

W E R K
BICHELSEE
BALTERSWIL

Geschäftsbericht 2023

Genossenschaft
Werk Bichelsee-Balterswil

**14. Jahresversammlung
Genossenschaft Werk Bichelsee-Balterswil
Freitag, 19. April 2024, 19.30 Uhr
Kirchgemeindehaus Auenwies Bichelsee**

Traktandenliste

- 1. Begrüssung**
- 2. Wahl von zwei Stimmenzählern**
- 3. Protokoll der Jahresversammlung vom Freitag, 21. April 2023**
- 4. Jahresbericht des Präsidenten**
- 5. Jahresrechnung 2023**
 - a. Genehmigung Jahresrechnung
 - b. Genehmigung Gewinnverwendung
- 6. Revisionsbericht, Entlastung Verwaltungsrat**
- 7. Mittelfristige Investitionsplanung**
- 8. Informationen aus dem Werk**
- 9. Budget 2024**
- 10. Verschiedenes und Umfrage**

Bitte melden Sie sich mit dem beiliegenden Anmeldetalon bis zum 12. April 2024 für die Jahresversammlung an.

Begrüßungswort des Präsidenten

Sehr geehrte Genossenschafterinnen und Genossenschafter

In unserem 14. Geschäftsbericht informieren wir sie über den Geschäftsgang im Jahr 2023 und der zukünftigen Projektplanung des Werk Bichelsee-Balterswil.

Die Genossenschaft kann in diesem Jahr wieder ein gutes Geschäftsergebnis, bei höherem Umsatz mit einem Erfolg von 57'636.46 Franken, präsentieren. Die Gesamtenergiemenge im Bereich Strom hat rund 6 % abgenommen. Dies ist vor allem auf die grosse Anzahl neuer Photovoltaikanlagen sowie der wirtschaftlichen Situation einzelner Betriebe zurückzuführen. In der Sparte Wasser blieb die abgesetzte Wassermenge konstant, trotz kühlem und regnerischem Wetter. Der Ertrag der Sparte Daten entwickelt sich weiter positiv.

Das Werk hat rund 1.5 Millionen Franken in die Erneuerung und Erweiterung der Strom-, Wasser- und Kommunikationsversorgung investiert. Die Abnahmepflicht der Überschussenergie aus Photovoltaikanlagen drängte das Werk zu Investitionen in Transformatorenstationen und Netze. Im Zusammenhang mit dem Strassenbauprojekt Lohstrasse wurden wiederum Wasserleitungen erneuert. Durch die realisierten Projekte kann weiterhin eine sichere Versorgung gewährleistet werden. Der Endausbau des Datennetzes wird nur mit zukünftigen Strassensanierungsprojekten ausgeführt.

Liebe Genossenschafterinnen und Genossenschafter, ich danke ihnen für ihr Interesse an unserer Tätigkeit, denn sie sind das Rückgrat unserer Genossenschaft. Unseren Kundeninnen und Kunden danke ich für die Treue zum Werk Bichelsee-Balterswil.

Unseren Mitarbeitern, Partnern sowie dem Verwaltungsrat danke ich für das grosse Engagement im Betrieb und in den laufenden Projekten.

Alex Thalmann
Verwaltungsratspräsident WBB

Protokoll 13. Jahresversammlung der Genossenschaft Werk Bichelsee-Balterswil

Termin Freitag, 21. April 2023, 19.30 Uhr
Ort Kirchgemeindehaus Auenwies Bichelsee

Traktanden	1. Begrüssung
	2. Wahl von zwei Stimmenzählern
	3. Protokoll der Jahresversammlung vom Freitag, 22. April 2022
	4. Jahresbericht des Präsidenten
	5. Jahresrechnung 2022
	a. Genehmigung Jahresrechnung
	b. Genehmigung Gewinnverwendung
	6. Revisionsbericht, Entlastung Verwaltungsrat
	7. Mittelfristige Investitionsplanung
	8. Informationen aus dem Werk
	9. Budget 2023
	10. Verschiedenes und Umfrage

1. Begrüssung

Alex Thalmann, der Präsident der Genossenschaft Werk Bichelsee-Balterswil, begrüsst 54 der insgesamt 103 Genossenschafter zur 13. Jahresversammlung. 23 Genossenschafter haben sich im Vorfeld der Versammlung entschuldigt. Speziell willkommen geheissen werden als Gast Claudia Lattmann, Heidi Laich, Johann Koller und Werner Preisig.

2. Wahl von zwei Stimmenzählern

Die vorgeschlagenen Stimmenzähler Roger Schneider und Ralph Mürger werden einstimmig gewählt.

3. Protokoll der Jahresversammlung vom Freitag, 22. April 2022

Das vom Protokollführer Alex Ender verfasste Protokoll der 12. Jahresversammlung des Werk Bichelsee-Balterswil wird durch den Präsidenten zur Diskussion gestellt. Es werden keine Anpassungen gewünscht. Das Protokoll wird einstimmig genehmigt und durch den Präsidenten verdankt.

4. Jahresbericht des Präsidenten

Mit einem Rückblick auf sein erstes Geschäftsjahr als Präsident der Genossenschaft Werk Bichelsee-Balterswil verliest Alex Thalmann seinen Jahresbericht zu folgenden Themen:

- Aufteilung der Verantwortung im Verwaltungsrat auf die Spartenverantwortlichen
 - Wasser, Markus Hubmann
 - Strom, Ralf Koller
 - Daten, Bernhard Koch
 - Finanzen, Patrick Brühwiler
- Die Strompreisgestaltung war und ist eine grosse Herausforderung. Die aktuelle Tarifstatistik zeigt, dass der Verwaltungsrat in Zusammenarbeit mit dem EKT gute Arbeit geleistet hat. Dadurch konnte sich das Werk im unteren Drittel der Statistik positionieren.
- Im Bereich Strom hat das Werk neben der Erneuerung der Strassen «Im Renendal und Riesenbergstrasse» die Transformatorstation Sonnhaldenstrasse ausgebaut.
- Einem Defekt des Mittelspannungskabel zwischen den Transformatorstationen «Schulacker» und «Dorf» ging ein Schaden an der Freileitung des EKT zwischen Ifwil und Balterswil voraus. Dadurch war für die Aufrechterhaltung der Stromversorgung in Bichelsee der Einsatz eines grossen Notstromaggregates nötig.
- Mit der Annahme der Energiestrategie 2050 ist vorgegeben, sämtliche Stromzähler im Versorgungsgebiet durch Smart Meter zu ersetzen. Um für diese Investition von rund einer Million Franken das richtige Produkt zu evaluieren, hat der Verwaltungsrat unter

anderem einen Anwender eines ausgewählten Systems in Tamins besucht. Ein möglicher Start des Wechselprozesses ist im Versorgungsgebiet Itaslen vorgesehen.

- In Niederhofen und Itaslen wurden die drei Brunnen an ihren bestehenden Standorten ersetzt und die Vorplätze neu gestaltet.
- Infolge eines Defektes an der Wasserhauptleitung Chirchholz – Kienberg und dem daraus ersichtlichen schlechten Zustand der Eternitleitung erteilte der VR des Werks einen Planungsauftrag für den Ersatz der Leitung. Ein Ausführungstermin konnte noch nicht festgelegt werden.
- Die Investitionen ins Datennetz wurden wegen der unsicheren Lage bei der Strompreissituation stark zurückgefahren.
- Durch die zu erwartenden hohen Investitionskosten und der zusätzlichen Konkurrenzsituation auf dem Glasfasernetz stoppte der Verwaltungsrat die Verhandlungen mit der Swisscom.
- Durch das Mitwirken am «Schaufenster Bichelsee-Balterswil» konnte das Werk wiederum Werbung in eigener Sache betreiben. Alle Bewohner, die das Glasfasernetz des Werk Bichelsee-Balterswil nutzen, erhielten am Stand des Werks nach Abgabe eines zugestellten Gutscheins ein Microfaserbadetuch.

Mit diesen Ausführungen bedankt sich der Präsident Alex Thalmann beim Verwaltungsrat für deren Einsatz und bei den Mitarbeitern Petra Büchi und Alex Ender für die professionelle Arbeit. Ebenfalls bedankt er sich bei den anwesenden Helfern für die verschiedenen Tätigkeiten für das Werk. Einen grossen Dank geht an die Genossenschafter für die Teilnahme an der Versammlung und dem damit bekundeten Interesse am Werk. Der Jahresbericht des Präsidenten wird mit Applaus genehmigt.

5. Jahresrechnung 2022

Die Genossenschafter werden durch den Betriebsleiter über die im Jahr 2022 ausgeführten Projekte informiert. Nebst den normal anfallenden Unterhaltsarbeiten wurden rund 630'000 Franken im Zusammenhang mit Projekten im Bereich Strom, Wasser und Daten investiert. Das sind rund 470'000 Franken weniger als im vergangenen Jahr. Im Bereich Strom standen nebst den sich jährlich wiederholenden Projekten wie Zähler- oder Verteilkabinenersatz folgende drei Hauptprojekte im Vordergrund:

- In Vorbereitung für den geplanten Ausbau der Transformatorstation Sonnhaldenstrasse sowie bei der Sanierung der Transformatorstation Sonnenberg an der Lohstrasse wurden die zwei Transformatoren bestellt. Die aktuelle Lieferzeit für Mittelspannungstransformator beträgt rund 70 Arbeitswochen.
- Für den zukünftigen Betrieb der Transformatorstation Sonnhaldenstrasse wurde ein Mittelspannungskabel mit einer Länge von rund 400 Metern ab der Station Sonnenberg via Schützenstrasse eingezogen.
- Mit den Werkleitungssanierungen in Zusammenarbeit mit der Gemeinde im Bereich «Riesenbergstrasse und Im Renendal» wurden die vorhandenen elektrischen Rohranlagen für den zukünftigen Bedarf ausgebaut. Gleichzeitig wurde die Verteilkabine an der Riesenbergstrasse 21 ersetzt und mit einer neuen Zuleitung ab der Transformatorstation erschlossen. Die vorhandene Strassenbeleuchtung wurde auf LED-Technologie umgerüstet und durch neue Standorte ergänzt.

Rund 335'000 Franken wurden in der Sparte Wasser im Zusammenhang mit der Realisierung von vier Projekten investiert.

- Bei den Werkleitungssanierungen im Bereich «Riesenbergstrasse und Im Renendal» wurde auf einer Länge von rund 170 Metern die Hauptwasserleitung, 17 Hausanschlüsse und ein Hydrant ersetzt.
- In der Grundwasserfassung Espiriet musste ein Systemupdate ausgeführt werden, um die Vorgaben betreffend den IKT-Minimalstandard zu erfüllen. Dies bedeutet, dass das Werk als Betreiber kritischer Infrastrukturen die Vorgaben des Schweizerischen Verein

des Gas- und Wasserfaches, SVGW W1018 im Bereich der Informations- und Kommunikationstechnologie (IKT) umgesetzt hat. Hier geht es vor allem um Cyberrisiken in der Wasserversorgung.

- Mit dem Ersatz des Bachdurchlasses Seebach im Gebiet Höfli durch die Gemeinde, wurde für eine zukünftige Wasserbezugsmessung für das Gebiet Niederhofen-Höfli, ein Messschacht erstellt. Mit der Kontrollmessung wird die Versorgungssicherheit der Bevölkerung zukünftig weiter optimiert.
- Der Brunnenersatz in Itaslen und Höfli konnte abgeschlossen werden. Alle drei Standorte erhielten einen schönen Brunnen aus Schweizer Granit und die Vorplätze eine attraktive Bogenpflasterung. Es lohnt sich diese Brunnen vor Ort zu begutachten. Zum Projektabschluss der passende Spruch: «Was lange währt, wird endlich gut».

In der Sparte Daten wurden keine relevanten Ausbauten getätigt. Im Bereich der Kirchgasse in Bichelsee konnten im Zusammenhang mit der Verteilkabinensanierung wenige Liegenschaften erschlossen werden. Die Gesamtauslastung des Glasfasernetzes entwickelt sich weiterhin sehr positiv. Patrick Brühwiler informiert die Genossenschafter ausführlich über die einzelnen Spartenergebnisse. Er weist darauf hin, dass sämtliche Sparten gegenüber dem Budget ein besseres Ergebnis erzielen konnten. Dadurch war es möglich, zusätzliche direkte Abschreibungen aus den Investitionen in den Unterhalt umzulegen. Durch die gekürzten Investitionen resultierte per Ende 2022 ein um rund 200'000 Franken geringerer Gesamtbestand in der Investitionsrechnung. Mit den frühzeitig eingeleiteten Massnahmen konnte trotz schwierigen Geschäftsbedingungen ein positives Jahresergebnis erzielt werden. Mit diesen Informationen schliesst Patrick Brühwiler die Ausführungen zur Jahresrechnung 2022.

5a. Genehmigung Jahresrechnung

Die zur Abstimmung vorgelegte Jahresrechnung, mit einem Jahresergebnis von 20'728.69 Franken, wird ohne Gegenstimme genehmigt.

5b. Genehmigung Gewinnverwendung

Dem Antrag der Verwaltung zur Gewinnverwendung gemäss Jahresbericht und dem Termin 31.12.2023 für die Auszahlung der «Verzinsung Genossenschaftskapital 2022» wird einstimmig zugestimmt.

6. Revisionsbericht, Entlastung Vorstand

Mit dem Verweis auf den erstellten Revisionsbericht 2022 der Firma consis Wirtschaftsprüfung AG wird der Entlastung sämtlicher Mitglieder des Verwaltungsrates einstimmig zugestimmt.

7. Mittelfristige Investitionsplanung

Im Jahr 2023 plant das Werk, Projekte im Umfang von rund 1,2 Mio. Franken zu realisieren. Der Betriebsleiter erläutert die einzelnen Projekte aufgeteilt in die einzelnen Sparten. In der Sparte Strom sind vier Hauptprojekte anstehend. Bei der Sanierung Brenngrüttistrasse wird eine komplett neue Verkabelung des entsprechenden Gebietes umgesetzt. Der Ausbau mit Wärmepumpen und der Bedarf an Ladestationen für die E-Mobilität und nicht zuletzt der Photovoltaikausbau, hat das bestehende Netz an seine Grenzen gebracht. Die bestehenden Muffenverkabelungen der Liegenschaften werden durch Einzelanschlüsse ab neuen Verteil-kabinen erstellt. Ebenfalls wird die bestehende Strassenbeleuchtung durch die Gemeinde erneuert. Im Gebiet der Hackenbergstrasse werden die bestehenden Werkleitungen ergänzt und im Bereich der Hauptstrasse die nötigen Rohranlagen für eine zukünftige Strassensanierung vorbereitet. Dies wird im Zusammenhang mit dem Gemeindeprojekt realisiert. Bei der Transformatorstation Sonnenberg ist der Komplettersatz der vorhandenen Niederspannungverteilung angedacht, um für die weiteren Mehrbelastungen des Netz gerüstet zu sein. Des Weiteren ist geplant, sämtliche Mittelspannungskomponenten wie Schaltanlage und Transformator zu ersetzen. Die Transformatorenleistung wird um 60% erhöht auf neu 1000 kVA. Bei der Transformatorstation Sonnhaldenstrasse ist vorgesehen den

ausstehenden Mittelspannungsausbau umzusetzen. Das entsprechende Gebäude wurde bereits mit dem Bau der Liegenschaften realisiert. Auch hier wird ein neuer 1000 kVA Transformator und eine neue Mittelspannungsschaltanlage installiert. Dadurch können andere Transformatorenkreise wie zum Beispiel die Stickereistrasse oder das Schulzentrum entlastet werden und die Masse an Photovoltaikenergie in diesen Quartieren abgenommen werden. In der Sparte Wasser ist in Zusammenarbeit mit der Gemeinde im Bereich der Hackenbergstrasse ein umfangreicher Ersatz der Wasserleitungsinfrastruktur geplant. Bei der Brücke Lützelmurg wird mit einer Spülbohrung die Hauptwasserleitung aus dem Bereich des Bachdurchlasses entfernt und unter den Bach verlegt. Dies ist eine Auflage des Kantons, da keine Werkleitungen im Bereich des Bachprofils vorhanden sein dürfen. Ebenfalls werden im Teilabschnitt der Hauptstrasse die Wasserhauptleitungen ersetzt. In der Sparte Daten sind Ausbauten in den Quartieren Halgenmatt, Lützelrain und Brenngrüttistrasse geplant. Dabei werden die bereits geleisteten Vorarbeiten im Bereich Halgenmatt abgeschlossen und im Gebiet Lützelrain und Brenngrüttistrasse die Hausanschlüsse zusammen mit den neuen Stromerschliessungen realisiert. Dadurch können weitere 32 Liegenschaften vom schnellsten Netz in der Gemeinde profitieren. Der vorgelegte Projektplan, gemäss den Ausführungen des Betriebsleiters Alex Ender, wird einstimmig genehmigt.

8. Informationen aus dem Werk

Der Spartenverantwortliche Strom, Ralf Koller, informiert die Anwesenden zum Thema «Photovoltaik und die Herausforderungen für das Werk Bichelsee-Balterswil». Der interessante und informative Vortrag zur Energiesituation im Allgemeinen und dem technischen Aufbau einer Photovoltaikanlage wird von den Genossenschafter mit grossem Applaus verdankt.

9. Budget 2023

Mit den Zahlen zu den einzelnen Sparten informiert Patrick Brühwiler die Genossenschafter über das erstellte Budget 2023. Im Bereich Wasser, Daten und Gebühren ist geplant, die Ergebnisse analog den Vorjahren zu realisieren. In der Sparte Strom werden sich die Erträge durch die gestiegenen Tarife um rund 1 Mio. Franken erhöhen. Dem gegenüber stehen die höheren Beschaffungskosten und der Nachholbedarf bei den Investitionen. Dadurch wird nur ein geringes Ergebnis von rund 15'000 Franken budgetiert. Das unterbreitete Gesamtbudget 2023 mit einem Ergebnis von 106'090.82 Franken wird einstimmig genehmigt.

10. Verschiedenes und Umfragen

Betreffend der Nutzung von privaten Gebäudeflächen für Photovoltaikanlagen möchte Peter Rottmeier wissen, ob es dafür einen Markt gibt oder das Werk interessiert ist, Dachflächen von Dritten für Photovoltaikanlagen zu nutzen. Alex Ender teilt mit, dass es für Grossflächen auf Gewerbe- und Industriearealen solche Lösungen gibt. Für das Werk Bichelsee-Balterswil ist dies aktuell kein Thema. In anderen Gemeinden bestehen Gemeinschaften die auf öffentlichen Gebäuden Anlagen realisieren. Bruno Wick meldet sich zu Wort und bedankt sich beim Verwaltungsrat für die geleistete Arbeit und die sehr informativ gestaltete Jahresversammlung. Dies wird von den anwesenden Genossenschafter mit grossem Applaus unterstützt. Mit dem Hinweis auf das Präsent für jeden Genossenschafter in Form von drei «Schooggi-Maienkäfern» und einem Werk Badetuch schliesst der Präsident die 13. Jahresversammlung des Werk Bichelsee-Balterswil um 20.35 Uhr. Er bedankt sich bei den Genossenschaft für ihr Interesse und wünscht für das anschliessende Nachtessen einen guten Appetit.

Der Präsident



Alex Thalmann

Der Protokollführer



Alex Ender

Projektausgaben 2023

Projekt	Strom	Wasser	Daten	Total
Zählersatz Strom	33 989.89	0.00	0.00	33 989.89
Zählersatz Wasser	0.00	32 011.60	0.00	32 011.60
Verteilkabinen	56 838.90	0.00	0.00	56 838.90
Netzanpassungen Balterswil / Bichelsee	31 344.50	0.00	0.00	31 344.50
Umlegung Daten – Strom (FTTH)	15 632.30	0.00	0.00	15 632.30
FTTH Brenngrüttistrasse, Lützelrain, Halgenmatt	0.00	0.00	46 896.70	46 896.70
Projekt Lohstrasse (Abschnitt Hackenbergstrasse)	121 208.95	266 453.50	0.00	387 662.45
Transformatorstation Sonnhaldenstrasse	107 209.05	0.00	0.00	107 209.05
Rundsteueranlage	32 920.00	0.00	0.00	32 920.00
Reservoir Niederwies, Werkleitungen Steig	3 926.95	58 248.75	0.00	62 175.70
Sanierung Brenngrüttistrasse 1. Teil	274 218.80	2 767.45	0.00	276 986.25
Sanierung Brenngrüttistrasse 2. Teil	141 657.35	0.00	0.00	141 657.35
Transformatorstation Sonnenberg	136 042.60	0.00	0.00	136 042.60
Schaltstation Post	16 954.75	0.00	0.00	16 954.75
Transformatorstation Traber	53 040.00	0.00	0.00	53 040.00
Sanierung Keltenweg	1 411.70	1 313.00	0.00	2 724.70
Sanierung Kirchgasse	38 251.20	0.00	0.00	38 251.20
Ortsdurchfahrt Balterswil	0.00	32 834.00	0.00	32 834.00
Total brutto	1 064 646.94	393 628.30	46 896.70	1 505 171.94
ausstehende Subventionen		-21 866.95		-21 866.95
Total netto	1 064 646.94	371 761.35	46 896.70	1 483 304.99
davon Unterhalt	532 000.00	185 011.60	23 000.00	740 011.60
davon Immobilien	0.00	0.00	0.00	0.00
davon Netzwerk	532 646.94	186 749.75	23 896.70	743 293.39



Werkleitungen Brenngrüttistrasse Bichelsee

Bilanz per 31.12.2023

	2023	2022
Aktiven		
Kasse	38.90	775.90
Postcheck	5 553.07	2 778.57
Debitoren	1 150 466.17	1 015 319.04
Delkredere	-40 000.00	-40 000.00
Verrechnungssteuer	1 201.13	24.22
Abrechnungskonto MWST	52 400.60	34 239.00
Noch nicht erhaltener Ertrag	21 866.95	19 369.90
Umlaufvermögen	1 191 526.82	1 032 506.63
Aktien	47 600.00	47 600.00
Mobiliar und Einrichtungen	18 283.20	10 501.00
EDV (Hard- und Software)	1.00	1.00
Netzwerk/Sachanlagen Strom	1 481 530.99	1 210 331.05
Netzwerk/Sachanlagen Wasser	1 234 909.10	1 266 084.35
Netzwerk/Sachanlagen Daten	674 282.85	769 377.15
Immobilien Strom	211 075.00	222 184.00
Immobilien Wasser	257 186.00	270 722.00
Anlagevermögen	3 924 868.14	3 796 800.55
Aktiven	5 116 394.96	4 829 307.18
Passiven		
Kreditoren	-851 876.20	-444 919.17
Lohnzahlung	0.00	-61.45
Gemeindeabgaben	-130 821.15	-141 442.80
Raiffeisen WBB	-181 018.90	-222 879.91
Vorkasse Anschlussgebühren E+W	0.00	-7 000.00
Passive Rechnungsabgrenzung	-45 092.40	-14 362.00
Rückstellungen Allgemein	-1 890.00	0.00
Kurzfristiges Fremdkapital	-1 210 698.65	-830 665.33
Raiffeisenbank Kredit	-600 000.00	-1 000 000.00
Preisschwankungsreserve Energie	-250 000.00	0.00
Langfristige Verbindlichkeiten	-850 000.00	-1 000 000.00
Genossenschaftskapital	-30 900.00	-29 700.00
Genossenschaftskapital	-30 900.00	-29 700.00
Gesetzliche Reserve	-27 600.00	-27 600.00
Freie Reserve	-2 938 400.30	-2 723 400.30
Gewinn-/Verlustvortrag	-1 159.55	-197 212.86
Gewinn/Verlust laufendes Jahr	-57 636.46	-20 728.69
Reserven, Bilanzgewinn	-3 024 796.31	-2 968 941.85
Passiven	-5 116 394.96	-4 829 307.18

Erfolgsrechnung per 31.12.2023

	Rechnung 2023	Rechnung 2022
Erträge	4 776 191.29	4 463 706.35
Materialaufwand	-2 718 464.20	-3 072 904.54
Bruttogewinn 1	2 057 727.09	1 390 801.81
Personalaufwand	-256 716.95	-246 138.95
Bruttogewinn 2	1 801 010.14	1 144 662.86
Übriger Betriebsaufwand	-1 092 949.04	-502 195.92
Betriebsergebnis vor Abschreibungen	708 061.10	642 466.94
Abschreibungen	-629 102.00	-602 230.00
Betriebliches Ergebnis vor Finanzerfolg	78 959.10	40 236.94
Finanzerfolg	-15 518.65	-18 934.96
Betriebliches Ergebnis vor Steuern	63 440.45	21 301.98
Ausserordentlicher Erfolg	3 144.46	2 680.16
Gewinn vor Steuern	66 584.91	23 982.14
Steuern	-8 948.45	-3 253.45
Gewinn nach Steuern	57 636.46	20 728.69

Gewinnverteilung

	Rechnung 2023
Jahresergebnis	57 636.46
Vortrag Vorjahr	1 159.55
Zur Verfügung der Jahresversammlung	58 796.01
Antrag der Verwaltung	
Verzinsung Genossenschaftskapital	1 854.00
Einlage Reserve	55 000.00
Vortrag auf neue Rechnung	1 942.01
Total	58 796.01

Anhang zur Jahresrechnung 2023

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 960e OR) erstellt.

In der Jahresrechnung wurden die nachfolgenden wesentlichen Grundsätze angewendet:

Die Sachanlagen werden zu Anschaffungskosten erfasst. Die Abschreibungen erfolgen nach der degressiven Methode zu den folgenden Sätzen:

Angaben, Aufschlüsselungen und Erläuterungen zu	2023	2022
Immobilien Strom	5 %	5 %
Netzwerk/Sachanlagen Strom	15 %	15 %
Immobilien Wasser	5 %	5 %
Netzwerk/Sachanlagen Wasser	15 %	15 %
Netzwerk/Sachanlagen Daten	15 %	15 %

Für die übrigen Positionen haben weder Wahlrechte bestanden noch liegen Besonderheiten bezüglich Bilanzierung vor, welche eine weitere separate Darstellung benötigen.

Angaben, Aufschlüsselungen und Erläuterungen zu ausgewählten Positionen der Bilanz	2023 CHF	2022 CHF
a) Noch nicht erhaltener Ertrag	21 867	19 370
Aussteh. Subvention FSA Sanierung Riesenberg/Im Renendal	0	10 632
Aussteh. Subvention FSA Sanierung Lohstr. /Hackenbergstr.	21 867	0
Guthaben Netzzuschlag erneuerbare Energien (KEV)	0	641
Guthaben Systemdienstleistungen SDL	0	45
Guthaben Steuern	0	3 852
Projektkosten öffentliche Beleuchtung	0	4 200
b) Anlagevermögen	18 283	10 501
Mobiliar und Einrichtungen	18 283	10 501
c) Kurzfristige Verbindlichkeiten	0	7 000
Vorkasse Anschlussgebühren E+W	0	7 000
d) Passive Rechnungsabgrenzung	45 092	14 362
Lohnanteil und AHV	7 834	3 862
Revision	3 500	3 500
Jahresversammlung	7 000	7 000
Mehraufwand KEV	4 311	0
Mehraufwand SDL	862	0
Swisscom Raummiete Schulacker 2024	1 800	0
Thurgauer Naturstrom 2023	12 595	0
Herkunftsnachweise Energie 2023	5 950	0
Porti 4. Quartal 2023	1 240	0

Angaben, Aufschlüsselungen und Erläuterungen zu ausgewählten Positionen der Bilanz	2023 CHF	2022 CHF
e) Rückstellungen Allgemein	1 890	0
Steuern	1 890	0
f) Genossenschaftskapital	30 900	29 700
103 Genossenschafter	30 900	29 700
Erläuterungen zu der Erfolgsrechnung	2023 CHF	2022 CHF
a) Übriger Betriebsaufwand	1 092 949	502 196
Raumaufwand	21 199	22 177
Unterhalt und Planung Strom	629 279	172 251
Unterhalt und Planung Wasser	326 489	223 328
Unterhalt und Planung Daten	58 710	31 950
Unterhalt Verwaltung	13 702	11 539
Sachversicherungen	8 433	8 428
Energie- und Entsorgungsaufwand	1 272	1 071
Verwaltungsaufwand	33 865	31 452
b) Abschreibungen	629 102	602 230
Abschreibungen Strom	272 556	225 282
Abschreibungen Wasser	231 461	237 676
Abschreibungen Daten	118 991	135 772
Abschreibungen Mobiliar	6 094	3 500
c) Ausserordentlicher Erfolg	3 144	2 680
Mietzinseinnahmen	2 557	2 557
Diverses	587	123
d) Gesellschaftssteuern	8 948	3 254
Prov. Steuerrechnung	7 085	7 085
Guthaben/Rückstellung Steuern	1 890	- 3 852
Aufwandüberschuss Steuern Vorjahr	-27	21

Erklärung bezüglich der Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt

a) Vollzeitstellen

Die Anzahl der Vollzeitstellen liegt im Jahresdurchschnitt nicht über 10

Anhang: Sparte Strom

	Budget 2023	Rechnung 2023	Budget 2024
Gebühren	236 000.00	234 369.10	233 000.00
Energieverkauf	2 412 300.00	1 938 605.10	2 295 000.00
Preisschwankungsreserve Energie	0.00	-250 000.00	0.00
Netznutzung	1 064 000.00	988 293.60	1 210 000.00
Übriger Stromverkauf	17 700.00	15 777.05	18 000.00
SDL Swissgrid	78 500.00	69 556.75	120 000.00
Kostendeckende Einspeisevergütung KEV	394 500.00	347 783.90	365 000.00
Stromreserve des Bundes	0.00	0.00	190 000.00
Anschlussgebühren Elektrizität	14 000.00	19 600.00	5 400.00
Einmesspauschale Elektrizität	1 000.00	1 700.00	600.00
Übrige Einnahmen	6 200.00	6 216.00	6 200.00
Debitorenverluste	-3 000.00	-172.26	-3 000.00
Erträge Strom	4 221 200.00	3 371 729.24	4 440 200.00
Energieeinkauf	-2 104 050.00	-1 218 594.31	-2 374 500.00
Netznutzung	-578 700.00	-530 997.55	-599 100.00
Messstellenbeitrag	-13 440.00	-13 440.00	-13 440.00
Messdienstleistung	-17 000.00	-19 660.50	-20 000.00
SDL Swissgrid	-78 500.00	-69 556.87	-120 000.00
Kostendeckende Einspeisevergütung KEV	-394 500.00	-347 782.02	-365 000.00
Stromreserve des Bundes	0.00	0.00	-190 000.00
Aufwand Strom	-3 186 190.00	-2 200 031.25	-3 682 040.00
Bruttogewinn 1	1 035 010.00	1 171 697.99	758 160.00
Planung	-38 500.00	-28 514.95	-35 000.00
Unterhalt	-473 500.00	-600 763.63	-143 700.00
Übriger Unterhalt/Aufwand	-1 000.00	0.00	-1 000.00
Unterhalt und Planung Strom	-513 000.00	-629 278.58	-179 700.00
Verwaltung	-242 620.00	-238 897.87	-237 962.20
Betriebliches Ergebnis vor Abschreibungen	279 390.00	303 521.54	340 497.80
Abschreibungen Strom	-264 659.00	-272 556.00	-326 459.00
Spartenergebnis	14 731.00	30 965.54	14 038.80

Anhang: Sparte Wasser

	Budget 2023	Rechnung 2023	Budget 2024
Grundgebühren	214 000.00	210 867.60	213 000.00
Wasserverkauf	440 950.00	430 053.80	430 800.00
Erträge Hydranten	18 500.00	18 400.00	18 500.00
Anschlussgebühren Wasser	21 000.00	25 200.00	7 000.00
Einmesspauschale Wasser	1 400.00	1 400.00	300.00
Übrige Einnahmen	1 000.00	0.00	1 000.00
Debitorenverluste	-1 000.00	0.00	-1 000.00
Erträge Wasser	695 850.00	685 921.40	669 600.00
Stromkosten	-42 200.00	-45 435.85	-50 000.00
Wassereinkauf von Dritten	-3 000.00	-3 409.70	-3 500.00
Aufwand Wasser	-45 200.00	-48 845.55	-53 500.00
Bruttogewinn 1	650 650.00	637 075.85	616 100.00
Planung	-12 000.00	-26 786.15	-14 000.00
Unterhalt	-222 000.00	-296 809.85	-302 000.00
Übriger Unterhalt / Aufwand	-2 000.00	-2 892.75	-2 500.00
Unterhalt und Planung Wasser	-236 000.00	-326 488.75	-318 500.00
Verwaltung	-45 058.00	-44 366.75	-44 192.98
Betriebliches Ergebnis vor Abschreibungen	369 592.00	266 220.35	253 407.02
Abschreibungen Wasser	-225 199.00	-231 461.00	-286 095.00
Spartenergebnis	144 393.00	34 759.35	-32 687.98



Reservoir Burstel Haselberg

Anhang: Sparte Daten

	Budget 2023	Rechnung 2023	Budget 2024
Grundgebühren	114 700.00	113 306.45	113 300.00
Vergütungen Provider	124 000.00	126 697.75	125 000.00
Anschlusstaxen	2 000.00	2 800.00	3 000.00
Vergütung Werbefenster	2 000.00	2 136.00	2 000.00
Übrige Einnahmen	500.00	0.00	500.00
Debitorenverluste	-500.00	0.00	-500.00
Erträge Daten	242 700.00	244 940.20	243 300.00
Stromkosten	-1 200.00	-1 397.75	-1 500.00
Gebühren	-12 750.00	-12 709.20	-12 000.00
Aufwand Daten	-13 950.00	-14 106.95	-13 500.00
Bruttogewinn 1	228 750.00	230 833.25	229 800.00
Planung	-1 000.00	-4 289.99	-4 000.00
Unterhalt	-67 500.00	-48 875.60	-53 500.00
Übriger Unterhalt	-7 500.00	-5 544.40	-1 000.00
Unterhalt und Planung Daten	-76 000.00	-58 709.99	-58 500.00
Verwaltung	-20 796.00	-20 476.96	-20 396.76
Betriebliches Ergebnis vor Abschreibungen	131 954.00	151 646.30	150 903.24
Abschreibungen Daten	-121 032.00	-118 991.00	-105 492.00
Spartenergebnis	10 922.00	32 655.30	45 411.24



Verteilkabine Brenngrüttistrasse mit Glasfaserabteil

Anhang: Sparte Gebühren

	Budget 2023	Rechnung 2023	Budget 2024
Ertrag Gemeindegebühren	460 500.00	455 480.45	456 000.00
Ertrag Dienstleistungen für Dritte	18 100.00	18 120.00	18 100.00
Ertrag Dienstleistungen Dritte	478 600.00	473 600.45	474 100.00
Aufwand Gemeindegebühren	-460 500.00	-455 480.45	-456 000.00
Aufwand Dienstleistungen Dritte	-460 500.00	-455 480.45	-456 000.00
Bruttogewinn 1	18 100.00	18 120.00	18 100.00
Verwaltung	-38 126.00	-37 541.09	-37 394.06
Spartenergebnis	-20 026.00	-19 421.09	-19 294.06



Auslauf Bichelsee mit Notablass Feuerwehr

Investitionsrechnung

Budget 2023	Bestand	Abgang	Zugang	Bestand		Abschreibungen	Bestand
	1.1.2023			31.12.2023 vor	Abschreibungen		31.12.2023 nach
Immobilien Strom	222 184		0	222 184	5 %	- 11 109	211 075
Netzwerk Strom	1 210 331		480 000	1 690 331	15 %	- 253 550	1 436 781
Immobilien Wasser	270 722		0	270 722	5 %	- 13 536	257 186
Netzwerk Wasser	1 266 084		145 000	1 411 084	15 %	- 211 663	1 199 421
Netzwerk Daten	769 377		37 500	806 877	15 %	- 121 032	685 845
Total Sparten	3 738 699	0	662 500	4 401 199		- 610 890	3 790 309
Mobiliar	10 501		17 500	28 001	25 %	- 7 000	21 001
EDV	1		0	1	0 %	0	1
Gesamttotal	3 749 201	0	680 000	4 429 201		- 617 890	3 811 311

Rechnung 2023	Bestand	Abgang	Zugang	Bestand		Abschreibungen	Bestand
	1.1.2023			31.12.2023 vor	Abschreibungen		31.12.2023 nach
Immobilien Strom	222 184		0	222 184	5 %	- 11 109	211 075
Netzwerk Strom	1 210 331		532 647	1 742 978	15 %	- 261 447	1 481 531
Immobilien Wasser	270 722		0	270 722	5 %	- 13 536	257 186
Netzwerk Wasser	1 266 084		186 750	1 452 834	15 %	- 217 925	1 234 909
Netzwerk Daten	769 377		23 897	793 274	15 %	- 118 991	674 283
Total Sparten	3 738 699	0	743 293	4 481 992		- 623 008	3 858 984
Mobiliar	10 501		13 876	24 377	25 %	- 6 094	18 283
EDV	1		0	1	0 %	0	1
Gesamttotal	3 749 201	0	757 170	4 506 370		- 629 102	3 877 268

Budget 2024	Bestand	Abgang	Zugang	Bestand		Abschreibungen	Bestand
	1.1.2024			31.12.2024 vor	Abschreibungen		31.12.2024 nach
Immobilien Strom	211 075		30 000	241 075	5 %	- 12 054	229 021
Netzwerk Strom	1 481 531		614 500	2 096 031	15 %	- 314 405	1 781 626
Immobilien Wasser	257 186		200 000	457 186	5 %	- 22 859	434 327
Netzwerk Wasser	1 234 909		520 000	1 754 909	15 %	- 263 236	1 491 673
Netzwerk Daten	674 283		29 000	703 283	15 %	- 105 492	597 791
Total Sparten	3 858 984	0	1 393 500	5 252 484		- 718 046	4 534 438
Mobiliar	18 283		17 500	35 783	25 %	- 8 946	26 837
EDV	1		0	1	0 %	0	1
Gesamttotal	3 877 268	0	1 411 000	5 288 268		- 726 992	4 561 276

consis

Das Büro für Treuhand
und Wirtschaftsprüfung.

An die Generalversammlung
Genossenschaft Werk Bichelsee-Balterswil
Hauptstrasse 38
Postfach 163
8362 Balterswil

12. März 2024
Jan Blum, direkt 071 913 83 92
blum@consis.ch

Revisionsbericht der Genossenschaft Werk Bichelsee-Balterswil

Als Revisionsstelle haben wir Ihre Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang) für das am 31. Dezember 2023 abgeschlossene Geschäftsjahr geprüft.

Für die Jahresrechnung ist der Verwaltungsrat verantwortlich, während unsere Aufgabe darin besteht, diese 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 mit einem Jahresergebnis von CHF 57'636.46 sowie der Antrag über die Verteilung des Reinertrages nicht dem schweizerischen Gesetz und den Statuten entsprechen. Ferner bestätigen wir, dass das Genossenschafterverzeichnis korrekt geführt ist.

consis Wirtschaftsprüfung AG



Jan Blum
dipl. Wirtschaftsprüfer
Zugelassener Revisionsexperte
Leitender Revisor



René Aerne
dipl. Steuerexperte
Zugelassener Revisionsexperte

- Jahresrechnung 2023 (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang)
- Antrag über die Verteilung des Reinertrages

consis Wirtschaftsprüfung AG
Gallusstrasse 17
9501 Wil

Tel. +41 71 913 83 83
consis.ch

Projektplanung Werk Bichelsee-Balterswil

	Total	2024	2025	2026	2027
Strom					
Neubau Transformatorenstation Traber Bichelsee	155 000	155 000			
Niederspannungsnetzausbau TS Traber	30 000	30 000			
Verkabelung Mittelspannungsring Bichelsee	105 000	25 000	30 000	50 000	
Sanierung Quartier Brenngrütlistrasse	52 000	52 000			
Sanierung Kirchgasse	30 000	30 000			
Ausbau Schützenweg	30 000	30 000			
Netzausbau Steig	375 000	175 000	100 000	100 000	
Schutzprüfung MS-Schalter Bichelsee-Balterswil	20 000	20 000			
Ersatz Transformatorenstation Lützelrain	200 000				200 000
Sanierung Lohstrasse (Hauptstr.–Sonnhaldenstr.)	100 000			100 000	
Sanierung Lohstrasse (Sonnhaldenstr.–Lohrain)	200 000				200 000
Sanierung Bachweg	60 000			60 000	
Ersatz Transformator / MS-Schalter TS Werkstrasse	110 000				110 000
Rundsteueranlage Ersatz Empfänger	120 000		20 000	50 000	50 000
Zählerersatz / Smart Meter Rollout	450 000	100 000	150 000	200 000	
Ersatz Verteilkkabinen	160 000	40 000	40 000	40 000	40 000
Netzverstärkung infolge Photovoltaikausbau	140 000	20 000	40 000	40 000	40 000
Entlang FTTH	60 000	12 500	17 500	25 000	5 000
Total Strom	2 397 000	689 500	397 500	665 000	645 000
davon Unterhalt		45 000			
davon Immobilien		30 000			
davon Netzwerk		614 500	397 500	665 000	645 000
Wasser					
Neubau Reservoir Niederwies	675 000	380 000	295 000		
Sanierung Wasserleitung Netz Steig	660 000	210 000	225 000	225 000	
Ausbau Schützenweg	75 000	75 000			
Hauptwasserleitung Chirchholz – Kienberg	250 000	250 000			
Ersatz Leitsystem Reservoir Steig	65 000		65 000		
Sanierung Lohstrasse (Hauptstr.–Sonnhaldenstr.)	150 000			150 000	
Sanierung Lohstrasse (Sonnhaldenstr.–Lohrain)	300 000				300 000
Brunnenunterhalt und Ersatz	50 000				50 000
Zählerersatz	80 000	20 000	20 000	20 000	20 000
Total Wasser	2 305 000	935 000	605 000	395 000	370 000
davon Unterhalt		215 000			
davon Immobilien		200 000			
davon Netzwerk		520 000	605 000	395 000	370 000
Daten					
Investitionen Layer 1 FTTH Sektor 1 bis 17	240 000	50 000	70 000	100 000	20 000
Initialaufwand Swiss Fibre Net	20 000	20 000			
Total Investitionskosten	260 000	70 000	70 000	100 000	20 000
Anteil Strom	-60 000	-12 500	-17 500	-25 000	-5 000
Total Daten	200 000	57 500	52 500	75 000	15 000
davon Unterhalt		28 500			
davon Immobilien		0			
davon Netzwerk		29 000	52 500	75 000	15 000
Gesamttotal Investitionen	4 902 000	1 682 000	1 055 000	1 135 000	1 030 000
davon Unterhalt		288 500	0	0	0
Gesamttotal Netto-Investitionen		1 393 500	1 055 000	1 135 000	1 030 000

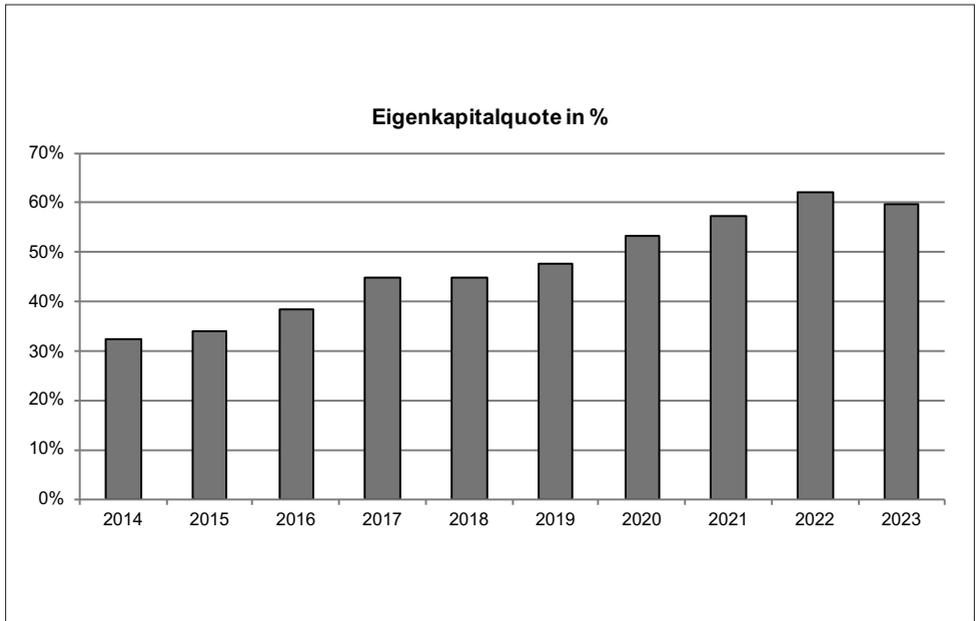
Budget 2024

	Budget 2023	Rechnung 2023	Budget 2024
Erträge	5 638 350.00	4 776 191.29	5 827 200.00
Materialaufwand	-3 705 840.00	-2 718 464.20	-4 205 040.00
Bruttogewinn 1	1 932 510.00	2 057 727.09	1 622 160.00
Personalaufwand	-253 800.00	-256 716.95	-247 200.00
Bruttogewinn 2	1 678 710.00	1 801 010.14	1 374 960.00
Übriger Betriebsaufwand	-910 800.00	-1 092 949.04	-640 500.00
Betriebliches Ergebnis vor Abschreibungen	767 910.00	708 061.10	734 460.00
Abschreibungen Sparten	-610 890.00	-623 008.00	-718 046.00
Abschreibungen Mobiliar und EDV	-7 000.00	-6 094.00	-8 946.00
Abschreibungen	-617 890.00	-629 102.00	-726 992.00
Betriebliches Ergebnis vor Finanzerfolg	150 020.00	78 959.10	7 468.00
Finanzerfolg	-30 000.00	-15 518.65	-30 000.00
Betriebliches Ergebnis vor Steuern	120 020.00	63 440.45	-22 532.00
Ausserordentlicher Erfolg	2 600.00	3 144.46	2 600.00
Gewinn vor Steuern	122 620.00	66 584.91	-19 932.00
Steuern	-16 529.18	-8 948.45	-1 300.00
Gewinn nach Steuern	106 090.82	57 636.46	-21 232.00



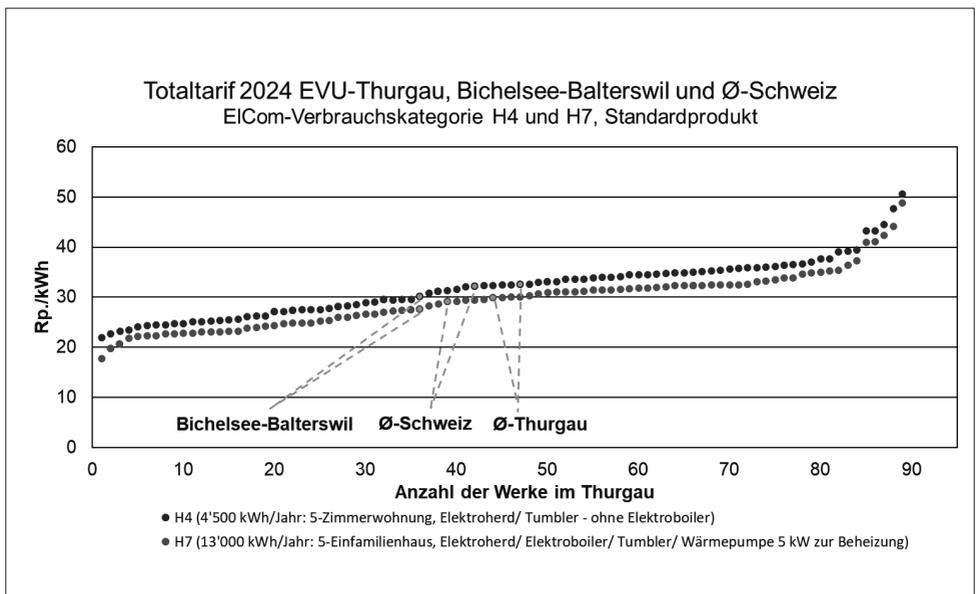
Transformatorstation Sonnenberg an der Lohstrasse

Entwicklung Eigenkapital 2023

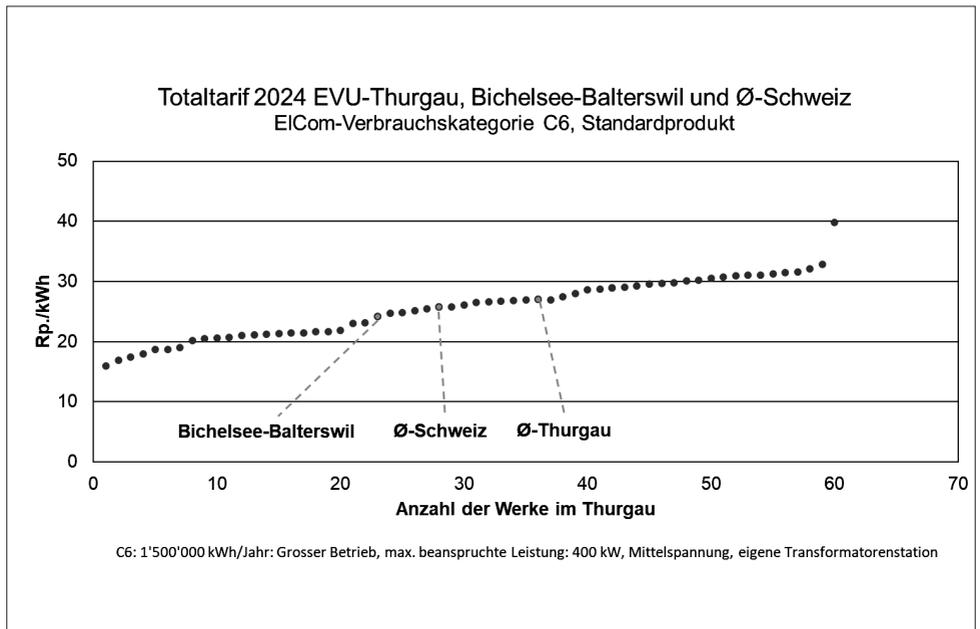
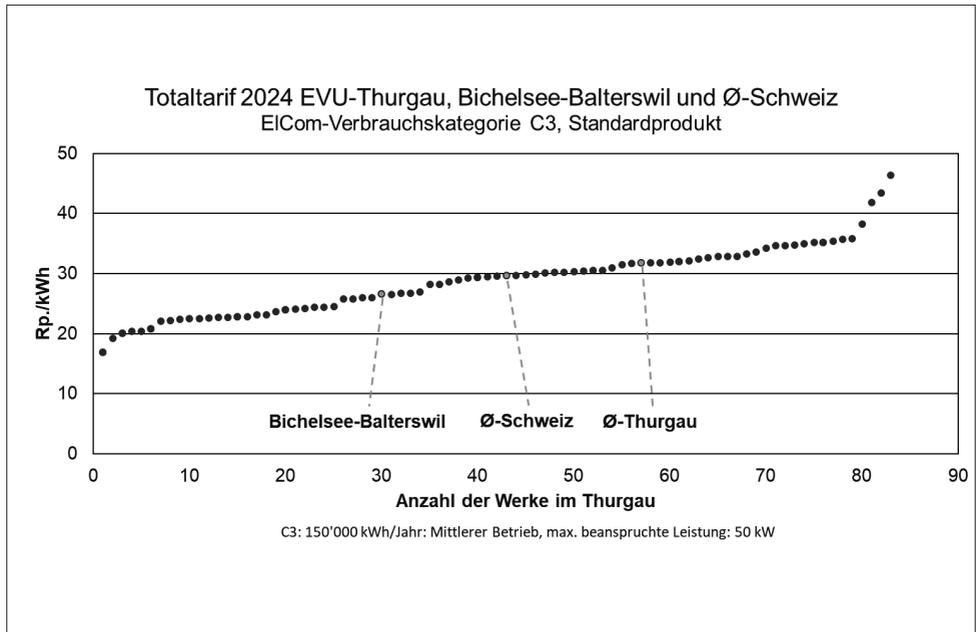


Verlauf der Eigenkapitalquote im Vergleich zum Gesamtkapital

Strompreisvergleich Werk kantonal und gesamte Schweiz



Strompreisvergleich Werk kantonal und gesamte Schweiz



W E R K

BICHELSEE

BALTERSWIL

Ihr Ansprechpartner für Strom, Wasser und Daten

Hauptstrasse 38
8362 Balterswil

info@w-b-b.ch
www.w-b-b.ch
071 971 53 22

24h-Notfallnummer

071 971 53 24

Schalterzeiten

Montag und Mittwoch
Freitag

08.30–11.00 Uhr
14.00–16.00 Uhr

Präsident

Alex Thalmann

Vorstand

Patrick Brühwiler	Finanzen
Markus Hubmann	Wasser
Markus Leutenegger	Beisitzer
Bernhard Koch	Daten
Ralf Koller	Strom
Janik Bosshard	Gemeindevertreter

Revision

consis Wirtschaftsprüfung AG, Wil

Betriebsleiter Administration

Alex Ender
Petra Büchi