

**Gebührenbedarfsberechnung für die kostenrechnende Einrichtung Straßenreinigung  
2017**

	<b>Bezeichnung</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
	<b>Einnahmen</b>	<b>Euro</b>	<b>Euro</b>	<b>Euro</b>
	Straßenreinigungsgebühren*	634.000	617.000	608.000
	Erlöse Reinigung für sonstige Dritte	75.000	62.000	70.000
	Finanzerträge	1.500	2.500	2.250
	Entnahme Gebührenaussgleichsverbindlichkeit	36.812	59.813	68.954
	<b>Gesamt</b>	<b>747.312</b>	<b>741.313</b>	<b>749.204</b>
	Allg.Deckungsmittel*	249.092	249.707	247.024
		25%	25%	25%
	<b>Gesamteinnahmen</b>	<b>996.405</b>	<b>991.020</b>	<b>996.228</b>

	<b>Bezeichnung</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>	<b>2015</b>
	<b>Ausgaben</b>	<b>Euro</b>	<b>Euro</b>	<b>Euro</b>
	Deponiekosten	50.000	50.000	45.000
	Transportkosten	0	0	0
	Verbrauchsmittel (Salz, Sand)	25.000	25.000	30.000
	sonstige bezogene Leistungen	2.500	3.000	3.000
	Personalaufwand	565.000	575.000	565.000
	Abschreibungen	12.000	11.700	11.000
	Verzinsung des Anlagekapitals	38.905	39.820	40.953
	Leistungen d. Fachbereiche d. Stadt	5.000	13.000	12.000
	sonstiger betriebl. Aufwand	17.500	8.500	11.500
	Umlage Werkstatt/Fahrzeuge	254.500	239.000	250.400
	Umlage Verwaltung	26.000	26.000	27.375
	<b>Gesamt</b>	<b>996.405</b>	<b>991.020</b>	<b>996.228</b>
	<b>Gesamtausgaben</b>	<b>996.405</b>	<b>991.020</b>	<b>996.228</b>

\*Produkt 1202 des städt. Haushaltes

## Erläuterung der Ansätze und Berechnung der umlagefähigen Kosten

<b>a) Straßenreinigung (ohne Winterdienst)</b>			
1. Voraussichtliche Gesamtausgaben Wirtschaftsjahr			773.922,81 €
./.. Sonderreinigungen/Reinigungen für Dritte u.ä.			62.000,00 €
./.. Finanzerträge			1.165,07 €
Verbleibende Kosten der Straßenreinigung			710.757,74 €
2. Berechnung der umlagefähigen Kosten und des Kommunalanteiles (ohne Winterdienst):			
		<b>Umlagefähige Kosten</b>	<b>Kommunal- anteil</b>
Gesamtausgaben (vgl. 1.)	710.757,74 €		
davon: Kommunalanteil gem. Anlage 3	10,34%		73.513,39 €
davon: umlagefähiger Kostenanteil gem. Anlage 3	89,66%	637.244,35 €	
Zwischensumme:		637.244,35 €	73.513,39 €
Anteil des Allgemeininteresses in den Umlagefähigen Kosten (Zwischensumme); Zurechnung zum Kommunalanteil vgl. Anlage 4	16,04%	-102.232,22 €	102.232,22 €
Kostenanteile Straßenreinigung (ohne Winterdienst) in €:		<b>535.012,13 €</b>	<b>175.745,60 €</b>
Kostenanteile Straßenreinigung (ohne Winterdienst) in %:		75,27%	24,73%

<b>b) Winterdienst</b>			
1. Voraussichtliche Gesamtausgaben Wirtschaftsjahr			222.482,04 €
./.. Winterdienst gegen unmittelbare Kostenerstattung:			13.000,00 €
./.. Finanzerträge			334,93 €
verbleibt für Winterdienst			209.147,11 €
./.. Kommunalanteil/Anteil Allgemeininteresse: (10,34 % + 24,73 %)	35,07%		73.346,79 €
Umlagefähige Kosten des Winterdienstes:			<b>135.800,32 €</b>
2. Berechnung der Gebühren:			
Frontmeter Straßen, in denen Reinigung u. Winterdienst erfolgt:			231.191
Frontmeter Straßen, in denen nur Winterdienst durchgeführt wird:			26.165
Summe der Frontmeter			257.356
Kosten:	135.800,32 € dividiert durch Frontmeter:	257.356	= <b>0,53 €</b>

## Umrechnung der veranlagten Frontmeter auf wöchentliche Reinigung

Vor Ermittlung der Gebühren sind zunächst die nach Straßenarten veranlagten Frontmeter auf einen einheitlichen Maßstab umzurechnen. Grundlage ist die Veranlagung des Vorjahres

Häufigkeit	Anliegerstraßen/		innerörtliche Straßen		überörtliche Straßen		Fußgängerzonen		Summe Frontmeter	Anteile in %
	tatsächliche Frontmeter	umgerechnete	tatsächliche Frontmeter	umgerechnete	tatsächliche Frontmeter	umgerechnete	tatsächliche Frontmeter	umgerechnete		
<b>a) Veranlagte Straßenreinigung</b>										
alle 2 Wochen	115.178	57.589	7.905	3.953	9.057	4.529	0	0	66.070	
wöchentlich 1 x	35.625	35.625	29.670	29.670	4.970	4.970	0	0	70.265	
wöchentlich 2 x	2.060	4.120	6.249	12.498	16.381	32.762	0	0	49.380	
wöchentlich 4 x	69	276	1.619	6.476	0	0	0	0	6.752	
wöchentlich 6 x	53	318	0	0	0	0	2.355	14.130	14.448	
Summe	152.985	97.928	45.443	52.597	30.408	42.261	2.355	14.130	206.915	89,66
<b>b) Kommunalanteil(Reinigung außerhalb geschlossener Ortslagen und Reinigung entlang städtischer Flächen</b>										
alle 2 Wochen	8.470	4.235	3.085	1.543	765	383	0	0	6.160	
wöchentlich 1 x	3.610	3.610	3.790	3.790	300	300	0	0	7.700	
wöchentlich 2 x	680	1.360	280	560	3.240	6.480	0	0	8.400	
wöchentlich 4 x	50	200	45	180	0	0	0	0	380	
wöchentlich 6 x	0	0	0	0	0	0	205	1.230	1.230	
Summe	12.810	9.405	7.200	6.073	4.305	7.163	205	1.230	23.870	10,34
	165.795	107.333	10.285	58.669	5.070	49.423	205	15.360	230.785	100,00

### Aufteilung der umlagef. Kosten auf die Straßenarten und Berechnung des Gebührenanteils (ohne Winterdienst)

Straßenart	umgerechn. Frontmeter	aufzuteilende Kosten	Anteil des öffentlichen Interesses		Gebührenanteil	
Fußgängerzonen	14.130	43.517,00 €	38,00%	16.536,00 €	62,00%	26.981,00 €
Anliegerstraßen	97.928	301.592,00 €	3,00%	9.048,00 €	97,00%	292.544,00 €
innerörtliche Straßen	52.597	161.983,00 €	20,00%	32.397,00 €	80,00%	129.586,00 €
überörtliche Straßen	42.261	130.151,00 €	34,00%	44.251,00 €	66,00%	85.900,00 €
Gesamt in €	206.915	637.243,00 €		102.232,00 €		535.011,00 €
Gesamt in %		100%		16,04%		83,96%
<b>Gesamtsumme</b>	<b>206.915</b>	<b>637.244,00 €</b>		<b>102.232,16 €</b>		<b>535.011,84 €</b>

Hieraus errechnen sich folgende Gebührensätze bei wöchentlich einmaliger Säuberung:

Anliegerstr.	292.544,00 € : durch	97.928 Frontmeter =	2,99 €
innerörtliche Straßen	129.586,00 € : durch	52.597 Frontmeter =	2,46 €
überörtliche Straßen	85.900,00 € : durch	42.261 Frontmeter =	2,03 €
Fußgängerzonen	26.981,00 € : durch	14.130 Frontmeter =	1,91 €

Bei anderen Reinigungsintervallen sind die vorstehenden Gebührensätze entsprechend zu multiplizieren oder zu dividieren.

## Berechnung der Gebührensätze und des Gebührenaufkommens

Reinigungshäufigkeit	Frontmeter	Gebühr		Gesamt- betrag Euro	Gebühren- aufkommen Euro	derzeitiger Gebührensatz Euro	tatsächliche Einnahmen Euro
		Säuberung Euro	Winterdienst Euro				
<b>1. Anliegerstraßen</b>							
alle zwei Wochen	115.178	1,50 €	0,53 €	2,03 €	233.543,55 €	1,92 €	221.141,76 €
wöchentlich einmal	35.625	2,99 €	0,53 €	3,52 €	125.317,17 €	3,31 €	117.918,75 €
wöchentlich zweimal	2.060	5,98 €	0,53 €	6,51 €	13.405,81 €	6,10 €	12.566,00 €
wöchentlich viermal	69	11,96 €	0,53 €	12,49 €	861,65 €	11,68 €	805,92 €
wöchentlich sechsmal	53	17,94 €	0,53 €	18,47 €	978,79 €	17,26 €	914,78 €
Gesamt					<b>374.106,97 €</b>		<b>353.347,21 €</b>
<b>2. Innerörtliche Straßen</b>							
alle zwei Wochen	7.905	1,23 €	0,53 €	1,76 €	13.894,42 €	1,67 €	13.201,35 €
wöchentlich einmal	29.670	2,46 €	0,53 €	2,99 €	88.644,32 €	2,82 €	83.669,40 €
wöchentlich zweimal	6.249	4,92 €	0,53 €	5,45 €	34.042,52 €	5,12 €	31.994,88 €
wöchentlich viermal	1.619	9,84 €	0,53 €	10,37 €	16.785,27 €	9,72 €	15.736,68 €
wöchentlich sechsmal	0	14,76 €	0,53 €	15,29 €	0,00 €	14,32 €	0,00 €
Gesamt					<b>153.366,52 €</b>		<b>144.602,31 €</b>
<b>3. Überörtliche Straßen</b>							
alle zwei Wochen	9.057	1,02 €	0,53 €	1,55 €	14.017,29 €	1,47 €	13.313,79 €
wöchentlich einmal	4.970	2,03 €	0,53 €	2,56 €	12.711,64 €	2,42 €	12.027,40 €
wöchentlich zweimal	16.381	4,06 €	0,53 €	4,59 €	75.150,70 €	4,32 €	70.765,92 €
wöchentlich viermal	0	8,12 €	0,53 €	8,65 €	0,00 €	8,12 €	0,00 €
wöchentlich sechsmal	0	12,18 €	0,53 €	12,71 €	0,00 €	11,92 €	0,00 €
Gesamt					<b>101.879,64 €</b>		<b>96.107,11 €</b>
<b>4. Fußgängerzonen</b>							
alle zwei Wochen	0	0,96 €	0,53 €	1,49 €	0,00 €	1,42 €	0,00 €
wöchentlich einmal	0	1,91 €	0,53 €	2,44 €	0,00 €	2,31 €	0,00 €
wöchentlich zweimal	0	3,82 €	0,53 €	4,35 €	0,00 €	4,10 €	0,00 €
wöchentlich viermal	0	7,64 €	0,53 €	8,17 €	0,00 €	7,68 €	0,00 €
wöchentlich sechsmal	2.355	11,46 €	0,53 €	11,99 €	28.230,97 €	11,26 €	26.517,30 €
Gesamt					<b>28.230,97 €</b>		<b>26.517,30 €</b>
<b>5. Nur Winterdienst</b>							
	26.165	0,00 €	0,53 €	0,53 €	<b>13.806,62 €</b>	0,52 €	<b>13.605,80 €</b>
Das Gesamtgebührenaufkommen beträgt:					<b>671.390,72 €</b>		<b>634.179,73 €</b>