

PLU approuvé
Vu pour être annexé à la
délibération du 30 janvier 2017
Le Maire

Daniel BUX



RESEAU D'EAU POTABLE
Commune de SAUSHEIM

La production d'eau potable et l'exploitation du réseau d'eau potable de la ville de Mulhouse relèvent du service eaux et travaux de la Ville de Mulhouse. Il s'agit d'un service public exploité en régie directe par la Ville de Mulhouse depuis 1885.

Ce service assure également l'alimentation en eau potable de neuf communes suburbaines, dont SAUSHEIM, et du SIVU du canton de Habsheim.

Elle fournit également de l'eau potable en gros au Syndicat intercommunal à vocation unique des communes du bassin Potassique alimentées en eau potable par la Hardt.

Cela représente 198218 habitants desservis au 1^{er} janvier 2016, 5 578 pour la commune de SAUSHEIM.

Ce service dispose de deux nappes aquifères différentes pour sa production, qui provient exclusivement de ressources souterraines :

- Les captages de la Hardt dont la production est à l'arrêt depuis 2004 suite à une pollution des eaux par des produits phytosanitaires. Cette alimentation de secours pourrait néanmoins produire journalièrement 40 000 m³, soit l'équivalent d'une consommation moyenne du périmètre d'alimentation.
- Les captages de la Doller dont la capacité de production est d'environ 65 000 m³ / jour.

La ville de Mulhouse dispose donc de deux nappes phréatiques indépendantes du point de vue hydrogéologique, capable chacune de couvrir en temps normal les besoins journaliers moyens.

En 2015 13 690 744 m³ ont été prélevés dont 99,94 % proviennent des captages de la Doller.

La production moyenne journalière en 2015 a été d'environ 37 500 m³/jour.

11 156 211 m³ ont été distribués dont 304 849 m³ pour SAUSHEIM.

SAUSHEIM compte :

- 1924 abonnements domestiques, abonnements regroupant tous ceux concernant les habitations et les jardins, mais aussi les établissements publics, administratifs, hospices, enseignements, hôteliers, de restaurations, commerces..
- 36 abonnements non domestiques, regroupant tous les établissements générant une pollution spécifique analysée et reconnue par l'agence de l'eau (industriels, artisans).

Au 31 décembre 2015, le réseau d'eau potable de la commune de SAUSHEIM s'étend sur un linéaire de 46 813 m sur les 819 km qui compose le réseau d'eau potable de la ville de Mulhouse et des communes suburbaines.

Il comprend :

- 349 hydrants
- 136 poteaux d'incendie
- 8 ventouses
- 46 capteurs.

L'eau de la DOLLER distribué à SAUSHEIM est faiblement minéralisée et légèrement agressive. Elle est bactériologiquement pure et peut être distribuée sans traitement systématique