

Bulletin d'informations sur la Performance des Systèmes d'Approvisionnement en Eau Potable (SAEP) en milieu rural pour le mois de Juillet 2017

1.- Contexte

L'élaboration de ce bulletin s'inscrit dans le cadre de la relance des activités de publication des informations sectorielles à l'Observatoire National de l'Eau Potable et de l'Assainissement (ONEPA). Il vise la diffusion des données collectées, traitées et analysées sur la performance des Systèmes d'Approvisionnement en Eau Potable (SAEP) en milieu rural. Les informations diffusées à travers ce bulletin sont d'une grande importance pour le secteur EPA car elles renseignent non seulement sur le niveau de service en eau potable fourni à la population mais contribuent également aux prises de décision pour améliorer la performance des SAEP.

2.- Méthodologie

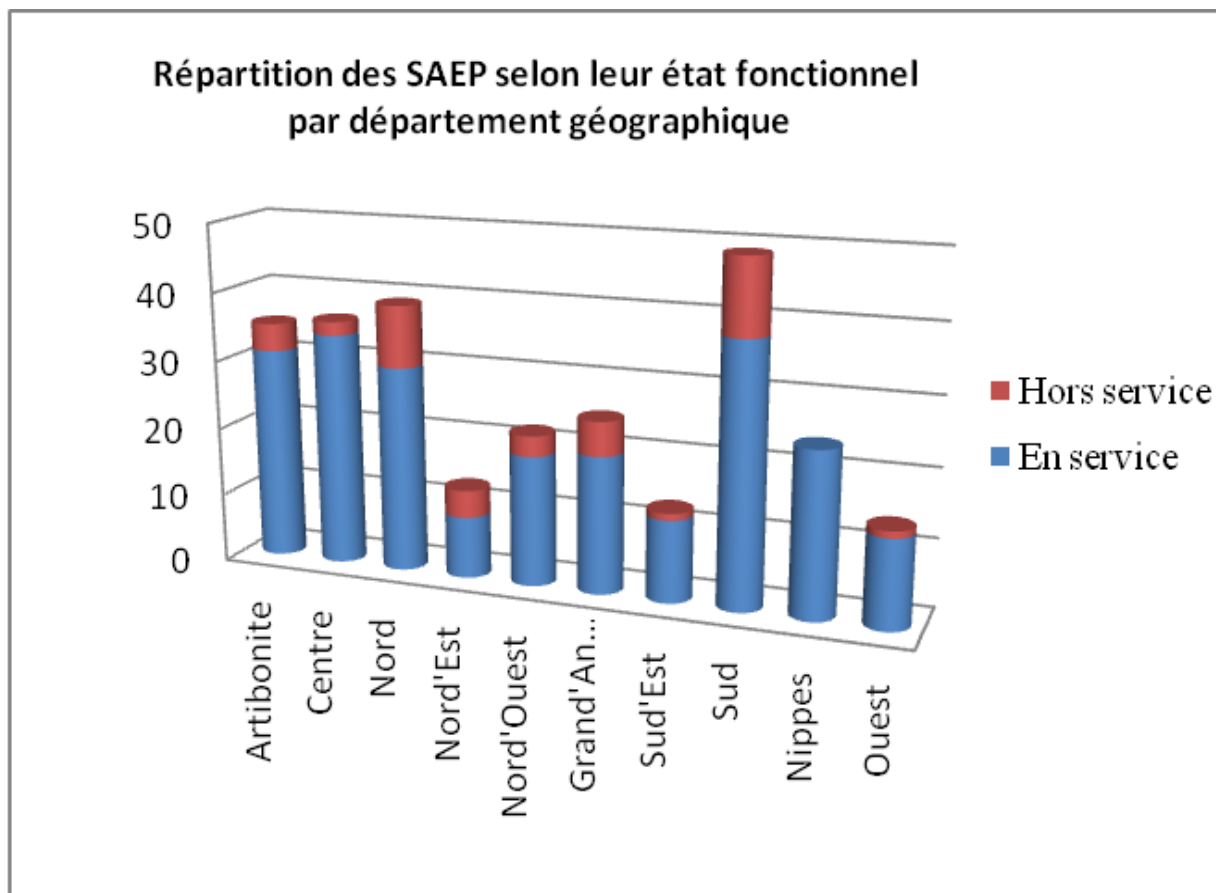
Les données analysées dans ce bulletin sont collectées sur un échantillon de 270 SAEP repartis au niveau des dix (10) départements géographiques du pays. En utilisant un formulaire en ligne développé à partir de "Google form", les Techniciens en Eau Potable et en Assainissement des Communes (TEPAC) ont conduit des enquêtes et recueilli des données au près des CAEPA au cours de la période allant du 25 au 30 Juillet 2017. Le traitement et l'analyse des données ont été réalisés à l'aide des logiciels Excel et SPSS.

3.- Résultats

3.1.- Mode de gestion et état fonctionnel des SAEP

- En milieu rural, les SAEP sont majoritairement gérés et exploités par des CAEPA (86%);
- Seulement 14% de SAEP, dont l'ensemble est localisé dans la région Sud et La Gonâve, est exploité par des operateurs professionnels;

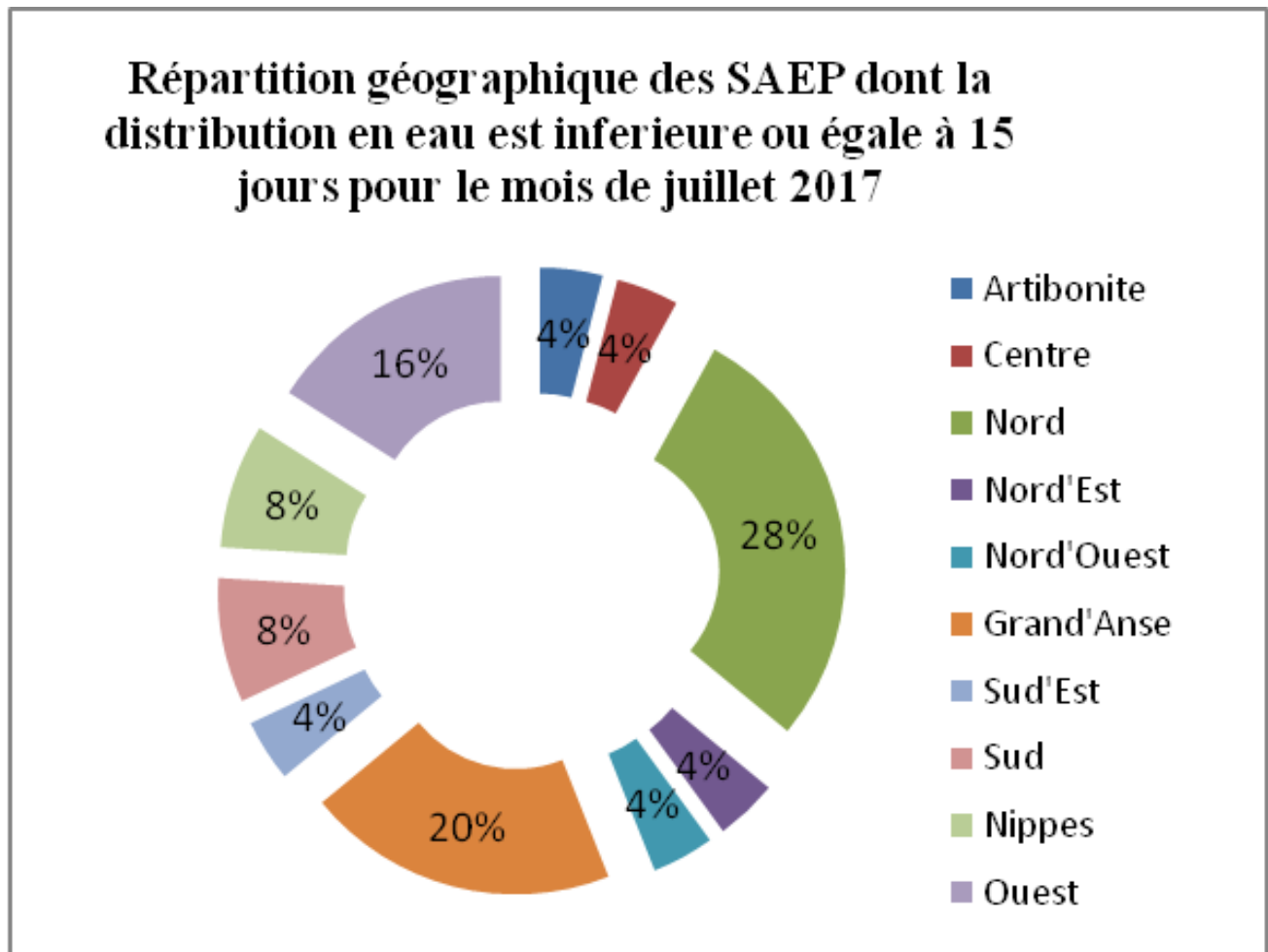
- La distribution d'eau potable à la population a été assurée par 230 SAEP,
- Soit 85% du total ayant participé au reporting des données pour le mois de juillet 2017;
- 15% des SAEP a été déclaré 'hors service', c'est-à-dire il y a eu absence du service de distribution d'eau;
- La majorité des SAEP dysfonctionnels (hors service) ont été observés dans les départements du Sud (27.5%), du Nord (22.5%), de la Grand 'Anse (12.5%) et de l'Artibonite (10%);



3.2.- Disponibilité du service

- Près de la moitié des SAEP (47%) ont distribué de l'eau pendant au moins 21 heures par jour, 21.7% pendant 5 à 10 heures et 13.9% pendant moins de 5 heures;

- Au cours du mois de juillet 2017, le service d'approvisionnement en eau a été disponible pendant au moins 21 jours au niveau de 161 SAEP, soit 70% du total des SAEP ayant participé au rapportage des données;
- 20% des SAEP, majoritairement localisés dans les départements du Nord, de la Grand' Anse et de l'Ouest, ont eu une distribution mensuelle limitée à 15 jours au cours du mois de juillet 2017;



3.3.- Arrêt du service (panne) et population desservie

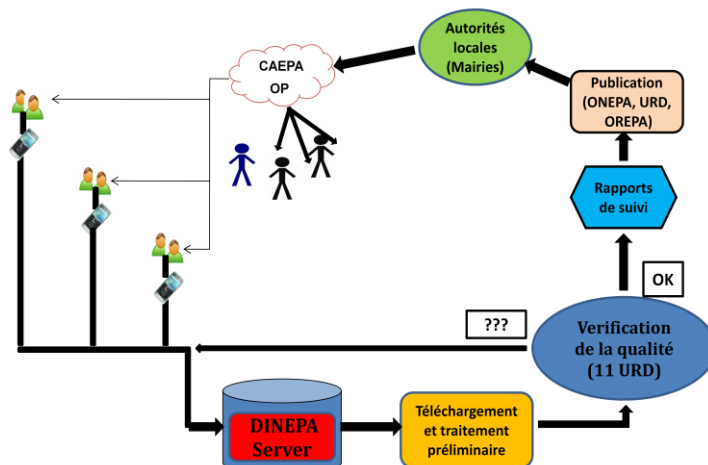
- Au moins une panne causant un arrêt du service a été enregistré au niveau de 37% des SAEP;
- Dans 64.5% des cas, les réparations nécessaires ont eu lieu au cours du mois de juillet 2017;

- Si dans 56% des cas, les pannes ont été réparées par les CAEPA, dans 30% autres, l'appel a été fait à des techniciens externes pour conduire les travaux de réparation;
- 22.6% des SAEP ont desservi des communautés de moins de 1000 personnes contre 27%;
- Les SAEP permettant de desservir les communautés d'au moins 5000 personnes ne représentent que 27% de l'échantillon analysé;

Répartition des SAEP selon le nombre d'utilisateurs ayant accès au service

Nombre de personnes	Nombre	%
Moins de 1000	61	22.6
1000 -- 2999	64	23.7
3000 -- 4999	43	15.9
5000 et plus	73	27
Non déclarés	29	10.7
Total	270	100

Mécanisme de fonctionnement du SIP

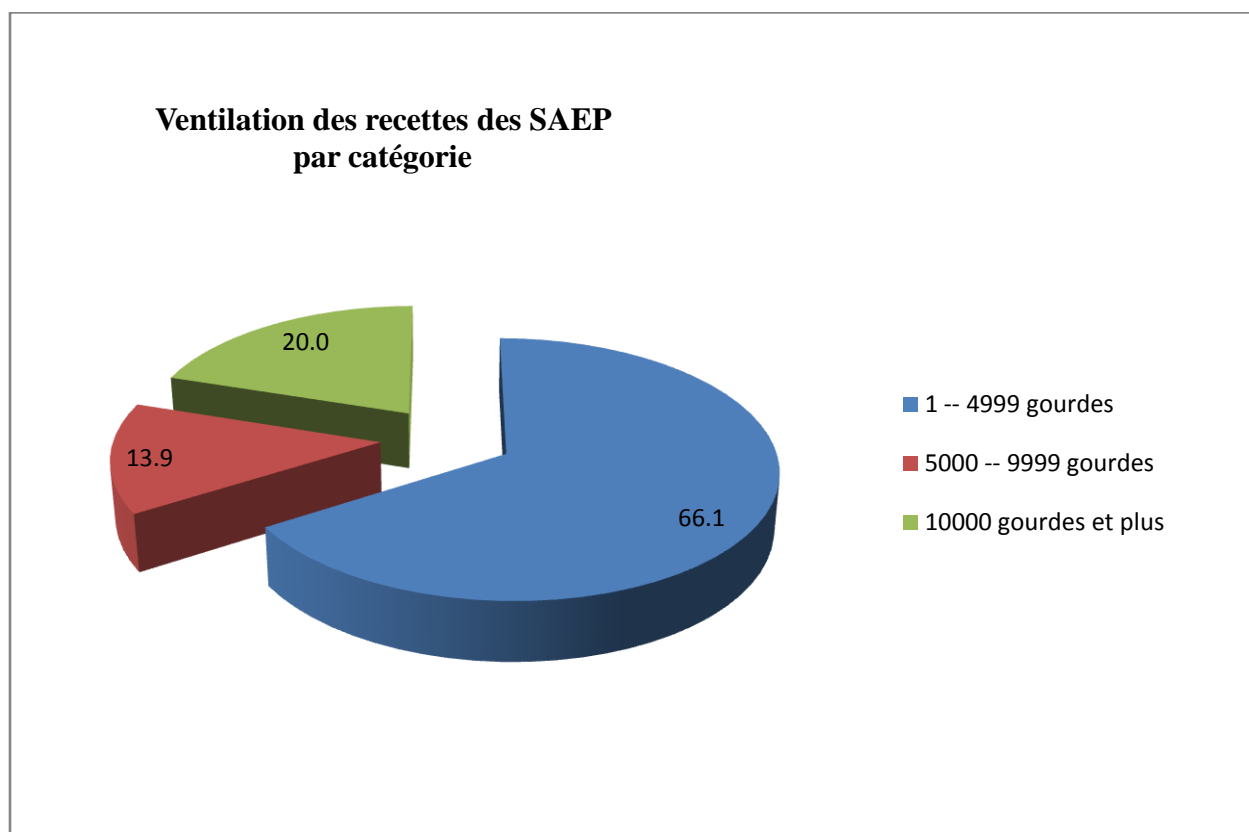


3.4.- Facturation et prix du service

- Le service d'approvisionnement en eau est généralement facturé au forfait: 87% au niveau des branchements individuels et 66.7% dans les kiosques;
- Le prix payé pour le service d'approvisionnement en eau au niveau a varié entre 10 et 150 gourdes au niveau des kiosques et entre 20 et 500 gourdes pour les branchements individuels;
- 72% des SAEP ont collecté moins de 50 gourdes par famille pour le service au niveau des kiosques tandis qu'il n'y a eu que 8.2% SAEP à avoir collecté des montants forfaitaires inférieurs à 50 gourdes pour le service fourni à partir des branchements privés;

3.5.- Les recettes

- Les recettes des SAEP proviennent des kiosques (9%) et des branchements privés (91%);
- 41.5% des SAEP n'ont pas déclaré leurs recettes au niveau des Kiosques et 29.6% au niveau des branchements individuels;
- 66.1% des SAEP ont eu des recettes totales inférieures à 5,000 gourdes contre seulement 20% de SAEP avec des recettes de plus de 10,000 gourdes;
- Les recettes collectées sont indépendantes du nombre de jours de service (absence de corrélation entre les variables 'recettes totales' et 'nombre de jours de service par mois');



4.- Conclusion et perspectives

En somme, les résultats de l'analyse ont montré qu'il existe très peu de SAEP ruraux dont le niveau de fonctionnement est jugé acceptable ou satisfaisant. Aussi, il a été révélé dans les analyses que le service d'approvisionnement en eau potable est très peu payé par les abonnés au niveau des kiosques et les faibles recettes collectées ne devraient pas permettre d'entretenir les réseaux afin d'assurer la durabilité du service.

L'analyse de performance des SAEP ruraux sera approfondie dans les prochains numéros de bulletins à venir. Les données sur les indicateurs seront comparées périodiquement afin d'apprécier l'évolution de la performance des SAEP.

Veillez nous faire parvenir vos questions, commentaires et suggestions à l'adresse électronique suivante: onepa@dinepa.gouv.ht

Définition des Sigles

CAEPA: Comité d'Approvisionnement en Eau Potable et d'Assainissement

DINEPA: Direction Nationale de l'Eau Potable et d'Assainissement

EPA: Eau Potable et Assainissement

ONEPA: Observatoire National de l'Eau Potable et d'assainissement

SAEP: Système d'Approvisionnement en Eau Potable

TEPAC: Technicien en Eau Potable et en Assainissement pour les Communes