

Kalkulationsschema WassergebührenBERECHNUNG DER WASSERGEBÜHREN zum 01.01.2015**1. Ausgaben**

1.1 Materialaufwand	446.700,00 €
Energiekosten	8.000,00 €
Fremdwasserbezug (Bezugsrecht 23 l/s)	177.000,00 €
Unterhaltung Außenanlagen	5.800,00 €
Unterhaltung Techn. Anlagen	49.000,00 €
Unterhaltung sonst. unbewegl. Vermögen	155.000,00 €
Unterhaltung Geräte	1.900,00 €
Aufwendungen für bezogene Leistungen und Waren	50.000,00 €
1.2 Löhne und Gehälter	1.000,00 €
1.3 Abschreibungen	134.000,00 €
1.4 übrige betriebliche Aufwendungen, soweit nicht a.o.	106.000,00 €
Wasserentnahmeentgelt	9.400,00 €
Mieten, Pachten	300,00 €
Versicherungen	2.300,00 €
Grundsteuern	100,00 €
Geschäftsausgaben	6.900,00 €
Sachverständigen- und Gutachterkosten	7.000,00 €
Verwaltungskostenbeitrag	80.000,00 €
1.5 kalkulatorische Zinsen (Zinssatz 3%)	42.300,00 €
1.6 Gewinnzuschlag	60.000,00 €
Gesamtausgaben	790.000,00 €

2. Einnahmen

2.1 Auflösung von Beiträgen und Zuschüssen	47.000,00 €
2.2 sonstige Umsatzerlöse	100,00 €
2.3 Materialverkauf	- €
2.4 Kostenerstattung Eigenbetrieb Abwasser	200,00 €
2.5 Installationen	47.000,00 €
Gesamteinnahmen	94.300,00 €

3. Gebührenbedarf

3.1 Ausgaben	790.000,00 €
3.2 Einnahmen	94.300,00 €
3.3 Betrag zur Deckung der Gebühren	695.700,00 €
3.4 davon entfallen auf Grundgebühren	58.591,20 €
<u>3.5 Gebührenbedarf</u>	<u>637.108,80 €</u>

4. Ermittlung der Wassergebühren

Geschätzter Wasserverbrauch nach der Verbrauchsabrechnung:	330.000
Wassergebühren ab 01.01.2015	1,93 €

Gemeinde Reichenbach an der Fils: Kalkulation der Zählergebühren (Grundgebühr) 2015 für Wasserzähler

Anlage 2

Zählergröße	QN 2,5	QN 6	QN 10	QN 15	QN 40	DN 80
1.1 Kosten des Zählers (Anschaffungskosten)	3,60 €	13,50 €	27,00 €	81,60 €	501,20 €	947,70 €
1.2 Eichkosten	7,00 €	7,00 €	10,00 €	44,80 €	44,80 €	115,60 €
Zwischensumme	10,60 €	20,50 €	37,00 €	126,40 €	546,00 €	1.063,30 €
2. Kapitalverzinsung 3,0%/Jahr	0,65 €	2,43 €	4,86 €	14,69 €	90,22 €	170,59 €
3. Einbaukosten (17,50 € zzgl. 10% KM-Pauschale)	19,25 €	19,25 €	19,25 €	19,25 €	19,25 €	19,25 €
4. Kosten Störung/Instandsetzung (10% v. Einbaukosten/Jahr)	11,55 €	11,55 €	11,55 €	11,55 €	11,55 €	11,55 €
Zwischensumme	31,45 €	33,23 €	35,66 €	45,49 €	121,02 €	201,39 €
5. Ablesekosten (1,60 €/Jahr)	9,60 €	9,60 €	9,60 €	9,60 €	9,60 €	9,60 €
6. Verwaltungskosten (Kosten Mitarbeiter mittl. Dienst 0,5 Std./Jahr)	141,00 €	141,00 €	141,00 €	141,00 €	141,00 €	141,00 €
Zwischensumme	150,60 €					
Summe für 6 Jahre (Eichfrist)	192,65 €	204,33 €	223,26 €	322,49 €	817,62 €	1.415,29 €
Ansatzfähige Kosten für 6 Jahre (= entspricht Eichfrist)	192,65 €	204,33 €	223,26 €	322,49 €	817,62 €	1.415,29 €
Kosten jährlich (Grundgebühr)	32,20 €	34,10 €	37,30 €	53,80 €	136,30 €	235,90 €
Kosten monatlich (Grundgebühr)	2,70 €	2,90 €	3,20 €	4,50 €	11,40 €	19,70 €
Gebühr (monatlich)	2,70 €	2,90 €	3,20 €	4,50 €	11,40 €	19,70 €
Gebühr (jährlich)	32,40 €	34,80 €	38,40 €	54,00 €	136,80 €	236,40 €

bisherige Gebühr (monatlich)	1,70 €	1,90 €	2,70 €	10,70 €	12,80 €	12,80 €
(jährlich)	20,40 €	22,80 €	32,40 €	128,40 €	153,60 €	153,60 €

Anzahl Zähler/Stück	1.709	48	13	10	2	1
---------------------	-------	----	----	----	---	---

Gebührenaufkommen Grundgebühr	55.371,60 €	1.670,40 €	499,20 €	540,00 €	273,60 €	236,40 €
-------------------------------	-------------	------------	----------	----------	----------	----------

Gesamt	58.591,20 €
--------	--------------------