

Abwasserbeseitigung Rickling						
Nachkalkulation						
Kalkulationsjahr	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Haushaltsstelle/Kostenart	€	€	€	€	€	€
Gebührensatz	€/m³	3,09	3,09	3,09	3,55	3,55
Abwassermenge gesamt	m³	95.328	121.962	116.490	115.694	116.000
1. Betriebs- und Unterhaltungsaufwendungen						
7000.5000 Unterhaltung Leitungsnetz und Kläranlage		29.318	70.746	22.713	16.908	22.790
7000.5200 Geräte, Ausstattung		494	1.782	2.312	2.031	2.147
7000.5400 Bewirtschaftungskosten		101.431	110.565	107.236	113.308	120.731
7000.5600 Aus- und Fortbildung Klärwärter		0	0	0	0	1.377
7000.6500 Geschäftsausgaben		973	654	536	470	483
2. Personal- und Sachkosten Bauhof		56.159	43.387	65.829	53.395	73.014
2. Verwaltungskosten						
7000.6720 Verwaltungskostenumlage Amt		10.068	10.134	10.495	11.498	11.792
3. Gebühren und Abgaben						
7000.6400 Abwasserabgabe		10.237	10.241	10.241	10.236	10.216
4. Kalkulatorische Abschreibungen		68.137	69.832	75.980	95.336	114.643
5. Kalkulatorische Zinsen		22.999	21.614	9.944	16.984	18.344
Gesamtkosten		299.815	338.954	305.286	320.166	374.400
Deckungsbeiträge						
1. Sonstige Verwaltungs- und Betriebseinnahmen		0	0	0	0	0
Gebührenbedarf		299.815	338.954	305.286	320.166	374.400
Erträge aus Benutzungsgebühren u. sonst. Einnahmen		317.372	290.461	344.455	340.509	340.000
Gebührenüberschuss bzw. -unterschuss		17.557	-48.493	39.169	20.343	-35.039

Ermittlung der kalkulatorischen Zinsen 2019 bis 2027

Abwasserbeseitigung Rickling

	Stand	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
		€	€	€	€	€	€	€	€	€
Buchwert Anlagevermögen kalkulatorisch	01.01.	2.441.649	2.373.509	2.329.772	2.934.942	3.274.197	3.162.381	3.331.161	3.207.154	3.083.781,00
Betriebsnotwendiges Kapital	01.01.	2.441.649	2.373.509	2.329.772	2.934.942	3.274.197	3.162.381	3.331.161	3.207.154	3.083.781,00
abzüglich										
öffentliche Zuschüsse	01.01.	-1.011.350	-1.011.350	-1.011.350	-1.011.350	-1.011.350	-1.011.350	-1.011.350	-1.011.350	-1.011.350
Anschlussbeiträge	01.01.	-663.656	-663.656	-663.656	-895.230	-895.230	-895.230	-895.230	-895.230	-895.230
erwirtschaftete Mehrabschreibungen	01.01.	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
Abzugskapital		-1.675.006	-1.675.006	-1.675.006	-1.906.580	-1.906.580	-1.906.580	-1.906.580	-1.906.580	-1.906.580
zu verzinsendes Kapital		766.643	698.503	654.766	1.028.362	1.367.617	1.255.801	1.424.581	1.300.574	1.177.201
Zinssatz		3,00%	3,00%	3,00%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
Kalkulatorische Zinsen		22.999	20.955	19.643	15.425	20.514	18.837	21.369	19.509	17.658

Abwasserbeseitigung Rickling					
Betriebskosten für 2025 - 2027					
Haushaltsstelle/Kostenart		2025 Vorschau €	2026 Vorschau €	2027 Vorschau €	Gesamt Vorschau €
Abwassermenge	m ³	116.000	117.000	118.000	351.000
1. Betriebs- und Unterhaltungsaufwendungen					
7000.5000	Unterhaltung Leitungsnetz und Kläranlage	100.000	30.000	32.000	162.000
7000.5200	Geräte, Ausstattung	2.000	2.100	2.200	6.300
7000.5400	Bewirtschaftungskosten	115.000	118.000	120.000	353.000
7000.5600	Aus- und Fortbildung Klärwärter	500	500	500	1.500
7000.6500	Geschäftsausgaben	1.000	1.000	1.000	3.000
2. Personal- und Sachkosten Bauhof					
		94.000	96.900	99.800	290.700
3. Verwaltungskosten					
		11.800	12.000	12.200	36.000
3. Gebühren und Abgaben					
7000.6400	Abwasserabgabe	10.200	10.200	10.200	30.600
4. Kalkulatorische Abschreibungen					
		124.000	123.400	123.400	370.800
5. Kalkulatorische Zinsen					
		21.400	19.500	17.700	58.600
Gesamtkosten		479.900	413.600	419.000	1.312.500

Abwasserbeseitigung Rickling					
Gebührenkalkulation für 2025 - 2027					
Abgabemenge		m ²	2025 - 2027 Vorschau 351.000		
			€	€ / m ³	
1. Gebührenbedarf			1.312.500	3,74	
2. Abwicklung der Vorjahre					
	Ergebnis	Ausgleich	verbleiben		
2021	39.168	-34.415	4.753	-4.753	-0,01
2022	20.343	0	20.343	-20.343	-0,06
2023	-35.039	25.630	-9.409	9.409	0,03
3. Gebührenbedarf			1.296.813	3,70	
4. Erträge aus Grundgebühren			0	0,00	
5. Gebührenbedarf Verbrauchsgebühr			1.296.813	3,70	

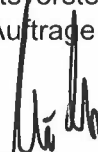
Gebühr bisher	3,55 €
Veränderung:	0,15 €

Beschlussempfehlung:

Es wird empfohlen, die Gebührenkalkulation anzuerkennen und die Benutzungsgebühr mit Wirkung vom 01.01.2025 um 0,15 auf 3,70 € je cbm Abwasser zu erhöhen.

Boostedt, den 13.11.2024

Amt Boostedt-Rickling
Der Amtsvorsteher
Im Auftrage



(Möller)