

CONSOMMATION D'EAU DE DISTRIBUTION

MÉN 3

Les ménages et la plupart des secteurs d'activité économique utilisent quotidiennement de l'eau de distribution pour satisfaire divers besoins (domestiques ou autres). L'usage de l'eau "du robinet" représente un enjeu de santé publique mais aussi de développement durable, puisqu'il touche à la fois à des aspects environnementaux (utilisation de la ressource), économiques (bien de consommation) et sociaux (bien de première nécessité).

Une tendance générale à la baisse

La consommation d'eau de distribution à usage domestique et non domestique en Wallonie s'élevait en 2015 à un peu plus de 155 Mm³, ce qui représente une consommation moyenne de 119 l/(hab.j). La consommation journalière d'eau de distribution par habitant était en baisse sur la période 2004-2015 (-11,6%), alors que la consommation annuelle par raccordement était en baisse constante sur la période 1990-2015 (-34,6%). Cette évolution s'explique notamment par la diminution de la taille moyenne des ménages wallons¹.

Un niveau de consommation très variable sur le territoire

En 2015, la consommation d'eau de distribution à usage domestique était estimée en moyenne à 67,5 m³/compteur, soit environ 90 l/(hab.j). Cette consommation n'était pas uniforme sur l'ensemble du territoire²: les communes du Hainaut occidental et du sud Namurois présentaient un niveau de consommation inférieur à la moyenne régionale, alors que celui-ci était plus important à l'est de la province de Liège et dans le Brabant wallon. Selon une étude³, ces disparités dépendraient essentiellement du revenu des ménages et de l'utilisation d'une citerne d'eau de pluie pour au moins un usage intérieur⁴.

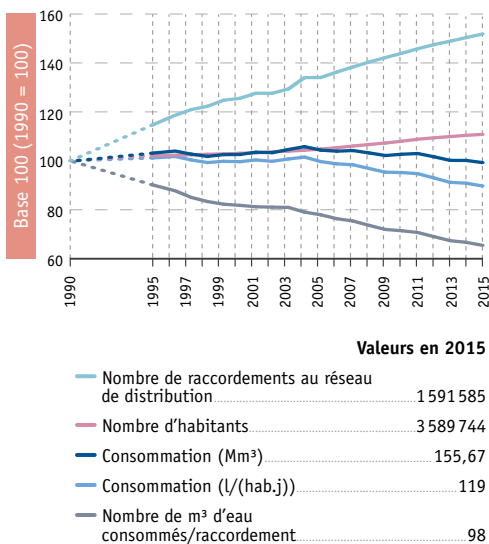
Tendance à la hausse du prix du m³

Depuis le 01/01/2005, la structure du prix de l'eau est identique pour tous les ménages wallons et comprend une partie "production-distribution" et une partie "assainissement". Fin 2015, le prix moyen pour une facture de 100 m³ s'élevait à 498 € (+5,2% par rapport à 2014). La partie "production-distribution" (+1% par rapport à 2014) et "assainissement" (+10,9% par rapport à 2014) représentaient respectivement 55% et 39% de la facture⁵. La tendance à la hausse du prix du mètre cube de ces dernières années s'explique notamment par le besoin du secteur de financer des investissements importants en matière d'assainissement. Cette évolution est compensée dans une certaine mesure par la baisse générale des consommations qui limite la hausse de la facture des usagers.

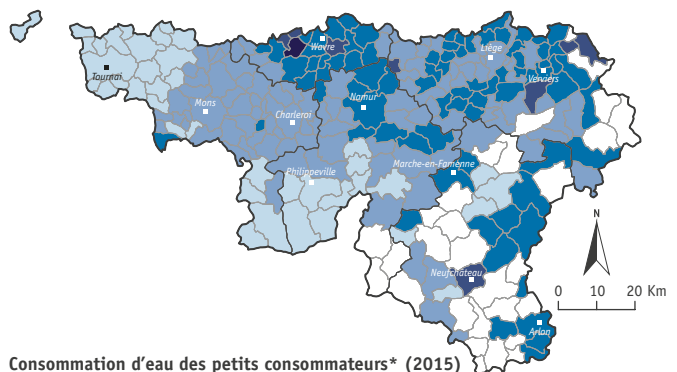
Les volumes d'eau de distribution à usage domestique sont assimilés aux volumes consommés par les "petits consommateurs". Il s'agit en général des usagers dont l'habitation est équipée d'un compteur qui débite moins de 250 m³/an. Cette définition englobe la consommation des ménages et celle liée à certaines activités professionnelles (petits commerces, HORECA...).

[1] → SOCIOÉCO 2 | [2] → Carte 20 | [3] AQUAWAL & CEHD, 2015 | [4] → MÉN 4 | [5] AQUAWAL, 2016

Fig. MÉN 3-1 Consommation d'eau de distribution (à usage domestique et non domestique) en Wallonie



Carte 20 Estimation de la consommation domestique d'eau de distribution



Consommation d'eau des petits consommateurs* (2015)
(moyenne communale en m³/an.compteur)

Moyenne de la Wallonie: 67,5 m³/an.compteur

min. 35,2 60 70 80 90 max. 93,9

Pas de données

— Limite provinciale
— Limite communale

* Consommateurs dont le compteur débite moins de 250 m³/an

REEW 2017 - Source: AQUAWAL

REEW 2017 - Source: AQUAWAL