

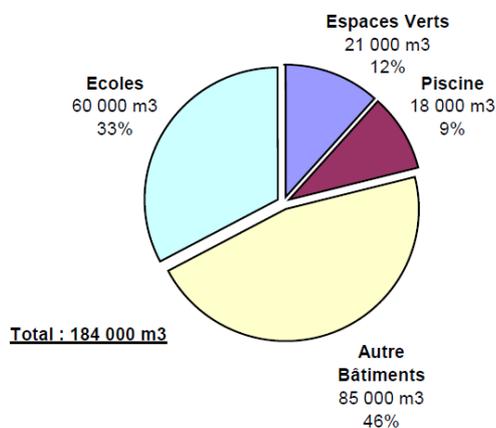
## FICHE N °50 Consommation d'eau potable par la collectivité

**Objectif :** Connaître la consommation de la ville pour économiser la ressources et montrer l'exemple

Volume d'eau consommé par les écoles, les équipements socio-culturels, les autres bâtiments, les bâtiments sportifs dont le stade nautique - fermé entre fin 2004 et été 2006 -, bâtiments administratifs et techniques, les espaces verts (comprenant les bouches d'arrosage et de puisage pour arrosage et lavage des rues) :

année	Volume d'eau consommée
1998	161 717 m3
1999	204 418 m3
2000	200 334 m3
2001	193 563 m3
2002	176 164 m3
2003	187 629 m3
2004	182 828 m3
2005	157 686 m3
2006	189 057 m3
2007	174 105 m3
2008	228 472 m3
2009	196 702 m3

### Répartition des consommations d'eau en 2004



Consommation de la Tour administrative (2 tours accolées) en 2005 : 10197 m3.

Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2010, les services municipaux ont quitté la tour administrative et sont répartis entre les bâtiments loués Opale A et B (3, rue de Rosny) et Cap Horn (53-65, rue Gaston Lauriau).

A Opale la consommation d'eau pour les 3 premiers trimestres 2010 : 1715 m3.

A Cap Horn, l'eau n'est pas facturée à la ville.

### Patrimoine communal

200 000 m<sup>2</sup> de bâtiments chauffés (écoles, bâtiments administratifs, gymnases...),  
10 000 m<sup>2</sup> de locaux ventilés,  
8000 m<sup>2</sup> de locaux climatisés.

Exemples d'économie d'eau dans la ville  
(économie financière et économie de ressource)

- En 1996, un travail important a porté sur la séparation des réseaux d'arrosages afin de bénéficier de la facturation sans taxe d'assainissement sur ces points,
- Une attention plus grande est portée au repérage des fuites ainsi qu'aux vidanges en hiver (mise hors gel),
- Un dispositif d'arrosage automatique a été installé sur le terrain de rugby Nanteuil. Cela a permis de réaliser une d'économie de 4600 € / an sur les taxes et les consommations d'eau.

### Sources

- 1) Service gestion des fluides - Mairie de Montreuil