

Consommation

La consommation annuelle moyenne par abonnement compteur (hors agriculture et industrie) s'élève à **146m³**, soit environ **18 millions de m³ d'eau**.

Distribution

	Rendement (%)
Marne	81,19
France	78,53

Le rendement (rapport entre le volume d'eau consommé et le volume d'eau potable introduit dans le réseau) est de 81,2 %, soit 2,5 points au-dessus de la moyenne nationale.

Cependant, près de 20 % du volume d'eau potable n'est pas distribuée, principalement en raison de fuites sur les réseaux.

Renouvellement des réseaux

Le taux de renouvellement des réseaux (linéaire de canalisations) est d'environ 1 %, soit une vingtaine de kilomètres de tuyaux changés chaque année.



Plaquette SISPEA

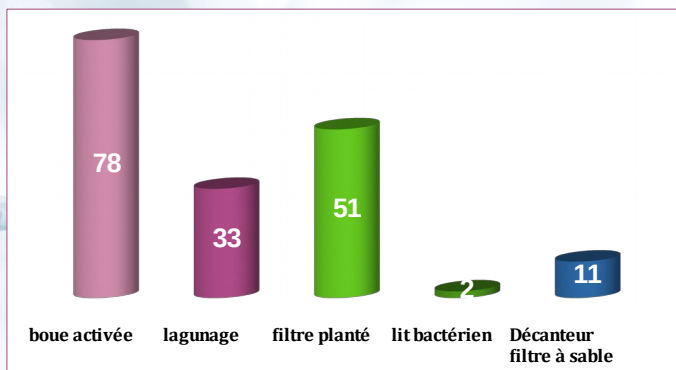
Assainissement

Le département de la Marne totalise 96 services d'assainissement collectif et 145 services publics d'assainissement non collectif (SPANC) dans les secteurs isolés ou ne pouvant être raccordés au réseau.

Mode de gestion	Collectif		Non collectif
	Régie	Délégation	SPANC
Nombre de services	30	66	145
Population desservie	311 017	206 492	47 909

Typologie de traitement

En assainissement collectif, différents modes de traitement des eaux usées existent.



Rejets

Après traitement, les eaux usées sont rejetées dans le milieu naturel. Dans la Marne, les rejets se font en majorité directement dans le cours d'eau (115), mais aussi dans les nappes (35) et les fossés (11).

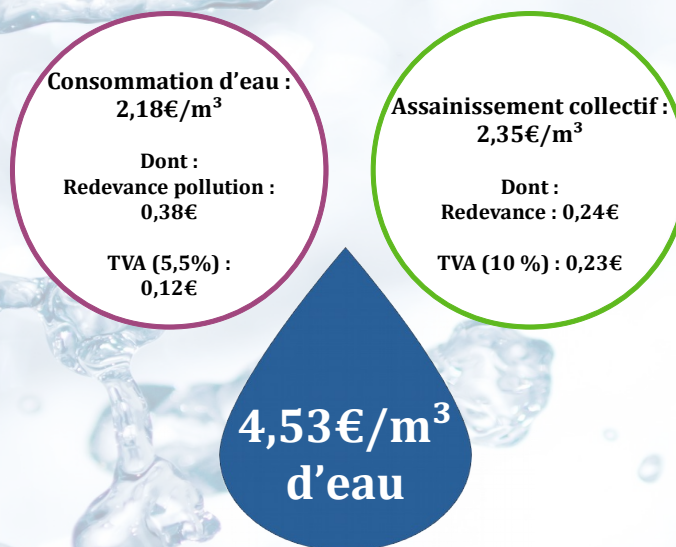
DIRECTION DÉPARTEMENTALE DES TERRITOIRES DE LA MARNE

40 boulevard Anatole France – BP 60554
51022 Châlons-en-Champagne Cedex
03.26.70.80.00
ddt@marne.gouv.fr - www.marne.gouv.fr



L'eau dans la Marne

Prix de l'eau / m³ (2018)



Le prix moyen du m³ d'eau dans le département de la Marne s'élève à **4,53€/m³**, il est variable d'une commune à l'autre.

Ce prix de l'eau se décompose en deux parties :

- la consommation d'eau, qui recouvre les opérations de pompage et de pré-traitement ;
- l'assainissement collectif, avec les opérations de collecte et de traitement des eaux usées.

Le petit cycle de l'eau

Le petit cycle de l'eau est un cycle totalement artificiel qui consiste à :

- capter l'eau ;
- traiter l'eau (si nécessaire) afin de la rendre potable pour en disposer facilement dans son domicile ;
- collecter cette eau, une fois souillée, la traiter et la restituer suffisamment propre, au milieu naturel, pour qu'elle n'altère pas le bon état écologique de ce dernier.

Ce cycle permet de répondre à des enjeux de santé publique en prévenant un grand nombre de maladies liées à l'eau. Il est impératif pour éviter la dégradation du milieu (cours d'eau, nappes souterraines) et ainsi conserver son aptitude à fournir une eau de qualité tout en préservant la biodiversité.

SISPEA

C'est le Système d'Information sur les Services Publics d'Eau Potable et d'Assainissement.

Il centralise diverses données, liées au petit cycle de l'eau, recueillies auprès des collectivités participantes, soit à ce jour :

- près de la moitié des services de distribution de l'eau pour environ 460 000 habitants ;
- 70 % des services d'assainissement collectifs pour près de 450 000 habitants ;
- et 91 % des services d'assainissement non collectifs.

Les informations contenues dans cette plaquette sont pour la plupart extraites de SISPEA. Elles sont datées de janvier 2018.

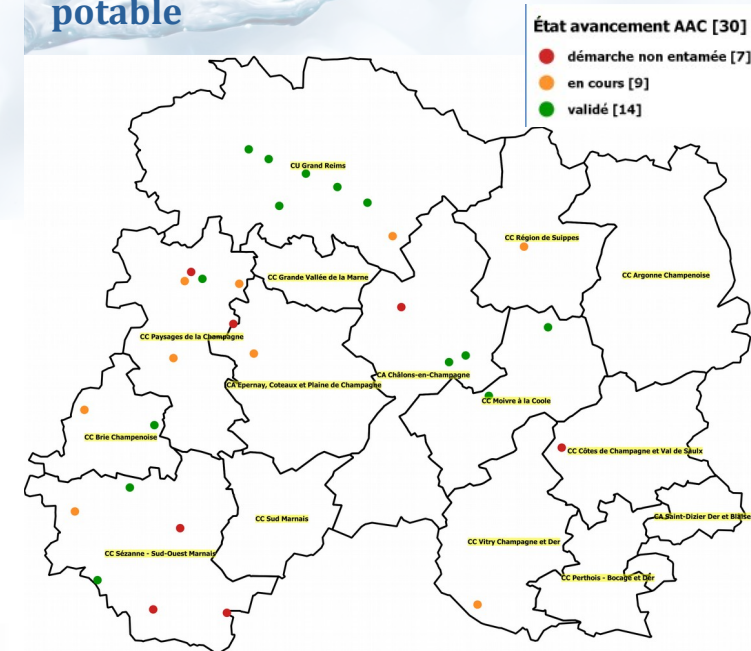
<http://www.services.eaufrance.fr/>

Organisation

Le département totalise 202 services d'eau potable.

Mode de gestion	Régie (collectivités)	Délégation (entreprises privées)
Nombre de services	99	103
Population desservie	383 308	197 434

Aires d'alimentation de captages (AAC) prioritaires pour l'alimentation en eau potable



Dans la Marne, la qualité de l'eau distribuée est conforme aux exigences sanitaires.

Afin de préserver cette qualité, les collectivités définissent des AAC et mettent en place sur ces périmètres des programmes d'actions visant à réduire l'utilisation des pesticides et des nitrates.

Cette démarche est effective sur 14 des 30 captages prioritaires et en cours ou à venir pour les autres.

