

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

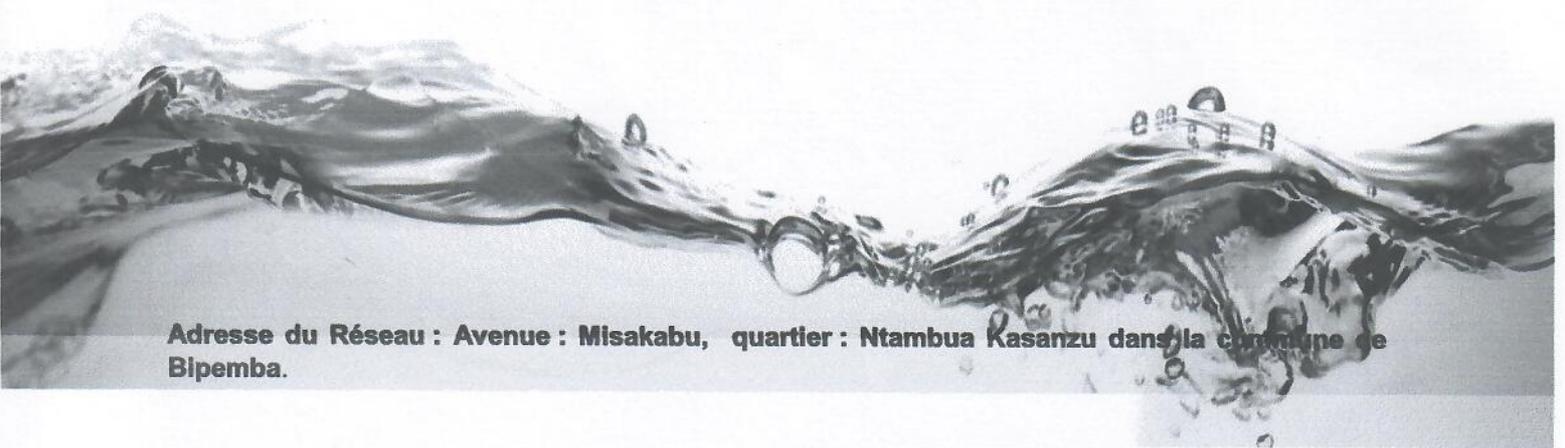
Réseau N°2 - ASUREP DISANKA

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

RAPPORT D'ACTIVITES MENSUELLES

ASUREP-DISANKA

Période : Janvier 2021



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

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
	Productio n (m ³ /mois)	Hr pompage (hr/mois)	Consommatio n gaz oīl	Jours fonctionnement/ mois	Jours de production		
Janvier	1 654,35	52 h 09	800 lit	30	29	100	31,76

1.2.1. Distribution

Mois	Distribution BF en m ³ /mois	Jours de Distribution	Fuites de Distribution en m ³
Janvier	1 444, 52	30	100

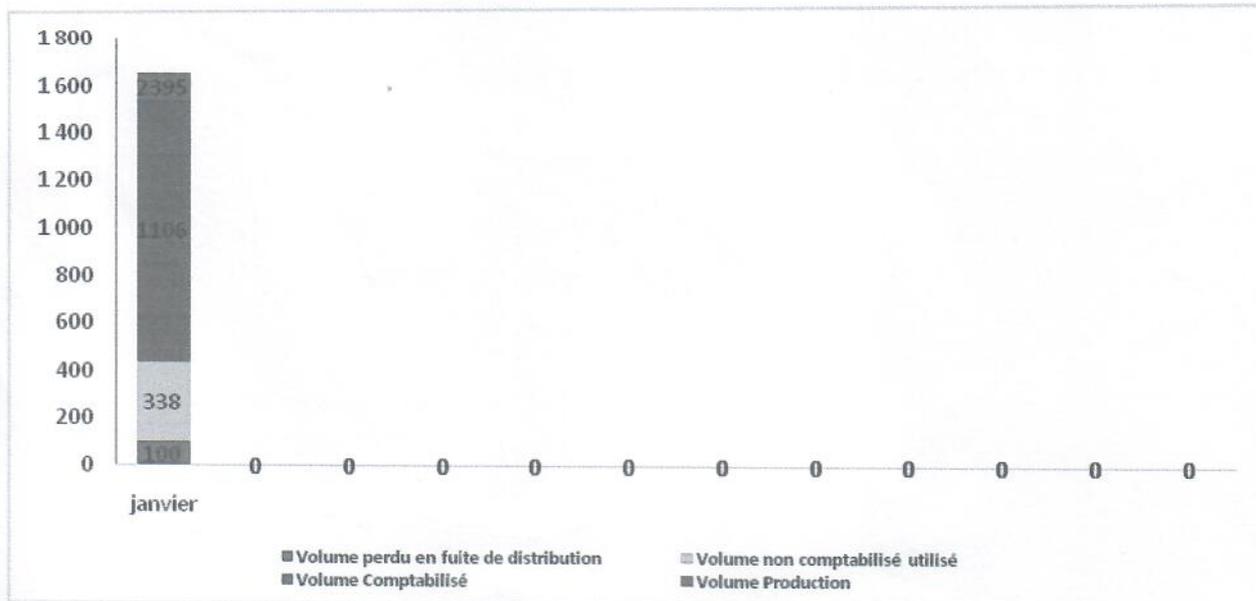
1.2.2. Bilan

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)
Janvier	1 106, 22	81%	338, 29	49,42	2,23	0,07



1.2.3. Graphique

Graphique n°1 : Bilan Réseau pour le mois de Janvier 2021



Jours fonctionnement/mois (jr/mois)	30
Rendement primaire (%)	67%
Consommation spécifique (L/hab/jr)	2,23
Indice Linéaire de Pertes (m ³ /km/jr)	0,07
Fuites estimées (m ³ /mois)	100



1.3. Qualité de l'eau

Pour ce mois de janvier 2021, l'analyse de l'eau n'a pas été faite.



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	suintement	En bon état	correcte
BF4	4	4	fonctionnel	Puisard non propre	Pas de fuite	En bon état	incorrecte
BF6	4	3	fonctionnel	impropre	suintement	Endommagé	incorrecte
BF7	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF8	4	4	fonctionnel	impropre	suintement	Endommagé	incorrecte
BF9	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	suintement	En bon état	incorrecte
BF10	4	4	fonctionnel	propre	Pas de fuite	En bon état	correcte
BF11	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	incorrecte
BF12	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	Endommagé	incorrecte
BF13	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	Endommagé	incorrecte
BF14	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	Endommagé	incorrecte
BF15	4	3	fonctionnel	Plutôt propre	Presence de fuite	Endommagé	incorrecte
BF16	4	3	fonctionnel	impropre	suintement	réfectionnée	incorrecte
BF17	4	4	fonctionnel	impropre	suintement	refectionnée	incorrecte
BF18	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de fuite	En bon état	incorrecte
BF19	4	2	fonctionnel	Plutôt propre	suintement	En bon état	incorrecte
BF20	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de suintement	En bon état	incorrecte
BF21	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	suintement	réfectionnée	incorrecte
BF22	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de suintement	En bon état	incorrecte
BF23	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	suintement	En bon état	incorrecte
BF24	4	2	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de suintement	En bon état	incorrecte
BF25	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de suintement	En bon état	incorrecte
BF26	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de suintement	En bon état	incorrecte
BF27	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	Pas de suintement	réfectionnée	incorrecte
BF28	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	suintement	En bon état	incorrecte
BF29	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	suintement	En bon état	incorrecte
BF30	4	4	fonctionnel	Plutôt propre	suintement	En bon état	incorrecte
BF31	4	4	fonctionnel	propre	Pas de suintement	En bon état	incorrecte



1.5. Entretien et maintenance

- ✓ En date du 04 janvier 2021, prélèvement des index aux bornes ;
- ✓ En date du 06 janvier 2021, entretien du groupe Cummins,
- ✓ En date du 08 janvier 2021, contrôle du réseau,
- ✓ En date du 19 janvier 2021, remblayage des érosions.



2. COMPTE RENDU FINANCIER

2.1. Bilan Financier

2.1.1. Dépenses



Mois	Charge de production (CDF)	
	Carburant Générateur	Autres charges de production
Janvier	2.909.000	

Coût du Personnel								
Mois	Gérant	Comptable	Caissier	Plombier	Opérateurs	Collecteurs des recettes	Sentinelle	Fontainiers
Janvier	200.000	15.000	0	0	20.000	192.900	57.000	1.113.300

N.B: Le montant débloqué pour ces charges est de : **1.598.200 Fc** qui englobe le solde de la paie du mois d'octobre et les avances sur salaire novembre Gérant, solde paie novembre fontainiers et les avances sur salaire décembre des fontainiers, avances sur salaire novembre Opérateurs, paie collecteurs novembre et les avances des gardes.

Mois	Charge fixe d'amortissement	Charge fixe d'entretien	Charges de Fonctionnement			
			Jetons CA	Frais AG	Cotisation Inter Asurep	Frais de Fonctionnement
Janvier	0	408.500	20.000	0	54.500	2.576.600

- Pour ce mois de janvier juste un montant de 20.000 Fc a été décaissé comme prêt jeton.
- Rien n'est décaissé pour cette rubrique durant ce mois de Janvier.

Total dépenses : 7.566.800 CDF

2.1.2. Recettes

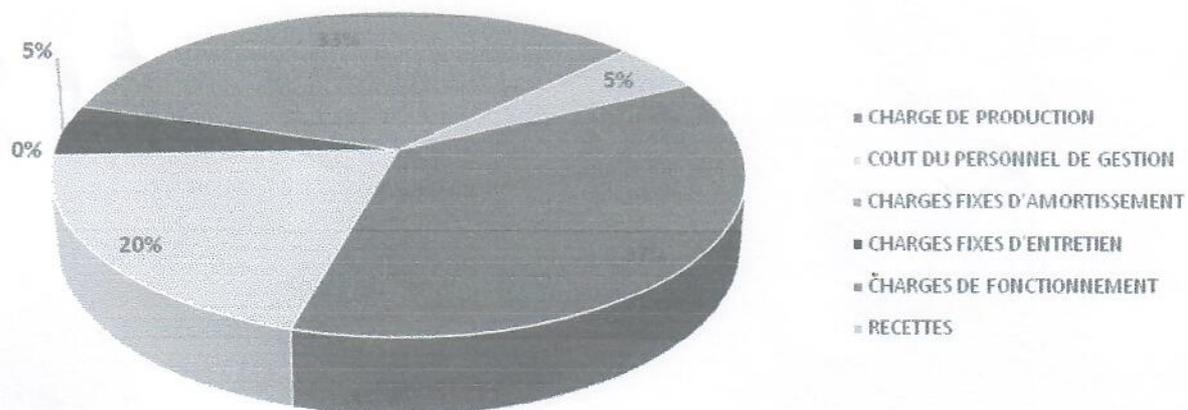
Mois	Recettes				Total des recettes (CDF)
	Recettes de la vente de l'eau	Autres recettes (Dons)	Retenues	Report	
Janvier	7.214.500	-		740.600	7.955.100

2.2. Bilan en trésorerie à l'échéance du mois

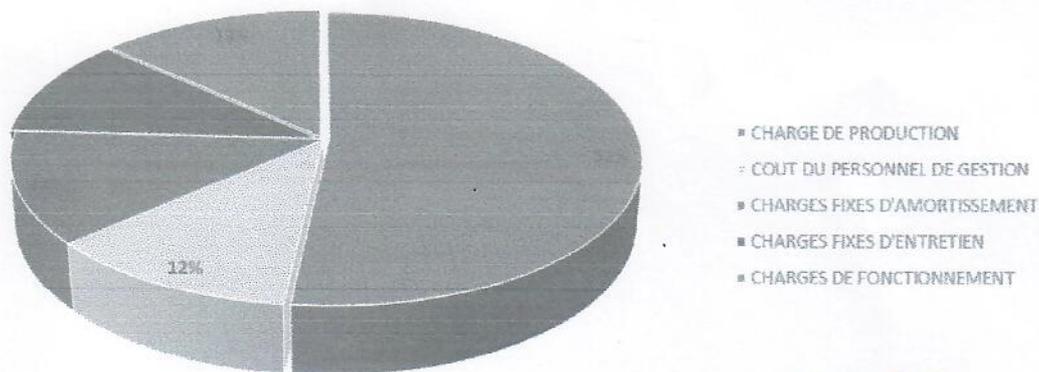
Montant dans la caisse en CDF	Montant en Banque	Montant en mouvement engagé (hors caisse, hors comptabilité)
388.300	40 USD	

Graphique n° 2 : Répartition réelle des coûts pour la distribution d'un bidon d'eau au mois de Janvier 2021

Répartition réelle des coûts pour la distribution d'un bidon d'eau potable au Réseau 2 au mois de JANVIER 2021



Distribution théorique idéale des coûts d'un bidon de 23 L au Réseau 2



3. SUIVI DE REUNIONS DE L'ASUREP

TYPE DE REUNION	DATE	QUORUM	Existence PV	Observation /commentaire
Conseil d'administration		10	ok	
Assemblée Générale				
Commission de contrôle				
Organe de Gestion	11/01	tous	ok	L'ouverture de l'année
Commune/chefferie/ONG				

4. DIFFICULTÉS ET CONTRAINTES

- ✓ **Les fuites non entretenues de nos voisins du Réseau 3 et 4 nous font couler les larmes,**
- ✓ Il faut remplacer les compteurs des bornes 6 et 16,
- ✓ Tous les coudes de tuyaux qui entre dans des chambres à vanne sont au risque de cassure,
- ✓ Il faut déboucher les puisards,
- ✓ Remplacer les portes de chambres à vanne d'autre part les charnières,
- ✓ Beaucoup des suintements au niveau de chambre,
- ✓ Pas de robinets sur d'autres bornes,
- ✓ Pas de pièces des rechanges : vanes, robinets, bourrages, compteur et téflons.

5. RECOMMANDATIONS ET SUGGESTIONS

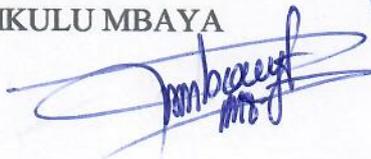
- ✓ Pas de chlore au réseau ;
- ✓ Il faut entretenir le groupe Kipport ;
- ✓ Le groupe Cummuns est entrain de travailler sans filtre à air,

Rapport sincère, fait le 12/02/2021 / Commune de Bipemba

Le Gérant: Gilbert KAMBA TSHOVU



Le Secrétaire Comptable: Jean CIKULU MBAYA




Annexe A : Distribution aux Bornes Fontaines

2021 / JANVIER					
Début mois	Fin mois	Distribution (m ³)	Prix à la BF (CDF)	Recette (CDF)	Vol vendu (m ³)
11418,05	11483,93	65,88	150	353 850,00	54,26
6151,43	6180,53	29,10	150	135 050,00	20,71
6781,38	6809,55	28,17	150	141 050,00	21,63
152,22	163,75	11,53	150	27 100,00	4,16
782,38	840,83	58,45	150	280 700,00	43,04
4835,86	4863,53	27,67	150	79 850,00	12,24
392,90	443,01	50,11	150	215 350,00	33,02
627,75	678,94	51,19	150	233 900,00	35,86
967,99	1034,56	66,56	150	346 850,00	53,18
9370,98	9410,98	40,00	150	185 750,00	28,48
232,46	329,86	97,40	150	521 850,00	80,02
3808,14	4012,46	204,33	150	1 110 350,00	170,25
1370,96	1420,73	49,77	150	223 950,00	34,34
2656,29	2847,44	191,15	150	972 600,00	149,13
31,32	39,26	7,94	150	10 550,00	1,62
9,87	14,93	5,06	150	1 800,00	0,28
9950,82	9953,71	2,89	150	2 300,00	0,35
2837,79	2848,69	10,91	150	23 300,00	3,57
318,83	339,63	20,79	150	88 900,00	13,63
3433,32	3446,11	12,79	150	48 250,00	7,40
1646,07	1656,38	10,31	150	26 500,00	4,06
23,54	47,58	24,04	150	118 100,00	18,11
47,57	65,01	17,44	150	93 600,00	14,35
349,03	375,37	26,34	150	106 100,00	16,27
94,81	123,35	28,54	150	121 800,00	18,68
1485,42	1492,01	6,59	150	27 950,00	4,29
2915,50	3108,17	192,67	150	1 137 500,00	174,42
3048,85	3155,74	106,89	150	579 650,00	88,88
		1444,52		7 214 500,00	1106,22



ANNEXE B : FICHE DE STOCK GO JANVIER 2021

DATES	LIBELLE	QUANTITE en litre				
		S I	ENTRES	SORTIES		S F
				KIPOR	CUMMINS	
01/01/2020	Gazoil		100		100	
02/01/2020						
03/01/2020						
04/01/2020	Gazoil		100		100	
05/01/2020						
06/01/2020						
07/01/2020						
08/01/2020	Gasoil		50		50	
09/01/2020						
10/01/2020						
11/01/2020						
12/01/2020						
13/01/2020						
14/01/2020	Gasoil		50		50	
15/01/2020	Gasoil		100		100	
16/01/2020						
17/01/2020	Gasoil		50		50	
18/01/2020						
19/01/2020						
20/01/2020						
21/01/2020	Gasoil		50		50	
22/01/2020						
23/01/2020						
24/01/2020						
25/01/2020	Gasoil		50		50	
26/01/2020						
27/01/2020	Gasoil		50		50	
28/01/2020	Gasoil		50		50	
29/01/2020	Gasoil		50		50	
30/01/2020	Gasoil		100		100	
31/01/2020						
TOTAL			800		800	

