

L'EAU, au fil du temps à Orléans



Orléanaise
des Eaux



ORLÉANS
MÉTROPOLÉ



1597

Monseigneur Dupanloup, Evêque d'Orléans, procède à la bénédiction des eaux de la ville.



1866

La distribution publique d'eau est officiellement établie à l'issue de plusieurs années de travaux d'un montant de 1 million de francs. L'usine élévatrice fournit une eau puisée à partir de plusieurs forages situés dans la partie du Val comprise entre le Dhuy et la ligne de chemin de fer.

1853

Le premier projet d'alimentation en eau potable de la ville d'Orléans à partir de l'eau de la Loire n'obtient pas les autorisations nécessaires.

1872

Dès 1872, des recherches sont entreprises pour trouver de nouvelles ressources : le forage du Gouffre est creusé à 26 mètres de profondeur en 1878. Celui du Theuriet, creusé à 17 mètres de profondeur en 1894, constitue l'approvisionnement principal de la ville jusqu'en 1977.

Les pompes destinées à prélever l'eau sont activées au moyen de machines à vapeur jusqu'en 1943, date à laquelle elles sont remplacées par des groupes d'électropompes.



1944

Les bombardements détruisent une partie du réseau qui sera l'objet de phases successives de reconstructions.

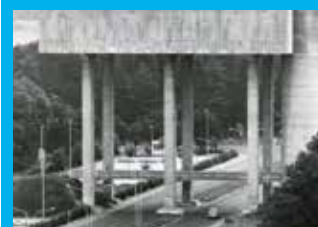


1949

Un réservoir surélevé de 21 000 m³ est construit au dessus des réservoirs enterrés de la Chaude Tuile.

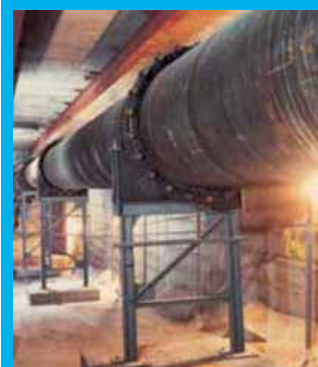
1963

La consommation croissante implique de chercher encore de nouvelles ressources : le forage du Bouchet est creusé à 25 mètres de profondeur.



1972

Après plusieurs années de travaux, le réservoir de La Source est mis en service (5 000 m³).



1976

A l'occasion de la construction du pont René Thinat, une canalisation d'un mètre de diamètre est installée entre le faubourg de Bourgogne et la route de Sandillon.

1977

La ville d'Orléans construit une station de traitement d'eau potable pour remédier à la détérioration de la qualité de l'eau.



1987

La ville d'Orléans confie à Lyonnaise des Eaux la gestion des infrastructures et la distribution de l'eau. En prévision de l'augmentation de la demande, 4 réserves d'une capacité totale de 50 000 m³ sont construites.

1999

La ville d'Orléans, Lyonnaise des Eaux et la Chambre d'Agriculture du Loiret s'engagent par la signature d'une convention visant à promouvoir des activités agricoles plus respectueuses de l'environnement. Depuis 1999, les installations de production d'eau potable d'Orléans sont certifiées ISO 9001 pour leurs performances en matière de qualité.

Respectueuses de l'environnement, les installations de production d'eau potable d'Orléans sont certifiées ISO 14001 depuis

2005



2006

La nouvelle filière de traitement par ultrafiltration est mise en service.

2011

La ville d'Orléans renouvelle sa confiance au groupe SUEZ. Une société est dédiée au contrat avec une gouvernance ad-hoc.



2012/13

Les compteurs sont équipés de télérelève. Les forages de la Saussaye sont déplacés à l'Oiselière.

2013/14

Le réservoir de La Source est entièrement rénové intérieurement. Les membranes d'ultrafiltration de l'usine sont renouvelées ainsi que les équipements et automates.



2015

Le réseau d'eau potable est équipé de 23 débitmètres qui permettent de suivre la performance du réseau en temps réel.

2017

Après une année de travaux, l'Usine de déferrisation et démantèlement de La Source est mise en route. L'Usine traite l'eau en provenance des forages de l'Oiselière afin de soulager les prélèvements faits dans les nappes alluviales de Loire et de sécuriser l'approvisionnement en eau d'Orléans en cas d'inondation majeure de la Loire.



Économique, écologique, bonne pour la santé
tels sont les avantages de l'eau du robinet.

