



---

ewa energie wasser aarberg ag  
**Geschäftsbericht 2022**



## Organe der Gesellschaft

### Verwaltungsrat

Andreas Blank, Aarberg, Präsident

Rolf Meyer, Biberstein, Vizepräsident

Marc Moser, Aarberg

Andreas Waber, Gümligen

### Geschäftsleitung

Bernhard Wüthrich, Bern  
CEO

Christian Mosimann, Lyss  
Leiter Finanzen

Fritz Aeschbacher, Radelfingen  
Leiter Beschaffung und Vertrieb

Marcel Schär, Burgdorf  
Leiter Netze und Anlagen

## Inhaltsverzeichnis

Das Geschäftsjahr 2022 aus Sicht des VR-Präsidenten und des CEO	3
Revisionsbericht	5
Bilanz	6
Erfolgsrechnung	7
Geldflussrechnung	8
Anhang	9
Antrag über die Verwendung des Bilanzgewinns	16

## Das Geschäftsjahr 2022 aus Sicht des VR-Präsidenten und des CEO

### Ausserordentliche Lage

Wenn auch ohne direkten Einfluss auf das Geschäftsergebnis, war sicher die Ende August 2022 beschlossene Strompreiserhöhung das prägendste Ereignis des Jahres. Ausserordentliche geopolitische Ereignisse und starke Verwerfungen im europäischen Strommarkt führten zu extremen Schwankungen der Strompreise. Mit dem bisher bestens bewährten Modell für den Stromeinkauf hatten wir in Aarberg über Jahre im Vergleich mit den umliegenden Gemeinden sehr tiefe Strompreise realisieren können. Die ausserordentliche Lage führte dazu, dass wir unter zeitlichem Zwang zu sehr hohen Preisen die letzte Tranche des Strombedarfs 2023 beschaffen mussten. Die anschliessend kommunizierte Erhöhung des Strompreises, zusammen mit der einseitigen medialen Berichterstattung führte verständlicherweise zu grossem Unmut in der Bevölkerung und bei den Gewerbebetrieben. Selbstkritisch müssen wir eingestehen, dass die Kommunikation zu Beginn nicht optimal verlaufen ist. Der Gemeinderat hat zu den Umständen, welche zu diesen hohen Energiepreisen geführt haben, einen Bericht durch einen unabhängigen Sachverständigen in Auftrag gegeben. Unabhängig dieser Ereignisse und der Tatsache, dass der Vertrag zur Strombeschaffung mit der BKW Ende 2023 ausläuft, hat die Geschäftsleitung schon im Jahr 2022 zuhänden des Verwaltungsrates die möglichen Partner und die Beschaffungsstrategie analysiert. Neu bietet die Youtility AG ein Modell an, welches nach Algorithmen die Beschaffung dynamisch den Preisveränderungen anpasst und dies auch über drei Jahre, in 12 Tranchen, im Voraus. Wir haben entschieden, uns per sofort dem Youtility Strompool anzuschliessen, welchem weitere Gemeinden im Seeland angehören und sich auch laufend neue Gemeinden beitreten.

### Versorgungssicherheit und Investitionen in die Zukunft

In ausserordentlichen Lagen und Krisen ist eine stabile Infrastruktur von grösster Bedeutung. Die Kernaufgabe der ewa energie wasser aarberg ag besteht darin, die Bevölkerung langfristig und sicher mit Strom und Wasser zu versorgen. Diesen Auftrag haben wir vollumfänglich erfüllt. Mit dem Glasfaseranschluss in jede Liegenschaft stellen

wir zudem sicher, dass die Bevölkerung alle Produkte der verschiedenen Provider Quickline, Salt und Sunrise nutzen können. Es freut uns, dass Swisscom einen Kooperationsvertrag mit uns eingegangen ist und so Zugang zu unserem Glasfasernetz erhält. Dadurch ermöglichen wir den Bürger\*innen auch Swisscomprodukte über unser schnelles Glasfasernetz zu beziehen. Die Fernwärme als neues Netz, mit der Zuckerfabrik und dem Holzheizkraftwerk Aarberg als Wärmelieferanten, ermöglicht Liegenschaftsbesitzer\*innen ökologisch und nachhaltig zu heizen und Warmwasser aufzubereiten. Die erste Phase vom Coop über den Ringweg zu den Primarschulhäusern bis zum Spital wurde fristgerecht umgesetzt und das Spital im Q4 mit Wärme versorgt. Die Nachfrage nach Elektromobilität und deren Auswirkungen auf unsere Netzstabilität haben wir analysiert und uns dazu entschieden, in die Kundenlösung E-mobilität zu investieren. Unsere Lösung, mit der Ladeinfrastruktur von EcarUp, kann für alle Liegenschaftsbesitzer\*innen ab drei Ladestationen, bis X-Ladestationen eingesetzt werden. Die ewa übernimmt in diesem Bereich die Planung, Umsetzung und den Betrieb/Wartung bis zur Abrechnung für die Liegenschaftsbesitzer\*innen oder Immobilienverwaltungen. Vermehrt besteht die Nachfrage zum Zusammenschluss Eigenverbrauch (ZEV) und auch hierzu haben wir in die Umsetzung investiert und bieten den ZEV-Betreiber\*innen den Service von Vertragswerken bis zur Abrechnung alle Dienstleistungen an.

### Jahresergebnis besser als Vorjahr

Nach wie vor belasten uns die sehr hohen Investitionen in das Glasfasernetz bzw. die dadurch erforderlichen Abschreibungen. Trotz zusätzlicher Aufwendungen von insgesamt ca. CHF 340'000.00 in den Bereichen Fernwärme, E-mobilität, ZEV und Projektkosten im Zusammenhang mit dem Fusionsprojekt mit der ESAG sowie ausserordentliche Abschreibungen auf Anlagen im Bau aus Vorjahren, liegt der Jahresverlust auf Vorjahresniveau.

## Risikobeurteilung

Bereits seit längerer Zeit befassen sich Verwaltungsrat und Geschäftsleitung mit verschiedenen Zukunftsszenarien der ewa. Dies insbesondere auch im Hinblick auf eine mögliche Liberalisierung des Strommarktes, die immer höheren behördlichen Auflagen und Einschränkungen in den regulierten Bereichen, den Vorgaben zur CO<sup>2</sup>-Reduktion und das sich immer schneller verändernde Umfeld im Telecombereich. Die Chancen und Risiken von verschiedenen Optionen wurden geprüft und abgewogen. Schlussendlich entschied sich der Verwaltungsrat und die Geschäftsleitung, das Fusionsprojekt mit der ESAG weiter voranzutreiben. Sofern die Verhandlungen erfolgreich abgeschlossen werden können, beide Verwaltungsräte und auch die Exekutiven der beteiligten Gemeinden zustimmen, könnte im Verlaufe des Jahres das Fusionsprojekt den abschliessend zuständigen politischen Instanzen, in Aarberg wäre dies das Stimmvolk mit Urnenabstimmung, vorgelegt werden. Im Rahmen der politischen Willensbildung wird auch dargelegt werden müssen, welche Alternativen es zu einer Fusion mit der ESAG gibt und welche Aussichten bestehen, wenn ewa als eigenständiges Querverbundunternehmen weitergeführt wird.



Andreas Blank  
Präsident des Verwaltungsrates

## Ausblick

In der August-Sitzung hat der VR die Mittelfristplanung bis 2027 zur Kenntnis genommen und im Dezember das Budget 2023 verabschiedet. Von wesentlicher Bedeutung ist dabei der Ausbau im Wärmenetz und der Bezug der neuen Geschäftsräume an der Bahnhofstrasse 10.

## Dank

In schwierigen Zeiten ist es zentral, motiviert und mit vollem Einsatz für unsere Kund\*innen im Einsatz zu sein. Wir danken unseren Kollegen im Verwaltungsrat und der Geschäftsleitung, wie auch dem ganzen Team der ewa für das grosse Engagement und ihren Einsatz zur positiven Entwicklung der Infrastruktur in Aarberg. Ein besonderer Dank gilt dem Gemeinderat für die jederzeit offene und pragmatische Kommunikation. Gerade in der Phase der Kommunikation der höheren Strompreise und auch beim Fusionsprojekt «Chasseral» bestand ein enger und konstruktiver Austausch mit dem Gemeinderat. Unseren geschätzten Kundinnen und Kunden für Strom, Wasser, Telekommunikation/Internet und Fernwärme danken wir für ihre Treue zur ewa.



Bernhard Wüthrich  
CEO

# Bericht der Revisionsstelle

## zur eingeschränkten Revision an die Generalversammlung der EWA Energie Wasser Aarberg AG Aarberg

Als Revisionsstelle haben wir die Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung, Geldflussrechnung und Anhang) der EWA Energie Wasser Aarberg AG für das am 31. Dezember 2022 abgeschlossene Geschäftsjahr geprüft.

Für die Jahresrechnung ist der Verwaltungsrat verantwortlich, während unsere Aufgabe darin besteht, die Jahresrechnung zu prüfen. Wir bestätigen, dass wir die gesetzlichen Anforderungen hinsichtlich Zulassung und Unabhängigkeit erfüllen.

Unsere Revision erfolgte nach dem Schweizer Standard zur Eingeschränkten Revision. Danach ist diese Revision so zu planen und durchzuführen, dass wesentliche Fehlaussagen in der Jahresrechnung erkannt werden. Eine eingeschränkte Revision umfasst hauptsächlich Befragungen und analytische Prüfungshandlungen sowie den Umständen angemessene Detailprüfungen der beim geprüften Unternehmen vorhandenen Unterlagen. Dagegen sind Prüfungen der betrieblichen Abläufe und des internen Kontrollsystems sowie Befragungen und weitere Prüfungshandlungen zur Aufdeckung deliktischer Handlungen oder anderer Gesetzesverstösse nicht Bestandteil dieser Revision.

Bei unserer Revision sind wir nicht auf Sachverhalte gestossen, aus denen wir schliessen müssten, dass die Jahresrechnung sowie der Antrag über den Vortrag des Bilanzverlustes auf neue die Rechnung nicht dem schweizerischen Gesetz und den Statuten entsprechen.

PricewaterhouseCoopers AG



Hans-Rudolf Burkhard  
Zugelassener Revisionsexperte  
Leitender Revisor



Matthias Zimny  
Zugelassener Revisionsexperte

Bern, 25. May 2023

Beilagen:

- Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung, Geldflussrechnung und Anhang)
- Antrag über den Vortrag des Bilanzverlustes auf neue Rechnung

PricewaterhouseCoopers AG, Bahnhofplatz 10, Postfach, 3001 Bern  
Telefon: +41 58 792 75 00, [www.pwc.ch](http://www.pwc.ch)

PricewaterhouseCoopers AG ist Mitglied eines globalen Netzwerks von rechtlich selbständigen und voneinander unabhängigen Gesellschaften.

## Bilanz 2022

	Erläuterung Nr.	31.12.2022		31.12.2021
		CHF		CHF
<b>Aktiven</b>		<b>32'528'149</b>	<b>100%</b>	<b>31'339'028</b>
Flüssige Mittel		1'036'554	3.19%	1'624'318
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	03	6'149'082	18.90%	2'216'905
Übrige kurzfristige Forderungen	04	769'922	2.37%	786'960
Vorräte		257'300	0.79%	251'500
Abgrenzung aus Deckungsdifferenz Netznutzung	11	89'845	0.28%	0
Aktive Rechnungsabgrenzungen	05	53'864	0.17%	100'169
<b>Total Umlaufvermögen</b>		<b>8'356'567</b>	<b>25.69%</b>	<b>4'979'852</b>
Finanzanlagen	06	964'140	2.96%	1'714'140
Sachanlagen	07	22'981'184	70.65%	24'279'127
Immaterielle Anlagen	07	226'258	0.70%	176'258
Rechnungsausgleich Wasser		0	0.00%	189'651
<b>Total Anlagevermögen</b>		<b>24'171'582</b>	<b>74.31%</b>	<b>26'359'176</b>
<b>Passiven</b>		<b>32'528'149</b>	<b>100%</b>	<b>31'339'028</b>
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	08	1'133'186	3.48%	1'446'704
Verbindlichkeiten an Gemeinde Aarberg, Abwasser	09	309'882	0.95%	503'706
Vorauszahlungen von Kunden		26'114	0.08%	10'900
Andere kurzfristige Verbindlichkeiten	10	340'886	1.05%	63'322
Abgrenzung aus Deckungsdifferenz Netznutzung	11	0	0.00%	172'361
Abgrenzung aus Deckungsdifferenz Energie	12	11'709	0.04%	143'035
Rechnungsausgleich Wasser		41'059	0.13%	0
Passive Rechnungsabgrenzungen	13	285'262	0.88%	208'542
<b>Total Fremdkapital kurzfristig</b>		<b>2'148'098</b>	<b>6.60%</b>	<b>2'548'570</b>
Langfristige verzinsliche Verbindlichkeiten	14	16'500'000	50.73%	16'500'000
Langfristige unverz. Verbindlichkeiten ggü Aktionären		1'500'000	4.61%	0
Rückstellung Werterhalt Wasserversorgung		1'914'114	5.88%	1'468'417
Garantierückstellung		9'338	0.03%	9'338
<b>Total Fremdkapital langfristig</b>		<b>19'923'452</b>	<b>61.25%</b>	<b>17'977'755</b>
Aktienkapital		3'000'000	9.22%	3'000'000
Reserven aus Kapitaleinlagen		7'931'000	24.38%	7'931'000
Gesetzliche Gewinnreserven		245'000	0.75%	245'000
Verlustvortrag		-363'297	-1.12%	13'057
Jahresverlust		-356'104	-1.09%	-376'354
<b>Eigenkapital</b>		<b>10'456'599</b>	<b>32.15%</b>	<b>10'812'703</b>

## Erfolgsrechnung 2022

	Erläuterung Nr.	01.01.2022 -31.12.2022 CHF		01.01.2021 -31.12.2021 CHF
Ertrag aus Energieverkäufen	15	1'736'436	18.03%	1'397'504
Ertrag aus Netznutzungsentgelten	16	4'732'974	49.14%	4'709'570
Ertrag aus Systemdienstleistungen (SDL)		41'355	0.43%	41'586
Ertrag aus Förderabgaben (KEV)		594'549	6.17%	597'760
Ertrag aus Konzessionsabgaben (Abgabe Gemeinde Aarberg)		103'938	1.08%	104'024
Ertrag aus Wasserlieferungen	17	1'363'588	14.16%	1'321'856
Handelsertrag		8'724	0.09%	10'567
Dienstleistungsertrag	18	704'005	7.31%	660'139
Übrige Erträge	19	198'345	2.06%	194'026
Aktiviert Eigenleistungen	20	167'725	1.74%	148'546
./. Ertragsminderungen	21	-19'284	-0.20%	5'582
<b>Total Betriebsertrag</b>		<b>9'632'355</b>	<b>100.00%</b>	<b>9'191'160</b>
Beschaffungs- und Materialaufwand	22	-3'882'679	-40.31%	-3'822'724
Systemdienstleistungen (SDL)		-39'888	-0.41%	-41'586
Förderabgaben (KEV) / Konzessionsabgaben Gemeinde	23	-702'819	-7.30%	-701'785
<b>Total direkter Aufwand</b>		<b>-4'625'386</b>	<b>-48.02%</b>	<b>-4'566'095</b>
<b>Bruttogewinn</b>		<b>5'006'969</b>	<b>51.98%</b>	<b>4'625'065</b>
Personalaufwand	24	-2'481'170	-25.76%	-2'434'355
Übriger Betriebsaufwand	25	-1'138'042	-11.81%	-896'083
<b>Total Personal- und übriger Betriebsaufwand</b>		<b>-3'619'211</b>	<b>-37.57%</b>	<b>-3'330'438</b>
<b>EBITDA</b>		<b>1'387'758</b>	<b>14.41%</b>	<b>1'294'627</b>
Abschreibungen, Sachanlagen und Immaterielle Anlagen	07 / 26	-1'090'476	-11.32%	-1'085'913
Wertberichtigung Finanzanlagen		0	0.00%	0
Einlagen Rückstellung Werterhalt Wasser	01	-511'819	-5.31%	-503'600
Entnahmen Rückstellung Werterhalt Wasser	02	66'122	0.69%	68'154
<b>Total Abschreibungen</b>		<b>-1'536'173</b>	<b>-15.95%</b>	<b>-1'521'359</b>
<b>EBIT</b>		<b>-148'415</b>	<b>-1.54%</b>	<b>-226'732</b>
Finanzaufwand	27	-192'535	-2.00%	-193'839
Finanzertrag	28	45'619	0.47%	52'330
Betrieblicher Nebenerfolg		9'279	0.10%	31'588
Ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Aufwand	31	-80'007	-0.83%	-59'429
Ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Ertrag	32	10'458	0.11%	20'551
Steuern		-503	-0.01%	-823
<b>Total Finanzergebnis, a.o. Erfolg, Steuern</b>		<b>-207'689</b>	<b>-2.16%</b>	<b>-149'622</b>
<b>Jahresverlust</b>		<b>-356'104</b>	<b>-3.70%</b>	<b>-376'354</b>



## Geldflussrechnung 2022

Erläuterung Nr. **01.01.2022** **01.01.2021**  
**-31.12.2022** **-31.12.2021**  
CHF CHF

<b>Geschäftstätigkeit</b>		
Jahresverlust	-356'104	-353'798
+Abschreibungen (Sachanlagen und Immaterielle Anlagen)	1'090'476	1'085'913
+Wertberichtigung Finanzanlagen	0	0
-Aktivierte Eigenleistungen	0	-148'546
+/- Abnahme/Zunahme Delkredere	7'058	-6'584
+/- Abnahme/Zunahme Rückstellungen und Deckungsdifferenzen	52'165	-17'601
+/- Abnahme/Zunahme Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	-3'975'758	241'565
+/- Abnahme/Zunahme Forderungen gegenüber Beteiligten	36'523	-22'087
+/- Abnahme/Zunahme übrige kurzfristige Forderungen	17'039	-23'156
+/- Abnahme/Zunahme Rechnungsausgleich Wasser	230'710	62'313
+/- Abnahme/Zunahme Vorräte	-5'800	270'800
+/- Abnahme/Zunahme Aktive Rechnungsabgrenzung	46'305	-22'111
+/- Zunahme/Abnahme Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	-344'607	459'032
+/- Zunahme/Abnahme Verbindlichkeiten gegenüber Beteiligten	-162'735	-237'810
+/- Zunahme/Abnahme andere kurzfristige Verbindlichkeiten	292'778	-72'292
+/- Zunahme/Abnahme Passive Rechnungsabgrenzung	76'720	-24'715
- Erfolg aus Verkauf von Sachanlagen	-7'707	-7'001
<b>= Mittelfluss aus Geschäftstätigkeit</b>	<b>-3'002'938</b>	<b>1'183'922</b>
<b>Investitionstätigkeit</b>		
- Auszahlungen für Investitionen von Anlagen	-3'494'318	-1'743'649
+ Einzahlungen aus Devestition von Anlagen	3'651'785	5'944
+ Erfolg aus Verkauf von Sachanlagen	7'707	7'001
+ Einzahlungen aus Devestition von Finanzanlagen	750'000	750'000
- Auszahlungen für Investitionen von immateriellen Anlagen	0	0
+ Einzahlungen aus Devestition von immateriellen Anlagen	0	0
+ Aktivierte Eigenleistungen	0	148'546
<b>= Mittelfluss aus Investitionstätigkeit</b>	<b>915'174</b>	<b>-832'158</b>
<b>= Free cashflow</b>	<b>-2'087'764</b>	<b>351'764</b>
<b>Finanzierungstätigkeit</b>		
- Ausschüttung Dividende	0	-180'000
+/- Zunahme/Abnahme langfristige Verbindlichkeiten	0	0
+/- Zunahme/Abnahme langfristige Verbindlichkeiten gegenüber Aktionären	1'500'000	0
<b>= Mittelfluss aus Finanzierungstätigkeit</b>	<b>1'500'000</b>	<b>-180'000</b>
<b>Veränderung Flüssige Mittel</b>	<b>-587'764</b>	<b>171'764</b>
<b>Nachweis Flüssige Mittel</b>		
Bestand Flüssige Mittel am 01.01.2022	1'624'318	1'452'554
Bestand Flüssige Mittel am 31.12.2022	1'036'554	1'624'318
<b>Veränderung Flüssige Mittel</b>	<b>-587'764</b>	<b>171'764</b>

## Anhang 2022

<b>01.01.2022</b>	<b>01.01.2021</b>
<b>-31.12.2022</b>	<b>-31.12.2021</b>
CHF	CHF

### Angaben über die in der Jahresrechnung angewandten Grundsätze

Die vorliegende Jahresrechnung der ewa energie wasser aarberg ag, Stadtplatz 28, 3270 Aarberg, wurde gemäss den Vorschriften des Schweizerischen Gesetzes, insbesondere der Artikel über die kaufmännische Buchführung und Rechnungslegung (Art. 957 bis 962 OR) erstellt.

Die angewandten Grundsätze entsprechen dem Gesetz. Dabei haben weder Wahlrechte bestanden noch wurden Ermessungsentscheide gefällt, welche eine wesentliche Auswirkung auf die Erstellung der vorliegenden Jahresrechnung haben. Ferner liegen keine Besonderheiten bezüglich Bilanzierung vor, welche eine separate Darstellung benötigen.

### Delkredere

Das Delkredere wurde mit 3% berechnet.

### Anzahl Mitarbeiter

Bandbreite der Vollzeitstellen im Jahresdurchschnitt

10 - 50

10 - 50

### 1. Einlagen Spezialfinanzierung Werterhalt

#### Wasserversorgung

Über eine Planungsperiode von 10 bis 15 Jahren sollten aus den Spezialfinanzierungen alle bekannten Massnahmen in den Bereichen Wasserversorgung finanziert werden können. Diesem wurde wie im Vorjahr mit 80% Rechnung getragen.

### 2. Entnahme Spezialfinanzierung Werterhalt Wasserversorgung

Die Entnahme der Spezialfinanzierung richtet sich nach den kantonalen Vorgaben.

	<b>01.01.2022</b> <b>-31.12.2022</b> CHF	<b>01.01.2021</b> <b>-31.12.2021</b> CHF
<b>3. Forderungen aus Lieferungen und Leistungen</b>		
Die Forderungen sind zu Nominalwerten abzüglich der Wertberichtigungen bilanziert.		
Forderungen gegenüber Dritten	6'125'844	2'150'086
Forderungen gegenüber Beteiligten	98'860	135'383
Delkredere (Pauschal 3% / Einzelbewertungen)	-75'622	-68'564
<b>Total Forderungen aus Lieferungen und Leistungen</b>	<b>6'149'082</b>	<b>2'216'905</b>
<b>4. Übrige kurzfristige Forderungen</b>		
Guthaben Autoweibel AG	0	14'000
Darlehen Affolter Immobilien AG	750'000	750'000
Guthaben Verrechnungssteuer	16'562	19'404
Guthaben Sozialversicherungen	3'360	3'556
<b>Total übrige kurzfristige Forderungen</b>	<b>769'922</b>	<b>786'960</b>
<b>5. Aktive Rechnungsabgrenzungen</b>		
Noch nicht erhaltener Ertrag (Zinsen / B&U Seedorf)	53'781	67'479
Noch nicht erhaltener Ertrag Salt	0	5'068
Noch nicht erhaltener Mietertrag	0	0
Abgrenzung Abgaben (KEV, Gemeinde, Systemdienstleistungen)	0	25'241
Sonstige aktive Rechnungsabgrenzungen	83	2'381
<b>Total Aktive Rechnungsabgrenzungen</b>	<b>53'864</b>	<b>100'169</b>
<b>6. Finanzanlagen</b>		
Seelandgas AG (200 Namenaktien)	660'000	660'000
Quickline Holding AG (1080 Namenaktien)	287'820	287'820
Youtility AG (440 Namenaktien)	12'320	12'320
Anteilsschein eev	4'000	4'000
<b>Total Wertschriften</b>	<b>964'140</b>	<b>964'140</b>
Aktivdarlehen Affolter Immobilien AG	0	750'000
<b>Total Aktivdarlehen</b>	<b>0</b>	<b>750'000</b>
<b>Total Finanzanlagen</b>	<b>964'140</b>	<b>1'714'140</b>

## 7. Anlagespiegel

Anlagen 2022	Produktionsanlagen	Verteilnetzanlagen	Wasserversorgung	CaTV- und LWL- Netz	Fernwärme	Messanlage und Apparate	Fahrzeuge	Mobilien & Werkzeuge	übrige Sachanlagen	Immaterielle Anlagen	Anlagen im Bau	Bebaute Grundstücke	Immobilien	Total Anlagen
01.01.2022 Anschaffungswerte	456'604	17'758'287	45'949'564	17'720'120	0	1'632'637	398'215	700'178	803'639	406'983	1'742'467	648'000	1'196'384	89'413'078
Zugänge 2022	187'482	315'143	887'377	30'437	2'580'455	37'140	70'379	0	33'389	88'418	-773'402	0	37'499	3'494'318
Kostenbeiträge Dritter	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Abgänge Anlagewert 2022	0	-101'542	-7'650	0	0	0	-40'185	0	0	0	0	0	0	-149'377
Eingeräumte Nutzungsrechte	0	0	0	-3'537'592	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-3'537'592
Reklassifikation	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31.12.2022 Anschaffungswerte	644'086	17'971'888	46'829'291	14'212'965	2'580'455	1'669'777	428'409	700'178	837'028	495'401	969'065	648'000	1'233'883	89'220'427
01.01.2022 Wertberichtigung	-185'303	-11'087'797	-44'910'945	-5'903'584	0	-1'329'850	-296'908	-576'714	-403'736	-230'725	0	0	-32'132	-64'957'694
Abschreibungen 2022	-16'506	-278'797	-59'615	-393'028	0	-41'716	-26'844	-45'270	-160'185	-38'418	0	0	-30'096	-1'090'476
Abgänge Kum. Abschreibungen 2022	0	0	0	0	0	0	35'185	0	0	0	0	0	0	35'185
Reklassifikation	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31.12.2022 Wertberichtigung	-201'809	-11'366'594	-44'970'560	-6'296'612	0	-1'371'566	-288'567	-621'984	-563'921	-269'143	0	0	-62'228	-66'012'985
01.01.2022 Restwerte	271'301	6'670'490	1'038'619	11'816'536	0	302'787	101'307	123'464	399'903	176'258	1'742'467	648'000	1'164'252	24'455'384
31.12.2022 Restwerte	442'277	6'605'294	1'858'731	7'916'354	2'580'455	298'211	139'842	78'194	273'107	226'258	969'065	648'000	1'171'655	23'207'442

Anlagen 2021	Produktionsanlagen	Verteilnetzanlagen	Wasserversorgung	CaTV- und LWL- Netz	Fernwärme	Messanlage und Apparate	Fahrzeuge	Mobilien & Werkzeuge	übrige Sachanlagen	Immaterielle Anlagen	Anlagen im Bau	Bebaute Grundstücke	Immobilien	Total Anlagen
01.01.2021 Anschaffungswerte	456'604	17'360'911	45'891'467	17'889'844	0	1'604'739	370'036	738'177	755'226	384'798	548'385	648'000	1'196'384	87'844'571
Zugänge 2021	0	38'886	7'247	3'398	0	27'898	93'892	0	48'413	0	1'716'209	0	0	1'935'943
Kostenbeiträge Dritter	0	0	0	-192'294	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-192'294
Abgänge Anlagewert 2021	0	-71'430	0	0	0	0	-65'713	-37'999	0	0	0	0	0	-175'142
Reklassifikation	0	429'920	50'850	19'172	0	0	0	0	0	22'185	-522'127	0	0	0
31.12.2021 Anschaffungswerte	456'604	17'758'287	45'949'564	17'720'120	0	1'632'637	398'215	700'178	803'639	406'983	1'742'467	648'000	1'196'384	89'413'078
01.01.2021 Wertberichtigung	-170'672	-10'889'264	-44'852'740	-5'505'674	0	-1'287'241	-330'552	-552'869	-248'610	-201'135	0	0	-2'222	-64'040'979
Abschreibungen 2021	-14'631	-269'963	-58'205	-397'910	0	-42'609	-26'070	-61'899	-155'126	-29'590	0	0	-29'910	-1'085'913
Abgänge Kum. Abschreibungen 2021	0	71'430	0	0	0	0	59'714	38'054	0	0	0	0	0	169'198
Reklassifikation	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31.12.2021 Wertberichtigung	-185'303	-11'087'797	-44'910'945	-5'903'584	0	-1'329'850	-296'908	-576'714	-403'736	-230'725	0	0	-32'132	-64'957'694
01.01.2021 Restwerte	285'932	6'471'647	1'038'727	12'384'170	0	317'498	39'484	185'308	506'616	183'663	548'385	648'000	1'194'162	23'803'592
31.12.2021 Restwerte	271'301	6'670'490	1'038'619	11'816'536	0	302'787	101'307	123'464	399'903	176'258	1'742'467	648'000	1'164'252	24'455'384

**01.01.2022**      **01.01.2021**  
**-31.12.2022**    **-31.12.2021**  
 CHF                      CHF

### 8. Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen

Verbindlichkeiten gegenüber Dritten	1'101'241	1'445'848
Verbindlichkeiten gegenüber Beteiligten	31'945	856
<b>Total Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen</b>	<b>1'133'186</b>	<b>1'446'704</b>

### 9. Verbindlichkeiten an Gemeinde Aarberg, Abwasser

Die ewa energie wasser aarberg ag verrechnet im Namen und auf Rechnung der Gemeinde Aarberg das Abwasser. Die bezogene Frischwassermenge und die entsprechenden Gebühren gemäss Abwasserreglement dienen als Grundlage für die Verrechnung. Das finanzielle Risiko für mögliche Ausstände trägt die Gemeinde Aarberg.

### 10. Andere kurzfristige Verbindlichkeiten

Verbindlichkeit gegenüber AHV	0	0
Verbindlichkeit gegenüber SUVA	0	0
Verbindlichkeit gegenüber Visana (KTG)	0	0
Verbindlichkeit gegenüber AXA (UVGZ)	0	0
Verbindlichkeit gegenüber ESTV (MWST)	290'357	18'494
Verbindlichkeit gegenüber Steuerverwaltung	3'483	1'886
Verbindlichkeit gegenüber AXA Versicherung (BVG)	0	107
Verbindlichkeit gegenüber Previs Vorsorge (BVG)	25'456	20'910
Verbindlichkeit gegenüber Ausgleichskasse (AHV/ALV/EO)	21'590	21'925
<b>Total andere kurzfristigen Verbindlichkeiten</b>	<b>340'886</b>	<b>63'322</b>

### 11. Abgrenzungen aus Deckungsdifferenz Netznutzung

Bestand per 31.12.2021	172'361	487'882
Auflösung per 01.01.2022	-149'066	-101'860
Auflösung per 31.12.2022	-293'215	-301'167
Bildung per 31.12.2022	180'076	87'506
Ausserordentliche Bildung per 31.12.2020	0	0
Bestand per 31.12.2022	-89'845	172'361
<b>Total Deckungsdifferenz Netznutzung</b>	<b>-89'845</b>	<b>172'361</b>

### 12. Abgrenzungen aus Deckungsdifferenzen Energie

Bestand per 31.12.2021	143'035	280'561
Auflösung per 01.01.2022	-27'727	-60'821
Bildung per 31.12.2022	0	0
Auflösung per 31.12.2022	-103'599	-76'705
Ausserordentliche Bildung per 31.12.2020	0	0
Bestand per 31.12.2022	11'709	143'035
<b>Total Deckungsdifferenz Energie</b>	<b>11'709</b>	<b>143'035</b>

### 13. Passive Rechnungsabgrenzungen

Personalkosten	57'808	40'700
Zinsen	107'200	107'200
HKN	48'675	43'382
Beratungskosten	12'000	12'000
Sonstige passive Rechnungsabgrenzungen	59'579	5'260
<b>Total passive Rechnungsabgrenzung</b>	<b>285'262</b>	<b>208'542</b>

		<b>01.01.2022</b>	<b>01.01.2021</b>
		<b>-31.12.2022</b>	<b>-31.12.2021</b>
		CHF	CHF
<b>14. Langfristige verzinsliche Verbindlichkeiten</b>			
Pensionskasse Post CH0342018493 (14.Oktober 2026)	0.47%	5'000'000	5'000'000
PostFinance AG PF.005349 (23.November 2029)	0.97%	3'500'000	3'500'000
PostFinance AG PF.005350 (15.Februar 2033)	1.37%	4'000'000	4'000'000
PostFinance AG PF.005351 (16.April 2038)	1.80%	4'000'000	4'000'000
<b>Total Langfristig verzinsliche Verbindlichkeiten</b>		<b>16'500'000</b>	<b>16'500'000</b>
<b>15. Ertrag aus Energieverkäufen</b>			
Ertrag aus Energieverkauf		1'605'110	1'259'978
Bestandesänderung Deckungsdifferenz Energie		131'326	137'526
<b>Total Ertrag aus Energieverkäufen</b>		<b>1'736'436</b>	<b>1'397'504</b>
<b>16. Ertrag aus Netznutzungsentgelten</b>			
Ertrag aus Netznutzungsentgelten E-Netz		2'359'877	2'285'772
Bestandesänderung Deckungsdifferenz E-Netz		262'206	315'521
Ertrag aus Netznutzungsentgelten Kabelnetz		83'458	70'606
Ertrag Digital Services Produkte		2'027'433	2'037'671
<b>Total Ertrag aus Netznutzungsentgelten</b>		<b>4'732'974</b>	<b>4'709'570</b>
<b>17. Ertrag aus Wasserlieferungen</b>			
Ertrag aus Wasserlieferungen Aarberg		1'273'021	1'188'108
Ertrag aus Wasserlieferungen Drittgemeinden		321'277	196'061
Ausgleich Wasserrechnung		-230'710	-62'313
<b>Total Ertrag aus Wasserlieferungen</b>		<b>1'363'588</b>	<b>1'321'856</b>
<b>18. Dienstleistungsertrag</b>			
Ertrag Aufträge für Dritte		495'722	437'819
Ertrag Aufträge Gemeinde öffentliche Beleuchtung		208'283	222'320
<b>Total Dienstleistungsertrag</b>		<b>704'005</b>	<b>660'139</b>
<b>19. Übrige Erträge</b>			
Rückerstattungen, Provisionen, Mahnspesen, Gebühren		64'977	62'124
EWG Auflösung SF Übertrag Verwaltungsvermögen		126'210	126'210
Übrige Erträge		7'158	5'692
<b>Total übrige Erträge</b>		<b>198'345</b>	<b>194'026</b>
<b>20. Aktivierte Eigenleistungen</b>			
Die aktivierten Eigenleistungen erfolgen auf der Grundlage der rapportierten Stunden gemäss dem Projekt-System unter Berücksichtigung des internen Personalkostenansatzes.			
<b>21. Ertragsminderungen</b>			
Die Wertberichtigung der Debitoren wurde im gesetzlichen Rahmen vorgenommen.			

	01.01.2022 -31.12.2022 CHF	01.01.2021 -31.12.2021 CHF
<b>22. Beschaffungs- und Materialaufwand</b>		
Beschaffungsaufwand Energie	-1'513'901	-1'197'425
Vorliegernetzkosten	-732'165	-772'663
Beschaffungsaufwand Wasser	-74'591	-86'646
Beschaffungsaufwand Kommunikationsnetz	-13'465	-78'706
Beschaffungsaufwand Quickline	-932'104	-981'258
Handelswaren	0	-78
Material und Fremdleistungen	-616'453	-705'948
<b>Total Beschaffungs- und Materialaufwand</b>	<b>-3'882'679</b>	<b>-3'822'724</b>
<b>23. Förderabgaben (KEV) / Konzessionsabgaben Gemeinde</b>		
Die Konzessionsabgabe erfolgt gemäss Leistungsvertrag mit der Gemeinde Aarberg vom 27. September 2010 für die Übertragung des Versorgungsrechts und die Inanspruchnahme des öffentlichen Grund und Bodens.		
<b>24. Personalaufwand</b>		
Lohnaufwand	-1'968'682	-1'941'500
Sozialversicherungsaufwand	-374'779	-372'045
Übriger Personalaufwand	-124'996	-118'670
Temporäre Arbeitnehmer	-12'712	-2'140
<b>Total Personalaufwand</b>	<b>-2'481'170</b>	<b>-2'434'355</b>
<b>25. Übriger Betriebsaufwand</b>		
Der übrige Betriebsaufwand setzt sich aus dem Aufwand für Miete, Unterhalt, Reparaturen, Ersatz, Fahrzeuge, Versicherungen, Energie, Entsorgung, Verwaltung, Informatik und Werbung zusammen.		
<b>26. Abschreibungen Sachanlagen und Immaterielle Anlagen</b>		
Die Abschreibungen erfolgen indirekt, gemäss der betriebswirtschaftlichen festgelegten Nutzungsdauer der Branchenvorgaben, linear aus der Anlagenbuchhaltung.		
<b>27. Finanzaufwand</b>		
In dieser Position ist insbesondere der Zins für die Darlehen der Pensionskasse Post und PostFinance AG enthalten, sowie Bankspesen und Negativzinsen.		
<b>28. Finanzertrag</b>		
Dividenden von Aktien sowie Zinserträge auf den Bankkonten und Darlehen sind in dieser Position enthalten.		
<b>29. Restbetrag der Verbindlichkeiten aus kaufvertragsähnlichen Leasinggeschäften und anderen Leasingverpflichtungen, sofern diese nicht innert zwölf Monaten ab Bilanzstichtag auslaufen.</b>		
Nichtbilanzierte Leasingverbindlichkeiten (Büromaschinen)	-22'800	-34'200
Nichtbilanzierte Leasingverbindlichkeiten (EDV)	-81'450	-229'365
Nichtbilanzierte Leasingverbindlichkeiten (Fahrzeuge)	-1'400	-18'190
<b>Total Restbetrag Verbindlichkeiten aus Leasinggeschäften</b>	<b>-105'650</b>	<b>-281'755</b>

**01.01.2022**      **01.01.2021**  
**-31.12.2022**      **-31.12.2021**  
 CHF                      CHF

**30. Restbetrag der Verbindlichkeiten aus Nutzrechte, sofern diese nicht innert zwölf Monaten ab Bilanzstichtag auslaufen.**

Dachnutzungsvertrag PV-Anlage Ricoter bis 31.12.2039	-26'000	-28'500
Dachnutzungsvertrag PV-Anlage AaRfit bis 31.12.2040	-30'600	-32'300
Nutzungsrecht LWL Seedorf bis 31.12.2049	-1'350'000	-1'400'000
<b>Total Restbetrag Verbindlichkeiten aus Leasinggeschäften</b>	<b>-1'406'600</b>	<b>-1'460'800</b>

**31. Ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Aufwand**

Bestandesänderung Deckungsdifferenz E-Netz	0	0
Bestandesänderung Deckungsdifferenz Energie	0	0
Abrechnung AXPO Biomasse AG	0	0
Ausserordentliche Verluste von Forderungen	-262	-2'121
Nutzung Glasfaser Netz Seedorf 2019	0	0
Verbindung Glasfaser Forstgarten-Grafenmoos 2013-2019	0	0
Ausserordentliche Abschreibungen und Wertberichtigungen	-63'745	0
Entsorgung ausgemusterte Lagerartikel	0	-56'062
Sonstige Ausserordentliche Aufwände	-16'000	-1'246
<b>Total Ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Aufwand</b>	<b>-80'007</b>	<b>-59'429</b>

**32. Ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Ertrag**

AHV Rückverteilung CO2 Abgabe	1'673	574
Visana, Überschussbeteiligung KTG 2018 - 2020	0	12'742
AXA UVGZ Verlaufsbonus 2017 - 2019	0	0
Nachverrechnung Zähler Konfiguration	0	0
Kundenzahlungen / Nachlassdividenden / Sonstiges	1'078	234
Gewinn Verkauf Anlagen	7'707	7'001
<b>Total Ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Ertrag</b>	<b>10'458</b>	<b>20'551</b>

**33. Nettoauflösung stiller Reserven**

Es wurden keine stillen Reserven aufgelöst (im Vorjahr wurden keine stillen Reserven aufgelöst).

**34. Wesentliche Ereignisse nach dem Bilanzstichtag**

Nach dem Bilanzstichtag und bis zur Verabschiedung der Jahresrechnung durch den Verwaltungsrat am 15. März 2023 sind keine wesentlichen Ereignisse eingetreten, welche die Aussagefähigkeit der Jahresrechnung beeinträchtigen können bzw. an dieser Stelle offengelegt werden müssen.



ewa energie wasser aarberg ag

<b>Fortschreibung des Bilanzgewinnes/Bilanzverlustes</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Bilanzgewinn am Anfang des Geschäftsjahres	-363'297	13'057
Jahresverlust	-356'104	-376'354
<b>Bilanzverlust</b>	<b>-719'401</b>	<b>-363'297</b>

  

<b>Antrag des Verwaltungsrates über die Verwendung des Bilanzverlustes</b>	<b>2022</b> Antrag des Verwaltungsrates	<b>2021</b> Beschluss der Generalversammlung
Bilanzverlust	<b>-719'401</b>	<b>-363'297</b>
Zuweisung an die gesetzlichen Gewinnreserven	-	-
Ausschüttung an Aktionäre	-	-
Auflösung Kapitaleinlagereserven	-	-
Ausschüttung an Aktionäre (Kapitaleinlagereserve)	-	-
<b>Vortrag auf neue Rechnung</b>	<b>-719'401</b>	<b>-363'297</b>

Aarberg, 25. Mai 2023



Andreas Black  
Präsident des Verwaltungsrates



Bernhard Wüthrich  
CEO