



**erzo KVA**  
GESCHÄFTSBERICHT UND  
RECHNUNG 2024

FÜR DIE UMWELT. FÜR DIE REGION.



**IMPRESSUM**

Herausgeberin: erzo KVA, [www.erzo-kva.ch](http://www.erzo-kva.ch)

Text und Redaktion: Alice Baumann

Fotografie: Stefan Kubli

Realisation: Burki Scherer AG, Oftringen

Im Mai 2025

1	<b>VORWORT</b>	<b>4</b>
2	<b>ORGANISATION</b>	<b>5</b>
2.1	Verbandsgemeinden	5
2.2	Weitere Vertragsgemeinden	5
2.3	Vorstand und Geschäftsleitung	5
2.4	Mutationen Personal	5
3	<b>TÄTIGKEITSBERICHT</b>	<b>6</b>
3.1	Abgeordnetenversammlung	6
3.2	Vorstand	6
4	<b>BETRIEB</b>	<b>8</b>
5	<b>BETRIEBSSTATISTIK</b>	<b>11</b>
5.1	Zusammenfassung	11
5.2	Angeschlossene Einwohner	11
5.3	Kehrichtanlieferungen	12
5.4	Bedarf	13
5.5	Abgabe	13
5.6	Verkauf	13
5.7	Spezifische Werte	14
6	<b>JAHRESRECHNUNG</b>	<b>15</b>
6.1	Erfolgsrechnung	15
6.2	Bilanz	17
6.3	Investitionsrechnung	18

Guten Tag, liebe Leserin, lieber Leser

Für viele Menschen hat sich das Thema Siedlungsabfall in dem Moment erledigt, in welchem sie den Güsselsack zubinden und den Containerdeckel schliessen. Die Gemeinde organisiert die Sammeltour und den Rest übernehmen wir. Und das ist gut so. Schliesslich ist das unser Job.

---

**BASIS FÜR UNSEREN  
ERFOLG IST EIN  
EINGESPIELTES TEAM  
AUS KOMPETENTEN  
UND MOTIVIERTEN MIT-  
ARBEITERINNEN UND  
MITARBEITERN**

---

Bestes geben. Zum Erfolg beigetragen hat aber auch eine phasenweise über 100-prozentige Auslastung der inzwischen in die Jahre gekommenen Anlage. Hintergrund dafür ist der Umstand, dass die Menge an Siedlungsabfall laufend zunimmt – ein Trend, der sich aufgrund des überdurchschnittlichen Bevölkerungswachstums auch in den kommenden

Unser Job ist es auch, die erzo KVA so erfolgreich zu führen, wie möglich. Das ist uns im vergangenen Jahr sehr gut gelungen. Basis für unseren Erfolg ist zuerst einmal ein eingespieltes Team aus kompetenten und motivierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, die täglich ihr

Jahren fortsetzen wird. Mit der Abfallverbrennung produzieren wir umweltfreundlichen Strom, den wir zum grössten Teil als «Regiostrom» an die vier regionalen Elektrizitätswerke verkaufen können. Wir profitierten im Geschäftsjahr von den hohen Marktpreisen für Strom aus den Vorjahren. Ebenfalls zum guten Ergebnis beigetragen haben die positiven Entwicklungen an den Börsen, von denen wir über unser Anlagevermögen substantiell profitiert haben.

Das alles hat dazu geführt, dass wir eines der erfolgreichsten Geschäftsjahre hinter uns haben. Gleichzeitig haben wir aktuell aber auch eines der herausforderungsreichsten Geschäftsjahre überhaupt vor uns. Wie Sie wissen, planen wir neben dem heutigen Standort der erzo KVA einen Ersatzbau. Das Projekt entwickelt sich sehr erfreulich – und gelangt jetzt in eine entscheidende Phase. Gegen Ende Jahr entscheiden die Stimmbürgerinnen und Stimmbürger von Oftringen über die dafür nötige Umzonung. Damit wir unsere Aufgabe in Ihrem Dienst auch in Zukunft zu Ihrer Zufriedenheit ausüben können, brauchen wir Ihre Unterstützung. Dafür danke ich Ihnen schon jetzt.

Bleiben Sie hoffnungsvoll sowie mutig und lassen Sie uns auch weiterhin nach dem Besten streben.

Mit zuversichtlichen Grüssen



Hans-Martin Plüss,  
Präsident erzo KVA, Vorstandsmitglied erzo ARA

## 2 **ORGANISATION** (STAND ENDE 2024)

### 2.1 **VERBANDSGEMEINDEN**

Dem Bereich Kehrichtverbrennung gehören die folgenden Gemeinden an:

Aarburg, Brittnau, Murgenthal, Oftringen, Reiden, Rothrist, Safenwil, Strengelbach, Vordemwald, Wikon und Zofingen

### 2.2 **WEITERE VERTRAGSGEMEINDEN**

Bottenwil, Uerkheim und Olten

### 2.3 **VORSTAND UND GESCHÄFTSLEITUNG**

#### **Vorstand (ab 15.2.2023):**

- Hans-Martin Plüss (Präsident), Zofingen
- Ralph Erismann (Vizepräsident), Rothrist
- Hubert Bär, Murgenthal
- Thomas Bücherer, Walkringen
- Reto Conrad, Binningen
- Thomas Peyer, Strengelbach
- Hanspeter Schläfli, Oftringen

#### **Geschäftsleitung:**

- Friedrich Studer

### 2.4 **MUTATIONEN PERSONAL**

#### **Eintritte:**

- Lukas Elsasser 01.03.2024
- Sarah Räss 01.04.2024
- Eva Müller 01.06.2024

#### **Austritte:**

- Claudia Wittinghofer 29.02.2024
- Lukas Elsasser 30.11.2024
- Robert Bohnenblust 30.11.2024 (Pensionierung)



### 3 **TÄTIGKEITSBERICHT**

#### 3.1 **ABGEORDNETENVERSAMMLUNG**

Die Abgeordneten des Gemeindeverbandes erzo KVA traten im Berichtsjahr zu zwei Sitzungen zusammen.

##### **25. Juni 2024**

Der Geschäftsbericht und die Jahresrechnung 2023 der Bereiche Kehrrechtverbrennungsanlage (KVA) und Kadaversammelstelle (KAD) wurden genehmigt.

##### **3. Dezember 2024**

- Das Budget 2025 der Bereiche KVA und KAD wurde genehmigt und der Finanzplan des Hauptgeschäftsbereichs KVA zustimmend zur Kenntnis genommen.
- Die Satzungsänderung zur Integration der Aufgaben der Kontrollstelle in die professionelle Revisionsstelle wurde zuhanden der Gemeindeversammlungen bzw. des Einwohnerrates angenommen.
- Die neue Eigentümerstrategie für erzo KVA wurde verabschiedet.

#### 3.2 **VORSTAND**

Der Vorstand tagte im Berichtsjahr sechs Mal.

Das Geschäftsjahr 2024 war für die erzo KVA ein Jahr der Weiterentwicklung, strategischen Weichenstellungen und operativen Herausforderungen. Der Vorstand setzte sich intensiv mit den langfristigen Zielen der Kehrrechtverwertungsanlage auseinander und traf bedeutende Entscheidungen, die sowohl die betriebliche Effizienz als auch die Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit der Organisation stärken.

##### **Betrieb der KVA**

Neben der erfolgreichen Umsetzung laufender Projekte wurden bedeutende strategische Meilensteine erreicht, die insbesondere die Energie- und Wärmeversorgung, die Finanzplanung sowie die Zukunft der erzo KVA beeinflussen werden.

Das vergangene Jahr war geprägt von einem hohen Abfallaufkommen und einer stabilen Betriebsleistung. Die Cockpit-Daten wurden regelmässig überprüft, und es zeigte sich, dass insbesondere die Auslastung der Anlage ein zentraler Kennwert für die Steuerung des Betriebs ist.

Herausforderungen ergaben sich durch gelegentliche technische Störungen, doch diese konnten effizient bewältigt werden. Die Zusammenarbeit mit externen Partnern, insbesondere im Bereich der Abfalllieferungen, wurde weiter optimiert.

##### **Strategische Entwicklungen**

Der Vorstand hat intensiv am Projekt «renzo» gearbeitet, das die langfristige Ausrichtung der Kehrrechtverwertung in der Region Zofingen sicherstellen soll. Neben der Fortschreibung des Business Case wurden insbesondere Fragen zur Governance, zur Partnerwahl und zur Finanzierung diskutiert. Das Projekt basiert auf einem Verfahren, das es ermöglicht, frühzeitig mit potenziellen Partnern zusammenzuarbeiten und Synergien zu nutzen. Die Abstimmungen mit den Behörden und die Sicherstellung der Finanzierung bleiben dabei zentrale Aufgaben für die kommenden Jahre.

Im Rahmen der strategischen Weiterentwicklung wurde eine Absichtserklärung zur besseren Abstimmung mit den Fernwärmepartnern unterzeichnet. Dies soll langfristig zu klaren Zuständigkeiten und einer effizienten Umsetzung führen.

Zur weiteren Projektierung einer optimierten Abwärmenutzung hat der Vorstand einen Projektierungskredit in der Höhe von CHF 200 000 bewilligt.

Ein weiteres wichtiges Thema war die Überarbeitung der Eigentümerstrategie, die im Mai 2024 mit einem Kick-off gestartet wurde. Hierbei wurde beschlossen, zwei separate Strategien für die KVA und die ARA zu erarbeiten, wobei gemeinsame Aspekte – etwa zur Personalpolitik – einheitlich geregelt werden. Zudem wurde eine Satzungsänderung vorbereitet, um die Kontrollaufgaben neu zu regeln. Dies erfordert eine Genehmigung durch die Verbandsgemeinden.

Die Zusammenarbeit mit der Kommunikationsagentur C-Matrix wurde intensiviert, um eine professionelle Öffentlichkeitsarbeit sicherzustellen.

### **Finanzen und Governance**

Die Jahresrechnung 2023 wurde geprüft und genehmigt. Besonders erfreulich war die verbesserte Qualität der Abschlüsse.

Im Zuge der zunehmenden Bedrohung durch Cyberangriffe wurde eine Prüfung der IT-Sicherheitsmassnahmen durchgeführt. Erste Massnahmen zur Verbesserung wurden umgesetzt, weitere Schritte folgen 2025.

Das Anlagereglement wurde überarbeitet. Es wurde sichergestellt, dass die erzo KVA auch weiterhin eine klare Anlagestrategie hat.

Der Vorstand hat entschieden, die bestehende Finanzbuchhaltungssoftware durch eine modernere Lösung zu ersetzen. Hierfür wurde ein Gesamtkredit von CHF 240 000 bewilligt.

### **Entwicklungen und Branche**

Ein zentrales Thema für die Zukunft bleibt die CO<sub>2</sub>-Abscheidung. Der Vorstand hat sich mit den langfristigen Zielen der Branche auseinandergesetzt. Die Beteiligung der erzo KVA an entsprechenden

Projekten wird in den kommenden Jahren weiter geprüft.

### **Organisation**

Ein wichtiges Thema im Dezember 2024 war die Nachfolgeregelung für die Geschäftsführung der erzo KVA und erzo ARA.

Das Geschäftsjahr 2024 war für die erzo KVA von grossen Fortschritten und strategischen Weichenstellungen geprägt. Die Entwicklung des Projekts «renzo», die Weiterentwicklung der Fernwärme, wichtige Investitionen und die Sicherstellung der wirtschaftlichen Zukunft waren zentrale Themen. Der Vorstand dankt allen Mitarbeitenden für ihren Einsatz, ihre Professionalität und ihre wertvolle Arbeit. Gemeinsam wird auch 2025 mit Engagement und Weitsicht an den Herausforderungen und Chancen gearbeitet.

Das Geschäftsjahr 2024 war für unsere Kehrichtverbrennungsanlage in vielerlei Hinsicht ein bemerkenswertes und überaus erfolgreiches Jahr. Dank aussergewöhnlich hoher Erträge aus dem Stromverkauf konnten wir ein wirtschaftlich herausragendes Ergebnis erzielen. Diese erfreuliche Entwicklung hat dazu beigetragen, unsere finanzielle Stabilität zu stärken und wichtige Investitionen für die Zukunft zu ermöglichen. Gleichzeitig war das Jahr aber auch mit grossen operativen Herausforderungen verbunden, die wir gemeinsam als Team mit grossem Engagement gemeistert haben.

Eine der grössten Herausforderungen war das schweizweit hohe Abfallaufkommen, das über das gesamte Jahr hinweg unsere Kapazitäten stark beanspruchte. Unsere Anlage und unsere Mitarbeitenden waren gefordert, flexibel und effizient auf diese Belastung zu reagieren, um eine verlässliche Abfallverwertung sicherzustellen. Ich bin stolz darauf, wie unser Team diese anspruchsvolle Aufgabe bewältigt hat – mit hoher Fachkompetenz und grosser Einsatzbereitschaft.

Ein weiterer bedeutender Meilenstein im vergangenen Jahr war die erfolgreich durchgeführte Jahresrevision. Trotz einiger unerwarteter Schwierigkeiten, insbesondere bei der Ausmauerung, konnte die Re-

vision planmässig abgeschlossen werden. Dies war keine Selbstverständlichkeit, denn eine derart umfassende Wartung und Instandsetzung erfordert eine sorgfältige Planung und reibungslose Zusammenarbeit aller Beteiligten. Dank der hohen Professionalität und des unermüdlichen Einsatzes unseres Teams kann die Betriebsicherheit unserer Anlage für die kommende Zeit gewährleistet werden.

Neben diesen operativen Herausforderungen konnten wir 2024 auch wichtige Modernisierungsprojekte erfolgreich abschliessen. Besonders hervorzuheben ist die erfolgreiche Ablösung unseres bisherigen Waagesystems sowie des ERP-Systems. Die Einführung dieser neuen Systeme war ein komplexes Unterfangen, das eine enge Zusammenarbeit zwischen verschiedenen Abteilungen erforderte. Mit den neuen Systemen haben wir nicht nur unsere Prozesse optimiert, sondern auch eine zukunftsfähige Grundlage für die Digitalisierung und Effizienzsteigerung in unserem Betrieb geschaffen.

Ebenfalls erfreulich ist die Neugestaltung des Wartebereichs bei der Eingangswaage. Solche Investitionen in die Infrastruktur sind ein wichtiger Bestandteil unseres kontinuierlichen Bestrebens, sowohl die Arbeitsbedingungen als auch den Service für unsere Partner zu optimieren.

Trotz all dieser Erfolge dürfen wir die langfristigen Herausforderungen nicht aus den Augen verlieren. Unsere Anlage befindet sich aufgrund ihres Alters am Ende ihres Lebenszyklus, und der Wartungsaufwand steigt kontinuierlich. Dies bedeutet, dass wir uns bereits jetzt intensiv mit den zukünftigen Entwicklungen und möglichen Nachfolgelösungen beschäftigen müssen, um auch in den kommenden Jahren eine nachhaltige und kostengünstige Abfallverwertung für die Region sicherzustellen.

Zum Abschluss dieses ereignisreichen und erfolgreichen Jahres möchten wir allen Mitarbeitenden unseren tiefsten Dank aussprechen. Ihr Engagement, Ihre Fachkenntnis und Ihr täglicher Einsatz sind das Fundament unseres Erfolgs. Ohne Sie wäre ein derart positives Geschäftsjahr nicht möglich gewesen. Wir schätzen ihre Arbeit ausserordentlich und sind überzeugt, dass wir gemeinsam auch zukünftige Herausforderungen erfolgreich bewältigen werden.



Fritz Tauer, Bereichsleiter



Friedrich Studer, Geschäftsleiter



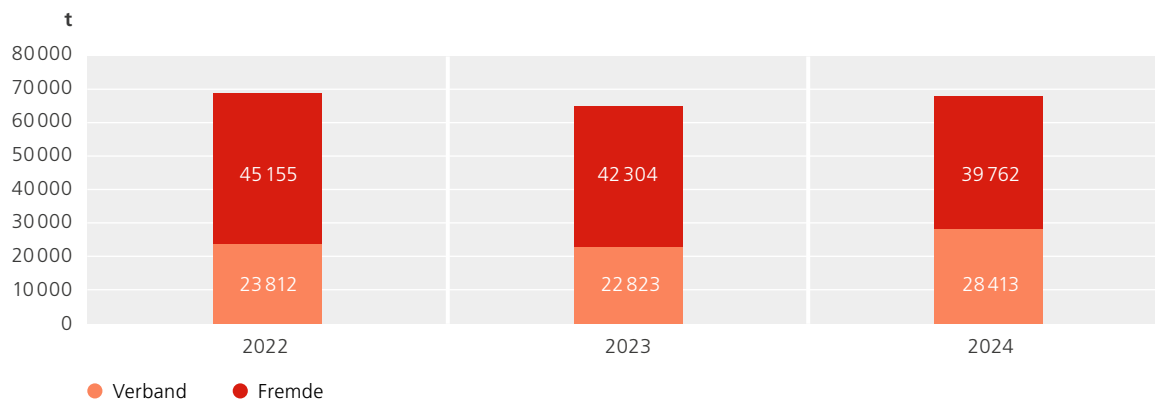
5.1 <b>ZUSAMMENFASSUNG</b>		<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
Betriebsstunden	h/a	8 297	8 233	8 277
Verbrannte Kehrlichtmenge	t/a	68 150	65 127	69 246
Produzierter Strom	MWh/a	56 575	52 113	56 829
Auslastung thermisch	%	112	101	111
Umsatz	Mio. Fr./a	13,2	17,5	23,8

5.2 <b>ANGESCHLOSSENE EINWOHNER</b>		<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>
Verbandsgemeinden		73 568	74 528	75 167

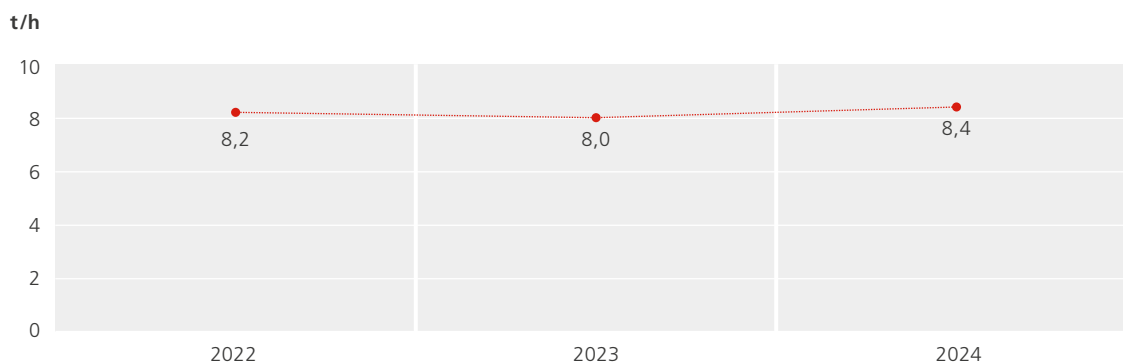


5.3 KEHRICHTANLIEFERUNGEN (auf ganze Tonnen gerundet)	2022	2023	2024
Aarburg	1 598	1 593	1 583
Brittnau	513	526	509
Murgenthal	559	553	586
Oftringen	2 064	2 085	2 060
Reiden	1 177	1 182	1 191
Rothrist	1 439	1 362	1 396
Safenwil	548	569	586
Strengelbach	665	675	692
Vordemwald	279	266	278
Wikon	208	200	195
Zofingen	2 172	2 214	2 157
<b>Verbandsgemeinden total</b>	<b>11 222</b>	<b>11 225</b>	<b>11 233</b>
Industrie und Gewerbe Verbandsgebiet	12 590	11 598	17 180
<b>Zwischentotal Verbandsgebiet</b>	<b>23 812</b>	<b>22 823</b>	<b>28 413</b>
Bottenwil und Uerkheim	361	326	329
Renergia	–	–	11
Hauskehricht und Industrie ausser Region	37 067	33 043	25 317
Ausland	7 727	8 935	14 105
<b>TOTAL</b>	<b>68 967</b>	<b>65 127</b>	<b>68 175</b>

### JÄHRLICHE KEHRICHTANLIEFERUNGEN



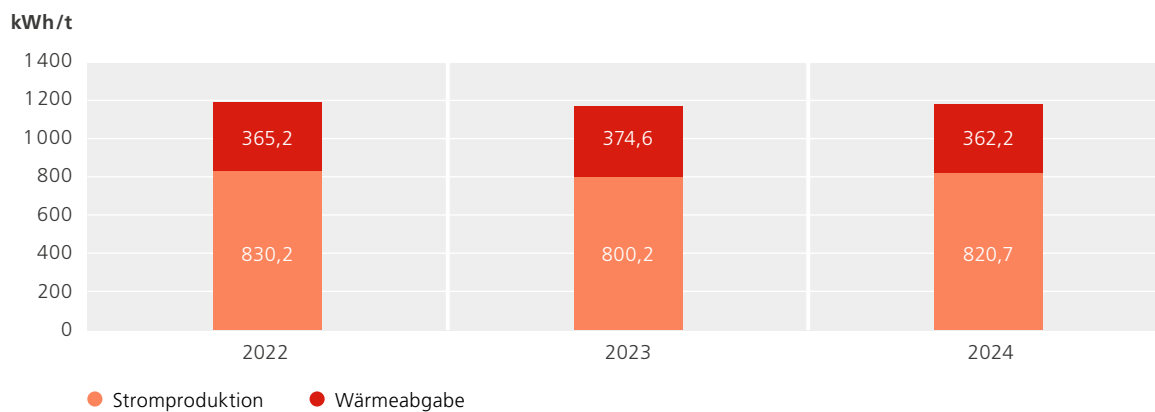
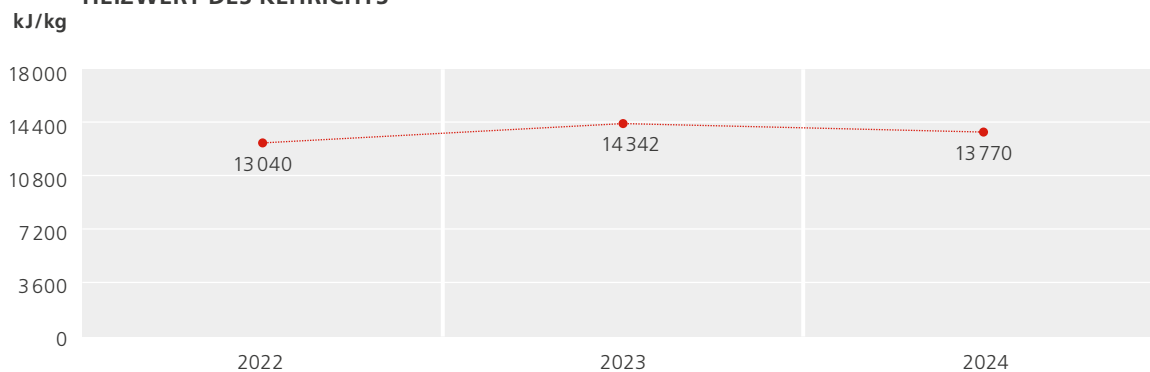
### VERBRENNUNGSLEISTUNG PRO OFENSTUNDE



5.4 BEDARF		2022	2023	2024
Elektrizität	kWh/a	8 111 965	8 250 099	8 132 379
5.5 ABGABE		2022	2023	2024
An Kläranlage:				
Abwasser	m <sup>3</sup> /a	72 702	70 093	42 205
An Deponie:				
Schlacke aus Kehrichtverbrennung (nass)	t/a	15 694	15 126	16 073
Elektrofilterasche	t/a	2 111	1 440	1 498
An Regio Energie:				
Elektrizität	kWh/a	48 463 000	43 800 000	38 034 720
5.6 VERKAUF		2022	2023	2024
An Primeo Energie AG:				
Fernwärme	kWh/a	21 153 276	21 161 396	21 835 758
An Salatgarten AG:				
Wärme	kWh/a	2 430 310	2 118 000	1 981 000
An Schwimmbad Rothrist:				
Wärme	kWh/a	1 301 892	1 119 057	1 151 233

5 **BETRIEBSSTATISTIK**5.7 **SPEZIFISCHE WERTE**

		2022	2023	2024
Mittlerer Kehrichtanfall pro Einwohner und Jahr				
nur Verbandsgebiet (inkl. Gewerbe+Industrie)	kg/E-a	324	306	378
Mittlerer Heizwert des Kehrichts	kJ/kg	13 040	14 342	13 770
Auslastung der Anlage	%	112	101	111
Dampfproduktion	t/t	3,9	4,2	4,0

**STROMPRODUKTION UND WÄRMEABGABE****HEIZWERT DES KEHRICHTS**

6.1 **ERFOLGSRECHNUNG**

	Rechnung 2024	Budget 2024	Rechnung 2023
300 Entschädigung Behörden, Kommissionen	133938	121000	120141
300 Entschädigung Behörden KAD	–	–	–
301 Löhne Personal	3274767	2951000	2850826
301 Löhne KAD	–	–	–
305 Arbeitgeberbeiträge	692338	640000	587690
306 Arbeitgeberleistungen	16815	18000	17247
309 Übriger Personalaufwand	128159	75000	57739
310 Sach- und Betriebsaufwand	743255	1081000	919402
310 Sach- und Betriebsaufwand KAD	–	–	2966
311 Überkleider und Mobilien	54105	116000	85244
312 Energie, Wasser, Heizung	2021698	2125000	1647643
312 Energie, Wasser, Heizung KAD	–	–	72
313 Honorare, Versicherungen, Gebühren	737895	595000	577524
313 Honorare, Versicherungen, Gebühren KAD	–	–	137
314 Gebäudeunterhalt	195790	315000	258042
314 Gebäudeunterhalt KAD	–	–	–
315 Unterhalt der Anlagen	2138815	2002000	2271479
315 Unterhalt der Anlagen KAD	–	–	5762
316 Deponie- und Verbrennungsgebühren	3679271	3792000	2965283
316 Entsorgung GZM KAD	–	–	4726
317 Spesen	53124	40000	37363
318 Debitorenverluste	–	1000	747
330 Abschreibungen gem. Anlage-BH	2967554	3000000	3202288
340 Zinsen/Kursverluste	7486	5000	37580
<b>TOTAL AUFWAND</b>	<b>16845010</b>	<b>16877000</b>	<b>15649901</b>



6 **JAHRESRECHNUNG**6.1 **ERFOLGSRECHNUNG**

	Rechnung 2024		Budget 2024	Rechnung 2023	
424	Andere Einnahmen	1 283 834	500 000	505 155	
425	Ertrag Kehrichtverbrennung	7 610 055	7 203 000	7 267 499	
430.1	Ertrag Strom	11 658 427	11 530 000	8 024 380	
430.2	Ertrag Fernwärme	736 943	530 000	593 839	
430.3	Nettoerfolg mobile Wärme	-18 322	5 000	-33 985	
430.4	Ertrag Wärmeauskopplung	120 000	120 000	120 000	
430.5	Ertrag Heissgasverkauf an ARA	153 187	80 000	78 883	
440	Vermögenserträge Banken	2 205 238	-	859 481	
461	Gemeindebeiträge	47 000	47 000	47 000	
	<b>TOTAL ERTRAG</b>	<b>23 796 362</b>	<b>20 015 000</b>	<b>17 462 251</b>	
<hr style="border-top: 1px dashed red;"/>					
900	Ertragsüberschuss Erfolgsrechnung	6 951 352	3 138 000	1 812 350	
900	Aufwandüberschuss Erfolgsrechnung				
	<b>Total Abschlusskonten</b>	<b>6 951 352</b>	<b>3 138 000</b>	<b>1 812 350</b>	
	<b>TOTAL</b>	<b>23 796 362    23 796 362</b>	<b>20 015 000    20 015 000</b>	<b>17 462 251    17 462 251</b>	

## 6.2 BILANZ

**Aktiven****Finanzvermögen**

	Per 31.12.2024	Per 31.12.2023
Flüssige Mittel	14 243 813	7 118 744
Forderungen		
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen Dritter	2 851 357	1 893 851
Forderungen gegenüber ARA	203 638	4 123 616
Verrechnungssteuer	219 130	96 126
	<b>3 274 125</b>	<b>6 113 594</b>
Vorräte	–	–
Aktive Rechnungsabgrenzungsposten	513 350	36 527
Finanzanlagen	27 170 076	25 239 769
	<b>27 683 426</b>	<b>25 276 296</b>
<b>Total Finanzvermögen</b>	<b>45 201 364</b>	<b>38 508 633</b>

**Beteiligungen**

Beteiligung an SwissZinc	1	69 150
--------------------------	---	--------

**Verwaltungsvermögen**

Sachanlagen		
Werkanlagen	100 346 334	97 846 445
Wertberichtigung Werkanlagen	–85 358 807	–82 223 785
	<b>14 987 527</b>	<b>15 622 660</b>
<b>Total Verwaltungsvermögen</b>	<b>14 987 528</b>	<b>15 691 810</b>
<b>TOTAL AKTIVEN</b>	<b>60 188 891</b>	<b>54 200 443</b>

**Passiven****Fremdkapital**

Kurzfristige Verbindlichkeiten		
Schulden aus Lieferungen und Leistungen Dritter	1 326 654	2 160 728
Verbindlichkeiten gegenüber KAD	–	–
Passive Rechnungsabgrenzungsposten	458 113	586 943
	<b>1 784 767</b>	<b>2 747 671</b>
Langfristige Verbindlichkeiten		
Darlehen	–	–
<b>Total Fremdkapital</b>	<b>1 784 767</b>	<b>2 747 671</b>

**Eigenkapital**

Eigenkapital	51 452 772	49 640 422
Jahresergebnis	6 951 352	1 812 350
<b>Total Eigenkapital</b>	<b>58 404 124</b>	<b>51 452 772</b>
<b>TOTAL PASSIVEN</b>	<b>60 188 891</b>	<b>54 200 443</b>

6.3 **INVESTITIONSRECHNUNG**

	Rechnung 2024	Budget 2024	Rechnung 2023
5060.33 Ersatz Regulierung Heizung (KVA)	-1 980	-	41 164
5060.36 Sanierung Krananlagen	16 057	-	200 612
5060.40 Budgetkredit Upgrade Prozessleitsystem	-	-	286 761
5060.41 BK Ersatz Turbinenläufer	882 810	950 000	-
5060.42 BK Ersatz Maschinentrafo	252 519	300 000	-
5060.43 BK Ersatz Rost	535 416	750 000	-
5060.44 BK Sanierung Garderobe	416 985	450 000	-
5200.00 Ersatz Software Fibu	158 633	-	-
5290.72 Beteiligung Phase-1 bei Projektpartner	-	-	39 062
5290.75 Renzo Phase 2 PMO	5 549	110 000	188 678
5290.80 Vorprojekt Renzo	178 469	300 000	27 426
5290.81 Wärmeauskopplung KST+FW	55 430	-	31 255
5900.01 Passivierte Einnahmen	236 618	150 000	-
<b>TOTAL AUFWAND</b>	<b>2 736 507</b>	<b>3 010 000</b>	<b>814 958</b>
<hr style="border-top: 1px dashed red;"/>			
6320.00 Beiträge	210 083	150 000	-
6350.01 Beiträge	26 535	-	-
6900.01 Aktivierte Ausgaben	2 499 889	2 860 000	814 958
<b>TOTAL ERTRAG</b>	<b>2 736 507</b>	<b>3 010 000</b>	<b>814 958</b>





**erzo KVA**

Wiggertalstrasse 40

4665 Oftringen

Telefon 062 789 50 25

E-Mail [info@erzo.ch](mailto:info@erzo.ch)

[www.erzo-kva.ch](http://www.erzo-kva.ch)