



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 : Juillet 2020 - Septembre 2020

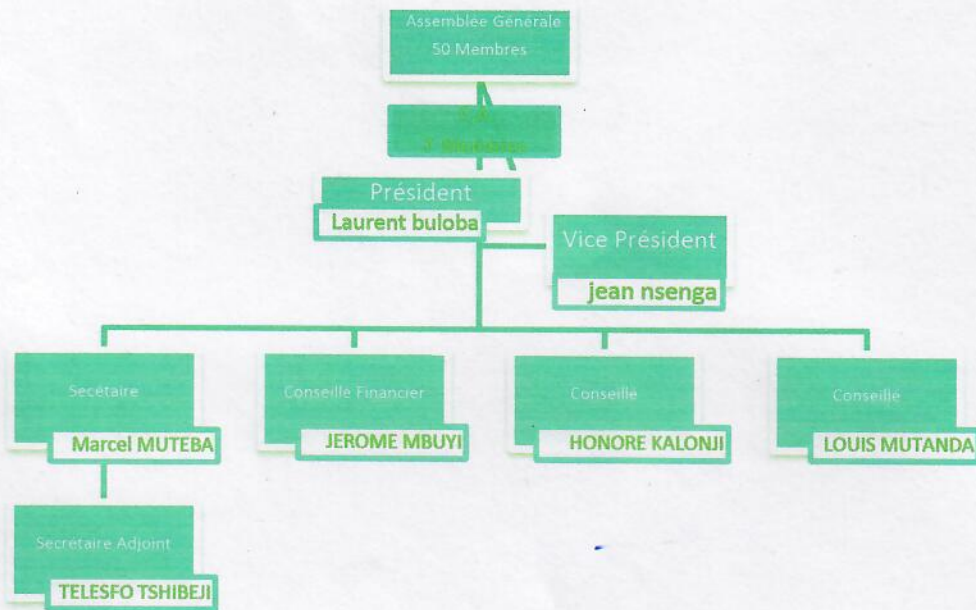


Adresse du Réseau : LUHENG A N°17

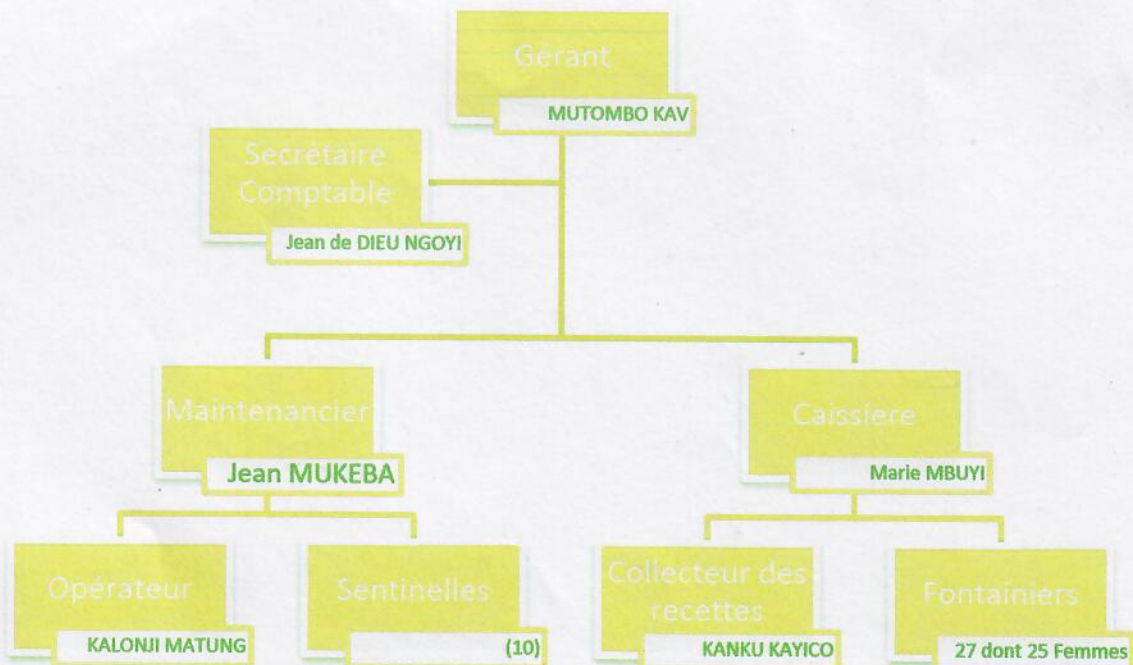
Rédigé par : MUTOMBO KAVUANDA LEVI

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

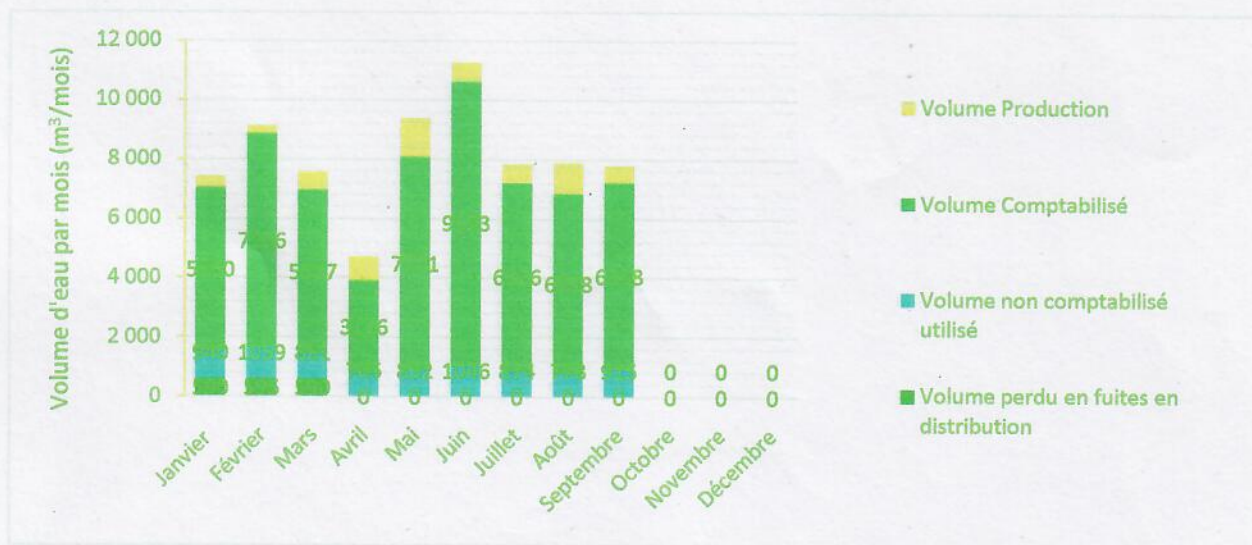
Mois	Production (m ³ /mois)	Hr pompage (hr/mois)	Litres Gazole consommés	Jours production/mois	Fuites de production (m ³)	Durée pompage/jour (hr)	Débit pompage moyen (m ³ /hr)
Juillet	7825	160	1943	31	147	5,16	48,9
Aout	7865	165.01	1710	30	147	5.32	47.66
Septembre	7780,770	165.7	1892	30	90,01	5.33	48.6

2.2.2. Distribution

Mois	Vol fournie aux BF et abonnés (m ³ /mois)	Jours distribution/mois	Fuites distribution (m ³ /mois)
Juillet	7199	31	286,95
Aout	7114.73	31	439.30
Septembre	7287,090	30	474,10

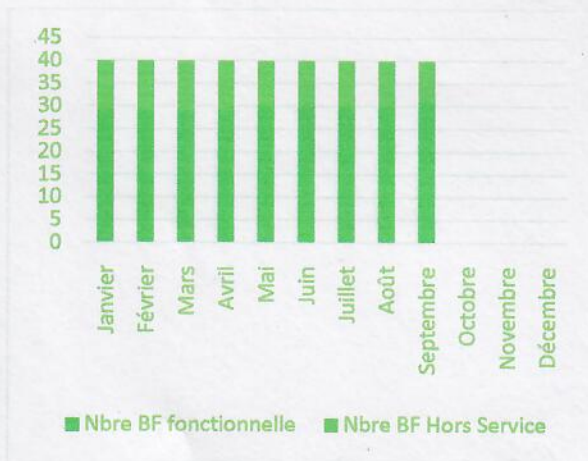
2.2.3. Bilan

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)
Juillet	6325,92	80	873,5	234,50	5,2	0,17
Aout	6087,87	77	778,1	230,83	5,1	0,21
Septembre	6308,40	81	778,1	250,28	5,53	0,18



Jours fonctionnement/mois (jr/mois)	31	31	30
Rendement primaire (%)	80	77	81
Consommation spécifique (L/hab/jr)	5,2	5,1	5,53
Indice Linéaire de Pertes (m ³ /km/jr)	0,17	0,21	0,18
Fuites estimées (m ³ /mois)	433,95	586,30	564,11

2.3. Etat des ouvrages hydrauliques



Sur un total de 40 points d'eau, on a constaté que pour ce deuxième trimestre 2020, 31 seulement étaient opérationnels. 7 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	Compartiment					Nbre total plus probable/100 ml
					1 10 mL	2 30 mL	3 56 MI	4 3 mL	5 1mL	
23	Juillet	BF	E2	06						2.87
23	//	BF	C1	06						2.87
23	//	BT	C6	06						2.87
28	Aout	BF	A7	06						2.87
28	//	BF	C9	06						2.87
28	//	BF	B5	06						2.87
29	Septem	BF	C1	06						2.87
29	//	BF	B12	06						2.87

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
Juillet	4.648.000	375.550
Aout	6.955.000	256.250
Septembre	6.170.000	60.000

Mois	Cout du personnel de Gestion (CDF)						
	Gérant	Compt/Coll	Caissier	MaintPlombie	Sentinelle	Fontainier	Autre charges
Juillet	508.950	747.650	401.400	779.200	909.750	1.679.350	116.000
Aout	20.000	152.500	20.000	20.000	10.000	1.311.950	116.000
Septembre	583.850	641.700	441.100	783.150	1.107.300	2.502.550	116.000

Mois	Charge fixe d'amortissement approuvé par banque/MPESA (CDF)	Charge fixe d'entretien (CDF)	Charge de fonctionnement (CDF)			
			Jeton CA	Frais AG	Cotisation Interassurance	Autre Frais de Fonctionnement
Juillet	-	452.150	907.800	-	404.550	3.751.500
Aout	-	818.800	1.750.000	-	254.550	2.970.500
Septembre	-	1.897.750	174.050	-	867.900	4.174.600

Total dépenses : 49.857.350Fc

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	Récupération Déficit	
REPORT	1.316.450	-	-	-	-	-	-
Juillet	12.287.900	-	-	2.250.000	-	433.550	-
Aout	11.703.750	-	-	3.443.650	-	281.700	-
Septembr	12.400.000	-	-	5.725.800	-	507.450	-

Total Recettes : 50.350.250Fc

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	
492.900	15	2.010.000	-	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	--	9370,050M ³	14.055.050CDF	9.034.350CDF
SAVE TCHILD	--	111,750M ³	754.050CDF	0
BETHESDA C	-----	159,634M ³	239.450CDF	135.100CDF
TOTAL		9.641.434M ³	15.048.550CDF	9.169.450CDF

4. SUIVI DE REUNIONS DE L'ASUREP

TYPE DE REUNION	DATE	QUORUM	Existence PV	Observation /commentaire
Conseil d'administration				
Assemblée Générale				
Commission de contrôle				
Commune/chefferie				
Autres/Organe de Gestion	31/08	4	Note sur la façon de travailler	Note sur la façon de travailler.

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.

Juillet/2020						
Début mois		Fin mois	Distribution (m ³)	Prix à la BF (CDF)	Recette (CDF)	Vol vendu (m ³)
A1	360,73	481,622	120,89	100,00	352 350,00	88,09
A2	1891,172	1986,513	95,34	100,00	327 900,00	81,98
A3	1052,027	1174,862	122,84	100,00	358 400,00	89,60
A4	1607,511	1660,789	53,28	100,00	170 600,00	42,65
	0	0	0,00	-	-	0,00
A5	9267,517	9306,342	38,83	100,00	92 800,00	23,20
A7	2369,937	2377,624	7,69	100,00	27 150,00	6,78
A7	0,216	3,346	3,13	100,00	10 500,00	2,63
A10	17673,057	17774,033	100,98	100,00	302 500,00	75,65
	0	0	0,00	-	-	0,00
B1	4886,415	4992,193	105,78	100,00	364 200,00	91,05
B2	601,472	627,58	26,11	100,00	86 300,00	21,58
B6	525,285	612,012	86,73	100,00	306 700,00	76,68
	0	0	0,00	-	-	0,00
B7	3491,604	3546,25	54,65	100,00	183 150,00	45,79
B8	426,126	445,82	19,69	100,00	57 450,00	14,36
B9	4014,439	4091,377	76,94	100,00	249 350,00	62,34
	0	0	0,00	-	-	0,00
B10	8554,205	8661,186	106,98	100,00	376 200,00	94,05
B11	282,07	370,15	88,08	100,00	300 200,00	75,05
C1	1528,72	1984,81	456,09	100,00	1 694 450,00	423,61
	0	0	0,00	-	-	0,00
C2	3347,711	3672,34	324,63	100,00	1 100 850,00	275,21
C5	2063,7	2128,299	64,60	100,00	191 250,00	47,81
C6	1084,83	1332,31	247,48	100,00	910 700,00	227,68
C7	1143,03	1317,15	174,12	100,00	577 600,00	144,40
	0	0	0,00	-	-	0,00
C8	32235,981	32308,851	72,87	100,00	218 400,00	54,60
C9	1480,82	1574,47	93,65	100,00	193 850,00	48,46
D1	2071,278	2159,746	88,47	100,00	294 850,00	73,71
D2	1762,333	1799,98	37,65	100,00	120 300,00	30,08
D3	0	33,036	33,04	100,00	93 200,00	23,30
BETHESDA	166,87	205,515	38,65	1500/M ³	51 600,00	34,40
E2	1070,627	1354,492	283,87	100,00	848 000,00	212,00
E3	3693,423	3943,233	249,81	100,00	886 250,00	221,56
	0	0	0,00	-	-	0,00
E4	5850,292	6140,213	289,92	100,00	1 028 650,00	257,63
F.S/ONG.			3427,00	1500/M ³	4 768 450,00	3179,00
SAVET			0,00	6750/M ³	349 100,00	51,72
BT	74768,887	74978,596	209,71	100	517 150,00	129,29
TOTAL			7199,46		17 410 400,00	6325,92

Aout/2020						
N°BF	Début mois	Fin mois	Distribution (m ³)	Prix à la BF (CDF)	Recette (CDF)	Vol vendu (m3)
A1	481,622	564,63	83,01	100,00	269 000,00	67,25
A2	1986,513	2093,955	107,44	100,00	329 600,00	85,00
A3	1174,862	1274,584	99,72	100,00	255 000,00	63,75
A4	1660,789	1713,854	53,07	100,00	138 000,00	34,50
A5	9306,342	9346,228	39,89	100,00	135 950,00	33,99
A7	3,346	27,182	23,84	100,00	84 200,00	21,05
A10	17774,033	17860,455	86,42	100,00	295 850,00	73,96
B1	4992,193	5076,158	83,97	100,00	254 550,00	63,64
B2	627,58	649,186	21,61	100,00	73 250,00	18,31
B6	612,012	682,739	70,73	100,00	193 300,00	48,33
B7	3546,25	3692,706	146,46	100,00	175 450,00	43,86
B8	445,85	460,028	14,18	100,00	46 500,00	11,63
B9	4091,377	4147,168	55,79	100,00	151 850,00	37,96
B10	8661,186	8761,057	99,87	100,00	348 350,00	87,09
B11	370,15	463,37	93,22	100,00	302 300,00	75,58
C1	1984,81	2377,58	392,77	100,00	1 369 500,00	342,38
C2	3672,34	3948,857	276,52	100,00	968 350,00	242,09
C5	2128,299	2255,382	127,08	100,00	385 700,00	96,43
C6	1332,31	1572,31	240,00	100,00	852 400,00	213,10
C7	1317,15	1542,94	225,79	100,00	722 650,00	180,66
C8	32308,851	32432,963	124,11	100,00	410 850,00	102,71
C9	1574,47	1738,32	163,85	100,00	517 500,00	129,38
D1	2159,746	2238,623	78,88	100,00	278 600,00	69,65
D2	1799,98	1804,248	4,27	100,00	12 000,00	3,00
D2	0,353	7,9	7,55	100,00	28 750,00	7,18
D3	33,036	84,296	51,26	100,00	149 900,00	37,48
BETHESDA	205,515	266,189	60,67	1500/M ³	83 500,00	55,67
E2	1354,492	1609,71	255,22	100,00	761 200,00	190,30
E3	3943,233	4154,47	211,24	100,00	747 700,00	186,93
E4	6140,213	6395,951	255,74	100,00	941 450,00	235,36
FS/ONG			3313,45	1500/M ³	4 598 150,00	3065,43
SAVE TCH			0,00	6750/M ³	278 400,00	41,25
BT	74978,596	75225,737	247,14	100	484 000,00	121,00
TOTAL			7114,73		16 643 750,00	6087,87

Septembre/2020

N°BF	Début mois	Fin mois	Distribution (m ³)	Prix à la BF (CDF)	Recette (CDF)	Vol vendu (m3)
A1	564,63	653,409	88,78	100,00	260 650,00	65,16
A2	2093,955	2203,987	110,03	100,00	399 850,00	99,96
A3	1274,584	1355,859	81,28	100,00	199 800,00	49,95
A4	1713,854	1779,674	65,82	100,00	182 500,00	45,63
A5	9346,228	9402,208	55,98	100,00	171 000,00	42,75
A7	27,182	63,139	35,96	100,00	105 350,00	26,34
A10	0,677	8,383	7,71	100,00	1 700,00	0,43
A10	17860,455	17944,535	84,08	100,00	295 850,00	73,96
B1	5076,158	5172,254	96,10	100,00	305 850,00	76,46
B2	649,186	685,551	36,37	100,00	108 750,00	27,19
B6	682,739	718,02	35,28	100,00	112 050,00	28,01
B7	3602,706	3679,728	77,022	100,00	268 650,00	67,16
B8	460,028	488,017	27,99	100,00	81 650,00	20,41
B9	4147,168	4209,706	62,54	100,00	149 100,00	37,28
B10	8761,057	8873,328	112,27	100,00	362 750,00	90,69
B11	463,37	576,27	112,90	100,00	409 950,00	102,49
C1	2377,58	2807,76	430,18	100,00	1 507 550,00	376,89
C2	3948,857	4224,53	275,67	100,00	880 550,00	220,14
C5	2255,382	2377,307	121,93	100,00	401 500,00	100,38
C6	1572,31	1868,71	286,40	100,00	1 016 450,00	254,11
C7	1542,94	1787,81	244,87	100,00	880 600,00	220,15
C8	32432,963	32595,134	162,17	100,00	567 000,00	141,75
C9	1738,32	1886,6	148,28	100,00	411 600,00	102,90
D1	2238,623	2318,822	80,20	100,00	280 350,00	70,09
D2	7,9	41,109	33,21	100,00	102 800,00	25,70
D3	84,296	132,602	48,31	100,00	141 800,00	35,45
BETHESDA	266,189	340,749	74,56	1500/M ³	104 350,00	69,56
E2	1609,71	1891,06	281,35	100,00	856 400,00	214,10
E3	0,345	51,461	51,12	100,00	149 000,00	37,25
E3	4154,47	4312,041	157,57	100,00	546 550,00	136,64
	0	0	0,00	100,00	-	0,00
E4	6395,951	6658,976	263,03	100,00	877 650,00	219,41
F.S/ONGD			3363,62	1500/M ³	4 685 400,00	3123,62
Save tchil			0,00	6750/M ³	126 550,00	18,75
		0	0,00	100,00	-	0,00
		0	0,00	100,00	-	0,00
		0	0,00	100,00	-	0,00
BT	75225,737	75400,282	174,55	100	350 600,00	87,65
TOTAL			7287,09		17 302 150,00	6308,40

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 a nus suite au ravinement

-élimination des fuites, causée par des inciviques

-le réseau nécessite un renouvellement.

-le réservoir présente plusieurs fissures, constaté lors du nettoyage en un autre point qui fais coulée l'eau sous le réservoir.

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 KAYEMBA JEAN



Le Secrétaire Comptable : NGOYI DIBULA JEAN DE DIEU jeandedieungoyi06@gmail.com



Le gérant : MUTOMBO KAVUANDA LEVI



Rapport sincère, fait le 06/10/2020 à Mbujimayi, Commune de la Kanshi.

