



Syndicat Intercommunal des Eaux de Bouzonville

Groupant les communes de :

Alzing, Bouzonville, Berviller, Bibiche, Brettnach, Château-Rouge, Colmen, Dalem, Filstroff, Flastroff, Guerstling, Heining-les-Bouzonville, Neunkirchen-les-Bouzonville, Oberdorff, Rémering, Saint-François-Lacroix, Schwerdorff, Teterchen, Tromborn, Vaudreching, Villing, Voelfling-les-Bouzonville.

RAPPORT ANNUEL SUR LE PRIX ET LA QUALITE DE L'EAU EXERCICE 2017

SOCIETE DES EAUX DE L'EST

Numéros de téléphone utiles :

Service clientèle : 0 977 409 438

03 87 78 59 55 (Bouzonville)

Service d'urgence : 0 977 429 438

Service Collectivités : 0 977 404 254

SOMMAIRE

I – LES INDICATEURS TECHNIQUES.....	3
A) Périmètre du Syndicat.....	3
B) Production.....	5
1) Localisation des points de prélèvement et nature des ressources utilisées.....	5
2) Hydrogéologie – Origine des eaux.....	6
3) Volumes produits par les forages.....	7
4) La station de traitement.....	7
C) Distribution et consommation.....	7
1) Le réseau.....	7
2) Les réservoirs et l'alimentation.....	7
3) La consommation.....	10
4) Les pertes sur la distribution.....	10
D) Qualité de l'eau.....	11
1) Mesures de prévention pour la qualité de la production.....	11
2) Le type de traitement.....	11
3) Surveillance de la qualité distribuée.....	11
II – LES INDICATEURS FINANCIERS.....	13
A) Le prix de l'eau.....	13
1) La tarification.....	13
2) Les éléments relatifs au prix du m3 d'eau.....	13
3) La facture.....	13
B) Les autres indicateurs financiers.....	14
1) Les principales recettes.....	14
2) La dette.....	14
3) Les travaux.....	15
III – LES INDICATEURS DE PERFORMANCE.....	15

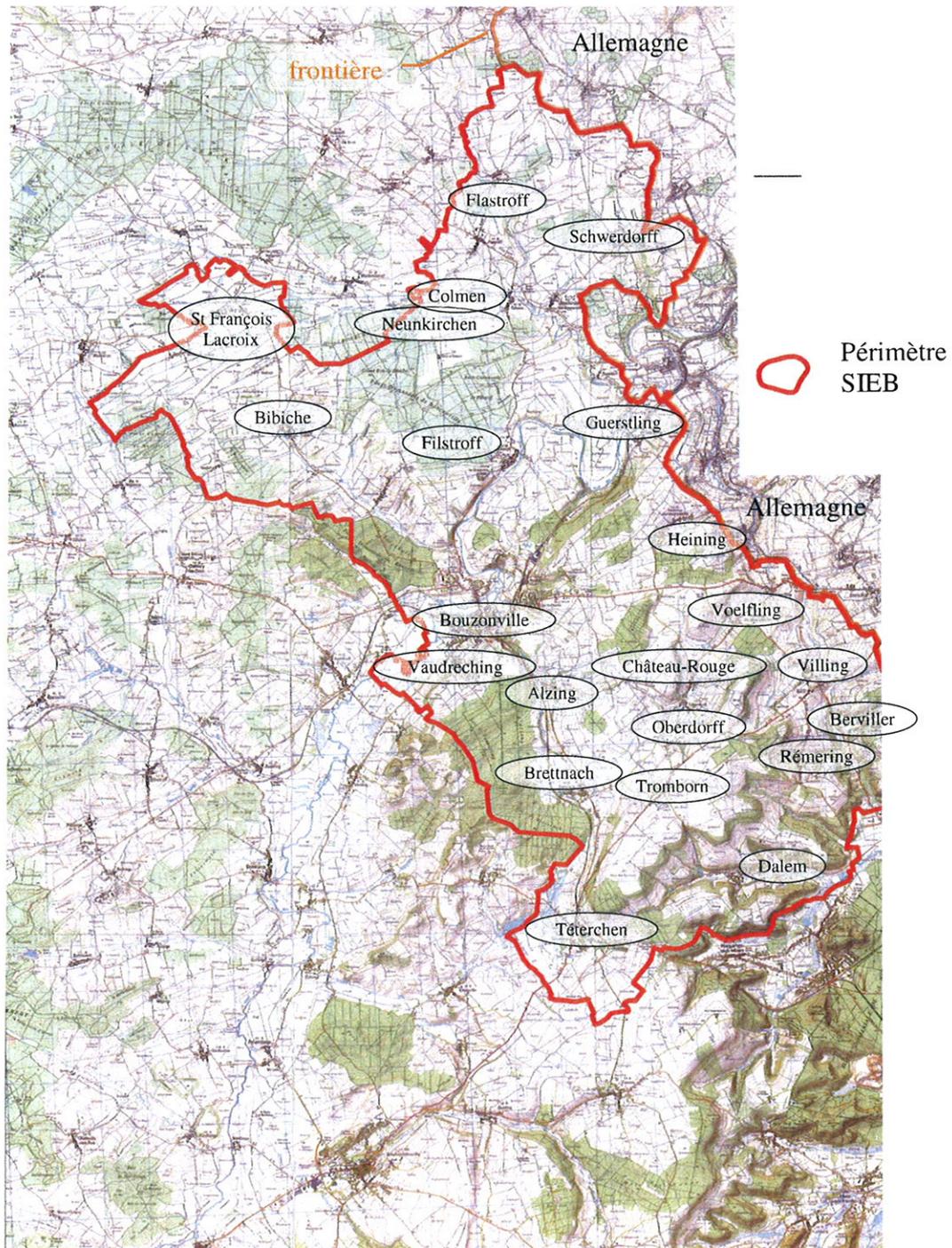
I – LES INDICATEURS TECHNIQUES

A) Périmètre du Syndicat

Le Syndicat Intercommunal des Eaux de Bouzonville est constitué des 22 Communes suivantes (cf. carte n°1, page suivante) :

- ❖ ALZING
- ❖ BOUZONVILLE (Annexes : Aidling, Héckling, Benting)
- ❖ BERVILLER-EN-MOSELLE
- ❖ BIBICHE (Annexes : Rodlach, Neudorf)
- ❖ BRETTNACH
- ❖ CHÂTEAU-ROUGE
- ❖ COLMEN
- ❖ DALEM
- ❖ FILSTROFF (Annexe : Beckerholz)
- ❖ FLASTROFF (Annexe : Zeurange)
- ❖ GUERSTLING (Annexe : Niedwelling)
- ❖ HEINING-LES-BOUZONVILLE (Annexes : Leiding, Schreckling)
- ❖ NEUNKIRCHEN-LES-BOUZONVILLE (Annexe : Rémeldorff)
- ❖ OBERDORFF (Annexes : St Marie, Odenhoven)
- ❖ REMERING
- ❖ SAINT-FRANCOIS-LACROIX
- ❖ SCHWERDORFF (Annexes : Cottendorff, Otwiller)
- ❖ TETERCHEN
- ❖ TROMBORN
- ❖ VAUDRECHING
- ❖ VILLING (Annexe : Gaweistroff)
- ❖ VOELFLING-LES-BOUZONVILLE

**Carte n°1 : Plan de situation des 22 Communes adhérentes
au Syndicat Intercommunal des Eaux de Bouzonville**



B) La production :

La production d'eau du SIEB est assurée par cinq forages situés au sud du syndicat, à Dalem et à Téterchen. L'eau brute passe ensuite par une station de traitement (déferrisation et désinfection) située à Téterchen avant d'être distribuée sur l'ensemble du réseau du syndicat.

1) Localisation des points de prélèvement et nature des ressources utilisées (cf. carte n°2, page suivante) :

- Le forage de Téterchen, profond de 120 m et pouvant produire 40 m³/h. Ce forage a été régénéré en juillet 2002.
- Les forages de Dalem 2 et 3 : Deux pompes immergées à 82.50 m (Dalem 2) et 74 m de profondeur (Dalem 3) refoulent les eaux avec des débits de respectivement 45 et 55 m³/h vers la station de déferrisation située sur le ban communal de Téterchen. Le forage de Dalem 2 a été nettoyé et régénéré durant le mois d'avril 2001. Quant au forage de Dalem 3, celui-ci a été réhabilité en 2005. Suite à l'affaissement du forage Dalem 3 constaté en 2013, une rehausse de conduite a été mise en place en tête de forage et la colonne de refoulement a été rallongé de 6 mètres.
- Les forages Dalem 4 et 5 : Les deux forages, profonds de 100 m et situés à environ 300 m à l'Ouest du centre de la Commune de Dalem, ont été réalisés au courant de l'année 2012 et équipés en 2015. Leurs pompes, immergées à 55 m de profondeur refoulent les eaux avec des débits de respectivement 47 et 50 m³/h vers la station de traitement située sur le ban communal de Téterchen.

Les eaux sont ensuite refoulées depuis cette station de traitement vers les réservoirs de Téterchen et Tromborn d'où sont alimentées les 22 Communes du S.I.E.B.

De plus, les Syndicats des Eaux de Boulay et Bouzonville ont une ressource d'eau située à Guerting et qu'ils exploitent en commun.

Par conséquent, un appoint en eau en provenance du Syndicat Intercommunal des Eaux de Boulay est également possible directement dans le réseau de distribution, ceci permettant de garantir les ressources pour l'ensemble des 22 Communes.

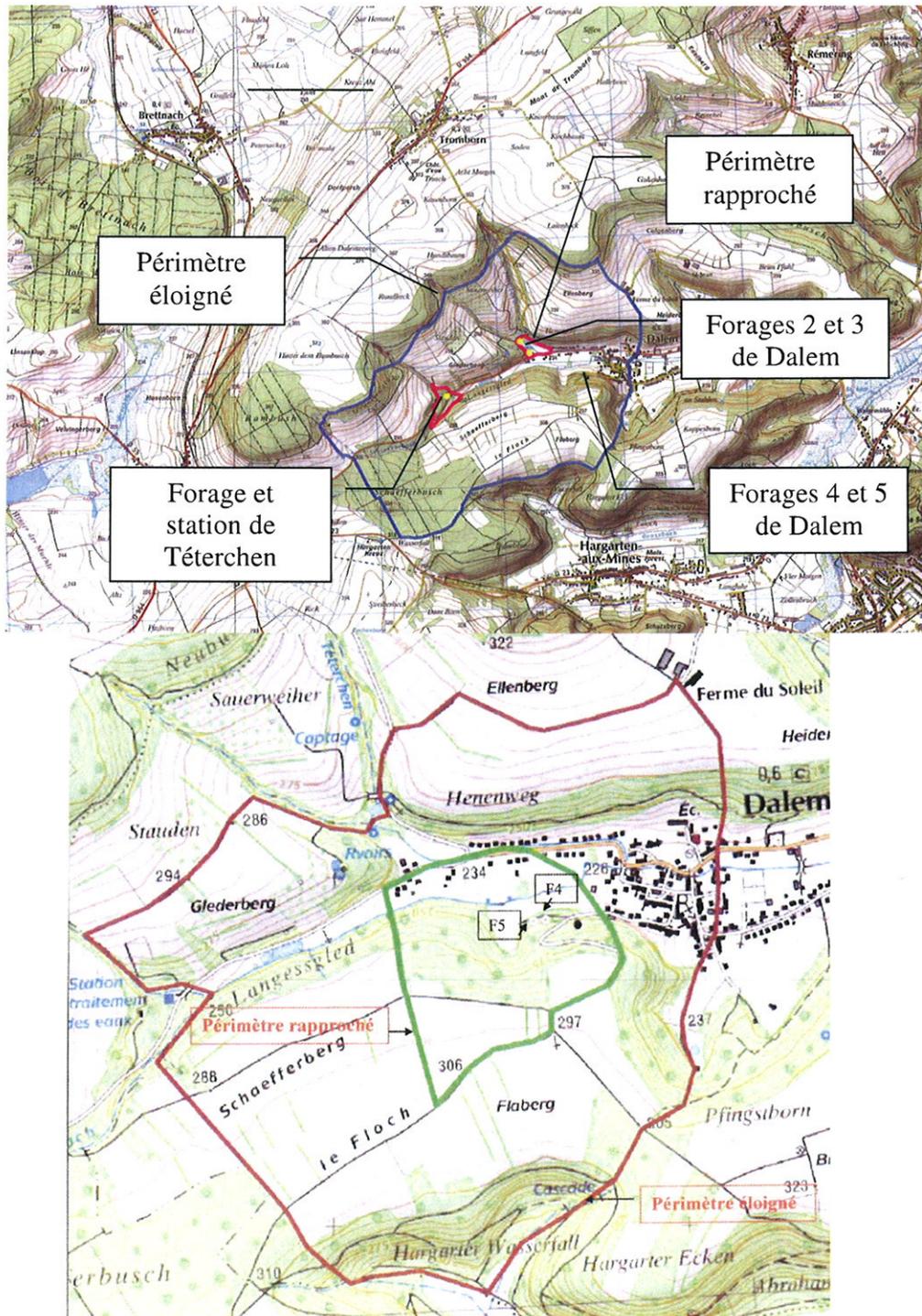
Il existe trois points d'interconnexion permettant un apport éventuel de l'ordre de 500 m³/j :

- Depuis le réservoir de Téterchen/Boulay :
 - Au niveau de l'usine de Téterchen, une pompe permet de refouler de l'eau depuis le réservoir de Boulay dans la conduite qui alimente le réservoir de Tromborn ;
 - A proximité de Téterchen, il existe un point de jonction entre la conduite intercommunale qui part du réservoir de Téterchen-Bouzonville en direction de Brettnach et la conduite qui provient du réservoir de Téterchen-Boulay pour alimenter Velving.
- Depuis le réservoir de Holling, une conduite spécifique permet d'alimenter en secours le réservoir de Bellevue situé à Vaudreching.

2) Hydrogéologie – Origine des Eaux :

L'aquifère sollicité est situé dans les grès vosgiens. Dans le secteur, ils ont entre 190 et 200 m d'épaisseur. Ils reposent sur les formations du Permien, constitué d'arkoses et de grès. Les grès vosgiens sont surmontés par des grès, dolomies et calcaires du Muschelkalk.

Carte n°2 : Plan de situation des forages et de la station de traitement.



3) Les volumes produits par les forages :

	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Dalem 2 et 3	531 304	614 600	623 075	494 278	433 031	455 783
Dalem 4				13 462	122 767	160 118
Dalem 5				57 353	213 674	255 775
Téterchen	222 931	149 276	215 777	129 616	111 328	2 579
Total	754 235	763 876	838 852	694 709	880 800	874 255

Origine des données : Rapport annuel du délégataire reçu le 30/05/2018

4) La station de traitement :

Après pompage, l'eau est transférée à la station de traitement où elle subit une déferrisation et une chloration. Suite à la mise en service des forages Dalem 4 et 5, la capacité de production de la station a été renforcée début 2016, passant de 150 m³/h à 200 m³/h.

La production annuelle de la station de traitement est la suivante :

Années	2012	2013	2014	2015	2016	2017
m3 produits	705 229	713 316	749 475	691 119	827 662	852 545

Origine des données : Rapport annuel du délégataire reçu le 30/05/2018

C) La distribution et la consommation :

1) Le réseau :

La longueur totale du réseau géré par le S.I.E. de Bouzonville est de 200.1 kilomètres de canalisations.

Cette valeur est issue de la base SIG et varie en fonction des mises à jour. L'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux est de 98 (valeur de 0 à 120).

2) Les réservoirs et l'alimentation :

Ils permettent d'assurer une régulation de l'approvisionnement en apportant une sécurité, en cas d'accident grave, sur les conduites ou la station de refoulement. Ils autorisent également la régulation des pompages en fonction des périodes tarifaires du fournisseur d'électricité.

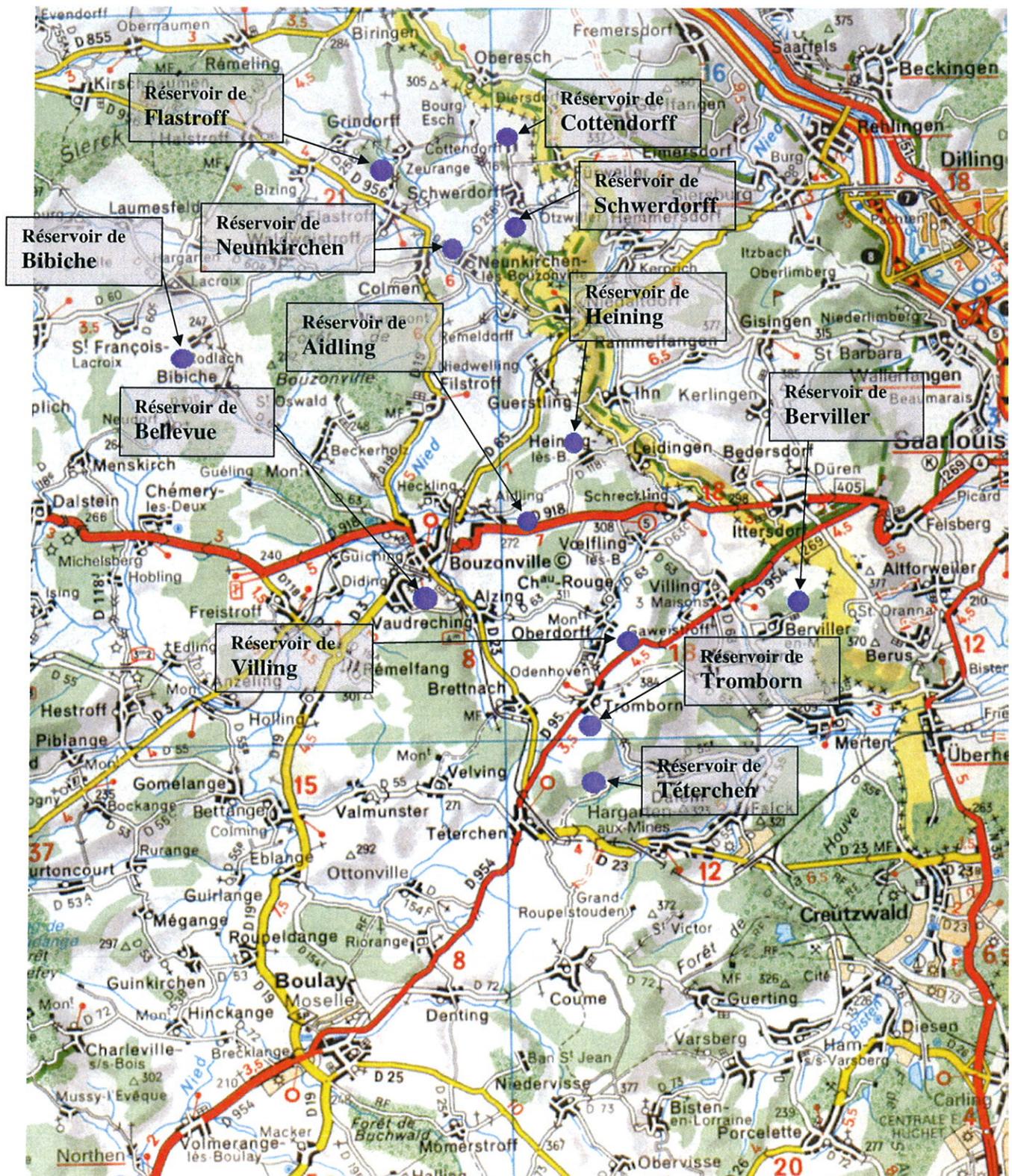
Globalement, leur stockage permet une réserve d'eau correspondant à environ une journée de consommation.

L'alimentation de chaque Commune se fait de la façon suivante (carte n°3 page 9) :

- ❖ ALZING : Réservoir de Téterchen (1 000 m³)
- ❖ BOUZONVILLE :
 - Bouzonville : Réservoir d'Aidling (2 x 750 m³) et de Bellevue (1 000 m³) (Vaudreching).
 - Annexe d'Aidling : Réservoir d'Aidling (2 x 750 m³)
 - Annexe d'Héckling : Réservoir d'Aidling (2 x 750 m³)
- ❖ BERVILLER EN MOSELLE : Réservoir de Berviller (190 m³)
- ❖ BIBICHE :
 - Bibiche : Réservoir de Bibiche (150 m³)
 - Rodlach : Réservoir de Bibiche (150 m³)

- Neudorf : Réservoir de Bibiche (150 m³)
- ❖ BRETTNACH : Réservoir de Téterchen (1 000 m³)
- ❖ CHÂTEAU-ROUGE : Réservoir de Villing (700 m³)
- ❖ COLMEN : Réservoir de Neunkirchen (500 m³)
- ❖ DALEM : Réservoir de Tromborn (200 m³)
- ❖ FILSTROFF :
 - Filstroff : Réservoir d'Aidling (2 x 750 m³)
 - Beckerholz : Réservoir de Bellevue (1 000 m³)
- ❖ FLASTROFF :
 - Flastroff : Réservoir de Flastroff (150 m³)
 - Zeurange : Réservoir de Flastroff (150 m³)
- ❖ GUERSTLING :
 - Guerstling : Réservoir d'Aidling (2 x 750 m³)
 - Niedwelling : Réservoir d'Aidling (2 x 750 m³)
- ❖ HEINING-LES-BOUZONVILLE :
 - Heining-les-Bouzonville : Réservoir d'Heining (150 m³)
 - Leiding : Alimentation par l'Allemagne à partir de 2014.
 - Schreckling : Réservoir de Villing (700 m³)
- ❖ NEUNKIRCHEN-LES-BOUZONVILLE :
 - Neunkirchen-les-Bouzonville : Réservoir de Neunkirchen (500 m³)
 - Rémeldorff : Réservoir de Neunkirchen (500 m³)
- ❖ OBERDORFF :
 - Oberdorff : Réservoir de Villing (700 m³)
 - Sainte Marie : Réservoir de Villing (700 m³)
 - Odenhoven : Réservoir de Villing (700 m³)
- ❖ REMERING : Réservoir de Villing (700 m³)
- ❖ SAINT-FRANCOIS-LACROIX : Réservoir de Bibiche (150 m³)
- ❖ SCHWERDORFF :
 - Schwerdorff : Réservoir de Cottendorff (180 m³) et de Schwerdorff (500 m³)
 - Cottendorff : Réservoir de Cottendorff (180 m³)
 - Otwiller : Réservoir de Cottendorff (180 m³)
- ❖ TETERCHEN : Réservoir de Téterchen (1 000 m³)
- ❖ TROMBORN : Réservoir de Tromborn (200 m³)
- ❖ VAUDRECHING : Réservoir de Bellevue (1 000 m³)
- ❖ VILLING :
 - Villing : Réservoir de Villing (700 m³)
 - Gaweistroff : Réservoir de Villing (700 m³)
- ❖ VOELFLING-LES-BOUZONVILLE : Réservoir de Villing (700 m³)

Carte n°3 : Plan de situation des 12 réservoirs alimentant les 22 Communes du S.I.E. Bouzonville.



3) La consommation :

Le nombre d'abonnés est le suivant :

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Variation
Nombre total	5 522	5 532	5 588	5 416	5 501	5 521	5 494	- 0.5 %

Origine des données : Rapport annuel du délégataire reçu le 30/05/2018

Le service public d'eau potable dessert la totalité de la population du périmètre, soit environ 13 460 habitants.

3 892 contacts clientèles ont eu lieu en 2017 dont 323 réclamations.

Le rendement du réseau est le suivant :

	2014	2015	2016	2017	Variations 2017/2016
Volume produit	749 475	691 119	827 662	852 545	4.1 %
Volume importé du SIE Boulay	148 795	181 299	16 402	23 093	40.8 %
TOTAL PRODUIT ET IMPORTE	898 270	872 418	844 064	875 638	3.7 %
Volume exporté vers le SIE Boulay	0	101	0	0	-
TOTAL VOLUME MIS EN DISTRIBUTION	898 270	872 317	844 064	875 638	3.7 %
Volume utilisé par le nettoyage des réservoirs, purges des communes...	6 815	6 815	6 815	6 815	0.0 %
Volume utilisé par les appareils publics (manœuvre PL...)	4 663	4 663	4 663	4 663	0.0 %
Volume vendu aux particuliers	650 550	654 611	614 952	629 202	2.3 %
Dégrèvement pour fuite	1 906	3 464	6 344	4 358	-31.3 %
TOTAL CONSOMME AUTORISE	663 394	669 553	632 774	645 038	1.9 %
Rendement du réseau	73.9 %	76.8 %	75.0 %	73.66 %	-1.7 %
Indice linéaire de pertes	3.19	2.74	2.89	3.16	9.1 %
Indice linéaire des volumes non comptés (m3/j/km)	3.35	2.9	3.05	3.31	8.7 %

Origine des données : Rapport annuel du délégataire reçu le 30/05/2018

4) Les pertes sur la distribution :

Les pertes sont constituées :

- Des fuites d'eau sur le réseau
- Des purges de réseau
- De l'utilisation des poteaux d'incendie par les pompiers et les sociétés de vidange.
- Du lavage des réservoirs et des filtres.

D) La qualité de l'eau

1) Mesures de prévention pour la qualité de la production :

L'établissement des périmètres de protection des points d'eau a été réalisé :

- Pour les forages F1, F2, F3 et Téterchen : Arrêté préfectoral n°2005/AG3 – 198 en date du 11 juillet 2005.
- Pour les forages F4 et F5 : Arrêté préfectoral n°2016-ARS/2124 en date du 5 septembre 2016.

Ces derniers déclarent d'utilité publique les travaux entrepris par le Syndicat des Eaux de Bouzonville en vue :

- ✓ De la dérivation des eaux destinées à la consommation humaine par les travaux de captage.
- ✓ L'établissement des périmètres de protection autour de ces points d'eau. Il fixe les périmètres de protection autour de ces points d'eau sur le territoire des Communes de Dalem et Téterchen.

Ils autorisent également les prélèvements d'eau à partir des forages et l'utilisation de cette eau à des fins de consommation humaine.

Pour l'année 2017, l'indice global d'avancement de protection de la ressource est de 60 %.

2) Le type de traitement :

Les eaux pompées sont refoulées jusqu'à la station de traitement, située à 750 m au sud-ouest des forages de Dalem. Les eaux y sont déferrisées et désinfectées par chloration. (cf. carte n°2)

3) Surveillance de la qualité distribuée :

Conformément au nouveau Code de la Santé Publique et afin de produire et distribuer une eau propre à la consommation humaine, l'eau est strictement surveillée et sa qualité appréciée par le suivi de paramètres portant sur :

- ❑ La qualité microbiologique
- ❑ La qualité physico-chimique dont les pesticides et les métabolites
- ❑ La qualité organoleptique

Deux niveaux de qualité sont à respecter

- Les limites de qualité, correspondant à la conformité réglementaire,
- Les références de qualité, correspondant à des indicateurs établies à des fins de suivi des installations.

La qualité de l'eau est assurée par un contrôle sanitaire officiel et légal exercé par l'ARS et par la surveillance de l'exploitant.

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 : 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 : 100 %.

Résultats des analyses pour 2017 :



L'eau du robinet est un produit alimentaire régulièrement contrôlé.
 L'Agence Régionale de Santé est chargée du contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine et de la protection des ressources en eau vis-à-vis des pollutions accidentelles. Ce contrôle est complété par la surveillance exercée par l'exploitant.
 Les prestations de prélèvement et d'analyse sont confiées au laboratoire agréé Centre d'Analyses et de Recherches (CAR) à ILLKIRCH.
 Lors de résultats non-conformes, l'ARS accompagne l'exploitant dans la mise en œuvre de mesures correctives et programme de nouvelles analyses. Si l'eau présente un risque pour la santé des consommateurs, l'ARS en lien avec le Préfet peut demander la restriction des usages de l'eau.
 Vous pouvez consulter les résultats du contrôle sanitaire en ligne : www.eaupotable.sante.gouv.fr ou auprès de votre fournisseur d'eau.

Réseau : BOUZONVILLE
 Exploitant : SUEZ EAU FRANCE
 Maître d'ouvrage : S.I.E BOUZONVILLE

Nb de captages d'eau : 3 (Une partie de l'eau est achetée.)
 Protection des captages : L'ensemble des captages est protégé.
 Nature de l'eau : L'eau utilisée provient d'une ressource souterraine.
 Traitement de l'eau : L'eau bénéficie d'un traitement de désinfection (Chloration automatique) et également d'un traitement de déferisation et de déminéralisation.

MICROBIOLOGIE	Nb de non Conformités	Nombre d'analyses	Commentaire						
Escherichia Coli/ Entérocoques <i>Micro-organismes indicateurs d'une contamination des eaux</i>	0	29	L'eau a été de bonne qualité microbiologique.						
CHIMIE	Moyenne annuelle	Limite de qualité	Commentaire						
NITRATES <i>Issus de l'agriculture, des effluents domestiques et industriels</i>	4,50 mg/L	50 mg/L	Les résultats ont tous été conformes pour ce paramètre.						
PESTICIDES <i>Herbicides, fongicides, biocides...</i> Environ 400 substances sont recherchées périodiquement dans l'eau.	Conforme	0,1 µg/L par substance individuelle	Les pesticides analysés sont conformes en moyenne annuelle à la limite de qualité réglementaire.						
DURETE (TH) <i>Teneur en calcium et magnésium dans l'eau</i>	31,02 °F	<table border="1"> <tr> <td>TH Eau</td> <td>0 à 7°F Très douce</td> <td>7 à 15°F Douce</td> <td>15 à 30°F Pénible</td> <td>30 à 40°F Dure</td> <td>+ de 40°F Très dure</td> </tr> </table>		TH Eau	0 à 7°F Très douce	7 à 15°F Douce	15 à 30°F Pénible	30 à 40°F Dure	+ de 40°F Très dure
TH Eau	0 à 7°F Très douce	7 à 15°F Douce	15 à 30°F Pénible	30 à 40°F Dure	+ de 40°F Très dure				
AGRESSIVITE DE L'EAU <i>Traduit le potentiel corrosif ou entartrant de l'eau distribuée</i>	4	<table border="1"> <tr> <td>Valeur de l'indicateur Eau</td> <td>0 Évanescente</td> <td>1 Légèrement évascente</td> <td>2 Agressivité</td> <td>3 Légèrement agressive</td> <td>4 Agressive</td> </tr> </table> <p>En moyenne, l'eau distribuée a été agressive. Une telle eau peut être corrosive et dissoudre les métaux présents dans les canalisations, et notamment le plomb qui peut être à l'origine de cas de saturnisme.</p>		Valeur de l'indicateur Eau	0 Évanescente	1 Légèrement évascente	2 Agressivité	3 Légèrement agressive	4 Agressive
Valeur de l'indicateur Eau	0 Évanescente	1 Légèrement évascente	2 Agressivité	3 Légèrement agressive	4 Agressive				

AUTRES PARAMETRES

Les autres paramètres analysés sont tous restés conformes en moyenne annuelle.

CONCLUSION GENERALE	
MICROBIOLOGIE : l'eau distribuée en 2017 a été de bonne qualité.	CHIMIE : l'eau distribuée en 2017 a été non-conforme, en moyenne annuelle, à une ou plusieurs normes de qualité.

RECOMMANDATIONS AUX CONSOMMATEURS :

- Si votre réseau intérieur comporte des canalisations en plomb, il est vivement recommandé de les remplacer
- Avant d'installer un adoucisseur ou tout autre système de traitement de l'eau, assurez-vous auprès de votre fournisseur ou de l'ARS, que la qualité de l'eau le nécessite. Entretenez ou faites entretenir régulièrement ces appareils.
- Seule l'eau froide doit être utilisée pour la boisson ou la préparation des aliments.
- Si, en plus du réseau public d'eau potable, vous utilisez une autre ressource (puits, source, eau de pluie), les réseaux de distribution doivent être physiquement séparés

En savoir plus sur tous les résultats d'analyse du contrôle sanitaire de l'eau sur www.eaupotable.sante.gouv.fr
 Agence Régionale de Santé Grand Est - 3, boulevard Joffre - CO 80071 - 54 036 NANCY CEDEX

II) LES INDICATEURS FINANCIERS :

A) Le prix de l'eau :

1) La tarification :

Le tarif comprend un abonnement et une part proportionnelle.

Au 1^{er} janvier 2018, les tarifs sont les suivants :

- Part Société des Eaux de l'Est :
 - Abonnement :
 - Compteur 15 à 50 mm : 20.92 € H.T./Semestre.
 - Compteur 60 mm : 36.44 € H.T./Semestre
 - Compteur 80 mm : 58.70 € H.T./Semestre
 - Compteur 100 mm : 86.80 € H.T./Semestre
 - Compteur 150 mm : 141.61 € H.T./Semestre
 - Part proportionnelle : 0.707 € H.T./ m³
- Part Syndicat des Eaux :
 - Abonnement : 6.00 € H.T. / Semestre.
 - Part proportionnelle : 0.50 € / m³

2) Les éléments relatifs au prix du m³ d'eau :

Depuis le 1^{er} Janvier 2014, le Syndicat Intercommunal des Eaux de Bouzonville a délégué à la Société des Eaux de l'Est et pour une durée de 12 ans la gestion du service de production et de distribution d'eau potable. La gestion du service inclut l'exploitation dont notamment l'entretien et la surveillance des installations de façon à assurer la continuité du service aux usagers, la conduite des relations avec les usagers du service et la réalisation de travaux mis à la charge du délégataire selon le contrat d'affermage. La date d'échéance du contrat est le 31 décembre 2025.

Pour ce service rendu, le fermier perçoit auprès des abonnés, un abonnement et une part proportionnelle au m³ d'eau consommée (voir tarifs indiqués ci-dessus).

De plus, un prélèvement est directement réalisé sur la facture d'eau par l'Agence de l'Eau Rhin-Meuse. A savoir :

- Redevance pour pollution de l'eau : 0.350 € H.T./m³
- Préservation des ressources naturelles : 0.095 € H.T./m³

3) La facture

La facture donnée ci-dessous représente la tarification applicable au service de distribution publique d'eau potable, établie sur la base des tarifs du 1^{er} janvier 2018, pour un client ayant consommé 120 m³ dans l'année.

	Quantité	Prix Unitaire en €	Prix H.T. En €
<i>Abonnement</i>			
Part Société des Eaux de l'Est	2	20.92	41.84
Part Syndicat des Eaux	2	6.00	12.00
<i>Consommation</i>			
Part Société des Eaux de l'Est	120	0.707	84.84
Part Syndicat des Eaux	120	0.50	60.00

<i>Agence de l'Eau Rhin Meuse</i>			
Préservation des ressources en eau	120	0.095	11.40
Lutte contre la pollution	120	0.35	42.00
		Total H.T.	252.08
		T.V.A. 5.5 %	13.87
		TOTAL T.T.C.	265.95

Au 1^{er} janvier 2018, pour le service de distribution publique d'eau potable, le prix moyen de l'eau, hors abonnement, pour 120 m³ consommés par an est de 1.7429 € T.T.C./m³.

Il est à noter que le taux d'impayé sur les factures hors travaux de l'année précédente est de 2.18 %.

B) Les autres indicateurs financiers :

1) Les principales recettes :

Le syndicat a enregistré les principales recettes suivantes :

- Redevance : 363 096.76 €
- ½ part secrétariat (personnel et téléphone) versée par le SIAPB : 24 596.39 €
- Loyers versés par la Société des Eaux de l'Est et le SIAPB : 23 698.41 €
- Loyers versé par Moselle Télécom : 550 €

2) La dette :

Etat de la dette au 31 Décembre 2017 (en Euros) :

Récapitulation par établissement prêteur	Dette en capital à l'origine	Dette en capital au 31 décembre de l'exercice	Annuité payée au cours de l'exercice	Dont		Taux d'intérêts	Date de la dernière échéance
				Intérêt	Capital		
Caisse Française de Financement Local	198 183.72	91 676.26	14 815.81	6 113.08	8 702.73	6.09	01/09/2025
Caisse Française de Financement Local	150 000.00	97 766.75	10 414.27	5 969.17	4 445.10	5.84	01/05/2031
Caisse Française de Financement Local	350 000.00	239 149.46	24 382.73	14 564.60	9 818.13	5.85	01/01/2032
Caisse Française de Financement Local	110 681.09	64 530.46	8 165.72	1 082.86	7 082.86	1.55	01/01/2025
Société Générale	250 000.00	174 657.50	15 875.64	8 709.36	7 166.28	4.79	02/01/2033
Crédit Mutuel	500 000.00	500 000.00	172.60	172.60	0.00	1.40	31/12/2037
TOTAL	1 558 864.81	1 167 780.43	73 826.77	36 611.67	37 215.10		

3) Les travaux :

Les travaux réalisés en 2017 sont les suivants :

TRAVAUX	MONTANTS (€ H.T.) CA 2017
Création de deux nouveaux forages	162 703.50
Rénovation conduite AEP route d'Aidling à Bouzonville	227 376.46
Etude de faisabilité 2016-2020	10 150.00
Installation électrique réservoir de Téterchen	6 016.03
Sécurisation alimentation branche Nord-Est	12 972.00
Remplacement réseau AEP rue de la Moselle à Bouzonville	70 238.89
Remplacement réseau AEP rue de la Gare à Brettnach	6 280.84
Remplacement réseau AEP rue des Près à Guerstling	1 172.50
Remplacement réseau AEP rue de Merten à Dalem	10 159.58
Divers petits travaux	2 200.00
TOTAL :	509 269.80

II) LES INDICATEURS DE PERFORMANCE :

Selon le décret du 2 mai 2007.

Code	Libellé	Valeur 2017	Unité
D101.0	Estimation du nombre d'habitants desservis	13 460	Nombre
VP.056	Nombre d'abonnement	5 494	Nombre
VP.077	Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)	200.1	km
D102.0	Prix TTC du service au m ³ pour 120 m ³	2.21625	€ TTC/m ³
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	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	100	%
P103.2B	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	98	Valeur de 0 à 120
P104.3	Rendement du réseau de distribution	73.66	%
P105.3	Indice linéaire des volumes non comptés	3.31	m ³ /km/j
P106.3	Indice linéaire de pertes en réseau	3.16	m ³ /km/j
P109.0	Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité	0	€ TTC/m ³ facturé