

## Pourcentage de réduction de la quantité d'eau potable distribuée par personne, par jour, par rapport à l'année de référence 2015

### Cible stratégique

En 2025, réduire la quantité d'eau potable distribuée par personne, par jour, de 20 % par rapport à 2015<sup>1</sup>.

### DESCRIPTION DE L'INDICATEUR

L'indicateur mesure la quantité d'eau potable distribuée annuellement dans les réseaux de distribution municipaux, divisée par la population desservie par ces réseaux de distribution municipaux ainsi que par le nombre de jours de l'année observée. Cette quantité est ensuite comparée aux 573 litres par personne par jour mesurés pour l'année 2015 au Québec.

La réduction de 20 % de la quantité d'eau distribuée par personne, par jour, par rapport à l'année 2015 est l'un des objectifs de la Stratégie québécoise d'économie d'eau potable 2019-2025. La moyenne québécoise de la quantité d'eau distribuée par personne par jour est calculée à partir des données des municipalités *participant* à la Stratégie québécoise d'économie d'eau potable 2019-2025, c'est-à-dire celles ayant transmis leur Bilan annuel de la stratégie municipale d'économie d'eau potable au ministère des Affaires municipales et de l'Habitation (MAMH).

La quantité d'eau distribuée par personne par jour équivaut à la somme de la consommation résidentielle et non résidentielle d'eau et des pertes. La consommation d'eau du secteur résidentiel est généralement la plus importante dans une municipalité.

### PRÉCAUTION

La population des municipalités participant à la Stratégie québécoise d'économie d'eau potable représentait 95 % de la population desservie par un réseau de distribution d'eau potable au Québec en 2016 et 2017, et environ 85 % de la population totale du Québec.

### ANALYSE

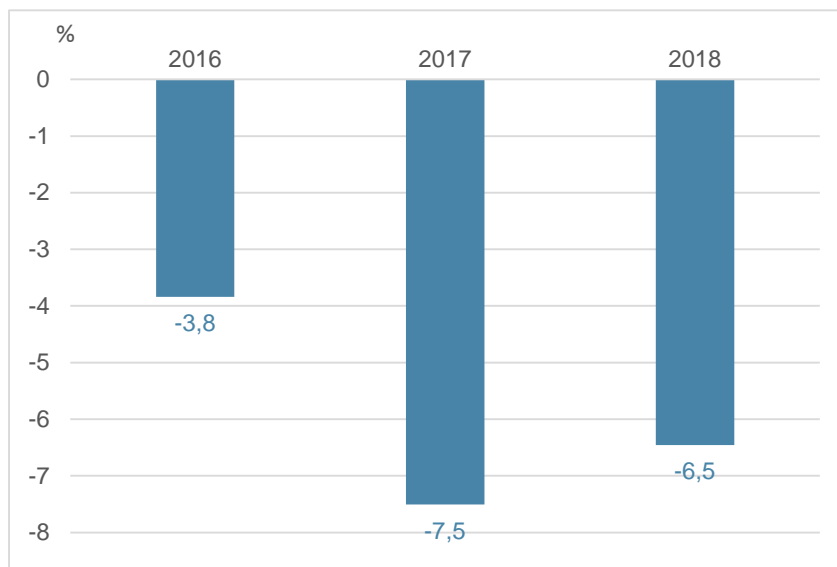
En 2015, la quantité d'eau distribuée par personne par jour se situait à 573 litres au Québec. En 2018, cette quantité s'élève à 536 litres, ce qui représente **une diminution de 6,5 % par rapport à 2015** comme illustré à la figure 1.

À l'exception de l'année 2018 dont l'été a été le plus chaud en 146 ans d'observations au sud du Québec, on observe une diminution continue de la quantité d'eau potable distribuée par personne par jour depuis 2001 comme indiqué à la figure 2. Selon le [Rapport annuel de l'usage de l'eau potable 2017](#), cette diminution s'explique en partie par les actions concrètes suivantes, soit :

- la gestion active des pertes d'eau appuyée par les investissements municipaux et gouvernementaux pour la réhabilitation et le remplacement de conduites d'eau potable;
- les répercussions positives des nouveaux équipements de plomberie économes en eau;
- les effets positifs des campagnes de sensibilisation et d'éducation ainsi que l'application de la réglementation municipale pour une utilisation efficace de l'eau potable.

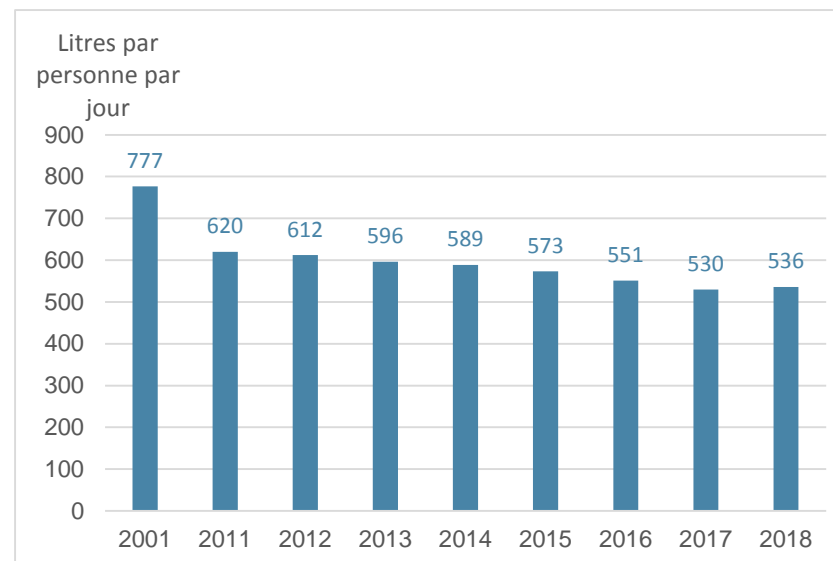
1. La cible retenue dans la Stratégie québécoise de l'eau portait initialement sur la quantité d'eau potable *consommée*. Cependant, les données actuellement recueillies auprès des municipalités portent sur la quantité d'eau *distribuée*. C'est pourquoi la cible a été modifiée et porte sur la quantité d'eau *distribuée* qui est mesurée.

Figure 1 Pourcentage de réduction de la quantité d'eau potable distribuée par personne, par jour, par rapport à l'année de référence 2015, ensemble du Québec, 2016 à 2018



Source : Ministère des Affaires municipales et de l'Habitation.

Figure 2 Quantité d'eau distribuée par personne, par jour, ensemble du Québec, 2001 à 2018



Source : Ministère des Affaires municipales et de l'Habitation.

[Données disponibles dans le Tableau de bord des indicateurs](#)