

# Jahresbericht 2023



# Fernheizung Meiringen

## 30. Geschäftsjahr 1. Juli 2022 bis 30. Juni 2023

### Verwaltungsrat

Andreas Fankhauser, Meiringen	Präsident
Jürg Fehlmann, Meiringen	Vize-Präsident
Alfred Anderegg, Meiringen	Mitglied des VR
Simon Abplanalp, Meiringen	Mitglied des VR
Werner Zenger, Schattenhalb	Mitglied des VR

### Revisionsstelle

Anderegg Treuhand AG, Meiringen

### Der Betrieb

Alpen Energie, Dorfgemeinde Meiringen

### Das Sekretariat

Alpen Energie, Dorfgemeinde Meiringen

### Aus dem Verwaltungsrat

Im Geschäftsjahr 2022/23 haben wir eine Zunahme in den Lieferkosten erlebt, verursacht durch Covid-Nachwehen und Krieg im Osten. Die Einkaufspreise haben darum deutlich zugenommen, was sich im Betriebsaufwand widerspiegelt. Ansonsten wurde das 30. Geschäftsjahr durch Mehraufwände im Ausbau des Leitungsnetzes geprägt. Das Jahr verlief ohne Zwischenfälle.

### Rückmeldungen aus dem Betrieb

Die Wärmeproduktion erfolgte ohne Unterbruch und fast ausschliesslich mit frischen Waldhackschnitzeln. Es wurde sehr viel Energie in den Ausbau des Netzes gesteckt.

### Personal

Die technische Betriebsführung für das Fernheizkraftwerk erfolgt durch die Alpen Energie, Dorfgemeinde Meiringen. Der Verwaltungsrat freut sich darüber, dass auch dieses Geschäftsjahr ohne Unterbrüche und Unfälle gemeistert werden konnte.

Die technische Betriebsführung wird von Urs Linder von der Dorfgemeinde Meiringen im Teilpensum ausgeführt. Ihm stehen die Mitarbeiter aus der Automatik und Wärmetechnik von der Alpen Energie, Dorfgemeinde Meiringen zur Verfügung. Der Pikettendienst sorgt dafür, dass die angeschlossenen Kunden rund um die Uhr, im 7 x 24-Stunden-Betrieb mit Wärme versorgt werden. Die neuen Mitarbeiter im Bereich der Wärmeversorgung sind im Fachkurs für das Betriebspersonal von Holzheizwerken und Wärmenetzen ausgebildet worden. Für die Arbeitssicherheit sind alle Mitarbeiter vom Schweizer Bergführerverband SBV mit persönlicher Schutzausrüstung und Schulung PSA gegen Absturz ausgebildet worden. Der Bereich Dienste, Finanzen und Sekretariat wird von Stefan Meier von der Dorfgemeinde Meiringen im Teilpensum abgedeckt.



### Energieabsatz

Der Energie-Absatz war in diesem Geschäftsjahr etwas geringer als zum Vorjahr ausgefallen. Der Verwaltungsrat ist mit dem Ergebnis aber zufrieden.

### Jahresrechnung

Das Geschäftsjahr 2022/23 hat gut abgeschlossen und das Jahresergebnis ist erfreulich und entspricht dem Budget und dem Finanzplan.

### Bilanz

Die flüssigen Mittel haben im Vergleich zum Vorjahr etwas zugenommen, so auch die Forderungen. Die Vorräte haben sich nicht verändert und in den transitorischen Aktiven ist die technische Versicherung und die Kombiversicherung bei der Mobiliarversicherung und die Gebäudeversicherung auf das Kalenderjahr abgegrenzt. Da die kurzfristige Forderung gegen-

über Alpen Energie um CHF 300 000.– abgenommen hat, wird das Umlaufvermögen auf CHF 909 379.35 bemessen.

Investitionen ins Leitungsnetz haben deutlich zugenommen und schliessen mit CHF 451 400.–, so dass nach Abschreibungen das Anlagenvermögen mit CHF 2 631 403.– abgeschlossen wird. Forderungen gegenüber Kreditoren liegen bei CHF 298 340.23 und damit deutlich über dem Vorjahr. Dies begründet sich vor allem durch den Ausbau im Leitungsnetz.

Das SECO Darlehen wird stetig amortisiert und schliesst mit diesem Geschäftsjahr bei CHF 658 350.–. Das Eigenkapital bleibt unverändert, womit ein Jahresgewinn von CHF 35 344.10 vor Zuweisung an die Reserven ausgewiesen werden kann.

### Verkaufte Energiemengen in kWh

Start	Ende	2022/23				2021/22		
		Strang Dorf	Strang Klinik	Total	in %	Strang Dorf	Strang Klinik	Total
Juli	August	516 319.00	138 437.00	654 756.00	-18 %	629 204.00	166 235.00	795 439.00
September	Oktober	1 056 807.00	279 966.00	1 336 773.00	-5 %	1 072 257.00	333 726.00	1 405 983.00
November	Dezember	2 901 990.00	711 001.00	3 612 991.00	-15 %	3 450 472.00	794 733.00	4 245 205.00
Januar	Februar	3 135 145.00	720 264.00	3 855 409.00	5 %	2 971 649.00	692 287.00	3 663 936.00
März	April	2 099 764.00	483 430.00	2 583 194.00	1 %	2 062 244.00	485 917.00	2 548 161.00
Mai	Juni	754 059.00	178 728.00	932 787.00	14 %	647 815.00	172 241.00	820 056.00
<b>Total</b>		<b>10 464 084.00</b>	<b>2 511 826.00</b>	<b>12 975 910.00</b>		<b>10 833 641.00</b>	<b>2 645 139.00</b>	<b>13 478 780.00</b>



### **Erfolgsrechnung**

In der Erfolgsrechnung fallen die Erträge aus dem Arbeitspreis Wärme geringer, als im Vorjahr aus. Die Grundgebühr hat aber zu einem Mehrertrag von rund CHF 10000.– geführt. Diverse Dienstleistungen wurden verrechnet, womit auch hier rund CHF 10000.– Mehrertrag geflossen ist. Die Anschlussgebühren fallen ebenfalls deutlich höher aus, wurden mit Eigenleistungen aber aktiviert, womit wir uns summarisch im Bereich des Vorjahres bewegen.

Der Materialaufwand, im Speziellen die Beschaffung von Hackschnitzeln, ist deutlich höher ausgefallen. Auch die Stromversorgung hat rund 10% mehr gekostet, womit der Bruttogewinn 1 mit rund CHF 100000.– an Mehraufwand zum Vorjahr schliesst. Auch der Personalaufwand ist deutlich gestiegen, der Ausbau des Leitungsnetzes ist hier deutlich ersichtlich.

Versicherungen sind teurer geworden, der Aufwand zur Weiterverrechnung ist gestiegen und die Abschreibungen im Leitungsnetz fallen ebenfalls höher aus. So dass wir mit einem Betriebsergebnis von CHF 38706.15 vor Steuern das 30. Geschäftsjahr abschliessen.

### **Geldflussrechnung**

Der Cash-Flow vor Veränderung des Nettoumlaufvermögens deckt die Investitions-Aktivitäten und die Amortisationen aus den eigenen Mitteln und führt wegen der Zunahme der kurzfristigen Forderungen zu einer negativen Veränderung der flüssigen Mittel im abgelaufenen Geschäftsjahr.

### **Anhang**

Im Anhang ist das eingetragene Baurecht mit der Bäuertgemeinde Meiringen unter 1.2 mit Laufzeit bis zum 3. Mai 2094 aufgeführt. Unter den freiwilligen Zusatzangaben (3) sind die Versicherungswerte mit den historischen Anschaffungskosten aufgeführt.

### **Gewinnverteilung**

In der Gewinnverteilung der CHF 35344.10, wird eine Zuweisung an die gesetzlichen und freien Reserven mit je CHF 17500.– beantragt. Der Vortrag auf die neue Rechnung beträgt damit CHF 2791.99.

### **Dank**

Wir danken unseren Aktionären für ihr Engagement und ihre Unterstützung, unseren Kunden für die Treue und das Vertrauen. Auch den Mitarbeitern der Alpen Energie und der Dorfgemeinde Meiringen danken wir für den Arbeitseinsatz und die umsichtige Führung des Werkes.

Meiringen, Anfang September 2023

Fernheizkraftwerk Meiringen AG

Andres Fankhauser  
Präsident

Jürg Fehlmann  
Vizepräsident

# Bilanz

	30.6.2023 CHF	30.6.2022 CHF	Abweichung
<b>Umlaufvermögen</b>	<b>909 379.25</b>	<b>1 079 800.70</b>	<b>- 170 421.45</b>
Bank Brienz Oberhasli Kontokorrent	283 916.50	237 101.65	46 814.85
Debitoren	221 261.15	174 820.35	46 440.80
Wertberichtigung Debitoren	- 11 100.00	- 8 800.00	- 2 300.00
kurzfr. Forderungen AEM	300 000.00	600 000.00	- 300 000.00
Guthaben Verrechnungssteuer	20.00	27.70	- 7.70
Guthaben MWST	32 709.25	0.00	32 709.25
Vorräte Rohstoffe	55 000.00	55 000.00	0.00
Vorräte technisches Material	1.00	1.00	0.00
Transitorische Aktiven	27 571.35	21 650.00	5 921.35
<b>Nettoumlaufvermögen (NUV)</b>	<b>594 738.99</b>	<b>883 965.89</b>	<b>- 289 226.90</b>
<b>Anlagevermögen</b>	<b>2 631 403.00</b>	<b>2 438 502.00</b>	<b>192 901.00</b>
Mobilien	1.00	1.00	
Maschinen, Geräte	1.00	8 500.00	- 8 499.00
EDV-Anlagen, Kommunikationsanlagen	1.00	1.00	0.00
Produktionsanlagen Energieerzeugung	1 620 000.00	1 710 000.00	- 90 000.00
Gebäude	560 000.00	590 000.00	- 30 000.00
Leitungsnetz	451 400.00	130 000.00	321 400.00
<b>TOTAL AKTIVEN</b>	<b>3 540 782.25</b>	<b>3 518 302.70</b>	<b>22 479.55</b>
<b>Fremdkapital kurzfristig</b>	<b>- 314 640.26</b>	<b>- 195 834.81</b>	<b>- 118 805.45</b>
Kreditoren	- 298 340.23	- 153 936.10	- 144 404.13
Schuld MWST	0.00	- 13 198.70	13 198.70
Transitorische Passiven	- 14 300.00	- 26 700.00	12 400.00
Debi Vorauszahlung	- 2 000.03	- 2 000.01	- 0.02
<b>Fremdkapital langfristig</b>	<b>- 658 350.00</b>	<b>- 790 020.00</b>	<b>131 670.00</b>
Darlehen SECO (zinslos)	- 658 350.00	- 790 020.00	131 670.00
Hypotheken Bank Brienz Oberhasli	0.00	0.00	0.00
<b>Eigenkapital</b>	<b>- 2 567 791.99</b>	<b>- 2 495 044.65</b>	<b>- 72 747.34</b>
Aktienkapital	- 1 720 000.00	- 1 720 000.00	0.00
gesetzliche Reserve	- 350 000.00	- 350 000.00	0.00
Freie Reserven	- 460 000.00	- 410 000.00	- 50 000.00
Ergebnisvortrag	- 2 447.89	- 15 044.65	12 596.76
<b>Jahresergebnis</b>	<b>- 35 344.10</b>	<b>0.00</b>	<b>- 35 344.10</b>
<b>TOTAL PASSIVEN</b>	<b>- 3 540 782.25</b>	<b>- 3 480 899.46</b>	<b>- 59 882.79</b>

# Erfolgsrechnung

	30.6.2023 CHF	30.6.2022 CHF	Abweichung
Ertrag Arbeitspreis Wärme	1 278 037.77	1 322 746.80	-44 709.03
Ertrag Grundgebühr Wärme	414 707.25	403 625.10	11 082.15
Diverse Erträge, Verrechnungen	12 272.31	2 498.40	9 773.91
Diverse Erträge (MWST-frei)	4 784.90	4 784.90	0.00
Erlös Anschlussgebühren	167 412.00	70 372.00	97 040.00
Aktivierung Eigenleistungen	90 900.00	0.00	90 900.00
Debitorenverluste	-2 300.00	2 300.00	-4 600.00
<b>Total Betriebsertrag aus Lieferung/Leist</b>	<b>1 965 814.23</b>	<b>1 806 327.20</b>	<b>159 487.03</b>
Materialaufwand Holz	-673 183.00	-648 072.15	25 110.85
Aufwand Strom Zentrale	-54 071.58	-49 784.12	4 287.46
Aufwand Strom Elektroheizung und Oel	-160.54	-363.51	-202.97
Kaminfeger	-22 013.27	-19 916.44	2 096.83
Wasserzins	-404.88	-404.88	0.00
Entsorgung Schlacke	-23 459.81	-19 659.78	3 800.03
Vorsteuerkürzung Materialaufwand	-269.48	-317.78	-48.30
<b>Total Aufwand für Material, Waren und Di</b>	<b>-773 562.56</b>	<b>-738 518.66</b>	<b>35 043.90</b>
<b>Bruttogewinn 1</b>	<b>1 192 251.67</b>	<b>1 067 808.54</b>	<b>-124 443.13</b>
Gemietete Arbeitskräfte	-241 686.70	-116 640.14	125 046.56
<b>Total Personalaufwand</b>	<b>-241 686.70</b>	<b>-116 640.14</b>	<b>125 046.56</b>
<b>Bruttogewinn 2</b>	<b>950 564.97</b>	<b>951 168.40</b>	<b>603.43</b>
Baurechts-, Pacht-, Mietzinsen	-5 274.20	-5 674.20	-400.00
Unterhalt Gebäude	-5 398.28	-8 754.79	-3 356.51
Unterhalt Silo/Kran	-7 572.98	-6 246.85	1 326.13
Unterhalt Leitungsnetz	-27 311.11	-15 528.11	11 783.00
Unterhalt Hausanschlüsse (Zähler, ÜSt)	-16 731.19	-29 277.93	-12 546.74
Unterhalt und Ersatz Mobilien	0.00	-1 375.21	-1 375.21
Unterhalt Produktion/Zentrale	-62 072.69	-49 386.76	12 685.93
Sachversicherungen	-55 233.05	-48 579.60	6 653.45
Gebühren, Abgaben	-4 177.94	-2 810.72	1 367.22
Liegenschaftssteuern, Schwellentelle	-7 356.25	-5 456.25	1 900.00
Reinigung, Entsorgung	-474.19	-871.17	-396.98
Büromaterial, Drucksachen	-882.82	-5 336.22	-4 453.40
Telefon, Porti	-61.66	-83.95	-22.29
Behörden, Beiträge	-9 646.50	-11 263.42	-1 616.92
Buchführung, Beratung	-16 050.00	-16 633.80	-583.80
Informatik, Software, WEB (IT)	-2 095.41	-479.95	1 615.46
Werbung, Public Relations	-1 040.02	-3 552.14	-2 512.12
Reisespesen	-2 480.93	0.00	2 480.93
Übriger Betriebsaufwand	-10 102.78	-2 696.66	7 406.12
Vorsteuerkürzung Betriebsaufwand	-435.97	-175.73	260.24
<b>Total Betriebsaufwand</b>	<b>-234 397.97</b>	<b>-214 183.46</b>	<b>20 214.51</b>
<b>Betriebsergebnis vor Zinsen, Steuern, Abschreibungen (EBITDA)</b>	<b>716 167.00</b>	<b>736 984.94</b>	<b>20 817.94</b>

	30.6.2023 CHF	30.6.2022 CHF	Abweichung
Abschreibungen Gebäude	-56 712.82	-55 000.00	1 712.82
Abschreibungen Produktionsanlagen	-261 929.14	-370 000.00	-108 070.86
Abschreibungen Leitungsnetz	-182 884.70	-174 206.24	8 678.46
Abschreibung Maschinen, Geräte	-8 499.00	-6 500.00	1 999.00
Abschreibung EDV, Kommunikationsanlagen	0.00	-7 999.00	-7 999.00
Direktabschreibung Anschlusskosten	-167 412.00	-70 372.00	97 040.00
<b>Total Abschreibungen</b>	<b>-677 437.66</b>	<b>-684 077.24</b>	<b>-6 639.58</b>
<b>Betriebsergebnis vor Zinsen und Steuern (EBIT)</b>	<b>38 729.34</b>	<b>52 907.70</b>	<b>14 178.36</b>
Zinsaufwand KK, Bankspesen	-50.84	-246.86	-196.02
Hypothekarzinsen	0.00	-4 800.00	-4 800.00
Zinsertrag	27.65	56.05	28.40
Kursgewinn	0.00	0.00	0.00
Kursverluste	0.00	0.00	0.00
<b>Total Finanzerfolg</b>	<b>-23.19</b>	<b>-4 990.81</b>	<b>-4 967.62</b>
<b>Steuern</b>	<b>-3 362.05</b>	<b>-10 513.65</b>	<b>-7 151.60</b>
<b>Jahresgewinn</b>	<b>35 344.10</b>	<b>37 403.24</b>	<b>2 059.14</b>

# Geldflussrechnung

	30.6.2023 CHF	30.6.2023 CHF	Abweichung
Jahresergebnis	35 344.10	37 403.24	-2 059.14
Total Abschreibungen	677 437.66	684 077.24	-6 639.58
<b>Cash-Flow vor Veränderung NUV</b>	<b>712 781.76</b>	<b>721 480.48</b>	<b>-8 698.72</b>
<b>in Prozent vom Umsatz</b>	<b>36.26 %</b>	<b>39.94 %</b>	<b>-3.68 %</b>
Zunahme/Abnahme Debitoren	255 866.90	-27 865.15	283 732.05
Zunahme/Abnahme Warenlager	0.00	0.00	0.00
Abnahme/Zunahme Kreditoren	131 205.45	-53 964.80	185 170.25
Abnahme/Zunahme Rechnungsabgrenzung	-18 321.35	-13 220.00	-5 101.35
<b>Veränderung Nettoumlaufvermögen</b>	<b>368 751.00</b>	<b>-95 049.95</b>	<b>463 800.95</b>
<b>Cash-Flow aus betrieblichen Aktivitäten</b>	<b>1 081 532.76</b>	<b>626 430.53</b>	<b>455 102.23</b>
Investitionen Mobilien	0.00	0.00	0.00
Investitionen Maschinen, Geräte	0.00	-23 329.43	23 329.43
Investitionen EDV-Kommunikationsanlagen	0.00	-7 428.04	7 428.04
Investitionen Produktionsanlagen	0.00	0.00	0.00
Investitionen Gebäude	0.00	0.00	0.00
Investitionen Leitungsnetz	-99 578.24	-185 902.93	86 324.69
Desinvestitionen Anlagen	0.00	0.00	0.00
<b>Cash-Flow aus Investitions-Aktivitäten</b>	<b>-99 578.24</b>	<b>-216 660.40</b>	<b>117 082.16</b>
<b>Cash-Flow aus betrieblichen Aktivitäten</b>	<b>981 954.52</b>	<b>409 770.13</b>	<b>572 184.39</b>
Darlehen SECO (zinslos)	-131 670.00	-131 670.00	0.00
Hypothesen Bank Brienz Oberhasli	0.00	-290 000.00	6.72
<b>Cash-Flow aus Finanzierungs-Aktivitäten</b>	<b>-131 670.00</b>	<b>-421 670.00</b>	<b>290 000.00</b>
<b>Cash-Flow netto – flüssige Mittel</b>	<b>850 284.52</b>	<b>-11 899.87</b>	<b>862 184.39</b>
flüssige Mittel am 1. Juli	237 101.65	382 388.10	-145 286.45
flüssige Mittel am 30. Juni	283 916.50	448 536.25	-164 619.75
<b>Veränderung – netto – flüssige Mittel</b>	<b>46 814.85</b>	<b>66 148.15</b>	<b>-19 333.30</b>



# Anhang gemäss Art. 959c OR

## 1 Gesetzliche Angaben

**1.1 Angaben über die in der Jahresrechnung angewandten Grundsätze, soweit diese nicht vom Gesetz vorgeschrieben sind. Die Jahresrechnung wurde gemäss den Vorschriften des Schweizer Gesetzes, insbesondere die Artikel über die kaufmännische Buchführung und Rechnungslegung des Obligationenrechts (Art. 957 bis 962) erstellt.**

**1.2 Im Grundbuch eingetragenes Baurecht auf Parzelle 2025 der Bäuertgemeinde Meiringen mit Laufzeit bis Montag, 3. Mai 2094.**

Grundbuchamt Oberland	04.08.2022 Beleg 036-2022/2827/0	7 000 000.00
Register-Schuldbrief 1)	Pfandrecht-ID – 019-2002/000446	4 000 000.00
Register-Schuldbrief 2)	Pfandrecht-ID – 019-2002/000447	1 000 000.00
Register-Schuldbrief 3)	Pfandrecht-ID – 019-2002/000448	1 000 000.00
Register-Schuldbrief 4)	Pfandrecht-ID – 019-2002/000449	500 000.00
Register-Schuldbrief 5)	Pfandrecht-ID – 019-2002/000450	500 000.00

**1.3 Eintrag im Handelsregister: Donnerstag, 9. September 1993  
Die im Handelsregister BE eingetragene UID lautet CHE-103.697.550**

## 2 Weitere gesetzliche Angaben

**2.1 Firma oder Name sowie Rechtsform und Sitz des Unternehmens**

Fernheizkraftwerk Meiringen AG, 3860 Meiringen

**2.2 Vollzeitstellen**

Die Unternehmensleitung stellt fest, dass keine Mitarbeiter beschäftigt werden.

**2.3 Jeder Gesamtbetrag der zur Sicherung eigener Verbindlichkeiten verwendeten Aktiven sowie der Aktiven unter Eigentumsvorbehalt**

	30.6.2023 CHF	30.6.2022 CHF
Anlagen Wärmeproduktion	1 620 000.00	1 710 000.00
Gebäude	560 000.00	590 000.00
Leitungsnetz	451 400.00	130 000.00
<b>Total Buchwert</b>	<b>2 631 400.00</b>	<b>3 000 000.00</b>

Weitere Angaben gemäss OR 959c sind nicht notwendig

## 3 Freiwillige Zusatzangaben

3.1 Gebäudeversicherungswerte	1 927 000.00	1 927 000.00
3.2 Maschinen und Einrichtungen	157 000.00	157 000.00
3.3 Produktionsanlagen	5 319 000.00	5 319 000.00
3.4 Leitungsnetz	5 278 000.00	5 213 000.00
3.5 Betriebshaftpflicht-Garantiesumme	10 000 000.00	10 000 000.00

# Gewinnverteilung

## Antrag des Verwaltungsrates über die Verwendung des Bilanzgewinnes

	30.6.2023 CHF	30.6.2022 CHF	Abweichung
<b>Zur Verfügung der Generalversammlung</b>			
Gewinnvortrag	2 447.89	15 044.65	-12 596.76
Jahresergebnis	35 344.10	37 403.24	-2 059.14
<b>Bilanzgewinn</b>	<b>37 791.99</b>	<b>52 447.89</b>	<b>-14 655.90</b>
<b>Vorgeschlagene Gewinnverwendung</b>			
Zuweisung an die gesetzliche Reserven	17 500.00	0.00	17 500.00
Zuweisung an die freien Reserven	17 500.00	50 000.00	-32 500.00
Vortrag auf neue Rechnung	2 791.99	2 447.89	344.10
<b>Total Gewinnverwendung</b>	<b>37 791.99</b>	<b>52 447.89</b>	<b>-14 655.90</b>

# Heizgradtage (HGT)

Die Heizgradtage (HGT) gestatten Rückschlüsse auf den klimabedingten Heizenergieverbrauch und dienen der Kontrolle der Heizanlage. Dazu wird an jedem Heiztag – einem Tag mit einer Tagesmitteltemperatur von weniger als 12 Grad Celsius – erhoben, um wie viel die gemessene Aussenlufttemperatur von der angestrebten Innenlufttemperatur von 20 Grad Celsius abweicht.

## Berechnungsort: Interlaken

Jahr	JAN	FEB	MÄR	APR	MAI	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEZ	Total	Geschäftsjahr FHKW	Index VJ
2023	584	479	427	324	117	0	0	17	0	0	0	0	1 948	3 057	92.86 %
2022	623	476	421	299	36	0	0	0	105	62	409	550	2 981	3 292	90.59 %
2021	636	478	461	326	259	0	0	0	25	325	488	599	3 597	3 634	128.27 %
2020	583	415	443	120	69	35	0	18	65	353	450	588	3 139	2 833	86.96 %
2019	634	495	430	279	221	0	0	0	26	181	447	514	3 227	3 258	96.91 %
2018	512	577	497	156	85	0	0	0	28	209	429	533	3 026	3 362	99.29 %
2017	712	470	355	313	117	0	0	9	143	268	493	622	3 502	3 386	99.62 %
2016	567	485	469	295	164	8	9	0	0	341	444	625	3 407	3 399	111.96 %
2015	577	570	434	228	90	0	0	0	93	314	442	562	3 310	3 036	99.05 %
2014	557	467	416	187	140	0	17	0	26	141	413	540	2 904	3 065	84.16 %
2013	610	599	511	281	203	63	0	0	26	186	476	610	3 565	3 642	107.09 %
2012	575	685	404	312	109	17	0	10	85	235	445	600	3 477	3 401	104.74 %
2011	626	506	424	128	39	20	0	0	27	275	450	547	3 042	3 247	
2010	683	550	477	227	196	38	0	17	79	288	473	647	3 675		

# Budget

	30.6.2024 CHF	30.6.2023 CHF	Abweichung
Ertrag Arbeitspreis Wärme	1 290 800.00	1 278 037.77	12 762.23
Ertrag Grundgebühr Wärme	418 900.00	414 707.25	4 192.75
Diverse Erträge, Verrechnungen	12 400.00	12 272.31	127.69
Diverse Erträge (MWST-frei)	4 800.00	4 784.90	15.10
Erlös Anschlussgebühren	169 100.00	167 412.00	1 688.00
Debitorenverluste	-2 300.00	-2 300.00	0.00
<b>Total Betriebsertrag aus Lieferung/Leist</b>	<b>1 893 700.00</b>	<b>1 874 914.23</b>	<b>18 785.77</b>
Materialaufwand Holz	-679 900.00	-673 183.00	6 717.00
Aufwand Strom Zentrale	-54 600.00	-54 071.58	528.42
Aufwand Strom Elektroheizung	-200.00	-160.54	39.46
Kaminfeger	-22 200.00	-22 013.27	186.73
Wasserzins	-400.00	-404.88	-4.88
Entsorgung Schlacke	-23 700.00	-23 459.81	240.19
Vorsteuerkürzung Materialaufwand	-300.00	-269.48	30.52
<b>Total Aufwand für Material, Waren und Di</b>	<b>-781 300.00</b>	<b>-773 562.56</b>	<b>7 737.44</b>
<b>Bruttogewinn 1</b>	<b>1 112 400.00</b>	<b>1 101 351.67</b>	<b>-11 048.33</b>
Gemietete Arbeitskräfte	-244 100.00	-241 686.70	2 413.30
<b>Total Personalaufwand</b>	<b>-244 100.00</b>	<b>-241 686.70</b>	<b>2 413.30</b>
<b>Bruttogewinn 2</b>	<b>868 300.00</b>	<b>859 664.97</b>	<b>-8 635.03</b>
Baurechts-, Pacht-, Mietzinsen	-5 300.00	-5 274.20	25.80
Unterhalt Gebäude	-5 500.00	-5 398.28	101.72
Unterhalt Silo/Kran	-7 600.00	-7 572.98	27.02
Unterhalt Leitungsnetz/Upgrade	-27 600.00	-27 311.11	288.89
Unterhalt Hausanschlüsse (Zähler, ÜSt)	-16 900.00	-16 731.19	168.81
Unterhalt und Ersatz Mobilien	0.00	0.00	0.00
Unterhalt Produktion/Zentrale/E-Filter	-62 700.00	-62 072.69	627.31
Sachversicherungen	-55 800.00	-55 233.05	566.95
Gebühren, Abgaben	-4 200.00	-4 177.94	22.06
Liegenschaftssteuern, Schwellentelle	-7 400.00	-7 356.25	43.75
Reinigung, Entsorgung	-500.00	-474.19	25.81
Büromaterial, Drucksachen	-900.00	-882.82	17.18
Telefon, Porti	-100.00	-61.66	38.34
Behörden, Beiträge	-9 700.00	-9 646.50	53.50
Buchführung, Beratung	-16 200.00	-16 050.00	150.00
Informatik, Software, WEB (IT)	-2 100.00	-2 095.41	4.59
Werbung, Public Relations	-1 100.00	-1 040.02	59.98
Übriger Betriebsaufwand	-10 200.00	-10 102.78	97.22
Vorsteuerkürzung Betriebsaufwand	-400.00	-435.97	-35.97
<b>Betriebsergebnisaufwand</b>	<b>-234 200.00</b>	<b>-231 917.04</b>	<b>2 282.96</b>

# Budget

	30.6.2024 CHF	30.6.2023 CHF	Abweichung
<b>Betriebsergebnis vor Zinsen, Steuern, Abschreibungen (EBITDA)</b>	<b>634 100.00</b>	<b>627 747.93</b>	<b>-6 352.07</b>
Abschreibungen Gebäude	-57 300.00	-56 712.82	587.18
Abschreibungen Produktionsanlagen	-264 500.00	-261 929.14	2 570.86
Abschreibungen Leitungsnetz	-184 700.00	-182 884.70	1 815.30
Abschreibung Maschinen, Geräte	-8 600.00	-8 499.00	101.00
Abschreibung EDV, Kommunikationsanlagen	0.00	0.00	0.00
Direktabschreibung Anschlusskosten	-169 100.00	-167 412.00	1 688.00
<b>Total Abschreibungen</b>	<b>-684 200.00</b>	<b>-677 437.66</b>	<b>6 762.34</b>
<b>Betriebsergebnis vor Zinsen und Steuern (EBIT)</b>	<b>-50 100.00</b>	<b>-49 689.73</b>	<b>410.27</b>
Zinsaufwand KK, Bankspesen	-100.00	-50.84	49.16
Hypothekarzinsen	0.00	0.00	0.00
Zinsertrag	0.00	27.65	27.65
Kursgewinn	0.00	0.00	0.00
Kursverluste	0.00	0.00	0.00
<b>Total Finanzerfolg</b>	<b>-100.00</b>	<b>-23.19</b>	<b>76.81</b>
Steuern	-3 400.00	-3 362.05	37.95
<b>Jahresgewinn</b>	<b>-53 600.00</b>	<b>-53 074.97</b>	<b>525.03</b>

# Produktionsleistungen

	2022_23 30.06.2023	2021_22 30.06.2022	2020_21 30.06.2021
Wärmeproduktion in der Zentrale	15 073 900 kWh	15 464 600 kWh	15 832 100 kWh
Wärmeverkauf an Bezüger	12 975 910 kWh	13 478 780 kWh	13 928 617 kWh
Netzverlust in kWh	2 097 990 kWh	1 985 820 kWh	1 903 483 kWh
Netzverlust in %	13,92 %	12,84 %	12,02 %
Elektro-Notheizung	-	-	-
Heizölverbrauch	0	0	0



# Revisionsbericht

**ANDEREGG**  
TREUHAND

auditsystem.ch

Bericht der Revisionsstelle zur eingeschränkten Revision an die Generalversammlung der Fernheizkraftwerk Meiringen AG (FHKWM AG), 3860 Meiringen

Als Revisionsstelle haben wir die Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung, Anhang) der Fernheizkraftwerk Meiringen AG (FHKWM AG), 3860 Meiringen, für das am 30.06.2023 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 dem Schweizerischen Gesetz und den Statuten entsprechen.


Meiringen, 22.08.2023      ANDEREGG TREUHAND

Patrizia Balmer  
zugelassene Revisionsexpertin  
Fachfrau Finanz- und Rechnungswesen mit eidg. Fachausweis

Jannik Andereg  
zugelassener Revisor  
Master Business Administration  
Bachelor Wirtschaftsinformatik

**ANDEREGG TREUHAND AG, Turenmattenstrasse 6, 3860 Meiringen**

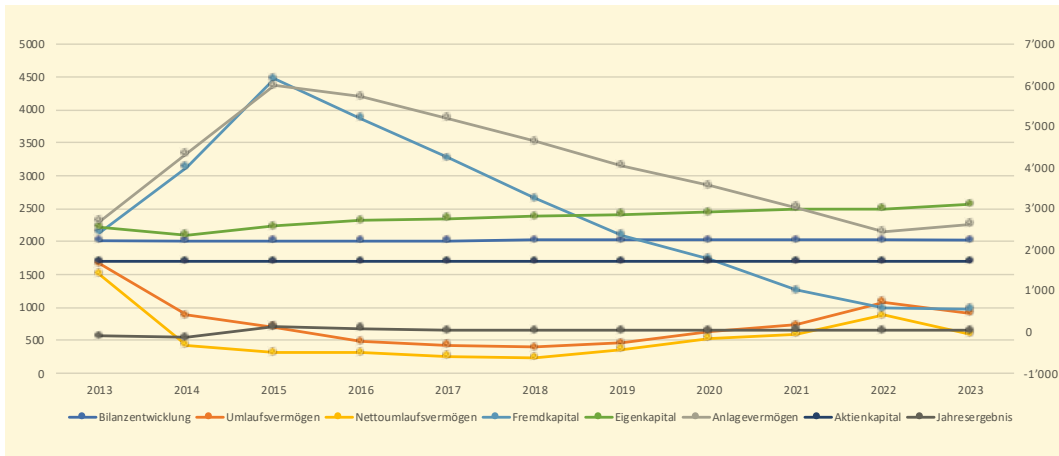
Tel. +41 33 972 44 44 E-Mail: [info@andereg.ch](mailto:info@andereg.ch) [www.andereg.ch](http://www.andereg.ch)

EXPERTsuisse zertifiziertes Unternehmen      Entwicklung und Verkauf der Prüfsoftware  auditcontrol®



## Bilanzentwicklung

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Umlaufvermögen	1 044	1 365	1 666	886	706	477	431	400	463	628	737	1 080	909
Anlagevermögen	3 602	3 269	2 696	4 338	5 999	5 713	5 190	4 635	4 049	3 559	3 023	2 439	2 631
Nettoumlaufvermögen	792	1 152	1 500	432	312	311	259	233	358	533	594	884	595
Fremdkapital	2 490	2 319	2 141	3 127	4 475	3 877	3 271	2 654	2 096	1 739	1 265	986	973
Eigenkapital	2 156	2 314	2 221	2 096	2 230	2 314	2 350	2 381	2 415	2 448	2 495	2 532	2 568
Aktienkapital	1 720	1 720	1 720	1 720	1 720	1 720	1 720	1 720	1 720	1 720	1 720	1 720	1 720
Jahresergebnis	173	158	-94	-125	134	84	37	31	34	33	47	37	35





# Erfolgsentwicklung

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Betriebsertrag	1656	1769	1744	1512	1434	1492	1533	1550	1715	1513	1921	1806	1966
Materialaufwand	686	759	855	811	692	606	614	637	650	620	763	739	774
Bruttogewinn 1	970	1010	890	701	741	887	919	913	1064	893	1159	1068	1192
Personalaufwand	239	220	215	115	54	80	89	70	69	73	98	117	242
Betriebsaufwand	303	280	165	160	156	250	206	205	194	263	239	214	234
Finanzerfolg	7	5	4	12	51	64	56	43	31	22	12	5	0
Abschreibungen	244	342	596	535	345	404	525	556	728	495	753	684	677
Steuern	3	4	4	3	3	4	7	8	8	7	11	11	3
Jahresergebnis	173	158	-94	-125	134	84	37	31	34	33	47	37	35

