

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



Nom de la collectivité : Claix

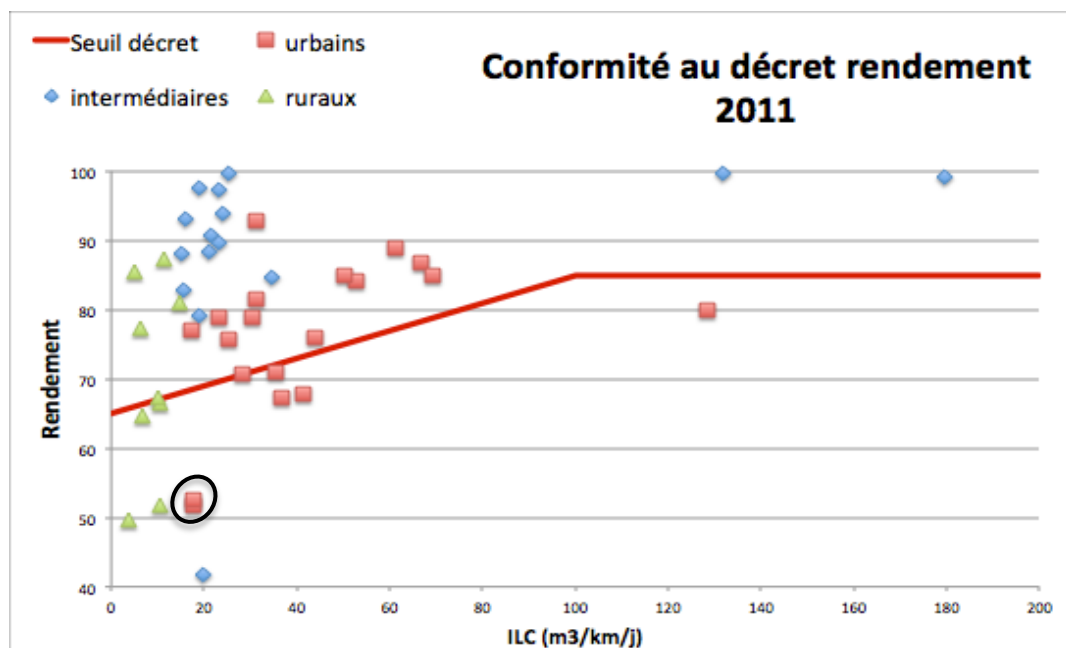
Type de collectivité : Commune

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 : 3 066 ILC : 17,6 m ³ /km/j Habitants : 7 753 Densité habitants* : 128 hab/km Mode de gestion : <i>Affermage</i> Branchements : 3 056 Date de règlement de service : Volume entrant : 750 Mm ³ 01/01/07 Volume facturé : 376 Mm ³ Linéaire de réseau : 71,622 km Installation de traitement : <i>oui</i>		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 : 2 maillages, 8 réservoirs, 17 captages, 7 stations de traitmt Nombre total de compteurs : 3 071 Pourcentage de compteurs +12 ans : 2,6 % Linéaire renouvelé sur 5 ans : 3,15 km Pourcentage moyen renouvelé par an* : 1,04 % Connaissance de l'âge des réseaux : <i>oui</i>		Compteurs CEP : 173.954 % CEP (+12ans) : 37,1 % moyenne CEP : 1%/an moyenne nationale 2009 : 0,6%/an
Performance Rendement* : 51,7 % Indice Linéaire de Pertes* : 16,4 m ³ /km/j		Rendement CEP : 79,1 % ILP CEP : 12,0 m ³ /km/j
Décret "rendement" : Niveau de connaissance du patrimoine : 90/100 Seuil de rendement imposé par le décret* : 68,5 % Rendement 2011 : 51,7 % rendement lissé sur 3 ans* : 50,2 % <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 : 87 Evaluation du coût de remplacement* : 156 600 € Estimation par le service d'eau de la fin des travaux : 01/01/14		Nombre CEP : 4.506 Total CEP : 9.787 k€
Données financières Recettes réelles totales de fonctionnement : 154 k€ Capacité d'autofinancement 2011* : 67 k€ Durée d'extinction de la dette 2011* : 3,6 ans Prix 2011 du service d'eau potable (base 120m ³) : 1,21 €/m ³ Evolution du prix depuis 2008* : 3,9 % <i>Graphique d'analyse p2.</i>		CAF CEP : 9.000 k€ Extinction dette CEP : 5,4 ans 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



Claix est entourée.

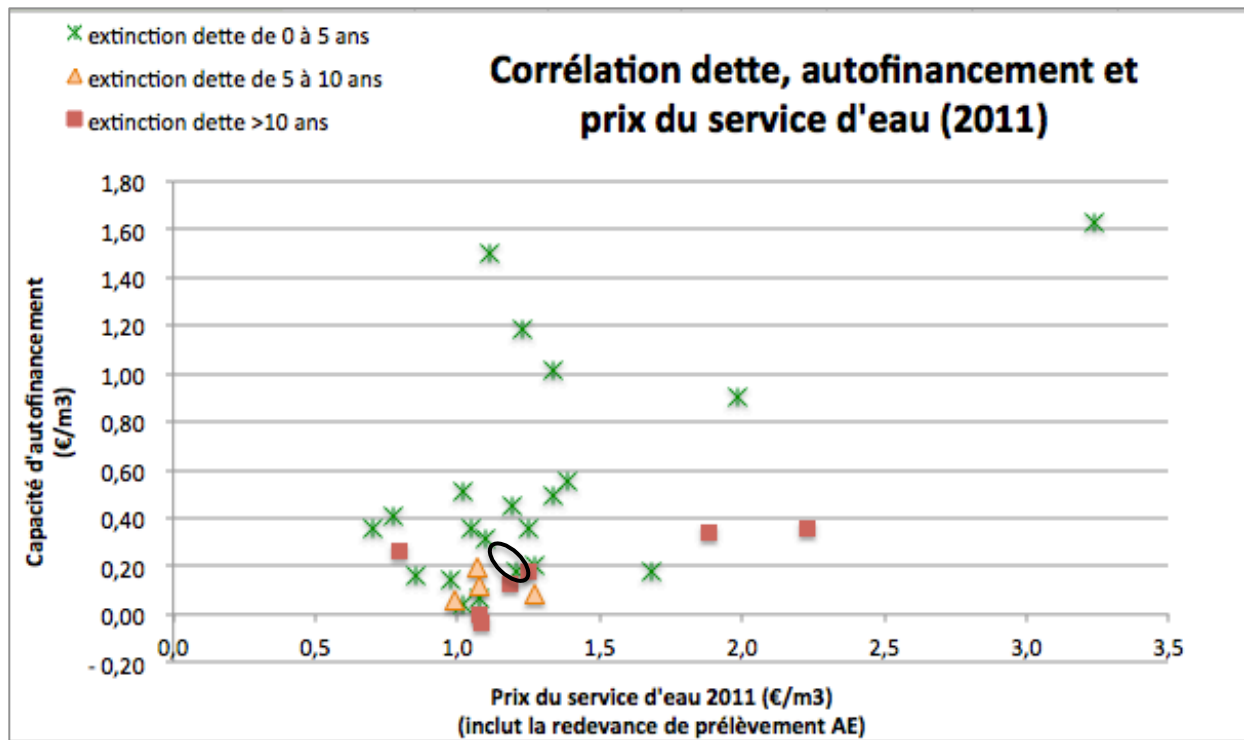
Elle est à interpréter au regard des réseaux de typologie urbaine (carrés bruns). En 2011 son rendement était de 51,7%, soit 17 points inférieurs au seuil imposé par le décret "rendement". Depuis 2008, ce rendement a diminué de 5 points environ. Le rendement a donc diminué en dépit des travaux de renouvellement menés sur le réseau (1%/an pendant 5 ans).

L'augmentation des performances du réseau devient donc un enjeu réglementaire pour le service d'eau de Claix. Depuis 2012, l'agence de l'eau RMC accorde des subventions aux collectivités menant des études ou des travaux pour lutter contre les fuites. Ces subventions peuvent financer jusqu'à 50% des projets, répartis sur 2 ans. Certaines collectivités du territoire ont déjà pu en bénéficier.

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 Claix est de 16,4 m³/km/j, et a légèrement augmenté depuis quelques années (13,3 m³/km/j en 2008). Les fuites sont donc relativement importantes sur le réseau. Il conviendra de rester vigilant vis à vis de cet indicateur afin qu'il n'augmente pas d'avantage.

A toute fin utile, on notera que le service ne semble avoir que la performance comme priorité aujourd'hui. En effet, son parc de compteur est très jeune (2,6% a plus de 12 ans) et son degré de connaissance du patrimoine est très bon (90/100). Le réseau présente encore 87 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).

Claix est entourée.

Son extinction de dette est inférieure à 5 ans (3,6 ans, étoile verte) et elle dégagait en 2011 un autofinancement de 0,17 €/m³ facturé, pour un prix de l'eau de 1,21 €/m³.

Cela traduit une santé financière relativement bonne du service d'eau.

En effet, le prix pratiqué est légèrement plus élevée que la moyenne du territoire (moyenne à 1,14 €/m³). Ce prix permet de dégager un autofinancement limité de 17 cts/m³ facturés. Cet autofinancement semble suffire pour financer les travaux de renouvellement de Claix puisque, le niveau de dette est bas (extinction en 3,6 ans) et reste tout à fait supportable pour un service d'eau.

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

Au vu de sa non-conformité réglementaire, il est possible que le service d'eau de Claix doive mener des travaux dans les années à venir.

S'il devait dégager davantage d'autofinancement, le service d'eau dispose encore d'une 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 marge de manœuvre conséquente reste disponible en matière d'emprunt, puisque l'autofinancement actuel permet de rembourser la dette actuelle en moins de 5 ans.

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.