

GESCHÄFTSBERICHT 2022

TEIL B | JAHRESABSCHLÜSSE DER ADEV GRUPPE

Inhaltsverzeichnis

Jahresabschlüsse der ADEV-Gesellschaften

4	Wesentliche Bilanzierungs- und Bewertungsgrundsätze
5	ADEV Energiegenossenschaft
12	ADEV Wasserkraftwerk AG
19	ADEV Wasserkraftwerk Gruppe, konsolidiert
22	ADEV Solarstrom AG
29	ADEV Solarstrom Gruppe, konsolidiert
32	ADEV Windkraft AG
38	ADEV Ökowärme AG

*Der ADEV-Geschäftsbericht wird in zwei Teilen publiziert:
Geschäftsbericht Teil A: Jahresbericht
Geschäftsbericht Teil B: Jahresabschlüsse der ADEV Gruppe*

*Beide Berichte sind auf www.adev.ch verfügbar.
Teil A senden wir auf Wunsch gerne zu.*

Auf den folgenden Seiten sind die ausführlichen Einzelabschlüsse der ADEV Energiegenossenschaft, der einzelnen Tochtergesellschaften sowie die konsolidierten Abschlüsse der ADEV Wasserkraftwerk Gruppe und der ADEV Solarstrom Gruppe aufgeführt. Der konsolidierte Abschluss der gesamten ADEV Gruppe sowie die gekürzten Abschlüsse können dem Teil A entnommen werden.

Wesentliche Bilanzierungs- und Bewertungsgrundsätze

Das Schweizerische Obligationenrecht bildet die Basis für die Erstellung der Jahresabschlüsse der einzelnen ADEV-Gesellschaften. Alle Einzelabschlüsse der Gesellschaften werden eingeschränkt revidiert. Die konsolidierten Abschlüsse der Tochtergesellschaften ADEV Solarstrom AG und der ADEV Wasserkraftwerk AG sowie der konsolidierte Abschluss der ADEV Gruppe sind nicht revidiert und dienen der Information. Sie wurden aufgrund der Einzelabschlüsse erstellt.

Alle Abschlüsse werden nach einheitlichen Kriterien erstellt. Kapitalkonsolidierungen erfolgen zum jeweils ausgewiesenen Wert in den Einzelabschlüssen.

Fremdkapital

Alle Verbindlichkeiten werden in den jeweiligen Bilanzen als Fremdkapital ausgewiesen und zu Nominalwerten erfasst. In den nächsten 12 Monaten fällige Bankdarlehen und Direktarlehen werden im kurzfristigen Fremdkapital geführt. Längerfristige Verpflichtungen werden im langfristigen Fremdkapital aufgeführt.

Fremdkapitalzinsen

Fremdkapitalzinsen auf Direktarlehen, Krediten und Baukrediten werden der Erfolgsrechnung belastet. Die Fremdfinanzierung ist objektbezogen und beträgt maximal 70% pro Projekt.

Rückstellungen

Rückstellungen sind auf Ereignisse in der Vergangenheit begründete Verpflichtungen, deren Höhe und/oder Fälligkeiten ungewiss, aber abschätzbar sind.

Eigene Aktien

Die ADEV Energiegenossenschaft besitzt Stimmrechts- und Namenaktien ihrer Tochtergesellschaften. Die einzelnen ADEV-Gesellschaften besitzen keine eigenen Aktien.

Abschreibungen

Alle Anlagen werden zum Anschaffungswert inkl. getätigter Erneuerungen bilanziert. Ab dem Monat der Inbetriebnahme werden die Anlagen linear abgeschrieben. Folgende Abschreibungszeiten werden angewendet:

Wärmeverbundanlagen:	15–25 Jahre
Solarstromanlagen:	5–23 Jahre
Windkraftanlagen:	13–20 Jahre
Wasserkraftanlagen:	15–35 Jahre
Grundstücke werden nicht abgeschrieben.	

Währungsrisiken

Per Ende 2022 wurden die Positionen auf den im Anhang angegebenen Jahresendkurs korrigiert. Bei schwankenden Eurokursen werden Währungsverluste durch Währungsgewinne in den jeweiligen Muttergesellschaften möglichst ausgeglichen. Die Abhängigkeit von Währungsrisiken wurde auch im Berichtsjahr so gehalten, dass sich auch eine starke zukünftige Währungsschwankung nur unbedeutend auf die jeweilige Gesellschaft auswirkt.

Anlagen im Bau

Unter Anlagen im Bau werden im Bau befindliche Anlagen sowie Entwicklungsprojekte zu den effektiv entstandenen Kosten aktiviert. Im Bau befindliche Anlagen werden nicht abgeschrieben, eigene Entwicklungsprojekte, die nicht vertraglich gesichert sind, wurden komplett abgeschrieben.

Vorsorgeeinrichtung

Die ADEV Energiegenossenschaft ist der Vorsorgeeinrichtung Stiftung Abendrot angeschlossen. Der Sparteil Vorsorgeeinrichtung ist reglementarisch in Lohnprozenten definiert (altersabhängig/Beitragsprimat). Im Falle einer Unterdeckung der Stiftung Abendrot besteht keine Nachschusspflicht der ADEV Energiegenossenschaft.

Risikomanagement

Ausgehend von einer von den jeweiligen Verwaltungsräten jährlich durchgeführten Risikoidentifikation werden die für jede Gesellschaft wesentlichen Risiken auf ihre Eintretenswahrscheinlichkeit und Auswirkung bewertet. Mit entsprechenden Massnahmen werden diese Risiken vermieden, vermindert oder überwältigt.

Ereignisse nach dem Bilanzstichtag

Nach dem Bilanzstichtag und bis zur Verabschiedung der Jahresrechnungen durch die jeweiligen Verwaltungsräte zwischen dem 3. und dem 22. März 2023 sind keine wesentlichen Ereignisse eingetreten, die die Aussagefähigkeit dieser Jahresrechnungen beeinträchtigen.

Jahresabschluss

ADEV Energiegenossenschaft

Bilanz der ADEV Energiegenossenschaft per 31.12.		2022	2021
AKTIVEN	CHF	CHF	CHF
Flüssige Mittel	2 251 184		3 840 139
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen Energie	600 078		410 987
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen ADEV Gruppe	1 309 394		1 158 412
Übrige kurzfristige Forderungen	11 543		10 104
Vorräte	55 661		41 595
Nicht fertige Erzeugnisse (aus TU-Verträgen)	274 341		231 838
Aktive Rechnungsabgrenzungen	239 433		102 128
Total Umlaufvermögen	4 741 634		5 795 203
Langfristige Darlehen an ADEV Gruppe	13 870 812		13 814 299
Langfristige Darlehen an Genossenschafter/Contracter	318 937		391 022
Finanzanlagen	14 189 749		14 205 321
Beteiligungen ADEV Gruppe	4 242 290		3 560 510
Energieanlagen (inkl. Anlagen in Bau)	844 745		1 003 751
Grundstücke	83 200		83 200
Übrige Sachanlagen (Fahrzeuge, EDV, Büroeinrichtungen)	105 354		148 482
Sachanlagen	1 033 299		1 235 433
Total Anlagevermögen	19 465 338		19 001 264
TOTAL AKTIVEN	24 206 972		24 796 467
PASSIVEN	CHF	CHF	CHF
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	651 987		1 844 696
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen ADEV Gruppe	51 217		153 394
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen Beteiligte/Organe	1 451		5 222
Kurzfristige verzinsliche Bankdarlehen	60 000		60 000
Kurzfristige verzinsliche Direktdarlehen Genossenschafter	761 958		546 350
Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten	184 994		158 113
Passive Rechnungsabgrenzungen und kurzfristige Rückstell.	365 396		407 845
Kurzfristiges Fremdkapital	2 077 003		3 175 620
Langfristige verzinsliche Bankdarlehen	94 000		154 000
Langfristige verzinsliche Darlehen von ADEV Gruppe	5 310 000		5 310 000
Langfristige verzinsliche Direktdarlehen Genossenschafter	9 899 330		10 190 355
Langfristige Rückstellungen	162 937		134 364
Langfristiges Fremdkapital	15 466 267		15 788 719
Total Fremdkapital	17 543 270		18 964 339
Genossenschaftskapital	5 407 500		4 694 500
Gesetzliche Gewinnreserve	865 700		728 500
Gewinnvortrag	169 282		180 505
Jahresgewinn	221 220		228 622
Total Eigenkapital	6 663 702		5 832 128
TOTAL PASSIVEN	24 206 972		24 796 467

Jahresabschluss ADEV Energiegenossenschaft

Erfolgsrechnung der ADEV Energiegenossenschaft		2022	2021
	CHF		CHF
Stromverkauf	472 229		375 385
Wärmeverkauf	1 647 445		1 564 562
Betriebsführung und Management	1 607 430		1 502 064
Honorarerträge	1 075 850		846 381
Übrige betriebliche Erträge	28 807		109 602
Umsatzerlös	4 831 761		4 397 995
Energiebeschaffung	-1 344 755		-1 163 036
Betrieb und Unterhalt Kraftwerke	-355 965		-365 982
Bruttoergebnis nach Energie- und Unterhaltsaufwand	3 131 041		2 868 976
Personalaufwand	-2 387 735		-2 186 690
Bruttoergebnis nach Personalaufwand	743 306		682 286
Übriger betrieblicher Aufwand und Mieten	-119 096		-98 953
Versicherungen, Lizenzen und Gebühren	-26 937		-17 224
Verwaltungs- und Werbeaufwand	-220 124		-151 070
EBITDA (betriebliches Ergebnis vor Abschreibungen)	377 149		415 038
Abschreibungen	-192 014		-203 827
EBIT (betriebliches Ergebnis vor Finanzerfolg und Steuern)	185 135		211 211
Finanzaufwand	-145 625		-153 227
Finanzertrag	238 830		251 725
Währungsverluste	-41 254		-50 043
Währungsgewinne	53 381		51 912
Ausserordentlicher, einmaliger und periodenfremder Aufwand	-25 359		-23 840
Ausserordentlicher, einmaliger und periodenfremder Ertrag	20 154		405
Direkte Steuern	-64 042		-59 520
JAHRESGEWINN	221 220		228 622

Die einzelnen Positionen sind gerundet. Dadurch können Rundungsdifferenzen in den Additionen entstehen.

Jahresabschluss ADEV Energiegenossenschaft

Anhang

ALLGEMEINE ANGABEN SOWIE ANGEWANDTE GRUNDSÄTZE

Firma oder Name sowie Rechtsform und Sitz des Unternehmens

ADEV Energiegenossenschaft, Kasernenstrasse 63, 4410 Liestal / Genossenschaft

Name der Revisionsstelle

Duttweiler & Partner Wirtschaftsprüfung AG, Arisdörferstrasse 2, 4410 Liestal

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 des Obligationenrechts (Art. 957 bis 962), erstellt.

WEITERE GESETZLICH VORGESCHRIEBENE ANGABEN

Andere Angaben	2022 CHF/EUR	2021 CHF/EUR
Verwendete Euro-Umrechnungskurse per 31.12. bei:		
– Bankguthaben und -verbindlichkeiten		
bei Schweizer Banken:	gemäss Bank	gemäss Bank
– übrigen Positionen in Euro:	0.9875	1.0362

Die einzelnen Positionen sind gerundet.

Dadurch können Rundungsdifferenzen in den Additionen entstehen.

Anzahl Mitarbeitende

– Festangestellte	22	21
– Nebenerwerbsanstellung/Auftragsverhältnis	34	28

Jahresabschluss ADEV Energiegenossenschaft

Anhang

Weitere gesetzlich vorgeschriebene Angaben in CHF			2022	2021
Beteiligungen Firma, Sitz und Zweck	Aktienkapital		Quote Buchwert	Quote Buchwert
ADEV Wasserkraftwerk AG, Liestal Zweck: Planung, Sanierung, Bau und Betrieb von Kleinwasserkraftanlagen	8 108 100	Kapital Stimmen Buchwert	5,0% 34,1% 405 600	5,1% 34,2% 412 990
Indirekte Beteiligung 2022 und 2021: ADEV force hydraulique SAS, Frankreich: Stammkapital EUR 500 000, Stimmrechts- und Kapitalanteil 100%				
ADEV Solarstrom AG, Liestal Zweck: Planung, Bau und Betrieb von Solarkraftwerken	12 437 350	Kapital Stimmen Buchwert	5,1% 34,6% 629 230	5,1% 34,6% 633 530
Indirekte Beteiligung 2022 und 2021: ADEV Solarstrom GmbH, D-Lörrach: Stammkapital EUR 150 000, Stimmrechts- und Kapitalanteil 100%				
ADEV Windkraft AG, Liestal Zweck: Planung, Bau und Betrieb von Windkraftwerken	4 968 570	Kapital Stimmen Buchwert	5,1% 34,2% 252 710	5,2% 34,3% 256 740
ADEV Ökowärme AG, Liestal Zweck: Planung, Erstellung, Betrieb und Unterhalt von dezentralen alternativen Energiegewinnungsanlagen	3 600 000	Kapital Stimmen Buchwert	8,5% 47,7% 304 500	8,5% 47,7% 307 000
Wärmeverbund Lehenmatt Birs AG, Basel Zweck: Planung, Bau und Betrieb eines Wärmeverbundes	2022: 3 100 000 2021: 2 000 000	Kapital Stimmen Buchwert	50,0% 50,0% 2 050 000	50,0% 50,0% 1 500 000
Wärme ADEV AG, Liestal Zweck: Planung, Bau und Betrieb eines Wärmeverbundes	100 000	Kapital Stimmen Buchwert	100,0% 100,0% 100 000	100,0% 100,0% 100 000
Willy Gysin AG, Liestal Zweck: Projektierung und Ausführung von elektrischen Installationen	120 000	Kapital Stimmen Buchwert	95,0% 95,0% 70 000	95,0% 95,0% 70 000
Genossenschaft Pro Guggenloch, Lütisburg Zweck: Förderung von Bestrebungen zur praktischen Verwirklichung angepasster Technologie	2022: 219 250 2021: 218 000	Kapital Stimmen Buchwert	22,9% 1 50 250	23,2% 1 50 250
Fleco Power AG, Winterthur Zweck: Direktvermarktung erneuerbarer Strom und Regelenergievermarktung erneuerbare Energieanlagen	600 000	Kapital Stimmen Buchwert	16,7% 16,7% 230 000	16,7% 16,7% 230 000
Egon AG Zweck: Verrechnung der Strom- und Wärmeverkäufe der ADEV Gruppe an Endkunden	850 000	Kapital Stimmen Buchwert	17,6% 17,6% 150 000	– – –
Total Buchwert Beteiligungen			4 242 290	3 560 510

Sämtliche Gesellschaften sind nicht an der Börse kotiert. Die Beteiligungen werden üblicherweise zum Nennwert bilanziert, unter Berücksichtigung notwendiger Wertberichtigungen.

Bei der Beteiligung Wärmeverbund Lehenmatt Birs AG wurden zusätzlich zum Nennwert von CHF 1 550 000, CHF 500 000 Projektkosten bilanziert. Die Beteiligung der Willy Gysin AG wurde zum Anschaffungswert von CHF 70 000 bilanziert. Bei der Beteiligung Fleco Power AG wurden CHF 130 000 Agio bilanziert.

Die Bewertung der Beteiligung wird jährlich aufgrund der Jahresrechnungen der Beteiligung überprüft. Allfällige vorzunehmende Wertberichtigungen werden über die Erfolgsrechnung berücksichtigt.

Jahresabschluss ADEV Energiegenossenschaft

Anhang

Weitere gesetzlich vorgeschriebene Angaben in CHF	2022	2021
Restbetrag der Mietverpflichtungen, sofern diese nicht innert zwölf Monaten ab Bilanzstichtag auslaufen oder gekündigt werden können.		
Baurechtszins BHKW Ostenberg, Liestal bis 31.12.2042: Es verbleiben per 31.12.2022 20 Jahre à CHF 4263 / Jahr	85 260	89 523
Verbindlichkeiten gegenüber Vorsorgeeinrichtungen	1 101	1 074
Gesamtbetrag der zur Sicherung eigener Verbindlichkeiten verwendeten Aktiven sowie Aktiven unter Eigentumsvorbehalt		
Grundpfand für gesicherte Hypotheken und Bankschulden (Buchwert)	216 669	234 569
Zessionen Forderungen (für Darlehen)	66 957	72 283
Erläuterung zu ausserordentlichen, einmaligen oder periodenfremden Positionen der Erfolgsrechnung		
Unterzähler Gempenring aus Vorjahr	-25 359	-
Korrektur Wärmepreis 2015–2020 Walzwerk	-	-23 840
Total Aufwand	-25 359	-23 840
Nachtragsbuchung Betriebsführung 2021	18 457	-
Vergütung CO ₂ -Abgabe / Vergütung BVG-Sicherheitsfonds (SIFO) / Diverses	1 697	405
Total Ertrag	20 154	405
Total ausserordentlicher, einmaliger und periodenfremder Erfolg	-5 205	-23 435

Keine weiteren Angaben gemäss Art. 959c OR

Jahresabschluss ADEV Energiegenossenschaft

Revisionsbericht

Duttweiler & Partner
Wirtschaftsprüfung AG

Bericht der Revisionsstelle zur eingeschränkten Revision
an die Generalversammlung der
ADEV Energiegenossenschaft, Liestal

Als Revisionsstelle haben wir die Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang) der **ADEV Energiegenossenschaft** 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 die Verwendung des Bilanzgewinns nicht dem schweizerischen Gesetz und den Statuten entsprechen.

Liestal, 05.05.2023

Duttweiler & Partner Wirtschaftsprüfung AG


digital unterschrieben

David Koch
Zugelassener Revisionsexperte
Leitender Revisor


digital unterschrieben

Ileana Heuer
Zugelassene Revisionsexpertin

Beilagen:

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

Erläuterungen zum Jahresabschluss der ADEV Energiegenossenschaft

Die Erfolgsrechnung schliesst in fast gleicher Höhe wie im Vorjahr mit einem erfreulichen Gewinn von TCHF 221 ab. Der Umsatz erhöhte sich um rund TCHF 434, was im Wesentlichen auf höhere Einnahmen in den Bereichen Honorarerträge, Betriebs- und Geschäftsführungen dank der stetig wachsenden Anzahl von Anlagen der Tochtergesellschaften zurückzuführen ist. Ebenfalls stiegen die Einnahmen aus Strom- und Wärmeverkauf, da die Preisanstiege der Energieträger an die Endkunden weiterverrechnet werden können. Die Einnahmen aus dem Handel mit den Herkunftsnachweisen (HKN) nahmen auch zu, da für alle produzierten HKN Käufer gefunden werden konnten.

Die Aufwendungen für die Energiebeschaffung stiegen gegenüber Vorjahr um TCHF 182, dies aufgrund der Preisanstiege in allen Energiesektoren. Die Kosten für Betrieb und Unterhalt blieben konstant.

Der Personalaufwand stieg weiter an, da die im Jahr 2021 zusätzlich geschaffenen Stellen im Bereich Planung und Bau zum ersten Mal ganzjährig besetzt waren und Mitte 2022 zwei weitere Stellen im Geschäftsbereich Betrieb geschaffen wurden. Des Weiteren nahm die Anzahl Stellen bei den Anlagewarten zu, da neue Anlagen in Betrieb gingen.

Die Abschreibungen verringerten sich von TCHF 204 auf TCHF 188 aufgrund der im Jahr 2021 vollumfänglich abgeschrieben Wärmeanlage Walzwerk in Münchenstein. Das ausserordentliche Ergebnis von TCHF -5 ergibt sich

aus dem Aufwand für neue Unterzähler beim Wärmeverbund Gempfenring aus dem Jahr 2021 und Ertrag für Betriebsführungen aus den Jahren 2019 und 2021, für die erst im Berichtsjahr Rechnung gestellt wurde.

Die Bilanz schliesst um TCHF 581 tiefer als im Vorjahr mit einer Summe von TCHF 24 207 ab. Die flüssigen Mittel nahmen um TCHF 1589 ab, wobei die Forderungen gegenüber Dritter und der ADEV Gruppe um insgesamt TCHF 539 zunahmen, was einer Reduktion des Umlaufvermögens um TCHF 1050 entspricht. Die geleisteten Kostenvorschüsse der Emmenkanalgesellschaften für die Vorfinanzierung des sanierungsverfügbaren Umbaus für Fischgängigkeit des Emmenwehr Biberist von TCHF 1436 wurde an die Gesellschaften im 2022 zurückbezahlt, da die Sanierungsarbeiten demnächst abgeschlossen sind und das Bundesamt für Umwelt den Grossteil der Kosten übernommen hat. Die langfristigen Darlehen an die ADEV Gruppe erhöhten sich um TCHF 57 auf neu TCHF 13 871. Die Beteiligungen stiegen um TCHF 682 auf TCHF 4242. Bei der Wärmeverbund Lehenmatt Birs AG wurde im 2022 das Aktienkapital um TCHF 1100 erhöht, wobei die ADEV Energiegenossenschaft und die IWB je die Hälfte einbezahlt haben. Eine neue Beteiligung an Egon AG von TCHF 150 wurde zudem 2022 abgeschlossen. Die ADEV Energiegenossenschaft möchte die Zusammenarbeit mit dieser Firma vertiefen und hat sich im Rahmen einer Aktienkapitalerhöhung mit 150 Aktien bzw. 17,6% an der Egon AG beteiligt und erhält Einsitz in deren Verwaltungsrat.

Aufgliederung der Fremdmittel

	Kreditgeberin	Kreditsumme am 31.12.2022	Amortisation 2022
		CHF	CHF
<i>Basellandschaftliche Kantonalbank</i>			
	Hypothekendarlehen	154 000	60 000
	davon kurzfristig	60 000	
	Kreditgeber / Kreditgeberin	Kreditsumme am 31.12.2022	Netto Zu(+)- und Abgang(-) 2022
		CHF	CHF
<i>Private DarlehensgeberInnen (inkl. Vorauszahlung 2022)</i>			
	Direktdarlehen CHF Dritter	9 621 450	37 000
	davon kurzfristig	697 770	
	Direktdarlehen Euro Dritter	EUR 1 053 000	-EUR 59 000
	davon kurzfristig	EUR 65 000	

Jahresabschluss

ADEV Wasserkraftwerk AG

Bilanz der ADEV Wasserkraftwerk AG per 31. 12.		2022	2021
AKTIVEN	CHF	CHF	CHF
Flüssige Mittel	949 050	1 756 006	
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen Energie	250 640	117 057	
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen ADEV Gruppe	99 974	108 740	
Übrige kurzfristige Forderungen	7 233	66 757	
Aktive Rechnungsabgrenzungen	493 241	245 498	
Total Umlaufvermögen	1 800 138	2 294 059	
Langfristige Darlehen an Tochtergesellschaft	1 886 125	2 082 762	
Beteiligungen ADEV Gruppe	518 100	518 100	
Wasserkraftwerke	14 466 027	11 738 857	
Grundstücke	963 573	968 573	
Anlagen in Bau und Projektstudien	702 396	3 742 971	
Sachanlagen	16 131 996	16 450 400	
Total Anlagevermögen	18 536 221	19 051 262	
TOTAL AKTIVEN	20 336 359	21 345 321	
PASSIVEN	CHF	CHF	CHF
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	59 563	450 395	
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen ADEV Gruppe	196 056	233 909	
Kurzfristige verzinsliche Bank- und Drittdarlehen	82 950	356 791	
Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten	38 777	2 507	
Passive Rechnungsabgrenzungen	46 300	53 400	
Kurzfristiges Fremdkapital	423 646	1 097 001	
Langfristige verzinsliche Bank- und Drittdarlehen	3 465 250	3 851 702	
Langfristige verzinsliche Darlehen aus der ADEV Gruppe	7 383 813	7 416 799	
Förderfonds Ökostrom	44 982	33 995	
Langfristiges Fremdkapital	10 894 045	11 302 496	
Total Fremdkapital	11 317 691	12 399 497	
Aktienkapital	8 108 100	8 108 100	
Gesetzliche Kapitalreserve, bestätigt	699 597	699 597	
Gesetzliche Gewinnreserve	96 000	91 900	
Vortrag vom Vorjahr	42 127	-29 706	
Jahresgewinn	72 844	75 933	
Total Eigenkapital	9 018 668	8 945 824	
TOTAL PASSIVEN	20 336 359	21 345 321	

Jahresabschluss ADEV Wasserkraftwerk AG

Erfolgsrechnung der ADEV Wasserkraftwerk AG		2022	2021
	CHF	CHF	CHF
Stromverkauf	2 107 156	1 885 988	
Übrige betriebliche Erträge	20 219	30 625	
Umsatzerlös	2 127 375	1 916 612	
Energiebeschaffung	-594	-1 934	
Betriebsführung Auftrag ADEV	-297 470	-286 346	
Betrieb und Unterhalt Kraftwerke	-153 257	-179 724	
Bildung Rückstellungen	-10 988	-11 097	
Bruttoergebnis nach Energie- und Unterhaltsaufwand	1 665 066	1 437 512	
Geschäftsführung und Offertwesen Auftrag ADEV	-74 507	-80 038	
Honorare diverse	-7 312	-	
Bruttoergebnis nach Geschäftsführung	1 583 247	1 357 475	
Übriger betrieblicher Aufwand und Mieten	-2 966	-2 966	
Versicherungen, Lizenzen und Gebühren	-51 462	-49 371	
Verwaltungs- und Werbeaufwand	-105 444	-98 016	
EBITDA (betriebliches Ergebnis vor Abschreibungen)	1 423 375	1 207 122	
Abschreibungen	-1 168 394	-976 600	
EBIT (betriebliches Ergebnis vor Finanzerfolg und Steuern)	254 981	230 522	
Finanzaufwand	-164 107	-171 291	
Finanzertrag	29 478	36 675	
Währungsverlust	-98 579	-113 359	
Währungsgewinn	111 719	109 358	
Ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Aufwand	-71 433	-	
Ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Ertrag	20 419	782	
Direkte Steuern	-9 634	-16 754	
JAHRESGEWINN	72 844	75 933	

Die einzelnen Positionen sind gerundet. Dadurch können Rundungsdifferenzen in den Additionen entstehen.

Jahresabschluss ADEV Wasserkraftwerk AG

Anhang

ALLGEMEINE ANGABEN SOWIE ANGEWANDTE GRUNDSÄTZE

Firma oder Name sowie Rechtsform und Sitz des Unternehmens

ADEV Wasserkraftwerk AG, Kasernenstrasse 63, 4410 Liestal / Aktiengesellschaft

Name der Revisionsstelle

Duttweiler & Partner Wirtschaftsprüfung AG, Arisdörferstrasse 2, 4410 Liestal

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 des Obligationenrechts (Art. 957 bis 962), erstellt.

WEITERE GESETZLICH VORGESCHRIEBENE ANGABEN

Andere Angaben	2022 CHF/EUR	2021 CHF/EUR
Verwendete Euro-Umrechnungskurse per 31.12. bei:		
– Bankguthaben und -verbindlichkeiten		
bei Schweizer Banken:	gemäss Bank	gemäss Bank
– übrigen Positionen in Euro:	0.9875	1.0362

Die einzelnen Positionen sind gerundet.

Dadurch können Rundungsdifferenzen in den Additionen entstehen.

Anzahl Mitarbeiter

Die ADEV Wasserkraftwerk AG beschäftigt kein Personal.

Jahresabschluss ADEV Wasserkraftwerk AG

Anhang

Weitere gesetzlich vorgeschriebene Angaben in CHF			2022	2021
Beteiligungen	Aktienkapital	Kapitalanteil= Stimmenanteil	Buchwert	Buchwert
Firma, Sitz und Zweck				
ADEV force hydraulique SAS, F-Sierentz	EUR 500 000	100,0%	518 100	518 100
Zweck: Planung, Sanierung, Bau und Betrieb von Kleinwasserkraftanlagen				
Total Buchwert Beteiligungen			518 100	518 100
Die Aktien der ADEV force hydraulique SAS sind nicht an der Börse kotiert. Die Bewertung der Beteiligung wird jährlich aufgrund der Jahresrechnung der ADEV force hydraulique SAS überprüft. Allfällige vorzunehmende Wertberichtigungen und Kursdifferenzen werden über die Erfolgsrechnung berücksichtigt. Die Firma ADEV force hydraulique SAS weist dank der Sanierung einen Gewinn von TEUR 15 aus.				
Restbetrag der Mietverpflichtungen, sofern diese nicht innert zwölf Monaten ab Bilanzstichtag auslaufen oder gekündigt werden können.				
Diverse Baurechtszinsen bis 31.12.2075, kumuliert			168 540	171 720
Gesamtbetrag der zur Sicherung eigener Verbindlichkeiten verwendeten Aktiven sowie Aktiven unter Eigentumsvorbehalt				
Zessionen Forderungen Inland (für Darlehen)			761 977	293 220
Grundpfand für gesicherte Hypotheken und Bankschulden (Buchwert)			16 131 996	16 069 925
Erläuterungen zu ausserordentlichen, einmaligen oder periodenfremden Positionen der Erfolgsrechnung				
Korrekturen Rückliefertarife Pronovo 2021 KW Dünnern			-71 433	-
Total ausserordentlicher Aufwand			-71 433	-
Rückerstattung Grundstückgewinnsteuer 2019 Emmenau			-	782
Rückzahlung Kostenvorschuss Sanierungsverfügung Emmenwehr Biberist			20 419	-
Total Ertrag			20 419	782
Total ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Erfolg			-51 014	782

Keine weiteren Angaben gemäss Art. 959c OR

Jahresabschluss ADEV Wasserkraftwerk AG

Revisionsbericht

Duttweiler & Partner
Wirtschaftsprüfung AG

Bericht der Revisionsstelle zur eingeschränkten Revision
an die Generalversammlung der
ADEV Wasserkraftwerk AG, Liestal

Als Revisionsstelle haben wir die Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang) der **ADEV Wasserkraftwerk 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 die Verwendung des Bilanzgewinns nicht dem schweizerischen Gesetz und den Statuten entsprechen.

Liestal, 05.05.2023

Duttweiler & Partner Wirtschaftsprüfung AG


digital unterschrieben

David Koch
Zugelassener Revisionsexperte
Leitender Revisor


digital unterschrieben

Ileana Heuer
Zugelassene Revisionsexpertin

Beilagen:

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

Erläuterungen zum Jahresabschluss der ADEV Wasserkraftwerk AG

Die Jahresrechnung schliesst mit einem Gewinn von TCHF 73 ab. Die Rücklieferstarife waren im 2022 deutlich höher als in den Vorjahren. Zudem wurde im Mai das neue KW Moosbrunnen 3 in Betrieb genommen, was das Produktionsvolumen erhöhte. Das KW Dünnern lief aufgrund einer hängigen Lärmschutzklage nachts weiterhin in reduziertem Betrieb, was den Stromertrag etwas verringerte. Die Betriebsführungsaufwendungen erhöhten sich im 2022 aufgrund des neuen KW Moosbrunnen 3. Dafür fielen die Geschäftsführungsaufwendungen leicht tiefer aus als im Vorjahr. Die Abschreibungen erhöhten sich auf TCHF 1168, da das KW Moosbrunnen 3 ab Inbetriebnahme mit einer Laufzeit von 15 Jahren abgeschrieben wird. Die verkürzte Abschreibungsdauer ergibt sich aufgrund der vertraglich gesicherten Rücklieferungstarife für denselben Zeitraum. Durch Ablösung von Darlehen bei Fremdanbietern und dank neuer gruppeninterner Finanzierung zu besseren Konditionen konnte das Finanzergebnis erneut um TCHF 23 gegenüber Vorjahr verbessert werden. Das Währungsergebnis konnte trotz Abwertung des Euro im Jahr 2022 von CHF 1.0362 auf CHF 0.9875 dank internem Währungsausgleich mit einem Währungsergebnis von TCHF 13 gut abgefedert werden.

Die flüssigen Mittel reduzierten sich auf TCHF 949, da 2022 weitere Darlehen getilgt wurden. Forderungen aus Lieferungen und Leistungen Energie und zeitliche Abgrenzungen für Erträge aus Energieverkäufen erhöhten sich um TCHF 313, da die Abrechnungen mit den definitiven Tarifen erst spät eintrafen. Durch den Abschluss der Bauarbeiten KW Moosbrunnen 3 wird das Kraftwerk neu unter den Wasserkraftwerken bilanziert, weshalb sich ein Zuwachs von TCHF 2727 ergab. Entsprechend reduzierte sich die Position «Anlagen im Bau» um TCHF 3040. Per Ende Jahr sind noch die Sanierungsverfügung Längsvernetzung des KW Jura-mill in Laufen und des KW Gattikonerbrücke in Langnau bilanziert, sowie die aufgelaufenen Kosten für die Lärmschutzklage des KW Dünnern in Olten. Insgesamt hat sich die Bilanzsumme um TCHF 1009 gegenüber Vorjahr reduziert.

Jahresabschluss ADEV Wasserkraftwerk AG

Erläuterungen zum Jahresabschluss

Aufgliederung der Fremdmittel			
	Kreditgeberin	Kreditsumme am 31.12.2022	Amortisation 2022
		CHF	CHF
<i>Basellandschaftliche Kantonalbank, Liestal</i>			
	Hypothekardarlehen	1 500 000	–
	davon kurzfristig	–	–
	Euro-Hypothekardarlehen	EUR 600 000	–
	davon kurzfristig	–	–
<i>Alternative Bank ABS, Olten</i>			
	Hypothekardarlehen (fest und variabel)	800 000	300 000
	davon kurzfristig	–	–
<i>Concolor AG, Basel</i>			
	Euro-Hypothekardarlehen	EUR 664 000	EUR 84 000
	davon kurzfristig	EUR 84 000	–
<i>Luzerner Kantonalbank, Luzern</i>			
	CHF-Hypothekardarlehen	–	269 750
	davon kurzfristig	–	–
	Euro-Hypothekardarlehen	EUR –	EUR 544 000
	davon kurzfristig	EUR –	–
<i>ADEV Energiegenossenschaft</i>			
	CHF-Darlehen	6 500 000	10 600
	Euro-Darlehen	EUR 895 000	EUR –

Jahresabschluss ADEV Wasserkraftwerk Gruppe, konsolidiert

Nachfolgend ist die Konzernrechnung der ADEV Wasserkraftwerk Gruppe aufgeführt. Zum Konsolidierungskreis gehören die ADEV Wasserkraftwerk AG und ADEV force hydraulique SAS. Alle Einzelabschlüsse werden zu einem Summenabschluss addiert und alle gegenseitigen Verflechtungen bereinigt. Dieser Abschluss dient der Information und ist nicht revidiert.

Konsolidierte Jahresrechnung der ADEV Wasserkraftwerk Gruppe per 31. 12.		2022	2021
AKTIVEN		CHF	CHF
Flüssige Mittel		955 198	1 780 540
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen Energie		364 360	178 980
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen ADEV Gruppe		85 879	87 557
Andere kurzfristige Forderungen		18 177	85 121
Aktive Rechnungsabgrenzungen		497 122	252 692
Umlaufvermögen		1 920 736	2 384 891
Sachanlagen Schweiz		16 131 996	16 450 400
Sachanlagen Frankreich		4 270 297	4 580 169
Anlagevermögen		20 402 293	21 030 570
TOTAL AKTIVEN		22 323 029	23 415 460
PASSIVEN		CHF	CHF
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen		85 300	486 458
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen ADEV Gruppe		210 743	241 991
Kurzfristige verzinsliche Darlehen		82 950	356 791
Andere kurzfristige Verbindlichkeiten		45 849	8 934
Passive Rechnungsabgrenzungen		69 506	53 400
Kurzfristiges Fremdkapital		494 348	1 147 574
Verzinsliche Bankdarlehen		5 440 250	5 924 102
Langfristige verzinsliche Darlehen aus der ADEV Gruppe		7 383 813	7 416 799
Förderfonds Ökostrom		24 982	23 995
Langfristige Rückstellungen		20 000	10 000
Langfristiges Fremdkapital		12 869 045	13 374 896
Total Fremdkapital		13 363 393	14 522 470
Aktienkapital		8 108 100	8 108 100
Kapitalreserve		699 597	699 597
Gewinnreserve		103 965	80 149
Währungsdifferenz		-39 729	-18 671
Jahresergebnis		87 704	23 816
Total Eigenkapital		8 959 637	8 892 991
TOTAL PASSIVEN		22 323 029	23 415 460

Jahresabschluss ADEV Wasserkraftwerk Gruppe, konsolidiert

Konsolidierte Erfolgsrechnung der ADEV Wasserkraftwerk Gruppe		2022	2021
	CHF		CHF
Stromverkauf	2 486 179		2 200 786
Übrige betriebliche Erlöse	20 219		33 988
Umsatzerlös	2 506 398		2 234 775
Energiebeschaffung	-9 165		-12 300
Betriebsführung Auftrag ADEV	-297 469		-286 346
Betrieb und Unterhalt Kraftwerke	-176 101		-222 047
Bildung Rückstellungen	-10 988		14 409
Bruttoergebnis nach Energie- und Unterhaltsaufwand	2 012 675		1 728 491
Geschäftsführung Auftrag ADEV	-124 870		-132 884
Honorare Dritte	-14 676		-5 354
Bruttoergebnis nach Geschäftsführung	1 873 129		1 590 254
Übriger betrieblicher Aufwand und Mieten	-2 966		-2 966
Versicherungen, Lizenzen und Gebühren	-70 038		-67 583
Verwaltungs- und Werbeaufwand	-120 036		-116 031
EBITDA (Betriebliches Ergebnis vor Abschreibungen)	1 680 089		1 403 675
Abschreibungen	-1 331 228		-1 144 447
EBIT (Betriebliches Ergebnis vor Finanzerfolg und Steuern)	348 861		259 227
Finanzaufwand	-201 956		-207 913
Finanzertrag	-		502
Währungsverlust	-98 701		-111 415
Währungsgewinn	111 719		109 397
EBT (Betriebliches Ergebnis vor Ausserordentlichem und Steuern)	159 923		49 798
Ausserordentlicher Aufwand	-73 567		-
Ausserordentlicher Ertrag	20 419		782
JAHRESERGEBNIS vor Steuern	106 775		50 581
Direkte Steuern	-19 071		-26 765
JAHRESERGEBNIS	87 704		23 816

Die einzelnen Positionen sind gerundet. Dadurch können Rundungsdifferenzen in den Additionen entstehen.

Jahresabschluss ADEV Wasserkraftwerk Gruppe, konsolidiert

Erläuterungen zum Jahresabschluss

Die konsolidierte Jahresrechnung der beiden Firmen ADEV Wasserkraftwerk AG zusammen mit der 100% Tochtergesellschaft ADEV force hydraulique SAS, ADSAS, weist einen Gewinn von TEUR 88 aus (2021: TEUR 24). Die Jahresrechnung der ADSAS schliesst mit einem Gewinn von TEUR 15 ab. Der Stromertrag fiel trotz geringerer Wasserführung im 2022 mit TEUR 384 um rund TEUR 77 höher aus als im Vorjahr. Grund dafür war, dass das KW Hammer 2021 während Unterhaltsarbeiten stillgelegt werden musste.

Der Aufwand für Energie, Material, Betriebsführung und Geschäftsführung stieg leicht an (+ TEUR 7 gegenüber Vorjahr) und der betriebliche Aufwand, die Abschreibungen und das Finanzergebnis verhielten sich konstant. Im Übrigen wird auf die Erläuterungen beim Einzelabschluss der ADEV Wasserkraftwerk AG verwiesen.

Aufgliederung der Fremdmittel der ADEV force hydraulique SAS

Kreditgeberin	Kreditsumme am 31.12.2022	Amortisation 2022
	EUR	EUR
<i>Pensionskasse Stiftung Abendrot</i>		
Euro-Hypothekendarlehen	EUR 2 000 000	EUR –
<i>ADEV Wasserkraftwerk AG</i>		
Euro-Darlehen	EUR 1 910 000	EUR 100 000

Keine weiteren Angaben gemäss Art. 663b und Art. 663g OR

Jahresabschluss ADEV Solarstrom AG

Bilanz der ADEV Solarstrom AG per 31. 12.		2022	2021
AKTIVEN		CHF	CHF
Flüssige Mittel		4 060 206	2 351 826
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen Energie		235 957	149 565
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen ADEV Gruppe		136 141	46 535
Übrige kurzfristige Forderungen		6	6
Vorräte		8 899	8 899
Aktive Rechnungsabgrenzungen		509 562	426 989
Total Umlaufvermögen		4 950 771	2 983 820
Übrige Finanzanlagen		21 955	21 733
Langfristige Darlehen an Tochtergesellschaft		370 075	537 058
Finanzanlagen		392 030	558 791
Beteiligungen ADEV Gruppe		155 430	155 430
Photovoltaik-Anlagen		15 591 914	16 777 132
Anlagen in Bau und Projektstudien		65 967	35 426
Sachanlagen		15 657 881	16 812 558
Total Anlagevermögen		16 205 341	17 526 779
TOTAL AKTIVEN		21 156 112	20 510 599
PASSIVEN		CHF	CHF
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen		192 462	168 718
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen ADEV Gruppe		672 927	339 949
Kurzfristige verzinsliche Bank- und Drittdarlehen		184 188	232 892
Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten gegenüber Dritten		53 859	44 602
Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten gegenüber Beteiligten		9 753	9 137
Passive Rechnungsabgrenzungen		241 781	234 018
Kurzfristiges Fremdkapital		1 354 970	1 029 316
Langfristige verzinsliche Bank- und Drittdarlehen		1 737 688	1 897 955
Langfristige verzinsliche Darlehen aus der ADEV Gruppe		2 000 000	2 000 000
Langfristige Rückstellungen		827 380	410 380
Langfristiges Fremdkapital		4 565 068	4 308 335
Total Fremdkapital		5 920 038	5 337 651
Aktienkapital		12 437 350	12 437 350
Gesetzliche Kapitalreserve, bestätigt		7 421	7 421
Gesetzliche Gewinnreserve		1 407 200	1 390 200
Gewinnvortrag		1 010 043	1 015 198
Jahresgewinn		374 060	322 779
Total Eigenkapital		15 236 074	15 172 948
TOTAL PASSIVEN		21 156 112	20 510 599

Jahresabschluss ADEV Solarstrom AG

Erfolgsrechnung der ADEV Solarstrom AG		2022	2021
	CHF		CHF
Stromverkauf EW/KEV	3 216 037		2 924 841
Stromverkauf übrige (EIV,HKN,Auth.)	1 030 403		801 385
Übrige betriebliche Erträge	16 088		9 712
Umsatzerlös	4 262 528		3 735 938
Energiebeschaffung	-555 942		-485 898
Betriebsführung Auftrag ADEV	-271 416		-276 384
Betrieb und Unterhalt PV Anlagen	-232 563		-296 134
Bildung Rückstellungen	-423 000		-173 000
Bruttoergebnis nach Energie- und Unterhaltsaufwand	2 779 607		2 504 522
Geschäftsführung Auftrag ADEV	-466 918		-396 047
Honorare diverse	-4 400		-
Bruttoergebnis nach Geschäftsführung	2 308 289		2 108 476
Übriger betrieblicher Aufwand und Mieten	-35 148		-32 047
Versicherungen, Lizenzen und Gebühren	-23 774		-25 837
Verwaltungs- und Werbeaufwand	-153 611		-116 178
EBITDA (betriebliches Ergebnis vor Abschreibungen)	2 095 756		1 934 414
Abschreibungen	-1 587 200		-1 501 150
EBIT (betriebliches Ergebnis vor Finanzerfolg und Steuern)	508 556		433 263
Finanzaufwand	-58 195		-77 801
Finanzertrag	8 303		12 001
Währungsverluste	-62 648		-35 480
Währungsgewinne	70 256		33 204
Ausserordentlicher, einmaliger und periodenfremder Aufwand	-419 196		-246 959
Ausserordentlicher, einmaliger und periodenfremder Ertrag	426 104		300 815
Direkte Steuern	-99 120		-96 264
JAHRESGEWINN	374 060		322 779

Die einzelnen Positionen sind gerundet. Dadurch können Rundungsdifferenzen in den Additionen entstehen.

Jahresabschluss ADEV Solarstrom AG

Anhang

ALLGEMEINE ANGABEN SOWIE ANGEWANDTE GRUNDSÄTZE

Firma oder Name sowie Rechtsform und Sitz des Unternehmens

ADEV Solarstrom AG, Kasernenstrasse 63, 4410 Liestal / Aktiengesellschaft

Name der Revisionsstelle

Duttweiler & Partner Wirtschaftsprüfung AG, Arisdörferstrasse 2, 4410 Liestal

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 des Obligationenrechts (Art. 957 bis 962), erstellt.

WEITERE GESETZLICH VORGESCHRIEBENE ANGABEN

Andere Angaben	2022 CHF/EUR	2021 CHF/EUR
Verwendete Euro-Umrechnungskurse per 31.12. bei:		
– Bankguthaben und -verbindlichkeiten		
bei Schweizer Banken:	gemäss Bank	gemäss Bank
– übrigen Positionen in Euro:	0.9875	1.0362

Die einzelnen Positionen sind gerundet.

Dadurch können Rundungsdifferenzen in den Additionen entstehen.

Anzahl Mitarbeiter

Die ADEV Solarstrom AG beschäftigt kein Personal.

Jahresabschluss ADEV Solarstrom AG

Anhang

Weitere gesetzlich vorgeschriebene Angaben in CHF				2022	2021
Beteiligungen Firma, Sitz und Zweck	Aktienkapital	Kapitalanteil = Stimmenanteil	Buchwert	Buchwert	
ADEV Solarstrom GmbH, D-Lörrach	EUR 150 000	100%	155 430	155 430	
Zweck: Planung, Bau und Betrieb von Solarkraftwerken					
Total Buchwert Beteiligungen			155 430	155 430	
<p>Sämtliche Gesellschaften sind nicht an der Börse kotiert und werden zum Nominalwert bewertet. Beteiligungen in Fremdwährung werden zum Bilanzstichtag in CHF umgerechnet. Die Bewertungen der Beteiligungen werden jährlich aufgrund der Jahresrechnungen der einzelnen Gesellschaften überprüft. Allfällige vorzunehmende Wertberichtigungen und Kursdifferenzen werden über die Erfolgsrechnung berücksichtigt.</p>					
Restbetrag der Mietverpflichtungen, sofern diese nicht innert zwölf Monaten ab Bilanzstichtag auslaufen oder gekündigt werden können.					
Diverse Dachnutzungsentschädigungen mit Laufzeiten endend zwischen 2022 und 2043, kumuliert:			624 975	658 367	
Gesamtbetrag der zur Sicherung eigener Verbindlichkeiten verwendeten Aktiven sowie Aktiven unter Eigentumsvorbehalt					
Zession Forderungen Inland (für Darlehen)			319 815	132 778	
Zession allfälliger Verkaufserlös von Anlagen (Buchwert)			15 591 914	7 007 168	
Eventualverbindlichkeiten					
Rangrücktritt auf Finanzanlagen zu Gunsten von ADEV Solarstrom GmbH, D-Lörrach			EUR 160 000	EUR 160 000	
<p>Die ADEV Solarstrom GmbH weist bei einem positiven Jahresergebnis einen Bilanzgewinn von TEUR 25 (Vorjahr TEUR 2 Bilanzgewinn) aus.</p>					
Erläuterungen zu ausserordentlichen, einmaligen oder periodenfremden Positionen der Erfolgsrechnung					
Ausserordentliche Abschreibungen			-344 122	-246 959	
Ausserordentliche Abschreibung auf Ertragsausfall Ferrowohlen			-75 000	-	
Übriges			-74		
Total Aufwand			-419 196	-246 959	
Einmalvergütungen KLEIV/GREIV			344 122	203 588	
Gewinn aus Veräusserung von Anlagevermögen			-	52 106	
Ausbuchung Kreditoren und verjährte Dividenden			-	45 122	
a.o. Ertrag aus Ertragsausfall Ferrowohlen (Brand 2019)			75 000	-	
Übriges			6 982		
Total Ertrag			426 104	300 815	
Total ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Erfolg			6 908	53 856	

Keine weiteren Angaben gemäss Art. 959c OR

Jahresabschluss ADEV Solarstrom AG

Revisionsbericht

Duttweiler & Partner
Wirtschaftsprüfung AG

Bericht der Revisionsstelle zur eingeschränkten Revision
an die Generalversammlung der
ADEV Solarstrom AG, Liestal

Als Revisionsstelle haben wir die Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang) der **ADEV Solarstrom 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 die Verwendung des Bilanzgewinns nicht dem schweizerischen Gesetz und den Statuten entsprechen.

Liestal, 05.05.2023

Duttweiler & Partner Wirtschaftsprüfung AG


digital unterschrieben

David Koch
Zugelassener Revisionsexperte
Leitender Revisor


digital unterschrieben

Ileana Heuer
Zugelassene Revisionsexpertin

Beilagen:

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

Jahresabschluss ADEV Solarstrom AG

Erläuterungen zum Jahresabschluss

Die Erfolgsrechnung 2022 schliesst mit einem Gewinn von TCHF 374 ab. Dies bedeutet ein Anstieg von rund 16% gegenüber Vorjahr. Der Grund dafür liegt in den ausgesprochen vielen Sonnenstunden 2022 und im Preisanstieg der Tarife für die Rücklieferungen. Der Umsatz erhöhte sich dadurch um TCHF 527 auf neu 4,263 Millionen CHF. Die Kosten für Energiebeschaffung erhöhten sich erneut um TCHF 70 (2021: + TCHF 158), was auf weitere Preisanstiege im Energiesektor zurückzuführen ist. Für defekte TRINA-Module wurden erneut Rückstellungen gebildet im Umfang von TCHF 400 (2021: TCHF 185). Die Module werden kostenfrei durch den Hersteller ersetzt, wobei die Kosten für die Montage der neuen Module durch die ADEV Solarstrom AG getragen werden müssen. Weitere Rückstellungen von TCHF 23 wurden für Rückbauverpflichtungen gebildet. Der EBITDA beträgt 2,096 Millionen CHF und fällt damit TCHF 162 höher aus als im Vorjahr. Die Abschreibungen nahmen um TCHF 86 zu, wobei erstmals eine PV Anlage als sogenannte Risikoanlage innert fünf Jahren abgeschrieben wird. Es handelt sich um die PV Anlage Widalmi in Ried bei Kerzers. Da keine kostendeckende Einspeisevergütung (KEV) für diese Anlage gesprochen wurde, hat die ADEV Solarstrom AG entschieden, in solchen Fällen eine reduzierte Abschreibungsdauer anzuwenden.

Der EBIT beträgt TCHF 509 und liegt somit um TCHF 76 höher als im Vorjahr. Im ausserordentlichen Ertrag werden Einmalzahlungen, sogenannte KLEIV oder GREIV, ausgewiesen, die dann im ausserordentlichen Aufwand wieder auf der jeweiligen Anlage in gleicher Höhe abgeschrieben werden. Im Geschäftsjahr 2022 betragen diese Einmalzahlungen TCHF 344. Zudem wurde für Ertragsausfall der PV Anlage Ferrowohlen ausserordentlicher Ertrag von TCHF 75 generiert und dieser zeitgleich als ausserordentliche Abschreibung auf der Anlage gebucht. Die Bilanz schliesst mit 21,156 Millionen CHF um TCHF 645 höher ab als im Vorjahr. Das langfristige Darlehen an die Tochtergesellschaft ADEV Solarstrom GmbH konnte durch Rückzahlung um TCHF 167 auf TCHF 370 reduziert werden. In der Position Anlagen im Bau sind die noch nicht abgeschlossenen neuen Projekte mit TCHF 66 verbucht. Alle weiteren Anlagen wurden aktiviert und werden unter Photovoltaik-Anlagen ausgewiesen.

Jahresabschluss ADEV Solarstrom AG

Erläuterungen zum Jahresabschluss

Aufgliederung der Fremdmittel			
	Kreditgeberin	Kreditsumme am 31.12.2022	Amortisation 2022
		CHF	CHF
	<i>Alternative Bank ABS, Olten</i>		
	Darlehen	1 000 000	–
	davon kurzfristig	–	–
	<i>Basellandschaftliche Kantonalbank</i>		
	Investitionskredit	40 000	30 000
	davon kurzfristig	30 000	
	<i>Basellandschaftliche Kantonalbank</i>		
	Euro-Investitionskredit (neu ab 2022)	EUR 650 000	–
	davon kurzfristig	–	
	<i>Luzerner Kantonalbank</i>		
	Euro-Investitionskredit (zu BLKB gewechselt)	EUR –	EUR 715 000
	davon kurzfristig	EUR –	
	<i>Pro Natura, Basel</i>		
	Darlehen	240 000	80 000
	davon kurzfristig	80 000	
	<i>ADEV Energiegenossenschaft</i>		
	CHF-Darlehen	2 000 000	–

Jahresabschluss ADEV Solarstrom Gruppe, konsolidiert

Nachfolgend ist die Konzernrechnung der ADEV Solarstrom Gruppe dargestellt. Zum Konsolidierungskreis gehört die 100%-ige Tochtergesellschaft ADEV Solarstrom GmbH in Deutschland. Dieser Abschluss ist nicht revidiert und dient der Information.

Konsolidierte Jahresrechnung der ADEV Solarstrom Gruppe per 31. 12.		2022	2021
AKTIVEN		CHF	CHF
Flüssige Mittel		4 184 482	2 409 582
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen Energie		403 277	284 992
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen ADEV Gruppe		82 642	40 005
Übrige Forderungen		6	28
Vorräte und nicht fakturierte Dienstleistungen		8 899	8 899
Aktive Rechnungsabgrenzung		509 563	430 137
Total Umlaufvermögen		5 188 869	3 173 643
Finanzanlagen		29 855	30 022
Photovoltaik-Anlagen		16 068 352	17 425 757
Anlagen in Bau und Projektstudien		65 967	35 426
Total Anlagevermögen		16 164 174	17 491 206
TOTAL AKTIVEN		21 353 043	20 664 849
PASSIVEN		CHF	CHF
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen		198 468	175 794
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen ADEV Gruppe		682 341	339 949
Kurzfristige verzinsliche Bankdarlehen		184 188	232 892
Übrige Verbindlichkeiten		79 354	61 106
Übrige Verbindlichkeiten gegenüber Beteiligten		9 753	9 137
Passive Rechnungsabgrenzung		246 719	237 644
Kurzfristiges Fremdkapital		1 400 823	1 056 522
Verzinsliche Bankdarlehen		1 737 687	1 897 955
Verzinsliche Darlehen aus der ADEV Gruppe		2 000 000	2 000 000
Langfristige Rückstellungen		887 504	461 151
Langfristiges Fremdkapital		4 625 191	4 359 107
Total Fremdkapital		6 026 014	5 415 629
Aktienkapital		12 437 350	12 437 350
Kapitalreserve		7 421	7 421
Gewinnreserve		2 468 826	2 375 887
Währungsdifferenz		17 132	26 392
Jahresgewinn ADEV Solarstrom konsolidiert		396 300	402 169
Total Eigenkapital		15 327 029	15 249 220
TOTAL PASSIVEN		21 353 043	20 664 849

Jahresabschluss ADEV Solarstrom Gruppe, konsolidiert

Konsolidierte Erfolgsrechnung der ADEV Solarstrom Gruppe per 31. 12.	2022	2021
	CHF	CHF
Stromverkauf	4 503 036	4 003 229
Übrige betriebliche Erträge	16 088	7 192
Umsatzerlös	4 519 124	4 010 421
Energie- und Materialbeschaffung	-1 495 727	-1 245 134
Bruttoergebnis nach Energie-, Material- und Unterhaltsaufwand	3 023 397	2 765 287
Geschäftsführung/Personalkosten	-488 250	-408 737
Bruttoergebnis nach Geschäftsführung	2 535 147	2 356 550
Übriger betrieblicher Aufwand und Mieten	-40 426	-40 219
Versicherungen, Lizenzen, Gebühren	-31 945	-30 715
Verwaltungs- und Werbeaufwand	-160 379	-121 262
EBITDA (Betriebliches Ergebnis vor Abschreibungen)	2 302 397	2 164 354
Abschreibungen	-1 728 901	-1 646 267
EBIT (Betriebliches Ergebnis vor Finanzerfolg und Steuern)	573 496	518 087
Finanzaufwand	-58 569	-78 105
Finanzertrag	1 079	61
Währungsverluste	-62 647	-35 480
Währungsgewinne	69 257	40 014
EBT (Betriebliches Ergebnis vor Ausserordentlichem und Steuern)	522 616	444 577
Ausserordentlicher Aufwand	-445 378	-246 959
Ausserordentlicher Ertrag	426 104	300 815
JAHRESERGEBNIS vor Steuern	503 342	498 433
Direkte Steuern	-107 042	-96 264
JAHRESERGEBNIS	396 300	402 169

Die einzelnen Positionen sind gerundet. Dadurch können Rundungsdifferenzen in den Additionen entstehen.

Jahresabschluss ADEV Solarstrom Gruppe, konsolidiert

Erläuterungen zum Jahresabschluss

Der konsolidierte Gewinn der ADEV Solarstrom Gruppe beträgt TCHF 396. Die Tochtergesellschaft ADEV Solarstrom GmbH weist einen Gewinn von TEUR 23 aus. Der Finanzaufwand ist mit TCHF 59 erneut deutlich gegenüber Vorjahr gesunken. Trotz steigender Aktivzinsen konnten die Kosten, aufgrund der Rückzahlung von Bankdarlehen, weiter gesenkt werden. Dank internem Währungsausgleich in der Bilanz, konnte die Abwertung des Euro von CHF 1.0362 auf CHF 0.9875 abgefördert und ein Währungserfolg von TCHF 7 ausgewiesen werden. Das Anlagevermögen nahm um 1,33 Millionen CHF ab, dies aufgrund der ordentlichen Abschreibungen und der ausserordentlichen Abschreibungen durch KLEIV/GREIV Beiträge.

Darlehen von Drittanbietern wurden um TCHF 160 amortisiert. Die langfristigen Rückstellungen für den Rückbau der Anlagen wurden um TCHF 426 erhöht. Davon sind TCHF 400 CHF für die defekten TRINA-Module vorgesehen. Im Übrigen wird auf die Erläuterungen beim Einzelabschluss der ADEV Solarstrom AG verwiesen.

Aufgliederung der Fremdmittel der ADEV Solarstrom GmbH

Kreditgeberin	Kreditsumme am 31. 12. 2022	Amortisation 2022
	EUR	EUR
ADEV Solarstrom AG		
Euro-Darlehen	EUR 450 000	EUR 140 000

Keine weiteren Angaben gemäss Art. 663b und Art. 663g OR

Jahresabschluss ADEV Windkraft AG

Bilanz der ADEV Windkraft AG per 31. 12.		2022	2021
AKTIVEN		CHF	CHF
Flüssige Mittel		1 645 201	1 091 588
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen Energie		132 746	215 986
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen ADEV Gruppe		24 293	33 607
Übrige kurzfristige Forderungen		14 153	–
Aktive Rechnungsabgrenzungen		17 641	7 043
Total Umlaufvermögen		1 834 034	1 348 224
Aktivdarlehen an die ADEV Energiegenossenschaft		5 310 000	5 310 000
Windkraftwerke		2	1
Projektstudien		3	3
Sachanlagen		5	4
Total Anlagevermögen		5 310 005	5 310 004
TOTAL AKTIVEN		7 144 039	6 658 228
PASSIVEN		CHF	CHF
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen		170 251	35 004
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen ADEV Gruppe		127 246	96 080
Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten		33 675	35 773
Passive Rechnungsabgrenzungen		155 711	139 866
Kurzfristiges Fremdkapital		486 883	306 723
Langfristige Rückstellungen		459 617	360 287
Langfristiges Fremdkapital		459 617	360 287
Total Fremdkapital		946 500	667 009
Aktienkapital		4 968 570	4 968 570
Gesetzliche Gewinnreserve		109 800	94 100
Vortrag vom Vorjahr		758 651	615 248
Jahresgewinn		360 518	313 300
Total Eigenkapital		6 197 539	5 991 219
TOTAL PASSIVEN		7 144 039	6 658 228

Jahresabschluss ADEV Windkraft AG

Erfolgsrechnung der ADEV Windkraft AG		2022	2021
	CHF		CHF
Stromverkauf	1 000 422		1 394 809
Übrige betriebliche Erträge	21 885		–
Umsatzerlös	1 022 307		1 394 809
Energiebeschaffung	–1 440		–3 748
Betriebsführung Auftrag ADEV	–16 577		–23 806
Betrieb und Unterhalt Kraftwerke	–117 384		–108 038
Bildung Rückstellungen	–105 393		–33 000
Bruttoergebnis nach Energie- und Unterhaltsaufwand	781 513		1 226 216
Geschäftsführung Auftrag ADEV	–103 128		–72 569
Honorare diverse	–36 386		–
Bruttoergebnis nach Geschäftsführung	641 999		1 153 647
Übriger betrieblicher Aufwand und Mieten	–24 773		–32 546
Versicherungen, Lizenzen und Gebühren	–14 876		–15 634
Verwaltungs- und Werbeaufwand	–115 908		–92 306
EBITDA (betriebliches Ergebnis vor Abschreibungen)	486 442		1 013 162
Abschreibungen	–90 597		–668 490
EBIT (betriebliches Ergebnis vor Finanzerfolg und Steuern)	395 845		344 671
Finanzaufwand	–218		–510
Finanzertrag	48 737		48 820
Währungsverlust	–947		–321
Währungsgewinn	343		1 698
Direkte Steuern	–83 242		–81 059
JAHRESGEWINN	360 518		313 300

Die einzelnen Positionen sind gerundet. Dadurch können Rundungsdifferenzen in den Additionen entstehen.

Jahresabschluss ADEV Windkraft AG

Anhang

ALLGEMEINE ANGABEN SOWIE ANGEWANDTE GRUNDSÄTZE

Firma oder Name sowie Rechtsform und Sitz des Unternehmens

ADEV Windkraft AG, Kasernenstrasse 63, 4410 Liestal / Aktiengesellschaft

Name der Revisionsstelle

Duttweiler & Partner Wirtschaftsprüfung AG, Arisdörferstrasse 2, 4410 Liestal

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 des Obligationenrechts (Art. 957 bis 962), erstellt.

WEITERE GESETZLICH VORGESCHRIEBENE ANGABEN

Andere Angaben	2022 CHF/EUR	2021 CHF/EUR
Verwendete Euro-Umrechnungskurse per 31.12. bei:		
– Bankguthaben und -verbindlichkeiten		
Schweizer Banken:	gemäss Bank	gemäss Bank
– übrigen Positionen in Euro:	0.9875	1.0362

Die einzelnen Positionen sind gerundet.

Dadurch können Rundungsdifferenzen in den Additionen entstehen.

Anzahl Mitarbeiter

Die ADEV Windkraft AG beschäftigt kein Personal.

Jahresabschluss ADEV Windkraft AG

Anhang

Weitere gesetzlich vorgeschriebene Angaben in CHF	2022	2021
Restbetrag der Mietverpflichtungen, sofern diese nicht innert zwölf Monaten ab Bilanzstichtag auslaufen oder gekündigt werden können.		
Diverse Nutzungsrechte mit Laufzeiten endend zwischen 2023 und 2037, kumuliert	152 020	166 020
<p>Hinzu kommen variable Entschädigungen, die in Prozent des Stromerlöses berechnet werden. Für die beiden betroffenen Anlagen in St. Brais sind bereits je CHF 5000/Jahr berücksichtigt, da die variable Entschädigung nicht kleiner als dieser Betrag sein darf.</p>		
Gesamtbetrag der zur Sicherung eigener Verbindlichkeiten verwendeten Aktiven sowie Aktiven unter Eigentumsvorbehalt		
Zession Debitoren Ausland (wegen Rückbauverpflichtung)	EUR –	EUR –
Verpfändung Bankguthaben Volksbank (wegen Rückbauverpflichtung)	EUR –	EUR 18 650
Nettoauflösung stille Reserven		
Wesentliche Nettoauflösung stiller Reserven	–	150 000
Eventualverbindlichkeiten		
Einfache Gesellschaft	82 407	49 000
<p>Im Jahr 2020 hat sich die ADEV Windkraft AG mittels Gesellschaftervertrag an einer einfachen Gesellschaft angeschlossen. Diese hat zum Ziel, die Planung und Projektierung eines Windparks voranzutreiben. Die ADEV Windkraft AG hat sich verpflichtet, sich an den Planungskosten bis CHF 420 000 zu beteiligen + zusätzlich CHF 105 000 am 21.12.22 bewilligt. Die oben aufgeführten Beträge resultieren aus der Differenz zwischen Verpflichtung und bereits bezahlten Kosten.</p>		
Keine weiteren Angaben gemäss Art. 959c OR		

Jahresabschluss ADEV Windkraft AG

Revisionsbericht

Duttweiler & Partner
Wirtschaftsprüfung AG

Bericht der Revisionsstelle zur eingeschränkten Revision
an die Generalversammlung der
ADEV Windkraft AG, Liestal

Als Revisionsstelle haben wir die Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang) der **ADEV Windkraft 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 die Verwendung des Bilanzgewinns nicht dem schweizerischen Gesetz und den Statuten entsprechen.

Liestal, 05.05.2023

Duttweiler & Partner Wirtschaftsprüfung AG


digital unterschrieben

David Koch
Zugelassener Revisionsexperte
Leitender Revisor


digital unterschrieben

Ileana Heuer
Zugelassene Revisionsexpertin

Beilagen:

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

Jahresabschluss ADEV Windkraft AG

Erläuterungen zum Jahresabschluss

Die ADEV Windkraft AG ist die einzige Firma der ADEV Gruppe, welche die Mehrwertsteuer im Rahmen einer Saldosatzbesteuerung abrechnet. Das heisst, im Aufwand ist die Mehrwertsteuer enthalten und im Ertrag ist ein Saldosteuersatz von 2,8% abgezogen. Dies führt zu erheblichen Kosteneinsparungen, solange keine namhaften Investitionen getätigt werden. Sollten grössere Investitionen anstehen, kann jederzeit wieder auf das normale Mehrwertsteuersystem umgestellt werden.

Der Jahresabschluss schliesst mit einem Gewinn von TCHF 361 um 15% höher ab als im Vorjahr. Der Umsatzerlös vermindert sich um TCHF 373 gegenüber Vorjahr auf 1,04 Millionen CHF, da der nach linearem Vergütungsmodell vereinbarte Rücklieferungstarif im 2022 gesunken ist. Das Modell berücksichtigte die Abschreibungsdauer der WKA St. Brais, was zu wesentlich höheren Tarifen während der ersten dreizehn Betriebsjahren führte. Die Kosten für die Betriebsführung und den Betrieb und Unterhalt der Kraftwerke blieben konstant. Im 2022 erhielt die ADEV Windkraft AG von der Stiftung für angepasste Technologie und Sozialökologie (Ökozentrum) die Windkraftanlage Sool in Langenbruck geschenkt. Die Windkraftanlage wurde 1986 aufgebaut und lieferte bis im 2019 Strom. Aufgrund eines technischen Defekts wurde die kleine Anlage dann abgestellt und nun möchte die ADEV Windkraft AG den Standort nutzen, um zwei neue Windräder aufzustellen.

Das übernommene Windrad soll als Industriedenkmal erhalten bleiben. Die Geschäftsführungskosten und Honorarkosten stiegen um TCHF 66, da die Akquisitionstätigkeit erhöht wurde. Der übrige betriebliche Aufwand sank, aufgrund der tieferen Pachtzinsen für die Gemeinde St. Brais, welche einen prozentualen Anteil am Umsatz ausmachen. Im Zuge der gesteigerten Akquisitionstätigkeit wurde auch der Werbeaufwand leicht erhöht. Dies führt zu einem EBITDA von TCHF 486. Die Windkraftanlage St. Brais wurde 2021 vollständig abgeschrieben. Bei den Abschreibungen von TCHF 91 handelt es sich um Projektentwicklungskosten für den Windpark Alpliweg in der Gemeinde Entlebuch. Das Umlaufvermögen stieg um TCHF 486 und das kurzfristige Fremdkapital um TCHF 180. Durch die Bildung der Rückstellungen für die Windkraftanlage Sool und Sanierungsarbeiten an den Windkraftanlagen St. Brais erhöhte sich das langfristige Fremdkapital um TCHF 100. Das Eigenkapital wuchs um den Gewinnvortrag aus 2021 und den Jahresgewinn um TCHF 207. Die Bilanz schliesst mit 7,14 Millionen CHF.

Jahresabschluss ADEV Ökowärme AG

Bilanz der ADEV Ökowärme AG per 31.12.		2022	2021
AKTIVEN		CHF	CHF
Flüssige Mittel		849 643	2 283 562
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen Energie		1 661 865	373 654
Übrige kurzfristige Forderungen		1	27 555
Vorräte		25 000	31 300
Nicht fertige Erzeugnisse (aus TU-Verträgen)		71 994	–
Aktive Rechnungsabgrenzungen		190 755	59 753
Total Umlaufvermögen		2 799 258	2 775 824
Energieanlagen		6 634 811	6 811 785
Grundstücke und STWEG, Anlagen in Bau/Projektstudien		980 514	714 755
Total Sachanlagen		7 615 325	7 526 540
TOTAL AKTIVEN		10 414 583	10 302 364
PASSIVEN		CHF	CHF
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen		704 920	616 510
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen ADEV Gruppe		350 588	392 553
Übrige kurzfristige Verbindlichkeiten		48 485	20 801
Passive Rechnungsabgrenzung und kurzfristige Rückstellungen		283 973	74 725
Kurzfristiges Fremdkapital		1 387 966	1 104 590
Langfristige verzinsliche Bank- und Drittdarlehen		–	250 000
Langfristiges verzinsliches Darlehen aus der ADEV Gruppe		4 300 000	4 300 000
Langfristige Rückstellungen		26 000	20 000
Langfristiges Fremdkapital		4 326 000	4 570 000
Total Fremdkapital		5 713 966	5 674 590
Aktienkapital		3 600 000	3 600 000
Gesetzliche Kapitalreserve bestätigt		916 982	434 316
Gesetzliche Kapitalreserve nicht bestätigt		–	482 666
Gesetzliche Gewinnreserven		34 000	32 500
Gewinnvortrag		76 793	51 373
Jahresgewinn		72 842	26 920
Total Eigenkapital		4 700 617	4 627 775
TOTAL PASSIVEN		10 414 583	10 302 364

Jahresabschluss ADEV Ökowärme AG

Erfolgsrechnung der ADEV Ökowärme AG		2022	2021
	CHF		CHF
Stromverkauf	96 679		93 468
Wärmeverkauf	2 221 799		1 807 856
Übrige betriebliche Erträge	21 977		-
Umsatzerlös	2 340 455		1 901 324
Energiebeschaffung	-1 038 334		-791 309
Betriebsführung Auftrag ADEV	-159 370		-110 338
Betrieb und Unterhalt Kraftwerke	-249 974		-218 266
Bildung von Rückstellungen	-6 000		-
Bruttoergebnis nach Energie- und Unterhaltsaufwand	886 777		781 411
Geschäftsführung und Offertwesen Auftrag ADEV	-215 505		-219 084
Honorare diverse	-		-4 001
Bruttoergebnis nach Geschäftsführung	671 272		558 326
Übriger betrieblicher Aufwand und Mieten	-14 856		-15 571
Versicherungen, Lizenzen und Gebühren	-15 891		-14 749
Verwaltungs- und Werbeaufwand	-77 859		-70 716
EBITDA (betriebliches Ergebnis vor Abschreibungen)	562 666		457 291
Abschreibungen	-430 381		-374 900
EBIT (betriebliches Ergebnis vor Finanzerfolg und Steuern)	132 285		82 391
Finanzaufwand	-63 905		-65 043
Finanzertrag	4		-
Ertrag Immobilie Oberhittnau	14 040		9 630
Aufwand Immobilie Oberhittnau	-6 506		-15 036
Ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Aufwand	-63 123		-19 542
Ausserordentlicher, betriebsfremder oder periodenfremder Ertrag	85 240		46 358
Steuern	-25 193		-11 837
JAHRESGEWINN	72 842		26 920

Die einzelnen Positionen sind gerundet. Dadurch können Rundungsdifferenzen in den Additionen entstehen.

Jahresabschluss ADEV Ökowärme AG

Anhang

ALLGEMEINE ANGABEN SOWIE ANGEWANDTE GRUNDSÄTZE

Firma oder Name sowie Rechtsform und Sitz des Unternehmens

ADEV Ökowärme AG, Kasernenstrasse 63, 4410 Liestal / Aktiengesellschaft

Name der Revisionsstelle

Duttweiler & Partner Wirtschaftsprüfung AG, Arisdörferstrasse 2, 4410 Liestal

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 des Obligationenrechts (Art. 957 bis 962), erstellt.

WEITERE GESETZLICH VORGESCHRIEBENE ANGABEN

Anzahl Mitarbeiter

Die ADEV Ökowärme AG beschäftigt kein Personal.

Weitere gesetzlich vorgeschriebene Angaben in CHF	2022	2021
Restbetrag der Mietverpflichtungen, sofern diese nicht innert zwölf Monaten ab Bilanzstichtag auslaufen oder gekündigt werden können.		
Nutzungsrecht BHKW Alterszentrum Alban-Breite bis 30.06.2055: Per 31.12.2022 verbleiben 32 ½ Jahre à CHF 6000 / Jahr	195 000	201 000
Gesamtbetrag der zur Sicherung eigener Verbindlichkeiten verwendeten Aktiven sowie Aktiven unter Eigentumsvorbehalt		
Zessionen Forderungen Inland (für Darlehen)	678 578	375 354
Zession allfälliger Verkaufserlöse von Anlagen (Buchwert)	7 285 802	7 433 447
Wärmeverbund Oberhasli	-	580 330
Erläuterungen zu ausserordentlichen, einmaligen oder periodenfremden Positionen der Erfolgsrechnung		
Zusatzabschreibungen Sachanlagen (erhaltene Förderbeiträge)	-37 140	-
Stromrechnung Primeo vom 2019 und 2020	-	-13 150
Nachtragsrechnungen Gasbezug 4. Quartal 2021 Margelacker & Zanggerweg	-17 959	-
Diverses	-8 024	-6 392
Total Aufwand	-63 123	-19 542
Erhaltene Förderbeiträge	37 140	2 358
Abgrenzung Förderbeiträge CO ₂ Einsparung	48 100	44 000
Total Ertrag	85 240	46 358
Total ausserordentlicher, einmaliger oder periodenfremder Erfolg	22 117	26 816

Keine weiteren Angaben gemäss Art. 959c OR

Jahresabschluss ADEV Ökowärme AG

Revisionsbericht

Duttweiler & Partner
Wirtschaftsprüfung AG

Bericht der Revisionsstelle zur eingeschränkten Revision
an die Generalversammlung der
ADEV Ökowärme AG, Liestal

Als Revisionsstelle haben wir die Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung und Anhang) der **ADEV Ökowärme 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 die Verwendung des Bilanzgewinns nicht dem schweizerischen Gesetz und den Statuten entsprechen.

Liestal, 05.05.2023

Duttweiler & Partner Wirtschaftsprüfung AG


digital unterschrieben

David Koch
Zugelassener Revisionsexperte
Leitender Revisor


digital unterschrieben

Ileana Heuer
Zugelassene Revisionsexpertin

Beilagen:

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

Jahresabschluss ADEV Ökowärme AG

Erläuterungen zum Jahresabschluss

Die ADEV Ökowärme AG erzielte 2022 einen Gewinn von TCHF 73. Der erwartete Erfolg aus der Planrechnung von letztem Jahr konnte somit realisiert werden. Durch zusätzliche Anschlüsse des Wärmeverbundes Margelacker, Inbetriebnahme von drei neuen Wärmeverbunden Oberhasli, Zanggerweg und Chrischona – im 2022 wurden erstmals Einnahmen für das ganze Kalenderjahr ausgewiesen – konnte der Umsatz erneut um 23% auf 2,34 Millionen CHF gesteigert werden. Weitere Ursache für den Ertragsanstieg liegt in den Preiserhöhungen für Energieträger, welche an die Endkunden weiterverrechnet werden können. Die Betriebs- und Geschäftsführungsaufgaben nahmen weiter zu, wobei der EBITDA mit TCHF 563 linear zum Ertrag stieg gegenüber Vorjahr (+23%). Die Abschreibungen nahmen um TCHF 55 zu und betragen im 2022 total TCHF 430. Die Abschreibungsquote stieg im 2022 um 1,5% gegenüber Vorjahr auf neu 6,5%.

Die Abschreibungsdauer der einzelnen Wärmeverbunde deckt sich jeweils mit der vertraglich vereinbarten Nutzungsdauer. Im ausserordentlichen Ergebnis sind der Förderbeitrag für die CO₂-Einsparung im Jahr 2022 sowie kantonale Fördergelder für den Wärmeverbund Bienenberg. In gleicher Höhe wurde eine ausserordentliche Abschreibung beim Wärmeverbund Bienenberg vorgenommen. Bei den Anlagen in Bau und Projektstudien sind die Aufwendungen für die Wärmeverbunde Allschwil, Emmenau und Seltisberg ausgewiesen. Ebenfalls wurden Investitionen für die Neuanschlüsse beim Wärmeverbund Margelacker aktiviert. Insgesamt haben sich die Sachanlagen um TCHF 88 erhöht. Mit dem Kauf des Wärmeverbundes Oberhasli wurde eine Hypothek von TCHF 250 übernommen, diese wurde im 2022 vollständig amortisiert. Für die Ersatzinvestitionen beim Wärmeverbund Chrischona werden jährlich TCHF 6 Rückstellungen gebildet, beginnend im 2022. Die gesetzliche Kapitalreserve wurde von der Eidgenössischen Finanzverwaltung bestätigt und beträgt nach im 2021 erfolgter Kapitalerhöhung TCHF 917.

Aufgliederung der Fremdmittel

Kreditgeberin	Kreditsumme am 31. 12. 2022	Amortisation 2022
	CHF	CHF
<i>Raiffeisenbank Surbtal-Wehntal</i>		
Hypothekendarlehen	–	250 000
davon kurzfristig	–	
<i>ADEV Energiegenossenschaft</i>		
CHF-Darlehen	4 300 000	–

ADEV Energiegenossenschaft

Kasernenstrasse 63

Postfach 550

4410 Liestal

Tel. 061 927 20 30

info@adev.ch

www.adev.ch