

2020

*Wenn der Wind der
Veränderung weht, bauen die
einen Mauern und die
anderen Windmühlen.*

[chinesisches Sprichwort]

Inhaltsverzeichnis

EOF AG auf einen Blick 3

Im Netz 4

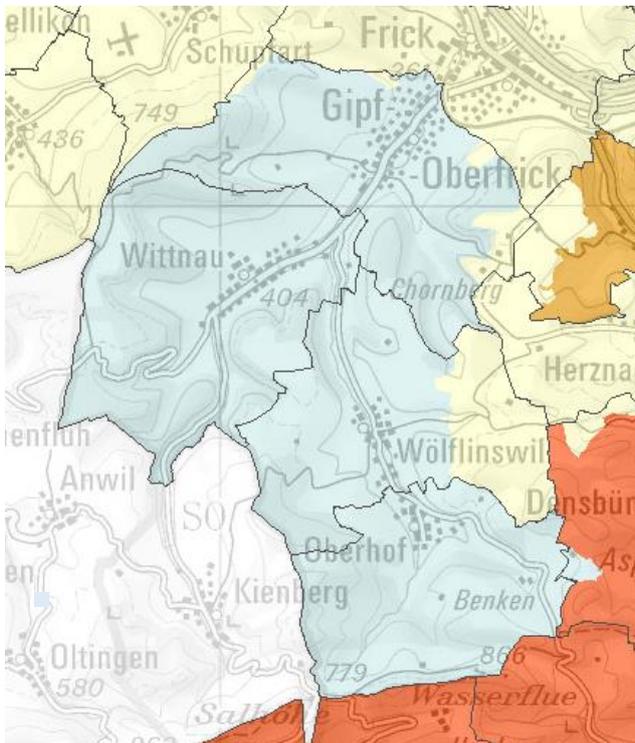
Am Markt 8

Finanzbericht..... 9

EOF AG auf einen Blick

		2020	2019	Veränderung
Finanzen (KCHF)				
Betriebsertrag	CHF	3'949'349	3'675'243	7.5 %
Betriebsergebnis	CHF	227'545	291'744	-22.0 %
Unternehmensergebnis	CHF	191'175	243'952	-21.6 %
Verteilnetz				
Stromabgabe aus dem Verteilnetz	GWh	27.55	27.36	0.7 %
Einspeisung PVA	GWh	3.33	3.09	7.8 %
Kunden				
Direkt versorgte Endkunden	Anzahl	3228	3180	1.5 %
Mit freiem Netzzugang	Anzahl	3	3	0 %
Personal				
Vollzeit	Anzahl	1	1	0 %
Teilzeit	Anzahl	2	2	0 %
Stellenprozente	%	240	240	0 %

Netzgebiet EOF AG



Netzgebiet EOF AG

Im Netz

Planung für das Mittelspannungsnetz 2025.

Durch den Zusammenschluss der Werke Oberhof, Wölflinswil, Wittnau und Gipf-Oberfrick wurde nun auch die Planung für das Mittelspannungsnetz intensiviert. In verschiedenen Teilabschnitten wurden Projekte definiert, welche in den kommenden Jahren umgesetzt werden sollen. Mehrere Projekte konnten im letzten Geschäftsjahr realisiert werden.

Vorbereitungsarbeiten «Verkabelung TS Fröschboden»



Bei der Sanierung des Gänsackerweges wurde ein Rohrblock verlegt, der zu einem späteren Zeitpunkt für die Verkabelung der TS Fröschboden genutzt werden kann.

Vorbereitungsarbeiten «Verkabelung TS Strichen»



Bei der Sanierung der Moosstrasse wurde ein Rohrblock verlegt, der zu einem späteren Zeitpunkt für die Verkabelung der TS Strichen genutzt werden kann.

Niederspannungsnetz meistert die neuen Herausforderungen.

Im Jahr 2020 wurden 16 neue Photovoltaikanlagen mit einer Modulleistung von 217 kW in das Netz integriert. All diese Anlagen konnten ohne Netzausbau angeschlossen werden. Mit einer installierten Modulleistung von rund 4.1 MW liefern die PVA (im Sommer) bereits einen beachtlichen Anteil der Energie für das Versorgungsgebiet der EOF AG.

Erschliessung Hammerstätte und Hammerstätteweg



Aufgrund der grossen Bautätigkeit am Hammerstätteweg und der Hammerstätte würde in diesem Gebiet eine neue Verteilkabine aufgestellt. In der Strasse wurden Rohrblöcke, für die noch unbebauten Parzellen, verlegt.

Anlagen

		2020	2019	Veränderung
Transformatoren (16/0.4kV) in Gebäuden	Anzahl	40	40	0 %
Transformatoren (16/0.4kV) auf Stangen	Anzahl	12	12	0 %
Installierte Leistung	MVA	19.50	19.27	1.2 %
Transformatorstationen (1.0/0.4kV)	Anzahl	3	3	0 %

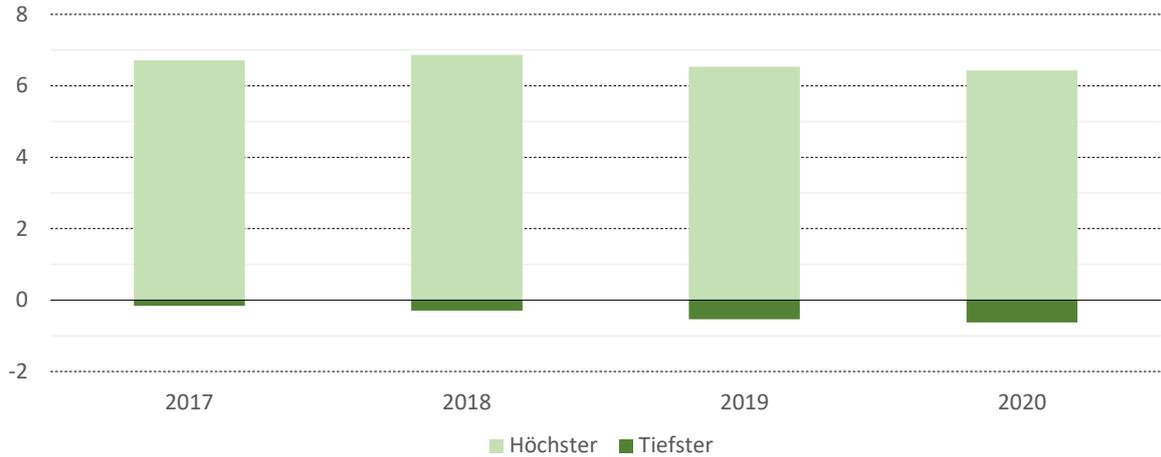
Nicht vorhersehbare Stromunterbrüche

Von der AEW Energie AG wurden im abgelaufenen Geschäftsjahr folgende Stromunterbrüche gemeldet.

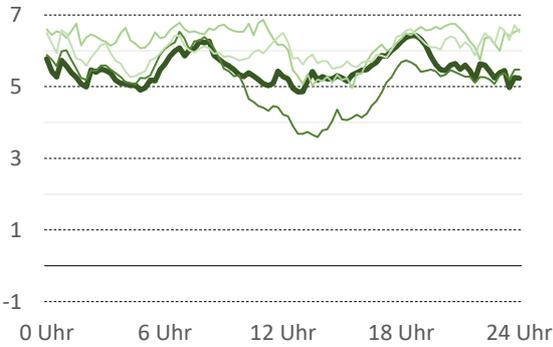
Datum	Zeit	Dauer	Ursache
02.01.2020	04:01 Uhr	214 min.	MSK Kienberg, Endverschluss L1 hatte einen Erdschluss
04.02.2020	01:08 Uhr	1 sek.	Erdschluss
04.05.2020	19:56 Uhr	1 sek.	Erdschluss
14.07.2020	18:44 Uhr	1 sek.	Erdschluss
23.07.2020	08:51 Uhr	1 sek.	Erdschluss
29.08.2020	08:53 Uhr	1 sek.	Erdschluss

Belastungsverlauf

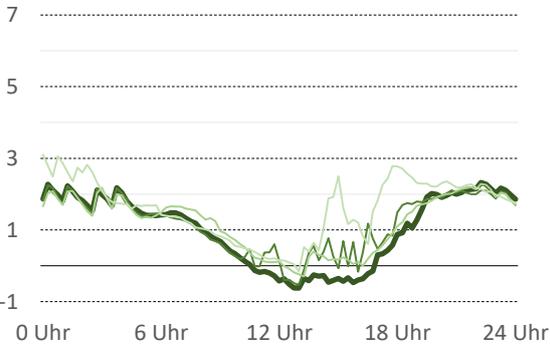
Leistungsbedarf [MW]



Höchster Leistungsbedarf [MW]

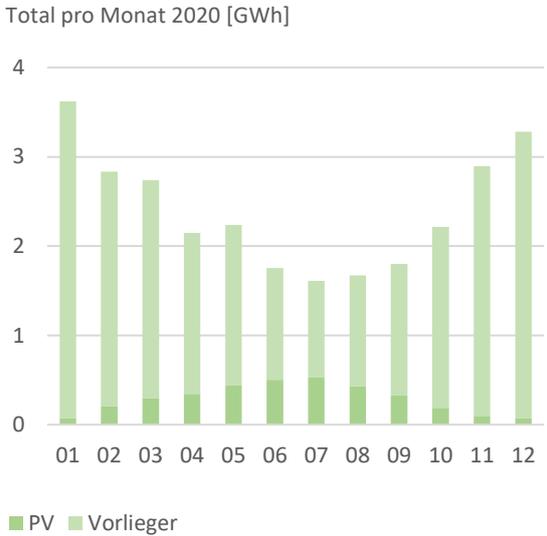
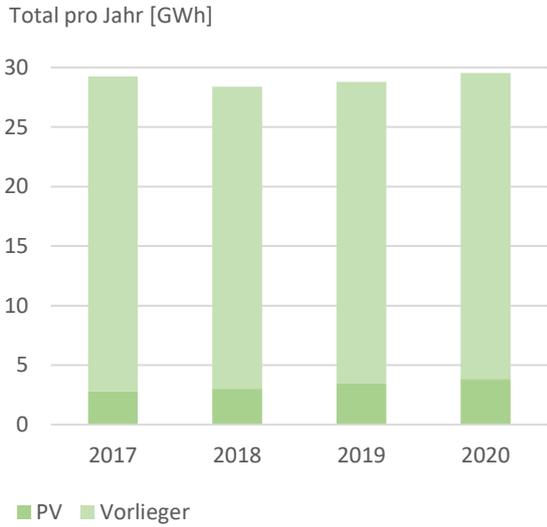


Tiefster Leistungsbedarf [MW]



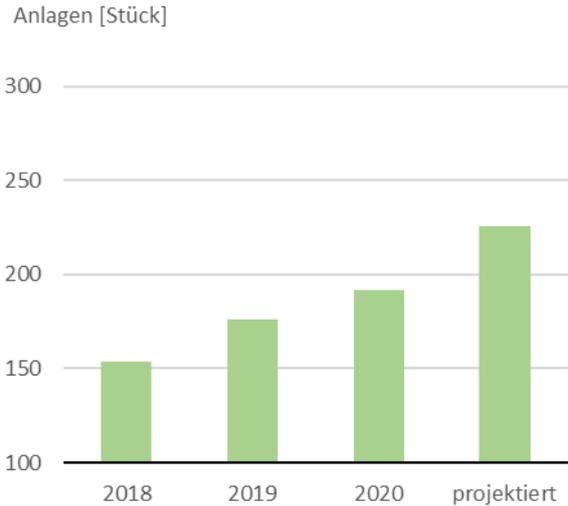
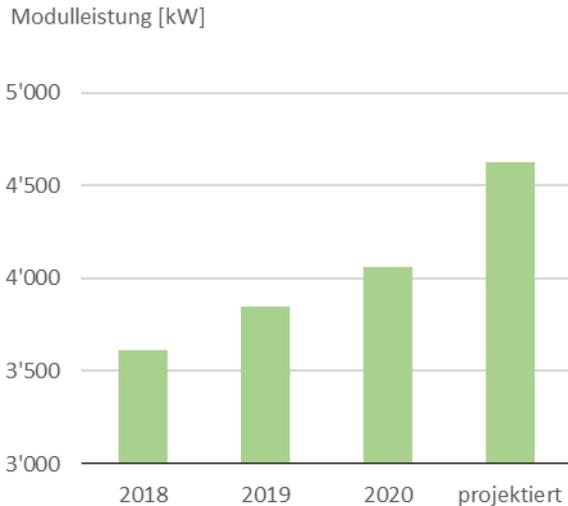
- 11.12.2020
- 25.01.2019
- 27.02.2018
- 25.01.2017
- 19.07.2020
- 15.08.2018
- 14.07.2019
- 22.07.2017

Netzeinspeisung



Rund 13% des Verbrauches konnte im vergangenen Geschäftsjahr durch die Produktion der Photovoltaikanlagen gedeckt werden.

Photovoltaikanlagen



Im vergangenen Geschäftsjahr wurden 16 neue Photovoltaikanlagen mit einer Leistung von 217 kW in das EOF Verteilnetz integriert.

Am Markt

Die EOF bekennt sich klar zu den erneuerbaren Energien. Deswegen erhalten alle Kunden, ohne ausdrückliche Abmeldung, Strom aus 100% erneuerbarer Energie.

Im Strompreis, den die Endkunden bezahlen, sind verschiedene Komponenten enthalten: der Netzpreis, der Energiepreis, die Herkunftsnachweise sowie Steuern und Abgaben. Die EOF AG ist bestrebt, für ihre Kunden die Energie zu den bestmöglichen Preisen zu beschaffen.

Beglaubigungen von Photovoltaik-Anlagen erstellt die EOF AG bis 30kVA gratis.

Bis 30kVA dürfen die Netzbetreiber Photovoltaik-Anlagen (PVA) selber beglaubigen. Mehrere Kunden nahmen diese Dienstleistung, welche wir kostenlos anbieten, im letzten Jahr in Anspruch.

Strompreise in allen vier Gemeinden bis auf die Konzessionsabgaben identisch. Mit dem Zusammenschluss der vier Stromversorger wurden auch die Tarife neu gebildet. Seit 2016 sind in allen vier Gemeinden die Netznutzungs- und Energiepreise gleich. Die Gemeinden legen jedoch individuell die Konzessionsabgaben fest.

Entwicklung Strompreise

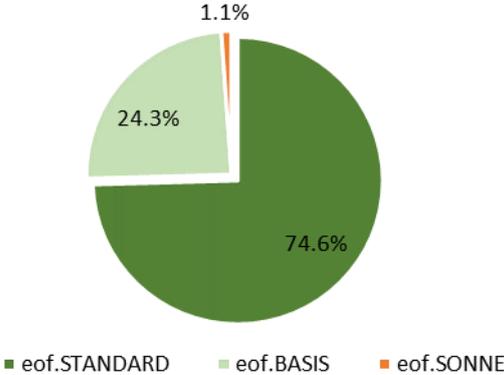
Die Tendenz der Strompreise zeigt nach oben. Mit einer strukturierten Strombeschaffung versuchen wir für unsere Kunden die starken Schwankungen am Markt abzufedern.

Verkauf eof.Sonne

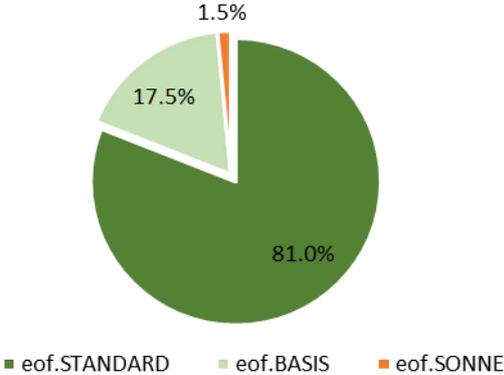
Auch im 2020 änderte sich der Absatz für unser Produkt eof.Sonne nicht merklich nach oben. Wie uns scheint, ist die Bereitschaft bei einem Grossteil der Bevölkerung nicht vorhanden, diesen Mehrpreis für ein lokal produziertes Produkt zu bezahlen.

Stromabgabe nach Produkt

Absatz Strom



Anzahl Kunden



Für einem kleinen Aufpreis von 0.40 Rp/kWh lieferte die EOF AG im vergangenen Geschäftsjahr 100 % erneuerbare Energie.

Finanzbericht

Jahresrechnung 2020

für

Energie Oberes Fricktal AG

**Landstrasse 13
5073 Gipf-Oberfrick**

Energie Oberes Fricktal AG, 5073 Gipf-Oberfrick

Bilanz	31.12.2020		31.12.2019	%
Kasse	100.00		100.00	
Postfinance Kontokorrent	329'156.69		36'900.50	
Raiffeisenbank Kontokorrent	172'176.31		126'095.50	
Raiffeisenbank Depositkonto	1'300'090.00		1'400'090.00	
Raiffeisenbank Barzahlung Kunden	8'173.97		4'461.97	
Flüssige Mittel	1'809'696.97	40.30	1'567'847.97	36.83
Debitoren	1'366'334.25		1'115'160.13	
Delkredererückstellung	-73'300.00		-58'000.00	
Forderungen Lieferungen u. Leistungen	1'293'034.25	28.79	1'057'160.13	24.84
Kto.-Krt. Elektra Genossensch. Gipf-Oberfrick	87'563.70		85'599.60	
Kto.-Krt. Elektra Genossensch. Oberhof	47'050.75		46'668.50	
Übrige Forderungen ggü. Nahestehende	134'614.45	3.00	132'268.10	3.11
Transitorische Aktiven	6'199.25		37'215.95	
Aktive Rechnungsabgrenzungen	6'199.25	0.14	37'215.95	0.87
Total Umlaufvermögen	3'243'544.92	72.23	2'794'292.15	65.65
Netzanlagen	1'238'500.00		1'451'100.00	
Büromobiliar und EDV-Anlagen	8'700.00		10'900.00	
Sachanlagen	1'247'200.00	27.77	1'462'000.00	34.35
Total Anlagevermögen	1'247'200.00	27.77	1'462'000.00	34.35
Total Aktiven	4'490'744.92	100.00	4'256'292.15	100.00

Energie Oberes Fricktal AG, 5073 Gipf-Oberfrick

Bilanz	31.12.2020		31.12.2019	%
Kreditoren	63'854.25		139'995.15	
Verbindlichk. Lieferungen u. Leistungen	63'854.25	1.42	139'995.15	3.29
Vereinnahmte Konzessionsabgaben	93'039.35		92'612.75	
Vereinnahmte BuA(KEV)/SDL	46'510.58		52'815.01	
Kundenguthaben, Voraus- und Überzahlungen	9'410.40		5'627.45	
Geschuldete MWST	52'133.63		27'788.41	
Kurzfr. Verbindlichkeiten Dritte	201'093.96	4.48	178'843.62	4.20
Transitorische Passiven	828'026.02		659'708.10	
Passive Abgrenzung, kurzfr. Rückstellung	828'026.02	18.44	659'708.10	15.50
Total Kurzfristiges Fremdkapital	1'092'974.23	24.34	978'546.87	22.99
Total Langfristiges Fremdkapital	-	-	-	-
Total Fremdkapital	1'092'974.23	24.34	978'546.87	22.99
Aktienkapital	1'423'000.00		1'423'000.00	
Grundkapital	1'423'000.00	31.69	1'423'000.00	33.43
Agio-Reserve	1'205'025.00		1'205'025.00	
Gesetzliche Kapitalreserven	1'205'025.00	26.83	1'205'025.00	28.31
Gesetzliche Gewinnreserve	57'000.00		44'000.00	
Gesetzliche Gewinnreserven	57'000.00	1.27	44'000.00	1.03
Gewinn-/Verlustvortrag	521'570.28		361'768.51	
Erfolg Geschäftsjahr	191'175.41		243'951.77	
Bilanzerfolg	712'745.69	15.87	605'720.28	14.23
Total Eigenkapital	3'397'770.69	75.66	3'277'745.28	77.01
Total Passiven	4'490'744.92	100.00	4'256'292.15	100.00

Energie Oberes Fricktal AG, 5073 Gipf-Oberfrick

Erfolgsrechnung	01.01.20- 31.12.20	%	01.01.19- 31.12.19	%
Erlös Strom	1'779'797.25		1'526'036.35	
Erlös Netz	2'151'019.75		2'118'324.95	
Übrige Erlöse	18'532.05		30'882.10	
Nettoerlöse Lieferungen u. Leistungen	3'949'349.05	100.47	3'675'243.40	100.44
Deb. Verl./Anp. Delkredere	-18'443.21		-16'122.24	
Erlösminderungen	-18'443.21	-0.47	-16'122.24	-0.44
Betrieblicher Ertrag Lieferung u. Leistung	3'930'905.84	100.00	3'659'121.16	100.00
Strombeschaffung (inkl. HKN)	-1'558'355.85		-1'245'795.05	
Netznutzungsgebühren	-598'710.72		-585'354.30	
Direkter Aufwand	-2'157'066.57	-54.87	-1'831'149.35	-50.04
Bruttoergebnis nach Direktem Aufwand	1'773'839.27	45.13	1'827'971.81	49.96
Personallöhne, Entschädigung Verwaltungsrat	-236'725.10		-265'950.10	
AHV/IV/EO/ALV/FAK	-20'196.60		-20'018.50	
KTG-/UVG-Versicherung	-7'326.90		-7'624.50	
Berufliche Vorsorge	-34'111.20		-30'632.55	
Spesenentschädigungen	-710.00		-2'594.75	
Übriger Personalaufwand	-1'529.05		-893.50	
Personalaufwand	-300'598.85	-7.65	-327'713.90	-8.96
Bruttoergebnis nach Personalaufwand	1'473'240.42	37.48	1'500'257.91	41.00
Mietaufwand (inkl. NK)	-20'160.00		-20'160.00	
URE Anlagevermögen, Betriebskosten	-843'851.20		-744'246.65	
Versicherungen, Gebühren	-14'298.20		-14'358.65	
Strom Büro	-580.30		-617.95	
Büro- & Verwaltungskosten	-54'931.16		-63'636.79	
Übriger betrieblicher Aufwand	-933'820.86	-23.76	-843'020.04	-23.04
Betriebserfolg I (EBITDA)	539'419.56	13.72	657'237.87	17.96
Netzkostenbeiträge	73'530.00		79'020.00	
Abschreibungen Netzkostenbeiträge	-73'530.00		-79'020.00	
Ordentliche Abschreibungen	-311'874.55		-365'493.75	
Abschreibungen u. Wertberichtigungen	-311'874.55	-7.93	-365'493.75	-9.99
Betriebserfolg II (EBIT)	227'545.01	5.79	291'744.12	7.97
Bankzinsen & -spesen	-3'209.35		-3'337.30	
Darlehenszinsen	-		-189.60	
Finanzerfolg	-3'209.35	-0.08	-3'526.90	-0.10
Betriebserfolg III (EBT)	224'335.66	5.71	288'217.22	7.88
Ausserordentlicher Ertrag	126.85		1'558.40	
Ausserordentlicher Erfolg	126.85	0.00	1'558.40	0.04

Energie Oberes Fricktal AG, 5073 Gipf-Oberfrick

Erfolgsrechnung	01.01.20- 31.12.20	%	01.01.19- 31.12.19	%
Erfolg vor Steuern	224'462.51	5.71	289'775.62	7.92
Steuern	-33'287.10		-45'823.85	
Direkte Steuern	-33'287.10	-0.85	-45'823.85	-1.25
Erfolg Geschäftsjahr	191'175.41	4.86	243'951.77	6.67

Energie Oberes Fricktal AG, 5073 Gipf-Oberfrick

Anhang zur Jahresrechnung

Berichtsjahr

Vorjahr

Allgemeine Angaben

Name, Rechtsform, Sitz

Energie Oberes Fricktal AG, 5073 Gipf-Oberfrick
Unternehmens-Identifikationsnummer (UID): CHE-384.428.919

Anzahl Vollzeitstellen

Die Anzahl der Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt lag im Berichtsjahr unter 10.

Name der Revisionsstelle oder Information zum Opting out, resp. Opting in

Die Gesellschaft unterliegt von Gesetzes wegen der eingeschränkten Revision. Seit dem 13.08.2015 amtet die Herzog Treuhand AG, Stein AG, RAB-Register-Nr. 501 650, als Revisionsstelle. Sie muss jährlich von der Generalversammlung bestätigt werden.

Bilanzierungs- und Bewertungsmethoden

Angewandte Bewertungsgrundsätze, soweit nicht vom Gesetz vorgeschrieben

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

Die Rechnungslegung erfordert vom Verwaltungsrat Schätzungen und Beurteilungen, welche die Höhe der ausgewiesenen Vermögenswerte und Verbindlichkeiten sowie Eventualverbindlichkeiten im Zeitpunkt der Bilanzierung, aber auch Aufwendungen und Erträge der Berichtsperiode beeinflussen können. Der Verwaltungsrat entscheidet dabei jeweils im eigenen Ermessen über die Ausnutzung der bestehenden gesetzlichen Bewertungs- und Bilanzierungsspielräume. Zum Wohle der Gesellschaft können dabei im Rahmen des Vorsichtsprinzips Abschreibungen, Wertberichtigungen und Rückstellungen über das betriebswirtschaftlich benötigte Ausmass hinaus gebildet werden.

Revisionsbericht

Der Revisionsbericht wird an der Generalversammlung vorgelegt.

Energie Oberes Fricktal AG, 5073 Gipf-Oberfrick

Anhang zur Jahresrechnung

	<u>Berichtsjahr</u>	<u>Berichtsjahr</u>
Angaben und Erläuterungen zur Bilanz		
Aktive Rechnungsabgrenzung		
Forderungen gegenüber Versicherungen	2'312.65	-
Vorauszahlungen für Miete	1'080.00	8'280.00
Lieferungen und Leistungen betreffend Folgejahr	2'806.60	28'935.95
Total	6'199.25	37'215.95
Sachanlagen		
Buchwert der Sachanlagen vor Abschreibungen	1'462'000.00	1'667'600.00
Investitionen im Berichtsjahr	170'604.55	238'913.75
Abschreibungen Anschlussgebühren	-73'530.00	-79'020.00
Ordentliche Abschreibungen	-311'874.55	-365'493.75
Ausgewiesener Buchwert per 31.12.	1'247'200.00	1'462'000.00

Kurz- und langfristige Forderungen und Verbindlichkeiten gegenüber Nahestehenden

Forderungen und Verbindlichkeiten gegenüber Nahestehende sind in der Bilanz detailliert ausgewiesen.

Energie Oberes Fricktal AG, 5073 Gipf-Oberfrick

Anhang zur Jahresrechnung

Berichtsjahr

Berichtsjahr

Angaben und Erläuterungen zur Bilanz (Fortsetzung)

Kurzfr. Verbindlichkeiten Dritte

Die ausgewiesenen Beträge für vereinnahmte Konzessionsabgaben, BuA (KEV) und SDL stellen Durchlaufposten dar und werden im Folgejahr ausgeglichen.

Passive Rechnungsabgrenzung

Lieferungen und Leistungen betreffend Vorjahr	755'323.12	575'708.10
Rückstellungen für Steuern	72'702.90	84'000.00
Total	828'026.02	659'708.10

Angaben und Erläuterungen zur Erfolgsrechnung

Ausserordentlicher Erfolg

Verlaufsbonus KTG-Versicherung	-	1'258.30
Rückverteilung CO2-Abgabe	125.85	299.65
Kleinpositionen	1.00	0.45
Total	126.85	1'558.40

Zusätzliche Angaben, die nicht Bestandteil der Jahresrechnung sind

Nach dem Bilanzstichtag und bis zur Verabschiedung der Jahresrechnung durch den Verwaltungsrat sind keine wesentlichen Ereignisse eingetreten, welche die Aussagefähigkeit der Jahresrechnung beeinträchtigen würden, resp. an dieser Stelle offengelegt werden müssten.

Energie Oberes Fricktal AG, 5073 Gipf-Oberfrick

Antrag des Verwaltungsrates über die Verwendung des Bilanzgewinnes 2020

	<u>31.12.2020</u>	<u>31.12.2019</u>
Ermittlung		
Vortrag des Vorjahres	521'570.28	361'768.51
Erfolg des Geschäftsjahres	191'175.41	243'951.77
Bilanzerfolg	712'745.69	605'720.28
Verwendung		
1. Zuweisung gesetzliche Gewinnreserven	10'000.00	13'000.00
Ausschüttung Dividende (5%/5%)	71'150.00	71'150.00
Vortrag auf die neue Rechnung	631'595.69	521'570.28
Bilanzerfolg	712'745.69	605'720.28



herzog treuhand

Bericht der Revisionsstelle
zur Eingeschränkten Revision der Jahresrechnung 2020
an die Generalversammlung der
ENERGIE OBERES FRICKTAL AG, GIPF-OBERFRICK

Als Revisionsstelle haben wir die Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang) der Energie Oberes Fricktal AG für das am 31. Dezember 2020 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 sowie der Antrag über die Verwendung des Bilanzgewinns nicht Gesetz und Statuten entsprechen.

Stein, 22. April 2021

HERZOG TREUHAND AG

Alessio Bucefari
leitender Revisor
zugelassener Revisor

Lukas Herzog
zugelassener Revisionsexperte

Beilagen:

- Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung, Anhang)
- Antrag des Verwaltungsrates über die Verwendung des Bilanzgewinns