

Rapport annuel sur le prix et la qualité du service public d'eau potable

Exercice 2019

Document établi selon le décret et l'arrêté ministériels du 02/05/07



Communauté de Communes du Sundgau

Quartier Plessier
Avenue du 8 e régiment de Hussards
BP19 68 131 Altkirch Cedex

Tél: 03 89 08 36 20

<http://www.cc-sundgau.fr>

Conformément aux dispositions de l'article L 2224-5 du CGCT, le Président de la Communauté de Communes est tenu de présenter à l'assemblée délibérante un rapport annuel sur le prix et sur la qualité du Service Public de l'eau potable.

Ce rapport permet de connaître :

- ▶ La nature et l'importance du service rendu ;
- ▶ La qualité et la performance du service rendu

L'année 2019 est marquée par le transfert de la compétence eau potable au 1^{er} janvier des communes et syndicats vers la CCS en raison de l'harmonisation des compétences facultatives.

Pour préparer ce transfert un RDV administratif a eu lieu courant 2018 par commune ou syndicat. Ces RDV ont permis d'évoquer avec chacun les modalités de fonctionnement (facturation / communication / analyses...) ainsi que les procédures mises en place (branchement / fuite / marchés...).

Ces RDV administratifs ont été suivis par des RDV techniques en 2018 et 2019, sur le terrain afin d'élaborer une base de données des équipements présents sur les réseaux et au niveau des installations de production.

Des numéros d'astreintes et une répartition par secteur ont été mis en place avec un démarrage au 1^{er} janvier 2019.

L'ensemble de ces RDV a été complété par des réunions à destination des maires pour certaines et des secrétariats de mairie pour d'autres afin de mettre en place le fonctionnement à compter du 1^{er} janvier 2019 dans l'ensemble des domaines : administratifs, comptable, ressources humaines et techniques.

En fin d'année 2018 des documents de communication ont été élaborés et transmis pour diffusion aux communes.

1. Présentation générale du service

▪ **Périmètre et nature du service assuré**

Le service d'eau potable est géré au niveau intercommunal et assure les compétences suivantes :

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Traitement | <input checked="" type="checkbox"/> Stockage |
| <input checked="" type="checkbox"/> Transport | <input checked="" type="checkbox"/> Distribution |

Le service public d'eau potable en compétence directe de la CCS dessert 17 216 abonnés soit environ 41 429 habitants. Deux modes de gestion sont établis sur le territoire :

- Gestion en régie pour 13 830 abonnés soit 33 339 habitants
- Gestion en DSP pour 2 556 abonnés soit 8 090 habitants

Existence d'un schéma de distribution : NON le projet sera lancé en 2020

Existence d'un règlement de service : OUI provenant de la fusion des règlements de service existants antérieurement à la fusion.

▪ **Mode de gestion du service**

Le service est exploité en régie et en délégation de service public par la collectivité. La répartition des compétences est la suivante :

Biederthal	régie intercommunale
Bisel	régie intercommunale
Bouxwiller	régie intercommunale
Carspach	DSP
Courtavon	régie intercommunale
Durlinsdorf	régie intercommunale
Durmenach	régie intercommunale
Emlingen	régie intercommunale
Feldbach	régie intercommunale
Ferrette	régie intercommunale
Fislis	régie intercommunale
Franken	régie intercommunale
Frœningen	SIAEP Heimsbrunn (extra)
Hausgauen	régie intercommunale
Heidwiller	SIAEP Heimsbrunn (extra)
Heimersdorf	régie intercommunale
Heiwiller	régie intercommunale
Hirsingue	régie intercommunale
Hirtzbach	régie intercommunale
Hochstatt	SIAEP Heimsbrunn (extra)
Hundsbach	régie intercommunale
Illfurth	SIAEP Heimsbrunn (extra)
Illtal	régie intercommunale
Jettingen	régie intercommunale
Kiffis	régie intercommunale
Kœstlach	régie intercommunale
Levoncourt	régie intercommunale
Liebsdorf	régie intercommunale
Ligsdorf	régie intercommunale
Linsdorf	régie intercommunale
Lucelle	régie intercommunale
Luemswiller	régie intercommunale
Lutter	régie intercommunale
Mœrnach	régie intercommunale
Muespach	régie intercommunale
Muespach-le-Haut	régie intercommunale
Oberlarg	régie intercommunale
Obermorschwiller	régie intercommunale
Oltingue	régie intercommunale
Raedersdorf	régie intercommunale
Riespach	régie intercommunale
Roppentzwiller	régie intercommunale
Ruederbach	régie intercommunale
Saint-Bernard	régie intercommunale
Schwoben	régie intercommunale
Sondersdorf	régie intercommunale
Spechbach	régie intercommunale
Steinsoultz	régie intercommunale

Tagolsheim	régie intercommunale
Tagsdorf	régie intercommunale
Vieux-Ferrette	régie intercommunale
Waldighofen	régie intercommunale
Walheim	régie intercommunale
Werentzhouse	régie intercommunale
Willer	régie intercommunale
Winkel	régie intercommunale
Wittersdorf	régie intercommunale
Wolschwiller	régie intercommunale

Les principales missions sont les suivantes :

- ✓ Entretien et exploitation des ouvrages de distribution d'eau potable
- ✓ Suivi de la qualité de l'eau distribuée
- ✓ Renouvellement des équipements électromécaniques, des branchements et des compteurs
- ✓ Relevé des compteurs
- ✓ Gestion des abonnés, établissement et recouvrement des factures

2. Territoire en régie :

A. Territoire

▪ **L'assiette du service**

	2019	Evolution (%)
Nombre de clients	13 830	-
Volumes facturés (hors vente en gros)	1 522 024 m ³	-
Volume moyen facturé (m³/client)	103 m ³ /client	-

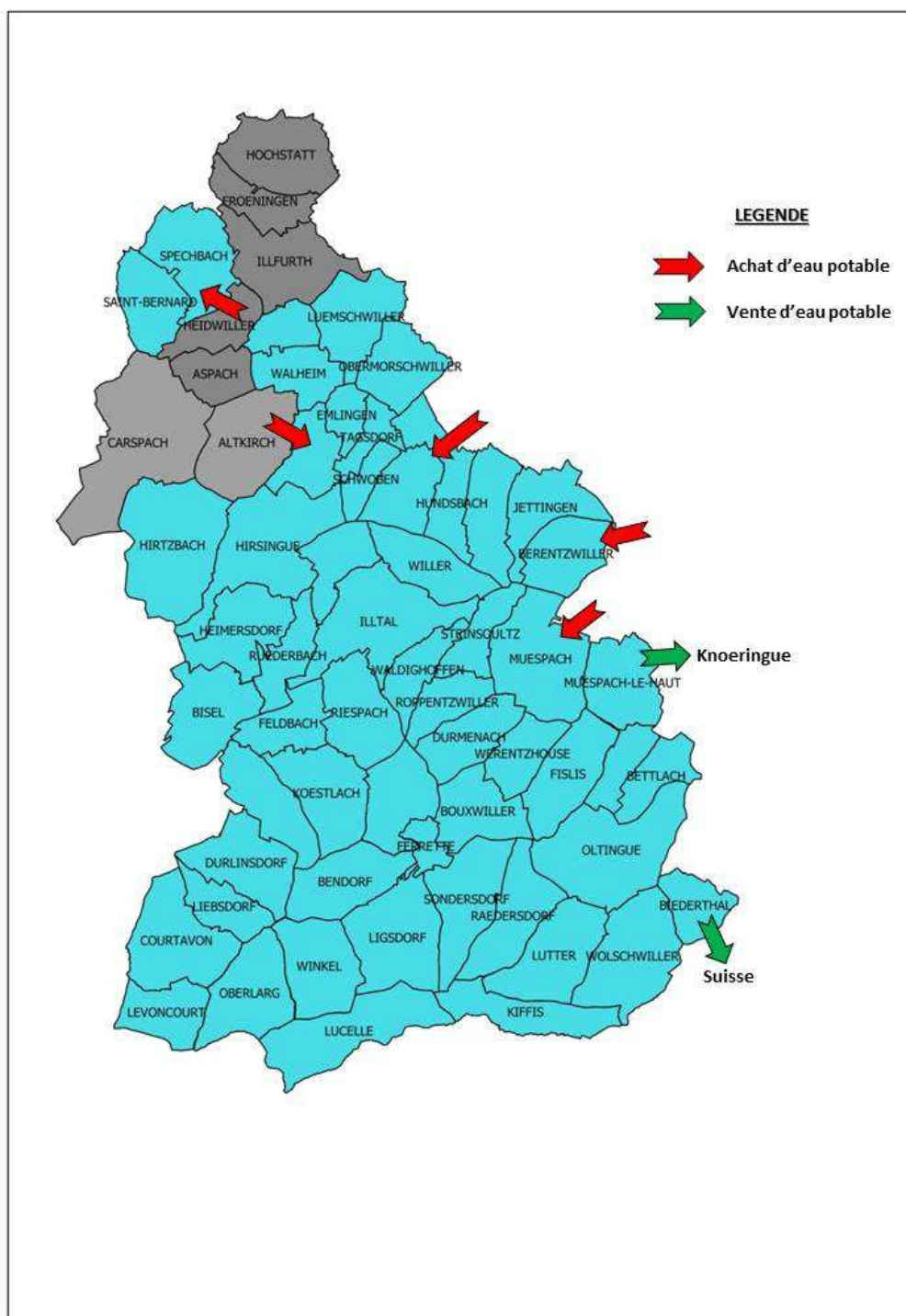
La notion d'évolution n'est pas représentative par rapport aux années antérieures car le territoire s'est agrandi en raison du transfert de compétence

▪ **Les ressources en eau**

La collectivité dispose de plusieurs types de ressources au niveau du territoire. La majorité des communes possèdent leurs propres captages qui permettent des alimentations en autonomie ou en partage avec les communes voisines via des maillages de réseaux.

En raison de la baisse de la production ou de la pollution des ressources en propre, le territoire se procure de l'eau potable dans les territoires voisins via des achats de ressources. Plusieurs points d'entrée de cette ressource sont matérialisés sur la carte suivante.

La commune de Biederthal indépendante et non maillée avec une commune voisine française vendait une partie de sa ressource à la commune de Rodersdorf en Suisse. La CCS a repris cette vente dans les conditions initialement fixées par la commune de Biederthal.



	2019
Production (captage)	1 700 000 m ³
Achat d'eau (collectivités voisines : Saint Louis Agglo + Syndicat d'Heimsbrunn et environs + Altkirch)	592 165 m ³
Vente d'eau en gros (vers la Suisse et la commune de Knoeringue)	36 147 m ³

- **Le réseau de distribution**

Les captages

Commune	Captage	BSS	D.U.P.		Etat
			Numéro	Date	
BENDORF	Saboterie	04761X0093	201117517	22/06/2011	En service
BETTENDORF		04456X0029	41032	18/03/1975	En service
BETTENDORF		04456X0030	41032	18/03/1975	En service
BIEDERTHAL	Steckenmatt Amont	04763X0013	57.713	09/01/1979	En service
BIEDERTHAL	Steckenmatt Aval	04763X0014	57.713	09/01/1979	En service
BIEDERTHAL	Totacker	04763X0015	57.713	09/01/1979	En service
BISEL		04455X0015	35891	22/04/1974	En service
BOUXWILLER	Source 1 Junkerwald	04762X0009	36/2016/ARS/SRE	04/10/2016	
BOUXWILLER	Source 2 Junkerwald	04762X0010	36/2016/ARS/SRE	04/10/2016	
BOUXWILLER	Source 3 Junkerwald	04762X0042	36/2016/ARS/SRE	04/10/2016	
BOUXWILLER	Forage S2	04762X0054	36/2016/ARS/SRE	04/10/2016	
BOUXWILLER	Source du collecteur	04762X0138	36/2016/ARS/SRE	04/10/2016	
COURTAVON	Source communal	04761X0003	20101206	23/04/2010	En service
COURTAVON	Forage	04761X0074	20101206	23/04/2010	En service
DURLINSBORF	Captage	04716X0007			En service
DURMENACH	source 1 Reidserngraben	04456X0031	78599	03/04/1985	En service
DURMENACH	Source 2 Bois St George	04456X0032	78599	03/04/1985	En service
DURMENACH	Source 3 Sud Kuhstelle	04456X0033	78599	03/04/1985	En service
DURMENACH	Source 4 du Colporteur	04556X0018	78599	03/04/1985	En service
FELDBACH	Forage Jungholtz	04455X0071	201035113	16/12/2010	En service
FERRETTE	Birgmatte 4	04762X0034	201129216	17/10/2011	En service
FERRETTE	Birgmatte 3	04762X0035	201129216	17/10/2011	En service
FERRETTE	Birgmatte 5	04762X0088	201129216	17/10/2011	En service
FERRETTE	Birgmatte 1	04762X0089	201129216	17/10/2011	En service
FERRETTE	Birgmatte 2	04762X0090	201129216	17/10/2011	En service
FISLIS	Gesang I et II	04762X0033	48.577	24/11/1976	En service
FISLIS	Eichwald	04763X0016	48.577	24/11/1976	En service
HEIMERSBORF		04455X0014	36630	04/06/1974	En service
HIRSINGUE	Muhlgraben	04455X0016	40840	06/03/1975	En service
HIRSINGUE	Weisskopf	04455X0017	201117516	22/06/2011	En service
HIRSINGUE	Banholz	04470X0070	201117516	22/06/2011	En service
HIRTZBACH	Himmelreichsquelle	04455X0011	35800	08/04/1974	En service
HIRTZBACH	Buchwald Nord	04455X0012	35800	08/04/1974	En service
HIRTZBACH	Buchwald Sud	04455X0013	35800	08/04/1974	En service
ILLTAL - GRENTZINGEN	Source Riedmatten	04456X0024	39422	18/11/1974	Déconnecté
ILLTAL - GRENTZINGEN	Source Schwefelbrennele	04456X0025	39422	18/11/1974	Déconnecté
ILLTAL - GRENTZINGEN	Source 2A	04456X0026	39422	18/11/1974	Déconnecté
ILLTAL - GRENTZINGEN	Source 2B	04456X0027	39422	18/11/1974	Déconnecté
ILLTAL - GRENTZINGEN	Source 1	04456X0028	39422	18/11/1974	Déconnecté

ILLTAL - HENFLINGEN	Strueth	04456X0040	48677	03/12/1976	En service
ILLTAL - OBERDORF	Faehlig	04456X0038	201104532	11/02/2011	En service
ILLTAL - OBERDORF	Faehlig bis	04456X0039	201104532	11/02/2011	En service
JETTINGEN	Puit 1	04456X0001	45/2016/ARS/SRE		
JETTINGEN	Puit 2	04456X0002	45/2016/ARS/SRE		Déconnecté
JETTINGEN	Puit 3	04456X0003	45/2016/ARS/SRE		Abandonné
JETTINGEN	Puit 4	04456X0004	45/2016/ARS/SRE		En service
KIFFIS	Abreuvoir Est	04762X0031	39209	30/10/1974	En service
KIFFIS	Abreuvoir Ouest	04762X0032	39209	30/10/1974	En service
KIFFIS	Moosmatten	04762X0059	599/IV	01/12/2003	En service
KIFFIS	Lange Matten	04763X0006	39209	30/10/1974	En service
KOESTLACH	Forage F2	04761X0085	865/IV	15/12/2006	En service
LEVOINCOURT		04761X0004	42675	27/06/1975	En service
LIEBSDORF	Talmatte Ouest Aval	04761X0028	201132611	18/11/2011	En service
LIEBSDORF	Talmatte Ouest Amont	04761X0029	201132611	18/11/2011	En service
LIEBSDORF	Talmatte Aval Est	04761X0030	201132611	18/11/2011	En service
LIEBSDORF	Talmatte Amont Est	04761X0031	201132611	18/11/2011	En service
LIEBSDORF	Forage F2	04761X0081	201132611	18/11/2011	En service
LIGSDORF	Vordere Birgmatt Ouest	04762X0015	39/2016/ARS/SRE	12/10/2016	En service
LIGSDORF	Col du Neuneich Est	04762X0016	39/2016/ARS/SRE	12/10/2016	En service
LIGSDORF	Birgmatt Amont Est	04762X0018	39/2016/ARS/SRE	12/10/2016	En service
LIGSDORF	Birgmatt Amont Ouest	04762X0019	39/2016/ARS/SRE	12/10/2016	En service
LIGSDORF	Hintere Birgmatt Ouest	04762X0020	39/2016/ARS/SRE	12/10/2016	En service
LIGSDORF	Vordere Birgmatt Est	04762X0134	39/2016/ARS/SRE	12/10/2016	En service
LINSORF	Katzenripp	04763X0008	48471	16/11/1976	En service
LUCELLE	Silberquelle	04762X0050	2015041-0008	10/02/2015	En service
LUTTER	Source Kalmis	04762X0028	200718732	26/06/2007	En service
LUTTER	Forage Kalmis	04762X0060	200718732	26/06/2007	En service
LUTTER	Source des Fontaines	04763X0005	200718732	26/06/2007	En service
MOERNACH		04761X0125	200927210	29/09/2009	En service
MUESPACH LE HAUT	Breitenhag Nord	04457X0017	49120	14/01/1977	En service
MUESPACH LE HAUT	Breitenhag Sud	04457X0018	49120	14/01/1977	En service
MUESPACH LE HAUT	Breitenhag Nord Est	04457X0056	49120	14/01/1977	En service
OBERLARG	Langthalweg	04761X0032	75.065	16/12/1983	En service
OBERLARG	Kleinthalweg	04761X0033	75.065	16/12/1983	En service
OBERLARG	Forage Severan	04761X0078	20081764	20/06/2008	En service
OLTINGUE	Sondersdorf	04762X0029			En service
OLTINGUE	Saint Martin	04763X0025	2014122-0005	02/05/2014	En service
RAEDERSDORF	Loechle Aval	04762X0023	2012103-0007	12/04/2012	En service
RAEDERSDORF	Loechle Amont	04762X0024	2012103-0007	12/04/2012	En service
RAEDERSDORF	Soormatt Amont	04762X0025	2012103-0007	12/04/2012	En service
RAEDERSDORF	Soormatt Médiane	04762X0026	2012103-0007	12/04/2012	En service
RAEDERSDORF	Soormatt aval	04762X0027	2012103-0007	12/04/2012	En service
RAEDERSDORF	forage Grosse Noden	04762X0062	2012103-0007	12/04/2012	En service
RIESPACH	Source Kohlholtz amont	04456X0016	40.802	13/12/1976	En service
RIESPACH	Source Kohlholtz aval	04456X0017	40.802	13/12/1976	En service
ROPPENTZWILLER	Kechholtz Sud Est	04456X0008	38025	14/08/1974	En service
ROPPENTZWILLER	Kechholtz Centre	04456X0009	38025	14/08/1974	En service

ROPPENTZWILLER	Kechholtz Nord Ouest	04456X0010	38025	14/08/1974	En service
RUEDERBACH		04456X0018	57969	01/02/1979	En service
SPECHBACH			80.184	02/09/1985	Abandonné
STEINSOULTZ	Eggenbraben	04456X0018	42674	27/06/1975	Déconnecté
TAGOLSHEIM			499	31/01/2000	En service
VIEUX FERRETTE		04762X0061	20070923	23/03/2007	En service
WALDIGHOFFEN	Kreutzleholz 1	04456X0011	35345	14/03/1974	En service
WALDIGHOFFEN	Kreutzleholz 2	04456X0012	35345	14/03/1974	En service
WALDIGHOFFEN	Kreutzleholz 3	04456X0013	35345	14/03/1974	En service
WALDIGHOFFEN	Kreutzleholz 4	04456X0014	35345	14/03/1974	En service
WALDIGHOFFEN	Kreutzleholz 5	04456X0015	35345	14/03/1974	En service
WERENTZHOUSE	Gehrenbach Amont	04456X0004	41109	24/03/1975	Déconnecté
WERENTZHOUSE	Gehrenbach Aval Sud	04456X0005	41109	24/03/1974	Déconnecté
WERENTZHOUSE	Gehrenbach Aval Nord	04456X0006	41109	24/03/1974	Déconnecté
WERENTZHOUSE	Route de Bâle	04456X0007	41109	24/03/1974	Déconnecté
WILLER		04456X0020			Déconnecté
WINKEL	source de l'Ill	04761X0017	200827015	26/09/2008	En service
WINKEL	Forage Platten	04761X0080	200827015	26/09/2008	En service
WOLSCHWILLER	Rosenbrunnen Ouest / Brunnstube	04763X0011	53.209	25/11/1977	En service
WOLSCHWILLER	rosenbrunnen Eest / Brunnstube	04763X0012	53.209	25/11/1977	En service
WOLSCHWILLER	Schofmatten Est	04763X0019	53.209	25/11/1977	En service
WOLSCHWILLER	Oberfeld	04763X0020	53.209	25/11/1977	En service

Les réservoirs

Le réseau d'eau potable comprend de nombreux réservoirs, captages, forages et stations de pompage (Stp) qui assurent l'approvisionnement de la collectivité. Leur capacité totale s'élève à 15 069 m³ et se répartissent comme suit :

COMMUNE	SITE	BACHE (m3)
BENDORF	RESERVOIR	Bâche 300
	STP	Bâche eau brute 40
		Bâche eau traitée 40
	RESERVOIR HAUT	Bâche Enterré 44
	FORAGE	HS
CAPTAGES	2	
BERENTZWILLER	RESERVOIR	Bâche 120
BETTENDORF	RESERVOIR	Bâche eau traitée 180
		Bâche eau brute
	CAPTAGES	1
BETTLACH	RESERVOIR	Bâche 150
	RESERVOIR RI	Bâche 45
BIEDERTHAL	RESERVOIR	Bâche 300
	RESERVOIR ANCIEN	Bâche 80
	CAPTAGES	

BISEL	RESERVOIR	Bâche 235
	FORAGE	Puits
BOUXWILLER	RESERVOIR	Bâche 90
		Bâche 250
	FORAGE	Puits
	CAPTAGES	
COURTAVON	RESERVOIR	Bâche 150
		Bâche 150
		Bâche eau brute 10
	FORAGE	Puits
	CAPTAGES	1
DURLINSDORF	RESERVOIR	Bâche 300
	STP	Bâche 75
DURMENACH	RESERVOIR	Bâche 300
	STP	Bâche 60
		Bâche 60
	CAPTAGES	3
EMLINGEN	0	
FELDBACH	FORAGE	Puits
FERRETTE	RESERVOIR	Bâche 350
		Bâche 350
	STP	Bâche 1
	CAPTAGES	
FISLIS	RESERVOIR	Bâche 240
	RESERVOIR ANCIEN	Bâche Enterré 80
	STP	Bâche 10
	CAPTAGES	
FRANKEN	0	
GRENTZINGEN	RESERVOIR	Bâche 85
		Bâche 85
HAUSGAUEN	RESERVOIR	Bâche 500
HEIMERSDORF	RESERVOIR	Bâche 300
	STP	Bâche 1
	CAPTAGES	1
HEIWILLER	0	
HENFLINGEN	RESERVOIR	Bâche 70
HIRSINGUE	RESERVOIR Banholtz	Bâche 250
		Bâche 250
	RESERVOIR Mulhengraben	Bâche 330
	CAPTAGES	
HIRTZBACH	RESERVOIR BAS	Bâche 310
	RESERVOIR HAUT	Bâche 150
	CAPTAGES	
HUNDSBACH	0	
JETTINGEN	RESERVOIR BAS	Bâche 500
	RESERVOIR HAUT	Bâche 80
	FORAGE	Puits

KIFFIS	RESERVOIR	Bâche 100
		Bâche 100
	STP HAUT	Bâche 20
	STP BAS	Bâche 3
	CAPTAGES	
KOESTLACH	RESERVOIR	Bâche 300
	FORAGE	
LEVONCOURT	RESERVOIR	Bâche 125
	CAPTAGES	1
LIEBSDORF	RESERVOIR	Bâche 150
	TRAITEMENT	Bâche eau brute 38
	FORAGE	Puits
	CAPTAGES	
LIGSDORF	RESERVOIR	Bâche 200
	BIRGMATT	Enterré 80
	CAPTAGES	
LINSDORF	RESERVOIR	Bâche 300
	CAPTAGES	
LUCELLE	RESERVOIR	Bâche 1
	STP	Bâche 1
	CAPTAGES	1
LUEMSCHWILLER	0	
LUTTER	RESERVOIR	Bâche 1
MICHELBAACH LE HAUT		Bâche 110
	STP	
MOERNACH	RESERVOIR	Bâche 200
	RI	Bâche 1
	FORAGE	Puits
	STP	HS
	CAPTAGES	HS
MUESPACH	RESERVOIR	Bâche 500
		Bâche 500
	RESERVOIR TOUR	Bâche 200
MUESPACH-LE-HAUT	RESERVOIR	Bâche 500
	RESERVOIR ANCIEN	Bâche 250
	STP	Bâche 60
	CAPTAGES	2
OBERLARG	RESERVOIR	Bâche 200
	FORAGE	Puits
	CAPTAGES	
OBERDORF	RESERVOIR	Bâche 150
	CAPTAGES	2
OBERMORSCHWILLER	0	
OLTINGUE	RESERVOIR	Bâche 1
		Bâche 2
	STP	Bâche 1
	CAPTAGES	2
RAEDERSDORF	RESERVOIR	Bâche 300

	RESERVOIR Brochitti	Bâche 60
	FORAGE	Puits
	CAPTAGES	2
RIESPACH	RESERVOIR	Bâche 300
	STP	Bâche 30
	CAPTAGES	2
ROPPENTZWILLER	RESERVOIR	Bâche 75
		Bâche 75
	CAPTAGES	2
RUEDERBACH	RESERVOIR	Bâche 75
		Bâche 75
	STP	Bâche 60
	CAPTAGES	1
SAINT-BERNARD	0	
SCHWOBEN	0	
SONDERSDORF	RESERVOIR	Bâche 80
		Bâche 80
		Bâche 80
SPECHBACH	RESERVOIR TOUR	Bâche 300
STEINSOULTZ	RESERVOIR	Bâche 158
	RESERVOIR ANCIEN	Bâche 200
	STP	HS
	CAPTAGES	1HS
TAGOLSHEIM	RESERVOIR	Bâche 300
	RESERVOIR	Bâche 330
	STP	Bâche 1
	FORAGE	Puits
	CAPTAGES	1
TAGSDORF	0	
VIEUX-FERRETTE	RESERVOIR	Bâche 340
	FORAGE	Puits
WALDIGHOFFEN	RESERVOIR	Bâche 250
		Bâche 250
	STP	Bâche 30
		Bâche 30
	CAPTAGES	4
WALHEIM	0	
WERENTZHOUSE	RESERVOIR	Bâche 80
		Bâche 80
	RESERVOIR	Bâche Enterré 200
	CAPTAGES	4
WILLER	RESERVOIR	Bâche 200
WINKEL	RESERVOIR	Bâche 170
	STP	Bâche 60
	FORAGE	Puits
	CAPTAGES	1
WITTERSDORF	0	
WOLSCHWILLER	RESERVOIR	Bâche 270

	STP	Bâche 18
	CAPTAGES	4

Le réseau et les branchements

	2019	Evolution (%)
Longueur du réseau, hors branchements (km)	500	-
Nombre de branchements (y compris hors service)	13 830	-

La notion d'évolution n'est pas représentative par rapport aux années antérieures car le territoire s'est agrandi en raison du transfert de compétence. La longueur du réseau est une estimation à l'échelle du territoire. La numérisation des plans actuellement en cours permettra à son issue d'avoir des données précises par commune.

B. Bilan et perspectives

- Les fuites sont réparées au fur et à mesure de leur détection grâce au suivi régulier de la télégestion lorsqu'elle est existante ou grâce à la veille des niveaux des équipements par les agents du service ou le référent des communes.
- L'année 2019 a permis de mettre en place le fonctionnement du service suite au transfert de compétence. Notamment :
 - La mise en place de la gestion des équipements avec la participation des adjoints antérieurement en charge de l'eau potable et/ou la mise à disposition par les communes d'agents communaux.
 - La mise en place de la gestion du réseau avec l'apprentissage des fonctionnements, la récupération des plans de réseaux et la gestion des incidents.
 - La mise en place de la facturation avec le transfert des bases de données communales tout au long de l'année. Seule la commune de Lucelle n'a pas été facturée en 2019. Elle le sera début 2020.
 - La mise en place et la continuité des investissements par la poursuite des engagements pris par les communes ou syndicats avant le transfert de compétence.
 - L'augmentation du territoire de la mission eau aussi en raison du transfert de compétence, avec la prise en charge de nouveaux captages classés grenelle et prioritaire. La mission eau a dû adapter son action sur une échelle plus large.
- Le comité technique (cotech) formé fin de l'année 2018 s'est réuni à plusieurs reprises afin d'évoquer les premières pistes d'harmonisation. Ainsi il a soumis au conseil du 12 décembre 2019 une proposition de tarif de l'eau potable qui apporte les modifications suivantes à l'échelle du territoire :
 - Démarrage de l'uniformisation des parts fixes. 2 tarifs de parts fixes annuelles ont été proposés et les communes ont été regroupées en fonction de leurs tarifs antérieurs dans la catégorie la plus proche.
 - L'ensemble des communes ont vu leurs parts variables atteindre le minimum du prix de l'eau demandé par l'Agence de l'eau Rhin Meuse dans le cadre du contrat de territoire.

- Un arrêté préfectoral daté du 12 juillet 2019 a placé le territoire du bassin Ill amont en restriction d'eau en raison de la baisse de la pluviométrie. Cet arrêté a perturbé le fonctionnement du service en raison de la gestion de l'équilibre des ressources, de l'arrêt du programme de nettoyage des réservoirs et du citernage nécessaire dans certaines communes.
- En 2019, suite à la proposition de l'Agence de l'eau, un contrat de territoire eau climat a été lancé en rédaction. Il s'agit de contractualiser avec l'Agence de l'Eau Rhin Meuse un contrat d'envergure regroupant des pistes d'actions dans le domaine du climat, de l'environnement, de l'eau potable, de l'assainissement et de l'animation. Ce contrat concernant l'eau potable comprend une programmation de travaux permettant d'envisager la répartition des ressources par des maillages, la mission eau, une étude patrimoniale et la lutte contre la pollution au niveau des captages. La signature est envisagée courant 2020.

C. Indicateurs techniques

▪ **Volumes mis en distribution**

(sur l'année civile)

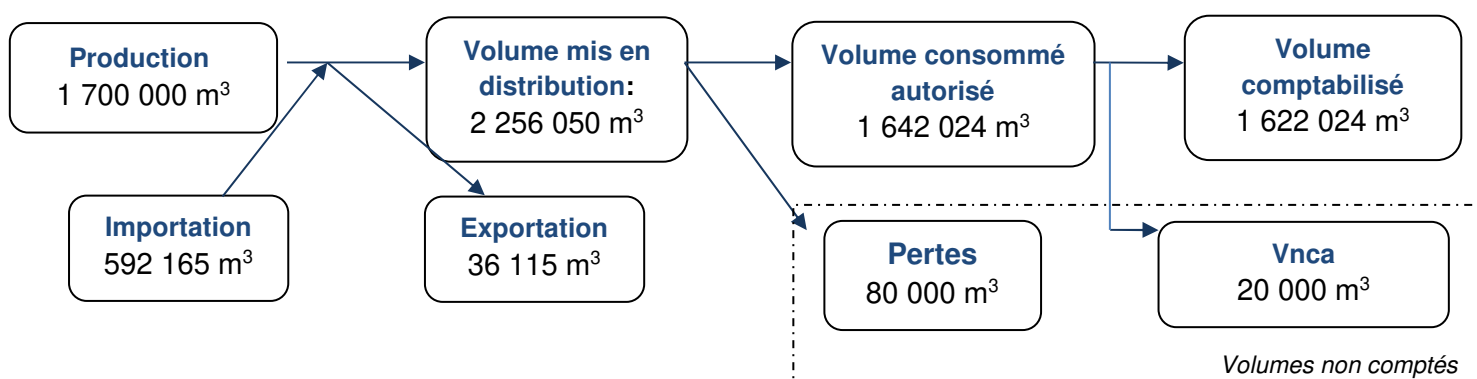
	2019	Evolution (%)
Volumes produits	1 700 000	-
Volumes importés	592 165	-
Volumes exportés	36 147	-
Total volumes mis en distribution	2 256 018	-

La notion d'évolution n'est pas représentative par rapport aux années antérieures car le territoire s'est agrandi en raison du transfert de compétence

▪ **Volumes consommés et rendement**

(sur la période de relevé des compteurs, pondérée sur 365 jours)

	2019	Evolution (%)
Volumes distribués	2 256 018	-
Volumes comptabilisés (=V facturés + dégrèvements)	1 522 024	-
Volumes de service	100 000	-
Volumes consommés autorisés (=V comptabilisés + Veau de service)	1 622 024	-
Indice linéaire de consommation (m ³ /jour/km)	8.88	-
Indice linéaire de perte (m³/jour/km)	3.47	-
Rendement net du réseau (%) (=V consommé autorisé/Vdistribué)	72 %	-



▪ **La qualité de l'eau**

L'eau consommée doit être « propre à la consommation » : article L 19 du Code de la Santé Publique. Afin de satisfaire à cette obligation, l'eau fait l'objet d'une surveillance constante de la part de l'Agence Régionale de Santé (ARS)

Le programme analytique officiel confié aux ARS a été réalisé selon les critères définis par l'annexe 13-2 du code de la santé publique.

En 2019, 469 prélèvements ont été analysés dans le cadre du contrôle sanitaire de la collectivité. Ces analyses sont réparties en analyses de distribution, production et ressources brutes.

Analyses	Nombre de résultats d'analyses réalisés par l'ARS 2019
Distribution (D1 D2)	252
Production (P1 P2)	82
Ressources (RP RENF)	82
Total	416

Les taux de conformité des analyses du contrôle sanitaire sont les suivants :

ANALYSES	Microbiologiques et physicochimiques
Nombre de prélèvements ARS	469
Nombre de prélèvements non conformes	20
Taux de conformité	96 %
Nombre de prélèvements hors référence de qualité	0
Taux de respect références	100%

L'eau distribuée en 2019 présente 96% de conformité au niveau des paramètres bactériologiques et physicochimiques.

Les non conformités bactériologiques sont en partie dues à l'absence de chloration au niveau des réservoirs ou une chloration trop faible ne permettant pas de sécuriser l'ensemble du réseau.

Dans le cadre de la mission eau, la CCS réalise des autocontrôles de qualité des ressources brutes pour les paramètres de l'atrazine et de ses dérivés ainsi que pour les nitrates en ce qui concerne les captages classés prioritaires au titre de la loi Grenelle. Au niveau de l'eau des captages prioritaires la CCS procède à des analyses tous les deux mois. Ces résultats sont transmis chaque début d'année aux exploitants agricoles possédant des terres dans ces aires de captage.

Courant 2019, l'ARS et la sous-préfecture ont fait part à la CCS de la présence de chrome 6 dans deux UDI.

Le premier est celui de LINS DORF-BETTLACH dont la teneur en chrome 6 atteint les 10 µg/L, la limite étant à 6 µg/L. La CCS a recommandé aux habitants suite à l'avis de l'ANSES de ne pas consommer plus de 2 L/j d'eau pendant 70 ans pour éviter l'augmentation du risque de développement de cancer. La CCS a lancé un projet permettant de diminuer la teneur en chrome 6 dans l'eau de ces communes. Deux solutions existent, le traitement (non appliqué sur l'eau potable mais uniquement sur de l'eau industrielle) et la réalisation d'un maillage avec la commune d'Oltingue ce qui réglerait aussi le problème de quantité d'eau à Fislis. Ce projet sera finalisé au niveau des études courant 2020.

Le deuxième est celui de CARSPACH qui a fait une demande à l'UDI de HIRTZBACH pour la réalisation courant 2020 d'un raccordement entre les deux communes afin de pallier à cette problématique.

▪ **L'exploitation et l'entretien des ouvrages**

Recherche de fuites et interventions sur le réseau de distribution

Nature intervention	2019	Evolution (%)
Réparation sur le réseau de distribution	182	-
<i>dont sur branchement</i>	89	-
<i>dont sur canalisation</i>	69	-
<i>dont sur poteau incendie</i>	0	-

La notion d'évolution n'est pas représentative par rapport aux années antérieures car le territoire s'est agrandi en raison du transfert de compétence. Le montant dépensé en 2019 est de 486 900 € HT.

L'annexe 3 présente la répartition des fuites par localisation et pas commune.

Nettoyage des réservoirs

La CCS a souhaité nettoyer l'ensemble des réservoirs et des stations de pompages en 2019. Cependant l'arrêté préfectoral de restriction n'a pas permis le déroulement du planning initialement prévu. A cette restriction les problèmes techniques se sont ajoutés, dans la mesure du possible ils ont été réglés pour permettre un nettoyage en 2020.

COMMUNE	SITE	BACHE	DATE 2019
BENDORF	RESERVOIR	Bâche 300	non réalisé
	STP	Bâche eau brute 40	non réalisé
		Bâche eau traitée 40	non réalisé
	RESERVOIR HAUT	Bâche Enterré 44	non réalisé
BERENTZWILLER	RESERVOIR	Bâche 120	14-mai
BETTENDORF	RESERVOIR	Bâche eau traitée 180	non réalisé manque de ressources
		Bâche eau brute	
BETTLACH	RESERVOIR	Bâche 150	05-juin
	RESERVOIR RI	Bâche 45	non réalisé
BIEDERTHAL	RESERVOIR	Bâche 300	12-juin
	RESERVOIR ANCIEN	Bâche 80	07-juin
BISEL	RESERVOIR	Bâche 235	21-mai
	FORAGE	Puits	
BOUXWILLER	RESERVOIR	Bâche 90	29-avr
		Bâche 250	10-mai
COURTAVON	RESERVOIR	Bâche 150	30-avr
		Bâche 150	13-mai
		Bâche eau brute 10	13-mai
DURLINSDORF	RESERVOIR	Bâche 300	23-mai
	STP	Bâche 75	06-juin
DURMENACH	RESERVOIR	Bâche 300	07-juin

	STP	Bâche 60	3-avr.
		Bâche 60	
FERRETTE	RESERVOIR	Bâche 350	non réalisé
		Bâche 350	non réalisé
	STP	Bâche 1	non réalisé
FISLIS	RESERVOIR	Bâche 240	14-mai
	RESERVOIR ANCIEN	Bâche Enterré 80	05-juin
	STP	Bâche 10	05-juin
GRENTZINGEN	RESERVOIR	Bâche 85	13-juin
		Bâche 85	
HAUSGAUEN	RESERVOIR	Bâche 500	21-mai
HEIMERSDORF	RESERVOIR	Bâche 300	04-juin
	STP	Bâche 1	05-juin
HENFLINGEN	RESERVOIR	Bâche 70	09-mai
HIRSINGUE	RESERVOIR Banoltz	Bâche 250	21-mai
		Bâche 250	04-juin
	RESERVOIR Mulgraben	Bâche 330	21-mai
HIRTZBACH	RESERVOIR BAS	Bâche 310	non réalisé
	RESERVOIR HAUT	Bâche 150	non réalisé
JETTINGEN	RESERVOIR BAS	Bâche 500	16-mai
	RESERVOIR HAUT	Bâche 80	21-mai
KIFFIS	RESERVOIR	Bâche 100	07 mai
		Bâche 100	10 mai
	STP HAUT	Bâche 20	07 mai
	STP BAS	Bâche 3	10 mai
KOESTLACH	RESERVOIR	Bâche 300	23-mai
LEVONCOURT	RESERVOIR	Bâche 125	14-nov
LIEBSDORF	RESERVOIR	Bâche 150	14-nov
	TRAITEMENT	Bâche eau brute 38	13-nov
LIGSDORF	RESERVOIR	Bâche 200	04-juin
	BIRGMATT	Enterré 80	22-mai
LINSDORF	RESERVOIR	Bâche 300	17-mai
LUCELLE	RESERVOIR	Bâche 1	19-nov
	STP	Bâche 1	non réalisé
LUTTER	RESERVOIR	Bâche 1	21-nov
MICHELBACH LE HAUT	STP	Bâche 110	21-mai
MOERNACH	RESERVOIR	Bâche 200	08-nov
	RI	Bâche 1	07-nov
MUESPACH	RESERVOIR	Bâche 500	12-juin
		Bâche 500	14-juin
	RESERVOIR TOUR	Bâche 200	12-juin
MUESPACH-LE-HAUT	RESERVOIR	Bâche 500	07-juin
	RESERVOIR ANCIEN	Bâche 250	03-avr
	STP	Bâche 60	02-avr
OBERLARG	RESERVOIR	Bâche 200	13-nov
OBERDORF	RESERVOIR	Bâche 150	17-sept

OLTINGUE	RESERVOIR	Bâche 1	22-nov
		Bâche 2	23-nov
RAEDERSDORF	RESERVOIR	Bâche 300	13-nov
	RESERVOIR Brochitti	Bâche 60	25-nov
RIESPACH	RESERVOIR	Bâche 300	03-mai
	STP	Bâche 30	29-mai
	CAPTAGES	2	
ROPPENTZWILLER	RESERVOIR	Bâche 75	09-mai
		Bâche 75	
RUEDERBACH	RESERVOIR	Bâche 75	01-avr
		Bâche 75	01-avr
	STP	Bâche 60	02-avr
SONDERSDORF	RESERVOIR	Bâche 80	non réalisé
		Bâche 80	non réalisé
		Bâche 80	non réalisé
SPECHBACH	RESERVOIR TOUR	Bâche 300	14-sept
STEINSOULTZ	RESERVOIR	Bâche 158	14-juin
	RESERVOIR ANCIEN	Bâche 200	13-juin
TAGOLSHEIM	RESERVOIR	Bâche 300	18-sept
	RESERVOIR	Bâche 330	19-sept
	STP	Bâche 1	20-sept
VIEUX-FERRETTE	RESERVOIR	Bâche 340	04-juin
WALDIGHOFFEN	RESERVOIR	Bâche 250	16-sept
		Bâche 250	19-sept
	STP	Bâche 30	19-sept
		Bâche 30	
WERENTZHOUSE	RESERVOIR	Bâche 80	18-sept
		Bâche 80	
	RESERVOIR	Bâche Enterré 200	
	CAPTAGES	4	
WILLER	RESERVOIR	Bâche 200	14-mai
WINKEL	RESERVOIR	Bâche 170	06-juin
	STP	Bâche 60	24-mai
WOLSCHWILLER	RESERVOIR	Bâche 270	13-mai
	STP	Bâche 18	30-avr

- **Les opérations de renouvellement**

Renouvellement des équipements électromécaniques

Des renouvellements d'armoires électriques ou d'appareil dans les ouvrages ont été réalisés. Les modules d'ultrafiltration ont été remplacés à Liebsdorf pour un montant de 27 500 € HT.

Renouvellement de compteurs

Renouvellement des compteurs	2019
Nombre de compteurs renouvelés ou remplacés	200

Renouvellement des canalisations

Renouvellement des canalisations	2019
Longueur de canalisations renouvelées par la Collectivité(m)	160 ml

L'opération de renouvellement a été réalisée sur la commune de Ruederbach. Le reste des travaux de 2019 sont des travaux de maillage (Illtal quartier Henflingen – Bettendorf) ou d'extension de réseaux pré programmés par les communes.

▪ **Les investissements**

Les opérations réalisées

Aucune opération particulière n'est à relever sur l'exercice 2019.

L'avancement des travaux inscrits au budget est le suivant :

TRAVAUX REALISES	
Achat compteurs, loggers et vannes et autres matériels	108 000.00 € HT
Achat de terrain dans zone de captage	16 700.00 €
Etudes captages et plans	22 500.00 € HT
Travaux sur réservoirs et captages	48 000.00 € H
Renouvellement de conduites ou extensions	245 300.00 € HT

D. Indicateurs financiers

▪ **Les tarifs**

Les tarifs appliqués en 2019 sont ceux votés par les communes et syndicats. La TVA et les redevances de l'Agence de l'Eau ont été appliqués à l'ensemble du territoire.

Des distinctions de prix peuvent exister dans certaines communes pour les gros consommateurs. Les détails sont précisés dans les délibérations nominatives par commune.

La CCS a voté de nouveau tarifs pour les parts fixes annuelles et certaines parts variables le 12 décembre 2019 dans un souci de début d'uniformisation sur le territoire.

▪ **La facture d'eau 120 m³**

Le tableau joint en annexe 2 détaille les tarifs au 1/1/2019 et ceux au 1/1/2020 en répartissant les parts organismes publics, fixes et variables et en indiquant les montants hors taxes et toutes taxes comprises des factures 120 m³. Il reprend aussi le prix du m³ sur la base de 120 m³ de consommation ainsi que la répartition des composantes taxes / collectivité.






Communauté de Communes du Sundgau

Les volumes consommés sont relevés avec une fréquence annuelle et la facturation est réalisée avec une fréquence semestrielle.

E. Les indicateurs de performance

Indicateur	Définition	Valeur 2019	Commentaires
D101.0 : Estimation du nombre d'habitants desservis	Nombre de personnes desservies par le service, y compris les résidents saisonniers.	33 339	<i>Evolution Non représentative > transfert de compétence</i>
D102.0 : Prix TTC du service au m³ pour 120 m³	Prix du service de l'eau potable toutes taxes comprises pour 120 m ³	- €	<i>voir tableau des prix</i>

Indicateur	Définition	Valeur 2019	Evaluation et commentaires
P101.1 : 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	Ratio entre le nombre de prélèvements conformes et le nombre de prélèvements aux fins d'analyses microbiologiques effectués dans l'année	96%	<i>Evolution Non représentative > transfert de compétence</i>
P102.1 : 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	Ratio entre le nombre de prélèvements conformes et le nombre de prélèvements aux fins d'analyses physico-chimiques effectués dans l'année	100%	<i>Evolution Non représentative > transfert de compétence</i>
P103.2 : Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	Indice de 0 à 120 attribué selon la qualité des informations disponibles sur le réseau. De 0 à 45 les informations visées sont relatives à la connaissance du réseau (inventaire), de 45 à 120 elles sont relatives à la gestion du réseau	101/120	

Indicateur	Définition	Valeur 2019	Evaluation et commentaires
P104.2 : Rendement du réseau de distribution	Ratio entre le volume consommé autorisé augmenté des volumes vendus en gros à d'autres services publics d'eau potable et, d'autre part le volume produit augmenté des volumes achetés en gros à d'autres services publics d'eau potable	72 %	
P105.3 : Indice linéaire des volumes non comptés	Ratio entre le volume non compté, qui est la différence entre le volume mis en distribution et le volume comptabilisé, et le linéaire de réseau de desserte	4.02 m ³ /j/km	
P106.3 : Indice linéaire des pertes en réseau	Ratio entre le volume de pertes, qui est la différence entre le volume mis en distribution et le volume consommé autorisé, et le linéaire de réseau de desserte	3.47 m ³ /j/km	
P107.2 : Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	Quotient du linéaire moyen du réseau de desserte renouvelé sur les 5 dernières années par la longueur du réseau de desserte	0%	
P108.3 : Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau	Niveau d'avancement (exprimé en %) de la démarche administrative et opérationnelle de protection du ou des points de prélèvement dans le milieu naturel d'où provient l'eau potable distribuée	50 %	En raison du transfert de compétence
P109.0: Montant des abandons de créances ou des versements à un fond de solidarité	Abandons de créance annuels et montants versés à un fond de solidarité divisé par le volume facturé	0,000€/m ³	

F. Le budget annexe eau potable régie

▪ **Les recettes d'exploitation**

Recettes	2018	2019
Recettes d'exploitation	2 625 886 €	3 806 201
-Travaux	63 312 €	222 684
- Surtaxe eau potable	983 157 €	3 503 492
-Autres	1 579 417 €	80 025
Atténuations de charges		
Produits exceptionnels	7 084 €	615 954
Subventions d'exploitation	3 264 €	5 484

La différence entre les deux années provient du transfert de compétence est de la prise en charge des budgets communaux notamment le transfert de résultats des communes et syndicats.

▪ **Etat de la dette du service**

L'état de la dette au 31 décembre 2018 fait apparaître les valeurs suivantes : la différence provient de la reprise des dettes des communes et syndicats suite au transfert de compétence.

	2018	2019
Encours de la dette au 31 décembre	2 335 975 €	4 011 889 €
Montant remboursé durant l'exercice	195 236 €	419 848 €
- dont en capital	113 130 €	277 041 €
- dont en intérêts	82 106 €	142 807 €

▪ **Amortissements**

Durant l'exercice, la Collectivité a réalisé les amortissements suivants comprenant les amortissements initiaux de la CCS et ceux provenant du transfert de compétence :

Amortissements	Montant amorti en 2019
Amortissement global	676 521.80 €
Subventions	125 458.35 €
TOTAL	801 980.15 €

▪ **Opérations de coopération décentralisée**

La Collectivité n'a pas participé à des opérations de coopération décentralisée (*article L1115-1-1 du Code Général des Collectivités Territoriales*).

3. Territoire en DSP : CARSPACH

A. Territoire

La DSP est un contrat sur la commune seule de Carspach dont un avenant de prolongation a été signé avec VEOLIA en 2018 avant le transfert de compétence et dont la fin se situe au 31 décembre 2022.

▪ *L'assiette du service*

	2019
Nombre de clients	768
Volumes facturés (hors vente en gros)	81 992
Volume moyen facturé (m ³ /client)	106

▪ *Les ressources en eau*

	2019
Production	109 922 m ³
Achat d'eau	0 m ³
Vente d'eau en gros	0 m ³

▪ *Le réseau de distribution*

Les captages

- Forage Elsberg
- Sources de Fulleren

Les réservoirs

Le réseau d'eau potable comprend deux réservoirs qui assurent l'approvisionnement de la collectivité. Leur capacité totale s'élève à 520 m³ et se répartissent comme suit :

Réservoir Elsberg	300 m ³
Réservoir Illberg	220 m ³

Le réseau et les branchements

	2019
Longueur du réseau, hors branchements (km)	28
Nombre de branchements (y compris hors service)	765

B. Bilan et perspectives

- Un arrêté préfectoral daté du 12 juillet 2019 a placé le territoire du bassin III amont en restriction d'eau en raison de la baisse de la pluviométrie. Cet arrêté a perturbé le fonctionnement du service en raison de la gestion de l'équilibre des ressources et du décalage du programme de nettoyage des réservoirs.
- Une pollution à la molécule chrome 6 a été mise en évidence par l'ARS courant 2019 sollicitant la CCS pour trouver une solution rapidement (voir le paragraphe sur la qualité de l'eau)

C. Indicateurs techniques

▪ **Volumes mis en distribution**

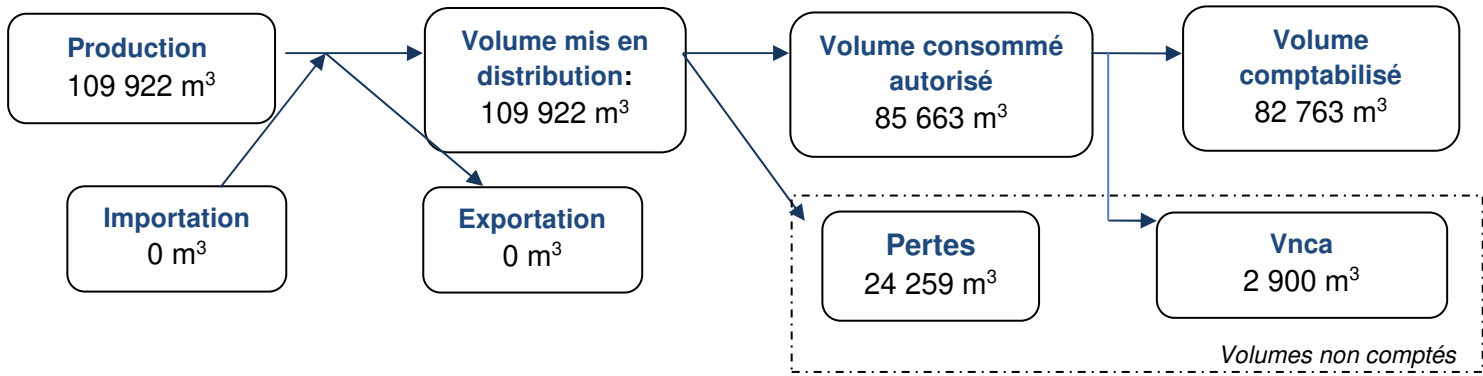
(sur l'année civile)

	2019
Volumes produits	109 922
Volumes importés	0
Volumes exportés	0
Total volumes mis en distribution	109 922

▪ **Volumes consommés et rendement**

(sur la période de relevé des compteurs, pondérée sur 365 jours)

	2019
Volumes distribués	109 922
Volumes comptabilisés (=V facturés + dégrèvements)	82 763
Volumes de service	2 900
Volumes consommés autorisés (=V comptabilisés + Veau de service)	85 663
Indice linéaire de consommation (m ³ /jour/km)	8.38
Indice linéaire de perte (m³/jour/km)	3.85
Rendement net du réseau (%) (=V consommé autorisé/Vdistribué)	77.9 %



▪ **La qualité de l'eau**

L'eau consommée doit être « propre à la consommation » : article L 19 du Code de la Santé Publique. Afin de satisfaire à cette obligation, l'eau fait l'objet d'une surveillance constante de la part de l'Agence Régionale de Santé (ARS)

Le programme analytique officiel confié aux ARS a été réalisé selon les critères définis par l'annexe 13-2 du code de la santé publique.

Le rapport du délégataire détaille les résultats des analyses réalisées sur le réseau.

Courant 2019, l'ARS et la sous-préfecture ont fait part à la CCS et au délégataire VEOLIA de la présence de chrome 6 dans deux UDI.

L'un des deux est celui de CARSPACH dont la teneur en chrome 6 atteint les 10 µg/L, la limite étant à 6 µg/L. La CCS a recommandé aux habitants suite à l'avis de l'ANSES de ne pas consommer plus de 2 L/j d'eau pendant 70 ans pour éviter l'augmentation du risque de développement de cancer. La CCS a lancé un projet permettant de diminuer la teneur en chrome 6 dans l'eau de ces communes. La solution consiste à l'arrêt de l'utilisation des captages et forages de l'UDI et à la réalisation de deux raccordements l'un sur le réseau de l'UDI de HIRTZBACH et l'autre sur celui de ALTKIRCH.

Le projet sera validé et les travaux réalisés courant 2020 pour une mise en service à l'été 2020.

▪ **L'exploitation et l'entretien des ouvrages**

Recherche de fuites et interventions sur le réseau de distribution

Nature intervention	2019
Réparation sur le réseau de distribution	22
<i>dont sur branchement</i>	22
<i>dont sur canalisation</i>	0
<i>dont sur poteau incendie</i>	0

Nettoyage des réservoirs

En raison de l'arrêt de sécheresse, le réservoir Elsberg n'a pas été nettoyé en 2019.

▪ **Les opérations de renouvellement**

Renouvellement des équipements électromécaniques

Des renouvellements d'armoires électriques ou d'appareil dans les ouvrages ont été réalisés pour un montant de 7 649 € HT.

Renouvellement de compteurs

Renouvellement des compteurs	2019
Nombre de compteurs renouvelés ou remplacés	3

Renouvellement des canalisations

Renouvellement des canalisations	2019
Longueur de canalisations renouvelées par la Collectivité(m)	0

▪ *Les investissements*

Les opérations réalisées

Aucune opération particulière n'est à relever sur l'exercice 2019.

D. Indicateurs financiers

▪ *Les tarifs*

Les tarifs appliqués en 2019 sont ceux votés la commune de Carspach pour la part communale et ceux actualisés de la délégation de service public signés avec VEOLIA pour la part délégataire

CARSPACH Prix du service de l'eau potable	Volume	Prix Au 01/01/2020	Montant Au 01/01/2019	Montant Au 01/01/2020	N/N-1
Part délégataire			92,93	94,12	1,28%
Abonnement			28,66	29,02	1,26%
Consommation	120	0,5425	64,27	65,10	1,29%
Part communale			70,27	70,27	0,00%
Abonnement			3,86	3,86	0,00%
Consommation	120	0,5534	66,41	66,41	0,00%
Préservation des ressources en eau (agence de l'eau)	120	0,0637	8,11	7,64	-5,80%
Organismes publics			42,00	42,00	0,00%
Lutte contre la pollution (agence de l'eau)	120	0,3500	42,00	42,00	0,00%
Total € HT			213,31	214,03	0,34%
TVA			11,11	11,77	5,94%
Total TTC			224,42	225,80	0,61%
Prix TTC du service au m3 pour 120 m3			1,87	1,88	0,53%

▪ **La facture d'eau 120 m³**

La facture 120 m³ figure dans le rapport du délégataire

E. Les indicateurs de performance

Indicateur	Définition	Valeur 2019
D101.0 : Estimation du nombre d'habitants desservis	Nombre de personnes desservies par le service, y compris les résidents saisonniers.	2 149
D102.0 : Prix TTC du service au m³ pour 120 m³	Prix du service de l'eau potable toutes taxes comprises pour 120 m ³	1.88

Indicateur	Définition	Valeur 2019
P101.1 : 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	Ratio entre le nombre de prélèvements conformes et le nombre de prélèvements aux fins d'analyses microbiologiques effectués dans l'année	100%
P102.1 : 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	Ratio entre le nombre de prélèvements conformes et le nombre de prélèvements aux fins d'analyses physico-chimiques effectués dans l'année	100%
P103.2 : Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	Indice de 0 à 120 attribué selon la qualité des informations disponibles sur le réseau. De 0 à 45 les informations visées sont relatives à la connaissance du réseau (inventaire), de 45 à 120 elles sont relatives à la gestion du réseau	90
P104.2 : Rendement du réseau de distribution	Ratio entre le volume consommé autorisé augmenté des volumes vendus en gros à d'autres services publics d'eau potable et, d'autre part le volume produit augmenté des volumes achetés en gros à d'autres services publics d'eau potable	77.2%
P105.3 : Indice linéaire des volumes non comptés	Ratio entre le volume non compté, qui est la différence entre le volume mis en distribution et le volume comptabilisé, et le linéaire de réseau de desserte	4.31
P106.3 : Indice linéaire des pertes en réseau	Ratio entre le volume de pertes, qui est la différence entre le volume mis en distribution et le volume consommé autorisé, et le linéaire de réseau de desserte	3.85

Indicateur	Définition	Valeur 2019
P107.2 : Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	Quotient du linéaire moyen du réseau de desserte renouvelé sur les 5 dernières années par la longueur du réseau de desserte	0.00
P108.3 : Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau	Niveau d'avancement (exprimé en %) de la démarche administrative et opérationnelle de protection du ou des points de prélèvement dans le milieu naturel d'où provient l'eau potable distribuée	80%
P109.0: Montant des abandons de créances ou des versements à un fond de solidarité	Abandons de créance annuels et montants versés à un fond de solidarité divisé par le volume facturé	0,000€/m ³

4. Territoire en DSP : ALTKIRCH

A. Territoire

La DSP est un contrat sur la commune seule d'Altkirch dont la fin se situe au 31 mars 2023.

▪ *L'assiette du service*

	2019
Nombre de clients	1 788
Volumes facturés (hors vente en gros)	442 092
Volume moyen facturé (m ³ /client)	247.2

Dans la base client il existe de gros consommateurs parmi les abonnements domestiques

▪ *Les ressources en eau*

	2019
Production	641 309 m ³
Achat d'eau	0 m ³
Vente d'eau en gros	13 298 m ³

▪ *Le réseau de distribution*

Les captages

- Forage Muhlmatten à Walheim
- Sources de Heimersdorf

Les réservoirs

Le réseau d'eau potable comprend quatre réservoirs qui assurent l'approvisionnement de la collectivité. Leur capacité totale s'élève à 3 600 m³ et se répartissent comme suit :

Réservoir Buergerwald	1 000 m ³
Réservoir Sandweg	800 m ³
Réservoir Schweighof	800 m ³
Réservoir Wittersdorf	1 000 m ³

Le réseau et les branchements

	2019
Longueur du réseau, hors branchements (km)	71
Nombre de branchements (y compris hors service)	1 788

B. Bilan et perspectives

Un arrêté préfectoral daté du 12 juillet 2019 a placé le territoire du bassin III amont en restriction d'eau en raison de la baisse de la pluviométrie. Cet arrêté a perturbé le fonctionnement du service en raison de la gestion de l'équilibre des ressources et du décalage du programme de nettoyage des réservoirs.

C. Indicateurs techniques

▪ **Volumes mis en distribution**

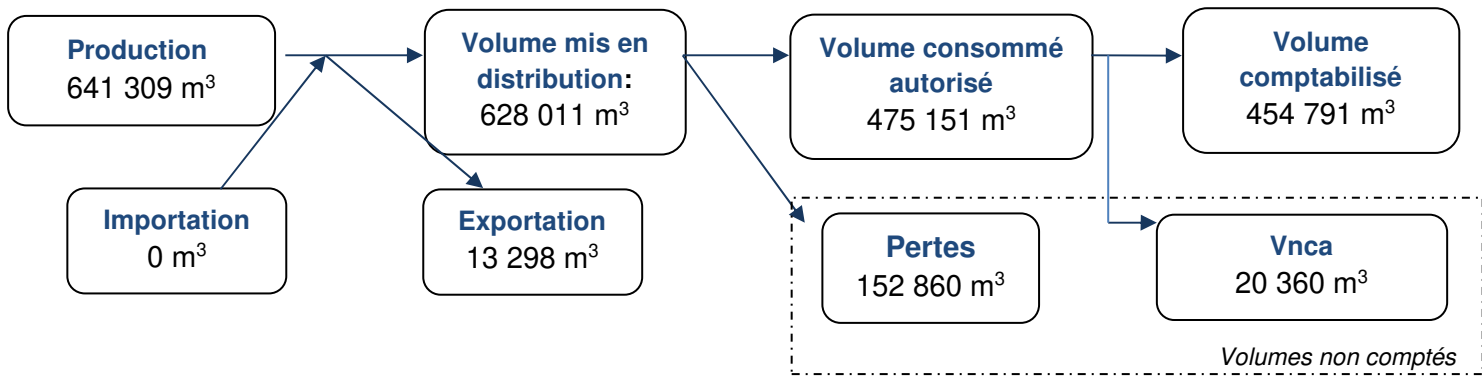
(sur l'année civile)

	2019
Volumes produits	641 309
Volumes importés	0
Volumes exportés	13 298
Total volumes mis en distribution	628 011

▪ **Volumes consommés et rendement**

(sur la période de relevé des compteurs, pondérée sur 365 jours)

	2019
Volumes distribués	628 011
Volumes comptabilisés (=V facturés + dégrèvements)	454 791
Volumes de service	20 360
Volumes consommés autorisés (=V comptabilisés + Veau de service)	475 151
Indice linéaire de consommation (m ³ /jour/km)	18.33
Indice linéaire de perte (m³/jour/km)	7.41
Rendement net du réseau (%) (=V consommé autorisé/Vdistribué)	77.4 %



▪ **La qualité de l'eau**

L'eau consommée doit être « propre à la consommation » : article L 19 du Code de la Santé Publique. Afin de satisfaire à cette obligation, l'eau fait l'objet d'une surveillance constante de la part de l'Agence Régionale de Santé (ARS)

Le programme analytique officiel confié aux ARS a été réalisé selon les critères définis par l'annexe 13-2 du code de la santé publique.

Le rapport du délégataire détaille les résultats des analyses réalisées sur le réseau.

L'UDI de Carspach a fait la demande à l'UDI d'Altkirch pour la réalisation courant 2020 d'un raccordement entre les deux réseaux afin de pallier à la problématique de chrome 6 présent dans l'eau.

▪ **L'exploitation et l'entretien des ouvrages**

Recherche de fuites et interventions sur le réseau de distribution

Nature intervention	2019
Réparation sur le réseau de distribution	23
<i>dont sur branchement</i>	18
<i>dont sur canalisation</i>	5
<i>dont sur poteau incendie</i>	0

Nettoyage des réservoirs

En raison de l'arrêt de sécheresse, certains réservoirs n'ont pas été nettoyés. Ils sont programmés en priorité pour 2020

Réservoir	Date de nettoyage 2019
Sources d'Altkirch	02/04/2019
Sandweg 1	22/11/2019
Wittersdorf 1	Non réalisé en 2019
Burgerwald 2 (g)	18/12/2019
Sandweg 2 (g)	Non réalisé en 2019
Schweighof 2	Non réalisé en 2019
Burgerwald 1 (d)	14/11/2019
Schweighof 1 (d)	14/05/2019
Wittersdorf 2 (g)	02/04/2019

▪ **Les opérations de renouvellement**

Renouvellement des équipements électromécaniques

Il n'y a pas eu de renouvellement d'équipements électromécaniques pour l'année 2019

Renouvellement de compteurs

Renouvellement des compteurs	2019
Nombre de compteurs renouvelés ou remplacés	281

Renouvellement des canalisations

Renouvellement des canalisations	2019
Longueur de canalisations renouvelées par la Collectivité(m)	630 ml

▪ *Les investissements*

Les opérations réalisées

Aucune opération particulière n'est à relever sur l'exercice 2019.

L'avancement des travaux inscrits au budget est le suivant :

TRAVAUX REALISES	ESTIMATIF
Renouvellement réseau (rue de la Cure et des Ecoles)	315 500 €

D. Indicateurs financiers

▪ *Les tarifs*

Les tarifs appliqués en 2019 sont ceux votés la commune de Carspach pour la part communale et ceux actualisés de la délégation de service public signés avec VEOLIA pour la part délégataire

▪ *La facture d'eau 120 m³*

La facture 120 m3 figure dans le rapport du délégataire

ALTKIRCH Prix du service de l'eau potable	Volume	Prix Au 01/01/2020	Montant Au 01/01/2019	Montant Au 01/01/2020	N/N-1
Part délégataire			80,82	81,94	1,39%
Abonnement			8,36	8,48	1,44%
Consommation	120	0,6122	72,46	73,46	1,38%
Part communale			105,02	105,02	0,00%
Abonnement			3,62	3,62	0,00%
Consommation	120	0,8450	101,40	101,40	0,00%
Préservation des ressources en eau (agence de l'eau)	120	0,0850	10,20	10,20	0,00%
Organismes publics			42,00	42,00	0,00%
Lutte contre la pollution (agence de l'eau)	120	0,3500	42,00	42,00	0,00%
Total € HT			238,04	239,16	0,47%
TVA			13,09	13,15	0,46%
Total TTC			251,13	252,31	0,47%
Prix TTC du service au m3 pour 120 m3			2,09	2,10	0,48%

E. Les indicateurs de performance

Indicateur	Définition	Valeur 2019
D101.0 : Estimation du nombre d'habitants desservis	Nombre de personnes desservies par le service, y compris les résidents saisonniers.	5 941
D102.0 : Prix TTC du service au m³ pour 120 m³	Prix du service de l'eau potable toutes taxes comprises pour 120 m ³	2.10

Indicateur	Définition	Valeur 2019
P101.1 : 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	Ratio entre le nombre de prélèvements conformes et le nombre de prélèvements aux fins d'analyses microbiologiques effectués dans l'année	100%
P102.1 : 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	Ratio entre le nombre de prélèvements conformes et le nombre de prélèvements aux fins d'analyses physico-chimiques effectués dans l'année	100%

Indicateur	Définition	Valeur 2019
P103.2 : Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	Indice de 0 à 120 attribué selon la qualité des informations disponibles sur le réseau. De 0 à 45 les informations visées sont relatives à la connaissance du réseau (inventaire), de 45 à 120 elles sont relatives à la gestion du réseau	90
P104.2 : Rendement du réseau de distribution	Ratio entre le volume consommé autorisé augmenté des volumes vendus en gros à d'autres services publics d'eau potable et, d'autre part le volume produit augmenté des volumes achetés en gros à d'autres services publics d'eau potable	77.4%
P105.3 : Indice linéaire des volumes non comptés	Ratio entre le volume non compté, qui est la différence entre le volume mis en distribution et le volume comptabilisé, et le linéaire de réseau de desserte	8.45
P106.3 : Indice linéaire des pertes en réseau	Ratio entre le volume de pertes, qui est la différence entre le volume mis en distribution et le volume consommé autorisé, et le linéaire de réseau de desserte	7.41
P107.2 : Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	Quotient du linéaire moyen du réseau de desserte renouvelé sur les 5 dernières années par la longueur du réseau de desserte	0.09
P108.3 : Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau	Niveau d'avancement (exprimé en %) de la démarche administrative et opérationnelle de protection du ou des points de prélèvement dans le milieu naturel d'où provient l'eau potable distribuée	80%
P109.0: Montant des abandons de créances ou des versements à un fond de solidarité	Abandons de créance annuels et montants versés à un fond de solidarité divisé par le volume facturé	0,000€/m ³

F. Le budget annexe eau potable DSP

Ce point concerne les deux communes en DSP faisant l'objet d'un budget eau potable DSP commun.

▪ Les recettes d'exploitation

Recettes	2019
Recettes d'exploitation	410 139 €
- Travaux	0 €
- Surtaxe eau potable	410 139 €
- Autres	0 €
Atténuations de charges	0 €
Produits exceptionnels	137 408 €

Subventions d'exploitation	0 €
----------------------------	-----

▪ **Etat de la dette du service**

L'état de la dette au 31 décembre 2018 fait apparaître les valeurs suivantes :

	2019
Encours de la dette au 31 décembre	1 998 727 €
Montant remboursé durant l'exercice	240 567 €
- dont en capital	147 963 €
- dont en intérêts	92 605 €

▪ **Amortissements**

Durant l'exercice, la Collectivité n'a pas réalisé d'amortissements sur le budget DSP. Un rattrapage sera réalisé en 2020 :

Amortissements	Montant amorti en 2019
Amortissement global	0 €
Subventions	0 €
TOTAL	0 €

▪ **Opérations de coopération décentralisée**

La Collectivité n'a pas participé à des opérations de coopération décentralisée (*article L1115-1-1 du Code Général des Collectivités Territoriales*).

5. Mission eau :

La mission eau est exercée sur une partie du territoire de la CCS représentant 28 captages classés prioritaire au titre de la loi grenelle.

Un nouveau contrat est présenté en 2019 et sera inscrit dans le cadre du CTEC. Ce contrat est joint en annexe du présent rapport annuel.

L'année 2019 a été marquée par la signature de la convention ERMES regroupant différents acteurs désireux de voir baisser la dose d'intrants notamment sur les terres agricoles en périmètre de captage.

6. Autres projets :

L'année 2020 permettra d'avancer sur les projets suivants :

- Rédaction approbation et diffusion d'un règlement de service unique à l'échelle de l'ensemble du territoire géré en régie.
- Avancement des projets de mise en place de télégestion par la réalisation des communes de Oberlarg, de la Saboterie et de la mise à jour de la télégestion de l'ancien territoire CCIG
- Poursuite du projet de numérisation des plans avec géolocalisation des équipements du réseau.
- Réalisation des travaux permettant la diminution du taux de chrome 6 dans les unités de distribution concernées.
- Suite aux élections prévues au printemps 2020, travail sur l'uniformisation des tarifs de la redevance eau potable à l'échelle du territoire et en adéquation avec les projets prévus.
- Poursuite et signature du contrat de territoire eau climat avec l'Agence de l'eau reprenant l'ensemble des grandes thématiques de la collectivité en matière notamment d'eau potable avec la réalisation d'un schéma d'alimentation générale en eau potable, une étude patrimoniale et des travaux de renouvellement afin de lutter contre les pertes en eau.

7. Liste des Annexes :

Annexe 1 : Note d'information de l'Agence de l'eau

Annexe 2 : tarifs et factures 120 m3 du territoire en régie

Annexe 3 : répartition des fuites par communes

Annexe 4 : rapport du délégataire pour la commune de Carspach

Annexe 5 : rapport du délégataire pour la commune d'Altkirch

Annexe 6 : proposition de contrat de mission eau 2020-2023

Annexe 7 : synoptique du réseau en régie

ANNEXE 1 : Note d'information de l'Agence de l'Eau Rhin Meuse

ANNEXE 2 : Tarifs et factures 120 m³ pour le territoire en régie

ANNEXE 3 : Répartition des fuites par communes

ANNEXE 4 : Rapport du délégataire pour la commune de Carspach

ANNEXE 5 : Rapport du délégataire pour la commune d'Altkirch

ANNEXE 6 : Proposition de contrat Mission Eau 2020-2023

ANNEXE 7 : Synoptique du réseau eau potable en régie