/2012
	48	Démarre	Pompage	19/03/2012
	49	Moubins	Pompage	19/03/2012
	50	Hauteur Bourdon	Réservoir + Chloration	19/03/2012
Grand - Rivière	51	Bellevue	Usine + Pompage	12/03/2012

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

11.3.1 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				
Refolement 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 Léazard	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
Rivière 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 jaded	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
Rivière pomme	Vert pré	Secto	DN60mm			X	2011	CELLO			X	2012
L'heureux	Vert pré	Secto	DN60mm			X	2011	CELLO			X	2012
Bnsses	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
croisée dominante	marigot	Secto				X	2012	CELLO			X	
fond dominique	marigot	Secto				X	2012	CELLO			X	
croisée plate forme	marigot	Secto				X	2012	CELLO			X	
Poirier (rsv)	Gros Morne	Secto				X	2012	CELLO			X	
riviere lezarde	Gros Morne	Secto				X	2012	CELLO			X	
ecole dumaine	Gros Morne	Secto				X	2012	CELLO			X	
carrefour tracée/birot	Gros Morne	Secto				X	2012	CELLO			X	
trou grecque (pain de sucre)	Ste Marie	Secto				X	2012	CELLO			X	
derose (pain de sucre)	Ste Marie	Secto				X	2012	CELLO			X	
carrefour reculée	Ste Marie	Secto				X	2012	CELLO			X	
TOTAL				0	5	29			0	0	33	

TOTAL												
TOTAL				1	12	39			0	0	54	

11.3.2 Programme de renouvellement

SOLDE DU PROGRAMME DE RENOUVELLEMENT AU 31/12/11	227 346 €
Report de Solde actualisé année 2012	229 626 €
Report de Solde 2011 x coefficient d'actualisation 2012 227 346 € x 1.01003 = 229 626 €	
Dotations au PROGRAMME année 2012	233 102 €
Dotations contractuelles initiales x coefficient d'actualisation 2012 200 000 € x 1.16551 = 233 102 €	
Engagements réalisés :	-239 509 €
RÉSERVOIR DE AKR - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-293 €
RÉSERVOIR DE AKR - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-491 €
RÉSERVOIR DE AKR - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-491 €
RÉSERVOIR DE AKR - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-491 €
RÉSERVOIR DE AKR - CANALISATION ADDUCTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE AKR - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE AKR - CANALISATION VIDANGE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BAS DU BOURG - CRÉPINE	-235 €
RÉSERVOIR DE BAS DU BOURG - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-293 €
RÉSERVOIR DE BAS DU BOURG - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-293 €
RÉSERVOIR DE BAS DU BOURG - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-293 €
RÉSERVOIR DE BAS DU BOURG - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-293 €
RÉSERVOIR DE BAS DU BOURG - CANALISATION ADDUCTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BAS DU BOURG - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BAS DU BOURG - CANALISATION VIDANGE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BAS DU BOURG - RÉGUL DE NIVEAU PAR ROBINET FLOTTEUR	-1 602 €
RÉSERVOIR DE BELLE ETOILE (SAINTE MARIE) - PANNEAU SOLAIRE	-1 015 €
RÉSERVOIR DE BELLE ETOILE (SAINTE MARIE) - Canalisation adduction	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BELLE ETOILE (SAINTE MARIE) - Canalisation distribution	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BELLE ETOILE (SAINTE MARIE) - Canalisation vidange	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BELLE ETOILE (SAINTE MARIE) - RÉGUL DE NIVEAU PAR ROBINET FLOTTEUR	-1 602 €
RÉSERVOIR DE BELLE ETOILE (SAINTE MARIE) - SONDE DE NIVEAU PIEZZO-MÉTRIQUE	-534 €
RÉSERVOIR DE BELLEVUE - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-449 €
RÉSERVOIR DE BELLEVUE - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-449 €
RÉSERVOIR DE BELLEVUE - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-449 €
RÉSERVOIR DE BELLEVUE - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-449 €
RÉSERVOIR DE BELLEVUE - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-449 €
RÉSERVOIR DE BELLEVUE - TAMPON EN FONTE	-1 068 €
RÉSERVOIR DE BELLEVUE - ROBINETTERIE, TUYAUTERIE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BELLEVUE - ROBINETTERIE, TUYAUTERIE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BELLEVUE - ECHELLE EN ACIER	-1 602 €
RÉSERVOIR DE BELLEVUE - ECHELLE EN ACIER	-1 602 €
RÉSERVOIR DE BELLEVUE - RÉGUL DE NIVEAU PAR ROBINET FLOTTEUR	-1 602 €
RÉSERVOIR DE BELLEVUE - CHEMINÉE DE VENTILATION EN FONTE	-2 456 €
RÉSERVOIR DE BEAUDIN (SAINTE MARIE) - CANALISATION ADDUCTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BEAUDIN (SAINTE MARIE) - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BEAUDIN (SAINTE MARIE) - CANALISATION VIDANGE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BEAUDIN (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-271 €
RÉSERVOIR DE BEAUDIN (SAINTE MARIE) - ECHELLE EN ACIER (CHAMBRE DES VANNES)	-1 459 €
RÉSERVOIR DE BEAUDIN (SAINTE MARIE) - RÉGUL DE NIVEAU PAR ROBINET FLOTTEUR	-1 609 €
RÉSERVOIR DE BEAUDIN (SAINTE MARIE) - SONDE DE NIVEAU PIEZZO-MÉTRIQUE	-534 €
RÉSERVOIR DE BIROT (GROS MORNE) - CANALISATION ADDUCTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BIROT (GROS MORNE) - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BIROT (GROS MORNE) - CANALISATION INCENDIE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BIROT (GROS MORNE) - CANALISATION VIDANGE	-1 282 €

RÉSERVOIR DE BIROT (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-182 €
RÉSERVOIR DE BIROT (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-182 €
RÉSERVOIR DE BIROT (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-271 €
RÉSERVOIR DE BIROT (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-271 €
RÉSERVOIR DE BIROT (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-271 €
RÉSERVOIR DE BIROT (GROS MORNE) - SONDE DE NIVEAU PIEZZO-MÉTRIQUE	-534 €
RÉSERVOIR DE BOIS LEZARD (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-271 €
RÉSERVOIR DE BOIS LEZARD (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-271 €
RÉSERVOIR DE BOIS LEZARD (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-466 €
RÉSERVOIR DE BOIS LEZARD (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-466 €
RÉSERVOIR DE BOIS LEZARD (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-466 €
RÉSERVOIR DE BOIS LEZARD (GROS MORNE) - SONDE DE NIVEAU PIEZZO-MÉTRIQUE	-534 €
RÉSERVOIR DE BON REPOS (LORRAIN) - CANALISATION ADDUCTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BON REPOS (LORRAIN) - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BON REPOS (LORRAIN) - CANALISATION VIDANGE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BON REPOS (LORRAIN) - SONDE DE NIVEAU PIEZZO-MÉTRIQUE	-534 €
RÉSERVOIR DE BON REPOS (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE ADDUCTION	-271 €
RÉSERVOIR DE BON REPOS (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE ADDUCTION/ DISTRIBUTION	-271 €
RÉSERVOIR DE BON REPOS (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE DISTRIBUTION	-466 €
RÉSERVOIR DE BON REPOS (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE DISTRIBUTION/VIDANGE	-466 €
RÉSERVOIR DE BON REPOS (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE VIDANGE	-466 €
RÉSERVOIR DE BONNEVILLE (SAINTE MARIE) - TAMPON EN FONTE DE REGARD	-215 €
RÉSERVOIR DE BONNEVILLE (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE DISTRIBUTION	-449 €
RÉSERVOIR DE BONNEVILLE (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE INCENDIE	-449 €
RÉSERVOIR DE BONNEVILLE (SAINTE MARIE) - PORTE EN ACIER GALVANISÉ	-860 €
RÉSERVOIR DE BONNEVILLE (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE VIDANGE	-1 038 €
RÉSERVOIR DE BONNEVILLE (SAINTE MARIE) - CANALISATION ADDUCTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BONNEVILLE (SAINTE MARIE) - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BONNEVILLE (SAINTE MARIE) - CANALISATION VIDANGE/INCENDIE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE BONNEVILLE (SAINTE MARIE) - ECHELLE EN ACIER	-1 791 €
RÉSERVOIR DE BONNEVILLE (SAINTE MARIE) - POIRE DE NIVEAU	-126 €
RÉSERVOIR DE BONNEVILLE (SAINTE MARIE) - SONDE DE NIVEAU ANALOGIQUE	-534 €
RÉSERVOIR DE BONNEVILLE (SAINTE MARIE) - TAMPON EN FONTE	-1 200 €
RÉSERVOIR DE CALVAIRE (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-179 €
RÉSERVOIR DE CALVAIRE (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-179 €
RÉSERVOIR DE CALVAIRE (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-179 €
RÉSERVOIR DE CALVAIRE (GROS MORNE) - PORTE EN ACIER GALVANISÉ	-860 €
RÉSERVOIR DE CALVAIRE (GROS MORNE) - CANALISATION ADDUCTION	-1 281 €
RÉSERVOIR DE CALVAIRE (GROS MORNE) - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 281 €
RÉSERVOIR DE CALVAIRE (GROS MORNE) - CANALISATION VIDANGE	-1 281 €
RÉSERVOIR DE CALVAIRE (GROS MORNE) - RÉGUL DE NIVEAU PAR ROBINET FLOTTEUR	-1 602 €
RÉSERVOIR DE CALVAIRE (GROS MORNE) - SONDE DE NIVEAU PIEZZO-MÉTRIQUE	-534 €
RÉSERVOIR DE CARABIN (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE RESERVE POMPIERS	-503 €
RÉSERVOIR DE CARABIN (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE ADDUCTION RESERVOIR	-503 €
RÉSERVOIR DE CARABIN (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE BY PASS RESERVE POMPIERS/TROP PLEIN	-882 €
RÉSERVOIR DE CARABIN (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE DISTRIBUTION RESERVOIR	-882 €
RÉSERVOIR DE CARABIN (LORRAIN) - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 281 €
RÉSERVOIR DE CARABIN (LORRAIN) - CANALISATION ADDUCTION	-1 281 €
RÉSERVOIR DE CARABIN (LORRAIN) - CANALISATION VIDANGE	-1 281 €
RÉSERVOIR DE CARABIN (LORRAIN) - SONDE DE NIVEAU PIEZZO-MÉTRIQUE	-534 €
RÉSERVOIR DE CE CET (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE DN 100	-352 €
RÉSERVOIR DE CE CET (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE DN 100	-352 €
RÉSERVOIR DE CE CET (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE DN 125	-449 €
RÉSERVOIR DE CE CET (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE DN 80	-449 €
RÉSERVOIR DE CE CET (LORRAIN) - SONDE DE NIVEAU PIEZZO-MÉTRIQUE	-534 €
RÉSERVOIR DE CE CET (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE DN 80	-590 €
RÉSERVOIR DE CE CET (LORRAIN) - RÉDUCTEUR DE PRESSION	-908 €
RÉSERVOIR DE CE CET (LORRAIN) - PANNEAU SOLAIRE	-1 015 €
RÉSERVOIR DE CE CET (LORRAIN) - TAMPON EN FONTE	-1 068 €
RÉSERVOIR DE CE CET (LORRAIN) - CANALISATION ADDUCTION	-1 282 €

RÉSERVOIR DE CE CET (LORRAIN) - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE CE CET (LORRAIN) - CANALISATION VIDANGE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE CE CET (LORRAIN) - ECHELLE EN ACIER	-1 602 €
RÉSERVOIR DE CITRON (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-271 €
RÉSERVOIR DE CITRON (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-271 €
RÉSERVOIR DE CITRON (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-271 €
RÉSERVOIR DE CITRON (SAINTE MARIE) - SONDE DE NIVEAU PIEZZO-MÉTRIQUE	-534 €
RÉSERVOIR DE CITRON (SAINTE MARIE) - PORTE EN ACIER	-641 €
RÉSERVOIR DE CITRON (SAINTE MARIE) - CANALISATION ADDUCTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE CITRON (SAINTE MARIE) - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE CITRON (SAINTE MARIE) - CANALISATION INCENDIE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE CITRON (SAINTE MARIE) - ECHELLE EN ACIER	-1 602 €
RÉSERVOIR DE CROISEE 4 (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE ADDUCTION	-271 €
RÉSERVOIR DE CROISEE 4 (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE BY PASS	-466 €
RÉSERVOIR DE CROISEE 4 (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE DISTRIBUTION	-466 €
RÉSERVOIR DE CROISEE 4 (LORRAIN) - VANNE MANUELLE À OPERCULE VIDANGE	-466 €
RÉSERVOIR DE CROISEE 4 (LORRAIN) - CANALISATION ADDUCTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE CROISEE 4 (LORRAIN) - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE CROISEE 4 (LORRAIN) - CANALISATION VIDANGE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE CROISEE 4 (LORRAIN) - SONDE DE NIVEAU PIEZZO-MÉTRIQUE	-534 €
RÉSERVOIR DE CROIX LAURENCE - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-374 €
RÉSERVOIR DE CROIX LAURENCE - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-374 €
RÉSERVOIR DE CROIX LAURENCE - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-374 €
RÉSERVOIR DE CROIX LAURENCE - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE CROIX LAURENCE - CANALISATION VIDANGE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE DEMARE - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-293 €
RÉSERVOIR DE DEMARE - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-293 €
RÉSERVOIR DE DEMARE - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-293 €
RÉSERVOIR DE DEMARE - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-293 €
RÉSERVOIR DE DEMARE - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-374 €
RÉSERVOIR DE DEMARE - PORTE EN ACIER GALVANISÉ	-641 €
RÉSERVOIR DE DEMARE - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-651 €
RÉSERVOIR DE DEMARE - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-651 €
RÉSERVOIR DE DEMARE - CANALISATION ADDUCTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE DEMARE - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE DEMARE - CANALISATION VIDANGE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 1 (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE ENTREE RESERVOIR	-352 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 1 (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE DISTRIBUTION	-352 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 1 (SAINTE MARIE) - SONDE DE NIVEAU PIEZZO-MÉTRIQUE	-534 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 1 (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE ENTREE CHAMBRE DES VANNES	-782 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 1 (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE BY PASS ADDUCTION/DISTRIBUTION	-782 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 1 (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE VIDANGE/DISTRIBUTION	-882 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 1 (SAINTE MARIE) - PANNEAU SOLAIRE	-1 015 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 1 (SAINTE MARIE) - CANALISATION ADDUCTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 1 (SAINTE MARIE) - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 1 (SAINTE MARIE) - CANALISATION VIDANGE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 1 (SAINTE MARIE) - COMPTEUR D'EAU VOLUMÉTRIQUE	-428 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 2 (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-271 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 2 (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-271 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 2 (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-271 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 2 (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-271 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 2 (SAINTE MARIE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-465 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 2 (SAINTE MARIE) - CANALISATION ADDUCTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 2 (SAINTE MARIE) - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 2 (SAINTE MARIE) - CANALISATION VIDANGE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 2 (SAINTE MARIE) - PANNEAU SOLAIRE	-1 495 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 2 (SAINTE MARIE) - RÉGUL DE NIVEAU PAR ROBINET FLOTTEUR	-1 602 €
RÉSERVOIR DE DERRIERE MORNE 2 (SAINTE MARIE) - COMPTEUR D'EAU VOLUMÉTRIQUE DISTRIBUTION	-428 €

RÉSERVOIR DE DOMINANTE (MARIGOT) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-449 €
RÉSERVOIR DE DOMINANTE (MARIGOT) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-449 €
RÉSERVOIR DE DOMINANTE (MARIGOT) - TRANSMETTEUR DE NIVEAU PIEZZO-MÉTRIQUE	-534 €
RÉSERVOIR DE DOMINANTE (MARIGOT) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-590 €
RÉSERVOIR DE DOMINANTE (MARIGOT) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-590 €
RÉSERVOIR DE DOMINANTE (MARIGOT) - VANNE MANUELLE À OPERCULE	-590 €
RÉSERVOIR DE DOMINANTE (MARIGOT) - CANALISATION ADDUCTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE DOMINANTE (MARIGOT) - CANALISATION DISTRIBUTION	-1 282 €
RÉSERVOIR DE DOMINANTE (MARIGOT) - CANALISATION INCENDIE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE DOMINANTE (MARIGOT) - CANALISATION VIDANGE	-1 282 €
RÉSERVOIR DE DUHAMELIN (MARIGOT) - RÉDUCTEUR DE PRESSION	-908 €
RÉSERVOIR DE FOURNIOL (SAINTE MARIE) - RÉDUCTEUR DE PRESSION	-3 738 €
RÉSERVOIR DE HAUTEUR BOURDON - PORTE EN BOIS	-641 €
RÉSERVOIR DE LA CROIX (SAINTE MARIE) - PANNEAU SOLAIRE	-1 495 €
RÉSERVOIR DE L'UNION (SAINTE MARIE) - RÉDUCTEUR DE PRESSION	-160 €
RÉSERVOIR DE L'UNION (SAINTE MARIE) - PANNEAU SOLAIRE	-1 495 €
RÉSERVOIR DE MORNE DANIEL (SAINTE MARIE) - PANNEAU SOLAIRE	-1 495 €
RÉSERVOIR DE MORNE DEGRAS (LORRAIN) - PANNEAU SOLAIRE	-1 495 €
RÉSERVOIR DE MORNE JACQUES (LORRAIN) - BALLON ANTI BÉLIER	-2 331 €
RÉSERVOIR DE MORNE SAVON (LORRAIN) - RÉDUCTEUR DE PRESSION	-160 €
STATION EAU POTABLE DE CALVAIRE (GROS MORNE) - PORTE EN ACIER GALVANISÉ	-1 715 €
STATION EAU POTABLE DE CALVAIRE (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE DISTRIBUTION	-450 €
STATION EAU POTABLE DE CALVAIRE (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE VIDANGE	-450 €
STATION EAU POTABLE DE CALVAIRE (GROS MORNE) - VANNE MANUELLE À OPERCULE ADDUCTION/DISTRIBUTION	-450 €
STATION EAU POTABLE DE CALVAIRE (GROS MORNE) - Pompe chloration en ligne	-2 136 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - CHLOROMÈTRE SUR BOUTEILLE (2)	-2 172 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - COMPTEUR D'EAU DISTRIBUÉE DU GALION	-858 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - ELECTROVANNE NF PURGE DES BOUES	-362 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - ELECTROVANNE NF PURGE DES BOUES	-362 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - ELECTROVANNE NF PURGE DES BOUES	-362 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - ELECTROVANNE NF PURGE DES BOUES	-362 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - ELECTROVANNE NF VIDANGE PULSATOR	-364 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - GROUPE ÉLECTROGÈNE	-16 020 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - POMPE DOSEUSE CHAUX	-2 777 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - POMPE DOSEUSE DE SULFATE	-2 777 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - RÉGULATEUR DE PH	-854 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - TURBIDIMÈTRE	-2 145 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - VANNE PNEUMATIQUE DN 80	-214 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - VANNE PNEUMATIQUE DN 80	-214 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - VANNE PNEUMATIQUE DN 80	-214 €
STATION EAU POTABLE DE GALLION (GROS MORNE) - VANNE PNEUMATIQUE DN 80	-214 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - MANOMÈTRE DÉSHYDRATEUR	-641 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - PORTE EN ACIER	-641 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - PORTE EN ACIER	-641 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - PORTE EN BOIS	-641 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - PORTE EN BOIS	-641 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - PORTE EN BOIS	-641 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - PORTE EN BOIS	-641 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - PORTE EN BOIS	-641 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - PORTE EN ACIER	-641 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - CHLOROMÈTRE SUR BOUTEILLE (2)	-2 180 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - TURBIDIMÈTRE	-2 136 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - CLAPET DE NON RETOUR À GUIDE	-1 371 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - CLAPET DE NON RETOUR À GUIDE	-1 371 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - CHLOROMÈTRE SUR BOUTEILLE (1)	-2 172 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - SURPRESSEUR D'AIR À PISTON ROTATIF	-8 010 €
STATION EAU POTABLE DE LORRAIN (LORRAIN) - SURPRESSEUR D'AIR À PISTON ROTATIF	-8 010 €
STATION POMPAGE D'EUDORCAIT (SAINTE MARIE) - ECLAIRAGE	-1 068 €
STATION POMPAGE D'EUDORCAIT (SAINTE MARIE) - PORTE EN ACIER GALVANISÉ	-1 709 €
STATION POMPAGE D'EUDORCAIT (SAINTE MARIE) - PORTE EN ACIER GALVANISÉ	-1 709 €
STATION POMPAGE D'EUDORCAIT (SAINTE MARIE) - PROTECTION ANTI-BÉLIER PAR BALLON	-12 389 €

SOLDE DU PROGRAMME DE RENOUVELLEMENT AU 31/12/12

223 219 €

11.4 FONDS CONTRACTUEL DE RENOUVELLEMENT

SOLDE DU FONDS DE TRAVAUX AU 31/12/11	79 962 €
Report de solde actualisé 2012 Solde à fin 2011 x coefficient d'actualisation 2012 79 962 x 1.01003 = 80 764	80 764 €
Dotations au Fonds de Travaux année 2012 Dotation contractuelle initiale x coefficient d'actualisation 2012 31 320 € x 1.16551 = 36 504 €	36 504 €
Engagements réalisés :	-1 560 €
UPEP Galion - poteau électrique pompage en rivière	-1 560 €
SOLDE DU FONDS DE TRAVAUX AU 31/12/12	115 708 €

Proposition d'utilisation du Fonds de Travaux :

SITE	Tache	Commentaire
Calvaire	rehausser les chambres de départ eau brute et les verrouiller (prise en rivière)	L'accès à la prise ne peut se faire 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 decanteur	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'heure, les agents marchent sur le contour et sont donc dans le vide.
	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+prpération 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 doublant 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
UPEP GALLION	Remplacer les goulottes en amiante ciment du décanteur	
	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 placés les 2 pompes de surface. Les

		tuyauteries d'aspiration sont des tuyaux d'irrigation qui se débitent 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 .
	pose de passerelle pour le nettoyage du decanteur	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'heure, 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 recuperation eau brute	
	realisation d'un regard et pose d'un hydrostab pour assurer la renouvellement de l'eau dans le RSV trianon (temps de sejour trop long probleme de qualité)	
rsv eden	reparation du GC de la bache (fuite)	
	realisation d'un cabanon et pose d'un surpresseur pour alimenter les abonés en manque de pression	les abonnés situés aux environs de la bache ne n'ont pas de pression et ne peuvent être alimentés par le reservoir
réseau BP	pose de 3 vannes de sectionnement sur le reseau DN 200 adduction basse pointe	pour effectuer les recherche de fuites sur ce reseau il faut poser des vannes de sectionnement
Grand-Rivière	Automatisation du lavage des filtres	

11.5 GARANTIE POUR CONTINUITÉ 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 Délégué 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 SCNA Gros-Morne	CANALISATION GROS MORNE	08/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Gros-Morne	CANALISATION GROS MORNE	11/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Gros-Morne	CANALISATION GROS MORNE	13/05/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Gros-Morne	CANALISATION GROS MORNE	18/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Gros-Morne	CANALISATION GROS MORNE	20/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Lorrain SCNA	CANALISATION POTABLE EAU	25/09/2012	fouille et préparation de 4 raccords
Réseau Lorrain SCNA	CANALISATION LORRAIN	04/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Lorrain SCNA	CANALISATION LORRAIN	07/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Lorrain SCNA	CANALISATION LORRAIN	12/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Lorrain SCNA	CANALISATION LORRAIN	15/05/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Lorrain SCNA	CANALISATION LORRAIN	15/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Lorrain SCNA	CANALISATION LORRAIN	15/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Lorrain SCNA	CANALISATION LORRAIN	18/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Lorrain SCNA	CANALISATION LORRAIN	19/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Lorrain SCNA	CANALISATION LORRAIN	19/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Lorrain SCNA	CANALISATION LORRAIN	20/03/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Lorrain SCNA	CANALISATION LORRAIN	20/04/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Lorrain SCNA	CANALISATION LORRAIN	27/04/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Lorrain SCNA	CANALISATION LORRAIN	29/05/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Lorrain SCNA	CANALISATION LORRAIN	30/05/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Marigot SCNA	CANALISATION POTABLE EAU	27/11/2012	raccordement fait pose de 1 cone dn 100/60 + 1 major stop dn 110 + 1 major stop dn 75 + 2 majors stop dn 63 + 1 manchette dn 60 + 2 coudes dn 63
Réseau Marigot SCNA	CANALISATION MARIGOT	13/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Marigot SCNA	CANALISATION MARIGOT	13/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Marigot SCNA	CANALISATION MARIGOT	13/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Marigot SCNA	CANALISATION MARIGOT	13/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Marigot SCNA	CANALISATION MARIGOT	18/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Marigot SCNA	Réseau SCNA Marigot	25/09/2012	déplacement de cpt secto + pose canalisation pvc 7ml dn 110 + 6 majors dn 110 + 1 té dn 100x100 + 1 vanne dn 100 + 1 coude BB 1/16 dn 100 + 1 coude BB 1/8 dn100 + 1 plaque de réduction dn 100/60
Réseau SCNA Robert	CANALISATION ROBERT	05/05/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Robert	CANALISATION ROBERT	08/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Robert	CANALISATION	13/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant

		ROBERT		
Réseau SCNA Robert		CANALISATION ROBERT	14/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Robert		CANALISATION ROBERT	19/04/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Sainte-Marie		CANALISATION EAU POTABLE	03/09/2012	intervention réalisée
Réseau SCNA Sainte-Marie		CANALISATION EAU POTABLE	22/11/2012	réalisation de 4 raccordement pose de 1 majors stop dn 100 + 2 majors stop dn 63 + 1 major stop dn 75 + 2 manchons dn 63 + 1 cone dn 100/60 + boulon
Réseau SCNA Sainte-Marie		CANALISATION EAU POTABLE	27/08/2012	réalisation de 4 raccords pose de 2 plaques de réduction dn 100/60 + 2 manchettes dn 60 ; 25cm + 2gigaults dn75 + 4 gibaults dn 63 + 2 gibaults dn 110 + boulon + écrou 16/80
Réseau SCNA Sainte-Marie		CANALISATION EAU POTABLE	30/08/2012	intervention réalisée
Réseau SCNA Sainte-Marie		CANALISATION EAU POTABLE	30/08/2012	intervention réalisée
Bache de CITRON (Sainte Marie)		Bache de CITRON sainte marie	18/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Ajoupa-Bouillon		CANALISATION AJOUPA BOUILLON	06/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Ajoupa-Bouillon		CANALISATION AJOUPA BOUILLON	12/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Basse-Pointe		CANALISATION BASSE POINTE	01/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Basse-Pointe		CANALISATION BASSE POINTE	04/06/2012	INTERVENTION REALISEE
Réseau Basse-Pointe		CANALISATION BASSE POINTE	11/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Basse-Pointe		CANALISATION BASSE POINTE	13/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Basse-Pointe		CANALISATION BASSE POINTE	19/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Basse-Pointe		CANALISATION BASSE POINTE	19/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Basse-Pointe		CANALISATION BASSE POINTE	20/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Basse-Pointe		CANALISATION BASSE POINTE	23/04/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Basse-Pointe		CANALISATION BASSE POINTE	23/04/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Basse-Pointe		CANALISATION BASSE POINTE	24/03/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Basse-Pointe		CANALISATION BASSE POINTE	26/04/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Basse-Pointe		CANALISATION BASSE POINTE	29/05/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Grand Rivière		CANALISATION GRAND RIVIERE	06/07/2012	Pose compteur de sectorisation niveau 1 sur refoulement de Beauséjour
Réseau Grand Rivière		CANALISATION GRAND RIVIERE	06/07/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Macouba		CANALISATION MACOUBA	11/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Gros-Morne		CANALISATION GROS MORNE	04/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Gros-Morne		CANALISATION GROS MORNE	05/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Gros-Morne		CANALISATION GROS MORNE	06/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Gros-Morne		CANALISATION GROS MORNE	07/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Sainte-Marie		CANALISATION SAINTE MARIE	01/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Sainte-Marie		CANALISATION SAINTE MARIE	06/02/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Sainte-Marie		CANALISATION SAINTE MARIE	10/05/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Sainte-Marie		CANALISATION SAINTE MARIE	13/04/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau SCNA Sainte-Marie		CANALISATION SAINTE MARIE	13/04/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant

Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	13/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	13/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	13/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	13/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	13/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	13/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	13/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	13/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	15/05/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	17/04/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	18/04/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	18/04/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	19/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	19/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	19/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	20/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	22/03/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	25/06/2012	Hors RAD
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	28/03/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	31/05/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réseau Sainte-Marie	SCNA	CANALISATION SAINTE MARIE	31/05/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)		SURPRESSEUR BON REPOS	07/06/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)		Electricité commande	11/09/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Reservoir TRIANON (FALAISE)		Reservoir TRIANON (FALAISE)	06/11/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Source FOND DES SOURCES (Ajoupa-Bouillon)		Source FOND DES SOURCES (Ajoupa-Bouillon)	04/12/2012	mise en place maillage marc cécile et fond des sources
Source FOND DES SOURCES (Ajoupa-Bouillon)		Source FOND DES SOURCES (Ajoupa-Bouillon)	08/08/2012	alimentation en direct du rsv EDEN par fond des sources pose de 1 major stop dn 50 + 1 réduction dn 80/40 + 1 manchon dn 50
Source CECILE (Ajoupa-Bouillon)	MARC	Source MARC CECILE (Ajoupa-Bouillon)	08/08/2012	intervention réalisée
Station EP de GALION (Gros Morne)		ELECTRICITE BT	20/09/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Station EP de GALION (Gros Morne)		Pompe doseuse chaux	20/09/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Station EP de LORRAIN (Lorrain)		Cuve fioul	16/07/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant
Station EP de LORRAIN (Lorrain)		ELECTRICITE BT	30/08/2012	Travaux ou améliorations faits par l'exploitant

13 COMPTE ANNUEL DE RESULTAT DE L'EXPLOITATION

13.1 LE CARE

SMDS

24/06/2013

COMPTE ANNUEL DE RESULTAT DE L'EXPLOITATION ANNEE 2012

(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 2011	Année 2012	Ecart en %
PRODUITS		7 620,1	8 322,7	9,2
Exploitation du service		5 157,3	5 491,9	
Collectivités et autres organismes publics (estimations)		2 065,2	2 408,0	
Travaux attribués à titre exclusif		297,3	283,1	
Produits accessoires		100,3	139,7	
CHARGES		7 686,0	8 407,4	9,4
Personnel		2 005,1	2 034,9	
Energie électrique		266,1	245,9	
Achats d'eau		936,5	1 117,8	
Produits de traitement		81,8	117,5	
Analyses		68,9	70,3	
Sous-traitance, matières et fournitures		347,1	364,4	
Impôts locaux, taxes et redevances contractuelles (1)		62,8	48,8	
Autres dépenses d'exploitation		640,2	742,7	
- Télécommunications, poste et télégestion		55,9	54,7	
- Engins et véhicules		246,9	261,3	
- Informatique		113,0	141,6	
- Assurances		16,9	17,7	
- Locaux		91,2	160,5	
- Divers		116,2	106,8	
Contribution des services centraux et recherche		488,2	501,3	
Collectivités et autres organismes publics (estimations)		2 065,2	2 408,0	
- Part collectivité		1 412,0	1 475,0	
- Autres organismes publics		653,2	933,0	
Charges relatives aux renouvellements		481,6	434,7	
- Pour garantie de continuité du service		218,4	165,1	
- Programme contractuel		225,7	233,1	
- Fonds contractuel		37,5	36,5	
Charges relatives aux compteurs du domaine privé		73,2	73,7	
Charges relatives investissements du domaine privé		94,5	112,8	
Pertes sur créances irrécouvrables & contentieux		74,8	134,7	
RESULTAT AVANT IMPOT		-66,0	-84,6	-28,3
RESULTAT		-66,0	-84,6	-28,3

(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: 172-072003-972000 -01 2012120

(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 délégué) 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 Délégué 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 déléguataire
- investissements incorporels.

Les montants engagés par le déléguataire 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 déléguataire 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

Contactez nous et gérez votre compte sur www.smads.fr

SPECIMEN
01 Janvier 2013

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	64,88 €
Consommation TTC	303,27 €
Total facture TTC	368,15 €

soit 0,0025 €/Litre

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 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 n°78-17 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

A NE PAS PAYER

Rapport Annuel du Déléguataire



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

SPECIMEN		FACTURE N° Simulation		Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
Distribution de l'eau		312,20 € HT	318,77 € TTC	m3	m3	€ HT	€ HT	€ HT	%
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		Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
		m3	m3	€ HT	€ HT	€ HT	%
Lutte contre la pollution (Office de l'eau)			120	0,2500	30,00		2,10
Participation à la préservation des ressources en eau			120	0,1148	13,78		2,10
Consommation Droit additionnel à l'Octroi de Mer Taux 1.5%				249,58	3,74		
Consommation Octroi de Mer 100 % des montants eau Taux 0%				249,58	0,00		
Abonnement Octroi de Mer 100 % des montants eau Taux 0%				62,62		0,00	
Abonnement Droit additionnel à l'Octroi de Mer Taux 1.5%				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.

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 7h30-12h13h-15h30 Me, Ve 7h30-13h00

Dépannage 24h/24 : 05 96 69 54 74

Contactez nous et gérez votre compte sur www.smads.fr

SPECIMEN
01 Janvier 2012

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	63,61 €	
Consommation TTC	299,56 €	soit 0,0025 €/Litre
Total facture TTC	363,17 €	
	363,17 €	

SMD 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
Conformément à l'article 27 de la loi Informatiques et Libertés, vous disposez d'un droit d'accès pour les données vous concernant qui ne feront l'objet de communication extérieure que pour les seules nécessités de facturation et de règlement. Pour les besoins du service et l'amélioration de celui-ci nous pouvons enregistrer sur nos bases vos numéros de téléphone (liste blanche uniquement). Vous pouvez refuser cet enregistrement en nous adressant un simple courrier à votre point d'accueil client.

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	Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
Distribution de l'eau		307,40 € HT	313,86 € TTC	m3	m3	€ HT	€ HT	%
Abonnement part SMDS		Année 2012					61,40	2,10
Consommation part SCNA		Année 2012		120	0,5500	66,00		2,10
Consommation part SMDS		Année 2012	1 à 50	50	1,2373	61,87		2,10
			51 à 120	70	1,6876	118,13		2,10

Organismes publics		48,39 € HT	49,31 € TTC	Tranche	Quantité	Prix / U	Consommation	Abonnement	TVA
Lutte contre la pollution (Office de l'eau)				m3	m3	€ HT	€ HT	€ HT	%
					120	0,2500	30,00		2,10
	Participation à la préservation des ressources en eau				120	0,1148	13,78		2,10
	Consommation Droit additionnel à l'Octroi de Mer Taux 1.5%					246,00	3,69		
	Consommation Octroi de Mer 100 % des montants eau Taux					246,00	0,00		
	Abonnement Octroi de Mer 100 % des montants eau Taux 0%					61,40		0,00	
	Abonnement Droit additionnel à l'Octroi de Mer Taux 1.5%					61,40		0,92	

Total Facture	363,17 € TTC	HT soumis à TVA : 351,18 €	HT exonéré de TVA : 4,61 €
		TVA sur les débits : 7,38 €	

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.

15 GLOSSAIRE

Ce glossaire récapitule pour les principaux termes utilisés dans les métiers de l'eau, et plus particulièrement dans ce rapport annuel du délégué, 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 délégué et qui reviennent automatiquement et gratuitement à la collectivité en fin de contrat ;

Biens de retour = biens financés par le délégué, 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 délégué, 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 délégué 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 délégué, 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 Délégué 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 Délégué 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 Délégué, 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 Délégué (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 Délégué 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 Délégué 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 minimales, 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 vue 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 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	4
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	19
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	23
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	E [P] - Pompage-Elévation	8
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	47
Surpresseur THEBAULT (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	9
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [C] - Aéraulique	1
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	5
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	4
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	12
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [P] - Pompage-Elévation	3
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [R] - Stockage	3
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	24
Station pompage de VERT PRE (Gros - Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	4
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	26
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	61
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	72
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [M] - Energie-Motorisation	2
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	44
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [P] - Pompage-Elévation	35
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	148
Station EP de LORRAIN (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	33
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	10
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	18
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	12
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [T] - Transport-Manutention-Dosage	1
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [U] - Sécurité-Protection	1
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	64
Station EP de CALVAIRE (Gros Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	11
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	64
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	62
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	5
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [T] - Transport-Manutention-Dosage	2
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	202
Station EP de GALION (Gros Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	17
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
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	E [R] - Stockage	1
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	E [V] - Robinetterie-Régulation	16
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	11
Réservoir de SOCCO (Basse Pointe)	E [C] - Aéraulique	2
Réservoir de SOCCO (Basse Pointe)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	6
Réservoir de SOCCO (Basse Pointe)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	3
Réservoir de SOCCO (Basse Pointe)	E [V] - Robinetterie-Régulation	12
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	4
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	7
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	E [M] - Energie-Motorisation	2
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	1
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	E [V] - Robinetterie-Régulation	17
Réservoir de MAITRE JEAN (Macouba)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de BELLEVUE (Macouba)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	7
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	7
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	22
Bache de BELLE ETOILE Félicité (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	12
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	6

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	4
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	16
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	9
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	11
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	15
Réservoir de BEZAUDIN (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	21
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	E [C] - Aéraulique	5
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	E [P] - Pompage-Elévation	2
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	58
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	14
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	34
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	21
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
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	71
Réservoir de CARABIN (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	10
Réservoir de CES CET (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	4
Réservoir de CES CET (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	11
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	7
Réservoir de CES CET (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	10
Réservoir de CES CET (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	15
Bache de CITRON (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	5
Bache de CITRON (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	11
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	11
Bache de CITRON (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	18
Bache de CITRON (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	24
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	2
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	10
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	7
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	5
Réservoir de CROISEE 4 (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	8
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	13
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	14
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	4
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	15
Réservoir de DERRIERE MORNE 1 (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	24
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	5
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	11
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	7
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [M] - Energie-Motorisation	1

Marie)		
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	3
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	17
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	10
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	3
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	12
Réservoir de FRAICHEUR (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	12
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	9
Réservoir de GLOTIN (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	13
Réservoir de GLOTIN (Gros Morne)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de GLOTIN (Gros Morne)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	10
Réservoir de GLOTIN (Gros Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	27
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	3
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	11
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	15
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	4
Réservoir de LA FERME (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	23
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	28
Réservoir de LASSALLE (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	11
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	4
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	4
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	1
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	13
Réservoir du LORRAIN (Bourg Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3

Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	4
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	9
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	4
Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	21
Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	9
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	8
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	12
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	3
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	9
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	29
Réservoir de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	9
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	11
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	13
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	3
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	27
Réservoir de l' UNION (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	13
Réservoir de VALLON (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de VALLON (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	3
Réservoir de VALLON (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	8
Réservoir de VALLON (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Réservoir de VALLON (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	4
Réservoir de VALLON (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	10
Réservoir de VALLON (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3
Réservoir de VERT PRE 1 & 2 (Gros Morne)	E [C] - Aéraulique	2
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	22
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	8
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	25
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 COMMUNES DU NORD ATLANTIQUE	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	4
Réseau trinité	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	2
Réseau trinité	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réseau SCNA Robert	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	8
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	4
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	53
Réseau SCNA Sainte-Marie	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réseau SCNA Marigot	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	1
Réservoir de DERRIERE MORNE 2 (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	15
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	15
Réservoir de DOMINANTE (Marigot)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	6
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	21
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	5
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	6
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	1
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [V] - Robinetterie-Régulation	10
Réservoir de DOMINANTE HAUT (Marigot)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	4
Réservoir de DUHAMELIN (Marigot)	E [C] - Aéraulique	1
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	4
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	9
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Forage DEMARE (Basse-Pointe)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	7
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	9
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	38
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 [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	1
Interconnection SCNA UPEP LORRAIN & GALION	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	1
Station pompage de BONNEVILLE (BON AIR) (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	9
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
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 [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	19
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	7
Surpresseur de SPOURTOUNE (Sainte Marie)	E [P] - Pompage-Elévation	4
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	3
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	1
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	7
Station pompage de ST LAURENT (Sainte Marie)	E [P] - Pompage-Elévation	7
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	11
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	14
Réservoir de PEROU (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	9
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	8
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	2
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	4
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	10
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	2
Réservoir de PLATEFORME (Marigot)	E [V] - Robinetterie-Régulation	13
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	15

Réservoir de RECULE (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	12
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	4
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	13
Réservoir de MACEDOINE (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	27
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	44
Réservoir de MORNE CAPOT (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	13
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	4
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	3
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	13
Réservoir de MORNE CERON (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	4
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	14
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	26
Réservoir de MORNE DANIEL (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	16
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	4
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	7
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	1
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [M] - Energie-Motorisation	1
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	1
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	6
Réservoir de MORNE DEGRAS (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	17
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	16
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	7
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	E [V] - Robinetterie-Régulation	25
Réservoir de MORNE DES ESSES (Sainte Marie)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	4
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	1
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	10
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	16
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	11
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [P] - Pompage-Elévation	6
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [U] - Sécurité-Protection	2
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	37
Réservoir de MORNE JACQUES (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	8
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	2
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	7
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	22

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	24
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [P] - Pompage-Élévation	18
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [S] - Séparation-Filtration	4
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	73
Réservoir de MORNE SAVON (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	21
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	11
Réservoir de PAIN DE SUCRE (Sainte Marie)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	9
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	28
Réseau SCNA Marigot	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	11
Réseau SCNA Marigot	E [V] - Robinetterie-Régulation	5
Réseau SCNA Marigot	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réseau SCNA Lorrain	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	19
Réseau SCNA Lorrain	E [V] - Robinetterie-Régulation	97
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	103
Réseau Basse-Pointe	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réseau Grand Rivière	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	6
Réseau Grand Rivière	E [V] - Robinetterie-Régulation	21
Réseau Grand Rivière	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réseau Macouba	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	9
Réseau Macouba	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	2
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	7
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	10
Réservoir de BIROT (Gros Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	17
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	E [C] - Aéraulique	4
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	19
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	15
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	2
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	9
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	E [V] - Robinetterie-Régulation	13
Réservoir de BOIS LEZARD (Gros Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	17
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	8
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	7
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	E [P] - Pompage-Élévation	6
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	E [V] - Robinetterie-Régulation	33
Réservoir de BON REPOS (Lorrain)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	15
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	E [C] - Aéraulique	4
Réservoir de BONNEVILLE (Sainte Marie)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	26
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	16
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] - Sécurité-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	1
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	5
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	17
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	40
Réservoir de TAMARIN (Gros Morne)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	7
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	E [C] - Aéraulique	7
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	9
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	E [I] - Instrumentation-Mesure-Laboratoire	3
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	E [V] - Robinetterie-Régulation	6
Bache BAS du BOURG (Ajoupa-Bouillon)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	16
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	24
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	E [K] - Télésurveillance-Télégestion	5
Station EP CROIX LAURENCE (Ajoupa-Bouillon)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	13
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	36
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	12
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	E [N] - Electricité-Commande-Puissance	5
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	E [P] - Pompage-Elévation	4
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	E [S] - Séparation-Filtration	1
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	E [V] - Robinetterie-Régulation	14
Station EP EDEN (Ajoupa Bouillon)	E [X] - Tuyauterie-Canalisation	3
Réservoir de POSTE de POLICE (Ajoupa-Bouillon)	E [C] - Aéraulique	4
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	66
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	9
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	2
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	E [C] - Aéraulique	3
Réservoir de MORNE BALAI (dit demare) (Basse-Pointe)	E [G] - Serrurerie-Menuiserie	7
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

16.2 TARIFS PRATIQUES, NOTES DE CALCUL DE REVISION

Date : 03/03/2013

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		
Redevance : Abonnement part SMDS		
Prix (HT) à compter du 01/01/2012	Date d'actualisation : 07/12/2011	K : 1,264389
Devise : Euro		
Prix révisés = [K=1,264389] * Prix de base		

Détermination du coefficient résultant de la formule de variation des prix

Formule de révision :

$$0,144 + 0,432 \times 97201\text{CHTTTS1} + 0,048 \times 9720\text{MELBT} + 0,192 \times \text{TP10A} + 0,144 \times \text{EBIQ9720} + 0,04 \times \text{AE9720} + 0,04 \times \text{AE9720}$$

$$K = 0,96 \times (0,15 + 0,45 \text{ICHTTTS1} + 0,05 \text{ELVA/ELVAO} + 0,20 \text{TP10A/TP10AO} + 0,15 \text{EBIQ/EBIQO}) + 0,04 \text{DyDO}$$

Applications des indices : Valeur connue

K intermédiaire : 1,264389

Valeurs de base des paramètres utilisés		Valeurs actualisées au 01/11/2011					
Indice	Valeur de base	Date application	Date publication	Réf. publication	Durée	Racc.	Valeur actualisée
97201CHTTSI	COUT HORAIRE DU TRAVAIL TOUSSALARIES BASE 100-97						130,13000
	Substitué avec coeff. 1,43 p ar 97201CHTE	01/06/2011	05/10/2011	SITE INTERNET DU MONITEUR		1,43	105,00000
9720MELEBT	ELECTRICITE BASSE TENSION (CVS) BASE 100 EN 2000						121,31560
	Substitué avec coeff. 1,036 p ar 97201570283	01/08/2011	30/09/2011	SITE INTERNET DU MONITEUR		1,036	117,10000
AE9720	PRIX D'ACHAT D'EAU AU SICSM - 972000/01						0,59470
TP10A9720	CANALISATIONS, EGOUTS, ASST, ADDUCT.EAU AVEC TUYAUX						130,70000
	Substitué avec coeff. 1,0525 p ar 97201570087	01/11/2011	31/10/2011	SITE INTERNET DU MONITEUR			128,08925
EBIQ9720	ENS. ENERGIE, BIENS INTERMEDIAIRES, BIENS D'EQUIPEMENT B 100/2000						121,70000
	Substitué avec coeff. 1,0525 p ar 97201570087	01/08/2011	30/09/2011	SITE INTERNET DU MONITEUR		1,0525	121,70000

Détail du calcul du coefficient de variation

Résultat=0,144+0,432x9720ICHTTS 1/9720ICHTTS 1o+0,048x9720MELBT/9720MELB To+0,192xTP10A 9720/TP10A 9720o+0,144xEBIQ9720/EBIQ9720o+0,04xAE9720/A E9720o					
-	0,144				0,1440000000
+ 0,432	x	150,15 / 134,3		+	0,482984363
+ 0,048	x	121,3156 / 105,2		+	0,055353125
+ 0,192	x	130,7 / 110,8		+	0,226483755
+ 0,144	x	128,08925 / 111,2		+	0,165870971
+ 0,04	x	0,5947 / 0,1254		+	0,189696970
				=====	
					1,264389184

K déductif : 1,264389

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)(150 mm)(180 mm)(190 mm)(200 mm)(250 mm)(300 mm)(400 mm)(500 mm)(Autre)	

Agent de la société Non

N.I. = non assujéti à la redevance

Diamètre compteur sur rubrique	Tranches					
	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé
015 mm	48,56	61,40				
020 mm	67,80	85,73				
030 mm	105,52	133,42				
040 mm	186,16	235,28				
050 mm,060 mm	347,40	439,25				
070 mm,080 mm	481,76	609,13				
100 mm,090 mm	965,56	1220,84				
110 mm,150 mm,180 mm,190 mm	2159,88	2730,93				
200 mm,250 mm,300 mm,400 mm,500 mm	4321,76	5464,29				
AUTRE	N.I.	N.I.				

Agent de la société Oui

N.I. = non assujéti à la redevance

Diamètre compteur sur rubrique	Tranches					
	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé	Prix de base	Prix actualisé
015 mm	48,56	61,40				
020 mm	67,80	85,73				
030 mm	105,52	133,42				
040 mm	186,16	235,28				
050 mm,060 mm	347,40	439,25				

070 mm,080 mm	481,76	609,13					
100 mm,090 mm	965,56	1220,84					
110 mm,150 mm,180 mm,190 mm	2159,88	2730,93					
200 mm,250 mm,300 mm,400 mm,500 mm	4321,76	5464,39					
Autre	n.i.	n.i.					

Date : 03/03/2013

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 01/01/2012	Redevance : Consommation part SMDS	
Devise : Euro	Date d'actualisation : 07/12/2011	K : 1,264389
Prix révisé = [K=1,264389] ** Prix de base		

Détermination du coefficient résultant de la formule de variation des prix

Formule de révision :	
$0,144 + 0,432 \times 9720ICHTTS1 + 0,048 \times 9720MELETT9720M + 0,192 \times TP10A9720VTP10A9720b + 0,144 \times EBIQ9720V + 0,04 \times A9720VAE9720b$	
$K = 0,96 \times (0,15 + 0,45 ICHTTS1 + 0,05 ELVA/ELVAO + 0,20 TP10A/TP10AO + 0,15 EBIQ/EBIQO) + 0,04 D/DO$	
Applications des indices : Valeur comme	
K intermédiaire : 1,264389	

Valeurs de base des paramètres utilisés		Valeurs actualisées au 01/11/2011					
Indice	Valeur de base	Date application	Date publication	Réf. publication	Durée	Racc.	Valeur actualisée
9720ICHTTS1	COUT HORAIRE DU TRAVAIL TOUS SALAIRES BASE 100-97						150,15000
	Substitué avec coeff. 1,43 par 9720ICHTTE	01/06/2011	05/02/2011	SITE INTERNET DU MONITEUR		1,43	105,00000
9720MELETT	ELECTRICITE BASE TENSION (CVS) BASE 100 EN 2000						121,31560
	Substitué avec coeff. 1,036 par 97201570283	01/08/2011	30/09/2011	SITE INTERNET DU MONITEUR		1,036	117,10000
A9720	PRIX D'ACHAT D'EAU AU SCSSM - 972000/01						0,59470
TP10A9720	CANALISATIONS, EGOUTS, ASST, ADDUCTEUR AVEC TUYAUX						130,70000
		01/11/2011	01/11/2011	SITE INTERNET DU MONITEUR			128,08925
EBIQ9720	ENS. ENERGIE, BIENS INTERMEDIAIRES BIENS D'EQUIPEMENT 100/2000						121,70000
	Substitué avec coeff. 1,0525 par 97201570087	01/08/2011	30/09/2011	SITE INTERNET DU MONITEUR		1,0525	121,70000

16.3 LES NOUVEAUX TEXTES REGLEMENTAIRES

POINT SUR LES NOUVEAUX TEXTES 2012 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 délégué 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 2012 sont les suivants.

PLANIFICATION

Schémas d'aménagement et de gestion des eaux (SAGE)

- L'article 67 de la loi Warsmann de simplification du droit modifie certains aspects des Schémas Directeurs d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SDAGE). D'une part, les modalités de participation du public, notamment par voie électronique, sont précisées au niveau législatif. D'autre part, les dérogations aux objectifs de qualité et de quantité des eaux fixés par le SDAGE ne peuvent être adoptées qu'après mise à disposition du public pendant une durée minimale de six mois. (**Loi n° 2012-387, 22 mars 2012**)
- Evaluation de certains plans et documents ayant une incidence sur l'environnement. Les projets de plan, schéma, programme ou document de planification susceptibles d'avoir des incidences notables sur l'environnement doivent, à ce titre, faire l'objet d'une évaluation environnementale, soit de manière systématique, soit après un examen au cas par cas par l'autorité administrative de l'Etat désignée à cet effet. Cette autorité peut être le Conseil général de l'environnement et du développement durable (CGEDD), le préfet de région, le préfet de département ou le préfet coordonnateur de bassin. Un rapport environnemental est établi, qui rend compte de la démarche d'évaluation, à laquelle le public est par ailleurs associé. (**Décret no 2012-616 du 2 mai 2012**)
- Une instruction ministérielle définit les thèmes prioritaires d'actions nationales en matière de risques naturels et hydrauliques pour 2012-2013. (**Instruction du 22 février 2012**)

GESTION DE LA RESSOURCE

Nomenclature IOTA

- Modification de diverses dispositions relatives à la nomenclature et à la procédure en matière de police de l'eau. Le Décret 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. (**Décret n° 2012-1268 du 16 novembre 2012**)

Maîtrise des ressources

- Un décret prolonge d'un an, jusqu'au 31 décembre 2012, la possibilité de recourir, dans les zones de répartition des eaux, à des autorisations saisonnières de prélèvement en eau regroupées entre différents membres d'une même profession. L'exception prévue jusqu'au 31 décembre 2014 pour les zones de répartition des eaux délimitées après le 1er janvier 2009, n'est pas modifiée. (**Décret n° 2012-392, 22 mars 2012**)
- Deux décrets prévoient le contenu et les modalités des programmes d'actions régionaux ainsi que le programme d'action à mettre spécifiquement en œuvre dans les bassins connaissant d'importantes marées vertes sur les plages. (**Décrets n° 2012-676 et 2012-675 du 7 mai 2012**)
- Un arrêté de mai fait suite aux décrets 2012-676 et 2012 -675 et précise les conditions de mise en œuvre des différentes actions possibles, telles que la déclaration annuelle des quantités d'azote épandues ou cédées, la limitation du solde du bilan azoté à l'échelle de l'exploitation ou encore l'obligation de traiter ou d'exporter l'azote au-delà d'un certain seuil d'azote produit par les animaux d'élevage. (**Arrêté du 7 mai 2012**)
- Une circulaire modifie et précise la circulaire du 3 janvier 2011 définissant l'articulation entre les différents intervenants qui mettent en œuvre les réseaux de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines, au vu du retour d'expérience acquis depuis sa mise en application. (**Circulaire du 14 mai 2012**)
- Liste des substances définies à l'article R. 213-48-13 du code de l'environnement relatif à la redevance pour pollutions diffuses. L'annexe de l'arrêté du 22 novembre 2010 est remplacée par l'annexe du présent arrêté. (**Arrêté du 3 octobre 2012**)

Autorisation temporaire de prélèvement en eau

- La possibilité de recourir à des autorisations temporaires de prélèvement en eau dans les zones de répartition des eaux, en vue de satisfaire à une activité saisonnière, devait s'éteindre le 31 décembre 2011. Le décret prolonge d'un an cette possibilité, soit jusqu'au 31 décembre 2012. Il ne modifie pas, en revanche, les dispositions applicables aux zones de répartition des eaux délimitées après le 1er janvier 2009, pour lesquelles la possibilité de recourir aux autorisations temporaires de prélèvement en eau est maintenue jusqu'au 31 décembre 2014. (**Décret n° 2012-392 du 22 mars 2012**)

EXPLOITATION DES OUVRAGES

- Conditions de première mise sur le marché des matériaux et objets constitués à base de ciment entrant au contact d'eau destinée à la consommation humaine dans les installations de production, de traitement et de distribution d'eau (NOR : ETSP1205169V) (JO, 24 février 2012). (**Avis du 24 février 2012**)
- Contenu des registres des déchets mentionnés aux articles R. 541-43 et R. 541-46 du code de l'environnement. (**Arrêté du 29 février 2012**)
- Conditions de mise sur le marché et de mise en œuvre des modules de filtration membranaire utilisés pour le traitement d'eau destinée à la consommation humaine pris en application de l'article R. 1321-50 (I et II) du code de la santé publique (NOR : AFSP1227093A) (JO, 30 juin 2012 ; rect. 11 août 2012) (**Arrêté du 22 juin 2012**)
- De nouvelles substances actives sont inscrites en annexe de l'arrêté du 19 mai 2004 relatif au contrôle de la mise sur le marché des substances actives biocides et à l'autorisation de mise

sur le marché des produits biocides. Par ailleurs, un nouvel arrêté interdit l'utilisation des produits biocides contenant certaines substances actives. (**Arrêtés (x2) du 17 juil. 2012**)

- Conditions de mise sur le marché et d'emploi des réacteurs équipés de lampes à rayonnements ultraviolets utilisés pour le traitement d'eau destinée à la consommation humaine pris en application de l'article R. 1321-50 (I et II) du code de la santé publique. (**Avis du 18 octobre 2012 Arrêté du 9 octobre 2012**)

Travaux et exploitation des réseaux

- La loi invite les collectivités organisatrices des services d'eau et d'assainissement à une gestion patrimoniale des réseaux, en vue notamment de limiter les pertes d'eau dans les réseaux de distribution. A cet effet, elle oblige à établir un descriptif détaillé des réseaux. Le décret en précise le contenu : le descriptif doit inclure, d'une part, le plan des réseaux mentionnant la localisation des dispositifs généraux de mesure, d'autre part, un inventaire des réseaux comprenant la mention des linéaires de canalisations, la catégorie de l'ouvrage, des informations cartographiques ainsi que les informations disponibles sur les matériaux utilisés et les diamètres des canalisations. Ce descriptif doit être régulièrement mis à jour. Lorsque les pertes d'eau dans les réseaux de distribution dépassent les seuils fixés par le présent décret, un plan d'actions et de travaux doit être engagé. A défaut, une majoration de la redevance pour prélèvement sur la ressource en eau est appliquée. (**Décret n° 2012-97 du 27 janv. 2012**)
- Un arrêté de février abroge et remplace l'arrêté du 16 novembre 1994 d'application du décret n° 91-1147 du 14 octobre 1991 relatif à l'exécution de travaux à proximité de certains ouvrages souterrains, aériens ou subaquatiques de transport ou de distribution.

Il complète les cas d'exemption aux obligations de déclaration préalable aux travaux applicables au maître d'ouvrage (déclaration de projet de travaux - DT) et à l'exécutant des travaux (déclaration d'intention de commencement de travaux - DICT) et définit les formulaires CERFA qui doivent être utilisés pour procéder à ces déclarations.

Il définit les règles de précision des données de localisation fournies par les maîtres d'ouvrage et exécutants de travaux dans leurs déclarations préalables pour l'emprise des travaux prévus et celles fournies par les exploitants de réseaux en réponse à ces déclarations pour la localisation des réseaux.

Il impose aux exploitants de réseaux la mise en œuvre d'un processus d'amélioration continue des données cartographiques de leurs réseaux enterrés en service, reposant notamment sur l'exploitation des résultats des investigations complémentaires effectuées par les maîtres d'ouvrage de travaux.

Il fixe les modalités de mise en œuvre des investigations complémentaires ainsi que les modalités de répartition des coûts qu'elles engendrent entre le maître d'ouvrage et les exploitants de réseaux.

Il encadre les clauses techniques et financières particulières qui doivent être prévues dans les marchés de travaux à proximité des réseaux afin que les exécutants de travaux ne subissent pas de préjudice lié au respect des obligations de la présente réglementation.

Il précise les modalités des relevés topographiques destinés à relever les coordonnées géoréférencées des tracés des réseaux.

Il encadre les techniques employées par l'exécutant lors de travaux effectués à proximité des réseaux.

Enfin, il détermine les modalités d'obtention des autorisations d'intervention à proximité des réseaux sur la base de la vérification des compétences des personnes concernées et les

modalités d'obtention des certifications pour les entreprises effectuant des relevés topographiques des réseaux neufs ou en service.

(Arrêté du 15 février 2012)

- Un arrêté de juin précise que la norme rendue d'application obligatoire par l'arrêté du 15 février 2012 concernant la préparation et l'exécution de travaux à proximité des réseaux aériens, enterrés ou subaquatiques de toutes catégories est la norme NF S 70-3, partie 1, homologuée le 27 juin 2012. **(Arrêté du 28 juin 2012)**
- Un décret d'août précise le décret n°2011-1241 du 5 octobre 2011 qui encadre la préparation et l'exécution des travaux effectués à proximité des réseaux de transport et de distribution. Le but est de réduire les dommages causés à ces réseaux lors de travaux réalisés dans leur voisinage et de prévenir les conséquences néfastes pour la sécurité des personnes et des biens, la protection de l'environnement et la continuité du service.

Pour tenir compte des expérimentations menées, ce décret modificatif précise que les exploitants de réseaux de faible dimension sont exemptés du versement de la redevance de financement du guichet unique recensant les réseaux. De même, la mise en œuvre des mesures préparatoires à l'engagement d'un chantier de travaux est simplifiée lorsque la cartographie des réseaux en service est de précision insuffisante. **(Décret n° 2012-970 du 20 août 2012)**

- Un arrêté de septembre fixe le barème hors taxes des redevances prévues à l'article L. 554-5 du code de l'environnement. Il a pour objet de fixer pour l'année 2012, le barème hors taxes des redevances instituées par l'article L. 554-5 du code de l'environnement pour financer le téléservice www.reseaux-et-canalisation.gouv.fr référençant les réseaux de transport et de distribution en vue de prévenir leurs endommagements lors de travaux tiers. **(Arrêté du 03 septembre 2012)**
- Analyse de la régularité des déclarations préalables aux travaux dans les premières semaines de la mise en application de la réforme anti-endommagement (NOR : DEVP1232573V) (min. écologie no 2012/16, 10 septembre 2012) **(Avis du 10 septembre 2012)**

SURVEILLANCE

Prélèvement des eaux destinées à la consommation humaine

- Mise en œuvre de l'arrêté du 23 novembre 2011 fixant le tarif des prélèvements des eaux destinées à la consommation humaine, des eaux minérales naturelles, des piscines et des eaux de baignade (NOR : ETSP1206498J) (BO Santé no 4, 15 mai 2012) **(Instruction DGS/EA4 no 2012-98 du 29 février 2012)**
- Une nouvelle circulaire modifie et précise la circulaire du 3 janvier 2011 définissant l'articulation entre les différents intervenants qui mettent en œuvre les réseaux de surveillance de l'état quantitatif des eaux souterraines, au vu du retour d'expérience acquis depuis sa mise en application. **(Circulaire du 14 mai 2012)**

Contrôle sanitaire des eaux

- Repérage des canalisations en polychlorure de vinyle susceptibles de contenir du chlorure de vinyle monomère résiduel risquant de migrer vers l'eau destinée à la consommation humaine et à la gestion des risques sanitaires en cas de dépassement de la limite de qualité des eaux destinées à la consommation humaine pour le chlorure de vinyle monomère en application des articles R. 1321-26 à R. 1321-36 du code de la santé publique (NOR : AFSP1237271J) (Instruction no DGS/EA4/2012/366 du 18 octobre 2012)

GESTION DU SERVICE

L'article L. 2224-12-4 du code général des collectivités territoriales prévoit que le service d'eau informe l'abonné en cas d'augmentation anormale de sa consommation. Dans le cas où cette augmentation est due à une fuite de canalisation, le montant de la facture d'eau est plafonné, à condition que l'abonné ait fait réparer la fuite.

Le décret précise que ne sont prises en compte, à ce titre, que les fuites de canalisation d'eau potable après le compteur, à l'exclusion des fuites dues à des appareils ménagers et des équipements sanitaires ou de chauffage. Il précise l'étendue de l'obligation d'information de l'abonné qui incombe au service de distribution d'eau ainsi que la nature des justificatifs à produire par l'abonné pour bénéficier d'un plafonnement de la facture d'eau, le service pouvant procéder au contrôle de ces justificatifs.

Le décret fixe le principe selon lequel, en cas de fuite d'eau sur canalisation après compteur, le volume d'eau imputable à la fuite n'entre pas dans le calcul de la redevance d'assainissement. Il fixe les modalités selon lesquelles ce volume est estimé.

Il entre en vigueur le 1er juillet 2013, mais les factures établies à compter du 27 septembre 2012 peuvent donner lieu à une demande de plafonnement en cas de fuite de canalisation après compteur (sur justificatif). (**Décret 2012-1078 du 24 septembre 2012**)

SANTE – SECURITE AU TRAVAIL

REGLEMENTATION SPECIFIQUE EAU POTABLE / ASSAINISSEMENT TEXTE 2012

Arrêté du 22 décembre 2011 relatif aux critères de compétence des personnes chargées d'effectuer les vérifications périodiques des installations électriques et de mettre en œuvre les processus de vérification des installations électriques temporaires (JO 27 janvier 2012)

Décret n°2012-136 du 30 janvier 2012 relatif à la fiche prévue à l'article L. 4121-3-1 du Code du travail (JO 31 janvier 2012).

Arrêté du 30 janvier 2012 relatif au modèle de fiche prévue à l'article L. 4121-3-1 du Code du travail (JO 31 janvier 2012).

Décret n°2012-134 du 30 janvier 2012 tirant les conséquences de la création de la fiche prévue à l'article L. 4121-3-1 du Code du travail (JO 31 janvier 2012).

Décret n°2012-135 du 30 janvier 2012 relatif à l'organisation de la médecine du travail (JO 31 janvier 2012).

Arrêté du 15 février 2012 relatif à l'exécution des travaux à proximité de certains ouvrages souterrains, aériens ou subaquatiques de transport ou de distribution (JO 22 février 2012).

Arrêté du 23 février 2012 définissant les modalités de la formation des travailleurs à la prévention des risques liés à l'amiante (JO 7 mars 2012).

Décret n° 2012-284 du 28 février 2012 relatif à la possession obligatoire d'un éthylotest par le conducteur d'un véhicule terrestre à moteur (JO 1^{er} mars 2012).

Décret n° 2012-639 du 4 mai 2012 relatif aux risques d'exposition à l'amiante (JO 5 mai 2012).

Décret n°2012-746 du 9 mai 2012 fixant des valeurs limites d'exposition professionnelle contraignantes pour certains agents chimiques (JO 10 mai 2012).

Arrêté du 9 mai 2012 fixant des valeurs limites d'exposition professionnelle indicatives pour certains agents chimiques (JO 10 mai 2012).

Instruction interministérielle n° DGS/DUS/DS SCGC/DGT/DGCS/DGOS/2012/197 du 9 mai 2012 relative aux nouvelles dispositions contenues dans la version 2012 du plan national canicule et à l'organisation de la permanence des soins propre à la période estivale.

Décret n° 2012-674 du 7 mai 2012 relatif à l'entretien et au contrôle technique des ascenseurs (JO 8 mai 2012)

Arrêté du 19 avril 2012 relatif aux normes d'installation intéressant les installations électriques des bâtiments destinés à recevoir des travailleurs (JO 2 mai 2012)

Arrêté du 20 avril 2012 relatif au dossier technique des installations électriques des bâtiments destinés à recevoir des travailleurs (JO 2 mai 2012)

Arrêté du 30 avril 2012 relatif au contenu de l'imprimé utilisable pour la vérification de certaines installations électriques temporaires, aux modifications de l'arrêté relatif aux modalités d'accréditation des organismes chargés des vérifications initiales d'installations électriques et sur demande de l'inspection et de l'arrêté relatif aux critères de compétences des personnes chargées d'effectuer les vérifications périodiques des installations électriques (JO 10 mai 2012)

Arrêté du 26 avril 2012 relatif aux normes définissant les opérations sur les installations électriques ou dans leur voisinage ainsi que les modalités recommandées pour leur exécution (JO 5 mai 2012)

Circulaire CIR-11-2012 du 10 avril 2012 relative à la surveillance post-professionnelle des salariées ayant été exposés à des agents ou procédés cancérogènes.

Arrêté du 28 juin 2012 pris en application de l'arrêté du 15 février 2012 relatif à l'exécution de travaux à proximité de certains ouvrages souterrains, aériens ou subaquatiques de transport ou de distribution (JO 8 juillet 2012)

Loi n° 2012-954 du 6 août 2012 relative au harcèlement sexuel (JO 7 août 2012)

Arrêté du 14 août 2012 relatif aux conditions de mesurage des niveaux d'empoussièrement, aux conditions de contrôle du respect de la valeur limite d'exposition professionnelle aux fibres d'amiante et aux conditions d'accréditation des organismes procédant à ces mesurages (JO 23 août 2012)

Avis n° 2012-16 du 10 septembre 2012 relatif à l'analyse de la régularité des déclarations préalables aux travaux dans les premières semaines de la mise en application de la réforme anti-endommagement.

CIRCULAIRE DGT 2012/12 du 9 octobre 2012 relative à la prévention des risques électriques

Arrêté du 12 décembre 2012 modifiant l'arrêté du 29 mai 2009 relatif aux transports de marchandises dangereuses par voies terrestres (dit « arrêté TMD ») JO 20 décembre 2012

Arrêté du 21 décembre 2012 relatif aux recommandations générales de sécurité et au contenu de la fiche récapitulative de « dossier technique amiante » (JO 30 décembre 2012)

Arrêté du 26 décembre 2012 relatif à la formation des coordonnateurs SPS et des formateurs de coordonnateurs (JO 30 décembre 2012)

Recommandation CNAMTS R 472 : Mise en œuvre du dispositif CATEC – Certificat d'aptitude à travailler en espaces confinés dans les domaines de l'eau potable et de l'assainissement

Décret n° 2011-1475 du 9 novembre 2011 portant diverses mesures réglementaires de transposition de la directive 2006/126/CE relative au permis de conduire (JO 10 novembre 2011)