L'eau sur ma commune

Découvrez qui gère l'eau potable dans votre commune et comment fonctionne le service.

Le service d'eau potable de la commune de Villeneuve-Loubet s'appuie sur :

- > 8 réservoirs de stockage,
- > Une installation de production locale,
- > Un réseau de distribution long de 105,2 km,
- > Une interconnexion avec les réseaux de la CASA.

Ressources en eau mobilisées

Le champ captant des Ferrayonnes

Situé en cœur de village et en bord du Loup, ce champ captant comprend 4 puits dans les nappes alluviales du Loup et 1 puits profond dans les calcaires jurassiques.

- > La capacité de production est de 17 000 m³/jour.
- > L'eau brute est traitée par adjonction de chlore gazeux dans des bâches de rétention, assurant un temps de contact suffisant avant pompage vers les réservoirs.

Interconnexion avec les réseaux de la CASA

Dans le cadre du **PGRE du Loup** (Plan de Gestion de la Ressource en Eau), qui impose une réduction de 22 % des prélèvements dans les nappes alluviales du Loup, une interconnexion est activée en période estivale.

- > L'eau provient alors du **champ captant des Pugets** (St Laurent du Var) et transite par les réseaux de la CASA.
- > Le bord de mer est exclusivement alimenté par cette interconnexion, avec un débit moyen compris entre 1 800 et 2 500 m³/jour.



Gestion du service

Le service d'eau potable est assuré par **SUEZ Eau France**. Retrouvez toutes vos démarches sur le <u>Portail web SUEZ</u> [7].

