

**Nachkalkulation des Entgeltes Abwasser für das Kalenderjahr 2012
Schmutzwasser- und Niederschlagsentgelt**

1. Ermittlung der Gesamtkosten 2012

Kostenart	Nachkalkulation €
1. Materialaufwendungen	
a) Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	
- Gas, Wasser	32.842
- Verbrauchsmittel	156.824
	189.666
b) Aufwendungen für bezogene Leistungen	
(1) Abwasserabgabe	112.913
(2) Fremdleistungen für Unterhaltung	
- Instandhaltung Gebäude und bauliche Anlagen	57.251
- Instandhaltung Pumpenanlagen / maschinentechn. Wartung	236.955
- Unterhaltung Grünanlagen	10.347
- Instandhaltung Kanalrohrnetz	194.522
- Betonsanierung in Bauwerken u. Kanalrückhaltung	11.608
- Reinigung Entwässerungsanlagen	112.865
- Reinigung Straßenentwässerungsanlagen	3.831
- Sonstiges	20.418
(3) Betriebskosten	
- Strom	336.659
- Schlammabfuhr	214.756
- Klärschlamm- u. Abwasseruntersuchungen	6.165
- Grubenentleerung	7.899
	1.326.189
2. Personalaufwand	
Personalentgelte nach dem TVöD	819.498
Sozialversicherungsbeiträge	152.804
Beiträge zur ZVK/Beihilfen u. Untersuchungen	66.114
	1.038.416
3. Abschreibungen	1.743.977
4. Sonstige betriebliche Aufwendungen	
Verwaltungskostenerstattung Stadt Wesseling/Stadtwerke	286.622
Versicherungen	16.166
Prüfungs- und Beratungskosten	4.537
Reinigungskosten Kläranlage	8.686
Kfz-Kosten	5.735
Büromaterial	791
Porto, Telefonkosten	11.909
Seminarkosten, Reisekosten	16.566
Gutachten, Planungskosten	66.984
Kosten Generalentwässerungsplan	7.786
Zeitungen, Zeitschriften, Bücher	2.524
IT-Kosten/Kanaldatenbank	67.887
Km-Geld-Entschädigung	440
Verbandsbeiträge	1.884
Arbeitskleidung	3.915
Grundbesitzabgaben (Abfallbeseitigung, Straßenreinigung)	595
Werbe- und Anzeigenkosten	3.688
Kosten Rhein. Versorgungskasse	2.898
Sonstige Gebühren	303
Sonstiges	4.091
	514.007
5. Zinsen und ähnliche Aufwendungen	821.003
6. Sonstige Steuern	
Kfz-Steuer	566
Gesamtaufwendungen	5.633.824
abzüglich	
7. Sonstige betriebliche Erträge:	
Erträge aus der Entleerung von Grundstücksentwässerungsanl.	9.947
Auflösung empfangener Ertragszuschüsse/Wertberichtigungen	13.790
Erlöse Kanalhöhenschein	2.560
Garagenmiete, Ausschreibungsunterlagen	613
Erträge Auflösung v. Rückstellungen	178.295
Sonstige Erträge	4.222
	209.427
8. Zinserträge und ähnliche Erträge	563
Eigenkapitalverzinsung (2,5 % von 16.958.661 €)	423.967
Entgeltbedarf 2012	5.847.801

2. Ermittlung der Bemessungsgrundlagen für 2012

- a) Berechnungseinheit für **Schmutzwasser** ist der Kubikmeter Schmutzwasser, der der öffentlichen Abwasseranlage zugeführt wird.

Gesamtabgabe 2012 in m³ **1.696.897**

- b) Berechnungseinheit für **Niederschlagswasser** ist je Kalenderjahr der Quadratmeter der Grundstücksfläche, die bebaut und/oder sonst befestigt ist und aus deren Bereich Niederschlagswasser in Verbindung mit einer Anschlussleitung direkt - und/oder über befestigte Flächen -indirekt- in die öffentliche Abwasseranlage abfließt.

Grundstücke und Straßen 1.191.911

Normaleinleiter 2012 1.493.812

Gesamtmenge 2012 in m² **2.685.723**

Ermittlung des Gebührenaufkommens 2012

€

durch Gebühren zu deckende Gesamtkosten

5.847.801

- a) Schmutzwasserentgelt

1.696.897 m³ x 1,92 €

3.258.042

abzüglich Erstattung Gartenflächenabzug

13.065

3.244.977

- b) Niederschlagswasserentgelt

von den Grundstückseigentümern:

1.493.812 m² x 0,96 €

1.434.060

Erstattung der öffentlichen Verkehrsflächen:

1.191.911 m² x 0,96 €

1.144.235

2.578.295

Umsatzerlöse 2012

5.823.272

Verlust

-24.529