ZI de Meaux 264,Route du Treilhou
82300 CAUSSADE
Tél : 05.63.63.58.22 sieamp@wanadoo.fr

La nouvelle unité de traitement de l'eau potable de Puylaroque-Lavayssière

est en service depuis le 10 septembre 2015

Depuis sa création en 1966, notre Syndicat des Eaux ne cesse de se remettre en question pour distribuer à ses abonnés une eau de bonne qualité.

Déjà parfaitement conforme aux exigences fixées par les normes européennes, **la qualité de notre eau va être dorénavant améliorée par un procédé de décarbonatation catalytique** qui, s'il facilitera l'entretien de nos conduites, doit surtout satisfaire le consommateur quotidien, enfin débarrassé du tartre.

L'eau distribuée aux habitants du SIEAMP provient de la source du Cande, qui s'avère trop riche en calcaire. En 2014, le Syndicat, conscient de cette problématique, a lancé la réalisation de **cette station de traitement avec filtration et réduction du calcaire,** par un financement du Syndicat, du Conseil Général et de l'Agence de l'Eau.

Ce procédé propre revêt de nombreux avantages pour les utilisateurs.

Concrètement, grâce à la décarbonatation, la population bénéficie de tous les bienfaits d'une eau plus douce, sans avoir recours à un adoucisseur d'eau personnel :

- Utilisation réduite de produits détartrants,
- Meilleure préservation des appareils ménagers, avec la baisse de l'entartrage des chauffe-eau, cafetières, machines à laver, etc.
- Meilleur confort pour tous (linge moins rêche, peau plus douce),
- Diminution de l'entartrage des canalisations.

Qu'est-ce que le calcaire ?

- Le calcaire est un dépôt qui se forme à partir du calcium et du magnésium présents naturellement dans l'eau. Il vient des sols traversés par l'eau dans la nature, ce qui explique des teneurs variables suivant les régions.

Quelles sont les incidences ?

- Le calcium joue un rôle important dans la croissance et notre physiologie. Mais qui dit calcaire dit tartre et c'est effectivement son principal inconvénient.
- Le traitement du calcaire et l'amélioration du procédé de filtration de l'eau, qui sont opérationnels depuis septembre 2015, vont améliorer la qualité de l'eau distribuée.
- Le procédé, sans nuisance pour l'environnement, permet d'extraire de l'eau du robinet la partie du calcaire entartrant : c'est une eau plus douce qui va arriver à votre robinet !

Accueil clients SAUR :

Lundi au vendredi (fermé le mardi)

88 route du Treilhou
ZI de Meaux
82300 CAUSSADE

Tél : 05.81.31.85.06

www.saur.com
Rubrique « nous contacter »

DEPANNAGE 24H/24 :

Tél : 05.81.91.35.07

L'entartrage des canalisations

Le calcaire se mesure en degrés français.

Plus l'eau est calcaire, plus elle est dure (au-delà de 35°F), si elle contient peu de calcaire, elle est douce (moins de 10°F).

Avec la mise en service de l'unité de décarbonatation, le titre hydrotimétrique (T.H.) passera de 37°F à 20°F, soit une différence de 17°F.

Les adoucisseurs

Dans la mesure où vous avez un **adoucisseur d'eau** et pour éviter tout problème avec vos appareillages, nous vous informons qu'il est nécessaire de régler votre adoucisseur en fonction de ce changement de teneur en calcaire dans l'eau.