



EVE Elektrizitätsversorgung
Egerkingen

Jahresbericht und Jahresrechnung 2018



Elektrizitätsversorgung Egerkingen EVE
Bahnhofstrasse 22
4622 Egerkingen
www.evegerkingen.ch

Inhalt

Inhalt.....	2
Editorial.....	3
Stromgeschäft	4
Jahresrechnung 2018.....	6
Bilanz per 31.12.2018	6
Erfolgsrechnung per 31.12.2018.....	7
Anhang zu Jahresrechnung.....	8
Revisionsbericht	10
Stromtarife 2018.....	11
Bautätigkeit 2018.....	11
Verwaltungsrat.....	12

Haben Sie gewusst, dass die Elektrizitätsversorgung Egerkingen über eine eigene Homepage verfügt. Auf www.evegerkingen.ch finden Sie alle nützlichen Informationen über die aktuellen Strom-Tarife. Weiter stehen unter anderem die Stromkennzeichnung der letzten Jahre sowie die EVE Statuten und das Reglement Netzbenutzung und Lieferung Energie zum Download bereit.

Ein grosser Vorteil ist, dass Sie uns jederzeit Umzugsmeldungen oder Zählerablesungen mitteilen können. Ebenfalls können Sie uns allgemeine Anregungen bezüglich der EVE mit dem Kontaktformular mitteilen, zum Beispiel einen Ausfall der Strassenbeleuchtung.

Editorial

Energiestrategie 2050



Geschätzte Kundinnen und Kunden

Nach dem Ja des Stimmvolkes zum Energiegesetz traten am 01.01.2018 zehn Gesetze und elf revidierte Verordnungen in Kraft.

Die Umsetzung der Energiestrategie 2050 wird uns alle, Energiekonsumenten, Stromlieferanten und Energieversorger in den nächsten Jahren stark beschäftigen.

So ist z.B. im Vergleich zum Jahr 2000 der Energieverbrauch (alle Energieträger) pro Person und Jahr als Richtwert um 16 % und bis 2035 um 43 % zu senken. Allein mit dem kompletten Verzicht auf den Stand-by-Betrieb von verschiedenen Haushaltgeräten könnten schätzungsweise 10 % des Stroms eingespart werden.

Hingegen der gesetzlich geforderte Einsatz von sogenannten intelligenten Messsystemen wird von der EVE tatkräftig vorangetrieben. Bis Ende 2027 müssen 80% aller Messeinrichtungen in einem Netzgebiet mit Smart Meter (intelligentes Messsystem) ausgerüstet sein. Einmal komplett umgesetzt, kann jeder Haushalt sein eigenes Verbraucherprofil einsehen und daraus seine persönlichen Schlüsse ziehen, wo noch Sparpotenzial liegt.

Die Einwohnergemeinde Egerkingen hat ihrerseits beschlossen, in enger Zusammenarbeit mit der EVE – alle neuen Strassenlampen durch LED zu ersetzen, wenn der Strassenzug saniert werden muss. Ein gutes und einprägsames Beispiel ist die Martinsstrasse.

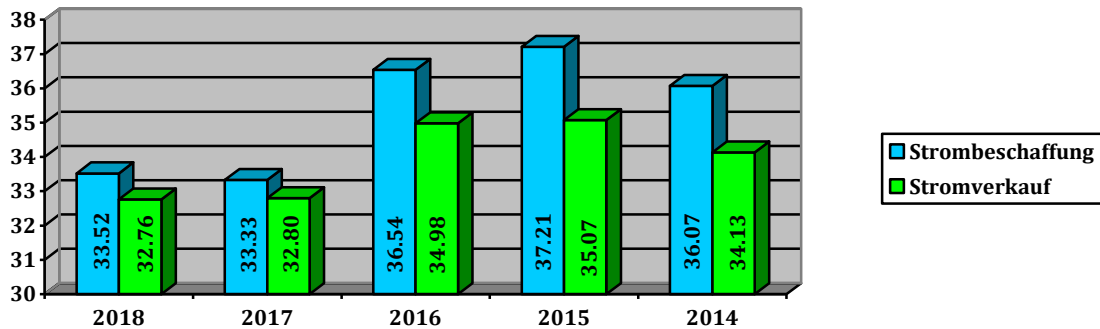
Diese Beispiele zeigen auf, dass die Energiewende und damit auch der Klimaschutz von uns allen ausgehen müssen; der sparsame Umgang mit der Energie ist einer der Bausteine dazu.

Uns der EVE liegt die Energie-Zukunft der Schweiz am Herzen. Als lokaler Energieversorger können wir Sie als Konsumenten unterstützen und selber unseren Beitrag zum Gelingen der Energiewende leisten.

Johanna Bartholdi
Verwaltungsratspräsidentin
Elektrizitätsversorgung Egerkingen EVE

Stromgeschäft

Energie

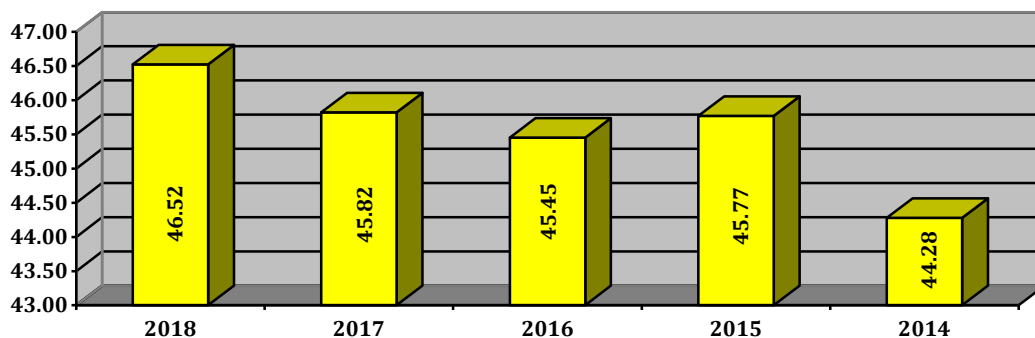


Im 2018 belief sich die Energiebeschaffung bei der Firma Alpiq SA auf 33.52 Mio kWh (im Vorjahr 33.33 Mio kWh). Der Bezug von elektrischer Energie nahm 2018 um 0.57% (190'000 kWh) gegenüber 2017 zu.

Insgesamt wurden im 2018 32.76 Mio. kWh verkauft (Vorjahr 32.80 Mio. kWh). Dies entspricht einem Mindervertrieb von 0.12% (40'000 kWh)

Verhältnis des Energieverkaufs im Hoch- und Niedertarif: 65.4% zu 34.6%.

Netz



Im 2018 wurden insgesamt 46.52 Mio kWh (im Vorjahr 45.82 Mio. kWh) Energie durch das Netz der EVE transportiert, was einer Zunahme von 1.52% (700'000 kWh) gegenüber 2017 bedeutet.

Verhältnis der Netznutzung im Hoch- und Niedertarif: 67.5% zu 32.5%.

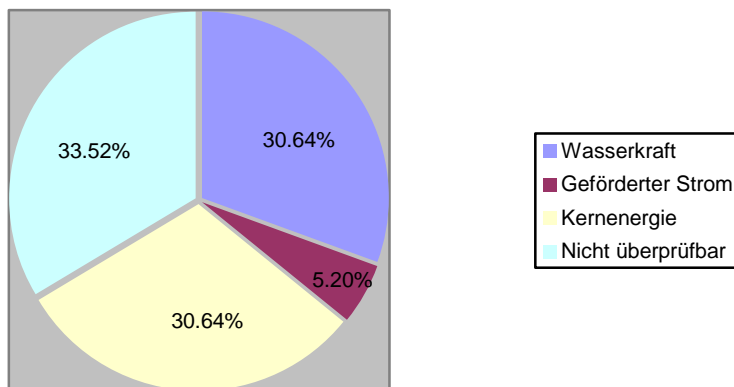
Netzverluste

Im Geschäftsjahr 2018 betrug somit der Netzverlust 0.76 Mio kWh oder 2.26 % der beschafften Menge (Vorjahr noch 1.59 %).

Gemäss Distributions Code Schweiz (DC-CH 2014) vom Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen VSE sollen die Netzverluste bei max. 6.00% liegen.

Stromkennzeichnung

Die Stromproduktion der gesamten Energiebeschaffung des Jahres 2017 stammt aus 30.64 % Kernenergie, 30.64 % Wasserkraft, 5.20 % geförderter Strom (z.B. Sonnenenergie, Windenergie, Biomasse etc.) und 33.52 % aus nicht überprüfbarer Energie.



Photovoltaik

Im Jahre 2018 wurden sieben weitere Photovoltaikanlagen eingerichtet und in Betrieb genommen. Die Abnahme der Energie erfolgt zu 5.50 Rp./kWh (Vorjahr 5.50 Rp/kWh).

Bis Ende 2018 waren somit total 22 (Vorjahr 15) Photovoltaikanlagen im Betrieb. Die Produktionsleistung beträgt insgesamt 560,54 kW Peak (Vorjahr 297.83 kW Peak).

Insgesamt wurden 255'988 kWh (Vorjahr 231'796 kWh) ins Netz der EVE eingespielen. Dies entspricht einer Mehrproduktion von 10.43%

5 PV Anlagen sind KEV berechtigt, d.h. die Vergütung der produzierten Energie (73'906 kWh) erfolgt durch Swissgrid. 5 Anlagen sind auf der Warteliste (Energievergütung durch EVE) und 12 Produzenten haben die Einmalvergütung (Energievergütung durch EVE) gewählt.

Lieferantenwechsel Endkunden

Per 1.1.2018 hat kein Geschäftskunde aus dem Netzgebiet EVE auf den freien Markt gewechselt.

Bis zum 31.12.2018 haben 3 weitere Kunden den Zugang zum freien Markt per 1.1.2019 beantragt und erhalten (ca. 400'000 kWh).

Jahresrechnung 2018

Bilanz per 31.12.18

	in CHF	in CHF
Aktive	2018	2017
Flüssige Mittel	4'160'449.75	3'546'295.25
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	1'243'843.50	1'242'278.90
Pauschalwertberichtigungen	-62'000.00	-62'000.00
übrige Forderungen		
gegenüber Dritten	9'305.59	17'870.96
gegenüber Beteiligten	0.00	439'799.50
aktive Rechnungsabgrenzung	0.00	0.00
Total Umlaufvermögen	5'351'598.84	5'184'244.61
Finanzanlagen	2'100.00	2'100.00
Mobilie Sachanlagen	20'940.00	0.00
Immobilie Sachanlagen	2'007'200.00	2'080'800.00
Total Anlagevermögen	2'030'240.00	2'082'900.00
Total Aktive	7'381'838.84	7'267'144.61
Passive		
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	985'701.27	1'252'068.05
übrige kurzfristigen Verbindlichkeiten	9'079.90	7'173.90
kurzfr. verzinsliche Verbindlichkeiten Beteiligten	307'976.43	0.00
passive Rechnungsabgrenzung	32'000.00	2'000.00
Total kurzfristiges Fremdkapital	1'334'757.60	1'261'241.95
Rückstellungen		
Netznutzungsentgelte	284'418.00	304'349.00
Smart Meter	150'000.00	150'000.00
Strompreisgestaltung	400'000.00	400'000.00
Total langfristiges Fremdkapital	834'418.00	854'349.00
Total Fremdkapital	2'169'175.60	2'115'590.95
Dotationskapital	2'500'000.00	2'500'000.00
freiwillige Gewinnreserven		
Gewinnvortrag	2'651'553.66	2'492'030.49
Jahresgewinn	61'109.58	159'523.17
Total Eigenkapital	5'212'663.24	5'151'553.66
Total Passive	7'381'838.84	7'267'144.61

Erfolgsrechnung 01.01. - 31.12.18

in CHF

in CHF

Bezeichnung	2018	2017
Ertrag aus Energieverkauf und Netznutzung	4'122'649.15	4'589'215.55
Ertrag aus Abgaben/Grundpreis	1'353'196.95	1'052'438.60
Sonstige Erlöse	13'491.70	16'456.25
Erlösminderungen	-1.53	-10'392.15
Total Nettoerlös aus Lieferungen/Leistungen	5'489'336.27	5'647'718.25
Energieankauf	-3'001'498.91	-2'971'352.60
Aufwand aus Abgaben/Grundpreis	-1'333'445.14	-1'019'733.25
Fremdleistungen	-9'000.00	-9'000.00
Div. Aufwand aus Lieferungen + Leistungen	0.00	0.00
Total direkter Aufwand	-4'343'944.05	-4'000'085.85
Bruttogewinn I	1'145'392.22	1'647'632.40
Löhne und Gehälter	-206'573.95	-206'549.05
Sozialversicherungen	-35'242.20	-34'516.20
sonstiger Personalaufwand	-3'313.25	-3'754.35
Total Personalaufwand	-245'129.40	-244'819.60
Bruttogewinn II	900'262.82	1'402'812.80
Mieten	-9'000.00	-9'000.00
Unterhalt und Montage	-109'498.55	-280'495.00
Versicherungen	-13'707.90	-14'432.30
übr. Verwaltungsaufwand	-62'694.30	-83'412.20
übr. Aufwand	-290.20	-2'364.80
Total übriger betrieblicher Aufwand	-195'190.95	-389'704.30
Betriebsergebnis vor Zinsen/Abschreibungen	705'071.87	1'013'108.50

Abschreibungen Geschäftsmobilien + EDV	-9'981.50	0.00
Abschreibungen	-290'750.45	-302'132.55
Total Abschreibungen/Wertberichtigungen	-300'731.95	-302'132.55
Bankzinsen, -spesen	-3'883.05	-3'958.34
Verzinsung Dotationskapital	-350'000.00	-600'000.00
Total Finanzaufwand	-353'883.05	-603'958.34
Wertschriftenertrag	160.00	240.00
Zinsertrag Darlehen, Kontokorrente	368.82	1'629.56
Total Finanzertrag	528.82	1'869.56
ausserordentlicher Aufwand	-125'588.85	-58'027.25
ausserordentlicher Ertrag	135'712.74	108'663.25
Total a.o., einmaliger, periodenfremder Erfolg	10'123.89	50'636.00
Jahresgewinn	61'109.58	159'523.17

Anhang zur Jahresrechnung 2018

1. Angaben über die in der Jahresrechnung angewandte Grundsätze

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

2. Angaben und Erläuterung zu Positionen der Bilanz und Erfolgsrechnung

2.1. Immoblie Sachanlagen

Objekt	Buchwert	Zugänge/Abgänge	Buchwert vor	Abschreibung		Buchwert
	01.01.2018		Abschreibung	%	CHF	31.12.2018
	CHF	CHF	CHF			CHF
Netzanlagen	1'569'300.00	119'596.85	1'688'896.85	10	-168'896.85	1'520'000.00
Trafostationen	511'500.00	97'553.60	609'053.60	20	-121'853.60	487'200.00
Total	2'080'800.00	217'150.45	2'297'950.45		-290'750.45	2'007'200.00

2.2. Rückstellungen

Der Saldo der Rückstellung für neue Deckungsdifferenzen aus den Netznutzungsentschädigungen wurde per 31.12.2018 gemäss Berechnungen des Realisierungsprozesses (EiCom) bereinigt. Die Veränderungen wurden im ausserordentlichen Erfolg gebucht.

2.3. Verzinsung Dotationskapital

Gemäss Gemeindegesetz vom 16. Februar 1992 §160 (Ertragsüberschüsse können dem allgemeinen Gemeindehaushalt zugewiesen werden, nachdem zuvor die ordentlichen Abschreibungen vorgenommen und die notwendigen Reserven angelegt worden sind.) wurde eine Ausschüttung an die Gemeinde über CHF 350'000.00 vorgenommen.

3. Anzahl Mitarbeiter

Bandbreite der Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt

Die Elektrizitätsversorgung Egerkingen hat per Stichtag 31.12. des Geschäftsjahres und des Vorjahres weniger als zehn Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt.

4. Erläuterung der ausserordentlichen, einmaligen oder periodenfremden Positionen der Erfolgsrechnung

Bildung Netznutzungsentgelt	CHF	115'069.00
Auflösung Netznutzungsentgelt	CHF	-135'000.00
Einzahlung von abgeschriebenen Forderungen aus Vorjahren	CHF	-455.44
Rückvergütung CO2 2015 Ausgleichskasse	CHF	-257.30
Debitorenverluste Vorjahre Abschreibungen	CHF	10'519.85
<i>Total ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Erfolg</i>	<i>CHF</i>	<i>-10'123.89</i>

5. Weitere Angaben

Die Jahresrechnung 2018 der Elektrizitätsversorgung Egerkingen schliesst mit einem Ertragsüberschuss von CHF 61'109.58 ab. Dieser wird gemäss Beschluss des Verwaltungsrates vollumfänglich dem Eigenkapital zugewiesen, welches per Ende 2018 CHF 5'212'663.24 beträgt (CHF 2'500'000.00 Dotationskapital, CHF 2'712'663.24 Zuwachskapital).

Im Jahr 2018 machten keine neuen Stromkunden Gebrauch vom freien Netzzugang.

Die Konzessionsabgabe an die Einwohnergemeinde beträgt im Jahr 2018 CHF 139'135.60.

Organe der EVE 31.12.2018

Verwaltungsrat

Präsident	Johanna Bartholdi	Kollektivunterschrift zu zweien
Vizepräsident	Daniel Schumacher	Kollektivunterschrift zu zweien
Mitglied	Urs Fischer	Kollektivunterschrift zu zweien
Mitglied	Tobias Kocher	Kollektivunterschrift zu zweien
Mitglied	Aldo Nünlist	Kollektivunterschrift zu zweien

Mitarbeiter

Geschäftsleiter	Markus Siepe	Kollektivunterschrift zu zweien
Finanzen / Administration (Protokoll)	Marianne Vogt	Kollektivunterschrift zu zweien

Die Rechnung ist von der Revisionsstelle BDO am 5. März 2019 revidiert worden.

Revisionsbericht



Tel. +41 62 387 95 25
Fax +41 62 387 95 35
www.bdo.ch

BDO AG
Solothurnerstrasse 74
4600 Olten

Bericht der Revisionsstelle zur eingeschränkten Revision an den Verwaltungsrat der

Elektrizitätsversorgung Egerkingen, Egerkingen zuhanden der Gemeindeversammlung der Einwohnergemeinde Egerkingen, Egerkingen

Als Revisionsstelle haben wir die Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang) der Elektrizitätsversorgung Egerkingen für das am 31. Dezember 2018 abgeschlossene Geschäftsjahr geprüft.

Für die Jahresrechnung ist der Verwaltungsrat verantwortlich, während unsere Aufgabe darin besteht, die Jahresrechnung zu prüfen. Wir bestätigen, dass wir die gesetzlichen Anforderungen hinsichtlich Zulassung und Unabhängigkeit erfüllen.

Unsere Revision erfolgte nach dem Schweizer Standard zur Eingeschränkten Revision. Danach ist diese Revision so zu planen und durchzuführen, dass wesentliche Fehlaussagen in der Jahresrechnung erkannt werden. Eine eingeschränkte Revision umfasst hauptsächlich Befragungen und analytische Prüfungshandlungen sowie den Umständen angemessene Detailprüfungen der beim geprüften Unternehmen vorhandenen Unterlagen. Dagegen sind Prüfungen der betrieblichen Abläufe und des internen Kontrollsystems sowie Befragungen und weitere Prüfungshandlungen zur Aufdeckung deliktischer Handlungen oder anderer Gesetzesverstösse nicht Bestandteil dieser Revision.

Bei unserer Revision sind wir nicht auf Sachverhalte gestossen, aus denen wir schliessen müssten, dass die Jahresrechnung nicht Gesetz und Statuten entspricht.

Olten, 8. März 2019

BDO AG

Zugelassener Revisionsexperte

Julian Theus

Leitender Revisor
Zugelassener Revisionsexperte

Stromtarife 2018

		Energie:	Netz:	Total:
Haushalt – Kleingewerbe	HT	6.00 Rp./kWh	4.90 Rp./kWh	10.90 Rp./kWh
	NT	4.75 Rp./kWh	3.90 Rp./kWh	8.65 Rp./kWh
Gewerbe	HT	5.75 Rp./kWh	3.30 Rp./kWh	9.05 Rp./kWh
	NT	4.50 Rp./kWh	1.80 Rp./kWh	6.30 Rp./kWh
Industrie 400 V	HT	5.37 Rp./kWh	3.30 Rp./kWh	8.67 Rp./kWh
	NT	4.38 Rp./kWh	1.80 Rp./kWh	6.18 Rp./kWh
Industrie 16'000 V	HT	5.12 Rp./kWh	1.80 Rp./kWh	6.92 Rp./kWh
	NT	4.18 Rp./kWh	1.50 Rp./kWh	5.68 Rp./kWh

Dazu kommen zusätzliche folgende nicht beeinflussbare Kosten:

- Konzessionsabgabe an die Gemeinde	0.30 Rp./kWh
- Förderabgabe KEV	2.20 Rp./kWh
- Bundesabgabe Gewässerschutz	0.10 Rp./kWh
- Systemdienstleistung SDM der Swissgrid	0.32 Rp./kWh

Bautätigkeit 2018

Die gesetzlich vorgeschriebenen Wartungs- und Kontrollarbeiten in den Trafostationen und Verteilkabinen wurden durchgeführt.

Die 0.4 kV Erschliessung Kleinfeld wurde abgeschlossen.

An der Bahnhof- (Bereich Süd) und der Paulusstrasse sowie dem Bahnhofplatz wurde die bestehende Strassenbeleuchtung durch LED Lampen ersetzt, resp. erweitert.

An der Krummacker-, der Langacker-, der Ramelenstrasse und dem Ahornweg wurden fünf EFH, an der Oltner- und der Bahnhofstrasse drei Mehrfamilienhäuser ans Netz angeschlossen

An sämtlichen Trafostationen und Verteilkabinen wurden neue gesicherte Schliesszylinder montiert.

Die Einspeisestation Bifang wurde aussen saniert. Ersetzt wurde das Dach und die Türen. Die Fassade wurde mit einem neuem Farbanstrich versehen.

Zähler

Der Zählerbestand per 31.12.2018 der EVE umfasst 2279 Zähler. (Vorjahr 2106 Zähler)

AUS DEM VERWALTUNGSRAT

Neue Büroräumlichkeiten

Seit 2012 belegt die EVE ein Büro im Gemeindehaus. Nachdem die Polizei einen grösseren Platzbedarf angemeldet hat, wurde das Sitzungszimmer «Jura» neben der Bauverwaltung im Erdgeschoss für die EVE umgenutzt, wo nebst dem Geschäftsleiter auch die zuständige Mitarbeiterin für das Rechnungswesen EVE arbeiten konnten. Die rege Bautätigkeit in Egerkingen und die Stellerhöhung in der Bauverwaltung bewirkten, dass diese Räumlichkeit nun von der Einwohnergemeinde beansprucht wurden. Als Alternative wurde der EVE das Ratszimmer in der Alten Mühle angeboten. Das Ratszimmer wurde deshalb für die EVE als neues Büro umgestaltet und der Parkettboden wurde komplett erneuert. Seit nun dem 01.05.2018 arbeiten Marianne Vogt und Markus Siepe in diesen grosszügigen Räumlichkeiten.

Einheitliche Schliessanlagen Trafo-Stationen/Verteilkasten

Das ESTI ist gemäss der Verordnung über das Eidgenössische Starkstrominspektorat mit der technischen Aufsicht und Kontrolle für elektrische Anlagen in der ganzen Schweiz beauftragt. Am 12.03.2018 fand eine Inspektion der EVE statt. Eine der wenigen Beanstandungen betraf das Schliesssystem (KABA 8), welches als überaltert bezeichnet wurde. Die Schliessanlage wurde nun für alle Trafo-Stationen und Verteilkasten vereinheitlicht und damit auch die Zutrittsberechtigungen neu geregelt.

Energiebeschaffung 2019 / 2020 / 2021 (Grundbedarf)

Im Mai 2018 sicherte der Verwaltungsrat mit der EBM den Grundbedarf über die Energiebeschaffung 2019 – 2021 ab. Damit bezieht die EVE erstmals nicht mehr die Energie bei der Alpiq. EBM hatte die günstigste Offerte eingereicht. Im Juli wurden dann den Gewerbebetreibenden mit einem Verbrauch > 100'000 kW ein Vertrag, resp. eine Preisofferte für den Energiebezug für die Jahre 2019, 2020 und 2021 unterbreitet. Mit einer einzigen Ausnahme haben alle Gewerbebetreibenden den Vertrag mit der EVE unterschrieben, in vielen Fällen auch nach Einholung von eigenen Offerten. Dies ist ein starkes Indiz dafür, dass trotz gestiegener Energiepreise gegenüber 2016 – 2018 die Energiepreise der EVE absolut konkurrenzfähig sind.

An 6 ordentlichen Verwaltungsratssitzungen wurden die laufenden Geschäfte behandelt und diskutiert. Der Verwaltungsrat orientierte sich regelmässig über die Rechnungsläufe, das Mahnwesen und über den Stand von laufenden und neuen Projekten.

Ich bedanke mich bei allen Verwaltungsräten für ihre sachlichen und hoch professionellen Beiträge. Eingeschlossen in diesen Dank sind Markus Siepe, Geschäftsleiter und Marianne Vogt, Verantwortliche Finanz- und Gebührenbuchhaltung. Ein funktionierender Verwaltungsrat und ein gut eingespieltes Team in der Verwaltung sind die beste Grundlage für eine erfolgreiche Unternehmung, auch wenn die Zeiten in Zukunft härter werden.

Ein spezieller und grosser Dank geht an alle unsere Energiekunden. Ihre Zufriedenheit ist für uns der grosse Ansporn, unser Handeln und Tun nach den Bedürfnissen unserer Kunden auszurichten.

Egerkingen, 8. April 2019



Johanna Bartholdi
Verwaltungsratspräsidentin