

Nachkalkulation Straßenreinigungsgebühr 2016

1. Straßenlängenaufteilung

a) Straßen ohne Winterdienst

Zonen	Meter	Allgemeinanteil	Abgabepflichtige	Wochentage	me
RK 1	23.801 m	3.838 m	19.963 m	1,00	19.963 me
RK 2	3.449 m	738 m	2.711 m	1,58	4.283 me
RK 3	2.004 m	771 m	1.233 m	2,58	3.181 me
RK 4	0 m	0 m	0 m	4,17	0 me
RK 5	1.097 m	277 m	820 m	4,92	4.034 me
RK 6	1.230 m	85 m	1.145 m	6,17	7.065 me
	31.581 m	5.709 m	25.872 m		38.527 me

c) Straßen gesamt

Zonen	me
RK 1	33.383 me
RK 2	7.677 me
RK 3	6.938 me
RK 4	11.246 me
RK 5	4.034 me
RK 6	9.459 me
	72.737 me

b) Straßen mit Winterdienst

Zonen	Meter	Allgemeinanteil	Abgabepflichtige	Wochentage	me
RK 1	22.246 m	8.826 m	13.420 m	1,00	13.420 me
RK 2	2.710 m	562 m	2.148 m	1,58	3.394 me
RK 3	1.980 m	524 m	1.456 m	2,58	3.756 me
RK 4	3.521 m	824 m	2.697 m	4,17	11.246 me
RK 5	0 m	0 m	0 m	4,92	0 me
RK 6	972 m	584 m	388 m	6,17	2.394 me
	31.429 m	11.320 m	20.109 m		34.211 me

me= Metereinheiten(gereinigte Meter)

RK= Reinigungsklasse

2. Kostenaufwand pro Metereinheit

Kostendeckungsgrad (KDG) für Straßenreinigung(ohne Winterdienst):

63%

Kostendeckungsgrad (KDG) für Winterdienst:

0%

Kosten	Rg.-Erg. 2016		./. me =	€/m Nachkalk.	€/m erhoben für 2016
Straßenreinig.	301.471,99 € x KDG =	189.927,35 €	72.737 me	2,61 €	2,43 €
Winterdienst	50.050,55 € x KDG =	- €	20.109 m	- €	- €
	351.522,54 €	189.927,35 €			

3. Errechnung Gebührensatz

Straßen ohne Winterdienst

Zonen	€/me	Wochentage	Nachkalkulierte Gebühr für 2016	Erhobene Gebühr/m/ in 2016	abzgl. Unterdeckung f. 2014	Erhobene Gebühr für 2016	Differenz €	Diff. %
RK 1	2,61 €	1,00	2,61 €	2,61 €	- 0,17 €	2,43 €	- 0,18 €	7%
RK 2	2,61 €	1,58	4,12 €	4,12 €	- 0,26 €	3,84 €	- 0,28 €	7%
RK 3	2,61 €	2,58	6,73 €	6,73 €	- 0,43 €	6,27 €	- 0,46 €	7%
RK 4	2,61 €	4,17	10,88 €	10,88 €	- 0,70 €	10,14 €	- 0,74 €	7%
RK 5	2,61 €	4,92	12,84 €	12,84 €	- 0,83 €	11,96 €	- 0,88 €	7%
RK 6	2,61 €	6,17	16,10 €	16,10 €	- 1,04 €	15,00 €	- 1,10 €	7%

Straßen mit Winterdienst

Zonen	€/m	Wochentage	Nachkalkulierte Gebühr für 2016	Erhobene Gebühr/m/ in 2016	abzgl. Unterdeckung f. 2014	Erhobene Gebühr für 2016	Differenz €	Diff. %
RK 1	- €	1,00	- €	2,61 €	- 0,17 €	2,43 €	- 0,18 €	7%
RK 2	- €	1,00	- €	4,12 €	- 0,26 €	3,84 €	- 0,28 €	7%
RK 3	- €	1,00	- €	6,73 €	- 0,43 €	6,27 €	- 0,46 €	7%
RK 4	- €	1,00	- €	10,88 €	- 0,70 €	10,14 €	- 0,74 €	7%
RK 5	- €	1,00	- €	12,84 €	- 0,83 €	11,96 €	- 0,88 €	7%
RK 6	- €	1,00	- €	16,10 €	- 1,04 €	15,00 €	- 1,10 €	7%

4. Proberechnung
(mit nachkalkulierten Gebühren)

Straßen ohne Winterdienst				Unterdeckung	Erlöse	Anteil	Anteil
Zonen	Geb.-satz	x Meter	Aufkommen	2016	Nachkalk.	SR	WD
					in 2016		
RK 1	2,61 €	19.963 m	52.103,43 €	0,18 €	3.593,34 €		
RK 2	4,12 €	2.711 m	11.169,32 €	0,28 €	759,08 €		
RK 3	6,73 €	1.233 m	8.298,09 €	0,46 €	567,18 €		
RK 4	10,88 €	0 m	- €	0,74 €	- €		
RK 5	12,84 €	820 m	10.528,80 €	0,88 €	721,60 €		
RK 6	16,10 €	1.145 m	18.434,50 €	1,10 €	1.259,50 €		
		25.872 m	100.534,14 €		6.900,70 €	6.900,70 €	- €

Straßen mit Winterdienst				Unterdeckung	Erlöse		
Zonen	Geb.-satz	x Meter	Aufkommen	2016	Nachkalk.		
					in 2016		
RK 1	2,61 €	13.420 m	35.026,20 €	0,18 €	2.415,60 €		
RK 2	4,12 €	2.148 m	8.849,76 €	0,28 €	601,44 €		
RK 3	6,73 €	1.456 m	9.798,88 €	0,46 €	669,76 €		
RK 4	10,88 €	2.697 m	29.343,36 €	0,74 €	1.995,78 €		
RK 5	12,84 €	0 m	- €	0,88 €	- €		
RK 6	16,10 €	388 m	6.246,80 €	1,10 €	426,80 €		
		20.109 m	89.265,00 €		6.109,38 €	6.109,38 €	- €

Aufkommen		189.799,14 €		13.010,08 €	13.010,08 €	- €
-----------	--	---------------------	--	--------------------	--------------------	------------

gew. Deckung		189.927,35 €				
--------------	--	--------------	--	--	--	--

Abweichung	in €	-	128,21 €			
	in %		-0,07%			

Nachkalkulation

Straßenreinigung und Winterdienst

2016

2016

Ausgaben	HH-Ist	Straßenreinigung	Winterdienst	HH-Ansatz
<u>Abschnitt Straßenreinigung</u>				
54.5.01.4271011 Bezogene Leistungen Straßenr.	200.166,95 €	200.166,95 €		188.000,00 €
54.5.01.4271031 Bezogene Leistungen Schneeb.	50.050,55 €		50.050,55 €	58.000,00 €
54.5.01.4281000 Schneebeseitigung	- €		- €	- €
54.5.01.4811030 Innere Verrechnung	14.600,00 €	14.600,00 €		14.600,00 €
<u>Abschnitt Gemeindestraßen</u>				
54.5.01.4271205 Bezogene Leistungen Papierkörbe	58.136,45 €	58.136,45 €		62.000,00 €
54.5.01.4271200 Papierkörbe (Müllgebühren)	28.568,59 €	28.568,59 €		20.000,00 €
54.5.01.5129000 sonst. periodenfremd. Aufwand	- €	- €		
Summe Ausgaben	351.522,54 €	301.471,99 €	50.050,55 €	342.600,00 €

Verrechnung der Über- und Unterdeckungen aus Vorjahren

Jahr	Art		SR ohne WD	SR mit WD	Summe
2016	Unterdeckung	SR	6.900,70 €	6.109,38 €	13.010,08 €
2016	Unterdeckung	WD	- €	- €	- €
2016	Unterdeckung	gesamt	6.900,70 €	6.109,38 €	13.010,08 €

Die entstandene Unterdeckung ist zu verrechnen. Sie erhöht entsprechend den Kostenaufwand pro Metereinheit für das zu kalkulierende Jahr. Hierbei wird die Unterdeckung auf die Teile Straßenreinigung und Winterdienst im Verhältnis dieser Teile zueinander verteilt.