Bereinigte kalkulatorische Kosten der Jahre 2021 bis 2029

1. Kalkulatorische Abschreibungen

Jahr	kalkulatorische Abschreibungen	Auflösungsbeträge		bereinigte kalkulatorische Abschreibungen
		aus Beiträgen	aus Zuwendungen	
	EUR	EUR	EUR	EUR
2021	318.663	-13.349	-	305.314
2022	370.714	-16.284	-	354.430
2023	373.206	-17.470	-	355.736
2024	431.219	-27.478	-	403.741
2025	453.776	-29.978	-	423.798
2026	451.016	-31.228	-	419.788
2027	484.851	-32.478	-	452.373
2028	498.185	-33.728	-	464.457
2029	509.020	-34.978	-	474.042

2. Kalkulatorische Zinsen

Jahr	kalkulatorische Zinsen	Auflösungsbeträge		bereinigte kalkulatorische Zinsen
		aus Beiträgen	aus Zuwendungen	
	EUR	EUR	EUR	EUR
2021	151.789	-8.046	-	143.743
2022	183.089	-8.914	-	174.175
2023	179.295	-9.639	-	169.656
2024	184.434	-14.272	-	170.162
2025	195.322	-19.365	-	175.957
2026	260.512	-26.590	-	233.921
2027	270.551	-27.135	-	243.416
2028	276.201	-27.642	-	248.559
2029	267.718	-28.111	-	239.607

Nachkalkulation der Erlöse und Kosten der Jahre 2021 bis 2025

Bezeichnung	2021	2022 (vorläufig)	2023 (vorläufig)	2024 (vorläufig)	2025 (vorläufig)
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Einnahmen/ Erlöse					
Umsatzerlöse					
- Wasserverbrauchsgebühren	1.373.848	1.464.095	1.366.776	1.377.783	1.414.000
- Sonstige Umsatzerlöse	57.185	172.133	171.127	168.204	159.118
Aktivierte Eigenleistungen	62.424	30.000	30.000	30.000	30.000
Sonstige betriebliche Erträge	6.236	-	3.447	-	10.000
Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	-	-	-	-	-
Summe Einnahmen/ Erlöse	**1.499.692**	**1.666.229**	**1.571.350**	**1.575.988**	**1.613.118**
Ausgaben/ Kosten					
Aufwendungen für RHB und für bezogene	-50.345	-42.235	-49.373	-55.396	-52.000
Aufwendungen für RHB und für bezogene	-201.317	-183.847	-183.284	-229.415	-220.000
Aufwendungen für RHB und für bezogene	-60.386	-62.064	-65.994	-60.153	-68.000
Aufwendungen für bezogene Leistungen	-506.115	-467.268	-523.790	-519.559	-550.000
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-265.239	-261.062	-296.828	-353.729	-350.000
Steuern vom Einkommen und Ertrag	-31.106	-7.782	-4.948	-6.108	0
Sonstige Steuern	-897	-954	-953	-1.027	-1.500
kalkulatorische Abschreibungen	-305.314	-354.430	-355.736	-403.741	-423.798
kalkulatorische Zinsen	-143.743	-174.175	-169.656	-170.162	-175.957
Summe Ausgaben/ Kosten	**-1.564.464**	**-1.553.816**	**-1.650.564**	**-1.799.290**	**-1.841.255**
Zwischensumme	**-64.772**	**112.412**	**-79.214**	**-223.302**	**-228.137**
Ergebnis aus Vorjahren	-198.055	198.645	198.645	198.645	198.645
Überdeckung (+) / Unterdeckung (-)	**-262.827**	**311.057**	**119.431**	**-24.657**	**-29.492**

Berechnung der Verzinsungsbeträge für Über-/Unterdeckungen

Jahr	Über-/Unterdeckung Vorjahr einschl. Zinsen	Über-/ Unterdeckungen	zu verzinsender Mittelwert	Zinssatz	Zinsen
	EUR	EUR	EUR		EUR
1. Nachkalkulationszeitraum: Zugänge					
2021		-262.827	-131.414	0,20%	-263
2022	-263.090	311.057	-107.561	0,00%	0
2023	47.967	119.431	107.683	0,00%	0
2024	167.398	-24.657	155.069	0,00%	0
2025	142.741	-29.492	127.995	0,00%	0
2. Bemessungszeitraum: Auflösungen					
2026	113.249	-28.879	98.809	1,00%	988
2027	85.358	-28.879	70.918	1,00%	709
2028	57.188	-28.879	42.748	1,00%	427
2029	28.736	-28.879	14.297	1,00%	143
Summe:		**0**			**2.005**

Vorkalkulation für die Jahre 2026 bis 2029

Bezeichnung	2026 EUR	2027 EUR	2028 EUR	2029 EUR
Einnahmen/ Erlöse				
Umsatzerlöse				
- Sonstige Umsatzerlöse	168.372	171.615	174.922	178.296
Aktivierte Eigenleistungen	30.600	31.212	31.836	32.473
Sonstige betriebliche Erträge	3.429	3.498	3.567	3.639
Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge	-	-	-	-
Summe Einnahmen/ Erlöse	**202.401**	**206.324**	**210.326**	**214.408**
Ausgaben/ Kosten				
Aufwendungen für RHB und für bezogene Waren	-53.040	-54.101	-55.183	-56.286
Aufwendungen für RHB und für bezogene Waren	-277.440	-282.989	-288.649	-294.422
Aufwendungen für RHB und für bezogene Waren	-69.360	-70.747	-72.162	-73.605
Aufwendungen für bezogene Leistungen	-561.000	-572.220	-583.664	-595.338
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-359.053	-368.088	-377.359	-386.874
Steuern vom Einkommen und Ertrag	-	-	-	-
Sonstige Steuern	-1.530	-1.561	-1.592	-1.624
kalkulatorische Abschreibungen	-419.788	-452.373	-464.457	-474.042
kalkulatorische Zinsen	-233.921	-243.416	-248.559	-239.607
Summe Ausgaben/ Kosten	**-1.975.132**	**-2.045.495**	**-2.091.626**	**-2.121.797**
Zwischensumme	**-1.772.732**	**-1.839.171**	**-1.881.300**	**-1.907.390**
Ergebnis aus Vorjahren	28.879	28.879	28.879	28.879
Gebührenbedarf	**-1.743.852**	**-1.810.291**	**-1.852.421**	**-1.878.510**

Erwartete Entwicklung des Grundgebührenaufkommens

Jahr	Nenndurchfluss in m^3/h	Anzahl Stück	Grundgebühr EUR/Jahr	Aufkommen EUR/Jahr
2026	bis 2,5	3.600	25,00	90.000
	bis 6	100	54,00	5.400
	bis 10	10	87,00	870
	über 10	20	792,00	15.840
Summe				**112.110**
2027	bis 2,5	3.610	25,00	90.250
	bis 6	100	54,00	5.400
	bis 10	10	87,00	870
	über 10	20	792,00	15.840
Summe				**112.360**
2028	bis 2,5	3.620	25,00	90.500
	bis 6	100	54,00	5.400
	bis 10	10	87,00	870
	über 10	20	792,00	15.840
Summe				**112.610**
2029	bis 2,5	3.630	25,00	90.750
	bis 6	100	54,00	5.400
	bis 10	10	87,00	870
	über 10	20	792,00	15.840
Summe				**112.860**

Berechnung des Verbrauchsgebührenbedarfs für die Jahre 2026 bis 2029 (OHNE Wasserentnahmeentgelt)

Bezeichnung		**2026**	**2027**	**2028**	**2029**
Gebührenbedarf	in EUR	1.743.852	1.810.291	1.852.421	1.878.510
abzüglich Grundgebührenaufkommen	in EUR	112.110	112.360	112.610	112.860
Gebührenbedarf Verbrauchsgebühr	in EUR	1.631.742	1.697.931	1.739.811	1.765.650
voraussichtliche Verbrauchsmenge	in m^3	647.500	605.000	607.500	610.000
Verbrauchsgebührenbedarf	in EUR/m^3	2,52	2,81	2,86	2,89
Verbrauchsgebührenbedarf (im gewichteten Mittel)	**in EUR/m^3**		**2,76**		

Berechnung des Verbrauchsgebührenbedarfs für die Jahre 2026 bis 2029 (MIT Wasserentnahmeentgelt ab 01.07.2026)

Bezeichnung		2026	2027	2028	2029
Gebührenbedarf	in EUR	1.743.852	1.810.291	1.852.421	1.878.510
Wasserentnahmeentgelt (ab 01.07.2026)	in EUR	34.980	64.500	64.500	64.500
abzüglich Grundgebührenaufkommen	in EUR	112.110	112.360	112.610	112.860
Gebührenbedarf Verbrauchsgebühr	in EUR	1.666.722	1.762.431	1.804.311	1.830.150
voraussichtliche Verbrauchsmenge	in m^3	647.500	605.000	607.500	610.000
Verbrauchsgebührenbedarf	in EUR/m^3	2,57	2,91	2,97	3,00
Verbrauchsgebührenbedarf (im gewichteten Mittel)	**in EUR/m^3**		**2,85**		