

**ACTIONS RÉALISÉES**

*Dernière mise à jour le : 2023*

Synthèse des connaissances	Actions réalisées (période de réalisation)	n° ou référence de l'action
Connaissance du patrimoine	RPQS 2021 approuvé en 2022. RPQS 2022 sera fait en 2023	
Synthèse de la connaissance actuelle (matériaux, diamètre...)	Le SDAEP de 2018 met en avant un linéaire du réseau d'eau potable de 19 km, hors branchements. Le réseau est ancien et en grande majorité composé de canalisations de type métallique. Ainsi, plus de 63% du linéaire du réseau date d'avant 1970. Les conduites en Fonte représentent 29% du linéaire et les conduites en Acier représentent 35%. De plus, 21% du réseau est composé de PVC datant d'avant 1980. Les diamètres varient du DN 32 au DN125.	
Format des plans	Format papier + SIG (plans issus du SDAEP 2018)	
Procédure de mise à jour		
ICGP	Pour l'année 2019, l'ICGP calculé est de 90 points	
Manques identifiés		
Définition et planification d'actions à mettre en place pour consolider la connaissance (numérisation, complément d'inventaire, réunions de relance pour consolidation de données...)		

Fonctionnement du réseau	Actions réalisées (période de réalisation)	n° ou référence de l'action
Chiffres clés (RPQS)	Le RPQS est en cours de réalisation pour l'année 2022	
Rendement	47% en 2019 54% en 2020 -50,1% en 2021	
Volumes prélevés	volume distribué 65498 m3 en 2019 56770 m3 en 2020- 65144 m3 en 2021	
Volumes consommés	30673 m3 en 2019- 30762 m3 en 2020- 32464 m3 en 2021- 31795 m3 en 2022	
Comptage (et manques)	Renouvellement d'environ 10 compteurs abonnés en 2020- renouvellement de 5 compteurs en 2021	
Sectorisation (et manques)	Pose d'une vanne de sectionnement sur le secteur des Blancs suite à la localisation d'une fuite sur branchement en 2020. Des fuites sont apparues en 2021 et ont fait l'objet d'interventions sectorielles	

Connaissance des pressions		
Suivi annuel du rendement		
Supervision		
Suivi des interventions		
Suivi des débits de nuit		

Réalisation du diagnostic	Actions réalisées (période de réalisation)	n° ou référence de l'action
Schéma directeur d'alimentation en eau potable?	schéma directeur d'eau potable terminé en 2018	
Identification des principales problématiques	Le SDAEP a identifié des secteurs fuyards (Charamande et Gourres). Le service des eaux a remarqué que les fuites sont de plus en plus fréquentes. Les travaux s'avèrent donc urgent. Pour cela, la commune a fait un appel d'offre pour la réalisation des travaux sur ces secteurs. Le maitre d'oeuvre a rendu son AVP. La commune a déposé un dossier de demande de subvention auprès de l'ADE pour engager les travaux. En 2022, la commune a poursuivi la mission de maîtrise d'oeuvre et attribué un marché de travaux pour la rénovation du réseau d'eau potable le 31 mars 2022. Les travaux ont débuté par la tranche ferme en juin 2022. Ces travaux bénéficient du soutien financiers de l'Agence de l'eau	
Identification des secteurs les plus fuyards	établi dans le cadre du schéma directeur d'eau potable	
Liste des actions de réduction des pertes déjà réalisées ou en cours	Recherche de fuites réalisée dans le cadre du SDAEP en 2018	
Définition et planification des actions à conduire pour la réduction des fuites	Remplacer la canalisation de surverse et la vanne du vidange dans le réservoir de Charamande	

Plan pluriannuel d'actions	Actions réalisées (période de réalisation)	n° ou référence de l'action
Recherche active de fuites	recherche de fuites après la réalisation du schéma directeur d'eau potable (SDAEP) fin 2018 sur le secteur Gourres et sur Charamande	
Gestion des pressions		

Details des réparations réseaux	Années	Localisation	Diamètre	nature
Réparation d'une grosse fuite sur l'antenne des Blancs	fin 2019	Secteur des Blancs	63	pvc
suppression d'une vanne fuyarde	fin 2019	Secteur des Blancs		
remplacement d'une vanne sur le réservoir de Charamande	automne 2019	réservoir Charamande	63	
Remplacement de 2 vannes fuyardes et réparation d'une fuite sur canalisation (longueur 2m)	Juillet 2021	Quartier de vière (alimentation réservoir et particuliers)	60	acier
Une fuite quartier de la Teppe : Juin 2021		Intervention entreprise PAC (1500,72 € TTC)	63	PE

Nouvelle fuite au quartier de la Teppe : Septembre 2022		Intervention entreprise PAC. Volume estimé de 2500m3/an) Intervention entreprise PAC (828 € TTC)	63	PE
Fuite sur un branchement (Nicollet)- Fin septembre 2022		après vanne d'arrêt sur tuyau de branchement (volume estimé de 1000m3/an)	25	Réparation en régie communale
Fuite sur branchement Thomas/Gayaud- Fin novembre 2022		fuite sur robinet avant compteur estimé à 100m3	25	Réparation en régie communale
<b>Réservoir de CHARAMANDE</b>	<b>Années</b>	<b>Localisation</b>	<b>Longueur</b>	<b>Coût HT</b>
Changement tuyau trop plein et vanne de vidange	06/2021 prévue par action anticipée (les travaux étaient prévus en 2022)	Réservoir		
		Fait par la PAC, fuite réparée estimée à 2000 m3 par an		1730 € HT

La réalisation des travaux a tardé du fait d'un problème d'approvisionnement de matériels (tuyaux, canalisations etc.) qui a touché l'ensemble du Pays. Le schéma directeur a mis en évidence les secteurs fuyards et indiqué une progression des problématiques sur ces secteurs. Ceci se confirme dans la réalité, la grosse conduite fuyarde de 1950 (de diamètre 100 entre réservoir principal et le hameau du Serre) sera abandonnée mi-2023 après les travaux de rénovation et réduction des fuites du réseau. Cette conduite est à l'origine de la grosse partie des fuites présentes sur le réseau qui s'amplifient et sont à l'origine du mauvais rendement. L'ambition des travaux de rénovation est d'atteindre un rendement supérieur à 90%.

Commentaires fin 2022