



ELEKTRA
METTAUERTAL
UND UMGEBUNG

A decorative graphic consisting of numerous squares of varying shades of blue and grey, scattered across the page. Some squares are solid, while others are semi-transparent, creating a layered effect.

Informationen zur Urabstimmung

Einladung zur schriftlichen
Stimmabgabe bis zum 28. Juni 2023

Geschäftsbericht 2022

Gesamterneuerungswahlen Periode 2023-2027

Impressum

Herausgeberin:
Elektra Mettauertal und Umgebung
Hauptstrasse 164
5277 Hottwil
Telefon 062 867 20 80
Webseite www.emu-hottwil.ch

Gestaltung und Redaktion:

Vinzenz Bindschädler

Adrian Bürki

Jolanda John

Fotos und Grafiken:

Elektra Mettauertal und Umgebung

Druck:

Oeschger Druck

Ocostrasse 20

5330 Bad Zurzach



Das Zeichen für
verantwortungsvolle
Waldwirtschaft

Informationen

zur
Urabstimmung
der
Elektra Mettauertal und Umgebung
Genossenschaft

Schriftliche Stimmabgabe bis Mittwoch, 28. Juni 2023
(bei der EMU eintreffend)

an die
Stimmzähler Hanspeter Leber und Ernst Saladin

Traktanden

1. Grusswort
2. Protokoll der schriftlichen Generalversammlung vom 30.06.2022
 - Genehmigung Protokoll
3. Geschäftsbericht über das Geschäftsjahr 2022
 - Genehmigung des Geschäftsberichtes
4. Finanzen 2022
5. Revisionsberichte
6. Beschlussfassung
 - Genehmigung der Bilanz und Erfolgsrechnung 2022
 - Gewinnverwendung
 - Entlastung der Verwaltung und der Geschäftsführung
7. Gesamterneuerungswahlen
8. Verschiedenes

Alle Genossenschafterinnen und Genossenschafter der Elektra Mettauertal und Umgebung «Genossenschaft» sind herzlich eingeladen, an der schriftlichen Stimmabgabe teilzunehmen. Gemäss den geltenden Statuten sind die Eigentümer von Liegenschaften oder Stockwerkeigentümer, mit Sitz im Versorgungsgebiet der EMU, als Genossenschafter im Register eingetragen.

Die Einladung zur schriftlichen Stimmabgabe wird in adressierter Form zugestellt. Beiliegend ist der Stimmrechtsausweis, die Wahlkarte und ein frankiertes Rückantwortcouvert.

Freundliche Grüsse
Elektra Mettauertal und Umgebung



Inhaltsverzeichnis

Traktandum 1	1
Grusswort	1
Traktandum 2	2
Protokoll Generalversammlung	2
Antrag 1 an die EMU-Genossenschafter – Protokoll	5
Traktandum 3	6
Geschäftsbericht 2022.....	6
Allgemeines	6
Bautätigkeit	8
Antrag 2 an die EMU-Genossenschafter – Geschäftsbericht	11
Traktandum 4	12
Finanzen 2022	12
Bilanz	12
Erfolgsrechnung	14
Anhang zur Jahresrechnung	16
Investitionen.....	17
Traktandum 5	19
Revisionsberichte	19
Bericht interne Revision.....	19
Revisionsbericht externe Revision	20
Traktandum 6	21
Beschlussfassung	21
Antrag 3 an die EMU-Genossenschafter – Bilanz-, Erfolgsrechnung.....	21
Antrag 4 an die EMU-Genossenschafter – Gewinnverwendung	21
Antrag 5 an die EMU-Genossenschafter - Entlastung	21
Traktandum 7	22
Gesamterneuerungswahlen.....	22
Bestätigungswahl Verwaltung	22
Antrag 6 an die EMU-Genossenschafter – Wahl Verwaltung	24
Bestätigungswahl externe Revisionsstelle.....	24
Antrag 7 an die EMU-Genossenschafter – Wahl externe Revision	24

Bestätigungswahl interne Revisionsstelle.....	25
Antrag 8 an die EMU-Genossenschafter – Wahl interne Revision	25
Traktandum 8	26
Verschiedenes.....	26
Anträge.....	26
Antrag 9 an die EMU-Genossenschafter – siehe Webseite	26
Antrag 10 an die EMU-Genossenschafter – siehe Webseite.....	26
E-Car Sharing	26
Einladung zum Kundenevent	27
EMU-Natur-Strommix 2022	29
EMU-Strommix 2022.....	30
Organe der Genossenschaft	31
Kontakt.....	32
Anleitung zur Wahl und Abstimmung	33

Traktandum 1

Grusswort

Liebe Genossenschafterinnen, liebe Genossenschafter,

es freut mich sehr, Sie das erste Mal seit 2019 wieder zu einem physischen Anlass der EMU einzuladen. In der Zwischenzeit haben wir gelernt, dass auch andere Varianten des Zusammenkommens sowie des Austausches im Privaten aber auch im Geschäftlichen möglich sind. Gleichzeitig hat uns diese Zeit aber auch gezeigt, dass wir mehr Wert auf den persönlichen Austausch legen sollten.

Im Rahmen der letztjährigen Umfrage sowie aus den Rückmeldungen während den schriftlichen Abstimmungen haben wir festgestellt, dass viele von Ihnen einen Anlass zum Austausch schätzen, dies aber nicht zwingend in der Form einer GV sein muss.

Im Weiteren haben wir festgestellt, dass die Teilnahme an den Geschäften der EMU im Rahmen von schriftlichen Abstimmungen deutlich höher ausfällt, als im Rahmen von Generalversammlungen. Aufgrund dieser Ausgangslage hat sich die Verwaltung entschieden, die statutarischen Geschäfte weiterhin auf schriftlichem Weg durchzuführen, gleichzeitig aber einen informativen Anlass zu aktuellen Themen der EMU mit persönlichen Begegnungen im Anschluss zu organisieren. Einmal mehr einen herzlichen Dank für Ihre Mithilfe und Rückmeldungen, die es uns ermöglichen, die EMU schrittweise weiterzuentwickeln.

Gleichzeitig freut es mich sehr, Ihnen berichten zu können, dass die EMU wiederum ein weiteres, erfolgreiches Jahr abschliessen konnte. Neben den zahlreichen realisierten Projekten im Rahmen von Modernisierungen werden auch im Hintergrund laufend die vorhandenen Prozesse vereinfacht und digitalisiert. Dies ermöglicht ein effizientes und kosteneffektives Arbeiten im Tagesgeschäft. Dies ist nicht zuletzt dem hoch motivierten und äusserst kompetenten Team auf der Geschäftsstelle zu verdanken. Mit dieser Ausgangslage ist sichergestellt, dass die EMU auch im 108. Geschäftsjahr die Region tagtäglich mit hoher Verfügbarkeit mit Strom versorgen kann.

Auch in Zukunft wird uns das Thema Strom in vielen Lebensbereichen begleiten. Nicht zuletzt zeigt uns die aktuelle weltpolitische Situation wie schnell sich eine vermeintliche Sicherheit zerschlagen kann. Die gestiegenen Energiepreise haben zu einer weiteren Beschleunigung im Zubau von nachhaltigen Erzeugungsanlagen, in unserer Region vorwiegend PV-Anlagen, geführt. Im Laufe dieses Jahres erwarten wir, dass die installierte Leistung die Grenze von 2 MW überschreiten und weiter zunehmen wird. Gleichzeitig erfordert diese Entwicklung weiterhin stetige Verbesserungen und Modifikationen an unserer Infrastruktur. Es ist uns ein grosses Anliegen, mit den dabei betroffenen GrundeigentümerInnen gute und tragfähige Lösungen zu realisieren. Auch hier möchte ich Ihnen für Ihre tatkräftige Unterstützung danken.

Für das laufende Jahr wünsche ich der Elektra Mettauertal und Umgebung weiterhin alles Gute und bedanke mich für die vertrauensvolle und angenehme Zusammenarbeit mit allen beteiligten Stellen.

Der Präsident
Vinzenz Bindschädler





Traktandum 2

Protokoll Generalversammlung

Protokoll der ordentlichen Generalversammlung vom Donnerstag, 30.06.2022 Hottwil

Trotz der entschärften Covid-19-Situation beschloss die Verwaltung, die Generalversammlung nochmals auf schriftlichem Wege durchzuführen. Sämtliche 1060 Genossenschaftler/-innen wurden eingeladen, ihre Stimme zu den einzelnen Anträgen bis zum 30. Juni 2022 abzugeben.

Die Einladung zur schriftlichen Stimmabgabe wurde termingerecht versandt.

Die einzelnen Traktanden sind in der Broschüre «Informationen zur Generalversammlung» ausführlich erläutert.

Die Möglichkeit, bis zum 20. Juni 2022 Anträge schriftlich einzureichen, wurde nicht genutzt.

Die Auszählung der eingegangenen Stimmen erfolgte in Hottwil am 1. Juli 2022 durch die Interne Revision Karin Meier und Silvia Knecht sowie der Geschäftsstelle, vertreten durch Jolanda John, Geschäftsführerin Finanzen und Administration. Das „Protokoll schriftliche Stimmabgabe“ vom 1. Juli 2022 zeigt die detaillierten Abstimmungsergebnisse und ist auf www.emu-hottwil.ch publiziert.

Traktanden

1. Grusswort
2. Protokoll der schriftlichen Generalversammlung vom 30.06.2021
3. Geschäftsbericht über das Geschäftsjahr 2021
 - Genehmigung des Geschäftsberichtes
4. Bilanz und Erfolgsrechnung 2021
5. Bericht der Revisionsstelle
6. Beschlussfassung
 - Genehmigung der Bilanz und Erfolgsrechnung 2021
 - Gewinnverwendung
 - Entlastung der Verwaltung und der Betriebsführung
7. Verschiedenes und Umfrage



1. Grusswort

Seite 1 der Broschüre «Informationen zur Generalversammlung».

2. Protokoll der Generalversammlung vom 30.06.2021

Seite 2 bis 5 der Broschüre «Informationen zur Generalversammlung».

Antrag 1 an die EMU-Genossenschaftler

Die Mitglieder der Verwaltung beantragen, das Protokoll der Generalversammlung vom 30.06.2021 zu genehmigen.

Gültige Stimmen	Ja-Stimmen	Nein-Stimmen	Enthaltungen
95	94	0	1

Das Protokoll der Generalversammlung wird genehmigt.

3. Geschäftsbericht Geschäftsjahr 2021

Seite 6 bis 16 der Broschüre «Informationen zur Generalversammlung»

Antrag 2 an die EMU-Genossenschaftler

Die Mitglieder der Verwaltung beantragen, den Geschäftsbericht 2021 zu genehmigen.

Gültige Stimmen	Ja-Stimmen	Nein-Stimmen	Enthaltungen
95	95	0	0

Der Geschäftsbericht wird genehmigt

4. Bilanz und Erfolgsrechnung 2021

Seite 17 bis 23 der Broschüre «Informationen zur Generalversammlung»

5. Bericht der Revisionsstelle

Seite 24 und 25 der Broschüre «Informationen zur Generalversammlung»



6. Beschlussfassung

Antrag 3 an die EMU-Genosschafter

Die Mitglieder der Verwaltung beantragen, die Bilanz und Erfolgsrechnung 2021 zu genehmigen.

Gültige Stimmen	Ja-Stimmen	Nein-Stimmen	Enthaltungen
95	95	0	0

Die Bilanz und Erfolgsrechnung 2021 wird genehmigt

Antrag 4 an die EMU-Genosschafter

Die Mitglieder der Verwaltung beantragen, die Gewinnverwendung zu genehmigen.

Gültige Stimmen	Ja-Stimmen	Nein-Stimmen	Enthaltungen
95	93	1	1

Die Gewinnverwendung wird genehmigt.

Antrag 5 an die EMU-Genosschafter

Die Mitglieder der Verwaltung beantragen, der Verwaltung und der Geschäftsführung Entlastung zu erteilen.

Gültige Stimmen	Ja-Stimmen	Nein-Stimmen	Enthaltungen
95	95	0	0

Die Verwaltung und Geschäftsführung werden entlastet.

7. Verschiedenes mit Umfrage

Seite 27 bis 37 der Broschüre «Informationen zur Generalversammlung»

Es wurden keine schriftlichen Anträge eingereicht.

Kundenumfrage

Wie soll in Zukunft die Generalversammlung stattfinden

Gültige Stimmen Umfrage	Anzahl	
97	52	Die Generalversammlung soll in Zukunft in schriftlicher Form durchgeführt werden.
	40	Ich möchte den persönlichen Kontakt. Die Generalversammlung soll wieder physisch stattfinden.
	5	Unentschlossen

Für die Richtigkeit:

Der Präsident:

Vinzenz Bindschädler

Der Protokollführer:

Hugo Amstad

Antrag 1 an die EMU-Genossenschaftler – Protokoll

Die Mitglieder der Verwaltung beantragen, das Protokoll der Generalversammlung vom 30.06.2022 zu genehmigen.

Traktandum 3

Geschäftsbericht 2022

Allgemeines

Erfolgreicher Jahresabschluss

Allgemeine Finanzsituation / Risikobeurteilung

Die Liquidität ist gut. Per Ende 2022 betragen die langfristigen Verbindlichkeiten CHF 1'150'000. Der Zinsaufwand belastet die Elektra Mettauertal und Umgebung im Jahr mit rund CHF 7'250. Die langfristigen Verbindlichkeiten sind mit Fälligkeiten im Jahr 2023, 2024, 2025, 2026 und 2027 fixiert. Der durchschnittliche Zinssatz beträgt per Ende 2022 0.63%.

Die Geschäftsführung informiert die Verwaltung monatlich über die finanzielle Situation. Die Mitglieder der Verwaltung behandeln die statutarischen Sachgeschäfte an den ordentlichen, monatlichen Sitzungen. Die Risikobeurteilungen werden periodisch vorgenommen.

Revision

Die Revision der Jahresrechnung 2022 wurde von der Revisionsstelle BDO AG Baden-Dättwil, Herr Jan Trautwein durchgeführt. Die Mitglieder der internen Kontrollstelle, Silvia Knecht und Karin Meier unterstützten Herr Trautwein bei der Revision. Das Ergebnis der Rechnungsprüfung gab zu keinen Beanstandungen Anlass. An der Sitzung vom 3. Mai 2023 wurde die Prüfung der Jahresrechnung mit den Revisoren, der Verwaltung und der Geschäftsführung besprochen.

Personelles

Im Jahr 2022 sind bei der Elektra Mettauertal und Umgebung 3.6 Vollzeitstellen besetzt. Das fest angestellte Personal ist gemäss Reglement bei der PKE Pensionskasse Schweizerische Elektrizitätswerke im Beitragsprimat versichert.

Eigenerzeugung / Photovoltaik

Die Zunahme von Photovoltaik-Anlagen im Jahr 2022 beträgt 20 Anlagen. Im Versorgungsgebiet sind somit per Ende 2022 92 Anlagen mit einer gesamten AC-Anschlussleistung von 1'720 kW in Betrieb. Dies entspricht einer Zunahme gegenüber dem Vorjahr von 460 kW.

Stromabsatz

Nach einem ausserordentlich Jahr 2021 sank der Stromverbrauch im Jahr 2022 in unserem Versorgungsgebiet um 7.36% (eigenbelieferte und fremdbelieferte Kunden). Der Verbrauch ist wieder auf dem Niveau des Jahres 2020.

Der tiefere Absatz ist auf folgende Faktoren zurückzuführen:

- Der Zubau der PV-Anlagen war im Jahr 2022 sehr hoch. Die Rückspeisung (nicht selbst verbrauchte Energie) von Photovoltaikanlagen ist dementsprechend gestiegen. Aufgrund des sonnigen Wetters konnten die PV-Anlagen im Verteilnetzgebiet das Produktionspotential voll ausschöpfen. Das bedeutet mehr Eigenverbrauch = weniger Bezug aus dem Netz.
- Das Winterquartal war sehr mild = weniger Strombezug für die Heizung.

- Der Sparapell des Bundes, die Sensibilisierung der Verbraucher sowie der Ersatz von stromintensiven Geräten hat bestimmt auch dazu beigetragen den Stromverbrauch zu senken.

Gemäss Mitteilung des Bundesamtes für Energie BFE, ist der Stromverbrauch der Schweiz im Jahr 2022 um 1.9% gegenüber dem Vorjahr gesunken. Das BFE teilt mit, dass der wesentlichste Einfluss dieser Reduktion die Witterung ist. In der Schweiz werden gegen 10% des gesamten Stromverbrauchs für das Heizen verwendet. Die Heizgradtage haben gegenüber dem Vorjahr jedoch um 17.2% abgenommen, was sich entsprechend verbrauchssenkend auswirkt.

Die Abnahme des Stromabsatzes im EMU-Gebiet war somit weit höher als der Landesdurchschnitt.

Störungsdienst und Piketteinsatz

Für den Pikettendienst der EMU sind Adrian Bürki, Michael Tröndle, Martin Essig, Heinz Brugger, Franz Senn und René Sutter im Einsatz. Es wurden im Jahr 2022 fünf Piketteinsätze geleistet.

Verfügbarkeit der Stromversorgung

Erfreulicherweise gab es im Jahr 2022 keinen einzigen Versorgungsunterbruch, welcher das ganze Verteilnetz bzw. alle Kunden gleichzeitig betroffen hat.

Am Morgen des 23. Juni kam es in einer Verteilkabine in Wil im Gebiet Hubacker zu einem Kurzschluss, wohl aufgrund einer Schnecke. Nach Ersetzen der angekorkelten Sicherungsschaltleiste konnten die betroffenen Liegenschaften nach rund zwei Stunden wieder mit Strom versorgt werden.

Drei weitere Einzelereignisse führten dazu, dass es kurze Stromunterbrüche in den entsprechenden Liegenschaften gab. Zudem wurde in Hottwil ein Kandelaber umgefahren, welches anschliessend ersetzt werden musste.

Die Verfügbarkeit der Stromversorgung im EMU-Versorgungsgebiet beträgt unter Berücksichtigung der vorgenannten Ausfälle >99.99%.

Wir bauen für die Sicherheit Ihrer Stromversorgung

Vielen Dank für Ihr Verständnis

EMU ELEKTRA
METTAUERTAL
UND UMGEBUNG

Telefon: 062 867 2080
www.emu-hottwil.ch



Bautätigkeit

Netzinfrastruktur / Ausbau und Unterhalt der Anlagen

Netzebene 7 – 230/400V Verteilnetz

Reuenthal

- Anschluss an das Verteilnetz der Überbauung an der Talgass von 3 Mehrfamilienhäusern mit insgesamt 18 Wohnungen sowie einem Doppeleinfamilienhaus.

Hettenschwil

- Sanierung eines Hausanschlusses
Aufgrund eines vermutlich alterungsbedingten Kurzschlusses in einer Muffe wurde ein Hausanschluss saniert.

Die nachfolgenden Bilder zeigen



die durchgebrannte Muffe bzw. die elektrische Verbindung (Abzweiger) zu einem Hausanschluss



sowie die neu erstellte Muffe.

Mandach

- Erstellen eines Netzanschlusses für ein Einfamilienhaus

Wil

- Erstellen von zwei Netzanschlüssen für ein Einfamilienhaus und ein Doppeleinfamilienhaus

Mettau

- Erstellen einer neuen Verbindung zwischen zwei Verteilkabinen für einen Ringschluss
- Im Zuge des obig genannten Ringschlusses erfolgte ein Umschluss eines Doppeleinfamilienhauses auf eine andere Verteilkabine

Etzgen

- Erstellen von zwei Netzanschlüssen für je ein Einfamilienhaus

Schwaderloch

- Erstellen eines Netzanschlusses für ein Mehrfamilienhaus
- Verbindung niederspannungsseitig der neuen Transformatorstation Wängi zu einer Verteilkabine. Somit ist neu ein Ringschluss gewährleistet.



- Sanierung bzw. Verstärkung von drei Netzanschlüssen an der Bergstrasse
- Sanierung bzw. Verstärkung eines ganzen Quartieres, um für die zukünftigen Leistungsbezüge aus dem Verteilnetz bereit zu sein. Es wurden verschiedene Netzanschlüsse, teils mit aufwendigen Durchpressungen, von insgesamt 17 Wohneinheiten im Gebiet Rheingasse/Vollmatt saniert.

Die nachfolgenden Bilder zeigen eindrücklich die Arbeiten.





Mittels den Durchpressungen konnten aufwendige Grabarbeiten über mehrere Parzellen hinweg durch Gärten und Hecken vermieden werden.

Eine bestehende Verteilkabine musste ersetzt werden und



eine neue wurde erstellt.

Ein herzliches Dankeschön

Wir bedanken uns bei allen, die uns im vergangenen Jahr unterstützt haben.

- Den Grundeigentümern, welche uns ihr Land zur Verfügung gestellt haben, für die Aufstellung der Verteilanlagen.
- Den Grundeigentümern, welche für den Einbau von Kabelschutzrohren auf ihrem Grund zugestimmt haben.
- Den Grundeigentümern für das Entgegenkommen und die Mithilfe, um möglichst effizient die Dienstbarkeitsverträge ins Grundbuch einzutragen.
- Für das Verständnis welches uns entgegengebracht wurde bei den Stromunterbrüchen bei Umschluss- und Unterhaltsarbeiten.
- Bei allen Partnern aus der Region, die mit ihrem tatkräftigen Einsatz für das gute Gelingen unserer Projekte beigetragen haben.
- Dem Pikettdienst, welcher rund um die Uhr für Sie in Bereitschaft steht.

Antrag 2 an die EMU-Genossenschafter – Geschäftsbericht

Die Mitglieder der Verwaltung beantragen, den Geschäftsbericht zu genehmigen



Wir sind für Sie unterwegs!

Traktandum 4

Finanzen 2022

Bilanz

Aktiven	per 31.12.2022	per 31.12.2021
Umlaufvermögen		
Flüssige Mittel	1'098'490.66	459'257.76
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen		
Gegenüber Dritten	989'963.73	1'174'451.13
./.. Delkredere	-50'400.00	-60'200.00
	939'563.73	1'114'251.13
Übrige kurzfristige Forderungen	221.00	216.80
Vorräte	84'750.97	55'679.57
Aktive Rechnungsabgrenzung	0	0
Total Umlaufvermögen	2'123'026.36	1'629'405.26
Anlagevermögen		
Mobile Sachanlagen		
Maschinen und Geräte	289'805.38	345'067.49
Büromaschinen und EDV-Anlagen	61'814.22	80'814.22
Fahrzeuge	6'420.98	7'420.98
	358'040.58	433'302.69
Immobilie Sachanlagen		
Mittel- und Niederspannungsnetz	864'807.13	971'793.53
Betriebsgebäude	721'109.74	771'109.74
Gebäude und technische Anlagen	409'027.00	437'027.00
Anlagen im Bau	21'645.15	13'354.10
	2'016'589.02	2'193'284.37
Total Anlagevermögen	2'374'629.60	2'626'587.06
Total Aktiven	4'497'655.96	4'255'992.32

Passiven	per 31.12.2022	per 31.12.2021
Fremdkapital		
Kurzfristiges Fremdkapital		
Verbindlichkeiten Lieferungen und Leistungen	346'659.26	417'771.66
Kurzfristige verzinsliche Verbindlichkeiten	200'000.00	0
Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten	55'580.94	52'307.81
Passive Rechnungsabgrenzungen	108'229.80	8'229.80
	710'470.00	478'309.27
Langfristiges Fremdkapital		
Langfristige verzinsliche Verbindlichkeiten	950'000.00	1'150'000.00
Rückstellungen	635'037.25	571'431.68
	1'585'037.25	1'721'431.68
Total Fremdkapital	2'295'507.25	2'199'740.95
Eigenkapital		
Genossenschaftskapital	2'056'251.37	1'912'243.39
Jahresgewinn	145'897.34	144'007.98
Total Eigenkapital	2'202'148.71	2'056'251.37
Total Passiven	4'497'655.96	4'255'992.32

Erfolgsrechnung

	Rechnung 2022	Rechnung 2021
Nettoerlöse aus Lieferungen und Leistungen		
Erlöse Energie	1'160'322.62	1'230'691.63
Erlöse Netznutzung	2'037'450.86	2'114'682.70
Erlöse Abgaben	547'344.16	591'107.81
Übrige Erlöse	39'319.12	71'743.88
./. Erlösminderungen	9'800.00	-2'624.98
	3'794'246.76	4'005'601.04
Direkter Aufwand		
Aufwand für Energie	-1'057'416.24	-1'114'241.37
Aufwand für Netznutzung	-526'923.36	-516'376.70
Aufwand für Abgaben	-547'344.16	-591'107.81
Übriger Materialaufwand	-17'404.89	-19'991.50
Fremdarbeiten	-82'859.60	-113'422.08
	-2'231'948.25	-2'355'139.46
	1'562'298.51	1'650'461.58
Bruttogewinn I		
Personalaufwand		
Verwaltung	-19'495.00	-20'900.00
Lohnaufwand Mitarbeitende	-515'708.30	-539'884.15
Sozialversicherungsaufwand	-113'745.50	-121'730.65
Übriger Personalaufwand	-14'617.52	-10'985.99
	-663'566.32	-693'500.79
	898'732.19	956'960.79
Bruttogewinn II		
Übriger betrieblicher Aufwand		
	-210'507.28	-187'838.34
Betriebsergebnis (EBITDA)		
vor Abschreibungen, Finanzerfolg und Steuern	688'224.91	769'122.45

	Rechnung 2022	Rechnung 2021
Betriebsergebnis (EBITDA) vor Abschreibungen, Finanzerfolg und Steuern	688'224.91	769'122.45
Abschreibungen Sachanlagen	-428'000.00	-491'000.00
Betriebsergebnis (EBIT) vor Finanzerfolg und Steuern	260'224.91	278'122.45
Finanzerfolg		
Finanzaufwand	-7'245.00	-6'658.35
Finanzertrag	9'803.38	6'637.67
	2'558.38	-20.68
Betriebsergebnis (EBT) vor Steuern	262'783.29	278'101.77
Mietzinseinnahmen betriebliche Liegenschaft	20'757.72	20'757.72
Ausserordentlicher Ertrag	12'404.25	8'090.54
Ausserordentlicher Aufwand	-105'101.37	-134'181.40
Jahresgewinn vor Steuern	190'843.89	172'768.63
Direkte Steuern	-44'946.55	-28'760.65
Jahresgewinn	145'897.34	144'007.98

Anhang zur Jahresrechnung

Gesetzliche Grundlage

Die vorliegende Jahresrechnung wurde in Übereinstimmung mit den Vorschriften des Schweizerischen Rechnungslegungsrechts, insbesondere der Artikeln 957ff. über die kaufmännische Buchführung und Rechnungslegung, erstellt.

Bewertungsgrundsätze

Sachanlagen

Die Sachanlagen werden zu Anschaffungskosten abzüglich der steuerlich maximal akzeptierten Abschreibungssätze vom Buchwert bilanziert. Betrieblich werden die Sachanlagen linear über die Nutzungsdauer abgeschrieben. Die Differenz zwischen dem betrieblichen und dem handelsrechtlichen Buchwert stellt stille Reserven dar.

Im aktuellen Geschäftsjahr 2022 wurde, analog Vorjahr, eine betriebliche Anlagebuchhaltung vor Genehmigung der Jahresrechnung erstellt. Per 31.12.2022 war der Bestand an stillen Reserven auf der Netzinfrastruktur somit bekannt. Die Nettoauflösung stiller Reserven wird im Folgenden per 31.12.2022 offengelegt.

	31.12.2022 CHF	Vorjahr CHF
Nettoauflösung stiller Reserven	keine	207'200
Verpfändete oder abgetretene Aktiven sowie Aktiven unter Eigentumsvorbehalt		
Gebäude (Buchwert)	721'109.74	771'109.74
Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt		
Weniger als zehn Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt	zutreffend	zutreffend
Ausserordentliche, einmalige oder periodenfremde Positionen		
Verwendung Arbeitgeberbeitragsreserve	5'531.80	7'115.25
Übriger ausserordentlicher Ertrag	6'872.45	975.29
Total ausserordentlicher Ertrag	12'404.25	8'090.54
Bildung Rückstellung für Grundbucheinträge Verteilrkabinen und Transformatorenstationen	-	-130'000.00
Bildung Arbeitgeberbeitragsreserve	-100'000.00	-
Übrige ausserordentliche Aufwendungen	-5'101.37	-4'181.40
Total ausserordentlicher Aufwand	-105'101.37	-134'181.40

Verwendung des Gewinns

Der Gewinn wird gemäss den Statuten dem Genossenschaftskapital gutgeschrieben.

Investitionen

Investitionsvolumen		2022	2021	2020	2019
16 kV-Netz (NE5)		22'315	177'607	279'451	257'843
NS-Werkanlagen Reuenthal		4'497	67'783	12'755	0
NS-Werkanlagen Leuggern*		2'745	18'021	97'987	111'114
NS-Werkanlagen Mandach		1'514	16'855	31'293	22'399
NS-Werkanlagen Hottwil		251	20'249	2'236	1'940
NS-Werkanlagen Wil		3'041	6'518	11'203	2'711
NS-Werkanlagen Oberhofen		0	11'379	16'188	0
NS-Werkanlagen Mettau		20'671	14'387	19'269	42'176
NS-Werkanlagen Etzgen		5'812	17'395	9'912	41'784
NS-Werkanlagen Schwaderloch		181'706	97'411	143'874	111'031
NS-Werkanlagen NS-Allgemein		20'302	8'444	20'638	55'907
0.4 kV-Netz / Schalt- und Rundsteueranlagen		240'539	278'442	365'355	389'062
Betriebsgebäude		0	0	0	0
Investitionsausgaben Werkanlagen	1	262'854	456'049	644'806	646'905
Investitionseinnahmen	2	-101'550	-268'482	-255'984	-119'507
Total Nettoinvestitionen Werkanlagen		161'304	187'567	388'822	527'398
Betriebseinrichtungen		0	849	14'644	2'561
Werkzeuge und Maschinen		0	4'381	4'614	5'902
Fahrzeuge		0	0	0	8'848
EDV Hard- und Software		0	3'472	16'510	20'896
Zählerablesesystem		5'320	1'640	53'756	77'095
Zähler und Rundsteuerempfänger		9'418	10'143	53'460	104'829
Netzinformationssystem		0	25'957	0	0
Total Investitionen mobile Sachanlagen	1	14'738	46'442	142'984	220'131
Total Netto-Investitionen	3	176'042	234'009	531'806	747'529
Abschreibungen Fibu	4	-428'000	-491'000	-520'000	-520'600

* Ortsteile Hettenschwil, Etzwil und Hagenfirst

Erläuterungen zu den Investitionen

Die Nummern in der Spalte Investitionsvolumen korrespondieren mit den Nummern der Erläuterungen.

Für das Jahr 2022 betrug das Investitionsbudget 816'000 CHF.

1. Das Investitionsvolumen für das Netz und die mobilen Sachanlagen lag mit insgesamt 277'592 CHF Bruttoinvestitionen (Werkanlagen 262'854 CHF / Mobile Sachanlagen 14'738 CHF) deutlich unter dem Budget. Die Bewilligungen für die geplanten grösseren Projekte verzögerten sich. Kleinere Projekte konnten aufgrund von Lieferengpässen nicht realisiert werden.
2. Für Erschliessungs-, Netzanschluss- und Netzkostenbeiträge konnten 101'550 CHF in Rechnung gestellt werden.
3. Daraus ergeben sich Nettoinvestitionen von 176'042 CHF.
4. Der Abschreibungsaufwand setzt sich wie folgt zusammen:

- Zähler	-70'000
- Betriebseinrichtungen und EDV	-19'000
- Fahrzeuge	-1'000
- Mittelspannungs- und Niederspannungsnetz	-260'000
- Betriebsgebäude Hauptstrasse 164 Hottwil	-50'000
- Gebäude Technische Anlagen	-28'000

Bei den mobilen Sachanlagen wurden folgende Investitionen und Abschreibungen getätigt:

Bruttowerte per 01.01.2022	1'668'692
+ Investitionen laufendes Jahr	14'738
- Wertberichtigung Vorjahre kumuliert	-1'235'389
- Wertberichtigung laufendes Jahr	-90'000
Buchwert per 31.12.2022	358'041

Bei den immobilien Sachanlagen wurden folgende Investitionen und Abschreibungen getätigt:

Bruttowerte per 01.01.2022 / inkl. Anlagen im Bau	11'316'271
+ Nettoinvestitionen laufendes Jahr	161'305
- Wertberichtigung Vorjahre kumuliert	-9'122'987
- Wertberichtigung laufendes Jahr	-338'000
Buchwert per 31.12.2022	2'016'589

Die Investitionen konnten vollumfänglich eigenfinanziert werden.

Traktandum 5

Revisionsberichte

Bericht interne Revision

Bericht der internen Kontrollstelle

Als Mitglieder der internen Kontrollstelle haben wir zusammen mit der gewählten Revisionsstelle BDO AG, Baden-Dättwil, die Jahresrechnung 2022 der Elektra Mettauertal und Umgebung geprüft.

Die Rechnungsunterlagen standen uns rechtzeitig und vollständig zur Verfügung. Unsere Prüfungsarbeit erfolgte auf der Basis von Stichproben. Die Buchhaltung ist sauber und übersichtlich geführt.

Aufgrund unserer Prüfung sowie des Berichtes der Revisionsstelle beantragen wir der Generalversammlung die vorliegende Jahresrechnung 2022 der Elektra Mettauertal und Umgebung zu genehmigen und den verantwortlichen Organen Entlastung zu erteilen. Für die Rechnungsführung wird der Verwaltung bestens gedankt.

5277 Hottwil, 3. Mai 2023

Für die interne Kontrollstelle



Karin Meier

Silvia Knecht

Revisionsbericht externe Revision



Tel. +41 56 483 02 45
www.bdo.ch
baden@bdo.ch

BDO AG
Täferstrasse 16
5405 Baden-Dättwil

Bericht der Revisionsstelle zur eingeschränkten Revision
an die Generalversammlung der

Elektra Mettauertal und Umgebung Genossenschaft (EMU), Mettauertal

Als Revisionsstelle haben wir die Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang) der Elektra Mettauertal und Umgebung Genossenschaft (EMU) für das am 31. Dezember 2022 abgeschlossene Geschäftsjahr geprüft.

Für die Jahresrechnung ist die Verwaltung 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 Verteilung des Reinertrages nicht dem schweizerischen Gesetz und den Statuten entsprechen.

Baden-Dättwil, 21. April 2023

BDO AG

Christoph Struchen

Zugelassener Revisionsexperte

ppa. Jan Trautwein

Leitender Revisor
Zugelassener Revisionsexperte

Beilagen
Jahresrechnung

Traktandum 6

Beschlussfassung

Antrag 3 an die EMU-Genossenschaftler – Bilanz-, Erfolgsrechnung

Die Mitglieder der Verwaltung beantragen, die Bilanz und Erfolgsrechnung 2022 zu genehmigen.

Antrag 4 an die EMU-Genossenschaftler – Gewinnverwendung

Die Mitglieder der Verwaltung beantragen, die Gewinnverwendung gemäss Seite 16 unten zu genehmigen.

Antrag 5 an die EMU-Genossenschaftler - Entlastung

Die Mitglieder der Verwaltung beantragen, der Verwaltung und der Geschäftsleitung Entlastung zu erteilen.

Traktandum 7

Gesamterneuerungswahlen

Bestätigungswahl Verwaltung

Gemäss den Statuten Art. 15 und Art. 17 müssen die EMU-Verwaltungsmitglieder und der Präsident durch die Generalversammlung alle 4 Jahre bestätigt werden.

Die Wahlen und Abstimmungen erfolgen gemäss den Statuten Art. 16 offen.

Für die Amtsperiode 2023 bis 2027 stellen sich alle Mitglieder der Verwaltung wieder zur Verfügung.

Vinzenz Bindschädler – Präsident der Verwaltung - bisher



Vinzenz Bindschädler ist 42 Jahre alt und wohnt mit seiner Frau und den beiden Söhnen in Wil. Beruflich ist er für die Firma JOSEF MEYER Rail AG in Rheinfelden als Geschäftsführer tätig. In seiner Freizeit ist er als Ausbildungsoffizier in der Feuerwehr Mettauertal - Gansingen aktiv. Er bewegt sich gerne mit seiner Familie in der Natur im Mettauertal.

Er wurde 2014 in den damaligen, 30-köpfigen Verwaltungsrat der EMU direkt in den Vorstand gewählt. Nach der strukturellen Umwandlung des Verwaltungsrates in die schlankere Verwaltung, folgte im Jahr 2016 die Wahl zum Präsidenten, als Nachfolger von Urs Vögele.

Leitsatz - Zusammen kommt man weiter.....

Martin Essig – Vizepräsident der Verwaltung - bisher



Martin Essig ist 40 Jahre alt und wohnt mit seiner Frau und den beiden Kindern im Ortsteil Mettau der Gemeinde Mettauertal. In seiner Freizeit geniesst er die gemeinsame Zeit mit seiner Familie, spielt Cornett in der Musikgesellschaft Mettau sowie ist im Sommer auf dem Bike und im Winter auf dem Snowboard anzutreffen.

Er wurde 2016 in die Verwaltung gewählt und ist seither für das Ressort Bau und Technik zuständig. Seit 2020 amtet er zudem als Vizepräsident des Gremiums.

Durch seine berufliche Aus- und Weiterbildung zum Eidg. Dipl. Elektroinstallateur und seine langjährige Erfahrung im elektrotechnischen Bereich bringt er das notwendige technische Fachwissen in die Verwaltung mit ein. Gerade in Bezug auf die erneuerbaren Energien und die zukünftige Elektromobilität wird er seine täglichen Erfahrungen aus seinem Berufsleben in die Verwaltung einfließen lassen.

Hugo Amstad – Aktuar der Verwaltung - bisher

Hugo Amstad ist 65 Jahre alt und wohnt mit seiner Frau in Schwaderloch. Beruflich war er bis zu seiner Pensionierung als Informatik-Ingenieur im Kernkraftwerk Leibstadt tätig.

1989 wurde Hugo Amstad in den damaligen, 30-köpfigen Verwaltungsrat der EMU, als Vertreter der Gemeinde Schwaderloch, gewählt. Einige Jahre später berief man ihn in den Vorstand des Verwaltungsrates. Im Jahr 2015 wurde der 30-köpfige Verwaltungsrat in die modernere, schlankere Verwaltung umgewandelt. Bei der Wahl der Verwaltungsmitglieder wurde er einstimmig zum Aktuar ernannt.



Mit seiner langjährigen Tätigkeit in der Informatik bringt Hugo Amstad die Kenntnisse und Erfahrung mit, um den zunehmenden Anforderungen an Digitalisierung und Datensicherheit in der EMU gerecht zu werden.

Marco Emmenegger – Mitglied der Verwaltung - bisher

Marco Emmenegger ist 47 Jahre alt und lebt mit seiner Frau und den beiden Töchtern in Hettenschwil. Er ist Garagist mit Leib und Seele. Mit seinen drei Betrieben deckt sein Team die BMW- und MINI-Bedürfnisse der Kundschaft der Bezirke Zurzach, Laufenburg, Brugg und Baden ab.

Seit 2016 arbeitet er in der Verwaltung der EMU mit. Sein Ressort ist die Strombeschaffung und Öffentlichkeitsarbeit.



Als Kenner des Automobilgewerbes erlebt er die Wandlung zur Elektrifizierung des Individualverkehrs und kennt die damit einhergehenden Herausforderungen.

Markus Huber – Mitglied der Verwaltung - bisher

Markus Huber ist 61 Jahre alt, verheiratet und Vater von 3 erwachsenen Kindern. Er ist Dipl. Betriebsökonom HWV / FH und leitet die Finanzen, Personal und Administration bei der Hürlimann Bau AG, Bütschwil. In dieser Funktion ist er auch Mitglied in der Geschäftsleitung. Seine Hobbies sind die Pontoniere Schwaderloch, Velofahren und Joggen.

2017 wurde Markus Huber in die Verwaltung der EMU gewählt. In dieser Funktion betreut er das Ressort Finanzen / Personal. Er war früher über 15 Jahre in der Energiewirtschaft (EGL und selbständiger Dienstleister) tätig.



Leitsatz - Transparenz in den Finanzen sowie eine gute Kostenrechnung mit Vor- und Nachkalkulation sind das Fundament für eine erfolgreiche Unternehmensführung.

Matthias Keller – Mitglied der Verwaltung - bisher



Matthias Keller ist 41 Jahre alt und wohnt mit seiner Frau und den drei Kindern in Hottwil. Beruflich ist er als Head of Product Line Feeders bei der Firma Coperion K-Tron in Niederlenz tätig. In der Freizeit beschäftigt sich Matthias Keller mit Reisen, Wandern und Skifahren. Er spielt auch gerne Tennis und Volleyball. Im Sommer fährt er ab und zu mit dem E-Bike zur Arbeit.

2020 wurde Matthias Keller in die 6-köpfige Verwaltung der EMU gewählt. In diesem Gremium ist er zuständig für das Ressort neue Geschäftsfelder.

Leitsatz - Durch innovative Ideen die Zukunft gestalten.

Antrag 6 an die EMU-Genossenschaftler – Wahl Verwaltung

Die Mitglieder der Verwaltung schlagen den Stimmberechtigten vor, die sich zur Wahl stellenden bisherigen Verwaltungsmitglieder für eine weitere Amtsperiode zu bestätigen. Bitte füllen Sie die beiliegende Wahlkarte aus.

Bestätigungswahl externe Revisionsstelle

Gemäss den Statuten Art. 23 Abs. 1 muss die externe Revisionsstelle durch die Generalversammlung alle 4 Jahre bestätigt werden.

Antrag 7 an die EMU-Genossenschaftler – Wahl externe Revision

Die Mitglieder der Verwaltung schlagen den Stimmberechtigten vor, die bisherige externe Revisionsstelle BDO AG, Baden Dättwil, für eine weitere Amtsperiode zu bestätigen. Bitte auf beiliegender Wahlkarte bestätigen.

Bestätigungswahl interne Revisionsstelle

Gemäss den Statuten Art. 23 Abs. 3 muss die interne Revisionsstelle durch die Generalversammlung alle 4 Jahre bestätigt werden.

Für die Amtsperiode 2023 bis 2027 stellen sich beide Revisorinnen wieder zur Verfügung.

Silvia Knecht – Revisorin intern - bisher

Silvia Knecht ist aufgewachsen und wohnhaft im schönen Mettauertal, im Ortsteil Etzgen. Sie liebt ihre abwechslungsreiche Arbeit bei der Gemeindeverwaltung. Die Freizeit verbringt sie gerne in der Natur, liest einen spannenden Krimi oder befasst sich mit irgendwelchen Zahlen (Buchhaltung, Sudoku usw.).

Sie wurde im Jahr 2000 als Rechnungsrevisorin bzw. Mitglied der internen Kontrollstelle gewählt und begleitet seither den Vorstand/Verwaltung der EMU bei diversen spannenden Themen rund um das interessante Strombusiness.

Leitsatz - "Richte deinen Fokus auf die Lösung, nicht auf das Problem."
(Gandhi)



Karin Meier – Revisorin intern - bisher

Karin Meier ist verheiratet, Mutter von drei erwachsenen Kindern und wohnt in Mandach. Beruflich ist sie Sachbearbeiterin Buchhaltung und arbeitet bei WIPAC Handel AG in Wohlen. In der Freizeit beschäftigt sie sich mit ihren Enkeln, ist Mitglied des Damenturnverein Mandach, Kampfrichterin Leichtathletik und Mitglied der Steuerkommission. Sie tanzt für ihr Leben gerne.



Als Rechnungsrevisorin ist sie seit 2009 in der EMU tätig.

Leitsatz - In der Region für die Region! Daher bringe ich mich in der EMU ein.

Antrag 8 an die EMU-Genossenschaftler – Wahl interne Revision

Die Mitglieder der Verwaltung schlagen den Stimmberechtigten vor, die bisherige interne Revisionsstelle, Silvia Knecht und Karin Meier für eine weitere Amtsperiode zu bestätigen. Bitte auf beiliegender Wahlkarte bestätigen.

Traktandum 8

Verschiedenes

Anträge

Jede Genossenschafterin, jeder Genossenschafter hat die Möglichkeit Anträge zu stellen. Diese müssen schriftlich formuliert bis spätestens 16. Juni 2023 bei der EMU eintreffen. Über eingehende Anträge werden Sie auf unserer Webseite www.emu-hottwil.ch informiert.

Antrag 9 an die EMU-Genossenschafter – siehe Webseite

Details zu Antrag 9 finden Sie auf unserer Webseite, sofern Anträge von Genossenschaffern bis zum 16. Juni 2023 eingereicht wurden.

Antrag 10 an die EMU-Genossenschafter – siehe Webseite

Details zu Antrag 10 finden Sie auf unserer Webseite, sofern Anträge von Genossenschaffern bis zum 16. Juni 2023 eingereicht wurden.

E-Car Sharing

Seit Mitte Dezember 2022 steht für die Öffentlichkeit ein Elektroauto zum Mieten zur Verfügung. Die EMU stellt dieses Angebot in Zusammenarbeit mit der Gemeinde Mettauertal, der Firma R. Hegi AG und der Raiffeisenbank Regio Frick-Mettauertal auf dem Kirchenparkplatz in Mettau zur Verfügung. Das Fahrzeug kann mit dem Smartphone via App stunden- oder tageweise gebucht werden.

Direkt daneben befindet sich eine öffentliche Ladestation, um das eigene E-Auto aufzuladen.



Einladung zum Kundenevent



Mittwoch, 28. Juni 2023

Informationsabend über die «Strombeschaffungsstrategie der EMU»

Sehr geehrte Genossenschafterinnen, sehr geehrte Genossenschafter

Anlässlich der letztjährigen schriftlichen Generalversammlung wurden die Genossenschafterinnen und Genossenschafter angefragt, wie die Generalversammlung in Zukunft stattfinden soll. Eine Mehrheit hat sich dafür ausgesprochen, dass diese weiterhin schriftlich durchgeführt werden soll.

Allerdings fiel das Abstimmungsergebnis aus unserer Sicht nicht sehr eindeutig aus. Aufgrund dessen hat sich die EMU entschieden, nebst der jährlich stattfindenden schriftlichen Generalversammlung, sporadisch einen Kundenanlass durchzuführen. Ziel ist es den persönlichen Kontakt zu pflegen sowie zu einem aktuellen Thema zu informieren.

Die Beschaffungsstrategie und der Strompreis sind in den Medien in letzter Zeit sehr präsent. Wie beschafft eigentlich die EMU den Strom und wie entsteht der Preis dazu? Sicher haben Sie sich diese Frage schon gestellt.

Unser erster Kundenanlass soll sich genau diesen Themen, der Strombeschaffung sowie dem Strom-/Energiepreis, widmen.

Gerne laden wir Sie ein:

Datum 28. Juni 2023
Zeit Türöffnung ab 18:30 Uhr / Beginn 19:00 Uhr
Ort Mehrzweckraum, Schulanlage Wil AG

Programm Referat über die Beschaffungsstrategie der EMU.
Es beinhaltet einen Rückblick auf die Turbulenzen am Strommarkt des vergangenen Jahres, die verschiedenen Abhängigkeiten und Einflüsse auf den Preis und Informationen zur aktuellen Lage.

Im Anschluss bleibt genügend Zeit, um Fragen zu stellen.

Bei einem kleinen Imbiss geniessen wir das gemütliche Beisammensein.

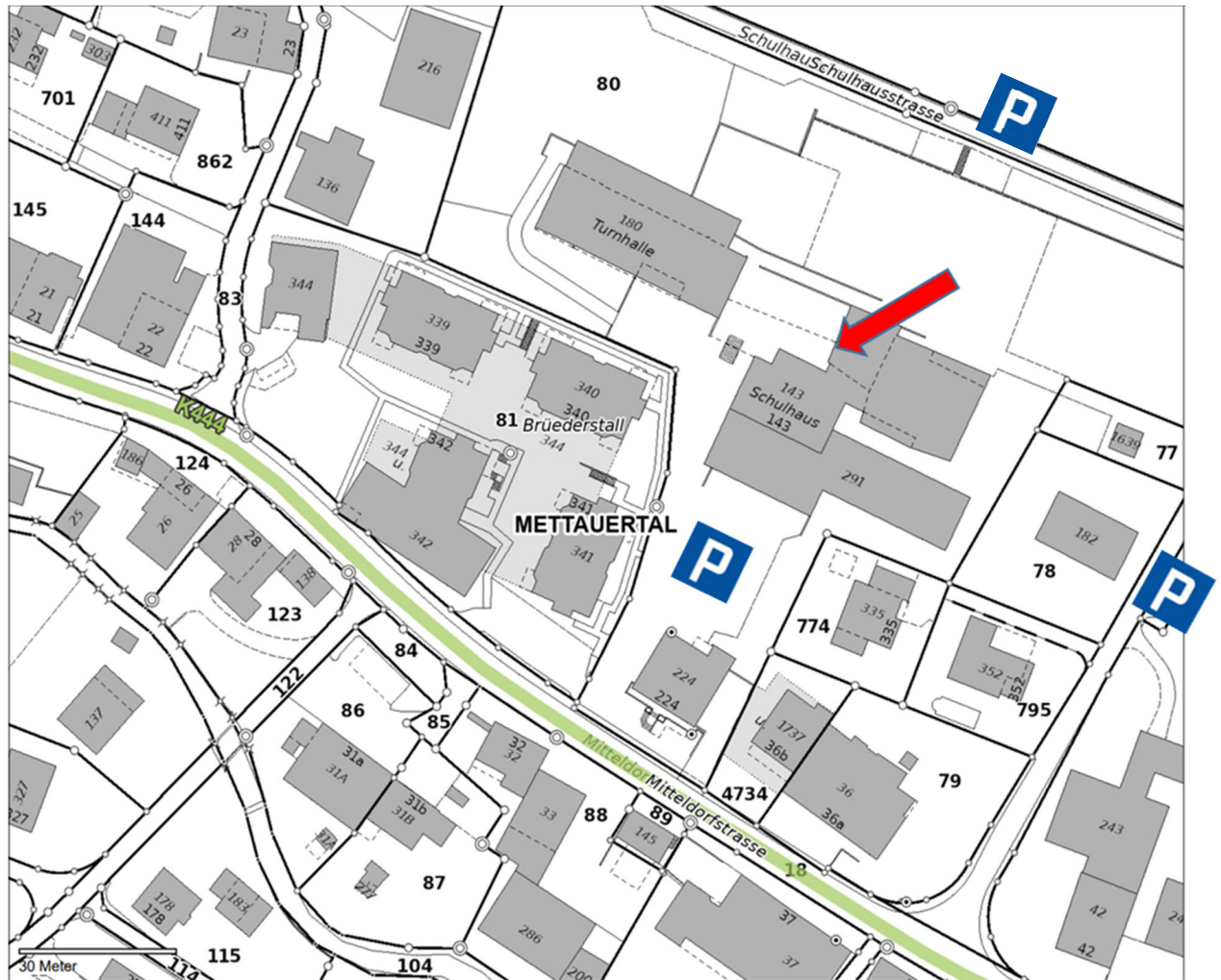
Aus organisatorischen Gründen bitten wir Sie, sich per E-Mail an buchhaltung@emu-hottwil.ch anzumelden.

Anmeldeschluss ist der 16. Juni 2023.

Wir freuen uns Sie persönlich am 28. Juni 2023 im Mehrzweckraum in Wil zu begrüßen.

Parkmöglichkeiten beim Mehrzweckraum, Schulanlage Wil

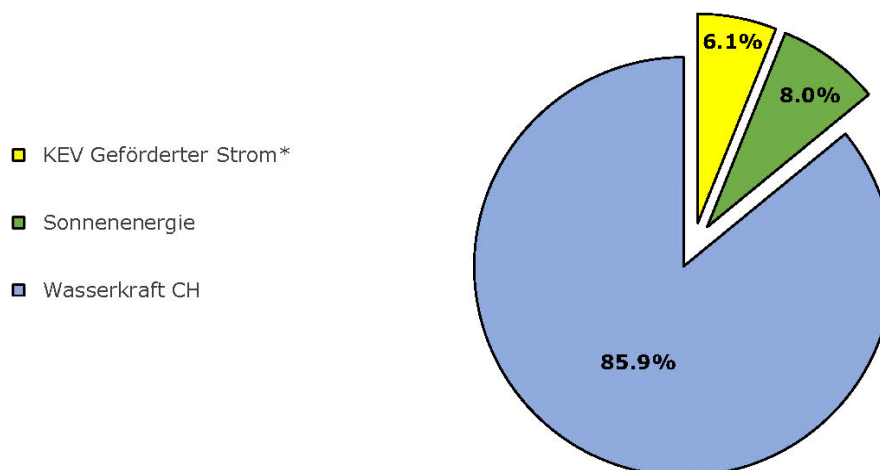
Kundenevent vom 28. Juni 2023



EMU-Natur-Strommix 2022

Natur-Tarife

Der an unsere Kunden gelieferte Strom wurde produziert aus:	Total	aus der Schweiz	in MWh
erneuerbare Energien			
↳ Wasserkraft	85.93%	85.93%	191.6
Übrige erneuerbare Energien	-	-	-
↳ Sonnenenergie Region	7.97%	7.97%	17.8
↳ Windenergie	-	-	-
↳ Biomasse	-	-	-
↳ Geothermie	-	-	-
Geförderter Strom* - Anteil EMU	6.10%	6.10%	13.6
Total erneuerbare Energien	100.00%	100.00%	223.0



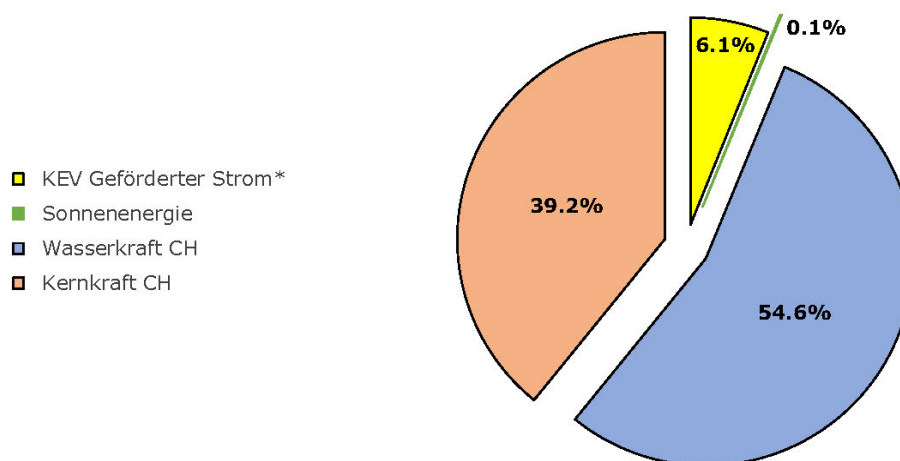
Geförderter KEV-Strom Schweiz

* Im Jahr 2022 wurde im Rahmen des Schweizer Einspeisevergütungssystems (KEV) 3'374'586 MWh produziert, was einem Anteil "geförderter Strom" von 6.1% entspricht.
Der "geförderte Strom" setzt sich aus 47.1% Wasserkraft, 20% Sonnenenergie, 3.6% Windenergie, 22.4% Biomasse, 6.9% Siedlungsabfälle erneuerbar und 0% Geothermie zusammen.

EMU-Strommix 2022

Gesamtbetrachtung

Der an unsere Kunden gelieferte Strom wurde produziert aus:	Total	aus der Schweiz	in MWh
erneuerbare Energien			
☞ Wasserkraft	54.64%	54.64%	9'000.0
Übrige erneuerbare Energien	-	-	-
☞ Sonnenenergie Region	0.11%	0.11%	17.8
☞ Windenergie	-	-	-
☞ Biomasse	-	-	-
☞ Geothermie	-	-	-
Geförderter Strom* - Anteil EMU	6.10%	6.10%	1'004.7
Total erneuerbare Energien	60.85%	60.85%	10'022.5
nicht erneuerbare Energien			
☞ Kernenergie	39.15%	39.15%	6'448.4
Fossile Energieträger	-	-	-
☞ Erdöl	-	-	-
☞ Erdgas	-	-	-
☞ Kohle	-	-	-
☞ Abfälle	-	-	-
Total nicht erneuerbare Energien	39.15%	39.15%	6'448.4
Total erneuerbare und nicht erneuerbare Energien	100.00%	100.00%	16'470.9



Geförderter KEV-Strom Schweiz

* Im Jahr 2022 wurde im Rahmen des Schweizer Einspeisevergütungssystems (KEV) 3'374'586 MWh produziert, was einem Anteil "geförderter Strom" von 6.1% entspricht. Der "geförderte Strom" setzt sich aus 47.1% Wasserkraft, 20% Sonnenenergie, 3.6% Windenergie, 22.4% Biomasse, 6.9% Siedlungsabfälle erneuerbar und 0% Geothermie zusammen.

Organe der Genossenschaft

Verwaltung / Ressortverteilung

Vinzenz Bindschädler, Wil	Präsident Präsidiales / Organisation / Vertragswesen / Regulative / Vorschriften
Martin Essig, Mettau	Vizepräsident Bau / Technik
Hugo Amstad, Schwaderloch	Aktuar IT / Datensicherheit
Marco Emmenegger, Hettenschwil	Mitglied Öffentlichkeitsarbeit / Marketing / Tarife / Energieeinkauf
Markus Huber, Schwaderloch	Mitglied Finanzen / Personelles / Pensionskasse
Matthias Keller, Hottwil	Mitglied neue Geschäftsfelder

Geschäftsstelle

Jolanda John	Geschäftsführung Finanzen/Administration
Adrian Bürki	Geschäftsführung Technik/Anlagen/Netze
Michael Tröndle	Technik
Rudolf Zimmermann	Kunden

Revisionsstelle

BDO AG
Jan Trautwein
Täfernstrasse 16
5405 Baden-Dättwil

Interne Kontrollstelle

Silvia Knecht
Rebmattstrasse 143
5275 Etzgen

Karin Meier
Oberdorf 14
5318 Mandach

Kontakt

Elektra Mettauertal und Umgebung
Genossenschaft
Hauptstrasse 164
5277 Hottwil

Telefon 062 867 20 80

Pikettdienst 062 867 20 83 (Notfallnummer)

E-Mail Geschäftsstelle kunden@emu-hottwil.ch administrative Anliegen
betrieb@emu-hottwil.ch technische Anliegen

E-Mail Verwaltung verwaltung@emu-hottwil.ch strategische Anliegen

Webseite emu-hottwil.ch hier finden Sie die Details zu den Anträgen 9 und 10, sofern Anträge von Genossenschaftlern eingereicht wurden.

Anleitung zur Wahl und Abstimmung

Die Umfrage im letzten Jahr hat gezeigt, dass die Mehrheit der Genossenschafter wünscht, die Generalversammlung auf dem schriftlichen Weg durchzuführen. Gemäss diesem Wunsch, wird auch die diesjährige Generalversammlung schriftlich durchgeführt.

Die Informationen zu den verschiedenen Traktanden entnehmen Sie bitte diesem Geschäftsbericht.

Es besteht die Möglichkeit Anträge zu stellen. Diese müssen schriftlich formuliert bis spätestens 16. Juni 2023 bei der EMU eintreffen.

Über eingehende Anträge werden Sie auf unserer Webseite www.emu-hottwil.ch informiert.

Wir laden Sie ein, aktiv an der schriftlichen Wahl und Abstimmung teilzunehmen. Für Auskünfte und Fragen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung.

Vorgehen, um an der Wahl und Abstimmung teilzunehmen:

- dieser Broschüre beiliegend finden Sie die Stimmkarte, die Wahlkarte und das adressierte Rückantwortcouvert.
- bitte füllen Sie die Stimm- und Wahlkarte aus, indem Sie jede Frage mit JA, NEIN oder ENTHALTUNG beantworten
- ! Details zu den Anträgen 9 und 10 finden Sie auf unserer Webseite, sofern Anträge von Genossenschaftern bis zum 16. Juni 2023 eingereicht wurden
- Die Stimmkarte ist gleichzeitig auch der Stimmrechtsausweis
- **Wichtig** ⇒ **bitte unterschreiben Sie die Stimmkarte (oben links)**
- die Karten in der Mitte falten und in das frankierte Couvert stecken

Sie haben die Möglichkeit das Couvert

↳ in den nächsten Postbriefkasten einzuwerfen oder

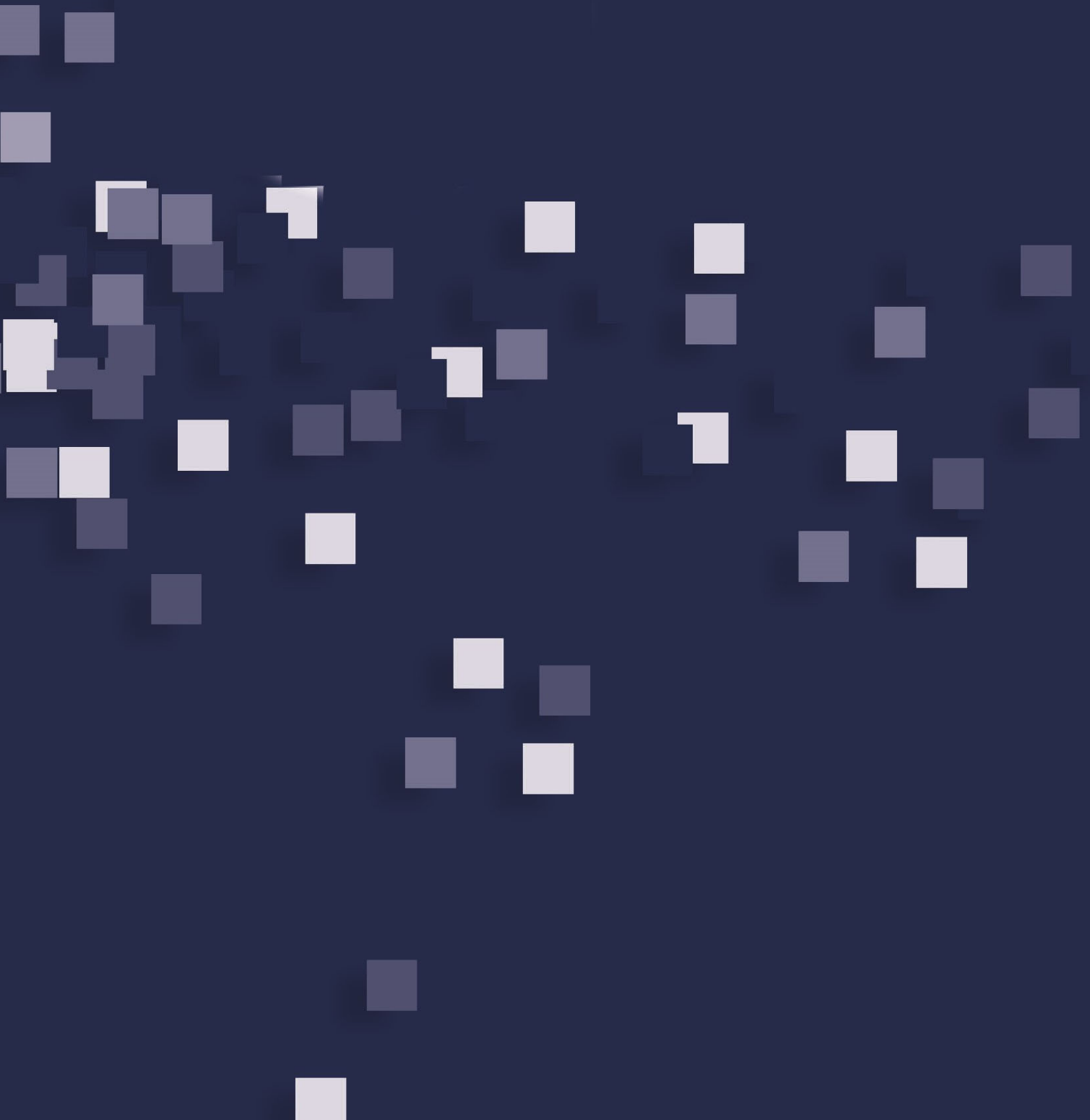
↳ direkt bei der Geschäftsstelle in Hottwil abzugeben bzw. in den Briefkasten zu werfen

Bitte beachten Sie, dass das Couvert bis zum **28. Juni 2023** bei der EMU eintreffen muss. Später eintreffende Couverts werden bei der Auszählung nicht mehr berücksichtigt. Aufgrund des Wahljahres wird die Auszählung der eingegangenen Stimm- und Wahlkarten nicht durch die interne Revisionsstelle durchgeführt. Hanspeter Leber (ehemaliges Verwaltungsmitglied) und Ernst Saladin (ehemaliger Geschäftsführer) haben sich bereit erklärt, die Auszählung am 30. Juni 2023 vorzunehmen. Im Anschluss werden die Resultate auf unserer Webseite publiziert.

Gerne können Sie uns Anregungen, Verbesserungswünsche oder auch Lob mitteilen. Falls Sie eine Rückmeldung der EMU wünschen, teilen Sie uns bitte auf der Stimmkarte mit, wie wir Sie erreichen können. Wenn das Feld angewählt und eine Telefonnummer vermerkt ist, werden die Stimmzähler Ihr Anliegen an die betreffende Stelle weiterleiten. Ansonsten bleiben die Bemerkungen anonym und können nicht beantwortet werden.

Wir freuen uns auf Ihre Rückmeldung.

Ihr EMU-Team



Elektra Mettauertal und Umgebung
Hauptstrasse 164 · CH-5277 Hottwil

Telefon: 062 867 20 80 · Fax: 062 867 20 81
www.emu-hottwil.ch · betrieb@emu-hottwil.ch