

**eWS**



**Anhang zum  
Geschäftsbericht 2023**

Statistiken und Finanzen



**E**



**W**

## Inhalt

- 3** Statistik Strom
- 5** Statistik Wasser
- 7** Statistik Kommunikation
- 7** Statistik Pikett
- 8** Bilanz
- 10** Erfolgsrechnung
- 12** Anhang zur Jahresrechnung
- 15** Revisionsbericht



**S**

# Statistik Strom

		2023	2022	Veränderung
<b>Energieabgabe an Endkunden</b>				
Eigene Kunden (Grundversorgung)	in kWh	23'173'295	23'306'844	- 133'549
Marktkunden durch Thurgie AG	in kWh	2'203'862	2'889'721	- 685'859
Marktkunden durch Dritte	in kWh	6'011'613	5'712'912	+ 298'701
<b>Total Energieabgabe</b>	<b>in kWh</b>	<b>31'388'770</b>	<b>31'909'477</b>	<b>- 520'707</b>
<b>Netznutzung</b>				
Haushalt	in kWh	18'736'009	18'642'521	+ 93'488
Gewerbe und landwirtschaftliche Betriebe	in kWh	2'320'147	2'066'039	+ 254'108
Industrie-Betriebe	in kWh	10'163'182	10'996'247	- 833'065
Öffentliche Beleuchtung	in kWh	169'432	204'670	- 35'238
<b>Total Netznutzung</b>	<b>in kWh</b>	<b>31'388'770</b>	<b>31'909'477</b>	<b>- 520'707</b>
Spitzenleistung, gemessen am 04.12.23 um 11.45 Uhr	in kW	6'600	6'677	-77
Netzverluste **	in kWh	1'073'647	1'100'021	- 26'374
<b>Produktion</b>				
Wasserkraft KEV*	in kWh	160'782	77'146	+ 83'636
Wasserkraft	in kWh	352'105	185'460	+ 166'645
Solarkraft KEV*	in kWh	518'529	574'705	- 56'176
Solarkraft Dritte	in kWh	253'281	101'151	+ 152'130
Solarkraft	in kWh	2'467'876	2'111'503	+ 356'373
Übrige Kraftwerke	in kWh	100'272	83'859	+ 16'413
<b>Total Produktionen</b>		<b>3'852'845</b>	<b>3'133'824</b>	<b>+ 719'021</b>
Installierte Zähler	Anzahl	2'301	2'869	- 568
Installierte intelligente Zähler	Anzahl	2'250	1'631	+ 619
<b>Total Installierte Zähler</b>	<b>Anzahl</b>	<b>4'551</b>	<b>4'500</b>	<b>+ 51</b>
<b>Transformatorstationen</b>				
Eigentum EW Sirnach AG	Anzahl	39	39	0
Eigentum von Dritten	Anzahl	1	1	0
<b>Total Installierte Trafoleistung</b>	<b>in kVA</b>	<b>26'870</b>	<b>27'240</b>	<b>- 370</b>

\* kostendeckende Einspeisevergütung (in der Bilanzgruppe Erneuerbare Energie)

\*\* Netzverluste (Transformatoren, Leitungen) aus 100% erneuerbarer Energie

# Statistik Strom

		2023	2022	Veränderung
<b>Mittelspannungsnetz</b>				
Freileitung	in km	0	0	0
Kabel	in km	24.2	24.2	0
<b>Total Mittelspannungsnetz</b>	<b>in km</b>	<b>24.2</b>	<b>24.2</b>	<b>0</b>
<b>Niederspannungsnetz</b>				
Freileitung	in km	0	0	0
Kabel	in km	47.1	47.3	-0.2
<b>Total Niederspannungsnetz</b>	<b>in km</b>	<b>47.1</b>	<b>47.3</b>	<b>-0.2</b>
Hausanschlussleitungen	in km	84.0	82.2	+1.8
<b>Total Leitungen Netz</b>	<b>in km</b>	<b>155.3</b>	<b>153.7</b>	<b>+1.6</b>
Verteilkabinen	Anzahl	227	227	0
Hausanschlüsse	Anzahl	1'319	1'320	-1
<b>Strassenleuchten</b>				
Bestand Anfang Jahr	Anzahl	993	980	+13
neu erstellt	Anzahl	11	13	-2
abgebrochen	Anzahl	0	0	0
<b>Bestand Ende Jahr</b>	<b>Anzahl</b>	<b>1'004</b>	<b>993</b>	<b>+11</b>

# Statistik Wasser

		2023	2022	Veränderung
<b>Wassergewinnung</b>				
Grundwasser	in m <sup>3</sup>	652'004	588'440	+ 63'564
Bezug von Wil, Littenheid und RWH	in m <sup>3</sup>	49'731	60'683	- 10'952
<b>Total Wassergewinnung</b>	<b>in m<sup>3</sup></b>	<b>701'735</b>	<b>649'123</b>	<b>+ 52'612</b>
<b>Wasserabgabe</b>				
Haushalt und Kleingewerbe	in m <sup>3</sup>	404'448	406'627	- 2'179
Gewerbe und Landwirtschaft	in m <sup>3</sup>	91'925	86'371	+ 5'554
Industrie-Betriebe	in m <sup>3</sup>	3'150	3'677	- 527
Öffentliche Gebäude	in m <sup>3</sup>	10'538	10'285	+ 253
Öffentliche Brunnen	in m <sup>3</sup>	4'980	6'035	- 1'055
<b>Wasserabgabe im Versorgungsgebiet</b>	<b>in m<sup>3</sup></b>	<b>515'041</b>	<b>512'995</b>	<b>+ 2'046</b>
Wasserlieferung an RWH	in m <sup>3</sup>	133'556	105'595	+ 27'961
Wasserlieferung an Littenheid	in m <sup>3</sup>	20'767	13'134	+ 7'633
<b>Total Wasserabgabe</b>	<b>in m<sup>3</sup></b>	<b>669'364</b>	<b>631'724</b>	<b>+ 37'640</b>
Wasserverluste, Spülungen und Reinigungen	in m <sup>3</sup>	32'371	17'399	+ 14'972
	in %	4.61	2.68	+ 2
pro km Haupt- und Verteilleitung	l/min. km	1.26	0.69	+ 1
<b>Wasserverbrauch</b>				
Mittlerer Tagesverbrauch	in m <sup>3</sup>	1'499	1'389	+ 110
pro Einwohner	in Liter	187.87	180.87	+ 7
Maximaler Verbrauch gemessen am 17.06.23	in m <sup>3</sup>	2'168	2'271	- 103
minimaler Verbrauch gemessen am 21.03.23	in m <sup>3</sup>	1'094	1'089	+ 5
Installierte Wassermesser	Anzahl	1'043	1'195	- 152
Installierte intelligente Wassermesser	Anzahl	707	533	+ 174
<b>Total Installierte Wassermesser</b>	<b>Anzahl</b>	<b>1'750</b>	<b>1'728</b>	<b>+ 22</b>

# Statistik Wasser

		2023	2022	Veränderung
<b>Leitungen</b>				
Haupt- und Verteilleitungen (inkl. Hydrantenanschluss-, Transport- und Zubringerleitungen)	in km	50.007	50.006	+0.001
Hausanschlussleitungen	in km	32.009	32.004	+0.005
<b>Total Leitungen Netz</b>	<b>in km</b>	<b>82.016</b>	<b>82.010</b>	<b>+0.006</b>
<b>Hausanschlüsse</b>				
Hausanschlüsse	Anzahl	1'584	1'585	-1
<b>Hydranten</b>				
Sirnach, Busswil, Horben/Egg, Wiezikon	Anzahl	342	342	0
Littenheid	Anzahl	23	22	+1
<b>Total Hydranten</b>	<b>Anzahl</b>	<b>365</b>	<b>364</b>	<b>+1</b>

# Statistik Kommunikation

		2023	2022	Veränderung
Anzahl Kunden	Stück	1'440	1'370	+ 70
Anzahl Hausanschlüsse CATV	Stück	215	258	- 43
Anzahl Hausanschlüsse FTTH	Stück	924	613	+ 311
Anzahl Gebaute Nutzungseinheiten FTTH (OTO)	Stück	2'442	1'687	+ 755
Anzahl genutzte Nutzungseinheiten FTTH (OTO)	Stück	868	660	+ 208
Kunden Darkfibre	Stück	14	14	0
verbaute Glasfaserkabel	km	110.746	99.909	+ 10.837

# Statistik Pikett

Die EW Sirnach AG bietet einen 24-Stunden-Service an. Ausserhalb der regulären Arbeitszeiten wurden für folgende Bereiche Einsätze geleistet:

	2023	2022	Veränderung
Elektrizitätsnetz EW Sirnach AG	1	2	- 1
Wassernetz EW Sirnach AG	13	9	+ 4
Kommunikationsnetz EW Sirnach AG	3	1	+ 2
Öffentliche Beleuchtung Gemeinde Sirnach	5	1	+ 4
Gebäudetechnik Private	27	17	+ 10
Versorgungsnetze Dritte	29	19	+ 10
Übrige Einsätze	13	22	- 9
<b>Total</b>	<b>91</b>	<b>71</b>	<b>+ 20</b>

# Bilanz

Aktiven	Erläuterung	31.12.2023	31.12.2022
		CHF	CHF
Flüssige Mittel	Kasse, Postcheck, Bank	3'407'990.95	3'192'299.00
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen		5'172'358.54	3'767'794.57
Forderungen aus Leistungen Gemeinde Sirnach		203'395.25	163'171.80
Delkredere	Höherer Forderungsbestand	- 376'000.00	- 269'000.00
Andere kurzfristige Forderungen	inkl. Darlehen Gemeinde Sirnach	2'004'823.60	2'008'175.07
Vorräte und Angefangene Arbeiten		437'119.76	518'353.31
Aktive Rechnungsabgrenzung	VZ an Thurgie, Fördergelder PVA Panzerhalle	610'092.30	24'610.52
<b>Umlaufvermögen</b>		<b>11'459'780.40</b>	<b>9'405'404.27</b>
Finanzanlagen		552'532.74	1'752'632.74
Beteiligungen		38'001.00	38'001.00
Sachanlagen		7'940'499.56	8'126'561.10
<b>Anlagevermögen</b>		<b>8'531'033.30</b>	<b>9'917'194.84</b>
<b>Summe der Aktiven</b>		<b>19'990'813.70</b>	<b>19'322'599.11</b>

# Bilanz

Passiven	Erläuterung	31.12.2023	31.12.2022
		CHF	CHF
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen		2'775'966.56	1'590'658.49
Verbindlichkeiten gegenüber der Gemeinde		726'751.15	688'162.45
Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten		8'720.22	26'295.65
Passive Rechnungsabgrenzung		998'519.72	890'577.43
<b>Kurzfristiges Fremdkapital</b>		<b>4'509'957.05</b>	<b>3'195'694.02</b>
Hypotheken und Darlehen (langfristig verzinslich)	Amortisation Hypothek Mattenrain	2'000'000.00	2'850'000.00
Darlehen langfristig (langfristig verzinslich)	Darlehen Stromnetz Busswil	400'000.00	400'000.00
Rückstellungen	Bildung für Heizung / Batterie- riespeicher	2'104'244.86	1'671'672.00
<b>Langfristiges Fremdkapital</b>		<b>4'504'244.86</b>	<b>4'921'672.00</b>
Aktienkapital		1'500'000.00	1'500'000.00
Reserven aus Kapitaleinlage		2'154'410.95	2'154'410.95
Gesetzliche Gewinnreserven		323'500.00	323'500.00
Freiwillige Gewinnreserven		6'412'000.00	3'942'000.00
Gewinnvortrag		322.14	1'887.06
Unternehmenserfolg		586'378.70	3'283'435.08
<b>Eigenkapital</b>		<b>10'976'611.79</b>	<b>11'205'233.09</b>
<b>Summe der Passiven</b>		<b>19'990'813.70</b>	<b>19'322'599.11</b>

# Erfolgsrechnung

Erläuterung		2023	2022
		CHF	CHF
Ertrag Elektrizität	höhere Energiepreise	9'196'279.29	6'231'906.77
Ertrag Wasser		1'354'789.20	1'324'223.12
Ertrag Dienstleistungen und Handel		7'160'523.18	5'519'813.95
Eigenleistungen und Eigenverbrauch		3'138'826.30	2'708'529.80
Ertrag Kommunikation	Kooperation Swisscom	830'725.88	369'341.84
Übriger Betriebsertrag		211'727.35	200'046.79
Ertragsminderungen	Bildung Delkredere und Ausbuchung alte Forderungen	- 129'901.64	- 43'032.27
Bestandesänderung Warenvorräte u. angefangene Arbeiten	Höherer Bestand an angefangenen Arbeiten	- 96'000.00	92'600.00
<b>Betriebsertrag aus Lieferungen und Leistungen</b>		<b>21'666'969.56</b>	<b>16'403'430.00</b>
Ankauf Elektrizität und Netznutzung inkl. Abgaben		- 7'110'938.95	- 4'019'737.86
Material, Dienstleistungen und Fremdleistungen		- 4'798'052.69	- 4'165'805.03
<b>Beschaffungs- und Dienstleistungsaufwand</b>		<b>- 11'908'991.64</b>	<b>- 8'185'542.89</b>
Personalaufwand	Mehr Mitarbeitende	- 4'202'142.38	- 3'563'757.26
Unterhalt, Reparaturen, Ersatz		- 1'870'870.75	- 1'982'017.51
Sonstiger Betriebsaufwand		- 1'226'591.51	- 1'111'289.51
<b>Betriebsaufwand</b>		<b>- 7'299'604.64</b>	<b>- 6'657'064.28</b>
<b>Betriebserfolg vor Zinsen, Steuern und Abschreibungen</b>		<b>2'458'373.28</b>	<b>1'560'822.83</b>
Abschreibungen betrieblich		- 1'442'185.59	- 989'905.30
<b>Betriebserfolg vor Zinsen und Steuern</b>		<b>1'016'187.69</b>	<b>570'917.53</b>

# Erfolgsrechnung

Erläuterung		2023	2022
		CHF	CHF
Finanzaufwand		- 11'374.49	- 13'942.07
Finanzertrag		34'459.43	2'295.35
Betrieblicher Liegenschafts- aufwand	Rückstellungen Heizung / Batteriespeicher	- 747'082.54	- 381'729.49
Betrieblicher Liegenschaftsertrag		375'092.44	319'020.36
Betriebsfremder Liegenschaftsaufwand	Panzerhalle	- 8'740.72	- 17'214.54
Betriebsfremder Liegenschaftsertrag	Panzerhalle	95'341.91	91'960.68
Ausserordentlicher Aufwand		- 35'759.00	- 1'677'785.34
Ausserordentlicher Ertrag		0.00	4'812'920.65
<b>Unternehmungserfolg vor Steuern</b>		<b>718'124.72</b>	<b>3'706'443.13</b>
Ertragssteuern		- 131'746.02	- 423'008.05
<b>Unternehmungserfolg</b>		<b>586'378.70</b>	<b>3'283'435.08</b>

# Anhang zur Jahresrechnung per 31. Dezember 2023

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

Die vorliegende Jahresrechnung wurde gemäss den Vorschriften des Schweizerischen Gesetzes, insbesondere der Artikel über die kaufmännische Buchführung und Rechnungslegung (Art. 957 bis 962 OR) 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. Der Verwaltungsrat entscheidet dabei jeweils im eigenen Ermessen über die Ausnutzung der bestehenden gesetzlichen Bewertungs- und Bilanzierungsspielräume. Im Sinne der Gesellschaft können dabei im Rahmen des Vorsichtsprinzips Abschreibungen, Wertberichtigungen und Rückstellungen über das betriebswirtschaftlich notwendige Ausmass hinaus gebildet werden.

In der Jahresrechnung wurden die nachfolgenden wesentlichen Grundsätze angewendet:

### Sachanlagen

Die Sachanlagen werden direkt abgeschrieben. Die Abschreibungen erfolgen basierend auf der Nutzungsdauer nach der linearen Methode. Für mögliche Umnutzungen bestehen angemessene Rückstellungen.

	31.12.2023	31.12.2022
	CHF	CHF
<b>2. Nettoauflösung stiller Reserven</b>	163'274	0
<b>3. Anzahl Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt</b>	10 – 50	10 – 50
<b>4. Direkte Beteiligungen</b>		
elcheck GmbH, Bettwiesen	20'000	20'000
Beteiligung zu 100 % (Kapital- und Stimmrechtsanteil), Zweck: Durchführen von elektrischen Sicherheitskontrollen		
Thurfibre AG in Liquidation, Sirnach	0	0
Beteiligung zu 25 % (Kapital- und Stimmrechtsanteil), Zweck: Dienstleistungen und Unterstützung für Anbieter und Eigentümer von Glasfasernetzen.		
Thurgie AG, Sirnach	18'000	18'000
Beteiligung zu 20 % (Kapital- und Stimmrechtsanteil), Zweck: Versorgung der beteiligten Elektrizitätswerke resp. Gemeinden mit preisgünstiger elektrischer Energie.		

# Anhang zur Jahresrechnung per 31. Dezember 2023

		31.12.2023	31.12.2022
		CHF	CHF
<b>5.</b>	<b>Gesamtbetrag der zur Sicherung eigener Verbindlichkeiten verwendeten Aktiven sowie Aktiven unter Eigentumsvorbehalt</b>		
	Immobilien                      Buchwert	4'560'881	4'818'542
	Grundpfandrechte            total nominell	5'576'000	5'576'000
	– davon im Eigenbesitz	0	0
	Hypotheken	2'000'000	2'850'000
<b>6.</b>	<b>Erläuterungen zu ausserordentlichen, einmaligen oder periodenfremden Positionen der Erfolgsrechnung</b>		
	Gewinn aus Verkauf Anlagen	35'759.00	0
	Liquidationserlös Thurfbre AG in Liquidation	0	23'676.38
	Verkauf Grundstücke / Projekt Unterdorf und Auflösung Rückstellungen i.Z. Unterdorf	0	4'789'243.27
	Aufwand Projekt Unterdorf und Ausbuchung der Restbuchwerte Grundstücke Unterdorf	0	– 1'677'784.34
	<b>Total ausserordentlicher Ertrag</b>	<b>35'759.00</b>	<b>3'135'135.31</b>
	<b>Zusammensetzung</b>		
	Gewinn aus Verkauf Anlagen	35'759.00	0
	Gewinn aus Verkauf Unterdorf	0	3'111'458.93
	Liquidationserlös Thurfbre AG in Liquidation	0	23'676.38
	<b>Total ausserordentlicher Erfolg</b>	<b>35'759.00</b>	<b>3'135'135.31</b>
<b>7.</b>	<b>Garantieverpflichtung zugunsten Dritter</b>		
	Beteiligung an einer einfachen Gesellschaft	20 %	20 %
<b>8.</b>	<b>Wesentliche Ereignisse nach dem Bilanzstichtag</b>		
	Nach dem Bilanzstichtag und bis zur Verabschiedung der Jahresrechnung durch den Verwaltungsrat sind keine Ereignisse eingetreten, welche die Aussagefähigkeit der Jahresrechnung 2023 beeinträchtigen könnten bzw. an dieser Stelle offengelegt werden müssten.		

# Anhang zur Jahresrechnung per 31. Dezember 2023

## Verwendung des Bilanzgewinnes per 31.12.2023

	31.12.2023	31.12.2022
	CHF	CHF
Vortrag vom Vorjahr	322.14	1'887.06
Jahresgewinn	586'378.70	3'283'435.08
<b>Bilanzgewinn zur Verfügung der Generalversammlung</b>	<b>586'700.84</b>	<b>3'285'322.14</b>

## Verwendung des Bilanzgewinnes per 31.12.2023

	31.12.2023	31.12.2022
Ausschüttung Dividende	500'000.00	185'000.00
Ausschüttung ausserordentliche Dividende	0	630'000.00
Zuweisung an die gesetzlichen Gewinnreserven	0	0
Zuweisung an die freiwilligen Gewinnreserven	85'000.00	2'470'000.00
Vortrag auf neue Rechnung	1'700.84	322.14
<b>Total</b>	<b>586'700.84</b>	<b>3'285'322.14</b>

# Revisionsbericht

Treuhand | Steuer- und Rechtsberatung  
Wirtschaftsprüfung | Unternehmensberatung  
Informatik-Gesamtlösungen



**Bericht der Revisionsstelle  
zur eingeschränkten Revision  
an die Generalversammlung der  
EW Sirmach AG  
8370 Sirmach**

Als Revisionsstelle haben wir die Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang) der EW Sirmach AG für das am 31. Dezember 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.

OBT AG

Fabian Egli  
zugelassener Revisionsexperte  
Mitglied des Kaders

Joel Hagmann  
BSc in Betriebsökonomie

St. Gallen, 19. April 2024

- Jahresrechnung 2023 (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang)
- Antrag über die Verwendung des Bilanzgewinns



OBT AG | Rorschacher Strasse 63 | 9004 St. Gallen  
T +41 71 243 34 34 | www.obt.ch

