

2022

Le Syndicat Mixte du Nord-Est de Pau (SMNEP) est une collectivité territoriale créée en 1963 dont la principale compétence est de produire de l'eau potable. Cinq collectivités sont alimentées par le SMNEP, représentant plus 115 000 habitants répartis sur les départements du Gers, des Pyrénées-Atlantiques et des Hautes Pyrénées : Agglomération Tarbes Lourdes Pyrénées, Bassin Adour Gersois, Béarn Bigorre, Luy Gabas Lées et Pays de Nay.

Pour assurer sa mission, le SMNEP dispose de 10 ressources (protégées à 92 %). En 2022, 9 288 234 m³ d'eau ont été prélevés. Compte tenu de la diversité des ressources, la collectivité dispose de 4 stations de production (Arthez-d'Asson, Lespielle, Lalongue et Burosse-Mendousse).

L'eau est ensuite acheminée vers 12 ouvrages de stockage (réservoirs ou châteaux d'eau), d'une capacité totale de 22250 m³. Après stockage, l'eau est transportée par le biais de 170 km linéaires de canalisation. La réflexion initiée dès 2012 lors du précédent schéma directeur aura permis au SMNEP de se doter d'une politique de renouvellement de réseau, dont l'objectif est l'augmentation des rendements de réseaux (aujourd'hui situé à 95.7%). La première tranche de renouvellement de réseau s'est achevée fin 2020.

En 2022, 8 104 929 m³ ont été vendus, représentant une augmentation de consommation de 1.4 %, par rapport à 2021.

D'un point de vue qualitatif, l'eau distribuée est conforme à 100 % à la réglementation sur les paramètres bactériologiques et physico-chimiques. Des programmes d'amélioration ont été engagés, avec notamment l'étude du traitement de la turbidité des Aygues, le déploiement de sondes de suivi de la qualité de l'eau et les travaux de renouvellement de la filière de traitement de l'usine de Lespielle.

Depuis le 1er janvier 2011, un contrat de délégation de service public est en vigueur avec la société SAUR. Ce contrat a permis une baisse de la part délégataire de 35.7% par rapport au précédent et une optimisation du partenariat collectivité / délégataire. En 2018, un avenant a été adopté afin de tenir compte de la substitution des forages de Bordes par ceux de Baudreix et des nouvelles ventes d'eau extérieures vers le SIEBAG et le SIAEP Tarbes Nord. Cet avenant n'a entraîné aucune augmentation tarifaire.

2022 a été une année riche en actualités pour le SMNEP avec notamment la finalisation des études pour la création de la sécurisation Arthez-d'Asson-Baudreix, la mise en service de l'interconnexion avec la commune d'Ossun et la poursuite normale du programme pluriannuel d'investissement (2018-2030) validé à l'issue du schéma directeur.

L'évènement le plus marquant restera incontestablement l'étiage sévère que nous avons traversé, caractérisé par sa précocité, son intensité et sa durée. Cet épisode doit nous conduire à revoir nos orientations pour l'avenir sans fatalisme, puisque nous disposons des clés pour garantir une eau en quantité suffisante pour notre territoire, tout en assurant la qualité de l'eau des Pyrénées. Cette nouvelle vision qui s'impose à nous, doit nous conduire à renforcer les mécanismes de solidarité, comme le fait le SMNEP depuis sa création, il y a 60 ans.

Ce bilan est aussi l'occasion de rendre hommage à l'implication de Marc PEDELABAT, premier vice-Président du SMNEP, disparu en 2022.

Les 1 707 842,29 € de recette liée à la vente d'eau auront notamment permis au SMNEP de financer en partie les investissements suivants :

- Renouvellement liaison Luquet-Maucor
- Sécurisation Arthez-d'Asson – Baudreix
- Interconnexion commune d'Ossun
- Suivi hydrogéologique des ressources
- PGSSE
- Création d'une saligue à Baudreix
- Traitement de la turbidité des Aygues
- Création d'une microforêt à la Maison de l'Eau
- Optimisation pompage seuil sur l'Ouzom
- Etude des potentialités ENR
- Travaux d'étanchéité château d'eau Viella
- Extension bâtiment d'exploitation MDE
- Réhabilitation château d'eau Sedzère
- Démantèlement puits de Bordes
- Réhabilitation forages Baudreix et Simacourbe
- Renouvellement filière traitement Lespielle

SYNTHESE ANNUELLE DES INDICATEURS

Critère	Unité	2021	2022
RESSOURCE			
Volume prélevé	m3	9 127 015	9 288 234
Indice de protection de la ressource	%	90,9 %	92,0 %

PRODUCTION			
Volume produit	m3	8 815 159	9 147 483
Ratio consommation énergétique	kW/m3	0,40	0,53

RESEAU			
Linéaire	kml	167,1	170,3
Connaissance du réseau	Pts/95	85	90
Rendement	%	96,5	95,7
Indice volumes non consommés	m3/km/j	13,5	16,8
Indice linéaire de pertes en réseau	m3/km/j	5,0	6,4
Renouvellement	km	0	0

STOCKAGE			
Volume stockage	m3	22 150	22 150
Volume de service	m3	518 146	647 602

CONSOMMATION			
Volume vendu	m3	7 990 826	8 104 929

QUALITÉ (ANALYSES ARS)			
Bactériologique	Nbre analyse/conformité	49 / 100 %	40 / 100%
Physico-chimique	Nbre analyse/conformité	49 / 100 %	40 / 100%

TARIFS ET RECETTES			
Part syndicale	€ / m3	0,2100	0,2100
Recette syndicale	€	1 683 550,27	1 707 842,29
Part délégataire	€ / m3	0,2025	0,2148
Recette délégataire	€	1 618 142,27	1 740 535,72

