



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



Réseau N°2 - ASUREP DISANKA

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

RAPPORT D'ACTIVITES MENSUELLES

DISANKA

Période : AOUT 2020

Adresse du Réseau : Avenue : Misakabu, quartier : Ntambua Kasanzu dans la commune de Bipemba.

Rédigé par : Gilbert KAMBA TSHOVU

1. COMPTE RENDU TECHNIQUE

1.1. Informations générales sur le réseau

Population estimée : 22 164 personnes

Km de conduites estimé : 12 948 m

1.2. Données et performance du réseau hydraulique

1.2.1 Production

Mois	PRODUCTION					Fuites production (m ³ /mois)	Débit pompage moyen
	Production (m ³ /mois)	Hr pompage (hr/mois)	Consommation gaz oil	Jours fonctionnement/mois	Jours de production		
Aout	4 418,99	126,26	2 000	31	28	0	32,43

1.2.1. Distribution

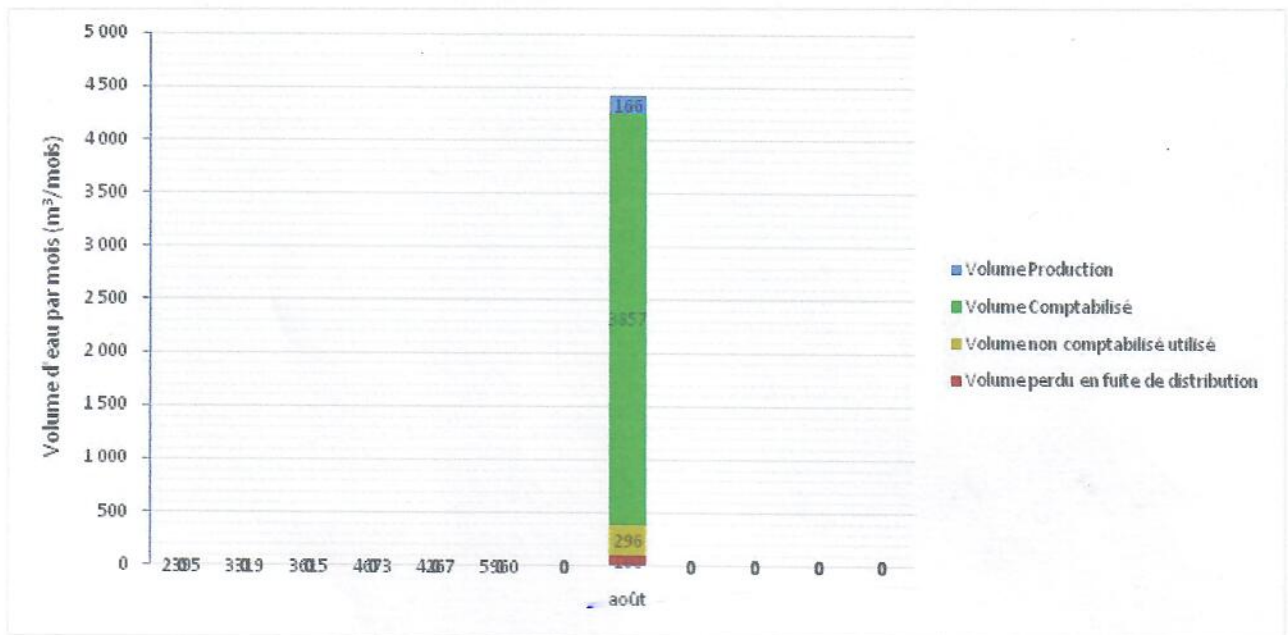
Mois	Distribution BF en m ³ /mois	Jours de Distribution	Fuites de Distribution en m ³
Aout	4 282,04	31	100

1.2.2. Bilan

Mois	Volume comptabilisé (m ³ /mois)	Rendement net réseau (%)	Volume non comptabilisé (m ³ /mois)	Volume utilisé total/jr (m ³ /jr)	Cons. Spécifique (L/hab/jr)	Indice Linéaire de Pertes (m ³ /jr/km)
Aout	3 856,95	94%	396,00	137,19	6,19	0,08

1.2.3.

Graphique n°1 : Bilan Réseau pour le mois d'août 2020



Jours fonctionnement/mois (jr/mois)	31
Rendement primaire (%)	87%
Consommation spécifique (L/hab/jr)	6.85
Indice Linéaire de Pertes (m ³ /km/jr)	0,08
Fuites estimées (m ³ /mois)	100

1.3. Qualité de l'eau

Durant ce mois d'aout l'analyse de l'eau n'a pas été faite, sauf la chloration de l'eau a été faite régulièrement.

1.4. Etat des ouvrages hydrauliques

Novembre	Nbre robinets total	Nbre robinets fonctionnels	Compteur fonctionnel	Hygiène	Présence de fuites	Etat structure BF	Drainage
BF3	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF4	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Présence de fuite	En bon état	correcte
BF6	4	4	fonctionnel	propre	Présence de fuite	Endommagé	correcte
BF7	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF8	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Présence de fuite	En bon état	correcte
BF9	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF10	4	4	fonctionnel	propre	Pas de fuite	Endommagé	correcte
BF11	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF12	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Présence de fuite	En bon état	correcte
BF13	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF14	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF15	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Présence de fuite	En bon état	correcte
BF16	4	4	fonctionnel	propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF17	4	3	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF18	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF19	4	2	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF20	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Présence de fuite	En bon état	correcte
BF21	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF22	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Présence de fuite	En bon état	correcte
BF23	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF24	4	3	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF25	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF26	4	4	dysfonctionnel	propre	Pas de fuite	Endommagé	correcte
BF27	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Présence de fuite	En bon état	correcte
BF28	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Présence de fuite	En bon état	correcte
BF29	4	4	dysfonctionnel	propre	Pas de fuite	Endommagé	correcte
BF30	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF31	4	4	fonctionnel	propre	Pas de fuite	En bon état	correcte

1.5. Entretien et maintenance

- ✓ Réfection des chambres à vannes sur BF 15, 27 ;
- ✓ Remplacement compteurs sur les BF 16.
- ✓ Remplacement vannes sur les BF 6, 8, 17 et 16.

2. COMPTE RENDU FINANCIER

2.1. Bilan Financier

2.1.1. Dépenses

Mois	Charge de production (CDF)	
	Carburant Générateur	Autres charges de production
Aout	7 423 000,00	

Coût du Personnel								
Mois	Gérants	Comptable	Caissier	Plombier	Opérateurs	Collecteurs des recettes	Sentinelle	Fontainiers
Aout	1 170 200	838 950	536 550	269 900	542 150	309 950	326 600	5 831 100

N.B. : Cette situation de paie retrace les grandes lignes suivantes :

- ✓ 2 983 000 solde enveloppe salariale juillet 2020 ;
- ✓ 2 176 600 paiement arriérés mois d'avril 2019 ;
- ✓ 3 587 600 enveloppe salariale R2 aout 2020 et les avances sur salaire dudit mois ;

Mois	Charge fixe d'amortissement	Charge fixe d'entretien	Charges de Fonctionnement			
			Jetons CA	Frais AG	Cotisation Inter Asurep	Frais de Fonctionnement
Aout	100 000	817 000	1 085 000	0	926 000	4 702 000

Total dépenses : 24 878 400 CDF

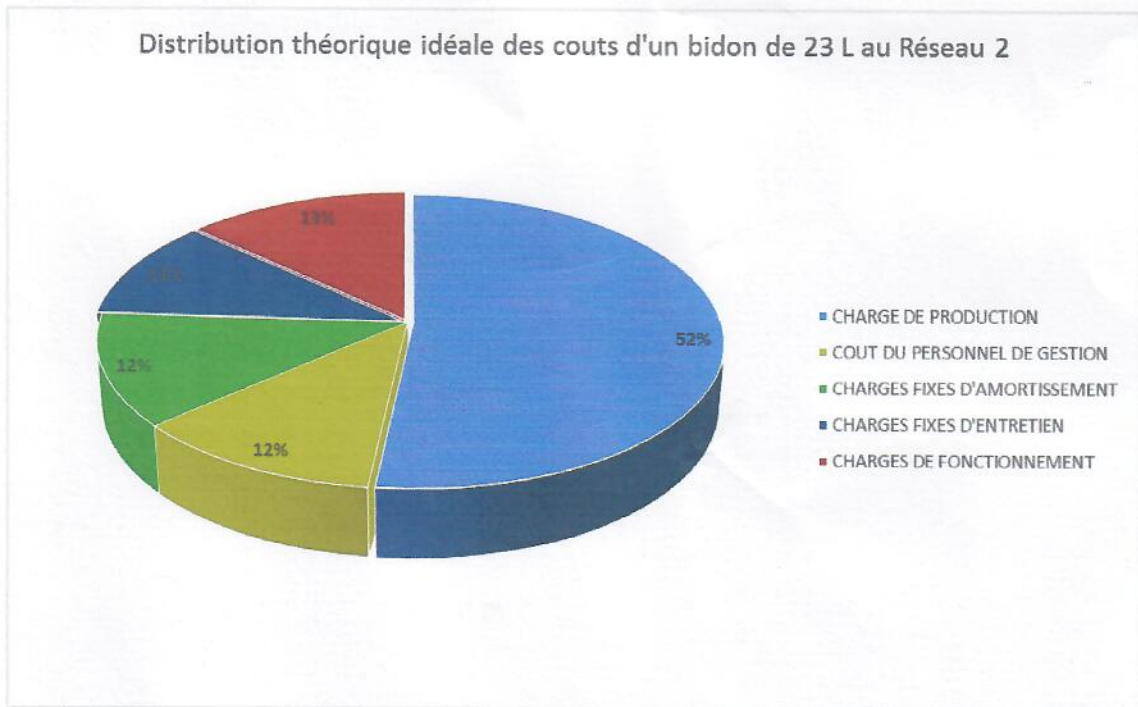
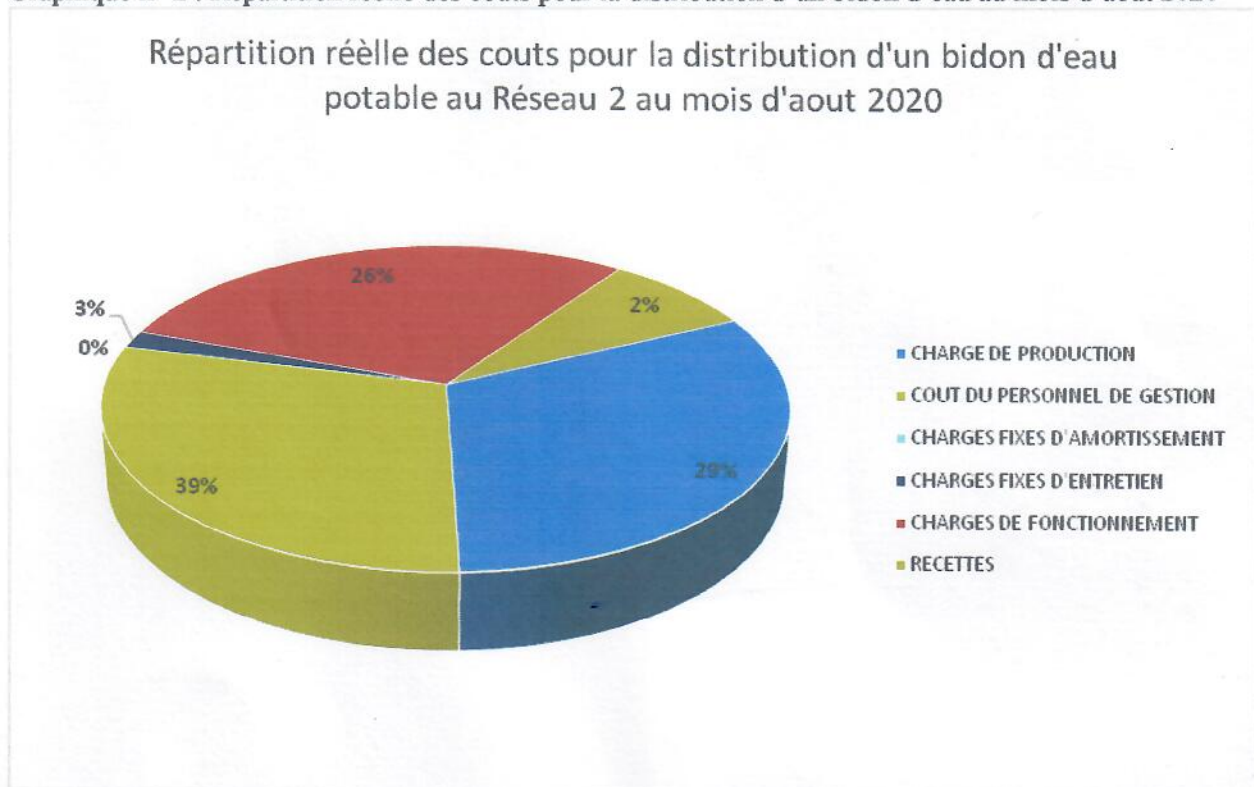
2.1.2. Recettes

Mois	Recettes				Total des recettes (CDF)
	Recettes de la vente de l'eau	Autres recettes (Dons)	Retenues	Report	
Aout	25 154 050			217 950	25 372 000

2.2. Bilan en trésorerie à l'échéance du mois

Montant dans la caisse en CDF	Montant en Banque	Montant en mouvement engagé (hors caisse, hors comptabilité)
493 600	50 USD	

Graphique n° 2 : Répartition réelle des coûts pour la distribution d'un bidon d'eau au mois d'aout 2020



3. SUIVI DE REUNIONS DE L'ASUREP

TYPE DE REUNION	DATE	QUORUM	Existence PV	Observation /commentaire
Conseil d'administration				
Assemblée Générale				
Commission de contrôle				
Organe de Gestion	11	11	ok	Dirigeants et les gardes
Commune/chefferie/ONG				

4. DIFFICULTÉS ET CONTRAINTES

- ✓ La plupart des BF sont dans un état délabré : puisards, chambres à vannes totalement détériorés ;
- ✓ L'atelier de maintenance est très pauvre en outillage ;
- ✓ La rareté des pièces de rechange de qualité originale sur le marché telles que : tuyaux et accessoires PVC conformes, ;
- ✓ Les chambres à vannes ne sont pas bien protégées ;
- ✓ La margelle n'est bien protégée.
- ✓ Vol des portières de chambres à vannes
- ✓ Le groupe électrogène Kipor en panne

5. RECOMMANDATIONS ET SUGGESTIONS

- ✓ Il s'avère urgent de reconstruire la plupart des Bornes Fontaines ;
- ✓ Equiper l'atelier des outils appropriés pour faciliter les différentes interventions sur terrain ;
- ✓ la commande des matériels et pièces de qualité originale non trouvables sur le marché local, est indispensable entre autres, les Robinets de bonne qualité ;
- ✓ Faire la maçonnerie des chambre de vannage et compteurs et y mettre des portes (couvercles) qui conviennent ;
- ✓ La sensibilisation de la population sur la protection de leur ouvrage par le Conseil d'Administration s'avère nécessaire.

Rapport sincère, fait le 08/09/2020 / Commune de Bipemba

Le Gérant: Gilbert KAMBA TSHOVU

Le Secrétaire Comptable: Jean CIKULU MBAYA

Annexe A : Distribution aux Bornes Fontaines

FICHE DE SYNTHÈSE DES DONNÉES DE DISTRIBUTION DES BORNES FONTAINES

ASUREP DISANKA

Mois d'aout 2020

N ° BF	Index debut	Index fin	Distribution en m3	Rcettes en CDF	Volume vendu
Distribution BF3	11 023,1850	11 083,9716	60,7866	363 600	55,75
Distribution BF4	5 966,5037	5 985,0943	18,5906	68 950	10,57
Distribution BF6	6 607,1430	6 643,6314	36,4884	181 800	27,88
Distribution BF7	86,3170	106,7001	20,3831	89 300	13,69
Distribution BF8	372,0737	424,2639	52,1902	293 800	45,05
Distribution BF9	4 573,6346	4 725,6693	152,0347	798 650	122,46
Distribution BF10	49,3724	133,2385	83,8661	484 850	74,34
Distribution BF11	156,4178	337,6204	181,2026	919 500	140,99
Distribution BF12	280,0377	511,6221	231,5844	1 395 900	214,04
Distribution BF13	8 924,3746	9 110,5882	186,2136	1 120 000	171,73
Distribution BF14	924,6806	1 247,2920	322,6114	1 996 550	306,14
Distribution BF 15	2 004,1671	2 539,6376	535,4705	3 278 750	502,74
Distribution BF16	1 722,8484	1 750,8914	28,0430		0,00
Distribution BF16	663,2536	958,3760	295,1224	1 983 000	304,06
Distribution BF 17	1 010,0848	1 614,1235	604,0387	3 638 850	557,96
Distribution BF18	1 606,9223	1 618,9054	11,9831	21 050	3,23
Distribution BF19	655,3641	657,0917	1,7276	2 550	0,39
Distribution BF20	9 932,2969	9 937,7740	5,4771	3 600	0,55
Distribution BF21	2 748,8544	2 772,8717	24,0173	101 350	15,54
Distribution BF22	9,3230	143,6761	134,3531	773 950	118,67
Distribution BF23	3 314,2568	3 353,9296	39,6728	217 100	33,29
Distribution BF24	1 621,3648	1 632,7248	11,3600	52 750	8,09
Distribution BF25	5 739,5120	5 880,8123	141,3003	877 550	134,56
Distribution BF26	3226,7069	3300,535	73,8281	426 450	65,39
Distribution BF 27	88,3674	193,0631	104,6957	616 400	94,51
Distribution BF28	4466,6405	4622,5862	155,9457	922 050	141,38
Distribution BF 29	1446,1307	1455,8125	9,6818	42 900	6,58
Distribution BF 30	1174,482	1758,9451	584,4631	3 643 050,0000	558,60
Distribution BF 31	2317,54	2463,3629	145,8229	839 800,0000	128,77
TOTAL			4 252,9549	25 154 050	3 856,95

ANNEXE B : FICHE DE STOCK GO AOUT 2020

DATES	LIBELLE	QUANTITE en litre				S F
		SI	ENTRES	SORTIES		
				KIPOR	CUMMINS	
01/08/2020						
02/08/2020			300		300	
03/08/2020						
04/08/2020						
05/08/2020						
06/08/2020						
07/08/2020			300		300	
08/08/2020						
09/08/2020			200		200	
10/08/2020						
11/08/2020			300		300	
12/08/2020						
13/08/2020						
14/08/2020			300		300	
15/08/2020						
16/08/2020						
17/08/2020			300		300	
18/08/2020						
19/08/2020						
20/08/2020						
21/08/2020						
22/08/2020						
23/08/2020						
24/08/2020			300		300	
25/08/2020						
26/08/2020						
27/08/2020						
28/08/2020						
29/08/2020						
30/08/2020						
31/08/2020						
TOTAL			2 000	0	2 000	0