

W E R K
BICHELSEE
BALTERSWIL

Geschäftsbericht 2021

Genossenschaft
Werk Bichelsee-Balterswil

**12. Jahresversammlung
Genossenschaft Werk Bichelsee-Balterswil
Freitag, 22. April 2022, 19.30 Uhr
Kirchgemeindehaus Auenwies Bichelsee**

Traktandenliste

- 1. Begrüssung**
- 2. Wahl von zwei Stimmenzählern**
- 3. Protokoll der Jahresversammlung vom Freitag, 25. Juni 2021**
- 4. Jahresbericht des Präsidenten**
- 5. Jahresrechnung 2021**
 - a. Genehmigung Jahresrechnung
 - b. Genehmigung Gewinnverwendung
- 6. Revisionsbericht, Entlastung Verwaltungsrat**
- 7. Mittelfristige Investitionsplanung**
- 8. Budget 2022**
- 9. Wahlen**
 - a. Wahl Verwaltungsrat
 - b. Wahl Präsident
- 10. Wahl Revisionsstelle**
- 11. Informationen zur Verhandlung mit Swisscom**
- 12. Verschiedenes und Umfrage**

Bitte melden Sie sich mit dem beiliegenden Anmeldetalon bis zum 13. April 2022 für die Jahresversammlung an.

Begrüßungswort des Präsidenten

Liebe Genossenschafterinnen und Genossenschafter

Mit Freude können wir auf ein erfolgreich abgeschlossenes Jahr 2021 zurückblicken und hoffen, zukünftig einander wieder in gesellschaftlicher Normalität zu begegnen.

Den erfreulichen Abschluss verdanken wir einem um beinahe 10% höheren Stromverbrauch, zudem hatten wir keine ausserordentlichen Reparaturkosten.

Wenn ich ans Budget 2022 denke bin ich nicht so euphorisch. Hier drücken die aktuell hohen Energiebeschaffungskosten auf den Gewinn. Dies gleich aus mehreren Gründen:

Für die Zukunft können wir nicht mehr von einem «rundum sorglos Paket» der EKT-Energie AG profitieren, sondern kaufen die Energie für die erwartete Menge in Tranchen zum aktuellen Preis für die Zukunft. Die Differenz zum effektiven Verbrauch wird an der Energiebörse (Spotmarkt) beschafft oder verkauft. Der Preis an der Energiebörse ist zur Zeit extrem hoch und unser aktueller Verbrauch deutlich höher als bisher. Folglich werden im 2022 wesentlich höhere Einkaufskosten erwartet, was Sie im Budget 2022 sehen werden. Die Anpassungen an diese höheren Kosten werden aber erst im Folgejahr für Sie als Kunde wirksam und finanziell spürbar. Sollten politische Ereignisse den Preis noch wesentlich stärker nach oben treiben, müssten unter Umständen auch Projekte verschoben werden.

Der Bau neuer Wärmepumpenheizungen und die Elektromobilität sind schwer abzuschätzende Grössen sowohl bezüglich Energiemenge, Leistung als auch Betriebszeit. Dies alles wird in Zukunft die Budgetierung der Sparte Strom erschweren.

Freuen wir uns also an den beiden Sparten Wasser und Daten, die sowohl im Abschluss 2021 als auch im Budget 2022 stabile Strukturen aufweisen.

Leider konnte die geplante FTTH-Erschliessung im Quartier Brenngrüttistrasse aus bautechnischen Gründen noch nicht realisiert werden.

An dieser Stelle danke ich unserem Betriebsleiter Alex Ender und seiner Sekretärin Petra Büchi für ihren treuen Arbeitseinsatz und ihre unbürokratischen Problemlösungen. Ebenso danke ich meinen Kollegen im Verwaltungsrat für die gute Zusammenarbeit und Unterstützung. Ihnen liebe Genossenschafterinnen und Genossenschafter danke ich für das Interesse an unserem Geschäft und den Kunden für ihr Vertrauen in unsere Leistungen und Produkte.

Martin Bühler, Präsident

Protokoll 11. Jahresversammlung der Genossenschaft Werk Bichelsee-Balterswil

(schriftliche Abstimmung)

Datum: Freitag, 25. Juni 2021
Zeit: 15:00 Uhr
Ort: Auszählung Hauptstrasse 38, Balterswil (Sitz WBB)
Vorsitz: Martin Bühler (Präsident)
Teilnehmer: Rolf Traxler (Stimmzähler & VR)
Petra Büchi (Genossenschaftsvertreterin)
Protokoll: Alex Ender

Traktanden

1. Protokoll der Jahresversammlung vom 15. Juni 2020
2. Genehmigung Jahresrechnung 2020
3. Genehmigung Gewinnverwendung 2020
4. Entlastung Verwaltungsrat
5. Budget 2021
6. Statutenrevision

Stimmformulare

Versandte Stimmformulare: 99
Eingegangene Stimmformulare: 78
Stimmbeteiligung: 79%
Leere Stimmformulare: 0
Ungültige Stimmformulare: 0
Gültige Stimmformulare: 78
Absolutes Mehr: 40

Einleitend wird festgehalten, dass keine Anträge oder Fragen eingegangen sind und die Unterlagen (Geschäftsbericht und Stimmformular) termingerecht versandt wurden.

1. Genehmigung Protokoll der Jahresversammlung vom 15. Juni 2020

Antrag Vorstand: Genehmigung Protokoll Jahresversammlung 2020

Abstimmungsergebnis

	Ja	Nein	Enthaltung
Anzahl Stimmen	75	0	3

Protokoll der Jahresversammlung vom 15. Juni 2020 wird genehmigt.

2. **Genehmigung der Jahresrechnung 2020**

Antrag Vorstand: Genehmigung Jahresrechnung 2020

Abstimmungsergebnis

	Ja	Nein	Enthaltung
Anzahl Stimmen	78	0	0

Die Jahresrechnung 2020 wird genehmigt.

3. **Genehmigung Gewinnverwendung 2020**

Antrag Vorstand: Genehmigung Gewinnverwendung 2020

Abstimmungsergebnis

	Ja	Nein	Enthaltung
Anzahl Stimmen	78	0	0

Die Gewinnverwendung 2020 wird genehmigt.

4. **Entlastung Verwaltungsrat**

Antrag Vorstand: Entlastung Verwaltungsrat Geschäftsjahr 2020

Abstimmungsergebnis

	Ja	Nein	Enthaltung
Anzahl Stimmen	71	0	7

Der Entlastung sämtlicher Mitglieder des Verwaltungsrats wird zugestimmt

5. **Budget 2021**

Antrag Vorstand: Genehmigung Budget 2021

Abstimmungsergebnis

	Ja	Nein	Enthaltung
Anzahl Stimmen	77	0	1

Das Budget 2021 wird genehmigt.

6. **Statutenrevision**

Antrag Vorstand: Genehmigung Statutenrevision

Abstimmungsergebnis

	Ja	Nein	Enthaltung
Anzahl Stimmen	76	2	0

Die Statutenrevision wird genehmigt.

Balterswil, 25. Juni 2021

Der Präsident



Martin Bühler

Der Protokollführer



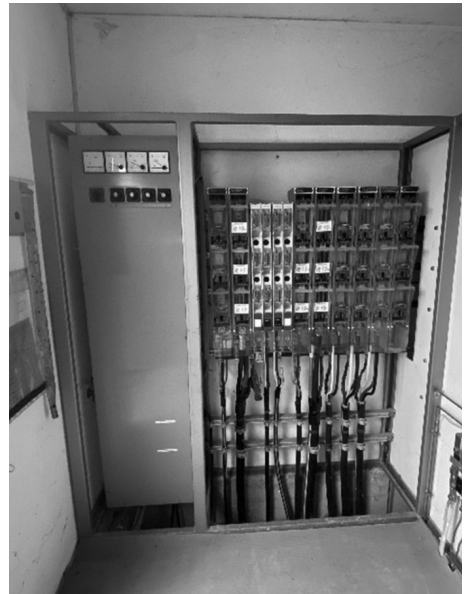
Alex Ender

Bericht des Betriebsleiters

Mit der Zustimmung der Genossenschafter zum vorgelegten Investitionsplan an der schriftlich durchgeführten Jahresversammlung konnte mit den umfassenden Sanierungsarbeiten im Bereich Lohrain bis Lohacker an der Lohstrasse begonnen werden. Das an der Urne durch die Bevölkerung genehmigte Strassensanierungsprojekt Lohstrasse besteht aus mehreren Abschnitten, und wird das Werk in der Planung wie auch in der Umsetzung die nächsten Jahre begleiten. 2021 stand die Ausserbetriebnahme der Faserzementleitung zwischen dem Reservoir Lohstrasse und dem Fussweg Alte Lohstrasse im Fokus. Im Vorfeld zu diesen Arbeiten wurden 2020 bereits die noch nicht sanierten Hausanschlussleitungen im Gebiet Lohacker erneuert. Mit der Installation der neuen Hauptleitung in der Lohstrasse wurden nun sämtliche Wassererschliessungsleitungen im Bauabschnitt neu verlegt. Parallel dazu wurden für die zukünftigen elektrischen Netzausbauten im Gebiet Lohstrasse die Leerrohranlagen verlegt. Dabei standen zwei Punkte im Vordergrund. Zum einen war dies die Erstellung des vergrösserten Vorschachtes bei der Transformatorstation Sonnenberg, zum anderen die Netzverbindung zur Station an der Sonnhaldenstrasse via Schützenstrasse. Über diese Rohranlagen ist in den nächsten Jahren geplant, die zwei Quartiere durch eine 17 kV Leitung zu verbinden. Dadurch kann eine Erhöhung der Versorgungssicherheit mit elektrischer Energie in beiden Gebieten realisiert werden. Im Ortsteil Schuel und Duggisholz in Bichelsee konnte durch die Verkabelung der elektrischen Hausanschlüsse die letzte Freileitung des Werk Bichelsee-Balterswil ausser Betrieb genommen werden. Als Voraussetzung dafür wurde an der Brenngrüttstrasse 22 eine neue Verteilkabine mit einer Zuleitung ab der Burghaldenstrasse erstellt.



Leerrohre beim Vorschacht an der Transformatorstation Sonnenberg



Alte Niederspannungsverteilung Transformatorstation Ost

Die Vorbereitungsarbeiten der letzten Jahre ermöglichten es im Unterdorf Bichelsee, die einzelnen elektrischen Hausanschlüsse neu zu erstellen. Durch die konsequente Umsetzung konnte das Muffenkabelnetz abschliessend ausser Betrieb genommen werden. Sämtliche Liegenschaften mit einem FTTH-Anschlussvertrag im Baugebiet wurden parallel mit dem Glasfasernetz des Werks verbunden. In der Gemeinde laufen die Vorbereitungsarbeiten für den sportlichen Grossanlass NOS 2022 auf Hochtouren. Auch das Werk hat mit Blick auf die Versorgung des Anlasses mit elektrischer Energie diverse Arbeiten geplant oder bereits umgesetzt. So wurde in der Transformatorstation Ost die zur Sanierung anstehende Niederspannungsverteilung ersetzt, und die zur Verfügung stehende Transformatorleistung erhöht. Des Weiteren wird die Verteilkabine an der Hauptstrasse 71 in Balterswil im Zusammenhang mit dem Anlass saniert. Bereits im Frühjahr konnte der geplante Ersatz der Transformatorstation Itaslen realisiert werden. Dabei wurde das bestehende Gebäude abgerissen und durch ein Betonfertigelement ersetzt. Die Installation des Gebäudes erfolgte innerhalb weniger Stunden durch den Einsatz eines mobilen Schwerlastkranes. Das Auftreten mehrerer Wasserleitungsdefekte innerhalb kürzester Zeit im Bereich der Sonnmattstrasse veranlasste die Werksleitung zu ungeplanten Investitionen in der Sparte Wasser. Der schlechte Zustand der Hauptleitung im Schadenbereich verunmöglichte eine lokale Reparatur. Dadurch resultierte ein Ersatz der Leitung auf der Länge von rund 70 Metern und die Erneuerung von vier Hausanschlussleitungen.

Ausblick

Aktuell laufen die Vorbereitungen für die Sanierung der Strassenabschnitte Riesenberg und Im Renendal. Wiederum werden in diesem Bereich die Werkleitungen im Zusammenhang mit der Strassenerneuerung der Gemeinde saniert. Dabei werden diverse Arbeiten in den zwei vorhandenen Wasserdruckzonen ausgeführt. Ebenfalls werden Leerrohranlagen für den zukünftigen Netzausbau realisiert, und die Stromverteilkabine an der Riesenbergstrasse 21 ersetzt. Dadurch wird die Versorgungssicherheit der angeschlossenen Liegenschaften erhöht. Die Umrüstung der bestehenden Heizsysteme auf elektrische Wärmepumpen sowie der Ausbau der Ladeinfrastruktur für die E-Mobilität haben im Versorgungsgebiet weiter zugenommen. Dies belegt der Mehrbedarf von rund 700MWh Energie im Tarif Haushalt. Die Realisierung weiterer Photovoltaikanlagen zusammen mit dem Mehrverbrauch ist nicht nur für die bestehenden Netze eine Herausforderung. Die sich dadurch verändernden Verbrauchsprofile sind für die Energiebeschaffung der Folgejahre die wichtigsten Eckpunkte. Um diese Veränderungen zukünftig genauer und zeitnah zu erfassen sind Investitionen in den Zählerpark (Smart Meter) nötig. Parallel dazu ist geplant die digitalisierten Messwerte in ein Software-Tool einfliessen zu lassen, damit die Energieflüsse im Verteilnetz visualisiert werden können. Dadurch wird ermöglicht die zukünftigen Netzausbauten optimal zu planen und umzusetzen.

Projektausgaben 2021

Projekt	Strom	Wasser	Daten	Total
Zählerersatz Strom	15 374.35	0	0	15 374.35
Zählerersatz Wasser	0	39 066.10	0	39 066.10
Sanierung Riesenbergstr. u. Renendal	4 039.35	9 544.75	0	13 584.10
Verteilkabinen	29 014.00	0	0	29 014.00
Netzanpassungen Balterswil / Bichelsee	10 993.05	0	0	10 993.05
Transformatorstation Schulacker	45 974.55	0	0	45 974.55
Umlegung Daten – Strom (FTTH)	16 179.80	0	0	16 179.80
POP SS Post Balterswil	0	0	290.90	290.90
POP MS Schulacker Bichelsee	0	0	5 310.00	5 310.00
FTTH Sonnengut, Lützelmurg, Wiesenstr.	0	0	1 314.30	1 314.30
FTTH Auen, Auenwiesen, Weberei, Hauptstr.	0	0	13 947.50	13 947.50
FTTH TS Dorf, Unterdorf, Kirchgasse	0	0	15 049.35	15 049.35
FTTH Brenngrüttistr., Lützelrain, Halgenmatt	0	0	9 123.60	9 123.60
FTTH Ring, Feld, Engi, Schulacker	0	0	3 503.45	3 503.45
Transformatorstation Ost	70 686.00	0	0	70 686.00
Wasserleitung Haldenstrasse 22 – 26	0	51 750.60	0	51 750.60
Sanierung Lohstrasse (Lohrain – Lohacker)	168 431.55	271 510.75	0	439 942.30
Sanierung Unterdorf Bichelsee	31 597.80	0.00	0	31 597.80
Brunnen	0	41 518.25	0	41 518.25
Transformatorstation Itaslen	88 970.80	0	0	88 970.80
Sanierung Brenngrüttistrasse	95 069.50	2 252.55	0	97 322.05
Sanierung Sonnmattstrasse	0	62 010.40	0	62 010.40
Total brutto	576 330.75	477 653.40	48 539.10	1 102 523.25
ausstehende Subventionen	0	- 5 537.90	0	- 5 537.90
Total netto	576 330.75	472 115.50	48 539.10	1 096 985.35
davon Unterhalt	287 500.00	236 000.00	24 500.00	548 000.00
davon Immobilien	30 000.00	0	0	30 000.00
davon Netzwerk	258 830.75	236 115.50	24 039.10	518 985.35

Bilanz per 31.12.2021

	2021	2020
Aktiven		
Kasse	216.75	768.50
Postcheck	9 348.31	5 724.76
Debitoren	1 177 641.02	1 132 576.92
Delkredere	- 40 000.00	- 40 000.00
Verrechnungssteuer	595.00	595.00
Abrechnungskonto MWST	28 423.30	17 761.20
Noch nicht erhaltener Ertrag	5 921.15	10 799.15
Umlaufvermögen	1 182 145.53	1 128 225.53
Aktien	47 600.00	47 600.00
Mobiliar und Einrichtungen	1.00	1.00
EDV (Hard- und Software)	1.00	1.00
Netzwerk / Sachanlagen Strom	1 218 364.50	1 174 539.75
Netzwerk / Sachanlagen Wasser	1 321 623.85	1 318 736.35
Netzwerk / Sachanlagen Daten	898 152.95	1 032 610.85
Immobilien Strom	233 878.00	216 187.00
Immobilien Wasser	284 971.00	299 969.00
Anlagevermögen	4 004 592.30	4 089 644.95
Aktiven	5 186 737.83	5 217 870.48
Passiven		
Kreditoren	- 753 531.91	- 695 173.12
Lohnzahlung	0	- 300.00
Gemeindeabgaben	- 141 128.70	- 132 674.30
Raiffeisen WBB	- 451 274.39	- 729 160.41
Vorkasse Anschlussgebühren E+W	- 6 950.00	- 18 100.00
Passive Rechnungsabgrenzung	- 30 152.17	- 27 610.45
Rückstellungen allgemein	- 24 005.50	- 32 340.55
Kurzfristiges Fremdkapital	- 1 407 042.67	- 1 635 358.83
Raiffeisenbank Kredit	- 800 000.00	- 800 000.00
Langfristige Verbindlichkeiten	- 800 000.00	- 800 000.00
Genossenschaftskapital	- 29 700.00	- 29 400.00
Genossenschaftskapital	- 29 700.00	- 29 400.00
Gesetzliche Reserve	- 27 600.00	- 27 600.00
Freie Reserve	- 2 723 400.30	- 2 473 400.30
Gewinn-/ Verlustvortrag	- 347.35	- 653.44
Gewinn / Verlust laufendes Jahr	- 198 647.51	- 251 457.91
Reserven, Bilanzgewinn	- 2 949 995.16	- 2 753 111.65
Passiven	- 5 186 737.83	- 5 217 870.48

Erfolgsrechnung per 31.12.2021

	Rechnung 2021	Rechnung 2020
Erträge	4 507 943.25	4 308 816.34
Materialaufwand	-2 575 477.53	-2 413 352.75
Bruttogewinn 1	1 932 465.72	1 895 463.59
Personalaufwand	-233 577.90	-239 558.15
Bruttogewinn 2	1 698 887.82	1 655 905.44
Übriger Betriebsaufwand	-818 706.28	-705 031.07
Betriebsergebnis vor Abschreibungen	880 181.54	950 874.37
Abschreibungen	-634 038.00	-649 381.00
Betriebliches Ergebnis vor Finanzerfolg	246 143.54	301 493.37
Finanzerfolg	-24 867.78	-27 996.41
Betriebliches Ergebnis vor Steuern	221 275.76	273 496.96
Ausserordentlicher Erfolg	8 563.00	17 512.10
Gewinn vor Steuern	229 838.76	291 009.06
Steuern	-31 191.25	-39 551.15
Gewinn nach Steuern	198 647.51	251 457.91

Gewinnverteilung

	Rechnung 2021
Jahresergebnis	198 647.51
Vortrag Vorjahr	347.35
Zur Verfügung der Jahresversammlung	198 994.86
Antrag der Verwaltung	
Verzinsung Genossenschaftskapital	1 782.00
Einlage Reserve	0.00
Vortrag auf neue Rechnung	197 212.86
Total	198 994.86

Anhang zur Jahresrechnung 2021

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.

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	2021	2020
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	2021 CHF	2020 CHF
a) Noch nicht erhaltener Ertrag	5 921	10 799
Aussteh. Subvention FSA Ortsdurchfahrt Itaslen	5 538	0
Nebenkostenabrechnung Büro WBB	383	0
Projektkosten öffentliche Beleuchtung	0	10 799
b) Kurzfristige Verbindlichkeiten	6 950	18 100
Vorkasse Anschlussgebühren E+W	6 950	18 100
c) Passive Rechnungsabgrenzung	30 152	27 610
Lohnanteil u. AHV 2021 Festangestellte	4 641	7 853
Revision 2022	3 500	3 500
GV 2022	4 500	6 500
Mehraufwand KEV	15 795	9 123
Mehraufwand SDL	1 099	634
Verrechnungssteuer Genossenschaftsanteil 2020	617	0
d) Rückstellungen Allgemein	24 006	32 341
Steuern 2022	24 006	32 341
e) Genossenschaftskapital	29 700	29 400
98 Genossenschafter	29 700	29 400

Erläuterungen zu der Erfolgsrechnung	2021 CHF	2020 CHF
a) Übriger Betriebsaufwand	818 706	705 031
Raumaufwand	21 817	22 406
Unterhalt und Planung Strom	384 847	295 979
Unterhalt und Planung Wasser	313 275	287 964
Unterhalt und Planung Daten	51 900	50 817
Unterhalt Verwaltung	11 275	8 167
Sachversicherungen	8 202	8 046
Energie- und Entsorgungsaufwand	1 129	1 094
Verwaltungsaufwand	26 261	30 558
b) Abschreibungen	634 038	649 381
Abschreibungen Strom	227 315	218 650
Abschreibungen Wasser	248 226	248 506
Abschreibungen Daten	158 497	182 225
c) Ausserordentlicher Erfolg	8 563	17 512
Mietzinseinnahmen	2 557	2 557
Bereits ausgebuchte Debitorenverluste	0	8 609
Auflösung Rückstellung GV 2020	5 720	4 220
Diverses	1 809	2 126
Umsatz- und Bezugssteuerkorrektur 2016–2019	-1 523	0
d) Gesellschaftssteuern	31 191	39 551
Prov. Steuerrechnung 2021	7 225	7 202
Rückstellung Steuern 2021	24 005	32 340
Aufwandüberschuss Steuern Vorjahr	-39	9

Erklärung bezüglich der Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt

a) Vollzeitstellen

Die Anzahl der Vollzeitstellen liegt im Jahresdurchschnitt nicht über 10

Anhang: Sparte Strom

	Budget 2021	Rechnung 2021	Budget 2022
Gebühren	227 000.00	228 942.45	230 000.00
Energieverkauf	1 192 200.00	1 312 753.35	1 350 000.00
Netznutzung	938 000.00	1 031 440.70	1 062 000.00
Übriger Stromverkauf	15 400.00	17 125.10	17 900.00
SDL Swissgrid	26 000.00	28 312.85	28 500.00
Kostendeckende Einspeisevergütung KEV	370 000.00	406 989.50	407 000.00
Anschlussgebühren Elektrizität	30 000.00	29 100.00	14 000.00
Einmesspauschale Elektrizität	3 000.00	2 100.00	1 500.00
Übrige Einnahmen	6 300.00	6 291.00	6 200.00
Debitorenverluste	-3 000.00	-1 982.55	-3 000.00
Erträge Strom	2 804 900.00	3 061 072.40	3 114 100.00
Energieeinkauf	-1 010 500.00	-1 091 187.86	-1 810 750.00
Netznutzung	-476 100.00	-506 939.85	-564 100.00
Messstellenbeitrag	-13 440.00	-13 440.00	-13 440.00
Messdienstleistung	-15 000.00	-16 147.00	-16 500.00
SDL Swissgrid	-26 000.00	-28 311.81	-28 500.00
Kostendeckende Einspeisevergütung KEV	-370 000.00	-406 982.96	-407 000.00
Aufwand Strom	-1 911 040.00	-2 063 009.48	-2 840 290.00
Bruttogewinn 1	893 860.00	998 062.92	273 810.00
Planung	-23 000.00	-18 790.10	-15 500.00
Unterhalt	-329 000.00	-366 056.98	-80 500.00
Übriger Unterhalt/Aufwand	-1 000.00	0.00	-1 000.00
Unterhalt und Planung Strom	-353 000.00	-384 847.08	-97 000.00
Verwaltung	-214 896.00	-202 515.14	-219 760.00
Betriebliches Ergebnis vor Abschreibungen	325 964.00	410 700.70	-42 950.00
Abschreibungen Strom	-241 740.00	-227 315.00	-230 636.00
Spartenergebnis	84 224.00	183 385.70	-273 586.00



Transformatorstation Itaslen

Anhang: Sparte Wasser

	Budget 2021	Rechnung 2021	Budget 2022
Grundgebühren	207 000.00	208 466.65	209 000.00
Wasserverkauf	432 500.00	449 778.20	441 100.00
Erträge Hydranten	18 700.00	18 550.00	18 500.00
Anschlussgebühren Wasser	40 000.00	34 300.00	21 000.00
Einmesspauschale Wasser	3 000.00	1 800.00	1 500.00
Übrige Einnahmen	1 000.00	0.00	1 000.00
Debitorenverluste	-1 000.00	0.00	-1 000.00
Erträge Wasser	701 200.00	712 894.85	691 100.00
Stromkosten	-28 500.00	-30 041.90	-30 000.00
Wassereinkauf von Dritten	-3 000.00	-2 385.30	-3 000.00
Aufwand Wasser	-31 500.00	-32 427.20	-33 000.00
Bruttogewinn 1	669 700.00	680 467.65	658 100.00
Planung	-11 000.00	-9 159.85	-11 000.00
Unterhalt	-297 000.00	-302 861.00	-73 000.00
Übriger Unterhalt/Aufwand	-1 500.00	-1 254.30	-1 500.00
Unterhalt und Planung Wasser	-309 500.00	-313 275.15	-85 500.00
Verwaltung	-55 352.00	-48 361.82	-52 480.00
Betriebliches Ergebnis vor Abschreibungen	304 848.00	318 830.68	520 120.00
Abschreibungen Wasser	-245 808.00	-248 226.00	-267 243.00
Spartenergebnis	59 040.00	70 604.68	252 877.00



Grundwasserpumpwerk Espiriet

Anhang: Sparte Daten

	Budget 2021	Rechnung 2021	Budget 2022
Grundgebühren	120 500.00	119 980.05	117 000.00
Vergütungen Provider	114 000.00	123 353.70	120 000.00
Anschlusstaxen	5 000.00	2 500.00	2 000.00
Vergütung Werbefenster	2 000.00	2 464.00	2 000.00
Übrige Einnahmen	5 000.00	2 976.00	500.00
Debitorenverluste	-500.00	-59.90	-500.00
Erträge Daten	246 000.00	251 213.85	241 000.00
Stromkosten	-600.00	-603.70	-600.00
Gebühren	-14 800.00	-14 795.00	-13 500.00
Aufwand Daten	-15 400.00	-15 398.70	-14 100.00
Bruttogewinn 1	230 600.00	235 815.15	226 900.00
Planung	-2 000.00	-390.00	-1 000.00
Unterhalt	-40 000.00	-51 510.55	-23 500.00
Übriger Unterhalt	-1 000.00	0.00	-1 000.00
Unterhalt und Planung Daten	-43 000.00	-51 900.55	-25 500.00
Verwaltung	-19 536.00	-18 135.68	-19 680.00
Betriebliches Ergebnis vor Abschreibungen	168 064.00	165 778.92	181 720.00
Abschreibungen Daten	-170 642.00	-158 497.00	-137 535.00
Spartenergebnis	-2 578.00	7 281.92	44 185.00



FTTH Inhaus-Installationsmaterial

Anhang: Sparte Gebühren

	Budget 2021	Rechnung 2021	Budget 2022
Ertrag Gemeindegebühren	449 500.00	464 642.15	459 000.00
Ertrag Dienstleistungen für Dritte	18 200.00	18 120.00	18 200.00
Dienstleistungen Dritte	467 700.00	482 762.15	477 200.00
Aufwand Gemeindegebühren	-449 500.00	-464 642.15	-459 000.00
Aufwand Dienstleistungen Dritte	-449 500.00	-464 642.15	-459 000.00
Bruttogewinn 1	18 200.00	18 120.00	18 200.00
Verwaltung	-35 816.00	-33 248.76	-36 080.00
Spartenergebnis	-17 616.00	-15 128.76	-17 880.00



Kleinkläranlage Niederwies

Investitionsrechnung

Budget 2021	Bestand		Bestand		Abschreibungen	Bestand	
	1.1.2021	Abgang	Zugang	31.12.2021 vor Abschreibungen		31.12.2021 nach Abschreibungen	
Immobilien Strom	216 187		0	216 187	5%	-10 809	205 378
Netzwerk Strom	1 174 540		365 000	1 539 540	15%	-230 931	1 308 609
Immobilien Wasser	299 969		0	299 969	5%	-14 998	284 971
Netzwerk Wasser	1 318 736		220 000	1 538 736	15%	-230 810	1 307 926
Netzwerk Daten	1 032 611		105 000	1 137 611	15%	-170 642	966 969
Total Sparten	4 042 043	0	690 000	4 732 043		-658 190	4 073 853
Mobiliar	1		14 000	14 001	25%	-3 500	10 501
EDV	1		0	1	0%	0	1
Gesamttotal	4 042 045	0	704 000	4 746 045		-661 690	4 084 355

Rechnung 2021	Bestand		Bestand		Abschreibungen	Bestand	
	1.1.2021	Abgang	Zugang	31.12.2021 vor Abschreibungen		31.12.2021 nach Abschreibungen	
Immobilien Strom	216 187		30 000	246 187	5%	-12 309	233 878
Netzwerk Strom	1 174 540		258 831	1 433 371	15%	-215 006	1 218 365
Immobilien Wasser	299 969		0	299 969	5%	-14 998	284 971
Netzwerk Wasser	1 318 736		236 116	1 554 852	15%	-233 228	1 321 624
Netzwerk Daten	1 032 611		24 039	1 056 650	15%	-158 497	898 153
Total Sparten	4 042 043	0	548 985	4 591 028		-634 038	3 956 990
Mobiliar	1		0	1	0%	0	1
EDV	1		0	1	0%	0	1
Gesamttotal	4 042 045	0	548 985	4 591 030		-634 038	3 956 992

Budget 2022	Bestand		Bestand		Abschreibungen	Bestand	
	1.1.2022	Abgang	Zugang	31.12.2022 vor Abschreibungen		31.12.2022 nach Abschreibungen	
Immobilien Strom	233 878		0	233 878	5%	-11 694	222 184
Netzwerk Strom	1 218 365		241 250	1 459 615	15%	-218 942	1 240 673
Immobilien Wasser	284 971		0	284 971	5%	-14 249	270 722
Netzwerk Wasser	1 321 624		365 000	1 686 624	15%	-252 994	1 433 630
Netzwerk Daten	898 153		18 750	916 903	15%	-137 535	779 368
Total Sparten	3 956 990	0	625 000	4 581 990		-635 414	3 946 576
Mobiliar	1		14 000	14 001	25%	-3 500	10 501
EDV	1		0	1	0%	0	1
Gesamttotal	3 956 992	0	639 000	4 595 992		-638 914	3 957 078

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

11. März 2022
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 2021 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 198'647.51 sowie der Antrag über die Verteilung des Reinertrages nicht Gesetz und 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 2021 (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang)
- Antrag über die Verteilung des Reinertrages

Projektplanung Werk Bichelsee-Balterswil

	Total	2022	2023	2024	2025
Strom					
Schaltstation Post Balterswil	25 000	25 000			
Sanierung Riesenbergstrasse / Im Renendal	110 000	110 000			
Sanierung TS Sonnenberg	130 000	50 000	80 000		
Sanierung Quartier Brenngrütlistrasse	520 000		220 000	200 000	100 000
Netzausbau Sonnhaldenstrasse	20 000		20 000		
Ersatz Freileitung «Schuel» Bichelsee	10 000		10 000		
Sanierung Stiegackerstrasse	80 000		80 000		
Sanierung Lohstrasse	210 000		100 000	110 000	
Mittelspannungsausbau TS Sonnhaldenstr.	90 000			90 000	
Neubau TS Hauptstrasse 30 Bichelsee	160 000			80 000	80 000
Hauptstrasse Bichelsee – Balterswil	130 000				130 000
Sanierung Bachweg	60 000				60 000
Ersatz Verteilnkabine	120 000	30 000	30 000	30 000	30 000
Entlang FTTH	93 750	6 250	37 500	37 500	12 500
Zählerersatz / Smart Meter	620 000	20 000	100 000	100 000	400 000
Total Strom	2 378 750	241 250	677 500	647 500	812 500
davon Unterhalt		0			
davon Immobilien		0			
davon Netzwerk		241 250	677 500	647 500	812 500
Wasser					
Sanierung Riesenbergstrasse / Im Renendal	215 000	215 000			
Messschacht Niederhofen – Höfli	35 000	35 000			
Upgrade Leitsystem Wasser	35 000	35 000			
Sanierung Stiegackerstrasse	120 000		120 000		
Sanierung Lohstrasse Balterswil	260 000		140 000	120 000	
Neubau Reservoir Niederwies	320 000			320 000	
Sanierung Wasserleitung Netz Steig – Sattellegi	100 000				100 000
Hauptstrasse Bichelsee – Balterswil	270 000				270 000
Brunnenunterhalt und Ersatz	80 000	50 000	30 000		
Zählerersatz	140 000	30 000	50 000	30 000	30 000
Total Wasser	1 575 000	365 000	340 000	470 000	400 000
davon Unterhalt		0			
davon Immobilien		0			
davon Netzwerk		365 000	340 000	470 000	400 000
Daten					
Investitionen Layer 1 FTTH Sektor 1 bis 17	375 000	25 000	150 000	150 000	50 000
Total Investitionskosten	375 000	25 000	150 000	150 000	50 000
Anteil Strom	-93 750	-6 250	-37 500	-37 500	-12 500
Total Daten	281 250	18 750	112 500	112 500	37 500
davon Unterhalt		0			
davon Immobilien		0			
davon Netzwerk		18 750	112 500	112 500	37 500
Gesamttotal Investitionen	4 235 000	625 000	1 130 000	1 230 000	1 250 000
davon Unterhalt		0	0	0	0
Gesamttotal Netto-Investitionen		625 000			

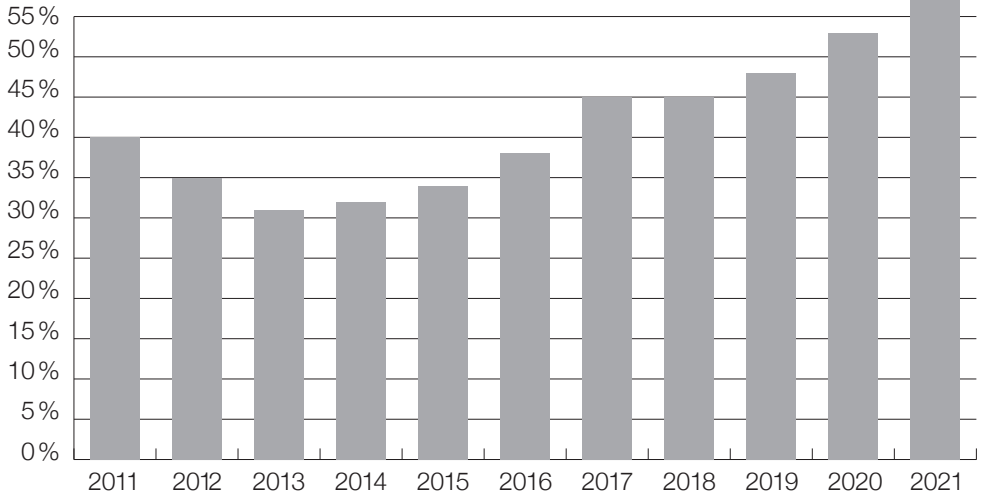
Budget 2022

	Budget 2021	Rechnung 2021	Budget 2022
Erträge	4 219 800.00	4 507 943.25	4 523 400.00
Materialaufwand	-2 407 440.00	-2 575 477.53	-3 346 390.00
Bruttogewinn 1	1 812 360.00	1 932 465.72	1 177 010.00
Personalaufwand	-249 100.00	-233 577.90	-249 100.00
Bruttogewinn 2	1 563 260.00	1 698 887.82	927 910.00
Übriger Betriebsaufwand	-778 500.00	-818 706.28	-283 400.00
Betriebliches Ergebnis vor Abschreibungen	784 760.00	880 181.54	644 510.00
Abschreibungen Sparten	-658 190.00	-634 038.00	-635 414.00
Abschreibungen Mobiliar und EDV	-3 500.00	0.00	-3 500.00
Abschreibungen	-661 690.00	-634 038.00	-638 914.00
Betriebliches Ergebnis vor Finanzerfolg	123 070.00	246 143.54	5 596.00
Finanzerfolg	-28 300.00	-24 867.78	-32 000.00
Betriebliches Ergebnis vor Steuern	94 770.00	221 275.76	-26 404.00
Ausserordentlicher Erfolg	2 600.00	8 563.00	2 600.00
Gewinn vor Steuern	97 370.00	229 838.76	-23 804.00
Steuern	-13 230.64	-31 191.25	-1 300.00
Gewinn nach Steuern	84 139.36	198 647.51	-25 104.00



Niederspannungsverteilung Transformatorenstation Schulacker alt und neu

Eigenkapitalquote des Werks Bichelsee-Balterswil

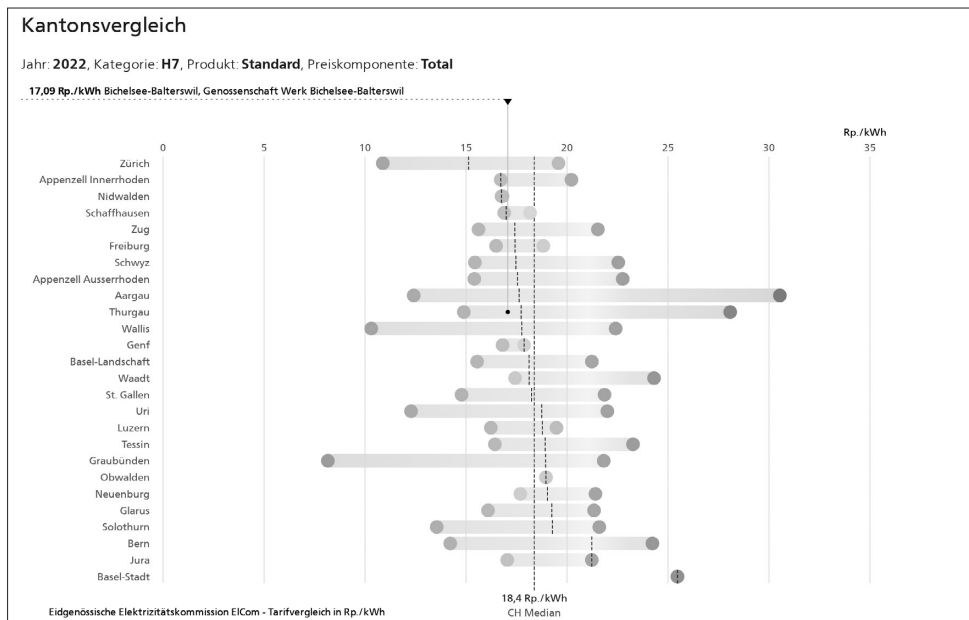


Verlauf der Eigenkapitalquote im Vergleich zum Gesamtkapital

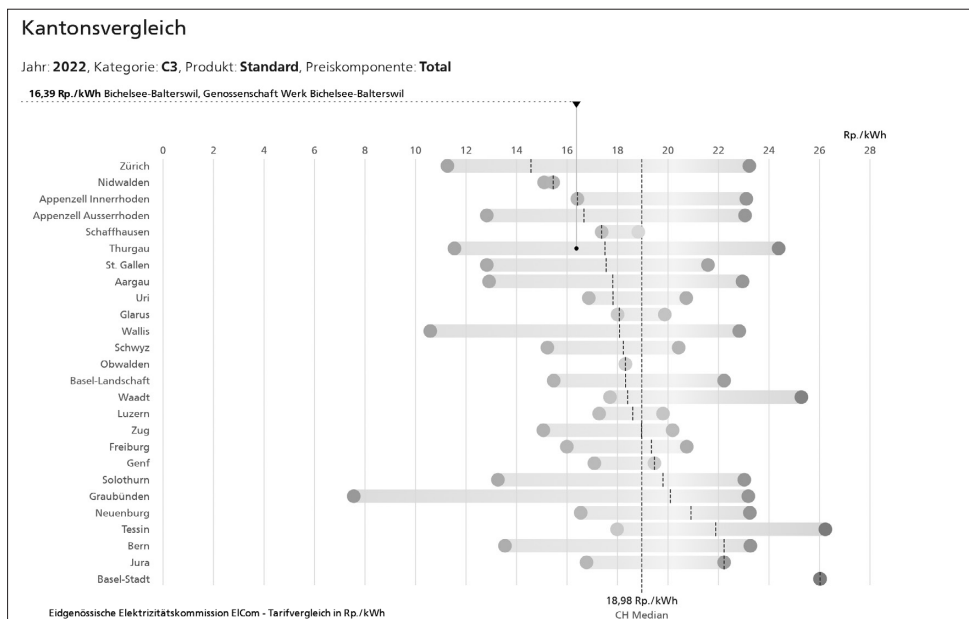


Wasserleitungsdefekt Sonnmattstrasse

Strompreisvergleich Werk kantonal und gesamte Schweiz



H7: 13 000 kWh/Jahr: 5-Zimmer-Einfamilienhaus mit Elektroherd, Elektroboiler, Tumbler, Wärmepumpe 5 kW zur Beheizung



C3: Gewerbe mit max. 150 000 kWh/Jahr, max. beanspruchte Leistung: 50 kW
(Quelle: Eidgenössische Elektrizitätskommission ElCom)

W E R K

BICHELSEE

BALTERSWIL

Ihr Ansprechpartner für Strom, Wasser und Daten

Hauptstrasse 38
8362 Balterswil
071 971 53 22

info@w-b-b.ch
www.w-b-b.ch

24h-Notfallnummer **071 971 53 24**

Schalterzeiten

Montag und Mittwoch 08.30–11.00 Uhr
Freitag 14.00–16.00 Uhr

Präsident

Martin Bühler

Daten

Vorstand

Patrick Brühwiler
Markus Hubmann
Markus Leutenegger
Alex Thalmann
Rolf Traxler
Janik Bosshard

Strom
Wasser
Stv. Strom
Stv. Wasser
Finanzen
Gemeindevertreter

Revision

consis Wirtschaftsprüfung AG, Wil

Betriebsleiter Administration

Alex Ender
Petra Büchi