



Suivi des services de l'eau  
en RD. Congo  
« cas des mini réseaux périurbains  
et ruraux »



- **La cible du suivi:** 34 mini réseaux dont 27 localisés dans la périphérie de la ville de Kinshasa et 7 dans les centres ruraux des provinces. Service de l'eau : Distribution d'eau par BF.
- **Données collectées:** heures de fonctionnement des groupes électrogènes et des pompes, consommation journalière de gasoil, production et distribution journalière d'eau, temps d'interruption de service, Recettes et Dépenses d'exploitation réalisées
- **Indicateurs calculés (ratios):** production/distribution, heures de fonctionnement GE/ quantité de gasoil consommée, distribution d'eau/recettes, dépenses et clef de répartition fixées dans le calcul du coût du service de l'eau.
- **Suivi:** réalisé actuellement par ADIR; service en cours de transfert à la FEDASU ( FEDERATION DES ASSOCIATION DES USAGERS DES RESEAUX D'EAU POTABLE).
- **Coût du suivi et qui paie ?:** 380 €/mois/réseau pris en charge par le projet, mais dépenses en cours de transfert à la FEDASU.
- **Restitution:** Après du conseil d'administration et de l'assemblée générale de l'ASUREP sous forme de rapports.
- **Actions conduites:** redressement, sanctions (positives ou négatives) des responsables, appui intensif de la structure d'accompagnement; action en cours de transfert à la FEDASU



- Régularité du service de l'eau, en moyenne 313 jours sur 365 par an car le service n'est pas assuré le dimanche,
- Réseau financièrement rentable et efficient,
- Renouvellement en moins d'une année des équipements électromécaniques.

## EXEMPLE DES RESULTATS D'UNE ASUREP PENDANT 3 ANS DE FONCTIONNEMENT

<b>Poste</b>	<b>Unité</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>TOTAL</b>
<b>Heures de fonctionnement</b>	<b>h</b>	<b>2540</b>	<b>3062</b>	<b>3057</b>	<b>8659</b>
<b>Consommation en gasoil</b>	<b>l</b>	<b>13.739,75</b>	<b>17.647,96</b>	<b>17.545</b>	<b>48.933</b>
<b>Quantité d'eau produite</b>	<b>m3</b>	<b>68.799</b>	<b>101.010</b>	<b>94.184</b>	<b>263.963</b>
<b>Quantité d'eau distribuée</b>	<b>m3</b>	<b>67.885</b>	<b>100.325</b>	<b>94.522</b>	<b>262.732</b>
<b>Chiffre d'affaire</b>	<b>\$</b>	<b>78.182,75</b>	<b>107.448</b>	<b>125.114</b>	<b>310.745</b>
<b>Dépenses</b>	<b>\$</b>	<b>42.880,65</b>	<b>70.935,819</b>	<b>106.501</b>	<b>220.317</b>
<b>Solde après dépenses</b>		<b>35.302,1</b>	<b>36.512,181</b>	<b>18.6213</b>	<b>90.427</b>