



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 : Juin 2021



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)
Juin	4984,34	186,3	2701,35	26	1152	7,16	26,75

1.2.2. Distribution

Mois	Distribution BF et abonnés (m ³ /mois)	Jours distribution/mois	Fuites distribution (m ³ /mois)
Juin	3406,7619	28	356,5246

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)
Juin	2903,5794	58,25	2080,7606	121,6700	6,1541	17,4915

1.3. Qualité de l'eau

Date	Type Infrastructure	Numéro Ouvrage	Concentration chlore (mg/L)	Compartiment					Nbre total plus probable/100 ml
				1 10 ml	2 30 ml	3 56 ml	4 3 ml	5 1ml	
Non	BF 26	BF26	0,4	-	-	-	-	-	-
	BF 1	BF 1	0,5	-	-	-	-	-	-
	Réservoir	BF27	0,5	-	-	-	-	-	-

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	Mauvaise	Oui	Mauvaise	Non
BF2	4	4	1	Moyenne	Oui	Mauvaise	Non
BF3	4	3	1	Bonne	Oui	Mauvaise	Non
BF4	4	4	1	Moyenne	Oui	Mauvaise	Non
BF5	4	4	1	Mauvaise	Oui	Mauvaise	Non
BF6	4	4	1	Mauvaise	Oui	Mauvaise	Non
BF7	4	4	1	Bonne	Oui	Mauvaise	Non
BF8	4	3	1	Bonne	Oui	Mauvaise	Non
BF9	-	-	-	-	-	-	-
BF10	4	4	1	Moyenne	Oui	Mauvaise	Non
BF11	4	4	1	Mauvaise	Oui	Mauvaise	Non
BF12	-	-	-	-	-	-	-
BF13	-	-	-	-	-	-	-
BF14	-	-	-	-	-	-	-
BF15	4	4	1	Moyenne	Oui	Mauvaise	Oui
BF16	4	4	1	Moyenne	Oui	Mauvaise	Non
BF17	4	4	1	Bonne	Oui	Mauvaise	Non
BF18	4	4	18	Mauvaise	Oui	Mauvaise	Non
BF19	4	4	0	Moyenne	Oui	Mauvaise	Non
BF20	-	-	-	-	-	-	-
BF21	-	-	-	-	-	-	-
BF22	4	4	1	Mauvaise	Oui	Mauvaise	
BF23	0	0	0				
BF24	4	4	1	Mauvaise	Oui	Mauvaise	Non
BF25	4	4	1	Mauvaise	Oui	Mauvaise	Non
BF26	4	4	1	Moyenne	Oui	Mauvaise	Non
BF27	4	4	1	Bonne	Oui	Mauvaise	Non
BF28	4	4	1	Mauvaise	Oui	Mauvaise	Non

1.5. Entretien et maintenance

Ces charges d'entretien et maintenance pour le mois Juin 2021 sont de l'ordre de 220500FC reparti comme suit :

- Entretien : 220500FC
- Maintenance : 0 FC
- Prestation à la fuite : 13 fuites réparties en 2 réseaux

1.6. Gestion des plaintes :

2.1.1. Dépenses

Charge de production (CDF)	
Carburant Générateur	Autre charge de production
11484500	1840800

Cout du personnel de Gestion (CDF)						
Gérant	Comptable	Caissier collecteur	Maintenancier plombier opérateur	8 Sentinelles	Fontainier Ménagère	Autre charges
205000	0	180000	260000	400000	1183300	0

- Retenu au paie des fontainiers mois de Mai: 281950FC
- Montant débloqué pour le paie du mois de mai est de 901350FC

Charge fixe d'amortissement (CDF)	Charge fixe d'entretien (CDF)	Charge de fonctionnement (CDF)			
		Jeton CA	Frais AG	Cotisation Interasurep	Autre Frais de Fonctionnement
217700	220500	60.000	0	715000	2185700

Total dépenses : 19059050FC

NB : Nous avons ajouté sur le total des dépenses la somme de 281950FC qui était retenu au paie des fontainiers le moi de mai 2021

2.1.2. Recettes :18292550FC

Recette de la Vente d'Eau (CDF)	Don ONG ou Gouvernement équivalent monétaire (CDF)	Retenu (CDF)	Solde du mois de mai 2021(CDF)	Solde du mois de juin 2021 (CDF)	Remarque sur don
18292550	0	281950	1446450	679950	0

Total recettes :20020950 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)
679950FC	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

3. SUIVI DE REUNIONS DE L'ASUREP

TYPE DE REUNION	DATE	QUORUM	Existence PV	Observation /commentaire
Conseil d'administration et unité de gestion	Le 02/06/2021	9 personnes	oui	-
Assemblée Générale	-	-	-	-
Commission de contrôle	-	-	-	-
Organe de Gestion	Le 05/06/2021 Le 11/06/2021 Le 25/06/2021	35 personnes 29 personnes 32 personnes	- - -	- - -
Commune/chefferie/ONG	-	-	-	-

4. DIFFICULTÉS ET CONTRAINTES

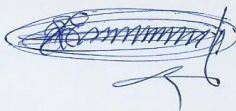
- Suintement au BF
- Remplacement vannes aux BF : 01, BF 22, BF 08
- Suintement du réservoir ;
- Il y a de compteur non lisible, qu'il faut nettoyer ou remplacer.

5. RECOMMANDATIONS ET SUGGESTIONS

- Nous avons besoin de déplacer la BF 12 qui n'est pas fonctionnelle la poser sur l'avenue 20m Kangudia à 150m de BF 4 ;
- Il nous faut de nouveau Talbot ou robinet pour poser au BF

Rapport sincère, fait le 07/06/2021 à Bipemba

Le gérant : Emmanuel LUKUSA-KAYEMBA



Responsable technique : Denis KAZADI KASHINGI

Annexe B : Distribution aux Bornes Fontaines

Année 2020	2021/ Juin							
	Début mois	Fin mois	Distribution (m ³)	Prix à la BF (CDF)	Déficits	Recette (CDF)	Gratuité	Vol comptabilisé (m3)
BF 1	2608,2910	2767,8770	159,586	150	27150	852600	125650	135,34
BF2	14056,6119	14188,5245	131,9126	150	24300	753400	53350	119,59
BF 3	16128,9455	16292,2339	163,2884	150	89100	797600	142050	126,61
BF4	19217,3975	19753,6294	536,2319	150	46100	3130200	202000	496,86
BF5	11583,6440	11952,1569	368,5129	150	34050	2056200	231400	326,39
BF6	106,3430	229,1807	122,8377	150	6450	664550	102900	105,49
BF7	3048,9260	3276,8610	227,235	150	34950	1111850	289200	176,49
BF8	7392,8613	3268,3103	90,0555	150	10000	443550	123800	70,41
BF9	--	--	--	--	--	--	--	--
BF10	10117,5508	10389,2824	271,7316	150	9650	1512200	190100	240,04
BF11	16122,4410	16225,1023	102,6613	150	49100	549600	48100	87,24
BF12	--	--	--	--	--	--	--	--
BF13	--	--	--	--	--	--	--	--
BF 14	--	--	--	--	--	--	--	--
BF15	1104,1665	1233,0199	128,8534	150	28300	709650	73850	112,65
BF16	3459,3417	3566,1348	106,7931	150	4300	474700	193800	75,35
BF17	7216,9297	7313,3892	96,4595	150	40650	432800	134250	68,70
BF18	3402,7208	3499,2823	96,5615	150	26600	518950	62800	82,37
BF19	70,2404	147,1236	76,8832	150	11650	406700	66050	64,56
BF20	--	--	--	--	--	--	--	--
BF21	--	--	--	--	--	--	--	--
BF22	8004,4897	8075,3547	70,865	150	36650	354850	54950	56,32
BF23	--	--	--	--	--	--	--	--
BF24	13945,5291	14001,8641	56,335	150	89350	257900	10900	40,93
BF25	2469,6998	2563,2221	93,5223	150	68500	468550	52150	74,37
BF26	16473,7222	21,4679	24,4703	150	20950	109950	9700	17,45
BF27	2497,0065	2950,0024	452,9959	150	1000	2518150	334750	399,70
BF28	559,4400	576,0724	28,2698	150		168600	9500	26,76
Total			3406,7619		658800	18292550	25,420	2903,5793

2. Compte Rendu Financier

2.1. Bilan Financier

2.1.1. Dépenses

Charge de production (CDF)	
Carburant Générateur	Autre charge de production
11484500	877300

Cout du personnel de Gestion (CDF)						
Gérant	Comptable	Caissier collecteur	Maintenancier plombier opérateur	8 Sentinelles	Fontainier Ménagère	Autre charges
205000	0	180000	260000	400000	1183300	0

- Retenu au paie des fontainiers mois de Mai : 281950FC

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	458000	471500	0	1678500	2142900

Total dépenses : 19059050FC + 281950FC = 19341000 FC

2.1.2. Recettes : 18 292 550FC
 Retenu au paie mai 202 : 281950FC
 Solde de Mai : 1 446 450FC

Recette de la Vente d'Eau (CDF)	Don ONG ou Gouvernement équivalent monétaire (CDF)	Remarque sur don
18292550	0	0

Total recettes : 19 739 000FC + 281950FC = 20 020 950FC
 Solde du mois : 679950 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)
679950FC	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