

Täglich Strom.  
Täglich Wasser.  
Täglich Daten übers  
Glasfasernetz.



Elektrizitäts- und Wasserversorgung ■ Derendingen

## Geschäftsbericht 2018



*EWD-Verwaltungsrat:*

*Henri Périat, Urs Jäggi, Kuno Tschumi, Rolf Stettler, Michael Käsermann*

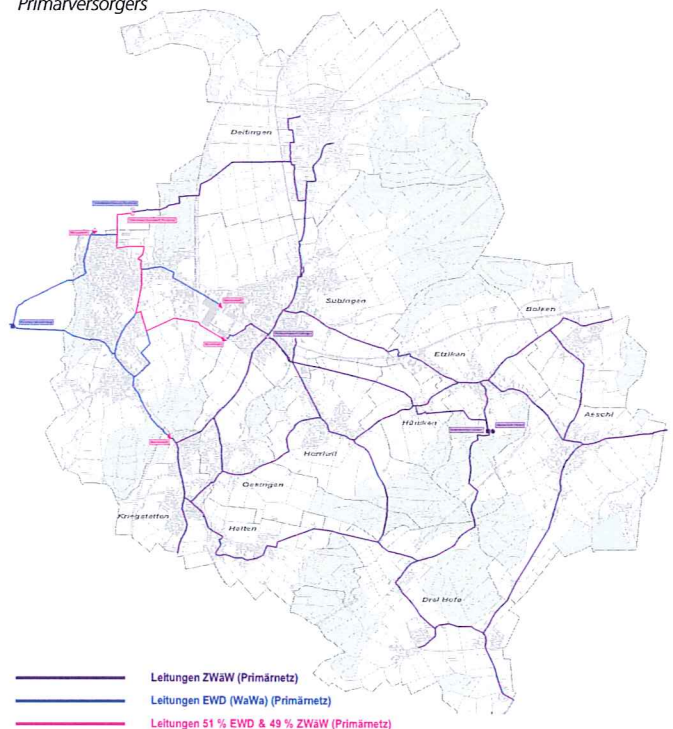
## Sehr geehrte Einwohnerinnen und Einwohner unseres Versorgungsgebietes Sehr geehrte Geschäftspartner Sehr geehrte Damen und Herren

Die EWD darf mit Stolz auf ein erfolgreiches Geschäftsjahr 2018 zurückblicken. Unser Gemeindeunternehmen versorgte uns äusserst zuverlässig mit Strom und Wasser und stellte eine hohe Qualität beim Glasfasernetz sicher. Diese Leistung ist keine Selbstverständlichkeit, bedarf es doch neben der hohen Fachkompetenz und Arbeitsmotivation der Mitarbeitenden einer umsichtigen, generationenübergreifenden Planung sowie einer engen Verzahnung mit Kanton, Gemeinde und den anderen Ver- und Entsorgern. Ein verantwortungsvolles Versorgungsunternehmen ist darauf angewiesen eine hohe Investitionsquote zu erreichen, damit alte Netzabschnitte kontinuierlich erneuert und die hohe Qualität der Leitungen und Werke erhalten werden kann. Auch dies stellte die EWD sicher, setzt aber eine stabile Organisationsstruktur sowie eine ausreichende finanzielle Substanz voraus. Hierzu darf ich bestätigen, dass sich die EWD als «gesundes Unternehmen» mit ausreichender Eigenkapitalbasis präsentiert. Es ist dem Verwaltungsrat zudem ein ständiges Anliegen die Tarife attraktiv zu gestalten. Deshalb freut es mich, dass es per Ende 2018 erneut möglich war die Strom- und Netznutzungspreise zu senken.

Wie bereits in den regionalen Medien zu lesen war, wollen der Zweckverband Wasserversorgung äusseres Wasseramt mit seinen elf Gemeinden (nachfolgend ZWäW) und die EWD ihre Wasserversorgungen als übergreifender **Primärversorger** neu strukturieren. Nicht betroffen von der geplanten Zusammenführung sind die kommunalen Verteilnetze (Sekundäranlagen). Diese werden in Derendingen auch in Zukunft von der EWD unterhalten. Die Hauptleitungen und Anlagen beider Wasserversorger sind eng verknüpft und aufeinander abgestimmt (siehe nachfolgende Darstellung), einzelne Werke gehören sogar beiden Körperschaften gemeinsam. Die Zusammenarbeit zwischen EWD und ZWäW funktioniert seit Jahren gut, es besteht ein grosses gegenseitiges Vertrauen. Aufgrund der hohen Abhängigkeiten zwischen ZWäW und EWD besteht der Wille, die künftige Wasser-

versorgung gemeinsam zu regeln und von der EWD im Auftragsverhältnis zu betreiben. Zudem sind die Beteiligten der Ansicht, dass sich in einer gemeinsamen Organisation die Abläufe vereinfachen und effizienter gestalten lassen werden. Die Zusammenführung der aufgeführten Primäranlagen wird aufgrund einer technischen Bewertung erfolgen, welche die Zeitwerte objektiv beurteilt sowie substanzielle Unterschiede ausgleicht. Für die Kunden (Haushalte und Betriebe) ändert sich nicht viel. Der neue Primärversorger wird einzig Ansprechpartner für die kommunalen Wasserversorger der Region. Ansprechpartnerin für Derendinger-Kundinnen und -Kunden bleibt unverändert die EWD. Die Entscheidung über die Zusammenführung obliegt den Stimmbürgerinnen und Stimmbürgern der 12 Gemeinden. Geplant ist eine Beschlussfassung im Laufe des Jahres 2019.

Anlagen des künftigen  
Primärversorgers



An dieser Stelle möchte ich es nicht unterlassen unserer Eignerin, der Einwohnergemeinde Derendingen, sowie all unseren Kunden, Lieferanten und Partnern für die angenehme Zusammenarbeit im letzten Jahr zu danken. Den Mitarbeitenden sowie meinen Verwaltungsratskollegen sei ebenfalls für ihren sehr geschätzten Einsatz gedankt.

Michael Käsermann  
Verwaltungsratspräsident



# Geschäftsbericht 2018



*EWD-Geschäftsführer:  
Peter Rindlisbacher*

## 1. Jahresbericht 2018

### EWD allgemein

Das Jahr 2018 war mit sehr vielen Projekten für die EWD gefüllt. Die folgenden Projekte konnten begonnen und weitergeführt werden: Derendingen Mitte wird für uns immer konkreter und wir sind bereits an der Feinjustierung. Beim Projekt Zusammenführung der Primäranlagen des ZWäW (Zweckverband Wasserversorgung äusseres Wasseramt) und der Primäranlagen der EWD sind wir ebenfalls einen Schritt weitergekommen. Wenn alles reibungslos läuft, sollte auf den 01.01.2020 ein neuer Primärversorger für die Wasserversorgung im Wasseramt zuständig sein. Auch das Projekt und die Baustelle Hauptstrasse mit Kreuzplatz wird uns weitere personelle und finanzielle Ressourcen kosten. Die EWD wird sich personell verändern müssen: zwei Pensionierungen von langjährigen Mitarbeitern stehen an. Auch die EWD setzt bei ihrer Fahrzeugflotte neu auf die Elektromobilität: gegen Ende des Jahres wurde ein E-Auto mit spezieller Beschriftung angeschafft.

Der Verwaltungsrat hat die anfallenden Geschäfte an fünf Sitzungen und einem Workshop behandelt und verabschiedet. Gemäss Budget wurden Total Fr. 2'754'200.00 für Investitionen bewilligt. Die Aufteilung auf die Geschäftsbereiche sieht folgendermassen aus: Wasserversorgung 57 %, Stromversorgung 29 %, Kommunikation 12 % und für den Dienstleistungsbereich 2 %. Durch diese Investitionen wird sichergestellt, dass unsere Anlagen dem neusten Stand der Technik

entsprechen sowie die notwendigen Netzerneuerungen sichergestellt sind.

Die EWD konnte im abgelaufenen Jahr Henri Périat als neues Verwaltungsratsmitglied aufnehmen. Wir wünschen ihm viel Erfolg und Befriedigung für die zukünftigen Aufgaben im Verwaltungsrat.

### Dienstleistungen

Die Erlöse im Dienstleistungsbereich konnten im laufenden Jahr weiter gesteigert werden. Die EWD ist im äusseren Wasseramt für ihre Unterstützung im Bereich Wasser bekannt. Gerne helfen wir bei Leckortungen, Hydranten- und Schieberwartungen und weiteren Brunnenmeisterarbeiten aus.

Leckortungen als Dienstleistung konnten wir im Jahr 2018 in Horriwil, Oekingen und für den ZWäW anbieten. Dadurch konnten 7 Lecks geortet und repariert werden. Eine weitere Dienstleistung für den ZWäW ist die Überwachung ihres Leckortungssystems inklusive die Weiterleitung an die betreffenden Brunnenmeister. Für die hervorragende Zusammenarbeit bedanken wir uns an dieser Stelle recht herzlich.

Im Auftrag der Gemeinde Bolken konnten wir in diesem Jahr sämtliche Wasseruhren auswechseln und diese auf die neuste Generation aufrüsten. Dadurch entfällt der manuelle Ablesvorgang, und wir lesen die Wasseruhren von der Strasse mittels Funk aus.

Im Auftrag der Gemeinde Derendingen führt die EWD die hoheitliche Feuerungskontrolle durch. Diese ist neu liberalisiert worden, wobei die EWD eine Übergangsfristverlängerung bis Ende Heizperiode 2019/2020 vom Kanton bekommen hat. Wir kontrollierten im Jahr 2018 Total 574 Gas- und Ölfeuerungsanlagen. Leider mussten wir bei 28 Heizungen eine Sanierungsverfügung erlassen und bei 24 Anlagen eine Beanstandung melden. Auch nach der Liberalisierung wird die EWD ihre Dienste als neutraler Feuerungskontrolleur im äusseren Wasseramt anbieten. Sehr gerne würden wir Sie als Kunde behalten oder neu dazu gewinnen können.

Für den Betrieb und Unterhalt der Strassenbeleuchtung auf dem Gemeindegebiet Derendingen ist die EWD ebenfalls zuständig. Im vergangenen Jahr haben wir 53 Leuchten auf LED umgerüstet. Somit sind von den insgesamt 1'050 Leuchtpunkten bereits 448 Stück auf LED umgebaut. Dies entspricht einer Steigerung um 6 % auf einen Anteil von neu ca. 43 %.

## **Stromnetz und Stromvertrieb**

Auch für das Jahr 2018 konnte die EWD ihre Strompreise senken. Durchschnittlich um 1.20 Rp./kWh beziehungsweise ca. 7.8 % über alle Kundengruppen. Durch die beschlossene Energiestrategie 2050 wird die KEV-Abgabe (Kostendeckende Einspeisevergütung) vom Bund erhöht und verkleinert somit die Strompreisreduktion auf durchschnittlich 0.6 Rp./kWh oder ca. 3 %. Aufgrund der gesetzlichen Rahmenbedingungen und der anhaltenden Preiserhöhungen in den Strommärkten ist nicht davon auszugehen, dass in den nächsten Jahren weitere Strompreissenkungen möglich sein werden.

Die Konditionen unseres lokalen Ökostromproduktes «Däredinger Sunnestrom» konnten noch attraktiver gestaltet werden. Der Aufschlag für den Strom aus Derendingen für die Bezüger/innen konnte nochmals gesenkt werden. Leider findet die Zahl der Ökostromkunden sowie des Ökostromverkaufs nicht den erhofften Zulauf. Auf dem Gemeindegebiet von Derendingen wurden 386'589 kWh Ökostrom verkauft und die EWD nahm von den Produzenten 2'018'845 kWh ab. Bei der eingespeisten Energie wurde somit eine Steigerung von ca. 1.8 % erreicht, beim Verkauf war es eine erfreuliche Steigerung von ca. 42.4 %. Es besteht aber noch ein markantes Nachfragepotenzial.

Im Bereich Stromnetz wurden folgende Investitionen getätigt: Die Lindenstrasse wurde auf der ganzen Länge, zusammen mit der Wasserleitung, saniert. Bei der Schützenstrasse musste wegen eines Neubaus eine neue Verteilkabine eingebaut werden. Auch die Rosengasse wurde zusammen mit dem Wasser saniert. In der Industrie musste infolge eines Neubaus die Zuleitung ab

TS Cipras bis zur ersten Verteilkabine auf neu 600 mm<sup>2</sup> pro Phase verstärkt werden. Wegen einer grossen Photovoltaikanlage (100 kWp) musste im Raum Lindenstrasse, Hauptstrasse und Oelergasse eine Kabelverstärkung veranlasst werden. Zusätzlich wurden noch 12 Neubauten an das Netz der EWD angeschlossen.

Die Smartmeter-Zähler (intelligente Zähler) sind auf dem Vormarsch. Mit der Annahme der Energiestrategie 2050 sind Smartmeter-Zähler vorgeschrieben. Die EWD ist hier schon den Zeichen der Zeit voraus. Von den insgesamt 3'977 Stromzählern, welche im Versorgungsgebiet der EWD installiert sind, sind bereits 1'435 Stück Smartmeter. Von diesen 1'435 Stromzählern lesen wir bereits 1'381 mittels Glasfaser aus. Dies bedeutet einen weiteren Zuwachs gegenüber dem letzten Jahr von ca. 41 % oder einen Gesamtanteil von ca. 35 %. Gemäss Gesetz müssen bis ins Jahr 2028 80 % der Zähler umgerüstet sein.

## **Wasserversorgung**

Der Bereich Wasserversorgung hat wie in den Vorjahren ein intensives Jahr hinter sich. Erneut waren die Bauprojekte des Kantons, Sanierung Hauptstrasse, Neubau Kreisel und Neubau Veloweg, Umfahrung Kreuzplatz, ausschlaggebend.

Im Wasserleitungsnetz wurden folgende Investitionen getätigt: Ersatz der Wasserleitung 2. Etappe in der Hauptstrasse. Abklärungen und Bohrungen für die Genehmigung der Schutzzone beim Pumpwerk Ruchacker. Zusammen mit dem Stromnetz wurden die Wasserleitungen in der Lindenstrasse und Rosengasse ersetzt. Im Weiteren wurden im Eschenweg, Meisenweg und dem Schwarzweg die Leitungen saniert. Zusammen mit dem Parkplatz Neubau Rosenmatt wurde ein zusätzlicher Ringschluss für die Versorgungsqualität geschaffen.

Im Jahr 2018 wurden insgesamt 13 (Vorjahr 14) Leitungsbrüche gefunden und repariert. Davon befanden sich 7 Leitungsdefekte in den Hauptleitungen und 6 Leitungsdefekte in privaten Hauszuleitungen.



# Geschäftsbericht 2018

Von den 1'541 Wassermessern (Wasseruhren) haben wir bereits 439 Stück smarte Wassermesser im Einsatz. Diese werden täglich mit Glasfaser und Funk ausgelesen.

Die Wasserlieferung an unseren grössten Abnehmer, den ZWäW, ist leicht angestiegen. Der Verkauf ist um 48'312 m<sup>3</sup> gestiegen und beträgt somit im Jahr 2018 1'103'344 m<sup>3</sup> Wasser.

In Derendingen ist der Wasserverbrauch leicht gesunken, von 423'273 m<sup>3</sup> auf 422'287 m<sup>3</sup>. Der durchschnittliche Verbrauch aller Bezüger/innen von Derendingen liegt pro Kopf und Tag bei 177 Litern.

## Kommunikation

Unser Glasfasernetz wird von allen Seiten sehr geschätzt. Die direkten Kunden, Swisscom und die GA Weissenstein GmbH (GAW), sowie alle Abonnenten/innen in Derendingen finden nur lobende Worte für diese Infrastruktur.

Durch die Neubauten haben wir zusätzlich 90 Nutzungseinheiten realisiert. Dadurch steigt die Gesamtzahl der Nutzungseinheiten auf neu 3'545 Stück. Von den möglichen 3'545 Nutzungseinheiten sind 2'104 Stück bis und mit OTO-Dose realisiert und aktiv genutzt. Dies bedeutet auch hier einen Zuwachs von ca. 9 % oder bereits 59 % der möglichen Abonnenten/innen beziehen ihre Produkte über das Glasfasernetz.

---

## 2. Finanzbericht 2018

### Bilanz

Die Bilanzsumme per 31.12.2018 verkleinert sich gegenüber dem Vorjahr um Fr. 102'753.40. Innerhalb der Aktiven wurde beim Umlaufvermögen eine Abnahme von Fr. 1'357'045.24 und beim Anlagevermögen eine Zunahme von Fr. 1'254'291.84 erzielt. Die Aktiven belaufen sich auf Total Fr. 20'611'546.66.

In den Passiven nahm das Kurzfristige Fremdkapital um Fr. 132'586.91 ab. Beim Langfristigen Fremdkapital gab es eine Abnahme um Fr. 694'532.49. Das Eigenkapital, bestehend aus Dotationskapital, Gesetzliche/Freiwillige Gewinnreserven, inklusive Jahresgewinn, nahm um Fr. 724'366.00 zu. Somit betragen die Passiven insgesamt Fr. 20'611'546.66.

### Erfolgsrechnung

Das Geschäftsjahr der EWD verlief auch aus finanzieller Sicht erfolgreich. Das Jahr 2018 schliesst mit einem Jahresgewinn von Fr. 724'366.00 ab.

Der Gesamtumsatz im Berichtsjahr 2018 beläuft sich auf Fr. 7.45 Mio. und verkleinert sich um 1.07 % gegenüber dem Vorjahr (Fr. 7.53 Mio.). Durch die günstigeren Strompreise im Jahr 2018 hat sich der Umsatz verkleinert. Dennoch konnte dank gezielter Ausgabenpolitik der Gewinn auf einem guten Niveau gehalten werden.

Auf der Aufwandseite waren wie immer die grössten Posten der Einkauf von Energie und die Netznutzung inklusive die Abgaben an Bund, Kanton und Gemeinde. Der direkte Aufwand inklusive die Abgaben und Material und Fremdleistungen betragen Total Fr. 3'923'797.60. Somit stiegen diese Ausgaben gegenüber 2017 um Fr. 118'319.15. Die Einwohnergemeinde Derendingen erhielt von der EWD Abgeltungen in der Höhe von Fr. 280'000.00. Diese setzen sich folgendermassen zusammen: Fr. 100'000.00 Verzinsung Dotationskapital und Fr. 180'000.00 Konzessionsabgaben/Benützung öffentlicher Grund.

Die verschiedenen Geschäftsbereiche der EWD haben unterschiedlich dazu beigetragen:

Der Geschäftsbereich Dienstleistungen erreicht einen Umsatz von Fr. 394'290.00, welcher ca. 25 % höher liegt als im Jahr 2017. Der Gewinnanteil liegt in diesem Bereich bei ca. 0.3 %.

In den Geschäftsbereichen Stromnetz und Stromvertrieb (Energie, Netz, SDL und Pauschalen) wurde der Umsatz gegenüber dem Vorjahr auf Fr. 5.33 Mio. gesenkt. Die wichtigsten Gründe dafür sind die Preissenkungen in der Netznutzung und im Strom. Der Bereich Stromnetz erzielte einen Gewinnanteil auf Stufe EBITDA von ca. 53.4 % und der Bereich Stromvertrieb von ca. 10.8 %.

Im Geschäftsbereich Wasser-Primärnetz und Geschäftsbereich Wasser-Sekundärnetz stieg der Umsatz auf ca. Fr. 1.44 Mio. Die Bereiche Wasser-Primärnetz und Wasser-Sekundärnetz erzielten einen Gewinnanteil von ca. 7.8 % und ca. 18.0 %.

Im Geschäftsbereich Kommunikation konnten wir den Umsatz auf dem Niveau von 2017 halten. Der Umsatz beträgt Fr. 279'786.00. Auch hier, beim jüngsten Geschäftsbereich, konnten wir einen Gewinn erwirtschaften und einen Anteil von ca. 9.7 % beitragen.

## Investitionen

Im Berichtsjahr wurden für Fr. 2.53 Mio. Investitionen für den Werterhalt und die Erneuerung getätigt. Sie teilen sich wie folgt auf: Fr. 41'375.10 für den Dienstleistungsbereich, Fr. 872'812.90 für den Geschäftsbereich Strom, Fr. 1'367'213.85 für den Geschäftsbereich Wasser und Fr. 251'603.85 für den Geschäftsbereich Kommunikation.

Die EWD unterstützt die Region. Der grösste Teil unserer Investitionen kommt dem lokalen Gewerbe oder den regionalen Unternehmungen mit Aufträgen zugute.

## 3. Antrag

Der Verwaltungsrat beantragt und die Revisionsstelle (ST Schürmann Treuhand AG, Egerkingen) empfiehlt, den vorliegenden Geschäftsbericht sowie den Finanzbericht mit Bilanz und Erfolgsrechnung zu genehmigen.

Derendingen, 28. März 2019

EWD-Verwaltungsratspräsident



Michael Käsermann

EWD-Geschäftsführer



Peter Rindlisbacher



# Bilanz

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
<b>Aktiven</b>		
<b>Umlaufvermögen</b>		
Flüssige Mittel	1 645 686.36	3 152 848.34
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	2 115 041.26	2 096 329.85
Pauschal-Wertberichtigungen	-42 300.00	-42 000.00
Übrige kurzfristige Forderungen	125 484.99	76 670.52
Warenvorräte	3.00	3.00
Aktive Rechnungsabgrenzungen	107 658.80	24 767.94
<b>Total Umlaufvermögen</b>	<b>3 951 574.41</b>	<b>5 308 619.65</b>
<b>Anlagevermögen</b>		
Finanzanlagen	42 051.00	42 051.00
Sachanlagen	16 617 921.25	15 363 629.41
<b>Total Anlagevermögen</b>	<b>16 659 972.25</b>	<b>15 405 680.41</b>
<b>Total Aktiven</b>	<b>20 611 546.66</b>	<b>20 714 300.06</b>
<b>Passiven</b>		
<b>Kurzfristiges Fremdkapital</b>		
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	1 055 562.05	1 120 225.40
Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten	18 390.65	157 026.29
Passive Rechnungsabgrenzungen	942 243.91	871 531.83
<b>Total Kurzfristiges Fremdkapital</b>	<b>2 016 196.61</b>	<b>2 148 783.52</b>
<b>Langfristiges Fremdkapital</b>		
Langfristige verzinsliche Verbindlichkeiten	4 530 000.00	5 220 000.00
Übrige langfristige Verbindlichkeiten	2 162.31	6 694.80
<b>Total Langfristiges Fremdkapital</b>	<b>4 532 162.31</b>	<b>5 226 694.80</b>
<b>Total Fremdkapital</b>	<b>6 548 358.92</b>	<b>7 375 478.32</b>
<b>Eigenkapital</b>		
Dotationskapital	5 000 000.00	5 000 000.00
Gesetzliche Gewinnreserven		
Aufwertungsreserven EV und WV	5 560 184.55	5 560 184.55
Freiwillige Gewinnreserven		
Freie Reserven	2 778 637.19	1 902 009.26
Jahresgewinn	724 366.00	876 627.93
<b>Total Eigenkapital</b>	<b>14 063 187.74</b>	<b>13 338 821.74</b>
<b>Total Passiven</b>	<b>20 611 546.66</b>	<b>20 714 300.06</b>



# Erfolgsrechnung

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
<b>Erlöse aus Lieferungen und Leistungen</b>		
<b>Erlöse Netznutzung, Energie und Produktverkauf</b>		
Netznutzung Strom	3 011 713.75	3 180 074.40
Systemdienstleistungen SDL-Erlös	91 620.10	116 077.55
Energielieferung Strom	1 435 117.50	1 653 309.80
Pauschalen Strom	5 096.70	5 096.70
Wasserlieferung	1 352 807.10	1 317 749.75
Netznutzung Kommunikation	278 465.65	282 223.39
	<b>6 174 820.80</b>	<b>6 554 531.59</b>
<b>Erlöse aus Abgaben</b>		
KEV/Gewässerschutz-Erlös	664 333.20	439 274.55
Abgabe Strom an Gemeinde	135 000.00	135 000.00
Abgaben Wasser an Kanton und Gemeinde	83 549.35	86 561.55
	<b>882 882.55</b>	<b>660 836.10</b>
<b>Erlöse aus Dienstleistungen für Dritte</b>		
Erlöse Dienstleistungen	347 274.39	248 597.55
Mietzinsertrag	1 320.00	2 640.00
	<b>348 594.39</b>	<b>251 237.55</b>
<b>Übrige betriebliche Erlöse</b>		
Verlustscheinerlös	0.00	1 387.15
Sonstiger betrieblicher Erlös	49 546.60	70 054.35
Rentenerlös	4 539.00	4 539.00
	<b>54 085.60</b>	<b>75 980.50</b>
<b>Erlösminderungen</b>		
Debitorenverluste	-5 981.50	-13 887.20
Delkredere-Veränderungen	-300.00	5 500.00
	<b>-6 281.50</b>	<b>-8 387.20</b>
<b>Total Erlöse aus Lieferungen und Leistungen</b>	<b>7 454 101.84</b>	<b>7 534 198.54</b>
<b>Direkter Aufwand</b>		
<b>Energie-/Signal-/Wasser-/Netznutzungsaufwand</b>		
Netznutzung vorgelagertes Netz Strom	1 231 183.10	1 243 673.30
Systemdienstleistungen SDL-Aufwand	94 274.25	112 628.35
Energieeinkauf Strom	1 035 770.75	1 248 243.70
Rücklieferungsaufwand	120 377.75	128 531.30
HKN-Aufwand	41 574.35	35 346.15
Interne VRN WV-Prim-/Sek-Netz	80 000.00	80 000.00
	<b>2 603 180.20</b>	<b>2 848 422.80</b>

# Erfolgsrechnung

	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
<b>Abgaben</b>		
Abgabe KEV/Gewässerschutz	640 683.00	432 875.10
Abgabe Strom an Gemeinde	135 000.00	135 000.00
Abgabe Wasser an Gemeinde	45 000.00	45 000.00
Abgabe Wasser an Kanton	38 549.35	41 561.55
Abgabe FeuKo an Kanton	2 540.00	3 090.00
	<b>861 772.35</b>	<b>657 526.65</b>
<b>Material und Fremdleistungen</b>		
Materialaufwand, Werkzeugbeschaffung	79 355.60	62 831.45
Fremdleistungsaufwand	379 489.45	236 697.55
	<b>458 845.05</b>	<b>299 529.00</b>
<b>Total direkter Aufwand</b>	<b>3 923 797.60</b>	<b>3 805 478.45</b>
<b>Bruttogewinn I</b>	<b>3 530 304.24</b>	<b>3 728 720.09</b>
<b>Personalaufwand</b>		
Löhne und Gehälter	724 007.40	737 562.10
Sozialversicherungen	135 624.65	136 131.05
Übriger Personalaufwand	18 014.20	18 836.15
	<b>877 646.25</b>	<b>892 529.30</b>
<b>Bruttogewinn II</b>	<b>2 652 657.99</b>	<b>2 836 190.79</b>
<b>Übriger betrieblicher Aufwand</b>		
<b>Raumaufwand</b>		
Mieten	47 174.80	42 862.10
Büroreinigung	4 816.65	5 115.55
	<b>51 991.45</b>	<b>47 977.65</b>
<b>Unterhalt und Reparaturen</b>		
Unterhalt, Reparaturen, Ersatz URE	147 942.85	117 929.10
	<b>147 942.85</b>	<b>117 929.10</b>
<b>Sachversicherungen und Gebühren</b>		
Haftpflicht-/Sachversicherungen, Abgaben, Gebühren	18 450.90	22 311.55
	<b>18 450.90</b>	<b>22 311.55</b>
<b>Entsorgungs- und Fahrzeugaufwand</b>		
Entsorgung, Fahrzeug-Vers., -Unterh., -Treibstoff	8 272.02	7 779.71
	<b>8 272.02</b>	<b>7 779.71</b>



	31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
<b>Verwaltungs- und Informatikaufwand</b>		
Verwaltungs- und Informatikaufwand	251 667.68	270 259.40
	<b>251 667.68</b>	<b>270 259.40</b>
<b>Werbeaufwand</b>		
Werbung, Sponsoring	20 479.75	9 934.30
	<b>20 479.75</b>	<b>9 934.30</b>
<b>Sonstiger betrieblicher Aufwand</b>		
Diverser Aufwand, Betreuungskosten	10'583.20	14 248.80
	<b>10'583.20</b>	<b>14 248.80</b>
<b>Total übriger betrieblicher Aufwand</b>	<b>509 387.85</b>	<b>490 440.51</b>
<b>Betriebliches Ergebnis (EBITDA)</b>	<b>2 143 270.14</b>	<b>2 345 750.28</b>
<b>Abschreibungen und Wertberichtigungen</b>		
Abschreibungen Sachanlagen	1 242 375.79	1 234 097.26
	<b>1 242 375.79</b>	<b>1 234 097.26</b>
<b>Betriebliches Ergebnis (EBIT)</b>	<b>900 894.35</b>	<b>1 111 653.02</b>
<b>Finanzaufwand</b>		
Darlehenszinsen	-72 948.85	-82 313.25
Verzinsung Dotationskapital	-100 000.00	-150 000.00
Post-/Bankkonto-Spesen	-8 045.75	-8 105.10
	<b>-180 994.60</b>	<b>-240 418.35</b>
<b>Finanzertrag</b>		
Zinsertrag	1 188.57	580.55
Wertschriftenertrag	1 000.00	980.00
	<b>2 188.57</b>	<b>1 560.55</b>
<b>Ausserordentlicher, einmaliger, periodenfr. Erfolg</b>		
Betriebsfremder Ertrag	1 111.90	862.30
Ausserordentlicher Aufwand	-18 115.00	-24 082.55
Ausserordentlicher Ertrag	19 280.78	27 052.96
	<b>2 277.68</b>	<b>3 832.71</b>
<b>Jahresgewinn</b>	<b>724 366.00</b>	<b>876 627.93</b>

# Anhang zur Jahresrechnung

## 1. Angaben über die in der Jahresrechnung angewandten Grundsätze

Die vorliegende Jahresrechnung wurde gemäss den Vorschriften des Schweizerischen Obligationenrechts, insbesondere der Artikel über die kaufmännische Buchführung und Rechnungslegung (Art. 957 bis 962 OR), erstellt.

Die von der Gemeindeversammlung genehmigte Jahresrechnung ist rechtlich massgebend.

In der Jahresrechnung wurden die nachfolgenden wesentlichen Grundsätze angewendet:

### **Forderungen aus Lieferungen und Leistungen/Pauschal-Wertberichtigungen**

Die Forderungen aus Lieferungen und Leistungen sind zu Nominalwerten bilanziert. Für ältere und dubiose Forderungen, deren Einbringbarkeit gefährdet ist, wird eine pauschale Wertberichtigung in der Höhe von 2 % des Forderungsbestandes per 31.12. gebildet. Diese Wertberichtigung ist für das Jahr 2018 ausreichend.

### **Sachanlagen**

Die Sachanlagen werden direkt abgeschrieben. Die Abschreibungen erfolgen nach der linearen Methode gemäss bestehender Anlagebuchhaltung. Die Aktivierungsgrenze liegt bei CHF 5 000.00. Kleinere Anschaffungen und Investitionen, welche diese Summe nicht erreichen, werden im Aufwand verbucht. Lizenzen für Standardsoftware, kleinere EDV-Anschaffungen etc. werden im Aufwand verbucht.



## 2. Angaben und Erläuterungen zu Positionen der Bilanz und Erfolgsrechnung

### 2.1 Sachanlagen

Objekt	Buchwert 01.01.2018 CHF	Zugänge/ Abgänge CHF	Buchwerte vor Abschreibung CHF		Abschreibung 2018 CHF	Buchwert 31.12.2018 CHF
Leitungen	11 521 683.72	2 189 048.25	13 710 731.97	1), 2)	738 064.55	12 972 667.42
VK/Stationen/Reservoir	2 144 647.22	17 121.27	2 161 768.49	1)	155 938.00	2 005 830.49
Übrige Netzanlagen	970 483.61	251 596.71	1 222 080.32	1)	300 106.39	921 973.93
Fahrzeuge	8 614.20	41 375.10	49 989.30	1)	15 825.00	34 164.30
EDV-Hard-/Software	97 326.50	0.00	97 326.50	1)	32 441.85	64 884.65
Anlagen im Bau	620 862.16	-2 471.70	618 390.46	1)	0.00	618 390.46
Bebaute Grundstücke	10.00	0.00	10.00	1)	0.00	10.00
Betriebsbauten	2.00	-2.00	0.00	1)	0.00	0.00
<b>Total</b>	<b>15 363 629.41</b>	<b>2 496 667.63</b>	<b>17 860 297.04</b>		<b>1 242 375.79</b>	<b>16 617 921.25</b>

1) Die Abschreibungen erfolgen linear aufgrund von separaten Nutzungsdauern je Anlageposition und gemäss bestehender Anlagebuchhaltung.

2) Davon CHF 27 137.39 a. o. Abschreibungen.

### 2.2 Forderungen aus Lieferungen und Leistungen

		31.12.2018 CHF	31.12.2017 CHF
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	gegenüber Dritten	1 833 074	1 831 264
	gegenüber Beteiligten	239 667	223 065
		<b>2 072 741</b>	<b>2 054 329</b>

### 2.3 Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen

Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen gegenüber Dritten	1 055 562	1 120 225
	<b>1 055 562</b>	<b>1 120 225</b>

## 3. Anzahl Mitarbeiter

**Bandbreite der Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt:** Die EWD hat per Stichtag 31. 12. des Geschäftsjahres und des Vorjahres weniger als zehn Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt.

## 4. Erläuterungen zu ausserordentlichen, einmaligen, periodenfremden Positionen der Erfolgsrechnung

	31. 12. 2018 CHF	31.12.2017 CHF
Verschiedene unwesentliche Posten	18 115	24 082
Total ausserordentlicher, einmaliger, periodenfremder Aufwand	<b>18 115</b>	<b>24 082</b>
Verschiedene unwesentliche Posten	20 392	27 915
Total ausserordentlicher, einmaliger, periodenfremder Ertrag	<b>20 392</b>	<b>27 915</b>
Total ausserordentlicher, einmaliger, periodenfremder Erfolg	<b>2 277</b>	<b>3 833</b>

# Bericht der Revisionsstelle zur Jahresrechnung

Treuhand  
Wirtschaftsprüfung  
Steuerberatung  
Unternehmensberatung



SCHÜRMANN  
TREUHAND

An die Gemeindeversammlung der  
Einwohnergemeinde Derendingen  
4552 Derendingen

## Bericht der Revisionsstelle zur Jahresrechnung 2018

Als Revisionsstelle haben wir die beiliegende Jahresrechnung der EWD bestehend aus Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang für das am 31. Dezember 2018 abgeschlossene Rechnungsjahr geprüft.

### *Verantwortung des Verwaltungsrates*

Der Verwaltungsrat ist für die Aufstellung der Jahresrechnung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften verantwortlich. Diese Verantwortung beinhaltet die Aufstellung einer Jahresrechnung, die frei von wesentlichen falschen Angaben als Folge von Verstössen oder Irrtümern ist. Darüber hinaus ist der Verwaltungsrat für die Auswahl und die Anwendung sachgemässer Rechnungslegungsmethoden sowie die Vornahme angemessener Schätzungen verantwortlich.

### *Verantwortung der Revisionsstelle*

Unsere Verantwortung ist es, aufgrund unserer Prüfung ein Prüfungsurteil über die Jahresrechnung abzugeben. Wir haben unsere Prüfung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften vorgenommen. Danach haben wir die Prüfung so zu planen und durchzuführen, dass wir hinreichende Sicherheit gewinnen, ob die Jahresrechnung frei von wesentlichen falschen Angaben ist.

Eine Prüfung beinhaltet die Durchführung von Prüfungshandlungen zur Erlangung von Prüfungsnachweisen für die in der Jahresrechnung enthaltenen Wertansätze und sonstigen Angaben. Die Auswahl der Prüfungshandlungen liegt im pflichtgemässen Ermessen des Prüfers. Dies schliesst eine Beurteilung der Risiken wesentlicher falscher Angaben in der Jahresrechnung als Folge von Verstössen oder Irrtümern ein. Bei der Beurteilung dieser Risiken berücksichtigt der Prüfer das interne Kontrollsystem, soweit es für die Aufstellung der Jahresrechnung von Bedeutung ist, um die den Umständen entsprechenden Prüfungshandlungen festzulegen, nicht aber um ein Prüfungsurteil über die Existenz und Wirksamkeit des internen Kontrollsystems abzugeben. Die Prüfung umfasst zudem die Beurteilung der Angemessenheit der angewandten Rechnungslegungsmethoden, der Plausibilität der vorgenommenen Schätzungen sowie eine Würdigung der Gesamtdarstellung der Jahresrechnung. Dagegen sind Prüfungshandlungen zur Aufdeckung strafrechtlicher Tatbestände nicht Bestandteil unserer Prüfung. Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise eine ausreichende und angemessene Grundlage für unser Prüfungsurteil bilden.

### *Prüfungsurteil*


Nach unserer Beurteilung entspricht die Jahresrechnung für das am 31. Dezember 2018 abgeschlossene Rechnungsjahr den gesetzlichen Vorschriften und den Statuten.

Wir bestätigen, dass wir die gesetzlichen Bestimmungen über die fachliche Befähigung und Unabhängigkeit erfüllen.

Wir empfehlen, die vorliegende Jahresrechnung zu genehmigen.

Egerkingen, 12. März 2019

ST Schürmann Treuhand AG

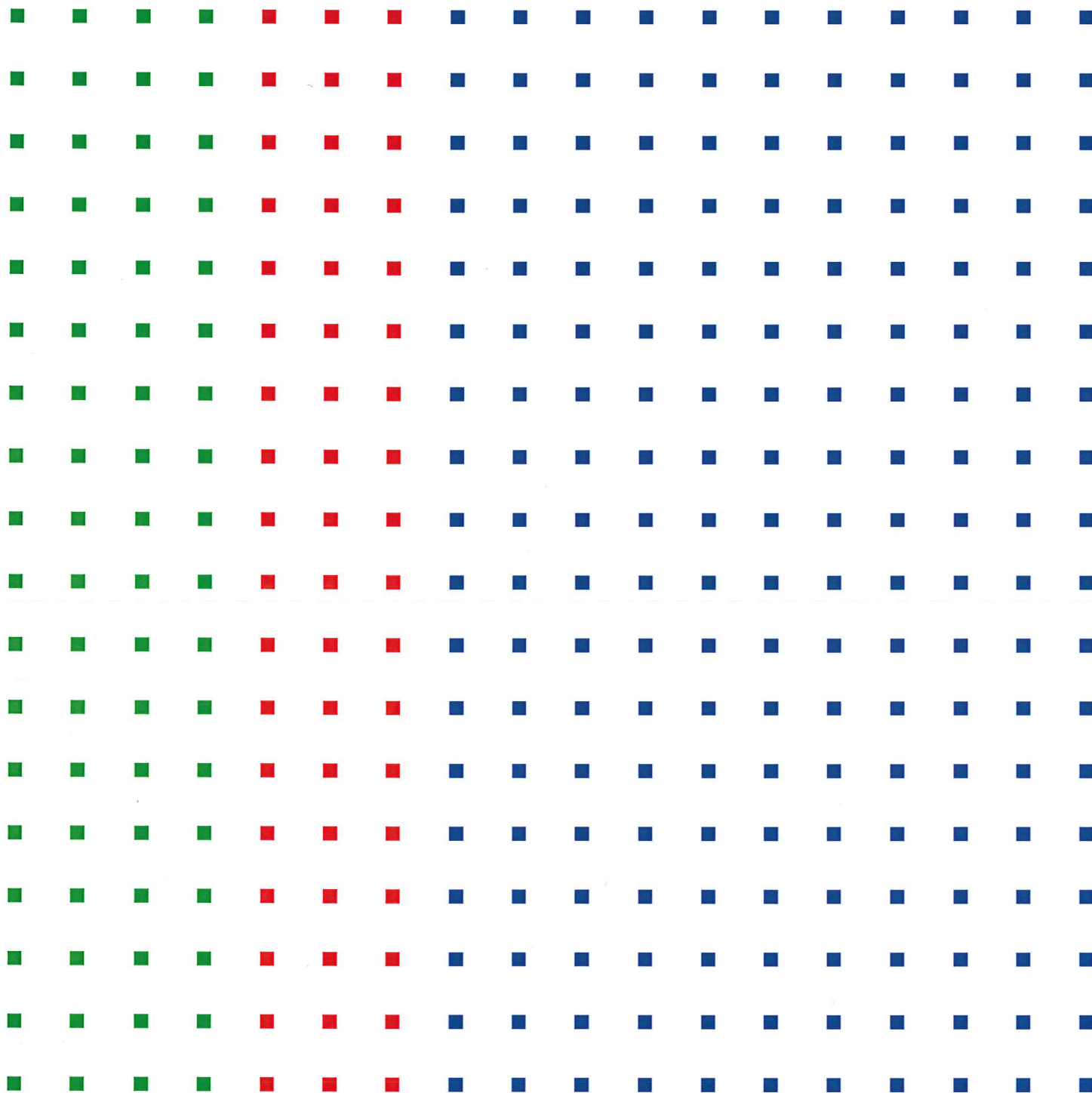
  
M. Schürmann  
zugelassener Revisionsexperte  
dipl. Wirtschaftsprüfer  
Leitender Revisor

  
HJ. Schürmann  
zugelassener Revisionsexperte  
dipl. Wirtschaftsprüfer



**Impressum**

Herausgeberin	EWD, Derendingen
Gestaltung	Druckerei ROS AG, Derendingen
Fotografie	Foto Grossen, Biberist
Druck	Druckerei ROS AG, Derendingen
Auflage	160 Exemplare



Hauptstrasse 39  
Postfach 59  
4552 Derendingen  
Telefon 032 681 33 00  
E-Mail [ewd@derendingen.ch](mailto:ewd@derendingen.ch)  
[www.ewd-derendingen.ch](http://www.ewd-derendingen.ch)