

L'analyse de la facture en mètres cubes (m³)

L'analyse s'effectue en comparant les deux dernières factures avec celles des années précédentes.

Les relevés étant effectués deux fois par an, à dates non fixes, il est préférable de faire une comparaison par années complètes.

Tableau des consommations sur les 5 dernières années

Années	1 ^{ère} Facture	2 ^{ème} Facture	Total sur 1 an	Nombre de Personnes	Consommation par personne
2000	_____ + _____ =	_____	m^3	÷ _____	m^3
2001	_____ + _____ =	_____	m^3	÷ _____	m^3
2002	_____ + _____ =	_____	m^3	÷ _____	m^3
2003	_____ + _____ =	_____	m^3	÷ _____	m^3
2004	_____ + _____ =	_____	m^3	÷ _____	m^3

Le tableau ci-dessous vous aide à interpréter l'évolution de votre consommation :

- vos consommations sur un an sont stables et le ratio « consommations par personne » ne fluctue pas.	→	- Vérifiez dans le chapitre « Les ratios : êtes vous économes ? » si votre consommation est perfectible ...
- vos consommations sur un an sont instables mais votre ratio « consommations par personne » ne fluctue pas.	→	- Vérifiez dans le chapitre « Les ratios : êtes vous économes ? » si votre consommation est perfectible ...
- vos consommations sur un an ont progressé de manière significative ces dernières années et votre ratio « consommations par personne » également.	→	- Suivant les augmentations observées, différentes hypothèses sont évoquées dans le chapitre « Bilan sur le total des consommations ».

Les ratios : êtes vous économes ?

Comparaison du nombre total de m³ d'eau consommés dans l'année 2004, avec le ratio type d'une famille équivalente dite « économique » :

	Consommation par personne	Nombre de Personne	Total sur 1 an
reprenez vos chiffres de l'année 2004 :	m^3	X	m^3
ratio à multiplier par votre nombre de personnes	35 m ³	X	m^3
Différence des totaux sur un an (ligne 1 - ligne 2)			m^3
Prix TTC du m ³ d'eau (Eau + Assainissement) au 1 ^{er} semestre 2004			X F.
ECONOMIES REALISABLES SUR UN AN (ligne 3 X ligne 4)			F.

Bilan sur le total des consommations

Augmentation supérieure à 100 m³ (colonne total sur 1 an)

- Il y a **une fuite** sur le réseau interne de l'installation (enterré dans la cour ou le jardin, dans une cloison ou dans la cave).

Augmentation comprise entre 30 m³ et 100 m³ (colonne total sur 1 an)

- Soit un **début de fuite** sur le réseau interne de l'installation ;
 - Soit une fuite de robinetterie, de chasse d'eau, de soupape de sécurité de ballon d'eau chaude ou de chaudière, de circuit d'eau de chauffage.

Augmentation inférieure à 30 m³ (colonne total sur 1 an)

- Il peut y avoir une fuite de robinetterie, de chasse d'eau, de soupape de sécurité de ballon d'eau chaude ou de chaudière, de circuit d'eau de chauffage ;
 - L'augmentation peut être due aussi à un changement du contexte familial (personne ou enfant supplémentaire), du comportement de l'individu (enfant qui, grandissant, prend plaisir à rester plus longtemps sous la douche) ou un ajout ou remplacement d'appareil ménager (appareil peu économe en eau).

**Dans tous les cas,
il est nécessaire de vérifier l'installation.**