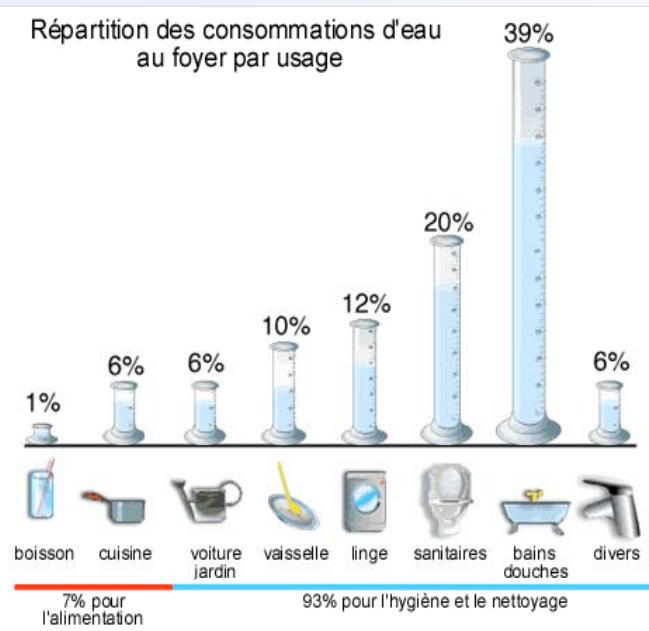
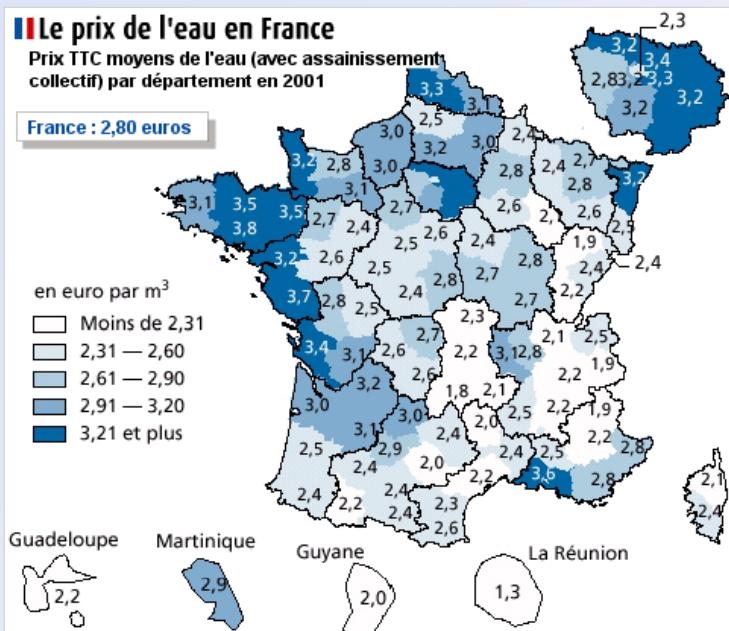


ÉCONOMIES D'EAU



► Parce que l'eau douce est une denrée précieuse qui n'est pas inépuisable, nous nous devons de l'économiser. Différentes techniques simples existent pour y parvenir aux différents points d'eau dans l'habitat, tout en préservant le confort de l'usager

La potabilisation de l'eau de distribution a un coût qui ne cesse d'augmenter au fil du temps en raison des pollutions diverses qu'on lui fait subir, et mettre en place dans l'habitat des dispositifs d'économie d'eau devient donc très vite rentable ... et écologique !



Répartition des coûts de la distribution d'eau

- Les techniques de régulation utilisées **optimisent le confort du jet**. C'est le meilleur moyen de réduire la consommation sans que l'utilisateur s'en rende compte : Le confort de l'usager est préservé.
- **Pour chaque besoin, il existe un régulateur adapté.** Évidemment, avec ces économiseurs d'eau, un litre sera toujours un litre, mais en régulant le débit et en améliorant le pouvoir mouillant de l'eau, l'économie en liquide peut facilement aller à 50% sur des gestes simples comme un lavage de mains ou une prise de douche.
- De plus, en équipant chaque robinet, les pressions aux différents points d'eau d'une habitation sont mieux réparties, plus équilibrées, surtout entre les étages.



Le montage est très facile :

Il suffit de démonter la bague (mâle ou femelle) d'embout du robinet et de remplacer le mousseur standard par le régulateur de débit hydro-économique.

LES LIMITEURS DE DÉBIT POUR ROBINET

Ils mettent en œuvre la technique la plus classique qui consiste à mélanger de l'air à l'eau. Ils génèrent un jet moussant à très grand pouvoir mouillant et confortable. Néanmoins, ils sont sensibles à la pression d'eau distribuée, ce qui réduit leur précision de régulation du débit.



Limitateur type "AIR"

LES RÉGULATEURS DE DÉBIT POUR ROBINET

Ici la technique de régulation est un peu plus sophistiquée et met en œuvre un système en étoile de répartition du flux qui appuie plus ou moins sur un petit joint torique en fonction de la pression d'eau. La régulation est donc plus précise et plus stable quelque soit la pression d'eau distribuée. Ils génèrent un jet moussant et légèrement pulsant très agréable.



Régulateur type "TOR"

LES RESTRICTEURS DE DÉBIT POUR ROBINET

Ils mettent en œuvre la technique la plus radicale qui consiste restreindre au maximum la sortie d'eau, sans aucune aération. Ils génèrent un jet de type "douchette" très limité en débit et il faut réserver leur usage pour les petits lave-mains. L'économie d'eau est ici maximale.



Restricteur type "SPA"

LES RÉGULATEURS DE DÉBIT POUR DOUCHES ou CANALISATIONS

Le système de régulation des régulateurs pour robinets "TOR" est ici installé dans une bague de montage mâle/femelle en laiton chromé disponible sous deux diamètres :

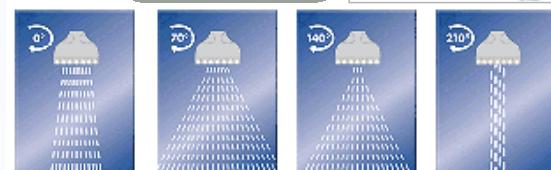
- (15x21mm) ou 1/2" pour montage sur tout flexible de douche normalisé,
- (20x27mm) ou 3/4" pour montage sur robinetterie extérieure pour le jardin.



Régulateur douche

LES DOUCHETTES HYDRO-ÉCONOMES PULSECO®

- Ces douchettes sont originales sur le marché car elles mettent en œuvre une **buse centrale unique** générant un jet légèrement pulsant et non aéré caractérisé par des grosses gouttes à fort pouvoir mouillant. Ce jet est réglable en largeur pour obtenir un jet-pluie doux ou un jet-massant plus concentré. Elles sont régulées à **9 Litres/minute**.
- Sans picots ni trous, ces douchettes sont absolument imbouchables par le calcaire et nécessitent en conséquence beaucoup moins d'entretien que les douchettes classiques.



Les bons débits hydro-économies selon les utilisations, sans nuire au confort de l'usager :

- ÉVIER CUISINE : **6 à 8 L/min** en deçà le remplissage de l'évier ou des récipients devient pénible.
- LAVABO SdB : **4 à 5 L/min** en deçà le remplissage du lavabo devient pénible.
- DOUCHE : **9 à 10 L/min** en deçà le rinçage du corps devient fastidieux.
- LAVE-MAINS : **2 à 3 L/min** en deçà le rinçage des mains devient fastidieux.

