

Stadt Eschweiler
Gebührenhaushalt
Straßenreinigung
und Winterdienst

Gebührenkalkulation
für das Haushaltsjahr 2016

1. Allgemeines

Mit der neugefassten Straßenreinigungssatzung in 2012 sind die gebührenpflichtigen Leistungen in Abhängigkeit der gebildeten Reinigungsklasse nach Art und Umfang wie folgt definiert:

| Reinigungsklasse | gebührenpflichtige Leistungen (Art und Umfang) |
|------------------|---|
| S 2.1 | gebührenpflichtiger Winterdienst auf Fahrbahnen, Dringlichkeitsstufe 1 |
| S 2.2 | gebührenpflichtiger Winterdienst auf Fahrbahnen, Dringlichkeitsstufe 2 |
| S 3.1 | gebührenpflichtige Fahrbahnreinigung (1 x wöchentlich) zzgl. gebührenpflichtiger Winterdienst auf Fahrbahnen, Dringlichkeitsstufe 1 |
| S 3.2 | gebührenpflichtige Fahrbahnreinigung (1 x wöchentlich) zzgl. gebührenpflichtiger Winterdienst auf Fahrbahnen, Dringlichkeitsstufe 2 |

Die Gebühren sind unter Berücksichtigung des geltenden Gebührenrechts zum einen getrennt nach der Leistungsart (Fahrbahnreinigung bzw. Winterdienst auf Fahrbahnen) und zum anderen entsprechend dem festgelegten Leistungsumfang je Reinigungsklasse zu ermitteln.

Die Gesamtgebühr je Reinigungsklasse setzt sich wie folgt zusammen:

| | |
|--------------------|--|
| Gesamtgebühr S 2.1 | Winterdienstgebühr der WD Stufe 1 |
| Gesamtgebühr S 2.2 | Winterdienstgebühr der WD Stufe 2 |
| Gesamtgebühr S 3.1 | Reinigungsgebühr zzgl. Winterdienstgebühr der WD Stufe 1 |
| Gesamtgebühr S 3.2 | Reinigungsgebühr zzgl. Winterdienstgebühr der WD Stufe 2 |

Die Dringlichkeitsstufe wird in der Gebührenberechnung mit Winterdienststufe (WD Stufe) angegeben.

2. Ermittlung des Gebührenbedarfs 2016

Die Kalkulation der getrennten Reinigungs- und Winterdienstgebühren setzt eine verursachungsgerechte Aufteilung des Gebührenbedarfs je Leistungsart („Fahrbahnreinigung“ und „Winterdienst auf Fahrbahnen“) voraus.

| Gebührenbedarf | | Gesamt | davon | | |
|-------------------------|------------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------|
| | | | Fahrbahnreinigung | Winterdienst auf Fahrbahnen | Gemeinkosten |
| Sachkosten | Kostenerstattungen WBE | 318.700,00 | 94.400,00 | 224.300,00 | |
| | Entsorgungskosten | 22.500,00 | 22.500,00 | | |
| Innere Verrech. | Verwalt.-gemeinkosten | 8.100,00 | | | 8.100,00 |
| = Gesamtkosten | | 349.300,00 | 116.900,00 | 224.300,00 | 8.100,00 |
| | Umlage Gemeinkosten | 0,00 | 2.775,18 | 5.324,82 | -8.100,00 |
| | | 349.300,00 | 119.675,18 | 229.624,82 | 0,00 |
| ./. | Städt. Anteil 10% | 34.930,00 | 11.967,52 | 22.962,48 | |
| = Umlagefähige Kosten | | 314.370,00 | 107.707,66 | 206.662,34 | |
| + Kostenunterdeckung | | 28.346,23 | | 28.346,23 | |
| ./. | | 50.000,00 | | 50.000,00 | |
| = Gebührenbedarf | | 292.716,23 | 107.707,66 | 185.008,57 | |

(Die Einzelheiten zur Kostenermittlung und deren verursachungsgerechten Zuordnung entnehmen Sie bitte den Erläuterungen unter Punkt 4.1.)

3. Berechnung der Straßenreinigungsgebühren 2016

3.1 Reinigungsgebühr 2016

Leistungsart und -umfang: 1 x wöchentliche Reinigung der Fahrbahn (FB)

Gebührenmaßstab: Frontmeterlängen (einschl. Hinterlieger)

Die Fahrbahnreinigung wird bei den Reinigungsklassen 3.1 und 3.2 mit gleichem Leistungsumfang erbracht. Damit sind die durch Gebühren zu deckenden Reinigungskosten über die gesamt zu veranlagenden Frontmeterlängen gleichmäßig zu verteilen.

| Gebührenbedarf | | 107.707,66 € | |
|------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------------------|
| Frontmetermaßstab | | 85.330,0 m | |
| Gebührenkosten je Frontmeter | | 1,26225 € / m | |
| Reinigungsklasse | Frontmeter (m) | Gebührenkosten je Frontmeter | Reinigungsgebühr je Frontmeter |
| S 2.1 | keine Reinigung FB | € / m | € / m |
| S 2.2 | keine Reinigung FB | € / m | € / m |
| S 3.1 | 52.980,0 | 1,26225 € / m | 1,26 € / m |
| S 3.2 | 32.350,0 | 1,26225 € / m | 1,26 € / m |
| | Σ 85.330,0 | | |

3.2 Winterdienstgebühren 2016

Winterdienststufen und Gewichtungsfaktoren

Ausgehend von den hiesigen Verhältnissen wird der Winterdienst auf Fahrbahnen gemäß den Streuplänen der Stadt Eschweiler in zwei Dringlichkeitsstufen durchgeführt. Zwar erfolgt der Winterdienst grundsätzlich entsprechend den Dringlichkeitsstufen bedarfsgerecht über die insgesamt zu veranlagenden Frontmeterlängen, jedoch sind die Straßen der Dringlichkeitsstufe 1 (WD Stufe 1) zunächst vorrangig zu räumen und zu bestreuen und erst danach die Straßen der Dringlichkeitsstufe 2 (WD Stufe 2). Hinzu kommt, dass bei außergewöhnlich starken Witterungsverhältnissen im Einzelfall aufgrund der vorrangig zu räumenden / zu bestreuenden Flächen Straßen der WD Stufe 2 mit zeitlicher Verzögerung, ggf. auch nur zum Teil geräumt werden können. Diesem sollte gebührenrechtlich durch eine entsprechende Gewichtung der Winterdienstgebühren Rechnung getragen werden, wobei zu beachten ist, dass auch Anlieger der Straßen der WD Stufe 2 von den Winterdienstleistungen auf dem Hauptverkehrsnetz profitieren. Hierzu wird die Vorjahresgewichtung 1 : 0,8 beibehalten.

Die Kriterien zur Einordnung der einzelnen Straßen in die jeweilige Dringlichkeitsstufe und die Gewichtungsfaktoren für die Gebührenberechnung können der nachfolgenden Übersicht entnommen werden.

| | | | | | | |
|---------------------|------------|---|--|---|-----|--|
| Zuordnungskriterien | WD Stufe 1 | hohe Verkehrsbedeutung und -sicherheit | Hauptverkehrsstraßen Topographie/ÖPNV Zufahrt zu einzelnen Schulgebäuden | Str. über- & innerörtlicher Durchgangsverkehr Haupterschließungsstr. des innerörtlichen Verkehrs (u.a. auch Zufahrtsstr. zum Krankenhaus, HauptFW ...) Anliegerstr. und Straßen des innerörtlichen Verkehrs mit starken Steigungen oder die auf Zufahrtswegen zu P + R - Anlagen und ÖPNV - Verknüpfungspunkten liegen Zufahrt städt. Gymnasium, Liebfrauenschule und Waldschule | 1 | Gewichtungsfaktoren der Winterdienstgebühren |
| | WD Stufe 2 | nachrangige Verkehrsbedeutung und -sicherheit | Straßen über die öffentl. Einrichtungen erschlossen werden Straßen in Gewerbegebieten ÖPNV | Anliegerstr. und Str. des innerörtlichen Verkehrs über die öffentliche Einrichtungen erschlossen werden (Straßen soweit noch nicht über Stufe 1 erfasst) Anliegerstr. und Str. des innerörtlichen Verkehrs in Gewerbegebieten sowie Geschäftsstraßen (Straßen soweit noch nicht über Stufe 1 erfasst) Straßen, die der ÖPNV benutzt (Straßen soweit noch nicht über Stufe 1 erfasst) | 0,8 | |

Winterdienstgebühren

Die Berechnung der Winterdienstgebühren erfolgt im Rahmen einer sogenannten Äquivalenzziffernrechnung.

Leistungsart und -umfang: Winterdienst auf Fahrbahnen nach Dringlichkeitsstufen

Gebührenmaßstab: Frontmeterlängen (einschl. Hinterlieger), gewichtet nach Dringlichkeitsstufen

WD Stufe 1 Gewichtungsfaktor 1
WD Stufe 2 Gewichtungsfaktor 0,8

Die Dringlichkeitsstufe wird in der Gebührenberechnung mit Winterdienststufe (WD Stufe) angegeben.

| Gebührenbedarf | | 185.008,57 € | | | | |
|--|-------------------|--------------------|-------------|--------------------------------|--|----------------------------------|
| Gewichtete Frontmeter | | 127.952,0 gew. m | | | | |
| Einheitssatz je gewichteten Frontmeter | | 1,44592 € / gew. m | | | | |
| WD Stufe | Reinigungs-klasse | Frontmeter (m) | Gew.-faktor | gewichtete Frontmeter (gew. m) | Gebührenkosten je Frontmeter (Einheitssatz x Gew.faktor) | Winterdienstgebühr je Frontmeter |
| 1 | S 2.1 | 14.340,0 | 1,0 | 14.340,0 | 1,44592 €/m | 1,45 €/m |
| 1 | S 3.1 | 52.980,0 | 1,0 | 52.980,0 | 1,44592 €/m | 1,45 €/m |
| 2 | S 2.2 | 43.440,0 | 0,8 | 34.752,0 | 1,15674 €/m | 1,16 €/m |
| 2 | S 3.2 | 32.350,0 | 0,8 | 25.880,0 | 1,15674 €/m | 1,16 €/m |
| Σ | | 143.110,0 | Σ | 127.952,0 | | |

3.3 Gesamtgebühr je Reinigungsklasse 2016

| Reinigungsklasse | Winterdienst- stufe | Gesamtgebühr je Frontmeter €/ m | davon | |
|------------------|------------------------|---------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| | | | Reinigungsgebühr €/ m | Winterdienst- gebühr €/ m |
| 2.1 | 1 | 1,45 | | 1,45 |
| 2.2 | 2 | 1,16 | | 1,16 |
| 3.1 | 1 | 2,71 | 1,26 | 1,45 |
| 3.2 | 2 | 2,42 | 1,26 | 1,16 |

(Die Einzelheiten zur Reinigungsgebühr entnehmen Sie bitte dem Punkt 3.1 bzw. zu den Winterdienstgebühren dem Punkt 3.2.)

4. Erläuterungen zur Gebührenkalkulation

4.1 Erläuterungen zu den Kosten

Die gebührenrelevanten Kostenansätze 2016 basieren auf dem letzten Betriebsergebnis und den voraussichtlichen Entwicklungen 2015 / 2016.

Darüber hinaus werden zur Bestimmung der Winterdienstkosten 2016 die Entwicklungen der letzten 5 Winterperioden herangezogen.

Kostenerstattungen an die „WBE-GmbH“

Die WBE-Kostenerstattungen umfassen alle Kosten für die maschinelle Fahrbahnreinigung und für den Winterdienst auf Fahrbahnen. In den Winterdienstkosten sind seit 2012 die Mehrkosten für die Erweiterung der Winterdiensttechnik, für den durchschnittlich höheren Einsatzmittelbedarf und für die geänderte Streckenleistung berücksichtigt. Im Einzelnen sind folgende leistungsbezogene Beträge gebührenrelevant anzusetzen.

- Kostenerstattungsanteil für die Fahrbahnreinigung

Die Kosten für die maschinelle Fahrbahnreinigung vor Grundstücken ohne gebührenpflichtigen Anlieger (z.B. öffentlich zugängliche Park- und Grünanlagen) dürfen gem. geltendem Gebührenrecht nicht in die Gebührenberechnung mit einbezogen werden. D.h. von den Gesamtkosten für die Fahrbahnreinigung können anteilig 78,9 % gebührenrelevant angesetzt werden.

Unter Berücksichtigung einer Preisanpassung des Pauschalentgeltes um 5 % steigt der gebührenrelevante Kostenanteil in 2016 auf rd. 94.400,00 € (+4.500,00 € zu 2015) an.

- Kostenerstattungsanteil für den Winterdienst auf Fahrbahnen

Die Kosten für den Winterdienst auf Fahrbahnen vor Grundstücken ohne gebührenpflichtigen Anlieger dürfen nicht gebührenrelevant angesetzt werden. Daher können lediglich Winterdienstkosten von rd. 76,4 % in die Gebührenkalkulation eingestellt werden.

Für 2016 sind Kosten in Höhe von rd. 224.300,00 € gebührenrelevant zu veranschlagen. Damit liegt der Ansatz 2016 um 8.400,00 € über dem Ansatz 2015. Diese Kostenerhöhung ist zum einen auf die o.a. Preisanpassung des Pauschalentgeltes zurückzuführen und zum anderen auf die erneute Ersatzbeschaffung von Fahrzeugen, Geräten und Software für den Winterdienst.

Entsorgungskosten

Ausgehend von den Vorjahren werden für die Entsorgung des Straßenkehrrechts voraussichtlich rd. 22.500,00 € (+1.400,00 € zu 2015) gebührenpflichtige Kosten anfallen.

Verwaltungsgemeinkosten

Für die Leistungen der Fachdienststelle und anderer Dienststellen (u. a. Querschnittsämter) werden in 2016 Kosten in Höhe von rd. 8.100,00 € entstehen. Die Kostenberechnung für 2016 erfolgte wie bisher in Anlehnung an verschiedene Gutachten der Kommunalen Gemeinschaftsstelle für Verwaltungsmanagement (KGSt).

Diese allgemeinen Verwaltungskosten werden im Verhältnis der leistungsbezogenen Einzelkosten auf die beiden Leistungsarten verteilt.

4.2 Erläuterungen zum städtischen Anteil an den Straßenreinigungskosten

Bis einschließlich 1997 betrug nach § 3 Abs. 1 des Gesetzes über die Reinigung öffentlicher Straßen der auf das Allgemeininteresse entfallende Anteil an der Straßenreinigung 25 %, so dass auf die Gebührenzahler 75 % umgelegt werden konnten. Diese Bestimmung wurde durch Artikel 11 des Gesetzes zur Stärkung der Leistungsfähigkeit der Kreise, Städte und Gemeinden in Nordrhein-Westfalen vom 25.11.1997 ab 01.01.1998 aufgehoben, so dass ab dem 01.01.1998 in Nordrhein-Westfalen wie auch in den meisten anderen Bundesländern eine gesetzliche Festlegung des Allgemeinanteils nicht mehr existiert.

Allerdings bedeutet dies nicht, dass damit die entstehenden Kosten in voller Höhe dem Gebührenzahler angelastet werden können. Vielmehr entspricht es ständiger Rechtsprechung und der einschlägigen Literatur, dass weiterhin Abzüge bei den ansatzfähigen Kosten zu erfolgen haben, wobei sich das Allgemeininteresse aus zwei Komponenten zusammensetzt.

Bei der ersten Komponente geht es um die Reinigung von Flächen, für die es keine gebührenpflichtigen Anlieger gibt (z. B. öffentlich zugängliche Park- und Grünanlagen, Straßenkreuzungen und -einmündungen, Verkehrsinseln u. ä. dem Verkehr dienende Anlagen). Ein diesbezüglicher „Allgemeinanteil“ wäre nach Angaben der einschlägigen Literatur mit etwa 15 % der Gesamtkosten anzusetzen. Wie in den Vorjahren wurden diese Kosten auch in 2016 von vorne herein bei den einzelnen Kostenpositionen ausgesondert (siehe Punkt 4.1 Erläuterungen zu den Kosten).

Ein weiterer Abzug von 10 % ist darin begründet, dass die gebührenpflichtige Straßenreinigung in Eschweiler ausschließlich Straßen betrifft, die nicht nur dem Anliegerverkehr dienen. Damit liegt die Straßenreinigung in diesen Straßen nicht ausschließlich im Sonderinteresse der Anlieger, sondern auch im Allgemeininteresse. Dieses Allgemeininteresse ist nach einschlägiger Literatur sowie der Empfehlung des Städte- und Gemeindebundes NRW mit 10 % zu bewerten.

4.3 Ausgleich Kostenüberdeckungen / -unterdeckungen gem. § 6 KAG

Gem. § 6 Abs. 2 Satz 3 KAG müssen anfallende Kostenüberdeckungen am Ende eines Kalkulationszeitraumes innerhalb der nächsten vier Jahre ausgeglichen, Kostenunterdeckungen sollen innerhalb dieses Zeitraumes ausgeglichen werden.

Für den Winterdienst werden in 2016 insgesamt 21.653,77 € kostensenkend ausgeglichen.

Dieser Betrag setzt sich aus einer Überdeckung in Höhe von 50.000,00 € (Teilbetrag aus 2014) und einer Unterdeckung in Höhe von 28.346,23 € (Restbetrag aus 2013) zusammen.

5. Entwicklung der Straßenreinigungsgebühren

a) Entwicklung der zu veranlagenden Frontmeterlängen

| Gebühren- periode | Winterdienst | Fahrbahnreinigung |
|----------------------|------------------------------|-------------------|
| | (S 2.1, S 2.2, S 3.1, S 3.2) | (S 3.1, S 3.2) |
| | Frontmeter | Frontmeter |
| 2014 | 142.290 | 85.090 |
| 2015 | 142.550 | 84.100 |
| 2016 | 143.110 | 85.330 |

b) Gebührenentwicklung

| Gebühren- Periode | S 2.1 | S 2.2 | S 3.1 | S 3.2 |
|----------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | € je Frontmeter | € je Frontmeter | € je Frontmeter | € je Frontmeter |
| 2014 | 1,48 | 1,19 | 2,69 | 2,40 |
| 2015 | 1,48 | 1,19 | 2,69 | 2,40 |
| 2016 | 1,45 | 1,16 | 2,71 | 2,42 |
| Abweichung 2016 zu 2015 | - 0,03 | - 0,03 | + 0,02 | + 0,02 |

(S 2.1; S 2.2 „nur Winterdienst“ und S 3.1; S 3.2 „Winterdienst und Fahrbahnreinigung“)

c) Erläuterung zur Entwicklung der Straßenreinigungsgebühren 2016 zu 2015

Die Winterdienstgebühren 2016 sinken gegenüber 2015 bei beiden Winterdienststufen um je 0,03 €/m. Diese Entwicklung ist hauptsächlich auf den kostensenkenden Ausgleich der Vorjahresergebnisse i.H.v. 21.653,77 € zurückzuführen.

Obwohl die zu veranlagenden Frontmeterlängen 2016 über denen des Vorjahres liegen, steigt die Reinigungsgebühr in 2016 aufgrund der höheren Kosten für die Fahrbahnreinigung (+0,05 €/m). Damit steigen die Gebühren der Reinigungsklasse S 3 bei gleichzeitig sinkender Winterdienstgebühr um jeweils 0,02 €/m.