



ASSOCIATION DES USAGERS DU
RESEAU D'EAU POTABLE



reçu le 10/2/2021

Réseau N°3

-

ASUREP
ASUREP Bobumwa

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

RAPPORT MENSUEL D'ACTIVITES de l'ASUREP

Bobumwa

Période : Janvier 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)
Janvier	1407,61	53,88	754,32	11	215,52	4,89	26,12

1.2.2. Distribution

Mois	Distribution BF et abonnés (m ³ /mois)	Jours distribution/mois	Fuites distribution (m ³ /mois)
Janvier	797,48	11	394,61

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)
Janvier	756,54	53,75	651,07	68,77	0,57	1,43

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	
Le 15/01/21	BF	BF 27	0,6	-	-	-	-	-	-
Le 15/01/21	BF	BF 1	0,05	-	-	-	-	-	-
Le 15/01/21	BF	BF 28	0,05	-	-	-	-	-	-

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

1.5. Entretien et maintenance

Ces charges d'entretien et maintenance pour le mois Décembre 2021 sont de l'ordre de 778700 reparti comme suit :

- Entretien du G.E. : 348500
- Maintenance : 430200
- Prestation à la fuite : 5 fuites au refoulement

1.6. Gestion des plaintes

Pas de plaintes pour ce mois de Janvier

2. Compte Rendu Financier

2.1. Bilan Financier

2.1.1. Dépenses

Charge de production (CDF)	
Carburant Générateur	Autre charge de production
2298.000	47000

Cout du personnel de Gestion (CDF)						
Gérant	Comptable	Caissier collecteur	Maintenancier 2 opérateur plombier	8 Sentinelles	Fontainier Ménagère	Autre charges
0	0	12500	0	0	513450	315000

Le montant débloqué pour le paiement des travailleurs est de 533 500Fc

Charge fixe d'amortissement (CDF)	Charge fixe d'entretien (CDF)	Charge de fonctionnement (CDF)			
		Jeton CA	Frais AG	Cotisation Interasurep	Autre Frais de Fonctionnement
430200	348500	0	0	20,000	567,450

Total dépenses : 4,552,100

2.1.2. Recettes :

Solde du Décembre : 116700FC

Recette de la Vente d'Eau (CDF)	Don ONG ou Gouvernement équivalent monétaire (CDF)	Remarque sur don
4766,150	0	Pas de don

Total recettes : 4.882.850FC

Solde du mois : 330.750FC

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)
330 750FC	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	-	-	-	-
Assemblée Générale	-	-	-	-
Commission de contrôle	-	-	-	-
Organe de Gestion	Le 02/01/2021 Le 22/01/2021	29 personnes 35 personnes	- -	- -
Commune/chefferie/ONG	-	-	-	-

4. DIFFICULTÉS ET CONTRAINTES

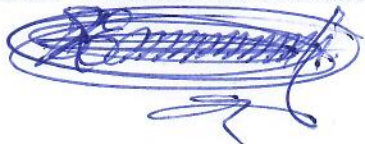
- Suintement permanent du réservoir et des BF
- Remplacements des vannes sur les BF : 1, 5, 4, 28, 3,8

5. RECOMMANDATIONS ET SUGGESTIONS

- Nous avons besoin d'une nouvelle batterie.
- Nous avons besoin d'une vanne de distribution de 6''

Rapport sincère, fait le 08/02/2021 à Bipemba

Le gérant : Emmanuel LUKUSA-KAYEMBA



Responsable technique : Denis KAZADI KADINGU.



Annexe B : Distribution aux Bornes Fontaines

Année 2020	2020/ novembre							
	Début mois	Fin mois	Distribution (m ³)	Prix à la BF (CDF)	Déficits	Recette (CDF)	Gratuité	Vol comptabilisé (m3)
BF 1	2218,8790	2257,5110	38,632	150	8800	225200	9400	37,24
BF2	3827,5486	3850,5302	22,9816	150	9900	132800	2100	21,42
BF 3	15740,0870	15774,6929	34,6059	150	3050	197150	17850	34,13
BF4	17926,9126	18042,4732	115,5606	150	24500	690350	13200	103,82
BF5	10659,0130	10739,0075	79,9945	150	21850	467000	15150	76,54
BF6	16582,4342	16632,8771	50,4429	150	93800	204700	19300	35,56
BF7	2071,1887	2134,8804	60,6917	150	80550	258600	43250	47,92
BF8	27162,1395	27216,2190	11,568	150	11750	47600	13550	9,71
BF9	--	--	--	--	-	--	-	-
BF10	9375,6035	9441,2956	65,6221	150	49050	351100	13750	57,92
BF11	3128,2593	3147,0029	18,7436	150	6250	110000	1850	17,76
BF12	--	--	--	--	-	-	-	-
BF13	--	--	--	--	-	--	-	-
BF 14	--	-	-	--	-	--	-	-
BF15	2683,0428	2691,0029	7,9601	150	5050	44650	450	7,16
BF16	3267,3800	3280,5045	12,5245	150	5300	68750	4900	11,70
BF17	6978,4267	7001,2283	22,7991	150	15900	109100	18650	20,28
BF18	3107,9966	3130,1047	22,1081	150	17650	113900	7750	19,31
BF19	4,5650	8,3045	3,7995	150	3400	19650	900	3,27
BF20	--	--	--	--	-	--	-	-
BF21	--	--	--	--	-	--	-	-
BF22	7798,7982	7820,5327	21,7345	150	21150	89050	26750	18,39
BF23	--	--	--	--	-	--	-	-
BF24	36673811	3733,9853	66,6042	150	34250	378900	6500	61,18
BF25	2266,4582	2287,8274	21,3692	150	17450	117200	0	18,61
BF26	1397,2426	1406,6057	9,3631	150	8650	48050	3300	8,16
BF27	875,8018	967,5745	97,5238	150	10500	570400	33500	92,35
BF28	458,0273	470,5690	12,5467	150	35250	37950	5850	6,96
Total			797,257		76,8333	4282100	257950	721,1190