



Zweckverband ARA Unteres Furttal

Boppelsen - Dänikon - Hüttikon - Otelfingen

# Jahresrechnung 2023

Ablieferung an Vorstand ARA Kommission	20.02.2024
Abnahmebeschluss Vorstand ARA Kommission	26.03.2024
Ablieferung an Rechnungsprüfungskommission	12.03.2024
Abnahmebeschluss Rechnungsprüfungskommission	04.04.2024
Abnahmebeschluss Gemeinderat Boppelsen	23.04.2024
Abnahmebeschluss Gemeinderat Dänikon	29.04.2024
Abnahmebeschluss Gemeinderat Hüttikon	15.04.2024
Abnahmebeschluss Gemeinderat Otelfingen	07.05.2024

## Inhaltsverzeichnis

	Seite
<b>Bericht, Anträge und Beschlüsse</b>	
1	1
2	2 - 7
3	8
4	9
<b>Jahresrechnung - Finanzbericht</b>	
5	10
6	11
7	12
8	13
9	14
10	15 - 16
11	Anhang
<b>Grundlagen und Grundsätze der Rechnungslegung</b>	
	17
	17
	18
<b>Finanzinformationen</b>	
	keine
	keine
	keine
	19
	keine
	keine
	20

	Seite
Leasingverträge	keine
Rückstellungsspiegel	keine
Eigenkapitalnachweis	21
Beteiligungsverhältnisse und Verschuldungssituation	22
Sonderrechnungen	keine
Finanzkennzahlen	23
<b>Kreditrechtliche Angaben</b>	keine
Verpflichtungskredite	-
Gebundene Ausgabenbeschlüsse	-
<b>Weitere Offenlegungen</b>	keine
Pflegeheim - Kostendeckungsprinzip	-
Spitex - Verrechnung nichtpflegerische Spitex-Leistungen	-
Elektrizitätswerk - Deckungsdifferenzenspiegel	-

<b>Jahresrechnung - Details zum Finanzbericht</b>		
12	Erläuterungen zur Erfolgsrechnung	24
13	Erfolgsrechnung	25 - 28
14	Erläuterungen zu den Investitionsrechnungen	29
15	Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen	30 - 31
16	Investitionsrechnung Finanzvermögen	keine
17	Bilanz	32 - 33

**Kontakt**

Zweckverband ARA Unteres Furttal  
 Vorderdorfstrasse 36  
 8112 Otelfingen

Präsident: Thomas Lüssi, Gemeinderat Hüttikon

Rechnungsführerin: Manuela Peter, Gemeinde Otelfingen  
 Telefon 044 847 20 46  
 E-Mail [manuela.peter@otelfingen.ch](mailto:manuela.peter@otelfingen.ch)

# **Bericht, Anträge und Beschlüsse**

## **Bericht der ARA Kommission**

### **Wirtschaftliche Lage des Zweckverbands und seine mutmassliche Entwicklung**

Die Finanzierung des Betriebsdefizits des Zweckverbands erfolgt durch die Beiträge der vier Verbandsgemeinden Boppelsen, Dänikon, Hüttikon und Otelfingen. Für diese besteht eine uneingeschränkte Zahlungspflicht für die Aufgabe der Abwasserreinigung.

### **Stand der Aufgabenerfüllung**

Die ARA Unteres Furttal erfüllt ihre Aufgaben auf einem absolut hochstehenden und professionellen Niveau. Bei den regelmässig stattfindenden Kontrollen des AWEL als kantonale Aufsichtsstelle werden ebenso regelmässig die höchsten Resultate in Sachen Qualität der Reinigungsleistungen erzielt. Dafür gebührt vor allem dem verantwortlichen Klärwart sowie seinen Stellvertretern aus der ARA Buchs/Dällikon der beste Dank der ARA-Kommission und der vier angeschlossenen Gemeinden.

### **Abweichungen zum Budget**

Die Abweichungen der Jahresrechnung gegenüber dem Budget sind auf den Seiten 24 (Erfolgsrechnung und 29 (Investitionsrechnung) begründet.

## Antrag der ARA Kommission

- 1 Die ARA Kommission hat die **Jahresrechnung 2023** des Zweckverbands ARA unteres Furttal genehmigt. Sie weist folgende Eckdaten aus:

<b>Erfolgsrechnung</b>	Gesamtaufwand	Fr.	751'219.27
	Gesamtertrag	Fr.	9'896.76
	<b>Aufwandüberschuss</b>	<b>Fr.</b>	<b>741'322.51</b>

Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 35 der Zweckverbandsstatuten durch die Verbandsgemeinden verteilt getragen:

Gemeinde Boppelsen	Fr.	142'333.92
Gemeinde Dänikon	Fr.	244'636.43
Gemeinde Hüttikon	Fr.	80'062.83
Gemeinde Otelfingen	Fr.	274'289.33
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>741'322.51</b>

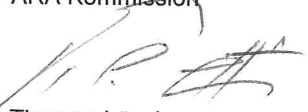
<b>Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen</b>	Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	63'956.79
	Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
	<b>Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen</b>	<b>Fr.</b>	<b>63'956.79</b>

<b>Investitionsrechnung Finanzvermögen</b>	Ausgaben Finanzvermögen	Fr.	-
	Einnahmen Finanzvermögen	Fr.	-
	<b>Nettoinvestitionen Finanzvermögen</b>	<b>Fr.</b>	<b>-</b>

<b>Bilanz</b>	<b>Bilanzsumme</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'168'830.50</b>
---------------	--------------------	------------	---------------------

- 2 Die ARA Kommission beantragt den Gemeinderäten der Verbandsgemeinden die Jahresrechnung 2023 des Zweckverbands ARA unteres Furttal zu genehmigen.

Otelfingen, 26. März 2024  
ARA Kommission

  
Thomas Lüssi  
Präsident

  
Sheena Heinz  
Aktuarin

## Antrag der Rechnungsprüfungskommission

- 1 Die Rechnungsprüfungskommission hat die **Jahresrechnung 2023** des Zweckverbands ARA Unteres Furttal in der von der ARA Kommission beschlossenen Fassung geprüft. Die Jahresrechnung weist folgende Eckdaten aus:

<b>Erfolgsrechnung</b>	Gesamtaufwand	Fr.	751'219.27
	Gesamtertrag	Fr.	9'896.76
	<b>Aufwandüberschuss</b>	<b>Fr.</b>	<b>741'322.51</b>

Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 35 der Zweckverbandsstatuten durch die Verbandsgemeinden verteilt getragen:

Gemeinde Boppelsen	Fr.	142'333.92
Gemeinde Dänikon	Fr.	244'636.43
Gemeinde Hüttikon	Fr.	80'062.83
Gemeinde Otelfingen	Fr.	274'289.33
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>741'322.51</b>

<b>Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen</b>	Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	63'956.79
	Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
	<b>Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen</b>	<b>Fr.</b>	<b>63'956.79</b>

<b>Investitionsrechnung Finanzvermögen</b>	Ausgaben Finanzvermögen	Fr.	-
	Einnahmen Finanzvermögen	Fr.	-
	<b>Nettoinvestitionen Finanzvermögen</b>	<b>Fr.</b>	<b>-</b>

<b>Bilanz</b>	<b>Bilanzsumme</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'168'830.50</b>
---------------	--------------------	------------	---------------------

- 2 Die Rechnungsprüfungskommission stellt fest, dass die Jahresrechnung des Zweckverbands ARA Unteres Furttal finanzrechtlich zulässig und rechnerisch richtig ist. Die finanzpolitische Prüfung der Jahresrechnung gibt zu keinen Bemerkungen Anlass.
- 3 Die Rechnungsprüfungskommission hat den Kurzbericht der finanztechnischen Prüfung zur Kenntnis genommen.
- 4 Die Rechnungsprüfungskommission beantragt den Gemeinderäten der Verbandsgemeinden, die Jahresrechnung 2023 des Zweckverbands ARA Unteres Furttal entsprechend dem Antrag der ARA Kommission zu genehmigen.

Otelfingen, 04. April 2024  
Für die Rechnungsprüfungskommission

R. Käslin  
Präsident

B. Jöhr  
Aktuar

## Beschluss des Gemeinderats der Verbandsgemeinde Boppelsen

Der Gemeinderat der Verbandsgemeinde Boppelsen hat die **Jahresrechnung 2023** des Zweckverbands ARA Unteres Furttal entsprechend dem Antrag der ARA Kommission genehmigt. Die Jahresrechnung weist folgende Eckdaten aus:

<b>Erfolgsrechnung</b>	Gesamtaufwand	Fr.	751'219.27
	Gesamtertrag	Fr.	9'896.76
	<b>Aufwandüberschuss</b>	<b>Fr.</b>	<b>741'322.51</b>

Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 35 der Zweckverbandsstatuten durch die Verbandsgemeinden verteilt getragen:


Gemeinde Boppelsen	Fr.	142'333.92
Gemeinde Dänikon	Fr.	244'636.43
Gemeinde Hüttikon	Fr.	80'062.83
Gemeinde Otelfingen	Fr.	274'289.33
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>741'322.51</b>

<b>Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen</b>	Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	63'956.79
	Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
	<b>Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen</b>	<b>Fr.</b>	<b>63'956.79</b>

<b>Investitionsrechnung Finanzvermögen</b>	Ausgaben Finanzvermögen	Fr.	-
	Einnahmen Finanzvermögen	Fr.	-
	<b>Nettoinvestitionen Finanzvermögen</b>	<b>Fr.</b>	<b>-</b>

<b>Bilanz</b>	<b>Bilanzsumme</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'168'830.50</b>
---------------	--------------------	------------	---------------------

Boppelsen, 23. April 2024  
Gemeinderat Boppelsen

  
Thomas Weber  
Gemeindepräsident

  
Michaela Egloff  
Gemeindeschreiberin



## Beschluss des Gemeinderats der Verbandsgemeinde Dänikon

Der Gemeinderat der Verbandsgemeinde Dänikon hat die **Jahresrechnung 2023** des Zweckverbands ARA Unteres Furtal entsprechend dem Antrag der ARA Kommission genehmigt. Die Jahresrechnung weist folgende Eckdaten aus:

<b>Erfolgsrechnung</b>	Gesamtaufwand	Fr.	751'219.27
	Gesamtertrag	Fr.	9'896.76
	<b>Aufwandüberschuss</b>	<b>Fr.</b>	<b>741'322.51</b>

Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 35 der Zweckverbandsstatuten durch die Verbandsgemeinden verteilt getragen:


Gemeinde Boppelsen	Fr.	142'333.92
Gemeinde Dänikon	Fr.	244'636.43
Gemeinde Hüttikon	Fr.	80'062.83
Gemeinde Otelfingen	Fr.	274'289.33
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>741'322.51</b>

<b>Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen</b>	Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	63'956.79
	Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
	<b>Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen</b>	<b>Fr.</b>	<b>63'956.79</b>

<b>Investitionsrechnung Finanzvermögen</b>	Ausgaben Finanzvermögen	Fr.	-
	Einnahmen Finanzvermögen	Fr.	-
	<b>Nettoinvestitionen Finanzvermögen</b>	<b>Fr.</b>	<b>-</b>

<b>Bilanz</b>	<b>Bilanzsumme</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'168'830.50</b>
---------------	--------------------	------------	---------------------

Dänikon, **29. April 2024**  
Gemeinderat Dänikon

  
José Torche  
Gemeindepräsident

  
Lukas Kalberer  
Gemeindeschreiber

## Beschluss des Gemeinderats der Verbandsgemeinde Hüttikon

Der Gemeinderat der Verbandsgemeinde Hüttikon hat die **Jahresrechnung 2023** des Zweckverbands ARA Unteres Furttal entsprechend dem Antrag der ARA Kommission genehmigt. Die Jahresrechnung weist folgende Eckdaten aus:

<b>Erfolgsrechnung</b>	Gesamtaufwand	Fr.	751'219.27
	Gesamtertrag	Fr.	9'896.76
	<b>Aufwandüberschuss</b>	<b>Fr.</b>	<b>741'322.51</b>

Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 35 der Zweckverbandsstatuten durch die Verbandsgemeinden verteilt getragen:

Gemeinde Boppelsen	Fr.	142'333.92
Gemeinde Dänikon	Fr.	244'636.43
Gemeinde Hüttikon	Fr.	80'062.83
Gemeinde Otelfingen	Fr.	274'289.33
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>741'322.51</b>

<b>Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen</b>	Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	63'956.79
	Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
	<b>Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen</b>	<b>Fr.</b>	<b>63'956.79</b>

<b>Investitionsrechnung Finanzvermögen</b>	Ausgaben Finanzvermögen	Fr.	-
	Einnahmen Finanzvermögen	Fr.	-
	<b>Nettoinvestitionen Finanzvermögen</b>	<b>Fr.</b>	<b>-</b>

<b>Bilanz</b>	<b>Bilanzsumme</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'168'830.50</b>
---------------	--------------------	------------	---------------------

Hüttikon, 15. April 2024  
Gemeinderat Hüttikon

Beatrice Derrer  
Gemeindepräsidentin

Jacqueline Stettler  
Gemeindeschreiberin-Stv.

## Beschluss des Gemeinderats der Verbandsgemeinde Otelfingen

Der Gemeinderat der Verbandsgemeinde Otelfingen hat die **Jahresrechnung 2023** des Zweckverbands ARA Unteres Furttal entsprechend dem Antrag der ARA Kommission genehmigt. Die Jahresrechnung weist folgende Eckdaten aus:

<b>Erfolgsrechnung</b>	Gesamtaufwand	Fr.	751'219.27
	Gesamtertrag	Fr.	9'896.76
	<b>Aufwandüberschuss</b>	<b>Fr.</b>	<b>741'322.51</b>

Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 35 der Zweckverbandsstatuten durch die Verbandsgemeinden verteilt getragen:

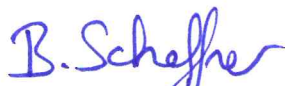
Gemeinde Boppelsen	Fr.	142'333.92
Gemeinde Dänikon	Fr.	244'636.43
Gemeinde Hüttikon	Fr.	80'062.83
Gemeinde Otelfingen	Fr.	274'289.33
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>741'322.51</b>

<b>Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen</b>	Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	63'956.79
	Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
	<b>Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen</b>	<b>Fr.</b>	<b>63'956.79</b>

<b>Investitionsrechnung Finanzvermögen</b>	Ausgaben Finanzvermögen	Fr.	-
	Einnahmen Finanzvermögen	Fr.	-
	<b>Nettoinvestitionen Finanzvermögen</b>	<b>Fr.</b>	<b>-</b>

<b>Bilanz</b>	<b>Bilanzsumme</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'168'830.50</b>
---------------	--------------------	------------	---------------------

Otelfingen, **07. Mai 2024**  
Gemeinderat Otelfingen



Barbara Schaffner  
Gemeindepräsidentin



Sheena Heinz  
Gemeindeschreiberin



revision.treuhand.beratung.



### Bericht der finanztechnischen Prüfstelle zur Jahresrechnung 2023 des Zweckverbands ARA Unteres Furtal

#### Prüfungsurteil

Wir haben die beiliegende Jahresrechnung des Zweckverbands ARA Unteres Furtal - bestehend aus der Bilanz per 31. Dezember 2023, der Erfolgsrechnung, der Investitionsrechnung, der Geldflussrechnung sowie dem Anhang für das dann endende Rechnungsjahr - geprüft.

Nach unserer Beurteilung entspricht die beiliegende Jahresrechnung den gesetzlichen Vorschriften.

#### Grundlage für das Prüfungsurteil

Wir haben unsere Abschlussprüfung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften und den Schweizer Standards zur Abschlussprüfung (SA-CH), insbesondere dem Schweizer Prüfungshinweis 60 "Prüfung und Berichterstattung des Abschlussprüfers einer Gemeinderrechnung", durchgeführt. Unsere Verantwortlichkeiten nach diesen Vorschriften und Standards sind im Abschnitt "Verantwortlichkeiten der finanztechnischen Prüfstelle für die Prüfung der Jahresrechnung" unseres Berichts weitergehend beschrieben. Wir sind von der Gemeinde unabhängig in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften und den Anforderungen des Berufsstands und wir haben unsere sonstigen beruflichen Verhaltenspflichten in Übereinstimmung mit diesen Anforderungen erfüllt.

Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise ausreichend und geeignet sind, um als Grundlage für unser Prüfungsurteil zu dienen.

#### Verantwortlichkeiten des Verbandsvorstandes für die Jahresrechnung

Der Verbandsvorstand ist verantwortlich für die Aufstellung einer Jahresrechnung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften, und für die internen Kontrollen, die der Verbandsvorstand als notwendig feststellt, um die Aufstellung einer Jahresrechnung zu ermöglichen, die frei von wesentlichen falschen Darstellungen aufgrund von dolosen Handlungen oder Irrtümern ist.

#### Verantwortlichkeiten der finanztechnischen Prüfstelle für die Prüfung der Jahresrechnung

Unsere Ziele sind, hinreichende Sicherheit darüber zu erlangen, ob die Jahresrechnung als Ganzes frei von wesentlichen falschen Darstellungen aufgrund von dolosen Handlungen oder Irrtümern ist, und einen Bericht abzugeben, der unser Prüfungsurteil beinhaltet. Hinreichende Sicherheit ist ein hohes Mass an Sicherheit, aber keine Garantie dafür, dass eine in Übereinstimmung mit den SA-CH, insbesondere dem Schweizer Prüfungshinweis 60 "Prüfung und Berichterstattung des Abschlussprüfers einer Gemeinderrechnung" durchgeführte Abschlussprüfung eine wesentliche falsche Darstellung, falls eine solche vorliegt, stets aufdeckt. Falsche Darstellungen können aus dolosen Handlungen oder Irrtümern resultieren und werden als wesentlich gewürdigt, wenn von ihnen einzeln oder insgesamt vernünftigerweise erwartet werden könnte, dass sie die auf der Grundlage dieser Jahresrechnung getroffenen wirtschaftlichen Entscheidungen von Nutzern beeinflussen.

Eine weitergehende Beschreibung unserer Verantwortlichkeiten für die Prüfung der Jahresrechnung befindet sich auf der Webseite von EXPERTSuisse: <http://expertsuisse.ch/wirtschaftspruefung-revisionsbericht>. Diese Beschreibung ist Bestandteil unseres Berichts.

Wir empfehlen, die vorliegende Jahresrechnung zu genehmigen.

Brüttisellen, 05.03.2024

baumgartner & wüst gmbh

Felix Huber  
Fachmann Finanz- und Rechnungswesen mit eid. FA  
(Prüfungsleitung)

Ulrich Baumgartner  
Zugelassener Revisionsexperte

## Vollständigkeitserklärung

Die Rechnungsführerin bestätigt, dass

- die Jahresrechnung den geltenden gesetzlichen Vorschriften entspricht und frei von wesentlichen falschen Darstellungen ist;
- alle Geschäftsvorfälle in der vorliegenden Jahresrechnung (Bilanz, Erfolgsrechnung, Investitionsrechnungen, Geldflussrechnung und Anhang) erfasst sind;
- alle bilanzierungspflichtigen Vermögenswerte und Verpflichtungen in der Jahresrechnung berücksichtigt sind;
- allen bilanzierungspflichtigen Risiken und Wertebussen bei der Bewertung und Festsetzung der Wertberichtigungen und Rückstellungen genügend Rechnung getragen worden sind;
- alle Eventualverpflichtungen, Bürgschaften, Beteiligungsverhältnisse und weiteren wesentlichen Angaben im Anhang zur Jahresrechnung vollständig und richtig aufgeführt sind;
- alle zum Verständnis des Jahresergebnisses nötigen Informationen in den Kommentaren zur Jahresrechnung enthalten sind.

Otelfingen, 19. Februar 2024  
Zweckverband ARA unteres Furttal



Manuela Peter  
Rechnungsführerin

# **Jahresrechnung - Finanzbericht**

## Finanzierung

Finanzierung	ZV ARA Unters Furttal	
	Rechnung	Budget
+ Ertragsüberschuss	0.00	0.00
- Aufwandüberschuss	0.00	0.00
+ Betriebsgewinne Eigenwirtschaftsbetriebe (Einlagen in Spezialfinanzierung)	-	-
- Betriebsverluste Eigenwirtschaftsbetriebe (Entnahmen aus Spezialfinanzierung)	-	-
<b>+</b> Aufwand für Abschreibungen und Wertberichtigungen	<b>135'235.52</b>	<b>128'500.00</b>
- Ertrag aus Aufwertungen	0.00	0.00
+ Einlagen in Fonds und Spezialfinanzierungen	-	-
- Entnahmen aus Fonds und Spezialfinanzierungen	-	-
+ Einlagen in das Eigenkapital	0.00	0.00
- Entnahmen aus dem Eigenkapital	0.00	0.00
<b>Selbstfinanzierung</b>	<b>135'235.52</b>	<b>128'500.00</b>
<b>./.</b> Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen	<b>63'956.79</b>	<b>90'000.00</b>
<b>Finanzierungsüberschuss (+) / Finanzierungsfehlbetrag (-)</b>	<b>71'278.73</b>	<b>38'500.00</b>
<b>Selbstfinanzierungsgrad (in %)</b>	<b>211%</b>	<b>143%</b>

**Selbstfinanzierung:** Summe der selbst erwirtschafteten Mittel. Die Selbstfinanzierung ist vergleichbar mit der Kenngrösse des Cashflows. Im Vergleich zum Cashflow erfolgt die Berechnung der Selbstfinanzierung nach einer vereinfachten Methode.

**Selbstfinanzierungsgrad:** Anteil der Nettoinvestitionen, welche aus eigenen Mitteln finanziert werden können. Mittelfristig sollte der Selbstfinanzierungsgrad im Durchschnitt gegen 100 % sein. Bei einem Wert von über 100 % können die Investitionen vollständig eigenfinanziert werden. Ein Selbstfinanzierungsgrad unter 100 % führt zu einer Neuverschuldung.

Richtwerte  
 > 100 % ideal  
 80 - 100 % gut bis vertretbar  
 50 - 80 % problematisch  
 0 - 50 % ungenügend

## Erfolgsrechnung

<b>Gestuffer Erfolgsausweis</b>		<b>Rechnung 2023</b>	<b>Budget 2023</b>	<b>Rechnung 2022</b>
30	Personalaufwand	152'175.69	146'600.00	145'185.81
31	Sach- und übriger Betriebsaufwand	299'068.72	245'000.00	197'065.80
33	Abschreibungen Verwaltungsvermögen	135'235.52	128'500.00	127'240.92
35	Einlagen in Fonds und Spezialfinanzierungen	0.00	0.00	0.00
36	Transferaufwand (ohne Ertragsüberschuss z.G. Verbandsgemeinden)	142'410.39	133'000.00	121'144.91
37	Durchlaufende Beiträge	0.00	0.00	0.00
	<i>Total betrieblicher Aufwand</i>	<i>728'890.32</i>	<i>653'100.00</i>	<i>590'637.44</i>
40	Fiskalertrag	0.00	0.00	0.00
41	Regalien und Konzessionen	0.00	0.00	0.00
42	Entgelte	8'382.21	10'000.00	9'859.22
43	Verschiedene Erträge	0.00	0.00	0.00
45	Entnahmen aus Fonds und Spezialfinanzierungen	0.00	0.00	0.00
46	Transferertrag (ohne Aufwandüberschuss z.L. Verbandsgemeinden)	74.55	0.00	94.50
47	Durchlaufende Beiträge	0.00	0.00	0.00
	<i>Total betrieblicher Ertrag</i>	<i>8'456.76</i>	<i>10'000.00</i>	<i>9'953.72</i>
	<b>Ergebnis aus betrieblicher Tätigkeit</b>	<b>-720'433.56</b>	<b>-643'100.00</b>	<b>-580'683.72</b>
34	Finanzaufwand	22'328.95	13'000.00	19'466.65
44	Finanzertrag	1'440.00	1'400.00	1'440.00
	<b>Ergebnis aus Finanzierung</b>	<b>-20'888.95</b>	<b>-11'600.00</b>	<b>-18'026.65</b>
	<b>Operatives Ergebnis</b>	<b>-741'322.51</b>	<b>-654'700.00</b>	<b>-598'710.37</b>
38	Ausserordentlicher Aufwand			
48	Ausserordentlicher Ertrag			
	<b>Ausserordentliches Ergebnis</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	<b>Gesamtergebnis Erfolgsrechnung</b>	<b>-741'322.51</b>	<b>-654'700.00</b>	<b>-598'710.37</b>
	Ertragsüberschuss (+) / Aufwandüberschuss (-)			
	Aufwandüberschuss z.L. Verbandsgemeinden (gem. Kostenverteiler)	-741'322.51	-654'700.00	-598'710.37
	<b>Total</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
39	Interne Verrechnungen: Aufwand	0.00	0.00	0.00
49	Interne Verrechnungen: Ertrag	0.00	0.00	0.00
	Total Aufwand	751'219.27	666'100.00	610'104.09
	Total Ertrag	9'896.76	11'400.00	11'393.72



## Kostenverteiler Erfolgsrechnung

### Kostenverteiler Erfolgsrechnung

#### Finanzierung der Betriebskosten

Die nicht durch Einnahmen gedeckten Betriebskosten des Zweckverbands werden gemäss Art. 35 der Zweckverbandsstatuten von den Verbandsgemeinden aus der gemessenen Abwassermenge und den Frachtzuschlägen der auf deren Gemeindegebiet gelegenen Betriebe getragen.

Gemeinde	Abwassermenge 2023	Frachtzuschlag 2023	massgebende Menge 2023	Belastungsanteile %	Rechnung (exkl. MwSt.) 2023	Budget (exkl. MwSt.) 2023
Gemeinde Boppelsen	113'880	0	113'880	19.20	142'333.92	139'500.00
Gemeinde Dänikon	195'640	0	195'640	33.00	244'636.43	189'900.00
Gemeinde Hüttikon	64'240	0	64'240	10.80	80'062.83	77'200.00
Gemeinde Otelfingen	218'635	0	218'635	37.00	274'289.33	248'100.00
<b>Total</b>	<b>592'395</b>	<b>0</b>	<b>592'395</b>	<b>100%</b>	<b>741'322.51</b>	<b>654'700.00</b>

## Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen

<b>Investitionsrechnung VV, Sachgruppen</b>		<b>Rechnung 2023</b>	<b>Budget 2023</b>	<b>Rechnung 2022</b>
50	Sachanlagen	63'956.79	90'000.00	79'119.21
51	Investitionen auf Rechnung Dritter	0.00	0.00	0.00
52	Immaterielle Anlagen	0.00	0.00	0.00
54	Darlehen	0.00	0.00	0.00
55	Beteiligungen und Grundkapitalien	0.00	0.00	0.00
56	Eigene Investitionsbeiträge	0.00	0.00	0.00
57	Durchlaufende Investitionsbeiträge	0.00	0.00	0.00
<b>Total Investitionsausgaben</b>		<b>63'956.79</b>	<b>90'000.00</b>	<b>79'119.21</b>
60	Übertragung von Sachanlagen in das Finanzvermögen	0.00	0.00	0.00
61	Rückerstattungen	0.00	0.00	0.00
62	Übertragung von immateriellen Anlagen in das Finanzvermögen	0.00	0.00	0.00
63	Investitionsbeiträge für eigene Rechnung	0.00	0.00	0.00
64	Rückzahlung von Darlehen	0.00	0.00	0.00
65	Übertragung von Beteiligungen in der Finanzvermögen	0.00	0.00	0.00
66	Rückzahlung eigener Investitionsbeiträge	0.00	0.00	0.00
67	Durchlaufende Investitionsbeiträge	0.00	0.00	0.00
<b>Total Investitionseinnahmen</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>Investitionen Verwaltungsvermögen</b>				
Total Investitionsausgaben		63'956.79	90'000.00	79'119.21
Total Investitionseinnahmen		0.00	0.00	0.00
<b>Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen</b>	<b>Nettoinvestitionen (-) / Einnahmenüberschuss (+)</b>	<b>-63'956.79</b>	<b>-90'000.00</b>	<b>-79'119.21</b>

		Bilanz 01.01.23	Bilanz 31.12.23	Zu- / Abnahme
<b>1</b>	<b>Aktiven</b>	<b>2'129'450.28</b>	<b>2'168'830.50</b>	<b>39'380.22</b>
<b>10</b>	<b>Finanzvermögen (FV)</b>	<b>295'392.05</b>	<b>406'051.00</b>	<b>110'658.95</b>
100	Flüssige Mittel und kurzfristige Geldanlagen	275'373.69	302'356.65	26'982.96
101	Forderungen	20'018.36	103'694.35	83'675.99
<b>14</b>	<b>Verwaltungsvermögen (VV)</b>	<b>1'834'058.23</b>	<b>1'762'779.50</b>	<b>-71'278.73</b>
140	Sachanlagen Verwaltungsvermögen	1'834'058.23	1'762'779.50	-71'278.73
<b>2</b>	<b>Passiven</b>	<b>-2'129'450.28</b>	<b>-2'168'830.50</b>	<b>-39'380.22</b>
<b>20</b>	<b>Fremdkapital (FK)</b>	<b>-2'129'450.28</b>	<b>-2'168'830.50</b>	<b>-39'380.22</b>
200	Laufende Verbindlichkeiten	-129'450.28	-168'830.50	-39'380.22
206	Langfristige Finanzverbindlichkeiten	-2'000'000.00	-2'000'000.00	
	<b>Gewinn / Verlust</b>			

## Geldflussrechnung

<b>Geldflussrechnung - indirekte Methode</b>	<b>Rechnung 2023</b>	<b>Rechnung 2022</b>
Jahresergebnis Erfolgsrechnung: Ertragsüberschuss (+), Aufwandüberschuss (-)	0.00	0.00
+ Abschreibungen Verwaltungsvermögen	135'235.52	127'240.92
+/- Abnahme / Zunahme Forderungen	2'946.52	18'665.33
+/- Abnahme / Zunahme Aktive Rechnungsabgrenzungen	0.00	0.00
+/- Abnahme / Zunahme Vorräte und angefangene Arbeiten	0.00	0.00
+/- Wertberichtigungen / Wertaufholungen Darlehen u. Beteiligungen VV	0.00	0.00
+/- Wertberichtigungen / Marktwertanpassungen auf Finanzanlagen (nicht realisiert)	0.00	0.00
+/- Verluste / Gewinne auf Finanzanlagen (realisiert)	0.00	0.00
+/- Wertberichtigungen / Wertaufholungen Sachanlagen FV (nicht realisiert)	0.00	0.00
+/- Verluste / Gewinne auf Sachanlagen FV (realisiert)	0.00	0.00
- Nicht liquiditätswirksame Erwerbs- und Verkaufsnebenkosten FV	0.00	0.00
+/- Zunahme / Abnahme Laufende Verbindlichkeiten	67'369.85	-102'148.85
+/- Zunahme / Abnahme Passive Rechnungsabgrenzungen	0.00	0.00
+/- Bildung / Auflösung Rückstellungen der Erfolgsrechnung	0.00	0.00
+/- Einlagen / Entnahmen Fonds/Spezialfinanzierungen FK u. EK	0.00	0.00
+/- Einlagen / Entnahmen Eigenkapital	0.00	0.00
- Aktivierung Eigenleistungen	0.00	0.00
<b>Geldfluss aus betrieblicher Tätigkeit (Cashflow)</b>	<b>205'551.89</b>	<b>43'757.40</b>
- Investitionsausgaben Verwaltungsvermögen	-63'956.79	-79'119.21
+ Investitionseinnahmen Verwaltungsvermögen	0.00	0.00
= Saldo der Investitionsrechnung (Nettoinvestitionen)	-63'956.79	-79'119.21
- Übertragungen Verwaltungs- ins Finanzvermögen	0.00	0.00
+ Übertragungen Finanz- ins Verwaltungsvermögen	0.00	0.00
+/- Abnahme / Zunahme Aktive Rechnungsabgrenzungen IR	0.00	0.00
+/- Zunahme / Abnahme Passive Rechnungsabgrenzungen IR	0.00	0.00
+/- Bildung / Auflösung Rückstellungen der Investitionsrechnung	0.00	0.00
- Entnahmen aus Fonds	0.00	0.00
+ Aktivierte Eigenleistungen	0.00	0.00
<b>Geldfluss aus Investitionstätigkeit ins Verwaltungsvermögen</b>	<b>-63'956.79</b>	<b>-79'119.21</b>

<b>Geldflussrechnung - indirekte Methode</b>	<b>Rechnung 2023</b>	<b>Rechnung 2022</b>
+/- Abnahme / Zunahme Finanzanlagen FV und derivative Finanzinstrumente	0.00	0.00
+/- Marktwertanpassungen / Wertberichtigungen auf Finanzanlagen (nicht realisiert)	0.00	0.00
+/- Gewinne / Verluste auf Finanzanlagen (realisiert)	0.00	0.00
+/- Abnahme / Zunahme Sachanlagen FV	0.00	0.00
+/- Wertaufholungen / Wertberichtigungen Sachanlagen FV (nicht realisiert)	0.00	0.00
+/- Gewinne / Verluste auf Sachanlagen FV (realisiert)	0.00	0.00
+ Nicht liquiditätswirksame Erwerbs- und Verkaufsnebenkosten FV	0.00	0.00
+ Übertragungen Verwaltungs- ins Finanzvermögen	0.00	0.00
- Übertragungen Finanz- ins Verwaltungsvermögen	0.00	0.00
<b>Geldfluss aus Anlagentätigkeit ins Finanzvermögen</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>Geldfluss aus Investitions- und Anlagentätigkeit</b>	<b>-63'956.79</b>	<b>-79'119.21</b>
+/- Zunahme / Abnahme Kurzfristige Finanzverbindlichkeiten	0.00	0.00
+/- Zunahme / Abnahme Langfristige Finanzverbindlichkeiten	0.00	0.00
+/- Abnahme / Zunahme Kontokorrente mit Dritten (Kontokorrentguthaben)	-86'622.51	4'647.03
+/- Zunahme / Abnahme Kontokorrente mit Dritten (Kontokorrentschulden)	-27'989.63	-22'881.58
<b>Geldfluss aus Finanzierungstätigkeit</b>	<b>-114'612.14</b>	<b>-18'234.55</b>
<b>Veränderung Flüssige Mittel und kurzfristige Geldanlagen</b>	<b>26'982.96</b>	<b>-53'596.36</b>
Stand Flüssige Mittel per 1.1.	275'373.69	328'970.05
Stand Flüssige Mittel per 31.12.	302'356.65	275'373.69
<b>Zunahme (+) / Abnahme (-) Flüssige Mittel und kurzfristige Geldanlagen</b>	<b>26'982.96</b>	<b>-53'596.36</b>

# Anhang

---

## Grundlagen und Grundsätze der Rechnungslegung

---

### Angewandtes Regelwerk

---

#### Rechtliche Grundlagen

Die vorliegende Jahresrechnung beruht auf dem Gemeindegesetz vom 20. April 2015 (GG; LS 131.1), der Gemeindeverordnung vom 29. Juni 2016 (VGG, LS 131.11) und dem Handbuch über den Finanzhaushalt der Zürcher Gemeinden.

#### Regelwerk

Die Rechnungslegung orientiert sich an den Standards des Harmonisierten Rechnungslegungsmodell 2 für die Kantone und Gemeinden (HRM2).

---

## Rechnungslegungs-, Bilanzierungs- und Bewertungsgrundsätze

---

#### Rechnungslegungsgrundsätze

Die Rechnungslegung soll die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage den tatsächlichen Verhältnissen entsprechend darstellen („True and Fair View“-Prinzip) und richtet sich nach den Grundsätzen der Verständlichkeit, der Wesentlichkeit, der Zuverlässigkeit, der Vergleichbarkeit, der Fortführung, der Stetigkeit, der Periodenabgrenzung und der Bruttodarstellung. In Abweichung vom Prinzip der Bruttodarstellung sind Aufwandminderungsbuchungen beim Personalaufwand zulässig.

Die Buchführung richtet sich nach den Grundsätzen der Vollständigkeit, der Richtigkeit, der Rechzeitigkeit und der Nachprüfbarkeit.

#### Bilanzierungsgrundsätze

Vermögenswerte werden bilanziert, wenn sie einen künftigen wirtschaftlichen Nutzen hervorbringen oder ihre Nutzung zur Erfüllung öffentlicher Aufgaben vorgesehen ist und ihr Wert verlässlich ermittelt werden kann. Verpflichtungen werden bilanziert, wenn deren Ursprung in einem Ereignis der Vergangenheit liegt, ihre Erfüllung sicher oder wahrscheinlich zu einem Mittelabfluss führen wird und ihr Wert verlässlich ermittelt werden kann.

Die Vermögenswerte werden in Finanz- und Verwaltungsvermögen gegliedert. Das Finanzvermögen besteht aus jenen Vermögenswerten, die ohne Beeinträchtigung der öffentlichen Aufgabenerfüllung veräussert werden können. Das Verwaltungsvermögen umfasst jene Vermögenswerte, die unmittelbar der öffentlichen Aufgabenerfüllung dienen. Verpflichtungen gegenüber Sonderrechnungen werden dem Fremdkapital zugerechnet.

Vermögenswerte des Verwaltungsvermögens mit mehrjähriger Nutzungsdauer werden aktiviert, sofern ihr Anschaffungswert über der **Aktivierungsgrenze von Fr. 25'000.00** liegt (Beschluss der Kommission vom 06.06.2019). Für Grundstücke, Investitionsbeiträge, Darlehen und Beteiligungen kommt keine Aktivierungsgrenze zur Anwendung. Positionen des Finanzvermögens werden ungeachtet der Aktivierungsgrenze bilanziert. Bei den Verpflichtungen kommt die **Wesentlichkeitsgrenze von Fr. 25'000.00** nur bei den Rückstellungen zur Anwendung. Alle übrigen Positionen der Verbindlichkeiten im Fremdkapital werden unabhängig der Wesentlichkeitsgrenze bilanziert.

Beim Übergang zum HRM2 wurde keine **Neubewertung des Verwaltungsvermögens** gemäss § 179 Abs. 1 lit. c. GG vorgenommen.

## Anhang

### **Bewertungsgrundsätze**

Positionen des Finanzvermögens werden zum Verkehrswert bilanziert. Das Grundeigentum im Finanzvermögen wird in einer Legislaturperiode mindestens einmal neu bewertet. Der Zweckverband führt keine Anlagen im Finanzvermögen.

Positionen des Verwaltungsvermögens werden zum Anschaffungswert abzüglich der Abschreibungen bilanziert. Erhaltene Investitionsbeiträge werden mit den Investitionsausgaben verrechnet (Aktivierung der Nettoinvestitionen). Die Positionen des VV, die durch Nutzung einem Wertverzehr unterliegen, werden planmässig nach Anlagekategorie über die festgelegte Nutzungsdauer abgeschrieben. Das Verwaltungsvermögen wird jährlich auf dauernde Wertminderungen geprüft. Ist eine dauernde Wertminderung absehbar, wird der bilanzierte Wert berichtigt.

Positionen des Fremdkapitals und des Eigenkapitals werden grundsätzlich zu Nominalwerten bilanziert.

### **Bereichsspezifische Regelungen (Anlagekategorien und Nutzungsdauern)**

Die Branchenregelung Abwasser wird nicht angewendet.

### **Interne Zinsen**

Für den ZV ARA Unteres Furttal wird kein interner Zinssatz benötigt.

---

## **Organisationseinheiten**

---

### **In der Rechnung integriert**

Die Rechnung wird über den gesamten Haushalt des Zweckverbands grundsätzlich als Einheit geführt. Sie besteht aus der Hauptrechnung.

Folgende Organisationen, an denen der Zweckverband zu mehr als 50 % beteiligt ist und damit einen beherrschenden Einfluss ausüben kann, werden in der Jahresrechnung nicht erfasst:

- keine

## Anhang

### Anlagenspiegel - Verwaltungsvermögen

Gesamthaushalt		Anschaffungswerte				Kumulierte Abschreibungen						Buchwert 31.12.2023
		Stand 01.01.2023	Zugänge (+) Abgänge (-)	Umglieder- ungen (+/-)	Stand 31.12.2023	Stand 01.01.2023	Planm. Abschreib.	Ausserplanm. Abschr. / WB	Abgänge (+)	Umglieder- ungen (+/-)	Stand 31.12.2023	
<b>Sachanlagen VV</b>												
1403	Übrige Tiefbauten	6'758'385.10	0.00	0.00	6'758'385.10	-4'976'336.80	-119'810.93	0.00	0.00	0.00	-5'096'147.73	<b>1'662'237.37</b>
1406	Mobilien VV	826'856.52	63'956.79	0.00	890'813.31	-774'846.59	-15'424.59	0.00	0.00	0.00	-790'271.18	<b>100'542.13</b>
1407	Anlagen im Bau VV	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	<b>0.00</b>
<b>Total Sachanlagen</b>		<b>7'585'241.62</b>	<b>63'956.79</b>	<b>0.00</b>	<b>7'649'198.41</b>	<b>-5'751'183.39</b>	<b>-135'235.52</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>-5'886'418.91</b>	<b>1'762'779.50</b>
<b>Immaterielle Anlagen</b>												
1429	Übrige immaterielle Anlagen	147'340.90	0.00	0.00	147'340.90	-147'340.90	0.00	0.00	0.00	0.00	-147'340.90	<b>0.00</b>
<b>Total Immaterielle Anlagen</b>		<b>147'340.90</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>147'340.90</b>	<b>-147'340.90</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>-147'340.90</b>	<b>0.00</b>
<b>Total Verwaltungsvermögen</b>		<b>7'732'582.52</b>	<b>63'956.79</b>	<b>0.00</b>	<b>7'796'539.31</b>	<b>-5'898'524.29</b>	<b>-135'235.52</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>-6'033'759.81</b>	<b>1'762'779.50</b>



## Anhang

### Gewährleistungsspiegel / Eventualverbindlichkeiten

Name Sitz	Art der Verpflichtung	Datum	Verfallzeit	Verpflichtung Betrag	Eigentümer, wesentl. Miteigentümer	Spezifische zus. Angaben	Zahlungsströme im Rechnungsjahr
--------------	--------------------------	-------	-------------	-------------------------	---------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------

#### Eventualverbindlichkeiten (Bürgschaften, Garantieverpflichtungen, Defizitgarantien etc.)

BVK Personalvorsorge des Kantons Zürich	Vertraglicher Anschluss an die BVK, im Vertrag der Politischen Gemeinde Otelfingen eingeschlossen: Nachschusspflicht im Falle einer Unterdeckung bei der Auflösung des Vertrages.					Deckungsgrad: www.bvk.ch 31.12.2023: 102.9 %	<b><u>27'487.80</u></b>
---	--	--	--	--	--	--	-------------------------

#### Weitere Verpflichtungen (Alllasten, Konventionalstrafen)

keine							<b>0.00</b>
-------	--	--	--	--	--	--	-------------

## Anhang

---

### Eigenkapitalnachweis

---

Es wurde keine Neubewertung des Verwaltungsvermögen vorgenommen. Der ZV ARA Unteres Furttal führt kein Eigenkapital und somit haben die Verbandsgemeinden keine Beteiligungen.

Die Betriebsdefizite werden jährlich von den Verbandsgemeinden ausgeglichen.

## Anhang

### Beteiligungsverhältnisse und Verschuldungssituation

Der Zweckverband hat kein Eigenkapital. Somit erfolgt der Ausweis nicht nach dem Beteiligungsverhältnis

Verschuldungssituation somit gemäss Statuten Art. 42, Liquidationsanteile ausgewiesen (Verhältnis der Belastungsanteile der Abwassermenge der letzten 10 Jahre)

#### Verschuldungssituation

Verbandsgemeinden	Belastungsanteile der Abwassermenge der letzten 10 Jahre	Nettoschuld I per 31.12.2023	Einwohner per 31.12.2023	Nettoschuld I pro Einwohner
Gemeinde Boppelsen	19.51%	343'918.28	1'434	239.83
Gemeinde Dänikon	32.74%	577'134.01	1'864	309.62
Gemeinde Hüttikon	11.72%	206'597.76	973	212.33
Gemeinde Otelfingen	36.03%	635'129.45	2'991	212.35
<b>Total</b>	<b>100.00%</b>	<b>1'762'779.50</b>	<b>7'262</b>	<b>242.74</b>

#### Bemerkungen:

Nettoschuld I: Anteil an der Nettoverschuldung der Verbandsgemeinde gemäss Beteiligungsquote (Nettoschuld I = Fremdkapital ./ Finanzvermögen)

## Anhang

### Finanzkennzahlen

	Rechnung 2023	Budget 2023 (*)	Rechnung 2022	Richtwerte
Anzahl Einwohner der Verbandsgemeinde Boppelsen	1'434		1'454	
Anzahl Einwohner der Verbandsgemeinde Dänikon	1'864		1'862	
Anzahl Einwohner der Verbandsgemeinde Hüttikon	973		959	
Anzahl Einwohner der Verbandsgemeinde Otelfingen	2'991		2'935	
<b>Total Einwohner der Verbandsgemeinden</b>	<b>7'262</b>	<b>0</b>	<b>7'210</b>	
<b>Selbstfinanzierungsgrad</b>	<b>211%</b>	143%	161%	> 100 % ideal 80 - 100 % gut bis vertretbar 50 - 80 % problematisch < 50 % ungenügend
Anteil der Nettoinvestitionen, der aus eigenen Mitteln finanziert werden kann.				
<b>Zinsbelastungsanteil</b>	<b>3.0%</b>	3.0%	3.0%	0 - 4 % gut 4 - 9 % genügend > 9 % schlecht
Anteil des laufenden Ertrags, welcher durch den Nettozinsaufwand gebunden ist.				

(\*) Gemäss Art. 29 der Zweckverbandsstatuten wird mit der gemessenen Abwassermenge der letzten def. Jahresrechnung gerechnet. Es benötigt somit keine Einwohnerzahlen, um die nicht durch Einnahmen gedeckten Betriebskosten zu berechnen.

# **Jahresrechnung - Details zum Finanzbericht**

## Erfolgsrechnung

### Erläuterungen zur Erfolgsrechnung

# 0

#### Allgemeine Verwaltung

Konto	Rechnung 2023	Budget 2023	Differenz	
0110.3130.00	450.00	0.00	450.00	Rechnungs- sowie Buchprüfungskosten sind auf Anordnung durch das Gemeindeamt des Kanton Zürich im Aufgabenbereich 0110 "Legislative" zu führen. Auf dem Kto. 3132.00 sind Prüfungskosten der Revisionsstelle für Geldverkehr sowie der Jahresrechnung 2022 verbucht.
0110.3132.00	2'032.59	0.00	2'032.59	

# 7

#### Umweltschutz und Raumordnung

Begründungen zu grösseren Budgetabweichungen (+ = Zunahme Aufwandüberschuss / - = Abnahme Aufwandüberschuss)

Konto	Rechnung 2023	Budget 2023	Differenz	
7202.3010.00	117'549.10	112'000.00	5'549.10	Stufenanpassung war zum Zeitpunkt der Budgetierung noch nicht klar
7202.3120.00	54'090.30	35'000.00	19'090.30	Zum Zeitpunkt der Budgetierung war eine derartige Strom-Preiserhöhung des EGO nicht absehbar
7202.3130.00	25'465.50	20'000.00	5'465.50	Arbeiten, welche vom AWEL kurzfristig verlangt wurden (Pflichtenheft VGEP)
7202.3130.50	91'312.96	100'000.00	-8'687.04	Budgetierter Betrag ist inkl. MwSt. / Total MwSt 2023 = 7'031.09
7202.3143.00	43'412.76	20'000.00	23'412.76	Versetzung Messkabine Boppelsen (netto Fr. 22'838.47) musste aus Investitionsrechnung in die Erfolgsrechnung umgebucht werden, da Wesentlichkeitsgrenze von Fr. 25'000.00 nicht erreicht.
7202.3151.00	42'963.10	28'000.00	14'963.10	Die Controller der Sauerstoffmessung sind ausgefallen. Ein Ersatz war unmöglich, da nicht mehr lieferbar. Es mussten somit alle Komponenten erneuert und auf den aktuellen Stand gebracht werden.
7202.3300.60	15'424.59	8'000.00	7'424.59	Bei der Budgetierung ist man beim Ersatz Räumer NKB 1 von einer anderen Nutzungsdauer ausgegangen
7202.3612.52	59'916.39	50'000.00	9'916.39	Die abgemachten 50% übersteigen das Budget. Die effektiven Kosten bilden in etwa die vereinbarte 50%-Stelle ab.

# 9

#### Finanzen und Steuern

Begründungen zu grösseren Budgetabweichungen (+ = Zunahme Aufwandüberschuss / - = Abnahme Aufwandüberschuss)

Konto	Rechnung 2023	Budget 2023	Differenz	
9610.3401.00	22'328.95	13'000.00	9'328.95	Zum Zeitpunkt der Budgetierung ist man von tieferen Zinssätzen ausgegangen (neues Darlehen 01.07.23)

## Erfolgsrechnung

Hauptaufgabenbereiche (Funktionale Gliederung)		Rechnung 2023		Budget 2023		Rechnung 2022	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
0	Allgemeine Verwaltung	2'482.59	0.00	0.00	0.00	2'589.10	0.00
7	Umweltschutz und Raumordnung	726'407.73	9'822.21	653'100.00	11'400.00	588'048.34	11'299.22
9	Finanzen und Steuern	22'328.95	74.55	13'000.00	0.00	19'466.65	94.50
<b>Total Aufwand / Ertrag</b>		<b>751'219.27</b>	<b>9'896.76</b>	<b>666'100.00</b>	<b>11'400.00</b>	<b>610'104.09</b>	<b>11'393.72</b>
<b>Aufwandüberschuss z.L. Verbandsgemeinden</b>		<b>0.00</b>	<b>741'322.51</b>	<b>0.00</b>	<b>654'700.00</b>	<b>0.00</b>	<b>598'710.37</b>
<b>Total</b>		<b>751'219.27</b>	<b>751'219.27</b>	<b>666'100.00</b>	<b>666'100.00</b>	<b>610'104.09</b>	<b>610'104.09</b>

Funktionale Gliederung		Rechnung 2023		Budget 2023		Rechnung 2022	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
<b>0</b>	<b>ALLGEMEINE VERWALTUNG</b>	<b>2'482.59</b>				<b>2'589.10</b>	
<b>01</b>	<b>Legislative und Exekutive</b>	<b>2'482.59</b>				<b>2'589.10</b>	
<b>011</b>	<b>Legislative</b>	<b>2'482.59</b>				<b>2'589.10</b>	
<b>0110</b>	<b>Legislative</b>	<b>2'482.59</b>				<b>2'589.10</b>	
3130.00	Dienstleistungen Dritter	450.00				400.00	
3132.00	Honorare externe Berater, Gutachter, Fachexperten inkl. Messungen und Expertisen	2'032.59				2'189.10	
<b>7</b>	<b>UMWELTSCHUTZ UND RAUMORDNUNG</b>	<b>726'407.73</b>	<b>9'822.21</b>	<b>653'100.00</b>	<b>11'400.00</b>	<b>588'048.34</b>	<b>11'299.22</b>
<b>72</b>	<b>Abwasserbeseitigung</b>	<b>726'407.73</b>	<b>9'822.21</b>	<b>653'100.00</b>	<b>11'400.00</b>	<b>588'048.34</b>	<b>11'299.22</b>
<b>720</b>	<b>Abwasserbeseitigung</b>	<b>726'407.73</b>	<b>9'822.21</b>	<b>653'100.00</b>	<b>11'400.00</b>	<b>588'048.34</b>	<b>11'299.22</b>
<b>7202</b>	<b>Kläranlagen (Gemeindebetrieb)</b>	<b>726'407.73</b>	<b>9'822.21</b>	<b>653'100.00</b>	<b>11'400.00</b>	<b>588'048.34</b>	<b>11'299.22</b>
3000.00	Entschädigungen, Tag- und Sitzungsgelder an Behörden und Kommissionen	4'575.00		3'500.00		3'625.00	
3010.00	Löhne des Verwaltungs- und Betriebspersonals	117'549.10		112'000.00		112'655.95	
3049.00	Übrige Zulagen			1'000.00			
3050.00	AG-Beiträge AHV, IV, EO, ALV, Verwaltungskosten	7'696.80		7'500.00		7'467.10	
3052.00	AG-Beiträge an Pensionskassen	16'492.80		16'000.00		15'664.20	
3053.00	AG-Beiträge an Unfall- und Personal-Haftpflichtversicherung	2'336.20		3'000.00		2'324.40	
3054.00	AG-Beiträge an Familienausgleichskasse	1'280.50		1'300.00		1'267.10	
3055.00	AG-Beiträge an Krankentaggeldversicherungen	1'236.80		1'300.00		1'275.55	
3099.00	Übriger Personalaufwand	1'008.49		1'000.00		906.51	



Funktionale Gliederung		Rechnung 2023		Budget 2023		Rechnung 2022	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
3100.00	Büromaterial	268.25		500.00		200.28	
3101.50	Fällmittel	16'880.89		15'000.00		15'987.21	
3111.00	Anschaffung Apparate, Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge	909.15		4'000.00		1'640.67	
3120.00	Ver- und Entsorgung Liegenschaften VV	54'090.30		35'000.00		32'008.57	
3130.00	Dienstleistungen Dritter	25'465.50		20'000.00		6'787.24	
3130.01	Allgemeine Verwaltungskosten	1'736.28		2'500.00		1'731.53	
3130.03	Bankgebühren und Spesen	84.01				66.00	
3130.50	Schlammabreinigung	91'312.96		100'000.00		68'307.62	
3130.51	Rechengut, Sand und Abfälle	7'721.49		7'000.00		6'740.30	
3132.00	Honorare externe Berater, Gutachter, Fachexperten inkl. Messungen und Expertisen	4'954.35		6'000.00		3'910.45	
3134.00	Sachversicherungsprämien	5'940.55		6'500.00		5'847.20	
3143.00	Unterhalt übrige Tiefbauten	43'412.76		20'000.00		17'942.50	
3151.00	Unterhalt Apparate, Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge	42'963.10		28'000.00		33'089.13	
3199.00	Übriger Betriebsaufwand	846.54		500.00		218.00	
3300.30	Planmässige Abschreibungen übrige Tiefbauten VV	119'810.93		120'500.00		119'810.93	
3300.60	Planmässige Abschreibungen Mobilien VV	15'424.59		8'000.00		7'429.99	
3612.51	Entschädigungen Gde Otelfingen; Verwaltungsentschädigung (MWSt-frei)	18'000.00		18'000.00		18'000.00	
3612.52	Entschädigungen an Gemeinden und Zweckverbände; Personal ARA Buchs/Dällikon	59'916.39		50'000.00		38'560.91	
3630.00	Beiträge an den Bund	64'494.00		65'000.00		64'584.00	
4260.50	Rückerstattungen und Kostenbeteiligungen Dritter		8'382.18		10'000.00		9'859.15
4260.51	Rückerstattungen und Kostenbeteiligungen Dritter; MWSt-frei bis Fr. 25'000 p/J		0.03				0.07

Funktionale Gliederung		Rechnung 2023		Budget 2023		Rechnung 2022	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
4430.00	Pacht- und Mietzinse Liegenschaften FV				1'400.00		
4470.00	Pacht- und Mietzinse Liegenschaften VV		1'440.00				1'440.00
<b>9</b>	<b>FINANZEN UND STEUERN</b>	<b>22'328.95</b>	<b>741'397.06</b>	<b>13'000.00</b>	<b>654'700.00</b>	<b>19'466.65</b>	<b>598'804.87</b>
<b>96</b>	<b>Vermögens- und Schuldenverwaltung</b>	<b>22'328.95</b>		<b>13'000.00</b>		<b>19'466.65</b>	
<b>961</b>	<b>Zinsen</b>	<b>22'328.95</b>		<b>13'000.00</b>		<b>19'466.65</b>	
<b>9610</b>	<b>Zinsen</b>	<b>22'328.95</b>		<b>13'000.00</b>		<b>19'466.65</b>	
3401.00	Verzinsung Finanzverbindlichkeiten	22'328.95		13'000.00		19'466.65	
<b>97</b>	<b>Rückverteilungen</b>		<b>74.55</b>				<b>94.50</b>
<b>971</b>	<b>Rückverteilungen aus CO2-Abgabe</b>		<b>74.55</b>				<b>94.50</b>
<b>9710</b>	<b>Rückverteilungen aus CO2-Abgabe</b>		<b>74.55</b>				<b>94.50</b>
4699.10	Rückverteilung CO2-Abgabe		74.55				94.50
<b>99</b>	<b>Nicht aufgeteilte Posten</b>		<b>741'322.51</b>		<b>654'700.00</b>		<b>598'710.37</b>
<b>999</b>	<b>Abschluss</b>		<b>741'322.51</b>		<b>654'700.00</b>		<b>598'710.37</b>
<b>9998</b>	<b>Abschluss Zweckverband</b>		<b>741'322.51</b>		<b>654'700.00</b>		<b>598'710.37</b>
4612.01	Aufwandüberschuss Boppelsen		142'333.92		139'500.00		113'754.97
4612.02	Aufwandüberschuss Dänikon		244'636.43		189'900.00		190'389.90
4612.03	Aufwandüberschuss Hüttikon		80'062.83		77'200.00		67'055.56
4612.04	Aufwandüberschuss Otelfingen		274'289.33		248'100.00		227'509.94
		<b>751'219.27</b>	<b>751'219.27</b>	<b>666'100.00</b>	<b>666'100.00</b>	<b>610'104.09</b>	<b>610'104.09</b>
	<b>Gesamtergebnis</b>	<b>751'219.27</b>	<b>751'219.27</b>	<b>666'100.00</b>	<b>666'100.00</b>	<b>610'104.09</b>	<b>610'104.09</b>

## Investitionsrechnung

### Erläuterungen zu den Investitionsrechnungen

# 7

#### Umweltschutz und Raumordnung

Begründungen zu grösseren Budgetabweichungen (+ = Zunahme Aufwandüberschuss / - = Abnahme Aufwandüberschuss)

Konto	Rechnung 2023	Budget 2023	Differenz	
7202.5030.05	0.00	30'000.00	-30'000.00	Nettoaufwand für die Versetzung der Messkabine ist tiefer ausgefallen als angenommen. Insbesondere der Aufwand für Bewilligung sowie Baumeisterarbeiten war niedriger als offeriert. Da der Nettoaufwand unter der Wesentlichkeitsgrenze von Fr. 25'000.00 liegt, musste der Betrag in die Erfolgsrechnung auf das Konto 7202.3143.00 umgebucht werden.

## Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen

Hauptaufgabenbereiche (Funktionale Gliederung)		Rechnung 2023		Budget 2023		Rechnung 2022	
		Ausgaben	Einnahmen	Ausgaben	Einnahmen	Ausgaben	Einnahmen
7	Umweltschutz und Raumordnung	63'956.79	0.00	90'000.00	0.00	79'119.21	0.00
<b>Total Ausgaben / Einnahmen</b>		<b>63'956.79</b>	<b>0.00</b>	<b>90'000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>79'119.21</b>	<b>0.00</b>
<b>Nettoinvestitionen</b>		<b>0.00</b>	<b>63'956.79</b>	<b>0.00</b>	<b>90'000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>79'119.21</b>
<b>Total</b>		<b>63'956.79</b>	<b>63'956.79</b>	<b>90'000.00</b>	<b>90'000.00</b>	<b>79'119.21</b>	<b>79'119.21</b>

Funktionale Gliederung		Rechnung 2023		Budget 2023		Rechnung 2022	
		Ausgaben	Einnahmen	Ausgaben	Einnahmen	Ausgaben	Einnahmen
7	<b>UMWELTSCHUTZ UND RAUMORDNUNG</b>	63'956.79		90'000.00		79'119.21	
72	<b>Abwasserbeseitigung</b>	63'956.79		90'000.00		79'119.21	
720	<b>Abwasserbeseitigung</b>	63'956.79		90'000.00		79'119.21	
7202	<b>Kläranlagen (Gemeindebetrieb)</b>	63'956.79		90'000.00		79'119.21	
5030.02	Sanierung Faulturm					19'679.29	
5030.05	Versetzung Messkabine Boppelsen			30'000.00			
5060.01	Ersatz Räumer NKB 2					59'439.92	
5060.02	Ersatz Räumer NKB 1	63'956.79		60'000.00			
9	<b>FINANZEN UND STEUERN</b>		63'956.79		90'000.00		79'119.21
99	<b>Nicht aufgeteilte Posten</b>		63'956.79		90'000.00		79'119.21
999	<b>Abschluss</b>		63'956.79		90'000.00		79'119.21
9999	<b>Abschluss</b>		63'956.79		90'000.00		79'119.21
6900.00	Aktivierte Ausgaben		63'956.79		90'000.00		79'119.21
		63'956.79	63'956.79	90'000.00	90'000.00	79'119.21	79'119.21
	<b>Nettoinvestition</b>	63'956.79	63'956.79	90'000.00	90'000.00	79'119.21	79'119.21

		Bilanz 01.01.23	Bilanz 31.12.23	Zu- / Abnahme
<b>1</b>	<b>Aktiven</b>	<b>2'129'450.28</b>	<b>2'168'830.50</b>	<b>39'380.22</b>
<b>10</b>	<b>Finanzvermögen (FV)</b>	<b>295'392.05</b>	<b>406'051.00</b>	<b>110'658.95</b>
<b>100</b>	<b>Flüssige Mittel und kurzfristige Geldanlagen</b>	<b>275'373.69</b>	<b>302'356.65</b>	<b>26'982.96</b>
<b>1002</b>	<b>Bank</b>	<b>275'373.69</b>	<b>302'356.65</b>	<b>26'982.96</b>
1002.00	ZKB Kto.Nr. 1125-0708.000 (CH24 0070 0112 5007 0800 0)	275'373.69	302'356.65	26'982.96
<b>101</b>	<b>Forderungen</b>	<b>20'018.36</b>	<b>103'694.35</b>	<b>83'675.99</b>
<b>1010</b>	<b>Forderungen aus Lieferungen und Leistungen gegenüber Dritten</b>	<b>19'894.23</b>	<b>17'071.84</b>	<b>-2'822.39</b>
1010.01	Diverse Debitoren	19'894.23	17'071.84	-2'822.39
<b>1011</b>	<b>Kontokorrente mit Dritten</b>		<b>86'622.51</b>	<b>86'622.51</b>
1011.01	Kontokorrent Boppelsen		2'833.92	2'833.92
1011.02	Kontokorrent Dänikon		54'736.43	54'736.43
1011.03	Kontokorrent Hüttikon		2'862.83	2'862.83
1011.04	Kontokorrent Otelfingen		26'189.33	26'189.33
<b>1019</b>	<b>Übrige Forderungen</b>	<b>124.13</b>		<b>-124.13</b>
1019.22	MWST-Vorsteuerguthaben ER Abwasserbeseitigung	124.13		-124.13
<b>14</b>	<b>Verwaltungsvermögen (VV)</b>	<b>1'834'058.23</b>	<b>1'762'779.50</b>	<b>-71'278.73</b>
<b>140</b>	<b>Sachanlagen Verwaltungsvermögen</b>	<b>1'834'058.23</b>	<b>1'762'779.50</b>	<b>-71'278.73</b>
<b>1403</b>	<b>Übrige Tiefbauten</b>	<b>1'782'048.30</b>	<b>1'662'237.37</b>	<b>-119'810.93</b>
1403.00	Tiefbauten allgemeiner Haushalt	6'758'385.10	6'758'385.10	
1403.09	WB Tiefbauten allgemeiner Haushalt	-4'976'336.80	-5'096'147.73	-119'810.93
<b>1406</b>	<b>Mobilien VV</b>	<b>52'009.93</b>	<b>100'542.13</b>	<b>48'532.20</b>
1406.00	Mobilien allgemeiner Haushalt	826'856.52	890'813.31	63'956.79

		Bilanz 01.01.23	Bilanz 31.12.23	Zu- / Abnahme
1406.09	WB Mobilien allgemeiner Haushalt	-774'846.59	-790'271.18	-15'424.59
<b>142</b>	<b>Immaterielle Anlagen</b>			
<b>1429</b>	<b>Übrige immaterielle Anlagen</b>			
1429.00	Übrige immaterielle Anlagen allgemeiner Haushalt	147'340.90	147'340.90	
1429.09	WB übrige immaterielle Anlagen allgemeiner Haushalt	-147'340.90	-147'340.90	
<b>2</b>	<b>Passiven</b>	<b>-2'129'450.28</b>	<b>-2'168'830.50</b>	<b>-39'380.22</b>
<b>20</b>	<b>Fremdkapital (FK)</b>	<b>-2'129'450.28</b>	<b>-2'168'830.50</b>	<b>-39'380.22</b>
<b>200</b>	<b>Laufende Verbindlichkeiten</b>	<b>-129'450.28</b>	<b>-168'830.50</b>	<b>-39'380.22</b>
<b>2000</b>	<b>Laufende Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen von Dritten</b>	<b>-101'460.65</b>	<b>-168'830.50</b>	<b>-67'369.85</b>
2000.00	Kreditoren Sammelkonto	-101'460.65	-168'830.50	-67'369.85
<b>2001</b>	<b>Kontokorrente mit Dritten</b>	<b>-27'989.63</b>		<b>27'989.63</b>
2001.01	Kontokorrent Boppelsen	-10'245.03		10'245.03
2001.02	Kontokorrent Dänikon	-3'910.10		3'910.10
2001.03	Kontokorrent Hüttikon	-5'744.44		5'744.44
2001.04	Kontokorrent Otelfingen	-8'090.06		8'090.06
<b>206</b>	<b>Langfristige Finanzverbindlichkeiten</b>	<b>-2'000'000.00</b>	<b>-2'000'000.00</b>	
<b>2064</b>	<b>Darlehen, Schuldscheine</b>	<b>-2'000'000.00</b>	<b>-2'000'000.00</b>	
2064.01	ZKB 06.23-06.28 2.140% vierteljährlich	-1'000'000.00	-1'000'000.00	
2064.02	ZKB 07.19-07.26 0.34% vierteljährlich	-1'000'000.00	-1'000'000.00	
	<b>Gewinn / Verlust</b>			