



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 MENSUEL D'ACTIVITES de l'ASUREP

LUBILANJI

Période : Décembre 2020



Adresse du Réseau : LUHENG A N° : 17 COMMUNE DE LA KASHI MBUJIMAYI

Rédigé par : MUTOMBO KAVUANDA Levi

1. Compte Rendu Technique

1.1. Informations générales sur le réseau

Population estimée : 45195 personnes

Km de conduites estimé : 13401 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)
Décembre	10273	216	2585	31	156	7	47,56

1.2.2. Distribution

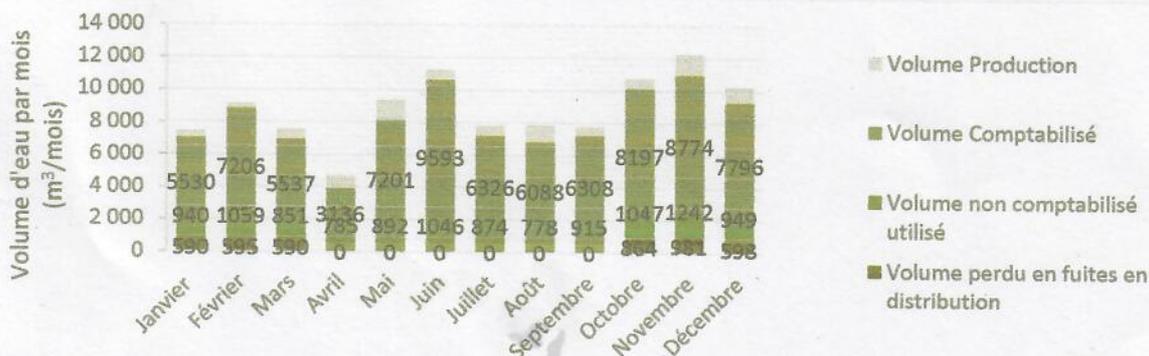
Mois	Distribution BF et abonnés (m ³ /mois)	Jours distribution/mois	Fuites distribution (m ³ /mois)
Décembre	8264,55	31	597,50

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)
Décembre	7796,25	75	949,394	314	6,9	0,09

1.3. Qualité de l'eau

Date	Type Infrastructure	Numéro Ouvrage	Concentration chlore (mg/L)	Compartment					Nbre total plus probable/100 ml
				1	2	3	4	5	
				10 MI	30 MI	56 mL	3 mL	1mL	
13/12	BF	A9	6						2,28
13/12	BT	TOUR	6						2,28
14/12	BF	C7	6						2,28
14/12	BF	A5	6						2,28



1.4. Etat des ouvrages hydrauliques

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		FERMEE	FERMEE				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	AB	B
B10	6	3	B	AB	1	MOYEN	B
B11	6	3	B	AB	0	AB	AB
B12	4	4	B	AB	1	AB	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	AB	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	AB	AB
E2	3	3	B	AB	0	AB	AB
E3	2	2	B	B	0	AB	B
E4	2	2	B	B	1	AB	B

B = BON, AB= assez bon ,

1.5. Entretien et maintenance

-le réseau nécessite un renouvellement.

- Achat de 7 compteurs de bonne qualité à l'Inter ASUREP
- Achat des matériels de construction de clôture pour abriter le panneau photovoltaïque

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
8.276.500	256.250

Cout du personnel de Gestion (CDF)						
Gérant	Compt/Collecteur des recettes	Caissier	Maint /Plombier	Sentinelle	Fontainier	Autre charges
539.450	644.650	421.100	777.550	1.019.700	3.169.850	161.600

Charge fixe d'amortissement (CDF)	Charge fixe d'entretien (CDF)	Charge de fonctionnement (CDF)				
		Jeton CA	Frais AG	Cotisation Interasurep	Autre Frais de Fonction	Charges divers
-	3.767.000	2.000.000	-	1.081.000	2.349.350	3.289.000

Pour l'entretien du réseau l'ASUREP/Lubilanji fait la construction d'une clôture servant de l'abri panneau photovoltaïque.

Total dépenses : 27.753.000Fc

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	APPRO Caisse A/FINC B	Récupération Déficits	
3.755.300	17.161.700	-	-	6.264.700	-	632.100	-

Total recettes : 27.813.800Fc

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	
60.800	-	345.000	-	--

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
FS ONG/	--	2651,01M ³	3.976.500CDF	0
SAVE TCH/	--	1,25M ³	8.450CDF	0
BETHESDA CENTRE	--	103,830M ³	155.750CDF	0
TOTAL			4.140.700CDF	0

Decembre/2020

N°BF	Début mois	Fin mois	Distributi on (m³)	Prix à la BF (CDF)	Recette (CDF)	Vol vendu (m3)
A1	814,91	910,9	95,99	100,00	322 000,00	805,00
A2	2422,554	2572,097	149,54	100,00	493 300,00	123,33
A3	1599,168	1777,422	178,25	100,00	588 650,00	147,16
A4	1891,674	1951,506	59,83	100,00	201 350,00	50,34
A5	9479,119	9510,008	30,89	100,00	102 000,00	25,50
A7	91,806	103,153	11,35	100,00	39 350,00	9,84
A10	184,014	282,328	98,31	100,00	291 050,00	72,76
B1	5337,687	5446,326	108,64	100,00	361 650,00	90,41
B2	735,429	766,095	30,67	100,00	68 950,00	17,24
B6	777,312	800,992	23,68	100,00	70 050,00	17,51
B7	3814,512	3871,468	56,96	100,00	190 400,00	47,60
B8	538,686	570,283	31,60	100,00	80 300,00	20,08
B9	4402,834	4470,709	67,88	100,00	80 000,00	20,00
B10	9193,367	9356,949	163,58	100,00	574 100,00	143,53
B11	796,67	916,04	119,37	100,00	397 050,00	99,26
C1	3661,43	4098,45	437,02	100,00	1 494 950,00	373,74
C2	4975,357	5349,565	374,21	100,00	1 229 200,00	307,30
C5	3056,611	3326,587	269,98	100,00	863 100,00	215,78
C6	2770,64	3200,7	430,06	100,00	1 543 650,00	385,91
C7	2838,67	3226,12	387,45	100,00	1 429 450,00	357,36
C8	34198,758	34676,999	478,24	100,00	1 820 500,00	455,13
C9	3161,42	3515,22	353,80	100,00	999 650,00	249,91
D1	2471,757	2572,421	100,66	100,00	306 450,00	76,61
D2	112,751	151,685	38,93	100,00	111 650,00	27,91
D3	0,354	18,334	17,98	100,00	48 300,00	12,08
CENT BET	549,127	657,956	108,83	1500/M²	155 750,00	103,83
E2	2503,16	2801,43	298,27	100,00	914 050,00	228,51
E3	750,112	1053,193	303,08	100,00	1 022 700,00	255,68
E4	7158,167	7428,815	270,65	100,00	949 400,00	237,35
FS ONGD			2899,01	1500/M²	3 976 500,00	2651,00
SAVE T			0,00	6750/M³	8 450,00	1,25
BT	76216,682	76486,531	269,85	100,00	669400	167,35
TOTAL			8264,55		21 403 350,00	7796,25

3. SUIVI DE REUNIONS DE L'ASUREP

TYPE DE REUNION	DATE	QUORUM	Existence PV	Observation /commentaire
Conseil d'administration	22/12/2020	6	OUI	-Evolution du réseau -avancement de travaux à la margelle
Assemblée Générale				
Commission de contrôle				
Organe de Gestion	31/12/2020	40	OUI	Difficulté de fonctionnement au cours de l'année 2020
Commune/chefferie/ONG				

4. DIFFICULTÉS ET CONTRAINTES

- Pièces de plomberie de bonne qualité sont introuvables sur le marché.
- Vole de tuyaux et robinets et cassure des compteurs par des inciviques
- refus de la population pour l'achat d'eau sur voda-cash
- menace de la population de détruire les bornes en cas d'imposition de la vente sur MPESA

1. RECOMMANDATIONS ET SUGGESTIONS

- replantation des tuyaux sur bon nombre du réseau.
- commande des pièces de plomberie de bonne qualité.
- changement de mentalité de la population.
- il nous faut engagée un policier sur chaque BF pour sécurisé les ouvrages hydrauliques et les fontainiers, car la menace des inciviques concernant l'interruption de la vente en espee pour MPESA s'accroit du jour au jour

Rapport sincère, fait le 11/01/2021 à Mbujimayi, Commune de laKanshi

Le Responsable Technique : MUKEBA KAYEMBA JEAN



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



Le gérant : MUTOMBO KAVUANDA LEVI

