

# La lettre du projet

Bulletin interne n° 13 – juillet 2018

Développement  
Durable

« Les forêts précèdent les hommes, les déserts les suivent. » Chateaubriand, 1768-1848.

## SUIVI DES CONSOMMATIONS D'EAU - Indicateurs 2017

Les indicateurs relatifs à la consommation d'eau à AURAL sont calculés à partir des factures des fournisseurs/établissements hospitaliers partenaires, des carnets des centrales de traitement d'eau dans les unités de dialyse, et des données d'activité issues du rapport de gestion.

En 2017, pour les 7 sites AURAL, ce sont très exactement **58 495 m<sup>3</sup> d'eau** qui ont été consommés, ce qui représente :

**23,4 piscines olympiques** (+1 piscine en 2017)

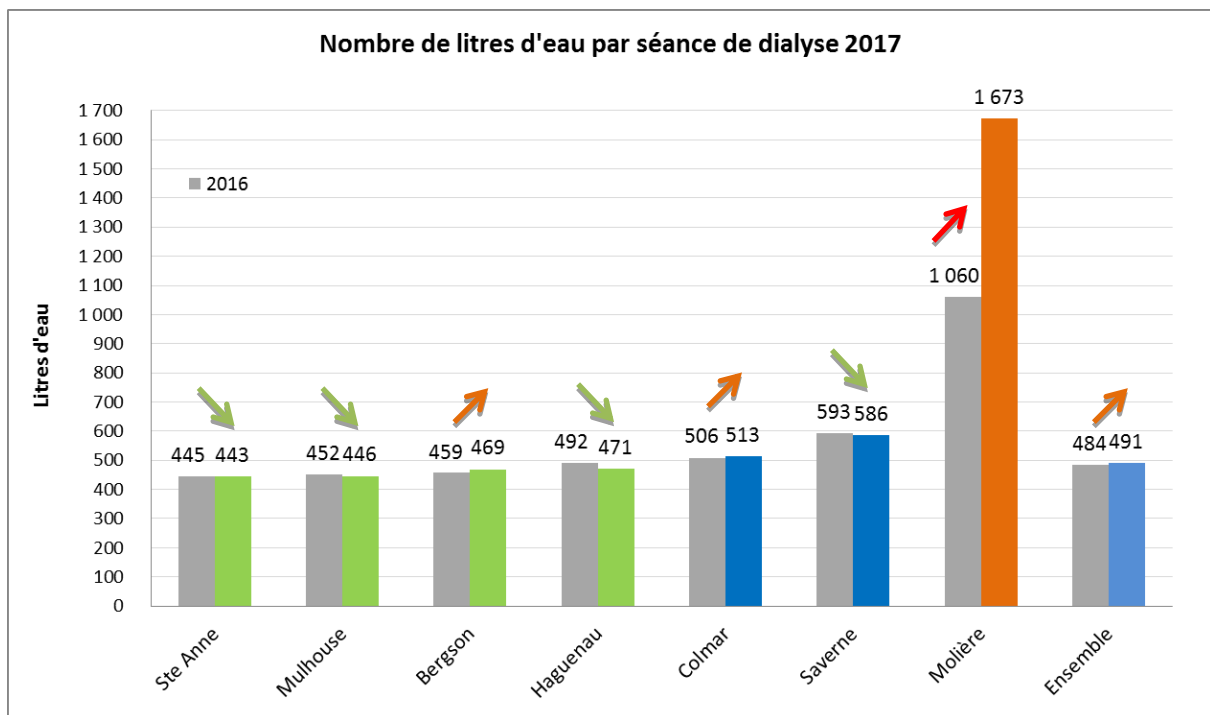


La consommation annuelle d'eau potable d'un **village de 1 121 habitants** (+ 39 habitants en 2017)



La consommation en eau a augmenté de **3,6%** en 2017 à AURAL.

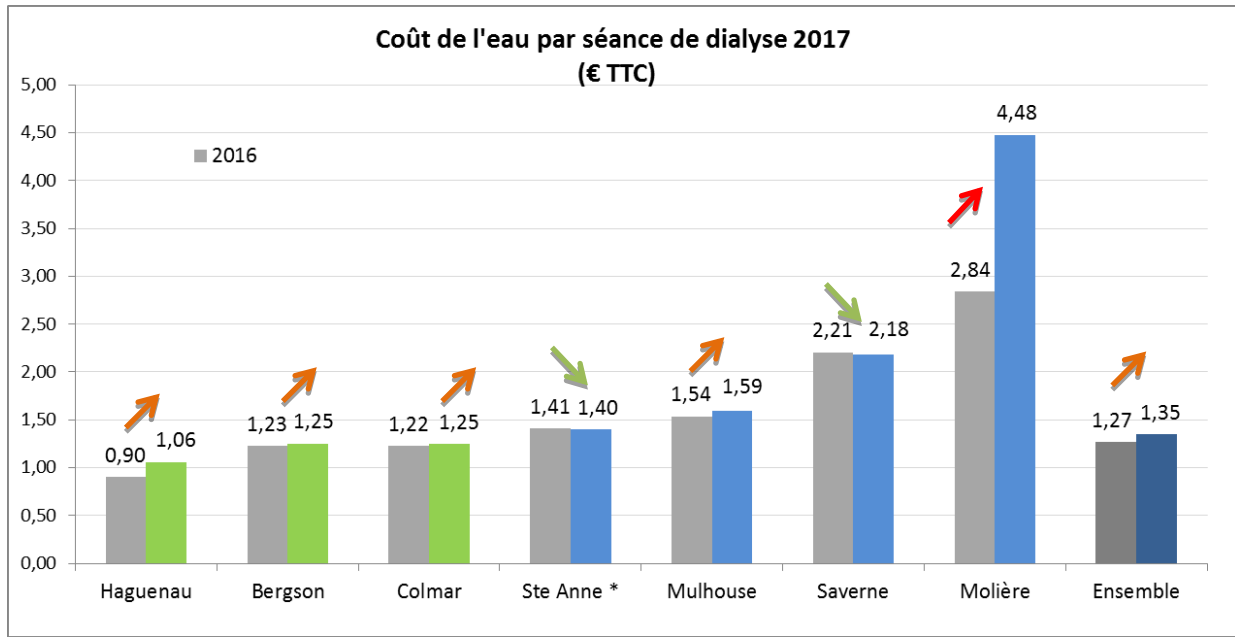
Les carnets de suivi des centrales de traitement d'eau permettent de suivre quotidiennement la consommation en eau pour l'activité d'hémodialyse. En rapprochant ces données et le nombre de séances d'hémodialyse réalisées (+3,4% en 2017), il s'avère que **la consommation moyenne en eau par séance de dialyse** a augmenté de 1,5%, passant de 484 litre d'eau en 2016 à **491 litres d'eau** en 2017.



A Molière, l'activité est très réduite, d'où la forte consommation en eau.

Le coût du m<sup>3</sup> d'eau diffère d'un site à l'autre. Il est ainsi facturé 2,25 € à Haguenau et 3,72 € à Saverne par exemple. Le coût moyen est ainsi calculé à 2,74 € le m<sup>3</sup> (+4,6% en 2017).

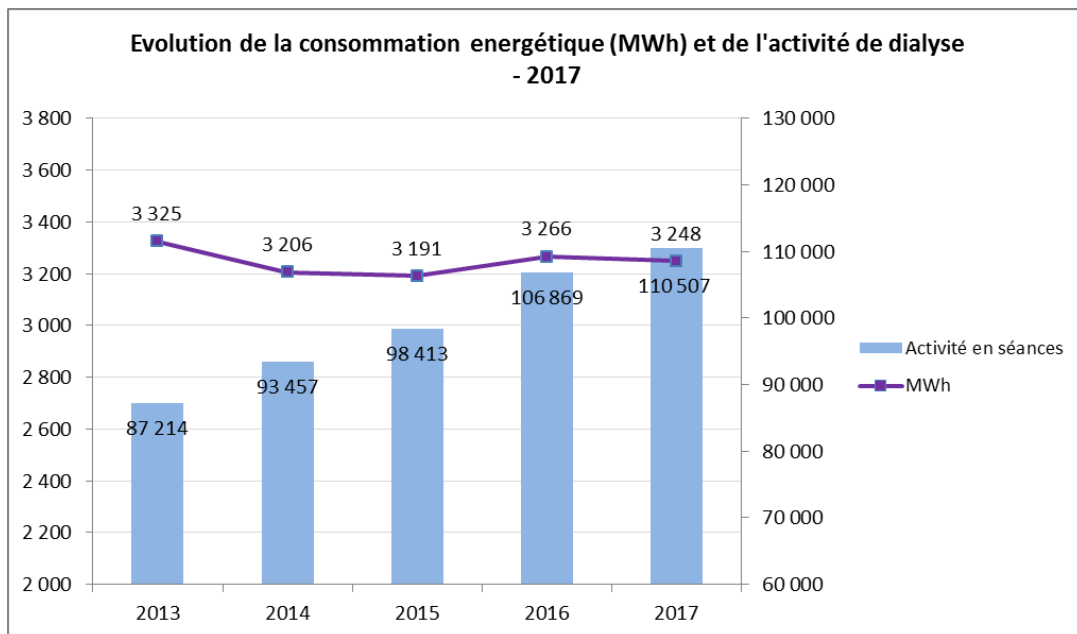
Quant au coût moyen en eau par séance de dialyse, la moyenne passe de 1,27 € en 2016 à 1,35 € en 2017 (+6,1%).



**CONSOMMATIONS ENERGETIQUES - Indicateurs 2017**

Le **bilan 2017 de la gestion de l'énergie** à AURAL est consultable dans la Bibliothèque : <\\SRVIC\bibliotheque\Développement Durable\DémarCHE DD\ENERGIE\2017 Rapport Gestion Energie.pdf>

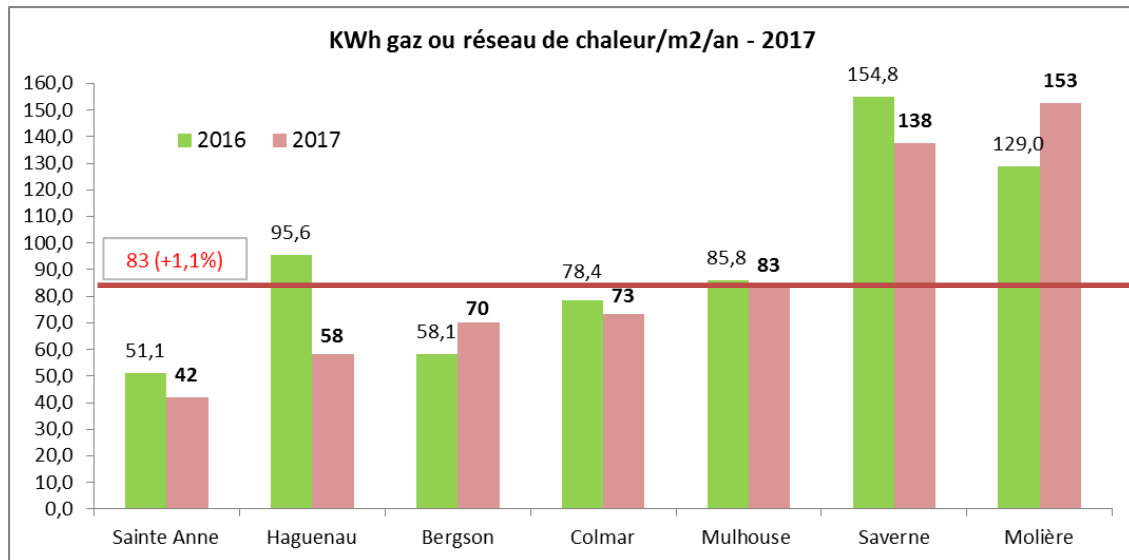
En 2017, la **consommation énergétique** pour l'ensemble des bâtiments AURAL s'élève à **3 248 000 kWh** (kWh : kilowattheure, MWh : mégawattheure).



**La consommation de l'énergie** (gaz et électricité) **a diminué de 0,6% en 2017** alors que l'activité d'hémodialyse dans les centres a enregistré une hausse 3,4% sur la même période (consommation en électricité : -1,3% contre +3,2% en 2016, consommation en gaz : + 1,1 % contre -0,9% en 2016).

Le nombre de kilowattheures d'électricité rapporté au nombre de séances de dialyse a légèrement diminué en 2017, passant de 21 à 20 kWh/séance.

Le nombre de kWh de gaz/réseau de chaleur par m<sup>2</sup> par an, tous sites confondus, passe de 81 à 83. Il y a cependant beaucoup de disparités entre les sites :



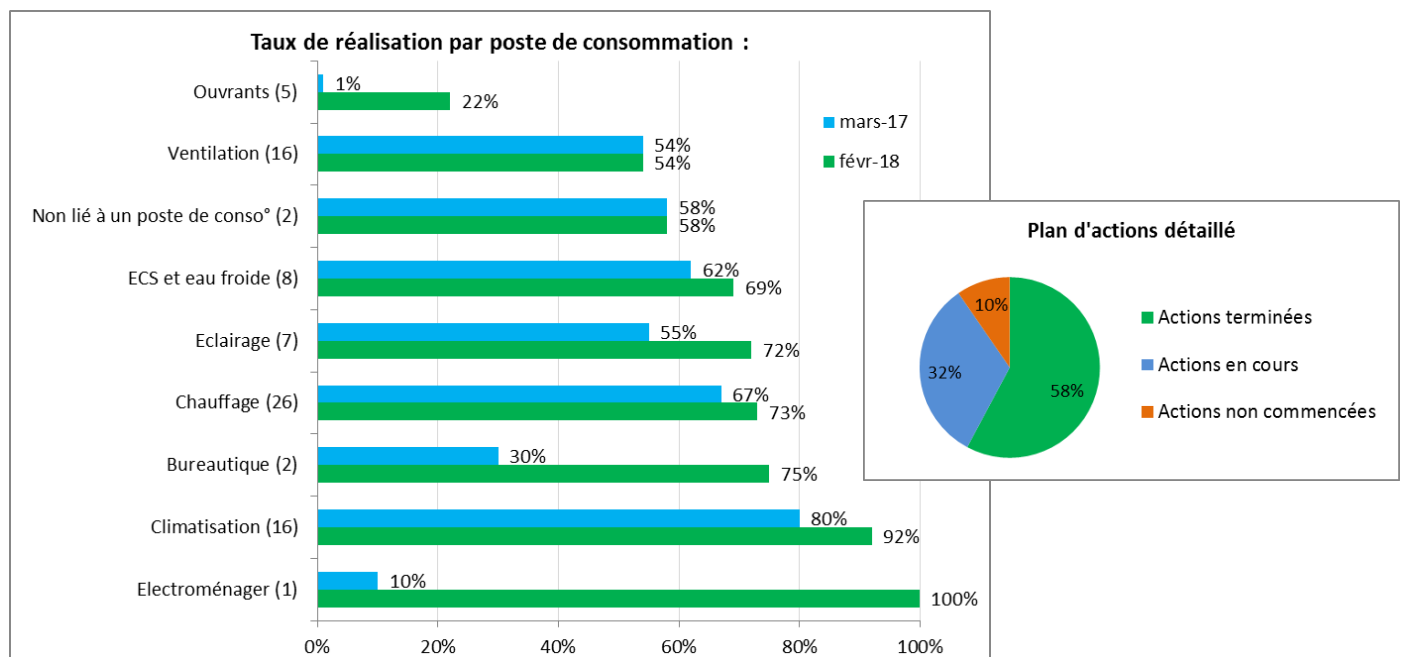
Au final, il est constaté une baisse des consommations et des coûts énergétiques (électricité et gaz/réseau de chaleur) par séance d'hémodialyse en 2017 (- 18 509 KWh et -12 742€, pour une augmentation d'activité de 3,4%).

**Merci à tous pour votre implication au quotidien !**

**PROGRAMME D' ACTIONS POUR LA MAITRISE DE L'ENERGIE (PAME)**

Suite à la réalisation des **audits énergétiques** des bâtiments, AURAL s'est doté d'une politique de gestion de l'énergie et un programme d'actions a été défini et mis en œuvre. Les actions concernent les différents postes de consommation d'énergie : chauffage, climatisation, eau chaude, ventilation, éclairage et bureautique. Globalement, les actions visent à un meilleur suivi de **l'entretien des différents équipements** et à une véritable prise de conscience de la part des usagers concernant le **gaspillage énergétique**.

Le dernier bilan du PAME réalisé en février 2018 montre un taux de réalisation des actions de 69,5 %. Il compte 83 actions.



**A suivre...**

Pour toute question relative aux informations contenues dans ce bulletin, vous pouvez contacter Emilie FLUCKIGER, chargée de projets qualité et développement durable.