

**ZV Schlammbehandlungsanlage  
Pfannenstiel  
8618 Oetwil am See**

# Jahresrechnung 2020

Ablieferung an Betriebskommission	31. März 2021
Abnahmebeschluss Betriebskommission	8. April 2021
Ablieferung an Rechnungsprüfungskommission	20. April 2021
Abnahmebeschluss Rechnungsprüfungskommission	26. Juni 2021
Abnahmebeschluss Gemeindevorstand Egg	19. Juli 2021
Abnahmebeschluss Gemeindevorstand Hombrechtikon	2. September 2021
Abnahmebeschluss Gemeindevorstand Männedorf	25. August 2021
Abnahmebeschluss Gemeindevorstand Mönchaltorf	24. August 2021
Abnahmebeschluss Gemeindevorstand Oetwil am See	24. August 2021
Abnahmebeschluss Gemeindevorstand Stäfa	24. August 2021
Veröffentlichung	Jan 2022

## Inhaltsverzeichnis

	Seite
<b>Bericht, Anträge und Beschlüsse</b>	
1	Bericht der Vorsteherschaft 5
2	Anträge und Beschlüsse 6
3	Kurzbericht der Revisionsstelle 16
4	Vollständigkeitserklärung 18
<b>Jahresrechnung - Finanzbericht</b>	
5	<b>Finanzierung</b> 20
6	<b>Erfolgsrechnung</b> 21
7	<b>Kostenverleger Erfolgsrechnung</b> 22
8	<b>Investitionsrechnungen, inkl. Kostenverteiler</b> 25
9	<b>Bilanz</b> 28
10	<b>Geldflussrechnung</b> 30
11	<b>Anhang</b>
<b>Grundlagen und Grundsätze der Rechnungslegung</b>	
	Angewandtes Regelwerk 32
	Rechnungslegungs-, Bilanzierungs- und Bewertungsgrundsätze 32
	Organisationseinheiten 33
<b>Finanzinformationen</b>	
	Ausgewählte Positionen des Finanzvermögens 34
	Eventualforderungen 35
	Anlagenspiegel Finanzvermögen keine
	Anlagenspiegel Verwaltungsvermögen keine
	Beteiligungsspiegel keine
	Ausgewählte Positionen des Fremdkapitals keine
	Gewährleistungsspiegel / Eventualverpflichtungen 36

	Seite
Leasingverträge	keine
Rückstellungsspiegel	keine
Eigenkapitalnachweis	37
Beteiligungsverhältnisse und Verschuldungssituation	keine
Finanzkennzahlen	keine
<b>Kreditrechtliche Angaben</b>	
Verpflichtungskredite	38
Gebundene Ausgabenbeschlüsse	keine

<b>Jahresrechnung - Details zum Finanzbericht</b>		
12	Erläuterungen zur Erfolgsrechnung	40
13	Erfolgsrechnung	50
14	Erläuterungen zu den Investitionsrechnungen	55
15	Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen	23
16	Investitionsrechnung Finanzvermögen	keine
17	Bilanz	58

**Kontakt:**

ZV Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel

Winterhaldenstr. 2

8618 Oetwil am See

044 920 01 44

Präsident: Thomas Bakker

Betriebsleiter: Hansueli Stocker

Rechnungsführung: Markus Josi

# **Bericht, Anträge und Beschlüsse**

## Bericht der Vorsteherchaft

Die Jahresrechnung 2020 wurde nach den Vorgaben des harmonisierten Rechnungsmodells 2 (HRM2) des Kantons Zürich erstellt.

### Nettoergebnis Erfolgsrechnung

Rechnung 2020	Budget 2020	Differenz	
1'068'868.87	1'034'100.00	34'768.87	3.4%

### Nettoergebnis Investitionsrechnung

Rechnung 2020	Budget 2020	Differenz	
2'452.23	100'000.00	-97'547.77	-97.5%

Die Jahresrechnung 2020 des Zweckverbandes Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel weist in der Erfolgsrechnung einen Aufwandüberschuss von CHF 1'068'868.87 auf. Gegenüber dem Budget 2020 entspricht dies Mehrkosten von CHF 34'768.87 oder 3.4%. Zum negativen Ergebnis gegenüber dem Budget 2020 haben vor allem die Aufwendungen für die Schlammtransporte, die Schlammentsorgung und die Liegenschaften Ver- und Entsorgung geführt. Die Menge an Frischschlamm hat im Jahr 2020 um 3'519.51 Tonnen gegenüber dem Vorjahr zugenommen. Dies kann damit begründet werden, dass durch den Lockdown im Frühjahr und der Homeoffice-Pflicht die Einwohner sich vermehrt zu Hause aufgehalten hatten. Entsprechend sind auch höhere Kosten angefallen.

Die Investitionsrechnung schliesst mit CHF 2'452.23 ab. CHF. Die Ausgaben auf der Investitionsseite betrafen allesamt das Projekt «Ertüchtigung der Reinigungsleistung» der SBR-Anlage. Es war vorgesehen, die erste Etappe der Kanalisation des ZSA zu sanieren. Dieses Vorhaben wurde, wie auch die Faulturmleerung, wegen der Pandemie um ein Jahr verschoben.

Auf Seite 40 sind die detaillierten Abweichungsbegründungen enthalten.

## Antrag der Betriebskommission

- 1 Die Vorsteherschaft hat die Jahresrechnung 2020 des Zweckverbands Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel genehmigt.
- 2 Die Jahresrechnung 2020 des Zweckverbands Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel weist folgende Eckdaten aus:

<b>Erfolgsrechnung</b>	Gesamtaufwand	Fr.	1'729'475.77
	Gesamtertrag	Fr.	660'606.90
	<b>Aufwandüberschuss z.L. Gemeinden</b>	<b>Fr.</b>	<b>1'068'868.87</b>

Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 28 der Zweckverbandsstatuten auf die Verbandsgemeinden verteilt.

Gemeinde Männedorf	Fr.	321'408.82
Gemeinde Stäfa	Fr.	258'559.40
Gemeinde Egg (ARA Esslingen, 63%)	Fr.	183'565.40
Gemeinde Oetwil (ARA Esslingen, 37%)	Fr.	107'808.25
Gemeinde Hombrechtikon	Fr.	125'699.00
Gemeinde Mönchaltorf	Fr.	71'828.00
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>1'068'868.87</b>

### Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen

Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	2'452.23
Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
<b>Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen z.L. Gemeinden</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'452.23</b>

Die Investitionen des Verwaltungsvermögens werden gemäss Art. 29 der Zweckverbandsstatuten auf die Verbandsgemeinden verteilt.

Gemeinde Männedorf	Fr.	714.33
Gemeinde Stäfa	Fr.	621.65
Gemeinde Egg (ARA Esslingen, 63%)	Fr.	417.10
Gemeinde Oetwil (ARA Esslingen, 37%)	Fr.	245.00
Gemeinde Hombrechtikon	Fr.	289.60
Gemeinde Mönchaltorf	Fr.	164.55
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'452.23</b>

### Bilanz

<b>Bilanzsumme</b>	<b>Fr.</b>	<b>723'091.78</b>
--------------------	------------	-------------------

- 4 Die Betriebskommission beantragt den Gemeindevorständen der Verbandsgemeinden, die Jahresrechnung 2020 des Zweckverbands Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel zu genehmigen.

8618 Oetwil am See, 8. April 2021

Vorsteherschaft Zweckverband Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel

Präsident



Thomas Bakker

Betriebsleiter



Hansueli Stocker

## Antrag der Rechnungsprüfungskommission

- 1 Die Rechnungsprüfungskommission hat die Jahresrechnung 2020 des Zweckverbands Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel in der von der Vorsteherschaft beschlossenen Fassung vom 08. April 2021 geprüft. Die Jahresrechnung weist folgende Eckdaten aus:

<b>Erfolgsrechnung</b>	Gesamtaufwand	Fr.	1'729'475.77
	Gesamtertrag	Fr.	660'606.90
	<b>Aufwandüberschuss z.L. Gemeinden</b>	<b>Fr.</b>	<b>1'068'868.87</b>

Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 28 der Zweckverbandsstatuten auf die Verbandsgemeinden verteilt.

Gemeinde Männedorf	Fr.	321'408.82
Gemeinde Stäfa	Fr.	258'559.40
Gemeinde Egg (ARA Esslingen, 63%)	Fr.	183'565.40
Gemeinde Oetwil (ARA Esslingen, 37%)	Fr.	107'808.25
Gemeinde Hombrechtikon	Fr.	125'699.00
Gemeinde Mönchaltorf	Fr.	71'828.00
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>1'068'868.87</b>

### Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen

Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	2'452.23
Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
<b>Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen z.L. Gemeinden</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'452.23</b>

Die Investitionen des Verwaltungsvermögens werden gemäss Art. 29 der Zweckverbandsstatuten auf die Verbandsgemeinden verteilt.

Gemeinde Männedorf	Fr.	714.33
Gemeinde Stäfa	Fr.	621.65
Gemeinde Egg (ARA Esslingen, 63%)	Fr.	417.10
Gemeinde Oetwil (ARA Esslingen, 37%)	Fr.	245.00
Gemeinde Hombrechtikon	Fr.	289.60
Gemeinde Mönchaltorf	Fr.	164.55
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'452.23</b>

### Bilanz

<b>Bilanzsumme</b>	<b>Fr.</b>	<b>723'091.78</b>
--------------------	------------	-------------------

- 2 Die Rechnungsprüfungskommission stellt fest, dass die Jahresrechnung des Zweckverbands Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel 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 Gemeindevorständen der Verbandsgemeinden, die Jahresrechnung 2020 des Zweckverbands Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel entsprechend dem Antrag der Vorsteherschaft zu genehmigen.

8618 Oetwil am See, 28.06.2021  
Rechnungsprüfungskommission ZSA

Präsident/in



Aktuar/in



## Beschluss des Gemeindevorstands der Verbandsgemeinde Egg

Der Gemeindevorstand der Verbandsgemeinde Egg hat die Jahresrechnung 2020 des Zweckverbands Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel entsprechend dem Antrag der Vorsteherschaft genehmigt. Die Jahresrechnung weist folgende Eckdaten aus:

<b>Erfolgsrechnung</b>	Gesamtaufwand	Fr.	1'729'475.77
	Gesamtertrag	Fr.	660'606.90
	<b>Aufwandüberschuss z.L. Gemeinden</b>	<b>Fr.</b>	<b>1'068'868.87</b>

Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 28 der Zweckverbandsstatuten auf die Verbandsgemeinden verteilt.

Gemeinde Männedorf	Fr.	321'408.82
Gemeinde Stäfa	Fr.	258'559.40
Gemeinde Egg (ARA Esslingen, 63%)	Fr.	183'565.40
Gemeinde Oetwil (ARA Esslingen, 37%)	Fr.	107'808.25
Gemeinde Hombrechtikon	Fr.	125'699.00
Gemeinde Mönchaltorf	Fr.	71'828.00
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>1'068'868.87</b>

### Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen

Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	2'452.23
Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
<b>Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen z.L. Gemeinden</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'452.23</b>

Die Investitionen des Verwaltungsvermögens werden gemäss Art. 29 der Zweckverbandsstatuten auf die Verbandsgemeinden verteilt.

Gemeinde Männedorf	Fr.	714.33
Gemeinde Stäfa	Fr.	621.65
Gemeinde Egg (ARA Esslingen, 63%)	Fr.	417.10
Gemeinde Oetwil (ARA Esslingen, 37%)	Fr.	245.00
Gemeinde Hombrechtikon	Fr.	289.60
Gemeinde Mönchaltorf	Fr.	164.55
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'452.23</b>

Bilanz

<b>Bilanzsumme</b>	<b>Fr.</b>	<b>723'091.78</b>
--------------------	------------	-------------------

8312 Egg, 19. Juli 2021  
Gemeindevorstand Verbandsgemeinde

*Tobias V. Bolliger*  
Gemeindepräsident/in

*[Signature]*  
Gemeindevorstand

**Protokollauszug der Kommission Tiefbau und Werke  
Sitzung vom 2. September 2021**

---

**179    10.06    Jahresrechnungen, Inventare  
Zweckverband ZSA Pfannenstiel  
Genehmigung der Jahresrechnung 2020**

---

Die Betriebskommission des Zweckverbandes Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel unterbreitet die Jahresrechnung 2020 für den Zweckverband ZSA Pfannenstiel.

Die Erfolgsrechnung zeigt bei einem Aufwand von CHF 1'729'475.77 und einem Ertrag von CHF 660'606.90 einen Aufwandüberschuss zu Lasten der Verbandsgemeinden von CHF 1'068'868.87 (Budget CHF 1'034'100.00).

Die Investitionsrechnung verzeichnet Ausgaben im Verwaltungsvermögen von CHF 2'452.23 (Vorjahr CHF 12'805.06).

Der Kostenanteil der Gemeinde Hombrechtikon beläuft sich auf CHF 125'699.00 für die Erfolgs- bzw. CHF 289.60 für die Investitionsrechnung.

Die Bilanzsumme 2020 beträgt CHF 723'091.78.

Die Kommission Tiefbau und Werke **beschliesst:**

1. Die Jahresrechnung 2020 des Zweckverbandes Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel wird mit einem Aufwand von CHF 1'729'475.77 und einem Ertrag von CHF 660'606.90 in der Erfolgsrechnung und Ausgaben von CHF 2'452.23 in der Investitionsrechnung genehmigt.
2. Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird aufgrund des gültigen Verteilungsschlüssels auf die Vertragsgemeinden aufgeteilt. Die Gemeinde Hombrechtikon hat CHF 125'699.00 beim Betrieb (Konto Nr. 7202.3612.13) und CHF 289.60 bei den Investitionen (Konto 7202.5620.00, INV00153) zu übernehmen.

3. Mitteilung durch Protokollauszug an:

- Federas Beratung AG, Mainaustrasse 30, 8034 Zürich
- ZV Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel, Winterhaldenstr. 2, 8618 Oetwil am See (Protokollauszug und unterzeichnete Jahresrechnung 3-fach)
- Verbandsgemeinden 8132 Egg, 8708 Männedorf, 8617 Mönchaltorf, 8618 Oetwil am See, 8712 Stäfa
- Martin Hofer, Abteilungsleiter Finanzen und Steuern
- 10.06

Kommission Tiefbau und Werke



T. Etter  
Präsident



S. Wolf  
Stv. Sekretär

Versand: 10. September 2021

## Beschluss des Gemeindevorstands der Verbandsgemeinde Männedorf

Der Gemeindevorstand der Verbandsgemeinde Männedorf hat die Jahresrechnung 2020 des Zweckverbands Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel entsprechend dem Antrag der Vorsteherschaft genehmigt. Die Jahresrechnung weist folgende Eckdaten aus:

<b>Erfolgsrechnung</b>	Gesamtaufwand	Fr.	1'729'475.77
	Gesamtertrag	Fr.	660'606.90
	<b>Aufwandüberschuss z.L. Gemeinden</b>	<b>Fr.</b>	<b>1'068'868.87</b>

Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 28 der Zweckverbandsstatuten auf die Verbandsgemeinden verteilt.

Gemeinde Männedorf	Fr.	321'408.82
Gemeinde Stäfa	Fr.	258'559.40
Gemeinde Egg (ARA Esslingen, 63%)	Fr.	183'565.40
Gemeinde Oetwil (ARA Esslingen, 37%)	Fr.	107'808.25
Gemeinde Hombrechtikon	Fr.	125'699.00
Gemeinde Mönchaltorf	Fr.	71'828.00
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>1'068'868.87</b>

### Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen

Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	2'452.23
Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
<b>Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen z.L. Gemeinden</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'452.23</b>

Die Investitionen des Verwaltungsvermögens werden gemäss Art. 29 der Zweckverbandsstatuten auf die Verbandsgemeinden verteilt.

Gemeinde Männedorf	Fr.	714.33
Gemeinde Stäfa	Fr.	621.65
Gemeinde Egg (ARA Esslingen, 63%)	Fr.	417.10
Gemeinde Oetwil (ARA Esslingen, 37%)	Fr.	245.00
Gemeinde Hombrechtikon	Fr.	289.60
Gemeinde Mönchaltorf	Fr.	164.55
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'452.23</b>

### Bilanz

<b>Bilanzsumme</b>	<b>Fr.</b>	<b>723'091.78</b>
--------------------	------------	-------------------

8708 Männedorf, 25. August 2021  
Gemeindevorstand Verbandsgemeinde

André Thouvenin

Jürg Rothenberger

## Beschluss des Gemeindevorstands der Verbandsgemeinde Mönchaltorf

Der Gemeindevorstand der Verbandsgemeinde Mönchaltorf hat die Jahresrechnung 2020 des Zweckverbands Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel entsprechend dem Antrag der Vorsteherschaft genehmigt. Die Jahresrechnung weist folgende Eckdaten aus:

Erfolgsrechnung	Gesamtaufwand	Fr.	1'729'475.77
	Gesamtertrag	Fr.	660'606.90
	<b>Aufwandüberschuss z.L. Gemeinden</b>	<b>Fr.</b>	<b>1'068'868.87</b>

Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 28 der Zweckverbandsstatuten auf die Verbandsgemeinden verteilt.

Gemeinde Männedorf	Fr.	321'408.82
Gemeinde Stäfa	Fr.	258'559.40
Gemeinde Egg (ARA Esslingen, 63%)	Fr.	183'565.40
Gemeinde Oetwil (ARA Esslingen, 37%)	Fr.	107'808.25
Gemeinde Hombrechtikon	Fr.	125'699.00
Gemeinde Mönchaltorf	Fr.	71'828.00
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>1'068'868.87</b>

Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen	Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	2'452.23
	Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
	<b>Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen z.L. Gemeinden</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'452.23</b>

Die Investitionen des Verwaltungsvermögens werden gemäss Art. 29 der Zweckverbandsstatuten auf die Verbandsgemeinden verteilt.

Gemeinde Männedorf	Fr.	714.33
Gemeinde Stäfa	Fr.	621.65
Gemeinde Egg (ARA Esslingen, 63%)	Fr.	417.10
Gemeinde Oetwil (ARA Esslingen, 37%)	Fr.	245.00
Gemeinde Hombrechtikon	Fr.	289.60
Gemeinde Mönchaltorf	Fr.	164.55
<b>Total</b>	<b>Fr.</b>	<b>2'452.23</b>

Bilanz	<b>Bilanzsumme</b>	<b>Fr.</b>	<b>723'091.78</b>
--------	--------------------	------------	-------------------

Gemeindevorstand  
Verbandsgemeinde

Gemeindepräsident/in

Gemeindegemeinderat/in



## Auszug aus dem Protokoll des Gemeinderates der Sitzung vom 24. August 2021

134 23.04.2 Finanzielles

### Zweckverbands Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel - Jahresrechnung 2020; Genehmigung

---

Die ausführliche Jahresrechnung 2020 des Zweckverbands Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel ZSA liegt zur Genehmigung vor. Diese wurde am 8. April 2021 von der Betriebskommission genehmigt und am 28. Juli 2021 durch die Verbands-Rechnungsprüfungskommission geprüft. Die Gemeinderäte der Zweckverbandsgemeinden sind für die Genehmigung der Jahresrechnung zuständig.

Die Erfolgsrechnung schliesst bei Aufwendungen von Fr. 1'729'475.77 und Erträgen von Fr. 660'606.90 mit einem Aufwandüberschuss von Fr. 1'068'868.87 zu Lasten der Verbandsgemeinden ab. Der Anteil der ARA Esslingen beträgt Fr. 291'373.65 (27.26 %). Davon trägt die Gemeinde Oetwil am See 37 % als Zweckverbandsgemeinde der ARA Esslingen (Fr. 107'808.25).

Die Investitionsrechnung zeigt im Verwaltungsvermögen bei Ausgaben von Fr. 2'452.23 und Einnahmen von Fr. 0.00 Nettoinvestitionen zu Lasten der Verbandsgemeinden von Fr. 2'452.23 auf.

Bei der Investitionsrechnung beträgt der Anteil der Gemeinde Oetwil am See Fr. 245.00 bzw. 10.0 %.

#### Erwägungen

Die Rechnung gibt zu keinen besonderen Bemerkungen Anlass und kann genehmigt werden.

Der Gemeinderat beschliesst:

1. Der Jahresrechnung 2020 des Zweckverbands Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel ZSA wird zugestimmt.
2. Mitteilung durch Protokollauszug an:
  - ZV Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel, Winterhaldenstrasse 2, 8618 Oetwil am See unter Beilage des unterzeichneten Beschlussblattes (3fach)
  - Rechnungsprüfungskommission, Andreas Geiselman, (per Mail als PDF)
  - Rechnungsprüfungskommission, Rolf Jahn, (per Mail als PDF)
  - Ressorvorsteher Infrastruktur
  - Leiterin Abteilung Finanzen

Für richtigen Auszug

**Gemeinderat Oetwil am See**



Jürg Hess  
Gemeindepräsident



Daniel Sommerhalder  
Gemeindeschreiber

Versand: - **2. Sep. 2021**  
SZ



**AUSZUG AUS DEM PROTOKOLL GEMEINDERAT**  
vom 24. August 2021

---

Beschluss-Nr.	GR-2021-218
Titel	<b>Zweckverband Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel Jahresrechnung 2020 Genehmigung</b>
Gesch.-Nr.	2016-58
Registratur	23                    Kanalisation 23.03                Öffentliche Anlagen 23.03.50            Verbandsanlagen
IDG-Status	
Mitwirkende	Christian Haltner, Andreas Utz, Ursula Traber, Jeannette Dietziker Gadola, David Dubach, Simon Hämmerli, Claudia Hollenstein-Humer, Christoph Portmann, Daniel Scheidegger, Daniela Bahnmüller-Kunz
Ausstand	
Versand	27. August 2021
Korrespondenz	Fachbereich Abwasser & Gewässer Tel. 044 928 74 10, E-Mail: <a href="mailto:abwasser@staefa.ch">abwasser@staefa.ch</a>

---

### Vorgeschichte

Am 14. Oktober 2019 ist das Budget 2020 des Zweckverbandes Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel (ZSA) der Gemeinde Stäfa zur Genehmigung zugestellt worden. Der Gemeinderat genehmigte mit Beschluss vom 12. November 2019 das Budget 2020.

### Ausgangslage

Die Politische Gemeinde hat am 12. Juli 2021 die von der Betriebskommission am 8. April 2021 und von der Verbandsprüfungskommission am 20. April 2021 genehmigte Jahresrechnung 2020 erhalten. Die Jahresrechnung liegt nun zur Genehmigung durch den Gemeinderat vor.

### Rechtsgrundlage

Rechtsgrundlage dieses Beschlusses bildet Art. 16 Abs. 3 der Statuten vom Juni 2009 des Zweckverbandes Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel.

## AUSZUG AUS DEM PROTOKOLL GEMEINDERAT

vom 24. August 2021

---

### Zuständigkeit

Der Gemeinderat ist für den vorliegenden Beschluss aufgrund von Art. 29 und 30 der Gemeindeordnung (GO) zuständig.

### Gegenstand

Die Betriebsrechnung 2020 der ZSA Pfannenstiel zeigt folgendes Ergebnis auf:

Laufende Rechnung

Voranschlag 2020	Fr. 1'034'100.00	100.00%
Rechnung 2020	<u>Fr. 1'068'868.87</u>	<u>103.40%</u>
Budgetüberschreitung	<u>Fr. 34'768.87</u>	<u>3.40%</u>

Da die Budgetüberschreitung mit 3.40 % deutlich unter 10 % ist, wird auf eine ausführliche Begründung verzichtet. Die Jahresrechnung 2020 der ZSA gibt detailliert Auskunft über Aufwand und Ertrag.

Der Anteil der Betriebskosten für die Schlamm Entsorgung der Kläranlage Stäfa zeigt folgendes Ergebnis:

Voranschlag 2020	Fr. 267'980.00	100.00%
Rechnung 2020	<u>Fr. 258'559.40</u>	<u>96.48%</u>
Budgetunterschreitung	<u>Fr. 9'420.60</u>	<u>3.52%</u>

### Ausgaben

Dieser Beschluss ist nicht mit Ausgaben verbunden.

### Öffentlichkeit

Der Beschluss ist öffentlich.

### Kommunikation

Der Beschluss wird nach den Kommunikationsregeln des Gemeinderates nicht öffentlich kommuniziert. Eine amtliche Publikation ist nicht notwendig.

### Der Gemeinderat beschliesst:

---

1. Die Jahresrechnung 2020 der ZSA mit einem Nettoaufwand von 1'068'868.87 Franken für die Schlammaufbereitung zu Lasten der Verbandsgemeinden wird genehmigt.

## AUSZUG AUS DEM PROTOKOLL GEMEINDERAT

vom 24. August 2021

---

2. Der Anteil an den Gesamtkosten für die Kläranlage Stäfa in der Höhe von 258'559.40 Franken wird genehmigt.
  
3. Mitteilung an:
  - ZSA Pfannenstiel, c/o Gemeindeverwaltung Männedorf, 8708 Männedorf (im Doppel)
  - FB Rechnungswesen
  - FB Abwasser und Gewässer
  - Beilage: Geschäftsakten
  - Archiv

IM NAMEN DES GEMEINDERATS STÄFA



Christian Haltner  
Gemeindepräsident



Daniel Scheidegger  
Gemeindeschreiber

## **Bericht der finanztechnischen Prüfstelle zur Jahresrechnungsprüfung 2020**

des Zweckverbands Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel

Als finanztechnische Prüfstelle haben wir die beiliegende Jahresrechnung des Zweckverbands Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel, bestehend aus den gesetzlich vorgeschriebenen Elementen für das am 31.12.2020 abgeschlossene Rechnungsjahr, geprüft.

### *Verantwortung der Vorsteherschaft*

Die Vorsteherschaft ist für die Aufstellung der Jahresrechnung in Übereinstimmung mit den für die Organisation geltenden Rechtsgrundlagen verantwortlich. Diese Verantwortung beinhaltet die Ausgestaltung, Implementierung und Aufrechterhaltung eines internen Kontrollsystems mit Bezug auf die Aufstellung einer Jahresrechnung, die frei von wesentlichen falschen Angaben als Folge von Verstössen oder Irrtümern ist. Darüber hinaus ist die Vorsteherschaft für die rechtmässige Rechnungslegung verantwortlich.

### *Verantwortung der finanztechnischen Prüfstelle*

Unsere Verantwortung ist es, aufgrund unserer Prüfung ein Prüfungsurteil über die Jahresrechnung abzugeben. Wir haben die Prüfung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften und den Schweizer Prüfungsstandards vorgenommen. Nach diesen Standards ist die Prüfung so zu planen und durchzuführen, dass mit hinreichender Sicherheit eine Aussage darüber gemacht werden kann, ob die Jahresrechnung frei von wesentlichen falschen Angaben ist.

Eine Prüfung beinhaltet die Durchführung von Prüfungshandlungen zur Erlangung von Prüfungsnachweisen für die in der Jahresrechnung enthaltenen Wertansätze und sonstigen Angaben. Die Auswahl der Prüfungshandlungen liegt im pflichtgemässen Ermessen der Prüfenden. Dies schliesst eine Beurteilung der Risiken wesentlicher falscher Angaben in der Jahresrechnung als Folge von Verstössen oder Irrtümern ein. Bei der Beurteilung dieser Risiken berücksichtigen die Prüfenden das interne Kontrollsystem, soweit es für die Aufstellung der Jahresrechnung von Bedeutung ist, um die den Umständen entsprechenden Prüfungshandlungen festzulegen. Die Prüfung umfasst zudem die Beurteilung der rechtmässigen Anwendung der Rechnungslegung. Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise eine ausreichende und angemessene Grundlage für unser Prüfungsurteil bilden.

*Prüfungsurteil und Empfehlung zur Genehmigung der Jahresrechnung*

Nach unserer Beurteilung entspricht die Jahresrechnung für das am 31.12.2020 abgeschlossene Rechnungsjahr den für die Organisation geltenden Vorschriften. Wir empfehlen, die vorliegende Jahresrechnung zu genehmigen.

*Fachkunde, Leumund sowie Unabhängigkeit*

Wir bestätigen, dass wir die gesetzlichen Anforderungen an die Fachkunde, den Leumund und die Unabhängigkeit erfüllen und keine mit unserer Unabhängigkeit nicht vereinbare Sachverhalte vorliegen.

Thalwil,  
22.02.2021

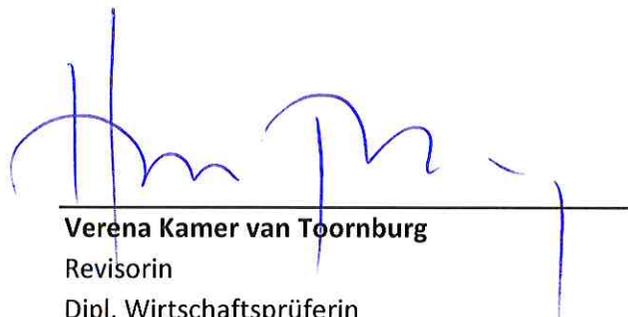
**Revipro AG**



**Nataly Stauber**

Leitende Revisorin

Fachfrau Finanz- und Rechnungswesen mit eid. Fachausweis



**Verena Kamer van Toornburg**

Revisorin

Dipl. Wirtschaftsprüferin

*Kennzahlen per 31.12.2020:*

Bilanzsumme:	CHF	723'091.78
Aufwandüberschuss	CHF	-1'068'868.87

## Vollständigkeitserklärung

Der Betriebsleiter und der Rechnungsführer bestätigen, 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.

8618 Oetwil am See, 19.2.21  
Zweckverband Schlammbehandlungsanlage



Betriebsleiter  
H.U. Stocker



Rechnungsführer  
M. Josi

# **Jahresrechnung - Finanzbericht**

## Finanzierung

Finanzierung	Gesamthaushalt		Schlammbehandlungsanlage		Abfall und Kadaver	
	Rechnung	Budget	Rechnung	Budget	Rechnung	Budget
+ Ertragsüberschuss	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-
- Aufwandüberschuss	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-
+ Betriebsgewinne Eigenwirtschaftsbetriebe (Einlagen in Spezialfinanzierung)	-	-	-	-	18'384.48	6'200.00
- Betriebsverluste Eigenwirtschaftsbetriebe (Entnahmen aus Spezialfinanzierung)	-	-	-	-	0.00	0.00
+ Aufwand für Abschreibungen und Wertberichtigungen	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- Ertrag aus Aufwertungen	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
+ Einlagen in Fonds und Spezialfinanzierungen	18'384.48	6'200.00	0.00	0.00	18'384.48	6'200.00
- Entnahmen aus Fonds und Spezialfinanzierungen	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
+ Einlagen in das Eigenkapital	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- Entnahmen aus dem Eigenkapital	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Selbstfinanzierung</b>	<b>18'384.48</b>	<b>6'200.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>18'384.48</b>	<b>6'200.00</b>
./. Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Finanzierungsüberschuss (+) / Finanzierungsfehlbetrag (-)</b>	<b>18'384.48</b>	<b>6'200.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>18'384.48</b>	<b>6'200.00</b>
<b>Selbstfinanzierungsgrad (in %)</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>Gestufter Erfolgsausweis</b>	<b>Rechnung 2020</b>	<b>Budget 2020</b>	<b>Rechnung 2019</b>
30 Personalaufwand	350'613.55	362'200.00	348'342.61
31 Sach- und übriger Betriebsaufwand	1'227'311.87	1'232'600.00	1'197'205.39
33 Abschreibungen Verwaltungsvermögen	0.00	0.00	0.00
35 Einlagen in Fonds und Spezialfinanzierungen	18'384.48	6'200.00	24'705.81
36 Transferaufwand (ohne Ertragsüberschuss z.G. Verbandsgemeinden)	5'267.50	0.00	11'348.75
37 Durchlaufende Beiträge	0.00	0.00	0.00
<i>Total betrieblicher Aufwand</i>	<i>1'601'577.40</i>	<i>1'601'000.00</i>	<i>1'581'602.56</i>
40 Fiskalertrag	0.00	0.00	0.00
41 Regalien und Konzessionen	0.00	0.00	0.00
42 Entgelte	475'212.78	508'900.00	503'056.36
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)	25'000.00	25'000.00	25'360.95
47 Durchlaufende Beiträge	0.00	0.00	0.00
<i>Total betrieblicher Ertrag</i>	<i>500'212.78</i>	<i>533'900.00</i>	<i>528'417.31</i>
<b>Ergebnis aus betrieblicher Tätigkeit</b>	<b>-1'101'364.62</b>	<b>-1'067'100.00</b>	<b>-1'053'185.25</b>
34 Finanzaufwand	-570.02	0.00	-943.81
44 Finanzertrag	33'065.77	33'000.00	33'715.36
<b>Ergebnis aus Finanzierung</b>	<b>32'495.75</b>	<b>33'000.00</b>	<b>32'771.55</b>
<b>Operatives Ergebnis</b>	<b>-1'068'868.87</b>	<b>-1'034'100.00</b>	<b>-1'020'413.70</b>
38 Ausserordentlicher Aufwand	0.00	0.00	0.00
48 Ausserordentlicher Ertrag	0.00	0.00	0.00
<b>Ausserordentliches Ergebnis</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>Gesamtergebnis Erfolgsrechnung</b>	<b>-1'068'868.87</b>	<b>-1'034'100.00</b>	<b>-1'020'413.70</b>
Aufwandüberschuss z.L. Verbandsgemeinden (gem. Kostenverteiler)	1'068'868.87	1'034'100.00	1'020'413.70
<b>Total</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
39 Interne Verrechnungen: Aufwand	-127'328.35	-136'500.00	-124'523.00
49 Interne Verrechnungen: Ertrag	127'328.35	136'500.00	124'523.00
Total Aufwand	1'602'147.42	1'737'500.00	1'582'546.37
Total Ertrag	533'278.55	703'400.00	562'132.67



**Zweckverband Schlammbehandlungsanlage Pfannenstiel**

**Verbands-Kläranlagen / Schlamm-Anlieferungen im Jahr 2020**

<b>Frischschlammanfall</b>	<b>Menge</b> Tonnen (t)	<b>*TS-Gehalt</b> in %	<b>Menge</b> *TS Tonnen (t)	
<b>Weiern Männedorf</b>	11'651.08	3.546	413.12	
<b>Sonnenwies Stäfa</b>	10'002.85	3.015	301.57	
<b>Esslingen (Egg/Oetwil)</b>	9'390.69	4.610	432.93	
<b>Feldbach (Hombrechtikon)</b>	3'198.81	7.167	229.27	
<b>Mönchaltorf</b>	2'301.78	4.666	107.40	
<b>Total Verbandsgemeinden</b>	<b>36'545.21</b>	<b>4.062%</b>	<b>1'484.29</b>	Total I
Diverse	175.55	4.711	8.27	
<b>T o t a l Frischschlammanfall</b>	<b>36'720.76</b>	<b>4.065%</b>	<b>1'492.56</b>	Total II
<b><u>Faulschlammanlieferung</u></b>				
Diverse	<b>0</b>	<b>0.0%</b>	<b>0</b>	
<b>TOTAL Schlamm-Anlieferung</b>	<b>36'720.76</b>	<b>4.065%</b>	<b>1'492.56</b>	

**Schlamm-Entsorgung/Verwertung**

	(t)	in %	*TS (t)	*TS in %
ERZ/KEZO entwässert (Trocknung/Verbrennung)	2'327	33.59	782	<b>100.00%</b>
<b>Total Schlamm-Entsorgung</b>	<b>2'327</b>	<b>34.48%</b>	<b>782</b>	100.00%

Oetwil am See, 08. Januar 2021 / ab Betriebsrapport

**Liste B**

**\*TS = Trocken-Substanz / Informativer Wert gemäss periodischen Kontrollmessungen**

## Kostenverteiler Erfolgsrechnung 2020

gemäss Statuten ZV ZSA Pfannenstiel vom Juni 2009, Artikel 28

	Schlamm- menge t / Jahr	Anteil	Faktor	Anteil bereinigt	TS t / Jahr	Anteil	Faktor	Anteil bereinigt	Anteil total
<b>Kläranlage</b>									
Weiern (Männedorf / Uetikon)	11'651.08	31.88%	55%	17.55%	413.12	27.83%	45%	12.52%	30.07%
Sonnenwies (Stäfa)	10'002.85	27.37%	55%	15.05%	301.57	20.32%	45%	9.14%	24.19%
Esslingen (Egg/Oetwil)	9'390.69	25.70%	55%	14.13%	432.93	29.17%	45%	13.13%	27.26%
Feldbach (Hombrechtikon)	3'198.81	8.75%	55%	4.81%	229.27	15.45%	45%	6.95%	11.76%
Mönchaltorf	2'301.78	6.30%	55%	3.46%	107.40	7.24%	45%	3.26%	6.72%
<b>Total</b>	<b>36'545.21</b>	<b>100.00%</b>		<b>55.00%</b>	<b>1'484.29</b>	<b>100.00%</b>		<b>45.00%</b>	<b>100.00%</b>

### Grundlagen:

Der Kostenverteiler richtet sich nach den angelieferten Schlammengen, wobei die Frischschlamm-Tonnage zu 55%, die Trockensubstanz-Tonnage zu 45% berücksichtigt wird.

## Kostenverteiler Erfolgsrechnung 2020

gemäss Statuten ZV ZSA Pfannenstiel vom Juni 2009, Artikel 28

zu verteilendes Betriebsdefizit:

**1'068'868.87**

	Jahresrechnung 2020		Budget 2020	Rechnung 2019
	Betriebskostenanteil Anteil	CHF		
<b>Kläranlage</b>				
Weiern (Männedorf / Uetikon)	30.07%	321'408.82	298'490.00	289'687.90
Sonnenwies (Stäfa)	24.19%	258'559.40	267'980.00	266'099.55
Esslingen (Egg/Oetwil)	(27.26%)			
davon Egg 63%	17.17%	183'565.40	177'740.00	169'993.75
davon Oetwil 37%	10.09%	107'808.25	104'390.00	99'837.60
Feldbach (Hombrechtikon)	11.76%	125'699.00	117'880.00	124'889.90
Mönchaltorf	6.72%	71'828.00	67'620.00	69'905.00
<b>Total</b>	<b>100.00%</b>	<b>1'068'868.87</b>	<b>1'034'100.00</b>	<b>1'020'413.70</b>

## Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen

<b>Investitionsrechnung VV, Sachgruppen</b>		<b>Rechnung 2020</b>	<b>Budget 2020</b>	<b>Rechnung 2019</b>
50	Sachanlagen	2'452.23	100'000.00	12'805.06
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>2'452.23</b>	<b>100'000.00</b>	<b>12'805.06</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	2'452.23	100'000.00	12'805.06
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>2'452.23</b>	<b>100'000.00</b>	<b>12'805.06</b>
<b>Investitionen Verwaltungsvermögen</b>				
Total Investitionsausgaben		2'452.23	100'000.00	12'805.06
Total Investitionseinnahmen		2'452.23	100'000.00	12'805.06
<b>Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen</b> Nettoinvestitionen (-) / Einnahmenüberschuss (+)		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

## Kostenverteiler Investitionsrechnung 2020

gemäss Statuten ZV ZSA Pfannenstiel vom Juni 2009, Artikel 29

	Schlammmenge					Trocken-Substanz t- Jahr					Anteil total				
	2020	2019	2018	Ø	Anteil	Faktor	Anteil bereinigt	2020	2019	2018		Ø	Anteil	Faktor	Anteil bereinigt
<b>Kläranlage</b>															
Weiern (Männedorf / Uetikon)	11651.08	9825.60	9515.19	<b>10'330.62</b>	30.63%	55%	16.84%	413.12	369.38	366.37	<b>383</b>	27.32%	45%	12.29%	29.13%
Sonnenwies (Stäfa)	10002.85	9644.33	9379.95	<b>9'675.71</b>	28.69%	55%	15.78%	301.57	307.65	285.56	<b>298</b>	21.28%	45%	9.57%	25.35%
Esslingen (Egg/Oetwil)	9390.69	8329.09	8027.44	<b>8'582.41</b>	25.44%	55%	13.99%	432.93	386.16	396.30	<b>405</b>	28.90%	45%	13.01%	27.00%
Feldbach (Hombrechtikon)	3198.81	3034.81	2625.33	<b>2'952.98</b>	8.75%	55%	4.82%	229.27	220.69	203.29	<b>218</b>	15.53%	45%	6.99%	11.81%
Mönchaltorf	2301.78	2191.87	2069.98	<b>2'187.88</b>	6.49%	55%	3.57%	107.40	98.30	87.42	<b>98</b>	6.97%	45%	3.14%	6.71%
<b>Total</b>	<b>36545.21</b>	<b>33025.70</b>	<b>31617.89</b>	<b>33'729.60</b>	<b>100.00%</b>		<b>55.00%</b>	<b>1484.29</b>	<b>1382.18</b>	<b>1338.94</b>	<b>1'402</b>	<b>100.00%</b>		<b>45.00%</b>	<b>100.00%</b>

### Grundlagen:

Der Kostenverteiler sämtlicher Investitionen des Zweckverbandes ist gleich wie jener der Betriebskosten der Schlammbehandlung, basiert aber auf den Mittelwerten der Frisch-Schlamm- bzw. Trockensubstanz-Tonnagen der letzten drei abgeschlossenen Betriebsjahre.

## Kostenverteiler Investitionsrechnung 2020

gemäss Statuten ZV ZSA Pfannenstiel vom Juni 2009, Artikel 29

zu verteilende Investitionen: 2'452.23

	Rechnung 2020	Kostenanteil	Budget 2020	Rechnung 2019
	Anteil			
<b>Kläranlage</b>				
Weiern (Männedorf / Uetikon)	29.13%	714.33	28'770.00	3'664.06
Sonnenwies (Stäfa)	25.35%	621.65	25'660.00	3'293.08
Esslingen (Egg/Oetwil)	(27.00%)			
davon Egg 63%	17.01%	417.10	17'130.00	2'170.34
davon Oetwil 37%	9.99%	245.00	10'060.00	1'274.64
Feldbach (Hombrechtikon)	11.81%	289.60	11'670.00	1'530.43
Mönchaltorf	6.71%	164.55	6'710.00	872.51
<b>Total</b>	<b>100.00%</b>	<b>2'452.23</b>	<b>100'000.00</b>	<b>12'805.06</b>

**Bilanz**

<b>Aktiven</b>		<b>31.12.19</b>	<b>31.12.20</b>
100	Flüssige Mittel und kurzfristige Geldanlagen	270'904.22	404'322.90
101	Forderungen	298'295.27	288'565.10
102	Kurzfristige Finanzanlagen	0.00	0.00
104	Aktive Rechnungsabgrenzungen	17'410.91	30'203.78
106	Vorräte und angefangene Arbeiten	0.00	0.00
	<b>Umlaufvermögen</b>	<b>586'610.40</b>	<b>723'091.78</b>
107	Finanzanlagen	0.00	0.00
108	Sachanlagen FV	0.00	0.00
	<b>Anlagevermögen Finanzvermögen*</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	<b>Total Finanzvermögen</b>	<b>586'610.40</b>	<b>723'091.78</b>
140	Sachanlagen VV	0.00	0.00
142	Immaterielle Anlagen	0.00	0.00
144	Darlehen	0.00	0.00
145	Beteiligungen, Grundkapitalien	0.00	0.00
146	Investitionsbeiträge	0.00	0.00
	<b>Anlagevermögen Verwaltungsvermögen*</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	<b>Total Verwaltungsvermögen</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	<b>Total Aktiven</b>	<b>586'610.40</b>	<b>723'091.78</b>
	<b>* Total Anlagevermögen</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

## Bilanz

<b>Passiven</b>		<b>31.12.19</b>	<b>31.12.20</b>
200	Laufende Verbindlichkeiten	455'966.47	550'521.51
201	Kurzfristige Finanzverbindlichkeiten	0.00	0.00
204	Passive Rechnungsabgrenzungen	107'783.70	131'325.56
205	Kurzfristige Rückstellungen	0.00	0.00
	<b>Kurzfristiges Fremdkapital</b>	<b>563'750.17</b>	<b>681'847.07</b>
206	Langfristige Finanzverbindlichkeiten	0.00	0.00
208	Langfristige Rückstellungen	0.00	0.00
209	Verbindlichkeiten gegenüber Fonds im Fremdkapital	0.00	0.00
	<b>Langfristiges Fremdkapital</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	<b>Total Fremdkapital</b>	<b>563'750.17</b>	<b>681'847.07</b>
290	Spezialfinanzierungen im Eigenkapital	22'860.23	41'244.71
291	Fonds im Eigenkapital	0.00	0.00
292	Rücklagen der Globalbudgetbereiche	0.00	0.00
293	Vorfinanzierungen	0.00	0.00
	<b>Zweckgebundenes Eigenkapital</b>	<b>22'860.23</b>	<b>41'244.71</b>
294	Finanzpolitische Reserve	0.00	0.00
295	Aufwertungsreserve (Einführung HRM2)	0.00	0.00
296	Neubewertungsreserve Finanzvermögen	0.00	0.00
299	Bilanzüberschuss/-fehlbetrag	0.00	0.00
	<b>Zweckfreies Eigenkapital</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
	<b>Total Eigenkapital</b>	<b>22'860.23</b>	<b>41'244.71</b>
	<b>Total Passiven</b>	<b>586'610.40</b>	<b>723'091.78</b>

## Geldflussrechnung

<b>Geldflussrechnung - indirekte Methode</b>		<b>Rechnung 2020</b>	<b>Rechnung 2019</b>
	Jahresergebnis Erfolgsrechnung: Ertragsüberschuss (+), Aufwandüberschuss (-)	0.00	0.00
+	Abschreibungen Verwaltungsvermögen	0.00	0.00
+/-	Abnahme / Zunahme Forderungen	21'548.58	85'476.93
+/-	Abnahme / Zunahme Aktive Rechnungsabgrenzungen	-5'355.07	-17'410.91
+/-	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	54'059.00	79'432.69
+/-	Zunahme / Abnahme Passive Rechnungsabgrenzungen	23'541.86	98'699.70
+/-	Bildung / Auflösung Rückstellungen der Erfolgsrechnung	0.00	0.00
+/-	Einlagen / Entnahmen Fonds/Spezialfinanzierungen FK u. EK	18'384.48	24'705.81
+/-	Einlagen / Entnahmen Eigenkapital	0.00	0.00
-	Aktivierung Eigenleistungen	0.00	0.00
	<b>Geldfluss aus betrieblicher Tätigkeit (Cashflow)</b>	<b>112'178.85</b>	<b>270'904.22</b>
-	Investitionsausgaben Verwaltungsvermögen	2'452.23	12'805.06
+	Investitionseinnahmen Verwaltungsvermögen	-2'452.23	-12'805.06
=	Saldo der Investitionsrechnung (Nettoinvestitionen)	0.00	0.00
-	Übertragungen Verwaltungs- ins Finanzvermögen	0.00	0.00
+	Übertragungen Finanz- ins Verwaltungsvermögen	0.00	0.00
+/-	Abnahme / Zunahme Aktive Rechnungsabgrenzungen IR	-7'437.80	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
+	Aktiviere Eigenleistungen	0.00	0.00
	<b>Geldfluss aus Investitionstätigkeit ins Verwaltungsvermögen</b>	<b>-7'437.80</b>	<b>0.00</b>

<b>Geldflussrechnung - indirekte Methode</b>		<b>Rechnung 2020</b>	<b>Rechnung 2019</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 Verkaufsnkosten 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>-7'437.80</b>	
+/-	Zunahme / Abnahme Kurzfristige Finanzverbindlichkeiten	0.00	0.00
+/-	Zunahme / Abnahme Langfristige Finanzverbindlichkeiten	0.00	0.00
+/-	Abnahme / Zunahme Kontokorrente mit Dritten (Kontokorrentguthaben)	-11'818.41	0.00
+/-	Zunahme / Abnahme Kontokorrente mit Dritten (Kontokorrentschulden)	40'496.04	0.00
<b>Geldfluss aus Finanzierungstätigkeit</b>		<b>28'677.63</b>	<b>0.00</b>
<b>Veränderung Flüssige Mittel und kurzfristige Geldanlagen</b>		<b>133'418.68</b>	<b>270'904.22</b>
Stand Flüssige Mittel per 1.1.		270'904.22	0.00
Stand Flüssige Mittel per 31.12.		404'322.90	270'904.22
<b>Zunahme (+) / Abnahme (-) Flüssige Mittel und kurzfristige Geldanlagen</b>		<b>133'418.68</b>	<b>270'904.22</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. 50'000.00** liegt (Beschluss der Vorsteherschaft vom 4. April 2020). 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. 50'000.00** nur bei den Rückstellungen zur Anwendung. Alle übrigen Positionen der Verbindlichkeiten im Fremdkapital werden unabhängig der Wesentlichkeitsgrenze bilanziert.

## Anhang

### **Bewertungsgrundsätze**

Positionen des Finanzvermögens werden zum Verkehrswert bilanziert.

Der Zweckverband hat noch keinen eigenen Haushalt eingeführt. Positionen des Verwaltungsvermögens werden den Anschlussgemeinden in Rechnung gestellt.

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

### **Interne Zinsen**

Der Zinssatz für die internen Verzinsungen gemäss § 36 VGG beträgt gemäss Beschluss der Vorsteherschaft 0%. Verzinst wird der Wert Anfang Jahr.

Verzinst werden

a) die Guthaben und Verpflichtungen des Zweckverbands gegenüber Spezial- und Vorfinanzierungen der Eigenwirtschaftsbetriebe,

---

## **Organisationseinheiten**

---

### **In der Rechnung integriert**

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

## Anhang

### Finanzinformationen

### Ausgewählte Positionen des Finanzvermögens

Konto	Bezeichnung	Buchwert 31.12.19	Veränderung im Rechnungsjahr	Buchwert 31.12.20
<b>1010</b>	<b>Forderungen aus Lieferungen und Leistungen gegenüber Dritten</b>	<b>126'121.35</b>	<b>-46'147.10</b>	<b>79'974.25</b>
	- aus laufendem Rechnungsjahr	126'121.35		79'974.25
	- aus den Vorjahren	0		0.00

## Anhang

### Eventualforderungen

Schuldner	Art der Forderung	Datum	Verfallzeit	Forderung Betrag	Zinssatz und Zinstermin	Sicherheiten	Hinweise auf verdeckte Risiken
Gemeinde Meilen	Bei Aufhebung / Auflösung	gemäss	-	nur fällig bei Rückbau	-	keine	-
Gemeinde Herrliberg	Schlammbehandlungs-	Statuten	-	/ Altlastensanierung;	-	keine	-
Gemeinde Uetikon am See	anlage: Kosten von Abschlussarbeiten und Nachsorge, einschliesslich allfälliger Altlasten gemäss Altlastenverordnung	V2009, Art. 35	-	Betrag nicht bekannt	-	keine	-

## Anhang

### Gewährleistungsspiegel / Eventualverbindlichkeiten

Name Sitz	Art der Verpflichtung	Datum	Verfallzeit	Verpflichtung Betrag	Eigentümer, wesentl. Miteigentümer	Spezifische zus. Angaben	Zahlungsströme im Rechnungsjahr
<b>Eventualverbindlichkeiten</b> (Bürgschaften, Garantieverpflichtungen, Defizitgarantien etc.)							
Arbeitgeberfinanzierte Teuerungszulagen auf Renten der Pensionskasse (ausstehend per 31.12.20 - noch 3 von 10 Raten)							<b>1'141.80</b>
<b>Weitere Verpflichtungen</b> (Altlasten, Konventionalstrafen)							
Beim Rückbau der Anlage fallen Altlasten an; Aufwand für Rückbau kann nicht geschätzt werden.							<b>0.00</b>

## Anhang

### Eigenkapitalnachweis

(nur für Spezialfinanzierungsbereich Abfall; Zweckverband hat noch keinen eigenen Haushalt eingeführt)

Veränderungen	Stand	Umbuchung Neubewertung*	Spezialfinanzierungen im Eigenkapital		Jahresergebnis		Stand 31.12.20
	31.12.19		Einlage	Entnahme	Ertragsü.	Aufwandü.	
2900 <b>Spezialfinanzierungen im Eigenkapital</b>							<b>41'244.71</b>
Spezialfinanzierung Abfallwirtschaft	22'860.23	0.00	18'384.48				41'244.71
<b>Total</b>	<b>22'860.23</b>	<b>0.00</b>	<b>18'384.48</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>41'244.71</b>

## Anhang

### Kreditrechtliche Angaben

### Verpflichtungskredite

Kreditbeschluss								Rechnung 2020						
Datum	Organ	Brutto Netto	Kredit Fr.	Konto ER Konto IR	Bezeichnung	Ausgaben kumuliert bis 2019	Einnahmen kumuliert bis 2019	Ausgaben	Einnahmen	Ausgaben kumuliert bis 2020	Einnahmen kumuliert bis 2020	Abweichung bewilligter Kredit	Abrechnung Datum	Organ
17.11.2016	BK	B	175'000.00		<b>Anpassungen SBR-Anlage</b>	<b>177'017.21</b>	<b>0.00</b>	<b>2'452.23</b>	<b>0.00</b>	<b>179'469.44</b>	<b>0.00</b>	<b>4'469.44</b>		

Ausweis der von den Stimmberechtigten (Gemeindevorstände der Verbandsgemeinden oder Urne) oder der Delegiertenversammlung beschlossenen Verpflichtungskredite (§ 19 Abs. 1 lit. f. VGG).

# **Jahresrechnung - Details zum Finanzbericht**

## Erfolgsrechnung 2020

### 0110 Legislative

**3132.00 Honorare externe Berater, Gutachter, Fachexperten usw.**  
(Budget 2020, CHF 2'000.00 / JR 2020, CHF 4'111.19)

Bei diesem Konto sind die Aufwendungen für Jahresrechnungsprüfung durch die Firma Revipro in Thalwil verbucht. Der Prüfungsaufwand nach HRM2 war dementsprechend aufwendiger als budgetiert. Im Budget 2021 wurden CHF 3'500.00 berücksichtigt.

### 5330 Leistungen an Pensionierte

**3062.00 Teuerungszulagen auf Renten und Rentenanteilen**  
(Budget 2020, CHF 1'200.00 / JR 2020, CHF 1'141.80.00)

Bis zum 31.12. 2006 wurde den Rentenbezüglern durch die Arbeitgeber Teuerungszulagen auf den Grundrenten der Pensionskasse zugesprochen. Diese Teuerungszulagen wurden durch die Politische Gemeinde Männedorf und die angeschlossenen Arbeitgeber finanziert.

Aufgrund des Rentnerbestandes Ende 2013 betrug das Vorsorgekapital CHF 1'039'304.00. Der Kanton Zürich verlangte die Ausfinanzierung durch den Arbeitgeber auf den 01.01.2014. Es wurde von der Abzahlungsmöglichkeit über 10 Jahre Gebrauch gemacht. Der Pensionskasse der Gemeinde Männedorf wurde die Begleichung der Schuld bis 31.12.2023 garantiert. Die Forderung sollte von der Gemeinde Männedorf an den ZSA gestellt werden. Der Betrag von CHF 1'200.00 wurde dafür reserviert.

### 7300 Kadaversammelstelle

**3111.00 Anschaffung Apparate, Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge**  
(Budget 2020, CHF 3'500.00 / JR 2020, CHF 501.62)

Die Ausgaben für Anschaffungen sind deutlich unter dem Budgetbetrag ausgefallen. Die Anschaffung von neuen Rammbalken wurde vom Personal aus Materialbeständen selbst angefertigt und verbaut.

**3144.00      Unterhalt Hochbauten, Gebäude**  
(Budget 2020, CHF 2'500.00 / JR 2020, CHF 335.00)

Es waren keine Unterhaltsarbeiten am Gebäude notwendig. Lediglich die zum Gebäude gehörende Hebebühne musste überprüft werden.

**3151.00      Unterhalt Apparate, Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge**  
(Budget 2020, CHF 5'000.00 / JR 2020, CHF 12'800.87)

Der Warmwasserspeicher für die Kübel- und Containerwaschanlage wie im Herbst 2020 Korrosionslöcher im Bereich des Flansches auf. Da dieser unter hohem Betriebsdruck steht, musste ein Ersatz beschafft werden. Der Speicher selber hat CHF 8'546.00 gekostet. Dazu kam die Montage, der Anschluss Elektro und Sanitär.

**3199.00      Übriger Betriebsaufwand**  
(Budget 2020, CHF 4'500.00 / JR 2020, CHF 0.00)

Bei diesem Konto war vorgesehen, die Aufwendungen für die Administration und Rechnungsstellung an die 12 angeschlossenen Gemeinden zu verbuchen. Die Aufwendungen sind neu beim Konto 3930.00 verbucht.

**3910.00      Interne Verrechnung von Dienstleistungen**  
(Budget 2020, CHF 43'000.00 / JR 2020, CHF 37'778.15)

Die Personalaufwendungen für den Betrieb der Kadaversammelstelle werden bei diesem Konto verbucht. Diese Aufwendungen sind etwas geringer ausgefallen als veranschlagt.

**3930.00      Interne Verrechnung von Betriebs- und Verwaltungskosten**  
(Budget 2020, CHF 5'500.00 / JR 2020, CHF 10'043.60)

Der Verbrauch von Strom und Wasser für die Kadaversammelstelle belief sich im 2020 auf CHF 4'043.60. Der Verwaltungsaufwand von CHF 6'000.00 wurde nun auch bei diesem Konto und nicht beim Konto 3199 verbucht.

**4240.00      Benützungsgebühren und Dienstleistungen**  
(Budget 2020, CHF 68'400.00 / JR 2020, CHF 66'246.29)

Der Gesamtaufwand für die Kadaversammelstelle beträgt im 2020 CHF 66'246.29 und ist um CHF 2'153.71 geringer ausgefallen als veranschlagt. Dieser Nettoaufwand wird im Verhältnis der Anlieferungsmengen an die 12 Gemeinden verrechnet.

## **7301 Abfallwirtschaft**

### **3111.00 Anschaffung Apparate, Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge**

(Budget 2020, CHF 2'500.00 / JR 2020, CHF 2'911.80)

Nach dem Einbruch am 05. November musste eine neue Kasse angeschafft werden. Diese kostete CHF 882.08. Das Konto hätte sonst unter dem Budgetbetrag abgeschlossen. Die Versicherung hat den Betrag ersetzt.

### **3101.00 Betriebs- und Verbrauchsmaterial**

(Budget 2020, CHF 0.00 / JR 2020, CHF 621.07)

Bei diesem Konto waren keine Ausgaben geplant. Wegen Corona musste ein Schriftzug erstellt und Material für den Unterhalt der Sammelstelle eingekauft werden.

### **3130.00 Dienstleistungen Dritter**

(Budget 2020, CHF 2'500.00 / JR 2020, CHF 0.00)

Die Verrechnung für die Erstellung der Debitorenrechnungen Abfall wird hier nicht mehr verbucht. Der Administrativaufwand wird beim Konto 3930.00 belastet.

### **3130.03 DL Dritter, Entsorgung, Reinigung, Desinfektion**

(Budget 2020, CHF 52'000.00 / JR 2020, CHF 47'804.28)

Die Kundenzuläufe im Berichtsjahr waren nicht so hoch wie angenommen. Die Entsorgungskosten für Abfall, Karton, Holz und Dergleichen sind um CHF 4'195.72 unter dem Budgetbetrag geblieben. Dies hat auch dementsprechend negative Auswirkungen auf der Ertragsseite.

### **3130.04 DL Dritter, Springereinsätze**

(Budget 2020, CHF 8'500.00 / JR 2020, CHF 9'657.72)

Die Personalausleihe für die Abfallsammelstelle am Samstagmorgen wird durch eine externe Person sichergestellt. Ein Betriebsmitarbeiter wäre sonst überfordert. Die Firma Briner stellt einen Mitarbeiter zur Verfügung. Je nach Entsorgungsaufwand variieren diese Aufwendungen. Es sind im Budget 2021 CHF 10'000.00 eingestellt.

- 3144.00 Unterhalt Hochbauten, Gebäude**  
(Budget 2020, CHF 2'000.00 / JR 2020, CHF 0.00)
- Das Konto musste im Berichtsjahr nicht belastet werden.
- 3151.00 Unterhalt Apparate, Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge**  
(Budget 2020, CHF 8'500.00 / JR 2020, CHF 6'161.46)
- Die Unterhaltskosten beschränken sich auch im 2020 auf den Unterhalt der Presscontainer und der Fahrzeugwaage. Der Minderaufwand kommt dem Ertrag zugute.
- 3199.00 Übriger Betriebsaufwand**  
(Budget 2020, CHF 300.00 / JR 2019, CHF 0.00)
- Das Konto musste nicht belastet werden. Die Aufwendungen wurden im Konto 3199.01 berücksichtigt.
- 3199.01 Gebühren Concardis**  
(Budget 2020, CHF 500.00 / JR 2020, CHF 301.83)
- Dieses Konto wurde nach HRM2 eingerichtet um die Kosten für die Gebühren des Kartenlesegeräts für die Abfallsammelstelle abzubilden. Die Gebühren hielten sich im vertretbaren Rahmen.
- 3499.00 Übriger Finanzaufwand**  
(Budget 2020, CHF 0.00 / JR 2020, CHF 570.00)
- Der Betrag von CHF 570.00 betrifft das entwendete Bargeld aus der Kasse der Abfallsammelstelle. Dieser Diebstahl ist im Zusammenhang mit dem Einbruch am 05.11.2020 entstanden.
- 3510.00 Einlagen in Spezialfinanzierungen im EK**  
(Budget 2020, CHF 6'200.00 / JR 2020, CHF 18'384.48)
- Der Betrag zugunsten der Spezialfinanzierung entspricht dem Nettogewinn der Abfallsammelstelle.

**3910.00 Interne Verrechnung von Dienstleistungen**  
(Budget 2020, CHF 88'000.00 / JR 2020, CHF 77'506.60)

Der Stundenaufwand für die Betreuung der Abfallsammelstelle durch das Betriebspersonal des ZSA ist bei diesem Konto berücksichtigt. Durch den geringeren Zulauf an Abfallmenge war auch der personelle Aufwand geringer.

**3930.00 Interne Verrechnung von Betriebs- und Verwaltungskosten**  
(Budget 2020, CHF 0.00 / JR 2020, CHF 2'000.00)

Das Konto wurde eröffnet für die Abbildung des Administrativaufwandes für die Erstellung der Debitorenrechnungen Abfall.

**4240.00 Benützungsgebühren und Dienstleistungen**  
(Budget 2020, CHF 152'000.00 / JR 2020, CHF 137'700.89)

Sämtliche Einnahmen aus der Abfallannahme werden hier verbucht. Sowohl Bareinnahmen an der Kasse als auch Kreditkartenzahlungen und Rechnungsstellungen an die Kunden. Der Ertrag lag auch im 2020 unter den budgetierten Erwartungen. Die Pandemie hat das Ergebnis sicherlich auch beeinflusst.

**4260.00 Rückerstattungen und Kostenbeteiligungen Dritter**  
(Budget 2020, CHF 2'500.00 / JR 2020, CHF 3'314.70)

Das Siebgut aus der Schlammbehandlung muss über den Abfall fachgerecht entsorgt werden. Zusätzlich sind noch Versicherungsleistungen für Schäden wegen Einbruch zugunsten der Abfallsammelstelle verbucht worden.

## 7303 Schlammbehandlung

### **3000.00 Entschädigungen, Tag- und Sitzungsgelder an Behörden und Kommissionen** (Budget 2020, CHF 5'000.00 / JR 2020, CHF 3'500.00)

Die Entschädigungen für die Teilnahme an den Sitzungen der Betriebskommission durch die Abgeordneten der Gemeinden werden bei diesem Konto verbucht.

Neben dem Präsidenten wurden vier Mitglieder der Betriebskommission entschädigt. Einen Verzicht der Teilnahme durch Stäfa hat keine Aufwendungen ausgelöst. Ferner wurden keine zusätzlichen Sitzungen abgehalten.

### **3010.00 Löhne des Verwaltungs- und Betriebspersonals** (Budget 2020, CHF 285'000.00 / JR 2020, CHF 284'010.30)

Im Budget 2020 wurden Aufwendungen von CHF 285'000.00 berücksichtigt.  
Die Ausgaben entsprechen den Budgetvorgaben.

### **3010.09 Erstattung von Lohn des Verwaltungs- und Betriebspersonals** (Budget 2020, CHF 0.00 / JR 2020, CHF 1'989.00)

Der Betrag ist das Ergebnis der Zahlung von Taggeldern der Unfallversicherung für Betriebsunfälle im Berichtsjahr.

### **3052.00 AG-Beiträge an Pensionskassen** (Budget 2020, CHF 32'000.00 / JR 2020, CHF 28'012.20)

Die Aufwendungen sind durch Personalwechsel und Neuanstellungen etwas tiefer ausgefallen. Dies entspricht auch dem Minderaufwand beim Konto 3053.00, Beiträge UVG.

### **3099.00 Übriger Personalaufwand** (Budget 2020, CHF 200.00 / JR 2020, CHF 788.02)

Das Jahresessen der Betriebskommission und dem Personal wurde neu bei diesem Konto verbucht. In den Vorjahren waren diese Aufwendungen beim Konto 3170.01 berücksichtigt. Das Konto 3170.01 wurde aufgehoben.

**3101.00 Betriebs- und Verbrauchsmaterial**  
(Budget 2020, CHF 108'000.00 / JR 2020, CHF 109'940.74)

Die Ausgaben für Flockungsmittel und Weitere für die Schlammentwässerung und Trübwasserbehandlung sind geringfügig höher ausgefallen als budgetiert. Die Menge an Frischschlamm aus den Verbandsanlagen und deren Trockensubstanzgehalt bestimmen diese Aufwendungen.

**3111.00 Anschaffung Apparate, Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge**  
(Budget 2020, CHF 25'000.00 / JR 2020, CHF 21'125.86)

Die Kosten für Anschaffungen konnten unterhalb des Budgetbetrages gehalten werden. Der grösste Ausgabenposten mit CHF 14'253.99 betraf die neuen Server für das Prozessleitsystem. Dank dieser Ausgabe ist die Steuerung der Anlage für die nächsten 5 Jahre gesichert und auf dem neusten Stand.

**3112.00 Anschaffung Kleider, Wäsche, Vorhänge**  
(Budget 2020, CHF 2'500.00 / JR 2020, CHF 1'885.51)

Das Betriebspersonal erhält vom Arbeitgeber die nötigen Bekleidungen inkl. der sicherheitskonformen Schuhe. Weil es keinen Personalwechsel im 2020 gab, sind die Ausgaben geringer ausgefallen.

**3120.00 Ver- und Entsorgung Liegenschaften VV**  
(Budget 2020, CHF 165'000.00 / JR 2020, CHF 184'736.46)

Bei diesem Konto werden sowohl Strom, Wasser und Abwasserkosten verbucht. Auch die Reinigung der Kanalisation wird über dieses Konto abgerechnet. Der grösste Ausgabenposten betrifft auch im 2020 die Abwassergebühren zugunsten von Männedorf mit rund CHF 99'439.00. Der Betrag ist um rund CHF 8'000.00 höher ausgefallen als im Vorjahr. Die angelieferte Frischschlammmenge und der Trockensubstanzgehalt bestimmen die Abwassermenge. Strombezüge für den Betrieb der Anlagen sind in der Höhe von CHF 63'561.78, ohne die Grundgebühren, angefallen.

**3130.00 Dienstleistungen Dritter**  
(Budget 2020, CHF 3'600.00 / JR 2020, CHF 1271.37)

Die Kosten für Telefonie, Internet und Pikettdienstalarmierungen werden bei diesem Konto verbucht. Auch Servicearbeiten im Zusammenhang mit diesen Diensten durch Dritte sind verbucht.

**3130.01 DL Dritter, Transporte und Umzüge**  
(Budget 2020, CHF 218'000.00 / JR 2020, CHF 243'393.42)

Die Frischschlammtransporte der Verbandskläranlagen zum ZSA werden bei diesem Konto verbucht. Die Mehrmenge von 3'500 Tonnen an Frischschlamm haben bei diesem Konto bedingt durch die Pandemie unerwartete Mehrkosten verursacht.

**3130.02 DL Dritter, Technik**  
(Budget 2020, CHF 44'000.00 / JR 2020, CHF 51'298.28)

Die Betriebsführung im Mandat durch den Betriebsleiter hat Kosten von Netto CHF 50'590.29. Gegenüber dem Vorjahr ist sind etwas geringere Ausgaben entstanden. Die Aufgaben im Zusammenhang mit der Statutenrevision und den Kündigungen von Gemeinden mit Austrittsvereinbarungen haben einen grossen Teil des Stundenaufwandes verursacht.

**3130.03 DL Dritter, Entsorgung, Reinigung, Desinfektion**  
(Budget 2020, CHF 295'000.00 / JR 2020, CHF 322'372.57)

Die Schlammverwertung und Entsorgung durch die Mono-Verbrennungsanlage Werdhölzli inkl. der dazugehörigen Transporte sind bei diesem Konto berücksichtigt. Insgesamt CHF 245'712.92 inkl. Notentsorgungen wurden durch die ERZ für die Entsorgung in Rechnung gestellt. Mehr Schlamm wirkt sich auch bei der Entsorgung aus.  
Der Beitrag für den sogenannten Phosphorfranken an die Zürcher Abfallverwertung AG betrug CHF 3'487.70. Dieser Franken wird erhoben für die Phosphorgewinnung aus der Schlacke der Monoverbrennung.

**3130.05 DL Dritter, Porto und Bankspesen**  
(Budget 2020, CHF 5'000.00 / JR 2020 CHF 404.46)

Dieses Konto wurde nur noch mit den Gebühren für die Kontoführung der PostFinance belastet.

**3130.06 DL Dritter, Buchführung**  
(Budget 2020, CHF 25'000.00 / JR 2020, CHF 22'476.42)

Anlässlich der Budget 2020 wurde dieses Konto erstellt. Die Aufwendungen für die Buchführung durch Federas AG und Run my Accounts lagen unter dem Budgetbetrag.

**3132.00 Honorare externer Berater, Gutachter, Fachexperten usw.**  
(Budget 2020, CHF 22'000.00 / JR 2020, CHF 17'356.08)

Die Kosten für den beratenden Ingenieur, die Firma Holinger AG in Winterthur und Aufwendungen für Rechtsberatung im Zusammenhang mit den neuen Statuten und Austrittsvereinbarungen wurden diesem Konto belastet.

**3144.00 Unterhalt Hochbauten, Gebäude**  
(Budget 2020, CHF 32'000.00 / JR 2020, CHF 38'498.66)

Die Mehrausgaben gegenüber dem Budget 2020 in der Höhe von CHF 6'498.66 sind mehrheitlich durch die Schäden im Zusammenhang mit dem Einbruch am 05.11.2020 entstanden. Daneben wurde das Bürogebäude in Eigenregie renoviert. Materialaufwendungen wurde hier auch belastet.

**3151.00 Unterhalt, Apparate, Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge**  
(Budget 2020, CHF 158'000.00 / JR 2020, CHF 100'317.40)

Der Aufwand für Unterhalt ist deutlich unter dem Budgetbetrag geblieben. Dies ist zur Hauptsache der Verschiebung der Faulturmleerung wegen Corona auf das Betriebsjahr 2021 zurückzuführen. Diese Leerung ist im Budget 2021 wieder berücksichtigt.

**3170.00 Reisekosten und Spesen**  
(Budget 2020, CHF 1'500.00 / JR 2020, CHF 360.00)

Das Jahresessen der Behördenmitglieder und der Belegschaft wurde beim Konto 3099.00 eingestellt. Dies ausgewiesenen Spesen betrifft den Gutschein für die langjährige Sekretärin des Verbandes.

**3612.00 Entschädigungen an Gemeinden und Zweckverbände**  
(Budget 2020, CHF 0.00 / JR 2020, CHF 5'267.50)

Bei diesem Konto wurde neu die Entschädigung für Mithilfe des Personals der ARA Männedorf beim ZSA verbucht. Wegen Corona wurde ab dem Frühjahr 2020 die Mithilfe sistiert.

**4240.00 Benützungsgebühren und Dienstleistungen**  
(Budget 2020, CHF 178'000.00 / JR 2020, CHF 199'849.49)

Die Einnahmen werden hauptsächlich durch den Stromverkauf als kostendeckende Einspeisevergütung erzielt. Anlieferungen von Fremdschlamm werden auch bei diesem Konto verbucht. Dadurch, dass mehr Frischschlamm angeliefert wurde, konnte auch mehr Strom produziert werden.

**4260.00 Rückerstattungen und Kostenbeteiligungen Dritter**  
(Budget 2020, CHF 108'000.00 / JR 2020, CHF 68'101.41)

Mit E-Mail vom 20. März 2020 hat die Gemeinde Männedorf in der Person von Peter Imhof bekanntgegeben, dass die Personalleihe ZSA ARA wegen der Pandemie auf ein Minimum zu reduzieren sei. Ein möglicher Ausfall des Klärwärters aufgrund einer Krankheit müsse möglichst vermieden werden.

Der ZSA hat dies zur Kenntnis genommen. Weil nun die wöchentliche Mithilfe durch ZSA Personal bei der ARA Männedorf nicht mehr nötig war, sind die Einnahmen für diese Stundenaufwendungen weggefallen. Dies sind rund CHF 70'000.00 pro Jahr.

**4910.00 Interne Verrechnung von Dienstleistungen**  
(Budget 2020, CHF 131'000.00 / JR 2020, CHF 115'284.75)

Die Personalaufwendungen für die Abfallsammelstelle und die Kadaversammelstelle bilden das Ergebnis bei diesem Konto. Der Aufwand des Personals für die Abfallsammelstelle und die Kadaversammelstelle sind etwas geringer ausgefallen als veranschlagt.

**4930.00 Interne Verrechnung von Betriebs- und Verwaltungskosten**  
(Budget 2020, CHF 5'500.00 / JR 2020, CHF 12'043.60)

Bei diesem Konto werden die Administrativaufwendungen sowie der Strom- und Wasserverbrauch zu Lasten der Kadaversammelstelle berücksichtigt. Neu wurden auch die Administrativaufwendungen für Rechnungsstellung bei der Abfallsammelstelle hier verbucht.

Oetwil am See, im Februar 2021

Der Betriebsleiter

H.U. Stocker

## Erfolgsrechnung

Hauptaufgabenbereiche (Funktionale Gliederung)	Rechnung 2020		Budget 2020		Rechnung 2019	
	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
0 Allgemeine Verwaltung	4'111.19	0.00	2'000.00	0.00	5'046.42	0.00
1 Öffentliche Ordnung und Sicherheit	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2 Bildung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3 Kultur, Sport und Freizeit	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4 Gesundheit	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5 Soziale Sicherheit	1'141.80	0.00	1'200.00	0.00	1'141.80	0.00
6 Verkehr und Nachrichtenübermittlung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7 Umweltschutz und Raumordnung	1'724'222.78	660'606.90	1'734'300.00	703'400.00	1'700'881.15	686'294.72
8 Volkswirtschaft	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9 Finanzen und Steuern	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	360.95
<b>Total Aufwand / Ertrag</b>	<b>1'729'475.77</b>	<b>660'606.90</b>	<b>1'737'500.00</b>	<b>703'400.00</b>	<b>1'707'069.37</b>	<b>686'655.67</b>
<b>Aufwandüberschuss z.L. Gemeinden</b>		<b>1'068'868.87</b>		<b>1'034'100.00</b>		<b>1'020'413.70</b>
<b>Total</b>	<b>1'729'475.77</b>	<b>1'729'475.77</b>	<b>1'737'500.00</b>	<b>1'737'500.00</b>	<b>1'707'069.37</b>	<b>1'707'069.37</b>

## Erfolgsrechnung

Einzelkonten nach Funktionen	Rechnung 2020		Budget 2020		Rechnung 2019	
	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
<b>0110 Legislative</b>	<b>4'111.19</b>	<b>-</b>	<b>2'000.00</b>	<b>-</b>	<b>5'046.42</b>	<b>-</b>
<b>Nettoergebnis</b>		<b>4'111.19</b>		<b>2'000.00</b>		<b>5'046.42</b>
3130.00 Dienstleistungen Dritter			-		250.00	
3132.00 Honorare externe Berater, Gutachter, Fachexperten usw.	4'111.19		2'000.00		4'796.42	
<b>5330 Leistungen an Pensionierte</b>	<b>1'141.80</b>	<b>-</b>	<b>1'200.00</b>	<b>-</b>	<b>1'141.80</b>	<b>-</b>
<b>Nettoergebnis</b>		<b>1'141.80</b>		<b>1'200.00</b>		<b>1'141.80</b>
3062.00 Teuerungszulagen auf Renten und Rentenanteilen	1'141.80		1'200.00		1'141.80	
					-	
					-	
<b>7300 Kadaversammelstelle</b>	<b>66'246.29</b>	<b>66'246.29</b>	<b>68'400.00</b>	<b>68'400.00</b>	<b>63'465.81</b>	<b>63'465.81</b>
<b>Nettoergebnis</b>		<b>0.00</b>		<b>0.00</b>		<b>0.00</b>
3101.00 Betriebs-, Verbrauchsmaterial	4'405.67		4'400.00		3'057.98	
3111.00 Anschaffung Apparate, Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge	501.62		3'500.00		7'870.65	
3112.00 Anschaffung Kleider, Wäsche, Vorhänge	381.38		-		-	
3144.00 Unterhalt Hochbauten, Gebäude	335.00		2'500.00		-	
3151.00 Unterhalt Apparate, Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge	12'800.87		5'000.00		2'253.58	
3199.00 Übriger Betriebsaufwand			4'500.00		-	
3910.00 Interne Verrechnung von Dienstleistungen	37'778.15		43'000.00		39'707.50	
3930.00 Interne Verrechnung von Betriebs- und Verwaltungskosten	10'043.60		5'500.00		10'576.10	
4240.00 Benützungsgebühren und Dienstleistungen		66'246.29		68'400.00		63'465.81

## Erfolgsrechnung

Einzelkonten nach Funktionen	Rechnung 2020		Budget 2020		Rechnung 2019	
	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
<b>7301 Abfallwirtschaft</b>	<b>166'015.59</b>	<b>166'015.59</b>	<b>179'500.00</b>	<b>179'500.00</b>	<b>170'501.46</b>	<b>170'501.46</b>
<b>Nettoergebnis</b>		<b>0.00</b>		<b>0.00</b>		<b>0.00</b>
3101.00 Betriebs-, Verbrauchsmaterial	621.07					
3111.00 Anschaffung Apparate, Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge	2'911.80		2'500.00		1'538.91	
3130.00 Dienstleistungen Dritter			2'500.00		14.25	
3130.02 DL Dritter, Technik			8'500.00		-	
3130.03 DL Dritter, Entsorgung, Reinigung, Desinfektion	47'804.28		52'000.00		49'602.03	
3130.04 DL Dritter, Springereinsätze	9'657.72		8'500.00		9'823.45	
3130.05 DL Dritter, Porto und Bankspesen	16.35				-	
3132.00 Honorare externe Berater, Gutachter, Fachexperten usw.					-	
3137.00 Steuern und Abgaben	80.00		-		80.00	
3144.00 Unterhalt Hochbauten, Gebäude			2'000.00		35.10	
3151.00 Unterhalt Apparate, Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge	6'161.46		8'500.00		9'367.77	
3199.00 Übriger Betriebsaufwand			300.00		-	
3199.01 Gebühren Concardis	301.83		500.00		153.69	
3499.00 übriger Finanzaufwand	570.00				941.05	
3510.00 Einlagen in Spezialfinanzierungen im EK	18'384.48		6'200.00		24'705.81	
3910.00 Interne Verrechnung von Dienstleistungen	77'506.60		88'000.00		74'239.40	
3930.00 Interne Verrechnung von Betriebs- und Verwaltungskosten	2'000.00					
4240.00 Benützungsgebühren und Dienstleistungen		137'700.89		152'000.00		145'501.46
4260.00 Rückerstattungen und Kostenbeteiligungen Dritter		3'314.70		2'500.00		
4632.00 Beiträge von Gemeinden und Zweckverbänden		25'000.00		25'000.00		25'000.00
	-	-			-	

## Erfolgsrechnung

Einzelkonten nach Funktionen	Rechnung 2020		Aufwand	Budget 2020		Rechnung 2019	
	Aufwand	Ertrag		Ertrag	Aufwand	Ertrag	
<b>7303 Schlammbehandlung</b>	<b>1'493'949.90</b>	<b>430'334.02</b>	<b>1'486'400.00</b>	<b>455'500.00</b>	<b>1'466'913.88</b>	<b>1'466'913.88</b>	
Nettoergebnis		1'063'615.88	-	1'030'900.00	-	1'014'586.43	
3000.00 Entschädigungen, Tag- und Sitzungsgelder an Behörden und	3'500.00		5'000.00		3'000.00		
3010.00 Löhne des Verwaltungs- und Betriebspersonals	284'010.30		285'000.00		280'870.55		
3010.09 Erstattung von Lohn des Verwaltungs- und		1'989.00			-		
3050.00 AG-Beiträge AHV, IV, EO, ALV, Verwaltungskosten	18'270.20		18'500.00		17'758.05		
3052.00 AG-Beiträge an Pensionskassen	28'012.20		32'000.00		29'309.75		
3053.00 AG-Beiträge an Unfall- und Personal-Haftpflichtversicherungen	7'142.25		10'900.00		6'093.15		
3054.00 AG-Beiträge an Familienausgleichskasse	3'426.25		3'500.00		3'406.40		
3055.00 AG-Beiträge an Krankentaggeldversicherungen	2'040.55		1'900.00		2'032.45		
3090.00 Aus- und Weiterbildung des Personals	4'270.98		4'000.00		1'878.93		
3099.00 Übriger Personalaufwand	788.02		200.00		2'851.53		
3100.00 Büromaterial	2'961.75		2'500.00		1'869.68		
3101.00 Betriebs-, Verbrauchsmaterial	109'940.74		108'000.00		98'293.93		
3111.00 Anschaffung Apparate, Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge	21'125.86		25'000.00		19'592.68		
3112.00 Anschaffung Kleider, Wäsche, Vorhänge	1'885.51		2'500.00		2'629.44		
3120.00 Ver- und Entsorgung Liegenschaften VV	184'736.46		165'000.00		183'810.03		
3130.00 Dienstleistungen Dritter	1'271.37		3'600.00		31'822.04		
3130.01 DL Dritter, Transporte und Umzüge	243'393.42		218'000.00		225'645.30		
3130.02 DL Dritter, Technik	51'298.28		44'000.00		52'605.99		
3130.03 DL Dritter, Entsorgung, Reinigung, Desinfektion	322'372.57		295'000.00		302'045.23		
3130.05 DL Dritter, Porto und Bankspesen	404.46		5'000.00		55.20		
3130.06 DL Dritter, Buchführung	22'476.42		25'000.00		-		
3132.00 Honorare externe Berater, Gutachter, Fachexperten usw.	17'356.08		22'000.00		13'646.49		
3134.00 Sachversicherungsprämien	18'130.05		18'000.00		18'130.05		
3137.00 Steuern und Abgaben	692.60		200.00		134.00		
3138.00 Erlösminderungen, Skonto					-173.89		
3144.00 Unterhalt Hochbauten, Gebäude	38'498.66		32'000.00		25'989.86		
3151.00 Unterhalt Apparate, Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge	100'317.40		158'000.00		129'499.10		
3170.00 Reisekosten und Spesen	360.00		1'500.00		1'602.14		

## Erfolgsrechnung

Einzelkonten nach Funktionen	Rechnung 2020		Budget 2020		Rechnung 2019	
	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
3199.00 Übriger Betriebsaufwand			100.00		1'164.29	
3419.00 Kursverluste Fremdwährungen FV	0.02				2.76	
3612.00 Entschädigungen an Gemeinden und Zweckverbände	5'267.50				11'348.75	
4240.00 Benützungsgebühren und Dienstleistungen		199'849.49		178'000.00		191'946.35
4260.00 Rückerstattungen und Kostenbeteiligungen Dritter		68'101.41		108'000.00		102'142.74
4470.00 Pacht- und Mietzinse Liegenschaften VV		33'065.54		33'000.00		33'715.00
4499.00 übriger Finanzertrag		0.23		-		0.36
4699.10 Rückverteilung CO2-Abgabe				-		-
4910.00 Interne Verrechnung von Dienstleistungen		115'284.75		131'000.00		113'946.90
4930.00 Interne Verrechnung von Betriebs- und Verwaltungskosten		12'043.60		5'500.00		10'576.10
<b>9710 Rückverteilungen aus CO2-Abgabe</b>						<b>360.95</b>
Nettoergebnis			-	-	360.95	
4699.10 Rückverteilung CO2-Abgabe				-		360.95
<b>9998 Abschluss Zweckverband</b>	<b>0.00</b>	<b>1'068'868.87</b>		<b>1'034'100.00</b>		<b>1'020'413.70</b>
Nettoergebnis	1'068'868.87		1'034'100.00	-	1'020'413.70	
4612.00 Aufwandüberschuss z.L. Verbandsgemeinden		1'068'868.87		1'034'100.00		1'020'413.70
	<b>1'731'464.77</b>	<b>1'731'464.77</b>	1'737'500.00	1'737'500.00	1'707'069.37	1'707'069.37

## Investitionsrechnung

---

### Erläuterungen zu den Investitionsrechnungen

---

#### 5030.01 Erneuerung Kanalisation

(Budget 2020, CHF 100'000.00 / JR 2020, CHF 0.00)

Es war vorgesehen, die erste Etappe der Kanalisation des ZSA zu sanieren. Diese Vorhaben wurde, wie auch die Faulturmleerung, wegen der Pandemie um ein Jahr verschoben.

#### 5060.01 Anpassungen SBR Anlage

(Budget 2020, CHF 0.00 / JR 2020, CHF 2'452.23)

Die effektiven Ausgaben bei diesem Investitionskonto sind in der Höhe von CHF 9'358.27 entstanden. Leistungen des Ingenieurs und Impfschlammlieferungen, sowie kleine Anpassungen wurden verbucht. Die Vergütung für das nicht benötigte Trägermaterial durch die Firma Techfina in der Höhe CHF 16'325.00 unter Abzug von Rückbehalt im Jahr 2017 durch den ZSA von rund CHF 10'000.00, wurden CHF 6'906.04 der Investition gutgeschrieben.

...

## Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen

Hauptaufgabenbereiche (Funktionale Gliederung)	Rechnung 2020		Budget 2020		Rechnung 2019	
	Ausgaben	Einnahmen	Ausgaben	Einnahmen	Ausgaben	Einnahmen
0 Allgemeine Verwaltung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1 Öffentliche Ordnung und Sicherheit	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2 Bildung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3 Kultur, Sport und Freizeit	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4 Gesundheit	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5 Soziale Sicherheit	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6 Verkehr und Nachrichtenübermittlung	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7 Umweltschutz und Raumordnung	2'452.23	0.00	100'000.00	0.00	12'805.06	0.00
8 Volkswirtschaft	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Total Ausgaben / Einnahmen</b>	<b>2'452.23</b>	<b>0.00</b>	<b>100'000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>12'805.06</b>	<b>0.00</b>
<b>Nettoinvestitionen z. L. Gemeinden</b>		<b>2'452.23</b>		<b>100'000.00</b>		<b>12'805.06</b>
<b>Total</b>	<b>2'452.23</b>	<b>2'452.23</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

## Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen

Einzelkonten nach Funktionen		Rechnung 2020		Budget 2020		Rechnung 2019	
		Ausgaben	Einnahmen	Ausgaben	Einnahmen	Ausgaben	Einnahmen
<b>7</b>	<b>UMWELTSCHUTZ UND RAUMORDNUNG</b>	<b>2'452.23</b>	<b>-</b>	<b>100'000.00</b>	<b>-</b>	<b>12'805.06</b>	<b>-</b>
	<b>Nettoergebnis</b>		<b>2'452.23</b>		<b>100'000.00</b>		<b>12'805.06</b>
	<b>7303 Schlammbehandlung</b>	<b>2'452.23</b>	<b>-</b>	<b>100'000.00</b>	<b>-</b>	<b>12'805.06</b>	<b>-</b>
	<b>Nettoergebnis</b>		<b>2'452.23</b>		<b>-</b>		<b>12'805.06</b>
	5030.01 Erneuerung Kanalisation			100'000.00	-		
	5060.01 Anpassungen SBR-Anlage	2'452.23			-	12'805.06	
<b>9</b>	<b>FINANZEN UND STEUERN</b>	<b>-</b>	<b>2'452.23</b>	<b>-</b>	<b>100'000.00</b>		
	<b>Nettoergebnis</b>	<b>2'452.23</b>	<b>-</b>	<b>100'000.00</b>	<b>-</b>	<b>12'805.06</b>	<b>-</b>
	<b>9998 Abschluss Zweckverband</b>	<b>-</b>	<b>2'452.23</b>		<b>100'000.00</b>		<b>12'805.06</b>
	<b>Nettoergebnis</b>	<b>2'452.23</b>		<b>100'000.00</b>		<b>12'805.06</b>	
	6320 Investitionsbeiträge von Gemeinden und Zweckverbänden		2'452.23		100'000.00		12'805.06
		<b>2'452.23</b>	<b>2'452.23</b>	100'000.00	100'000.00	12'805.06	12'805.06

**Bilanz**

<b>Aktiven</b>		<b>31.12.19</b>	<b>31.12.20</b>
<b>1</b>	<b>Aktiven</b>	<b>586'610.40</b>	<b>723'091.78</b>
<b>10</b>	<b>Finanzvermögen</b>	<b>586'610.40</b>	<b>723'091.78</b>
<u>100</u>	<u>Flüssige Mittel und kurzfristige Geldanlagen</u>	<u>270'904.22</u>	<u>404'322.90</u>
1000	Kasse	1'825.30	831.90
100000	Hauptkasse Sammelstelle Oetwil	1'825.30	831.90
1001	Post	269'078.92	403'491.00
100100	POST3 CHF CH62 0900 0000 1520 5244 7 (100100)	269'078.92	403'491.00
<u>101</u>	<u>Forderungen</u>	<u>298'295.27</u>	<u>288'565.10</u>
1010	Forderungen aus Lieferungen und Leistungen gegenüber Dritten	126'121.36	79'974.25
101000	Forderungen Sammelkonto	126'121.36	79'974.25
1011	Kontokorrente mit Dritten	172'164.09	183'982.50
101106	KK Gemeinde Egg	172'164.09	183'982.50
1015	Interne Kontokorrente (Abrechnungskonten)	9.82	35.00
101542	Abrechnungskonto Concardis	9.82	0.00
101543	Abrechnungskonto PostCard	0.00	35.00
1019	Übrige Forderungen	0.00	24'573.35
101929	MWST-Guthaben	0.00	21'546.23
101998	übrige Forderungen	0.00	3'027.12

<u>104</u>	<u>Aktive Rechnungsabgrenzung</u>	<u>17'410.91</u>	<u>30'203.78</u>
1041	Aktive RA Sach- und übriger Betriebsaufwand	17'410.91	17'133.73
104100	Aktive RA Sach- und übriger Betriebsaufwand	17'410.91	17'133.73
1045	Aktive RA übriger betrieblicher Ertrag	0.00	5'632.25
104500	Aktive RA übriger betrieblicher Ertrag	0.00	5'632.25
1046	Aktive RA Investitionsrechnung	0.00	7'437.80
104600	Aktive RA Investitionsrechnung	0.00	7'437.80

**Bilanz**

<b>Passiven</b>		<b>31.12.19</b>	<b>31.12.20</b>
<b>2</b>	<b>Passiven</b>	<b>586'610.40</b>	<b>723'091.78</b>
<b>20</b>	<b>Fremdkapital</b>	<b>563'750.17</b>	<b>681'847.07</b>
<u>200</u>	<u>Laufende Verbindlichkeiten</u>	<u>455'966.47</u>	<u>550'521.51</u>
2000	Laufende Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen von Dritten	122'873.67	165'275.25
200000	Kreditoren Sammelkonto	122'873.67	165'275.25
2001	Kontokorrente mit Dritten	336'315.68	376'811.72
200101	KK Männedorf	41'248.04	46'384.89
200102	KK Stäfa	24'907.37	59'366.32
200104	KK Hombrechtikon	16'079.67	19'641.07
200105	KK Mönchaltorf	12'722.49	15'059.94
200107	KK Oetwil	241'358.11	236'359.50
2002	Steuern	-3'222.88	0.00
200299	Geschuldete MWST	-3'222.88	0.00
2003	Erhaltene Anzahlungen von Dritten	0.00	8'434.54
200300	erhaltene Anzahlungen von Dritten	0.00	8'434.54
<u>204</u>	<u>Passive Rechnungsabgrenzung</u>	<u>107'783.70</u>	<u>131'325.56</u>
2040	Passive RA Personalaufwand	0.00	1'141.80
204000	Passive RA Personalaufwand	0.00	1'141.80
2041	Passive RA Sach- und übriger Betriebsaufwand	96'425.11	124'916.26
204100	Passive RA Sach- und übriger Betriebsaufwand	96'425.11	124'916.26
2043	Passive RA Transfers der Erfolgsrechnung	11'358.59	5'267.50
204300	Passive RA Transfers der Erfolgsrechnung	11'358.59	5'267.50
<b>29</b>	<b>Eigenkapital</b>	<b>22'860.23</b>	<b>41'244.71</b>

<u>290</u>	<u>Spezialfinanzierungen im Eigenkapital</u>	<u>22'860.23</u>	<u>41'244.71</u>
2900	Verbindlichkeiten gegenüber Fonds im FK	22'860.23	41'244.71
290030	Vorschuss Spezialfinanzierung Abfallwirtschaft	22'860.23	41'244.71