

Schmutzwasserentsorgung Gemeinde Götting										
Nachkalkulationen		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
HH Stelle	Bezeichnung	Ist €	Ist €	Ist €	Ist €	Ist €	Ist €	Ist €	Plan €	
I. Betriebs- und Unterhaltungsaufwendungen										
7000.4160	Personalkosten	1.580,15	1.919,84	1.591,69	1.532,17	1.675,01	1.592,14	1.673,76	1.700,00	
7000.5000	Reparaturen / Wartungen Klärwerk	0,00	996,89	0,00	150,42	0,00	516,02	1.087,24	800,00	
7000.5400	Bewirtschaftungskosten	3.196,57	2.870,26	4.266,88	2.437,70	2.940,37	2.146,38	2.670,10	2.700,00	
7000.5401	Abwasseruntersuchungen	398,02	271,32	371,28	305,83	930,89	375,44	503,38	450,00	
7000.5402	Entschlammung Klärteiche	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
II. Verwaltungskosten und Abgaben										
7000.7110	Abwasserabgabe	234,97	259,37	109,22	245,89	288,21	109,22	402,43	356,47	
7000.6720	Verwaltungskostenbeitrag	1.300,00	1.600,00	1.800,00	1.600,00	1.400,00	1.300,00	1.300,00	1.300,00	
7000.6500	Rechts- und Beratungskosten	400,00	400,00	400,00	730,93	1.040,93	1.040,93	1.040,93	510,00	
7000.6890	Zuf. Rückstellung Entschlammung	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	600,00	
III. Kalkulatorische Kosten										
TREUKOM	Nominelle Abschreibungen	4.888,00	4.888,00	4.841,00	4.246,00	4.246,00	4.246,00	4.272,85	4.822,06	
TREUKOM	Mehr-AfA WBZW	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
TREUKOM	kalkulatorische Zinsen	347,19	273,87	200,55	127,94	64,25	0,56	-63,13	-55,62	
IV. Gebührenfähige Kosten		12.944,90	14.079,55	14.180,62	11.976,88	13.185,66	11.926,69	13.487,56	13.182,91	
701.1100	Gebühreneinnahmen	10.758,60	11.112,76	11.532,84	12.166,52	12.796,02	14.609,59	13.767,05	13.791,50	
V. Summe Einnahmen		10.758,60	11.112,76	11.532,84	12.166,52	12.796,02	14.609,59	13.767,05	13.791,50	
Über-/Unterdeckung		-2.186,30	-2.966,79	-2.647,78	189,64	-389,64	2.682,90	279,49	608,59	
		Defizit	Defizit	Defizit	Überschuss	Defizit	Überschuss	Überschuss	Überschuss	

Zusammenstellung der Gebührenunter- und -überdeckungen der Abwasserbeseitigung Götting

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
Gebührensatz	3,56 €/m³	3,56 €/m³	3,56 €/m³	3,56 €/m³	4,09 €/m³	4,09 €/m³	4,09 €/m³	4,09 €/m³	4,09 €/m³	4,09 €/m³	4,09 €/m³	4,09 €/m³	4,09 €/m³
Grundgebühr	10,23 €/Mon	10,23 €/Mon	10,23 €/Mon	10,23 €/Mon	10,23 €/Mon	10,23 €/Mon	10,23 €/Mon	10,23 €/Mon	10,23 €/Mon	10,23 €/Mon	10,23 €/Mon	10,23 €/Mon	10,23 €/Mon
Ergebnis Nachkalkulation	-2.186,30	-2.966,79	-2.647,78	189,64	-389,64	2.682,90	279,49	608,59	608,59	0,00	0,00	0,00	0,00
2013 - 2015	-7.800,88	0,00											
2016 - 2018					0,00	-2.572,76			857,59	857,59	857,59		
2019 - 2021								-608,59				608,59	
gewollte Unterdeckung	-7.800,88			189,64		0,00		0,00		1.964,18			608,59

**Schmutzwasserentsorgung der Gemeinde Götting
Gebührenkalkulation für 2021 - 2023**

		2021	2022	2023	2021 - 2023	
		€	€	€	€	€/m³
I Gebührenfähige Kosten						
	HHSt Bezeichnung					
	I. Betriebs- und Unterhaltungsaufwendungen					
+	7000.4160 Personalkosten	1.750	1.800	1.850	5.400	0,77
+	7000.5000 Reparaturen / Wartungen Klärwerk	800	800	800	2.400	0,34
+	7000.5400 Bewirtschaftungskosten	2.750	2.800	2.850	8.400	1,19
+	7000. 5401 Abwasseruntersuchungen	500	500	500	1.500	0,21
+	7000. 5402 Entschlammung Klärteiche	0	0	0	0	0,00
	II. Verwaltungskosten und Abgaben					
+	7000.7110 Abwasserabgabe	300	300	300	900	0,13
+	7000.6720 Verwaltungskostenbeitrag	1.300	1.300	1.300	3.900	0,55
+	7000.6500 Rechts- und Beratungskosten	710	710	710	2.130	0,30
+	7000.6890 Zuf. Rückstellung Entschlammung	2.000	2.000	2.000	6.000	0,85
	III. Kalkulatorische Kosten					
+	TREUKOM nominelle Abschreibungen	4.874	4.874	4.874	14.622	2,07
+	TREUKOM Mehr Abschreibungen vom WBZW	0	0	0	0	0,00
+	TREUKOM kalkulatorische Zinsen	-19	-44	-68	-131	-0,02
=	Summe gebührenfähige Kosten	14.965	15.040	15.116	45.121	6,40
II Ausgleich Gebührenüber- / -unterdeckungen						
	Gutbringung Gebührenüberdeckung (-) /	-858	-858	-858	-2.573	-0,36
	Nachholung Gebührenunterdeckung (+)	0	0	0	0	0,00
=	Insgesamt auszugleichen	14.107	14.183	14.258	42.548	6,04
III Deckungsbeiträge						
	€/WE/Monat					
	Grundgebühren 12,00	-4.176	-4.176	-4.176	-12.528	-1,78
=	aus Verbrauchsgebühren zu decken	9.931	10.007	10.082	30.020	4,26
IV Zusatzgebühr						
	./. Abwassermenge in m³	2.350	2.350	2.350	7.050	
=	kostendeckende Zusatzgebühr in €/m³	4,23	4,26	4,29	4,26	

Ermittlung der kalkulatorischen Zinsen											
Schmutzwasserentsorgung der Gemeinde Götting											
Stand	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023		
	€	€	€	€							
Buchwert Anlagevermögen kalkulatorisch	01.01.	158.491	153.650	149.404	145.158	140.912	141.413	141.242	136.368	131.494	
Zuschüsse	01.01.	88.658	88.658	88.658	88.658	88.658	88.658	88.658	88.658	88.658	
Anschlussbeiträge	01.01.	56.463	56.463	56.463	56.463	56.463	56.463	56.463	56.463	56.463	
erwirtschaftete Mehrabschreibungen	01.01.										
zu verzinsendes Kapital		13.370	8.529	4.283	37	-4.209	-3.708	-3.879	-8.753	-13.627	
Zinssatz		1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	0,50%	0,50%	0,50%	
Kalkulatorische Zinsen		201	128	64	1	-63	-56	-19	-44	-68	

Anlagennachweis der Schmutzwasserbeseitigung Götting für das Wirtschaftsjahr 2023

	Anschaffungs- und Herstellungskosten						Abschreibungen						Restbuchwerte		Kennzahlen	
	Stand 01.01.2023	Zugang	Abgang	Stand 31.12.2023	Stand 01.01.2023	Zugang	Abgang	Stand 31.12.2023	Stand 31.12.2023	Stand 31.12.2023	Stand 31.12.2023	Stand 31.12.2023	Stand 31.12.2023	Stand 31.12.2023	Durchschnittl. AfA-Satz	Rest- wert %
	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	%	%
1. Grundstücke ohne Bauten	12.326,22	0,00	0,00	12.326,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.326,22	12.326,22	12.326,22	12.326,22	0,0%	100,0%
2. Abwasserreinigungsanlagen																
a) Kläranlage																
aa) Außenanlagen	18.191,42	0,00	0,00	18.191,42	16.033,42	726,00	0,00	16.759,42	16.759,42	0,00	1.432,00	2.158,00	2.158,00	2.158,00	4,0%	7,9%
bb) baulich	46.350,95	0,00	0,00	46.350,95	20.448,95	926,00	0,00	21.374,95	21.374,95	0,00	24.976,00	25.902,00	25.902,00	25.902,00	2,0%	53,9%
cc) maschinell	9.424,91	0,00	0,00	9.424,91	1.858,91	628,00	0,00	2.486,91	2.486,91	0,00	6.938,00	7.566,00	7.566,00	7.566,00	6,7%	73,6%
dd) elektrotechnisch	12.572,08	0,00	0,00	12.572,08	11.085,08	502,00	0,00	11.587,08	11.587,08	0,00	985,00	1.487,00	1.487,00	1.487,00	4,0%	7,8%
ee) verbindende Rohrleitung	5.699,60	0,00	0,00	5.699,60	1.990,60	90,00	0,00	2.080,60	2.080,60	0,00	3.619,00	3.709,00	3.709,00	3.709,00	1,6%	63,5%
2. Abwassersammelungsanlagen																
a) Druckrohrleitungen	50.468,00	0,00	0,00	50.468,00	16.452,00	745,00	0,00	17.197,00	17.197,00	0,00	33.271,00	34.016,00	34.016,00	34.016,00	1,5%	65,9%
b) Haltungen	22.581,87	0,00	0,00	22.581,87	7.328,87	332,00	0,00	7.660,87	7.660,87	0,00	14.921,00	15.253,00	15.253,00	15.253,00	1,5%	66,1%
c) Schächte	3.950,45	0,00	0,00	3.950,45	1.280,45	58,00	0,00	1.338,45	1.338,45	0,00	2.612,00	2.670,00	2.670,00	2.670,00	1,5%	66,1%
d) Hausanschlüsse	33.823,13	0,00	0,00	33.823,13	11.130,13	504,00	0,00	11.634,13	11.634,13	0,00	22.189,00	22.693,00	22.693,00	22.693,00	1,5%	65,6%
e) Pumpwerke																
aa) baulich	4.664,81	0,00	0,00	4.664,81	2.053,81	93,00	0,00	2.146,81	2.146,81	0,00	2.518,00	2.611,00	2.611,00	2.611,00	2,0%	54,0%
bb) maschinell	2.012,29	0,00	0,00	2.012,29	2.012,29	0,00	0,00	2.012,29	2.012,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0%	0,0%
cc) elektrotechnisch	6.476,73	0,00	0,00	6.476,73	5.719,73	259,00	0,00	5.978,73	5.978,73	0,00	498,00	757,00	757,00	757,00	4,0%	7,7%
dd) verbindende Rohrleitung	588,05	0,00	0,00	588,05	242,05	11,00	0,00	263,05	263,05	0,00	335,00	346,00	346,00	346,00	1,9%	57,0%
3. Anlagen im Bau und Anzahlungen auf Anlagen	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0%	0,0%
Summe	229.130,51	0,00	0,00	229.130,51	97.636,29	4.874,00	0,00	102.510,29	102.510,29	0,00	126.620,22	131.494,22	131.494,22	131.494,22	2,1%	55,3%