

ENABEL



ASSOCIATION DES USAGERS DU
RESEAU D'EAU POTABLE



Réseau N° 11

-

ASUREP BUTSHIMUNYI

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

RAPPORT MENSUEL D'ACTIVITES de l'ASUREP

BUTSHIMUNYI

Période : Mars 2021



Adresse du Réseau : AV NYANGUILA Q ;BIMPA N° 41 COMMUNE DE LA KASHI MBUJIMAYI

Rédigé par : MUTOMBO KAVUANDA Levi

1. Compte Rendu Technique

1.1. Informations générales sur le réseau

Population estimée : 35985 personnes

Km de conduites estimé : 13402 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)
Mars	6252,263	153,7	-	30	137	5,12	40,67

1.2.2. Distribution

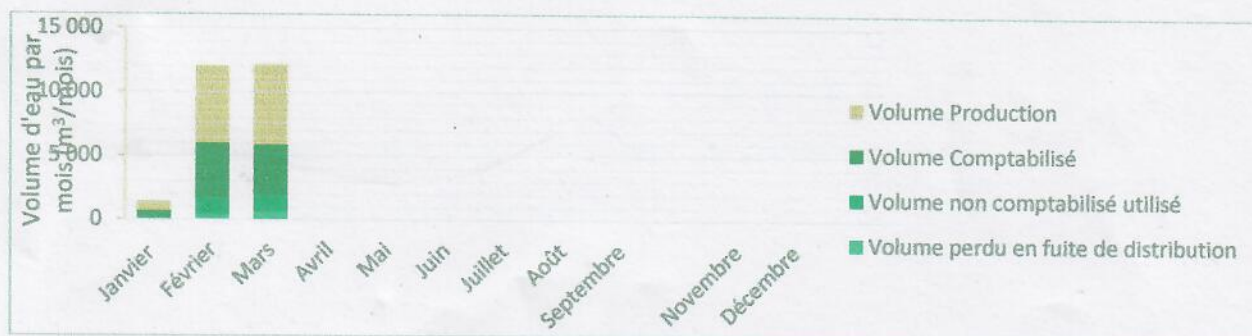
Mois	Distribution BF et abonnés (m ³ /mois)	Jours distribution/mois	Fuites distribution (m ³ /mois)
Mars	4810,730	30	700

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)
Mars	4138	63	1203,73	200,5	5,57	0,24

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	
19/03	BF	28	0,6						2.87
19/03	BF	11	0,6						2.87
19/03	BF	5	0,6						2.87



1.4. Etat des ouvrages hydrauliques

Trimestre Q1	Nbre robinets total	Nbre robinets fonctionnels	Compteur fonctionnel	Hygiène	Présence de fuites	Etat structure BF	Drainage
	6	5	BON	BON	2	AB	PAS BON
	6	2	BON	BON	2	FISSURE	BON
	6	1	BON	BON	0	MOYEN	BON
	6	3	BON	BON	0	A B	AB
	6	3	BON	BON	0	AB	AB
	6	0	BON	FERMEE			
	6	4	FERMEE	BON	1	TB	B
	6	0	NON OPER	B	1	TB	B
	6	3	B	AB	0	TB	B
	6	3	B	AB	0	TB	B
	6	3	B	AB	1	FISSURE	B
	6	2	B	TB	0	FISSURE	B
	6	1	B	AB	1	FISSURE	B
		FERMER	FERMER				FERMER
	6	2	B	B	0	FISSURE	B
	6	1	B	B	0	FISSURE	B
	6	3	B	AB	0	AB	AB
	6	3	B	AB	0	MOYEN	AB
	6	3	B	AB	0	B	B
	6	3	B	AB	1	MOYEN	B
	6	3	B	AB	0	B	AB
	4	4	B	AB	1	B	B
	6	5	B	B	1	AB	B
	6	4	B	AB	0	AB	B
	6	3	B	B	0	AB	AB
	6	4	B	AB	0	AB	AB
	6	3	B	AB	0	B	AB
	6	4	B	AB	1	MOYEN	AB
	6	5	B	AB	1	FISSURE	AB
	6	5	B	AB	1	FISSURE	AB
	6	4	B	B	1	FISSURE	AB
	4	2	B	AB	0	AB	AB
	4	3	B	AB	1	AB	B
	FERMEE						FERMEE
	3	3	B	B	0	B	AB
	3	3	B	AB	0	AB	AB
	2	2	B	B	0	B	B
	2	2	B	B	1	B	B

1.5. Entretien et maintenance

- le réseau nécessite un renouvellement.
- Achat compteurs de bonne qualité

1.6. Gestion des plaintes

- la population réclame la baisse du prix d'un bidon d'eau.

2. Compte Rendu Financier

2.1. Bilan Financier

2.1.1. Dépenses

Charge de production (CDF)	
Carburant Générateur	Autre charge de production
-	26.285.100

Cout du personnel de Gestion (CDF)						
Gérant	Compt/Collecteur des recettes	Caissier (e)	Maint /Plombier	Sentinelle ^s	Fontainier ^s	Autre charges
260.050	228.250	206.400	551.550	251.400	1.262.850	1.692.350

Charge fixe d'amortissement	Charge fixe d'entretien (CDF)	Charge de fonctionnement (CDF)				
		Jeton CA	Frais AG	Cotisation Interasurep	Autre Frais de Fonction	Charges divers
-	410.050	1.660.000	-	530.000	3.289.500	3.730.500

Total dépenses : 40.358.000Fc

2.1.2. Recettes

Report	Recette de la Vente d'Eau (CDF)	Don ONG ou Gouvernement équivalent monétaire (CDF)	Autres recettes				Remarque sur don
			Recouv Prêt	Rec Abonnés	Emprunt contracté	Récupération Déficits	
4.368.050	37.136.800	-	-	849.300	-	-	-

Total recettes : 42.354.150Fc

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)
CDF	USD	CDF	USD	
1.996.150	-	-	-	-

2.3. 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	
TOT			1.412.800CDF	

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	3976,07961

3. SUIVI DE REUNIONS DE L'ASUREP

TYPE DE REUNION	DATE	QUORUM	Existence PV	Observation /commentaire
Conseil d'administration	27/03/2021	35	OUI	
Assemblée Générale				
Commission de contrôle				
Organe de Gestion	2021/03/27	35	OUI	
Commune/chefferie/ONG				

4. DIFFICULTÉS ET CONTRAINTES

- Le réseau 11 a connu plusieurs actes de sabotage qui a conduit a une énorme perte en eau
- lors de l'aménagement de la route du camp militaire le tuyau de distribution a été coupé
- cassure régulière de par les inconnus entre autre BF : 14, 05, 10, 17, 22, 24, 30.
- Arrêt des compteurs, mais signaler avec retard par les fontainiers BF : 05, 10

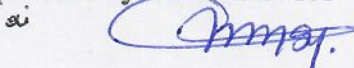
5. RECOMMANDATIONS ET SUGGESTIONS

Rapport sincère, fait le 12/04/2021 à Mbujimayi, Commune de la Kanshi

Le gérant : MUTOMBO KAVUANDA LEVI



Le Secrétaire Comptable : Sylvie KAJINGA



Le Responsable Technique : MUKEBA KAYEMBE Jean



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