

**FICHE INDIVIDUELLE A DESTINATION DES SERVICES D'EAU
PARTICIPANT A L'ETUDE CEP
DONNEES 2011**



Nom de la collectivité : Saint-Egrève

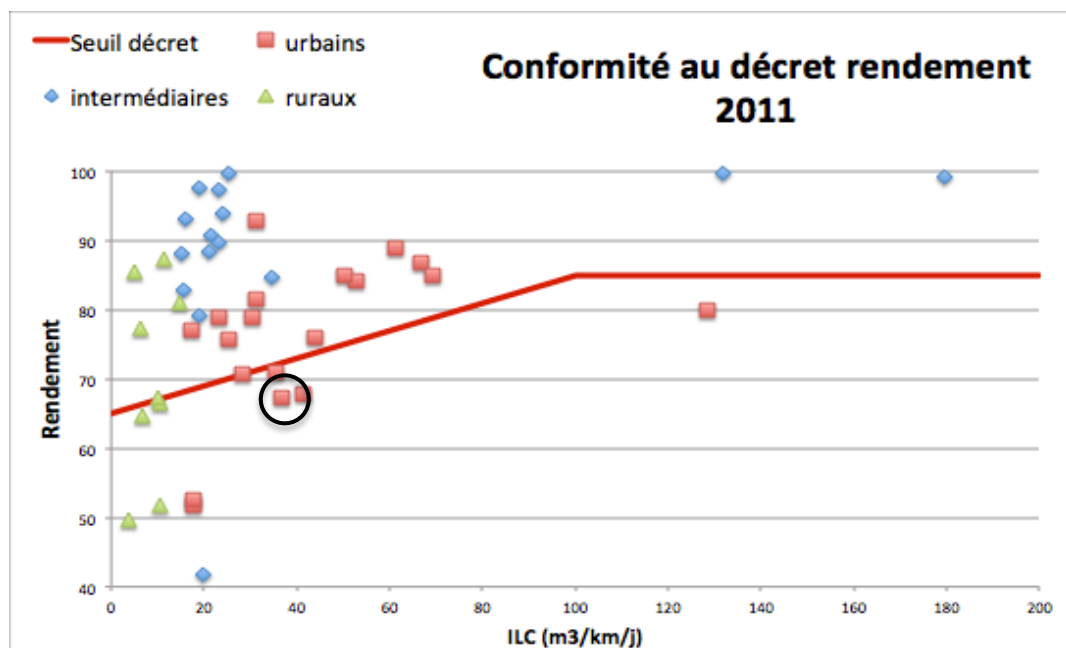
Type de collectivité : Commune

Les données présentées ci-dessous ont été renseignées par le service d'eau potable sauf celles marquées d'un astérisque « * ». Celles-ci ont été calculées à partir des données renseignées par les services, voir notice explicative.

COLLECTIVITE		PERIMETRE CEP
Généralités Abonnés : 6.955 ILC : 37,8 m ³ /km/j Habitants : 16.062 Densité habitants* : 235 hab/km Mode de gestion : Régie directe Branchements : 3.500 Date de règlement de service : Volume entrant : 1.402 Mm ³ 1981 Volume facturé : 781 Mm ³ Linéaire de réseau : 68,3 km Installation de traitement : oui		Abonnés CEP : 170.733 Habitants CEP : 467.591 Linéaire total : 2.145 km Branchements : 98.355 Volume facturé : 30,2 millions m ³
Gestion Patrimoniale Ouvrages : 3 réservoirs, 1 station de pompage Nombre total de compteurs : 6.872 Pourcentage de compteurs +12 ans : 23,3% Linéaire renouvelé sur 5 ans : 3,5 km Pourcentage moyen renouvelé par an* : 1,0 % Connaissance de l'âge des réseaux : oui		Compteurs CEP : 173.954 % CEP (+12ans) : 37,1 % moyenne CEP : 1%/an moyenne nationale 2009 : 0,6%/an
Performance Rendement* : 67,47 % Indice Linéaire de Pertes* : 18,4 m ³ /km/j		Rendement CEP : 79,1% ILP CEP : 12,0 m ³ /km/j
Décret "rendement" : Niveau de connaissance du patrimoine : 96/100 Seuil de rendement imposé par le décret* : 72,4 % Rendement 2011 : 67,47 % rendement lissé sur 3 ans* : 72,46 % <i>Graphe de conformité des rendements en p2</i>		Moyenne CEP : 61/100 pts Seuil décret CEP : 72,8 % Rendement CEP : 79,1% Rendement CEP lissé : 78,4%
Branchements en plomb : Nombre de branchements en plomb restant connus : 120 Evaluation du coût de remplacement* : 216.000 € Estimation par le service d'eau de la fin des travaux : 2014		Nombre CEP : 4.506 Total CEP : 9.787 k€
Données financières Recettes réelles totales de fonctionnement : 1 986 k€ Capacité d'autofinancement 2011* : 385 k€ Durée d'extinction de la dette 2011* : 0,7 ans Prix 2011 du service d'eau potable (base 120m ³) : 1,02 €/m ³ Evolution du prix depuis 2008* : +12% <i>Graphique d'analyse p2.</i>		CAF CEP : 9.000 k€ Extinction dette CEP : 5,4ans Prix moyen CEP : 1,14 €/m ³ Evolution CEP : +14,8 % Prix moyen national : 1,55€/m ³ (2009)

* calcul CEP, voir notice explicative

Graphique 1 : Conformité des rendements de 2011 par rapport aux exigences du décret



Saint Egrève est entourée.

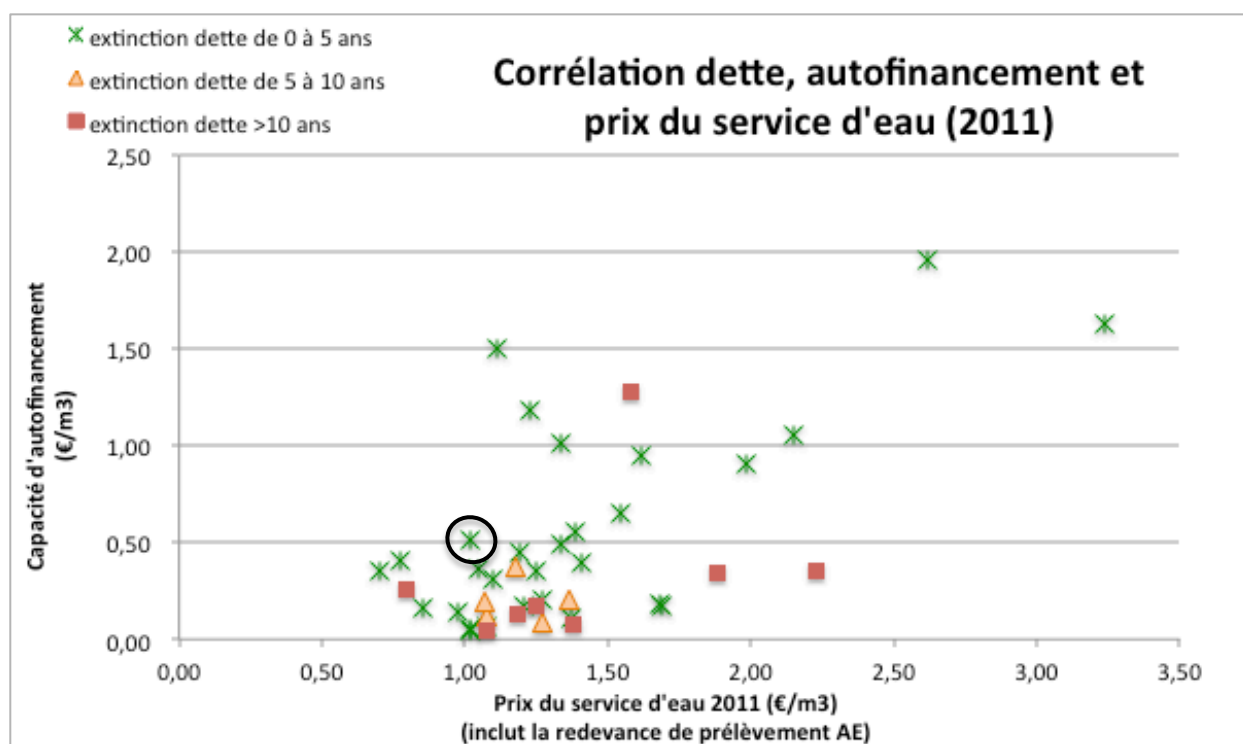
Elle est à interpréter au regard des réseaux de typologie urbaine (carrés bruns). En 2011, son rendement était inférieur de 5 points par rapport au seuil imposé par le décret. Cette valeur n'est pas structurelle et est à corrélérer avec une fuite très importante survenue en 2011. En effet, depuis 2008, le rendement observé pour Saint-Egrève avoisine les 75%. Le décret autorise à calculer un rendement lissé sur 3 ans pour ce genre de cas. Celui de Saint-Egrève est de 72,5%, ce qui rend le service d'eau conforme aux exigences du décret.

Si Saint Egrève maintient ce niveau de performance, cet enjeu réglementaire ne sera plus la priorité du service d'eau.

On notera que le rendement traduit moins l'état du réseau que les consommations de ses usagers. Pour mesurer la performance en matière de fuites, l'ILP est plus approprié, puisqu'il estime les pertes sur le réseau. L'ILP de Saint Egreve est de 18 m³/km/j, et augmente progressivement depuis quelques années (12,2 m³/km/j en 2008). Les fuites sont donc assez importantes sur le réseau. Il conviendra de rester vigilant vis à vis de cet indicateur afin qu'il diminue prochainement.

On notera que le service bénéficie d'une très bonne connaissance du patrimoine (96/100) et que son parc de compteurs est assez jeune (23,3% de compteurs de plus de 12ans). Le service peut donc concentrer ses efforts sur le maintien de la performance. Toutefois, le réseau présente encore 120 branchements en plomb (au moment de l'enquête) dont le remplacement constitue un enjeu réglementaire.

Graphique 2 : Dette, autofinancement, prix du service eau potable : vision globale des marges de manœuvre



Le graphe ci-dessus propose de croiser 3 données financières : le niveau de dette, l'autofinancement (en ordonnée, qui inclut les montants d'assainissement et d'agence de l'eau) et le prix du service d'eau, base 120m³ (en abscisse).

Saint Egrève est entourée.

Son extinction de dette est inférieure à 5 ans (0,7 ans ; étoile verte) et elle dégagait en 2011 un autofinancement de 0,51 €/m³ facturé, pour un prix de l'eau de 1,02 €/m³.

Cela traduit *a priori* une bonne santé financière du service d'eau.

En effet, le prix pratiqué assez faible permet de dégager un important autofinancement de 51 cts/m³ facturés.

Ainsi, la durée d'extinction de la dette est particulièrement faible. En effet la capacité d'autofinancement étant importante, la création de richesse du service est assez grande pour rembourser la dette en moins d'une année (0,7ans).

Quelles marges de manœuvre en cas de besoin d'investissement ?

Si le service devait financer de nouveaux travaux, il pourrait soit s'autofinancer, soit contracter un nouvel emprunt. Pour dégager davantage d'autofinancement, Saint-Egrève dispose d'une bonne marge de manœuvre en termes d'augmentation du prix de l'eau. Cette solution serait intéressante pour des investissements réguliers à moyen terme.

Pour un investissement ponctuel, une grande marge de manœuvre semble également disponible en matière d'emprunt, puisque le service dégage très rapidement de la richesse pour pouvoir rembourser ses emprunts (grande CAF).

A long terme, afin d'anticiper les possibles pics de renouvellement dus au vieillissement simultané des conduites, et dans le cadre des préconisations de la Directive Cadre Européenne 200/60/CE, le service peut envisager la possibilité de provisionner pour financer ces futurs travaux.