



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



Réseau N°3 - ASUREP Bobumwa

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

RAPPORT MENSUEL D'ACTIVITES de l'ASUREP

Bobumwa

Période : Octobre 2019

Adresse du Réseau : AVENU 20 METRE KANGUDIA

Rédigé par : Emmanuel LUKUSA KAYEMBE

DENIS KAZADI

1. Compte Rendu Technique

1.1. Informations générales sur le réseau

Population estimée : 15 500 personnes

Km de conduites estimé : 10 500 m

1.2. Données et performance du réseau hydraulique

1.2.1. Production

Mois	Production (m ³ /mois)	Hr pompage (hr/mois)	Litres Gazole consommés	Jours production/mois	Fuites de production (m ³)	Durée pompage/ jour (hr)	Débit pompage moyen (m ³ /hr)
octobre	1350,23	42,66	768	10	521,68	4,26	31,65

1.2.2. Distribution

Mois	Distribution BF et abonnés (m ³ /mois)	Jours distribution/mois	Fuites distribution (m ³ /mois)
octobre	623,98	11	326,40

1.2.3. Bilan

Mois	Volume comptabilisé BF + Abonnés (m ³ /mois)	Rendement primaire réseau (%)	Volume non comptabilisé (m ³ /mois)	Volume utilisé total par jour (m ³ /jr)	Cons. Spécifique (L/hab/jr)	Indice Linéaire de Pertes (m ³ /jr/km)
octobre	477,31	35,35	872,92	56,73	3,88	0,03

1.3. Qualité de l'eau

Date	Type Infrastructure	Numéro Ouvrage	Concentration chlore (mg/L)	Compartment					Nbre total plus probable/100 ml
				1	2	3	4	5	
				10 mL	30 mL	56 mL	3 mL	1mL	
12/10/2019	BF	BF/28	0,5	J	J	J	J	J	0
12/10/2019	BF/ Réservoir	BF/27	0,5	J	J	J	J	J	0
12/10/2019	BF	BF/26	0,4	J	J	J	J	J	0

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	1	Moyenne	Oui	Moyenne	Non
BF2	4	4	1	Moyenne	Non	Moyenne	Oui
BF3	4	4	1	Bonne	Non	Moyenne	Oui
BF4	4	4	1	Bonne	Oui	Bonne	Oui
BF5	4	4	1	Bonne	Oui	Bonne	Non
BF6	4	4	1	Moyenne	Oui	Mauvaise	Non
BF7	4	2	1	Moyenne	Oui	Mauvaise	Non
BF8	4	4	1	Moyenne	Oui	Mauvaise	Non
BF9	-	-	-	-	-	-	-
BF10	4	4	1	Bonne	Oui	Moyenne	Non
BF11	4	4	1	Mauvaise	Oui	Mauvaise	Non
BF12	-	-	-	-	-	-	-
BF13	-	-	-	-	-	-	-
BF14	4	2	1	Moyenne	Non	Bonne	Non
BF15	4	4	1	Moyenne	Non	Bonne	Non
BF16	4	4	1	Bonne	Non	Bonne	Non
BF17	4	4	1	Bonne	Oui	Moyenne	Oui
BF18	4	4	1	Mauvaise	Oui	Moyenne	Oui
BF19	4	4	1	Bonne	Non	Bonne	Oui
BF20	-	-	-	-	-	-	-
BF21	-	-	-	-	-	-	-
BF22	4	4	1	Moyenne	Oui	Moyenne	Non
BF23	4	4	1	Moyenne	Oui	Moyenne	Non
BF24	4	4	1	Moyenne	Oui	Moyenne	Non
BF25	4	2	1	Mauvaise	Non	Moyenne	Non
BF26	4	4	1	Moyenne	Non	Moyenne	Non
BF27	4	4	1	Moyenne	Non	Bonne	Oui
BF28	4	4	1	Mauvaise	Oui	Mauvaise	Non

1.5. Entretien et maintenance

Ces charges d'entretien et maintenance pour le mois d'octobre 2019 sont de l'ordre de 398000fc reparti comme suit :

- Entretien 28850fc
- Maintenance 167500fc
- Prestation à la fuite 201650fc

1.6. Gestion des plaintes

Pendant le mois d'octobre nous n'avons pas enregistré aucune plainte.

2. Compte Rendu Financier

2.1. Bilan Financier

2.1.1. Dépenses

Charge de production (CDF)	
Carburant Générateur	Autre charge de production
1646500+450\$	450500

2328000

Cout du personnel de Gestion (CDF)						
Gérant	Comptable	Caissier	Plombier	Sentinelle	Fontainier	Autre charges
0	0	0	0	140000	702600	569400

Charge fixe d'amortissement (CDF)	Charge fixe d'entretien (CDF)	Charge de fonctionnement (CDF)			
		Jeton CA	Frais AG	Cotisation Interasurep	Autre Frais de Fonctionnement
0	398000	0	0	229000	599950

Total dépenses : 3325950 Fc +450\$ = 4.068.450

2.1.2. Recettes

Recette de la Vente d'Eau (CDF)	Don ONG ou Gouvernement équivalent monétaire (CDF)	Remarque sur don
3007100	1320000	On fait louage de la pompe et transports.

Total recettes : 3,007,100 Fc
Solde du mois :118150 Fc

2.2. Bilan en trésorerie à l'échéance du mois

Montant dans la caisse	Montant en Banque	Montant en mouvement engagé (hors caisse, hors comptabilité)
118150fc	0	0

2.3. Taux de recouvrement des factures des abonnés

Nom et Prénom de l'abonné	Num contrat	Volume comptabilisé	Montant facturé	Facture payée à temps
N/A				

2346770

3. SUIVI DE REUNIONS DE L'ASUREP

TYPE DE REUNION	DATE	QUORUM	Existence PV	Observation /commentaire
Conseil d'administration	19/10/2019	6 personnes	Oui	Il y a eu transport de membres
Assemblée Générale	-	-	-	-
Commission de contrôle	-	-	-	-
Organe de Gestion	-	-	-	-
Commune/chefferie/ONG	-	-	-	-

4. DIFFICULTÉS ET CONTRAINTES

- En termes d'intervention nous avons eu 8 fuites sur le refoulement
- Nous avons remplacé les vannes sur les BF17, BF1 et BF18.
- Suintement permanent aux BF
- Le poste vide du secrétaire comptable.

5. RECOMMANDATIONS ET SUGGESTIONS

Nous demandons au CA de rester ensemble avec le CA du réseaux 4 pour le partage égal des heures de pompage car pour ce qui concerne les fuites, nous nous partageons les charges.

Rapport sincère, fait le 18/11/2019 à Bipemba

Le gérant : Emmanuel LUKUSA-KAYEMBA

Le Secrétaire Comptable :

Le Responsable Technique : Denis KAZADI-KASHIMBI

Annexe A : Distribution aux Bornes Fontaines

Année 2019	2019/ octobre					Vol comptabilisé (m3)
	Début mois	Fin mois	Distribution (m ³)	Prix à la BF (CDF)	Recette (CDF)	
BF 1	1529,8371	1571,1914	41,3543	150	161400	
BF 2	3507,3403	3529,9406	22,6003	150	87450	
BF 3	15236,4810	15271,2373	34,7563	150	132200	
BF 4	16388,0272	16484,5131	96,4859	150	392550	
BF 5	9623,8668	9710,8940	87,0272	150	389800	
BF 6	16078,7633	16107,0017	28,2384	150	92450	
BF 7	1221,2001	1101,2411	8,1190	150	51150	
BF 8	16997,0343	17003,4940	6,4597	150	11300	
BF 9	-	-	-	-	-	-
BF 10	8430,5030	8515,00244	84,5214	150	326900	
BF 11	2941,4084	2949,6719	8,2635	150	36200	
BF 12	-	-	-	-	-	-
BF 13	-	-	-	-	-	-
BF 14	1098,4806	936,1553	0,3174	150	2000	
BF 15	2548,3663	2556,2677	7,9014	150	23150	
BF 16	4112,9313	3123,7080	10,7767	150	27050	
BF 17	6636,4198	6663,0870	26,6672	150	49900	
BF 18	2902,6102	2918,5017	15,8915	150	50450	
BF 19	1563,9452	1567,1755	3,2303	150	10250	
BF 20	-	-	-	-	-	-
BF 21	-	-	-	-	-	-
BF 22	1878,6687	1880,2682	1,5995	150	1200	
BF 23	7573,7647	7574,6702	0,9055	150	650	
BF 24	3432,3105	3442,0713	9,7608	150	32100	
BF 25	2017,1307	2028,6013	11,4706	150	48950	
BF 26	1284,3162	1993,0794	8,7632	150	31200	
BF 27	2853,4721	2936,8692	83,3971	150	315000	
BF 28	251,1851	276,6568	25,4717	150	73450	
Total			623,9789	150	390031100	