

Anlage 1

Kalkulation Wassergebühren 2023

Berücksichtigungsfähige Kosten

Materialaufwand	1.541.500	
Personalaufwand	1.219.100	
Abschreibungen	964.600	
Sonstiger betriebl. Aufwand	299.500	(ohne Konzessionsabgabe)
Zinsaufwendungen	296.900	
Ertragsteuern	169.800	
Sonstige Steuern	5.800	
Aufwand aus anderen Sparten	91.800	
(1) Echkosten 2023	4.589.000	

Kostenmindernde Erlöse

Dienstleistungen	145.000	
Auflösung Ertragszuschüsse	90.300	
Zinserträge	800	
Aktivierte Eigenleistungen	345.600	
Sonstige Erträge	39.300	
Erträge andere Sparten	1.500	
Nebengeschäfte	123.000	(ohne Weiterberechnung Rohrbrüche)
(2) Kostenmindernde Erlöse 2023	745.500	

Mindesthandelsbilanzgewinn

Restbuchwert Wasser 31.12.21	19.875.763	(ohne AiB)
Plan-AfA Altanlagen	-894.900	
Investitionen Wasser 2022	2.529.546	(einschließlich aktivierte AiB aus 2021)
Plan-AfA Neuanlagen 2022	-31.619	(AfA 40 Jahre)
Restbuchwert Wasser 01.01.23	21.478.789	
(3) Mindesthandelsbilanzgewinn	322.200	(1,5% des Restbuchwertes zum 01.01.23)

(4) Konzessionsabgabe **96.700** 30% vom Mindesthandelsbilanzgewinn

Gesamtgebührenaufkommen **4.262.400 = (1) - (2) + (3) + (4)**

Variabler Gebührenanteil	89%	3.787.900	(5)
Fixer Gebührenanteil	11%	474.500	(6)

Verbrauchsgebühr

Variabler Gebührenanteil	3.787.900	
Abgabemenge Tarifkunden	1.320.000 m ³	(7)

	2023	2022	
Arbeitspreis netto (5)/(7)	2,87	2,69	0,18
Arbeitspreis brutto	3,07	2,88	0,19 6,6%

Anlage 1

Grundgebühr

Fixer Gebührenanteil	474.500
Bemessungseinheiten (BE)	6.595
Kosten pro BE	72,00

Berechnung Äquivalenzziffer

Zählergröße	Preis	Einbau (h)	Satz	Einbau (€)	Gem.Kosten	Summe	ÄZ
30QN2.5	16,00	1	50	50	119	185,00	1,0
30QN6	31,00	1,5	50	75	119	225,00	1,2
30QN10	60,00	1,5	50	75	119	254,00	1,4
30QN15	159,00	1,5	50	75	119	353,00	1,9
30QN50	395,00	2	50	100	119	614,00	3,3
30QN80	545,00	2	50	100	119	764,00	4,1
30QN100	695,00	3	50	150	119	964,00	5,2
30V50	1.290,00	3	50	150	119	1.559,00	8,4
30V80	1.648,81	3	50	150	119	1.917,81	10,4
30V100	1.994,70	3	50	150	119	2.263,70	12,2

Berechnung Gemeinkosten

Nutzung	6 Jahre
Ablesung	51.000
Post	15.000
Personal	430.000
Abrechnung	180.000
Zinsen	90.000
Summe	766.000
	119 pro Zähler in 6 Jahren

Berechnung Grundgebühr

Zählergröße	Anzahl	ÄZ	BE	Grundgebühr	GG 2022	+/- %	Erlös
30QN2.5	6.155	1,0	6.155	72,00	72,00	0,0%	443.160
30QN6	79	1,2	95	86,40	86,40	0,0%	6.826
30QN10	19	1,4	27	100,80	100,80	0,0%	1.915
30QN15	23	1,9	44	136,80	136,80	0,0%	3.146
30QN50	2	3,3	7	237,60	237,60	0,0%	475
30QN80	1	4,1	5	295,20	295,20	0,0%	295
30QN100	1	5,2	6	374,40	374,40	0,0%	374
30V50	12	8,4	101	604,80	604,80	0,0%	7.258
30V80	6	10,4	63	748,80	748,80	0,0%	4.493
30V100	2	12,2	25	878,40	878,40	0,0%	1.757
30QN2.5 Zisterne	161	0,4	65	28,80	28,80	0,0%	4.637
30QN6 Zisterne	1	0,5	1	36,00	36,00	0,0%	36
30QN10 Zisterne	1	0,6	1	43,20	43,20	0,0%	43
Summe	6.463		6.595				474.415

Vierpersonenhaushalt 2023 EFH	132	482,28 € pro Jahr	
Vierpersonenhaushalt 2022 EFH	132	457,20 € pro Jahr	
Mehraufwand 2023		25,08	5,5% 2,09 brutto pro Monat
7-Parteien-Haus Single 2023	44	146,09 € pro Jahr	
7-Parteien-Haus Single 2022	44	137,73 € pro Jahr	
Mehraufwand 2023		8,36	6,1% 0,70 brutto pro Monat