

# ASSOCIATION DES USAGERS DU RESEAU D'EAU POTABLE



Réseau N°3

ASUREP Bobumwa

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

RAPPORT MENSUEL D'ACTIVITES de l'ASUREP

# Bobumwa

Période: Décembre 2021



# 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 <sup>3</sup> /mois)	Hr pompage (hr/mois)	Litres Gazole consommés		Fuites de production (m³)	Durée pompage/ jour (hr)	Débit pompage moven (m³/hr)
Decem	2999	110,8	1605,9751	22	554	5,03	27.06

#### 1.2.2. Distribution

Mois	Distribution BF et abonnés (m³/mois)	Jours distribution/mois	Fuites distribution (m³/mois)
Decemb	1896,56	23	959.3

#### 1.2.3. Bilan

Mois	Volume comptabilisé BF + Abonnés (m³/mois)	Rendement primaire réseau (%)	Volume non comptabilisé (m³/mois)	Volume utilisé total par jour (m³/jr)	Cons. Spécifique (L/hab/jr)	Indice Linéaire de Pertes (m³/jr/km)
Décembre	1485,7285	49,5	1513,2715	82,459	2,8	14,28

#### 1.3. Qualité de l'eau

		Numéro	Concentr		Con	partin	ent		Nbre total	
Date	Type Infrastructure	Ouvrag e	ation chlore (mg/L)	1 10 mL	2 30 mL	3 56 mL	4 3 mL	5 1m L	plus probable/10 0 ml	DPD
15/12	Réservoir	27	0,5	1	1	1	0	1	0	2,87
15/12	BF	28	0,5	J	1	7	1	1	0	2,87
15/12	BF	01	0,5	0	1	1	1	1	0	2,87

#### 1.4. Etat des ouvrages hydrauliques

Trimestre Q1	Nbre robinets total	Nbre robinets fonctionnels	Compteur fonctionnel	Hygiène	Présenc e de fuites	Etat structure BF	Drainage
BF1	4	. 4	1	Moyenne	Oui	Moyenne	Non
BF2	4	4	1	Moyenne	Oui	Moyenne	Non
BF3	4	4	1	Moyenne	Oui	Moyenne	Non
BF4	4	4	1	Moyenne	Oui	Moyenne	Non
BF5	4	4	1	Moyenne	Oui	Mauvaise	Non
BF6	4	4	1	Moyenne	Oui	Moyenne	Non
BF7	4	4	1	Moyenne	Oui	Bonne	Non
BF8	4	4	1	Bonne	Oui	Bonne	Non
BF9	-	-	-	- III II 21 -	-	-	
BF10	4	4	1	Bonne	Oui	Moyenne	Non
BF11	4	4	1	Moyenne	Oui	Moyenne	Non
BF12	-	-	-	_	-	-	-
BF13	-	-	-	-	-	-	-
BF14	4	2	1	- Moyenne	Non	Moyenne	Non
BF15	4	4	1	Moyenne	Non	Moyenne	Non
BF16	4	4	1	Moyenne	Oui	Moyenne	Non
BF17	4	4	1	Bonne	Non	Moyenne	Non
BF18	4	4	18	Moyenne	Oui	Mauvaise	Non
BF19	4	4	0	Moyenne	Oui	Moyenne	Non
BF20	_	_	-	-	-	-	-
BF21	-	-	-	-	-	-	-
BF22	4	4	1	Moyenne	Oui	Mauvaise	Non
BF23	-	-		-	-	-	-
BF24	-	-	-	-	-	-	-
BF25	4	3	1	Moyenne	Oui	Moyenne	Non
BF26	4	4	1	Moyenne	Oui	Moyenne	Non
BF27	4	4	1	Bonne	Non	Moyenne	Non
BF28	4	4	1	Moyenne	Oui	Mauvaise	Non

#### 1.5. Entretien et maintenance

Ces charges d'entretien et maintenance pour le mois de Décembre 2021 sont de l'ordre de:

→ Acompte sur Entretien GE : 100.000FC

→ Entretien réseau : sur le BF28,BF1,BF5,BF27,BF8

→ Maintenance: 0

→ Prestation à la fuite : 4 fuites

#### 1.6. Gestion des plaintes

- La population déplore la destruction des BF que les Creuseurs sont entrain de détruire dans
- La population lance le cri d'alarme aux autorités de titel de pouvoir intervenir dans ce problème.

#### 2. Compte Rendu Financier

#### 2.1. Bilan Financier

#### 2.1.1. Dépenses

Charge de	production (CDF)
Carburant Générateur	Autre charge de production
6 O62 500	835 500

Cout du personnel de Gestion (CDF)									
Gérant	Comptable	Caissier	Operateur	Sentinelle	Fontainier	Autre charges			
10 000	0		10 000	35 000		0			

- Gérant à toucher 10 000 comme Acompte sur salaire Juillet 2021
- Operateur MUTEBA Juda a touché 10 000 FC comme Acompte sur salaire Aout 2021
- -Garde TSHINYONGOLU a touché 10 000 FC comme Acompte sur salaire pour le mois Aout
- -Garde KABEYA a touché 10 000 FC comme Acompte sur salaire pour le mois Aout
- -Garde NTUMBA a touché 15 000 FC comme Acompte sur salaire pour le mois Aout

	Charge d'	Charge d'Entretien			Charge de fonctionnement (CDF)			
Charge fixe d'amortissement (CDF)	Mai tenancier	2Plombliers	ENTRETIE N	Jeton CA	Frais AG	Cotisation Interasurep	Autre Frais de Fonctionnement	
		25500	100 000	0	0	240 000 FC	2 243 250 FC	

- Plombier MUSUNGAYI Gilbert a touché 20 000 Comme Acompte sur salaire Aout 2021
- Plombier KAZAMBUA Denis a touché 5500FC comme acompte sur salaire Aout 2021

#### Total dépenses : 9 561 750 FC

#### 2.1.2. Recettes: 9 449 950 FC

Recette de la Vente d'Eau	Don ONG ou Gouvernement équivalent		RETTENU AU PAIE	Solde DECEMBRE	Observation
(CDF)	monétaire (CDF)	2021		2021	
9 449 950 FC	0	121 500FC	0	9 700 FC	

Total recettes: 9 571 450 fc

## 2.2. Bilan en trésorerie à l'échéance du mois

Montant dans la caisse		Montant en mouvement engagé (hors caisse, hors comptabilité)
9700	0	

## 2.3. Taux de recouvrement des factures des abonés

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				-
Assemblée Générale	-	-	-	-
Commission de contrôle	-	-		-
Organe de Gestion				-
Commune/chefferie/ONG		-	-	-
Unité de Gestion	Le 06/12/2021 Le 13/12/2021 Le30/11/2021	35Personnes	Oui Oui Oui	

## 4. DIFFICULTÉS ET CONTRAINTES

- → Remplacement des vannes sur les BF28, BF1,BF27,BF8
- → Fuités répétées sur le refoulement
- → Les BF suivantes sont menacées : BF25, BF19 et BF18 par l'exploitation illicite de diamant artisanal par les Creuseurs
- → Suintement permanant des BF14

#### 5. RECOMMANDATIONS ET SUGGESTIONS

- Nous demandons à l'inter ASUREP de saisir l'autorité compétente pour qu'ils viennent empêcher les creuseurs qui détruisent les installations de notre réseau.
- Remplacement du tableau

Rapport sincère, fait le 7/12/2021 à Bipemba

Le gérant : Emmanuel LUKUSA-KAYEMBA

Secrétaire comptable : Emmanuel MUKENYI KABONGU

Le Responsable Technique : Denis KAZADIKASHIMBI

Annexe B : Distribution aux Bornes Fontaines DECEMBRE/2021

	Début mois	Fin mois	Distribution (m3)	Prix à la BF (CDF)	Déficits	Recette (CDF)	Gratuité	Vol comptabilisé (m3)
BF1	3 371,5450	3 474,4160	102.8710	150	42100	541800	10,189	86,0000
BF2	14 581,5687	14 687,0921	105.5234	150	53600	563400	7,59	89,4286
BF3	16 916,8936	16 988,9643	58.7076	150	72250	217950	12,65	34,5952
BF4	21 508,0100	21 640,4890	132.479	150	35350	769300	4,761	122,1111
BF5	680,1023	827,9241	147.8218	150	142200	759100	4,761	120,4921
BF6	839,4314	966,8947	127.4633	150	70300	696100	5,819	110,4921
BF7	4 273,5483	4 361,7040	88.1557	150	41350	338600	27,853	53,7460
BF8	27 866,5270	27 921,8655	55.3385	150	75050	182750	14,421	29,0079
BF9	0.0000	0.0000	0		0	0	7	0
BF10	11 473,4803	11 659,6377	186.1574	150	65100	1043400	11,638	165,6190
BF11	16 512,1601	16 546,8153	34.6552	150	20950	171300	4,14	27,1905
BF12	0.0000	0.0000	0		0	0		0
BF13	0.0000	0.0000	0	150	0	0		0
BF14	4 228,0203	4 249,1453	21.125	150	28900	77100	4,301	12,2381
BF15	14 083,9905	4 249,1453	79.2169		54800	410950	5,29	65,2302
BF16	3 904,0041	3 976,0136	72.0095	150	59700	293150	16,215	46,5317
BF17	7 624,7930	7 664,2547	39.4617	150	31200	182950	5,474	29,0396
BF18	3 932,7306	4 041,7042	108.9736	150	131950	439850	18,216	69,8174
BF19	405,2528	498,7747	93.5219	150	51300	505600	5,129	80,2539
BF20	0.0000	0.0000	0	150	0	0	0	0
BF21	0.0000	0.0000	0		0	0	0	0
BF22	8 357,7424	8 420,4512	62.7088	150	71400	297900	4.094	47,2857
BF23	0.0000	0.0000	0	150	0	0	0	0
BF24	0.0000	0.0000	0	150	0	0	0	0
BF25	2 870,6894	2 953,8526	83.1632	150	8200	471500	4,025	74,8412
BF26	154,3221	179,4814	25.1593	150	31100	103100	3,864	16,3650
BF27	4 412,5241	4 623,0466	210.5225	150	59700	1222000	21,344	179,7058
BF28	123,2176	171,3757	48.1581	150	122150	162150	3,036	25,7380
TOTAUX			1896,56		1 259 650	9449950	194,81	1485,7285