

**MITTELRHEINISCHE TREUHAND GMBH**  
**WIRTSCHAFTSPRÜFUNGSGESELLSCHAFT - STEUERBERATUNGSGESELLSCHAFT**  
**GEGRÜNDET 1913**

**Stadtwerke Wittlich**  
**- Betriebszweig Wasserwerk -**

Prüfung des Jahresabschlusses zum 31. Dezember 2018  
und des Lageberichtes für das Wirtschaftsjahr 2018

Entwurf

<b>INHALTSVERZEICHNIS</b>	<b>SEITE</b>
ANLAGENVERZEICHNIS.....	2
A. PRÜFUNGSaufTRAG.....	3
B. GRUNDSÄTZLICHE FESTSTELLUNGEN.....	4
1. Lage des Unternehmens.....	4
C. GEGENSTAND, ART UND UMFANG DER PRÜFUNG.....	5
D. FESTSTELLUNGEN UND ERLÄUTERUNGEN ZUR RECHNUNGSLEGUNG.....	7
1. Ordnungsmäßigkeit der Rechnungslegung.....	7
2. Gesamtaussage des Jahresabschlusses.....	8
E. ANALYSE DER VERMÖGENS-, FINANZ- UND ERTRAGSLAGE.....	9
F. FESTSTELLUNGEN AUS ERWEITERUNGEN DES PRÜFUNGSaufTRAGS.....	16
G. WIEDERGABE DES BESTÄTIGUNGSVERMERKS UND SCHLUSSBEMERKUNG.....	22

Entwurf

## ANLAGENVERZEICHNIS

1. Bilanz zum 31. Dezember 2018
2. Gewinn- und Verlustrechnung für das Wirtschaftsjahr 2018
3. Anhang für das Wirtschaftsjahr 2018
4. Lagebericht für das Jahr 2018
5. Rechtliche Grundlagen
6. Wirtschaftliche und organisatorische Grundlagen
7. Zusammensetzung und Entwicklung des Sonderpostens für Investitionszuschüsse zum 31. Dezember 2018
8. Zusammensetzung und Entwicklung der Empfangenen Ertragszuschüsse zum 31. Dezember 2018
9. Zusammensetzung und Entwicklung der Förderdarlehen zum 31. Dezember 2018
10. Zusammensetzung und Entwicklung der langfristigen Verbindlichkeiten zum 31. Dezember 2018
11. Ergänzende Aufgliederungen und Erläuterungen zum Jahresabschluss  
Allgemeine Auftragsbedingungen für Wirtschaftsprüfer und Wirtschaftsprüfungsgesellschaften vom 01. Januar 2017

Wir weisen darauf hin, dass bei der Verwendung von gerundeten Beträgen und Prozentangaben aufgrund kaufmännischer Rundung Differenzen auftreten können.

## A. PRÜFUNGSaufTRAG

Der Werkleiter der

**Stadtwerke Wittlich**  
**- Betriebszweig Wasserwerk -**

(im Folgenden "Betrieb" oder "Eigenbetrieb")

hat uns aufgrund des Beschlusses des Stadtrats mit der Prüfung des Jahresabschlusses zum 31. Dezember 2018 unter Einbeziehung der zugrunde liegenden Buchführung und des Lageberichts gemäß § 89 GemO i. V. m. der Landesverordnung über die Prüfung kommunaler Einrichtungen (KomPrVO) beauftragt.

Der Prüfungsauftrag erstreckt sich gemäß § 89 Abs. 3 GemO i. V. m. der KomPrVO außerdem auf die Prüfung der Ordnungsmäßigkeit der Geschäftsführung und der wirtschaftlichen Verhältnisse.

Auftragsgemäß haben wir ferner den Prüfungsbericht um einen besonderen Erläuterungsteil erweitert, der diesem Bericht als Anlage 11 beigelegt ist.

Wir bestätigen gemäß § 321 Abs. 4a HGB, dass wir bei unserer Abschlussprüfung die anwendbaren Vorschriften zur Unabhängigkeit beachtet haben.

Unsere Berichterstattung erfolgt nach den Grundsätzen ordnungsmäßiger Erstellung von Prüfungsberichten des Instituts der Wirtschaftsprüfer e.V., Düsseldorf (IDW PS 450 n.F.).

Dieser Prüfungsbericht richtet sich an die Stadtwerke Wittlich - Betriebszweig Wasserwerk -.

Dem Auftrag liegen die als Anlage beigelegten "Allgemeine Auftragsbedingungen für Wirtschaftsprüfer und Wirtschaftsprüfungsgesellschaften" vom 01. Januar 2017 zugrunde, deren Geltung auch im Verhältnis zu Dritten vereinbart ist. Unsere Haftung richtet sich nach Nr. 9 der Allgemeinen Auftragsbedingungen. Im Verhältnis zu Dritten sind Nr. 1 Abs. 2 und Nr. 9 der Allgemeinen Auftragsbedingungen maßgebend.

## **B. GRUNDSÄTZLICHE FESTSTELLUNGEN**

### **1. Lage des Unternehmens**

#### **Geschäftsverlauf und Lage des Unternehmens**

Bei der Lagebeurteilung des Werkleiters sind aus unserer Sicht folgende Kernaussagen hervorzuheben:

- Das Wirtschaftsjahr 2018 schloss mit einem Jahresgewinn in Höhe von TEUR 11. Die wesentlichen ertragsseitigen und aufwandsseitigen Ursachen für die Ergebnisverbesserung werden im Rahmen der Lageberichterstattung zutreffend erläutert.
- Die Vermögenslage wird anhand der Entwicklung der wesentlichen Kennziffern aufgrund der Eigenkapitalausstattung und der vollumfänglichen Finanzierung des Anlagevermögens durch Eigenkapital und langfristiges Fremdkapital als geordnet eingestuft.
- Der Finanzmittelbestand, bestehend aus den Verrechnungskonten bei der Stadtkasse, ist mit TEUR 990 (Vorjahr: + TEUR 1.285) negativ.
- Die Umsatzerlöse sind wegen der erbrachten Leistungen in 2018 gegenüber dem Vorjahr angestiegen.

#### **Voraussichtliche Entwicklung**

Die Darstellung der voraussichtlichen Entwicklung im Lagebericht basiert auf Annahmen, bei denen Beurteilungsspielräume vorhanden sind. Wir halten diese Darstellung für plausibel. In diesem Zusammenhang ist insbesondere auf folgende Aspekte hinzuweisen:

- Wesentliche wirtschaftliche Risiken sind nach der Einschätzung des Werkleiters aufgrund des Leistungsspektrums des Betriebszweiges Wasserwerk und der Absicherung durch die Stadt Wittlich als Einrichtungsträger zukünftig nicht zu erwarten.
- Im Wirtschaftsplan 2019 ist bei einem Wasserpreis von 1,58 EUR / m<sup>3</sup> ein ausgeglichenes Ergebnis eingeplant.

#### **Stellungnahme zur Lagebeurteilung durch die gesetzlichen Vertreter**

Nach dem Ergebnis unserer Prüfung und den dabei gewonnenen Erkenntnissen entspricht der Lagebericht den gesetzlichen Vorschriften, vermittelt insgesamt ein zutreffendes Bild von der Lage des Eigenbetriebes und stellt die zukünftige Entwicklung mit ihren wesentlichen Chancen und Risiken zutreffend dar.

## **C. GEGENSTAND, ART UND UMFANG DER PRÜFUNG**

### **Gegenstand der Prüfung**

Im Rahmen des uns erteilten Auftrags haben wir gemäß der §§ 316 ff. HGB die Buchführung, den Jahresabschluss und den Lagebericht auf die Einhaltung der einschlägigen gesetzlichen Vorschriften geprüft.

Die Prüfung der Einhaltung anderer Vorschriften gehört nur insoweit zu den Aufgaben der Abschlussprüfung, als sich aus ihnen üblicherweise Rückwirkungen auf den Jahresabschluss oder den Lagebericht ergeben.

Der Prüfungsauftrag erstreckt sich gemäß § 89 Abs. 3 GemO i. V. m. der KomPrVO auch auf die Prüfung nach § 53 Haushaltsgrundsatzgesetz (HGrG).

Über die vorgenannte Prüfung wird in Abschnitt F.

Wir weisen darauf hin, dass der Werkleiter für die Rechnungslegung, die dazu eingerichteten Kontrollen und die uns gegenüber gemachten Angaben die Verantwortung trägt

Unsere Prüfung erstreckt sich gemäß § 317 Abs. 4 a HGB nicht darauf, ob der Fortbestand des geprüften Eigenbetriebs oder die Wirksamkeit und Wirtschaftlichkeit der Geschäftsführung zugesichert werden kann.

Wir haben die Prüfung mit Unterbrechungen in der Zeit vom 29. Juli bis 19. September 2019 durchgeführt.

Alle von uns erbetenen Auskünfte, Aufklärungen und Nachweise sind uns vom Werkleiter und den zur Auskunft benannten Mitarbeitern erteilt worden. Der Werkleiter hat uns die Vollständigkeit von Buchführung, Jahresabschluss und Lagebericht schriftlich bestätigt.

### **Art und Umfang der Prüfung**

Unsere Prüfung haben wir entsprechend den Vorschriften der §§ 317 ff. HGB unter Beachtung der vom Institut der Wirtschaftsprüfer (IDW) festgestellten deutschen Grundsätze ordnungsmäßiger Abschlussprüfung vorgenommen und haben uns dabei von nachfolgend beschriebenen Zielsetzungen leiten lassen:

Das Ziel unserer Abschlussprüfung besteht darin, hinreichende Sicherheit darüber zu erlangen, dass der Jahresabschluss als Ganzes frei von wesentlichen - beabsichtigten und unbeabsichtigten - falschen Darstellungen ist. Hinreichende Sicherheit stellt ein hohes Maß an Sicherheit dar, ist aber keine Garantie, dass eine wesentliche falsche Darstellung stets aufgedeckt wird. Falsche Darstellung können aus Verstößen oder Unrichtigkeiten resultieren und werden als wesentlich angesehen, wenn vernünftigerweise erwartet werden könnte, dass sie einzeln oder insgesamt die auf der Grundlage dieses Jahresabschlusses getroffenen wirtschaftlichen Entscheidungen von Adressaten beeinflussen. Das Risiko, dass wesentliche falsche Darstellung nicht aufgedeckt werden, ist bei Verstößen höher als bei Unrichtigkeiten, da Verstöße betrügerisches Zusammenwirken und Fälschungen bzw. das Außerkraftsetzen von internen Kontrollen beinhalten können.

Auf Grundlage der Prüfungsnachweise ziehen wir zudem Schlussfolgerungen, ob eine wesentliche Unsicherheit im Zusammenhang mit Ereignissen und Gegebenheiten besteht, die bedeutsame Zweifel an der Fähigkeit des Eigenbetriebs zur Fortführung der Unternehmenstätigkeit aufwerfen können. Falls wir zu dem Schluss kommen, dass eine wesentliche Unsicherheit besteht, sind wir verpflichtet, im Bestätigungsvermerk auf die dazugehörigen Angaben im Jahresabschluss oder im Lagebericht aufmerksam zu machen, oder, falls diese Angaben unangemessen sind, unser Prüfungsurteil zu modifizieren.

Während der gesamten Abschlussprüfung üben wir pflichtgemäßes Ermessen aus und bewahren eine kritische Grundhaltung. Im Rahmen unserer Prüfung beurteilen wir die Angemessenheit der von dem Werkleiter angewandten Rechnungslegungsmethoden sowie die Vertretbarkeit der dargestellten geschätzten Werte und damit zusammenhängenden Angaben. Unsere Prüfung umfasst weiterhin die Würdigung der Gesamtdarstellung, des Aufbaus und des Inhalts des Jahresabschlusses einschließlich der Angaben, sowie ob der Jahresabschluss die zugrunde liegenden Geschäftsvorfälle und Ereignisse so darstellt, dass der Jahresabschluss unter Beachtung der Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage vermittelt.

Unsere Prüfung des Lageberichts ist in die Prüfung des Jahresabschlusses integriert. Wir beurteilen den Einklang des Lageberichtes mit dem Jahresabschluss, seine Gesetzesentsprechung und das mit ihm vermittelte Bild zu der Lage des Eigenbetriebs. Auf Grundlage unseres Verständnisses der von dem Werkleiter als notwendig erachteten Vorkehrungen und Maßnahmen haben wir angemessene Prüfungshandlungen geplant, jedoch nicht mit dem Ziel, ein Prüfungsurteil über die Wirksamkeit dieser Vorkehrungen und Maßnahmen abzugeben.

Wir haben Prüfungshandlungen zu den von dem Werkleiter dargestellten zukunftsorientierten Angaben im Lagebericht durchgeführt. Dabei haben wir insbesondere die zugrunde gelegten bedeutsamen Annahmen nachvollzogen und deren Vertretbarkeit sowie die sachgerechte Ableitung der zukunftsorientierten Angaben beurteilt. Ein eigenständiges Prüfungsurteil zu den zukunftsorientierten Angaben und den zugrunde liegenden Annahmen haben wir damit nicht abgegeben, da ein erhebliches unvermeidbares Risiko besteht, dass künftige Ereignisse wesentlich von den zukunftsorientierten Angaben abweichen. Unser Prüfungsurteil betrifft den Lagebericht als Ganzes und stellt kein eigenständiges Prüfungsurteil zu einzelnen Angaben im Lagebericht dar.

Unter Beachtung dieser Grundsätze haben wir folgendes Prüfungsvorgehen entwickelt:

Der Prüfungsplanung lagen unser Verständnis vom Geschäftsumfeld sowie dem für die Prüfung des Jahresabschlusses relevanten internen Kontrollsystem und der für die Prüfung des Lageberichtes relevanten Vorkehrungen und Maßnahmen zugrunde. Auf Grundlage unserer Einschätzung der Prozessabläufe und implementierten Kontrollen sowie der daraus abgeleiteten Risiken wesentlicher falscher Angaben im Jahresabschluss haben wir Prüfungshandlungen durchgeführt und ausreichende und angemessene Prüfungsnachweise eingeholt.

Auf Basis unserer Risikoeinschätzung und unserer Kenntnis der Geschäftsprozesse haben wir zunächst kontrollbasierte Prüfungshandlungen vorgenommen. In Abhängigkeit von unserer Beurteilung der Wirksamkeit ausgewählter rechnungslegungsbezogener Kontrollmaßnahmen haben wir analytische Prüfungen sowie in bewusster Auswahl gezogener Stichproben Einzelfallprüfungen zur Beurteilung von Einzelsachverhalten durchgeführt. Unsere Beurteilung der Wirksamkeit ausgewählter rechnungslegungsbezogener Kontrollmaßnahmen stellt kein Gesamturteil zur Wirksamkeit des internen Kontrollsystems des Eigenbetriebs als Ganzes dar.

Unsere Prüfungsstrategie hat zu folgenden Prüfungsschwerpunkten geführt:

- Prüfung des Anlagevermögens,
- Vollständigkeit und Periodenabgrenzung der Umsatzerlöse,
- Vollständigkeit und Bewertung der Rückstellungen.

Aufgrund der untergeordneten Bedeutung der Bestände haben wir auf eine Teilnahme an der Inventur verzichtet.

Zur Prüfung der Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen haben wir Saldenbestätigungen eingeholt.

Nach Rücksprache mit dem Werkleiter und nach der Durchsicht der Sitzungsprotokolle ergaben sich keine Hinweise auf bestehende Prozessrisiken. Auf die Einholung von Rechtsanwaltsbestätigungen wurde deshalb verzichtet.

Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Nachweise bei der Prüfung des Jahresabschlusses zum 31. Dezember 2018 und der Beurteilung des Lageberichts Stadtwerke Wittlich – Betriebszweig Wasserwerk -, ausreichend und angemessen sind, um als Grundlage für unser Prüfungsurteil für das Wirtschaftsjahr 2018 zu dienen.

## **D. FESTSTELLUNGEN UND ERLÄUTERUNGEN ZUR RECHNUNGSLEGUNG**

### **1. Ordnungsmäßigkeit der Rechnungslegung**

#### **Buchführung und weitere geprüfte Unterlagen**

Unsere Prüfung ergab die formale und materielle Ordnungsmäßigkeit der Rechnungslegung entsprechend den gesetzlichen Vorschriften einschließlich der Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung und den ergänzenden Bestimmungen der Satzung. Informationen aus weiteren geprüften Unterlagen sind ordnungsgemäß in Buchführung, Jahresabschluss und Lagebericht abgebildet worden.

Bei unserer Prüfung haben wir festgestellt, dass die von dem Eigenbetrieb getroffenen organisatorischen und technischen Maßnahmen geeignet sind, die Sicherheit der verarbeiteten rechnungslegungsrelevanten Daten und IT-Systeme zu gewährleisten.

Das von dem Werkleiter eingerichtete rechnungslegungsbezogene interne Kontrollsystem (IKS) sieht dem Geschäftszweck und -umfang entsprechende, angemessene Regelungen zur Organisation und Kontrolle der Arbeitsabläufe vor. Die Verfahrensabläufe in der Buchführung haben im Berichtszeitraum keine nennenswerten organisatorischen Veränderungen erfahren.

## **Jahresabschluss**

Der Vorjahresabschluss wurde von dem Stadtrat am 22. November 2018 festgestellt und entsprechend den gesetzlichen Vorschriften offengelegt.

Der Jahresabschluss ist entsprechend den Bestimmungen des § 22 EigAnVO unter Beachtung der Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung nach den deutschen handelsrechtlichen Vorschriften für große Kapitalgesellschaften aufgestellt worden.

Der uns vorgelegte Jahresabschluss ist ordnungsgemäß aus der Buchführung und den weiteren geprüften Unterlagen abgeleitet. Die Eröffnungsbilanzwerte wurden ordnungsgemäß aus dem Vorjahresabschluss übernommen.

Die gesetzlichen Vorschriften zu Ansatz, Bewertung und Ausweis sind beachtet worden.

Soweit in der Bilanz oder in der Gewinn- und Verlustrechnung Darstellungswahlrechte bestehen, erfolgen die entsprechenden Angaben weitgehend im Anhang.

In dem von dem Eigenbetrieb aufgestellten Anhang sind die auf die Bilanz und die Gewinn- und Verlustrechnung angewandten Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden ausreichend erläutert. Der Anhang enthält alle vorgeschriebenen Angaben.

Der Jahresabschluss entspricht damit nach unseren Feststellungen den gesetzlichen Vorschriften einschließlich der Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung und den ergänzenden Bestimmungen der Satzung. Die Prüfung ergab keine Beanstandungen.

## **Lagebericht**

Der Lagebericht steht in Einklang mit dem Jahresabschluss und den bei der Prüfung gewonnenen Erkenntnissen und entspricht den gesetzlichen Vorschriften. Der Lagebericht vermittelt insgesamt eine zutreffende Vorstellung von der Lage des Eigenbetriebes und stellt die wesentlichen Chancen und Risiken der künftigen Entwicklung zutreffend dar. Die Angaben nach § 289 Abs. 2 HGB i. V. m. § 26 EigAnVO sowie weiterer gesetzlicher Vorschriften sind vollständig und zutreffend.

## **2. Gesamtaussage des Jahresabschlusses**

### **Feststellungen zur Gesamtaussage des Jahresabschlusses**

Unsere Prüfung hat ergeben, dass der Jahresabschluss insgesamt unter Beachtung der Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage des Eigenbetriebs vermittelt.

## **Wesentliche Bewertungsgrundlagen und deren Änderungen**

Die Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden sind zutreffend im Anhang dargestellt und werden grundsätzlich unverändert zum Vorjahr angewendet. Im Rahmen unserer Prüfung haben wir keine ungewöhnliche Bilanzierungs- und Bewertungsgrundlagen, sachverhaltsgestaltende Maßnahmen sowie die Nutzung von Ermessensspielräumen festgestellt, die Einfluss auf die Darstellung der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage haben könnten.

## **E. ANALYSE DER VERMÖGENS-, FINANZ- UND ERTRAGSLAGE**

Zur Analyse der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage haben wir die Posten der Bilanz und der Gewinn- und Verlustrechnung nach betriebswirtschaftlichen Gesichtspunkten geordnet, wobei sich die Darstellung auf eine kurze Entwicklungsanalyse beschränkt.

Anlage 11 enthält über den Anhang (Anlage 3) hinaus auftragsgemäß weitergehende Aufgliederungen und Erläuterungen der wesentlichen Posten der Bilanz und der Gewinn und Verlustrechnung.

### **Vermögenslage (Bilanz)**

In der folgenden Bilanzübersicht sind die Posten zum 31. Dezember 2018 nach wirtschaftlichen und finanziellen Gesichtspunkten zusammengefasst und den entsprechenden Bilanzposten zum 31. Dezember 2017 gegenübergestellt (vgl. Anlage 1).

Zur Darstellung der Vermögensstruktur werden die Bilanzposten der Aktivseite dem langfristig (Fälligkeit größer als ein Jahr) bzw. dem mittel- und kurzfristig gebundenen Vermögen zugeordnet.

Zur Darstellung der Kapitalstruktur werden die Bilanzposten der Passivseite dem Eigen- bzw. Fremdkapital zugeordnet, wobei innerhalb des Fremdkapitals eine Zuordnung nach langfristiger (Fälligkeit größer als ein Jahr) bzw. mittel- und kurzfristiger Verfügbarkeit erfolgt.

Die Vermögens- und Kapitalstruktur sowie deren Veränderungen gegenüber dem Vorjahr ergeben sich aus den folgenden Zusammenstellungen der Bilanzzahlen für die beiden Abschlussstichtage 31. Dezember 2018 und 2017:

	31.12.2018		31.12.2017		+ / - TEUR
	TEUR	%	TEUR	%	
<b>Vermögensstruktur</b>					
Immaterielle Vermögensgegenstände	2.244	15,5	2.353	16,7	-109
Sachanlagen	8.660	60,0	8.264	58,6	+396
Anlagevermögen	<u>10.904</u>	<u>75,5</u>	<u>10.617</u>	<u>75,3</u>	<u>+287</u>
Vorräte	98	0,7	89	0,6	+9
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	113	0,8	83	0,6	+30
Forderungen an den Einrichtungsträger					
- Sonderkasse	0	0,0	1.285	9,1	-1.285
- Sparkassenbrief	3.300	22,8	2.000	14,2	+1.300
- Sonstige	4	0,0	16	0,1	-12
Sonstige Vermögensgegenstände und Rechnungsabgrenzungsposten	<u>25</u>	<u>0,2</u>	<u>19</u>	<u>0,1</u>	<u>+6</u>
Umlaufvermögen	<u>3.540</u>	<u>24,5</u>	<u>3.492</u>	<u>24,7</u>	<u>+48</u>
Summe Aktiva	<u><u>14.444</u></u>	<u><u>100,0</u></u>	<u><u>14.109</u></u>	<u><u>100,0</u></u>	<u><u>+335</u></u>
<b>Kapitalstruktur</b>					
Stammkapital	2.301	15,9	2.301	16,3	±0
Zweckgebundene Rücklagen	3.060	21,2	3.060	21,7	±0
Allgemeine Rücklagen	19	0,1	19	0,1	±0
Verlustvortrag	145	1,0	154	1,1	-9
Jahresgewinn	<u>11</u>	<u>0,1</u>	<u>9</u>	<u>0,1</u>	<u>+2</u>
Bilanzielles Eigenkapital	<u>5.246</u>	<u>36,3</u>	<u>5.235</u>	<u>37,1</u>	<u>+11</u>
Sonderposten für Investitionszuschüsse	1.157	8,0	1.160	8,2	-3
Empfangene Ertragszuschüsse	80	0,6	96	0,7	-16
Wirtschaftliches Eigenkapital	<u>6.483</u>	<u>44,9</u>	<u>6.491</u>	<u>46,0</u>	<u>-8</u>
Langfristige Rückstellungen	4	0,0	5	0,0	-1
Langfristige Verbindlichkeiten aus Förderdarlehen	687	4,8	758	5,4	-71
Langfristige Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	<u>5.978</u>	<u>41,4</u>	<u>6.549</u>	<u>46,4</u>	<u>-571</u>
Langfristiges Fremdkapital	<u>6.669</u>	<u>46,2</u>	<u>7.312</u>	<u>51,8</u>	<u>-643</u>
Rückstellungen	48	0,3	46	0,3	+2
Kurzfristige Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	0	0,0	3	0,0	-3
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	229	1,6	231	1,7	-2
Verbindlichkeiten gegenüber dem Einrichtungsträger					
- Sonderkasse	990	6,8	0	0,0	+990
- Übrige	16	0,1	8	0,1	+8
Übrige Verbindlichkeiten	<u>9</u>	<u>0,1</u>	<u>18</u>	<u>0,1</u>	<u>-9</u>
Kurzfristiges Fremdkapital	<u>1.292</u>	<u>8,9</u>	<u>306</u>	<u>2,2</u>	<u>+986</u>
Summe Passiva	<u><u>14.444</u></u>	<u><u>100,0</u></u>	<u><u>14.109</u></u>	<u><u>100,0</u></u>	<u><u>+335</u></u>

Das Anlagevermögen hat sich bei Zugängen von TEUR 1.086 und Abschreibungen von TEUR 799 um TEUR 287 erhöht. Die Investitionen setzen sich wie folgt zusammen:

	<u>TEUR</u>
<u>Immaterielle Vermögensgegenstände</u>	
- Geleistete Anzahlungen auf Baukostenzuschüsse	186
<u>Sachanlagen</u>	
- Wassergewinnungs- und Bezugsanlagen	191
- Verteilungsanlagen	658
- Betriebs- und Geschäftsausstattung	31
- Anlagen im Bau	20
	<u>1.086</u>

Die Forderungen aus Lieferungen und Leistungen haben sich stichtagsbedingt erhöht.

Die Ursachen für die Veränderung des Guthabens bei der Sonderkasse sind aus der Kapitalflussrechnung zu entnehmen.

Die Zunahme der übrigen Forderungen an den Einrichtungsträger resultiert im Wesentlichen aus der Neuanlagen eines Sparkassenbriefs.

Die Eigenkapitalausstattung (wirtschaftliches Eigenkapital) ist mit 44,9 % als zufriedenstellend zu bezeichnen.

Der Sonderposten für Investitionszuschüsse und die Empfangenen Ertragszuschüsse haben sich mit Zuführungen in Höhe von TEUR 33 und Auflösungen in Höhe von TEUR 52 um TEUR 19 vermindert.

Die Verbindlichkeiten aus Förderdarlehen reduzierten sich um die planmäßige Tilgung (TEUR 71).

Die Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten verringerten sich um die planmäßige (TEUR 344) und außerplanmäßige Tilgung (TEUR 227) der Darlehen um TEUR 571.

Der Anstieg der Verbindlichkeiten gegenüber dem Einrichtungsträger liegt im Wesentlichen in der Veränderung der Sonderkasse und ist in der Kapitalflussrechnung dargelegt.

Die sonstigen Verbindlichkeiten sind im Wesentlichen aufgrund der Umsatzsteuerabwicklung des Vorjahres zurückgegangen.

Zur Erläuterung der einzelnen Posten der Bilanz verweisen wir auf den Erläuterungsteil.

Die Vermögens- und Kapitalstruktur stellt sich in Kennzahlen wie folgt dar:

		<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>	<u>2015</u>	<u>2014</u>
<u>Bilanzstatistische Kennzahlen</u>						
- Altersstruktur des Anlagevermögens	%	34,0	34,2	35,5	37,0	38,4
- Fristenkongruenz	%	120,6	130,0	131,4	121,8	122,0
- Investitionen	TEUR	1.086	566	470	474,0	645,0
<u>Kapitalstruktur</u>						
- Eigenkapitalquote	%	44,9	46,0	44,5	46,3	44,9

Entwurf

## Finanzlage (Kapitalflussrechnung)

Zur Beurteilung der Finanzlage wurde von uns die nachstehende Kapitalflussrechnung auf der Grundlage des Finanzmittelfonds (= kurzfristig verfügbare flüssige Mittel) gemäß DRS 21 zur Kapitalflussrechnung mit entsprechendem Vorjahresausweis erstellt:

	2018 TEUR	2017 TEUR
Jahresergebnis	+11	+9
Abschreibungen (+) / Zuschreibungen (-) auf Gegenstände des Anlagevermögens	+799	+769
Gewinn (-) / Verlust (+) aus dem Abgang von Gegenständen des Anlagevermögens	-3	±0
Zunahme (+) / Abnahme (-) der Rückstellungen	+1	+1
Auflösung (-) von Zuschüssen	-52	-52
Zunahme (-) / Abnahme (+) der Vorräte, der Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sowie anderer Aktiva, die nicht der Investitions- oder Finanzierungstätigkeit zuzuordnen sind	-1.333	+79
Zunahme (+) / Abnahme (-) der Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen sowie anderer Passiva, die der Investitions- oder Finanzierungstätigkeit zuzuordnen sind	-6	+1
Zinserträge (-) / Zinsaufwendungen (+)	+186	+206
Ertragsteueraufwand (+)	+3	±0
Ertragsteuerzahlungen (-)	-3	-4
= Cashflow aus der laufenden Geschäftstätigkeit	<u>-397</u>	<u>+1.009</u>
Auszahlungen (-) für Investitionen in das immaterielle Anlagevermögen und das Sachanlagevermögen	-1.086	-566
Einzahlungen (+) aus dem Abgang von Gegenständen des Anlagevermögens	+3	±0
Erhaltene Zinsen (+)	+1	±0
= Cashflow aus der Investitionstätigkeit	<u>-1.082</u>	<u>-566</u>
Einzahlungen (+) aus Investitionszuschüssen	+33	+77
Auszahlungen (-) aus der Tilgung von (Finanz-) Krediten	-642	-445
Gezahlte Zinsen (-)	-187	-206
= Cashflow aus der Finanzierungstätigkeit	<u>-796</u>	<u>-574</u>
Zahlungswirksame Veränderungen des Finanzmittelfonds	-2.275	-131
Finanzmittelfonds am Anfang der Periode	<u>+1.285</u>	<u>+1.416</u>
= Finanzmittelfonds am Ende der Periode	<u><u>-990</u></u>	<u><u>+1.285</u></u>

Der Finanzmittelfonds am Ende der Periode besteht ausschließlich aus dem Bestand der Sonderkasse für den Betriebszweig Wasserwerk zum 31. Dezember 2018.

## Ertragslage (Gewinn- und Verlustrechnung)

Die aus der Gewinn- und Verlustrechnung (Anlage 2) abgeleitete Gegenüberstellung der Erfolgsrechnungen der beiden Wirtschaftsjahre 2018 und 2017 zeigt folgendes Bild der Ertragslage und ihrer Veränderungen:

	2018		2017		+ / -
	TEUR	%	TEUR	%	TEUR
Umsatzerlöse	2.467	98,9	2.386	98,6	+81
Andere aktivierte Eigenleistungen	25	1,0	28	1,2	-3
Sonstige betriebliche Erträge	3	0,1	5	0,2	-2
<b>Betriebsertrag</b>	<b>2.495</b>	<b>100,0</b>	<b>2.419</b>	<b>100,0</b>	<b>+76</b>
Materialaufwand	807	32,3	750	31,0	+57
Personalaufwand	564	22,6	538	22,2	+26
Abschreibungen	799	32,0	769	31,8	+30
Sonstige betriebliche Aufwendungen	131	5,3	145	6,0	-14
<b>Betriebsaufwand</b>	<b>2.301</b>	<b>92,2</b>	<b>2.202</b>	<b>91,0</b>	<b>+99</b>
<b>Betriebsergebnis vor Zinsen</b>	<b>194</b>	<b>7,8</b>	<b>217</b>	<b>9,0</b>	<b>-23</b>
Finanzergebnis	-186	7,5	-206	8,5	+20
<b>Betriebsergebnis</b>	<b>8</b>	<b>0,3</b>	<b>11</b>	<b>0,5</b>	<b>-3</b>
Neutrale Erträge	9	0,3	5	0,2	+4
Neutrale Aufwendungen	3	0,1	3	0,1	±0
<b>Neutrales Ergebnis</b>	<b>6</b>	<b>0,2</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>+4</b>
Ertragsteuern	3	0,1	4	0,2	-1
<b>Jahresergebnis</b>	<b>+11</b>	<b>0,4</b>	<b>+9</b>	<b>0,4</b>	<b>+2</b>

Die Umsatzerlöse setzen sich wie folgt zusammen:

	2018	2017	+ / -
	TEUR	TEUR	TEUR
Benutzungsgebühr	2.379	2.299	+80
Auflösung Sonderposten und Ertragszuschüsse	52	52	±0
Nebenerlöse	36	35	+1
	<b>2.467</b>	<b>2.386</b>	<b>+81</b>

Der Anstieg der Erlöse aus der Benutzungsgebühr basiert auf dem um 34.465 m<sup>3</sup> auf 1.576.635 m<sup>3</sup> gestiegenen Wasserverkauf.

Die Nebenerlöse beinhalten vornehmlich ausgeführte Lohnarbeiten für Dritte (TEUR 18) und die Bereitstellung von Hebedaten (TEUR 14).

Die Entwicklung des Materialaufwandes stellt sich wie folgt dar:

	2018	2017	+ / -
	<u>TEUR</u>	<u>TEUR</u>	<u>TEUR</u>
Wasserbezug	389	386	+3
Unterhaltung, Reparaturen	248	217	+31
Stromverbrauch	83	81	+2
Wasserentnahmeentgelt	51	41	+10
Sonstiges	36	25	+11
	<u>807</u>	<u>750</u>	<u>+57</u>

Der Wasserbezug vom Zweckverband Wasserversorgung Eifel-Mosel ist um 40.871 m<sup>3</sup> auf 880.723 m<sup>3</sup> gestiegen. Gleichzeitig hat sich der durchschnittliche Preis pro m<sup>3</sup> von EUR 0,4593 auf EUR 0,4420 reduziert. Die Kosten für den Wasserbezug stiegen um TEUR 3 an.

Der Anstieg der Aufwendungen für Unterhaltung und Reparaturen erklärt sich im Wesentlichen durch höhere Aufwendungen für die Instandhaltung und die Instandsetzung des Leitungsnetzes (TEUR 51).

Der Strombezug erhöhte sich von 486.913 kWh im Vorjahr auf 490.757 kWh im Berichtsjahr. Der durchschnittliche Strombezugspreis erhöhte sich um 0,27 Cent / kWh auf insgesamt 16,87 Cent / kWh.

Der Personalaufwand hat sich im Wesentlichen aufgrund der gestiegenen Löhne und Gehälter (TEUR 17) erhöht.

Die sonstigen betrieblichen Aufwendungen beinhalten vor allem den Verwaltungskostenbeitrag (TEUR 45), die EDV-Kosten (TEUR 17) sowie die Kosten der Jahresabschlussprüfung des Wirtschaftsjahres 2018 (TEUR 8).

Das neutrale Ergebnis setzt sich wie folgt zusammen:

	2018 TEUR	2017 TEUR	+ / - TEUR
<u>Neutrale Erträge</u>			
Erläge aus Anlagenabgängen	3	0	+3
Gewerbesteuer Vorjahr	4	4	±0
Sonstige	2	1	+1
	<u>9</u>	<u>5</u>	<u>+4</u>
<u>Neutrale Aufwendungen</u>			
Beamtenversorgung Vorjahr	0	2	-2
Verwaltungskostenbeitrag Vorjahr	2	0	+2
Wertberichtigung auf Forderungen	1	0	+1
Sonstige	0	1	-1
	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>±0</u>
	<u>6</u>	<u>2</u>	<u>+4</u>

Zur Erläuterung der einzelnen Posten der Gewinn- und Verlustrechnung verweisen wir auf die Anlage 11.

## F. FESTSTELLUNGEN AUS ERWEITERUNGEN DES PRÜFUNGS-AUFTRAGS

### Feststellungen zu den wirtschaftlichen Verhältnissen und zur Ordnungsmäßigkeit der Geschäftsführung gemäß § 89 Abs. 3 GemO

Bei unserer auftragsgemäßen Prüfung der wirtschaftlichen Verhältnisse und zur Ordnungsmäßigkeit der Geschäftsführung gemäß § 89 Abs. 3 GemO haben wir die Vorschriften des § 53 Abs. 1 Nr. 1 und 2 HGrG und die hierzu vom IDW nach Abstimmung mit dem Bundesministerium der Finanzen, dem Bundesrechnungshof und den Landesrechnungshöfen veröffentlichten IDW PS 720 "Fragenkatalog zur Prüfung nach § 53 HGrG" beachtet.

Dementsprechend haben wir auch geprüft, ob die Geschäfte ordnungsgemäß, d. h. mit der erforderlichen Sorgfalt und in Übereinstimmung mit den einschlägigen handelsrechtlichen Vorschriften und den Bestimmungen der Betriebssatzung geführt worden sind.

Die erforderlichen Feststellungen haben wir in diesem Bericht und in dem gesondert zu diesem Prüfungsbericht erstellten Bericht über die Erweiterung der Abschlussprüfung nach § 89 Abs. 3 GemO dargestellt. Über diese Feststellungen hinaus hat unsere Prüfung keine Besonderheiten ergeben, die nach unserer Auffassung für die Beurteilung der Ordnungsmäßigkeit der Geschäftsführung von Bedeutung sind.

## Nachkalkulation, Entgeltbedarf und Entgeltaufkommen

Zur weiteren Erläuterung der wirtschaftlichen Verhältnisse haben wir für das Wirtschaftsjahr den Entgeltbedarf ermittelt und dem Entgeltaufkommen gegenübergestellt.

Entsprechend den §§ 5 bis 9 KAG für Rheinland-Pfalz wurden der Entgeltbedarf und das Entgeltaufkommen auf der Basis der Ist-Werte ermittelt (Nachkalkulation).

Bemessungsgrundlage ist der Wasserverkauf 2018 (ohne Feuerwehr, Standrohrverbrauch, Gartenwasser und Sonderabnehmer) von 1.149.667 m<sup>3</sup>.

Die Nachkalkulation der laufenden Entgelte führte zu folgenden Ergebnissen:

	<u>veranlagt</u>	<u>kalkuliert</u>
Benutzungsgebühr EUR je m <sup>3</sup> Tarifabnehmer	1,58	1,57
Benutzungsgebühr EUR je m <sup>3</sup> Sonderabnehmer 1	1,31	1,30
Benutzungsgebühr EUR je m <sup>3</sup> Sonderabnehmer 2	1,32	1,31

Entwurf

Angaben aus Jahresabschluss zum 31.12.2018	Aufwendungen /	aperiodische	Kosten /
	Erträge gemäß	und außer-	Erträge
	Gewinn- und	gewöhnliche	
	Verlustrechnung	Aufwendungen /	
		Erträge	
	1	2	3
	EUR	EUR	EUR
<b>I. Entgeltbedarf</b>			
<b>Aufwendungen</b>			
11. Materialaufwand	806.648,00		806.648,00
12. Personalaufwand	563.708,00		563.708,00
13. Abschreibungen	799.111,00		799.111,00
14. Sonstige betriebliche Aufwendungen	133.961,00	-3.375,00	130.586,00
15. Abschreibungen auf Finanzanlagen			
16. Zinsen und ähnliche Aufwendungen	187.222,00		187.222,00
17. 7 % kalkulatorische Zinsen für Empfangene Ertragszuschüsse zu Beginn des Wirtschaftsjahres		+87.411,00	87.411,00
18. Aufwendungen aus Verlustübernahme			
19. Außerordentliche Aufwendungen			
20. Sonstige Steuern	1.240,00		1.240,00
21. <b>Summe Aufwendungen</b>	<b>2.491.890,00</b>	<b>+84.036,00</b>	<b>2.575.926,00</b>
<b>abzüglich Sonstige Erträge und Deckungsbeiträge</b>			
22. Selbstbehalte des Einrichtungsträgers gemäß § 8 (4) KAG			
23. Aktivierte Eigenleistungen	25.056,00		25.056,00
24. Sonstige Erträge	54.603,00	-8.744,00	45.859,00
<b>Sonderabnehmer</b>			
25. Laufende Kostenerstattung	556.920,00	0,00	556.920,00
26. Auflösung Ertragszuschuss			
27. 7 % kalkulatorische Zinsen Ertragszuschüsse			
<b>Baulückengrundstücke</b>			
28. Wiederkehrender Beitrag			
29. Auflösung Ertragszuschüsse	4.337,00		4.337,00
30. 7 % kalkulatorische Zinsen Ertragszuschüsse		+7.229,00	7.229,00
31. <b>Entgeltbedarf I</b>	<b>1.850.974,00</b>	<b>+85.551,00</b>	<b>1.936.525,00</b>
32. Konzessionsabgabe			
33. Jahresüberschuss	10.609,00	-10.609,00	
34. Eigenkapitalzinsen		+169.874,00	169.874,00
35. Steuern vom Einkommen und vom Ertrag	3.000,00	-3.000,00	
36. <b>Entgeltbedarf II</b>	<b>1.864.583,00</b>	<b>+241.816,00</b>	<b>2.106.399,00</b>
<b>II. Entgeltaufkommen</b>			
<b>Laufende Entgelte</b>			
37. - Mengengebühren / -preise	1.816.474,00		1.816.474,00
38. - Wiederkehrende Beiträge, Grundgebühren / -preise			
	1.816.474,00		1.816.474,00
<b>Einmalige Entgelte</b>			
39. - Auflösung Ertragszuschüsse	48.109,00		48.109,00
40. - 7 % kalkulatorische Zinsen Ertragszuschüsse		+80.182,00	80.182,00
41. <b>Summe Entgeltaufkommen</b>	<b>1.864.583,00</b>	<b>+80.182,00</b>	<b>1.944.765,00</b>

	2018		2017	
	EUR	EUR / m <sup>3</sup>	EUR	EUR / m <sup>3</sup>
Entgeltbedarf II (mit Eigenkapitalverzinsung)	2.106.399,00	1,83	2.056.279,00	1,82
Entgeltbedarf I (für die Förderung maßgeblich)	1.936.525,00	1,68	1.883.164,00	1,67
Entgeltaufkommen	<u>1.944.765,00</u>	<u>1,68</u>	<u>1.889.167,00</u>	<u>1,67</u>
	8.240,00	0,00	6.003,00	0,00
Zumutbare Belastung		1,10		1,10
Vertretbare Belastung		1,65		1,65
		%		%
Prozentuales Verhältnis Entgeltaufkommen / Entgeltbedarf I (Kostendeckungsumfang)		<u>100,43</u>		<u>100,32</u>

Das Ergebnis der Nachkalkulation entspricht § 94 GemO, da das Entgeltaufkommen über der zumutbaren und der vertretbaren Belastung liegt. Im Berichtsjahr konnten die ausgabewirksamen Kosten durch entsprechende einnahmewirksame Erlöse gedeckt werden.

In den Beträgen ist die gesetzliche Umsatzsteuer nicht enthalten.

### Wirtschaftsplan

Der Wirtschaftsplan für das Wirtschaftsjahr 2018 wurde vom Stadtrat am 13. Dezember 2017 beschlossen. Der am 22. November 2018 vom Stadtrat verabschiedete Nachtragswirtschaftsplan führte zu keinen nennenswerten Veränderungen für den Betriebszweig Wasserwerk.

Der Erfolgsplan enthält die voraussehbaren Erträge und Aufwendungen des Wirtschaftsjahres. Die wesentlichen Abweichungen des Erfolgsplanes von der Gewinn- und Verlustrechnung sind der folgenden Gegenüberstellung zu entnehmen:

	Plan TEUR	Ist TEUR	+ / - TEUR
<u>Erträge</u>			
Umsatzerlöse	2.397	2.467	+70
Andere aktivierte Eigenleistungen	10	25	+15
Sonstige betriebliche Erträge	13	12	-1
Zinserträge	1	1	±0
Summe Erträge	<u>2.421</u>	<u>2.505</u>	<u>+84</u>
<u>Aufwendungen</u>			
Materialaufwand	718	807	+89
Personalaufwand	553	564	+11
Abschreibungen	812	799	-13
sonstige betriebliche Aufwendungen	148	134	-14
Zinsaufwendungen	188	187	-1
sonstige Steuern	2	3	+1
Summe Aufwendungen	<u>2.421</u>	<u>2.494</u>	<u>+73</u>
Jahresergebnis	<u>0</u>	<u>11</u>	<u>+11</u>

Der Vermögensplan enthält die voraussehbaren Einnahmen und Ausgaben des Wirtschaftsjahres. Nachfolgend sind die im Vermögensplan vorgesehenen Einnahmen (Mittelherkunft) und Ausgaben (Mittelverwendung) den tatsächlichen Werten des Berichtsjahres gegenübergestellt:

	Plan TEUR	Ist TEUR	+ / - TEUR
<u>Einnahmen</u>			
Abschreibungen und Anlagenabgänge	812	799	-13
Abnahme Sonderkasse	0	2.275	+2.275
Abnahme sonstiger Aktiva	120	0	-120
Zuführung Ertragszuschüsse und Sonderposten	728	33	-695
Zunahme Rückstellungen	0	1	+1
Jahresgewinn	0	11	+11
Summe Einnahmen	<u>1.660</u>	<u>3.119</u>	<u>+1.459</u>
<u>Ausgaben</u>			
Investitionen	920	1.086	+166
Zunahme sonstiger Aktiva	0	1.333	+1.333
Abnahme sonstiger Passiva	29	6	-23
Tilgung Darlehen	644	642	-2
Auflösung Ertragszuschüsse und Sonderposten	67	52	-15
Summe Ausgaben	<u>1.660</u>	<u>3.119</u>	<u>+1.459</u>

Gegenüberstellung der geplanten Investitionsausgaben und der Investitionsausgaben laut Jahresabschluss:

	Investitionsausgaben laut			über- plan- mäßige Ausgaben TEUR	nicht aus- geschöpfte Plan- ansätze TEUR
	Bilanz zum 31.12.2018 TEUR	Investitions- plan 2018 TEUR	nicht aus- geschöpft Vorjahr TEUR		
I. <u>Immaterielle</u>					
<u>Vermögensgegenstände</u>	186	253	169	0	236
II. <u>Sachanlagen</u>					
1. Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte	0	0	16	0	16
2. Gewinnungs- und Bezugsanlagen	191	120	141	0	70
4. Verteilungsanlagen	678	520	3.875	0	3.717
5. Betriebs- und Geschäftsausstattung	31	27	54	0	50
	<u>1.086</u>	<u>920</u>	<u>4.255</u>	<u>0</u>	<u>4.089</u>

### Liquiditätsüberschuss

Im Berichtsjahr ist ein Liquiditätsüberschuss von TEUR 342 erwirtschaftet worden.

## G. WIEDERGABE DES BESTÄTIGUNGSVERMERKS UND SCHLUSSBEMERKUNG

Den uneingeschränkten Bestätigungsvermerk haben wir wie folgt erteilt:

### **"Bestätigungsvermerk des unabhängigen Abschlussprüfers**

An die Stadtwerke Wittlich - Betriebszweig Wasserwerk -, Wittlich:

#### *Prüfungsurteile*

Wir haben den Jahresabschluss der Stadtwerke Wittlich - Betriebszweig Wasserwerk -, Wittlich, bestehend aus der Bilanz zum 31. Dezember 2018 und der Gewinn- und Verlustrechnung für das Wirtschaftsjahr vom 01. Januar bis zum 31. Dezember 2018 sowie dem Anhang, einschließlich der Darstellung der Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden - geprüft. Darüber hinaus haben wir den Lagebericht der Stadtwerke Wittlich - Betriebszweig Wasserwerk -, Wittlich, für das Wirtschaftsjahr vom 01. Januar bis zum 31. Dezember 2018 geprüft.

Nach unserer Beurteilung aufgrund der bei der Prüfung gewonnenen Erkenntnisse

- entspricht der beigefügte Jahresabschluss in allen wesentlichen Belangen den Vorschriften der Eigenbetriebs- und Anstaltsverordnung des Bundeslandes Rheinland-Pfalz i. V. m. den einschlägigen deutschen für Kapitalgesellschaften geltenden handelsrechtlichen Vorschriften und vermittelt unter Beachtung der deutschen Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild der Vermögens- und Finanzlage des Eigenbetriebs zum 31. Dezember 2018 sowie seiner Ertragslage für das Wirtschaftsjahr vom 01. Januar bis zum 31. Dezember 2018 und
- vermittelt der beigefügte Lagebericht insgesamt ein zutreffendes Bild von der Lage des Eigenbetriebs. In allen wesentlichen Belangen steht dieser Lagebericht in Einklang mit dem Jahresabschluss, entspricht den Vorschriften der Eigenbetriebs- und Anstaltsverordnung des Bundeslandes Rheinland-Pfalz und stellt die Chancen und Risiken der zukünftigen Entwicklung zutreffend dar.

Gemäß § 322 Abs. 3 Satz 1 HGB erklären wir, dass unsere Prüfung zu keinen Einwendungen gegen die Ordnungsmäßigkeit des Jahresabschlusses und des Lageberichts geführt hat.

#### *Grundlage für die Prüfungsurteile*

Wir haben unsere Prüfung des Jahresabschlusses und des Lageberichts in Übereinstimmung mit § 317 HGB und § 89 Abs. 3 GemO Rheinland-Pfalz unter Beachtung der vom Institut der Wirtschaftsprüfer (IDW) festgestellten deutschen Grundsätze ordnungsmäßiger Abschlussprüfung durchgeführt. Unsere Verantwortung nach diesen Vorschriften und Grundsätzen ist im Abschnitt „Verantwortung des Abschlussprüfers für die Prüfung des Jahresabschlusses und des Lageberichts“ unseres Bestätigungsvermerks weitergehend beschrieben. Wir sind von dem Eigenbetrieb unabhängig in Übereinstimmung mit den deutschen handelsrechtlichen und berufsrechtlichen Vorschriften und haben unsere sonstigen deutschen Berufspflichten in Übereinstimmung mit diesen Anforderungen erfüllt. Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise ausreichend und geeignet sind, um als Grundlage für unsere Prüfungsurteile zum Jahresabschluss und zum Lagebericht zu dienen.

---

*Verantwortung des Werkleiters und des Werkausschusses für den Jahresabschluss und den Lagebericht*

Der Werkleiter ist verantwortlich für die Aufstellung des Jahresabschlusses, der den Vorschriften der Eigenbetriebs- und Anstaltsverordnung des Bundeslandes Rheinland-Pfalz i. V. m. den einschlägigen deutschen für Kapitalgesellschaften geltenden handelsrechtlichen Vorschriften in allen wesentlichen Belangen entspricht, und dafür, dass der Jahresabschluss unter Beachtung der deutschen Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage des Eigenbetriebs vermittelt. Ferner ist der Werkleiter verantwortlich für die internen Kontrollen, die er in Übereinstimmung mit den deutschen Grundsätzen ordnungsmäßiger Buchführung als notwendig bestimmt hat, um die Aufstellung eines Jahresabschlusses zu ermöglichen, der frei von wesentlichen - beabsichtigten oder unbeabsichtigten - falschen Darstellungen ist.

Bei der Aufstellung des Jahresabschlusses ist der Werkleiter dafür verantwortlich, die Fähigkeit des Eigenbetriebs zur Fortführung der Unternehmenstätigkeit zu beurteilen. Des Weiteren hat er die Verantwortung, Sachverhalte in Zusammenhang mit der Fortführung der Unternehmenstätigkeit, sofern einschlägig, anzugeben. Darüber hinaus ist er dafür verantwortlich, auf der Grundlage des Rechnungslegungsgrundsatzes der Fortführung der Unternehmenstätigkeit zu bilanzieren, sofern dem nicht tatsächliche oder rechtliche Gegebenheiten entgegenstehen.

Außerdem ist der Werkleiter verantwortlich für die Aufstellung des Lageberichts, der insgesamt ein zutreffendes Bild von der Lage des Eigenbetriebs vermittelt sowie in allen wesentlichen Belangen mit dem Jahresabschluss in Einklang steht, den Vorschriften der Eigenbetriebs- und Anstaltsverordnung des Bundeslandes Rheinland-Pfalz entspricht und die Chancen und Risiken der zukünftigen Entwicklung zutreffend darstellt. Ferner ist der Werkleiter verantwortlich für die Vorkehrungen und Maßnahmen (Systeme), die er als notwendig erachtet hat, um die Aufstellung eines Lageberichts in Übereinstimmung mit den anzuwendenden Vorschriften der Eigenbetriebs- und Anstaltsverordnung des Bundeslandes Rheinland-Pfalz zu ermöglichen, und um ausreichende geeignete Nachweise für die Aussagen im Lagebericht erbringen zu können.

Der Werkausschuss ist verantwortlich für die Überwachung des Rechnungslegungsprozesses des Eigenbetriebs zur Aufstellung des Jahresabschlusses und des Lageberichts.

*Verantwortung des Abschlussprüfers für die Prüfung des Jahresabschlusses und des Lageberichts*

Unsere Zielsetzung ist, hinreichende Sicherheit darüber zu erlangen, ob der Jahresabschluss als Ganzes frei von wesentlichen - beabsichtigten oder unbeabsichtigten - falschen Darstellungen ist, und ob der Lagebericht insgesamt ein zutreffendes Bild von der Lage des Eigenbetriebs vermittelt sowie in allen wesentlichen Belangen mit dem Jahresabschluss sowie mit den bei der Prüfung gewonnenen Erkenntnissen in Einklang steht, den Vorschriften der Eigenbetriebs- und Anstaltsverordnung des Bundeslandes Rheinland-Pfalz entspricht und die Chancen und Risiken der zukünftigen Entwicklung zutreffend darstellt, sowie einen Bestätigungsvermerk zu erteilen, der unsere Prüfungsurteile zum Jahresabschluss und zum Lagebericht beinhaltet.

Hinreichende Sicherheit ist ein hohes Maß an Sicherheit, aber keine Garantie dafür, dass eine in Übereinstimmung mit § 317 HGB und § 89 Abs. 3 GemO Rheinland-Pfalz unter Beachtung der vom Institut der Wirtschaftsprüfer (IDW) festgestellten deutschen Grundsätze ordnungsmäßiger Abschlussprüfung durchgeführte Prüfung eine wesentliche falsche Darstellung stets aufdeckt. Falsche Darstellungen können aus Verstößen oder Unrichtigkeiten resultieren und werden als wesentlich angesehen, wenn vernünftigerweise erwartet werden könnte, dass sie einzeln oder insgesamt die auf der Grundlage dieses Jahresabschlusses und Lageberichts getroffenen wirtschaftlichen Entscheidungen von Adressaten beeinflussen.

Während der Prüfung üben wir pflichtgemäßes Ermessen aus und bewahren eine kritische Grundhaltung. Darüber hinaus

- identifizieren und beurteilen wir die Risiken wesentlicher - beabsichtigter oder unbeabsichtigter - falscher Darstellungen im Jahresabschluss und im Lagebericht, planen und führen Prüfungshandlungen als Reaktion auf diese Risiken durch sowie erlangen Prüfungsnachweise, die ausreichend und geeignet sind, um als Grundlage für unsere Prüfungsurteile zu dienen. Das Risiko, dass wesentliche falsche Darstellungen nicht aufgedeckt werden, ist bei Verstößen höher als bei Unrichtigkeiten, da Verstöße betrügerisches Zusammenwirken, Fälschungen, beabsichtigte Unvollständigkeiten, irreführende Darstellungen bzw. das Außerkraftsetzen interner Kontrollen beinhalten können;
- gewinnen wir ein Verständnis von dem für die Prüfung des Jahresabschlusses relevanten internen Kontrollsystem und den für die Prüfung des Lageberichts relevanten Vorkehrungen und Maßnahmen, um Prüfungshandlungen zu planen, die unter den gegebenen Umständen angemessen sind, jedoch nicht mit dem Ziel, ein Prüfungsurteil zur Wirksamkeit dieser Systeme des Eigenbetriebs abzugeben;
- beurteilen wir die Angemessenheit der von dem Werkleiter angewandten Rechnungslegungsmethoden sowie die Vertretbarkeit der von dem Werkleiter dargestellten geschätzten Werte und damit zusammenhängenden Angaben;
- ziehen wir Schlussfolgerungen über die Angemessenheit des, von dem Werkleiter angewandten Rechnungslegungsgrundsatzes der Fortführung der Unternehmenstätigkeit sowie, auf der Grundlage der erlangten Prüfungsnachweise, ob eine wesentliche Unsicherheit im Zusammenhang mit Ereignissen oder Gegebenheiten besteht, die bedeutsame Zweifel an der Fähigkeit des Eigenbetriebs zur Fortführung der Unternehmenstätigkeit aufwerfen können. Falls wir zu dem Schluss kommen, dass eine wesentliche Unsicherheit besteht, sind wir verpflichtet, im Bestätigungsvermerk auf die dazugehörigen Angaben im Jahresabschluss und im Lagebericht aufmerksam zu machen oder, falls diese Angaben unangemessen sind, unser jeweiliges Prüfungsurteil zu modifizieren. Wir ziehen unsere Schlussfolgerungen auf der Grundlage der bis zum Datum unseres Bestätigungsvermerks erlangten Prüfungsnachweise. Zukünftige Ereignisse oder Gegebenheiten können jedoch dazu führen, dass der Eigenbetrieb seine Unternehmenstätigkeit nicht mehr fortführen kann;
- beurteilen wir die Gesamtdarstellung, den Aufbau und den Inhalt des Jahresabschlusses einschließlich der Angaben sowie ob der Jahresabschluss die zugrunde liegenden Geschäftsvorfälle und Ereignisse so darstellt, dass der Jahresabschluss unter Beachtung der deutschen Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung ein den tatsächlichen Verhältnissen entsprechendes Bild der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage des Eigenbetriebs vermittelt;
- beurteilen wir den Einklang des Lageberichts mit dem Jahresabschluss, seine Gesetzesentsprechung und das von ihm vermittelte Bild von der Lage des Eigenbetriebs;

- führen wir Prüfungshandlungen zu den von dem Werkleiter dargestellten zukunftsorientierten Angaben im Lagebericht durch. Auf Basis ausreichender geeigneter Prüfungsnachweise vollziehen wir dabei insbesondere die den zukunftsorientierten Angaben von dem Werkleiter zugrunde gelegten bedeutsamen Annahmen nach und beurteilen die sachgerechte Ableitung der zukunftsorientierten Angaben aus diesen Annahmen. Ein eigenständiges Prüfungsurteil zu den zukunftsorientierten Angaben sowie zu den zugrunde liegenden Annahmen geben wir nicht ab. Es besteht ein erhebliches unvermeidbares Risiko, dass künftige Ereignisse wesentlich von den zukunftsorientierten Angaben abweichen.

Wir erörtern mit den für die Überwachung Verantwortlichen unter anderem den geplanten Umfang und die Zeitplanung der Prüfung sowie bedeutsame Prüfungsfeststellungen, einschließlich etwaiger Mängel im internen Kontrollsystem, die wir während unserer Prüfung feststellen.

Koblenz, 19. September 2019

Mittelrheinische Treuhand GmbH  
Wirtschaftsprüfungsgesellschaft  
Steuerberatungsgesellschaft

gez. Dr. Breitenbach  
Wirtschaftsprüfer

gez. Dreßler  
Wirtschaftsprüfer“

### Schlussbemerkung

Den vorstehenden Prüfungsbericht erstatten wir in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften und den Grundsätzen ordnungsmäßiger Erstellung von Prüfungsberichten (IDW PS 450 n.F.).

Eine Verwendung des oben wiedergegebenen Bestätigungsvermerks außerhalb dieses Prüfungsberichts bedarf unserer vorherigen Zustimmung. Bei Veröffentlichungen oder Weitergabe des Jahresabschlusses und / oder des Lageberichts in einer von der bestätigten Fassung abweichenden Form (einschließlich der Übersetzung in andere Sprachen) bedarf es zuvor unserer erneuten Stellungnahme, sofern hierbei unser Bestätigungsvermerk zitiert oder auf unsere Prüfung hingewiesen wird.

Koblenz, 19. September 2019

Mittelrheinische Treuhand GmbH  
Wirtschaftsprüfungsgesellschaft  
Steuerberatungsgesellschaft

Dr. Breitenbach  
Wirtschaftsprüfer

Dreßler  
Wirtschaftsprüfer

<b>Bilanz zum 31. Dezember 2018</b>		<b>Passivseite</b>	
<b>Aktivseite</b>		<b>Passivseite</b>	
	Stand 31.12.2017 Euro	Euro	Stand 31.12.2017 Euro
<b>A. Anlagevermögen</b>			
<b>I. Immaterielle Vermögensgegenstände</b>			
1. Entgeltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte	17.203,99		2.301.000,00
2. Baukostenzuschüsse	2.113.187,24		3.060.200,70
3. Geleistete Anzahlungen auf Baukostenzuschüsse	113.437,82	2.243.829,05	19.015,04
	<u>2.243.829,05</u>		<u>-145.272,63</u>
			10.609,44
			<u>5.245.552,55</u>
<b>II. Sachanlagen</b>			
1. Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte mit Betriebs- und anderen Bauten	99.420,15		1.156.918,81
2. Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte ohne Bauten	41.318,53		79.605,00
3. Wassergewinnungs- und Bezugsanlagen	1.502.536,81		
- Betriebsinrichtung der Gewinnung -			
4. Verteilungsanlagen	6.890.029,16		3.000,00
5. Betriebs- und Geschäftsausstattung	78.333,13		49.100,00
6. Geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau	48.900,00		52.100,00
	<u>8.660.537,78</u>		<u>50.900,00</u>
	10.904.366,83		50.900,00
<b>B. Umlaufvermögen</b>			
<b>I. Vorräte</b>			
Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	97.645,66		686.761,95
<b>II. Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</b>			
<b>1. Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</b>			
1. Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	113.079,07		5.978.338,68
2. Forderungen an den Einrichtungsträger	3.304.192,93		228.869,23
3. Sonstige Vermögensgegenstände	21.975,03		1.006.692,00
	<u>3.536.892,69</u>		8.714,41
			7.909.376,27
<b>C. Rechnungsabgrenzungsposten</b>			
	2.293,11		7.567.907,06
	<u>14.443.552,63</u>		<u>14.109.442,44</u>
			14.109.442,44

Stadtwerke Wittlich  
- Betriebszweig Wasserwerk -

Gewinn- und Verlustrechnung für das Wirtschaftsjahr 2018			
	<u>€uro</u>	<u>€uro</u>	<u>2017</u> <u>€uro</u>
1. Umsatzerlöse		2.467.156,38	2.385.890,00
2. Andere aktivierte Eigenleistungen		25.055,99	28.615,87
3. Sonstige betriebliche Erträge		<u>12.336,04</u>	<u>9.855,17</u>
		2.504.548,41	2.424.361,04
4. Materialaufwand			
a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und bezogene Waren	558.786,08		531.666,38
b) Aufwendungen für bezogene Leistungen	<u>247.862,27</u>		<u>217.867,41</u>
	<u>806.648,35</u>	806.648,35	<u>749.533,79</u>
5. Personalaufwand			
a) Löhne und Gehälter	430.962,40		413.443,78
b) Soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und für Unterstützung	132.745,98		124.898,11
- davon für Altersversorgung €uro 49.837,98 (Vorjahr: €uro 47.261,38)	<u>563.708,38</u>	563.708,38	<u>538.341,89</u>
6. Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen		799.111,24	768.727,45
7. Sonstige betriebliche Aufwendungen		133.961,20	147.806,96
8. Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge		951,83	621,00
9. Zinsen und ähnliche Aufwendungen		187.221,92	206.434,50
10. Steuern vom Einkommen und Ertrag		<u>3.000,00</u>	<u>4.121,00</u>
11. Ergebnis nach Steuern		11.849,15	10.016,45
12. Sonstige Steuern		<u>1.239,71</u>	<u>1.268,21</u>
13. Jahresgewinn		<u>10.609,44</u>	<u>8.748,24</u>

Anhang 2018



Betriebszweig

Wasserwerk

## Allgemeine Angaben

Die Stadtwerke Wittlich werden in Form eines Eigenbetriebes geführt und haben ihren Sitz in Wittlich. Der Jahresabschluss der Stadtwerke Wittlich – Betriebszweig Wasserwerk – zum 31. Dezember 2018 wurde auf der Grundlage der Vorschriften des dritten Buches des Handelsgesetzbuches in der Fassung des Bilanzrichtlinie-Umsetzungsgesetzes (BilRUG) und den ergänzenden kommunalrechtlichen Bestimmungen (EigAnVO Rheinland-Pfalz) aufgestellt.

Die Gewinn- und Verlustrechnung wurde nach dem Gesamtkostenverfahren aufgestellt.

Bilanzierungs- und  
Bewertungsmethoden

Die Zugänge im Bereich des Anlagevermögens wurden zu Anschaffungs- bzw. Herstellungskosten bewertet. In die Berechnung der Herstellungskosten wurden angemessene Teile der notwendigen Material- und Fertigungsgemeinkosten als aktivierte Eigenleistungen eingerechnet. Zinsen für Fremdkapital gemäß § 255 Abs. 3 HGB wurden nicht aktiviert. Die planmäßigen Abschreibungen erfolgten nach der linearen Methode entsprechend der betriebsgewöhnlichen Nutzungsdauer. Dabei wurde von den Zugängen des Wirtschaftsjahres die monatsgenaue Abschreibung abgesetzt.

Geringwertige Anlagegüter mit Anschaffungs- oder Herstellungskosten von mehr als 250,00 Euro und höchstens 1.000,00 Euro sind in einem Anlagenpool entsprechend § 6 Abs. 2a EStG zusammengefasst und werden jährlich mit jeweils einem Fünftel abgeschrieben (Poolabschreibung).

Abgänge von Gegenständen des Anlagevermögens erfolgten zu den fortgeschriebenen Restbuchwerten.

Die Roh-, Hilfs-, und Betriebsstoffe sind mit den Anschaffungskosten nach der Methode des gleitenden Durchschnitts bewertet. Das strenge Niederstwertprinzip wurde beachtet.

Die Forderungen und sonstigen Vermögensgegenstände sind unter Berücksichtigung des erkennbaren Ausfallrisikos zu Nennwerten bilanziert. Die Wertberichtigungen wurden aktivisch abgesetzt.

Als Rechnungsabgrenzungsposten sind die Ausgaben vor dem Abschlussstichtag ausgewiesen, die Aufwand für eine bestimmte Zeit nach diesem Tag darstellen.

Gewährte Landeszuwendungen und Kapitalzuschüsse werden als Zweckgebundene Rücklagen ausgewiesen.

Der Sonderposten für Investitionszuschüsse zum Anlagevermögen wird ab 2003 mit dem durchschnittlichen Abschreibungssatz von 2,50 % gemäß § 23 Abs. 3 EigAnVO erfolgswirksam aufgelöst.

Ertragszuschüsse wurden

- bis einschließlich 1998 mit 5,00 % gemäß § 24 Abs. 4 EigAnVO Rheinland-Pfalz,
- in 1999 mit dem durchschnittlichen Abschreibungssatz von 2,50 % gemäß § 23 Abs. 3 EigAnVO und
- von 2000-2002 nach der betriebsgewöhnlichen Nutzungsdauer der Wasserversorgungsanlagen mit 5,00 % gemäß § 23 Abs. 3 EigAnVO aufgelöst.

Die Rückstellungen berücksichtigen alle erkennbaren Risiken mit dem nach vernünftiger kaufmännischer Beurteilung notwendigen Erfüllungsbetrag.

Die Verbindlichkeiten sind mit ihrem Erfüllungsbetrag bilanziert. Eine Besicherung durch Pfandrechte oder ähnliche Rechte besteht nicht.

Die Entwicklung des Anlagevermögens wird im Folgenden Anlagennachweis dargestellt.

ANLAGENNACHWEIS ZUM 31. DEZEMBER 2018

- Wasserwerk -

Posten des Anlagevermögens	Anschaffungs- und Herstellungskosten						Abschreibungen/Wertberichtigungen				Resbuchwerte		Resbuchwerte		Kennzahlen	
	Anfangsstand	Zugang	Abgang	Umbuchungen	Endstand	Anfangsstand	Abschreibungen im Wirtschaftsjahr	Umbuchungen	angesammelte Abschreibungen auf die in Spalte 4 ausgewiesenen Abgänge	Endstand	am Ende des Jahres	am Ende des Wirtschaftsjahres	Durchschnittlicher Abschreibungs-Satz	Durchschnittlicher Restbuchwert		
											€	€	€	€	€	€
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
1																
I. <u>Wasserwerk</u>																
1. Immaterielle Vermögensgegenstände																
- Entgeltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche Schutzrechte, Lizenzen	174.704,33	0,00	0,00	0,00	174.704,33	149.194,23	8.306,11	0,00	0,00	157.500,34	25.510,10	4,75	9,85			
- Zuschuss BGA	4.443,10	0,00	0,00	0,00	4.443,10	4.443,10	0,00	0,00	0,00	4.443,10	0,00	0,00	0,00			
- Baukostenzuschüsse ZWEM	9.469.235,39	0,00	0,00	+183.328,70	9.652.564,09	7.252.980,60	286.396,25	0,00	0,00	7.539.376,85	2.216.254,79	2,97	21,89			
- Geleistete Anzahlungen auf Baukostenzuschüsse	110.812,52	185.954,00	0,00	-183.328,70	113.437,82	0,00	0,00	0,00	0,00	113.437,82	110.812,52	0,00	100,00			
Summe 1	9.759.195,34	185.954,00	0,00	0,00	9.945.149,34	7.406.617,93	294.702,36	0,00	0,00	7.701.320,29	2.352.577,41	2,96	22,56			
2. Sachanlagen																
a) Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte																
- Bauten mit Betriebs- und anderen Bauten	5.667,16	0,00	0,00	0,00	5.667,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.667,16	0,00	100,00			
- Baugrund und Boden	732.735,14	0,00	0,00	0,00	732.735,14	623.023,80	24.063,35	0,00	0,00	647.087,15	109.711,34	3,28	11,69			
- Einrichtungen an Grundstücken	78.213,79	0,00	0,00	0,00	78.213,79	69.182,50	926,29	0,00	0,00	70.108,79	9.031,29	1,18	10,36			
Summe	816.616,09	0,00	0,00	0,00	816.616,09	692.206,30	24.989,64	0,00	0,00	717.195,94	124.409,79	3,06	12,17			
b) Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte ohne Bauten	44.622,94	0,00	0,00	0,00	44.622,94	3.304,41	0,00	0,00	0,00	3.304,41	41.318,53	0,00	92,59			
c) Bauten auf fremden Grundstücken	44.995,89	0,00	0,00	0,00	44.995,89	44.995,89	0,00	0,00	0,00	44.995,89	0,00	0,00	0,00			
d) Wassergewinnungs- und Bezugsanlagen																
- Brunnen, Pumpen, Übergabestellen	2.183.292,67	191.365,79	0,00	458.477,00	2.833.135,46	1.266.878,15	63.720,50	0,00	0,00	1.330.598,65	1.502.536,81	2,25	53,03			
e) Verteilungsanlagen																
- Speicheranlagen	2.124.800,43	1.659,88	0,00	0,00	2.126.460,31	1.599.609,20	60.705,34	0,00	0,00	1.660.314,54	486.145,77	2,85	21,92			
- Leitungsnetz	10.570.944,79	522.374,66	13.365,06	59.021,00	11.138.975,39	5.803.502,50	218.211,71	0,00	13.365,06	6.008.349,15	4.767.442,29	1,96	46,06			
- Hausanschlüsse	3.828.894,63	117.585,09	0,00	0,00	3.946.479,72	2.635.305,33	93.889,68	0,00	0,00	2.729.195,01	1.217.284,71	2,38	30,84			
- Messeinrichtungen	144.894,84	16.611,37	0,00	0,00	161.506,21	63.143,20	22.990,57	0,00	0,00	85.533,77	75.972,44	13,86	47,04			
Summe	16.669.534,69	658.231,00	13.365,06	59.021,00	17.373.421,63	10.101.560,23	395.197,30	0,00	13.365,06	10.483.392,47	6.567.974,46	2,27	39,66			

**ANLAGENNACHWEIS ZUM 31. DEZEMBER 2018**

**- Wasserwerk -**

Posten des Anlagevermögens	Anschaffungs- und Herstellungskosten				Abschreibungen/Wertberichtigungen				Restbuchwerte	Restbuchwerte	Kennzahlen			
	Anfangsstand	Zugang	Abgang	Umbuchungen	Endstand	Anfangsstand	Abschreibungen im Wirtschaftsjahr	Umbuchungen	angesammelte Abschreibungen auf die in Spalte 4 ausgewiesenen Abgänge	Endstand	am Ende des Wirtschaftsjahres	am Ende des vorangeh. Wirtschaftsjahres	Durchschnittlicher Abschrittsatz	Durchschnittlicher Restbuchwert
	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	v.H.	v.H.
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1														
f) Maschinen und maschinelle Anlagen														
Schaltanlage	516.440,33	0,00	0,00	0,00	516.440,33	516.440,33	0,00	0,00	0,00	516.440,33	0,00	0,00	0,00	0,00
g) Betriebs- und Geschäftsausstattung														
- Werkstatt und Lagereinrichtung	36.532,60	0,00	0,00	0,00	36.532,60	36.532,60	0,00	0,00	0,00	36.532,60	0,00	0,00	0,00	0,00
- Geräte u. Werkzeuge	124.997,03	1.069,76	0,00	0,00	126.066,79	107.231,53	3.654,77	0,00	0,00	110.886,30	15.180,49	17.765,50	2,90	12,04
- Fuhrpark	105.023,65	26.348,61	25.302,22	0,00	106.070,04	82.594,36	8.666,02	0,00	25.302,22	65.958,16	40.111,88	22.429,29	8,17	37,82
- Büroeinrichtung	106.689,37	0,00	0,00	0,00	106.689,37	90.995,57	3.289,74	0,00	0,00	94.285,31	12.414,06	15.703,80	3,08	11,63
- Anlagenpool	44.236,27	3.894,56	0,00	0,00	48.130,83	32.613,22	4.890,91	0,00	0,00	37.504,13	10.626,70	11.623,05	10,16	22,08
- Geringwertige Anlagegüter	23.622,43	0,00	0,00	0,00	23.622,43	23.622,43	0,00	0,00	0,00	23.622,43	0,00	0,00	0,00	0,00
Summe	441.111,35	31.312,93	25.302,22	0,00	447.122,06	373.589,71	20.501,44	0,00	25.302,22	368.788,93	78.333,13	67.521,64	4,59	17,52
h) Geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau														
	546.891,00	19.507,00	0,00	517.498,00	48.900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	48.900,00	546.891,00	0,00	100,00
Summe 2	21.263.504,96	900.416,72	38.667,28	0,00	22.125.254,40	12.998.975,02	504.408,86	0,00	38.667,28	13.464.716,62	8.660.537,78	8.264.529,94	2,28	39,14
Insgesamt	31.022.700,30	1.086.370,72	38.667,28	0,00	32.070.403,74	20.405.592,95	799.111,24	0,00	38.667,28	21.166.035,91	10.904.366,83	10.617.107,35	2,49	34,00

Zusammensetzung des Zuganges und  
Entwicklung der Umbuchungen Anlagevermögen 2018

	Zugang Euro	Umbuchung Euro	Gesamt Euro
<u>1. Immaterielle Vermögensgegenstände</u>			
10. Konzessionen, gewerbl. Schutzrechte und Lizenzen	0,00	0,00	0,00
11. Baukostenzuschüsse	0,00	183.328,70	183.328,70
12. Geleistete Anzahlungen auf Baukostenzuschüsse	185.954,00	-183.328,70	2.625,30
<u>2. Grundstücke u. grundstücksgleiche Rechte mit Betriebsbauten und anderen Bauten</u>			
	0,00	0,00	0,00
<u>3. Wassergewinnungs- und Bezugsanlagen</u>			
30. Gewinnungs- und Bezugsanlagen			
<u>Nachaktivierung</u>			
Erweiterung			
- Brunnengruppe Stareberg	191.365,79	458.477,00	649.842,79
<u>4. Verteilungsanlagen</u>			
41. Speichieranlagen			
<u>Nachaktivierung</u>			
a) Erneuerung			
- Sanierung Hochbehälter Grünewald	1.659,88	0,00	1.659,88
42. Leitungsnetz			
a) Erweiterungen			
- Parkplatz Oberstadt	1.910,61	0,00	1.910,61
- Bornweg	2.885,55	11.069,00	13.954,55
<u>Nachaktivierungen</u>			
- Straßburgstraße	1.456,97	0,00	1.456,97
- Danziger/- Breslauerstraße	2.802,19	0,00	2.802,19
- Hochbehälter Afferberg II	733,85	0,00	733,85
- Hochbehälter Philippsburg	278,35	0,00	278,35
b) Erneuerung			
- Edisonstraße	26.289,84	1.144,00	27.433,84
- Bergweilerweg	328.955,34	15.872,00	344.827,34
- Röntgenstraße	153.658,13	10.387,00	164.045,13
- Feldstraße (Stadt am Fluss)	249,38	20.549,00	20.798,38
<u>Nachaktivierungen</u>			
- Obere Kordel	231,85	0,00	231,85
- Hochbehälter Fallerberg	562,45	0,00	562,45
- Bahnhofstraße/Petrusstraße	2.360,15	0,00	2.360,15
43. Hausanschlüsse (15 Neuanschlüsse; 1 Erneuerung)	117.585,09	0,00	117.585,09
44. Messeinrichtungen	16.611,37	0,00	16.611,37
<u>5. Betriebs- und Geschäftsausstattung</u>	31.312,93	0,00	31.312,93
Übertrag	1.066.863,72	517.498,00	1.584.361,72

Zusammensetzung des Zuganges und  
Entwicklung der Umbuchungen Anlagevermögen 2018

	Zugang Euro	Umbuchung Euro	Gesamt Euro
Übertrag	1.066.863,72	517.498,00	1.584.361,72
<u>6. Anlagen im Bau</u>			
60. Wassergewinnungs- und Bezugsanlagen			
Erweiterung			
- Brunnengruppe Stareberg	0,00	-458.477,00	-458.477,00
61. Leitungsnetz			
a) Erneuerung			
- Kreisverkehrsplatz/Edisonstraße	0,00	-1.144,00	-1.144,00
- Röntgenstraße	0,00	-10.387,00	-10.387,00
- Feldstraße (Stadt am Fluss)	0,00	-20.549,00	-20.549,00
- Bergweilerweg	0,00	-15.872,00	-15.872,00
- Berlinger Straße	9.294,00	0,00	9.294,00
- Maximinstraße	2.470,00	0,00	2.470,00
b) Erweiterungen			
- Bornweg	0,00	-11.069,00	-11.069,00
- Brüsselstraße	3.462,00	0,00	3.462,00
- Erschließung Ind.-Gebiet III Nord	4.281,00	0,00	4.281,00
Insgesamt	<u>1.086.370,72</u>	<u>0,00</u>	<u>1.086.370,72</u>

## ANHANG

Anlage 3

Seite 7

### Angaben zu Positionen der Bilanz des Wasserwerks

#### Forderungsspiegel

Art der Forderung	Laufzeit bis 1 Jahr Euro		Laufzeit über 1 Jahr Euro		Gesamt Euro	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	83.329,08	113.079,07	0,00	0,00	83.329,08	113.079,07
Ford. an den Einrichtungsträger	3.301.160,23	3.304.192,93	0,00	0,00	3.301.160,23	3.304.192,93
Sonstige Vermögensgegenstände	15.416,45	21.975,03	0,00	0,00	15.416,45	21.975,03
	<u>3.399.905,76</u>	<u>3.439.247,03</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>	<u>3.399.905,76</u>	<u>3.439.247,03</u>

	Euro	Euro	Euro	Euro
Stammkapital	2.301.000,00	0,00	0,00	2.301.000,00
Zweckgebundene Rücklagen	3.060.200,70	0,00	0,00	3.060.200,70
Allgemeine Rücklagen	19.015,04	0,00	0,00	19.015,04
Verlustvortrag	154.020,87	0,00	8.748,24	145.272,63
Jahresverlust (-) / Jahresgewinn (+)	8.748,24	10.609,44	8.748,24	10.609,44
	<u>5.234.943,11</u>	<u>10.609,44</u>	<u>0,00</u>	<u>5.245.552,55</u>

Über die Verwendung des Jahresgewinns des Wirtschaftsjahres 2018 hat der Stadtrat zu beschließen. Es wird vorgeschlagen den Jahresgewinn in Höhe von 10.609,44 € auf neue Rechnung vorzutragen.

Per Beschluss vom 22.11.2018 des Stadtrates wurde der Jahresgewinn 2017 in Höhe von 8.748,24 € auf neue Rechnung vorgetragen.

Sonstige Rückstellungen

	Stand 01.01.2018 Euro	Auflösung Euro	Inanspruch- nahme Euro	Zuführung Euro	Stand 31.12.2018 Euro
Nachzugewährender Urlaub	10.500,00	0,00	10.500,00	9.300,00	9.300,00
Prüfungskosten	7.900,00	729,10	7.170,90	8.000,00	8.000,00
Abrechnungsverpflichtung	7.100,00	0,00	7.100,00	6.800,00	6.800,00
Interne Abschlusskosten	20.700,00	0,00	20.700,00	20.600,00	20.600,00
Aufbewahrung Geschäftsunterlagen	4.700,00	0,00	500,00	200,00	4.400,00
	<u>50.900,00</u>	<u>729,10</u>	<u>45.970,90</u>	<u>44.900,00</u>	<u>49.100,00</u>

Auf die Abzinsung der Rückstellung für die Aufbewahrung der Geschäftsunterlagen wurde wegen Unwesentlichkeit verzichtet.

Entwurf

Verbindlichkeitspiegel

	Restlaufzeit bis 1 Jahr Euro		Restlaufzeit 1 bis 5 Jahre Euro		Restlaufzeit über 5 Jahre Euro		Gesamt Euro	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
Förderdarlehen	71.810,62	71.674,60	340.276,04	314.072,60	346.349,89	301.014,75	758.436,55	686.761,95
Kreditinstitute	374.063,82	325.926,77	1.706.003,10	1.414.514,17	4.468.632,73	4.237.897,74	6.551.767,41	5.978.338,68
Lieferungen und Leistungen	231.348,20	228.869,23	0,00	0,00	0,00	0,00	231.348,20	228.869,23
Einrichtungsträger	8.393,14	1.006.692,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.393,14	1.006.692,00
Sonstige	17.961,76	8.714,41	0,00	0,00	0,00	0,00	17.961,76	8.714,41
	703.577,54	1.641.877,01	2.046.279,14	1.728.586,77	4.814.982,62	4.538.912,49	7.567.907,06	7.909.376,27

Die Verbindlichkeiten sind insgesamt nicht besichert.

Entwurf

Angaben zu Positionen der Gewinn- und Verlustrechnung des Wasserwerks

Von den Umsatzerlösen entfallen 2.378.681,70 Euro auf Wassergeld, 36.028,68 Euro auf Nebenerlöse, 35.971,00 Euro auf Auflösung Sonderposten Investitionszuschüsse sowie 16.475,00 Euro auf Auflösung passivierter Ertragszuschüsse.

Vom Wassergeld entfallen auf	Wasserverkauf					
	2017			2018		
	€/m³	m³	€uro	€/m³	m³	€uro
Haushalte	1,56	714.520,00	1.114.651,20	1,58	727.376,00	1.149.254,08
Gewerbe / Industrie	1,56	227.934,00	355.576,26	1,58	217.751,00	344.045,79
Sonderabnehmer	1,30 / 1,29	403.664,00	522.565,80	1,32 / 1,31	423.594,00	556.920,43
Öffentl. u. sonstige Einrichtungen	1,56	195.753,00	305.374,68	1,58	207.647,00	328.082,26
Feuerwehr	1,40	299,00	418,60	1,42	267,00	379,14
		1.542.170,00	2.298.586,54		1.576.635,00	2.378.681,70

---

Personalaufwand	<u>2017</u>	<u>2018</u>
	€uro	€uro
Vergütung für Mitarbeiter des Betriebes (einschl. Aushilfen)	193.978,95	211.971,35
Vergütung für Mitarbeiter der Verwaltung	203.734,15	202.890,53
Besoldung Beamte	15.730,68	16.100,52
Sozialversicherung Arbeiter	39.397,35	42.804,64
Sozialversicherung Angestellte	35.075,67	35.290,19
Zusatzversorgung Arbeiter (einschl. Pauschale Lohnsteuer auf ZVK)	15.338,72	16.465,82
Zusatzversorgung Angestellte (einschl. Pauschale Lohnsteuer auf ZVK)	16.248,56	16.227,46
Beiträge Versorgungskasse Beamte	15.674,10	17.144,70
Beiträge Berufsgenossenschaft	2.862,80	2.239,86
Unterstützung und Beihilfen	300,91	2.573,31
	<u>538.341,89</u>	<u>563.708,38</u>

Zusatzversorgungskasse

Die Stadtwerke Wittlich sind Mitglied in der Rheinischen Zusatzversorgungskasse für Gemeinden und Gemeindeverbände, Köln.

Die Rheinische Zusatzversorgungskasse hat die Aufgabe, durch Versicherung den Arbeitnehmern ihrer Mitglieder eine zusätzliche Alters-, Berufsunfähigkeits-, Erwerbsunfähigkeits- und Hinterbliebenenversorgung nach Maßgabe der Satzung der Rheinischen Zusatzversorgungskasse zu gewähren.

Der Umlagesatz für die Zusatzversorgung beträgt 4,25 % (Vorjahr: 4,25 %) und ab 2010 plus 3,50 % Sanierungsgeld zur Deckung eines Finanzierungsbedarfs, der über den von der Umlage abgedeckten Teil hinausgeht.

Im Wirtschaftsjahr 2018 betrug das umlagepflichtige Entgelt für Löhne und Gehälter 408.266,65 Euro.

Das im Bruttoentgelt enthaltene Urlaubsgeld, die Kinderzuwendungen und einmalige Zahlungen sind nicht zusatzversorgungskassenpflichtig.

Unter der Position Zusatzversorgungskasse Arbeiter / Angestellte sind im Personalaufwand Personalnebenkosten aus pauschaler Lohn- und Kirchensteuer auf Zusatzversorgungskassenbeiträge enthalten.

Personal

Mit Stand 31.12.2018 waren 52 Mitarbeiter beschäftigt.

Gegenüber dem Vorjahr veränderte sich die Gesamtzahl der beschäftigten Mitarbeiter wie folgt:

- Verringerung: 1 Angestellte (Verwaltung)  
 1 Angestellter (Verwaltung)  
 1 Angestellte (Verwaltung)

- Erhöhung: 1 Angestellte (Verwaltung)  
 1 Auszubildender (Wasserwerk)

Im Berichtsjahr waren in den einzelnen Betriebszweigen beschäftigt:

	Anteile Betriebszweige							
	Anzahl Beschäftigte	Wasserwerk	Abwasserbe- seitigungs- einrichtung	Bauhof	Tiefbau	Friedhofs- wesen	Straßen- reinigung	Konversion
		%	%	%	%	%	%	%
1. Werkleiter	1	35	35	8	20	1	0	1
2. Beamtin	1	30	30	20	5	4	1	10
3. Angestellte	1	40	40	10	5	3	1	1
	3	50	50	0	0	0	0	0
	1	0	100	0	0	0	0	0
	1	49	49	0	0	0	2	0
	1	40	40	0	20	0	0	0
	1	0	0	0	0	100	0	0
	1	0	0	70	20	0	10	0
	1	40	40	15	0	4	1	0
	1	25	40	25	0	10	0	0
	1	0	0	0	0	100	0	0
	1	0	70	0	30	0	0	0
1	0	0	70	30	0	0	0	
4. Arbeiter	4	100	0	0	0	0	0	0
	4	0	100	0	0	0	0	0
	2	0	0	100	0	0	0	0
	17	0	0	100	0	0	0	0
	1	0	0	95	5	0	0	0
5. Aushilfen	3	0	0	100	0	0	0	0
6. Auszubildende	1	0	100	0	0	0	0	0
	1	50	50	0	0	0	0	0
	2	0	0	100	0	0	0	0
1	1	100						
Gesamt	52							

---

Die periodenfremden und neutralen Erträge und Aufwendungen im Berichtsjahr 2018 setzen sich wie folgt zusammen:

<u>1. Periodenfremde und neutrale Erträge</u>	<u>€uro</u>
Auflösung von Rückstellungen	729,10
Erträge aus Anlagenabgängen	2.659,66
Erstattung Gewerbesteuer	4.121,00
Sonstige	1.234,19
	<u>8.743,95</u>
<u>2. Periodenfremde und neutrale Aufwendungen</u>	
Wertberichtigung	500,00
Nachzahlung Verwaltungskostenbeitrag Vorjahr	1.817,08
Sonstiges	1.058,39
	<u>3.375,47</u>

---

Vergleich von Entgeltbedarf und Entgeltaufkommen

	<u>€uro/m<sup>3</sup></u> <u>2017</u>	<u>€uro/m<sup>3</sup></u> <u>2018</u>
Entgeltbedarf I	1,67	1,68
Entgeltaufkommen	1,67	1,68
zumutbare Belastung	1,10	1,10
vertretbare Belastung	1,65	1,65

Haftungsverhältnisse

Haftungsverhältnisse gemäß § 251 HGB bestanden nicht.

Bestellobligo

Das Bestellobligo beträgt für die noch auszuführenden Maßnahmen 2.969.000,00 €uro.

Sonstige finanzielle Verpflichtungen

Im Berichtsjahr wurden für den Betriebszweig Wasserwerk Mietkosten in Höhe von 5.947,16 €uro gezahlt.

Das vom Abschlussprüfer für das Wirtschaftsjahr 2018 zu berechnende Honorar im Betriebszweig Wasserwerk beträgt 8.000,00 €uro. Andere Bestätigungsleistungen, Steuerberatungsleistungen sowie sonstige Leistungen wurden vom Abschlussprüfer nicht erbracht.

Bezüge der Werkleitung und des Werkausschusses

Die Bezüge für die Mitglieder der Werkleitung sowie für sonstige für den Eigenbetrieb in leitender Funktion tätigen Personen betragen 50.527,14 Euro. Die Mitglieder des Werkausschusses erhielten im Wirtschaftsjahr 976,00 Euro.

Mitglieder der Werkleitung und des Werkausschusses

Werkleitung: Lothar Schaefer                      Vertreterin: Melanie Schlösser

Werkausschuss:

Vorsitzender:    Bürgermeister Joachim Rodenkirch  
                           Erster Beigeordneter Albert Klein

Vertreter:        Beigeordnete Elfriede Marmann  
                           Beigeordneter Michael Wagner

Mitglieder

Vertreter

Rm. Carlo Bauer  
 Landbautechniker

Rm. Jürgen Junk  
 Fernmeldetechniker i.R.

Rm. Elfriede Meurer  
 Mitglied des Landtags

Am. Hermann Josef Krämer  
 Betriebsberater Landwirtschaft

Rm. Martin Poth  
 Karosserie- und  
 Fahrzeugbaumeister

Am. Andreas Rach  
 Schreinermeister

Rm. Dr. Michael Praeder  
 Arzt

Rm. Peter van der Heyde  
 Dipl.-Ingenieur

Rm. Winfried Schabio  
 Rechtsanwalt

Rm. Hubert Weinand  
 Bauingenieur

Mitglieder

Vertreter

Am. Uli Marmann  
Rentner

Am. Harald Daleiden  
Rentner

Am. Irmgard Baum  
Rentnerin

Am. Monika Gassen  
Einzelhandelskauffrau

Rm. Erika Werner  
Erzieherin

Am. Maria Klein  
Sozialarbeiterin

Am. Nikolaus Weber-Kadner  
Dipl.-Sozialpädagoge

Am. Rudolph Bollonia  
Dipl.-Sozialarbeiter

Am. Stefan Kiewel  
Bauingenieur

Am. Joachim Demps  
Pensionär

Am. Hellmuth Wagner  
Vermessungsingenieur

Am. Alfred Thetard  
Lehrer

**Beschäftigtenvertreter**

Am. Martin Kurzweil  
Kfm. Angestellter

Am. Susanne Spoddig  
Kfm. Angestellte

Am. Rudi Hammann  
Abwassermeister

Am. Karl-Heinz Meyer  
Elektromeister

Am. Heiko Trierweiler  
Maurer

Am. Ralf Surges  
Maurer

Am. Jürgen Jakobs  
Techniker

Am. Michelle Lehnert  
Kfm. Angestellte

Nachtragsbericht:

Vorgänge von besonderer Bedeutung nach dem Schluss des  
Wirtschaftsjahres sind nicht eingetreten.

Wittlich, 29. Juli 2019

(Schaefer)

Werkleiter

Lagebericht 2018



Betriebszweig

Wasserwerk

## Lagebericht 2018

- Betriebszweig Wasserwerk -

### 1. Geschäftsverlauf

#### a) gesetzliche Neuerungen

Gesetzliche Neuerungen im Berichtsjahr sind nicht zu verzeichnen.

#### b) Technische Neuerungen

Technische Neuerungen im Berichtsjahr sind nicht zu verzeichnen.

#### c) Allgemeine Entwicklung Wasserbezug durch Abnehmer

Gegenüber dem Jahr 2017 ist der Wasserbezug durch die Abnehmer um 34.465 cbm gestiegen, was einem Prozentsatz von 2,23 % entspricht.

Dabei haben sich die nachfolgenden Verschiebungen ergeben:

	Haushalte cbm	Gewerbe/Industrie cbm	öffentl. u. sonst. Einrichtungen cbm	Feuerwehr cbm	Gesamt cbm
2017	714.520	631.598	195.753	299	1.542.170
2018	727.376	641.345	207.647	267	1.576.635
Veränderung	12.856	9.747	11.894	-32	34.465
	1,80%	1,54%	6,08%	-10,70%	2,23%

#### d) Versorgungsgebiet

Die Anzahl der versorgten Einwohner im Bereich der Stadt Wittlich betrug per 01.01.2018 18.906 Personen (Vorjahr: 18.748 Personen).

#### e) Anlagen zum Wasserverkauf

##### Wassergewinnung

		2016	2017	2018
Brunnen				
- Tiefbrunnen	Stück	6	6	6
Wasserbezug Zweckverband	m <sup>3</sup>	795.863	839.582	880.723
Eigene Wasserförderung	m <sup>3</sup>	852.675	811.006	857.602

<u>Speicherung</u>		2016	2017	2018
Hoch- und Sammelbehälter	Stück	5	5	5
Fassungsvermögen	m <sup>3</sup>	4.800	4.800	4.800
<u>Kapazität</u>				
Aufbereitungskapazität	m <sup>3</sup> /d	6.000	6.000	6.000
Förderkapazität (ohne freien Zulauf)	m <sup>3</sup> /d	7.200	7.200	7.200
Eigene Wassergewinnung (Bewilligte Wasserförderung)	m <sup>3</sup> /d	4.466	4.466	4.466
<u>Verteilung</u>				
Trinkwasseraufbereitungsanlagen	Stück	1	1	1
Druckerhöhungsanlagen	Stück	1	1	1
Rohrnetzlänge	m	121.542	122.178	122.969
Baulückengrundstücke	%	7,76	7,49	8,27
Anzahl Hausanschlüsse	Stück	5.047	5.077	5.092
Wasserzähler incl. Lagerbestand	Stück	5.280	5.316	5.385

f) Einhaltung von Grenzwerten

Im Berichtsjahr wurden folgende Wasseruntersuchungen durchgeführt:

- a) 150 mikrobiologische Untersuchungen von Proben aus dem Trinkwassernetz der Stadtmitte und nach je 30.000 m<sup>3</sup> Abgabe die Untersuchung einer Probe aus dem Trinkwassernetz der Stadtteile. Die Grenz- und Richtwerte wurden nicht überschritten.
- b) Darüber hinaus wurden noch 20 chemische und physikalische Proben gezogen. Die Untersuchungen führten zu keinen Beanstandungen.
- c) Außerdem wird monatlich der Nitratgehalt (12 Nitratproben) aller Brunnen und Pegel sowie die des Trinkwassers durch ein externes Labor überwacht. Die Wasseruntersuchungen führten zu keinen Beanstandungen.

g) Investitionen

Die Investitionen des Berichtsjahres stellen sich wie folgt dar:

	<u>T€uro</u>
- Immaterielle Vermögensgegenstände	186
- Wassergewinnungs- und Bezugsanlagen	191
- Verteilungsanlagen	
- Speicheranlagen	2
- Leitungsnetz/Hausanschlüsse	640
- Messeinrichtungen	16
- Betriebs- und Geschäftsausstattung	31
- Anlagen im Bau	<u>20</u>
 Summe	 <u>1.086</u>

Die Finanzierung der Investitionen erfolgte hauptsächlich über die Veranlagung von Ertragszuschüssen (T€ 33) sowie über erwirtschaftete Abschreibungen.

h) Fremdvergabe wesentlicher Leistungen

Der Wasserbezug vom Zweckverband Wasserversorgung Eifel-Mosel erhöhte sich gegenüber dem Vorjahr von 839.582 cbm um 40.871 cbm auf 880.723 cbm.

i) Angaben zum Personal

Für den Betriebszweig Wasserversorgung waren im Berichtsjahr eingesetzt:

	<u>Anzahl</u>	<u>%-Satz</u>
1. Werkleiter	1	35
2. Beamte	1	30
3. Angestellte	1	25
	3	50
	3	40
	1	49
4. Arbeiter	4	100
5. Auszubildende	1	50
	1	100

j) Bilanzsumme und Jahresergebnis

Die Bilanzsumme zum 31.12.2018 für den Betriebszweig Wasserversorgung weist einen Betrag von 14.443.552,63 Euro (Vorjahr: 14.109.442,44 Euro) aus.

Die Gewinn- und Verlustrechnung weist für das Wirtschaftsjahr 2018 einen Jahresgewinn von 10.609,44 Euro (Vorjahr: Jahresgewinn 8.748,24 Euro) aus.

k) Sonstige Vorgänge

Sonstige wichtige Vorgänge waren im Berichtsjahr nicht zu verzeichnen.

## 2. Lage

### Darstellung der Vermögens- und Finanzlage

#### Erläuterungen zur Vermögenslage

	31.12. Vorjahr		31.12. Berichtsjahr	
	T€uro	%	T€uro	%
Anlagevermögen (Restbuchwert)	<u>10.617</u>		<u>10.904</u>	
Anlagevermögen (Anschaffungskosten)	31.023 =	34,2	32.070 =	34,0

Diese Kennzahl drückt die Altersstruktur des Anlagevermögens aus und kann als Indikator für den Investitionsbedarf genutzt werden.

	31.12. Vorjahr		31.12. Berichtsjahr	
	T€uro	%	T€uro	%
<u>Eigenkapital und Langfristiges Fremdkapital</u>	<u>13.803</u>		<u>13.152</u>	
Anlagevermögen (Restbuchwert)	10.617 =	130,0	10.904 =	120,62

Die Kennziffer zeigt die Fristenkongruenz zwischen langfristig gebundenem Vermögen und langfristig zur Verfügung stehendem Kapital.

	31.12. Vorjahr		31.12. Berichtsjahr	
	T€uro	%	T€uro	%
<u>Eigenkapital</u>	<u>6.491</u>		<u>6.483</u>	
Gesamtkapital	14.109 =	45,9	14.444 =	44,88

	31.12. Vorjahr		31.12. Berichtsjahr	
	T€uro	%	T€uro	%
<u>Fremdkapital</u>	<u>7.618</u>		<u>7.961</u>	
Gesamtkapital	14.109 =	54,1	14.444 =	55,12

Die Kennziffern zeigen die Kapitalstruktur des Betriebszweiges Wasserversorgung.

Der Eigenkapitalanteil am Gesamtkapital kann mit 44,88 % als zufriedenstellend bezeichnet werden.

Erläuterungen zur Finanzlage

Für die Beurteilung der Finanzlage eines Unternehmens sind die von dem Unternehmen erwirtschafteten und die ihm von außen zugeflossenen Finanzierungsmittel und ihre Verwendung von Bedeutung.

Die vorliegende Kapitalflussrechnung stellt Zahlungsströme dar und gibt darüber Auskunft, wie der Eigenbetrieb finanzielle Mittel erwirtschaftet hat und welche Investitions- und Finanzierungsmaßnahmen vorgenommen wurden.

		2018		2017
		<u>T€uro</u>		<u>T€uro</u>
Jahresergebnis	+	11	+	9
+ Abschreibungen auf Gegenstände des Anlagevermögens	+	799	+	769
./. Erträge aus der Auflösung von Ertragszuschüssen	./.	52	./.	52
-/+ Gewinn/Verlust aus dem Abgang von Gegenständen des Anlagevermögens	./.	3	±	0
+/- Veränderung der kurzfristigen Rückstellungen	+	1	+	1
+/- Veränderung der Vorräte, der Forderungen und sonstigen Vermögensgegenständen, die nicht der Investitions- oder Finanzierungstätigkeit zuzuordnen sind	./.	1.333	+	79
+/- Veränderung der Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen und sonstigen Verbindlichkeiten, die nicht der Investitions- oder Finanzierungstätigkeit zuzuordnen sind	./.	6	+	1
+/- Zinsaufwendungen/Zinserträge	+	186	+	206
+ Ertragsteueraufwand	+	3	±	0
./. Ertragsteuerzahlungen	./.	3	./.	4
= Cashflow aus der laufenden Geschäftstätigkeit (1)	./.	397	+	1.009
./. Auszahlungen für Investitionen in das Sachanlagevermögen und Immaterielle Vermögensgegenstände	./.	1.086	./.	566
+ Einzahlungen aus dem Abgang von Gegenständen des Anlagevermögens	+	3	±	0
+ Erhaltene Zinsen	+	1	±	0
= Cashflow aus Investitionstätigkeit (2)	./.	1.082	./.	566
+ Einzahlungen aus Investitionszuschüssen	+	33	+	77
./. Auszahlungen aus der Tilgung von (Finanz-) Krediten	./.	642	./.	445
./. Gezahlte Zinsen	./.	187	./.	206
= Cashflow aus Finanzierungstätigkeit (3)	./.	796	./.	574
Zahlungswirksame Veränderung des Finanzmittelbestandes (Summe (1), (2) und Summe (3))	./.	2.275	./.	131
Finanzmittelbestand am Periodenanfang (Sonderkasse)	+	1.285	+	1.416
Finanzmittelbestand am Periodenende (Sonderkasse) (Saldo der Sonderkasse bei der Stadtkasse)	./.	990	+	1.285

Der Finanzmittelbestand am Ende der Periode entspricht dem Saldo der Sonderkasse zum 31.12.2018. Die Zahlungsfähigkeit war im Lauf des Wirtschaftsjahres immer gesichert.

Darstellung der Ertragslage

Das Wirtschaftsjahr 2018 schloss mit einem Jahresgewinn in Höhe von €uro 10.609,44 ab. Gegenüber dem Vorjahr bedeutet dies eine Ergebnisverbesserung in Höhe von €uro 1.861,20.

Die Umsatzerlöse setzen sich wie folgt zusammen:

	T€ 2018	T€ 2017	T€ ±
Benutzungsgebühr	2.379	2.299	+80
Auflösung empfangener Ertragszuschüsse	52	52	±0
Nebenerlöse	36	35	+1
	<u>2.467</u>	<u>2.386</u>	<u>+81</u>

Die Ertragslage wurde insbesondere durch folgende Sachverhalte beeinflusst:

- Erlöse

Die höheren Erlöse aus den Benutzungsgebühren basieren auf dem um 34.465 m<sup>3</sup> auf 1.576.635 m<sup>3</sup> gestiegenen Wasserverkauf. Der Wasserbezug der Tarifabnehmer (Haushalte) sowie der öffentlichen und sonstigen Einrichtungen und der Abnehmer aus Gewerbe und Industrie ist um 34.497 m<sup>3</sup> gestiegen, der Wasserbezug bei der Feuerwehr ist um 32 m<sup>3</sup> gesunken.

Die Erträge aus der Auflösung empfangener Ertragszuschüsse betragen T€ 52 (Vorjahr: T€ 52).

Die Nebenerlöse setzen sich insbesondere aus Lohnarbeiten für Dritte T€ 18 (Vorjahr: T€ 16) sowie aus der Abrechnung anteiliger Kosten aus der Bereitstellung von Hebedaten der Zählerablesung an den Betriebszweig Abwasserbeseitigungseinrichtung T€ 14 (Vorjahr: T€ 10) und aus sonstigen Nebenerlösen T€ 4 (Vorjahr: T€ 9) zusammen.

Die Aktivierten Eigenleistungen im Rahmen der durchgeführten Investitionen betragen T€ 25 (Vorjahr: T€ 29) bei den durchgeführten Baumaßnahmen.

Die übrigen betrieblichen Erträge setzen sich im Wesentlichen aus Mahn- und Beitreibungsgebühren T€ 2 (Vorjahr: T€ 2) sowie aus sonstigen Kostenerstattungen T€ 1 (Vorjahr: T€ 2) zusammen.

- Materialaufwand

Die Entwicklung des Materialaufwandes stellt sich wie folgt dar:

	T€ 2018	T€ 2017	T€ ±
Unterhaltung, Reparaturen	248	217	+31
Wasserbezug	389	386	+3
Stromverbrauch	83	81	+2
Sonstiges	36	25	+11
Wasserentnahmeentgelt	51	41	+10
	<u>807</u>	<u>750</u>	<u>+57</u>

Der Anstieg beim Unterhaltungsaufwand resultiert im Wesentlichen aus höherem Aufwand für die Instandhaltung und Instandsetzung von Wasserhausanschlüssen und dem Leitungsnetz, sodass sich die Kosten beim Unterhaltungsaufwand gegenüber dem Vorjahr um insgesamt T€ 31 erhöhten.

Insgesamt erhöhten sich die Materialaufwendungen um T€ 57 und betragen im Berichtsjahr T€ 807.

Der Wasserbezug vom Zweckverband Eifel-Mosel ist um 40.871 m<sup>3</sup> auf 880.723 m<sup>3</sup> gestiegen. Der durchschnittliche Preis pro m<sup>3</sup> reduzierte sich um € 0,4593 auf € 0,4420. Insgesamt erhöhten sich die Kosten für den Wasserbezug um T€ 3.

Der durchschnittliche Strombezugspreis erhöhte sich gegenüber dem Vorjahr von 16,60 Cent/kWh auf 16,87 Cent/kWh.

- Personalaufwand  
Der Personalaufwand beträgt im Berichtsjahr T€ 564 und erhöhte sich gegenüber dem Vorjahr um T€ 26.
- Sonstige betriebliche Aufwendungen  
Die sonstigen betrieblichen Aufwendungen haben sich gegenüber dem Vorjahr um T€ 14 auf T€ 131 reduziert. Der sonstige Aufwand des Betriebes verringerte sich gegenüber dem Vorjahr um T€ 13 auf T€ 29 (Vorjahr: T€ 42). Der sonstige Aufwand der Verwaltung blieb mit T€ 57 (Vorjahr: T€ 57) unverändert.
- Abschreibungen  
Unter Berücksichtigung der ganzjährigen Abschreibung auf Zugänge des Vorjahres und ausgelaufener Abschreibungen, sind die Abschreibungen insgesamt um T€ 30 auf T€ 799 gestiegen.
- Neutrale Erträge / Aufwendungen  
Das neutrale Ergebnis ist mit T€ 6 positiv. Die neutralen Erträge beinhalten im Wesentlichen die Erstattung der Gewerbesteuer (T€ 4), sowie Erträge aus Anlagenabgängen (T€ 3). Die neutralen Aufwendungen setzen sich im Wesentlichen aus der Nachzahlung für den Verwaltungskostenbeitrag Vorjahr (T€ 2), sowie für Wertberichtigungen aus Forderungen zusammen.
- Zinserträge / Zinsaufwendungen  
Die Zinserträge aus der Berechnung des Guthabenbestandes der Sonderkasse und der Sparkassenbriefe betragen T€ 1. Demgegenüber betragen die Zinsaufwendungen im Berichtsjahr T€ 187.
- Jahresergebnis  
Insgesamt hat sich das Jahresergebnis um Euro 1.861,20 verbessert.

3. Datenverarbeitung, Datensicherung und Datenschutz

Die Vorschriften des § 108 GemO hinsichtlich der formellen Freigabe von EDV-Programmen wurden beachtet. Die einzelnen Mitarbeiter haben lediglich zu den Funktionen Zugang, die sie für ihre Arbeit benötigen. Die Erteilung der Zugriffsrechte erfolgt durch die Systembetreuer der EDV-Anlage nach entsprechender Anweisung durch den Werkleiter. Eine Datensicherung wird täglich durchgeführt. Die gesicherten Daten werden in einem entsprechenden Stahltresor sicher aufbewahrt.

4. Forschung und Entwicklung

Forschung und Entwicklung werden nicht betrieben.

5. Zweigniederlassungen

Zweigniederlassungen sind nicht vorhanden.

6. Spezialgesetzliche Angabepflichten

Die Wasserförderung im Wassergewinnungsgebiet der Stadt Wittlich betrug 857.602 m<sup>3</sup> (Vorjahr: 811.006 m<sup>3</sup>), was 52,61 % (Vorjahr: 49,75 %) der verfügbaren Wasserrechte (1.630.000 m<sup>3</sup>) entspricht.

7. Chancen und Risiken der zukünftigen Entwicklung

Die Leistungsfähigkeit und der Ausnutzungsgrad der wichtigsten Anlagen werden sich nicht wesentlich ändern. Sämtliche Maßnahmen sind aber darauf ausgerichtet, die Leistungsfähigkeit der Anlagen zu erhalten.

Im Wirtschaftsplan 2019 ist bei einem Wasserpreis von 1,58 €/m<sup>3</sup> ein ausgeglichenes Ergebnis eingeplant.

Auf der Aufwandseite sind keine Besonderheiten ersichtlich.

Stand der geplanten Bauvorhaben

Die im Wirtschaftsplan 2019 geplanten Investitionen Erneuerung Edisonstraße und Erschließung Ind.-Gebiet III Nord befindet sich in der Ausführungsphase bzw. Planungsphase. Mit Inbetriebnahme wird 2020/2021 gerechnet.

Die Investitionen Erneuerung Gutenbergstraße und Lilienthalstraße befinden sich in der Ausführungsphase. Mit Inbetriebnahme wird 2019/2020 gerechnet.

Die Sanierung der Hochbehälter Afferberg 1 und Fallerberg befinden sich in der Planungsphase. Mit den Ausführungen wird Anfang 2020 gerechnet.

Wittlich, 29. Juli 2019

(Schaefer)  
Werkleiter

## Rechtliche Grundlagen

### A. ALLGEMEINES

Die wirtschaftlichen Betätigungen Wasserversorgung und Abwasserbeseitigungseinrichtung sowie der Servicebetrieb und die Konversion erfolgen in der Form des Eigenbetriebs, der nach den Vorschriften der Gemeindeordnung, der EigAnVO und der Betriebssatzung in der jeweils aktuellen Fassung geführt wird.

### B. SATZUNGEN

#### I. Betriebssatzung

##### Satzung der Stadt Wittlich für die Stadtwerke - Betriebssatzung -

Die Betriebssatzung datiert vom 30. Dezember 1996 und gilt in der Fassung vom 25. November 2004. Die Änderungssatzung trat mit Veröffentlichung in der Ausgabe 51 / 2004 des Mitteilungsblattes der Stadt Wittlich in Kraft. Die am 26. Oktober 2009 beschlossene Satzungsänderung trat mit Wirkung zum 01. Januar 2010 in Kraft. Sie betrifft inhaltlich den Betriebszweig Servicebetrieb.

Die Betriebssatzung, in der im Berichtsjahr geltenden Fassung, enthält folgende für den Betriebszweig Wasserwerk bedeutsame Regelungen:

Name: Stadtwerke Wittlich, Betriebszweig Wasserwerk

Zweck des Betriebszweiges Wasserwerk: Versorgung der in der Stadt Wittlich gelegenen Grundstücke mit Trink- und Brauchwasser sowie mit Wasser für öffentliche Zwecke.  
Der Eigenbetrieb kann alle seine Zwecke fördernden und ihn wirtschaftlich berührenden Geschäfte betreiben.

Stammkapital:	Aufgeteilt nach Betriebszweigen	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
	Wasserwerk		2.301.000,00
	Abwasserbeseitigungseinrichtung		5.113.000,00
	Servicebetrieb für den Bereich		
	• Bauhof	1.023.000,00	
	• Friedhofswesen	<u>256.000,00</u>	1.279.000,00
	Konversion		<u>0,00</u>
			<u>8.693.000,00</u>

Gewinnerzielungsabsicht: Die Absicht der Gewinnerzielung wird nicht verfolgt.

---

Kassenführung:	Sonderkasse, die mit der Stadtkasse verbunden ist. Der Kassenbestand ist nicht ausgesondert.
Wirtschaftsjahr:	Kalenderjahr
Rechnungswesen:	Das Rechnungswesen ist getrennt für die Betriebszweige nach den Grundsätzen der kaufmännischen (doppelten) Buchführung eingerichtet.
Jahresabschluss:	Die Werkleitung hat den Jahresabschluss nach den einzelnen Betriebszweigen getrennt, den Anlagennachweis, die Erfolgsübersicht und den Lagebericht innerhalb von sechs Monaten nach Ende des Wirtschaftsjahres aufzustellen, zu unterzeichnen und über den Bürgermeister dem Werkausschuss vorzulegen.
Öffentliche Bekanntmachung:	Der festgestellte Jahresabschluss ist sieben Werktage öffentlich auszuliegen. Der Hinweis auf den Ort und die Zeit der öffentlichen Auslegung wird ortsüblich bekannt gemacht.

#### Zuständigkeiten

##### a) Stadtrat

Als oberstem Organ sind ihm nach § 32 Abs. 2 GemO und § 2 EigAnVO Beschlüsse über die wichtigsten Angelegenheiten mit langfristiger Wirkung vorbehalten.

##### b) Werkausschuss

Der Werkausschuss wird vom Stadtrat gewählt und besteht aus elf stimmberechtigten Mitgliedern.

Seit dem 08. Februar 2001 gehören dem Werkausschuss vier weitere beratende Mitglieder aus der Mitarbeiterschaft nach den Regelungen des § 90 Landespersonalvertretungsgesetzes an, die nicht stimmberechtigt sind.

Die Mitglieder sind im Anhang - Anlage 3 - aufgeführt.

Der Bürgermeister führt im Werkausschuss mit Stimmrecht den Vorsitz.

Der Werkausschuss legt die allgemeinen Grundsätze für die Wirtschaftsführung, die Vermögensverwaltung und die Rechnungslegung des Eigenbetriebs fest. Er entscheidet über alle Angelegenheiten des Eigenbetriebs, für die nicht der Stadtrat zuständig ist oder die nicht zum Aufgabenbereich des Bürgermeisters und der Werkleitung gehören.

Der Werkausschuss trat im Wirtschaftsjahr zu fünf Sitzungen zusammen, in denen er sich mit den Belangen des Betriebszweiges Wasserwerk beschäftigte.

### c) Bürgermeister

Der Bürgermeister ist Dienstvorgesetzter der Bediensteten des Eigenbetriebs sowie Vorgesetzter der Werkleitung. Der Bürgermeister kann der Werkleitung Einzelanweisungen erteilen, wenn sie zur Sicherstellung der Gesetzmäßigkeit, wichtiger Belange der Stadt, der Einheit der Verwaltung oder zur Wahrung der Grundsätze eines geordneten Geschäftsganges notwendig sind.

Im Wirtschaftsjahr hat der Bürgermeister von seinem Recht der Weisungsbefugnis keinen Gebrauch gemacht.

### d) Werkleitung

Die Werkleitung führt den Betrieb in eigener Verantwortung im Rahmen der ihr durch die EigAnVO und die Betriebssatzung bestimmten Zuständigkeit. Sie führt die Beschlüsse des Stadtrates und des Werkausschusses aus und vertritt den Eigenbetrieb im Rechtsverkehr.

Die Werkleitung unterrichtet den Bürgermeister und den Werkausschuss über alle wichtigen Angelegenheiten des Eigenbetriebes, so auch durch den Zwischenbericht zum 30. September 2018.

Der Wirtschaftsplan ist von der Werkleitung aufzustellen und vor Beginn des Wirtschaftsjahres dem Bürgermeister zur Beratung im Werkausschuss und zur Feststellung durch den Stadtrat vorzulegen.

## **II. Allgemeine Wasserversorgungssatzung**

Satzung über die Versorgung der Grundstücke mit Wasser und den Anschluss an die öffentliche Wasserversorgungsanlage - Allgemeine Wasserversorgungssatzung -

Die Allgemeine Wasserversorgungssatzung datiert vom 19. Januar 1982 und gilt in der Fassung vom 14. November 1996. Die Änderungssatzung trat rückwirkend zum 01. Januar 1996 in Kraft.

Wesentlicher Inhalt der Satzung ist die Festlegung des Umfangs der Wasserversorgungseinrichtung, die Bestimmung des Inhaltes des Anschluss- und Benutzungsrechtes und des Anschluss- und Benutzungszwanges. Daneben weist die Satzung die Herstellungs-, Erneuerungs-, Änderungs- und Unterhaltungslast an der Anschlussleitung der Stadt zu, die auch Eigentümerin dieser Leitung ist.

## **III. Entgeltsatzung Wasserversorgung**

Nach der Satzung über die Erhebung von Entgelten für die öffentliche Wasserversorgungseinrichtung - Entgeltsatzung Wasserversorgung - der Stadt Wittlich vom 02. Januar 1996 werden Einmalige Beiträge, Benutzungsgebühren und Aufwendungsersatz erhoben.

Einmalige Beiträge werden für Investitionsaufwendungen für die erstmalige Herstellung und die Erweiterung der Haupt- und Versorgungsleitungen (Straßenleitungen) und für die Verlegung der Anschlussleitungen (Hausanschlüsse) im öffentlichen Verkehrsraum erhoben. Soweit die Investitionsaufwendungen nicht durch Einmalige Beiträge gedeckt sind, gehen die investitionsabhängigen Kosten, auch diejenigen für Erneuerungen, in die Berechnung der Benutzungsgebühren nach dieser Satzung ein.

Die Kosten für die Herstellung und Erneuerung von Grundstücksanschlussleitungen außerhalb des öffentlichen Verkehrsraums hat der Grundstückseigentümer in der tatsächlich entstandenen Höhe zu erstatten, ebenso die Kosten für vom Grundstückseigentümer veranlasste Änderungs- oder Unterhaltungsmaßnahmen an der Anschlussleitung.

Die Entgelte wurden wie folgt festgesetzt:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>	<u>2016</u>
	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
<u>Einmaliger Beitrag</u>			
je m <sup>2</sup> Veranlagungsfläche (gemäß jeweiliger Haushaltssatzung der Gemeinde)	0,99	0,99	0,99
<u>Benutzungsgebühren</u>			
je m <sup>3</sup> Wasserverbrauch	1,58	1,56	1,56

Den Beträgen ist die gesetzliche Umsatzsteuer hinzuzurechnen.

Gemäß PAngV wurden die Entgelte mit ihrem Bruttobetrag in der Haushaltssatzung aufgeführt.

### **C. TÄTIGKEIT DER ORGANE**

Die Tätigkeit des Werkausschusses und des Stadtrates richtet sich nach den gesetzlichen und satzungsmäßigen Vorschriften für die Verfassung und Verwaltung des Eigenbetriebs. Über die Tätigkeit geben ausführliche Protokolle Auskunft.

Der Werkausschuss wurde regelmäßig über den Gang der Geschäfte unterrichtet. Er hat die ihm obliegenden Entscheidungen beraten und beschlossen sowie die Beschlüsse, für die der Stadtrat zuständig ist, beraten und vorbereitet.

Im Wirtschaftsjahr fanden fünf Sitzungen statt, bei denen er mit folgenden wesentlichen Angelegenheiten befasst war:

- Auftragsvergaben,
- Investitionsvorhaben und Erschließungsmaßnahmen,
- Zwischenbericht zum 30. September 2018,
- Festsetzung der Gebühren für die Wasserversorgung,
- Wirtschaftsplan 2019,
- Vorberatung des Jahresabschlusses 2017,
- Nachtrag zu dem Wirtschaftsplan 2018.

Im Berichtsjahr befasste sich der Stadtrat in vier seiner Sitzungen mit folgenden Angelegenheiten, die den Betriebszweig Wasserversorgung betrafen:

- Feststellung des Jahresabschlusses zum 31. Dezember 2017 und Verwendung des Jahresergebnisses 2017,
- Beratung und Beschlussfassung Wirtschaftsplan 2019,
- Beratung und Beschlussfassung erster Nachtrag zum Wirtschaftsplan 2018,
- Bestellung eines Abschlussprüfers für die Prüfung der Jahresabschlüsse zum 31. Dezember 2018 und 31. Dezember 2019.

#### **D. STEUERLICHE VERHÄLTNISSE**

Der Betriebszweig Wasserwerk der Stadtwerke Wittlich ist ein Betrieb gewerblicher Art einer Körperschaft des öffentlichen Rechts. Er unterliegt damit grundsätzlich der Körperschaftsteuer und der Gewerbesteuer sowie als Unternehmer im Sinne des Umsatzsteuergesetzes der Umsatzsteuer.

Der Eigenbetrieb wird beim Betriebsfinanzamt Wittlich unter der Steuer-Nr. 43 / 657 / 0007 / 9 geführt.

Der Körperschaftsteuerbescheid 2017 liegt mit Datum vom 19. Juni 2019 vor. Der Bescheid ist gemäß § 165 Abs. 1 S. 2 AO teilweise vorläufig. Der verbleibende körperschaftsteuerliche Verlustvortrag zum 31. Dezember 2017 beträgt EUR 217.720 (Vorjahr: EUR 226.466). Ein Umsatzsteuerbescheid für 2018 ist wegen Übereinstimmung mit der Umsatzsteuererklärung 2018 nicht ergangen. Der Gewerbesteuerbescheid 2017 liegt mit Datum vom 19. Juni 2019 vor. Der vortragsfähige Gewerbeverlust wurde auf EUR 0,00 (Vorjahr: EUR 39.177) festgesetzt.

#### **E. MITGLIEDSCHAFTEN**

Der Eigenbetrieb ist Mitglied des Zweckverbandes Wasserversorgung Eifel-Mosel, Wittlich, der seine Mitglieder mit Trink- und Brauchwasser versorgt.

Der Zweckverband finanziert sich auf Kostendeckungsbasis durch Umlagen seiner Mitglieder für Investitionen (Baukostenzuschüsse) und für die laufenden Aufwendungen für Betrieb, Unterhaltung und Verwaltung in Form einer Betriebskostenumlage mit einem Grundpreis und einem Arbeitspreis als Bezugspreis.

## F. VERTRAG MIT DEM EINRICHTUNGSTRÄGER

Im Wirtschaftsjahr war eine Beamtin (anteilig) für den Eigenbetrieb tätig. Mit Datum vom 15. Mai 2008 wurde mit dem Einrichtungsträger vereinbart, dass der Eigenbetrieb alle Kosten, die während der Zuordnung der Beamtin zum Eigenbetrieb entstehen, trägt. Zu den Kosten gehören - bezogen auf den Zeitraum der Zuordnung zum Eigenbetrieb - die Beamtenbesoldung und die Beihilfen aus der aktiven Dienstzeit sowie die im Ruhestand voraussichtlich zu zahlenden Pensionen und Beihilfen. Die Vereinbarung ist rückwirkend zum 01. Januar 2007 in Kraft getreten.

-----

Entwurf

## Wirtschaftliche sowie organisatorische Grundlagen

### A. WIRTSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN

Nach Stadtteilen unterschieden setzt sich das Wasserdargebot, Wasserverkauf und Wasserabgabe (insgesamt) sowie unkontrollierbarer Wasserverbrauch wie folgt zusammen:

Stadtteil	Wasser- förderung und Wasserbezug m <sup>3</sup>	Wasser- verkauf m <sup>3</sup>	Wasser- abgabe insgesamt <sup>1)</sup> m <sup>3</sup>	Unkontrollierter Wasserverbrauch			
				2018		2017	
				m <sup>3</sup>	%	m <sup>3</sup>	%
Stadt Wittlich	1.103.480	1.019.332	1.025.842	77.638	7,04	45.775	4,46
Dorf	28.546	26.958	27.123	1.423	4,98	1.517	5,59
Lüxem	57.712	51.910	52.670	5.042	8,74	5.419	10,29
Neuerburg	42.154	36.208	37.583	4.571	10,84	1.787	4,75
Wengerohr / Bombogen	506.433	442.227	446.992	59.441	11,74	15.757	3,53
	1.738.325	1.576.635	1.590.210	148.115	8,52	70.255	4,34

<sup>1)</sup> einschließlich Eigenverbrauch, z. B. für Hydranten und Leitungsnetzspülungen sowie Hochbehälterreinigung.

Bezogen auf ein Leitungsnetz von ca. 122 km beträgt der durchschnittliche Wasserverlust 0,14 m<sup>3</sup> je km Leitungsnetz und Stunde (Vorjahr: 0,09 m<sup>3</sup> / km x h). Damit liegt er im unteren Bereich des vom DVGW berechneten Durchschnittswerts von 0,07 - 0,15 m<sup>3</sup> je km und Stunde für den städtischen Bereich.

Die Suche und Behebung von Wasserverlusten von unter 3 l / min und km werden in der Fachliteratur als nicht wirtschaftlich erachtet. Nach Aussage der Werkleitung erfolgt die Behebung der Verluste in Abhängigkeit von der Größenordnung durch sofortige Reparaturmaßnahmen, sonst kontinuierlich im Rahmen von Erneuerungsmaßnahmen.

Der Wasserbezug vom Zweckverband Wasserversorgung Eifel-Mosel betrug:

	<u>Menge</u> m <sup>3</sup>	<u>Ø Preis pro m<sup>3</sup></u> EUR	<u>Preis netto</u> EUR
• 2010	739.924	0,3299	244.118,19
• 2011	765.618	0,2966	227.067,16
• 2012	799.478	0,3236	258.724,99
• 2013	766.962	0,4092	313.856,28
• 2014	769.097	0,4229	325.233,65
• 2015	806.334	0,4184	337.359,76
• 2016	795.863	0,4406	350.680,30
• 2017	839.852	0,4593	385.721,80
• 2018	880.723	0,4420	389.306,26

Der Bezugspreis setzt sich aus einem Grund- und Arbeitspreis zusammen.

Die Wasserabgabe wird durch die jährliche Verbrauchsablesung der Wasserzähler ermittelt. Die Ablesung erfolgt durch eine Kundenselbablesung. Hierzu werden die Kunden von den Stadtwerken angeschrieben, die Zählernummer und den Zählerstand bis zum 15. Januar des Folgejahres mitzuteilen. Erfolgt keine Mitteilung, wird der Verbrauch im Rahmen einer Schätzung ermittelt. Eine Verbrauchsabgrenzung war nicht erforderlich.

In dem Eigenverbrauch sind im Wesentlichen der Verbrauch für Hydranten- und Leitungsnetzspülungen sowie der geschätzte Verbrauch für die Hochbehälterreinigung und die Rohrbrüche erfasst.

Der Betriebszweig hat im Wirtschaftsjahr zur Überwachung der Trinkwasserqualität an den Wasserfassungen, Trinkwasseraufbereitungsanlagen und in ausgewählten Ortsnetzen insgesamt 176 Wasserproben (inklusive 12 Nitratproben) analysieren lassen. Die Ergebnisse der Eigenkontrollen wurden regelmäßig dem zuständigen Gesundheitsamt übergeben.

Im Berichtsjahr wurden nach Art und Häufigkeit folgende Wasseruntersuchungen durchgeführt:

- 150 mikrobiologische Untersuchungen von Proben aus dem Trinkwassernetz der Stadtmitte und nach je 30.000 m<sup>3</sup> Abgabe die Untersuchung einer Probe aus dem Trinkwassernetz der Stadtteile. Die Grenz- und Dichtwerte wurden nicht überschritten.
- Außerdem wird monatlich der Nitratgehalt aller Brunnen und Pegel sowie des Trinkwassers überwacht. Die Wasseruntersuchungen führten zu keinen Beanstandungen.
- Darüber hinaus wurden noch 12 chemische und physikalische Proben gezogen. Die Grenz- und Richtwerte wurden nicht überschritten.

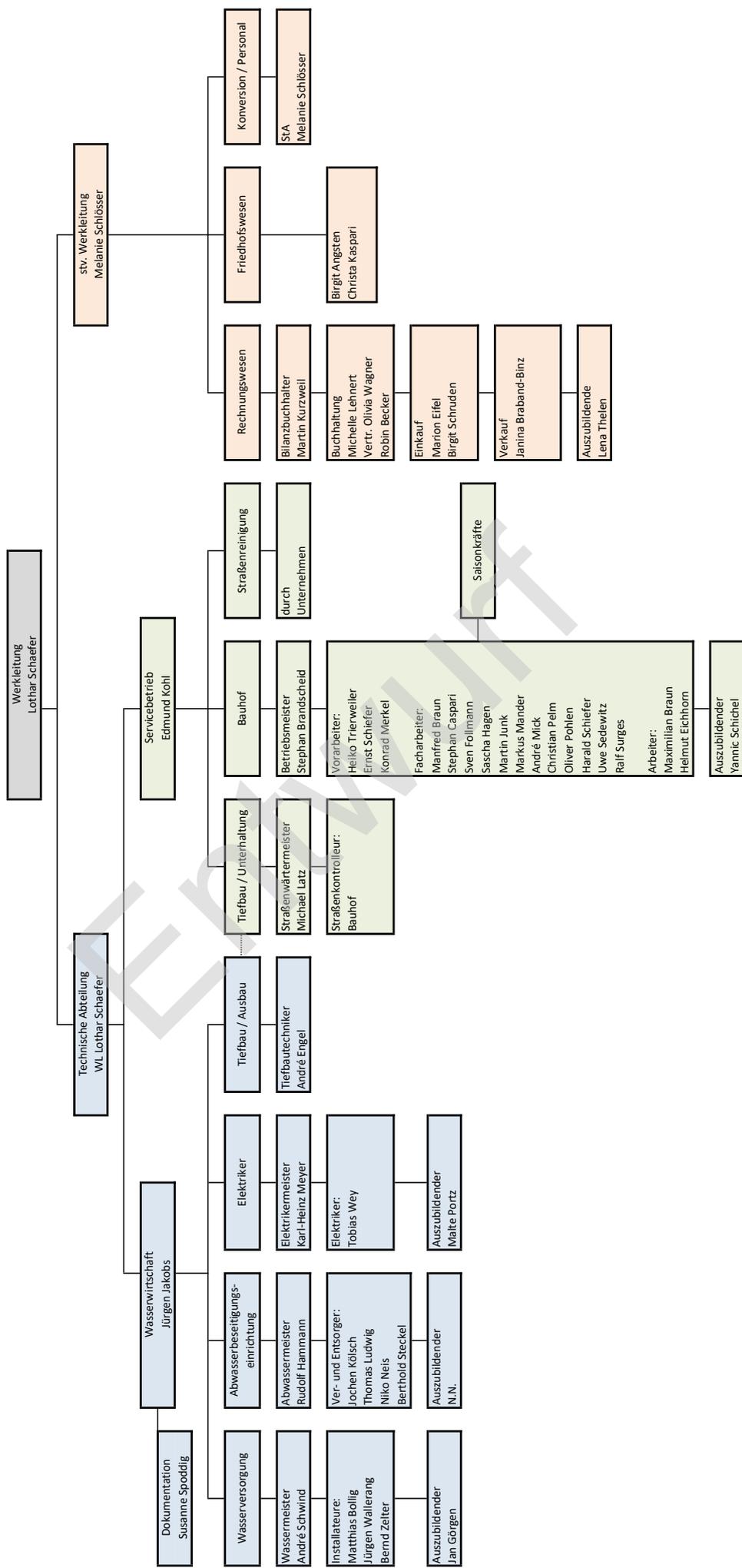
## **B. REGELUNGEN ZUR AUFBAU- UND ABLAUFORGANISATION**

### **I. Personal und Aufbauorganisation**

Die Aufbauorganisation ist dem nachfolgenden Organigramm zu entnehmen:

# Organigramm

Stand: 31.12.2018



Die Aufgabe des Betriebszweiges Wasserwerk ist in zwei Funktionsbereiche aufgeteilt:

- Der Betriebsbereich, in dem vier Installateure beschäftigt sind, umfasst als Arbeitsobjekte die Unterhaltung der Versorgungsanlagen, das Aufspüren von Rohrbrüchen und zusätzlich die Herstellung und Erneuerung von Hausanschlüssen, das Auswechseln von Zählern, die Unterhaltung und die Ausführung kleinerer Reparaturen an den Versorgungsanlagen, das Ablesen bei Eigentümerwechsel.
- Bei der Neuverlegung oder Erneuerung von Versorgungsleitungen werden diese Mitarbeiter von Fall zu Fall ebenfalls eingesetzt.
- Die technische und kaufmännische Verwaltung wird bis auf ausgesonderte Teilaufgaben - Stadtkasse und Gehaltsabrechnung - von den Bediensteten der Stadtwerke ausgeübt. Daneben partizipieren die Stadtwerke an diversen Diensten der Stadt wie Bürgerservice, Telefonzentrale etc.

Die Abwicklung des Zahlungsverkehrs erfolgt über eine Sonderkasse, die für die Stadtwerke Wittlich bei der Stadtkasse eingerichtet ist.

Aufgrund der aktuellen Kapitalmarktsituation erfolgte die Anlage in Form eines Sparkassenbriefs. Dieser wurde mit 0,03 % verzinst.

Die Lohn- und Gehaltsabrechnungen werden von der Personalabteilung der Stadt Wittlich durch die Pfälzische Pensionsanstalt, Bad Dürkheim, vorgenommen.

## **II. Entgeltveranlagung, Inkasso, Mahnwesen**

### Laufende Entgelte

Es erfolgt eine jährliche Abrechnung der Benutzungsgebühren.

Die Abrechnung basiert grundsätzlich auf dem durch Wasserzähler festgestellten Wasserverbrauch. Die Ermittlung des Wasserverbrauchs erfolgt über eine Kundenselbstablesung, für die der 31. Dezember mittlerer Ablesestichtag ist.

Es werden vier Vorauszahlungen in Höhe eines Viertels des Vorjahresverbrauches erhoben. Bei Neuanschlüssen erfolgt eine Schätzung.

Für die Begleichung der Schuld aus der Jahresabrechnung wird dem Kunden ein Zahlungsziel von vier Wochen eingeräumt. Kann bis dahin kein Zahlungseingang registriert werden, erfolgt die 1. Mahnung durch die Stadtwerke.

Ist die Schuld auch nach Ablauf eines weiteren Zahlungszieles von zehn bis vierzehn Tagen nicht beglichen, wird das Vollstreckungsverfahren eingeleitet. Die Stadtkasse übernimmt Vollstreckung und Inkasso.

Im Wirtschaftsjahr wurden Schulden aus der Verbrauchsabrechnung sowie den vierteljährlichen Abschlagszahlungen jeweils einmal gemahnt.

### Einmalige Beiträge

Die Einmaligen Beiträge und Hausanschlusskostenerstattungen wurden zeitnah berechnet.

Bei Beiträgen erhält der Anschlussnehmer eine Vorankündigung ohne Betragsangabe, dass in ca. einem Monat eine Veranlagung erfolgt. Der Beitragsbescheid ergeht mit Rechtsmittelbelehrung und weist ein Zahlungsziel von drei Monaten auf.

Die Berechnung von Hausanschlusskostenerstattungen setzt einen Antrag auf erstmalige Herstellung (= Antrag) voraus. Nach Fertigstellung des Hausanschlusses erhält der Anschlussnehmer eine Rechnung, abzüglich der erhobenen Vorauszahlungen, mit einem Zahlungsziel von vierzehn Tagen.

Für Beiträge wie auch für Hausanschlusskostenerstattungen gilt gleichermaßen, dass die Nichtzahlung bei Fälligkeit die 1. Mahnung auslöst. Zehn Tage später erfolgt die 2. Mahnung mit Vollstreckungsandrohung. Nach weiteren sieben Tagen ohne Zahlung wird die Vollstreckung eingeleitet.

Mahnungen werden in einem Rhythmus von zwei Wochen versandt. Die Anzahl der Mahnungen beläuft sich pro Quartal auf ca. 100 Stück.

### **III. Versicherungsschutz**

Die Vollständigkeit des Versicherungsschutzes und die Angemessenheit der Deckungssummen wurden nicht von uns geprüft.

**Zusammensetzung und Entwicklung der Empfangenen Ertragszuschüsse zum 31. Dezember 2018**

Jahr	Zuführung			Entnahme			Restbuchwert		Auflösung %	
	Stand 01.01.2018 Euro	Zugang Euro	Abgang Euro	Stand 31.12.2018 Euro	Stand 01.01.2018 Euro	Abgang Euro	Zugang Euro	Stand 31.12.2018 Euro		Stand 31.12.2017 Euro
bis 1998	1.625.486,38			1.625.486,38	1.625.486,38		0,00	0,00	0,00	5,00
1999	120.182,83			120.182,83	57.078,83	3.004,00	3.004,00	60.100,00	63.104,00	2,50
2000	175.807,92			175.807,92	158.245,92	8.790,00	8.790,00	8.772,00	17.562,00	5,00
2001	66.022,62			66.022,62	56.117,62	3.301,00	3.301,00	6.604,00	9.905,00	5,00
2002	27.588,08			27.588,08	22.079,08	1.380,00	1.380,00	4.129,00	5.509,00	5,00
	2.015.087,83	0,00	0,00	2.015.087,83	1.919.007,83	0,00	16.475,00	79.605,00	96.080,00	

**Zusammensetzung und Entwicklung des Sonderposten für Investitionszuschüsse zum 31. Dezember 2018**

Jahr	Zuführung				Entnahme			Restbuchwert		Auflösung %
	Stand 01.01.2018 €	Zugang €	Abgang €	Stand 31.12.2018 €	Stand 01.01.2018 €	Abgang €	Zugang €	Stand 31.12.2018 €	Stand 31.12.2017 €	
2003	29.364,17	0,00	0,00	29.364,17	11.010,17	0,00	734,00	17.620,00	18.354,00	2,50
2004	38.031,31	0,00	0,00	38.031,31	13.312,31	0,00	951,00	23.768,00	24.719,00	2,50
2005	47.858,90	0,00	0,00	47.858,90	15.560,90	0,00	1.197,00	31.101,00	32.298,00	2,50
2006	25.158,54	0,00	0,00	25.158,54	7.547,54	0,00	629,00	16.982,00	17.611,00	2,50
2007	256.742,01	0,00	0,00	256.742,01	70.608,01	0,00	6.419,00	179.715,00	186.134,00	2,50
2008	57.553,00	0,00	0,00	57.553,00	14.390,00	0,00	1.439,00	41.724,00	43.163,00	2,50
2009	161.194,30	0,00	0,00	161.194,30	36.269,30	0,00	4.030,00	120.895,00	124.925,00	2,50
2010	24.391,81	0,00	0,00	24.391,81	4.879,81	0,00	610,00	18.902,00	19.512,00	2,50
2011	153.403,96	0,00	0,00	153.403,96	26.845,96	0,00	3.835,00	122.723,00	126.558,00	2,50
2012	27.672,06	0,00	0,00	27.672,06	4.152,06	0,00	692,00	22.828,00	23.520,00	2,50
2013	31.753,57	0,00	0,00	31.753,57	3.970,00	0,00	794,00	26.989,57	27.783,57	2,50
2014	181.149,67	0,00	0,00	181.149,67	18.116,00	0,00	4.529,00	158.504,67	163.033,67	2,50
2015	103.441,84	0,00	0,00	103.441,84	7.758,00	0,00	2.586,00	93.097,84	95.683,84	2,50
2016	191.257,60	0,00	0,00	191.257,60	9.562,00	0,00	4.781,00	176.914,60	181.695,60	2,50
2017	76.534,59	0,00	0,00	76.534,59	1.913,00	0,00	1.913,00	72.708,59	74.621,59	2,50
2018	0,00	33.277,54	0,00	33.277,54	0,00	0,00	832,00	32.445,54	0,00	2,50
	1.405.507,33	33.277,54	0,00	1.438.784,87	245.895,06	0,00	35.971,00	1.156.918,81	1.159.612,27	

**Zusammensetzung und Entwicklung der Förderdarlehen zum 31. Dezember 2018**

Darlehensbezeichnung	Interne Darl.-Nr.	Stand 31.12.2017 EURO	Zugang 2018 EURO	Anpassung Kapitaldienst EURO	planmäßige Tilgung EURO	außerplanmäßige Tilgung EURO	Stand 31.12.2018 EURO	Ursprüngl. Darl.-Summe	Tilgung p.a. %	Schuldurkunde vom	Ende Laufzeit
Zweckverband Eifel-Mosel	WW13-WW16	131.359,74	0,00	0,00	26.318,22	0,00	105.041,52	969.515,06	nach Angabe ZV	01.01.1988	31.12.2025
Zweckverband Eifel-Mosel	WW 73	24.917,60	0,00	0,00	963,00	0,00	23.954,60	36.420,00	3 % ab 01.01.2010	01.01.2008	31.12.2043
Zweckverband Eifel-Mosel	WW 74	20.848,83	0,00	0,00	775,22	0,00	20.073,61	29.318,10	3 % ab 01.01.2011	01.01.2008	31.12.2044
Zweckverband Eifel-Mosel	WW 79	27.862,40	0,00	0,00	963,00	0,00	26.899,40	36.060,00	3 % ab 15.06.2013	01.12.2010	15.06.2046
Zweckverband Eifel-Mosel	WW 34	23.210,88	0,00	0,00	674,10	0,00	22.536,78	25.242,00	3 % ab 15.06.2015	41.432,00	15.06.2048
Zweckverband Eifel-Mosel	WW 35	45.379,54	0,00	0,00	1.495,76	0,00	43.883,78	50.076,34	3 % ab 2013-2016	40.513,00	2046-2049
Land Rheinland-Pfalz	WW 17	86.280,51	0,00	0,00	10.353,66	0,00	75.926,85	345.122,02	3 % ab 01.01.1993	33.203,00	01.06.2025
Land Rheinland-Pfalz	WW 20	28.632,21	0,00	0,00	3.067,76	0,00	25.564,45	102.258,38	3 % ab 01.01.1994	33.444,00	01.06.2027
Land Rheinland-Pfalz	WW 23	33.602,04	0,00	0,00	3.251,82	0,00	30.350,22	108.393,88	3 % ab 01.01.1995	33.205,00	01.06.2028
Land Rheinland-Pfalz	WW 24	34.246,25	0,00	0,00	3.021,74	0,00	31.224,51	100.724,50	3 % ab 01.01.1996	25.07.1991	01.06.2029
Land Rheinland-Pfalz	WW 29	54.104,98	0,00	0,00	4.386,88	0,00	49.718,10	146.229,48	3 % ab 01.01.1997	25.07.1991	01.06.2030
Land Rheinland-Pfalz	WW 38	42.335,01	0,00	0,00	3.175,12	0,00	39.159,89	105.837,42	3 % ab 01.01.1998	14.11.1995	01.06.2031
Land Rheinland-Pfalz	WW 39	69.944,64	0,00	0,00	5.245,86	0,00	64.698,78	174.861,82	3 % ab 01.01.1998	14.11.1995	01.06.2031
Land Rheinland-Pfalz	WW 43	22.864,82	0,00	0,00	1.595,24	0,00	21.269,58	53.174,36	3 % ab 01.01.1999	21.03.1996	01.06.2032
Land Rheinland-Pfalz	WW 45	23.284,18	0,00	0,00	1.518,54	0,00	21.765,64	50.617,90	3 % ab 01.01.2000	20.08.1997	01.06.2033
Land Rheinland-Pfalz	WW 51	16.785,66	0,00	0,00	1.027,70	0,00	15.757,96	34.256,56	3 % ab 01.01.2001	07.07.1998	01.06.2034
Land Rheinland-Pfalz	WW 57	15.154,84	0,00	0,00	874,30	0,00	14.280,54	29.143,64	3 % ab 01.01.2002	18.10.1999	01.06.2035
Land Rheinland-Pfalz	WW 58	14.904,07	0,00	0,00	812,96	0,00	14.091,11	27.098,47	3 % ab 01.06.2003	11.09.2000	01.06.2036
Land Rheinland-Pfalz	WW 61	20.768,35	0,00	0,00	1.073,72	0,00	19.684,63	35.790,43	3 % ab 01.06.2004	22.08.2001	01.06.2037
Land Rheinland-Pfalz	WW 62	21.960,00	0,00	0,00	1.080,00	0,00	20.880,00	36.000,00	3 % ab 01.06.2005	26.08.2002	01.06.2038
<b>Summe</b>		<b>758.436,55</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>71.674,60</b>	<b>0,00</b>	<b>686.761,95</b>				

**Zusammensetzung und Entwicklung der langfristigen Verbindlichkeiten zum 30. Dezember 2018**

Darlehensbezeichnung	Interne Darl.-Nr.	Stand 31.12.2017 EURO	Zugang 2018 EURO	Umschuldung		planmäßige Tilgung		außerplanmäßige Tilgung		Stand 31.12.2018 EURO	Zinsen 2018 EURO	Ursprüngl. Darl.-Summe	Zins. p.a. %	Tilgung p.a. %	Schuldurkunde vom	Ende der Zinsbindungsfrist	Ende Laufzeit	
				EURO	EURO	EURO	EURO											
<b>1. Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten</b>																		
DZ HYP, Hamburg	WW 63	170.701,55	0,00	0,00	0,00	170.701,55	0,00	966,60	297.500,00	4,530	2 % + e.Z.	24.02.2003	15.02.2018					
DZ HYP, Hamburg	WW 64	56.012,28	0,00	0,00	56.012,28	0,00	1.545,60	370.634,22	4,240	2 % + e.Z.	07.10.2003	30.09.2018						
DZ HYP, Hamburg	WW 66	22.298,23	0,00	0,00	1.888,76	684,41	230.400,00	4,650	4.505 % + e.Z.	11.12.2003	30.03.2019							
DZ HYP, Hamburg	WW 67	65.025,99	0,00	0,00	20.409,47	36.231,19	2.374,04	360.500,00	4,370	2 % + e.Z.	30.01.2004	30.03.2020						
DZ HYP, Hamburg	WW 68	284.354,96	0,00	0,00	28.794,80	14.737,18	11.321,42	431.000,00	4,060	2 % + e.Z.	25.02.2005	30.12.2032						
DZ HYP, Hamburg	WW 71	200.981,53	0,00	0,00	9.372,33	191.609,20	9.657,87	276.200,00	4,890	2 % + e.Z.	13.06.2007	30.12.2034						
DZ HYP, Hamburg	WW 72	249.069,83	0,00	0,00	9.971,31	239.098,52	11.630,41	320.500,00	4,740	2 % + e.Z.	30.01.2009	30.09.2037						
LBBW, Baden-Württemberg	WW 75	650.103,65	0,00	0,00	22.251,70	627.851,95	25.416,38	799.800,00	3,960	2 % + e.Z.	08.02.2010	30.09.2040						
DZ HYP, Hamburg	WW 76	753.705,65	0,00	0,00	22.893,79	730.811,86	22.280,69	905.300,00	2,990	2 % + e.Z.	27.08.2010	30.09.2030						
DZ HYP, Hamburg	WW 77	135.470,40	0,00	0,00	8.905,28	126.565,12	4.030,64	190.775,40	3,050	2 % + e.Z.	27.09.2010	30.09.2030						
Hypo Vereinsbank, München	WW 78	76.393,37	0,00	0,00	10.238,92	66.154,45	2.032,12	134.301,91	2,800	2 % + e.Z.	09.09.2010	30.12.2022						
LBBW, Baden-Württemberg	WW 80	243.890,95	0,00	0,00	48.225,28	195.665,67	5.421,52	414.798,23	2,400	2 % + e.Z.	23.08.2012	30.12.2022						
LBBW, Baden-Württemberg	WW 81	112.213,09	0,00	0,00	22.188,27	90.024,82	2.494,41	190.846,56	2,400	2 % + e.Z.	23.08.2012	30.12.2022						
LBBW, Baden-Württemberg	WW 82	93.366,29	0,00	0,00	7.824,15	85.542,14	2.532,57	124.287,50	2,800	2 % + e.Z.	23.08.2012	30.06.2028						
LBBW, Baden-Württemberg	WW 83	180.850,34	0,00	0,00	21.329,08	159.521,26	4.495,28	260.847,89	2,600	2 % + e.Z.	23.08.2012	30.12.2025						
LBBW, Baden-Württemberg	WW 84	211.720,24	0,00	0,00	10.271,01	201.449,23	6.215,99	249.876,98	2,990	2 % + e.Z.	23.08.2012	30.06.2034						
LBBW, Baden-Württemberg	WW 85	354.125,31	0,00	0,00	9.837,99	344.287,32	10.478,73	399.150,00	2,990	2 % + e.Z.	25.02.2013	30.09.2042						
Bremer Landesbank	WW 86	1.312.939,34	0,00	0,00	34.250,08	1.278.689,26	39.200,32	1.433.350,00	3,015	2,11 % + e.Z.	19.03.2014	30.12.2043						
DZ HYP, Hamburg	WW 87	364.413,80	0,00	0,00	13.995,44	350.418,36	8.692,44	388.107,82	2,420	3,428 % + e.Z.	14.10.2015	30.06.2038						
Bremer Landesbank	WW 88	1.010.262,51	0,00	0,00	28.091,06	982.171,45	15.746,26	1.047.500,00	1,575	2,61 % + e.Z.	28.11.2016	30.09.2046						
<b>Summe 1.</b>		<b>6.547.899,31</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>343.647,14</b>	<b>226.713,83</b>	<b>5.977.538,34</b>	<b>187.217,70</b>										
<b>2. Sonstige Verbindlichkeiten</b>																		
Zweckverband Eifel-Mosel (Treuhänder)	WW 12	800,34	0,00	0,00	0,00	800,34			1.107.440,36	6,30	nach Angabe ZWEM	01.01.1988						
<b>Summe 2.</b>		<b>800,34</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>800,34</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>										
<b>Gesamtsumme (1-2)</b>		<b>6.548.699,65</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>343.647,14</b>	<b>226.713,83</b>	<b>5.978.338,68</b>	<b>187.217,70</b>										

**Erläuterungen zu den einzelnen Posten des Jahresabschlusses**

**Inhaltsverzeichnis**

**Erläuterungen zur Aktivseite der Bilanz zum 31. Dezember 2018**

	<u>Seite</u>
A. Anlagevermögen .....	1
I. Immaterielle Vermögensgegenstände.....	1
1. Entgeltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte sowie Lizenzen ansolchen Rechten und Werten.....	1
2. Baukostenzuschüsse .....	2
3. Geleistete Anzahlungen auf Baukostenzuschüsse.....	2
II. Sachanlagen .....	3
1. Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte mit Betriebs- und anderen Bauten .....	3
2. Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte ohne Bauten.....	4
3. Wassergewinnungs- und Bezugsanlagen .....	4
4. Verteilungsanlagen .....	5
5. Betriebs- und Geschäftsausstattung .....	6
6. Geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau .....	7
B. Umlaufvermögen .....	8
I. Vorräte.....	8
Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe.....	8
II. Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände.....	10
1. Forderungen aus Lieferungen und Leistungen .....	10
2. Forderungen an den Einrichtungsträger .....	12
3. Sonstige Vermögensgegenstände .....	13
C. Rechnungsabgrenzungsposten .....	13

**Erläuterungen zur Passivseite der Bilanz zum 31. Dezember 2018**

A. Eigenkapital .....	14
I. Stammkapital .....	14
II. Zweckgebundene Rücklagen .....	14
III. Allgemeine Rücklage.....	14
IV. Verlustvortrag .....	14
V. Jahresgewinn.....	14
B. Sonderposten für Investitionszuschüsse zum Anlagevermögen.....	15
C. Empfangene Ertragszuschüsse .....	16
D. Rückstellungen .....	17
1. Steuerrückstellungen.....	17
2. Sonstige Rückstellungen .....	17
E. Verbindlichkeiten .....	19
1. Förderdarlehen .....	19
2. Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten .....	20
3. Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen .....	21
4. Verbindlichkeiten gegenüber dem Einrichtungsträger .....	22
5. Sonstige Verbindlichkeiten .....	23

**Erläuterungen zur Gewinn- und Verlustrechnung für das Wirtschaftsjahr 2018**

1. Umsatzerlöse .....	24
2. Andere aktivierte Eigenleistungen .....	24
3. Sonstige betriebliche Erträge .....	25
4. Materialaufwand .....	26
a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren .....	26
b) Aufwendungen für bezogene Leistungen .....	27
5. Personalaufwand .....	28
a) Löhne und Gehälter .....	28
b) Soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und für Unterstützung .....	28
6. Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen.....	28
7. Sonstige betriebliche Aufwendungen .....	29
8. Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge .....	30
9. Zinsen und ähnliche Aufwendungen .....	30
10. Steuern vom Einkommen und vom Ertrag .....	31
11. Ergebnis nach Steuern.....	32
12. Sonstige Steuern .....	31
13. Jahresgewinn.....	31

**Erläuterungen zur Aktivseite der Bilanz zum 31. Dezember 2018**

<b>A. Anlagevermögen</b>	<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>
	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Zusammensetzung:		
Immaterielle Vermögensgegenstände	2.243.829,05	2.352.577,41
Sachanlagen	8.660.537,78	8.264.529,94
	<u><b>10.904.366,83</b></u>	<u><b>10.617.107,35</b></u>

**I. Immaterielle Vermögensgegenstände**

Zusammensetzung:		
Entgeltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte sowie Lizenzen an solchen Rechten und Werten		
	17.203,99	25.510,10
Baukostenzuschüsse	2.113.187,24	2.216.254,79
Geleistete Anzahlungen auf Baukostenzuschüsse	113.437,82	110.812,52
	<u><b>2.243.829,05</b></u>	<u><b>2.352.577,41</b></u>

**1. Entgeltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte sowie Lizenzen an solchen Rechten und Werten**

Entwicklung:		<u>EUR</u>
Stand 01.01.2018		25.510,10
Zugang		<u>0,00</u>
		25.510,10
Abschreibung		<u>8.306,11</u>
Stand 31.12.2018		<u><b>17.203,99</b></u>

Zu Abschreibung  
Methode: linear  
Betrag: € 8.306,11

Abschreibungssätze: %  
- Software 20,00

**2. Baukostenzuschüsse**

Entwicklung:		EUR
Stand 01.01.2018		2.216.254,79
Umbuchung		<u>183.328,70</u>
		2.399.583,49
Abschreibung		<u>286.396,25</u>
Stand 31.12.2018		<u><u>2.113.187,24</u></u>

Zu Abschreibung

Methode: linear  
Betrag: € 286.396,25

Abschreibungssätze:	%
- Baukostenzuschuss an Zweckverband	3,03
- Betriebs- und Geschäftsausstattung	20,00

**3. Geleistete Anzahlungen auf Baukostenzuschüsse**

Entwicklung:		
Stand 01.01.2018		110.812,52
Zugang		<u>185.954,00</u>
		296.766,52
Umbuchung		<u>183.328,70</u>
Stand 31.12.2018		<u><u>113.437,82</u></u>

Entwurf

<b>II. <u>Sachanlagen</u></b>	<u>31.12.2018</u> EUR	<u>31.12.2017</u> EUR
Zusammensetzung:		
Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte mit Betriebs- und anderen Bauten	99.420,15	124.409,79
Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte ohne Bauten	41.318,53	41.318,53
Wassergewinnungs- und Bezugsanlagen	1.502.536,81	916.414,52
Verteilungsanlagen	6.890.029,16	6.567.974,46
Betriebs- und Geschäftsausstattung	78.333,13	67.521,64
Geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau	48.900,00	546.891,00
	<b>8.660.537,78</b>	<b>8.264.529,94</b>

**1. Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte mit Betriebs- und anderen Bauten**

Zusammensetzung und Entwicklung:

Anlagengruppe	Stand 01.01.2018	Zugang	Abschreibung	Stand 31.12.2018
	EUR	EUR	EUR	EUR
Grund und Boden	5.667,16	0,00	0,00	5.667,16
Bauten	109.711,34	0,00	24.063,35	85.647,99
Einrichtungen an Grundstücken	9.031,29	0,00	926,29	8.105,00
<u>Insgesamt</u>	124.409,79	0,00	24.989,64	99.420,15

Zu Abschreibung

Methode: linear

Betrag: € 24.989,64

Abschreibungssätze: %

Bauten 2,00 - 4,46

	<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>
<b>2. Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte ohne Bauten</b>	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
	<u>41.318,53</u>	<u>41.318,53</u>

Wasserschutzgebiete, Brunnen und Hochbehältergrundstücke

Unveränderter Ausweis zum Vorjahr.

<b>3. Wassergewinnungs- und Bezugsanlagen</b>		<u>EUR</u>
---	--	------------

Entwicklung:

Stand 01.01.2018		916.414,52
Zugang		191.365,79
Umbuchung		<u>458.477,00</u>
		<u>1.566.257,31</u>
Abschreibung		<u>63.720,50</u>
Stand 31.12.2018		<u><u>1.502.536,81</u></u>

Zu Zugang und Umbuchung

Erweiterung Brunnengruppe Stareberg

Zu Abschreibung

Methode: linear

Betrag: € 63.720,50

Abschreibungssätze:	<u>%</u>	
Brunnen	2,00	
Pumpen	10,00	
Förderleitung	2,50	
Steuerkabel	6,21 - 10,00	
Aufbereitungsanlagen	5,00 - 6,67	
Filtergebäude, Mischer, Zwischenbehälter	4,00	
Desinfektionsanlage	10,00	

#### 4. Verteilungsanlagen

Zusammensetzung und Entwicklung:

Anlagengruppe	Stand 01.01.2018	U= Zugang Umbuchung	A= Abschreibung Abgang	Stand 31.12.2018
	EUR	EUR	EUR	EUR
Speicheranlagen	525.191,23	1.659,88	60.705,34	466.145,77
Leitungsnetz	4.767.442,29	U= 522.374,66 59.021,00	A= 218.211,71 0,00	5.130.626,24
Hausanschlüsse	1.193.589,30	117.585,09	93.889,68	1.217.284,71
Messeinrichtungen	81.751,64	16.611,37	22.390,57	75.972,44
<u>Insgesamt</u>	6.567.974,46	U= 658.231,00 59.021,00	A= 395.197,30 0,00	6.890.029,16

Zu Zugang und Umbuchung

EUR

Zu Speicheranlagen

Sanierung Hochbehälter Grünewald

1.659,88

Zu Leitungsnetz

Erweiterungen Wasserleitungen

21.136,52

Erneuerung Wasserleitungen

560.259,14

Zu Hausanschlüsse

- 15 Neuanschlüsse, 1 Erneuerung

117.585,09

Zu Messeinrichtungen

Hauswasserzähler 2018

16.611,37

717.252,00

Zu Abschreibung

Methode: linear

Betrag: € 395.197,30

Abschreibungssätze:

%

Speicheranlagen

2,00 - 5,00

Leitungsnetz

2,50 - 4,00

Hausanschlüsse

2,50 - 4,00

Messeinrichtungen

16,67

## 5. Betriebs- und Geschäftsausstattung

Zusammensetzung und Entwicklung:

Anlagengruppe	Stand 01.01.2018	Zugang	Abschreibung A= Abgang	Stand 31.12.2018
	EUR	EUR	EUR	EUR
Geräte und Werkzeuge	17.765,50	1.069,76	3.654,77	15.180,49
Fuhrpark	22.429,29	26.348,61	A= 8.666,02 0,00	40.111,88
Büroeinrichtung	15.703,80	0,00	3.289,74	12.414,06
Anlagepool	11.623,05	3.894,56	4.890,91	10.626,70
<u>Insgesamt</u>	67.521,64	31.312,93	A= 20.501,44 0,00	78.333,13

EUR

Zu Zugang

Geräte und Werkzeuge

Trennschleifer

1.069,76

Fuhrpark

Ford Transit Kastenwagen

26.348,61

Anlagepool

Anlagepool 2018

3.894,56

31.312,93

Zu Abschreibung

Methode:

linear

Betrag:

€ 20.501,44

Abschreibungssätze:

Werkstatt und Lagereinrichtung

%

10,00 - 11,11

Geräte und Werkzeuge

6,67 - 20,00

Fuhrpark

16,67 - 25,00

Büroeinrichtung

10,00 - 25,00

Geringwertige Anlagegüter Sammelposten

20,00

Geringwertige Anlagegüter bis EUR 150,00

100,00

## 6. Geleistete Anzahlungen und Anlagen im Bau

Zusammensetzung und Entwicklung:

Maßnahmen	Stand	Zugang	Umbuchung	Stand
	01.01.2018			31.12.2018
	EUR	EUR	EUR	EUR
<u>Gewinnungs-/Bezugsanlagen</u>				
<u>Erweiterung</u>				
Brunnengruppe Stareberg	458.477,00	0,00	458.477,00	0,00
<u>Speicheranlagen</u>				
<u>Erneuerung</u>				
Sanierung Hochbehälter Afferberg 1	5.844,00	0,00	0,00	5.844,00
<u>Leitungsnetz</u>				
<u>Erneuerung</u>				
WL Kreisverkehrsplatz/Edisonstraße	1.144,00	0,00	1.144,00	0,00
Neuordnung Wasserversorgung/Wengerohr-Bombogen	10.840,00	0,00	0,00	10.840,00
WL Bergweilerweg	15.872,00	0,00	15.872,00	0,00
WL Berlinger Straße	9.294,00	9.294,00	0,00	18.588,00
WL Röntgenstraße	10.387,00	0,00	10.387,00	0,00
WL Feldstraße	20.549,00	0,00	20.549,00	0,00
WL Maximinstraße	2.470,00	2.470,00	0,00	4.940,00
WL Mesenberg	945,00	0,00	0,00	945,00
<u>Erweiterungen</u>				
WL Brüsselstraße	0,00	3.462,00	0,00	3.462,00
Erschließung Industriegebiet III Nord	0,00	4.281,00	0,00	4.281,00
WL Bornweg	11.069,00	0,00	11.069,00	0,00
<u>Insgesamt</u>	<u>546.891,00</u>	<u>19.507,00</u>	<u>517.498,00</u>	<u>48.900,00</u>

Die Zugänge sind rechnermäßig belegt.

**B. Umlaufvermögen**

	31.12.2018 EUR	31.12.2017 EUR
Zusammensetzung:		
Vorräte	97.645,66	88.911,00
Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände	3.439.247,03	3.399.905,76
	<b>3.536.892,69</b>	<b>3.488.816,76</b>

**I. Vorräte**

**Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe**

Zusammensetzung und Entwicklung:

	Baustoffe	Verbrauchs- stoffe	Insgesamt
	EUR	EUR	EUR
Stand 01.01.2018	88.229,40	681,60	88.911,00
Materialeinkauf	63.912,62	2.166,63	66.079,25
	152.142,02	2.848,23	154.990,25
Materialverbrauch	54.655,29	1.879,45	56.534,74
Materialminderbestand	-809,85	0,00	-809,85
Stand 31.12.2018	96.676,88	968,78	97.645,66

Zu Materialeinkauf

Der Materialeinkauf ist durch Rechnungen belegt. Seine Einbuchungen erfolgten zu Einstandspreisen.

Zu Materialverbrauch

Der Verbrauch der Bau- und Installationsstoffe wurde anhand von Arbeitscheinen erfasst. Die Ausbuchung erfolgte zu den in der EDV-Anlage gespeicherten letzten durchschnittlichen Anschaffungskosten. Der Verbrauch der übrigen Hilfs- und Betriebsstoffe wurde nach der Formel: Bestand zuzüglich Einkauf abzüglich Bestand zum Bilanzstichtag ermittelt.

Der Verbrauch an Installations- und Baustoffen setzt sich wie folgt zusammen:

	2018 EUR
Anlagenzugänge	
- Hausanschlüsse	21.099,76
Unterhaltung, Reparaturen	33.164,29
Unterhaltung Messeinrichtungen	213,39
Lohnarbeiten, Materialverkauf	157,33
Einsatz bei anderen Betriebszweigen	20,52
<u>Insgesamt</u>	54.655,29

---

<u>Zu Unterhaltung, Reparaturen</u>	<u>EUR</u>
Zusammensetzung:	
Hausanschlüsse	16.249,80
Leitungsnetz	<u>16.914,49</u>
	<u>33.164,29</u>

Die Bestände an Baustoffen wurden aus der permanenten Inventur in die Bilanz übernommen. Die Überprüfung, ob die Buchbestände der Baustoffe mit den Istbeständen übereinstimmen, erfolgte am 31. Dezember 2018. Der Tag der körperlichen Bestandsaufnahme wurde auf dem Materialeinzelkonto der Materialbuchhaltung vermerkt. Bei Abweichungen wurde der Buchbestand nach dem Ergebnis der Kontrolle berichtigt. Ihre Bewertung erfolgte mit den in der EDV-Anlage gespeicherten letzten durchschnittlichen Anschaffungskosten.

Zu Materialminderbestand

Der Materialminderbestand von EUR -809,85 entstand nach Aussage der Werkleitung dadurch, dass Materialentnahmen nicht aufgezeichnet wurden.

Entwurf

**II. Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände**

	<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>
	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Zusammensetzung:		
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	113.079,07	83.329,08
Forderungen an den Einrichtungsträger	3.304.192,93	3.301.160,23
Sonstige Vermögensgegenstände	21.975,03	15.416,45
	<b><u>3.439.247,03</u></b>	<b><u>3.399.905,76</u></b>

**1. Forderungen aus Lieferungen und Leistungen**

	<u>113.079,07</u>	<u>83.329,08</u>
- davon mit einer Restlaufzeit von mehr als einem Jahr: EUR 0,00 (Vorjahr = EUR 0,00)		
Zusammensetzung:		
Wassergeld Jahresverbrauchsabrechnung	112.401,84	75.366,70
Ertragszuschüsse	2.461,99	7.456,66
Nebenerlöse	2.897,43	3.178,94
Wassergeld Sonstige Abnehmer (Standrohre, Gartenwasser)	1.317,81	2.826,78
	<u>119.079,07</u>	<u>88.829,08</u>
Einzelwertberichtigungen	4.400,00	4.300,00
Pauschalwertberichtigung	1.600,00	1.200,00
	<u>6.000,00</u>	<u>5.500,00</u>
	<b><u>113.079,07</u></b>	<b><u>83.329,08</u></b>

Zum Prüfungszeitpunkt (29. Juli 2019) standen noch Forderungen offen, die sich nach Entstehungsjahren wie folgt zusammensetzen:

	EUR
1995 (noch einbringlich: Vollstreckungstitel)	1.233,12
2007	1.304,95
2008	550,91
2010	475,76
2011	25,18
2012	1.047,74
2018	19.336,77
<u>Insgesamt</u>	<u>23.974,43</u>

Stadtwerke Wittlich  
- Betriebszweig Wasserwerk -

Zu Einzelwertberichtigungen

Die Einzelwertberichtigung (Netto) für den Betriebszweig Wasserwerk errechnet sich wie folgt:

	EUR
Stand der einzelwertberechtigten Forderungen zum 01.01.2018 - netto -	4.334,26
Zugang 2018	94,80
Stand der einzelwertberechtigten Forderungen zum 31.12.2018 - netto -	4.429,06
gerundet	4.400,00

Die Einzelwertberichtigungen entwickelten sich somit wie folgt:

Stand 01.01.2018	4.300,00
Erhöhung	100,00
Stand 31.12.2018	<u>4.400,00</u>

Zur Abdeckung des offenen und latenten Ausfallrisikos, des internen Zinsverlustes und der noch anfallenden Beitreibungskosten hat der Eigenbetrieb eine pauschal ermittelte Wertberichtigung auf die Liefer- und Leistungsforderungen des Wasserwerkes gebildet, deren Höhe sich wie folgt errechnet:

	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen zum 31. Dezember 2018 des Wasserwerkes	<u>EUR</u>	119.079,07
./. darin enthaltene Umsatzsteuer		
- 7%	7.786,97	
-19%	7,91	7.794,88
		<u>111.284,19</u>
./. einzelwertberichtigte Forderungen - netto -		<u>4.429,06</u>
		<u>106.855,13</u>
- davon 1,5 % gerundet		<u>1.600,00</u>

Die Höhe des Wertberichtigungssatzes ist geschätzt.

Die Pauschalwertberichtigung entwickelte sich wie folgt:

Stand 01.01.2018	1.200,00
Erhöhung	400,00
Stand 31.12.2018	<u>1.600,00</u>

## 2. Forderungen an den Einrichtungsträger

- davon mit einer Restlaufzeit von mehr als einem Jahr: EUR 0,00  
(Vorjahr = EUR 0,00)

Zusammensetzung:	<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>
	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Guthaben der Sonderkasse	0,00	1.285.125,26
Sparkassenbrief	3.300.000,00	2.000.000,00
Übrige Forderungen	4.192,93	16.034,97
	<b><u>3.304.192,93</u></b>	<b><u>3.301.160,23</u></b>

### Zu Guthaben der Sonderkasse

Die Sonderkasse weist zum 31. Dezember 2018 einen negativen Saldo aus.  
Die Entwicklung der Sonderkasse wird unter der Position "Verbindlichkeiten gegenüber dem Einrichtungsträger" dargestellt.

### Zu Sparkassenbrief

Die Stadt Wittlich hat für das Wasserwerk im Geschäftsjahr 2018 einen Betrag in Höhe von EUR 1.300.000,00 als Sparkassenbrief angelegt.

### Zu Übrige Forderungen

Zusammensetzung:	<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>
	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Erschließung Baugebiete	0,00	11.211,41
Abrechnung Müllentsorgung	9,93	37,05
Erstattung Gewerbesteuer	4.183,00	4.144,00
Sonstiges	0,00	642,51
	<b><u>4.192,93</u></b>	<b><u>16.034,97</u></b>

	<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>
	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
<b>3. Sonstige Vermögensgegenstände</b>		
- davon mit einer Restlaufzeit von mehr als einem Jahr: EUR 0,00 (Vorjahr = EUR 0,00)		
Zusammensetzung:		
Umsatzsteuer-Abwicklung	11.699,96	11.596,14
Endabrechnung Wasserentnahmeentgelt	0,00	2.461,04
Erstattung Stromkosten	297,18	1.215,52
Telefongebühren	537,08	117,75
Umsatzsteuer Voranmeldung 4 Quartal	9.440,76	0,00
Sonstiges	0,05	26,00
	<u>21.975,03</u>	<u>15.416,45</u>
<b>C. Rechnungsabgrenzungsposten</b>		
Zusammensetzung:		
Fortbildungskosten	0,00	256,00
Besoldung Beamte	1.333,91	1.333,91
Versorgungskassenumlage Beamte	0,00	932,00
Kraftfahrzeugsteuer	477,00	522,00
Werbeflächen VG Wittlich-Land	0,00	177,50
Zeitungsabonnement	313,66	291,66
Software	163,29	0,00
Fallpreis	5,25	5,26
	<u>2.293,11</u>	<u>3.518,33</u>

**Erläuterungen zur Passivseite der Bilanz zum 31. Dezember 2018**

**A. Eigenkapital**

	<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>
Zusammensetzung:	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Stammkapital	2.301.000,00	2.301.000,00
Zweckgebundene Rücklagen	3.060.200,70	3.060.200,70
Allgemeine Rücklage	19.015,04	19.015,04
Verlustvortrag	145.272,63	154.020,87
Jahresgewinn	10.609,44	8.748,24
	<u>5.245.552,55</u>	<u>5.234.943,11</u>

**I. Stammkapital**

Unveränderter Ausweis gegenüber dem Vorjahr.

**II. Zweckgebundene Rücklagen**  
(Zuweisungen und Zuschüsse)

Unveränderter Ausweis gegenüber dem Vorjahr.

**III. Allgemeine Rücklage**

Unveränderter Ausweis gegenüber dem Vorjahr.

**IV. Verlustvortrag**

		<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>
Zusammensetzung:		<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Jahresverlust	2006	43.482,84	43.482,84
Jahresverlust	2007	16.344,04	16.344,04
Jahresverlust	2008	22.619,12	22.619,12
Jahresverlust	2009	25.588,36	25.588,36
Jahresgewinn	2010	10.138,68	10.138,68
Jahresgewinn	2011	69.906,03	69.906,03
Jahresverlust	2012	75.409,06	75.409,06
Jahresgewinn	2013	16.733,23	16.733,23
Jahresgewinn	2014	551,44	551,44
Jahresgewinn	2015	1.684,52	1.684,52
Jahresverlust	2016	69.591,35	69.591,35
Jahresgewinn	2017	8.748,24	0,00
		<u>145.272,63</u>	<u>154.020,87</u>

Der Jahresverlust 2017 wurde laut Beschluss des Stadtrates vom 22. November 2018 auf neue Rechnung vorgetragen.

**V. Jahresgewinn**

Die Werkleitung schlägt vor, den Jahresgewinn 2018 in Höhe von EUR 10.609,44 auf neue Rechnung vorzutragen.

<u>Ermittlung des Liquiditätsüberschusses 2018</u>	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Jahresgewinn		10.609,44
zuzüglich Aufwendungen, die nicht zu Ausgaben führen:		
- Abschreibungen	799.111,24	
- Erhöhung der Pauschalwertberichtigung	400,00	799.511,24
abzüglich Erträge, die nicht zu Einnahmen führen:		
- Auflösung Sonderposten für Investitionszuschüsse	35.971,00	
- Auflösung passivierter Ertragszuschüsse	16.475,00	52.446,00
abzüglich Ausgaben, die keine laufenden Aufwendungen sind:		
planmäßige Darlehenstilgung		
- Förderdarlehen	71.674,60	
- Kapitalmarktdarlehen	343.647,14	415.321,74
Liquiditätsüberschuss		<u>342.352,94</u>

Der körperschaftsteuerliche Verlustvortrag beträgt laut Körperschaftsteuerbescheid vom 19. Juni 2019 zum 31. Dezember 2018 EUR 217.720,00.

	<u>2018</u>
	<u>EUR</u>
<b>B. Sonderposten für Investitionszuschüsse zum Anlagevermögen</b>	
Entwicklung:	
Stand 01.01.2018	1.159.612,27
Zuführung	33.277,54
	1.192.889,81
Entnahme	35.971,00
Stand 31.12.2018	<u>1.156.918,81</u>
Zu <u>Zuführung</u>	
	<u>EUR</u>
1. Anschlussnehmer	
1.1. Herstellung Wasserhausanschlüsse 2018 (einschl. Erdarbeiten)	27.681,56
1.2. Sachleistungen (Grabenarbeiten)	5.595,98
	<u>33.277,54</u>

Zu Entnahme

Die Auflösung erfolgt in Höhe des durchschnittlichen Abschreibungsbetrages der bezuschussten Anlagen in Höhe von 2,50 %.

Zur Zusammensetzung und Entwicklung des Sonderpostens verweisen wir auf die Anlage 7.

**C. Empfangene Ertragszuschüsse**

Entwicklung:	<u>EUR</u>
Stand 01.01.2018	96.080,00
Entnahme	<u>16.475,00</u>
Stand 31.12.2018	<u><u>79.605,00</u></u>

Zu Entnahme

Die Auflösung erfolgt in Höhe von 5,00 % bzw. 2,5 % des Zuführungsbetrages.

Zur Zusammensetzung und Entwicklung der Empfangenen Ertragszuschüsse verweisen wir auf die Anlage 8.

Entwurf

**D. Rückstellungen**

**1. Steuerrückstellung**

	<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>
Zusammensetzung:	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Rückstellung Gewerbesteuer	3.000,00	0,00
	<b>3.000,00</b>	<b>0,00</b>

**2. Sonstige Rückstellungen**

Zusammensetzung und Entwicklung:

	Stand 01.01.2018	Inanspruchnahme	Auflösung	Zuführung	Stand 31.12.2018
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Nachzugewährender Urlaub	10.500,00	10.500,00	0,00	9.300,00	9.300,00
Interne Abschlusskosten	20.700,00	20.700,00	0,00	20.600,00	20.600,00
Abrechnungsverpflichtungen	7.100,00	7.100,00	0,00	6.800,00	6.800,00
Prüfungskosten	7.900,00	7.170,90	729,10	8.000,00	8.000,00
Aufbewahrung Geschäftsunterlagen	4.700,00	500,00	0,00	200,00	4.400,00
<b>Insgesamt</b>	<b>50.900,00</b>	<b>45.970,90</b>	<b>729,10</b>	<b>44.900,00</b>	<b>49.100,00</b>

Zu Nachzugewährender Urlaub

Zu Inanspruchnahme

Die Vorjahresrückstellung wurde durch Inanspruchnahme des ausstehenden Urlaubs- und Freizeitausgleichs 2017 in 2018 verbraucht.

Zu Zuführung

Ausstehender Urlaub und nachzugewährender Urlaub als Freizeitausgleich für Überstunden 2018.

Zu Interne Abschlusskosten

Zu Inanspruchnahme

Die vorgetragene Rückstellung wurde für die Aufstellung des Jahresabschlusses zum 31. Dezember 2017 durch Bedienstete des Wasserwerks verbraucht.

Zu Zuführung

Zurückgestellt wurde der voraussichtliche Aufwand an Personalkosten für die Aufstellung des Jahresabschlusses zum 31. Dezember 2018 in 2019.

Zu Abrechnungsverpflichtungen

Zu Inanspruchnahme

Die vorgetragene Rückstellung wurde für die Abrechnung der Wasserverbrauchsgebühr 2016 mit den Anschlussnehmern in 2018 verbraucht.

Zu Zuführung

Für die Verpflichtung zur Abrechnung der Wasserverbrauchsgebühr 2018 mit den Anschlussnehmern wurde eine Rückstellung in Höhe der erwarteten Personal- und Sachkosten gebildet.

Zu Prüfungskosten

Zu Inanspruchnahme

Die Vorjahresrückstellung für den Jahresabschluss zum 31. Dezember 2017 wurde in Höhe von EUR 7.170,90 in Anspruch genommen.

Zu Auflösung

Der nicht benötigte Betrag in Höhe von EUR 729,10 wurde im Berichtsjahr erfolgswirksam aufgelöst.

Zu Zuführung

Zurückgestellt wurde der voraussichtliche Aufwand für die Prüfung des Jahresabschlusses zum 31. Dezember 2018.

Zu Aufbewahrung Geschäftsunterlagen

Die Rückstellung betrifft die Aufbewahrungskosten von Geschäftsunterlagen im Verwaltungsgebäude der Stadtwerke Wittlich.

Entwurf

**E. Verbindlichkeiten**

	31.12.2018	31.12.2017
Zusammensetzung:	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Förderdarlehen	686.761,95	758.436,55
Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten	5.978.338,68	6.551.767,41
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	228.869,23	231.348,20
Verbindlichkeiten gegenüber dem Einrichtungsträger	1.006.692,00	8.393,14
Sonstige Verbindlichkeiten	8.714,41	17.961,76
	<b>7.909.376,27</b>	<b>7.567.907,06</b>

**1. Förderdarlehen**

davon

- mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr:	€ 71.674,60
(Vorjahr =	€ 71.810,62
- mit einer Restlaufzeit zwischen einem und fünf Jahren	€ 314.072,60
(Vorjahr =	€ 340.276,04
- mit einer Restlaufzeit von mehr als fünf Jahren:	€ 301.014,75
(Vorjahr =	€ 346.349,89

Zusammensetzung und Entwicklung:

	Stand 01.01.2018	Zugang	Tilgung	Stand 31.12.2018
	EUR	EUR	EUR	EUR
1. Zweckverband Wasserversorgung Eifel-Mosel	273.578,99	0,00	31.189,30	242.389,69
2. Land Rheinland-Pfalz	484.857,56	0,00	40.485,30	444.372,26
	758.436,55	0,00	71.674,60	686.761,95

Zu Tilgung

Die Tilgungen erfolgten für die vom Zweckverband Wasserversorgung Eifel-Mosel verwalteten zinslosen Landesdarlehen mit dem vom Zweckverband angeforderten Gesamttilgungsbetrag und für die Darlehen des Landes Rheinland-Pfalz nach den vereinbarten Konditionen.

Zu Stand 31.12.2018

Der Stand der Anteile der Stadtwerke Wittlich an dem vom Zweckverband Wasserversorgung Eifel-Mosel verwalteten Förderdarlehen (in einer Summe zusammengefasst) ist durch dessen Jahresabschluss zum 31. Dezember 2018 nachgewiesen. Die Stände der Förderdarlehen des Landes Rheinland-Pfalz sind durch Tilgungspläne belegt. Zur Entwicklung der Förderdarlehen verweisen wir auf Anlage 9.

**2. Verbindlichkeiten gegenüber Kreditinstituten**

davon

- mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr:	€ 325.126,43
(Vorjahr =	€ 377.131,58
- mit einer Restlaufzeit zwischen einem und fünf Jahren:	€ 1.414.514,17
(Vorjahr =	€ 1.706.003,10
- mit einer Restlaufzeit von mehr als fünf Jahren:	€ 4.237.897,74
(Vorjahr =	€ 4.468.632,73

	<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>
	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Zusammensetzung:		
Darlehen	5.978.338,68	6.548.699,65
Schuldendienst	0,00	3.067,76
	<b><u>5.978.338,68</u></b>	<b><u>6.551.767,41</u></b>

Zu Darlehen

Entwicklung:

Stand 01.01.2018	6.548.699,65
Tilgung	
- planmäßig	343.647,14
- außerplanmäßig	226.713,83
Stand 31.12.2018	<b><u>5.978.338,68</u></b>

Zu Stand 31.12.2018

Die Darlehensstände sind durch Kapitaldienstanforderungen, Saldenbestätigungen der Kreditinstitute, Tilgungspläne sowie Mitteilung des Treuhänders nachgewiesen.

Die einzelnen Darlehen, ihre Darlehensgeber, ihre Entwicklung, ihr Zinsaufwand für 2018 und ihre Konditionen sind in Anlage 10 zusammengestellt.

### 3. Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen

davon

- mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr: € 228.869,23  
(Vorjahr = EUR 231.348,20)
- mit einer Restlaufzeit von einem bis zu fünf Jahren: € 0,00  
(Vorjahr = EUR 0,00)
- mit einer Restlaufzeit von mehr als fünf Jahren: € 0,00  
(Vorjahr = EUR 0,00)
- durch Pfandrechte oder ähnliche Rechte gesichert: € 0,00  
(Vorjahr = EUR 0,00)

Zusammensetzung:

	Kreditoren		Betrag	
	Anzahl	Anzahl	31.12.2018	31.12.2017
	2018	2017	EUR	EUR
über 50 TEUR	1	0	127.998,37	78.377,00
von 25 TEUR - 50 TEUR	1	2	37.748,98	39.585,19
von 10 TEUR - 25 TEUR	3	1	40.247,52	65.122,14
von 5 TEUR - 10 TEUR	3	2	0,00	28.628,20
unter 5 TEUR	28	23	22.874,36	19.635,67
<u>Insgesamt</u>	36	28	<b>228.869,23</b>	<b>231.348,20</b>

#### 4. Verbindlichkeiten gegenüber dem Einrichtungsträger

davon

- mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr: € 1.006.692,00  
(Vorjahr = EUR 8.393,14)
- mit einer Restlaufzeit von mehr als fünf Jahren: € 0,00  
(Vorjahr = EUR 0,00)
- durch Pfandrechte oder ähnliche Rechte gesichert: € 0,00  
(Vorjahr = EUR 0,00)

	<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>
	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Zusammensetzung:		
Sonderkasse	990.218,02	0,00
Portokosten	2.543,09	2.507,52
Anpassung Pensionsverpflichtungen Beamte Stadtwerke	10.081,20	4.490,10
Beihilfe	2.573,31	59,67
Oberflächenentwässerung	254,30	232,49
Anteil Miete Telefonanlage	47,25	199,27
Sonstiges	974,83	904,09
	<u><b>1.006.692,00</b></u>	<u><b>8.393,14</b></u>

#### Zu Stand der Sonderkasse

Der Bilanzausweis der Sonderkasse stimmt mit dem Saldo bei der Stadtkasse überein.

Nach den Aufzeichnungen der Stadtwerke hat sich die Sonderkasse für den Betriebszweig Wasserwerk wie folgt entwickelt:

	<u>EUR</u>
Stand 01.01.2018	1.285.125,26
+ Einnahmen 2018	<u>10.231.743,82</u>
	11.516.869,08
./. Ausgaben 2018	<u>12.507.087,10</u>
Stand 31.12.2018	<u><u>-990.218,02</u></u>

Der Kassensaldo ist grundsätzlich auf der Basis der durchschnittlichen Monatsbestände, die als Mittel zwischen Monatsanfangs- und Monatsendbestand ermittelt werden, mit dem jeweiligen durchschnittlichen Festgeldzinssatz, errechnet aus den Festgeldzinssätzen der ortsansässigen Kreditinstitute zu verzinsen. Hierbei wird ein Sockelbetrag vereinbart, der mit einem festen Zinssatz zu verzinsen ist. Die am 20. Dezember 2002 mit Wirkung ab dem 01. Januar 2002 aktualisierte schriftliche Vereinbarung mit der Stadt Wittlich über Kassenführung und Verzinsung der Sonderkasse sieht für den Betriebszweig Wasserwerk einen Sockelbetrag von EUR 51.000,00 vor.

**5. Sonstige Verbindlichkeiten**

davon

- aus Steuern: EUR 0,00  
(Vorjahr = EUR 11.239,13)
- mit einer Restlaufzeit bis zu einem Jahr: € 8.714,41  
(Vorjahr = EUR 17.961,76)
- mit einer Restlaufzeit von mehr als fünf Jahren: € 0,00  
(Vorjahr = EUR 0,00)
- durch Pfandrechte oder ähnliche Rechte gesichert: € 0,00  
(Vorjahr = EUR 0,00)

Zusammensetzung:	<u>31.12.2018</u>	<u>31.12.2017</u>
	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Umsatzsteuer 4. Quartal 2018	0,00	11.239,13
Arbeitnehmer Lohn/Vergütung	3.750,82	4.129,95
Ausgleichslast Schwerbehinderte	0,00	42,41
Kautionen Standrohre Anschlussnehmer	1.853,38	2.253,38
Umbuchung Rückzahlung Verbindlichkeit	3.110,21	0,00
Rückzahlung aus Standrohrabrechnung	0,00	296,89
Rückzahlung aus Doppelzahlung Wassergeld	0,00	0,00
	<b><u>8.714,41</u></b>	<b><u>17.961,76</u></b>

**Erläuterungen zur Gewinn- und Verlustrechnung für das Wirtschaftsjahr 2018**

**1. Umsatzerlöse**

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Zusammensetzung:		
Benutzungsgebühr	2.378.681,70	2.298.586,54
Auflösung Sonderposten Investitionszuschüsse	35.971,00	35.139,00
Auflösung passivierter Ertragszuschüsse	16.475,00	17.373,00
Nebenerlöse	36.028,68	34.791,46
	<b>2.467.156,38</b>	<b>2.385.890,00</b>

Zu Benutzungsgebühr  
Zusammensetzung:

	Wasser- verkauf		Erlöse	
	2018	2017	2018	2017
	m³	m³	EUR	EUR
Tarifabnehmer	1.149.697	1.129.374	1.816.473,86	1.761.823,44
Sonderabnehmer 1	222.365	219.740	291.298,15	283.464,60
Sonderabnehmer 2	201.229	183.924	265.622,28	239.101,20
Feuerwehr	267	299	379,14	418,60
Sonstige Abnehmer	3.076,5	8.832,5	4.908,27	13.778,70
<u>Insgesamt</u>	1.576.635	1.542.170	2.378.681,70	2.298.586,54

Zu Auflösung Zuschüsse

Die Auflösungsbeträge der passivierten Ertragszuschüsse und des Sonderpostens sind auch aus den Anlagen 7 und 8 ersichtlich.

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Zu <u>Nebenerlöse</u>		
Zusammensetzung:		
Lohnarbeiten für Dritte	18.247,11	16.754,13
Bereitstellung von Hebedaten	13.587,34	10.157,35
Standrohrmiete	1.083,30	3.019,52
Kostenerstattung Standrohr	2.656,00	3.632,00
Erstattung Telefongebühr	259,37	194,75
Materialverkauf	195,56	1.033,71
	<b>36.028,68</b>	<b>34.791,46</b>

**2. Andere aktivierte Eigenleistungen**

Zusammensetzung:		
Löhne	20.246,76	23.021,02
Kraftfahrzeugkosten	2.110,17	1.415,77
Materialkosten	2.699,06	4.179,08
	<b>25.055,99</b>	<b>28.615,87</b>

Ausgewiesen sind die bei der Herstellung von aktivierungspflichtigen Versorgungsanlagen in Anspruch genommenen Arbeitszeiten, Materialgemeinkosten und Kraftfahrzeugstunden, die durch Arbeitsnachweise belegt sind.

Die Bewertung einer Arbeitsstunde erfolgte mit einem Verrechnungssatz von EUR 43,64 (Vorjahr: EUR 42,73) zuzüglich 10 % Gemeinkosten. Als Materialgemeinkosten wurden 10 % auf das vom Lager entnommene und aktivierte Material verrechnet.

Die Kraftfahrzeugstunde wurde mit EUR 13,64 (Vorjahr: EUR 13,64) zuzüglich eines Verwaltungskostenzuschlags von 10 % angesetzt.

**3. Sonstige betriebliche Erträge**

Zusammensetzung:	<u>2018</u> <u>EUR</u>	<u>2017</u> <u>EUR</u>
Laufende betriebliche Erträge	3.592,09	2.483,26
Periodenfremde und neutrale Erträge	8.743,95	7.371,91
	<u><b>12.336,04</b></u>	<u><b>9.855,17</b></u>

Zu Laufende betriebliche Erträge

Zusammensetzung:

Mahn- und Beitreibungsgebühren	2.268,18	2.320,22
Sonstiges	1.323,91	163,04
	<u><b>3.592,09</b></u>	<u><b>2.483,26</b></u>

Zu Periodenfremde und neutrale Erträge

Zusammensetzung:

Auflösung von Rückstellungen	729,10	552,20
Erträge aus Anlageabgängen	2.659,66	89,70
Herabsetzung Wertberichtigung Forderungen	0,00	500,00
Erträge aus Schadenersätzen	0,00	2.000,00
Erstattung Gewerbesteuer Vorjahr	4.121,00	4.123,00
Abrechnung Nebenkosten Vorjahr	951,60	0,00
Erstattung Versorgungskasse Beamte Vorjahr	282,00	0,00
Sonstige	0,59	107,01
	<u><b>8.743,95</b></u>	<u><b>7.371,91</b></u>

Entwurf

**4. Materialaufwand**

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Zusammensetzung:	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren	558.786,08	531.666,38
Aufwendungen für bezogene Leistungen	247.862,27	217.867,41
	<b>806.648,35</b>	<b>749.533,79</b>

**a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren**

Zusammensetzung:		
Wasserbezug	389.306,26	385.691,74
Strombezug	82.802,11	80.831,87
Wasserentnahmeentgelt	51.456,12	41.218,96
Reparaturmaterial	33.164,29	22.478,65
Aufbereitungsmaterial	1.879,45	511,20
Einsatz für Nebengeschäfte	177,85	933,96
	<b>558.786,08</b>	<b>531.666,38</b>

Zu Wasserbezug

Vom Zweckverband Wasserversorgung Eifel-Mosel wurden 880.723 m<sup>3</sup> (Vorjahr: 839.852 m<sup>3</sup>) Wasser bezogen.

		<u>2018</u>	<u>2017</u>
Grundpreis	EUR	125.185,07	130.548,16
Arbeitspreis	EUR	264.121,19	255.143,58
Summe	EUR	389.306,26	385.691,74
Menge	m <sup>3</sup>	880.723	839.852
Preis	EUR/m <sup>3</sup>	0,4420	0,4593

Zu Strombezug

Im Berichtsjahr wurden von der EVM und Energie SaarLorLux 490.757 kWh Strom bezogen (Vorjahr: 486.913 kWh). Der durchschnittliche Bezugspreis erhöhte sich gegenüber dem Vorjahr von 16,60 Cent/kWh auf 16,87 Cent/kWh.

Verbrauchsstelle	2018		2017	
	Gesamt kWh	Gesamt EUR	Gesamt kWh	Gesamt EUR
Brunnenanlagen	53.771	9.886,05	57.977	10.050,91
Filtergebäude	286.501	45.541,17	278.429	43.388,78
Hochbehälter				
- Afferberg	118.947	20.440,29	119.860	20.445,33
- Philippsburg	18.731	4.253,69	17.472	4.268,51
- Fallerberg	1.867	407,05	1.818	396,07
- Grünwald	2.169	463,19	2.456	515,23
Druckerhöhungsanlage	6.035	1.182,06	5.729	1.126,45
Betriebsgebäude	2.736	628,61	3.172	640,59
Insgesamt	490.757	82.802,11	486.913	80.831,87
	0,16873	EUR/kWh	0,16601	EUR/kWh

	<u>2018</u> EUR	<u>2017</u> EUR
Zu <u>Reparaturmaterial</u>		
Zusammensetzung:		
Hausanschlüsse	16.249,80	13.921,66
Leitungsnetz	16.914,49	8.484,92
Gewinnungs-, Bezugs- und Speicheranlagen	0,00	72,07
	<u>33.164,29</u>	<u>22.478,65</u>
<b>b) Aufwendungen für bezogene Leistungen</b>		
Zusammensetzung:		
Instandhaltung und Instandsetzung		
Versorgungsanlagen		
- Hausanschlüsse	86.574,46	99.161,10
- Leitungsnetz	85.502,53	34.958,53
- Wassergewinnung und -bezug	21.814,11	46.153,26
- Speicheranlagen	6.971,12	8.751,54
- Grundstücke	3.676,10	1.331,08
- Schaltanlage	4.795,50	0,00
- Messeinrichtungen	3.142,27	1.763,17
	<u>212.476,09</u>	<u>192.118,68</u>
Betriebsausstattung		
- Fuhrpark	12.803,05	10.997,74
- Geräte und Werkzeuge	3.600,08	1.442,85
- Werkstatt und Lager	1.000,55	1.193,13
	<u>17.403,68</u>	<u>13.633,72</u>
	<u>229.879,77</u>	<u>205.752,40</u>
Wasseruntersuchungen	17.982,50	12.115,01
	<u>247.862,27</u>	<u>217.867,41</u>

Entwurf

<b>5. Personalaufwand</b>	<u>2018</u> EUR	<u>2017</u> EUR
Zusammensetzung:		
Löhne und Gehälter	430.962,40	413.443,78
Soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und für Unterstützung	132.745,98	124.898,11
- davon für Altersversorgung:	(49.837,98)	(47.261,38)
	<b><u>563.708,38</u></b>	<b><u>538.341,89</u></b>

**a) Löhne und Gehälter**

Zusammensetzung:		
Vergütung Mitarbeiter der Verwaltung	202.890,53	203.734,15
Vergütung Mitarbeiter des Betriebes	211.971,35	193.978,95
Besoldung Beamte	16.100,52	15.730,68
	<b><u>430.962,40</u></b>	<b><u>413.443,78</u></b>

Zum Beschäftigungsstand verweisen wir auf Anlage 7.

**b) Soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und für Unterstützung**

davon für Altersversorgung: € 49.837,98  
(Vorjahr = EUR € 47.261,38)

Zusammensetzung:		
Soziale Abgaben		
- Arbeitgeberanteil zur Sozialversicherung	78.094,83	74.473,02
- Beitrag zur Berufsgenossenschaft	2.239,86	2.862,80
	<b><u>80.334,69</u></b>	<b><u>77.335,82</u></b>
Aufwendungen		
- Beiträge zur Zusatzversorgungskasse	32.693,28	31.587,28
- Umlage zur Versorgungskasse	17.144,70	15.674,10
	<b><u>49.837,98</u></b>	<b><u>47.261,38</u></b>
	<b><u>130.172,67</u></b>	<b><u>124.597,20</u></b>
Unterstützungen einschließlich Beihilfen	2.573,31	300,91
	<b><u>132.745,98</u></b>	<b><u>124.898,11</u></b>

**6. Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen**

Zusammensetzung:		
Entgeltlich erworbene Konzessionen, gewerbliche Schutzrechte und ähnliche Rechte und Werte sowie Lizenzen an solchen Rechten und Werten	8.306,11	7.663,55
Baukostenzuschüsse	286.396,25	282.828,76
Grundstücke und grundstücksgleiche Rechte mit Betriebs- und anderen Bauten	24.989,64	24.294,92
Wassergewinnungs- und Bezugsanlagen	63.720,50	45.980,47
Verteilungsanlagen	395.197,30	388.285,41
Betriebs- und Geschäftsausstattung	20.501,44	19.674,34
	<b><u>799.111,24</u></b>	<b><u>768.727,45</u></b>

**7. Sonstige betriebliche Aufwendungen**

Zusammensetzung:	<u>2018</u> <u>EUR</u>	<u>2017</u> <u>EUR</u>
Betriebsaufwand	28.932,41	42.276,28
Verwaltungsaufwand	56.653,32	56.987,89
Verwaltungskostenbeitrag	45.000,00	45.000,00
Periodenfremder und neutraler Aufwand	2.875,47	2.542,79
Wertberichtigung auf Forderungen	500,00	1.000,00
	<b><u>133.961,20</u></b>	<b><u>147.806,96</u></b>

Zu Betriebsaufwand

Zusammensetzung:

Ausgleichszahlungen an Landwirte / Winzer	0,00	14.882,79
Versicherungen	7.308,66	6.422,48
Nutzungsgebühr Lagerhalle	7.351,90	7.370,62
Gebühren und Beiträge	5.881,48	5.758,77
Reinigung Betriebsgebäude	2.480,64	2.412,48
Aus- und Fortbildung	614,04	946,01
Dienst- und Schutzkleidung	2.338,72	1.859,33
Wartung / Reparatur Toranlagen	0,00	204,00
Mieten / Pachten	178,95	178,95
Wasserbezug Betriebsgebäude	58,46	46,80
Reisekosten	0,00	14,11
Sonstiger Betriebsaufwand	2.719,56	2.179,94
	<b><u>28.932,41</u></b>	<b><u>42.276,28</u></b>

Zu Verwaltungsaufwand

Zusammensetzung:

EDV-Kosten	16.898,61	13.422,59
Prüfungskosten extern	8.000,00	7.900,00
Werbekosten, Inserate	4.061,02	4.474,62
Postkosten, Telefongebühren	8.025,35	10.582,56
Bürobedarf	7.252,22	7.076,70
Verwaltungsgebäude	5.292,39	5.334,03
Sitzungsgelder	976,00	1.348,00
Aus- und Fortbildung	953,28	1.369,00
Personalnebenkosten	1.368,26	2.447,05
Telefonanlage	475,82	399,03
Reisekosten	2.028,65	0,00
Sonstiger Verwaltungsaufwand	1.321,72	2.634,31
	<b><u>56.653,32</u></b>	<b><u>56.987,89</u></b>

Zu Verwaltungskostenbeitrag

Die Leistungen der allgemeinen Verwaltung für die Stadtwerke werden durch den Verwaltungskostenbeitrag abgegolten.

Für das Jahr 2018 ist ein Abschlag von EUR 45.000,00 gezahlt worden.

Zu <u>Periodenfremder und neutraler Aufwand</u>	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Zusammensetzung:	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Beamtenversorgung Vorjahr	0,00	1.980,60
Nachzahlung Verwaltungskostenbeitrag aus Vorjahr	1.817,08	149,20
Wertberichtigung	500,00	0,00
Sonstiges	1.058,39	412,99
	<u>3.375,47</u>	<u>2.542,79</u>

**8. Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge**

Zusammensetzung:

Sonstige Zinsen	951,83	621,00
	<u>951,83</u>	<u>621,00</u>

**9. Zinsen und ähnliche Aufwendungen**

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Darlehenszinsen	187.217,70	206.420,52
Sonstige Zinsaufwendungen	4,22	13,98
	<u>187.221,92</u>	<u>206.434,50</u>

Die Zinsen der einzelnen Darlehen sind in Anlage 10 zusammengestellt.

**10. Steuern vom Einkommen und vom Ertrag**

Zusammensetzung:	<u>2018</u>	<u>2017</u>
	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Gewerbsteuer	3.000,00	4.121,00
Gewerbsteuererstsattung Vorjahr	0,00	-4.123,00

**3.000,00**      **-2,00**

**11. Ergebnis nach Steuern**

**+11.849,15**      **+10.016,45**

Die Steuern vom Einkommen und vom Ertrag betreffen in voller Höhe die Gewerbsteuer.

**12. Sonstige Steuern**

Zusammensetzung:	<u>2018</u>	<u>2017</u>
	<u>EUR</u>	<u>EUR</u>
Grundsteuern	315,71	315,71
Kraftfahrzeugsteuern	924,00	952,50

**1.239,71**      **1.268,21**

**13. Jahresgewinn**

**10.609,44**      **8.748,24**

Entwurf