

Copie / ENABEL



**ASSOCIATION DES USAGERS DU
RESEAU D'EAU POTABLE**



Réseau N°1 - ASUREP LUBILANJI

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

**RAPPORT TRIMESTRIEL D'ACTIVITES de l'ASUREP
LUBILANJI**

Période : Avril2020 –Juin2020

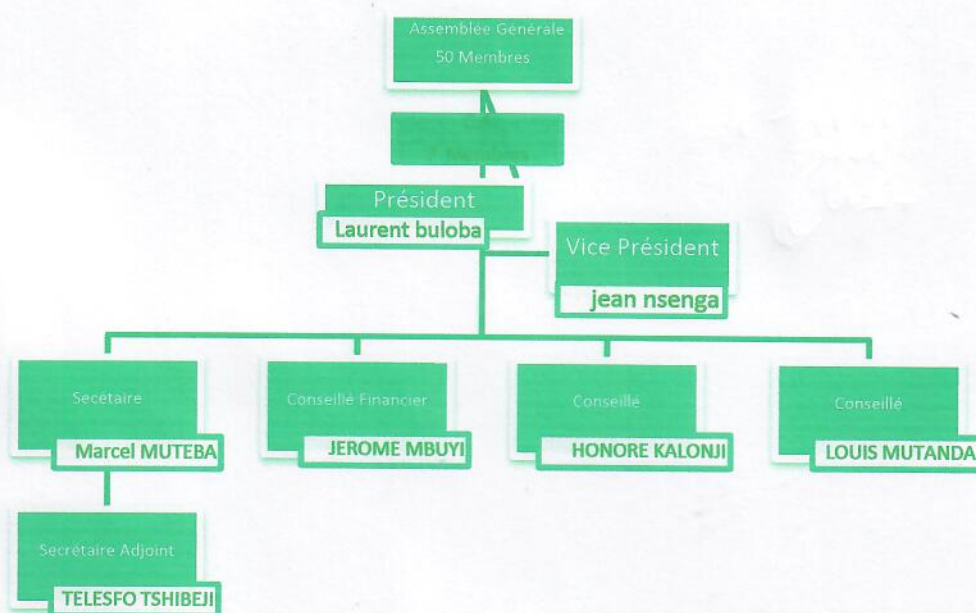
Adresse du Réseau : LUHENG A N°17

Rédigé par : MUTOMBO KAVUANDA LEVI

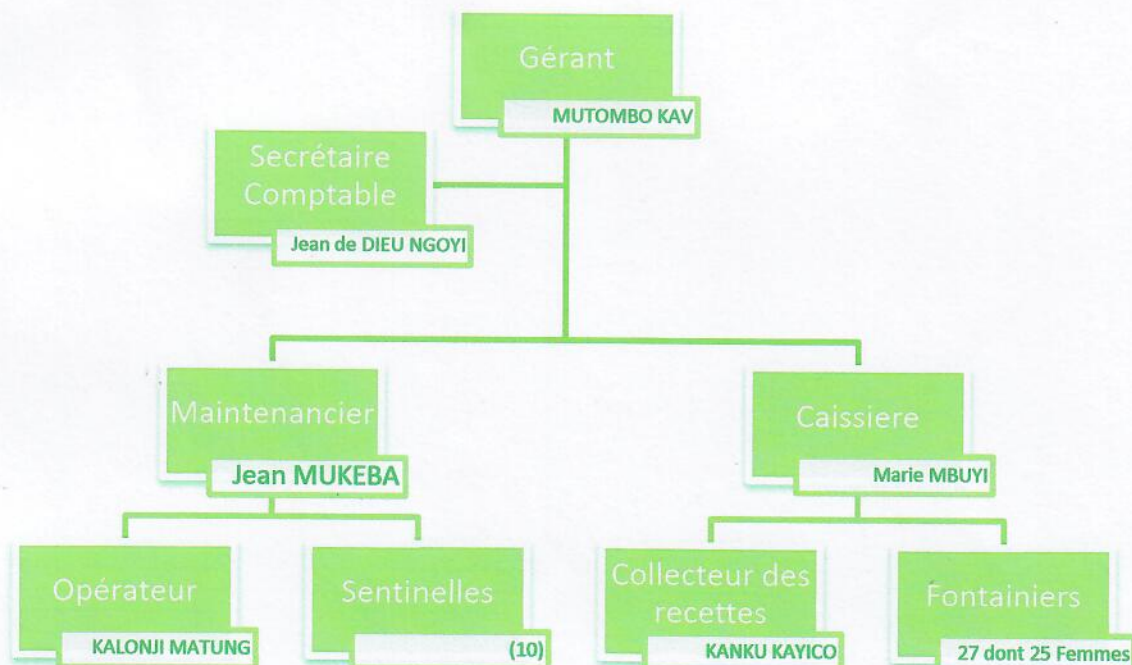


1. Organigramme de l'ASUREP

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 : 45195 personnes

Longueur de conduites cumulée estimée : 13401 m

2.2. Données et performance du réseau hydraulique

2.2.1. Production

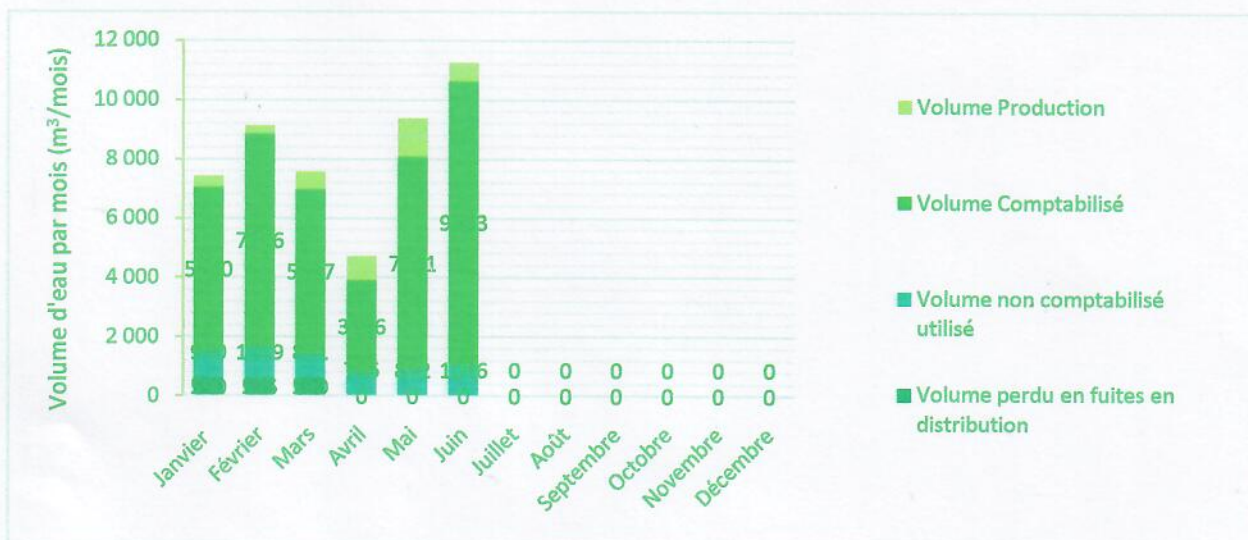
Mois	Production (m ³ /mois)	Hr pompage (hr/mois)	Litres Gazole consommés	Jours production/mois	Fuites de production (m ³)	Durée pompage/jour (hr)	Débit pompage moyen (m ³ /hr)
Avril	4710	100.04	1194	26	111.24	3.84	47.08
Mai	9377	197.08	2400	31	122	6.35	47.57
Juin	11258	225.45	2770	30	147	7.5	49.9

2.2.2. Distribution

Mois	Distribution BF et abonnés (m ³ /mois)	Jours distribution/mois	Fuites distribution (m ³ /mois)
Avril	3920.52	30	590
Mai	8093	31	533
Juin	10637.68	30	354.89

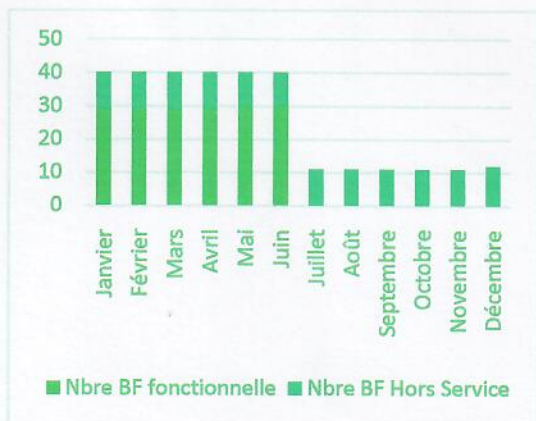
2.2.3. Bilan

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)
Avril	3135.69	66	784,80	130,7	2.9	0.16
Mai	7674	76	892	261	5.77	0.18
Juin	9592.87	85	1044.81	354.6	7.8	0.22



Jours fonctionnement/mois (jr/mois)	30	31	30
Rendement primaire (%)	66	76	85
Consommation spécifique (L/hab/jr)	2,9	5,77	7.8
Indice Linéaire de Pertes (m ³ /km/jr)	0,16	0,18	0.22
Fuites estimées (m ³ /mois)	590	533	354.6

2.3. Etat des ouvrages hydrauliques



Sur un total de 40 points d'eau, on a constaté que pour ce deuxième trimestre 2020, 30 seulement étaient opérationnels. 8 ne sont pas fréquentés et deux ne sont opérationnels.



BF en bon état



BF Hors Service

Qualité de l'eau

Date	Mois	Ouvrage	Numéro Ouvrage	Concentration chlore	Compartment					Nbre total plus probable/100 ml
					1 10 mL	2 30 mL	3 56 MI	4 3 mL	5 1mL	
27/04	Avril	BF	C9	06						
28/04	//	BF	A4	06						
27/05	Mai	BT	Tour	06						
30/05	//	BF	C7	06						
26/06	Juin	BF	C1	06						1.2
30/06	//	BF	C5	06						1.12

2.4. Gestion des plaintes

-Tracasserie aux bornes fontaines par les agents de l'ordre (Police, FARDC) exigeant de prendre l'eau gratuitement.

-Après l'enquête de nos agents, la population s'inquiète du prix de l'eau et demande la baisse.

-Nos agents s'inquiètent de la qualité des compteurs et robinets qui ne sont pas dimensionnés pour ces types de bornes

Ceci est à la base de beaucoup de déficits lors des opérations de relevé

-Le réservoir du R1 n'est pas en bon état et même la tuyauterie, la route qui conduit au château et en mauvais état et cause du tort à nos abonnés à se ravitailler en eau.

-Au cours du deuxième trimestre/2020 l'ASUREP/LUBILANJI a eu l'appréciation de ses services par les usagers de l'eau, suite à la qualité de service rendu et une eau potable justifiée par gIZ.

- La population ne veut pas s'adapter au système d'achat d'eau sur MPESA tel que fixé par le partenaire (ENABEL)

- Et à notre niveau (ASUREP/LUBILANJI), nous ne sommes pas informés par VODACOM, quant il y a retrait de fonds dans notre compte MPESA pour la banque (FINCA)

- Le prix du carburant sur le marché ne nous permet pas de fonctionner.

3. Compte Rendu Financier

3.1. Bilan Financier

3.1.1. Dépenses

Mois	Charge de production (CDF)	
	Carburant Générateur	Autre charge de production
Avril	5.708.000	970.500
Mai	8.191.500	384.150
Juin	11.936.200	420.350

Mois	Cout du personnel de Gestion (CDF)						
	Gérant	Compt/Coll	Caissier	MaintPlombie	Sentinelle	Fontainier	Autre charges
Avril	40.000	94.500	40.000	75.000	-	1.979.850	170.500
Mai	559.300	611.000	363.200	644.850	1.055.950	343.600	170.500
Juin	553.450	791.450	459.400	693.750	878.600	2.459.200	136.000

Mois	Charge fixe d'amortissement approv banque/MPESA (CDF)	Charge fixe d'entretien (CDF)	Charge de fonctionnement (CDF)			
			Jeton CA	Frais AG	Cotisation Interasurep	Autre Frais de Fonctionnement
Avril	-	839.150	70.000	-	561.000	3.817.000
Mai	-	2.868.100	-	-	192.000	2.788.650
Juin	-	1.314.500	1.900.000	-	1.038.500	4.724.600

Total dépenses : 59.844.300Fc

3.1.2. Recettes

Recette de la Vente d'Eau (CDF)		Don ONG ou Gouv équivalent monétaire (CDF)	Autres Recettes					Remarque sur don
			Recouv prêt	Appr Caiss A / Banque	Recouv abonn	Emprunt contract	Récupératio Déficits	
REPORT	368.050							
Avril	9.077.700	-			5.011.000		390.100	
Mai	16.311.800	-		450.000	1.488.000		28.600	
Juin	22.940.400	-	20.000	-	4.648.200	-	426.900	

Total Recettes : 61.160.750Fc

3.2. Bilan en trésorerie à l'échéance du trimestre

Montant dans la caisse		Montant en Banque		Montant en mouvement engagé (hors caisse, hors comptabilité)
CDF	USD	CDF	USD	
1.316.450	65	45.000	30	0

3.3. Taux de recouvrement des factures des abonnés

Nom et Prénom de l'abonnée	Num contrat	Volume comptabilisé	Montant facturé	Facture payée à temps
FS ONG	--	7.874,000M ³	11.811.000CDF	6.136.200CDF
SAVE TCHILD	--	72,000M ³	486.000CDF	270.000CDF
BETHESDA C	-----	71,132M ³	106.650CDF	22.000CDF
TOTAL		8.017,132M ³	12.403.650CDF	6.428.200CDF

4. SUIVI DE REUNIONS DE L'ASUREP

TYPE DE REUNION	DATE	QUORUM	Existence PV	Observation /commentaire
Conseil d'administration	12/04,01/06/2020	6	OUI	Révision de prix, Rapport sur les travaux de construction du clôture (Photovoltaïque)
Assemblée Générale				
Commission de contrôle				
Commune/chefferie				
Autres				

5. DIFFICULTÉS ET CONTRAINTES

- Pièces de plomberie de bonne qualité sont introuvables sur le marché.
- Vole de tuyaux et robinets, cassure des compteurs par des inciviques
- la population ne veut pas s'adapté à la vente sur MPESA
- nous avons du mal à voir que VODACOM fait un retrait dans notre compte sans nous faire signe même par SMS.

6. RECOMMANDATIONS ET SUGGESTIONS

- Replantation des tuyaux sur une grande partie du réseau.
- Commande des pièces de plomberie de bonne qualité.

Annexe A.

AVRIL/2020						
N°BF	Début mois	Fin mois	Distribution (m ³)	Prix à la BF (CDF)	Recette (CDF)	Vol vendu (m ³)
A1	0,417	20,767	20,35	150,00	67 000,00	11,16
A1	20,767	80,756	59,99	100,00	193 000,00	48,25
A2	1566,413	1597,677	31,26	150,00	165 650,00	27,61
A2	1597,677	1654,869	57,19	100,00	205 250,00	51,31
A3	726,255	745,166	18,91	150,00	128 800,00	21,47
A3	745,166	798,246	53,08	100,00	189 400,00	47,35
A4	1441,676	1458,977	17,30	150,00	72 900,00	12,15
A4	1458,977	1485,204	26,23	100,00	78 300,00	19,58
A5	9152,359	9161,357	9,00	150,00	37 100,00	6,18
A5	9161,357	9179,735	18,38	100,00	61 000,00	15,25
A6			0,00	-	-	0,00
A7	2276,383	2283,477	7,09	150,00	25 200,00	4,20
A7	2283,477	2305,905	22,43	100,00	83 850,00	20,96
A8			0,00	-	-	0,00
A9			0,00	-	-	0,00
A10	17380,613	17404,265	23,65	150,00	104 450,00	17,41
A10	17404,265	17457,773	53,51	100,00	157 800,00	39,45
B1	4632,217	4649,876	17,66	150,00	85 250,00	14,21
B1	4649,876	4693,81	43,93	100,00	159 400,00	39,85
B2	507,408	512,757	5,35	150,00	16 400,00	2,73
B2	512,757	527,194	14,44	100,00	40 050,00	10,01
B3	0	0	0,00	-	-	0,00
B4		0	0,00	-	-	0,00
B5	0	0	0,00	-	-	0,00
B6	358,238	359,722	1,48	150,00	6 850,00	1,14
B6	359,722	373,122	13,40	100,00	49 900,00	12,48
B7	3313,946	3325,524	11,58	150,00	56 300,00	9,38
B7	3325,524	3357,518	31,99	100,00	105 350,00	26,34
B8	0	0	0,00	-	-	0,00
B9	3860,23	3868,2	7,97	150,00	68 400,00	11,40
B9	3868,2	3887,107	18,91	100,00	40 000,00	10,00
B10	8344,999	8358,671	13,67	150,00	73 200,00	12,20
B10	8358,671	8379,481	21,00	100,00	68 500,00	17,13
B11	3514,912	3522,715	7,80	150,00	43 500,00	7,25
B11	0,338	4,343	4,01	150,00	19 500,00	3,25
B11	4,343	60	55,66	100,00	196 250,00	49,06
B12	0	0	0,00	-	-	0,00
C1	273,069	361,66	88,59	150,00	465 250,00	77,54
C1	361,66	542	180,34	100,00	634 650,00	158,66

C2	2439,479	2507,549	68,07	150,00	317 100,00	52,85
C2	2507,549	2600,03	92,48	100,00	263 950,00	65,99
C3	0	0	0,00	-	-	0,00
C4	0	0	0,00	-	-	0,00
C5	1560,338	1598,607	38,27	150,00	193 600,00	32,27
C5	1598,607	1623,117	24,51	100,00	66 850,00	16,71
C6	212,02	260,275	48,26	150,00	241 050,00	40,18
C6	260,275	376,2	115,93	100,00	406 350,00	101,59
C6	0	0	0,00	-	-	0,00
C7	234,112	295,728	61,62	150,00	318 000,00	53,10
C7	295,728	396,57	100,84	100,00	366 400,00	91,60
C8	31077,714	31161,297	83,58	150,00	418 800,00	69,80
C8	31161,297	31243,54	82,24	100,00	250 850,00	62,70
C9	261,35	340,14	78,79	150,00	318 400,00	53,06
C9	340,14	440,88	100,74	100,00	266 300,00	66,58
D1	1858,875	1874,941	16,07	150,00	74 250,00	12,38
D1	1874,941	1906,218	31,28	100,00	119 100,00	29,78
D2	1636,1	1648,483	12,38	150,00	34 700,00	5,78
D2	1648,483	1665,305	16,82	100,00	53 400,00	13,35
BETHESDA			96,00	1500/M ³	144 000,00	96,00
E2	188,006	243,333	55,33	150,00	223 050,00	37,18
E2	243,333	380,195	136,86	100,00	391 250,00	97,81
E3	2742,232	2790,726	48,49	150,00	238 300,00	39,72
E3	2790,726	2905,804	115,08	100,00	338 350,00	84,59
E4	5181,883	5216,169	34,29	150,00	163 150,00	27,19
E4	5216,169	5317,276	101,11	100,00	332 150,00	83,04
FS/ONGD			1232,00	1500/M ³	1 488 000,00	992,00
SAVE TCHI			28,75	6750/M	194 062,50	28,75
BT	73610,515	73663,021	52,51	1 500,00	151 500,00	25,25
BT	73663,021	73755,119	92,09	100	206150	51,54
TOTAL			3920,52		11 277 512,50	3135,69



Mai/2020

Début mois		Fin mois	Distribution (m ³)	Prix à la BF (CDF)	Recette (CDF)	Vol vendu (m3)
A1	80,756	215,163	134,41	100,00	423 350,00	105,84
A2	1654,861	1763,531	108,67	100,00	410 750,00	102,69
A3	798,246	922,089	123,84	100,00	390 200,00	97,55
A4	1487,13	1539,589	52,46	100,00	165 500,00	41,38
A5	9179,735	9223,346	43,61	100,00	109 000,00	27,25
A7	2305,905	2339,17	33,27	100,00	121 200,00	30,30
A10	17457,773	17565,881	108,11	100,00	352 500,00	88,13
B1	4693,81	4780,515	86,71	100,00	305 200,00	76,30
B2	527,194	561,27	34,98	100,00	112 650,00	28,16
B6	375,629	431,032	55,40	100,00	226 250,00	56,56
B7	3357,518	3428,403	70,89	100,00	235 100,00	58,78
B8	399,15	408,223	9,07	100,00	25 300,00	6,33
B9	3887,107	3926,055	38,95	100,00	125 100,00	31,28
B10	8379,484	8409,371	29,89	100,00	105 950,00	26,49
B11	60,009	168,87	108,86	100,00	384 200,00	96,05
C1	542	971,6	429,60	100,00	1 616 250,00	404,06
C2	2600,03	2885,574	285,54	100,00	832 250,00	208,06
C5	1623,117	1760,547	137,43	100,00	502 700,00	125,68
C6	376,2	695,66	319,46	100,00	1 138 700,00	284,68
C7	396,57	699,65	303,08	100,00	1 232 100,00	308,03
C8	31243,54	31633,874	390,33	100,00	1 456 250,00	364,06
C9	440,88	894,54	453,66	100,00	1 486 700,00	371,68
D1	1906,218	1982,917	76,70	100,00	285 550,00	71,39
D2	1665,305	1705,684	40,38	100,00	110 300,00	27,58
BETHE	110,481	132,11	21,63	1500/M ³	22 200,00	14,80
E2	380,574	702,376	321,80	100,00	1 070 650,00	267,66
E3	2905,804	3239,87	334,07	100,00	1 220 600,00	305,15
E4	5317,276	5553,287	236,01	100,00	820 200,00	205,05
FS/O			3332,31	1500/M ³	4 626 000,00	3084,00
SAVE			0,00	6750/M ³	81 000,00	12,00
BT	73755,119	74127,314	372,20	100	1 097 050,00	274,26
TOT			8093,30		21 090 750,00	7201,19

Juin/2020						
N°BF	Début mois	Fin mois	Distribution (m ³)	Prix à la BF (CDF)	Recette (CDF)	Vol vendu (m ³)
A1	215,231	360,73	145,50	100,00	434 100,00	108,53
A2	1763,531	1891,172	127,64	100,00	469 900,00	117,48
A3	922,089	1052,027	129,94	100,00	357 250,00	89,31
A4	1544,413	1607,511	63,10	100,00	202 000,00	50,50
A5	9223,346	9267,517	44,17	100,00	151 100,00	37,78
A7	2339,17	2369,937	30,77	100,00	96 300,00	24,08
A10	17565,881	17673,057	107,18	100,00	340 050,00	85,01
B1	4780,515	4886,415	105,90	100,00	380 800,00	95,20
B2	561,27	601,472	40,20	100,00	87 500,00	21,88
B6	431,032	525,285	94,25	100,00	346 400,00	86,60
B7	3428,403	3491,604	63,20	100,00	218 900,00	54,73
B8	408,223	426,126	17,90	100,00	55 900,00	13,98
B9	3926,055	4014,436	88,38	100,00	313 950,00	78,49
B10	8409,371	8554,205	144,83	100,00	462 050,00	115,51
B11	168,87	282,07	113,20	100,00	380 550,00	95,14
C1	971,6	1528,72	557,12	100,00	2 104 500,00	526,13
C2	2885,574	3347,711	462,14	100,00	1 757 200,00	439,30
C5	1760,547	2063,7	303,15	100,00	1 133 250,00	283,31
C6	695,66	1084,83	389,17	100,00	1 448 450,00	362,11
C7	699,65	1143,03	443,38	100,00	1 671 300,00	417,83
C8	31633,874	32235,981	602,11	100,00	2 214 000,00	553,50
C9	894,54	1480,82	586,28	100,00	2 122 900,00	530,73
D1	1982,917	2071,278	88,36	100,00	321 200,00	80,30
D2	1705,684	1762,333	56,65	100,00	170 200,00	42,55
BETHESDA	132,11	166,87	34,76	1500/M ³	44 650,00	29,76
E2	702,376	1070,627	368,25	100,00	1 191 100,00	297,78
E3	3239,874	3693,423	453,55	100,00	1 622 200,00	405,55
			0,00		-	0,00
E4	5553,287	5850,292	297,01	100,00	1 065 100,00	266,28
FS/ONGD			4038,00	1500/M ³	5 697 000,00	3798,00
SAVE THILDREN			0,00	6750/M ³	210 950,00	30,25
			0,00		-	0,00
			0,00		-	0,00
			0,00		-	0,00
BT	74127,314	74768,887	641,57	100	1 821 300,00	455,33
TOTAL			10637,66		28 892 050,00	9592,87

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,

6.1. Entretien et maintenance

- remplacement des vannes, robinets, compteurs sur quelques bornes
- la tuyauterie est à nus suite au ravinement
- élimination des fuites, causée par des inciviques
- le réseau nécessite un renouvellement.

6.2. Gestion des plaintes

- la population réclame la diminution du prix de l'eau.
- tracasserie de miliaire qui veut la gratuité.
- la population n'est pas en mesure de faire l'achat sur MPESA.

Le Responsable Technique : MUKEBA KAYEMBE JEAN



Le Secrétaire Comptable : NGOYI DIBULA JEAN DE DIEU ngoyidieungoyi06@gmail.com



Le gérant : MUTOMBO KAVUANDA LEVI



Rapport sincère, fait le 08/07/2020 à Mbujimayi, Commune de la Kanshi