

Zweckverband ARA Zimmerberg
8800 Thalwil

Jahresrechnung 2021

Ablieferung an Betriebskommission	21. Februar 2022
Abnahmebeschluss Betriebskommission	30. März 2022
Ablieferung an Rechnungsprüfungskommission	8. April 2022
Abnahmebeschluss Rechnungsprüfungskommission	26. April 2022
Abnahmebeschluss Gemeinderat Horgen	16. Mai 2022
Abnahmebeschluss Gemeinderat Thalwil	31. Mai 2022
Abnahmebeschluss Gemeinderat Rüschlikon	23. Mai 2022
Abnahmebeschluss Gemeinderat Oberrieden	6. Juli 2022

Inhaltsverzeichnis

Jahresrechnung 2021

	Seite
Jahresrechnung – Detailzahlen; funktional gegliedert	
Erfolgsrechnung	1001
Investitionsrechnungen	1004

	Seite
Jahresrechnung – Finanzbericht	
Finanzierung	4
Erfolgsrechnung; gestufter Erfolgsausweis nach Arten	5
Kostenverteiler Erfolgsrechnung	6
Geldflussrechnung	8

	Seite
Jahresrechnung – Details zum Finanzbericht	
Erfolgsrechnung	9
Investitionsrechnungen	11
Bilanz	12
Anhang	16

	Seite
Erläuterungen	
Erläuterungen zur Erfolgsrechnung	25
Erläuterungen zu den Investitionsrechnungen	26

	Seite
Anträge und Beschlüsse	
Anträge, Beschlüsse und Kurzbericht der Revisionsstelle	27

Kontakt

Zweckverband ARA Zimmerberg
 c/o Gemeinde Thalwil
 Postfach
 8800 Thalwil

Präsident David Brüllmann, Gemeinde Thalwil
 Rechnungsführer Marc Kuratli, Leiter DLZ Finanzen Thalwil
 marc.kuratli@thalwil.ch; 044 723 22 40

Inhaltsverzeichnis

Jahresrechnung 2021

	Seite
Anhang-Details	
Angewandtes Regelwerk	16
Rechnungslegungs-, Bilanzierungs- und Bewertungsgrundsätze	16
Anlagenspiegel Finanzvermögen	18
Anlagenspiegel Verwaltungsvermögen	19
Beteiligungsspiegel	keine
Gewährleistungsspiegel / Eventualverpflichtungen	20
Rückstellungsspiegel	21
Eigenkapitalnachweis	22
Sonderrechnungen	keine
Finanzkennzahlen	23
Verpflichtungskredite (GR Verbandsgemeinden oder Urne)	24

Finanzierung

Jahresrechnung 2021

	<u>Rechnung 2021</u>	<u>Budget 2021</u>	<u>Rechnung 2020</u>
+ Ertragsüberschuss			
- Aufwandüberschuss			
+ Aufwand für Abschreibungen und Wertberichtigungen	163'946.71	157'600	164'009.03
- Ertrag aus Aufwertungen			
+ Einlagen in das Eigenkapital			
- Entnahmen aus dem Eigenkapital			
Selbstfinanzierung	163'946.71	157'600	164'009.03
./. Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen	2'174'412.99	2'200'000	255'764.34
Finanzierungsüberschuss (+)	-2'010'466.28	-2'042'400	-91'755.31
Finanzierungsfehlbetrag (-)	-2'010'466.28	-2'042'400	-91'755.31
 Selbstfinanzierungsgrad (in %)	 7.5 %	 7.2 %	 64.1 %

Selbstfinanzierung

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

Selbstfinanzierungsgrad

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

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

Erfolgsrechnung Sachgruppen

Jahresrechnung 2021

	Rechnung 2021	Budget 2021	Rechnung 2020
30 Personalaufwand	528'650.20	514'700	531'520.03
31 Sach- und übriger Betriebsaufwand	723'187.62	854'300	739'945.40
33 Abschreibungen Verwaltungsvermögen	163'946.71	157'600	164'009.03
35 Einlagen in Fonds und Spezialfinanzierungen	0.00	0	0.00
36 Transferaufwand (ohne Ertragsüberschuss z.G. Verbandsgemeinden)	83'965.05	84'000	68'141.05
37 Durchlaufende Beiträge	0.00	0	0.00
Total Betrieblicher Aufwand	1'499'749.58	1'610'600	1'503'615.51
40 Fiskalertrag	0.00	0	0.00
41 Regalien und Konzessionen	0.00	0	0.00
42 Entgelte	4'080.48	3'000	225.49
43 Verschiedene Erträge	0.00	0	0.00
45 Entnahmen aus Fonds und Spezialfinanzierungen	0.00	0	0.00
46 Transferertrag (ohne Aufwandüberschuss z.L. Verbandsgemeinden)	0.00	0	0.00
47 Durchlaufende Beiträge	0.00	0	0.00
Total Betrieblicher Ertrag	4'080.48	3'000	225.49
Ergebnis aus betrieblicher Tätigkeit	-1'495'669.10	-1'607'600	-1'503'390.02
34 Finanzaufwand	17'846.12	16'000	14'377.24
44 Finanzertrag	574'585.60	574'200	37'335.60
Ergebnis aus Finanzierung	556'739.48	558'200	22'958.36
Operatives Ergebnis	-938'929.62	-1'049'400	-1'480'431.66
38 Ausserordentlicher Aufwand	750'000.00	750'000	312'000.00
48 Ausserordentlicher Ertrag	0.00	0	0.00
Ausserordentliches Ergebnis	-750'000.00	-750'000	-312'000.00
Gesamtergebnis Erfolgsrechnung Aufwandüberschuss (-)	-1'688'929.62	-1'799'400	-1'792'431.66
Aufwandüberschuss z.L. Verbandsgemeinden gm. Kostenverteiler	1'688'929.62	1'799'400	1'792'431.66
Total	0.00	0	0.00
39 Interne Verrechnungen: Aufwand	9'747.00	9'700	9'747.00
49 Interne Verrechnungen: Ertrag	9'747.00	9'700	9'747.00

Kostenverteiler Erfolgsrechnung

Finanzierung der Betriebskosten – Kapitalbeschaffungskosten für Investitionen (Übergangbestimmungen Art. 45)

Die nicht durch Einnahmen gedeckten Betriebskosten des Zweckverbands werden gemäss Art. 35 der Zweckverbandsstatuten von den Verbandsgemeinden nach den untenstehenden drei gewichteten Kriterien getragen. Gemäss Übergangsregelung Art. 45 werden die Kapitalbeschaffungskosten separat verteilt.

Kriterium Gemeinde	gewichtet x-fach	Anteil	Ø	2019	2020	2021
Wasserverbrauch abflussrelevant; Gewichtung 8-fach						
Horgen	35.68	44.59 %	1'498'280	1'476'328	1'512'694	1'505'817
Oberrieden	8.10	10.13 %	340'277	331'357	363'624	325'850
Rüschlikon	11.98	14.97 %	503'040	519'026	493'031	497'062
Thalwil	24.25	30.31 %	1'018'243	989'321	1'071'795	993'614
Fläche abflussrelevant in ha; Gewichtung 1-fach						
Horgen	3.51	35.12%				72.90
Oberrieden	1.35	13.53%				28.08
Rüschlikon	1.18	11.82%				24.54
Thalwil	3.95	39.53%				82.06
Einwohnerausbau 2050; Gewichtung 1-fach						
Horgen	4.61	46.09 %				35'921
Oberrieden	1.03	10.31 %				8'032
Rüschlikon	1.17	11.69 %				9'110
Thalwil	3.19	31.92 %				24'878
						u
	Total	Budget 2021	Kostenanteil gem. Art. 45	Akonto	Restbetrag gem. Art. 45	Übertrag Restbetrag auf Kostenverteiler übrige Betriebskosten (Seite 7)
Horgen	43.80 %	0	0.00	0.00	0.00	
Oberrieden	10.49 %	0	0.00	0.00	0.00	
Rüschlikon	14.33 %	0	0.00	0.00	0.00	
Thalwil	31.39 %	0	0.00	0.00	0.00	
Gesamt	100.00 %	0	0.00	0.00	0.00	

Kostenverteiler Erfolgsrechnung

Jahresrechnung 2021

Finanzierung der Betriebskosten – übrige Kosten (Art. 35)

Die nicht durch Einnahmen gedeckten Betriebskosten des Zweckverbands werden gemäss Art. 35 der Zweckverbandsstatuten von den Verbandsgemeinden nach den untenstehenden drei gewichteten Kriterien getragen. Vorbehalten bleibt die Übergangsregelung für die Kapitalbeschaffungskosten gemäss Art. 45.

Kriterium Gemeinde	gewichtet x-fach	Anteil	Ø	2019	2020	2021		
Wasserverbrauch abflussrelevant; Gewichtung 8-fach								
Horgen	0.00	0.00 %	0					
Oberrieden (Anteil Thalwil)	4.63	5.79 %	93'544	90'938	100'043	89'650		
Rüschlikon	24.92	31.15 %	503'040	519'026	493'031	497'062		
Thalwil	50.44	63.06 %	1'018'243	989'321	1'071'795	993'614		
Fläche abflussrelevant in ha; Gewichtung 1-fach								
Horgen	0.00	0.00 %						
Oberrieden (Anteil Thalwil)	0.65	6.52 %				7.43		
Rüschlikon	2.15	21.52 %				24.54		
Thalwil	7.20	71.96 %				82.06		
Einwohnerausbau 2050; Gewichtung 1-fach								
Horgen	0.00	0.00 %						
Oberrieden (Anteil Thalwil)	0.61	6.06 %				2'192		
Rüschlikon	2.52	25.18 %				9'110		
Thalwil	6.88	68.76 %				24'878		
	100.00							
Total	Total	Budget 2021	Kostenanteil gem. Art. 35	Akonto	Restbetrag gem. Art. 35	Restbetrag gem. Art. 45 (Seite 6)	Restbetrag total	
Horgen	0.00 %	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Oberrieden (Anteil Thalwil)	5.89 %	105'500	99'506.35	73'800.00	25'706.35	0.00	25'706.35	
Rüschlikon	29.59 %	560'200	499'772.50	392'200.00	107'572.50	0.00	107'572.50	
Thalwil	64.52 %	1'133'700	1'089'650.77	794'000.00	295'650.77	0.00	295'650.77	
Gesamt	100.00 %	1'799'400	1'688'929.62	1'260'000.00	428'929.62	0.00	428'929.62	

Geldflussrechnung (indirekte Methode)

Jahresrechnung 2021

	Rechnung 2021	Rechnung 2020
Jahresergebnis Erfolgsrechnung: Ertragsüberschuss (+), Aufwandüberschuss (-)		
+ Abschreibungen Verwaltungsvermögen	163'946.71	164'009.03
+/- Abnahme / Zunahme Forderungen	-68'146.80	78'926.71
+/- Zunahme / Abnahme Laufende Verbindlichkeiten	411'036.33	-123'445.25
+/- Zunahme / Abnahme Passive Rechnungsabgrenzungen	-400.00	400.00
+/- Bildung / Auflösung Rückstellungen der Erfolgsrechnung	-11'050.00	-11'050.00
+/- Einlagen / Entnahmen Eigenkapital	750'000.00	312'000.00
- Aktivierung Eigenleistungen		
Geldfluss aus betrieblicher Tätigkeit (Cashflow)	1'245'386.24	420'840.49
- Investitionsausgaben Verwaltungsvermögen	2'174'412.99	255'764.34
+ Investitionseinnahmen Verwaltungsvermögen		
= Saldo der Investitionsrechnung (Nettoinvestitionen)	-2'174'412.99	-255'764.34
Geldfluss aus Investitionstätigkeit ins Verwaltungsvermögen	-2'174'412.99	-255'764.34
Geldfluss aus Anlagentätigkeit ins Finanzvermögen	0.00	0.00
Geldfluss aus Investitions- und Anlagentätigkeit	-2'174'412.99	-255'764.34
+/- Zunahme / Abnahme Kontokorrente mit Dritten (Kontokorrentschulden)	929'026.75	-165'076.15
Geldfluss aus Finanzierungstätigkeit	929'026.75	-165'076.15
Veränderung Flüssige Mittel und kurzfristige Geldanlagen	0.00	0.00
Stand Flüssige Mittel per 1.1.		
Stand Flüssige Mittel per 31.12.		
Zunahme (+) / Abnahme (-) Flüssige Mittel und kurzfristige Geldanlagen	0.00	0.00

Erfolgsrechnung nach Abteilungen

Rechnung

GB 400 - 400 / 1.1.2021 - 31.12.2021

RE ER Inst 6stellig

Nummer	Bezeichnung	Rechnung 2021		Budget 2021		Rechnung 2020	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
1	Umsatz	2'277'342.70	2'277'342.70	2'386'300	2'386'300	1'839'739.75	1'839'739.75
400	ZV Abwasserreinigungsanlage Zimmerberg	2'277'342.70	588'413.08	2'386'300	586'900	1'839'739.75	47'308.09
	<i>Nettoergebnis</i>		<i>1'688'929.62</i>		<i>1'799'400</i>		<i>1'792'431.66</i>
40000	Abwasserreinigungsanlage Zimmerberg	2'233'115.09	9'840.48	2'346'800	8'700	1'801'587.51	5'985.49
	<i>Nettoergebnis</i>		<i>2'223'274.61</i>		<i>2'338'100</i>		<i>1'795'602.02</i>
3000.00	Entschädigungen, Tag- und Sitzungsgelder	4'817.75		7'500		5'027.65	
3010.00	Löhne Verwaltungs- und Betriebspersonal	420'281.80		400'000		416'545.90	
3050.00	AG-Beiträge AHV, IV, EO, ALV, Verwaltungskosten	27'160.10		25'600		27'032.00	
3052.00	AG-Beiträge Pensionskasse	49'398.05		47'800		49'100.00	
3053.00	AG-Beiträge Unfall-/Personal-Haftpflichtvers.	4'536.10		4'700		4'956.10	
3054.00	AG-Beiträge Familienausgleichskasse	5'075.60		4'800		5'071.65	
3090.00	Aus- und Weiterbildung Personal	3'993.24		12'000		8'707.61	
3099.00	Übriger Personalaufwand	2'337.56		1'300		4'029.12	
3100.00	Büromaterial	1'026.49		300		895.26	
3101.00	Betriebs-, Verbrauchsmaterial	133'665.24		134'000		131'480.44	
3102.00	Drucksachen, Publikationen					18'707.01	
3111.00	Anschaffung Maschinen/Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge	4'003.20		15'000		3'338.72	
3112.00	Anschaffung Kleider, Wäsche	131.24		1'300		3'960.73	
3120.00	Ver- und Entsorgung Liegenschaften VV	89'527.01		102'000		88'461.94	
3120.25	Gas-Beschaffungskosten	2'836.63					
3130.00	Dienstleistungen Dritter	162'769.67		170'400		178'483.64	
3130.20	Telefon	2'272.45		3'500		3'302.07	
3132.00	Externe Berater, Gutachter, Fachexperten usw.	10'569.17		70'000		19'184.71	
3133.00	Informatikdienstleistungen	27'868.80		14'500		11'083.61	
3134.00	Sachversicherungsprämien	7'157.85		17'500		10'067.05	
3137.00	Steuern und Abgaben; Verkehrsabgaben	460.00		900		910.00	
3140.00	Unterhalt Grundstücke	4'430.50		7'500		6'396.19	
3144.00	Unterhalt Hochbauten	479.99		5'000			
3151.00	Unterhalt Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge	53'202.27		90'000		48'837.79	
3169.00	Übrige Mieten und Benützungskosten	3'172.12		3'500			
3170.00	Reisekosten und Spesen	4'609.50		7'500		4'651.95	
3192.00	Abgeltung von Rechten			100		44.29	
3199.00	Übriger Betriebsaufwand	209'421.00		208'500		207'162.00	
3300.30	Planm. Abschreibungen übrige Tiefbauten VV	155'700.00		152'500		158'809.03	

Erfolgsrechnung nach Abteilungen

Rechnung

GB 400 - 400 / 1.1.2021 - 31.12.2021

RE ER Inst 6stellig

Nummer	Bezeichnung	Rechnung 2021		Budget 2021		Rechnung 2020	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
3300.40	Planm. Abschreibungen Hochbauten VV	5'100.00		5'100		5'200.00	
3301.30	A'planm. Abschreibungen übrige Tiefbauten VV	3'146.71					
3612.00	Entschädigungen an Gemeinden und Zweckverbände	83'965.05		84'000		68'141.05	
3893.00	Einlagen in Vorfinanzierungen des Eigenkapitals	750'000.00		750'000		312'000.00	
4260.00	Rückerstattungen und Kostenbeteiligungen Dritter		4'080.48		3'000		225.49
4470.00	Pacht- und Mietzinse Liegenschaften VV		5'760.00		5'700		5'760.00
40090	Legislative	5'584.49		2'800		2'978.00	
	<i>Nettoergebnis</i>		5'584.49		2'800		2'978.00
3130.00	Dienstleistungen Dritter	200.00		400		400.00	
3132.10	Buch- und Rechnungsprüfung	5'384.49		2'400		2'578.00	
40091	Zinsen	17'846.12	9'747.00	16'000	9'700	14'377.24	9'747.00
	<i>Nettoergebnis</i>		8'099.12		6'300		4'630.24
3400.00	Verzinsung laufende Verbindlichkeiten	17'846.12		16'000		14'377.24	
4940.00	Interne Verrechnung kalk. Zinsen und Finanzaufwand		9'747.00		9'700		9'747.00
40092	Leistungen für Pensionierte	11'050.00		11'000		11'050.00	
	<i>Nettoergebnis</i>		11'050.00		11'000		11'050.00
3062.00	Teuerungszulagen auf Renten	11'050.00		11'000		11'050.00	
40093	Liegenschaften Finanzvermögen	9'747.00	41'575.60	9'700	41'500	9'747.00	31'575.60
	<i>Nettoergebnis</i>	31'828.60		31'800		21'828.60	
3940.00	Interne Verrechnung kalk. Zinsen und Finanzaufwand	9'747.00		9'700		9'747.00	
4430.00	Pacht- und Mietzinse Liegenschaften FV		41'575.60		41'500		31'575.60
40095	Buchgewinne/Buchverluste, Wertberichtigungen		527'250.00		527'000		
	<i>Nettoergebnis</i>	527'250.00		527'000			
4411.00	Buchgewinne Verkäufe Grundstücke FV		527'250.00		527'000		
999	Abschluss		1'688'929.62		1'799'400		1'792'431.66
	<i>Nettoergebnis</i>	1'688'929.62		1'799'400		1'792'431.66	
99998	Abschluss Zweckverband / Einfache Gesellschaft		1'688'929.62		1'799'400		1'792'431.66
	<i>Nettoergebnis</i>	1'688'929.62		1'799'400		1'792'431.66	
4612.00	Entschädigungen von Gemeinden und ZV		1'688'929.62		1'799'400		1'792'431.66

Investitionsrechnung Einzelkonten nach Institutionen

Rechnung

GB 400 - 400 / 1.1.2021 - 31.12.2021

RE IR Inst 6stellig

Nummer	Bezeichnung	Rechnung 2021		Ausgaben	Budget 2021		Rechnung 2020	
		Ausgaben	Einnahmen		Einnahmen	Ausgaben	Ausgaben	Einnahmen
	Umsatz	2'701'662.99	2'701'662.99	2'727'000	2'727'000	255'764.34	255'764.34	
400	ZV Abwasserreinigungsanlage Zimmerberg	2'701'662.99	527'250.00	2'727'000	527'000	255'764.34		
	Nettoergebnis		2'174'412.99		2'200'000			255'764.34
40000	Abwasserreinigungsanlage Zimmerberg	2'174'412.99		2'200'000		255'764.34		
	Nettoergebnis		2'174'412.99		2'200'000			255'764.34
40000.5030.01	Zusammenschluss ARA, Projektierung Bauprojekt							
40000.5030.02	ARA Zimmerberg, Planerleistungen und übergeordnete Kosten	1'929'454.36		2'200'000				
40000.5030.03	ARA Zimmerberg, Bau	220'882.38						
40000.5030.05	Pumpwerk Scheller und Rückbau ARA Horgen, Bau	24'076.25						
40093	Liegenschaften Finanzvermögen	527'250.00	527'250.00	527'000	527'000			
40093.7700.00	Übertragung realisierter Gewinne aus Grundstücken in ER	527'250.00		527'000				
40093.8000.00	Verkauf Grundstücke		527'250.00		527'000			
999	Abschluss		2'174'412.99		2'200'000			255'764.34
	Nettoergebnis	2'174'412.99		2'200'000		255'764.34		
99998	Abschluss Zweckverband / Einfache Gesellschaft		2'174'412.99		2'200'000			255'764.34
	Nettoergebnis	2'174'412.99		2'200'000		255'764.34		
99998.6900.00	Zugang Ausgaben Zweckverband / Einfache Gesellschaft		2'174'412.99		2'200'000			255'764.34

Bilanz

Rechnung

GB 400 - 400 / 1.1.2021 - 31.12.2021

RE Bilanz mit Umsatz

Nummer	Bilanz	01.01.2021	Zuwachs	Abgang	31.12.2021
	AKTIVEN	3'737'752.10	17'673'837.37	15'595'224.29	5'816'365.18
10	Finanzvermögen (FV)	799'793.36	15'499'424.38	15'431'277.58	867'940.16
101	Forderungen	149'993.36	15'499'424.38	15'431'277.58	218'140.16
1010	Forderungen aus Lieferungen und Leistungen gegenüber Dritten		181'472.20	181'472.20	
10100	Forderungen aus Lieferungen + Leistungen		181'472.20	181'472.20	
1010.01	Forderungen manuelle Sollstellung		38'988.40	38'988.40	
1010.30	Forderungen Einzelfakturen		8'790.60	8'790.60	
1010.99	Technisches Konto		133'693.20	133'693.20	
1011	Kontokorrente mit Dritten		13'576'022.30	13'576'022.30	
10110	Kontokorrente mit Kanton und anderen Gemeinden		13'576'022.30	13'576'022.30	
1011.00	Kontokorrent Politische Gemeinde Thalwil (11-20)		13'576'022.30	13'576'022.30	
1013	Anzahlungen an Dritte		2'250.00	2'250.00	
10131	Lohnvorschüsse		2'250.00	2'250.00	
1013.10	Lohnvorschüsse		2'250.00	2'250.00	
1014	Transferforderungen	98'954.75	1'818'977.23	1'774'390.63	143'541.35
10141	Transferforderungen Entschädigungen von Gemeinwesen	98'954.75	1'818'977.23	1'774'390.63	143'541.35
1014.10	Transferforderungen Entschädigungen von Gemeinwesen	98'954.75	1'818'977.23	1'774'390.63	143'541.35
1019	Übrige Forderungen	51'038.61	-79'297.35	-102'857.55	74'598.81
10191	Guthaben bei Sozial- und Personalversicherungen	38'450.00	6'400.00	16'350.00	28'500.00
1019.10	Guthaben bei Sozialversicherungsanstalt	5'300.00	6'400.00	5'300.00	6'400.00
1019.16	Restanz Darlehen Pensionskasse, Ausfinanzierungsschuld auf Renten Teuerungszulagen	33'150.00		11'050.00	22'100.00

Bilanz

Rechnung

GB 400 - 400 / 1.1.2021 - 31.12.2021

RE Bilanz mit Umsatz

Nummer	Bilanz	01.01.2021	Zuwachs	Abgang	31.12.2021
1019x	MWST-Vorsteuerguthaben	12'588.61	-85'697.35	-119'207.55	46'098.81
1019.22	MWST-Vorsteuerguthaben ER Abwasserbeseitigung		-83'903.11	-83'903.11	
1019.30	MWST-Vorsteuerguthaben ER	12'158.30	-1'006.70	1'558.65	9'592.95
1019.31	MWST-Vorsteuerguthaben IR	430.31	-787.54	-36'863.09	36'505.86
108	Sachanlagen Finanzvermögen	649'800.00			649'800.00
1080	Grundstücke FV	649'800.00			649'800.00
10801	Grundstücke FV mit Baurechten	649'800.00			649'800.00
1080.10	Grundstücke FV mit Baurechten	649'800.00			649'800.00
14	Verwaltungsvermögen (VV)	2'937'958.74	2'174'412.99	163'946.71	4'948'425.02
140	Sachanlagen Verwaltungsvermögen	2'937'958.74	2'174'412.99	163'946.71	4'948'425.02
1403	Übrige Tiefbauten	1'045'421.04		158'846.71	886'574.33
14030	Allgemein	1'045'421.04		158'846.71	886'574.33
1403.00	Tiefbauten	24'050'174.09			24'050'174.09
1403.09	WB Tiefbauten	-23'004'753.05		158'846.71	-23'163'599.76
1404	Hochbauten	151'834.40		5'100.00	146'734.40
14040	Allgemein	151'834.40		5'100.00	146'734.40
1404.00	Hochbauten	609'394.95			609'394.95
1404.09	WB Hochbauten	-457'560.55		5'100.00	-462'660.55
1407	Anlagen im Bau VV	1'740'703.30	2'174'412.99		3'915'116.29
14070	Allgemein	1'740'703.30	2'174'412.99		3'915'116.29
1407.00	Anlagen im Bau	1'740'703.30	2'174'412.99		3'915'116.29

Bilanz

Rechnung

GB 400 - 400 / 1.1.2021 - 31.12.2021

RE Bilanz mit Umsatz

Nummer	Bilanz	01.01.2021	Zuwachs	Abgang	31.12.2021
	PASSIVEN	3'737'752.10	15'622'582.06	13'543'968.98	5'816'365.18
20	Fremdkapital	3'425'752.10	14'872'582.06	13'543'968.98	4'754'365.18
200	Laufende Verbindlichkeiten	3'392'202.10	14'861'532.06	13'521'468.98	4'732'265.18
2000	Laufende Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen von Dritten	130'863.40	3'296'715.53	2'898'006.73	529'572.20
20000	Laufende Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen von Dritten	57'394.55	3'118'885.03	2'719'789.03	456'490.55
2000.00	Kreditoren Sammelkonto	57'394.55	3'118'885.03	2'719'789.03	456'490.55
20001	Kreditoren Sozial- und Personalversicherungen	73'468.85	177'830.50	178'217.70	73'081.65
2000.10	Sozialversicherungen (AHV/ALV/FAK)	58'615.25	59'068.90	58'615.25	59'068.90
2000.11	Personalvorsorgeeinrichtung der Gemeinde Thalwil		82'084.80	82'084.80	
2000.15	Unfallversicherungsbeiträge	14'853.60	14'012.75	14'853.60	14'012.75
2000.17	Übergangskonto Sachversicherungen		1'308.05	1'308.05	
2000.19	Lohnpfändungen		21'356.00	21'356.00	
2001	Kontokorrente mit Dritten	3'240'527.77	11'130'798.68	10'201'771.93	4'169'554.52
20010	Kontokorrente mit Kanton und anderen Gemeinden	3'240'527.77	11'029'153.03	10'100'126.28	4'169'554.52
2001.00	Kontokorrent Politische Gemeinde Thalwil (11-20)	3'240'527.77	11'029'153.03	10'100'126.28	4'169'554.52
20012	Kontokorrente mit anderen Dritten		101'645.65	101'645.65	
2001.23	Kontokorrent Pensionskasse (9000)		101'645.65	101'645.65	
2002	Steuern	20'164.13		-12'974.33	33'138.46
20022	Steuerschulden MWST	20'164.13		-12'974.33	33'138.46
2002.40	MWST Umsatzsteuer	20'164.13		-12'974.33	33'138.46
2003	Erhaltene Anzahlungen von Dritten	646.80		646.80	
20030	Erhaltene Anzahlungen von Dritten	646.80		646.80	

Bilanz

Rechnung

GB 400 - 400 / 1.1.2021 - 31.12.2021

RE Bilanz mit Umsatz

Nummer	Bilanz	01.01.2021	Zuwachs	Abgang	31.12.2021
2003.00	Erhaltene Anzahlungen von Dritten	646.80		646.80	
2005	Interne Kontokorrente (Abrechnungskonten)		434'017.85	434'017.85	
20053	Abrechnungskonto Löhne		434'017.85	434'017.85	
2005.30	Abrechnungskonto Lohnverarbeitung		434'017.85	434'017.85	
204	Passive Rechnungsabgrenzungen (RA)	400.00		400.00	
2041	Passive RA Sach- und übriger Betriebsaufwand	400.00		400.00	
20410	Passive RA Sach- und übriger Betriebsaufwand	400.00		400.00	
2041.00	Passive RA Sach- und übriger Betriebsaufwand	400.00		400.00	
205	Kurzfristige Rückstellungen		11'050.00		11'050.00
2056	Kurzfristige Rückstellungen für Vorsorgeverpflichtungen		11'050.00		11'050.00
20560	Kurzfristige Rückstellungen für Vorsorgeverpflichtungen		11'050.00		11'050.00
2056.00	Kurzfristige Rückstellungen für Vorsorgeverpflichtungen		11'050.00		11'050.00
208	Langfristige Rückstellungen	33'150.00		22'100.00	11'050.00
2086	Langfristige Rückstellungen für Vorsorgeverpflichtungen	33'150.00		22'100.00	11'050.00
20860	Langfristige Rückstellungen für Vorsorgeverpflichtungen	33'150.00		22'100.00	11'050.00
2086.05	Darlehen von Pensionskasse, Ausfinanzierungsschuld auf Renten-Teuerungszulagen	33'150.00		22'100.00	11'050.00
29	Eigenkapital	312'000.00	750'000.00		1'062'000.00
293	Vorfinanzierungen	312'000.00	750'000.00		1'062'000.00
2930	Vorfinanzierungen	312'000.00	750'000.00		1'062'000.00
29300	Allgemeiner Haushalt	312'000.00	750'000.00		1'062'000.00
2930.00	Vorfinanzierung ARA Zimmerberg	312'000.00	750'000.00		1'062'000.00

Grundlagen und Grundsätze der Rechnungslegung

Rechtliche Grundlagen

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

Regelwerk

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

Rechnungslegungsgrundsätze

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

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

Bilanzierungsgrundsätze

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

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

Vermögenswerte des Verwaltungsvermögens mit mehrjähriger Nutzungsdauer werden aktiviert, sofern ihr Anschaffungswert über der **Aktivierungsgrenze von Fr. 50'000** liegt (Beschluss BK Nr. 5 vom 22.3.2017). Für Grundstücke, Investitionsbeiträge, Darlehen und Beteiligungen kommt keine Aktivierungsgrenze zur Anwendung. Positionen des Finanzvermögens werden ungeachtet der Aktivierungsgrenze bilanziert. Bei den Verpflichtungen kommt die **Wesentlichkeitsgrenze von Fr. 50'000** nur bei den Rückstellungen zur Anwendung. Alle übrigen Positionen der Verbindlichkeiten im Fremdkapital werden unabhängig der Wesentlichkeitsgrenze bilanziert.

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

Bewertungsgrundsätze

Positionen des Finanzvermögens werden zum Verkehrswert bilanziert. Das Grundeigentum im Finanzvermögen wird in einer Legislaturperiode mindestens einmal neu bewertet. Die **letzte Bewertung des Grundeigentums im Finanzvermögen** fand per **1. Januar 2019** statt.

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

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

Bereichsspezifische Regelungen (Anlagekategorien und Nutzungsdauern)

Bei folgenden Aufgabenbereichen werden Branchenregelungen angewendet (Beschluss BK Nr. 5 vom 22.3.2017):

Abwasserbeseitigung „Richtlinie über die Finanzierung auf Gemeinde- und Verbandsebene“ Ausgabe 1994, Modul IC, vom Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute, VSA

Interne Zinsen

Der Zinssatz für die interne Verzinsung gemäss § 36 VGG entspricht gemäss Beschluss BK Nr. 63 vom 16. November 2011 demjenigen, den die Gemeinde Thalwil für die Verzinsung ihres Finanzvermögens festgelegt hat:

Liegenschaften im Finanzvermögen 1,5 %

Verzinst wird der Wert Anfang Jahr.

Das Kontokorrent mit der Politischen Gemeinde Thalwil wird zu 0,5 % verzinst; Wert taggenau.

HRM2 Anlagenspiegel

Geschäftsbereich 400
 1.1.2021 - 31.12.2021
 Geschäftsjahr 2021, Istzahlen
 Zweckverband ARA Zimmerberg

Nummer	Anschaffungskosten			Abschreibungen				Buchwert			
	Stand per 01.01.	Zu- und Abgänge	Umglie- der- ungen	Stand per 31.12.	Stand per 01.01.	ausserpl. Abschr.	Laufende Abschr.	Zu- und Abgänge	Umglie- der- ungen	Stand per 31.12.	per 31.12.
10 Finanzvermögen											
108000 Grundstücke FV											
101087	Übertragung Gewinne aus Grundstück..	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
108000 Grundstücke FV		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
108010 Grundstücke FV mit Baurechten											
100887	Kat 9761 Seestrasse	649'800.00	0.00	0.00	649'800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	649'800.00
108010 Grundstücke FV mit Baurechten		649'800.00	0.00	0.00	649'800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	649'800.00
10 Finanzvermögen		649'800.00	0.00	0.00	649'800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	649'800.00
Gesamttotal		649'800.00	0.00	0.00	649'800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	649'800.00

HRM2 Anlagenspiegel

Geschäftsbereich 400
 1.1.2021 - 31.12.2021
 Geschäftsjahr 2021, Istzahlen
 Zweckverband ARA Zimmerberg

Nummer		Anschaffungskosten			Abschreibungen		ausserpl. Abschr.	Laufende Abschr.	Zu- und Abgänge	Umglieder - ungen	Stand per 31.12.	Buchwert per 31.12.
		Stand per 01.01.	Zu- und Abgänge	Umglieder - ungen	Stand per 31.12.	Stand per 01.01.						
0 Allgemeiner Haushalt												
140300 Tiefbauten												
100000	Kläranlage, Ausbau 1993	15'363'433.00	0.00	0.00	15'363'433.00	-15'024'096.65	0.00	-48'500.00	0.00	0.00	-15'072'596.65	290'836.35
100001	Gasmotoren, Anpassung Wärmetausc..	954'534.65	0.00	0.00	954'534.65	-887'186.40	0.00	-16'800.00	0.00	0.00	-903'986.40	50'548.25
100002	Belüftungseinrichtung, Ersatz 2003	80'673.10	0.00	0.00	80'673.10	-80'673.10	0.00	0.00	0.00	0.00	-80'673.10	0.00
100003	Biologie, Optimierung 2004	86'030.15	0.00	0.00	86'030.15	-77'971.03	0.00	-400.00	0.00	0.00	-78'371.03	7'659.12
100004	Brauchwassernetz, Sanierung 2005	73'378.50	0.00	0.00	73'378.50	-65'941.24	0.00	-500.00	0.00	0.00	-66'441.24	6'937.26
100005	Explosions-Schutz, Massnahmen 2006	87'841.30	0.00	0.00	87'841.30	-77'827.96	0.00	-500.00	0.00	0.00	-78'327.96	9'513.34
100006	VKB Räumer, Sanierung Antrieb 2006	49'154.85	0.00	0.00	49'154.85	-43'439.31	0.00	-300.00	0.00	0.00	-43'739.31	5'415.54
100007	Schlammumpen, Ersatz 2006	62'544.30	0.00	0.00	62'544.30	-62'544.30	0.00	0.00	0.00	0.00	-62'544.30	0.00
100008	EMSRL-Anlage, Ersatz 2010	3'922'541.15	0.00	0.00	3'922'541.15	-3'922'541.15	0.00	0.00	0.00	0.00	-3'922'541.15	0.00
100009	Gaskompressoren, Ersatz 2008	109'006.65	0.00	0.00	109'006.65	-96'506.53	0.00	-1'800.00	0.00	0.00	-98'306.53	10'700.12
100010	Filterbecken, Sanierung Schlammwass..	46'309.80	0.00	0.00	46'309.80	-40'087.35	0.00	-200.00	0.00	0.00	-40'287.35	6'022.45
100011	Sulfatstation, Ablösung 2009	187'048.45	0.00	0.00	187'048.45	-168'632.88	0.00	-6'100.00	0.00	0.00	-174'732.88	12'315.57
100012	Siloxanfilteranlage (für Schutz BHKW's..	54'174.65	0.00	0.00	54'174.65	-49'645.93	0.00	-2'300.00	0.00	0.00	-51'945.93	2'228.72
100013	Frischschlamm Voreindickung, Ersatz ..	168'647.45	0.00	0.00	168'647.45	-138'806.84	0.00	-1'200.00	0.00	0.00	-140'006.84	28'640.61
100014	Gaswerk, Altastensanierung 2016	380'587.07	0.00	0.00	380'587.07	-377'440.36	-3'146.71	0.00	0.00	0.00	-380'587.07	0.00
100015	Sandwäscher, Fackel 2011	166'451.70	0.00	0.00	166'451.70	-140'180.43	0.00	-5'300.00	0.00	0.00	-145'480.43	20'971.27
100017	BHKW, Ersatz durch Microgasturb./Ga..	1'035'161.37	0.00	0.00	1'035'161.37	-836'760.07	0.00	-28'300.00	0.00	0.00	-865'060.07	170'101.30
100019	Strainpress, Ersatz 2013	94'081.00	0.00	0.00	94'081.00	-77'267.52	0.00	-4'200.00	0.00	0.00	-81'467.52	12'613.48
100020	Schlammmentwässerung, Ersatz Taster ..	897'922.65	0.00	0.00	897'922.65	-676'705.19	0.00	-36'900.00	0.00	0.00	-713'605.19	184'317.46
101111	Erweiterung Biologie, Zusammenschlu..	187'627.65	0.00	0.00	187'627.65	-133'723.79	0.00	-2'200.00	0.00	0.00	-135'923.79	51'703.86
101112	Verbindungsleitung Seestrasse ARA H..	43'024.65	0.00	0.00	43'024.65	-26'775.02	0.00	-200.00	0.00	0.00	-26'975.02	16'049.63
140300	Tiefbauten	24'050'174.09	0.00	0.00	24'050'174.09	-23'004'753.05	-3'146.71	-155'700.00	0.00	0.00	-23'163'599.76	886'574.33
140400 Hochbauten												
100016	Betonsanierung, Fensterersatz 2013	354'390.15	0.00	0.00	354'390.15	-270'166.52	0.00	-3'100.00	0.00	0.00	-273'266.52	81'123.63
100018	Labor, Sanierung, Erneuerung 2014	255'004.80	0.00	0.00	255'004.80	-187'394.03	0.00	-2'000.00	0.00	0.00	-189'394.03	65'610.77
140400	Hochbauten	609'394.95	0.00	0.00	609'394.95	-457'560.55	0.00	-5'100.00	0.00	0.00	-462'660.55	146'734.40
140700 Anlagen im Bau												
100750	Zusammenschluss ARA, Projektierung ..	1'497'765.61	0.00	0.00	1'497'765.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1'497'765.61
100799	Zusammenschluss ARA Zimmerberg	365'554.80	0.00	0.00	365'554.80	-199'625.73	0.00	0.00	0.00	0.00	-199'625.73	165'929.07
100800	Projektierung Bauprojekt ARA Zimmer..	169'656.05	0.00	0.00	169'656.05	-92'647.43	0.00	0.00	0.00	0.00	-92'647.43	77'008.62
100906	ARA Zimmerberg, Planerleistungen un..	0.00	1'929'454.36	0.00	1'929'454.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1'929'454.36
101119	ARA Zimmerberg, Bau	0.00	220'882.38	0.00	220'882.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	220'882.38
101121	Pumpwerk Scheller und Rückbau ARA ..	0.00	24'076.25	0.00	24'076.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24'076.25
140700	Anlagen im Bau	2'032'976.46	2'174'412.99	0.00	4'207'389.45	-292'273.16	0.00	0.00	0.00	0.00	-292'273.16	3'915'116.29
0 Allgemeiner Haushalt												
		26'692'545.50	2'174'412.99	0.00	28'866'958.49	-23'754'586.76	-3'146.71	-160'800.00	0.00	0.00	-23'918'533.47	4'948'425.02
Gesamttotal		26'692'545.50	2'174'412.99	0.00	28'866'958.49	-23'754'586.76	-3'146.71	-160'800.00	0.00	0.00	-23'918'533.47	4'948'425.02

Gewährleistungsspiegel / Eventualverbindlichkeiten

Jahresrechnung 2021

Name Sitz	Art der Verpflichtung	Spezifische zus. Angaben	Zahlungsströme 2021
Park Garage Thalwil AG	Auf Kat. 9761 in Thalwil gewährtes Baurecht bis 1.4.2035: Heimfall		–

Anhang

Rückstellungsspiegel

Kurzfristige Rückstellungen		Stand 01.01.2021	Bildung inkl. Erhöhung (+)	Verwendung (-)	Auflösung (-)	Umbuchung (+/-)	Stand 31.12.2021	Begründung
2056	Vorsorgeverpflichtungen	0.00	0.00	0.00	0.00	11'050.00	11'050.00	A
Total kurzfristige Rückstellungen		0.00	0.00	0.00	0.00	11'050.00	11'050.00	

Begründungen der kurzfristigen Rückstellungen

		Konto ER / IR	Buchwert per 31.12.
A	Ausfinanzierungsschuld auf Renten-Teuerungszulagen, kurzfristig		11'050.00
Total kurzfristige Rückstellungen			11'050.00

Langfristige Rückstellungen		Stand 01.01.2021	Bildung inkl. Erhöhung (+)	Verwendung (-)	Auflösung (-)	Umbuchung (+/-)	Stand 31.12.2021	Begründung
2086	Vorsorgeverpflichtungen	33'150.00	0.00	-11'050.00	0.00	-11'050.00	11'050.00	A
Total langfristige Rückstellungen		33'150.00	0.00	-11'050.00	0.00	-11'050.00	11'050.00	

Begründungen der langfristigen Rückstellungen

		Konto ER / IR	Buchwert 31.12.2021
A	Ausfinanzierungsschuld auf Renten-Teuerungszulagen, langfristig		11'050.00
Total langfristige Rückstellungen			11'050.00

Anhang

Eigenkapitalnachweis

Veränderungen	Stand 01.01.2021	Vorfinanzierungen		Finanzpolitische Reserve		Jahresergebnis		Stand 31.12.2021
		Einlage	Entnahme	Einlage	Entnahme	Ertragsü.	Aufwandü.	
2930 Vorfinanzierungen	312'000.00	750'000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1'062'000.00
2940 Finanzpolitische Reserve	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2990 Jahresergebnis	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2999 Kumulierte Ergebnisse der Vorjahre	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total	312'000.00	750'000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1'062'000.00

Finanzkennzahlen

Jahresrechnung 2021

	Rechnung 2021	Budget 2021	Rechnung 2020	
Selbstfinanzierungsgrad	7.5 %	7.2 %	64.1 %	Richtwerte
Anteil der Nettoinvestitionen, der aus eigenen Mitteln finanziert werden kann.				> 100 % ideal 80 - 100 % gut bis vertretbar 50 - 80 % problematisch < 50 % ungenügend
Zinsbelastungsanteil	0.8 %	1.00 %	0.80 %	
Anteil des laufenden Ertrags, welcher durch den Nettozinsaufwand gebunden ist.				0 - 4 % gut 4 - 9 % genügend > 9 % schlecht

Verpflichtungskredite

Jahresrechnung 2021

von den Stimmberechtigten (Gemeinderäte der Verbandsgemeinden oder Urne) bewilligte, nicht abgerechnete Kredite (§ 19.1 lit. f. VGG)

Kreditbeschluss	Konto-Nr.	Kredit	Nettoausgaben	Nettoausgaben	Nettoausgaben	Kredit-	
Datum	Organ	Bezeichnung	bis 2020	2021	total	abweichung	
27.09.2020	U TRO+H	40000.5030.xx Zusammenlegung ARA Thalwil und ARA Horgen zur brutto ARA Zimmerberg in Thalwil	127'500'000.00	0.00	2'174'412.99	2'174'412.99	-125'325'587.01

Erläuterungen zur Erfolgsrechnung

Jahresrechnung 2021

40000	Abwasserreinigungsanlage Thalwil	
3090.00	Aus- und Weiterbildung Personal	Ausbildungen zweier Mitarbeitenden zum Klärwärter erfolgreich abgeschlossen, zu hoch budgetiert.
3099.00	Übriger Personalaufwand	Nicht budgetierte Prämien ans Personal gemäss Präsidialverfügung 18/21.
3111.00	Anschaffung Maschinen/Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge	Es fielen keine ausserordentlichen Anschaffungen an.
3120.00	Ver- und Entsorgung Liegenschaften VV	Der Stromverbrauch war tiefer als budgetiert und der Eigenversorgungsgrad konnte gesteigert werden von 35.9 auf 36.7%.
3120.25	Gas-Beschaffungskosten	Die Beschaffungskosten für Gas sind neu unter 3120.25 (budgetiert auf 3120.00)
3132.00	Externe Berater, Gutachter, Fachexperten usw.	Die Bauherrenunterstützung wird über den Baukredit abgerechnet. Es fielen weniger externe Mandate an, die Kommunikationsbroschüre konnte über Inserate finanziert werden.
3133.00	Informatikdienstleistungen	Der Server des Betriebsleitsystems musste ersetzt werden, da das Softwareupdate mehr Rechenleistung brauchte.
3134.00	Sachversicherungsprämien	Die Gemeinde Thalwil hat die Versicherungen neu ausgehandelt.
3140.00	Unterhalt Grundstücke	Im Hinblick auf das Bauprojekt sind Pflanzenschnitte nicht mehr gemacht worden.
3151.00	Unterhalt Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge	Viele Unterhaltmassnahmen konnten mit den eigenen Ressourcen ausgeführt werden.
40090	Legislative	
3132.10	Buch- und Rechnungsprüfung	Die Sachbereichsprüfung Lohn und Entschädigungen wurde koordiniert mit der Gemeinde Thalwil durchgeführt.
40095	Buchgewinne/Buchverluste, Wertberichtigungen	
4411.00	Buchgewinne Verkäufe Grundstücke FV	Landabtretung Kat. Nr. 10142 an den Entlastungstollen des Kantons.

Erläuterungen zur Investitionsrechnung

40000 Abwasserreinigungsanlage Thalwil

5030.02 ARA Zimmerberg, Bau, Planerleistungen

Die budgetierten Kosten für die Vorarbeiten bis zum Baubeginn werden gemäss Projekthandbuch auf die IR Konti 5030.02, 5030.03 und 5030.04 verteilt (BK Beschluss 8/2021)

7700.00 Übertragung realisierter Gewinne aus Grundstücken in ER

Landabtretung Kat. Nr.10142 an den Entlastungstollen des Kantons

Antrag der Betriebskommission

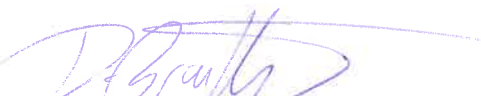
Jahresrechnung 2021

- Die Betriebskommission hat die Jahresrechnung 2021 des Zweckverbands ARA Zimmerberg genehmigt.
- Die Jahresrechnung 2021 des Zweckverbands ARA Zimmerberg weist folgende Eckdaten aus:

Erfolgsrechnung	Gesamtaufwand	Fr.	2'277'342.70
	Gesamtertrag	Fr.	588'413.08
	Aufwandüberschuss	Fr.	1'688'929.62
Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 35 und Art. 45 der Zweckverbandsstatuten durch die Verbandsgemeinden getragen:			
	Horgen	Fr.	-
	Thalwil	Fr.	1'089'650.77
	Rüschlikon	Fr.	499'772.50
	Oberrieden	Fr.	99'506.35
Investitionsrechnung	Verwaltungsvermögen		
	Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	2'174'412.99
	Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
	Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen	Fr.	2'174'412.99
Investitionsrechnung	Finanzvermögen		
	Ausgaben Finanzvermögen	Fr.	-
	Einnahmen Finanzvermögen	Fr.	527'250.00
	Nettoinvestitionen Finanzvermögen	Fr.	527'250.00
Bilanz	Bilanzsumme	Fr.	5'816'365.18

- Die Vorsteherschaft beantragt den Gemeinderäten der Verbandsgemeinden, die Jahresrechnung 2021 des Zweckverbands ARA Zimmerberg zu genehmigen.

Thalwil, 30. März 2022

Zweckverband ARA Zimmerberg


David Brüllmann, Präsident



Gabi Mächler, Aktuarin

Bericht der finanztechnischen Prüfstelle zur Jahresrechnungsprüfung 2021

des Zweckverbands Abwasserreinigungsanlage (ARA) Zimmerberg

Als finanztechnische Prüfstelle haben wir die beiliegende Jahresrechnung des Zweckverbands Abwasserreinigungsanlage (ARA) Zimmerberg, bestehend aus den gesetzlich vorgeschriebenen Elementen für das am 31.12.2021 abgeschlossene Rechnungsjahr, geprüft.

Verantwortung der Vorsteherschaft

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

Verantwortung der finanztechnischen Prüfstelle

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

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

Prüfungsurteil und Empfehlung zur Genehmigung der Jahresrechnung

Nach unserer Beurteilung entspricht die Jahresrechnung für das am 31.12.2021 abgeschlossene Rechnungsjahr den für die Organisation geltenden Vorschriften. Wir empfehlen, die vorliegende Jahresrechnung zu genehmigen.

Fachkunde, Leumund sowie Unabhängigkeit

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

Thalwil,
17.02.2022

GemeindeFinanzen.ch GmbH



Sibylle Vonaesch
Leitende Revisorin
Dipl. Wirtschaftsprüferin



Verena Kamer van Toornburg
Revisorin
Dipl. Wirtschaftsprüferin

Kennzahlen per 31.12.2021:

Bilanzsumme:	CHF	5'816'365.18
Eigenkapital:	CHF	1'062'000.00
Aufwandüberschuss	CHF	-1'688'929.62



Antrag der Rechnungsprüfungskommission

Jahresrechnung 2021

1. Die Rechnungsprüfungskommission hat die Jahresrechnung 2021 des Zweckverbands ARA Zimmerberg geprüft. Die Jahresrechnung weist folgende Eckdaten aus:

Erfolgsrechnung	Gesamtaufwand	Fr.	2'277'342.70
	Gesamtertrag	Fr.	588'413.08
	Aufwandüberschuss	Fr.	1'688'929.62
Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 35 und Art. 45 der Zweckverbandsstatuten durch die Verbandsgemeinden getragen:			
	Horgen	Fr.	-
	Thalwil	Fr.	1'089'650.77
	Rüschlikon	Fr.	499'772.50
	Oberrieden	Fr.	99'506.35
Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen	Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	2'174'412.99
	Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
	Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen	Fr.	2'174'412.99
Investitionsrechnung Finanzvermögen	Ausgaben Finanzvermögen	Fr.	-
	Einnahmen Finanzvermögen	Fr.	527'250.00
	Nettoinvestitionen Finanzvermögen	Fr.	527'250.00
Bilanz	Bilanzsumme	Fr.	5'816'365.18

2. Die Rechnungsprüfungskommission stellt fest, dass die Jahresrechnung des Zweckverbands ARA Zimmerberg finanzrechtlich zulässig und rechnerisch richtig ist. Die finanzpolitische Prüfung der Jahresrechnung gibt zu keinen Bemerkungen Anlass.
3. Die Rechnungsprüfungskommission hat den Kurzbericht der finanztechnischen Prüfung zur Kenntnis genommen.
4. Die Rechnungsprüfungskommission beantragt den Gemeinderäten der Verbandsgemeinden, die Jahresrechnung 2021 des Zweckverbands ARA Zimmerberg gemäss Antrag der Betriebskommission zu genehmigen.

Horgen, 26.4.22
 Rechnungsprüfungskommission Horgen


 Roman S. Gemperle, Präsident


 Uwe Kappeler, Aktuar

Beschluss des Gemeinderats Horgen

Jahresrechnung 2021

1. Der Gemeinderat Horgen hat die Jahresrechnung 2021 des Zweckverbands ARA Zimmerberg gemäss Antrag der Betriebskommission genehmigt. Die Jahresrechnung weist folgende Eckdaten aus:

Erfolgsrechnung	Gesamtaufwand	Fr.	2'277'342.70
	Gesamtertrag	Fr.	588'413.08
	Aufwandüberschuss	Fr.	1'688'929.62
Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 35 und Art. 45 der Zweckverbandsstatuten durch die Verbandsgemeinden getragen:			
	Horgen	Fr.	-
	Thalwil	Fr.	1'089'650.77
	Rüschlikon	Fr.	499'772.50
	Oberrieden	Fr.	99'506.35
Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen	Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	2'174'412.99
	Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
	Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen	Fr.	2'174'412.99
Investitionsrechnung Finanzvermögen	Ausgaben Finanzvermögen	Fr.	-
	Einnahmen Finanzvermögen	Fr.	527'250.00
	Nettoinvestitionen Finanzvermögen	Fr.	527'250.00
Bilanz	Bilanzsumme	Fr.	5'816'365.18

Horgen, 16. MAI 2022

Gemeinderat Horgen

Theo Leuthold, Gemeindepräsident

Felix Oberhänsli, Gemeindeschreiber

Beschluss des Gemeinderats Thalwil

Jahresrechnung 2021

1. Der Gemeinderat Thalwil hat die Jahresrechnung 2021 des Zweckverbands ARA Zimmerberg gemäss Antrag der Betriebskommission genehmigt. Die Jahresrechnung weist folgende Eckdaten aus:

Erfolgsrechnung	Gesamtaufwand	Fr.	2'277'342.70
	Gesamtertrag	Fr.	588'413.08
	Aufwandüberschuss	Fr.	1'688'929.62
Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 35 und Art. 45 der Zweckverbandsstatuten durch die Verbandsgemeinden getragen:			
	Horgen	Fr.	-
	Thalwil	Fr.	1'089'650.77
	Rüschlikon	Fr.	499'772.50
	Oberrieden	Fr.	99'506.35
Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen	Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	2'174'412.99
	Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
	Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen	Fr.	2'174'412.99
Investitionsrechnung Finanzvermögen	Ausgaben Finanzvermögen	Fr.	-
	Einnahmen Finanzvermögen	Fr.	527'250.00
	Nettoinvestitionen Finanzvermögen	Fr.	527'250.00
Bilanz	Bilanzsumme	Fr.	5'816'365.18

Thalwil, 31. Mai 2022

Gemeinderat Thalwil


Märk Fankhauser, Gemeindepräsident



Pascal Kuster, Gemeindeschreiber

Beschluss des Gemeinderats Rüschtikon

Jahresrechnung 2021

1. Der Gemeinderat Rüschtikon hat die Jahresrechnung 2021 des Zweckverbands ARA Zimmerberg gemäss Antrag der Betriebskommission genehmigt. Die Jahresrechnung weist folgende Eckdaten aus:

Erfolgsrechnung	Gesamtaufwand	Fr.	2'277'342.70
	Gesamtertrag	Fr.	588'413.08
	Aufwandüberschuss	Fr.	1'688'929.62
Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 35 und Art. 45 der Zweckverbandsstatuten durch die Verbandsgemeinden getragen:			
	Horgen	Fr.	-
	Thalwil	Fr.	1'089'650.77
	Rüschtikon	Fr.	499'772.50
	Oberrieden	Fr.	99'506.35
Investitionsrechnung	Verwaltungsvermögen		
	Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	2'174'412.99
	Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
	Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen	Fr.	2'174'412.99
Investitionsrechnung	Finanzvermögen		
	Ausgaben Finanzvermögen	Fr.	-
	Einnahmen Finanzvermögen	Fr.	527'250.00
	Nettoinvestitionen Finanzvermögen	Fr.	527'250.00
Bilanz	Bilanzsumme	Fr.	5'816'365.18

Rüschtikon, 23.9.2022

Gemeinderat Rüschtikon



Dr. Bernhard Elsener, Gemeindepräsident



Benno Albisser, Gemeindeschreiber

Beschluss des Gemeinderats Oberrieden

Jahresrechnung 2021

1. Der Gemeinderat Oberrieden hat die Jahresrechnung 2021 des Zweckverbands ARA Zimmerberg gemäss Antrag der Betriebskommission genehmigt. Die Jahresrechnung weist folgende Eckdaten aus:

Erfolgsrechnung	Gesamtaufwand	Fr.	2'277'342.70
	Gesamtertrag	Fr.	588'413.08
	Aufwandüberschuss	Fr.	1'688'929.62
Der Aufwandüberschuss der Erfolgsrechnung wird gemäss Art. 35 und Art. 45 der Zweckverbandsstatuten durch die Verbandsgemeinden getragen:			
	Horgen	Fr.	-
	Thalwil	Fr.	1'089'650.77
	Rüschlikon	Fr.	499'772.50
	Oberrieden	Fr.	99'506.35
Investitionsrechnung Verwaltungsvermögen	Ausgaben Verwaltungsvermögen	Fr.	2'174'412.99
	Einnahmen Verwaltungsvermögen	Fr.	-
	Nettoinvestitionen Verwaltungsvermögen	Fr.	2'174'412.99
Investitionsrechnung Finanzvermögen	Ausgaben Finanzvermögen	Fr.	-
	Einnahmen Finanzvermögen	Fr.	527'250.00
	Nettoinvestitionen Finanzvermögen	Fr.	527'250.00
Bilanz	Bilanzsumme	Fr.	5'816'365.18

Oberrieden, 6.7.2022

Gemeinderat Oberrieden



Martin Arnold, Gemeindepräsident



Silvia Bärtschi, Gemeindeschreiberin

Erfolgsrechnung Einzelkonten nach Funktionen

Rechnung

GB 400 - 400 / 1.1.2021 - 31.12.2021

RE ER Funkt 6stellig

Nummer	Bezeichnung	Rechnung 2021		Budget 2021		Rechnung 2020	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
	Erfolgsrechnung	2'277'342.70	2'277'342.70	2'386'300	2'386'300	1'839'739.75	1'839'739.75
0	Allgemeine Verwaltung	5'584.49		2'800		2'978.00	
	<i>Nettoergebnis</i>		<i>5'584.49</i>		<i>2'800</i>		<i>2'978.00</i>
0110	Legislative	5'584.49		2'800		2'978.00	
	<i>Nettoergebnis</i>		<i>5'584.49</i>		<i>2'800</i>		<i>2'978.00</i>
3130.00	Dienstleistungen Dritter	200.00		400		400.00	
3132.10	Buch- und Rechnungsprüfung	5'384.49		2'400		2'578.00	
5	Soziale Sicherheit	11'050.00		11'000		11'050.00	
	<i>Nettoergebnis</i>		<i>11'050.00</i>		<i>11'000</i>		<i>11'050.00</i>
5330	Leistungen an Pensionierte	11'050.00		11'000		11'050.00	
	<i>Nettoergebnis</i>		<i>11'050.00</i>		<i>11'000</i>		<i>11'050.00</i>
3062.00	Teuerungszulagen auf Renten	11'050.00		11'000		11'050.00	
7	Umweltschutz und Raumordnung	2'233'115.09	9'840.48	2'346'800	8'700	1'801'587.51	5'985.49
	<i>Nettoergebnis</i>		<i>2'223'274.61</i>		<i>2'338'100</i>		<i>1'795'602.02</i>
7202	Kläranlagen	2'233'115.09	9'840.48	2'346'800	8'700	1'801'587.51	5'985.49
	<i>Nettoergebnis</i>		<i>2'223'274.61</i>		<i>2'338'100</i>		<i>1'795'602.02</i>
3000.00	Entschädigungen, Tag- und Sitzungsgelder	4'817.75		7'500		5'027.65	
3010.00	Löhne Verwaltungs- und Betriebspersonal	420'281.80		400'000		416'545.90	
3050.00	AG-Beiträge AHV, IV, EO, ALV, Verwaltungskosten	27'160.10		25'600		27'032.00	
3052.00	AG-Beiträge Pensionskasse	49'398.05		47'800		49'100.00	
3053.00	AG-Beiträge Unfall-/Personal-Haftpflichtvers.	4'536.10		4'700		4'956.10	
3054.00	AG-Beiträge Familienausgleichskasse	5'075.60		4'800		5'071.65	
3090.00	Aus- und Weiterbildung Personal	3'993.24		12'000		8'707.61	
3099.00	Übriger Personalaufwand	2'337.56		1'300		4'029.12	
3100.00	Büromaterial	1'026.49		300		895.26	
3101.00	Betriebs-, Verbrauchsmaterial	133'665.24		134'000		131'480.44	
3102.00	Drucksachen, Publikationen					18'707.01	
3111.00	Anschaffung Maschinen/Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge	4'003.20		15'000		3'338.72	
3112.00	Anschaffung Kleider, Wäsche	131.24		1'300		3'960.73	
3120.00	Ver- und Entsorgung Liegenschaften VV	89'527.01		102'000		88'461.94	

Erfolgsrechnung Einzelkonten nach Funktionen

Rechnung

GB 400 - 400 / 1.1.2021 - 31.12.2021

RE ER Funkt 6stellig

Nummer	Bezeichnung	Rechnung 2021		Budget 2021		Rechnung 2020	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
3120.25	Gas-Beschaffungskosten	2'836.63					
3130.00	Dienstleistungen Dritter	162'769.67		170'400		178'483.64	
3130.20	Telefon	2'272.45		3'500		3'302.07	
3132.00	Externe Berater, Gutachter, Fachexperten usw.	10'569.17		70'000		19'184.71	
3133.00	Informatikdienstleistungen	27'868.80		14'500		11'083.61	
3134.00	Sachversicherungsprämien	7'157.85		17'500		10'067.05	
3137.00	Steuern und Abgaben; Verkehrsabgaben	460.00		900		910.00	
3140.00	Unterhalt Grundstücke	4'430.50		7'500		6'396.19	
3144.00	Unterhalt Hochbauten	479.99		5'000			
3151.00	Unterhalt Maschinen, Geräte, Fahrzeuge, Werkzeuge	53'202.27		90'000		48'837.79	
3169.00	Übrige Mieten und Benützungskosten	3'172.12		3'500			
3170.00	Reisekosten und Spesen	4'609.50		7'500		4'651.95	
3192.00	Abgeltung von Rechten			100		44.29	
3199.00	Übriger Betriebsaufwand	209'421.00		208'500		207'162.00	
3300.30	Planm. Abschreibungen übrige Tiefbauten VV	155'700.00		152'500		158'809.03	
3300.40	Planm. Abschreibungen Hochbauten VV	5'100.00		5'100		5'200.00	
3301.30	A'planm. Abschreibungen übrige Tiefbauten VV	3'146.71					
3612.00	Entschädigungen an Gemeinden und Zweckverbände	83'965.05		84'000		68'141.05	
3893.00	Einlagen in Vorfinanzierungen des Eigenkapitals	750'000.00		750'000		312'000.00	
4260.00	Rückerstattungen und Kostenbeteiligungen Dritter		4'080.48		3'000		225.49
4470.00	Pacht- und Mietzinse Liegenschaften VV		5'760.00		5'700		5'760.00
9	Finanzen und Steuern	27'593.12	2'267'502.22	25'700	2'377'600	24'124.24	1'833'754.26
	<i>Nettoergebnis</i>	<i>2'239'909.10</i>		<i>2'351'900</i>		<i>1'809'630.02</i>	
9610	Zinsen	17'846.12	9'747.00	16'000	9'700	14'377.24	9'747.00
	<i>Nettoergebnis</i>		<i>8'099.12</i>		<i>6'300</i>		<i>4'630.24</i>
3400.00	Verzinsung laufende Verbindlichkeiten	17'846.12		16'000		14'377.24	
4940.00	Interne Verrechnung kalk. Zinsen und Finanzaufwand		9'747.00		9'700		9'747.00
9630	Liegenschaften des Finanzvermögens	9'747.00	41'575.60	9'700	41'500	9'747.00	31'575.60
	<i>Nettoergebnis</i>	<i>31'828.60</i>		<i>31'800</i>		<i>21'828.60</i>	
3940.00	Interne Verrechnung kalk. Zinsen und Finanzaufwand	9'747.00		9'700		9'747.00	
4430.00	Pacht- und Mietzinse Liegenschaften FV		41'575.60		41'500		31'575.60
9639	Gewinne und Verluste sowie Wertberichtigungen auf Liegenschaften des Finanzvermögens		527'250.00		527'000		

Erfolgsrechnung Einzelkonten nach Funktionen

Rechnung

GB 400 - 400 / 1.1.2021 - 31.12.2021

RE ER Funkt 6stellig

Nummer	Bezeichnung	Rechnung 2021		Budget 2021		Rechnung 2020	
		Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag	Aufwand	Ertrag
	<i>Nettoergebnis</i>	527'250.00		527'000			
4411.00	Buchgewinne Verkäufe Grundstücke FV		527'250.00		527'000		
9998	Abschluss Zweckverband		1'688'929.62		1'799'400		1'792'431.66
	<i>Nettoergebnis</i>	1'688'929.62		1'799'400		1'792'431.66	
4612.00	Entschädigungen von Gemeinden und ZV		1'688'929.62		1'799'400		1'792'431.66

Investitionsrechnung Einzelkonten FV nach Funktionen

Rechnung

GB 400 - 400 / 1.1.2021 - 31.12.2021

RE IR FV Funkt 6stellig_GAZ

Nummer	Bezeichnung	Rechnung 2021		Budget 2021	Rechnung 2020	
		Ausgaben	Einnahmen		Ausgaben	Einnahmen
I	IR Total Einnahmen / Ausgaben	527'250.00	527'250.00	527'000	527'000	
9	Finanzen	527'250.00	527'250.00	527'000	527'000	
96	Vermögens- und Schuldenverwaltung	527'250.00	527'250.00	527'000	527'000	
963	Liegenschaften des Finanzvermögens	527'250.00	527'250.00	527'000	527'000	
9630	Liegenschaften des Finanzvermögens	527'250.00	527'250.00	527'000	527'000	
.7700.00	Übertragung realisierter Gewinne aus Grundstücken in ER	527'250.00		527'000		
.8000.00	Verkauf Grundstücke		527'250.00		527'000	

Investitionsrechnung Einzelkonten VV nach Funktionen

Rechnung

GB 400 - 400 / 1.1.2021 - 31.12.2021

RE IR VV Funkt 6stellig_GAZ

Nummer	Bezeichnung	Rechnung 2021		Budget 2021		Rechnung 2020	
		Ausgaben	Einnahmen	Ausgaben	Einnahmen	Ausgaben	Einnahmen
I	IR Total Einnahmen / Ausgaben	2'174'412.99	2'174'412.99	2'200'000	2'200'000	255'764.34	255'764.34
7	Umweltschutz und Raumordnung	2'174'412.99		2'200'000		255'764.34	
	<i>Nettoergebnis</i>		<i>2'174'412.99</i>		<i>2'200'000</i>		<i>255'764.34</i>
72	Abwasserbeseitigung	2'174'412.99		2'200'000		255'764.34	
	<i>Nettoergebnis</i>		<i>2'174'412.99</i>		<i>2'200'000</i>		<i>255'764.34</i>
720	Abwasserbeseitigung	2'174'412.99		2'200'000		255'764.34	
	<i>Nettoergebnis</i>		<i>2'174'412.99</i>		<i>2'200'000</i>		<i>255'764.34</i>
7202	Kläranlagen	2'174'412.99		2'200'000		255'764.34	
.5030.01	Zusammenschluss ARA, Projektierung Bauprojekt					255'764.34	
.5030.02	ARA Zimmerberg, Planerleistungen und übergeordnete Kosten	1'929'454.36		2'200'000			
.5030.03	ARA Zimmerberg, Bau	220'882.38					
.5030.05	Pumpwerk Scheller und Rückbau ARA Horgen, Bau	24'076.25					
9	Finanzen		2'174'412.99		2'200'000		255'764.34
	<i>Nettoergebnis</i>	<i>2'174'412.99</i>		<i>2'200'000</i>		<i>255'764.34</i>	
99	Nicht aufgeteilte Posten		2'174'412.99		2'200'000		255'764.34
	<i>Nettoergebnis</i>	<i>2'174'412.99</i>		<i>2'200'000</i>		<i>255'764.34</i>	
999	Abschluss		2'174'412.99		2'200'000		255'764.34
	<i>Nettoergebnis</i>	<i>2'174'412.99</i>		<i>2'200'000</i>		<i>255'764.34</i>	
9999	Abschluss		2'174'412.99		2'200'000		255'764.34
.6900.00	Zugang Ausgaben Zweckverband / Einfache Gesellschaft		2'174'412.99		2'200'000		255'764.34