



Zweckverband Kehrichtverwertung Zürcher Oberland

Jahresrechnung 2017

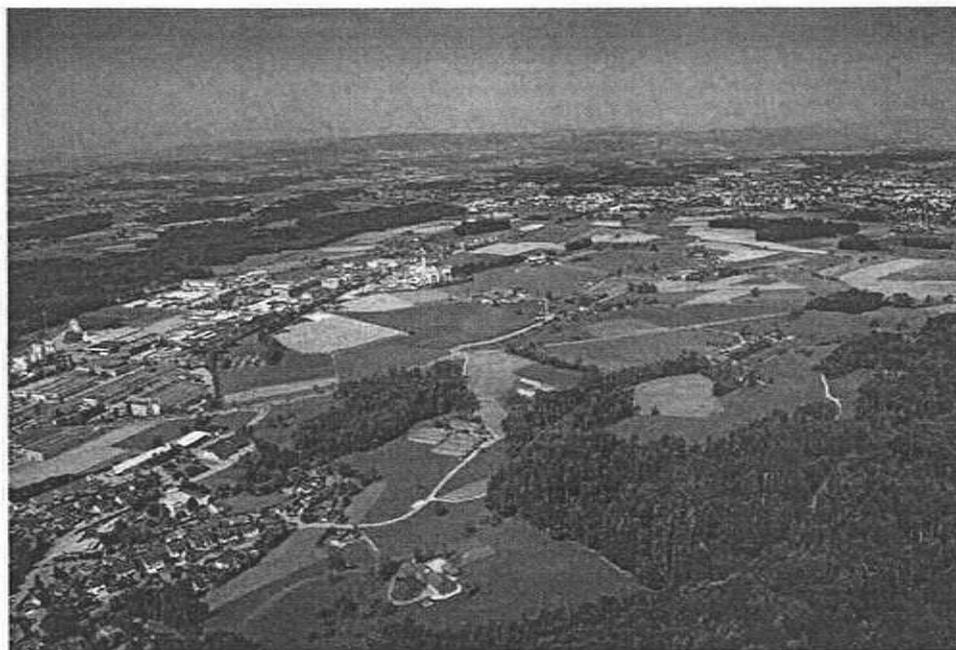
- Jahresrechnung 2017
- Bilanz per 31.12.2017
- Erläuterungen

März 2018



Zweckverband Kehrrechtverwertung Zürcher Oberland

JAHRESRECHNUNG 2017



| | |
|----------------------------------------------|------------|
| Ablieferung an Verwaltungsrat | 01.02.2018 |
| Abnahmebeschluss Verwaltungsrat | 08.02.2018 |
| Ablieferung an Rechnungsprüfungskommission | 14.02.2018 |
| Abnahmebeschluss Rechnungsprüfungskommission | 14.03.2018 |
| Ablieferung an Delegierte | 29.03.2018 |
| Abnahmebeschluss Delegiertenversammlung | 19.04.2018 |

Jahresrechnung 2017

| Inhaltsverzeichnis | Seite |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| Erläuterungen | 1 |
| Übersicht, Laufende Rechnung, Investitionsrechnung, Bestandesrechnung | 2 |
| Laufende Rechnung - Zusammenzug nach Arten | 3 |
| Laufende Rechnung - Zusammenzug nach Funktionen | 4 |
| Laufende Rechnung - Einzelkonten nach Funktionen | 5 - 16 |
| Investitionen im Verwaltungsvermögen - Zusammenzug nach Arten | 17 |
| Investitionen im Verwaltungsvermögen - Einzelkonten nach Funktionen | 18 - 19 |
| Bestandesrechnung | 20 - 22 |
| Abschreibungstabelle | 23 |
| Inventarveränderungen | 24 |
| Sammel- und Transportdienst: Kostenteiler | 25 |
| Sammel- und Transportdienst: Kontostand der einzelnen Gemeinden | 26 |
| Übernahmepflicht nicht amortisierter Investitionen | 27 |
| Beteiligungs- und Gewährleistungsspiegel | 28 - 29 |
| Interne Verzinsung - Einzelheiten | 30 |
| Bericht des Finanztechnischen Prüforgans | 31 - 32 |
| Abschiede | 33 - 35 |

Erläuterungen zur Jahresrechnung 2017

1. Kehrrichtannahme 2017:

- Abfallmenge: 186'057 t (Voranschlag 2017: 182'200 t / Rechnung 2016: 183'447 t)
- Klärschlamm: 2'467 t (Voranschlag 2017: 2'800 t / Rechnung 2016: 2'737 t)

2. Gebühren 2017:

2.1 Entsorgungsgebühren

- | | | | | |
|------------------------------------------|-------|-----|-----------------|------------------|
| - für Hauskehricht | CHF/t | 130 | plus 8.0 % MwSt | (wie im Vorjahr) |
| - für übrige Abfälle | CHF/t | 160 | plus 8.0 % MwSt | (wie im Vorjahr) |
| - für direkte Anlieferungen von Privaten | CHF/t | 250 | plus 8.0 % MwSt | (wie im Vorjahr) |

2.2 Sammelgebühren / Transport

- | | | | | |
|--------------------|-------|-------|-----------------|--------------------------|
| - für Hauskehricht | CHF/t | 70.50 | plus 8.0 % MwSt | (im Vorjahr CHF/t 70.16) |
|--------------------|-------|-------|-----------------|--------------------------|

2.3 Entsorgung und Sammelkosten

- | | | | | |
|-----------------------|-------|-----|-----------------|------------------|
| - für Gewerbekehricht | CHF/t | 265 | plus 8.0 % MwSt | (wie im Vorjahr) |
|-----------------------|-------|-----|-----------------|------------------|

3. Cashflow: CHF 11'905'444.99 (Voranschlag 2017: CHF 6'755'000 / Rechnung 2016: CHF 9'789'102.71)

4. Die Erläuterungen basieren auf dem Vergleich zum Voranschlag 2017. In der Regel werden Differenzbegründungen angeführt bei einer Differenz von grösser +/- 10 %, sofern die Differenz CHF 10'000 übersteigt. Die Beträge in den Voranschlägen sind auf CHF 1'000 gerundet.

| Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|----------------------------------------------------|----------------|----------------|------------------|------------|----------------|----------------|
| LAUFENDE RECHNUNG | | | | | | |
| Aufwand | 46'565'064.29 | | 44'578'000 | | 47'162'784.27 | |
| Ertrag | 46'565'064.29 | | 44'578'000 | | 47'162'784.27 | |
| | 46'565'064.29 | 46'565'064.29 | 44'578'000 | 44'578'000 | 47'162'784.27 | 47'162'784.27 |
| INVESTITIONSRECHNUNG IM VERWALTUNGSVERMÖGEN | | | | | | |
| Ausgaben | 160'027.55 | | 0 | | 4'430'449.03 | |
| Einnahmen | 0.00 | | 0 | | 1'146'000.00 | |
| Nettoinvestitionen | 160'027.55 | | 0 | | 3'284'449.03 | |
| | 160'027.55 | 160'027.55 | 0 | 0 | 4'430'449.03 | 4'430'449.03 |
| Bestandesrechnung | | | | | | |
| Finanzvermögen | 25'802'396.86 | | 0.00 | | 14'175'898.14 | |
| Verwaltungsvermögen | 30'250'984.00 | | 0.00 | | 34'695'288.00 | |
| Fremdkapital | -5'325'834.00 | | 0.00 | | -5'673'369.07 | |
| Verrechnungskonten | -13'831.30 | | 0.00 | | 122'551.49 | |
| Spezialfinanzierung | -50'713'715.56 | | 0.00 | | -43'320'368.56 | |
| | 56'053'380.86 | -56'053'380.86 | 0.00 | 0.00 | 48'871'186.14 | -48'871'186.14 |

¹ = Vergleiche Erläuterungen

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|-------|----------------------------------------|----------------------|----------------------|-------------------|-------------------|----------------------|----------------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| | AUFWAND | | | | | | |
| 30 | Personalaufwand | 8'837'910.43 | | 8'783'000 | | 8'326'068.56 | |
| 31 | Sachaufwand | 18'336'049.23 | | 20'995'000 | | 18'724'907.98 | |
| 32 | Passivzinsen | -32'316.08 | | 2'000 | | 11'101.93 | |
| 33 | Abschreibungen | 4'634'578.07 | | 4'589'000 | | 7'162'836.09 | |
| 36 | Betriebs- und Defizitbeiträge | -154'152.89 | | 0 | | -101'118.66 | |
| 38 | Einlage Spezialfinanzierung | 7'565'644.85 | | 2'507'000 | | 2'847'130.22 | |
| 39 | Interne Verrechnungen | 7'377'350.68 | | 7'702'000 | | 10'191'858.15 | |
| 3 | AUFWAND | 46'565'064.29 | | 44'578'000 | | 47'162'784.27 | |
| | ERTRAG | | | | | | |
| 42 | Vermögenserträge | | 172'550.83 | | 119'000 | | 167'355.51 |
| 43 | Entgelte | | 36'162'897.62 | | 34'274'000 | | 34'834'498.66 |
| 44 | Anteile und Beiträge ohne Zweckbindung | | 4'831.79 | | 0 | | 4'282.55 |
| 45 | Rückerstattung eigene Betriebe | | 2'552'655.44 | | 2'142'000 | | 1'743'925.80 |
| 48 | Entnahme Spezialfinanzierung | | 294'777.93 | | 341'000 | | 220'863.60 |
| 49 | Interne Verrechnungen | | 7'377'350.68 | | 7'702'000 | | 10'191'858.15 |
| 4 | ERTRAG | | 46'565'064.29 | | 44'578'000 | | 47'162'784.27 |

¹ = Vergleiche Erläuterungen

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|-------|-----------------------|----------------------|----------------------|-------------------|-------------------|----------------------|----------------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 721.1 | Kehrichtverbrennung | 31'172'665.51 | 31'172'665.51 | 28'956'000 | 28'956'000 | 29'709'805.00 | 29'709'805.00 |
| 721.2 | Information | 412'122.51 | 412'122.51 | 443'000 | 443'000 | 740'475.11 | 740'475.11 |
| 721.3 | Sonderabfall | 221'598.55 | 221'598.55 | 254'000 | 254'000 | 242'322.55 | 242'322.55 |
| 721.4 | Deponie | 139'538.68 | 139'538.68 | 159'000 | 159'000 | 139'190.59 | 139'190.59 |
| 721.6 | Sammeldienst Haushalt | 3'495'732.18 | 3'495'732.18 | 3'536'000 | 3'536'000 | 3'472'982.99 | 3'472'982.99 |
| 721.7 | Sammeldienst Gewerbe | 3'366'419.82 | 3'366'419.82 | 3'555'000 | 3'555'000 | 3'356'296.84 | 3'356'296.84 |
| 721.8 | Verwaltung | 1'306'626.78 | 1'306'626.78 | 1'634'000 | 1'634'000 | 1'220'686.46 | 1'220'686.46 |
| 721.9 | ZAV Recycling AG | 1'797'640.65 | 1'797'640.65 | 1'456'000 | 1'456'000 | 1'070'088.30 | 1'070'088.30 |
| 940.1 | Kapitaldienst | 48'388.06 | 48'388.06 | 7'000 | 7'000 | 57'304.40 | 57'304.40 |
| 990.1 | Abschreibungen | 4'604'331.55 | 4'604'331.55 | 4'578'000 | 4'578'000 | 7'153'632.03 | 7'153'632.03 |
| | | 46'565'064.29 | 46'565'064.29 | 44'578'000 | 44'578'000 | 47'162'784.27 | 47'162'784.27 |

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|--------------|-------------------------------------------------------|---------------|--------|------------------|--------|---------------|--------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 721.1 | Kehrichtverbrennung | | | | | | |
| 3010 | ¹ Besoldungen | 4'574'953.58 | | 4'929'000 | | 4'972'674.01 | |
| 3030 | ¹ Sozialaufwand | 989'719.87 | | 1'066'000 | | 977'994.36 | |
| 3060 | Dienstkleider | 39'083.58 | | 46'000 | | 36'762.46 | |
| 3070 | Ueberbrückungszuschuss an Rentner | 53'650.80 | | 55'000 | | 34'372.80 | |
| 3080 | Aushilfen/Temporäreinsätze | 37'232.85 | | 18'000 | | 17'057.98 | |
| 3090 | ¹ Personalnebenkosten | 113'722.67 | | 158'000 | | 130'144.48 | |
| 3100 | Büromaterial | 5'550.54 | | 12'000 | | 6'739.43 | |
| 3110 | ¹ Anschaffung Maschinen/Werkzeuge | 194'784.18 | | 241'000 | | 201'428.85 | |
| 3120 | Wassergebühren | 66'396.90 | | 68'000 | | 62'155.82 | |
| 3130 | Allg. Betriebsaufwand | 1'137'329.07 | | 1'189'000 | | 1'071'699.96 | |
| 3140 | ¹ Unterhalt Bauten | 749'319.37 | | 987'000 | | 1'235'067.81 | |
| 3150 | ¹ Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen | 4'962'969.81 | | 6'707'000 | | 5'183'899.42 | |
| 3161 | Miete Nothalle | 0.00 | | 0 | | 116'140.46 | |
| 3170 | Spesenentschädigungen | 9'030.70 | | 9'000 | | 10'600.51 | |
| 3180 | ¹ Dienstleistungen Dritter | 120'842.97 | | 291'000 | | 248'292.67 | |
| 3181 | Entsorgung Div. Sonderabfälle | 0.00 | | 0 | | 4'361.53 | |
| 3182 | ¹ Transporte/Entsorgung KVA Reststoffe | 4'553'153.73 | | 4'427'000 | | 3'902'993.18 | |
| 3183 | Entsorgung KVA Schrott | 0.00 | | 0 | | 5'940.00 | |
| 3184 | ¹ Planungs-/Projektierungsarbeiten Dritter | 56'368.99 | | 2'000 | | 8'921.80 | |
| 3185 | Telefon/Porto/Gebühren | 13'010.19 | | 13'000 | | 12'816.89 | |
| 3186 | Sachversicherungen | 352'238.86 | | 350'000 | | 352'516.90 | |
| 3187 | ¹ ZAV Zürcher Abfallverwertungs AG | 35'550.19 | | 80'000 | | 60'279.04 | |
| 3188 | PR, Werbe- u. Informationskamp. | 4'896.90 | | 10'000 | | 4'011.81 | |
| 3190 | Übr. Sachaufwand | 26'739.16 | | 27'000 | | 27'678.30 | |
| 3191 | ¹ Stromminderlieferung | 0.00 | | 24'000 | | 0.00 | |

¹ = Vergleiche Erläuterungen

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|--------------|---------------------------------------------------|---------------|---------------|------------------|------------|---------------|---------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 721.1 | Kehrichtverbrennung | | | | | | |
| 3192 | ¹ Abweichung Bandbreitenvereinbarung | 239'925.34 | | 60'000 | | 95'372.19 | |
| 3200 | Zinsen/Spesen Bank-KK | 0.00 | | 0 | | 44.41 | |
| 3300 | ¹ Debitorenverluste | 27'155.44 | | 4'000 | | 2'129.31 | |
| 3610 | ¹ Bildung/ Auflösung Rückstellung BVK | -154'152.89 | | 0 | | -101'118.66 | |
| 3800 | Einlage Spezialfinanzierung LR | 6'063'651.32 | | 1'007'000 | | 2'305'436.88 | |
| 3801 | Einlage Spezialfinanzierung IR | 1'500'000.00 | | 1'500'000 | | 500'000.00 | |
| 3900 | Verrechnungskonto Personalaufwand | 869'441.15 | | 848'000 | | 861'872.04 | |
| 3910 | Verrechnungskonto Sachaufwand | 304'440.69 | | 628'000 | | 586'558.33 | |
| 3930 | Verrechnungskonto Abschreibungen | 4'225'659.55 | | 4'200'000 | | 6'774'960.03 | |
| 4270 | Liegenschaften | | 17'551.66 | | 5'000 | | 6'440.00 |
| 4341 | Siedlungsabfälle | | 6'720'411.78 | | 6'786'000 | | 6'758'729.25 |
| 4342 | Klärschlamm | | 304'857.57 | | 340'000 | | 339'216.20 |
| 4343 | Ertrag VeVa Abfälle | | 2'966'380.23 | | 2'745'000 | | 2'698'248.00 |
| 4344 | Marktkehricht | | 11'364'104.02 | | 11'330'000 | | 10'649'598.80 |
| 4345 | Waaggebühren | | 2'906.00 | | 2'000 | | 2'940.00 |
| 4348 | ¹ Bestandesänderung Material in Bunker | | 59'708.23 | | 0 | | 152'388.08 |
| 4350 | ¹ Stromverkauf | | 4'667'777.87 | | 3'300'000 | | 4'114'031.42 |
| 4351 | ¹ Wärmeverkauf | | 1'858'764.48 | | 1'575'000 | | 1'907'227.04 |
| 4352 | Leichteisenverkauf | | 29'481.77 | | 12'000 | | 4'311.02 |
| 4354 | Kehrichtschrottverkauf | | 0.00 | | 0 | | 6'446.25 |
| 4356 | Metallverkauf Alu, Kupfer etc. | | 0.00 | | 0 | | 23'851.47 |
| 4357 | Abwärmeverkauf | | 480'000.00 | | 480'000 | | 480'000.00 |
| 4358 | Druckluftverkauf | | 172.00 | | 0 | | 0.00 |
| 4359 | Kälteverkauf | | 5'250.00 | | 0 | | 0.00 |
| 4360 | ¹ Versicherungsleistungen | | 286'930.71 | | 0 | | 69'901.80 |
| 4390 | ¹ Uebrige Entgelte | | 473'781.30 | | 569'000 | | 672'480.18 |

¹ = Vergleiche Erläuterungen

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|--------------|---------------------------------|----------------------|----------------------|-------------------|-------------------|----------------------|----------------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 721.1 | Kehrichtverbrennung | | | | | | |
| 4490 | Anteil CO2-Abgabe | | 3'140.67 | | 0 | | 3'318.98 |
| 4530 | Rückerstattung eigene Betriebe | | 411'630.95 | | 304'000 | | 303'040.43 |
| 4910 | Verrechnungskonto Sachaufwand | | 1'454'327.77 | | 1'506'000 | | 1'479'749.59 |
| 4920 | Verrechnungskonto Kapitalzinsen | | 65'488.50 | | 2'000 | | 37'886.49 |
| | | 31'172'665.51 | 31'172'665.51 | 28'956'000 | 28'956'000 | 29'709'805.00 | 29'709'805.00 |

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|--------------|--------------------------------------|---------------|------------|------------------|---------|---------------|------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 721.2 | Information | | | | | | |
| 3010 | Besoldungen | 230'964.17 | | 228'000 | | 259'190.93 | |
| 3030 | Sozialaufwand | 44'398.11 | | 50'000 | | 44'150.57 | |
| 3060 | Dienstkleider | 2'405.14 | | 2'000 | | 1'897.42 | |
| 3080 | Aushilfen/Temporäreinsätze | 0.00 | | 0 | | 212.00 | |
| 3090 | ¹ Personalnebenkosten | 8'482.84 | | 25'000 | | 13'832.76 | |
| 3100 | Büromaterial | 1'151.44 | | 7'000 | | 842.00 | |
| 3110 | Anschaffung Maschinen/Werkzeuge | 6'746.57 | | 6'000 | | 86'126.67 | |
| 3130 | Allg. Betriebsaufwand | 3'797.64 | | 5'000 | | 2'104.73 | |
| 3140 | Unterhalt Bauten | 0.00 | | 2'000 | | 0.00 | |
| 3150 | Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen | 3'597.44 | | 0 | | 780.36 | |
| 3170 | ¹ Spesenentschädigungen | 6'956.74 | | 22'000 | | 5'471.69 | |
| 3180 | Dienstleistungen Dritter | 4'675.00 | | 1'000 | | 5'275.74 | |
| 3185 | Telefon/Porto/Gebühren | 598.60 | | 0 | | 228.09 | |
| 3186 | Sachversicherungen | 1'001.69 | | 1'000 | | 1'000.00 | |
| 3188 | PR, Werbe- u. Informationskamp. | 33'975.28 | | 26'000 | | 258'011.45 | |
| 3190 | Übr. Sachaufwand | 5'371.85 | | 10'000 | | 3'348.41 | |
| 3200 | Zinsen/Spesen Bank-KK | 0.00 | | 0 | | 2.29 | |
| 3910 | Verrechnungskonto Sachaufwand | 58'000.00 | | 58'000 | | 58'000.00 | |
| 4390 | Uebrige Entgelte | | 1.20 | | 2'000 | | 2'525.12 |
| 4490 | Anteil CO2-Abgabe | | 193.26 | | 0 | | 171.30 |
| 4900 | Verrechnungskonto Personalaufwand | | 286'250.27 | | 305'000 | | 319'283.68 |
| 4910 | Verrechnungskonto Sachaufwand | | 125'677.78 | | 136'000 | | 418'495.01 |
| | | 412'122.51 | 412'122.51 | 443'000 | 443'000 | 740'475.11 | 740'475.11 |

¹ = Vergleiche Erläuterungen

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|--------------|---------------------------------------------------|---------------|------------|------------------|---------|---------------|------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 721.3 | Sonderabfall | | | | | | |
| 3010 | Besoldungen | 96'701.79 | | 101'000 | | 101'557.47 | |
| 3030 | Sozialaufwand | 20'172.31 | | 21'000 | | 20'152.51 | |
| 3060 | Dienstkleider | 1'202.57 | | 1'000 | | 948.71 | |
| 3080 | ¹ Aushilfen/Temporäreinsätze | 39'540.00 | | 6'000 | | 6.00 | |
| 3090 | Personalnebenkosten | 2'803.11 | | 5'000 | | 3'590.14 | |
| 3100 | Büromaterial | 1.06 | | 1'000 | | 0.00 | |
| 3110 | Anschaffung Maschinen/Werkzeuge | 5.55 | | 2'000 | | 3.68 | |
| 3130 | Allg. Betriebsaufwand | 82.00 | | 2'000 | | 80.40 | |
| 3140 | Unterhalt Bauten | 1'409.44 | | 0 | | 0.00 | |
| 3150 | ¹ Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen | 84.81 | | 50'000 | | 452.97 | |
| 3170 | Spesenentschädigungen | 3.39 | | 0 | | 6.64 | |
| 3180 | Dienstleistungen Dritter | 0.00 | | 2'000 | | 138.40 | |
| 3181 | Entsorgung diverse Sonderabfälle | 27'274.83 | | 32'000 | | 40'217.91 | |
| 3185 | Telefon/Porto/Gebühren | 0.00 | | 0 | | 1.05 | |
| 3186 | Sachversicherungen | 415.85 | | 0 | | 246.05 | |
| 3190 | Übr. Sachaufwand | 270.74 | | 1'000 | | 165.10 | |
| 3200 | Zinsen/Spesen Bank-KK | 0.00 | | 0 | | 1.15 | |
| 3300 | Debitorenverluste | 554.21 | | 1'000 | | 1'431.62 | |
| 3800 | Einlage Spezialfinanzierung | 1'993.53 | | 0 | | 41'693.34 | |
| 3910 | Verrechnungskonto Sachaufwand | 29'083.36 | | 29'000 | | 31'629.41 | |
| 4340 | Diverse Sonderabfälle | | 199'572.81 | | 202'000 | | 216'649.28 |
| 4390 | Uebrige Entgelte | | 3'050.55 | | 4'000 | | 4'647.76 |
| 4490 | Aneil CO2-Abgabe | | 96.64 | | 0 | | 85.65 |
| 4800 | Entnahme Spezialfinanzierung LR | | 0.00 | | 45'000 | | 0.00 |
| 4910 | Verrechnungskonto Sachaufwand | | 18'547.14 | | 3'000 | | 20'766.55 |
| 4920 | Verr. kto.Kapitalzins | | 331.41 | | 0 | | 173.31 |
| | | 221'598.55 | 221'598.55 | 254'000 | 254'000 | 242'322.55 | 242'322.55 |

¹ = Vergleichende Erläuterungen

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|--------------|------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------|----------------|-------------------|-------------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 721.4 | Deponie | | | | | | |
| 3010 | Besoldungen | 15'443.53 | | 16'000 | | 18'432.43 | |
| 3030 | Sozialaufwand | 3'778.04 | | 3'000 | | 3'986.90 | |
| 3060 | Dienstkleider | 300.64 | | 1'000 | | 474.35 | |
| 3080 | Aushilfe/Temporäreinsätze | 0.00 | | 0 | | 3.00 | |
| 3090 | Personalnebenkosten | 462.03 | | 1'000 | | 983.53 | |
| 3100 | Büromaterial | 0.27 | | 0 | | 0.00 | |
| 3110 | Anschaffung Maschinen/Werkzeuge | 1.39 | | 0 | | 1.84 | |
| 3120 | Wassergebühren | 25'575.66 | | 27'000 | | 22'295.47 | |
| 3130 | Allg. Betriebsaufwand | 11'191.29 | | 18'000 | | 10'931.99 | |
| 3140 | Unterhalt Bauten | 20'375.99 | | 30'000 | | 19'635.38 | |
| 3150 | Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen | 21.20 | | 0 | | 67.00 | |
| 3170 | Spesenentschädigungen | 30.85 | | 0 | | 31.59 | |
| 3180 | Dienstleistungen Dritter | 0.00 | | 1'000 | | 8.75 | |
| 3184 | Planungs-/Projektierungsarbeiten Dritter | 0.00 | | 0 | | 0.00 | |
| 3185 | Telefon/Porto/Gebühren | 0.00 | | 0 | | 0.53 | |
| 3186 | Sachversicherungen | 212.86 | | 0 | | 212.65 | |
| 3190 | Übr. Sachaufwand | 29.93 | | 0 | | 10.61 | |
| 3200 | Zinsen/Spesen Bank-KK | 0.00 | | 0 | | 0.57 | |
| 3930 | Verrechnungskonto Abschreibungen | 62'115.00 | | 62'000 | | 62'114.00 | |
| 4270 | Liegenschaften | | 16'000.00 | | 16'000 | | 16'000.00 |
| 4390 | Uebrige Entgelte | | 0.14 | | 0 | | 57.88 |
| 4490 | Anteil CO2-Abgabe | | 24.16 | | 0 | | 42.82 |
| 4800 | Entnahme Rückstellung | | 122'480.08 | | 143'000 | | 122'726.39 |
| 4920 | Verrechnungskonto Kapitalzinsen | | 1'034.30 | | 0 | | 363.50 |
| | | 139'538.68 | 139'538.68 | 159'000 | 159'000 | 139'190.59 | 139'190.59 |

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|--------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------|------------------|------------------|---------------------|---------------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 721.6 | Sammeldienst Haushalt | | | | | | |
| 3010 | Besoldungen | 49'771.15 | | 46'000 | | 39'682.85 | |
| 3030 | Sozialaufwand | 11'429.85 | | 11'000 | | 8'304.05 | |
| 3060 | Dienstkleider | 479.40 | | 3'000 | | 7'899.93 | |
| 3090 | Personalnebenkosten | 5'814.96 | | 3'000 | | 3'499.15 | |
| 3100 | Büromaterial | 1'433.50 | | 1'000 | | 3'504.39 | |
| 3110 | Anschaffung Maschinen/Werkzeuge | 14'715.70 | | 19'000 | | 18'289.34 | |
| 3130 | Allg. Betriebsaufwand | 921.73 | | 1'000 | | 490.28 | |
| 3150 | Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen | 0.00 | | 0 | | 1'050.81 | |
| 3170 | Spesenentschädigungen | 524.65 | | 1'000 | | 156.20 | |
| 3180 | Dienstleistungen Dritter | 3'379'748.74 | | 3'421'000 | | 3'357'510.33 | |
| 3188 | PR, Werbe- u. Informationskamp. | 587.50 | | 1'000 | | 3'135.00 | |
| 3190 | Übr. Sachaufwand | 1'019.53 | | 1'000 | | 902.39 | |
| 3910 | Verrechnungskonto Sachaufwand | 29'285.47 | | 28'000 | | 28'558.27 | |
| 4341 | Sammeltransport | | 3'475'805.58 | | 3'526'000 | | 3'461'818.99 |
| 4390 | Uebrige Entgelte | | 9'086.60 | | 0 | | 235.00 |
| 4900 | Verrechnungskonto Personalaufwand | | 10'840.00 | | 10'000 | | 9'230.00 |
| 4910 | Verrechnungskonto Sachaufwand | | 0.00 | | 0 | | 1'699.00 |
| | | 3'495'732.18 | 3'495'732.18 | 3'536'000 | 3'536'000 | 3'472'982.99 | 3'472'982.99 |

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|--------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------|------------------|------------------|---------------------|---------------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 721.7 | Sammeldienst Gewerbe | | | | | | |
| 3010 | Besoldungen | 89'499.20 | | 82'000 | | 86'494.02 | |
| 3030 | Sozialaufwand | 20'616.47 | | 17'000 | | 18'464.98 | |
| 3060 | Dienstkleider | 11'119.12 | | 4'000 | | 8'611.46 | |
| 3080 | Aushilfe/Temporäreinsätze | 0.00 | | 0 | | 4.50 | |
| 3090 | Personalnebenkosten | 9'241.38 | | 6'000 | | 4'974.46 | |
| 3100 | Büromaterial | 4'083.91 | | 3'000 | | 5'869.20 | |
| 3110 | Anschaffung Maschinen/Werkzeuge | 7'870.96 | | 27'000 | | 190'227.34 | |
| 3130 | Allg. Betriebsaufwand | 1'197.91 | | 2'000 | | 850.00 | |
| 3150 | Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen | 338.61 | | 3'000 | | 1'481.31 | |
| 3170 | Spesenentschädigungen | 672.67 | | 1'000 | | 248.56 | |
| 3180 | Dienstleistungen Dritter | 1'813'796.71 | | 1'896'000 | | 1'602'429.40 | |
| 3185 | Telefon/Porto/Gebühren | 4.91 | | 0 | | 0.79 | |
| 3186 | Sachversicherungen | 0.63 | | 1'000 | | 0.00 | |
| 3188 | PR, Werbe- u. Informationskamp. | 662.50 | | 1'000 | | 3'135.00 | |
| 3190 | Übr. Sachaufwand | 1'818.97 | | 1'000 | | 1'546.47 | |
| 3200 | Zinsen/Spesen Bank-KK | 0.00 | | 0 | | 0.86 | |
| 3300 | Debitorenverluste | 2'536.93 | | 6'000 | | 5'396.57 | |
| 3910 | Verrechnungskonto Sachaufwand | 1'402'958.94 | | 1'505'000 | | 1'426'561.92 | |
| 4341 | Siedlungsabfälle | | 3'187'248.60 | | 3'398'000 | | 3'249'603.81 |
| 4355 | Wäge-Chips Verkauf | | 169.00 | | 1'000 | | 185.90 |
| 4390 | Uebrige Entgelte | | 3'951.03 | | 2'000 | | 5'293.53 |
| 4490 | Anteil CO2-Abgabe | | 72.48 | | 0 | | 64.24 |
| 4800 | Entnahme Spezialfinanzierung LR | | 172'297.85 | | 153'000 | | 98'137.21 |
| 4920 | Verrechnungskonto Kapitalzinsen | | 2'680.86 | | 1'000 | | 3'012.15 |
| | | 3'366'419.82 | 3'366'419.82 | 3'555'000 | 3'555'000 | 3'356'296.84 | 3'356'296.84 |

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|--------------|----------------------------------------------|---------------|------------|------------------|---------|---------------|------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 721.8 | Verwaltung | | | | | | |
| 3000 | Entschädigung DV/VR/RPK | 90'450.00 | | 92'000 | | 84'550.00 | |
| 3010 | Besoldungen | 375'435.12 | | 359'000 | | 360'733.97 | |
| 3030 | Sozialaufwand | 81'823.05 | | 86'000 | | 69'713.26 | |
| 3060 | Dienstkleider | 4'209.00 | | 4'000 | | 3'320.48 | |
| 3080 | Aushilfen/Temporäreinsätze | 300.00 | | 0 | | 221.00 | |
| 3090 | Personalnebenkosten | 20'133.71 | | 17'000 | | 14'819.66 | |
| 3100 | Büromaterial | 11'277.79 | | 18'000 | | 16'069.83 | |
| 3110 | ¹ Anschaffung Maschinen/Werkzeuge | 27'203.48 | | 74'000 | | 270.75 | |
| 3120 | Wassergebühren | 3'090.00 | | 4'000 | | 2'780.40 | |
| 3130 | Allg. Betriebsaufwand | 12'075.34 | | 12'000 | | 6'124.65 | |
| 3140 | ¹ Unterhalt Bauten | 29'805.78 | | 80'000 | | 31'473.28 | |
| 3150 | Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen | 143'273.09 | | 148'000 | | 92'143.48 | |
| 3170 | Spesenentschädigungen | 16'677.28 | | 35'000 | | 15'376.86 | |
| 3180 | ¹ Dienstleistungen Dritter | 111'741.07 | | 190'000 | | 149'758.23 | |
| 3184 | ¹ Planungs-/Projektierungsarbeit | 0.00 | | 136'000 | | 0.00 | |
| 3185 | Telefon/Porto/Gebühren | 29'743.09 | | 36'000 | | 33'784.75 | |
| 3186 | Sachversicherungen | 26'008.59 | | 15'000 | | 15'557.26 | |
| 3188 | PR, Werbe- u. Informationskamp. | 5'042.53 | | 10'000 | | 5'257.82 | |
| 3190 | Übr. Sachaufwand | 1'780.92 | | 2'000 | | 1'922.21 | |
| 3200 | Zinsen/Spesen Bank-KK | 0.00 | | 0 | | 4.01 | |
| 3300 | Debitorenverluste | -0.06 | | 0 | | 246.56 | |
| 3930 | Verrechnungskonto Abschreibungen | 316'557.00 | | 316'000 | | 316'558.00 | |
| 4270 | Liegenschaften | | 90'611.11 | 0 | 91'000 | | 87'611.11 |
| 4360 | Versicherungsleistungen | | 0.00 | 0 | 0 | | 2'087.15 |
| 4390 | Uebrige Entgelte | | 634.35 | 0 | 0 | | 11'619.58 |
| 4490 | Anteil CO2-Abgabe | | 338.22 | 0.00 | 0.00 | | 299.78 |
| 4530 | Rückerstattung eigene Betriebe | | 407'202.00 | 0 | 382'000 | | 371'502.00 |

¹ = Vergleichende Erläuterungen

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|-------|-----------------------------------|---------------|--------------|------------------|-----------|---------------|--------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 721.8 | Verwaltung | | | | | | |
| 4900 | Verrechnungskonto Personalaufwand | | 572'350.88 | | 558'000 | | 533'358.37 |
| 4910 | Verrechnungskonto Sachaufwand | | 225'215.77 | | 603'000 | | 210'597.77 |
| 4920 | Verrechnungskonto Kapitalzinsen | | 10'274.45 | | 0 | | 3'610.70 |
| | | 1'306'626.78 | 1'306'626.78 | 1'634'000 | 1'634'000 | 1'220'686.46 | 1'220'686.46 |

¹ = Vergleiche Erläuterungen

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|--------------|---------------------------------------------------|---------------|--------------|------------------|-----------|---------------|--------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 721.9 | ZAV Recycling AG | | | | | | |
| 3010 | ¹ Besoldungen | 1'389'664.40 | | 955'000 | | 790'430.47 | |
| 3030 | ¹ Sozialaufwand | 297'649.42 | | 207'000 | | 169'117.72 | |
| 3060 | Dienstkleider | 12'025.72 | | 4'000 | | 3'320.48 | |
| 3080 | ¹ Aushilfen/Temporäreinsätze | 66'872.47 | | 144'000 | | 6'573.04 | |
| 3090 | ¹ Personalnebenkosten | 26'358.38 | | 11'000 | | 6'908.27 | |
| 3100 | Büromaterial | 79.18 | | 0 | | 0.00 | |
| 3110 | Anschaff. Maschinen/Werkzeuge | 55.54 | | 0 | | 13'652.87 | |
| 3120 | Wassergebühren | 0.00 | | 0 | | 0.00 | |
| 3130 | Allg. Betriebsaufwand | 0.00 | | 1'000 | | 365.60 | |
| 3140 | Unterhalt Bauten | 0.00 | | 0 | | 6'294.72 | |
| 3150 | ¹ Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen | 1'666.07 | | 100'000 | | 39'847.36 | |
| 3170 | Spesenentschädigung | 534.76 | | 1'000 | | 1'969.88 | |
| 3180 | Dienstleistungen Dritter | 0.00 | | 7'000 | | 15'215.74 | |
| 3185 | Telefon/Porto/Gebühren | 130.78 | | 0 | | 590.59 | |
| 3186 | Sachversicherungen | 1'406.65 | | 0 | | 15'723.26 | |
| 3190 | Übr. Sachaufwand | 1'197.28 | | 1'000 | | 74.29 | |
| 3200 | Zinsen/Spesen Bank-KK | 0.00 | | 0 | | 4.01 | |
| 3900 | ¹ Verrechnung Personalaufwand | 0.00 | | 25'000 | | 0.00 | |
| 4360 | ¹ Versicherungsleistungen | | 62'798.89 | | 0 | | 0.00 |
| 4390 | Uebrige Entgelte | | 52.91 | | 0 | | 405.15 |
| 4490 | Anteil CO2-Abgabe | | 966.36 | | 0 | | 299.78 |
| 4530 | ¹ Rückerstattung eigene Betriebe | | 1'733'822.49 | | 1'456'000 | | 1'069'383.37 |
| | | 1'797'640.65 | 1'797'640.65 | 1'456'000 | 1'456'000 | 1'070'088.30 | 1'070'088.30 |

¹ = Vergleiche Erläuterungen

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|--------------|---------------------------------------------------|---------------------|---------------------|------------------|------------------|---------------------|---------------------|
| | | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag | Aufwand | Ertrag |
| 940.1 | Kapitaldienst | | | | | | |
| 3180 | Dienstleistungen Dritter | 894.62 | | 2'000 | | 1'213.62 | |
| 3200 | Zinsen/Spesen Bank-KK | 0.00 | | 2'000 | | 2'698.00 | |
| 3210 | Zinsen f. kurzfristige Verbindlichkeiten | 0.00 | | 0 | | 19'312.62 | |
| 3211 | Skonto Kreditoren | -4'503.64 | | 0 | | -1'881.55 | |
| 3212 | ¹ Kursdifferenzen Fremdwahrung | -27'812.44 | | 0 | | -9'084.44 | |
| 3920 | Verrechnungskonto Kapitalzinsen | 79'809.52 | | 3'000 | | 45'046.15 | |
| 4210 | ¹ Aktivzinsen Festgelder/Verzugszinsen | | 48'388.06 | | 7'000 | | 57'304.40 |
| | | <u>48'388.06</u> | <u>48'388.06</u> | <u>7'000</u> | <u>7'000</u> | <u>57'304.40</u> | <u>57'304.40</u> |
| 990.1 | Abschreibungen | | | | | | |
| 3310 | Ordentliche Abschreibungen | 4'604'331.55 | | 4'578'000 | | 7'153'632.03 | |
| 4930 | Verrechnungskonto Abschreibungen | | 4'604'331.55 | | 4'578'000 | | 7'153'632.03 |
| | | <u>4'604'331.55</u> | <u>4'604'331.55</u> | <u>4'578'000</u> | <u>4'578'000</u> | <u>7'153'632.03</u> | <u>7'153'632.03</u> |

¹ = Vergleiche Erlauerungen

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | Voranschlag 2017 | Rechnung 2016 |
|-----------------------------------------------------|---------------------------|---------------|------------------|---------------|
| INVESTITIONSAUSGABEN IM VERWALTUNGSVERMÖGEN | | | | |
| 50 | Sachgüter | 160'027.55 | 0 | 4'430'449.03 |
| 5 | INVESTITIONSAUSGABEN | 160'027.55 | 0 | 4'430'449.03 |
| INVESTITIONSEINNAHMEN IM VERWALTUNGSVERMÖGEN | | | | |
| 66 | Beiträge mit Zweckbindung | 0.00 | 0 | 1'146'000.00 |
| 69 | Aktivierungen | 160'027.55 | 0 | 3'284'449.03 |
| 6 | INVESTITIONSEINNAHMEN | 160'027.55 | 0 | 4'430'449.03 |

¹ = Vergleiche Erläuterungen

| Konto | Bezeichnung | Rechnung 2017 | | Voranschlag 2017 | | Rechnung 2016 | |
|--------------|-------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------|-----------|---------------------|---------------------|
| | | Ausgaben | Einnahmen | Ausgaben | Einnahmen | Ausgaben | Einnahmen |
| 721.1 | Kehrichtverbrennung | | | | | | |
| 5030.86 | Logistik- und Informationszentrum | 0.00 | | 0 | | 3'832'773.48 | |
| 5030.92 | Rostdurchfallsystem OL1 | 0.00 | | 0 | | 470'000.00 | |
| 5030.94 | Schlackencontainer | 160'027.55 | | 0 | | 106'685.03 | |
| 6620.00 | Beiträge anderer | | 0.00 | | 0 | | 1'146'000.00 |
| 6900.00 | Aktivierete Ausgaben | | 160'027.55 | | 0 | | 3'263'458.51 |
| | | <u>160'027.55</u> | <u>160'027.55</u> | <u>0</u> | <u>0</u> | <u>4'409'458.51</u> | <u>4'409'458.51</u> |
| 721.8 | Verwaltung | | | | | | |
| 5030.87 | Aufbereitungshalle ZAV Recycling AG | 0.00 | | 0 | | 20'990.52 | |
| 6900.00 | Aktivierete Ausgaben | | 0.00 | | 0 | | 20'990.52 |
| | | <u>0.00</u> | <u>0.00</u> | <u>0</u> | <u>0</u> | <u>20'990.52</u> | <u>20'990.52</u> |

| Konto | Bezeichnung | Bestand am 31.12.2016 | Veränderung | | Bestand am 31.12.2017 |
|-------|------------------------|--------------------------|---------------|--------------|--------------------------|
| | | | Zugang | Abgang | |
| | Flüssige Mittel | 1'737'532.75 | 1'269'679.61 | | 3'007'212.36 |
| | Guthaben | 6'129'830.33 | 549'016.30 | | 6'678'846.63 |
| | Anlagen | 4'819'697.28 | 10'963'691.14 | | 15'783'388.42 |
| | Transitorische Aktiven | 1'488'837.78 | | 1'155'888.33 | 332'949.45 |
| | Verwaltungsvermögen | 34'695'288.00 | | 4'444'304.00 | 30'250'984.00 |
| | Gesamtaktiven | 48'871'186.14 | | | 56'053'380.86 |

Bestandesrechnung

| Konto | Bezeichnung | Bestand am 31.12.2016 | Veränderung | | Bestand am 31.12.2017 |
|-------|----------------------------|--------------------------|--------------|------------|--------------------------|
| | | | Zugang | Abgang | |
| | Laufende Verbindlichkeiten | -4'100'590.08 | | 938'601.84 | -3'161'988.24 |
| | Rückstellung | -358'068.62 | | 331'411.92 | -26'656.70 |
| | Transitorische Passiven | -1'214'710.37 | 922'478.69 | | -2'137'189.06 |
| | Verrechnungskonten | 122'551.49 | 136'382.79 | | -13'831.30 |
| | Spezialfinanzierungen | -43'320'368.56 | 7'393'347.00 | | -50'713'715.56 |
| | Gesamtpassiven | -48'871'186.14 | | | -56'053'380.86 |

| Konto | Bezeichnung | Bestand am 31.12.2016 | Veränderung | | Bestand am 31.12.2017 |
|---------|---------------------------------------|--------------------------|--------------|--------------|--------------------------|
| | | | Zugang | Abgang | |
| 1000.00 | Kasse Verwaltung | 368.00 | 1'880.60 | | 2'248.60 |
| 1000.01 | Kasse Waaghaus | 52'841.65 | | 15'395.10 | 37'446.55 |
| 1001.00 | PC 80-53888-2 | 343'344.35 | 270'384.25 | | 613'728.60 |
| 1001.05 | PC 81-335984-4 | 8'084.53 | 676.56 | | 8'761.09 |
| 1002.01 | ZKB, Wetzikon, 1154-0496.007 | 871'864.76 | 1'426'677.00 | | 2'298'541.76 |
| 1002.04 | UBS, Uster, 806074.B1A | 13'069.89 | | 80.00 | 12'989.89 |
| 1002.05 | ZKB, Wetzikon, 1355-00016.306 (EUR) | 428'763.67 | | 414'329.40 | 14'434.27 |
| 1002.06 | Clientis Wetzikon, 20 6.741.144.04 | 2'867.50 | | 53.10 | 2'814.40 |
| 1002.07 | St. Galler KB, 16 10 345.687-00 | 15'939.25 | | 31.70 | 15'907.55 |
| 1002.08 | UBS 202-806074.73R | 389.15 | | 49.50 | 339.65 |
| 1015.00 | Debitoren KVA | 4'009'303.70 | 856'995.05 | | 4'866'298.75 |
| 1015.01 | Debitoren SAD | 0.00 | 91'890.85 | | 91'890.85 |
| 1015.06 | Forderungen ggü. Sozialversicherungen | 0.00 | 186'647.32 | | 186'647.32 |
| 1015.07 | Abklärungskonto Debitor | 0.00 | 1'773.20 | | 1'773.20 |
| 1015.09 | Forderungen gegenüber Stiftung ZAR | 564'743.66 | | 350'333.01 | 214'410.65 |
| 1015.10 | Debitor Frankiersystem IFS | 5'056.90 | | 1'820.45 | 3'236.45 |
| 1015.13 | Forderungen ZAV Recycling AG | 1'140'190.47 | 200'398.94 | | 1'340'589.41 |
| 1015.14 | Delkredere | 0.00 | | 26'000.00 | -26'000.00 |
| 1020.05 | Festgeld Clientis | 0.00 | 5'000'000.00 | | 5'000'000.00 |
| 1020.09 | Festgeld Raiffeisen Schweiz | 0.00 | 5'000'000.00 | | 5'000'000.00 |
| 1022.00 | Darlehen ZAV Recycling AG | 2'500'000.00 | 1'000'000.00 | | 3'500'000.00 |
| 1025.00 | Ersatzteillager | 1'274'197.28 | | 36'308.86 | 1'237'888.42 |
| 1027.00 | Materialbestand NE (0.7-5 mm) | 1'045'500.00 | | | 1'045'500.00 |
| 1030.00 | Transitorische Aktiven (Aufwand) | 1'488'837.78 | | 1'299'877.65 | 188'960.13 |
| 1030.01 | Transitorische Aktiven (Ertrag) | 0.00 | 143'989.32 | | 143'989.32 |
| 1141.10 | Rekultivierung Deponie Etappe 1+2 | 48'122.00 | | 11'902.00 | 36'220.00 |
| 1141.20 | Rekultivierung Deponie Etappe 4.2 | 182'060.00 | | 45'174.00 | 136'886.00 |
| 1141.21 | Rekultivierung Deponie Etappe 4.1 | 25'190.00 | | 5'039.00 | 20'151.00 |
| 1143.30 | Liegenschaft Bohli | 393'191.00 | | 32'481.00 | 360'710.00 |
| 1143.31 | Liegenschaft Brand | 2'383'700.00 | | 91'575.00 | 2'292'125.00 |
| 1143.32 | Liegenschaft Grob | 1'118'172.00 | | 42'957.00 | 1'075'215.00 |
| 1143.33 | Liegenschaft REKAS | 405'045.00 | | 14'985.00 | 390'060.00 |
| 1143.34 | Triagegebäude ZAV Recycling AG | 3'553'752.00 | | 134'559.00 | 3'419'193.00 |
| 1143.80 | Logistik-/Informationszentrum | 8'461'002.00 | | 300'478.00 | 8'160'524.00 |

| Konto | Bezeichnung | Bestand am | Veränderung | | Bestand am |
|---------|------------------------------------------|----------------------|-------------|--------------|----------------------|
| | | 31.12.2016 | Zugang | Abgang | 31.12.2017 |
| 1146.52 | Erweiterung Energieversorgung | 230'843.00 | | 28'856.00 | 201'987.00 |
| 1146.66 | Rauchgasreinigungsanlage | 13'670'065.00 | | 3'387'905.00 | 10'282'160.00 |
| 1146.67 | NE-Aufbereitungsanlage | 97'614.00 | | 36'797.00 | 60'817.00 |
| 1146.69 | Feinstschlackenanlage (0.1-0.7 mm) | 132'347.00 | | 35'470.00 | 96'877.00 |
| 1146.70 | Zuführung Schlackenaufb. | 700'145.00 | | 105'655.00 | 594'490.00 |
| 1146.71 | Metallplattenband | 157'445.00 | | 31'490.00 | 125'955.00 |
| 1146.73 | Gewächshaus Beerstecher | 1'360'659.00 | | 188'078.00 | 1'172'581.00 |
| 1146.74 | Umbau Rostdurchfall OL1 | 423'000.00 | | 47'000.00 | 376'000.00 |
| 1146.75 | Schlackencontainer | 85'348.00 | 106'685.00 | | 192'033.00 |
| 1146.90 | Trockenschlackenaustrag | 10'588.00 | | 10'588.00 | 0.00 |
| 1153.00 | Beteiligung Zürcher Abfallverwertungs AG | 257'000.00 | | | 257'000.00 |
| 1154.00 | Beteiligung ZAV Recycling AG | 1'000'000.00 | | | 1'000'000.00 |
| 1170.00 | Debitor Vorsteuer LR | 409'776.73 | | 409'776.73 | 0.00 |
| 1171.00 | Debitor Vorsteuer INV | 758.87 | | 758.87 | 0.00 |
| | Gesamtaktiven | 48'871'186.14 | | | 56'053'380.86 |

| Konto | Bezeichnung | Bestand am 31.12.2016 | Veränderung | | Bestand am 31.12.2017 |
|---------|------------------------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|
| | | | Zugang | Abgang | |
| 2000.00 | Kreditoren CHF | -2'738'406.77 | | 675'830.91 | -2'062'575.86 |
| 2000.01 | Kreditor Unternehmer SAD | -175'075.80 | | 92'109.15 | -82'966.65 |
| 2000.02 | Kreditorenzahlungen CHF unterwegs | 0.00 | | | 0.00 |
| 2000.04 | Akontozahlungen Kunden | -15'775.94 | 100.01 | | -15'875.95 |
| 2000.05 | Kreditoren EUR | -141'937.02 | 154'260.24 | | -296'197.26 |
| 2000.06 | Kreditor MwSt | 0.00 | 641'707.16 | | -641'707.16 |
| 2000.07 | Kreditor LSV | -23.55 | | 0.55 | -23.00 |
| 2000.20 | Umsatzsteuer | -775'336.25 | | 780'347.24 | 5'010.99 |
| 2006.01 | KK Gemeinden | -254'034.75 | | 186'381.40 | -67'653.35 |
| 2040.10 | Rückstellungen Sanierung BVK | -208'931.84 | | 208'931.84 | 0.00 |
| 2040.11 | Rückstellungen Deponie | -149'136.78 | | 122'480.08 | -26'656.70 |
| 2050.00 | Transitorische Passiven | -969'220.84 | 982'186.92 | | -1'951'407.76 |
| 2052.00 | Materialbestand in Bunker 1&2 | -245'489.53 | | 59'708.23 | -185'781.30 |
| 2189.02 | Verr. Kto. Gehälter | -6'492.85 | | 6'492.85 | 0.00 |
| 2189.04 | Verr. Kto. AHV | -62'733.97 | | 49'008.77 | -13'725.20 |
| 2189.05 | Verr. Kto. BVK | -1'249.70 | | 1'210.90 | -38.80 |
| 2189.06 | Verr. Kto. SUVA-Unfallversicherung | 145'138.36 | | 145'138.36 | 0.00 |
| 2189.07 | Verr. Kto. Krankentaggeldvers. | 27'630.40 | | 27'630.40 | 0.00 |
| 2189.08 | Verr. Kto. Krankenkasse | 0.00 | | | 0.00 |
| 2189.09 | Verr. Kto. Winterthur Unfallvers. Zusatz | 21'205.95 | | 21'205.95 | 0.00 |
| 2189.11 | Verr. Kto. Transaktionen EC-Terminal | 869.25 | | 869.25 | 0.00 |
| 2189.15 | Verr. Kto. Quellensteuer | -1'815.95 | | 1'748.65 | -67.30 |
| 2280.00 | Spezialfinanzierung KVA | -7'531'307.24 | 6'063'651.32 | | -13'594'958.56 |
| 2280.01 | Spezialfinanzierung SON | -131'733.31 | 1'993.53 | | -133'726.84 |
| 2280.03 | Spezialfinanzierung GK | -1'157'328.01 | | 172'297.85 | -985'030.16 |
| 2280.10 | Spezialfinanzierung KVA, ges. Reserven | -34'500'000.00 | 1'500'000.00 | | -36'000'000.00 |
| | Gesamtpassiven | -48'871'186.14 | 9'343'899.18 | 2'551'392.38 | -56'053'380.86 |

| Abschreibungstabelle 2017 | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-----------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------|
| KST | Verwaltungsvermögen Kto. 1140 - 1179 | Kreditsumme [CHF] | Investitionsvolumen [CHF] | Abschreibungs- satz [%] | Buchwert Beginn Rechnungsjahr [CHF] | Netto-Investition Rechnungsjahr [CHF] | Buchwert vor Abschreibungen [CHF] | Abschreibungen Verwaltungs-vermögen [CHF] | Buchwert Ende Rechnungsjahr [CHF] | |
| | Verwaltungsvermögen | | | | | | | | | |
| 721.1 | 1143 | kürzel Anlagennr. | Hochbauten | | | | | | | |
| | | 199, 226 | | | | | | | | |
| | | OK 1-3 393 | 10 KVA | 110'030'000.00 | 4.50 | 0.00 | 0.00 | | | |
| | | INPOC 687 | 80 Logistik- und Informationszentrum | 9'023'368.32 | 3.33 | 8'461'002.00 | 8'461'002.00 | 300'478.00 | 8'160'524.00 | |
| | 1146 | kürzel Anlagennr. | Maschinen, Geräte | | | | | | | |
| | | 682 | 52 Erweiterung Energieversorgung | 288'555.00 | 10.00 | 230'843.00 | 230'843.00 | 28'856.00 | 201'987.00 | |
| | | RGR-TR 499 | 66 Rauchgasreinigungsanlage | 33'879'058.05 | 10.00 | 13'670'065.00 | 13'670'065.00 | 3'387'905.00 | 10'282'160.00 | |
| | | NE-AUF 667 | 67 NE-Aufbereitungsanlage 1 - 5 mm | 367'970.61 | 10.00 | 97'614.00 | 97'614.00 | 36'797.00 | 60'817.00 | |
| | | FEINST 667 | 69 Feinstschlackenanlage 0,1 - 0,7 mm | 354'688.02 | 10.00 | 132'347.00 | 132'347.00 | 35'470.00 | 96'877.00 | |
| | | ZUF-SK 675 | 70 Zuführung Schlackenaufbereitungsanlage | 1'056'545.11 | 10.00 | 700'145.00 | 700'145.00 | 105'655.00 | 594'490.00 | |
| | | NET-BA 667 | 71 Metallplattenband | 314'894.40 | 10.00 | 157'445.00 | 157'445.00 | 31'490.00 | 125'955.00 | |
| | | AW GHB 721 | 73 Gewächshaus Beerstecher | 1'880'777.04 | 10.00 | 1'360'659.00 | 1'360'659.00 | 188'078.00 | 1'172'581.00 | |
| | | ROSTOL 156 | 74 Umbau Rostdurchfall OL1 | 470'000.00 | 10.00 | 423'000.00 | 423'000.00 | 47'000.00 | 376'000.00 | |
| | | CONTAI 932 | 75 Schlackencontainer | 266'712.58 | 20.00 | 85'348.00 | 245'375.55 | 53'342.55 | 192'033.00 | |
| | | TS-AUS 167 | 90 Trockenschlackenaufbereitung | 2'880'583.72 | 10.00 | 10'588.00 | 10'588.00 | 10'588.00 | 0.00 | |
| | | | Total KVA | | | | | 4'225'659.55 | | |
| 721.4 | 1141 | kürzel Anlagennr. | Tiefbauten | | | | | | | |
| | | DEP1+2 990 | 10 Rekultivier, Deponie Et. 1+2 | 119'023.03 | 10.00 | 48'122.00 | 48'122.00 | 11'902.00 | 36'220.00 | |
| | | DEP4 2 990 | 20 Rekultivierung Etappe 4.2 | 451'737.11 | 10.00 | 182'060.00 | 182'060.00 | 45'174.00 | 136'886.00 | |
| | | DEP4 1 990 | 21 Rekultivierung Deponie Et. 4.1 | 50'383.93 | 10.00 | 25'190.00 | 25'190.00 | 5'039.00 | 20'151.00 | |
| | | | Total Deponie | | | | | 62'115.00 | | |
| 721.8 | 1143 | kürzel Anlagennr. | Hochbauten | | | | | | | |
| | | LS BOH 971 | 30 Liegenschaft Bohli | 721'810.00 | 4.50 | 393'191.00 | 393'191.00 | 32'481.00 | 360'710.00 | |
| | | LS BRA 974 | 31 Liegenschaft Brand | 2'750'000.00 | 3.33 | 2'383'700.00 | 2'383'700.00 | 91'575.00 | 2'292'125.00 | |
| | | LS GRD 973 | 32 Liegenschaft Grob | 1'290'000.00 | 3.33 | 1'118'172.00 | 1'118'172.00 | 42'957.00 | 1'075'215.00 | |
| | | LS REKA 975 | 33 Liegenschaft REKAS | 450'000.00 | 3.33 | 405'045.00 | 405'045.00 | 14'985.00 | 390'060.00 | |
| | | GER-2 891.1 | 34 Neubau Aufbereitungshalle für ZAV Recycling AG | 404'812.49 | 3.33 | 3'553'752.00 | 3'553'752.00 | 134'559.00 | 3'419'193.00 | |
| | | | Total Verwaltung | | | | | 316'557.00 | | |
| | | | TOTAL | 170'686'929.41 | - | 33'438'288.00 | 160'027.55 | 33'598'315.55 | 4'604'331.55 | 28'993'984.00 |
| | | | | | | | | Total Abschreibungen Verwaltungsvermögen [CHF]: | 4'604'331.55 | |

Sammel- und Transportdienst: Kostenteiler

| Gemeinde | Grüngut | Karton | Total CHF | Kehricht | | | | Kosten zu Lasten Gemeinden | MWST 8% | Rechnungstotal |
|-----------------|-----------------|------------------|---------------------|-------------------|---------------|---------------------|--------------|----------------------------|-------------------|---------------------|
| | h | h (CHF/h 210.00) | | t | % | CHF | CHF/t | CHF | CHF | CHF |
| Bäretswil | 7.50 | | 1'575.00 | 731.186 | 3.167 | 51'549.85 | 70.50 | 53'124.85 | 4'250.00 | 57'374.85 |
| Bauma | 126.50 | | 26'565.00 | 726.219 | 3.145 | 51'199.65 | 70.50 | 77'764.65 | 6'221.15 | 83'985.80 |
| Bubikon | | 42.00 | 8'820.00 | 756.744 | 3.277 | 53'351.70 | 70.50 | 62'171.70 | 4'973.75 | 67'145.45 |
| Fehraltorf | 387.00 | | 81'270.00 | 882.117 | 3.820 | 62'190.70 | 70.50 | 143'460.70 | 11'476.85 | 154'937.55 |
| Fiscenthal | | 14.00 | 2'940.00 | 371.193 | 1.608 | 26'169.70 | 70.50 | 29'109.70 | 2'328.80 | 31'438.50 |
| Gossau | 323.50 | 121.40 | 93'429.00 | 1'296.368 | 5.614 | 91'396.10 | 70.50 | 184'825.10 | 14'786.00 | 199'611.10 |
| Hittnau | | | 0.00 | 463.285 | 2.006 | 32'662.35 | 70.50 | 32'662.35 | 2'613.00 | 35'275.35 |
| Illnau-Effr. | 724.50 | 169.00 | 187'635.00 | 2'296.000 | 9.944 | 161'871.80 | 70.50 | 349'506.80 | 27'960.55 | 377'467.35 |
| Mönchaltorf | | 73.00 | 15'330.00 | 497.834 | 2.156 | 35'098.15 | 70.50 | 50'428.15 | 4'034.25 | 54'462.40 |
| Pfäffikon | 469.00 | 116.75 | 123'007.50 | 1'591.827 | 6.894 | 112'226.45 | 70.50 | 235'233.95 | 18'818.70 | 254'052.65 |
| Rapperswil-Jona | 1797.50 | | 377'475.00 | 3'211.553 | 13.909 | 226'419.85 | 70.50 | 603'894.85 | 48'311.60 | 652'206.45 |
| Russikon | 181.25 | | 38'062.50 | 614.124 | 2.660 | 43'296.75 | 70.50 | 81'359.25 | 6'508.75 | 87'868.00 |
| Rüti | 696.75 | 131.00 | 173'827.50 | 1'482.814 | 6.422 | 104'540.85 | 70.50 | 278'368.35 | 22'269.45 | 300'637.80 |
| Seegräben | | 13.50 | 2'835.00 | 259.610 | 1.124 | 18'302.95 | 70.50 | 21'137.95 | 1'691.05 | 22'829.00 |
| Volketswil | 698.15 | 136.75 | 175'329.00 | 2'490.684 | 10.787 | 175'597.35 | 70.50 | 350'926.35 | 28'074.10 | 379'000.45 |
| Wald | | | 0.00 | 1'305.380 | 5.653 | 92'031.45 | 70.50 | 92'031.45 | 7'362.50 | 99'393.95 |
| Weisslingen | 289.50 | | 60'795.00 | 449.379 | 1.946 | 31'681.95 | 70.50 | 92'476.95 | 7'398.15 | 99'875.10 |
| Wetzikon | 925.75 | 180.50 | 232'312.50 | 3'663.945 | 15.868 | 258'314.30 | 70.50 | 490'626.80 | 39'250.15 | 529'876.95 |
| Total | 6'626.90 | 997.90 | 1'601'208.00 | 23'090.262 | 100.00 | 1'627'901.90 | 70.50 | 3'229'109.90 | 258'328.80 | 3'487'438.70 |

Sammel- und Transportdienst: Kontostand der einzelnen Gemeinden

| KD-Nr. | Gemeinde | Abschluss per 31.12.16 | Abschluss- Zahlung | Zahlungen SAD 2017 | Saldo vor Abschluss inkl. MwSt | SAD Seite 25 | MWST SAD Seite 25 | Abschluss per 31.12.17 |
|--------|-------------------|------------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------------|------------------------------|
| 50700 | Bäretswil | -10'411.60 | 10'411.60 | -58'609.40 | -58'609.40 | 53'124.85 | 4'250.00 | -1'234.55 |
| 50701 | Bauma | 265.45 | -265.45 | -81'492.50 | -81'492.50 | 77'764.65 | 6'221.15 | 2'493.30 |
| 50702 | Bubikon | -9'465.75 | 9'465.75 | -72'478.80 | -72'478.80 | 62'171.70 | 4'973.75 | -5'333.35 |
| 50706 | Fehraltorf | -14'224.95 | 14'224.95 | -164'341.40 | -164'341.40 | 143'460.70 | 11'476.85 | -9'403.85 |
| 50707 | Fiscenthal | -2'157.40 | 2'157.40 | -31'447.40 | -31'447.40 | 29'109.70 | 2'328.80 | -8.90 |
| 50708 | Gossau | -11'568.10 | 11'568.10 | -194'803.90 | -194'803.90 | 184'825.10 | 14'786.00 | 4'807.20 |
| 50709 | Hittnau | -7'592.45 | 7'592.45 | -38'635.90 | -38'635.90 | 32'662.35 | 2'613.00 | -3'360.55 |
| 50710 | Illnau Effretikon | -47'353.35 | 47'353.35 | -378'036.70 | -378'036.70 | 349'506.80 | 27'960.55 | -569.35 |
| 50713 | Mönchaltorf | -5'293.05 | 5'293.05 | -54'924.50 | -54'924.50 | 50'428.15 | 4'034.25 | -462.10 |
| 50714 | Pfäffikon | -21'558.20 | 21'558.20 | -268'790.40 | -268'790.40 | 235'233.95 | 18'818.70 | -14'737.75 |
| 50711 | Rapperswil-Jona | -24'434.75 | 24'434.75 | -649'635.10 | -649'635.10 | 603'894.85 | 48'311.60 | 2'571.35 |
| 50716 | Russikon | -8'121.90 | 8'121.90 | -91'363.70 | -91'363.70 | 81'359.25 | 6'508.75 | -3'495.70 |
| 50717 | Rüti | -7'763.15 | 7'763.15 | -292'142.20 | -292'142.20 | 278'368.35 | 22'269.45 | 8'495.60 |
| 50718 | Seegräben | -2'171.20 | 2'171.20 | -22'947.80 | -22'947.80 | 21'137.95 | 1'691.05 | -118.80 |
| 50720 | Volketswil | -39'243.25 | 39'243.25 | -415'236.20 | -415'236.20 | 350'926.35 | 28'074.10 | -36'235.75 |
| 50721 | Wald | -18'074.55 | 18'074.55 | -102'772.80 | -102'772.80 | 92'031.45 | 7'362.50 | -3'378.85 |
| 50722 | Weisslingen | -14'395.70 | 14'395.70 | -113'380.60 | -113'380.60 | 92'476.95 | 7'398.15 | -13'505.50 |
| 50723 | Wetzikon | -10'470.85 | 10'470.85 | -524'052.70 | -524'052.70 | 490'626.80 | 39'250.15 | 5'824.25 |
| | Total | -254'034.75 | 254'034.75 | -3'555'092.00 | -3'555'092.00 | 3'229'109.90 | 258'328.80 | -67'653.30 |

Jahresrechnung 2017

Übernahmepflicht nicht amortisierter Investitionen

| Gemeinde | % | Stand | Nettoinvest. | Abschreibung | Stand |
|-------------------|------------|----------------------|-------------------|---------------------|----------------------|
| | | 31.12.2016 | 2017 | 2017 | 31.12.2017 |
| Bäretswil | 1.25581 | 435'709.00 | 2'010.00 | 57'822.00 | 379'897.00 |
| Bauma-Sternenbe | 1.17007 | 405'959.00 | 1'872.00 | 53'874.00 | 353'957.00 |
| Bubikon | 1.46866 | 509'554.00 | 2'350.00 | 67'622.00 | 444'282.00 |
| Dürnten | 1.42423 | 494'144.00 | 2'279.00 | 65'576.00 | 430'847.00 |
| Egg | 2.44481 | 848'229.00 | 3'912.00 | 112'567.00 | 739'574.00 |
| Erlenbach | 1.22166 | 423'861.00 | 1'955.00 | 56'249.00 | 369'567.00 |
| Fehraltorf | 1.90988 | 662'637.00 | 3'056.00 | 87'937.00 | 577'756.00 |
| Fiscenthal | 0.50131 | 173'931.00 | 802.00 | 23'082.00 | 151'651.00 |
| Gossau | 2.15379 | 747'261.00 | 3'447.00 | 99'168.00 | 651'540.00 |
| Greifensee | 1.62228 | 562'851.00 | 2'596.00 | 74'695.00 | 490'752.00 |
| Grüningen | 0.95401 | 330'995.00 | 1'527.00 | 43'926.00 | 288'596.00 |
| Herrliberg | 1.15663 | 401'301.00 | 1'851.00 | 53'255.00 | 349'897.00 |
| Hinwil | 4.07535 | 1'443'076.00 | 6'522.00 | 187'642.00 | 1'261'956.00 |
| Hittnau | 0.82064 | 284'725.00 | 1'313.00 | 37'785.00 | 248'253.00 |
| Hombrechtikon | 1.95557 | 678'491.00 | 3'129.00 | 90'041.00 | 591'579.00 |
| Illnau Effretikon | 5.05936 | 1'726'237.00 | 8'096.00 | 232'950.00 | 1'501'383.00 |
| Küsnacht | 3.89250 | 1'350'515.00 | 6'229.00 | 179'224.00 | 1'177'520.00 |
| Männedorf | 2.47550 | 858'881.00 | 3'961.00 | 113'980.00 | 748'862.00 |
| Maur | 1.87380 | 650'121.00 | 2'999.00 | 86'276.00 | 566'844.00 |
| Meilen | 3.59033 | 1'245'676.00 | 5'746.00 | 165'311.00 | 1'086'111.00 |
| Mönchaltorf | 1.08031 | 374'816.00 | 1'729.00 | 49'741.00 | 326'804.00 |
| Oetwil s/S. | 1.14264 | 396'438.00 | 1'829.00 | 52'611.00 | 345'656.00 |
| Pfäffikon | 3.30406 | 1'146'351.00 | 5'287.00 | 152'130.00 | 999'508.00 |
| Rapperswil/Jona | 10.59826 | 3'677'098.00 | 16'960.00 | 487'979.00 | 3'206'079.00 |
| Russikon | 1.03648 | 359'612.00 | 1'659.00 | 47'723.00 | 313'548.00 |
| Rüti | 3.89692 | 1'352'050.00 | 6'236.00 | 179'427.00 | 1'178'859.00 |
| Seegräben | 0.36525 | 126'724.00 | 585.00 | 16'817.00 | 110'492.00 |
| Stäfa | 3.56093 | 1'235'476.00 | 5'698.00 | 163'957.00 | 1'077'217.00 |
| Uetikon a/S | 1.10583 | 383'671.00 | 1'770.00 | 50'916.00 | 334'525.00 |
| Uster | 9.85514 | 3'419'268.00 | 15'771.00 | 453'763.00 | 2'981'276.00 |
| Volketswil | 7.63883 | 2'650'310.00 | 12'224.00 | 351'717.00 | 2'310'817.00 |
| Wald | 2.76930 | 960'816.00 | 4'432.00 | 127'508.00 | 837'740.00 |
| Weisslingen | 0.59203 | 205'407.00 | 947.00 | 27'259.00 | 179'095.00 |
| Wetzikon | 7.03688 | 2'441'466.00 | 11'261.00 | 324'001.00 | 2'128'726.00 |
| Zollikon | 3.57952 | 1'241'923.00 | 5'728.00 | 164'813.00 | 1'082'838.00 |
| Zumikon | 1.41143 | 489'708.00 | 2'259.55 | 64'987.55 | 426'980.00 |
| Total | 100 | 34'695'288.00 | 160'027.55 | 4'604'331.55 | 30'250'984.00 |

Beteiligungsspiegel 2017 - Einzelheiten zu den Beteiligungen

| Name Sitz | Rechtsform | Tätigkeitsgebiet | Nominalka- pital (100%) | Eigentums- anteil | Stimmanteil Exekutive | Stimmanteil Legislative | Buchwert per 31.12. | Anschaffungs- wert | Rechnungs- legungsnorm | Spezifische Risiken |
|----------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------|--------------------------|----------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------|
| Privatrechtliche Unternehmen (nach OR/ZGB) | | | | | | | | | | |
| ZAV Recycling AG | AG | Aufbereitung von Verbrennungsrückständen aus der thermischen Abfallverwertung | 4'000'000 | 25.00% | 33.33% | 28.60% | 1'000'000.00 | 1'000'000.00 | OR | keine |
| Zürcher Abfallverwertungs AG | AG | Einkauf von Marktabfällen und Dienstleistungen | 1'000'000 | 25.70% | 20.00% | 25.70% | 257'000.00 | 257'000.00 | OR | keine |
| Öffentlich-rechtliche Unternehmen (nach Gemeindegesetz) | | | | | | | | | | |
| keine | | | | | | | | | | |
| Öffentlich-rechtliche Verträge | | | | | | | | | | |
| keine | | | | | | | | | | |

Gewährleistungsspiegel 2017 - Einzelheiten zu den Gewährleistungen

| Name Sitz | Eigentümer, wesentliche Miteigentümer | Zahlungsströme im Berichtsjahr | Angaben zu den gesicherten Leistungen (Art, Betrag, Verfall, Zinsangaben etc.) | Spezifische zusätzliche Angaben |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Privatrechtliche Unternehmen (nach OR) | | | | |
| ZAV Recycling AG | <ul style="list-style-type: none"> - Limeco - Zweckverband Kehrichtverwertung Zürcher Oberland (KEZO) - Zweckverband für Abfallverwertung im Bezirk Horgen - Stadt Zürich, ERZ Entsorgung + Recycling Zürich | | Unbefristetes und verzinsliches Darlehen mit Rangrücktrittsvereinbarung, CHF 2'500'000 | Verwaltungsratsentscheid vom 8. Dezember 2016 DV-Entscheid vom 18. Mai 2017 |
| ZAV Recycling AG | Darlehen | 1'000'000.00 | Unbefristetes und verzinsliches Darlehen | Verwaltungsratsentscheid vom 16. November 2017 |
| Öffentlich-rechtliche Unternehmen (nach Gemeindegesetz) | | | | |
| keine | | | | |
| Öffentlich-rechtliche Verträge | | | | |
| | | | | |
| Weitere Verpflichtungen (Altlasten, Leasing, Public Private Partnership) | | | | |
| | | | | |

| Einzelheiten zur internen Verzinsung | | | |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------|
| Grundlagen zur internen Verzinsung | | | |
| Gegenstand | | Modalitäten (Art und Weise der Verzinsung) | Zinssatz % |
| Konto | Bezeichnung | | |
| 2280.03 | Forderung an Spez. Finanzierung Sammeldienst Gewerbe | Verzinst wird das durchschnittliche Kapital | 0.25% |
| 2280.01 | Forderung an Spez. Finanzierung Sonderabfallannahmestelle | Verzinst wird das durchschnittliche Kapital | 0.25% |



Bericht der finanztechnischen Prüfstelle an den Verwaltungsrat und die Rechnungsprüfungskommission der KEZO Kehrichtverwertung Zürcher Oberland

Hinwil

Bericht der finanztechnischen Prüfstelle zur Jahresrechnung 2017

Als finanztechnische Prüfstelle haben wir auftragsgemäss die beiliegende Jahresrechnung KEZO Kehrichtverwertung Zürcher Oberland, bestehend aus Bilanz, Erfolgsrechnung, Investitionsrechnung und Anhang für das am 31. Dezember 2017 abgeschlossene Rechnungsjahr geprüft.

Verantwortung des Verwaltungsrates

Der Verwaltungsrat ist für die Aufstellung der Jahresrechnung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften 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 der Verwaltungsrat für die Anwendung sachgemässer Rechnungslegungsmethoden sowie die Vornahme angemessener Schätzungen verantwortlich.

Verantwortung der finanztechnischen Prüfstelle

Unsere Verantwortung ist es, aufgrund unserer Prüfung ein Prüfungsurteil über die Jahresrechnung abzugeben. Wir haben unsere Prüfung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften und dem Schweizer Prüfungshinweis 60 „Prüfung und Berichterstattung des Abschlussprüfers einer Gemeindefinanzrechnung“ vorgenommen. Nach diesem Prüfungshinweis haben wir die beruflichen Verhaltensanforderungen einzuhalten und die Prüfung so zu planen und durchzuführen, dass wir hinreichende Sicherheit gewinnen, 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 des Prüfers. Dies schliesst eine Beurteilung der Risiken wesentlicher falscher Angaben in der Jahresrechnung als Folge von Verstössen oder Irrtümern ein. Bei der Beurteilung dieser Risiken berücksichtigt der Prüfer das interne Kontrollsystem, soweit es für die Aufstellung der Jahresrechnung von Bedeutung ist, um die den Umständen entsprechenden Prüfungshandlungen festzulegen, nicht aber um ein Prüfungsurteil über die Wirksamkeit des internen Kontrollsystems abzugeben. Die Prüfung umfasst zudem die Beurteilung der Angemessenheit der angewandten Rechnungslegungsmethoden, der Plausibilität der vorgenommenen Schätzungen sowie eine Würdigung der Gesamtdarstellung der Jahresrechnung. Wir sind der Auffassung, dass die von uns erlangten Prüfungsnachweise eine ausreichende und angemessene Grundlage für unser Prüfungsurteil bilden.

Prüfungsurteil

Nach unserer Beurteilung entspricht die Jahresrechnung für das am 31. Dezember 2017 abgeschlossene Rechnungsjahr den gesetzlichen Vorschriften.

PricewaterhouseCoopers AG, Birchstrasse 160, Postfach, 8050 Zürich
Telefon: +41 58 792 44 00, Telefax: +41 58 792 44 10, www.pwc.ch

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



Berichterstattung aufgrund weiterer gesetzlicher Vorschriften

Wir bestätigen, dass wir die Anforderungen an die Zulassung gemäss Revisionsaufsichtsgesetz (RAG), die Fachkunde und die Unabhängigkeit gemäss den gesetzlichen Vorschriften erfüllen und keine mit unserer Unabhängigkeit nicht vereinbaren Sachverhalte vorliegen.

Wir empfehlen, die vorliegende Jahresrechnung zu genehmigen.

PricewaterhouseCoopers AG

Marcel Aeberhard
Revisionsexperte
Leitender Revisor

Fabian Schläpfer
Revisionsexperte

Zürich, 9. März 2018

Beilage:

- Jahresrechnung (Zusammenzug Laufende Rechnung, Investitionsrechnung, Bestandesrechnung)
- Abschied des Verwaltungsrates

Abschied des Verwaltungsrates

Der Verwaltungsrat hat an seiner Sitzung vom 8. Februar 2018 die Jahresrechnung 2017 und die Zuweisung von CHF 1'500'000 in das Konto 3801.00 "Spezialfinanzierung IR" verabschiedet

und beantragt der Delegiertenversammlung vom 19. April 2018 deren Genehmigung.

Laufende Rechnung

| | | |
|------------|-----|---------------|
| Aufwand | CHF | 46'565'064.29 |
| Ertrag | CHF | 46'565'064.29 |
| <hr/> | | |
| Überschuss | CHF | 0.00 |

Investitionen im Verwaltungsvermögen

| | | |
|--------------------|-----|------------|
| Ausgaben | CHF | 160'027.55 |
| Einnahmen | CHF | 0.00 |
| <hr/> | | |
| Nettoinvestitionen | CHF | 160'027.55 |

VERWALTUNGSRAT DER KEZO

Präsident



Dr. U. Büchi

Geschäftsführer



D. Bönli

Hinwil, 8. Februar 2018

Abschied der Rechnungsprüfungskommission

Nach Prüfung der Unterlagen stimmen wir der Jahresrechnung 2017 und die Zuweisung von CHF 1'500'000 in das Konto 3801.00 "Spezialfinanzierung IR" über

Laufende Rechnung

| | | |
|------------|-----|---------------|
| Aufwand | CHF | 46'565'064.29 |
| Ertrag | CHF | 46'565'064.29 |
| <hr/> | | |
| Überschuss | CHF | 0.00 |
| <hr/> | | |

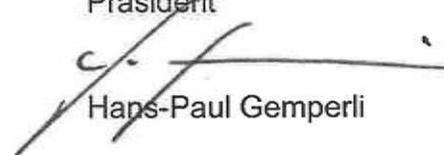
Investitionen im Verwaltungsvermögen

| | | |
|--------------------|-----|------------|
| Ausgaben | CHF | 160'027.55 |
| Einnahmen | CHF | 0.00 |
| <hr/> | | |
| Nettoinvestitionen | CHF | 160'027.55 |

zu und beantragen der Delegiertenversammlung vom 19. April 2017 deren Genehmigung.

RECHNUNGSPRÜFUNGSKOMMISSION DER KEZO

Präsident



Hans-Paul Gemperli

Aktuar



Thomas Schärer

Hinwil, 14. März 2018

Abschied der Delegiertenversammlung

Die Delegiertenversammlung hat am 19. April 2018 die Jahresrechnung 2017 und die Zuweisung von CHF 1'500'000 in das Konto 3801.00 "Spezialfinanzierung IR" genehmigt.

Laufende Rechnung

| | | |
|------------|-----|---------------|
| Aufwand | CHF | 46'565'064.29 |
| Ertrag | CHF | 46'565'064.29 |
| <hr/> | | |
| Überschuss | CHF | 0.00 |

Investitionen im Verwaltungsvermögen

| | | |
|--------------------|-----|------------|
| Ausgaben | CHF | 160'027.55 |
| Einnahmen | CHF | 0.00 |
| <hr/> | | |
| Nettoinvestitionen | CHF | 160'027.55 |

DELEGIERTENVERSAMMLUNG DER KEZO

Präsident

Geschäftsführer

Hinwil, 19. April 2018

Dr. U. Büchi

D. Böni



Zweckverband Kehrrechtverwertung Zürcher Oberland

ERLÄUTERUNGEN
zur
JAHRESRECHNUNG
2017



| Konto | Bezeichnung | + Mehr-Aufwand/Ertrag - Minder-Aufwand/Ertrag | Begründung |
|--------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 721.1 | Kehrichtverbrennung | | |
| 3010 | Besoldung | - 354'046 | Mehr Personal direkt bei ZAV Recycling AG eingesetzt |
| 3030 | Sozialaufwand | - 76'280 | Mehr Personal direkt bei ZAV Recycling AG eingesetzt |
| 3090 | Personalnebenkosten | - 44'277 | Kein Mechanikerlehrling (Kurse): CHF 12'500 Kein Heizwerkführerkurs: CHF 10'500 |
| 3110 | Anschaffung Maschinen/Werkzeuge | - 46'216 | Messstation für Radioaktivität wird erst 2018 realisiert |
| 3140 | Unterhalt Bauten | - 237'681 | Gebäudesanierungen: - Denox Fassade: CHF 150'000 wird nicht ausgeführt - Bunkerfassade: CHF 120'000 verschoben auf 2018 |
| 3150 | Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen | - 1'744'030 | - Revision Ofenlinie 3 musste wegen hohem Abfallaufkommen verschoben werden: CHF 980'000 - Revision TG 2 musste ebenfalls wegen hohem Abfallaufkommen verschoben werden: CHF 320'000 - Belagsarbeiten wurden auf 2018 verschoben: CHF 165'000 - Ersatz Fuchs Umschlagbagger wurde auf 2019 verschoben: CHF 275'000 |
| 3180 | Dienstleistungen Dritter | - 170'164 | - Hochwasserprojekt wurde auf 2018 verschoben: CHF 35'000 - Arealreinigung war tiefer als budgetiert: CHF 40'000 - Kehrichttransporte ab Horgen waren tiefer: CHF 100'000 |
| 3182 | Transporte/Entsorgung KVA Schlacke | + 126'154 | Höhere Schlackenmenge führte zu höheren Kosten |

| Konto | Bezeichnung | + Mehr-Aufwand/Ertrag - Minder-Aufwand/Ertrag | Begründung |
|-------|------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3184 | Planungs-/Projektierungsarbeiten Dritter | + 54'369 | - Projekt Energienutzung (Power to heat): CHF 22'000 nicht budgetiert - Projektbeitrag SwissZink: CHF 36'000 wurde in der Funktion 721.8 budgetiert |
| 3187 | ZAV AG | - 44'450 | Weniger Beiträge infolge reduzierter Projektarbeit |
| 3191 | Stromminderlieferung | - 24'000 | Entfällt wegen neuer vertraglicher Vereinbarung |
| 3192 | Abweichung Bandbreitenvereinbarung | + 179'925 | Hohe Aussentemperaturschwankungen haben Einfluss auf die Bandbreiteneinhaltung |
| 3300 | Debitorenverluste | + 23'155 | Rückstellung für Fischer Recycling Technology über rund CHF 26'800 Konkursbegehren wurde am 24.01.2018 gestellt |
| 3610 | Bildung/ Auflösung Rückstellung BVK | - 154'153 | Sanierungsverpflichtung BVK wurde aufgelöst |
| 4348 | Bestandesänderung Material in Bunker | + 59'708 | Wird nicht budgetiert |
| 4350 | Stromverkauf | + 1'367'778 | Höhere Menge und Preise als budgetiert |
| 4351 | Wärmeverkauf | + 283'764 | Höhere Menge und Preise als budgetiert |
| 4360 | Versicherungsleistungen | + 286'931 | Versicherungsleistungen für Erwerbsausfälle und Schlusszahlung für den Turbinenschaden aus 2016 |
| 4390 | Uebrige Entgelte | - 95'219 | Erhöhte Kostenbeteiligung der Fernwärmebezüger für die Hauszuleitung Fernwärmeanschluss, Verrechnung ZAR tiefer als budgetiert |

| Konto | Bezeichnung | + Mehr-Aufwand/Ertrag - Minder-Aufwand/Ertrag | Begründung |
|--------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 721.2 | Information | | |
| 3090 | Personalnebenkosten | - 16'517 | Weniger Weiterbildung wie budgetiert |
| 3170 | Spesenentschädigungen | - 15'043 | Spesen Lehrer tiefer als budgetiert |
| 721.3 | Sonderabfall | | |
| 3080 | Aushilfen/Temporäreinsätze | + 33'540 | Rechnung für Aushilfen 2016 erst im April erhalten |
| 3150 | Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen | - 49'915 | Die Anpassung der Sprinkleranlage wird im Jahr 2018 realisiert |

| Konto | Bezeichnung | + Mehr-Aufwand/Ertrag - Minder-Aufwand/Ertrag | Begründung |
|--------------|---------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 721.8 | Verwaltung | | |
| 3110 | Anschaffung Maschinen/Werkzeuge | - 46'797 | Folgende Anschaffungen werden nicht getätigt: - Neue Einrichtung für Büro im Vorführraum: CHF 27'000 - Neue Arbeitsplätze CHF 6'000 |
| 3140 | Unterhalt Bauten | - 50'194 | - Umbau EG tiefer als geplant: CHF 25'000 - Klimaanlage Telefonraum Ost verschoben: CHF 20'000 |
| 3180 | Dienstleistungen Dritter | - 78'259 | - Anwaltskosten tiefer als budgetiert: CHF 35'000 - EDV-Dienstleistungen tiefer als budgetiert: CHF 40'000 |
| 3184 | Planungs-/Projektierungsarbeit | - 136'000 | - Dienstleistungen für Projekt 2025 wurde verschoben CHF 100'000 - Projektbeitrag SwissZink CHF 36'000 wurde in der Funktion 721.1 erfasst |

| Konto | Bezeichnung | | + Mehr-Aufwand/Ertrag - Minder-Aufwand/Ertrag | Begründung |
|--------------|--------------------------------------|---|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 721.9 | ZAV Recycling AG | | | |
| 3010 | Besoldungen | + | 434'664 | Unterhalt und Optimierung der Anlage erforderte mehr Personal |
| 3030 | Sozialaufwand | + | 90'649 | siehe 3010 |
| 3080 | Aushilfen/Temporäreinsätze | - | 77'128 | Personal Züri-Werk tiefer als budgetiert |
| 3090 | Personalnebenkosten | + | 15'358 | siehe 3010 |
| 3150 | Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen | - | 98'334 | Die Unterhaltskosten Dritter wurden direkt der ZAV Recycling AG in Rechnung gestellt |
| 3900 | Verrechnung Personalaufwand | - | 25'000 | Verrechnung Betriebsführung wurde unter Funktion 721.8 verbucht |
| 4360 | Versicherungsleistungen | - | 62'799 | Versicherungsleistungen für Erwerbsausfälle |
| 4530 | Rückerstattungen Eigene Betriebe | + | 277'822 | Die angefallenen Kosten werden der ZAV Recycling AG verrechnet: - Diverse Aufwände: CHF 4'050 - Personalkosten: CHF 1'729'772 |
| 940.1 | Kapitaldienst | | | |
| 3212 | Kursdifferenzen Fremdwährung | + | 27'812 | Kursgewinn Euro |
| 4210 | Aktivzinsen Festgelder/Verzugszinsen | + | 41'388 | Zins Darlehen ZAV Recycling AG |

| Konto | Bezeichnung | | + Mehr-Aufwand/Ertrag - Minder-Aufwand/Ertrag | Begründung |
|--------------|----------------------------|--|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 721.1 | Kehrichtverbrennung | | | |
| 5030.94 | Schlackencontainer | | + 160'028 | Beschluss des Verwaltungsrates vom 27.10.2016 (gesamte Kreditsumme CHF 300'000) |