

ENABEL



ASSOCIATION DES USAGERS DU
RESEAU D'EAU POTABLE



Réseau N 11 - ASUREP BUTSHIMUNYI

Commune de kanshi, Ville de MbujiMayi, Province du Kasai
Oriental, RD Congo

RAPPORT TRIMESTRIEL D'ACTIVITES de l'ASUREP
BUTSHIMUNYI

Période : Janvier2021 –Mars2021



Adresse du Réseau : 41 Avenue NYANGUILA Quartier BIMPA Commune de la Kanshi

Rédigé par : MUTOMBO KAVUANDA LEVI

1. Organigramme de l'ASUREP

1.1. Conseil d'Administration (rapporte à l'Assemblée Générale)

1.2. Unité de Gestion

2. Compte Rendu Technique

2.1. Informations générales sur le réseau

Population estimée : 35985 personnes

Longueur de conduites cumulée estimée : 13402 m

2.2. Données et performance du réseau hydraulique

2.2.1. Production

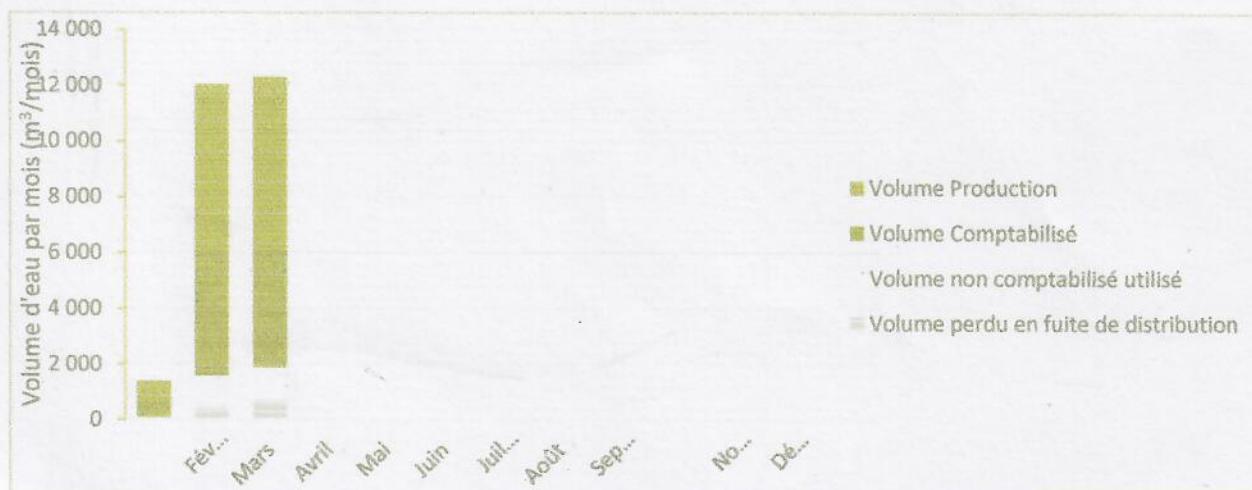
Mois	Production (m ³ /mois)	Hr pompage (hr/mois)	Litres Gazole consommés	Jours production/mois	Fuites de production (m ³)	Durée pompage/jour (hr)	Débit pompage moyen (m ³ /hr)
Janvier	699,204	18,70	-	8	10	2,37	37
Février	6013,887	156,50	-	28	100	5,58	38,4
Mars	6252,263	153,7	-	30	137	5,12	40,67

2.2.2. Distribution

Mois	Distribution BF et abonnés (m ³ /mois)	Jours distribution/mois	Fuites distribution (m ³ /mois)
Janvier	599,12	8	19,137
Février	4609,855	28	411,880
Mars	4810,730	30	700

2.2.3. 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	588,07	84	6,260	81,2	2,1	0,02
Février	4405,400	75	791,300	207,6	5,7	0,04
Mars	4138	63	1203,73	200,5	5,57	0,24



3. Compte Rendu Financier

3.1. Bilan Financier

3.1.1. Dépenses

Mois	Charge de production (CDF)	
	Carburant Générateur	Autre charge de production
Janvier	-	2.987.100
Février	-	23.732.250
Mars	-	26.285.100

Mois	Cout du personnel de Gestion (CDF)						
	Gérant	Compt/Coll	Caissier	MaintPlombie	Sentinelle	Fontainier	Autre charges
Janvier	-	-	-	-	-	-	-
Février	208.000	160.000	112.000	345.500	253.200	1.306.450	1.171.000
Mars	260.050	228.250	206.400	551.550	251.400	1.262.850	1.692.350

Mois	Charge fixe d'amortissement (CDF)	Charge fixe d'entretien (CDF)	Charge de fonctionnement (CDF)			
			Jeton CA	Frais AG	Cotisation Interasurep	Autre Frais de Fonctionnement
Janvier	-	49.500	0	0	0	428.500
Février	-	658.000	1.581.500	-	1.040.000	3.001.150
Mars	-	410.050	1.660.000	-	530.000	7.020.000

Total dépenses : 77.412.150 Fc

3.1.2. Recettes

Recette de la Vente d'Eau (CDF)		Don ONG ou Gouvernement équivalent monétaire (CDF)	Autres Recettes Recouvrement abonnés	Remarque sur don
REPORT	30.950			-
Janvier	5.089.200	-	344.500	-
Février	35.826.850	-	130.700	-
Mars	37.136.800	-	849.300	-

Total Recettes :79.408.300 Fc

3.2. Bilan en trésorerie à l'échéance du trimestre

Montant dans la caisse		Montant en Banque /M-PESA		Montant en mouvement engagé (hors caisse, hors comptabilité)
CDF	USD	CDF	USD	
1.996.150	-	-	-	0
				0

3.3. Taux de recouvrement des factures des abonnés

Nom et Prénom de l'abonné	Numéro du contrat	Volume comptabilisé	Montant facturé	Facture payée à temps
LA VOIX DE DIEU	--	3,681M ³	32000CDF	-
ZOE 2	--	5,185M ³	45100CDF	
MOUSAS	--	2,069M ³	18.000CDF	
JOHN KALALA	--	4,440M ³	38.600CDF	
JOSEPH	--	0,289M ³	2.500CDF	
CHICAGO	--	1,519M ³	13.200CDF	
KABE	--	3,489M ³	30.350CDF	-
LAMBERT 1	--	31,429M ³	273.400CDF	-
LAMBERT 2	--	56,038M ³	487,500CDF	
MBENGA RICHARD	--	19,541M ³	170.000CDF	-
Sylvie KAJINGA	--	14,890M ³	129.500CDF	
NESTOR	--	19,845M ³	172.650CDF	
			1.412.800CDF	

4. SUIVI DE REUNIONS DE L'ASUREP

TYPE DE REUNION	DATE	QUORUM	Existence PV	Observation /commentaire
Conseil d'administration	13/01,20/02,27/03	35	OUI	
Assemblée Générale				
Commission de contrôle				
Commune/chefferie				
Autres	25/01,20/02,27/03	35	OUI	

Annexe A.

Trimestre Q1	Nbre robinets total	Nbre robinets fonctionnels	Compteur fonctionnel	Hygiène	Présence de fuites	Etat structure BF	Drainage
A1	6	5	BON	BON	2	AB	PAS BON
A2	6	2	BON	BON	2	FISSURE	BON
A3	6	1	BON	BON	0	MOYEN	BON
A4	6	3	BON	BON	0	A B	AB
A5	6	3	BON	BON	0	AB	AB
A6	6	0	BON	FERMEE			
A7	6	4	FERMEE	BON	1	TB	B
A8	6	0	NON OPER	B	1	TB	B
A9	6	3	B	AB	0	TB	B
A10	6	3	B	AB	0	TB	B
B1	6	3	B	AB	1	FISSURE	B
B2	6	2	B	TB	0	FISSURE	B
B3	6	1	B	AB	1	FISSURE	B
B4		FERMER	FERMER				FERMER
B5	6	2	B	B	0	FISSURE	B
B6	6	1	B	B	0	FISSURE	B
B7	6	3	B	AB	0	AB	AB
B8	6	3	B	AB	0	MOYEN	AB
B9	6	3	B	AB	0	B	B
B10	6	3	B	AB	1	MOYEN	B
B11	6	3	B	AB	0	B	AB
B12	4	4	B	AB	1	B	B
C1	6	5	B	B	1	AB	B
C2	6	4	B	AB	0	AB	B
C3	6	3	B	B	0	AB	AB
C4	6	4	B	AB	0	AB	AB
C5	6	3	B	AB	0	B	AB
C6	6	4	B	AB	1	MOYEN	AB
C7	6	5	B	AB	1	FISSURE	AB
C8	6	5	B	AB	1	FISSURE	AB
C9	6	4	B	B	1	FISSURE	AB
D1	4	2	B	AB	0	AB	AB
D2	4	3	B	AB	1	AB	B
D3	FERMEE						FERMEE
E1	3	3	B	B	0	B	AB
E2	3	3	B	AB	0	AB	AB
E3	2	2	B	B	0	B	B
E4	2	2	B	B	1	B	B

B = BON, AB= assez bon ,

2021 /Janvier						
N°BF	Début mois	Fin mois	Distribution (m ³)	Prix à la BF (CDF)	Recette (CDF)	Vol vendu (m3)
BF01	510,7213	531,4544	20,7331	6750	137650	20,39
BF02	629,8919	636,7269	6,835	6750	45600	6,76
BF03	927,0246	932,5041	5,4795	6750	35050	5,19
BF04	844,5984	846,4582	1,8598	6750	11150	1,65
BF05	2314,2356	2332,9861	18,7505	6750	123100	18,24
BF06	117,8422	121,7265	3,8843	6750	24100	3,57
BF07	6079,973	6083,68	3,707	6750	22950	3,40
BF08	830,1172	832,9892	2,872	6750	16850	2,50
BF09	955,0125	955,9286	0,9161	6750	4500	0,67
BF10	2420,0055	2428,8234	8,8179	6750	57800	8,56
BF11	309,8646	310,5339	0,6693	6750	2850	0,42
BF12	4884,924	4898,273	13,349	6750	88100	13,05
BF13	0	0	0	0	0	0,00
BF14	7986,768	7990,725	3,957	9000	54600	6,07
BF15	0,1695	41,1735	41,004	9000	361300	40,14
BF16	0,1401	15,2703	15,1302	9000	124700	13,86
BF17	10842,366	10865,984	23,618	9000	207050	23,01
BF18	0	0	0	0	0	0,00
BF19	0,1162	23,8029	23,6867	8650	201100	23,25
BF20	692,3195	705,6255	13,306	9000	110300	12,26
BF21	0,1162	14,3334	14,2172	9000	100900	11,21
BF22	701,6754	714,7354	13,06	9000	110850	12,32
BF23	0,1647	40,3122	40,1475	9000	354150	39,35
BF24	0,1265	28,9998	28,8733	9000	248800	27,64
BF25	0,1401	22,6329	22,4928	9000	198750	22,08
BF26	0,2065	10,4912	10,2847	9000	75600	8,40
BF27	2222,1452	2243,4851	21,3399	9000	186600	20,73
BF28	1844,041	2062,258	218,217	9000	2014450	223,83
BF29	7416,579	7429,069	12,49	9000	107450	11,94
BF30	3224,127	3233,55543	9,42843	9000	68250	7,58
			0		0	0,00
TOTAL			599,12623		5094550	588,07

5.1. Entretien et maintenance

- remplacement des vannes, robinets, compteurs sur quelques bornes

- la tuyauterie est a nus suite au ravinement
- élimination des fuites, causée par des inciviques
- le réseau nécessite un renouvellement.

5.2. Gestion des plaintes

- la population réclame la diminution du prix de l'eau.
- vole de tuyaux par des inciviques.
- tracasserie de miliaire qui veut la gratuité.
- par rapport à l'eau, la population apprécie la qualité
- la population n'est pas en mesure de faire l'achat sur MPESA.

Février/2021

	Début mois	Fin mois	Distribution (m ³)	Prix à la BF (CDF)	Recette (CDF)	Vol vendu (m3)
BF1	531,4544	868,401	336,9466	6750	2165300	320,7851852
BF2	636,7269	730,1023	93,3754	6750	618250	91,59259259
BF3	932,5041	1005,1138	72,6097	6750	467200	69,21481481
BF4	846,4582	888,9628	42,5046	6750	281150	41,65185185
BF5	2332,9861	2341,172	8,1859	6750	0	0
BF5	10261,983	10550,58	288,597	6750	1878350	278,2740741
BF6	121,7265	152,0186	30,2921	6750	167750	24,85185185
BF7	6083,68	6124,719	41,039	6750	249250	36,92592593
BF8	832,9892	883,7015	50,7123	6750	295600	43,79259259
BF9	955,9286	984,0438	28,1152	6750	171750	25,44444444
BF10	2428,8234	2551,6407	122,8173	6750	0	0
BF10	0,1659	11,5677	11,4018	6750	851600	126,162963
BF11	310,5339	345,3835	34,8496	6750	191800	28,41481481
BF12	4898,273	4985,217	86,944	6750	1206000	178,6666667
BF13	0,0899	96,4841	96,3942	6750	0	
BF14	7212,754	7243,376	30,622	6750	190850	28,27407407
BF14	7990,725	8018,198	27,473	9000	0	0
BF14	0,2058	65,2513	65,0455	9000	707000	78,55555556

BF15	41,1735	256,9887	215,8152	9000	1806900	200,7666667
BF16	15,2703	139,164	123,8937	9000	1057850	117,5388889
BF17	10865,984	10911,767	45,783	9000	0	0
BF17	1,5404	12,039	10,4986	9000	0	0
BF17	0,1464	95,3164	95,17	9000	1330150	147,7944444
BF18	0	0	0	0	0	0
BF19	23,8029	151,5129	127,71	8650	991200	114,589
BF20	705,6255	857,4755	151,85	9000	1325550	147,2833333
BF21	14,3334	26,1254	11,792	9000	142700	15,85555556
BF22	714,7354	810,9913	96,2559	9000	0	0
BF22	0,3545	20,789	20,4345	9000	966750	107,4166667
BF23	40,3122	221,5129	181,2007	9000	1547850	171,9833333
BF24	28,9998	165,9778	136,978	9000	0	0
BF24	0,0571	37,7645	37,7074	9000	1362250	151,3611111
BF25	22,6329	176,1908	153,5579	9000	1399150	155,4611111
BF26	10,4912	106,8206	96,3294	9000	810000	90
BF27	2243,4851	2388,3229	144,8378	9000	1222950	135,8833333
BF28	2062,258	3028,2	965,942	9000	8470550	941,1722222
BF29	7429,069	7620,426	191,357	9000	1904700	211,6333333
BF30	3233,55543	3279,6129	46,05747	9000	0	0
BF30	0,1338	164,2918	164,158	9000	1795050	199,45
LA VOIX DE DIEU	620,384	624,521	4,137	7000	28950	4,135714286
KABE	191,292	198,427	7,135	8700	62075	7,135057471
LAMBERT 1	596,035	611,088	15,053	8700	130955	15,05229885
LAMBERT 1	549,553	608,683	59,13	8700	514431	59,13
MBENGA RICHARD	148,166	172,314	24,148	8700	210100	24,14942529
SYLVIE KAJINGA	0,109	15,108	14,999	8700	130491	14,99896552
TOTAL			4609,85577		36652452	4405,4

2021 / Mars					
Début mois	Fin mois	Distribution (m ³)	Prix à la BF (CDF)	Recette (CDF)	Vol vendu (m3)
868,401	1198,2374	329,8364	6750	0	0
0,1828	20,1377	19,9549	6750	2287000	33,6296
730,1023	806,4227	76,3204	6750	488900	72,4296
1005,1138	1065,7995	60,6857	6750	332200	49,2148
888,9628	930,7702	41,8074	6750	295750	43,81481
10550,58	10869,65	319,07	6750	1930250	285,96296
152,0186	172,4954	20,4768	6750	152050	22,2592
6124,719	6159,38	34,661	6750	207950	32,24031
883,7015	924,668	40,9665	6750	240300	35,6
984,0438	1001,3031	17,2593	6750	94050	13,9333
11,5677	181,759	170,1913	6750	1043450	154,58518
345,3835	354,5179	9,1344	6750	38550	5,71111
96,4841	307,9381	211,454	6750	1353150	200,4666
7243,376	7281,611	38,235	9000	213250	23,69444
65,2513	146,538	81,2867	9000	594650	66,07222
256,9887	481,1069	224,1182	9000	1842400	204,71111
139,164	241,0139	101,8499	9000	833750	92,63888
95,3164	262,3834	167,067	9000	1360200	151,13333
151,5129	279,166	127,6531	8650	985850	113,97109
857,4755	1029,3041	171,8286	9000	1400100	155,56666
20,789	140,2725	119,4835	9000	1107250	123,02777
221,5129	412,2242	190,7113	9000	1577950	175,32777
37,7645	298,1917	260,4272	9000	1973900	219,32222
176,1908	342,4791	166,2883	9000	1451000	161,22222
106,8206	196,5013	89,6807	9000	714350	79,37222
2388,3229	2521,085	132,7621	9000	1085400	120,6
3028,2	4018,454	990,254	9000	8389350	932,15
7620,426	7820,171	199,745	9000	1651750	183,52777
164,2918	274,1007	109,8089	9000	0	0
2,0991	127,4	125,3009	9000	2015050	223,89444
624,521	628,202	3,681	8700	32024,7	3,681
494,02	499,205	5,185	8700	45109,5	5,185
0,328	2,397	2,069	8700	18000,3	2,069
369,914	374,354	4,44	8700	38628	4,44
0,387	0,676	0,289	8700	2514,3	0,289
198,427	201,916	3,489	8700	30354,3	3,489
161,129	180,67	19,541	8700	170006,7	19,541
72,02	73,539	1,519	8700	13215,3	1,519
611,088	642,517	31,429	8700	273432,3	31,429
608,683	664,721	56,038	8700	487530,6	56,038
294,108	313,953	19,845	8700	172651,5	19,845
0,109	14,999	14,89	8700	129543	14,890
		4810,7335		37072810,5	4138,000

5. DIFFICULTÉS ET CONTRAINTES

- RECOMMANDATIONS ET SUGGESTIONS

- Replantation des tuyaux sur une grande partie du réseau.
- Commande des pièces de plomberie de bonne qualité.
- Changement de mentalité de la population, qui nécessite la sensibilisation par l'autorité.

Rapport sincère, fait le 15/04/2021 à Mbujimayi, Commune de la Kanshi

Le Responsable Technique : MUKEBA KAYEMBA JEAN

Le Secrétaire Comptable : KANJINGA Sylvie



Le gérant : MUTOMBO KAVUANDA LEVI