



Zweckverband Kehrichtverwertung Zürcher Oberland

Jahresrechnung 2015

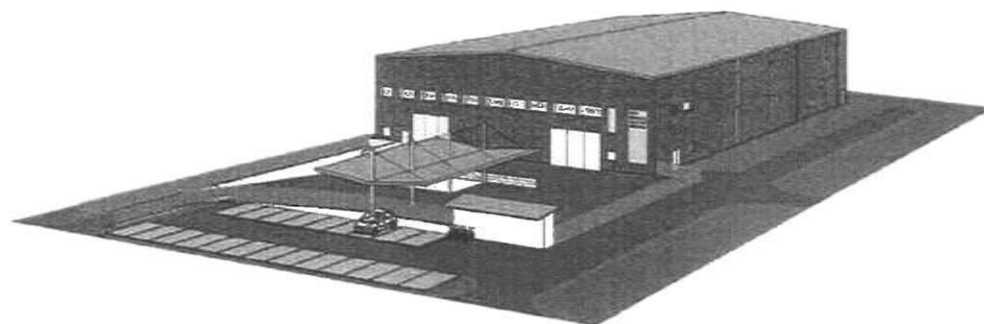
- Jahresrechnung 2015
- Bilanz per 31.12.2015
- Erläuterungen

März 2016



Zweckverband Kehrichtverwertung Zürcher Oberland

JAHRESRECHNUNG 2015



Ablieferung an Verwaltungsrat	05.02.2016
Abnahmebeschluss Verwaltungsrat	11.02.2016
Ablieferung an Rechnungsprüfungskommission	18.02.2016
Abnahmebeschluss Rechnungsprüfungskommission	23.03.2016
Ablieferung an Delegierte	29.04.2016
Abnahmebeschluss Delegiertenversammlung	19.05.2016

Erläuterungen zur Jahresrechnung 2015

1. Kehrrichtannahme 2015:

- Abfallmenge: 174'755 t (Voranschlag 2015: 175'000 t)
- Klärschlamm: 16'860 t (Voranschlag 2015: 10'000 t)

2. Gebühren 2015:

2.1 Entsorgungsgebühren:

für Hauskehricht	CHF/t	130	plus 8.0 % MwSt	(wie Vorjahr)
für übrige Abfälle	CHF/t	160	plus 8.0 % MwSt	(wie Vorjahr)
für entwässerten Klärschlamm	CHF/t	140	plus 8.0 % MwSt	(wie Vorjahr)
für feste Abfälle von Privaten	CHF/t	250	plus 8.0 % MwSt	(wie Vorjahr)

2.2 Sammelgebühren / Transport

- für Hauskehricht	CHF/t	67.10	plus 8.0 % MwSt	(im Vorjahr CHF/t 70.02)
--------------------	-------	-------	-----------------	--------------------------

2.3 Entsorgung und Sammelkosten

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

3. Cashflow: CHF 10'851'913.16 (Voranschlag 2015: CHF 9'336'000.00)

4. Die Kommentare basieren auf dem Vergleich zum Voranschlag 2015. In der Regel werden Differenzbegründungen angeführt bei einer Differenz von grösser +/- 10 %, sofern die Differenz CHF 10'000 übersteigt.

Konto	Bezeichnung	Rechnung 2015		Voranschlag 2015		Rechnung 2014	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
	AUFWAND						
30	Personalaufwand	7'821'293.43		8'170'000		7'561'308.79	
31	Sachaufwand	19'943'712.25		20'532'000		20'312'730.39	
32	Passivzinsen	43'865.29		44'000		26'364.29	
33	Abschreibungen	9'656'889.24		9'695'000		9'421'703.81	
35	Kehricht in andere KVA	0.00		0		907.41	
36	Betriebs- und Defizitbeiträge	19'753.58		0		4'419.82	
38	Einlage Spezialfinanzierung/Rückstellung	1'337'810.73		0		1'821'954.14	
39	Interne Verrechnungen	12'910'681.60		13'111'000		12'283'639.78	
3	AUFWAND	51'734'006.12		51'552'000		51'433'028.43	
	ERTRAG						
42	Vermögenserträge		116'590.48		120'000		128'856.03
43	Entgelte		37'059'728.57		36'821'000		38'283'893.86
44	Anteile und Beiträge ohne Zweckverbindung		4'295.50		0		0.00
45	Rückerstattungen		1'499'923.16		1'141'000		611'652.73
48	Entnahme Spezialfinanzierung/Rückstellung		142'786.81		359'000		124'986.03
49	Interne Verrechnungen		12'910'681.60		13'111'000		12'283'639.78
4	ERTRAG		51'734'006.12		51'552'000		51'433'028.43

Konto	Bezeichnung	Rechnung 2015		Voranschlag 2015		Rechnung 2014	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
721.1	Kehrichtverbrennung						
3010	¹ Besoldungen	5'058'806.34	0.00	5'555'000	0	5'139'887.58	0.00
3030	¹ Sozialaufwand	1'006'198.03	0.00	1'160'000	0	1'071'206.51	0.00
3060	Dienstkleider	41'072.70	0.00	40'000	0	36'314.40	0.00
3070	Ueberbrückungszuschuss an Rentner	56'082.60	0.00	63'000	0	60'010.20	0.00
3080	¹ Aushilfen/Temporäreinsätze	43'218.14	0.00	23'000	0	21'870.92	0.00
3090	¹ Personalnebenkosten	137'411.39	0.00	202'000	0	156'011.69	0.00
3100	Büromaterial	5'028.36	0.00	4'000	0	7'057.62	0.00
3110	¹ Anschaffung Maschinen/Werkzeuge	134'565.28	0.00	381'000	0	113'683.26	0.00
3120	Wassergebühren	59'110.96	0.00	70'000	0	61'678.39	0.00
3130	¹ Allg. Betriebsaufwand	1'090'559.65	0.00	1'519'000	0	1'261'287.80	0.00
3140	¹ Unterhalt Bauten	1'106'543.69	0.00	839'000	0	1'725'641.66	0.00
3150	¹ Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen	6'112'814.24	0.00	6'516'000	0	5'784'198.35	0.00
3160	Auffüllgebühren Deponie	-1'200.00	0.00	0	0	0.00	0.00
3161	¹ Miete Nothalle	32'407.41	0.00	70'000	0	46'296.30	0.00
3170	Spesenentschädigungen	9'967.73	0.00	10'000	0	11'383.72	0.00
3180	¹ Dienstleistungen Dritter	296'145.37	0.00	104'000	0	156'372.18	0.00
3181	Entsorgung Div. Sonderabfälle	1'333.61	0.00	0	0	0.00	0.00
3182	¹ Transporte/Entsorgung KVA Schlacke	4'955'295.25	0.00	4'374'000	0	5'047'789.41	0.00
3183	¹ Entsorgung KVA Schrott	30'850.00	0.00	0	0	0.00	0.00
3184	¹ Planungs-/Projektierungsarbeiten Dritter	0.00	0.00	55'000	0	0.00	0.00
3185	Telefon/Porto/Gebühren	12'990.81	0.00	14'000	0	14'906.51	0.00
3186	Sachversicherungen	359'926.16	0.00	340'000	0	434'802.05	0.00
3187	¹ ZAV AG	61'535.51	0.00	120'000	0	119'682.29	0.00
3188	PR, Werbe- u. Informationskamp.	300.00	0.00	10'000	0	3'286.62	0.00
3190	Übr. Sachaufwand	32'217.55	0.00	29'000	0	40'418.55	0.00
3191	¹ Stromminderlieferung	0.00	0.00	22'000	0	0.00	0.00
3192	¹ Abweichung Bandbreitenvereinbarung	66'284.84	0.00	130'000	0	130'003.28	0.00
3200	Zinsen/Spesen Bank-KK	575.04	0.00	0	0	226.97	0.00

¹ = Vergleiche Erläuterungen

Konto	Bezeichnung	Rechnung 2015		Voranschlag 2015		Rechnung 2014	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
721.1	Kehrichtverbrennung						
4910	Verrechnungskonto Sachaufwand	0.00	1'686'078.96	0	1'502'000	0.00	1'536'058.88
		32'283'784.44	32'283'784.44	32'556'000.00	32'556'000.00	33'262'004.62	33'262'004.62

¹ = Vergleiche Erläuterungen

Konto	Bezeichnung	Rechnung 2015		Voranschlag 2015		Rechnung 2014	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
721.3	Sonderabfall						
3010	Besoldungen	113'663.86	0.00	116'000	0	120'623.23	0.00
3030	Sozialaufwand	23'003.70	0.00	24'000	0	24'491.32	0.00
3060	Dienstkleider	908.42	0.00	2'000	0	839.64	0.00
3080	Aushilfen/Temporäreinsätze	0.00	0.00	1'000	0	0.00	0.00
3090	Personalnebenkosten	4'860.48	0.00	7'000	0	2'779.71	0.00
3100	Büromaterial	821.44	0.00	1'000	0	47.79	0.00
3110	Anschaffung Maschinen/Werkzeuge	0.00	0.00	4'000	0	6.23	0.00
3130	Allg. Betriebsaufwand	1'721.22	0.00	3'000	0	125.14	0.00
3140	Unterhalt Bauten	1'550.97	0.00	0	0	0.00	0.00
3150	Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen	1'312.74	0.00	9'000	0	2'538.12	0.00
3170	Spesenentschädigungen	2.28	0.00	0	0	11.09	0.00
3180	Dienstleistungen Dritter	158.45	0.00	3'000	0	524.70	0.00
3181	Entsorgung diverse Sonderabfälle	39'097.27	0.00	45'000	0	45'001.49	0.00
3185	Telefon/Porto/Gebühren	0.17	0.00	0	0	0.00	0.00
3186	Sachversicherungen	260.41	0.00	0	0	846.05	0.00
3190	Übr. Sachaufwand	281.59	0.00	1'000	0	2'558.16	0.00
3200	Zinsen/Spesen Bank-KK	13.30	0.00	0	0	5.25	0.00
3300	Debitorenverluste	194.07	0.00	2'000	0	303.52	0.00
3610	Bildung/Auflösung Rückstellungen BVK	0.00	0.00	0	0	154.41	0.00
3800	Einlage Spezialfinanzierung	32'393.10	0.00	0	0	52'829.56	0.00
3910	Verrechnungskonto Sachaufwand	30'441.08	0.00	32'000	0	33'520.19	0.00
4340	Diverse Sonderabfälle	0.00	242'996.22	0	247'000	0.00	276'442.47
4390	Uebrige Entgelte	0.00	5'276.75	0	0	0.00	6'142.93
4800	Entnahme Spezialfinanzierung	0.00	0.00	0	1'000	0.00	0.00
4910	Verrechnungskonto Sachaufwand	0.00	2'227.20	0	2'000	0.00	4'620.20
4920	Verr.kto. Kapitalzinsen	0.00	184.38	0	0	0.00	0.00
		250'684.55	250'684.55	250'000	250'000	287'205.60	287'205.60

¹ = Vergleiche Erläuterungen

Konto	Bezeichnung	Rechnung 2015		Voranschlag 2015		Rechnung 2014	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
721.6	Sammeldienst Haushalt						
3010	Besoldungen	39'760.30	0.00	42'000	0	38'730.20	0.00
3030	Sozialaufwand	8'610.45	0.00	10'000	0	8'501.70	0.00
3060	Dienstkleider	4'741.99	0.00	5'000	0	0.00	0.00
3090	Personalnebenkosten	3'125.97	0.00	2'000	0	2'618.15	0.00
3100	Büromaterial	2'744.35	0.00	0	0	0.00	0.00
3110	Anschaffung Maschinen/Werkzeuge	16'198.55	0.00	18'000	0	12'560.00	0.00
3130	Allg. Betriebsaufwand	958.80	0.00	1'000	0	577.45	0.00
3170	Spesenentschädigungen	430.07	0.00	1'000	0	107.68	0.00
3180	Dienstleistungen Dritter	3'248'016.16	0.00	3'298'000	0	3'232'588.49	0.00
3188	PR, Werbe- u. Informationskamp.	1'950.00	0.00	7'000	0	3'050.00	0.00
3190	Übr. Sachaufwand	1'623.75	0.00	1'000	0	756.40	0.00
3300	Debitorenverluste	0.00	0.00	0	0	0.03	0.00
3910	Verrechnungskonto Sachaufwand	69'824.15	0.00	48'000	0	33'534.55	0.00
4341	Sammeltransport	0.00	3'386'470.54	0	3'423'000	0.00	3'319'114.63
4360	Versicherungsleistungen	0.00	0.00	0	0	0.00	0.02
4390	Uebrige Entgelte	0.00	175.00	0	0	0.00	70.00
4900	Verrechnungskonto Personalaufwand	0.00	10'350.00	0	10'000	0.00	10'600.00
4910	Verrechnungskonto Sachaufwand	0.00	989.00	0	0	0.00	3'240.00
		3'397'984.54	3'397'984.54	3'433'000	3'433'000	3'333'024.65	3'333'024.65

¹ = Vergleiche Erläuterungen

Konto	Bezeichnung	Rechnung 2015		Voranschlag 2015		Rechnung 2014	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
721.8	Verwaltung						
3000	Entschädigung DV/VR/RPK	90'850.00	0.00	92'000	0	96'050.00	0.00
3010	Besoldungen	292'548.05	0.00	287'000	0	314'676.52	0.00
3030	¹ Sozialaufwand	55'029.28	0.00	68'000	0	57'829.19	0.00
3060	Dienstkleider	3'179.46	0.00	3'000	0	2'938.74	0.00
3080	Aushilfen/Temporäreinsätze	300.00	0.00	0	0	350.00	0.00
3090	Personalnebenkosten	15'418.80	0.00	13'000	0	11'631.44	0.00
3100	Büromaterial	16'502.36	0.00	26'000	0	19'846.95	0.00
3110	¹ Anschaffung Maschinen/Werkzeuge	24'449.05	0.00	49'000	0	22'648.04	0.00
3120	Wassergebühren	2'512.00	0.00	5'000	0	2'803.20	0.00
3130	Allg. Betriebsaufwand	8'163.04	0.00	13'000	0	3'817.64	0.00
3140	¹ Unterhalt Bauten	43'586.40	0.00	12'000	0	55'972.47	0.00
3150	¹ Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen	143'909.49	0.00	172'000	0	36'815.13	0.00
3170	Spesenentschädigungen	34'139.56	0.00	28'000	0	22'704.21	0.00
3180	¹ Dienstleistungen Dritter	200'907.54	0.00	111'000	0	184'492.47	0.00
3185	Telefon/Porto/Gebühren	32'914.43	0.00	48'000	0	32'820.22	0.00
3186	Sachversicherungen	14'520.17	0.00	16'000	0	14'775.55	0.00
3188	PR, Werbe- u. Informationskamp.	9'439.07	0.00	11'000	0	4'364.54	0.00
3190	Übr. Sachaufwand	1'842.96	0.00	2'000	0	3'689.11	0.00
3200	Zinsen/Spesen Bank-KK	46.54	0.00	0	0	22.42	0.00
3300	Debitorenverluste	8'100.00	0.00	0	0	0.00	0.00
3610	Bildung/Auflösung Rückstellungen BVK	0.00	0.00	0	0	540.45	0.00
3910	Verrechnungskonto Sachaufwand	0.00	0.00	0	0	226.80	0.00
3920	Verrechnungskonto Kapitalzinsen	2'628.25	0.00	1'000	0	704.15	0.00
3930	Verrechnungskonto Abschreibungen	315'859.56	0.00	567'000	0	327'463.23	0.00
4270	Liegenschaften	0.00	94'211.10	0	95'000	0.00	94'411.10
4360	Versicherungsleistungen	0.00	718.80	0	0	0.00	6'544.00
4390	¹ Uebrige Entgelte	0.00	11'982.72	0	0	0.00	2'567.43
4530	¹ Rückerstattungen Eigene Betriebe	0.00	0.00	0	30'000	0.00	134'892.50

¹ = Vergleiche Erläuterungen

Konto	Bezeichnung	Rechnung 2015		Voranschlag 2015		Rechnung 2014	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
721.9	ZAV Recycling AG						
3010	¹ Besoldungen	347'359.80	0.00	0	0	0.00	0.00
3030	¹ Sozialaufwand	81'444.07	0.00	0	0	0.00	0.00
3090	Personalnebenkosten	708.89	0.00	0	0	0.00	0.00
3110	Anschaff. Maschinen/Werkzeuge	6'500.00	0.00	0	0	0.00	0.00
3120	Wassergebühren	72.00	0.00	0	0	0.00	0.00
3130	Allg. Betriebsaufwand	203.32	0.00	0	0	0.00	0.00
3140	¹ Unterhalt Bauten	98'501.40	0.00	0	0	0.00	0.00
3150	Unterh. Mobiliar/Anlagen/Masch	381.81	0.00	0	0	0.00	0.00
3170	Spesenentschädigungen	2'323.88	0.00	0	0	0.00	0.00
3180	Dienstleistungen Dritter	277.69	0.00	0	0	0.00	0.00
3900	Verrechnung Personalaufwand	50'000.00	0.00	0	0	0.00	0.00
3910	Verrechnung Sachaufwand	363'314.21	0.00	0	0	0.00	0.00
4530	¹ Rückerstattung Eigene Betriebe	0.00	951'087.07	0	0	0.00	0.00
		951'087.07	951'087.07	0	0	0.00	0.00

¹ = Vergleiche Erläuterungen

Konto	Bezeichnung	Rechnung 2015		Voranschlag 2015		Rechnung 2014	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
990.1	Abschreibungen						
3310	Ordentliche Abschreibungen	9'642'647.85	0.00	9'680'000	0	9'418'968.19	0.00
4930	Verrechnungskonto Abschreibungen	0.00	9'642'647.85	0	9'680'000	0.00	9'418'968.19
		<u>9'642'647.85</u>	<u>9'642'647.85</u>	<u>9'680'000</u>	<u>9'680'000</u>	<u>9'418'968.19</u>	<u>9'418'968.19</u>

Konto	Bezeichnung	Rechnung 2015		Voranschlag 2015		Rechnung 2014	
721.1	Kehrichtverbrennung						
5030.49	¹ Trockenschlackenaustrag	586'706.22	0.00	0	0	33'329.58	0.00
5030.66	Rauchgasreinigungsanlage	0.00	0.00	0	0	101'478.69	0.00
5030.69	¹ Zuführung Schlackenaufbereitung	116'667.65	0.00	0	0	428'858.34	0.00
5030.86	¹ Logistik- und Informationszentrum	5'233'331.73	0.00	8'107'000	0	746'929.80	0.00
5030.88	¹ Anschluss Gewächshaus	841'171.69	0.00	800'000	0	1'439'605.35	0.00
5030.93	¹ Erweiterung Energieversorgung	288'555.00	0.00	0	0	0.00	0.00
6610.00	Staatsbeiträge	0.00	400'000.00	0	400'000	0.00	0.00
6900.00	Aktivierte Ausgaben	0.00	6'666'432.29	0	8'507'000	0.00	2'750'201.76
		7'066'432.29	7'066'432.29	8'907'000	8'907'000	2'750'201.76	2'750'201.76

¹ = Vergleiche Erläuterungen

Konto	Bezeichnung	Bestand am 31.12.2014	Veränderung		Bestand am 31.12.2015
			Zugang	Abgang	
	Flüssige Mittel	8'232'591.67		2'889'544.44	5'343'047.23
	Guthaben	5'274'505.18	2'231'747.03		7'506'252.21
	Total Vorräte	2'110'708.28	375'343.79		2'486'052.07
	Transitorische Aktiven	1'142'026.58		737'711.34	404'315.24
	Verwaltungsvermögen	41'242'552.07		2'678'081.07	38'564'471.00
	Gesamtktiven	58'002'383.78			54'304'137.75

Bestandesrechnung

Konto	Bezeichnung	Bestand am 31.12.2014	Veränderung		Bestand am 31.12.2015
			Zugang	Abgang	
	Laufende Verbindlichkeiten	-3'538'177.91	700'621.77		-4'238'799.68
	Kurzfristige Verbindlichkeiten	0.00	7'000'000.00		-7'000'000.00
	Langfristige Verbindlichkeiten	-13'000'000.00		13'000'000.00	0.00
	Rückstellung	-911'683.10		222'907.83	-688'775.27
	Transitorische Passiven	-1'465'700.14	541'943.66		-2'007'643.80
	Verrechnungskonten	146'742.19		55'714.36	202'456.55
	Spezialfinanzierungen	-39'233'564.82	1'337'810.73		-40'571'375.55
	Gesamtpassiven	-58'002'383.78			-54'304'137.75

Konto	Bezeichnung	Bestand am	Veränderung		Bestand am
		31.12.2014	Zugang	Abgang	31.12.2015
1146.52	Erweiterung Energieversorgung	0.00	259'699.00		259'699.00
1146.66	Rauchgasreinigungsanlage	20'445'878.00		3'387'907.00	17'057'971.00
1146.67	NE-Aufbereitungsanlage	171'209.00		36'798.00	134'411.00
1146.69	Feinstschlackenanlage (0.1-0.7 mm)	203'287.00		35'470.00	167'817.00
1146.70	Zuführung Schlackenaufb.	794'787.00	11'013.00		805'800.00
1146.71	Metallplattenband	220'424.00		31'490.00	188'934.00
1146.73	Gewächshaus Beerstecher	1'295'644.00	253'093.00		1'548'737.00
1146.90	Trockenschlackenaustrag	0.00	298'647.00		298'647.00
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	373'457.98		22'394.99	351'062.99
1171.00	Debitor Vorsteuer INV	83'221.09	102'938.78		186'159.87
	Gesamtaktiven	58'044'387.78			54'304'137.75

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	731.357	3.183	49'077.65	67.10	50'652.65	4'052.20	54'704.85
Bauma	113.25		23'782.50	687.745	2.993	46'151.10	67.10	69'933.60	5'594.70	75'528.30
Bubikon		46.50	9'765.00	822.087	3.577	55'166.10	67.10	64'931.10	5'194.50	70'125.60
Fehraltorf	433.50		91'035.00	847.012	3.686	56'838.70	67.10	147'873.70	11'829.90	159'703.60
Fiscenthal		15.50	3'255.00	349.289	1.520	23'439.00	67.10	26'694.00	2'135.50	28'829.50
Gossau	305.25	109.00	86'992.50	1'278.067	5.562	85'764.60	67.10	172'757.10	13'820.55	186'577.65
Hittnau			0.00	496.401	2.160	33'310.95	67.10	33'310.95	2'664.90	35'975.85
Illnau-Effr.	667.50	216.75	185'692.50	2'177.709	9.477	146'135.05	67.10	331'827.55	26'546.20	358'373.75
Kyburg			0.00	52.861	0.230	3'547.25	67.11	3'547.25	283.80	3'831.05
Mönchaltorf		64.50	13'545.00	500.960	2.180	33'616.90	67.10	47'161.90	3'772.95	50'934.85
Pfäffikon	477.65	160.00	133'906.50	1'536.735	6.687	103'122.50	67.10	237'029.00	18'962.30	255'991.30
Rapperswil-Jona	1738.00		364'980.00	3'276.861	14.260	219'893.55	67.10	584'873.55	46'789.90	631'663.45
Russikon	191.75		40'267.50	618.094	2.690	41'477.15	67.10	81'744.65	6'539.55	88'284.20
Rüti	639.50	117.25	158'917.50	1'502.052	6.536	100'795.10	67.10	259'712.60	20'777.00	280'489.60
Seegräben		15.50	3'255.00	262.395	1.142	17'608.00	67.10	20'863.00	1'669.05	22'532.05
Volketswil	758.80	183.00	197'778.00	2'479.316	10.789	166'374.35	67.10	364'152.35	29'132.20	393'284.55
Wald			0.00	1'320.352	5.746	88'602.15	67.10	88'602.15	7'088.15	95'690.30
Weisslingen	346.00		72'660.00	454.057	1.976	30'469.45	67.10	103'129.45	8'250.35	111'379.80
Wetzikon	877.00	165.00	218'820.00	3'586.621	15.608	240'680.00	67.10	459'500.00	36'760.00	496'260.00
Total	6'555.70	1'093.00	1'606'227.00	22'979.971	100.00	1'542'069.55	67.10	3'148'296.55	251'863.70	3'400'160.25

Jahresrechnung 2015

Übernahmepflicht nicht amortisierter Investitionen

Gemeinde	%	Stand 31.12.2014	Nettoinvest. 2015	Abschreibung 2015	Stand 31.12.2015
Bäretswil	1.25581	512'195.00	93'197.00	121'093.00	484'299.00
Bauma-Sternenberg	1.17007	435'092.00	86'835.00	112'826.00	451'232.00
Bubikon	1.46866	599'005.00	108'993.00	141'618.00	566'380.00
Dürnten	1.42423	580'888.00	105'696.00	137'334.00	549'250.00
Egg	2.44481	997'132.00	181'435.00	235'744.00	942'823.00
Erlenbach	1.22166	498'267.00	90'663.00	117'801.00	471'129.00
Fehraltorf	1.90988	778'960.00	141'737.00	184'163.00	736'534.00
Fiscenthal	0.50131	204'464.00	37'204.00	48'340.00	193'328.00
Gossau	2.15379	878'439.00	159'838.00	207'682.00	830'595.00
Greifensee	1.62228	661'657.00	120'393.00	156'430.00	625'620.00
Grüningen	0.95401	389'100.00	70'799.00	91'992.00	367'907.00
Herrliberg	1.15663	471'746.00	85'837.00	111'530.00	446'053.00
Hinwil	4.07535	1'662'162.00	302'441.00	392'971.00	1'571'632.00
Hittnau	0.82064	334'707.00	60'902.00	79'132.00	316'477.00
Hombrechtikon	1.95557	797'596.00	145'128.00	188'569.00	754'155.00
Illnau Effretikon	4.98384	2'032'704.00	369'863.00	480'574.00	1'921'993.00
Küsnacht	3.89250	1'587'591.00	288'872.00	375'340.00	1'501'123.00
Kyburg	0.07553	30'804.00	5'605.00	7'283.00	29'126.00
Männedorf	2.47550	1'009'653.00	183'713.00	238'704.00	954'662.00
Maur	1.87380	764'247.00	139'059.00	180'684.00	722'622.00
Meilen	3.59033	1'464'348.00	266'447.00	346'203.00	1'384'592.00
Mönchaltorf	1.08031	440'613.00	80'172.00	104'170.00	416'615.00
Oetwil s/S.	1.14264	466'032.00	84'798.00	110'181.00	440'649.00
Pfäffikon	3.30406	1'347'587.00	245'202.00	318'598.00	1'274'191.00
Rapperswil/Jona	10.59826	4'322'594.00	786'523.00	1'021'953.00	4'087'164.00
Russikon	1.03648	422'739.00	76'920.00	99'944.00	399'715.00
Rüti	3.89692	1'589'395.00	289'200.00	375'766.00	1'502'829.00
Seegräben	0.36525	148'971.00	27'106.00	35'220.00	140'857.00
Stäfa	3.56093	1'452'357.00	264'266.00	343'368.00	1'373'255.00
Sternenberg	0.00000	42'131.00	0.00	0.00	0.00
Uetikon a/S	1.10583	451'023.00	82'066.00	106'631.00	426'458.00
Uster	9.85514	4'019'505.00	731'374.00	950'297.00	3'800'582.00
Volketswil	7.63883	3'115'560.00	566'896.00	736'585.00	2'945'871.00
Wald	2.76930	1'129'482.00	205'516.00	267'033.00	1'067'965.00
Weisslingen	0.59203	241'464.00	43'936.00	57'087.00	228'313.00
Wetzikon	7.03688	2'870'053.00	522'224.00	678'542.00	2'713'735.00
Zollikon	3.57952	1'459'937.00	265'645.00	345'160.00	1'380'422.00
Zumikon	1.41143	575'673.00	104'744.85	136'099.85	544'318.00
Total	100	40'785'873.00	7'421'245.85	9'642'647.85	38'564'471.00

Einzelheiten zur internen Verzinsung			
Grundlagen zur internen Verzinsung (§§ 24 f VGH)			
Gegenstand (§ 65 KSGH)		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%



Fachkunde sowie Unabhängigkeit

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

St. Gallen, 22. April 2016

PricewaterhouseCoopers AG

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'M. Aeberhard', followed by a small circular stamp.

Marcel Aeberhard
Revisionsexperte

Leitender Revisor

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'F. Schläpfer', followed by a small circular stamp.

Fabian Schläpfer
Revisionsexperte

Beilagen:

- Jahresrechnung (Bestandesrechnung, Laufende Rechnung/Investitionsrechnung)

Abschied der Rechnungsprüfungskommission

Nach Prüfung der Unterlagen stimmen wir der Jahresrechnung 2015 über

Laufende Rechnung

Aufwand	CHF	51'734'006.12
Ertrag	CHF	51'734'006.12
Überschuss	CHF	0.00

Investitionen im Verwaltungsvermögen

Ausgaben	CHF	7'821'245.85
Einnahmen	CHF	400'000.00
Nettoinvestitionen	CHF	7'421'245.85

zu und beantragen der Delegiertenversammlung vom 19. Mai 2016 dessen Genehmigung.

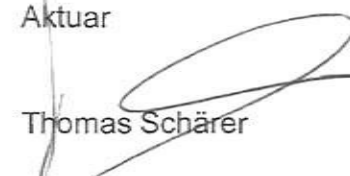
Hinwil, 23. März 2016

RECHNUNGSPRÜFUNGSKOMMISSION DER KEZO

Präsident


Hans-Paul Gemperli

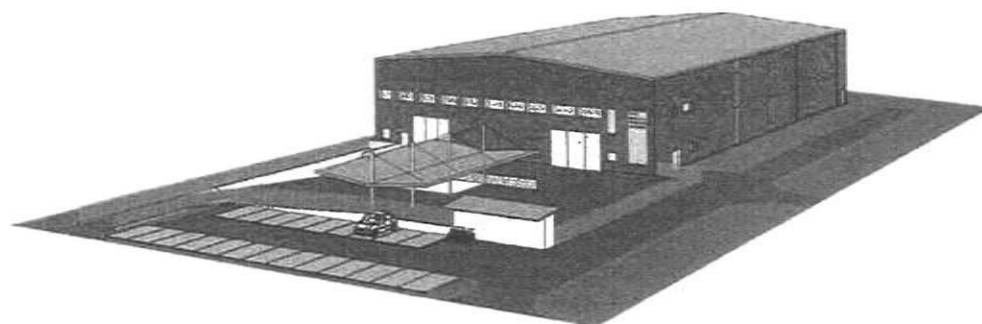
Aktuar


Thomas Schärer



Zweckverband Kehrrichtverwertung Zürcher Oberland

**ERLÄUTERUNGEN
zur
JAHRESRECHNUNG
2015**



Konto	Bezeichnung	+ Mehr-Aufwand/Ertrag - Minder-Aufwand/Ertrag		Begründung
721.1	Kehrichtverbrennung			
3010	Besoldungen	-	496'194	Die Mitarbeiter für den Betrieb der Anlage der ZAV Recycling AG werden neu über die Funktion 721.9 abgerechnet
3030	Sozialaufwendungen	-	153'802	Die Mitarbeiter für den Betrieb der Anlage der ZAV Recycling AG werden neu über die Funktion 721.9 abgerechnet
3080	Aushilfen/Temporäreinsätze	+	20'218	Mehr Fremdunterstützung für Ofenreinigung
3090	Personalnebenkosten	-	64'589	Weiterbildungskurse wegen zu geringen Anmeldungen verschoben
3110	Anschaffung Maschinen/Werkzeuge	-	246'435	Folgende Beschaffungen wurden wegen Projektverzögerungen noch nicht getätigt: Erweiterung des Kältenetzes: CHF 120'000 Messstation für Radioaktivität: CHF 80'000 Erweiterung der Videoanlage: CHF 30'000 Kesselgerüst: CHF 12'000
3130	Allg. Betriebsaufwand	-	428'440	- Tieferer Chemikalienbedarf und -preis (EUR) als erwartet: CHF 272'000 - Tieferer Dieselpreis: CHF 70'000 - Weniger Analysen: CHF 40'000
3140	Unterhalt Bauten	+	267'544	- Nicht budgetierte zusätzliche Neuanschlüsse für Fernwärme: CHF 75'000 - Bodensanierung Geländeteil West: CHF 223'000
3150	Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen	-	751'384	Die Revision der Ofenlinie 2 wurde in Folge grosser Nachfrage nach Verbrennungskapazität ins Jahr 2016 verschoben
3161	Miete Nothalle	-	37'593	Reduzierte Miete

Konto	Bezeichnung	+ Mehr-Aufwand/Ertrag - Minder-Aufwand/Ertrag	Begründung
4354	Kehrichtschrottverkauf	+ 80'496	Durch die verzögerte Inbetriebnahme der Anlage der ZAV Recycling AG wurde der KVA Schrott weiterhin selbst aufbereitet (vergleiche 3183)
4356	Metallverkauf Alu, Kupfer etc.	- 52'070	Tiefere Marktpreise
4357	Abwärmeverkauf	+ 70'000	Infolge der Inbetriebnahme des Gewächshauses Beerstecher im Jahr 2014 konnte der vollständige Jahresertrag generiert werden
4360	Versicherungsleistungen	+ 1'154'950	- Versicherungsleistungen für Hagelschaden 2013: CHF 135'000 - Versicherungsleistungen für Betriebsunterbruch infolge Brandschaden 2012: CHF 368'000 - Versicherungsleistungen für Betriebsunterbruch (Generator 1) 2015: CHF 600'000 - Versicherungsleistungen für Erwerbsausfälle 2015: CHF 50'000
4390	Uebrige Entgelte	- 395'275	- Die Weiterverrechnung an die Stiftung ZAR wird neu über das Konto 4530 abgerechnet: CHF -568'550 - Förderbeiträge für Fernwärmeanschlüsse: CHF 109'000 - Höhere Entschädigung für Winterrevision: CHF 10'000 - Verkauf von Diesel ab Tankstelle: CHF 30'000 - Diverse Verkäufe: CHF 15'000
4530	Rückerstattungen Eigene Betriebe	- 562'164	- Rückerstattung von der Stiftung ZAR für Personalkosten (vergleiche 4390) - Rückerstattungen von der ZAV Recycling AG werden über die Funktion 721.9 abgerechnet

Konto	Bezeichnung	+ Mehr-Aufwand/Ertrag - Minder-Aufwand/Ertrag		Begründung
721.4	Deponie			
3120	Wassergebühren	+	24'922	Falsch budgetiert
3140	Unterhalt Grünanlagen	-	18'033	Bewirtschaftungsaufwand konnte reduziert werden

Konto	Bezeichnung		+ Mehr-Aufwand/Ertrag - Minder-Aufwand/Ertrag	Begründung
721.8	Verwaltung			
3030	Sozialaufwand	-	12'971	Der Sozialaufwand wird pauschal budgetiert. Mitarbeitende unter 25 Jahren bezahlen keine Sparbeiträge für die Pensionskasse, so dass die Aufwände geringer sind
3110	Anschaffung Maschinen/Werkzeuge	-	24'551	Geringere Hardwarekosten
3140	Unterhalt Bauten	+	31'586	- Instandhaltungsarbeiten infolge Pächterwechsel im Personalrestaurant: CHF 11'000 - Instandhaltungsarbeiten Lüftung im Personalrestaurant: CHF 12'000 - Instandhaltungsarbeiten Wasserleitung der Liegenschaft Brand: CHF 5'000 - Revision des Heizöltanks in der Liegenschaft Bohli: CHF 5'000
3150	Unterhalt Mobiliar/Anlagen/Maschinen	-	28'091	Softwaresystemwechsel noch nicht abgeschlossen
3180	Dienstleistungen Dritter	+	89'908	Nicht budgetierte Anwaltskosten insbesondere im Zusammenhang mit patentrechtlichen Auseinandersetzungen: CHF 110'000
4390	Uebrige Entgelte	+	11'983	Rückerstattung für Medienanlass der Baudirektion Zürich (Abfallplanung 2015-2018) (zu Gunsten 3170)
4530	Rückerstattungen Eigene Betriebe	-	30'000	Die Rückerstattung wird über die Funktion ZAV Recycling AG verbucht

Konto	Bezeichnung	+ Mehr-Aufwand/Ertrag - Minder-Aufwand/Ertrag	Begründung
940.1	Kapitaldienst		
3210	Zinsen f. kurzfristige Verbindlichkeiten	+ 24'378	Mehr kurzfristige Kredite infolge Rückzahlung Mitte 2016
3211	Skonto Kreditoren	- 14'169	Wird nicht budgetiert
3212	Kursdifferenzen Fremdwährung	+ 18'741	Wird nicht budgetiert
3220	Zinsen f. langfristige Verbindlichkeiten	- 27'754	Vergleiche Konto 3210

Konto	Bezeichnung	+ Mehr-Aufwand/Ertrag - Minder-Aufwand/Ertrag		Begründung
721.8	Verwaltung			
5030.87	Aufbereitungshalle ZAV Recycling AG	+	64'814	Projektverzögerung (Beschluss der Delegiertenversammlung vom 30.05.2013, Investitionsvolumen CHF 3.85 Mio.)