



Stadt Kander

Kalkulation der Gebühren für die Wasserversorgung

für die Jahre 2026 und 2027

2. Entwurfsfassung

Schneider & Zajontz

Gesellschaft für kommunale Entwicklung mbH

Wannenäckerstraße 43

74078 Heilbronn

Telefon: 07131/392-0

Telefax: 07131/392-149

E-Mail: info@schneider-zajontz.de

Internet: <http://www.schneider-zajontz.de>

Stand November 2025

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Verzeichnis der Abkürzungen	III
Beschlussvorschlag für die Gebührenkalkulation	IV
Kalkulation der kostenrechnenden Gebühren für die Wasserversorgung (rechnerischer Teil)	1
Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Wasserversorgung	2
 Anlagen	
1. Ermittlung der laufenden Kosten und Erlöse	3
2. Ermittlung der Abschreibungen	5
3. Ermittlung der Auflösungen	7
4. Ermittlung der kalkulatorischen Verzinsung	9
5. Ermittlung der Kostenüber- / -unterdeckungen	10
6. Ermittlung der Leistungseinheiten	11

*Diese Arbeit ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen des erteilten Auftrags verwendet werden. Jegliche Vervielfältigung (auch von Auszügen) sowie die Weitergabe an Dritte - mit Ausnahme von Genehmigungsbehörden - ist nur gestattet, wenn wir uns **vorher** einverstanden erklärt haben.*

Verzeichnis der Abkürzungen

AB	Anfangsbestand
AfA	Absetzung für Abnutzung (Abschreibung)
AHK	Anschaffungs- und Herstellungskosten
AN	Anlagenachweis
AV	Anlagevermögen
AW	Abwasser
BSB	Biologischer Sauerstoffbedarf
BVerwG	Bundesverwaltungsgericht
CSB	Chemischer Sauerstoffbedarf
DL	Druckrohrleitung
EB	Endbestand
EW	Einwohnerwert
EGW	Einwohnergleichwert
GA	Grundstücksanschlüsse
Gde	Gemeinde
GFZ	Geschossflächenzahl
GO	Gemeindeordnung
GRZ	Grundflächenzahl
KA	Kläranlage
KAG	Kommunalabgabengesetz
KN	Kanalnetz
MS	Mischsystem
MW	Mischwasser
ND	Nutzungsdauer
NF	Nutzungsfaktor
NW	Niederschlagswasser
OVG	Oberverwaltungsgericht
PW	Pumpwerk
RBW	Restbuchwert
Rdnr.	Randnummer
RRB	Regenrückhaltebecken
RÜB	Regenüberlaufbecken
RW	Regenwasser
SW	Schmutzwasser
STE	Straßenentwässerung
TS	Trennsystem
VGH	Verwaltungsgerichtshof
WG	Wassergesetz

Allgemeine Vorbemerkung

Die Gebührenkalkulation ist das Kontrollinstrument für die Gebühren. Sie hat insbesondere dem Vorteilsprinzip, dem Kostendeckungsgrundsatz und dem Gleichheitsgrundsatz zu entsprechen. In seiner Rechtsprechung verlangt der VGH, dass jeder Satzung eine Gebührenkalkulation zu Grunde liegen und der Gemeinderat diese ausdrücklich in seine Beschlussfassung mit aufnehmen muss. Eine nachträgliche Erstellung erst im Rahmen einer verwaltungsgerichtlichen Überprüfung wird nicht akzeptiert.

Beschlussvorschlag für die Gebührenkalkulation

Über folgende Punkte sollte der Gemeinderat im Rahmen der Satzungsberatung entscheiden:

1. Der vorgelegten Gebührenkalkulation **Stand November 2025** wird zugestimmt.
2. Die Stadt Kandersteg beabsichtigt weiterhin Gebühren für die öffentliche Einrichtung Wasserversorgung zu erheben.
3. Die Stadt Kandersteg wählt, wie bisher, als Bemessungsmaßstab für die Wasserversorgung den Frischwassermaßstab.
4. Bei der Gebührenbemessung wurden die Kosten und Erlöse in einem Zeitraum von zwei Jahren berücksichtigt. Somit liegen der Gebührenbemessung die Wirtschaftsplan- ansätze des Jahres 2026 und die Finanzplanung für das Jahr 2027 zugrunde.
5. Zu den ansatzfähigen Kosten in der Gebührenkalkulation gehören nach § 14 Abs. 3 Satz 1 Kommunalabgabengesetz auch die angemessene Verzinsung des Anlagekapitals und angemessene Abschreibungen. In der Gebührenkalkulation für die Wasserversorgung wurden nur die Fremdkapitalzinsen berücksichtigt.
6. Den gebührenfähigen Gesamtkosten der öffentlichen Einrichtung, welche in die Gebührenkalkulation eingestellt wurden, wird zugestimmt.

7. Bei der Wasserversorgung erfolgt im Kalkulationszeitraum 2026 und 2027 der restliche Ausgleich der Kostenüberdeckung aus dem Jahr 2022 i.H.v. 57.162,57 € , der Ausgleich der Kostenunterdeckung aus dem Jahr 2023 i.H.v. 98.361,39 € und der Ausgleich der Kostenunterdeckung aus dem Jahr 2024 i.H.v. 163.096,94 € gemäß Anlage 5.

Heilbronn, den xx.yy.2025



Tilo Bernhardt
Dipl.-Ing. Geodäsie und Geoinformatik

Ermittlung der kostendeckenden Gebühren für die zentrale Wasserversorgung

Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Wasserversorgung

			2026	2027	Zeitraum 2026 - 2027
	Bezeichnung	vgl. Anlage	Deckungs- bedarf Euro	Deckungs- bedarf Euro	Deckungs- bedarf Euro
1.1	laufende Kosten	1.1	1.125.854,27	1.107.782,57	2.233.636,84
1.2	abzüglich laufende Erlöse	1.2	-16.600,00	-16.600,00	-33.200,00
2	kalkulatorische Abschreibungen	2	511.441,94	541.484,77	1.052.926,71
3	abzüglich Auflösung der Ertragszuschüsse	3	-201.717,66	-201.717,66	-403.435,33
4	kalkulatorische Verzinsung	4	225.300,00	230.000,00	455.300,00
6	<u>gebührenfähiger Deckungsbedarf</u> Leistungseinheiten	6	<u>1.644.278,54</u> 375.000 m³	<u>1.660.949,67</u> 375.000 m³	<u>3.305.228,22</u> 750.000 m³
A	kostendeckende Wassergebühr ohne Berücksichtigung der Ergebnisse aus Vorjahren		4,38 €/m³	4,42 €/m³	4,40 €/m³
	gebührenfähiger Deckungsbedarf		1.644.278,54	1.660.949,67	3.305.228,22
5	Ausgleich aus Vorjahren	5	81.500,00	122.795,76	204.295,76
6	<u>gebührenfähiger Deckungsbedarf</u> Leistungseinheiten	6	<u>1.725.778,54</u> 375.000 m³	<u>1.783.745,43</u> 375.000 m³	<u>3.509.523,98</u> 750.000 m³
B	kostendeckende Wassergebühr unter Berücksichtigung der Ergebnisse aus Vorjahren		4,60 €/m³	4,75 €/m³	4,67 €/m³

Bei Versorgungseinrichtungen und wirtschaftlichen Unternehmen (hier Wasserversorgung) i. S. v. § 102 Abs. 3 GemO, die ausdrücklich vom Kostenüberschreitungsverbot ausgenommen sind (§ 14 Abs. 1 Satz 2 KAG), läuft die Ausgleichsvorschrift ins Leere.

1. Ermittlung der laufenden Kosten und Erlöse

1.1 laufende Kosten

Bezeichnung	Konto	Planjahr 2026 €	Planjahr 2027 €
Personalausgaben	40120000- 40410000	214.200,00	218.600,00
Verbrauchsmittel, Strombezug	42008102	28.000,00	28.000,00
Unterhaltung des Leitungsnetzes	42008103	50.000,00	80.000,00
Wasserentnameentgelt	42008104	11.500,00	11.500,00
Grundstücksanschlüsse -Zweitanschlüsse-	42008105	2.000,00	2.000,00
Austauschwasserzähler	42008106	20.000,00	20.000,00
Unterhaltung Hydranten	42008109	30.000,00	10.000,00
Rohrbruchbeseitigung	42008113	45.000,00	45.000,00
Dienst- und Schutzkleidung	42610000	2.000,00	2.000,00
Aus- und Fortbildung, Umschulung	42620000	3.000,00	3.000,00
Miete für Bauhofmitbenutzung	44008101	3.800,00	3.800,00
Unterhaltung der Grundstücke	44008103	30.000,00	30.000,00
Pachten	44008104	100,00	100,00
Versicherungen	44008201	5.800,00	5.800,00
Beiträge	44008202	800,00	800,00
Unterhaltung der Maschinenanlagen	44008301	47.000,00	10.000,00
Geräte, Ausstattung, Reparaturen	44008302	2.000,00	2.000,00
Fahrzeugkosten	44008401	10.000,00	10.000,00
Post- und Fernmeldegebühren	44008601	4.000,00	4.000,00
Bürobedarf	44008602	4.000,00	500,00
Fotokopiererkosten	44008603	0,00	0,00
Sachverständigenkosten	44008604	25.000,00	25.000,00
Abschluss- und Prüfungskosten	44008605	12.500,00	16.000,00
Dienstfahrten, Reisekosten	44317000	1.500,00	1.500,00
Grundsteuer	46501000	0,00	0,00
Kfz-Steuer	46502000	300,00	300,00
Verwaltungskostenbeitrag für Leistungen des Bauhofs	42008107	45.000,00	45.000,00
Verwaltungskostenbeitrag für Leistungen der inneren Verwaltung	44008501	92.700,00	92.700,00
Zuweisungen an den ZV GWV Hohlebach/Kandertal	42008101	635.000,00	640.000,00
abzüglich Abschreibungen und Auflösungen		-199.345,73	-199.817,43
Gesamtsumme		1.125.854,27 €	1.107.782,57 €

1. Ermittlung der laufenden Kosten und Erlöse

1.2 laufende Erlöse

Bezeichnung	Konto	Planjahr 2026 €	Planjahr 2027 €
Zählermiete für Standrohrwasserzähler	30110002	1.300,00	1.300,00
sonstige Materialkostenersätze	32008101	5.000,00	5.000,00
Ersätze für Zweitgrundstücksanschluss	32008102	5.000,00	5.000,00
Verwaltungsgebühren	32008103	2.000,00	2.000,00
Ersatz für Anteil VBA-Abwasserbeteiligung	32008104	0,00	0,00
Kostenerstattungen	32008201	3.300,00	3.300,00
Gesamtsumme		16.600,00 €	16.600,00 €

2. Ermittlung der Abschreibungen

2.1 Stadt Kandern

Bezeichnung des Anlagevermögens	Herstellungs- kosten 01.01.2024 €	Zugänge / Abgänge 2024 €	Herstellungs- kosten 31.12.2024 €	Zugänge 2025 €	Zugänge 2026 €	Herstellungs- kosten 31.12.2026 €	Zugänge 2027 €	Herstellungs- kosten 31.12.2027 €	AfA- Satz %	Abschreibung 2024 €	Abschreibung 2025 €	Abschreibung 2026 €	Abschreibung 2027 €
Grundstücke	180.928,52	0,00	180.928,52			180.928,52		180.928,52		3.284,96	3.284,96	3.284,96	3.284,96
Leitungsnetz	9.734.710,30	991.681,70	10.726.392,00			10.726.392,00		10.726.392,00		180.997,67	179.828,52	179.189,40	177.518,56
Erzeugungsanlagen	469.395,29	0,00	469.395,29			469.395,29		469.395,29		5.114,88	5.114,88	5.114,88	5.114,88
Speicheranlagen	3.999.081,50	0,00	3.999.081,50			3.999.081,50		3.999.081,50		80.988,70	80.988,70	80.878,78	80.823,82
Messeinrichtung	133.522,18	0,00	133.522,18			133.522,18		133.522,18		1.239,94	1.208,19	953,18	452,86
Technische Anlagen	152.573,17	0,00	152.573,17			152.573,17		152.573,17		4.359,30	4.359,30	4.359,30	4.359,30
Betriebs- und Geschäftsausstattung	154.450,11	1.537,34	155.987,45			155.987,45		155.987,45		4.552,49	3.974,42	3.477,31	3.074,17
geringwertige Wirtschaftsgüter	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
Anlagen im Bau	227.704,34	-135.576,88	92.127,46			92.127,46		92.127,46		0,00	0,00	0,00	0,00
Finanzanlagen	5.136.271,17	0,00	5.136.271,17			5.136.271,17		5.136.271,17		0,00	0,00	0,00	0,00
<u>Zugänge:</u>													
Grundstückserstanschlüsse Erwerb von beweglichem Vermögen				15.000	15.000	30.000,00	15.000	45.000,00	2,5%		187,50	562,50	937,50
Erwerb Geräuschlogger				4.000	4.000	8.000,00	4.000	12.000,00	10,0%		200,00	600,00	1.000,00
Erwerb Fahrzeug Wassermeister				23.366		23.366,00		23.366,00	10,0%		778,87	2.336,60	2.336,60
S - Schieberwechsel Ortsdurchfahrt S- Ersatz Wasserleitung Breitestraße					30.671	30.671,00		30.671,00	16,67%		0,00	1.703,94	5.111,83
OT Sitzenkirch, Nachfinanzierung Ausbau Breitestraße (L 132), Ersatz Wasserleitung					65.000	65.000,00		65.000,00	2,5%		0,00	812,50	1.625,00
					292.000	292.000,00		292.000,00	2,5%		0,00	3.650,00	7.300,00
Erneuerung Leitsystem K-Ersatz Wasserleitung Ziegelstraße					29.400	29.400,00		29.400,00	2,5%		0,00	367,50	735,00
Instandstellung und Anpassung der Einbruchsüberwachung der Hochbehälter						0,00	30.000	30.000,00	6,7%		0,00	0,00	2.000,00
Sanierung Hochbehälter Holzen S-Erstellung einer neuen TW- Leitung In der Neumatt						0,00	50.000	50.000,00	2,5%		0,00	0,00	1.250,00
Fernüberwachung Hochbehälter Moos und Einbindung in Leitsystem Trinkwasser						0,00	40.000	40.000,00	6,7%		0,00	0,00	2.666,67
Überdachung Kellerabgang Hochbehälter Wolfsheule Erneuerung UV Anlage						0,00	540.000	540.000,00	2,5%		0,00	0,00	6.750,00
Hasenbrunnen/ Riedlinger Bad Hochbehälter Buchhole und Moos: Installation Luftentfeuchter						0,00	30.000	30.000,00	2,5%		0,00	0,00	750,00
Stromphasen Prüfgerät Pumpwerk Riedlinger Bad						0,00	30.000	30.000,00	6,7%		0,00	0,00	2.000,00
Pritschenfahrzeug als Ersatz für Caddy						0,00	7.500	7.500,00	2,5%		0,00	0,00	187,50
						0,00	7.000	7.000,00	5,0%		0,00	0,00	350,00
						0,00	8.000	8.000,00	6,7%		0,00	0,00	533,33
						0,00	2.000	2.000,00	10,0%		0,00	0,00	200,00
						0,00	65.000	65.000,00	10,0%		0,00	0,00	6.500,00
Summen	20.188.636,58	857.642,16	21.046.278,74	42.366,00	436.071,00	21.524.715,74	828.500,00	22.353.215,74		280.537,94	279.925,34	287.290,85	316.861,98

2. Ermittlung der Abschreibungen

2.2 Zweckverband Gruppenwasserversorgung Hohlebach-Kandertal

Bezeichnung des Anlagevermögens	Herstellungskosten 01.01.2024 €	Zugänge 2024 €	Herstellungskosten 31.12.2024 €	Zugänge 2025 €	Zugänge 2026 €	Herstellungskosten 31.12.2026 €	Zugänge 2027 €	Herstellungskosten 31.12.2027 €	AfA-Satz %	Abschreibung 2024 €	Abschreibung 2025 €	Abschreibung 2026 €	Abschreibung 2027 €
<u>Sachanlagen</u>													
Grundstücke	8.494,69	0,00	8.494,69			8.494,69		8.494,69		0,00	0,00	0,00	0,00
Erz., Bez. Und Gew. Anlagen	4.235.667,11	0,00	4.235.667,11			4.235.667,11		4.235.667,11		47.914,75	47.914,75	47.914,75	47.914,75
Hochbehälter / Leitungsnetz	19.701.259,96	0,00	19.701.259,96			19.701.259,96		19.701.259,96	2,5%	416.769,01	416.769,01	416.769,01	416.769,01
Kraftfahrzeuge	25.134,25	0,00	25.134,25			25.134,25		25.134,25		0,00	0,00	0,00	0,00
Betr.- u. Gesch.Ausst., Lagerbest.	97.239,96	0,00	97.239,96			97.239,96		97.239,96	10%	6.499,49	6.499,49	6.499,49	6.499,49
Anlagen im Bau	484.247,48	0,00	484.247,48			484.247,48		484.247,48		0,00	0,00	0,00	0,00
<u>Zugänge:</u>													
Erwerb bewegl. Vermögen		10.000	10.000	10.000	10.000	30.000	10.000,00	40.000	10,0%	500,00	1.500,00	2.500,00	3.500,00
Druckminderschacht Feldberg - Gennenbach		50.000	50.000			50.000		50.000	3,0%	757,58	1.515,15	1.515,15	1.515,15
<u>Finanzanlagen</u>													
Bad. Gem. Vers. Verband	150,00	0,00	150,00			150,00		150,00		0,00	0,00	0,00	0,00
Summen	24.552.193,45	60.000,00	24.612.193,45	10.000	10.000	24.632.193,45	10.000,00	24.642.193,45		472.440,83	474.198,40	475.198,40	476.198,40
Anteil Kandern 47,17000%	11.581.269,65	28.302,00	11.609.571,65	4.717,00	4.717,00	11.619.005,65	4.717,00	11.623.722,65		222.850,34	223.679,39	224.151,09	224.622,79

3. Ermittlung der Auflösungen

3.1. Stadt Kanderndorf

Bezeichnung des Anlagevermögens	Auflösungs- beträge 01.01.2024 €	Zugänge 2024 €	Auflösungs- beträge 31.12.2024 €	Zugänge 2025 €	Zugänge 2026 €	Auflösungs- beträge 31.12.2026 €	Zugänge 2027 €	Auflösungs- beträge 31.12.2027 €	AfA- Satz %	Auflösung 2024 €	Auflösung 2025 €	Auflösung 2026 €	Auflösung 2027 €
Beiträge	1.991.406,35	6.426,50	1.997.832,85	41.622,79	0,00	2.039.455,64	0,00	2.039.455,64	2,5%	17.128,72	17.649,00	18.169,29	18.169,29
Summe Beiträge	1.991.406,35	6.426,50	1.997.832,85	41.622,79	0,00	2.039.455,64	0,00	2.039.455,64		17.128,72	17.649,00	18.169,29	18.169,29
Zuschüsse Speicheranlagen	1.964.281,15	0,00	1.964.281,15			1.964.281,15		1.964.281,15	2,5%	40.332,60	40.332,60	40.332,60	40.332,60
Zuschüsse Finanzanlagen	2.516.067,31	0,00	2.516.067,31			2.516.067,31		2.516.067,31	2,5%	66.873,74	66.873,74	66.873,74	66.873,74
Zuschüsse Leitungsnetz	675.536,70	0,00	675.536,70			675.536,70		675.536,70		0,00	0,00	0,00	0,00
Zuschüsse WV Wollbach	561.578,60	0,00	561.578,60			561.578,60		561.578,60	2,5%	14.118,61	14.118,61	14.118,61	14.118,61
Zuschüsse HB Erlenboden	447.000,00	0,00	447.000,00			447.000,00		447.000,00		11.175,00	11.175,00	11.175,00	11.175,00
Zuschüsse HB Buchhole	393.000,00	0,00	393.000,00			393.000,00		393.000,00	2,5%	7.906,23	7.906,23	7.906,23	7.906,23
Zuschuss - Verb.leit. Tannenkirch-Holzen	612.600,00	0,00	612.600,00			612.600,00		612.600,00	2,5%	15.520,41	15.520,41	15.520,41	15.520,41
Zuschuss - Verb.leit. HB Feldberg-HB Rheintal	103.000,00	0,00	103.000,00			103.000,00		103.000,00	2,5%	2.575,00	2.575,00	2.575,00	2.575,00
Rückerstattung Baukosten Franz-v.-Sales-Weg	9.657,73	0,00	9.657,73			9.657,73		9.657,73	2,5%	241,43	241,43	241,43	241,43
<u>Zugänge Zuschüsse:</u> keine erwartet				0,00	0,00	0,00		0,00	2,5%		0,00	0,00	0,00
Summe Zuschüsse	7.282.721,49	0,00	7.282.721,49	0,00	0,00	7.282.721,49	0,00	7.282.721,49		158.743,02	158.743,02	158.743,02	158.743,02
Summen	9.274.127,84	6.426,50	9.280.554,34	41.622,79	0,00	9.322.177,13	0,00	9.322.177,13		175.871,74	176.392,02	176.912,31	176.912,31

3. Ermittlung der Auflösungen

3.2 Zweckverband Gruppenwasserversorgung Hohlebach-Kandertal

Bezeichnung des Anlagevermögens	Auflösungs- beträge 01.01.2024 €	Zugänge/ Abgänge 2024 €	Auflösungs- beträge 31.12.2024 €	Zugänge 2025 €	Zugänge 2026 €	Auflösungs- beträge 31.12.2026 €	Zugänge 2027 €	Auflösungs- beträge 31.12.2027 €	AfA- Satz %	Auflösung 2024 €	Auflösung 2025 €	Auflösung 2026 €	Auflösung 2027 €
<u>Zuweisungen</u>													
vom Land	5.862.005,24	0,00	5.862.005,24	0,00	0,00	5.862.005,24	0,00	5.862.005,24		52.587,14	52.587,14	52.587,14	52.587,14
Zuweisungen für AiB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
<u>Stammkapital /Beteiligungen</u>													
Stadt Kandern	5.133.081,04	0,00	5.133.081,04	0,00	0,00	5.133.081,04	0,00	5.133.081,04		0,00	0,00	0,00	0,00
Gemeinde Schliengen	5.175.276,46	0,00	5.175.276,46	0,00	0,00	5.175.276,46	0,00	5.175.276,46		0,00	0,00	0,00	0,00
Gemeinde Bad Bellingen	871.057,72	0,00	871.057,72	0,00	0,00	871.057,72	0,00	871.057,72		0,00	0,00	0,00	0,00
Stadt Müllheim (Feldberg)	487.638,86	0,00	487.638,86	0,00	0,00	487.638,86	0,00	487.638,86		0,00	0,00	0,00	0,00
<u>Investitionsumlagen</u>													
Wasserverb. Südl. MGL	27.807,46	0,00	27.807,46	0,00	0,00	27.807,46	0,00	27.807,46		0,00	0,00	0,00	0,00
ZV Weilertal	126.593,35	0,00	126.593,35	0,00	0,00	126.593,35	0,00	126.593,35		0,00	0,00	0,00	0,00
Summen	17.683.460,13	0,00	17.683.460,13	0,00	0,00	17.683.460,13	0,00	17.683.460,13		52.587,14	52.587,14	52.587,14	52.587,14
Anteil Kandern 47,17000%	8.341.288,14	0,00	8.341.288,14	0,00	0,00	8.341.288,14	0,00	8.341.288,14		24.805,35	24.805,35	24.805,35	24.805,35

4. Ermittlung der kalkulatorischen Verzinsung

Die Wasserversorgung unterliegt als Betrieb gewerblicher Art der Steuerpflicht. Steuerpflichtige Gewinne entstehen hauptsächlich, wenn bei der Festsetzung der Entgelte (Gebühren) neben den steuerlich abzugsfähigen Kreditzinsen auch eine gebührenrechtlich ansatzfähige, aber steuerrechtlich nicht abzugsfähige Verzinsung des Eigenkapitals berücksichtigt wird.

Wir empfehlen deshalb, bei einer Verzinsung des Eigenkapitals die steuerlichen Auswirkungen prüfen zu lassen. Die Stadt Kandern hat in ihrer bisherigen Wasserversorgungssatzung die Gewinnerzielungsabsicht nicht ausgeschlossen. Sie beabsichtigt dennoch, alle Gewinne und Verluste auszugleichen. Wir haben deshalb in dieser Gebührenkalkulation nur die Fremdkapitalverzinsung berücksichtigt.

	2026	2027
1. FK-Zinsen		
Zinsaufwendungen an Dritte	225.300,00 €	230.000,00 €
Zinseinnahmen vom übrigen Bereich	0,00 €	0,00 €
Summe FK-Zinsen	225.300,00 €	230.000,00 €
2. EK-Zinsen		
Stammkapital	25.564,59 €	25.564,59 €
Kapitalrücklage	548.085,29 €	548.085,29 €
zu verzinsendes Eigenkapital	573.649,88 €	573.649,88 €
Zinssatz 0,00%		
Summe EK-Zinsen	0,00 €	0,00 €
kalkulatorische Verzinsung gesamt	225.300,00 €	230.000,00 €

5. Ermittlung der Kostenüber- / -unterdeckungen

Jahr	Rechnungs- ergebnis €	Ausgleich in Vorjahren €	2021 €	2022 €	2023 €	2024 €	2025 €	2026 €	2027 €	Ausgleich in Folgejahren €	nicht mehr ausgleichbar €
1999	79.466,20	-79.466,20									
2000	-66.533,13	66.533,13									
2001	-9.237,27	9.237,27									
2002	-222.316,07	222.316,07									
2003	-262.112,14	262.112,14									
2004	-106.805,15	106.805,15									
2005	-73.712,40	73.712,40									
2006	190.379,76	-190.379,76									
2007	211.879,30	-211.879,30									
2008	212.318,45	-212.318,45									
2009	129.418,09	-129.418,09									
2010	-144.093,25	144.093,25									
2011	-63.243,25	63.243,25									
2012	-99.398,86	99.398,86									
2013	69.764,49	-69.764,49									
2014	263.194,01	-263.194,01									
2015	135.915,55	-135.915,55									
2016	130.992,69	-130.992,69									
2017	-73.230,83	73.230,83									
2018	22.128,52	146.884,33	-27.000,00	-128.500,00	-13.512,85						
2019	26.037,66	94.761,86		-12.000,00	-15.000,00	-93.799,52					
2020	8.474,84	61.000,00				-69.474,84					
2021	315,56		27.000,00			-27.315,56					
2022	65.662,57			140.500,00		-4.000,00	-145.000,00	-57.162,57			
2023	-126.874,24				28.512,85			57.162,57	41.198,82		
2024	-357.686,86					194.589,92		81.500,00	81.596,94	0,00	
Summen	-59.295,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-145.000,00	81.500,00	122.795,76	0,00	0,00

6. Ermittlung der Leistungseinheiten

Die zu berücksichtigende Wassermengen für die Kalkulationsjahre 2026 und 2027 betragen:

Bezeichnung	m ³
zu berücksichtigende Wassermenge 2026	375.000
zu berücksichtigende Wassermenge 2027	375.000