

Gebührenkalkulation für die Trinkwasserabgabe 2022

Laufende Kosten		
Laufende Kosten		
Gebührenkalkulation f	laufende Betriebskosten (ohne Abschreibungsbeträge)	1.930.500,00
	laufende Einnahmen (Umsatzerlöse & Sonstige Erträge, ohne Auflösungen)	-151.757,40
	Summe	1.778.742,60
Summe laufende Kosten		1.778.742,60
Bilanzielle Abschreibung/Auflösung		
Bilanzielle Abschreibung des Anlagevermögens		
	Abschreibungsbeträge	376.000,00
	Summe	376.000,00
Bilanzielle Auflösung		
	Auflösungsbeträge	-21.000,00
	Summe	-21.000,00
Summe bilanzielle Abschreibung/Auflösung		355.000,00
Kostenträgerrechnung		
Summe gebührenfähige Kosten		2.133.742,60
Bemessungsgrundlage (m³)		857.000
Kostendeckender Gebührensatz (in € / m³)		2,4898
Übertragung der Ergebnisse aus Vorperioden		
	verrechnete Vorjahresergebnisse lt. Anlage 2a	9.000,00
	Bemessungsgrundlage (m³)	857.000
	Zusatzaufwand je Gebühreneinheit	0,0105
Kostendeckender Gebührensatz mit Ausgleich (in € / m²)		2,5003

Laufende Kosten		
Laufende Kosten		
Gebührenkalkulation f	laufende Betriebskosten (ohne Abschreibungsbeträge)	1.930.500,00
	laufende Einnahmen (Umsatzerlöse & Sonstige Erträge, ohne Auflösungen)	-151.757,40
	Summe	1.778.742,60
Summe laufende Kosten		1.778.742,60
Bilanzielle Abschreibung/Auflösung		
Bilanzielle Abschreibung des Anlagevermögens		
	Abschreibungsbeträge	376.000,00
	Summe	376.000,00
Bilanzielle Auflösung		
	Auflösungsbeträge	-21.000,00
	Summe	-21.000,00
Summe bilanzielle Abschreibung/Auflösung		355.000,00
Kostenträgerrechnung		
Summe gebührenfähige Kosten		2.133.742,60
Bemessungsgrundlage (m³)		857.000
Kostendeckender Gebührensatz (in € / m³)		2,4898
Übertragung der Ergebnisse aus Vorperioden		
	verrechnete Vorjahresergebnisse lt. Anlage 2b	100.000,00
	Bemessungsgrundlage (m³)	857.000
	Zusatzaufwand je Gebühreneinheit	0,1167
Kostendeckender Gebührensatz mit Ausgleich (in € / m²)		2,6065

Laufende Kosten		
Laufende Kosten		
Gebührenkalkulation f	laufende Betriebskosten (ohne Abschreibungsbeträge)	1.930.500,00
	laufende Einnahmen (Umsatzerlöse & Sonstige Erträge, ohne Auflösungen)	-151.757,40
	Summe	1.778.742,60
Summe laufende Kosten		1.778.742,60
Bilanzielle Abschreibung/Auflösung		
Bilanzielle Abschreibung des Anlagevermögens		
	Abschreibungsbeträge	376.000,00
	Summe	376.000,00
Bilanzielle Auflösung		
	Auflösungsbeträge	-21.000,00
	Summe	-21.000,00
Summe bilanzielle Abschreibung/Auflösung		355.000,00
Kostenträgerrechnung		
Summe gebührenfähige Kosten		2.133.742,60
Bemessungsgrundlage (m³)		857.000
Kostendeckender Gebührensatz (in € / m³)		2,4898
Übertragung der Ergebnisse aus Vorperioden		
	verrechnete Vorjahresergebnisse lt. Anlage 2c	200.000,00
	Bemessungsgrundlage (m³)	857.000
	Zusatzaufwand je Gebühreneinheit	0,2334
Kostendeckender Gebührensatz mit Ausgleich (in € / m²)		2,7232

		Variante		
		1	2	3
Laufende Kosten				
Laufende Kosten				
Gebührenkalkulation	laufende Betriebskosten	1.930.500,00	1.930.500,00	1.930.500,00
	laufende Einnahmen	-151.757,40	-151.757,40	-151.757,40
	Summe	1.778.742,60	1.778.742,60	1.778.742,60
Summe laufende Kosten		1.778.742,60	1.778.742,60	1.778.742,60
Bilanzielle Abschreibung/Auflösung				
Bilanzielle Abschreibung des Anlagevermögens				
	Abschreibungsbeträge	376.000,00	376.000,00	376.000,00
	Summe	376.000,00	376.000,00	376.000,00
Bilanzielle Auflösung				
	Auflösungsbeträge	-21.000,00	-21.000,00	-21.000,00
	Summe	-21.000,00	-21.000,00	-21.000,00
Summe bilanzielle Abschreibung/Auflösung		355.000,00	355.000,00	355.000,00
Kostenträgerrechnung				
Summe gebührenfähige Kosten		2.133.742,60	2.133.742,60	2.133.742,60
Bemessungsgrundlage (m³)		857.000,00	857.000,00	857.000,00
Kostendeckender Gebührensatz (in € / m³)		2,4898	2,4898	2,4898
Übertragung der Kostenunter-/überdeckung aus Vorperioden				
	verrechnete Vorjahresergebnisse lt. Anlagen 2.1 - 2.3	9.000,00	100.000,00	200.000,00
	Bemessungsgrundlage (m³)	857.000,00	857.000,00	857.000,00
	Zusatzaufwand je Gebühreneinheit	0,0105	0,1167	0,2334
Kostendeckender Gebührensatz mit Ausgleich (in € / m³)		2,5003	2,6065	2,7232

I. Aufwand		
Konto	2022 Kalkulation	2020 Vorl. Ergebnis
5. Materialaufwand		
4200.0000 Aufwand für Roh-, Hilfs-, Betr.St. u. Waren	0	3.550
4200.1000 Materialaufw. Versorgungsleitungen	350.000	521.186
4200.2000 Materialaufwand Hochbehälter	27.000	34.480
4200.3000 Materialaufwand Hausanschlussleitungen	21.000	75.477
4200.4000 Materialaufwand Tiefbrunnen	26.000	4.025
4200.5000 Aufwand für Kraftfahrzeuge	15.000	12.802
4200.6000 Aufwand f. sonst. Geräte und Maschinen	4.000	6.349
4200.8000 Aufwand für Strom	75.000	49.017
4200.9000 Aufwand für Fremdwasserbezug	430.000	458.731
4201.0000 Wasseruntersuchungen	70.000	417.564
4201.1000 Kauf und Einbau von Wasserzählern	100.000	104.604
6. Personalaufwand		
4000.0000 Personalaufwendungen	197.000	182.325
8. Sonstige betriebliche Aufwendungen		
4261.0000 Dienst- u. Schutzkleidung	0	2.671
4262.0000 Aus- und Fortbildung, Umschulung	1.000	463
4300.0000 Aufwand f. bez. Leistungen	0	32.004
4400.0000 Sonst. Betriebl. Aufwendungen	3.000	24.255
4400.1000 Abwasserabgabe	0	43
4400.2000 Rechts- und Beratungskosten	50.000	19.291
4400.3000 Datenverarbeitung	20.000	4.020
4400.4000 Büromaterial	2.500	197
4400.5000 Telekommunikationsaufwand	5.500	2.593
4400.6000 Reinigung und Reinigungsmaterial	0	1.993
4400.8000 Verbrauchsmittel	0	1.035
4400.9000 Entgelt für Wasserentnahmen	30.000	31.872
4401.0000 Miete Bauhof	12.500	12.500
4401.2000 Versicherungen	12.000	7.260
4401.3001 Erstattung Verwaltungskosten Gemeinde	204.000	162.300
4401.3002 Erstattung Fuhrparkkosten Gemeinde	1.000	700
4401.3003 Erstattung Bauhofkosten Gemeinde	18.000	16.900
4401.3004 Erstattung Grundgebühr Abwasser	75.000	74.717
4431.7000 Dienstfahrten, Reisekosten	100	0
13. Zinsen und ähnliche Aufwendungen		
4530.0000 Zinsaufwendungen an Dritte	150.000	119.047
20. Steuern vom Einkommen und Ertrag		
4600.2000 Körperschaftssteuer	30.000	35.912
20. Sonstige Steuern		
4650.0000 Sonstige Steuern	0	226
4650.1000 Grundsteuer	300	310
4650.2000 Kfz-Steuer	600	160
1.1 Betriebliche Aufwendungen (ohne AfA)	1.930.500	2.417.029
4700.0000 Planung bilanzielle Abschreibung	376.000	376.000
1.2 Abschreibungen	376.000	376.000
1.3 Aufwand Gesamt	2.306.500	2.793.029

II. Erträge			
Konto		2022	2020
		Kalkulation	Vorl. Ergebnis
1. Umsatzerlöse			
3011.1000	Bauwassergebühren	2.000	0
3011.2000	Hausanschlusskosten	1.000	3.288
3011.3000	Erstattung Wasserentnahmeentgelt	10.000	1.985
4. Sonstige betriebliche Erträge			
3200.0000	Sonst. Betriebl. Erträge	2.000	7.544
	Verr. Grundpreis-Anteil Wasser (s. Ziff. III)	136.757	136.757
2.1	Betriebliche Erträge (ohne Auflösungen)	151.757	149.574
	3160.0000 Planung bilanzielle Auflösung	21.000	21.000
2.2	Kalkulatorische Erträge	21.000	21.000
2.3	Erträge Gesamt (ohne Trinkwassergebühren)	172.757	170.574

III. Berechnung Grundpreisanteil Wasser			
3.1.1	Anzahl Zähler	5.335	
3.1.2	Abzurechn. Monate	64.020	
3.1.3	Einnahmen / Monat	17.622,90 €	
3.1.4	Einnahmen / Jahr	211.474,80 €	
3.2 Hieraus Fixkostenanteil AfA Wasser:			
3.2.1	Fixkostenanteil AfA Wasser/Monat	5.170,00 €	
3.2.2	Fixkostenanteil AfA Wasser/Jahr	62.040,00 €	
3.3	Aufzuteilender GP-Anteil (1.4 - 2.2)	149.434,80 €	
3.3.1	davon 50 % Entwässerung	74.717,40 €	
3.3.2	davon 50 % Wasserversorgung	74.717,40 €	
3.4	GP-Anteil Wasser gesamt (Ziff. 3.2.2+3.3.2)	136.757,40 €	