



RAPPORT ANNUEL 2020

RAPPORT ANNUEL SUR LE PRIX ET LA QUALITE
DU SERVICE D'EAU POTABLE



Communauté d'Agglomération

Lens-Liévin

s o m m a i r e

PRÉAMBULE	03
PRÉSENTATION	04
SERVICE PUBLIC DE PRODUCTION D'EAU POTABLE	
SERVICE PUBLIC DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE	05
CONTRATS DE DÉLÉGATION DE SERVICE PUBLIC	06
Distribution	
Production	
BILAN TECHNIQUE	07
Bilan production	
Bilan distribution	08
TRAVAUX	09
Travaux de maintenance	
Travaux de renouvellement et de renforcement du réseau d'eau potable	
Travaux neufs assainissement et eau potable	11
Perspectives 2021	12
LE PRIX DE L'EAU	
Éléments de tarification et de facturation	
BILAN FINANCIER ET BUDGET EAU POTABLE	13
Éléments globaux	
Section de fonctionnement	14
Section d'investissement	
L'encours de dette et la capacité de désendettement	
INDICATEUR DE PERFORMANCE	15



Rapport annuel sur le prix et la qualité du service d'eau potable | Application de l'article L-2224-5 du CGCT

- Directeur de la publication : Sylvain Robert
Président de la Communauté d'agglomération de Lens-Liévin
- Directrice d'édition : Marie-Francine François, *Directrice Générale des Services*
- Publication | PAO-Design : Nicolas Dionet, Maxime Tempremant - *Direction de la Communication*
- Coordination : Gaëtan Boyer, *Directeur Eau & Assainissement*
- Rédaction | Direction Eau & Assainissement

P r é a m b u l e

Le présent rapport fait un bilan des actions menées en 2020 par le service public d'eau potable. Une année d'aboutissement par la fin des chantiers des réservoirs de Lens et Bully-les-Mines, dont la genèse remonte à plusieurs décennies, d'abord, mais aussi par la structuration de la direction.

La stratégie de la Communauté d'agglomération en matière de ressource en eau s'appuie sur trois piliers :

- **Préserver** : la ressource en eau est présente quantitativement sur notre territoire. A travers la démarche de reconquête de la qualité de l'eau, l'objectif est d'améliorer la qualité brute de notre patrimoine commun.
- **Sécuriser** : la CALL s'inscrit dans un schéma directeur de l'eau, qui a vu émerger cette année la mise en service de deux nouveaux châteaux d'eau à Lens et Bully-les-Mines et la réhabilitation du château d'eau de Harnes. D'autres opérations sont prévues durant les prochaines années.
- **Diversifier** : la multiplicité de nos ressources constitue le meilleur moyen pour assurer la pérennité du service. Ainsi, la CALL disposera d'ici cinq ans d'un réseau de transport complètement interconnecté.

Ce rapport vous présente le bilan des actions menées pour l'année 2020 dans la dynamique de la stratégie mise en place par les élus.

PRÉSENTATION

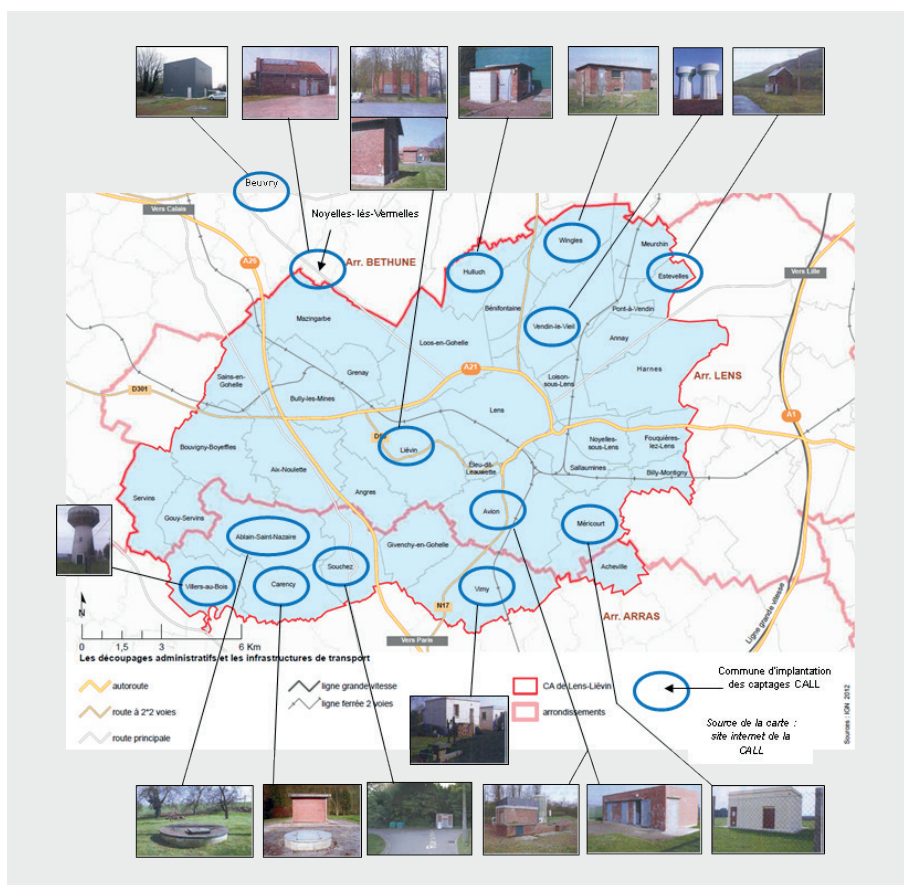
Le territoire de la Communauté d'agglomération de Lens-Liévin dispose de ressources multiples. Le patrimoine de notre collectivité se compose d'une trentaine de captages d'eau répartis dans 14 communes.

L'eau potable distribuée sur la Communauté d'agglomération de Lens-Liévin provient de la nappe de la craie par 17 captages dont notamment ceux de Wingles. L'héritage de notre territoire se traduit par une ressource impactée par les nitrates. C'est ainsi que sept unités de dénitratisation permettent de distribuer en permanence une eau parfaitement conforme.

Le rendement global du service public d'eau potable est cette année encore, trois points au-dessus de la moyenne régionale (autour de 80%), en dépit d'un taux de renouvellement de 0,24%.

SERVICE PUBLIC DE PRODUCTION D'EAU POTABLE

Historiquement, le service public de production d'eau potable dispose de ressources diversifiées sur le territoire de la CALL. Il existe en effet 23 installations de production d'eau, réparties sur l'ensemble du territoire. 21 réservoirs permettent de jouer un rôle de tampon et assurer une répartition homogène pour nos administrés. En 2020, 12 118 004 m³ ont été mis en distribution. La carte ci-après reprend les principaux ouvrages de production.



Le contexte particulier de notre territoire a fait émerger, dès 2015, l'opération de reconquête de la qualité de l'eau, qui est rentrée cette année dans sa phase opérationnelle avec l'établissement des plans d'actions agricole et non agricole. Les premières actions sont en cours de réalisation comme par exemple la conversion vers l'agriculture biologique de parcelles en périmètre de protection à Wingles.

SERVICE PUBLIC DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE

Le système de distribution de la CALL est sectorisé. Il comprend plusieurs zones de distribution (ZD) alimentées à partir des différents ouvrages du service de production (forages, usines, réservoirs, stations de pompages et canalisations).

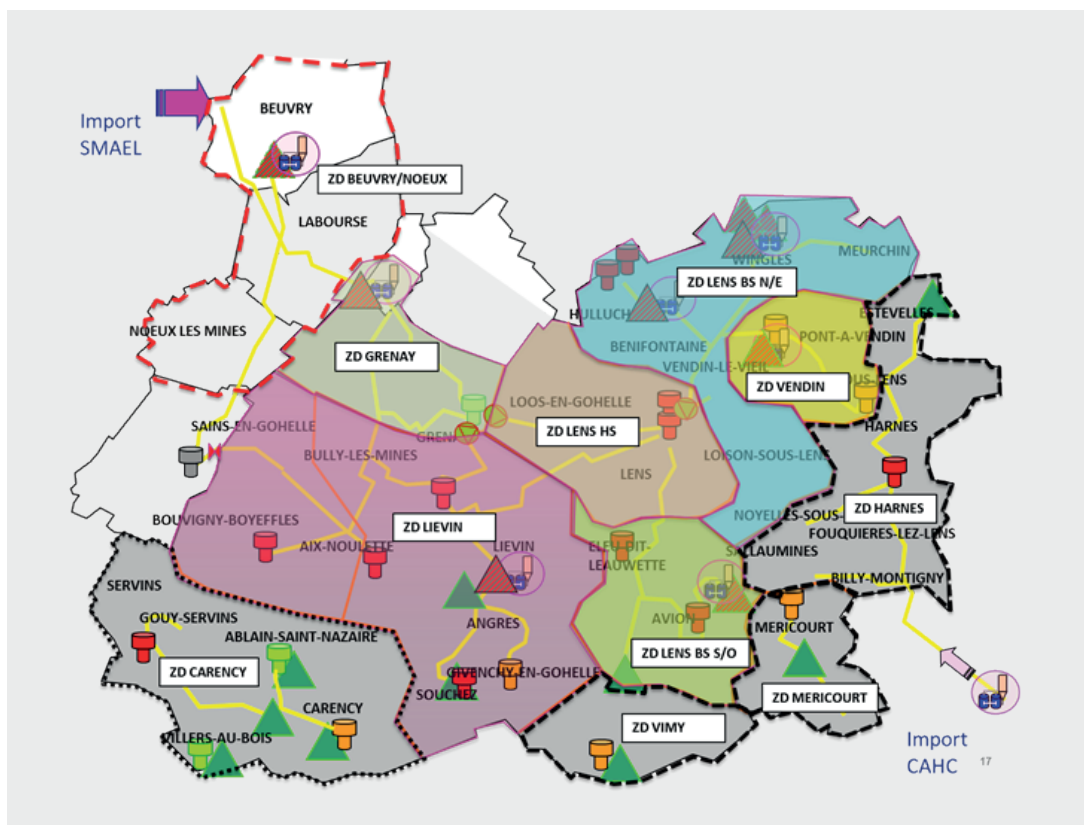
Les installations de production de la CALL alimentent 10 zones de distribution :

- ZD GRENAVY
- ZD LIEVIN
- ZD LENS BS N/E (Bas Service Nord Est)
- ZD LENS HS (Haut Service)
- ZD LENS BS S/O (Bas Service Sud-Ouest)
- ZD VENDIN
- ZD HARNES
- ZD VIMY
- ZD CARENCY
- ZD MERICOURT

Ces ZD peuvent être divisées en 2 groupes :

- Les ZD « interconnectées » (possibilité d'échanger d'importants volumes d'eau) : ZD GRENAVY ; LIEVIN ; LENS BS N/E ; LENS HS ; LENS BS S/O ; VENDIN
- Les ZD « isolées » : ZD HARNES ; VIMY ; CARENCY ; MERICOURT

La finalité est de pouvoir disposer d'interconnexion entre l'ensemble des zones de distribution.
La carte présentant les zones de distribution figure ci-après :



CONTRATS DE DÉLÉGATION DE SERVICE PUBLIC

DISTRIBUTION

Depuis le 1er janvier 2013, le contrat de délégation de service public de distribution d'eau concernant 29 communes de l'agglomération est entré en vigueur. Il s'achèvera le 31 décembre 2024. Dans un souci de simplification et d'égalité des usagers devant le service public, et sans que cette modification n'entraîne de bouleversement de l'économie du contrat, la collectivité a souhaité uniformiser les tarifs pour les usagers de nos 36 communes.

A travers ce contrat, des dispositifs d'accompagnement des usagers en difficulté ont été mis en place. A ce titre, la CALL a géré et distribué, via les CCAS, environ 80 000 € de chèques eau cette année.

PRODUCTION

Le contrat de délégation est entré en vigueur le 1er avril 2016 pour une durée de 9 ans.

Les engagements en matière d'échange d'eau vis-à-vis des collectivités voisines et des tiers sont les suivants :

Type d'engagement	Tiers engagé	Objet
Achat	Communauté d'agglomération Hénin-Carvin	Achat d'eau à la CAHC
Achat	SMAEL	Achat d'eau au SMAEL
Vente	Communauté d'agglomération de Lens-Liévin	Vente d'eau à la CALL distribution
Vente	Communes extérieures	CUA (Communes de Thélus, Farbus, Neuville-St-Vaast), Vermelles, Noyelles-les-Vermelles, Annequin, Haisnes-les-la-Bassée, Beuvry, Cambigneul, Noeux-les-Mines

L'année 2020 a permis de terminer les travaux de réhabilitation du château d'eau de Méricourt et de démarrer la rénovation du réservoir de Harnes. La mise en service du nouveau réservoir de Lens permettra ensuite d'engager la rénovation de l'ancien château d'eau et la construction de château de Bully permettra de rénover celui de Liévin courant 2021.

BILAN TECHNIQUE

BILAN PRODUCTION

Le volume produit par les ouvrages communautaires est en hausse d'environ 6% (soit environ 500 000 m³) après une forte baisse l'année dernière. Le volume vendu est en légère hausse par rapport à 2019.

2020	Volume produit 2019 (m ³)	Volume produit 2020 (m ³)	Importation 2020 (m ³)	Exportation 2020 (m ³)	
Ablain-Saint-Nazaire	66 689	7 553			
Avion Bout des Fourques	684 273	691 436			
Avion La Raquette	926 892	897 200			
Beuvry	167 874	26 816			Secours Noeux-les-Mines
Bouvigny-Boyeffles	0			0	Arrêt et déconnection
Carency Bois des Baudets	126 016	42 644		19 662	Vers Cambigneul
Carency Village	15 484	12 376			
Estevelles	756 814	933 267			
Hulluch	298 095	481 108		71 351	Vers Haisnes
Lens Fosse 14	0				Arrêt en mai 2011 et déconnection hydraulique
Liévin Rollencourt	0				
Liévin Équipages	1 288 857	1 970 241			
Méricourt	394 081	439 803			
Noyelles-lès-Vermelles	526 272	316 793			
Quiéry-la-Motte (CAHC)			1 363 858		Depuis la CAHC
SMAEL			3 520 816	1 045 994	Vers Noyelles, Vermelles et Noeux-les-Mines
Souchez	82 400	38 118			
Vendin-le-Vieil	385 717	435 496			
Villers-au-Bois	11 299	12 482			
Vimy	354 060	387 004		142 805	Vers Thélus et Farbus
Wingles	2 285 359	2 151 704			
Total	8 370 182	8 844 041	4 884 674	1 279 812	
Total mis en distribution CALL		12 448 903			

On peut aussi constater :

- Une forte diminution du volume produit par les forages de Beuvry Rivage, due à la mise en veille de la production depuis mi-janvier 2019.
- Une diminution de la production sur les captages de la zone de distribution de Carency (Ablain, Carency et Souchez). Suite aux travaux d'interconnexion avec la ZD de Liévin réalisés dans le cadre du plan d'action sécheresse en 2019, l'alimentation de la ZD de Carency par Liévin a été maintenue en 2020.
- Diminution des volumes produits par le captage de Noyelles les Vermelles. Ce captage est destiné à l'alimentation de secours du territoire de la CALL ainsi que lors de l'arrêt technique du SMAEL. En 2020, les volumes produits correspondent à la période d'arrêt technique du SMAEL.

BILAN DISTRIBUTION

En 2020, 9 474 649 m³ ont été consommés (volume consommé autorisé). Le rendement du réseau de distribution est de 78,3 %. Celui du réseau de transport est de 98 %.

A la suite des mesures sanitaires mises en place à compter du 16 mars 2020, les relevés de compteurs ont été stoppés afin de respecter les gestes barrières mis en œuvre. Après une période de réorganisation des tâches du délégataire, et ne pouvant se déplacer chez les consommateurs, les index ont été saisis en partie sur le terrain et en partie sur les estimations, en fonction des consommations des années précédentes sur 10 communes. Les relevés de compteurs terrain ont repris à compter du 18 mai 2020 sans rentrer dans les logements et avec respect des gestes barrières. Ce mode de fonctionnement détermine avec incertitude les volumes vendus globaux sur la Collectivité pour ces 10 communes. Ainsi, une baisse de 80 500 m³ est constatée qui a un impact important sur le rendement du réseau (à volume vendu stable, le rendement du réseau serait proche de 79%). Il convient donc cette année de prendre cet indicateur avec précaution.

Le patrimoine de la CALL comprend au total 1 415 kilomètres de réseau (2 123 km avec les branchements). Il reste encore 3 649 branchements en plomb sur l'ensemble du territoire de la Communauté d'agglomération contre 4 017 en 2019.

La qualité physico-chimique et microbiologique de l'eau produite et distribuée aux usagers de la CALL est de très bonne qualité avec un taux de conformité de 100%.

Indicateurs de performances (eau potable distribuée)	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Microbiologie (nombre de contrôles conformes rapporté au nombre total d'analyses)	99.6%	99.8%	100%	100%	100%	100% (466/466)	100% (458/458)
Paramètres physico-chimiques (nombre de contrôles conformes rapporté au nombre total d'analyses)	96,6%	95.1%	95% (342/360)	96,8% (392/405)	99,48% (380/382)	100% (388/388)	99.2% (384/387)

Voir les autres indicateurs en annexe (p.15)

A la suite de la détection d'ions perchlorates dans l'eau destinée à la consommation humaine et des avis formulés au Ministère chargé de la santé par l'Agence nationale de sécurité sanitaire (Anses), depuis le 25 octobre 2012, par principe de précaution, un arrêté de restriction d'usage de l'eau destinée à la consommation humaine pour les communes désignées dans un arrêté complémentaire a été établi par les Préfectures du Nord et du Pas-de-Calais. Ces restrictions concernent les femmes enceintes et les nourrissons pour lesquels sont fixés respectivement des seuils de consommations de 15 µg/l et de 4 µg/l.

A fortes doses, cette substance non cancérigène pourrait avoir une incidence sur la production d'hormones thyroïdiennes. Pour autant, aucune limite de qualité n'est fixée à l'heure actuelle pour ce paramètre. Les seuils établis par l'ANSES restent des seuils de gestion et de recommandation. Les investigations se poursuivent depuis et, en 2017, l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) a proposé une valeur guide de 70 µg/l pour les perchlorates dans les eaux destinées à la consommation humaine. Cette proposition n'a pas été reprise par la Direction Générale de la Santé (DGS). Les seuils de 4 et 15 µg/l restent donc en vigueur ainsi que les arrêtés de 2012 et 2014 pour les préfectures du Nord et du Pas de Calais.

En 2020, dans le cadre du contrat de production, le délégataire a poursuivi ses investigations sur des solutions de traitement opérationnelles.

TRAVAUX

Le service met en œuvre chaque année la politique d'investissement communautaire en eau sur le territoire de la CALL et assure le suivi des travaux neufs et de maintenance. Le budget 2020 réalisé en eau et assainissement s'élève à 10.505.773,85 euros. Les agents du service sont les référents des communes pour les interventions sur les réseaux et leur renouvellement. En maintenance eau potable, ce sont plus de 1000 interventions à l'année en relation avec les communes et le délégataire, réalisées en toute autonomie par le service (2017 : 1305 interventions, 2018 : 1427 interventions, 2019 : 1322 interventions, 2020 : 1220 interventions). En terme de réparations et de remplacement de poteaux incendie, c'est en moyenne 84 interventions par an (2016 : 103 interventions, 2017 : 75 interventions 2018, 2019 : 90 interventions, 2020 : 68 interventions). Il accompagne de manière régulière le service contentieux dans les expertises afin d'apporter les éléments techniques.

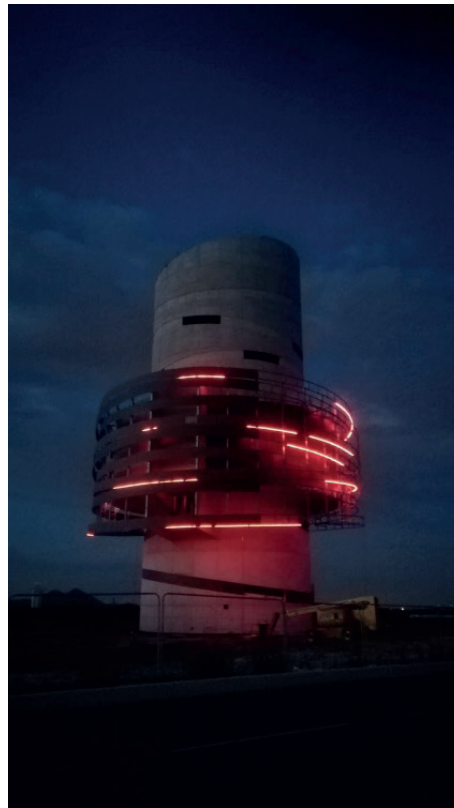
TRAVAUX DE MAINTENANCE

Les travaux de maintenance en 2020 sur les réseaux d'eau potable sur le marché à bons de commande pour les 36 communes représentent un montant de **906 265,00 € HT** pour 15 chantiers.

TRAVAUX DE RENOUVELLEMENT ET DE RENFORCEMENT DU RÉSEAU D'EAU POTABLE

Des travaux ont été réalisés à :

- **Billy-Montigny rue Victor Hugo** : poursuite du renouvellement d'une conduite en eau potable en PEHD diamètre 63 sur 330 ml avec la reprise des branchements des 60 habitations : **20 642,56 € HT**
- **Réservoir de Bully-les-Mines** : poursuite des travaux de construction du réservoir d'une capacité de 4000 m3 terminés en fin d'année 2020 pour un montant de **5 792 587,50 € HT**



- **Réservoir de Lens** : poursuite des travaux de construction du réservoir d'une capacité de 5000 m³ terminés en 2020 pour un montant de **5 143 618,33 €HT**



- **Hulluch rue Leclercq** : poursuite du renforcement du réseau eau potable en D200 sur 880 ml avec le renouvellement des 157 branchements des particuliers : **222 599 52 €HT**

- **Liévin rue du 1er Mai** : renouvellement du réseau eau potable en fonte D100 sur 510 ml et en PEHD D63 sur 230 ml avec le renouvellement des 85 branchements des particuliers : **162 900,00 €HT**

- **Loos-en-Gohelle route de Béthune et rue Salengro** : renouvellement du réseau eau potable en fonte D200 sur 535 ml et en fonte D150 sur 75 ml : **156 425,00 €HT**

- **Méricourt Cité des Cheminots** : démarrage des travaux de renouvellement du réseau eau potable en fonte D200 sur 700 ml, en fonte D150 sur 365 ml et en PEHD sur D63 sur 80 ml avec la reprise des 194 branchements des habitations pour un montant de travaux 2020 de **264 026,95 €HT**



- **Loos-en-Gohelle / Liévin rue Fulton** : dévoiement du réseau eau potable D400 sur 260 ml dans le cadre de la construction d'une nouvelle déchèterie : **147 855,00 €HT**

- **Lens rue Gauthier** : renouvellement du réseau eau potable en fonte D150 sur 305 ml avec la reprise des 60 branchements des habitations : **143 570,20 €HT**

TRAVAUX NEUFS ASSAINISSEMENT ET EAU POTABLE

- **Vendin-le-Vieil rue Delory** : poursuite des travaux de mise en place d'un réseau d'assainissement séparatif eaux usées et eaux pluviales avec la construction d'un bassin pluvial enterré de 850 m³ et d'une plaine d'infiltration de 150 m³ (eaux usées diamètre 200 sur 880 ml et reprise des 85 branchements existants ; eaux pluviales diamètre 300, 400, 500, 600 sur 700 ml) et renouvellement réseau eau potable en fonte D150 et D63 sur 680 ml y compris les branchements des habitations : **694 397,87 €HT**



- **Bully-les-Mines / Grenay rue Zola, impasse Gervaise et rue Ansart** : 2ème intervention pour les travaux d'accompagnement de voirie par la mise en place de bouches d'égout par phase : **34 875 €HT**
- **Billy-Montigny rues Danton, Parmentier, Salengro, Tréhoux, Camus, Noé** : poursuite des travaux de renouvellement du réseau eau potable en fonte D150, D100 et D63 sur 1185 ml y compris les branchements des habitations : **66 735,18 €HT**
- **Bouvigny-Boyeffles rue Curie** : poursuite de la mise en conformité du réseau d'assainissement en D200 sur 230 ml avec la création de 20 boîtes de branchement et le renforcement d'une conduite de refoulement en D160 sur 700 ml chemin de Marqueffles. Renouvellement réseau eau potable en fonte D100 sur 170 ml y compris les branchements des habitations : **86 895,19 €HT**
- **Sains-en-Gohelle boulevard Vauban et les 3 impasses** : poursuite des travaux de renouvellement du réseau d'assainissement en D315 sur 320 ml avec la création de 22 boîtes de branchement. Création de tranchées drainantes pour reprendre les eaux pluviales de la voirie. Renouvellement réseau eau potable en fonte D63 sur 320 ml y compris les branchements des habitations : **120 936,49 €HT**
- **Servins rue de Gouy** : poursuite de la création du réseau d'assainissement en eaux usées D200 avec la création de 25 boîtes de branchement et la création d'un poste de refoulement. Renouvellement réseau eau potable en fonte D150 et D100 sur 360 ml y compris les branchements des habitations : **49 688,52 €HT**
- **Liévin Cités Schweitzer-Dunan-Kennedy** : démarrage en septembre 2020 des travaux de mise en conformité de l'assainissement dans l'ensemble des cités (1230 ml de tuyau en grés, 105 ml de canalisation D400 réhabilitée par l'intérieur, mise en place de 130 branchements au niveau des habitations). Renouvellement du réseau eau potable (535 ml de tuyau en fonte D100, 760 ml de tuyau PEHD avec la reprise des branchements des 130 habitations) : **655 661,02 €HT**
- **Sains-en-Gohelle avenue Mitterrand Route Départementale 937** : ces travaux consistent à remettre en conformité les réseaux d'assainissement et d'eau potable avant le réaménagement complet de la RD 937 (**assainissement eaux usées** : 845 ml de canalisation en PRV du diamètre 200 au diamètre 600, 670 ml de réhabilitation des collecteurs par l'intérieur du diamètre 300 au diamètre 600 ; **assainissement eaux pluviales** mise en place d'une chaussée drainante en axe de voirie permettant la déconnexion complète des eaux pluviales sur l'ensemble du tracé ; **eau potable** 845 ml de canalisation en fonte ductile D100 et reprise des branchements des habitations). Ces travaux ont démarré en septembre 2020 : **463 580,00 €HT**

De nombreux diagnostics ont été réalisés en 2020 sur les réseaux d'assainissement et d'eau potable dans les 10 premières cités ERBM.

PERSPECTIVES 2021

Des travaux d'envergure de mise en conformité du réseau d'assainissement et d'eau potable se poursuivront en 2021 dans les cité Schweitzer-Dunan-Kennedy à Liévin. De gros travaux d'assainissement et d'eau potable se poursuivront également en accompagnement des travaux départementaux et communaux sur l'avenue Mitterrand RD 937 à Sains-en-Gohelle. Des travaux d'extension du réseau d'assainissement et de renouvellement du réseau eau potable seront réalisés à Annay-sous-Lens sur la RD 917, rue Mattéi, Cité Delsaux mais aussi à Eleu-dit-Leauwette rue Péri et à Avion rue Lequeux. Des travaux de renouvellement du réseau d'assainissement seront réalisés à Eleu-dit-Leauwette rue Vanhove. Des travaux de dévoiement du collecteur D1500 au niveau du futur centre nautique à Lens seront réalisés afin de permettre la construction du complexe.

Des travaux de renouvellement du réseau eau potable seront réalisés à Noyelles sous Lens rue du 8 mai 45 et à Lens route d'Arras. Des travaux de renouvellement en eau potable se poursuivront à Méricourt dans la cité des Cheminots.

Dans le cadre de l'ERBM, des travaux d'assainissement et d'eau potable verront le jour dans la cité des Alouettes à Bully-les-Mines. Des études seront également menées à Liévin Cité des Genettes pour la reprise complète du réseau d'assainissement.

LE PRIX DE L'EAU

ELÉMENTS DE TARIFICATION ET DE FACTURATION – LE PRIX DE L'EAU

Les élus de la CALL ont choisi de ne pas augmenter le prix total de l'eau (eau potable + assainissement) et la contribution aux investissements a été calculée de manière à ce que la facture 120 m3 TTC soit au même tarif que depuis 2014.

La facture ci-dessous correspond à un usager du **service d'assainissement collectif** :

Année	2019			2020		
	PU(€/m3)	Quantité (m3)	Montant total (€)	PU(€/m3)	Quantité (m3)	Montant total (€)
ASSAINISSEMENT						
Contribution aux investissements	0.587	120	70.4	0.808	120	96.9
Exploitation Veolia	1.187	120	142.5	1.223	120	146.8
Agence de l'eau (modernisation)	0.213	120	25.5	0.210	120	25.2
TOTAL HT (TVA 10%)	1.987		238.5	2.241		268.9
EAU POTABLE						
Contribution aux investissements	0.880	115	101.2	0.560	115	64.4
Exploitation Veolia	1.447	120	173.6	1.474	120	176.87
Agence de l'eau (prélèvement)	0.067	120	8.0	0.074	120	8.9
Agence de l'eau (pollution)	0.349	120	41.9	0.350	120	42.0
TOTAL HT (TVA 5,5%)	2.743		324.7	2.458		292.2
TOTAL						
EAU + ASSAINISSEMENT HT			563.2			561.0
TOTAL TTC			604.9			604.0
Dont Agence de l'eau	0.673	120	80.7	0.678	120	81.4

BILAN FINANCIER ET BUDGET EAU POTABLE

Le budget annexe eau potable retrace les charges et produits du service public industriel et commercial (SPIC) qui porte les investissements sur le réseau de distribution d'eau et les dépenses liées à la connaissance et à la préservation de la ressource en eau. Il est soumis à une nomenclature comptable spécifique, la M49.

Son statut de service public industriel et commercial emporte les conséquences suivantes :

- l'activité est retracée dans le cadre d'un budget distinct destiné à individualiser le coût du service,
- le financement de l'exploitation du service est assuré par le versement de recettes d'exploitation du service de distribution d'eau.

ELÉMENTS GLOBAUX

En K€	2019	2020
Surtaxe eau potable	6 559	5 034
Ventes d'eau en gros	1 510	834
Produits exceptionnels	58	0
TOTAL PRODUITS DE FONCTIONNEMENT	8 127	5 868
Achats d'eau en gros	766	614
Taxes foncières	200	112
Dépenses de personnel	481	526
Fonds de concours au Smael	768	615
Charges exceptionnelles	27	24
Intérêts de la dette	837	859
TOTAL CHARGES DE FONCTIONNEMENT	3 079	2 790
Epargne brute	5 048	3 078
Remboursement du capital de la dette	1 218	1 251
Epargne nette	3 830	1 827
Dépenses d'investissement brutes (hors dette)	8 707	5 841
Recettes d'investissement hors emprunt	3 633	1 520
<i>dont reversement TVA fermier</i>	<i>2 693</i>	<i>437</i>
<i>dont subventions Agence de l'Eau</i>	<i>940</i>	<i>1 083</i>
Investissements nets	5 074	4 321
Emprunt	0	8 000
Variables de pilotage	2019	2020
Epargne brute	5 048	3 078
Epargne nette	3 830	1 827
Encours de la dette	21 507	28 256
Capacité de désendettement (en années)	4,3	9,3
Excédent global de clôture	-261	4 072

SECTION DE FONCTIONNEMENT

Les dépenses de gestion (charges de fonctionnement hors intérêts de la dette) s'élèvent à 1 931 K€.

Les recettes réelles d'exploitation s'élèvent en 2020 à 5 868 K€. Elles sont liées aux produits de l'activité du service et proviennent majoritairement de la surtaxe eau potable facturée aux usagers. Ces recettes permettent à la CALL d'assurer le renouvellement des réservoirs et des réseaux de distribution.

SECTION DE D'INVESTISSEMENT

Les dépenses réelles d'investissement brutes s'élèvent en 2020 à 5 841 K€ TTC soit 4 868 K€ HT. La TVA est récupérée et reversée par le fermier.

Les recettes d'investissement hors emprunt s'élèvent en 2020 à 1 520 K€, dont 1 083 K€ de subventions d'Agence de l'Eau et 437 K€ de récupération de TVA. Le delta de TVA à récupérer sur les investissements 2020 est inscrit en reports.

8 000 K€ d'emprunt ont été mobilisés en 2020 pour couvrir le besoin de financement.

L'ENCOURS DE DETTE ET LA CAPACITÉ DE DÉSENDETTEMENT

La capacité dynamique de désendettement est un indicateur permettant de calculer la durée théorique nécessaire pour rembourser la dette du service public de l'eau potable, si la CALL affectait à ce remboursement la totalité de l'autofinancement dégagé. Au 31 décembre 2020, l'encours de dette du budget eau potable s'élève à 28 256 K€ et la capacité de désendettement est de 9,3 ans.

Le compte administratif 2020 fait ressortir une situation financière satisfaisante avec une capacité de désendettement bien inférieure à la durée des emprunts contractés sur ce budget et à la durée de vie moyenne des biens financés.

INDICATEUR DE PERFORMANCE

Indicateurs de performances (eau potable)	2019	2020
Estimation du nombre d'habitants desservis [D101.0]	244 709	243 968
Prix TTC du service au m3 pour 120 m3 [D102.0]		2.57€/m3
Délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés défini par le service [D151.0]	24h	24h
Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne la microbiologie [P101.1]	100%	100%
Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne les paramètres physico-chimiques [P102.1]	100%	99.2%
Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable [P103.2B]	90/100 (prod.) 98/120 (distrib.)	98/120 (distrib.)
Rendement du réseau de distribution (selon arrêté du 2 mai 2007) [P104.3]	81.7%	78.2%
Indice linéaire des volumes non comptés (m3/jour/km) [P105.3]	4.59	5.58
Indice linéaire de pertes en réseau (m3/jour/km) [P106.3]	4.14	5.10
Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable [P107.2]	0.20%	0.24%
Indice d'avancement de la protection de la ressource [P108.3]	34%	34%
Montant des abandons de créance ou des versements à des fonds de solidarité (u/1000abonnés) [P109.0]	14 965	15 623
Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées [P151.1]	2.05	1.80
Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés [P152.1]	100%	100%
Durée d'extinction de la dette de la collectivité [P153.2]	4,3 ans	9,3 ans
Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente [P154.0]	3.02%	3,51%
Taux de réclamations (u/1000abonnés) [P155.1]	0.75	0.44

RAPPORT ANNUEL 2020

RAPPORT ANNUEL SUR LE PRIX ET LA QUALITE DU SERVICE D'EAU POTABLE

Communauté d'agglomération de Lens-Liévin
21 rue Marcel Sembat
BP65 - 62302 LENS Cedex

www.agglo-lenslievin.fr

   @AggloLensLievin