



**ASSOCIATION DES USAGERS DU
RESEAU D'EAU POTABLE**



Réseau N°9 - ASUREP BUSAMBI

Commune de Bipemba, Ville de Mbuji-Mayi, Province du Kasai
Oriental, RD Congo

RAPPORT D'ACTIVITES MENSUELLES

Période : Juillet 2022

Adresse du Réseau : Avenue : Muembo, quartier : Diwola, dans la commune de Bipemba.

Rédigé par : Mardochée LUMU TSHIDIBI

COMPTE RENDU TECHNIQUE

1.1. Informations générales sur le réseau

Population estimée : 54 000 personnes

Km de conduites estimé : 14 950 m

1.2. Données et performance du réseau hydraulique

1.2.1 Production

Mois	PRODUCTION					Fuites production (m ³ /mois)	Débit pompage moyen
	Production (m ³ /mois)	Heure pompage (hr/mois)	Consommation gaz oil	Jours fonctionnement/mois	Jours de production		
Juillet	10 785,76	375,20	3625	31	31	2035,01	28,75

Mois	Pompage Générateur		pompage photovoltaïque		total heures	production total en m3
	heures de fonctionnement	volume produit	heures de fonctionnement	volume produit		
Juillet	200,70	6 421,27	174,50	4 361,26	375,20	10 785,76

1.2.2 Distribution

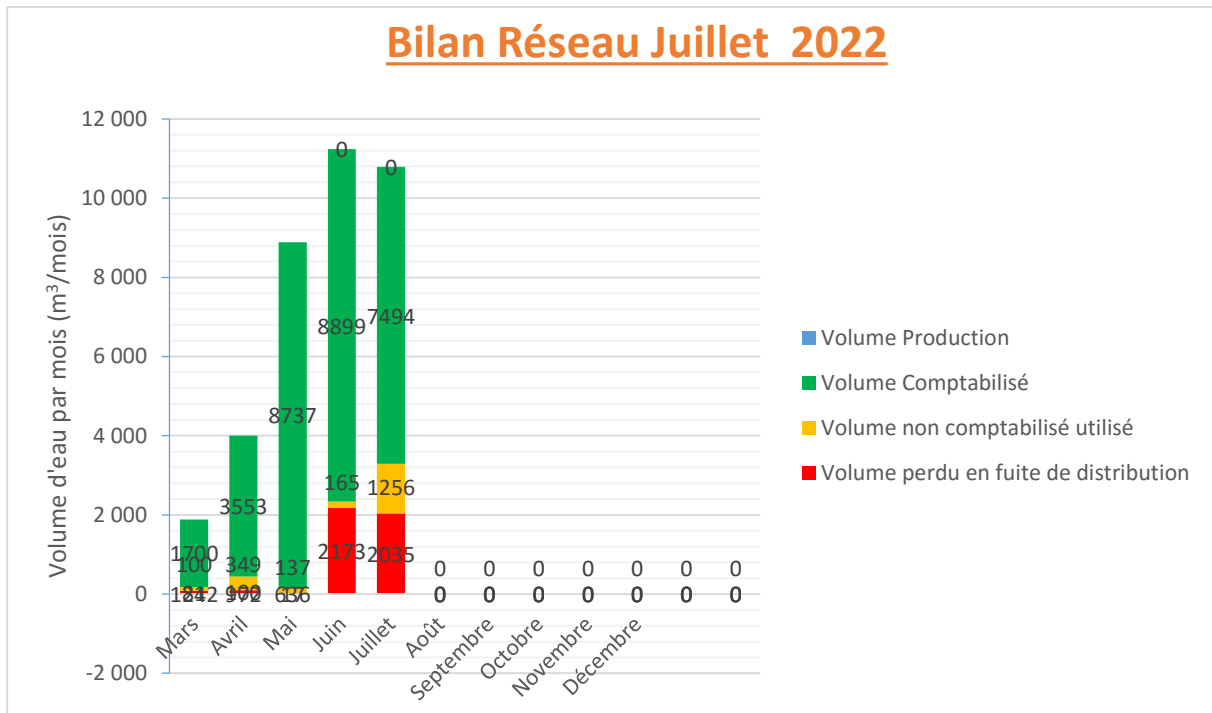
Mois	Distribution BF en m3/mois	Jours de Distribution	Fuites de Distribution en m3
Juillet	8 850,75	31	100,00

Commentaire : Pour ce mois de Juillet les fuites de distribution sont de 100,00m3, ce qui s'explique par la gratuité accordé aux membres du Conseil d'administration, les propriétaires des parcelles où sont ériger les bornes fontaines, chefs des cellules, passagers, et aux fontainiers pour le nettoyage des bornes fontaines.

1.2.3 Bilan

Mois	Volume comptabilisé BF (m ³ /mois)	Rendement primaire (%)	Volume non comptabilisé sans fuites (m ³ /mois)	Volume utilisé total par jour (m ³ /jr)	Cons. Spécifique (L/hab/jr)	Indice Linéaire de Pertes (m ³ /jr/km)
Juillet	7 494,42	69%	1256,3	282,3	5,2	0,25

Graphique n°1 : Bilan Réseau 9



Jours fonctionnement/mois (jr/mois)	31
Rendement primaire (%)	69%
Consommation spécifique (L/hab/jr)	5,2
Indice Linéaire de Pertes (m³/km/jr)	0,25
Fuites estimées (m³/mois)	0,00

1.3 Qualité de l'eau

L'analyse effectuée par la Chargée de maintenance et le chargé de la technique de l'Inter Asurep en date du 25/07/2022 dans notre réseau à l'aide de Watta bleu a donné les résultats ci-après :

Mois	Dénomination (Code BF)	Teneur en chlore	Compartment					Nbre total plus probable /100	Upper 95% Intervalle de confiance/ 100l	Classe	Classe liée à la catégorie de risque bactériologique
			1	2	3	4	5				
			10ml	30ml	56ml	3ml	1ml				
25/07/2022	11	0,5								Risque probable	
25/07/2022	17	0,5								Risque probable	
25/07/2022	24	0,4								Risque probable	

Les résultats de cette analyse du chlore libre sont encourageants au regard du tableau ci haut. Le taux de conformité est normal par rapport au seuil de 0,5mg/l du chlore libre (norme OMS).

TABLEAU DE PRODUCTION CHLORE ET TRAITEMENT DE L'EAU

DATE	PRODUCTION DU CHLORE				QUANTITE DU CHLORE UTILISEE		
	Quantité produite(l)	Quantité sel utilisé (gr)	Quantité versée (L)	Concentration (gr/l)	Durée de production	Stockage	
04/07/2022	120	1500	60	0,6	4	60	
10/07/2022	120	1500	60	0,5	4	60	
14/07/2022	120	1500	60	0,6	4	60	
17/07/2022	120	1500	60	0,5	4	60	
26/07/2022	120	1500	60	0,6	4	60	
29/07/2022	120	1500	60	0,6	4	60	
TOTAL	720	9000	360	3,4	24	360	

1.4 Etat des ouvrages hydrauliques

Trimestre Q1	Nbre robinets total	Nbre robinets fonctionnels	Compteur fonctionnel	Hygiène	Présence de fuites	Etat structure BF	Drainage
BF1	4	4	Dysfonctionnel	Plutôt propre	Présence de fuite	En bon état	Correcte
BF2	4	4	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	Correcte
BF3	4	2	Fonctionnel	Impropre	Pas de fuite	Endommagé	Correcte
BF4	4	4	Dysfonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	Endommagé	Correcte
BF5	4	4	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	Faible pression	Correcte
BF6	4	4	Fonctionnel	Impropre	Pas de fuite	En bon état	Correcte
BF7	4	4	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	Correcte
BF8	4	4	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	Correcte
BF9	4	4	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	Incorrecte
BF10	4	2	Fonctionnel	Plutôt propre	Présence de fuite	En bon état	Incorrecte
BF11	4	4	Fonctionnel	Impropre	Pas de fuite	En bon état	Correcte
BF12	4	2	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	Correcte
BF13	4	4	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	Correcte

BF14	4	3	Fonctionnel	Plutôt propre	Présence de fuite	Endommagé	Incorrecte
BF15	4	3	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	Correcte
BF16	4	2	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	Endommagé	Incorrecte
BF17	4	4	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	Endommagé	Incorrecte
BF18	4	4	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	Correcte
BF19	4	3	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	Endommagé	Incorrecte
BF20	4	4	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	Correcte
BF21	4	3	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	Correcte
BF22	4	4	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	Endommagé	Correcte
BF23	4	4	Fonctionnel	Plutôt propre	Présence de fuite	Endommagé	Incorrecte
BF24	4	4	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	Incorrecte
BF25	4	4	Fonctionnel	Plutôt propre	Présence de fuite	En bon état	Correcte
BF26	0	0	Pas de compteur	Impropre	Pas de fuite	Non connectée	Correcte
BF27	4	4	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	Incorrecte
BF28	4	4	Dysfonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	Incorrecte
BF29	4	4	Fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	Incorrecte
BF30	0	0	Pas de compteur	Plutôt propre	Pas de fuite	Non connectée	Correcte
BF31	0	0	Pas de compteur	Impropre	Pas de fuite	Non connectée	Incorrecte

1.5 Entretien et maintenance

- Nettoyage des panneaux solaires qui alimentent la Tour en énergie ;
- Entretien de l'Abri machines ;
- Entretien (débouchage) sur les Borne fontaine 21 et 12, Le 01/07/2022 ;
- Remplacement des vannes à la borne 21 et 12, Le 02/07/2022 ;
- Nettoyage de la chambre à vanne de la borne 17, Le 03/07/2022 ;
- Remplacement d'un mâchon par une vanne à la borne 7, Le 05/07/2022 ;
- Débouchage de la Borne 20, Le 07/07/2022 ;
- Le 08/07/2022 :

- Serrage de la vanne 3 de sectionnement ;
- Connexion étape 1 au centre d'hébergement Miséricorde ;
- Le 09/07/2022
 - Dépôt de sac sur le tuyau à la borne 22, 23, 24, 9, 14, 15 ;
 - Remplacement d'un compteur à la borne 05 ;
- Le 10/07/2022 :
 - Débouchage des robinets à la borne 27 ;
 - Débouchage des trous d'évacuation sur le bac de puisage ;
- Remplacement d'un coude et un réducteur à la Borne 28, Le 12/07/2022
- Nettoyage des bornes Fontaines, Le 15/07/2022 ;
- Remplacement d'un compteur à la Borne 20, Le 21/07/2022 ;
- Débouchage des robinets et vannes à la Borne 19, Le 22/07/2022 ;
- Le 26/07/2022 :
 - Remplacement d'une vanne et d'un robinet à la Borne 15
 - Remplacement d'un robinet à la borne 14 ;
- Le 30/07/2022 : Travaux de la connexion de 3 bornes ;

1.6 Gestion des plaintes

a) Plaintes des consommateurs

Les plaintes des usagers restent toujours d'actualité, ils réclament de :

1. Faire le plein des récipients (bassins, bidons....) ;
2. Réclamation d'une petite quantité d'eau pour le rinçage de leurs récipients ;
3. Réclamation de la gratuité d'eau par les vieillards (personnes du troisième âge), aveugles, et autres personnes vulnérables ;
4. Réclamation de la gratuité d'eau par les agents de l'ordre (policiers) affectés dans le rayon d'action de notre réseau ;
5. Réclamation des installations sanitaires notamment les toilettes ainsi que les urinoirs modernes sur chaque point de vente ;
6. Rabattre le prix de vente du service de l'eau ;
7. Arrêt du service de distribution à l'heure qui convient pour permettre aux personnes qui reviennent du travail tardivement d'avoir aussi accès au service de l'eau ;
8. Réclamation de l'augmentation de nombres de bidons de la gratuité par les propriétaires des parcelles où sont érigés les Bornes Fontaines ;
9. Les propriétaires des parcelles où sont érigés les BF (01, 02, 20, 25, 11) réclament aussi à ce que l'un de leurs membres de famille fasse parti des effectifs ;

2. COMPTE RENDU FINANCIER

2.1 Les Recettes

Au tableau ici-bas, nous présentons les recettes mensuelles brutes ainsi que les recettes moyennes par jour et par bornes fontaines. Notons que nous avons fonctionné 31 Jours (Trente et Un) jours du mois de Juillet 2022.

Tableau 1 : Recettes mensuelles, moyennes journalières et par Borne fontaine

Recettes brutes en CDF 1\$ = 2 050 CDF	Recettes moyennes journalières en CDF	Recettes moyennes mensuelles par BF en CDF
36 696 900	1 183 770	1 310 604
Recettes brutes en USD 1\$ = 2050 CDF	Recettes moyennes journalières en USD	Recettes moyennes mensuelles par BF en USD
17 901	577	639

Commentaire : Pour le mois de Juillet, nous avons réalisés les recettes brutes de **36 696 900** FC, un remboursement de **75 000** FC, Retenus (Déficit) de **881 500** FC et le report à nouveau de **994 600** FC ce qui nous a donné le total des recettes mensuelles de **38 648 000** FC.

Remboursement : 75 000 FC

- ✓ Vice-présidente CA R9 : 25 000 FC ;
- ✓ Fontainier BEYA COSMOS : 50 000 FC ;

2.2 Les Charges

La gestion de l'association a nécessité des charges totales de : **37 379 250** FC

Tableau n° 2 : dépenses d'activités ordinaires

CODES	INTITULE	MONTANTS
60	MP & Fournitures liées	20 773 750
61	Transport consommés	1 201 000
62	Services extérieur A	198 000
63	Services Extérieur B	40 500
64	Cotisation	3 480 000
65	Autres Charges	2 898 000
66	Charges du personnel	8 788 000
TOTAL		37 379 250

Nous regroupons ces charges dans les principales rubriques ci-dessous reprises

60.4 Achat stockés de matières et fournitures Consommables : 20 773 750 FC
Consommables : 19 720 000FC

- ✓ *GO : 19 300 000 FC*
- ✓ *Essence : 335 000 FC*
- ✓ *Sel (production chlore liquide) : 85 000 FC*

Autres matières consommables : 1 053 750 FC

Fournitures de bureau : 166 000 FC

- ✓ *Classeurs : 20 000 FC*
- ✓ *Rames Papiers duplicateurs : 56 000 FC*
- ✓ *Registres : 25 500 FC*
- ✓ *Fardes : 20 000 FC*
- ✓ *Papiers Collant : 20 000 FC*
- ✓ *Paquet enveloppe A4 : 12 000 FC*
- ✓ *Latte : 500 FC*
- ✓ *Encres Correcteurs : 2000 FC*
- ✓ *Sachets élastiques : 10 000 FC*

Fournitures d'entretien : 887 750 FC

G.E. : 195 000 FC

- ✓ *Huile moteur : 195 000 FC*

Tour / bureau : 216 750 FC

- ✓ *Bèche : 12 000 FC*
- ✓ *Savon en poudre (SABA) : 10 000 FC*
- ✓ *Disque dur SATA SSD et logiciel de gravure : 194 750 FC*

Tuyauterie/BF : 476 000 FC

- ✓ *Nipple et coude : 15 000 FC*
- ✓ *Vannes : 61 500 FC*
- ✓ *Taillant : 10 000 FC*
- ✓ *Compteurs (5) : 307 500 FC*
- ✓ *Tuyaux PVC 63 et 50 diamètre : 82 000 FC*

61 Transport consommé : 1 201 000 FC

- ✓ *Transport MCA : 10 000 FC*
- ✓ *Transport MUG : 1 090 000 FC*
- ✓ *Transport sur Achat Fourniture : 40 000 FC*
- ✓ *Autres transports : 61 000 FC*

62 Service Extérieur A : 198 000 FC**Frais de télécommunication : 198 000 FC**

- ✓ *Cartes prépayées MUG : 77 500 FC*
- ✓ *Cartes prépayées MCA : 80 000 FC*
- ✓ *Forfait Internet UG : 20 000 FC*
- ✓ *Forfait Internet CA : 20 500 FC*

63 Service Extérieur B : 40 500 FC

- ✓ *Droit de réponse à la Radio : 30 000 FC*
- ✓ *Motivation sur les transporteurs de la dalle de la chambre de sectionnement : 10 500 FC*

64 Contributions : 3 480 000 FC

- ✓ *Contribution Inter- Asurep : 3 280 000 FC*
- ✓ *Contribution deuil du vice-président R7 : 200 000 FC*

65 Autres charges : 2 898 000 FC

- ✓ *Horeca agents : 744 000 FC*
- ✓ *Assistances sociales : 825 000 FC*
- ✓ *Jetons de présence : 1 100 000 FC*
- ✓ *Collation réunion CA : 229 000 FC*

66 charges du Personnel : 8 788 000 FC***Enveloppe salariale Juin 2022 : 4 270 850 FC***

- ✓ *Fontainiers (Solde) : 1 421 250 FC*
- ✓ *Gestionnaire : 360 000 FC*
- ✓ *Secrétaire Comptable : 285 000 FC*
- ✓ *Caissière : 275 000 FC*
- ✓ *Maintenancière : 295 000 FC*
- ✓ *Opérateurs : 430 000 FC*
- ✓ *Collecteur de recettes : 155 000 FC*
- ✓ *Plombier : 120 000 FC*
- ✓ *Gardiens : 840 000 FC*

- ✓ *Hygiène et assainissement* : 89 600 FC

Enveloppe salariale Juillet 2022 : 4 517 150 FC

- ✓ *Fontainiers* : 3 558 350 FC
- ✓ *Gardiens* : 864 000 FC
- ✓ *Hygiène et assainissement* : 94 800 FC

Tableau n° 4 Dépenses mensuelles et journalières

Au tableau ici-bas, nous présentons les dépenses mensuelles ainsi que les dépenses moyennes par jour.

Charges d'activités ordinaires mensuelles en CDF	Charges d'activités ordinaires journalières en CDF
37 379 250	1 205 782
Charges d'activités ordinaires mensuelles en USD 1= 2 050	Charges moyennes journalières en USD
18 234	588

Situation de la trésorerie

Caisse A : 1 268 750 CDF

Caisse B : 0 USD

Ces détails de recettes et charges nous permettent de dresser le bilan financier ci – après :

2.3 Bilan Financier

Charges de production en CDF	
Carburant Générateur	Autres charges de production
19 300 000,00	85 000,00

N.B.: il sied de signaler que dans le carburant générateur, nous avons fait mention de la consommation gaz oil acquis au comptant, apurement dette gaz oil ainsi que des frais accessoires relatifs à l'achat (frais de dépôt, transport et manutentions).

2.3.1 Dépenses

Cout du personnel de Gestion en CDF						
Gérant	Comptable	Caissière	Opérateurs (2)	Gardiens	Fontainiers et collecteur	Hygiènes et assainissement
360 000	285 000	275 000	430 000	1 704 000	5 134 600	184 400

N.B. : Nous avons pris en compte pour ce mois de Juin et de Juillet (Fontainiers, Gardiens, et hygiène et assainissement) 2022

L'enveloppe salariale pour le mois de Juin et de Juillet 2022 est de l'ordre de **8 788 000 FC**

Charges fixe d'amortissement	Charge fixe d'entretien		Charge de fonctionnement			
	Maintenanciers et plombiers	Autres charges d'entretien	Jeton CA	Frais AG	Cotisation Inter Asurep	Frais de Fonctionnement
0	415 000	887 750	1 100 000	0	3 280 000	3 938 500

Total dépenses : 37 379 250 CDF

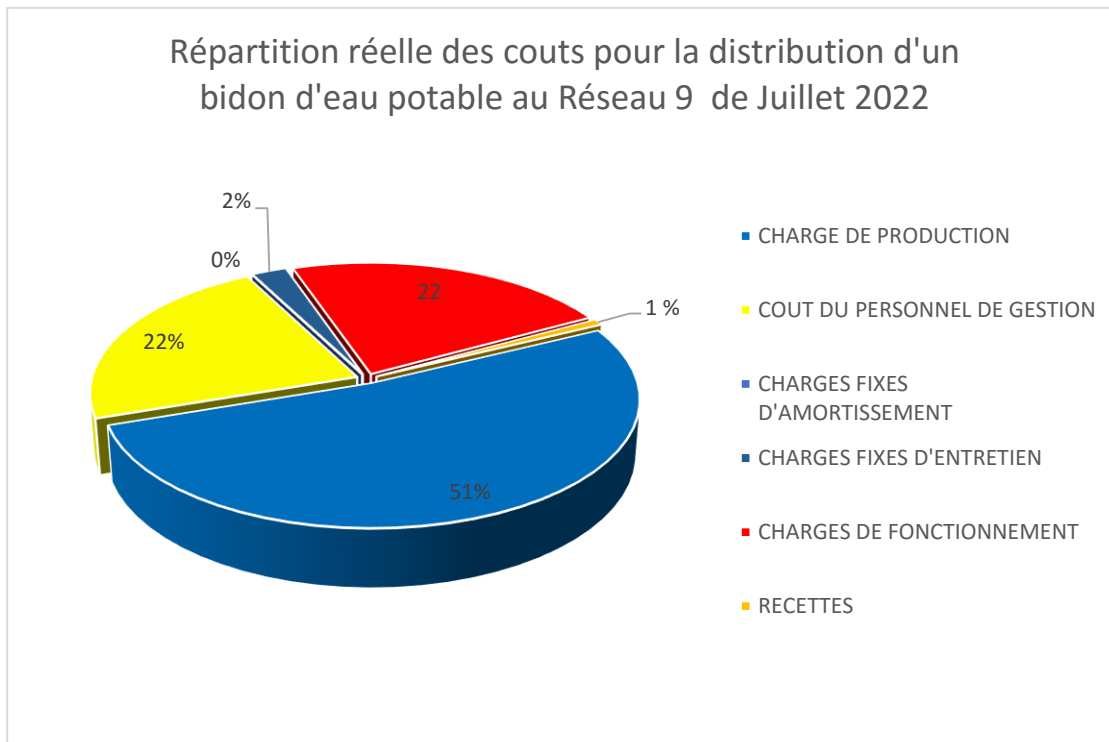
2.3.2 Recettes

RECETTES EN CDF						Remarque
Recettes de la vente	Retenus remboursement et	Report	Emprunts	Extournes caisse	Total recettes	
36 696 900	956 500	994 600			38 648 000	

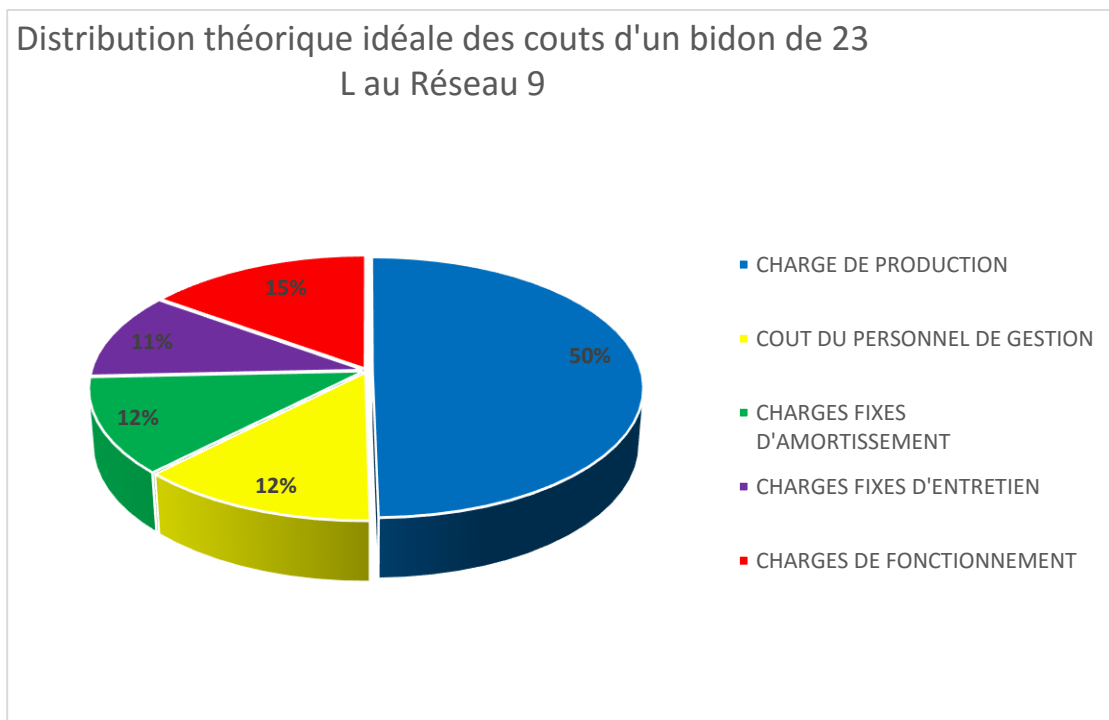
2.3.3 Bilan en trésorerie à l'échéance du mois

Montant dans la caisse en CDF	Versement en Banque en USD	Montant en mouvement engagé (hors caisse, hors comptabilité)
1 268 750		En mouvement

Graphique n° 2 : Répartition réelle et théorique des coûts pour la distribution d'un bidon d'eau



Distribution théorique idéale des coûts d'un bidon de 23 L au Réseau 9



3 SUIVI DE REUNIONS DE L'ASUREP

TYPE DE REUNION	DATE	QUORUM	Existence PV	Observation /commentaire
Conseil d'administration	15/07/2022	7	OK	
	28/07/2022	7	OK	
Assemblée Générale				
Commission de contrôle				
Organe de Gestion	12/07/2022	6	OK	
	17/07/2022	6	OK	
	29/07/2022	6	OK	
Commune/chefferie/ONG				

4 DIFFICULTÉS ET CONTRAINTES

- A cause de l'inexistence des cuves et puisards aux bornes fontaines, l'eau qui coule des robinets n'est pas bien canalisée, ce qui provoque des boues en grande quantité à l'intérieur des installations ;
- Quand il pleut, surtout pendant la nuit, les gardiens se voient contraints à se réfugier à l'intérieur des locaux par manque d'équipement,
- Manque de matériels appropriés pour effectuer les interventions à la station de captage ;
- L'absence des installations sanitaires au forage (toilettes et douches modernes) ;
- L'absence des installations sanitaires à la tour (toilettes et douches modernes) ; ;
- Le disfonctionnement du compteur à la borne 04 ;
- Manque de matériels appropriés pour faire l'analyse de l'eau ;
- Vol des robinets sur les bornes fontaines ;
- Vol de l'eau pendant la nuit ;
- Pas de contrôle sur terrain par le gestionnaire par manque de la mobilité ;
- Menaces des inciviques aux fontainiers
- Les pluies ;
- La hausse des prix du Gaz oil

5 RECOMMANDATIONS ET SUGGESTIONS

- Remplacer les portes des bureaux en bois par les portes en métal ;
- Remplacer les fenêtres en bois par les fenêtres en métal ;
- La construction des cuves et puisards sur les bornes fontaines afin d'éviter des maladies sur la population qui vient à la recherche de l'eau et sur le personnel même qui y preste ;
- Remplacer le compteur sur la borne 04 ;
- Equiper les gardiens avec les habits chauds, les torches et les moyens de communication ;
- La construction urgente des installations sanitaires soulagera tant soit peu les opérateurs, ainsi que toute autre personne fréquentant ces équipements ;
- La formation en demande en chlore est nécessaire pour le technicien commis à la chloration aux châteaux d'extension ;
- Payer une pompe à pression pour le nettoyage des radiateurs afin de normaliser le circuit de refroidissement et la consommation du gaz oil.
- Installer un compteur sur le robinet de vidage et au forage.

- Equiper les gardiens avec des torches, des imperméables des moyens de communication et du café.
- Mettre à la disposition du service technique tout ce qu'il faut pour les interventions de réparation du réservoir et sur les bornes fontaines ;
- Repeindre le bâtiment en son entièreté ;
- Carreler les bureaux ;
- Le réseau doit se doter d'une armoire et une table des réunions ;
- Mettre à la disposition du gestionnaire une moto pour les courses sur terrain afin de faire un suivi approfondi ;
- Ajouter d'autres bornes fontaines.

Rapport sincère, fait le 12 /08 / 2022 / Commune de BIPEMBA

LUMU TSHIDIBI Mardochée



Gestionnaire



BULULU KABENGELE Instin



Secrétaire Comptable

NKITABU MUYA Déborah



Maintenancière

Annexe A : Distribution aux Bornes Fontaines Juillet 2022

Distribution BF

	Index Début	Index Fin	Distribution	Montant	Vol Vendu
	mois	mois			
1	425,9280	543,54	117,61	506 600,00	116,52
2	278,9878	399,8514	120,86	496 750,00	114,25
3	599,9222	818,6694	218,75	953 450,00	219,29
4	752,9570	964,032	211,08	911 100,00	209,55
5	758,2890	849,2222	90,93	392 100,00	90,18
5	0,3419	98,5169	98,18	420 500,00	96,72
6	1 093,5682	1295,6967	202,13	929 300,00	213,74
7	1 280,9512	1499,5165	218,57	985 550,00	226,68
8	973,1688	1107,1662	134,00	641 050,00	147,44
9	789,9827	1008,6124	218,63	1 302 200,00	299,51
10	715,7934	876,3811	160,59	706 450,00	162,48
11	494,3988	619,5189	125,12	513 250,00	118,05
12	858,3933	973,8101	115,42	519 300,00	119,44
13	540,9640	662,6073	121,64	518 350,00	119,22
14	851,1974	1111,7771	260,58	1 181 900,00	271,84
15	1 292,9934	1647,5528	354,56	1 662 100,00	382,28
16	2213,3027	2822,7659	609,46	2 854 550,00	656,55
				504	
17	576,1509	694,3706	118,22	500,00	116,04
18	739,9113	915,6069	175,70	738 200,00	169,79
19	150,7084	250,6927	99,98	424 600,00	97,66
20	814,805	1039,21	224,41	924 100,00	212,54
20	0,1164	19,7905	19,67	113 900,00	26,20
21	945,8432	1105,6529	159,81	688 850,00	158,44
22	882,0434	995,1785	113,14	485 900,00	111,76
23	747,268	822,8224	75,55	322 250,00	74,12
24	809,0876	974,6284	165,54	707 000,00	162,61
25	347,3426	392,6701	45,33	188 450,00	43,34
26			0,00		
27	715,1314	948,265	233,13	1 086 800,00	249,96
28	1075,877	1437,63	361,75	1 596 450,00	367,18
29	1105,4732	1518,0421	412,57	1 084 000,00	249,32
30			0,00		0,00
31			0,00		0,00
Abonné(e)s			0,00	0	0,00
TOTAL			5 582,90	24 359 500,00	5602,69

Ditribution BF

	Index mois	Début	Index mois	Fin	Distribution	Montant	Vol Vendu
1		543,54		570,56	27,02	156 650,00	36,03
2		399,8514		432,05	32,20	195 150,00	44,88
3		818,6694		886,419	67,75	420 650,00	96,75
4		964,032		1004,484	40,45	241 650,00	55,58
5		98,5169		137,6675	39,15	222 700,00	51,22
5					0,00		0,00
6		1295,6967		1381,4007	85,70	531 500,00	122,25
7		1499,5165		1554,3191	54,80	318 200,00	73,19
8		1107,1662		1143,4223	36,26	211 100,00	48,55
9		1008,6124		1080,7023	72,09	439 100,00	100,99
10		876,3811		913,3265	36,95	221 400,00	50,92
11		619,5189		657,2154	37,70	221 550,00	50,96
12		973,8101		1028,9488	55,14	313 900,00	72,20
13		662,6073		708,0564	45,45	251 300,00	57,80
14		1111,7771		1197,5525	85,78	510 200,00	117,35
15		1647,5528		1804,6443	157,09	932 100,00	214,38
16		2815,4227		3166,0268	350,60	1 977 650,00	454,86
						384	
17		694,3706		877,8168	183,45	950,00	88,54
18		915,6069		1076,5407	160,93	404 250,00	92,98
19		250,6927		333,7887	83,10	191 650,00	44,08
20		19,7905		120,4221	100,63	593 750,00	136,56
20					0,00		0,00
21		1105,6529		1299,9858	194,33	386 850,00	88,98
22		995,1785		1101,0061	105,83	248 000,00	57,04
23		822,8224		918,4969	95,67	195 650,00	45,00
24		974,6284		1208,7114	234,08	598 650,00	137,69
25		392,6701		411,1942	18,52	64 850,00	14,92
26		0		0	0,00		0,00
27		948,265		1168,931	220,67	432 250,00	99,42
28		1437,63		1760,37	322,74	838 800,00	192,92
29		1518,0421		1841,8095	323,77	832 950,00	191,58
30					0,00		0,00
31					0,00		0,00
Abonné(e)s		0,4461		8,0473	7,60	0	0,00
TOTAL					3 275,45	12 337 400,00	2837,60

ANNEXE B: FICHE DE STOCK CONSOMMATION GAZ OÏL Juillet 2022

DATE	DESIGNATON	STOCK INITIAL	ENTREES	SORTIE		STOCK FINAL	OBSERVATION
				AUTRES	CUMMINS		
01-juil	gaz oil	0	0	0	0	0	
02-juil	gaz oil	0	325	0	325	0	
03-juil	gaz oil	0	0	0	0	0	
04-juil	gaz oil	0	150	0	150	0	
05-juil	gaz oil	0	150	0	150	0	
06-juil	gaz oil	0	150	0	150	0	
07-juil	gaz oil	0	150	0	150	0	
08-juil	gaz oil	0	0	0	0	0	
09-juil	gaz oil	0	300	0	300	0	
10-juil	gaz oil	0	0	0	0	0	
11-juil	gaz oil	0	0	0	0	0	
12-juil	gaz oil	0	300	0	300	0	
13-juil	gaz oil	0	0	0	0	0	
14-juil	gaz oil	0	0	0	0	0	
15-juil	gaz oil	0	150	0	150	0	
16-juil	gaz oil	0	150	0	150	0	
17-juil	gaz oil	0	0	0	0	0	
18-juil	gaz oil	0	300	0	300	0	
19-juil	gaz oil	0	0	0	0	0	
20-juil	gaz oil	0	150	0	150	0	
21-juil	gaz oil	0	150	0	150	0	
22-juil	gaz oil	0	300	0	300	0	
23-juil	gaz oil	0	0	0	0	0	
24-juil	gaz oil	0	0	0	0	0	
25-juil	gaz oil	0	300	0	300	0	
26-juil	gaz oil	0	0	0	0	0	
27-juil	gaz oil	0	0	0	0	0	
28-juil	gaz oil	0	300	0	300	0	
29-juil	gaz oil					0	

30-juil	gaz oil		150		150	0	
31-juil	gaz oil		150		150	0	
TOTAL			3625		3625	0	