

Neufestsetzung der Gebühren für die öffentlichen Entwässerungseinrichtungen der Stadt Eichstätt

- für die Stadtteile Eichstätt, Landershofen, Marienstein/Rebdorf, Blumenberg einschl. des Grundstücks Flur-Nr. 1025/7 der Gemarkung Schernfeld sowie für die Stadtteile Wasserzell und Wintershof
- für den Stadtteil Buchenhüll



Ablauf des Kalkulationszeitraums zum 01.01.2018

Neufassung der Entwässerungssatzungen sowie der Beitrags- und Gebührensatzungen

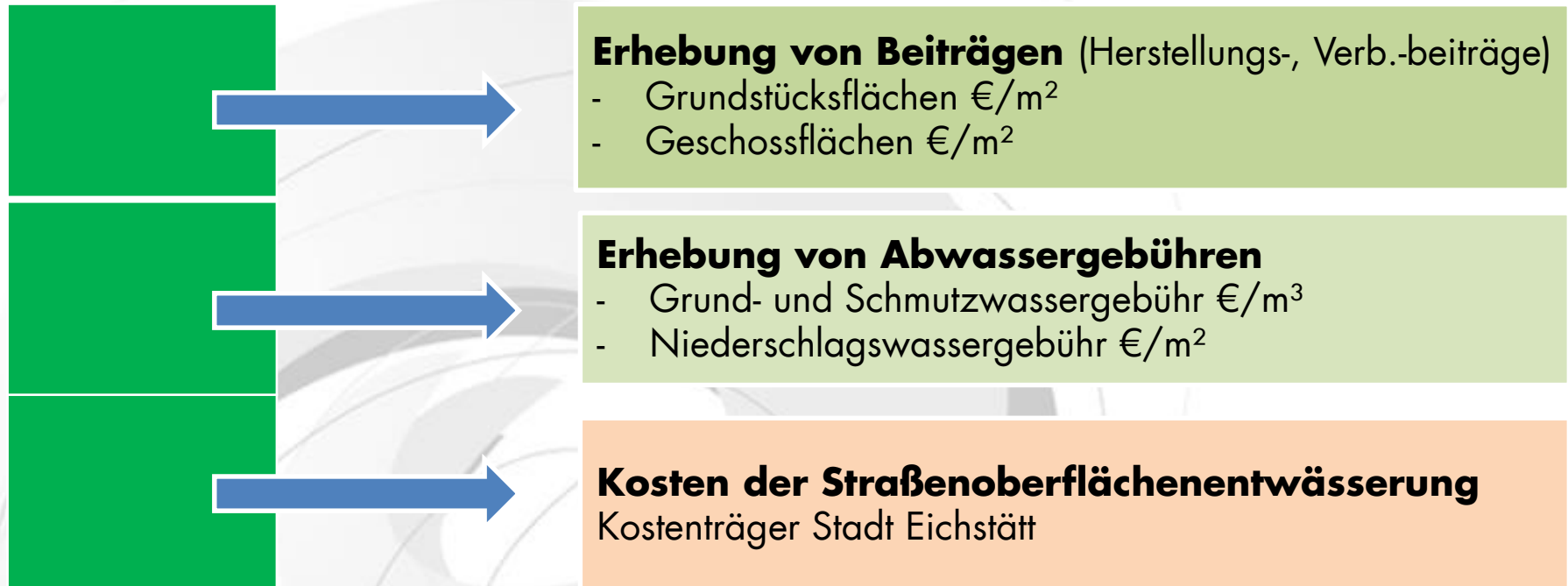


Redaktionelle Änderungen – Einarbeitung der bisherigen Änderungen sowie der neuen Gebührensätze

Kalkulationsgrundsätze

Die Kosten einer öffentlichen Entwässerungsanlage sind nach den Regeln des Kommunalabgabengesetzes (KAG) kostendeckend zu bemessen.

 Es gilt der Grundsatz der **Kostendeckung** nicht der Gewinnerzielung



Gebührenkalkulation Rechnungsperiodenkalkulation 4 Jahre

Laufende Kosten der Rechnungsperiode

- **Betriebskosten** abzüglich Erlöse
- **Abschreibungen** abzüglich Abzugskapital (Auflösung Zuschüsse, Beiträge)
- **Verzinsung**
- **Kostenüber- und -unterdeckungen** der Vorjahre

Deckungsbedarf

Schmutzwasser-
beseitigung

Niederschlagswasser-
beseitigung

Straßenoberflächen-
entwässerung

Abwassermenge
Grund- bzw.
Schmutzwassergebühr

**Abflusswirksame
Grundstücksflächen**
Niederschlagswassergebühr

Jährlicher Kostenbeitrag
Stadt Eichstätt

Grundsätze der Kostenaufteilung

- Rechtsprechung des BayVGH
- Technische Grundlagen der Abwasserwirtschaft

Anlagenteile	Schmutzwasser	Niederschlagswasser	Straßenoberflächenentw.
Klärwerke	83,98 %	16,02 %	0 %
Mischsystem	50 %	25 %	25 %
Trennsystem	0 %	50 %	50 %

Gebührenfestsetzung Eichstätt - Gebührenalternativen

Gebührenalternativen		SW-Gebühr	NSW-Gebühr
Eichstätt		€/m ³	€/m ²
1	Abschreibung auf zuwendungsfinanziertes Kapital		
	Abschreibung auf Wiederbeschaffungs-Zeitwerte	1,94	0,36
2	Abschreibung auf zuwendungsfinanziertes Kapital	1,87	0,33
3	Abschreibung auf Wiederbeschaffungs-Zeitwerte	1,85	0,33
4	Kostendeckende Gebühr inkl. Vorjahresergebnisse	1,78	0,30
	Aktuelle Gebührensätze (Afa auf WB-Zeitwerte)	1,63	0,35
	Gebührensätze 2010 bis 2014	1,87	0,39

Gebührenkalkulation Eichstätt

Vorschlag zur Gebührenfestsetzung

Gebühren 2018 bis 2021	Gebühren aktuell	Gebühren neu	Veränderung
SW Gebühr €/m ³	1,63	1,85	+ 0,21 €/m ³
NSW Gebühr €/m ²	0,35	0,33	- 0,02 €/m ²

- Spielraum zum Auffangen künftiger Kostenerhöhungen bei Unterhalt und Investition (Grundgedanken des KAG)
- Beitrag zur Verstetigung der Abwassergebühren längeren Zeitraum
- Das Gebührenniveau bleibt unter dem Niveau der Jahre 2010 bis 2014



Gebührenbeispiele

Gebührenfestsetzung Eichstätt - Gebührenbeispiele

Gebührenfestsetzung		neu	bisher		
SW-Gebühr	€/m ³	1,85	1,63		
NSW-Gebühr	€/m ²	0,33	0,35		
Abflw. Grdst.fläche	€/m ²	1.000	4.500	5.600	7.500
Schmutzwasseranfall	€/m ³	150	350	590	26.500
Grundgebühr	€/a	30,00	38,00	38,00	38,00
Gebühr bisher		624,50	2.183,50	2.959,70	45.858,00
Gebühr neu		637,50	2.170,50	2.977,50	51.538,00
Veränderung					
absolut		13,00	-13,00	17,80	5.680,00
Prozent		2,08	-0,60	0,60	12,39

Abwassergebührenkalkulation

STRASSENENTWÄSSERUNG Eichstätt	Kosten 2018 bis 2021 €	Kosten jährlich €	Kostentragung bisher €
Betriebskosten	215.800	53.950	
Abschreibungen			
Kanalisation	309.007	77.252	
Staatsstraßen	22.502	5.626	
Sonderbauwerke	44.667	11.167	
Afa WBZ-Werte	61.625	15.406	
Abzugskapital			
Kostenbeteiligung Stadt	-115.096	-28.774	
Verzinsung			
Kanäle, Sonderbauwerke	54.487	13.622	
Staatsstraßen	10.024	2.506	
Deckungsbedarf	603.016	150.755	
abzüglich Staatsstraßen	32.526	8.132	
Deckungsbedarf Stadt	570.490	142.623	148.696

Abwassergebührenkalkulation

GEBÜHRENKALKULATION		SW Beseitigung		NSW Beseitigung			
Buchenhüll		€		€			
Kosten/Erlöse 2018 bis 2021							
Betriebskosten		169.000		10.200			
Erlöse aus Grundgebühren		-8.800		0			
Abschreibungen		33.744		15.302			
Abzugskapital Auflösung							
Herstellungsbeiträge		-21.570		-9.781			
Zuschüsse		-26.289		-11.921		-21.702	
Kalkulatorische Verzinsung		0		0			
Zwischensumme		146.085		3.800			
Kostenüber-/ -unterdeckung							
nicht ansetzbar							
2013	-16.268	0		560			
2014	-6.050	0		2.516			
2015	-4.269	-10.837		1.303			
2016	-4.352	-3.859		1.719			
2017	-5.074	-12.725	-27.421	2.376	8.474		
Gesamtdeckungsbedarf		173.506		-4.674			
Leistungseinheiten/a 9.400		m ³ 37.600					
Leistungseinheiten/a 18.700		m ²		74.800			
Kostendeckende Gebühr		4,61		-0,06			

Gebührenfestsetzung Buchenhüll - Gebührenalternativen

Gebührenalternativen		SW-Gebühr	NSW-Gebühr
Buchenhüll		€/m ³	€/m ²
1	Abschreibung auf zuwendungsfinanziertes Kapital	5,31	0,10
2	Kostendeckende Gebühr inkl. Vorjahresergebnisse	4,61	-0,06
	Aktuelle Gebührensätze (nicht kostendeckend)	2,50	0,20
	Gebührensätze 2010 bis 2014 (nicht kostendeckend)	1,87	0,27
3	Vorschlag zur Gebührenfestsetzung		
	SW-Gebühr (nicht kostendeckend)	3,50	
	NSW-Gebühr Afa auf zuwendungsfinanziertes Kapital		0,10

Gebührenkalkulation Buchenhüll

Vorschlag zur Gebührensatzung

Gebühren 2018 bis 2021	Gebühren derzeit	Gebühren neu	Veränderung
SW Gebühr €/m ³	2,50	3,50	+ 1,00 €/m ³
NSW Gebühr €/m ²	0,20	0,10	- 0,10 €/m ²

- Die nicht kostendeckende Gebührenbemessung kann/darf nicht im Umfang der Vorjahre fortgeführt werden (rd. 63 T€)
- Der Gebührenvorschlag begrenzt die Unterdeckung und grenzt den Gebührenanstieg gleichzeitig ein
- Die Bemessung der NSW-Gebühr stützt eine nach wie vor nicht kostendeckende SW-Gebühr – vermeidet eine nicht sachgerechte Signalwirkung



Gebührenbeispiele

Gebührenfestsetzung Buchenhüll - Gebührenbeispiele

Gebührenfestsetzung		neu	bisher			
SW-Gebühr	€/m ³	3,50	2,50			
NSW-Gebühr	€/m ²	0,10	0,20			
Abflw. Grdst.fläche	€/m ²	50	100	125	150	250
Schmutzwasseranfall	€/m ³	150	150	150	150	150
Grundgebühr	€/a	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00
Gebühr bisher		415,00	425,00	430,00	435,00	455,00
Gebühr neu		560,00	565,00	567,50	570,00	580,00
Veränderung						
absolut		145,00	140,00	137,50	135,00	125,00
Prozent		34,94	32,94	31,98	31,03	27,47

Gebührenfestsetzung Buchenhüll - Gebührenbeispiele

Gebührenfestsetzung		neu	bisher
SW-Gebühr	€/m ³	3,50	2,50
NSW-Gebühr	€/m ²	0,10	0,20
Abflw. Grdst.fläche	€/m ²	1.000	4.500
Schmutzwasseranfall	€/m ³	150	350
Grundgebühr	€/a	30,00	38,00
Gebühr bisher		605,00	1.813,00
Gebühr neu		655,00	1.713,00
Veränderung			
absolut		50,00	-100,00
Prozent		8,26	-5,52

STRASSENENTWÄSSERUNG Buchenhüll	Kosten 2018 bis 2021 €	Kosten jährlich €	Kostentragung bisher €
Betriebskosten	4.200	1.050	
Abschreibungen	13.368	3.342	
Abzugskapital	0	0	
Verzinsung	20.702	5.176	
Deckungsbedarf Stadt	38.270	9.568	5.912

Zusammenfassung der vorgeschlagenen Neuregelungen

Abwassergebühren		
Eichstätt		
Schmutzwassergebühr	1,85	€/m ³
Niederschlagswassergebühr	0,33	€/m ²
Buchenhüll		
Schmutzwassergebühr	3,50	€/m ³
Niederschlagswassergebühr	0,10	€/m ²

Straßenentwässerungskosten			
	Eichstätt	Buchenhüll	Gesamt
Jährlich €	142.600	9.500	152.100



