



# **Gebühren- kalkulation**

**des Westerwaldkreis-  
AbfallwirtschaftsBetriebes  
(WAB)**

**Eigenbetrieb des Westerwaldkreises**

**für 2021**

# **Wesentliche Ergebnisse der Gebührenkalkulation für 2021**

## Wesentliche Ergebnisse

|                                 | Bisherige<br>Gebühren | Kalkulation<br>2021 |
|---------------------------------|-----------------------|---------------------|
|                                 | EUR                   | EUR                 |
| <b>A. Gebühren Hausmüll</b>     |                       |                     |
| 1. 1 Personen-Haushalt          | 136,70                | <b>138,70</b>       |
| 2. 2-4 Personen-Haushalt        | 184,30                | <b>186,50</b>       |
| 3. 5 und mehr Personen-Haushalt | 233,60                | <b>236,00</b>       |
| 4. Zusatzgefäß 80 l             | 57,90                 | <b>58,90</b>        |
| 5. Zusatzgefäß 120 l            | 66,30                 | <b>67,60</b>        |
| 6. Zusatzgefäß 240 l            | 91,60                 | <b>93,60</b>        |
| 7. Restabfallsäcke              | 3,70                  | <b>3,70</b>         |
| 8. Windelsäcke                  | 1,80                  | <b>1,90</b>         |
| 9. Bioabfallsäcke               | 2,30                  | <b>2,40</b>         |

|                                                                                                                                             | Bisherige<br>Gebühren | Kalkulation<br>2021 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|
|                                                                                                                                             | EUR                   | EUR                 |
| <b>B. Selbstanlieferungen zu den Deponien sofern<br/>eine Aufbereitung in der Trockenstabilatanlage<br/>nicht möglich bzw. zulässig ist</b> |                       |                     |
| <b>1. Abfälle</b>                                                                                                                           |                       |                     |
| - pro verwogene Tonne Restabfall aus Gewerbe                                                                                                | 209,00                | <b>210,00</b>       |
| - pro verwogene Tonne Restabfall aus Gewerbe<br>zur thermischen Verwertung                                                                  | 313,00                | <b>314,00</b>       |
| - pro verwogene Tonne KMF-Abfall<br>zur externen Beseitigung                                                                                | 751,00                | <b>755,00</b>       |
| - pro verwogene Tonne schadstoffbelasteter Erd-<br>aushub und Bauschutt                                                                     | 150,00                | <b>151,00</b>       |
| - pro verwogene Tonne teerhaltigem Straßenaufbruch                                                                                          | 564,00                | <b>692,00</b>       |
| - pro verwogene Tonne ölkontaminierte Abfälle<br>bis max. 5 % Ölgehalt                                                                      | 292,00                | <b>294,00</b>       |
| - pro verwogene Tonne asbesthaltige Abfälle<br>zur Deponierung                                                                              | 292,00                | <b>294,00</b>       |
| - pro verwogene Tonne KMF-Dämmplatten<br>zur Deponierung                                                                                    |                       | <b>294,00</b>       |
| <b>2. Grünabfälle</b>                                                                                                                       |                       |                     |
| pro verwogene Tonne                                                                                                                         | 39,00                 | <b>45,00</b>        |
| <b>3. Sperrmüll sortierwürdig sowie Holzabfälle</b>                                                                                         |                       |                     |
| pro verwogene Tonne                                                                                                                         | 133,00                | <b>134,00</b>       |

|                                                                                                                                                                                                 | Bisherige<br>Gebühren | Kalkulation<br>2021 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------|
|                                                                                                                                                                                                 | EUR                   | EUR                 |
| <b>4. Erdaushub und unbelasteter Bauschutt</b>                                                                                                                                                  |                       |                     |
| LKW 4-Achser                                                                                                                                                                                    | 156,00                | <b>156,00</b>       |
| LKW 3-Achser                                                                                                                                                                                    | 117,00                | <b>117,00</b>       |
| LKW 2-Achser                                                                                                                                                                                    | 78,00                 | <b>78,00</b>        |
| Klein-LKW                                                                                                                                                                                       | 39,00                 | <b>39,00</b>        |
| PKW mit Tandemanhänger oder Kleintransporter                                                                                                                                                    | 19,50                 | <b>19,50</b>        |
| PKW mit Anhänger                                                                                                                                                                                | 3,25                  | <b>3,25</b>         |
| pro verwogene Tonne unbelasteter Erdaushub,<br>Bauschutt und Straßenaufbruch sortenrein als<br>Einzelfraktion angeliefert und nach den gesetzlichen<br>Vermarktungsvorgaben recycling fähig ist | 43,00                 | <b>43,00</b>        |
| <b>C. Selbstanlieferungen zur Behandlung in der<br/>Trockenstabilatanlage</b>                                                                                                                   |                       |                     |
| pro verwogene Tonne Hausmüll                                                                                                                                                                    | 123,00                | <b>125,00</b>       |
| pro verwogene Tonne Gewerbemüll                                                                                                                                                                 | 123,00                | <b>125,00</b>       |

# **Kostenstellenrechnung zur Gebührenkalkulation für 2021**

| Gliederungsnummer des Erfolgsplanes für 2021 | Kostenstellen<br><br>Kostenarten                                                                | Wirtschaftsvoranschlag 2021 | Anpassung an die Kostenrechnung | Kostenrechnung    |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-------------------|
|                                              |                                                                                                 | EUR                         | EUR                             | EUR               |
| <b>3.</b>                                    | <b>Materialaufwand</b>                                                                          | <b>12.223.800</b>           | <b>- 35.000</b>                 | <b>12.188.800</b> |
| 3.1                                          | <b>Aufwendungen für Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe und für bezogene Waren</b>                  | <b>1.482.900</b>            | <b>+ 0</b>                      | <b>1.482.900</b>  |
| 3.1.1                                        | Stromverbrauch                                                                                  | 44.000                      | + 0                             | 44.000            |
| 3.1.2                                        | Gasverbrauch                                                                                    | 7.200                       | + 0                             | 7.200             |
| 3.1.3                                        | Wasserver- und Abwasserentsorgung                                                               | 4.800                       | + 0                             | 4.800             |
| 3.1.4                                        | Heizölverbrauch                                                                                 | 1.400                       | + 0                             | 1.400             |
| 3.1.5                                        | Treib- und Schmierstoffverbrauch Fuhrpark                                                       | 914.000                     | + 0                             | 914.000           |
| 3.1.6                                        | Verbrauch Reifen Fuhrpark                                                                       | 100.000                     | + 0                             | 100.000           |
| 3.1.7                                        | Verbrauch Ersatzteile Fuhrpark                                                                  | 130.000                     | + 0                             | 130.000           |
| 3.1.8                                        | Verbrauch Abfallgefäße und Abfallsäcke                                                          | 266.500                     | + 0                             | 266.500           |
| 3.1.9                                        | Verbrauch sonstige Waren                                                                        | 15.000                      | + 0                             | 15.000            |
| 3.2                                          | <b>Aufwendungen für bezogene Leistungen</b>                                                     | <b>10.740.900</b>           | <b>- 35.000</b>                 | <b>10.705.900</b> |
| 3.2.1                                        | Entsorgungskosten                                                                               | 9.750.700                   | + 0                             | 9.750.700         |
| 3.2.1.1                                      | Entsorgungskosten von Abfällen aus Haushalten und Gewerbetrieben                                | 6.239.000                   | + 0                             | 6.239.000         |
| 3.2.1.2                                      | Entsorgungskosten von Bioabfällen                                                               | 2.894.600                   | + 0                             | 2.894.600         |
| 3.2.1.3                                      | Entsorgungskosten von Bauabfällen                                                               | 240.000                     | + 0                             | 240.000           |
| 3.2.1.4                                      | Entsorgungskosten von Sonderabfällen                                                            | 160.000                     | + 0                             | 160.000           |
| 3.2.1.5                                      | Entsorgungskosten von Grünabfällen                                                              | 173.500                     | + 0                             | 173.500           |
| 3.2.1.6                                      | Verteilung von Wertstoffsäcken                                                                  | 31.600                      | + 0                             | 31.600            |
| 3.2.1.7                                      | Entsorgungskosten Elektroaltgeräte                                                              | 12.000                      | + 0                             | 12.000            |
| 3.2.2                                        | Deponienachsorge                                                                                | 166.100                     | + 0                             | 166.100           |
| 3.2.3                                        | Unterhaltungskosten Fuhrpark                                                                    | 312.000                     | - 35.000                        | 277.000           |
| 3.2.4                                        | Personaldienstleistungen Betriebsbereich                                                        | 45.000                      | + 0                             | 45.000            |
| 3.2.5                                        | Versicherungsaufwand Betriebsbereich                                                            | 168.000                     | + 0                             | 168.000           |
| 3.2.6                                        | Reparaturen und Instandhaltung                                                                  | 116.100                     | + 0                             | 116.100           |
| 3.2.7                                        | Unterhaltung Grundstücke und Betriebseinrichtungen                                              | 65.000                      | + 0                             | 65.000            |
| 3.2.8                                        | Sonstiges                                                                                       | 118.000                     | + 0                             | 118.000           |
| <b>4.</b>                                    | <b>Personalaufwand</b>                                                                          | <b>10.788.000</b>           | <b>- 233.200</b>                | <b>10.554.800</b> |
| 4.1                                          | <b>Löhne und Gehälter</b>                                                                       | <b>8.493.000</b>            | <b>- 233.200</b>                | <b>8.259.800</b>  |
| 4.2                                          | <b>Soziale Abgaben und Aufwendungen für Altersversorgung und für Unterstützung</b>              | <b>2.295.000</b>            | <b>+ 0</b>                      | <b>2.295.000</b>  |
| <b>5.</b>                                    | <b>Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände des Anlagevermögens und Sachanlagen</b> | <b>2.219.700</b>            | <b>- 105.000</b>                | <b>2.114.700</b>  |
| <b>6.</b>                                    | <b>Sonstige betriebliche Aufwendungen</b>                                                       | <b>1.042.800</b>            | <b>- 3.500</b>                  | <b>1.039.300</b>  |
| 6.1                                          | <b>Verwaltungsaufwand</b>                                                                       | <b>851.400</b>              | <b>+ 0</b>                      | <b>851.400</b>    |
| 6.1.1                                        | Verwaltungskostenbeitrag                                                                        | 69.000                      | + 0                             | 69.000            |
| 6.1.2                                        | Werbung, Inserate, Öffentlichkeitsarbeit                                                        | 89.800                      | + 0                             | 89.800            |
| 6.1.3                                        | Porto, Telefon                                                                                  | 93.000                      | + 0                             | 93.000            |
| 6.1.4                                        | Personalaufwand an den Einrichtungsträger                                                       | 138.000                     | + 0                             | 138.000           |
| 6.1.5                                        | Prüfungs-, Beratungs- und Gutachterkosten                                                       | 53.000                      | + 0                             | 53.000            |
| 6.1.6                                        | Mitgliedsbeiträge                                                                               | 21.000                      | + 0                             | 21.000            |
| 6.1.7                                        | Datenverarbeitung                                                                               | 180.000                     | + 0                             | 180.000           |
| 6.1.8                                        | Verwaltungskosten allgemein                                                                     | 80.600                      | + 0                             | 80.600            |
| 6.1.9                                        | Bürobedarf, Drucksachen                                                                         | 16.000                      | + 0                             | 16.000            |
| 6.1.10                                       | Sonstige Aufwendungen                                                                           | 46.000                      | + 0                             | 46.000            |
| 6.1.11                                       | Bewirtungskosten, Repräsentationskosten                                                         | 2.500                       | + 0                             | 2.500             |
| 6.1.12                                       | Reise- und Fortbildungskosten                                                                   | 30.500                      | + 0                             | 30.500            |
| 6.1.13                                       | Sitzungsgelder                                                                                  | 2.500                       | + 0                             | 2.500             |
| 6.1.14                                       | Kilometergeld                                                                                   | 15.500                      | + 0                             | 15.500            |
| 6.1.15                                       | Nebenkosten des Geldverkehrs                                                                    | 14.000                      | + 0                             | 14.000            |
| 6.1.16                                       | Umsatzsteuer auf Eigenverbrauch                                                                 | 0                           | + 0                             | 0                 |
| 6.2                                          | <b>Betriebsaufwand</b>                                                                          | <b>191.400</b>              | <b>- 3.500</b>                  | <b>187.900</b>    |
| 6.2.1                                        | Mieten, Pachten, Leasingkosten                                                                  | 33.800                      | + 0                             | 33.800            |
| 6.2.2                                        | sonstige Versicherungen                                                                         | 44.000                      | + 0                             | 44.000            |
| 6.2.3                                        | Arbeitskleidung                                                                                 | 90.000                      | - 3.500                         | 86.500            |
| 6.2.4                                        | Sonstiges                                                                                       | 23.600                      | + 0                             | 23.600            |
| 6.3                                          | <b>Periodenfremde und neutrale Aufwendungen</b>                                                 | <b>0</b>                    | <b>+ 0</b>                      | <b>0</b>          |
| <b>8.</b>                                    | <b>Zinsen und ähnliche Aufwendungen</b>                                                         | <b>1.555.500</b>            | <b>- 1.555.500</b>              | <b>0</b>          |
| <b>10.</b>                                   | <b>Steuern vom Einkommen und vom Ertrag</b>                                                     | <b>38.000</b>               | <b>+ 0</b>                      | <b>38.000</b>     |
| <b>11.</b>                                   | <b>Sonstige Steuern</b>                                                                         | <b>30.000</b>               | <b>+ 0</b>                      | <b>30.000</b>     |
| <b>12.</b>                                   | <b>Eigenkapitalverzinsung (Mindestgewinn)</b>                                                   |                             | <b>+ 290.200</b>                | <b>290.200</b>    |
|                                              | Summe nach Eigenkapitalverzinsung (Mindestgewinn)                                               | 27.897.800                  | -1.932.200                      | 25.965.600        |
| <b>7.</b>                                    | <b>Sonstige Zinsen und ähnliche Erträge</b>                                                     | <b>-79.600</b>              | <b>+ 0</b>                      | <b>-79.600</b>    |
|                                              | Summe nach Umlage der Zinserträge                                                               | 27.818.200                  | - 1.932.200                     | 25.886.000        |
|                                              | Umlage der Hilfskostenstelle                                                                    |                             |                                 |                   |
|                                              | Summe nach Umlage der Hilfskostenstelle                                                         | 27.818.200                  | - 1.932.200                     | 25.886.000        |
|                                              | Umlage der Kostenstelle "Umladung Abfälle & Wertstoffe"                                         |                             |                                 |                   |
|                                              | Endsumme an Kostenträgerrechnung                                                                | 27.818.200                  | - 1.932.200                     | 25.886.000        |

| Gliederungs-<br>nummer des<br>Erfolgsplanes<br>für 2021 | Einsammeln u                                       |           |                                                      |           |                 |         |                        |        |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------|-----------|-----------------|---------|------------------------|--------|
|                                                         | 0 1                                                |           | 0 2                                                  |           | 0 3             |         | 0 4                    |        |
|                                                         | Behälterabfuhr (Restabfall)<br>80 Liter bis 1,1 m³ |           | Behälterabfuhr (Bioabfall)<br>80 Liter bis 240 Liter |           | Sperrmüllabfuhr |         | Wertstoffschrottabfuhr |        |
|                                                         | Variabel                                           | Fix       | Variabel                                             | Fix       | Variabel        | Fix     | Variabel               | Fix    |
|                                                         | EUR                                                | EUR       | EUR                                                  | EUR       | EUR             | EUR     | EUR                    | EUR    |
| 3.                                                      | 43.406                                             | 295.517   | 34.716                                               | 345.007   | 5.428           | 53.840  | 765                    | 7.589  |
| 3.1                                                     | 36.816                                             | 208.943   | 27.382                                               | 246.436   | 4.195           | 37.751  | 595                    | 5.353  |
| 3.1.1                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.1.2                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.1.3                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.1.4                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.1.5                                                   | 18.546                                             | 166.916   | 21.874                                               | 196.868   | 3.351           | 30.158  | 475                    | 4.276  |
| 3.1.6                                                   | 2.030                                              | 18.272    | 2.395                                                | 21.551    | 367             | 3.301   | 52                     | 468    |
| 3.1.7                                                   | 2.639                                              | 23.754    | 3.113                                                | 28.016    | 477             | 4.292   | 68                     | 609    |
| 3.1.8                                                   | 13.600                                             | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.1.9                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.2                                                     | 6.590                                              | 86.574    | 7.334                                                | 98.572    | 1.233           | 16.089  | 170                    | 2.236  |
| 3.2.1                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.2.1.1                                                 | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.2.1.2                                                 | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.2.1.3                                                 | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.2.1.4                                                 | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.2.1.5                                                 | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.2.1.6                                                 | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.2.1.7                                                 | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.2.2                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.2.3                                                   | 5.485                                              | 49.018    | 6.424                                                | 57.814    | 984             | 8.856   | 140                    | 1.256  |
| 3.2.4                                                   | 1.105                                              | 9.945     | 910                                                  | 8.192     | 249             | 2.244   | 30                     | 272    |
| 3.2.5                                                   | 0                                                  | 27.611    | 0                                                    | 32.566    | 0               | 4.989   | 0                      | 707    |
| 3.2.6                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.2.7                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 3.2.8                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 4.                                                      | 186.037                                            | 1.765.731 | 153.243                                              | 1.454.469 | 41.986          | 398.499 | 5.097                  | 48.379 |
| 4.1                                                     | 145.375                                            | 1.384.419 | 119.749                                              | 1.140.374 | 32.809          | 312.443 | 3.983                  | 37.931 |
| 4.2                                                     | 40.662                                             | 381.313   | 33.494                                               | 314.095   | 9.177           | 86.057  | 1.114                  | 10.447 |
| 5.                                                      | 0                                                  | 186.357   | 0                                                    | 348.216   | 0               | 27.865  | 0                      | 10.588 |
| 6.                                                      | 5.412                                              | 49.981    | 4.458                                                | 41.170    | 1.221           | 11.280  | 148                    | 1.369  |
| 6.1                                                     | 3.288                                              | 30.865    | 2.709                                                | 25.424    | 742             | 6.966   | 90                     | 846    |
| 6.1.1                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.1.2                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.1.3                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.1.4                                                   | 2.429                                              | 23.130    | 2.001                                                | 19.053    | 548             | 5.220   | 67                     | 634    |
| 6.1.5                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.1.6                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.1.7                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.1.8                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.1.9                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.1.10                                                  | 859                                                | 7.735     | 708                                                  | 6.371     | 194             | 1.746   | 24                     | 212    |
| 6.1.11                                                  | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.1.12                                                  | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.1.13                                                  | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.1.14                                                  | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.1.15                                                  | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.1.16                                                  | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.2                                                     | 2.124                                              | 19.116    | 1.750                                                | 15.746    | 479             | 4.314   | 58                     | 524    |
| 6.2.1                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.2.2                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.2.3                                                   | 2.124                                              | 19.116    | 1.750                                                | 15.746    | 479             | 4.314   | 58                     | 524    |
| 6.2.4                                                   | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 6.3                                                     | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 8.                                                      | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 10.                                                     | 0                                                  | 0         | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 0                      | 0      |
| 11.                                                     | 0                                                  | 6.091     | 0                                                    | 7.184     | 0               | 1.100   | 0                      | 156    |
| 12.                                                     | 0                                                  | 25.574    | 0                                                    | 47.786    | 0               | 3.824   | 0                      | 1.453  |
|                                                         | 234.855                                            | 2.303.676 | 192.416                                              | 2.196.046 | 48.635          | 492.584 | 6.010                  | 68.081 |
| 7.                                                      | -720                                               | -7.062    | -590                                                 | -6.732    | -149            | -1.510  | -18                    | -209   |
|                                                         | 234.135                                            | 2.296.614 | 191.827                                              | 2.189.314 | 48.486          | 491.074 | 5.992                  | 67.872 |
|                                                         | 8.734                                              | 85.675    | 7.156                                                | 81.672    | 1.809           | 18.320  | 224                    | 2.532  |
|                                                         | 242.870                                            | 2.382.289 | 198.983                                              | 2.270.986 | 50.295          | 509.394 | 6.215                  | 70.404 |
|                                                         | 63.474                                             | 1.302.205 | 0                                                    | 0         | 0               | 0       | 755                    | 15.494 |
|                                                         | 306.344                                            | 3.684.494 | 198.983                                              | 2.270.986 | 50.295          | 509.394 | 6.970                  | 85.898 |

| Gliederungs-<br>nummer des<br>Erfolgsplanes<br>für 2021 | nd Befördern     |         |                                                             |         |                               |            |                       |     |
|---------------------------------------------------------|------------------|---------|-------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------|------------|-----------------------|-----|
|                                                         | 0 5              |         | 0 6                                                         |         | 0 7                           |            | 0 8                   |     |
|                                                         | Grünabfallabfuhr |         | Sonderabfallabfuhr incl.<br>Kühlgeräte u. Elektronikschrott |         | Umladung Abfälle & Wertstoffe |            | Thermische Verwertung |     |
|                                                         | Variabel         | Fix     | Variabel                                                    | Fix     | Variabel                      | Fix        | Variabel              | Fix |
|                                                         | EUR              | EUR     | EUR                                                         | EUR     | EUR                           | EUR        | EUR                   | EUR |
| 3.                                                      | 2.525            | 25.042  | 175.746                                                     | 37.997  | 104.051                       | 325.569    | 4.897.000             | 0   |
| 3.1                                                     | 1.951            | 17.558  | 2.923                                                       | 26.306  | 19.724                        | 227.912    | 0                     | 0   |
| 3.1.1                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 39.600     | 0                     | 0   |
| 3.1.2                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 6.480      | 0                     | 0   |
| 3.1.3                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 4.320      | 0                     | 0   |
| 3.1.4                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 3.1.5                                                   | 1.559            | 14.027  | 2.335                                                       | 21.015  | 15.756                        | 141.808    | 0                     | 0   |
| 3.1.6                                                   | 171              | 1.536   | 256                                                         | 2.300   | 1.725                         | 15.524     | 0                     | 0   |
| 3.1.7                                                   | 222              | 1.996   | 332                                                         | 2.991   | 2.242                         | 20.181     | 0                     | 0   |
| 3.1.8                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 3.1.9                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 3.2                                                     | 574              | 7.483   | 172.823                                                     | 11.691  | 84.327                        | 97.657     | 4.897.000             | 0   |
| 3.2.1                                                   | 0                | 0       | 172.000                                                     | 0       | 0                             | 0          | 4.897.000             | 0   |
| 3.2.1.1                                                 | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 4.897.000             | 0   |
| 3.2.1.2                                                 | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 3.2.1.3                                                 | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 3.2.1.4                                                 | 0                | 0       | 160.000                                                     | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 3.2.1.5                                                 | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 3.2.1.6                                                 | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 3.2.1.7                                                 | 0                | 0       | 12.000                                                      | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 3.2.2                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 3.2.3                                                   | 458              | 4.119   | 686                                                         | 6.171   | 4.627                         | 41.788     | 0                     | 0   |
| 3.2.4                                                   | 116              | 1.044   | 137                                                         | 2.043   | 0                             | 4.411      | 0                     | 0   |
| 3.2.5                                                   | 0                | 2.320   | 0                                                           | 3.476   | 30.400                        | 23.458     | 0                     | 0   |
| 3.2.6                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 28.000     | 0                     | 0   |
| 3.2.7                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 49.300                        | 0          | 0                     | 0   |
| 3.2.8                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 4.                                                      | 19.529           | 185.351 | 23.056                                                      | 362.070 | 0                             | 1.063.533  | 0                     | 0   |
| 4.1                                                     | 15.260           | 145.324 | 18.017                                                      | 283.845 | 0                             | 832.173    | 0                     | 0   |
| 4.2                                                     | 4.268            | 40.027  | 5.039                                                       | 78.225  | 0                             | 231.360    | 0                     | 0   |
| 5.                                                      | 0                | 18.576  | 0                                                           | 24.705  | 0                             | 714.563    | 0                     | 0   |
| 6.                                                      | 568              | 5.247   | 671                                                         | 10.259  | 0                             | 25.813     | 0                     | 0   |
| 6.1                                                     | 345              | 3.240   | 408                                                         | 6.332   | 0                             | 17.334     | 0                     | 0   |
| 6.1.1                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.1.2                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.1.3                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.1.4                                                   | 255              | 2.428   | 301                                                         | 4.742   | 0                             | 13.903     | 0                     | 0   |
| 6.1.5                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.1.6                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.1.7                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.1.8                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.1.9                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.1.10                                                  | 90               | 812     | 107                                                         | 1.589   | 0                             | 3.431      | 0                     | 0   |
| 6.1.11                                                  | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.1.12                                                  | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.1.13                                                  | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.1.14                                                  | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.1.15                                                  | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.1.16                                                  | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.2                                                     | 223              | 2.007   | 263                                                         | 3.928   | 0                             | 8.479      | 0                     | 0   |
| 6.2.1                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.2.2                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.2.3                                                   | 223              | 2.007   | 263                                                         | 3.928   | 0                             | 8.479      | 0                     | 0   |
| 6.2.4                                                   | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 6.3                                                     | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 8.                                                      | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 10.                                                     | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | 0                             | 0          | 0                     | 0   |
| 11.                                                     | 0                | 512     | 0                                                           | 767     | 0                             | 5.175      | 0                     | 0   |
| 12.                                                     | 0                | 2.549   | 0                                                           | 3.390   | 0                             | 98.059     | 0                     | 0   |
|                                                         | 22.621           | 234.728 | 199.473                                                     | 435.799 | 104.051                       | 2.134.651  | 4.897.000             | 0   |
| 7.                                                      | -69              | -720    | -612                                                        | -1.336  | -319                          | -6.544     | -15.012               | 0   |
|                                                         | 22.552           | 234.008 | 198.861                                                     | 434.463 | 103.732                       | 2.128.107  | 4.881.988             | 0   |
|                                                         | 841              | 8.730   | 7.419                                                       | 16.208  | 3.870                         | 79.389     | 182.123               | 0   |
|                                                         | 23.393           | 242.738 | 206.280                                                     | 450.670 | 107.601                       | 2.207.496  | 5.064.110             | 0   |
|                                                         | 0                | 0       | 0                                                           | 0       | -107.601                      | -2.207.496 | 0                     | 0   |
|                                                         | 23.393           | 242.738 | 206.280                                                     | 450.670 | 0                             | 0          | 5.064.110             | 0   |

| Gliederungs-<br>nummer des<br>Erfolgsplanes<br>für 2021 | Behandeln, Lagern, Ablagern, und |         |                                     |        |                                 |     |                                  |         |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------|---------|-------------------------------------|--------|---------------------------------|-----|----------------------------------|---------|
|                                                         | 0 9                              |         | 1 0                                 |        | 1 1                             |     | 1 2                              |         |
|                                                         | Hausmülldeponien                 |         | Erdaushub- und<br>Bauschuttdeponien |        | Kompostierung<br>nur Bioabfälle |     | Kompostierung<br>nur Grünabfälle |         |
|                                                         | Variabel                         | Fix     | Variabel                            | Fix    | Variabel                        | Fix | Variabel                         | Fix     |
|                                                         | EUR                              | EUR     | EUR                                 | EUR    | EUR                             | EUR | EUR                              | EUR     |
| 3.                                                      | 204.748                          | 2.724   | 10.426                              | 10.895 | 2.904.127                       | 0   | 208.005                          | 29.080  |
| 3.1                                                     | 3.092                            | 1.797   | 6.183                               | 8.307  | 9.500                           | 0   | 27.824                           | 19.110  |
| 3.1.1                                                   | 0                                | 440     | 0                                   | 2.640  | 0                               | 0   | 0                                | 440     |
| 3.1.2                                                   | 0                                | 72      | 0                                   | 432    | 0                               | 0   | 0                                | 72      |
| 3.1.3                                                   | 0                                | 48      | 0                                   | 288    | 0                               | 0   | 0                                | 48      |
| 3.1.4                                                   | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 3.1.5                                                   | 2.470                            | 988     | 4.940                               | 3.952  | 0                               | 0   | 22.228                           | 14.819  |
| 3.1.6                                                   | 270                              | 108     | 541                                 | 433    | 0                               | 0   | 2.433                            | 1.622   |
| 3.1.7                                                   | 351                              | 141     | 703                                 | 562    | 0                               | 0   | 3.163                            | 2.109   |
| 3.1.8                                                   | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 9.500                           | 0   | 0                                | 0       |
| 3.1.9                                                   | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 3.2                                                     | 201.656                          | 927     | 4.243                               | 2.589  | 2.894.627                       | 0   | 180.181                          | 9.971   |
| 3.2.1                                                   | 32.000                           | 0       | 0                                   | 0      | 2.894.600                       | 0   | 173.500                          | 0       |
| 3.2.1.1                                                 | 32.000                           | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 3.2.1.2                                                 | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 2.894.600                       | 0   | 0                                | 0       |
| 3.2.1.3                                                 | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 3.2.1.4                                                 | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 3.2.1.5                                                 | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 173.500                          | 0       |
| 3.2.1.6                                                 | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 3.2.1.7                                                 | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 3.2.2                                                   | 166.100                          | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 3.2.3                                                   | 725                              | 292     | 1.451                               | 1.170  | 27                              | 0   | 6.528                            | 4.353   |
| 3.2.4                                                   | 181                              | 120     | 143                                 | 95     | 0                               | 0   | 153                              | 102     |
| 3.2.5                                                   | 800                              | 515     | 800                                 | 1.324  | 0                               | 0   | 0                                | 5.515   |
| 3.2.6                                                   | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 3.2.7                                                   | 1.850                            | 0       | 1.850                               | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 3.2.8                                                   | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 4.                                                      | 30.425                           | 22.578  | 24.016                              | 50.152 | 0                               | 0   | 25.773                           | 34.530  |
| 4.1                                                     | 23.775                           | 17.770  | 18.767                              | 39.205 | 0                               | 0   | 20.140                           | 27.049  |
| 4.2                                                     | 6.650                            | 4.808   | 5.249                               | 10.947 | 0                               | 0   | 5.633                            | 7.481   |
| 5.                                                      | 0                                | 171.906 | 0                                   | 21.032 | 0                               | 0   | 0                                | 49.313  |
| 6.                                                      | 885                              | 622     | 6.699                               | 1.812  | 0                               | 0   | 750                              | 727     |
| 6.1                                                     | 538                              | 391     | 424                                 | 1.629  | 0                               | 0   | 456                              | 531     |
| 6.1.1                                                   | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.1.2                                                   | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.1.3                                                   | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.1.4                                                   | 397                              | 297     | 314                                 | 655    | 0                               | 0   | 336                              | 452     |
| 6.1.5                                                   | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.1.6                                                   | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.1.7                                                   | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.1.8                                                   | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.1.9                                                   | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.1.10                                                  | 141                              | 94      | 111                                 | 974    | 0                               | 0   | 119                              | 79      |
| 6.1.11                                                  | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.1.12                                                  | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.1.13                                                  | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.1.14                                                  | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.1.15                                                  | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.1.16                                                  | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.2                                                     | 347                              | 232     | 6.274                               | 183    | 0                               | 0   | 294                              | 196     |
| 6.2.1                                                   | 0                                | 0       | 6.000                               | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.2.2                                                   | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.2.3                                                   | 347                              | 232     | 274                                 | 183    | 0                               | 0   | 294                              | 196     |
| 6.2.4                                                   | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 6.3                                                     | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 8.                                                      | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 10.                                                     | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
| 11.                                                     | 0                                | 114     | 0                                   | 292    | 0                               | 0   | 0                                | 1.217   |
| 12.                                                     | 0                                | 23.591  | 0                                   | 2.886  | 0                               | 0   | 0                                | 6.767   |
|                                                         | 236.058                          | 197.944 | 41.141                              | 84.183 | 2.904.127                       | 0   | 234.528                          | 114.867 |
| 7.                                                      | -724                             | -607    | -126                                | -258   | -8.903                          | 0   | -719                             | -352    |
|                                                         | 235.334                          | 197.337 | 41.015                              | 83.925 | 2.895.224                       | 0   | 233.809                          | 114.515 |
|                                                         | 8.779                            | 7.362   | 1.530                               | 3.131  | 108.006                         | 0   | 8.722                            | 4.272   |
|                                                         | 244.113                          | 204.698 | 42.545                              | 87.055 | 3.003.231                       | 0   | 242.531                          | 118.787 |
|                                                         | 0                                | 0       | 0                                   | 0      | 0                               | 0   | 0                                | 0       |
|                                                         | 244.113                          | 204.698 | 42.545                              | 87.055 | 3.003.231                       | 0   | 242.531                          | 118.787 |

| Gliederungs-<br>nummer des<br>Erfolgsplanes<br>für 2021 | Verwerten                                 |     |                                                        |       |                                                                   |           |                                            |        |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------|--------|
|                                                         | 1 3                                       |     | 1 4                                                    |       | 1 5                                                               |           | 1 6                                        |        |
|                                                         | Sortierung von Abfällen<br>aus Haushalten |     | Aufbereitung von Bauschutt<br>und keramischen Abfällen |       | Behälterabfuhr (Leichtfraktion)<br>Säcke, MGB 80 Liter bis 1,1 m³ |           | Leistungen im Rahmen des<br>Dualen Systems |        |
|                                                         | Variabel                                  | Fix | Variabel                                               | Fix   | Variabel                                                          | Fix       | Variabel                                   | Fix    |
|                                                         | EUR                                       | EUR | EUR                                                    | EUR   | EUR                                                               | EUR       | EUR                                        | EUR    |
| 3.                                                      | 1.300.000                                 | 0   | 240.000                                                | 1.123 | 14.146                                                            | 140.599   | 183.934                                    | 0      |
| 3.1                                                     | 0                                         | 0   | 0                                                      | 1.120 | 11.169                                                            | 100.520   | 152.000                                    | 0      |
| 3.1.1                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 880   | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 3.1.2                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 144   | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 3.1.3                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 96    | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 3.1.4                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 3.1.5                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 8.922                                                             | 80.302    | 0                                          | 0      |
| 3.1.6                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 977                                                               | 8.791     | 0                                          | 0      |
| 3.1.7                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 1.270                                                             | 11.428    | 0                                          | 0      |
| 3.1.8                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 152.000                                    | 0      |
| 3.1.9                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 3.2                                                     | 1.300.000                                 | 0   | 240.000                                                | 3     | 2.977                                                             | 40.079    | 31.934                                     | 0      |
| 3.2.1                                                   | 1.300.000                                 | 0   | 240.000                                                | 0     | 0                                                                 | 0         | 31.500                                     | 0      |
| 3.2.1.1                                                 | 1.300.000                                 | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 3.2.1.2                                                 | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 3.2.1.3                                                 | 0                                         | 0   | 240.000                                                | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 3.2.1.4                                                 | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 3.2.1.5                                                 | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 3.2.1.6                                                 | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 31.500                                     | 0      |
| 3.2.1.7                                                 | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 3.2.2                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 3.2.3                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 3     | 2.620                                                             | 23.582    | 434                                        | 0      |
| 3.2.4                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 357                                                               | 3.213     | 0                                          | 0      |
| 3.2.5                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 13.283    | 0                                          | 0      |
| 3.2.6                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 3.2.7                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 3.2.8                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 4.                                                      | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 60.115                                                            | 570.565   | 0                                          | 0      |
| 4.1                                                     | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 46.976                                                            | 447.350   | 0                                          | 0      |
| 4.2                                                     | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 13.139                                                            | 123.215   | 0                                          | 0      |
| 5.                                                      | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 102.530   | 0                                          | 0      |
| 6.                                                      | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 1.749                                                             | 16.150    | 0                                          | 0      |
| 6.1                                                     | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 1.063                                                             | 9.973     | 0                                          | 0      |
| 6.1.1                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.1.2                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.1.3                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.1.4                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 785                                                               | 7.474     | 0                                          | 0      |
| 6.1.5                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.1.6                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.1.7                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.1.8                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.1.9                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.1.10                                                  | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 278                                                               | 2.499     | 0                                          | 0      |
| 6.1.11                                                  | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.1.12                                                  | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.1.13                                                  | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.1.14                                                  | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.1.15                                                  | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.1.16                                                  | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.2                                                     | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 686                                                               | 6.177     | 0                                          | 0      |
| 6.2.1                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.2.2                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.2.3                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 686                                                               | 6.177     | 0                                          | 0      |
| 6.2.4                                                   | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 6.3                                                     | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 8.                                                      | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 0      |
| 10.                                                     | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 0         | 0                                          | 19.000 |
| 11.                                                     | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 2.930     | 0                                          | 0      |
| 12.                                                     | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 0                                                                 | 14.070    | 0                                          | 0      |
|                                                         | 1.300.000                                 | 0   | 240.000                                                | 1.123 | 76.010                                                            | 832.774   | 183.934                                    | 19.000 |
| 7.                                                      | -3.985                                    | 0   | -736                                                   | -3    | -233                                                              | -2.553    | -564                                       | -58    |
|                                                         | 1.296.015                                 | 0   | 239.264                                                | 1.120 | 75.777                                                            | 830.221   | 183.370                                    | 18.942 |
|                                                         | 48.348                                    | 0   | 8.926                                                  | 42    | 2.827                                                             | 30.971    | 6.841                                      | 707    |
|                                                         | 1.344.363                                 | 0   | 248.190                                                | 1.162 | 78.603                                                            | 861.193   | 190.211                                    | 19.648 |
|                                                         | 0                                         | 0   | 0                                                      | 0     | 7.768                                                             | 159.367   | 0                                          | 0      |
|                                                         | 1.344.363                                 | 0   | 248.190                                                | 1.162 | 86.372                                                            | 1.020.559 | 190.211                                    | 19.648 |

| Gliederungs-<br>nummer des<br>Erfolgsplanes<br>für 2021 | Nebengeschäfte                                        |           |                     |        |                       |                                 | Verwaltung                         |                  |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------|---------------------|--------|-----------------------|---------------------------------|------------------------------------|------------------|
|                                                         | 1 7                                                   |           | 1 8                 |        | 19                    | 20                              | 21                                 | 22               |
|                                                         | Behälterabfuhr (Altpapier)<br>MGB 80 Liter bis 1,1 m³ |           | Altpapierverwertung |        | Nachsorge<br>Deponien | Sonstige<br>Nebenge-<br>schäfte | Hausmüll<br>u. hmähnl.<br>Gew.müll | Gewerbe-<br>müll |
|                                                         | Variabel                                              | Fix       | Variabel            | Fix    |                       |                                 |                                    |                  |
|                                                         | EUR                                                   | EUR       | EUR                 | EUR    | EUR                   | EUR                             | EUR                                | EUR              |
| 3.                                                      | 19.215                                                | 190.710   | 0                   | 0      | 0                     | 122.384                         | 23.400                             | 2.600            |
| 3.1                                                     | 14.947                                                | 134.525   | 0                   | 0      | 0                     | 110.540                         | 0                                  | 0                |
| 3.1.1                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 3.1.2                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 3.1.3                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 3.1.4                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 3.1.5                                                   | 11.941                                                | 107.467   | 0                   | 0      | 0                     | 3.307                           | 0                                  | 0                |
| 3.1.6                                                   | 1.307                                                 | 11.764    | 0                   | 0      | 0                     | 362                             | 0                                  | 0                |
| 3.1.7                                                   | 1.699                                                 | 15.294    | 0                   | 0      | 0                     | 471                             | 0                                  | 0                |
| 3.1.8                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 91.400                          | 0                                  | 0                |
| 3.1.9                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 15.000                          | 0                                  | 0                |
| 3.2                                                     | 4.268                                                 | 56.185    | 0                   | 0      | 0                     | 11.844                          | 23.400                             | 2.600            |
| 3.2.1                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 10.100                          | 0                                  | 0                |
| 3.2.1.1                                                 | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 10.000                          | 0                                  | 0                |
| 3.2.1.2                                                 | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 3.2.1.3                                                 | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 3.2.1.4                                                 | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 3.2.1.5                                                 | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 3.2.1.6                                                 | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 100                             | 0                                  | 0                |
| 3.2.1.7                                                 | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 3.2.2                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 3.2.3                                                   | 3.507                                                 | 31.560    | 0                   | 0      | 0                     | 1.041                           | 0                                  | 0                |
| 3.2.4                                                   | 761                                                   | 6.849     | 0                   | 0      | 0                     | 211                             | 0                                  | 0                |
| 3.2.5                                                   | 0                                                     | 17.777    | 0                   | 0      | 0                     | 492                             | 0                                  | 0                |
| 3.2.6                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 3.2.7                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 3.2.8                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 23.400                             | 2.600            |
| 4.                                                      | 128.118                                               | 1.216.006 | 0                   | 0      | 0                     | 37.220                          | 616.856                            | 189.336          |
| 4.1                                                     | 100.116                                               | 953.407   | 0                   | 0      | 0                     | 29.173                          | 480.404                            | 147.454          |
| 4.2                                                     | 28.002                                                | 262.599   | 0                   | 0      | 0                     | 8.047                           | 136.452                            | 41.882           |
| 5.                                                      | 0                                                     | 152.270   | 0                   | 0      | 0                     | 17.087                          | 62.956                             | 23.609           |
| 6.                                                      | 3.727                                                 | 34.420    | 0                   | 0      | 0                     | 1.056                           | 192.426                            | 47.764           |
| 6.1                                                     | 2.265                                                 | 21.256    | 0                   | 0      | 0                     | 651                             | 177.026                            | 40.964           |
| 6.1.1                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 6.1.2                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 6.1.3                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 54.000                             | 18.000           |
| 6.1.4                                                   | 1.673                                                 | 15.929    | 0                   | 0      | 0                     | 487                             | 8.026                              | 2.464            |
| 6.1.5                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 6.1.6                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 6.1.7                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 108.000                            | 18.000           |
| 6.1.8                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 6.1.9                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 6.1.10                                                  | 592                                                   | 5.327     | 0                   | 0      | 0                     | 164                             | 4.000                              | 1.000            |
| 6.1.11                                                  | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 6.1.12                                                  | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 6.1.13                                                  | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 6.1.14                                                  | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 3.000                              | 1.500            |
| 6.1.15                                                  | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 6.1.16                                                  | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 6.2                                                     | 1.463                                                 | 13.164    | 0                   | 0      | 0                     | 405                             | 15.400                             | 6.800            |
| 6.2.1                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 10.000                             | 5.000            |
| 6.2.2                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 6.2.3                                                   | 1.463                                                 | 13.164    | 0                   | 0      | 0                     | 405                             | 0                                  | 0                |
| 6.2.4                                                   | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 5.400                              | 1.800            |
| 6.3                                                     | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 8.                                                      | 0                                                     | 0         | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
| 10.                                                     | 0                                                     | 0         | 0                   | 13.300 | 0                     | 5.700                           | 0                                  | 0                |
| 11.                                                     | 0                                                     | 3.921     | 0                   | 0      | 0                     | 109                             | 0                                  | 0                |
| 12.                                                     | 0                                                     | 20.896    | 0                   | 0      | 0                     | 2.345                           | 8.639                              | 3.240            |
|                                                         | 151.060                                               | 1.597.327 | 0                   | 13.300 | 0                     | 183.556                         | 895.638                            | 263.308          |
| 7.                                                      | -463                                                  | -4.897    | 0                   | -41    | 0                     | -563                            | -2.746                             | -807             |
|                                                         | 150.597                                               | 1.592.430 | 0                   | 13.259 | 0                     | 182.993                         | 892.892                            | 262.501          |
|                                                         | 5.618                                                 | 59.406    | 0                   | 495    | 0                     | 6.827                           | 33.309                             | 9.793            |
|                                                         | 156.215                                               | 1.651.836 | 0                   | 13.754 | 0                     | 189.819                         | 926.202                            | 272.293          |
|                                                         | 35.604                                                | 730.431   | 0                   | 0      | 0                     | 0                               | 0                                  | 0                |
|                                                         | 191.819                                               | 2.382.267 | 0                   | 13.754 | 0                     | 189.819                         | 926.202                            | 272.293          |

| Gliederungs-<br>nummer des<br>Erfolgsplanes<br>für 2021 |                  |                        |
|---------------------------------------------------------|------------------|------------------------|
|                                                         | 23               | 24                     |
|                                                         | Allgemein        | Hilfskosten-<br>stelle |
|                                                         | EUR              | EUR                    |
| <b>3.</b>                                               | <b>12.250</b>    | <b>214.238</b>         |
| <b>3.1</b>                                              | <b>250</b>       | <b>18.175</b>          |
| 3.1.1                                                   | 0                | 0                      |
| 3.1.2                                                   | 0                | 0                      |
| 3.1.3                                                   | 0                | 0                      |
| 3.1.4                                                   | 0                | 1.400                  |
| 3.1.5                                                   | 250              | 13.451                 |
| 3.1.6                                                   | 0                | 1.445                  |
| 3.1.7                                                   | 0                | 1.879                  |
| 3.1.8                                                   | 0                | 0                      |
| 3.1.9                                                   | 0                | 0                      |
| <b>3.2</b>                                              | <b>12.000</b>    | <b>196.062</b>         |
| 3.2.1                                                   | 0                | 0                      |
| 3.2.1.1                                                 | 0                | 0                      |
| 3.2.1.2                                                 | 0                | 0                      |
| 3.2.1.3                                                 | 0                | 0                      |
| 3.2.1.4                                                 | 0                | 0                      |
| 3.2.1.5                                                 | 0                | 0                      |
| 3.2.1.6                                                 | 0                | 0                      |
| 3.2.1.7                                                 | 0                | 0                      |
| 3.2.2                                                   | 0                | 0                      |
| 3.2.3                                                   | 0                | 11.881                 |
| 3.2.4                                                   | 0                | 2.116                  |
| 3.2.5                                                   | 0                | 1.965                  |
| 3.2.6                                                   | 12.000           | 76.100                 |
| 3.2.7                                                   | 0                | 12.000                 |
| 3.2.8                                                   | 0                | 92.000                 |
| <b>4.</b>                                               | <b>1.371.762</b> | <b>470.371</b>         |
| <b>4.1</b>                                              | <b>1.068.321</b> | <b>368.193</b>         |
| <b>4.2</b>                                              | <b>303.441</b>   | <b>102.178</b>         |
| <b>5.</b>                                               | <b>70.826</b>    | <b>112.303</b>         |
| <b>6.</b>                                               | <b>436.449</b>   | <b>136.465</b>         |
| <b>6.1</b>                                              | <b>385.549</b>   | <b>110.098</b>         |
| 6.1.1                                                   | 69.000           | 0                      |
| 6.1.2                                                   | 87.400           | 2.400                  |
| 6.1.3                                                   | 21.000           | 0                      |
| 6.1.4                                                   | 17.849           | 6.152                  |
| 6.1.5                                                   | 53.000           | 0                      |
| 6.1.6                                                   | 10.500           | 10.500                 |
| 6.1.7                                                   | 54.000           | 0                      |
| 6.1.8                                                   | 30.300           | 50.300                 |
| 6.1.9                                                   | 16.000           | 0                      |
| 6.1.10                                                  | 2.500            | 4.246                  |
| 6.1.11                                                  | 0                | 2.500                  |
| 6.1.12                                                  | 0                | 30.500                 |
| 6.1.13                                                  | 2.500            | 0                      |
| 6.1.14                                                  | 7.500            | 3.500                  |
| 6.1.15                                                  | 14.000           | 0                      |
| 6.1.16                                                  | 0                | 0                      |
| <b>6.2</b>                                              | <b>50.900</b>    | <b>26.368</b>          |
| 6.2.1                                                   | 10.000           | 2.800                  |
| 6.2.2                                                   | 38.500           | 5.500                  |
| 6.2.3                                                   | 0                | 4.068                  |
| 6.2.4                                                   | 2.400            | 14.000                 |
| <b>6.3</b>                                              | <b>0</b>         | <b>0</b>               |
| <b>8.</b>                                               | <b>0</b>         | <b>0</b>               |
| <b>10.</b>                                              | <b>0</b>         | <b>0</b>               |
| <b>11.</b>                                              | <b>0</b>         | <b>434</b>             |
| <b>12.</b>                                              | <b>9.719</b>     | <b>15.411</b>          |
|                                                         | <b>1.891.286</b> | <b>933.811</b>         |
| <b>7.</b>                                               | <b>-5.798</b>    | <b>-2.863</b>          |
|                                                         | <b>1.885.488</b> | <b>930.949</b>         |
|                                                         | <b>70.338</b>    | <b>-930.949</b>        |
|                                                         | <b>1.955.826</b> | <b>0</b>               |
|                                                         | <b>0</b>         |                        |
|                                                         | <b>1.955.826</b> |                        |

# **Kostenträgerrechnung zur Gebührenkalkulation für 2021**

**Kostenträgerrechnung zur Entgeltskalkulation 2021**

| Zelle |                                             | Kosten<br>insgesamt<br>ohne Nach-<br>sorgeaufwand | abzusetz-<br>ende<br>Erträge | Entgelts-<br>bedarf |
|-------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------|---------------------|
| 001   | I. Direkt zurechenbare Kosten               |                                                   |                              |                     |
| 002   | A. Einsammeln und Befördern                 |                                                   |                              |                     |
| 003   | 01 Behälterabfuhr (Restabfall) variabel     | 306.344                                           | 1.000                        | 305.344             |
| 004   | MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix                 | 3.684.494                                         | 0                            | 3.684.494           |
| 005   | 02 Behälterabfuhr (Bioabfall) variabel      | 198.983                                           | 0                            | 198.983             |
| 006   | MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix                 | 2.270.986                                         | 0                            | 2.270.986           |
| 007   | 03 Sperrmüllabfuhr variabel                 | 50.295                                            | 0                            | 50.295              |
| 008   | fix                                         | 509.394                                           | 0                            | 509.394             |
| 009   | 04 Wertstoffschrottabfuhr variabel          | 6.970                                             | 60.000                       | -53.030             |
| 010   | fix                                         | 85.898                                            | 0                            | 85.898              |
| 011   | 05 Grünabfallabfuhr variabel                | 23.393                                            | 0                            | 23.393              |
| 012   | fix                                         | 242.738                                           | 0                            | 242.738             |
| 013   | 06 Sonderabfallabfuhr incl. variabel        | 206.280                                           | 26.500                       | 179.780             |
| 014   | Kühlgeräte u. Elektronikschrott fix         | 450.670                                           | 0                            | 450.670             |
| 015   | 15 Behälterabfuhr (Leichtfraktion) variabel | 86.372                                            | 0                            | 86.372              |
| 016   | Säcke, MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix          | 1.020.559                                         | 0                            | 1.020.559           |
| 017   | 17 Behälterabfuhr (Altpapier) variabel      | 191.819                                           | 0                            | 191.819             |
| 018   | MGB 80 Liter bis 1,1 m³ fix                 | 2.382.267                                         | 0                            | 2.382.267           |
| 019   | Summe A. variabel                           | <b>1.070.455</b>                                  | <b>87.500</b>                | <b>982.955</b>      |
| 020   | fix                                         | <b>10.647.006</b>                                 | <b>0</b>                     | <b>10.647.006</b>   |
| 021   | insgesamt                                   | <b>11.717.461</b>                                 | <b>87.500</b>                | <b>11.629.961</b>   |
| 022   | B. Lagern und Ablagern                      |                                                   |                              |                     |
| 023   | 10 Erdaushub- und variabel                  | 42.545                                            | 0                            | 42.545              |
| 024   | Bauschuttdeponien fix                       | 87.055                                            | 0                            | 87.055              |
| 025   | Summe B.                                    | <b>129.600</b>                                    | <b>0</b>                     | <b>129.600</b>      |
| 026   | C. Verwerten                                |                                                   |                              |                     |
| 027   | 08 Thermische variabel                      | 5.064.110                                         | 0                            | 5.064.110           |
| 028   | Verwertung fix                              | 0                                                 | 0                            | 0                   |
| 029   | 13 Sortierung von Abfällen aus variabel     | 1.344.363                                         | 0                            | 1.344.363           |
| 030   | Haushalten fix                              | 0                                                 | 0                            | 0                   |
| 031   | 14 Aufbereitung von Bauschutt variabel      | 248.190                                           | 0                            | 248.190             |
| 032   | und keramischen Abfällen fix                | 1.162                                             | 0                            | 1.162               |
| 033   | Summe C.                                    | <b>6.657.825</b>                                  | <b>0</b>                     | <b>6.657.825</b>    |
| 034   | D. Nebengeschäfte                           |                                                   |                              |                     |
| 035   | 16 Leistungen im Rahmen des variabel        | 190.211                                           | 0                            | 190.211             |
| 036   | Dualen Systems fix                          | 19.648                                            | 0                            | 19.648              |
| 037   | 18 Altpapierverwertung variabel             | 0                                                 | 1.570.000                    | -1.570.000          |
| 038   | fix                                         | 13.754                                            | 0                            | 13.754              |
| 039   | 20 sonstige Nebengeschäfte                  | 189.819                                           | 0                            | 189.819             |
| 040   | Summe D.                                    | <b>413.433</b>                                    | <b>1.570.000</b>             | <b>-1.156.567</b>   |
| 041   | Summe I.                                    | <b>18.918.318</b>                                 | <b>1.657.500</b>             | <b>17.260.818</b>   |
| 042   | II. Gemeinkostenzuschläge                   |                                                   |                              |                     |
| 043   | 09 Hausmülldeponien variabel                | 244.113                                           | 0                            | 244.113             |
| 044   | fix                                         | 204.698                                           | 0                            | 204.698             |
| 045   | 11 Kompostierung variabel                   | 3.003.231                                         | 0                            | 3.003.231           |
| 046   | nur Bioabfälle fix                          | 0                                                 | 0                            | 0                   |
| 047   | 12 Kompostierung variabel                   | 242.531                                           | 28.000                       | 214.531             |
| 048   | nur Grünabfälle fix                         | 118.787                                           | 0                            | 118.787             |
| 049   | Summe II.                                   | <b>3.813.360</b>                                  | <b>28.000</b>                | <b>3.785.360</b>    |
| 050   | Summe I. und II.                            | <b>22.731.679</b>                                 | <b>1.685.500</b>             | <b>21.046.179</b>   |
| 051   | Umlage Sperrmüll                            |                                                   |                              |                     |
| 052   | Umlage Grünabfall                           |                                                   |                              |                     |
| 053   | Umlage Altpapier                            |                                                   |                              |                     |
| 054   | Verwaltungskostenpauschale                  | 1.255.341                                         | 0                            | 1.255.341           |
| 055   | Zwischensumme                               | <b>23.987.020</b>                                 | <b>1.685.500</b>             | <b>22.301.520</b>   |
| 056   | Verwaltungskosten                           | 1.898.980                                         | 150.000                      | 1.748.980           |
| 057   | Zwischensumme                               | 25.886.000                                        | 1.835.500                    | 24.050.500          |
| 058   |                                             |                                                   |                              |                     |
| 059   | Ergebnis                                    | <b>25.886.000</b>                                 | <b>1.835.500</b>             | <b>24.050.500</b>   |

Zeile

| Hausmüllabfuhr        |           |            |                           |           |           |               |
|-----------------------|-----------|------------|---------------------------|-----------|-----------|---------------|
| Haushalte in Personen |           |            | Zusatzgefäße (Restabfall) |           |           | Zusatzvolumen |
| 1                     | 2 bis 4   | 5 und mehr | 80 Liter                  | 120 Liter | 240 Liter |               |
| EUR                   | EUR       | EUR        | EUR                       | EUR       | EUR       | EUR           |
| 001                   |           |            |                           |           |           |               |
| 002                   |           |            |                           |           |           |               |
| 003                   | 39.129    | 157.906    | 17.770                    | 185       | 554       | 3.775         |
| 004                   | 849.359   | 1.688.488  | 122.843                   | 4.704     | 9.408     | 32.021        |
| 005                   | 34.295    | 138.400    | 15.575                    | 0         | 0         | 0             |
| 006                   | 710.070   | 1.411.587  | 102.698                   | 0         | 0         | 0             |
| 007                   | 15.253    | 30.322     | 2.206                     | 0         | 0         | 0             |
| 008                   | 154.481   | 307.101    | 22.343                    | 0         | 0         | 0             |
| 009                   | -16.928   | -33.653    | -2.448                    | 0         | 0         | 0             |
| 010                   | 27.421    | 54.511     | 3.966                     | 0         | 0         | 0             |
| 011                   | 7.468     | 14.845     | 1.080                     | 0         | 0         | 0             |
| 012                   | 77.488    | 154.043    | 11.207                    | 0         | 0         | 0             |
| 013                   | 57.103    | 113.519    | 8.259                     | 0         | 0         | 0             |
| 014                   | 143.146   | 284.568    | 20.703                    | 0         | 0         | 0             |
| 015                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 016                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 017                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 018                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 019                   | 136.319   | 421.339    | 42.441                    | 185       | 554       | 3.775         |
| 020                   | 1.961.964 | 3.900.299  | 283.759                   | 4.704     | 9.408     | 32.021        |
| 021                   | 2.098.284 | 4.321.638  | 326.200                   | 4.889     | 9.962     | 35.796        |
| 022                   |           |            |                           |           |           |               |
| 023                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 024                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 025                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 026                   |           |            |                           |           |           |               |
| 027                   | 525.846   | 2.122.077  | 238.807                   | 2.483     | 7.449     | 50.728        |
| 028                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 029                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 030                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 031                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 032                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 033                   | 525.846   | 2.122.077  | 238.807                   | 2.483     | 7.449     | 50.728        |
| 034                   |           |            |                           |           |           |               |
| 035                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 036                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 037                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 038                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 039                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 040                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 041                   | 2.624.129 | 6.443.714  | 565.007                   | 7.372     | 17.412    | 86.524        |
| 042                   |           |            |                           |           |           |               |
| 043                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 044                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 045                   | 517.616   | 2.088.864  | 235.069                   | 0         | 0         | 0             |
| 046                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 047                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 048                   | 0         | 0          | 0                         | 0         | 0         | 0             |
| 049                   | 517.616   | 2.088.864  | 235.069                   | 0         | 0         | 0             |
| 050                   | 3.141.745 | 8.532.578  | 800.077                   | 7.372     | 17.412    | 86.524        |
| 051                   | 226.498   | 450.268    | 32.758                    | 0         | 0         | 0             |
| 052                   | 42.561    | 84.610     | 6.156                     | 0         | 0         | 0             |
| 053                   | 110.627   | 446.442    | 50.240                    | 0         | 0         | 0             |
| 054                   | 299.730   | 595.850    | 43.350                    | 1.660     | 3.320     | 11.300        |
| 055                   | 3.821.162 | 10.109.748 | 932.581                   | 9.032     | 20.732    | 97.824        |
| 056                   | 299.672   | 792.850    | 73.137                    | 708       | 1.626     | 7.672         |
| 057                   | 4.120.834 | 10.902.598 | 1.005.718                 | 9.740     | 22.358    | 105.496       |
| 058                   |           |            |                           |           |           |               |
| 059                   | 4.120.834 | 10.902.598 | 1.005.718                 | 9.740     | 22.358    | 105.496       |

Zeile

|     | Zusatzgefäße (Bioabfall) |           |           | amtlicher<br>Restabfallsack | amtlicher<br>Bioabfallsack | Bereitstellung<br>0,77 und 1,1 m³ | Summe<br>Hausmüll |
|-----|--------------------------|-----------|-----------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|-------------------|
|     | 80 Liter                 | 140 Liter | 240 Liter |                             |                            |                                   |                   |
|     | EUR                      | EUR       | EUR       |                             |                            |                                   |                   |
| 001 |                          |           |           |                             |                            |                                   |                   |
| 002 |                          |           |           |                             |                            |                                   |                   |
| 003 | 0                        | 0         | 0         | 1.605                       | 0                          | 0                                 | 234.880           |
| 004 | 0                        | 0         | 0         | 77.383                      | 0                          | 65.023                            | 2.849.230         |
| 005 | 57                       | 354       | 1.073     | 0                           | 3                          | 0                                 | 196.034           |
| 006 | 805                      | 3.103     | 9.026     | 0                           | 46                         | 0                                 | 2.237.335         |
| 007 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 47.780            |
| 008 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 483.924           |
| 009 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | -53.030           |
| 010 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 85.898            |
| 011 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 23.393            |
| 012 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 242.738           |
| 013 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 178.881           |
| 014 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 448.417           |
| 015 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 016 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 017 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 018 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 019 | 57                       | 354       | 1.073     | 1.605                       | 3                          | 0                                 | 627.939           |
| 020 | 805                      | 3.103     | 9.026     | 77.383                      | 46                         | 65.023                            | 6.347.542         |
| 021 | 863                      | 3.458     | 10.099    | 78.988                      | 49                         | 65.023                            | 6.975.480         |
| 022 |                          |           |           |                             |                            |                                   |                   |
| 023 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 024 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 025 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 026 |                          |           |           |                             |                            |                                   |                   |
| 027 | 0                        | 0         | 0         | 21.565                      | 0                          | 0                                 | 3.156.514         |
| 028 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 029 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 030 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 031 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 032 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 033 | 0                        | 0         | 0         | 21.565                      | 0                          | 0                                 | 3.156.514         |
| 034 |                          |           |           |                             |                            |                                   |                   |
| 035 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 036 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 037 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 038 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 039 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 040 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 041 | 863                      | 3.458     | 10.099    | 100.553                     | 49                         | 65.023                            | 10.131.995        |
| 042 |                          |           |           |                             |                            |                                   |                   |
| 043 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 044 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 045 | 862                      | 5.348     | 16.187    | 0                           | 51                         | 0                                 | 2.958.730         |
| 046 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 047 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 048 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 0                 |
| 049 | 862                      | 5.348     | 16.187    | 0                           | 51                         | 0                                 | 2.958.730         |
| 050 | 1.724                    | 8.806     | 26.286    | 100.553                     | 100                        | 65.023                            | 13.090.725        |
| 051 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 709.525           |
| 052 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 133.327           |
| 053 | 0                        | 0         | 0         | 0                           | 0                          | 0                                 | 607.309           |
| 054 | 340                      | 1.310     | 3.810     | 5.462                       | 10                         | 0                                 | 996.920           |
| 055 | 2.064                    | 10.116    | 30.096    | 106.015                     | 110                        | 65.023                            | 15.537.805        |
| 056 | 162                      | 793       | 2.360     | 8.314                       | 9                          | 5.099                             | 1.218.541         |
| 057 | 2.226                    | 10.909    | 32.456    | 114.329                     | 119                        | 70.122                            | 16.756.346        |
| 058 |                          |           |           |                             |                            |                                   |                   |
| 059 | 2.226                    | 10.909    | 32.456    | 114.329                     | 119                        | 70.122                            | 16.756.346        |

Zeile

| Zeile | Gewerbemüllabfuhr |               |                           |                      | Sperrmüll | Erdaushub und<br>Bauschutt | Sonstige<br>Abfälle |
|-------|-------------------|---------------|---------------------------|----------------------|-----------|----------------------------|---------------------|
|       | Abfallgefäße      |               | Sondermüll<br>Kleinmengen | Summe<br>Gewerbemüll |           |                            |                     |
|       | 80-240 Liter      | 0,77 / 1,1 m³ |                           |                      |           |                            |                     |
|       | EUR               | EUR           | EUR                       | EUR                  | EUR       | EUR                        | EUR                 |
| 001   |                   |               |                           |                      |           |                            |                     |
| 002   |                   |               |                           |                      |           |                            |                     |
| 003   | 15.582            | 54.882        | 0                         | 70.464               | 0         | 0                          | 0                   |
| 004   | 184.711           | 650.553       | 0                         | 835.264              | 0         | 0                          | 0                   |
| 005   | 2.948             | 0             | 0                         | 2.948                | 0         | 0                          | 0                   |
| 006   | 33.651            | 0             | 0                         | 33.651               | 0         | 0                          | 0                   |
| 007   | 556               | 1.959         | 0                         | 2.515                | 0         | 0                          | 0                   |
| 008   | 5.632             | 19.837        | 0                         | 25.470               | 0         | 0                          | 0                   |
| 009   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 010   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 011   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 012   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 013   | 0                 | 0             | 899                       | 899                  | 0         | 0                          | 0                   |
| 014   | 0                 | 0             | 2.253                     | 2.253                | 0         | 0                          | 0                   |
| 015   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 016   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 017   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 018   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 019   | 19.087            | 56.840        | 899                       | 76.826               | 0         | 0                          | 0                   |
| 020   | 223.994           | 670.391       | 2.253                     | 896.638              | 0         | 0                          | 0                   |
| 021   | 243.081           | 727.231       | 3.152                     | 973.464              | 0         | 0                          | 0                   |
| 022   |                   |               |                           |                      |           |                            |                     |
| 023   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 42.545                     | 0                   |
| 024   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 87.055                     | 0                   |
| 025   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 129.600                    | 0                   |
| 026   |                   |               |                           |                      |           |                            |                     |
| 027   | 209.411           | 737.546       | 0                         | 946.957              | 0         | 0                          | 960.639             |
| 028   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 029   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 1.344.363 | 0                          | 0                   |
| 030   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 031   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 248.190                    | 0                   |
| 032   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 1.162                      | 0                   |
| 033   | 209.411           | 737.546       | 0                         | 946.957              | 1.344.363 | 249.352                    | 960.639             |
| 034   |                   |               |                           |                      |           |                            |                     |
| 035   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 036   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 037   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 038   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 039   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 040   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 041   | 452.492           | 1.464.777     | 3.152                     | 1.920.421            | 1.344.363 | 378.952                    | 960.639             |
| 042   |                   |               |                           |                      |           |                            |                     |
| 043   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 244.113             |
| 044   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 204.698             |
| 045   | 44.501            | 0             | 0                         | 44.501               | 0         | 0                          | 0                   |
| 046   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 047   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 048   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 049   | 44.501            | 0             | 0                         | 44.501               | 0         | 0                          | 448.812             |
| 050   | 496.993           | 1.464.777     | 3.152                     | 1.964.922            | 1.344.363 | 378.952                    | 1.409.451           |
| 051   | 8.258             | 29.085        | 0                         | 37.343               | 597.494   | 0                          | 0                   |
| 052   | 0                 | 0             | 0                         | 0                    | 0         | 0                          | 0                   |
| 053   | 31.331            | 22.956        | 0                         | 54.287               | 0         | 0                          | 0                   |
| 054   | 54.310            | 40.020        | 0                         | 94.330               | 0         | 0                          | 0                   |
| 055   | 590.891           | 1.556.839     | 3.152                     | 2.150.882            | 597.494   | 378.952                    | 1.409.451           |
| 056   | 46.340            | 122.094       | 247                       | 168.681              | 46.858    | 29.719                     | 110.535             |
| 057   | 637.231           | 1.678.933     | 3.399                     | 2.319.563            | 644.352   | 408.671                    | 1.519.986           |
| 058   |                   |               |                           |                      |           |                            |                     |
| 059   | 637.231           | 1.678.933     | 3.399                     | 2.319.563            | 644.352   | 408.671                    | 1.519.986           |

Zeile

|     | Grünabfälle | Duales System | Altpapier  | sonstige<br>Nebengeschäfte | Widerrechtliche<br>Abfallab-<br>lagerungen | Nachsorge<br>Deponien |
|-----|-------------|---------------|------------|----------------------------|--------------------------------------------|-----------------------|
|     | EUR         | EUR           | EUR        | EUR                        | EUR                                        | EUR                   |
| 001 |             |               |            |                            |                                            |                       |
| 002 |             |               |            |                            |                                            |                       |
| 003 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 004 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 005 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 006 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 007 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 008 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 009 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 010 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 011 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 012 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 013 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 014 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 015 | 0           | 86.372        | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 016 | 0           | 1.020.559     | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 017 | 0           | 67.137        | 124.682    | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 018 | 0           | 833.793       | 1.548.473  | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 019 | 0           | 153.508       | 124.682    | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 020 | 0           | 1.854.353     | 1.548.473  | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 021 | 0           | 2.007.861     | 1.673.156  | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 022 |             |               |            |                            |                                            |                       |
| 023 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 024 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 025 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 026 |             |               |            |                            |                                            |                       |
| 027 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 028 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 029 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 030 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 031 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 032 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 033 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 034 |             |               |            |                            |                                            |                       |
| 035 | 0           | 190.211       | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 036 | 0           | 19.648        | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 037 | 0           | -549.500      | -1.020.500 | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 038 | 0           | 4.814         | 8.940      | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 039 | 0           | 0             | 0          | 189.819                    | 0                                          | 0                     |
| 040 | 0           | -334.827      | -1.011.560 | 189.819                    | 0                                          | 0                     |
| 041 | 0           | 1.673.034     | 661.596    | 189.819                    | 0                                          | 0                     |
| 042 |             |               |            |                            |                                            |                       |
| 043 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 044 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 045 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 046 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 047 | 214.531     | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 048 | 118.787     | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 049 | 333.318     | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 050 | 333.318     | 1.673.034     | 661.596    | 189.819                    | 0                                          | 0                     |
| 051 | 0           | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 052 | -133.327    | 0             | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 053 | 0           | 0             | -661.596   | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 054 | 0           | 164.091       | 0          | 0                          | 0                                          | 0                     |
| 055 | 199.991     | 1.837.125     | 0          | 189.819                    | 0                                          | 0                     |
| 056 | 15.684      | 144.075       | 0          | 14.886                     | 0                                          | 0                     |
| 057 | 215.675     | 1.981.200     | 0          | 204.705                    | 0                                          | 0                     |
| 058 |             |               |            |                            |                                            |                       |
| 059 | 215.675     | 1.981.200     | 0          | 204.705                    | 0                                          | 0                     |

# **Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2021**

## Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2021

### 1. Hausmüll

#### 10. Haushalte

##### 1 Personen-Haushalt

Entgeltsbedarf

Nachlaß Vollkompostierer

Nachlaß Eigenkompostierer

zu berechnende Gebühr

##### 2 bis 4 Personen-Haushalt

Entgeltsbedarf

Nachlaß Vollkompostierer

Nachlaß Eigenkompostierer

zu berechnende Gebühr

##### 5 und mehr Personen-Haushalt

Entgeltsbedarf

Nachlaß Vollkompostierer

Nachlaß Eigenkompostierer

zu berechnende Gebühr

| Anzahl | Gesamt-<br>kosten<br>EUR | Gebühr pro<br>Haushalt<br>EUR |
|--------|--------------------------|-------------------------------|
|        | 4.120.834                |                               |
| 189    | 3.264                    | 17,30                         |
| 3.499  | 34.529                   | 9,90                          |
| 29.973 | 4.158.627                | 138,70                        |
|        | 10.902.598               |                               |
| 314    | 11.008                   | 35,10                         |
| 9.835  | 197.020                  | 20,00                         |
| 59.585 | 11.110.626               | 186,50                        |
|        | 1.005.718                |                               |
| 40     | 2.169                    | 54,20                         |
| 494    | 15.307                   | 31,00                         |
| 4.335  | 1.023.194                | 236,00                        |

#### 11. Zusatzgefäße

MGB 80 Liter (Restabfall) Zusatzgefäß  
MGB 120 Liter (Restabfall) Zusatzgefäß  
MGB 240 Liter (Restabfall) Zusatzgefäß  
MGB 80 Liter (Restabfall) Saisontonne  
MGB 120 Liter (Restabfall) Saisontonne  
MGB 240 Liter (Restabfall) Saisontonne  
MGB 80 Liter (Bioabfall) Zusatzgefäß  
MGB 140 Liter (Bioabfall) Zusatzgefäß  
MGB 240 Liter (Bioabfall) Zusatzgefäß  
MGB 80 Liter (Bioabfall) Saisontonne  
MGB 140 Liter (Bioabfall) Saisontonne  
MGB 240 Liter (Bioabfall) Saisontonne

| Anzahl | Gesamt-<br>kosten<br>EUR | Gebühr pro<br>Gefäß<br>EUR |
|--------|--------------------------|----------------------------|
| 165    | 9.713                    | 58,90                      |
| 330    | 22.295                   | 67,60                      |
| 1.124  | 105.237                  | 93,60                      |
| 1      | 27                       | 27,00                      |
| 2      | 62                       | 31,00                      |
| 6      | 259                      | 43,20                      |
| 31     | 2.099                    | 67,70                      |
| 101    | 9.273                    | 91,80                      |
| 50     | 6.804                    | 136,10                     |
| 3      | 128                      | 42,70                      |
| 30     | 1.636                    | 54,50                      |
| 331    | 25.652                   | 77,50                      |
| 2.174  | 183.185                  |                            |

## Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2021

### 12. Zusatzvolumen Restabfall

|                                    | Liter   | Gesamt-<br>kosten<br>EUR | Gebühr pro<br>Liter/a<br>EUR |
|------------------------------------|---------|--------------------------|------------------------------|
| Zusatzvolumen pro Liter            | 999.850 | 245.815                  | 0,25                         |
| dies ergibt bei:                   |         |                          | EUR/a                        |
| Zusatzvolumen 40 Liter Restabfall  |         |                          | 10,00                        |
| Zusatzvolumen 120 Liter Restabfall |         |                          | 30,00                        |
| Zusatzvolumen 160 Liter Restabfall |         |                          | 40,00                        |

### 13. Zusatzvolumen Bioabfall

|                         | Liter   | Gesamt-<br>kosten<br>EUR | Gebühr pro<br>Liter/a<br>EUR |
|-------------------------|---------|--------------------------|------------------------------|
| Zusatzvolumen pro Liter | 284.800 | 113.627                  | 0,40                         |

### 14. amtliche Müllsäcke

|                          | Anzahl | Gesamt-<br>kosten<br>EUR | Gebühr pro<br>Sack<br>EUR |
|--------------------------|--------|--------------------------|---------------------------|
| Windelsäcke 70 Liter     | 10.000 | 18.742                   | 1,90                      |
| Restabfallsäcke 70 Liter | 25.500 | 95.586                   | 3,70                      |
| Bioabfallsäcke 90 Liter  | 50     | 119                      | 2,40                      |
|                          | 35.550 | 114.447                  |                           |

## Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2021

### 2. Gewerbemüll (Miete 0,77 und 1,1 m³ MGB für Haushalte und Gewerbe)

#### 20. 240 Liter - 1,1 m³ Behälter

##### Kalkulationsgrundlagen

| a) Restabfälle                                 | Kosten<br>80 - 240 Liter | Kosten<br>0,77/1,1 m³ | Kosten<br>insgesamt | Behälteranzahl                 | Miete pro<br>Gefäß        |                                |                       |
|------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| 1. Bereitstellung 0,77/1,1m³                   |                          | 70.122                | 70.122              | 1.521                          | 46,10                     |                                |                       |
| 2. Restabfall<br>20,0% nach Volumen            | Kosten<br>80 - 240 Liter | Kosten<br>0,77/1,1 m³ | Kosten<br>insgesamt | Behältervolumen<br>tatsächlich | Kosten pro<br>Einheit     |                                |                       |
| 2a. Abfuhr nach Volumen                        | 48.616                   | 145.446               | 194.062             | 65.923                         | 2,94                      |                                |                       |
| 80,0% nach Anzahl                              | Kosten<br>80 - 240 Liter | Kosten<br>0,77/1,1 m³ | Kosten<br>insgesamt | Behälteranzahl                 | Kosten                    | Behälteranzahl<br>tatsächlich  | Kosten pro<br>Leerung |
| 2b. Abfuhr nach Anzahl                         | 194.465                  | 581.785               | 776.250             |                                |                           |                                |                       |
|                                                | 80-240 Liter Gefäß       |                       |                     | 60.944                         | 194.465                   | 60.944                         | 3,19                  |
|                                                | 0,77-1,1 m³ Gefäß        |                       |                     | 46.410                         | 581.785                   | 46.410                         | 12,54                 |
|                                                | Kosten<br>80 - 240 Liter | Kosten<br>0,77/1,1 m³ | Kosten<br>insgesamt | Behältervolumen<br>gewichtet   | Kosten nach<br>Gewichtung | Behältervolumen<br>tatsächlich | Kosten pro<br>Einheit |
| 3. Thermische Behandlung<br>Restabfälle normal | 217.669                  | 766.631               | 984.300             | 65.923                         |                           |                                |                       |
|                                                |                          |                       |                     | 65.923                         | 984.300                   | 65.923                         | 14,93                 |
| 4. Bioabfallbehandlung                         | 44.501                   | 0                     | 44.501              | 3.478                          | 44.501                    | 3.478                          | 12,79                 |
| 5. Verwaltungskosten-<br>zuschlag              | 100.650                  | 162.114               | 262.764             | 80/120/240 Liter Gefäße        |                           | 14.578                         | 6,90                  |
|                                                |                          |                       |                     | 770/1.100 Liter Gefäße         |                           | 51.345                         | 3,16                  |
| Insgesamt                                      | 605.901                  | 1.726.098             | 2.331.999           |                                |                           |                                |                       |

## Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2021

| b) Altpapier            | Kosten         | Kosten      | Kosten    | Behältervolumen | Kosten nach             | Behältervolumen | Kosten pro |      |
|-------------------------|----------------|-------------|-----------|-----------------|-------------------------|-----------------|------------|------|
| 15,00% nach Volumen     | 80 - 240 Liter | 0,77/1,1 m³ | insgesamt | gewichtet       | Gewichtung              | tatsächlich     | Einheit    |      |
| 1a. Abfuhr nach Volumen |                | 4.700       | 3.443     | 8.143           | 18.063                  | 8.143,00        | 18.063     | 0,45 |
|                         | Kosten         | Kosten      | Kosten    | Behälteranzahl  | Kosten nach             | Behälteranzahl  | Kosten pro |      |
| 85,00% nach Anzahl      | 80 - 240 Liter | 0,77/1,1 m³ | insgesamt | gewichtet       | Gewichtung              | tatsächlich     | Leerung    |      |
| 1b. Abfuhr nach Anzahl  |                | 26.631      | 19.513    | 46.144          | 46.009                  | 46.144,00       | 46.009     | 1,00 |
| 2. Verwaltungskosten-   |                |             |           |                 |                         |                 |            |      |
| zuschlag                |                |             |           |                 | 80/120/240 Liter Gefäße |                 |            | 6,90 |
|                         |                |             |           |                 | 770/1.100 Liter Gefäße  |                 |            | 3,16 |
| Insgesamt               |                |             |           |                 |                         |                 |            |      |

120 l, 240 l, 0,77 m³ und 1,1 m³ MGB Restabfallabfuhr aus Gewerbebetrieben

1. Mietgefäße

| 52 Entleerungen jährlich | Behälter-<br>größe<br>Liter | jährliche<br>Miete<br>EUR | Abfuhr<br>EUR | Entsorgungs-<br>kosten<br>EUR | Verwalt.-<br>kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Restabfälle normal       | 770,00                      | 46,10                     | 769,80        | 597,80                        | 126,53                     | 1.540,22                     | <b>1.540,20</b>                  |
| Restabfälle normal       | 1.100,00                    | 46,10                     | 820,25        | 854,00                        | 180,75                     | 1.901,10                     | <b>1.901,10</b>                  |

| 39 Entleerungen jährlich | Behälter-<br>größe<br>Liter | jährliche<br>Miete<br>EUR | Abfuhr<br>EUR | Entsorgungs-<br>kosten<br>EUR | Verwalt.-<br>kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Restabfälle normal       | 770,00                      | 46,10                     | 577,35        | 448,35                        | 94,89                      | 1.166,69                     | <b>1.166,70</b>                  |
| Restabfälle normal       | 1.100,00                    | 46,10                     | 615,19        | 640,50                        | 135,56                     | 1.437,35                     | <b>1.437,30</b>                  |

| 26 Entleerungen jährlich | Behälter-<br>größe<br>Liter | jährliche<br>Miete<br>EUR | Abfuhr<br>EUR | Entsorgungs-<br>kosten<br>EUR | Verwalt.-<br>kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Restabfälle normal       | 770,00                      | 46,10                     | 384,90        | 298,90                        | 63,26                      | 793,16                       | <b>793,20</b>                    |
| Restabfälle normal       | 1.100,00                    | 46,10                     | 410,12        | 427,00                        | 90,38                      | 973,60                       | <b>973,60</b>                    |

| 13 Entleerungen jährlich | Behälter-<br>größe<br>Liter | jährliche<br>Miete<br>EUR | Abfuhr<br>EUR | Entsorgungs-<br>kosten<br>EUR | Verwalt.-<br>kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Restabfälle normal       | 770,00                      | 46,10                     | 192,45        | 149,45                        | 31,63                      | 419,63                       | <b>419,60</b>                    |
| Restabfälle normal       | 1.100,00                    | 46,10                     | 205,06        | 213,50                        | 45,19                      | 509,85                       | <b>509,80</b>                    |

## 2. Eigentumsgefäße

| 52 Entleerungen jährlich | Behälter-<br>größe<br>Liter | Abfuhr<br>EUR | Entsorgungs-<br>kosten<br>EUR | Verwalt.-<br>kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------|-----------------------------|---------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Restabfälle normal       | 80,00                       | 178,11        | 62,11                         | 28,70                      | 268,92                       | <b>268,90</b>                    |
| Restabfälle normal       | 120,00                      | 184,23        | 93,16                         | 43,06                      | 320,44                       | <b>320,40</b>                    |
| Restabfälle normal       | 240,00                      | 202,57        | 186,33                        | 86,11                      | 475,01                       | <b>475,00</b>                    |
| Restabfälle normal       | 770,00                      | 769,80        | 597,80                        | 126,53                     | 1.494,12                     | <b>1.494,10</b>                  |
| Restabfälle normal       | 1.100,00                    | 820,25        | 854,00                        | 180,75                     | 1.855,00                     | <b>1.855,00</b>                  |

| 39 Entleerungen jährlich | Behälter-<br>größe<br>Liter | Abfuhr<br>EUR | Entsorgungs-<br>kosten<br>EUR | Verwalt.-<br>kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------|-----------------------------|---------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Restabfälle normal       | 80,00                       | 133,58        | 46,58                         | 21,53                      | 201,69                       | <b>201,70</b>                    |
| Restabfälle normal       | 120,00                      | 138,17        | 69,87                         | 32,29                      | 240,33                       | <b>240,30</b>                    |
| Restabfälle normal       | 240,00                      | 151,93        | 139,74                        | 64,58                      | 356,26                       | <b>356,30</b>                    |
| Restabfälle normal       | 770,00                      | 577,35        | 448,35                        | 94,89                      | 1.120,59                     | <b>1.120,60</b>                  |
| Restabfälle normal       | 1.100,00                    | 615,19        | 640,50                        | 135,56                     | 1.391,25                     | <b>1.391,20</b>                  |

| 26 Entleerungen jährlich | Behälter-<br>größe<br>Liter | Abfuhr<br>EUR | Entsorgungs-<br>kosten<br>EUR | Verwalt.-<br>kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------|-----------------------------|---------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Restabfälle normal       | 80,00                       | 89,06         | 31,05                         | 14,35                      | 134,46                       | <b>134,50</b>                    |
| Restabfälle normal       | 120,00                      | 92,11         | 46,58                         | 21,53                      | 160,22                       | <b>160,20</b>                    |
| Restabfälle normal       | 240,00                      | 101,29        | 93,16                         | 43,06                      | 237,50                       | <b>237,50</b>                    |
| Restabfälle normal       | 770,00                      | 384,90        | 298,90                        | 63,26                      | 747,06                       | <b>747,10</b>                    |
| Restabfälle normal       | 1.100,00                    | 410,12        | 427,00                        | 90,38                      | 927,50                       | <b>927,50</b>                    |

| 13 Entleerungen jährlich | Behälter-<br>größe<br>Liter | Abfuhr<br>EUR | Entsorgungs-<br>kosten<br>EUR | Verwalt.-<br>kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------|-----------------------------|---------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Restabfälle normal       | 80,00                       | 44,53         | 15,53                         | 7,18                       | 67,23                        | <b>67,20</b>                     |
| Restabfälle normal       | 120,00                      | 46,06         | 23,29                         | 10,76                      | 80,11                        | <b>80,10</b>                     |
| Restabfälle normal       | 240,00                      | 50,64         | 46,58                         | 21,53                      | 118,75                       | <b>118,80</b>                    |
| Restabfälle normal       | 770,00                      | 192,45        | 149,45                        | 31,63                      | 373,53                       | <b>373,50</b>                    |
| Restabfälle normal       | 1.100,00                    | 205,06        | 213,50                        | 45,19                      | 463,75                       | <b>463,70</b>                    |

120 l, 240 l, 0,77 m³ und 1,1 m³ MGB Altpapierabfuhr aus Gewerbebetrieben

1. Mietgefäße

| 13 Entleerungen jährlich | Behälter-<br>größe<br>Liter | jährliche<br>Miete<br>EUR | Abfuhr/Umladung<br>Transport<br>EUR | Verwalt.-<br>kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Altpapierabfälle         | 770,00                      | 46,10                     | 13,35                               | 31,63                      | 91,08                        | <b>91,10</b>                     |
| Altpapierabfälle         | 1.100,00                    | 46,10                     | 13,50                               | 45,19                      | 104,78                       | <b>104,80</b>                    |

2. Eigentumsgefäße

| 13 Entleerungen jährlich | Behälter-<br>größe<br>Liter | Abfuhr/Umladung<br>Transport<br>EUR | Verwalt.-<br>kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Altpapierabfälle         | 240,00                      | 13,11                               | 21,53                      | 34,64                        | <b>34,60</b>                     |
| Altpapierabfälle         | 770,00                      | 13,35                               | 31,63                      | 44,98                        | <b>45,00</b>                     |
| Altpapierabfälle         | 1.100,00                    | 13,50                               | 45,19                      | 58,68                        | <b>58,70</b>                     |

80 l, 140 l, 240 l MGB Bioabfallabfuhr aus Gewerbebetrieben

Mietgefäße

| 26 Entleerungen jährlich | Behälter-<br>größe<br>Liter | Abfuhr<br>EUR | Behandlung<br>EUR | Verwalt.-<br>kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------|-----------------------------|---------------|-------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Bioabfälle               | 80,00                       | 82,94         | 26,60             | 14,35                      | 123,90                       | <b>123,90</b>                    |
| Bioabfälle               | 140,00                      | 82,94         | 46,56             | 25,12                      | 154,61                       | <b>154,60</b>                    |
| Bioabfälle               | 240,00                      | 82,94         | 79,81             | 43,06                      | 205,81                       | <b>205,80</b>                    |

| zusätzliche einmalige<br>Entleerungen | Behälter-<br>größe<br>Liter | Abfuhr<br>EUR | Entsorgungs-<br>kosten<br>EUR | Verwalt.-<br>kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|---------------------------------------|-----------------------------|---------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Restabfälle normal                    | 80,00                       | 3,43          | 1,19                          | 25,55                      | 30,17                        | <b>30,20</b>              |
| Restabfälle normal                    | 120,00                      | 3,54          | 1,79                          | 25,83                      | 31,16                        | <b>31,20</b>              |
| Restabfälle normal                    | 240,00                      | 3,90          | 3,58                          | 26,66                      | 34,13                        | <b>34,10</b>              |
| Restabfälle normal                    | 770,00                      | 14,80         | 11,50                         | 25,31                      | 51,61                        | <b>51,60</b>              |
| Restabfälle normal                    | 1.100,00                    | 15,77         | 16,42                         | 27,59                      | 59,79                        | <b>59,80</b>              |
| Bioabfälle                            | 80,00                       | 3,43          | 1,02                          | 25,55                      | 30,00                        | <b>30,00</b>              |
| Bioabfälle                            | 140,00                      | 3,60          | 1,79                          | 25,97                      | 31,36                        | <b>31,40</b>              |
| Bioabfälle                            | 240,00                      | 3,90          | 3,07                          | 26,66                      | 33,62                        | <b>33,60</b>              |

120 l, 240 l, 0,77 m³ und 1,1 m³ MGB Altpapierabfuhr aus Gewerbebetrieben

| zusätzliche einmalige<br>Entleerungen | Behälter-<br>größe<br>Liter | Abfuhr/Umladung<br>Transport<br>EUR | Verwalt.-<br>kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|---------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|----------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Altpapierabfälle                      | 240,00                      | 1,11                                | 2,66                       | 3,76                         | <b>3,80</b>               |
| Altpapierabfälle                      | 770,00                      | 1,35                                | 3,43                       | 4,78                         | <b>4,80</b>               |
| Altpapierabfälle                      | 1.100,00                    | 1,50                                | 4,48                       | 5,97                         | <b>6,00</b>               |

0,77 m³ und 1,1 m³ MGB Restabfallabfuhr aus Haushalten

1. Mietgefäß

| 39 zusätzliche Entleerungen jährlich | Behältergröße<br>Liter | jährliche<br>Miete<br>EUR | Abfuhr<br>EUR | Entsorgungskosten<br>EUR | Verwalt.-kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------------------|------------------------|---------------------------|---------------|--------------------------|------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Restabfälle normal                   | 770,00                 | 46,10                     | 577,35        | 448,35                   | 207,21                 | 1.279,00                     | <b>1.279,00</b>                  |
| Restabfälle normal                   | 1.100,00               | 46,10                     | 615,19        | 640,50                   | 296,01                 | 1.597,79                     | <b>1.597,80</b>                  |

2. Eigentumsgefäß

| 39 zusätzliche Entleerungen jährlich | Behältergröße<br>Liter | Abfuhr<br>EUR | Entsorgungskosten<br>EUR | Verwalt.-kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------------------|------------------------|---------------|--------------------------|------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Restabfälle normal                   | 770,00                 | 577,35        | 448,35                   | 207,21                 | 1.232,90                     | <b>1.232,90</b>                  |
| Restabfälle normal                   | 1.100,00               | 615,19        | 640,50                   | 296,01                 | 1.551,69                     | <b>1.551,70</b>                  |

0,77 m³ und 1,1 m³ MGB Restabfallabfuhr aus Haushalten

1. Mietgefäß

| 26 zusätzliche Entleerungen jährlich | Behältergröße<br>Liter | jährliche<br>Miete<br>EUR | Abfuhr<br>EUR | Entsorgungskosten<br>EUR | Verwalt.-kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------------------|------------------------|---------------------------|---------------|--------------------------|------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Restabfälle normal                   | 770,00                 | 46,10                     | 384,90        | 298,90                   | 138,14                 | 868,04                       | <b>868,00</b>                    |
| Restabfälle normal                   | 1.100,00               | 46,10                     | 410,12        | 427,00                   | 197,34                 | 1.080,56                     | <b>1.080,60</b>                  |

2. Eigentumsgefäß

| 26 zusätzliche Entleerungen jährlich | Behältergröße<br>Liter | Abfuhr<br>EUR | Entsorgungskosten<br>EUR | Verwalt.-kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------------------|------------------------|---------------|--------------------------|------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Restabfälle normal                   | 770,00                 | 384,90        | 298,90                   | 138,14                 | 821,94                       | <b>821,90</b>                    |
| Restabfälle normal                   | 1.100,00               | 410,12        | 427,00                   | 197,34                 | 1.034,46                     | <b>1.034,50</b>                  |

0,77 m³ und 1,1 m³ MGB Restabfallabfuhr aus Haushalten

1. Mietgefäß

| 13 zusätzliche Entleerungen jährlich | Behältergröße<br>Liter | jährliche<br>Miete<br>EUR | Abfuhr<br>EUR | Entsorgungskosten<br>EUR | Verwalt.-kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------------------|------------------------|---------------------------|---------------|--------------------------|------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Restabfälle normal                   | 770,00                 | 46,10                     | 192,45        | 149,45                   | 69,07                  | 457,07                       | <b>457,10</b>                    |
| Restabfälle normal                   | 1.100,00               | 46,10                     | 205,06        | 213,50                   | 98,67                  | 563,33                       | <b>563,30</b>                    |

2. Eigentumsgefäß

| 13 zusätzliche Entleerungen jährlich | Behältergröße<br>Liter | Abfuhr<br>EUR | Entsorgungskosten<br>EUR | Verwalt.-kosten<br>EUR | Insgesamt<br>pro Jahr<br>EUR | Jährl. Gebühr<br>gerundet<br>EUR |
|--------------------------------------|------------------------|---------------|--------------------------|------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Restabfälle normal                   | 770,00                 | 192,45        | 149,45                   | 69,07                  | 410,97                       | <b>411,00</b>                    |
| Restabfälle normal                   | 1.100,00               | 205,06        | 213,50                   | 98,67                  | 517,23                       | <b>517,20</b>                    |

## Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2021

### 3. Selbst- und Containeranlieferungen

#### 30. Bauschutt und Straßenaufbruch (Recycling)

|                         | Gewicht<br>t | Gesamt-<br>kosten EUR | Gebühr<br>EUR / t |
|-------------------------|--------------|-----------------------|-------------------|
| unbelasteter B/S normal | 6.500        | 276.940               | 43,00             |
| unbelasteter B/S groß   | 10           | 2.130                 | 213,00            |
|                         |              | <u>279.071</u>        |                   |

#### 31. Erdaushub auf Erdaushubdeponien

|                             | Volumen<br>m³ | Gesamt-<br>kosten EUR | Gebühr<br>EUR / m³ |
|-----------------------------|---------------|-----------------------|--------------------|
| =                           | 10.000 m³     | 129.600               | 13,00              |
|                             | 14.000 to     |                       |                    |
| LKW-Sattelzug/Auflieger     |               |                       | 182,00             |
| LKW 4-Achser                |               |                       | 156,00             |
| LKW 3-Achser                |               |                       | 117,00             |
| LKW 2-Achser                |               |                       | 78,00              |
| Klein-LKW                   |               |                       | 39,00              |
| PKW mit Tandemanhänger bzw. |               |                       |                    |
| Kleintransporter            |               |                       | 19,50              |
| PKW mit Anhänger            |               |                       | 3,25               |

#### 32. Grünabfälle

|                                                 | Gewicht<br>t | Gesamt-<br>kosten EUR | Gebühr<br>EUR / t |
|-------------------------------------------------|--------------|-----------------------|-------------------|
| Selbst- und Containeranlieferungen (sortenrein) | 4.800        | 215.675               | 45,00             |
|                                                 |              | <u>215.675</u>        |                   |

#### 33. Selbstanlieferungen Sperrmüll oder Holzabfälle

|                         | Gewicht<br>t | Gesamt-<br>kosten EUR | Gebühr<br>EUR / t |
|-------------------------|--------------|-----------------------|-------------------|
| Sperrmüll sortierwürdig | 600          | 80.544                | 134,00            |
| Holzabfälle A I - III   | 3.000        | 402.720               | 134,00            |
| Holzabfälle A IV        | 1.200        | 161.088               | 134,00            |
|                         | 4.800        | 644.352               |                   |

## Kalkulation der einzelnen Entsorgungsgebühren für 2021

### 34. Sonstige Abfälle Selbstanlieferungen und Containerentleerungen zur Deponierung / Thermischen Verwertung

|                                                      |       |         |        |
|------------------------------------------------------|-------|---------|--------|
| Selbstanlieferung Restabfall aus Gewerbe             | 180   | 37.738  | 210,00 |
| Restabfall aus Gewerbe zur thermische Verwertung     | 50    | 15.724  | 314,00 |
| KMF-Abfälle zur externen Beseitigung                 | 50    | 37.738  | 755,00 |
| Selbstanlieferung belasteter Erdaushub und Bauschutt | 300   | 45.286  | 151,00 |
| Selbstanlieferung Straßenaufbruch teerhaltig         | 100   | 69.187  | 692,00 |
| Verfüllmaterial aus der MBS-Anlage                   | 1.930 | 106.150 | 55,00  |
| Selbstanlieferung ölkontaminierte Abfälle            | 5     | 1.468   | 294,00 |
| Selbstanlieferung asbesthaltige Abfälle              | 600   | 176.112 | 294,00 |
| KMF-Dämmplatten zur Deponierung                      | 50    | 14.676  | 294,00 |
|                                                      | 3.265 | 504.079 |        |

\*) anschließende Übergabe an Verbrennungsanlagen

### 37. Sonstige Abfälle Selbstanlieferungen und Containerentleerungen zur Trockenstabilatanlage

|                                             |       |           |        |
|---------------------------------------------|-------|-----------|--------|
| Selbstanlieferung Restabfall aus Haushalten | 5.500 | 689.813   | 125,00 |
| Selbstanlieferung Gewerbeabfall             | 2.200 | 275.925   | 125,00 |
| Rechengut/Sandfangrückstände                | 400   | 50.168    | 125,00 |
|                                             | 8.100 | 1.015.907 |        |

# **Anlagen 1 bis 7 zur Gebührenkalkulation für 2021**

## Anlage 1 zur Entgeltkalkulation 2021

### Übersicht über die in 2021 zu erwartenden Wertstoff- und Restabfallmengen

|                                                  | geschätzte<br>Jahresmenge<br>2021 | geschätzt<br>Sortierung<br>2021 | geschätzt<br>Verwertung<br>2021 | geschätzt<br>Trockenstab.<br>2021 | geschätzt<br>Dep./Therm.Verw.<br>2021 |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| A. bei Einsammlung                               |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| a) aus Haushalten                                |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| aa) Wertstoffe und Restabfall-/Wertstoffgemische |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| 1. Bioabfall                                     | 25.368 to/a                       | 0 to/a                          | 25.368 to/a                     | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| 2. Altpapier/-pappe                              | 15.146 to/a                       | 0 to/a                          | 15.146 to/a                     | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| 3. DSD-Leichtfraktion                            | 6.350 to/a                        | 6.350 to/a                      | 6.350 to/a                      | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| 4. Altglas                                       | 0 to/a                            | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| 5. Fe-/Ne-Schrott                                | 120 to/a                          | 0 to/a                          | 120 to/a                        | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| 6. Grünabfälle / Weihnachtsbäume                 | 3.200 to/a                        | 0 to/a                          | 3.200 to/a                      | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| 7. Sperrmüll                                     | 6.000 to/a                        | 6.000 to/a                      | 6.000 to/a                      | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| ab) Restabfall                                   |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| 1. Restabfall                                    | 26.615 to/a                       | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 26.615 to/a                       | 0 to/a                                |
|                                                  | 82.800 to/a                       | 12.350 to/a                     | 56.185 to/a                     | 26.615 to/a                       | 0 to/a                                |
| b) aus Gewerbebetrieben                          |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| ba) Wertstoffe und Restabfall-/Wertstoffgemische |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| 1. Bioabfall                                     | 382 to/a                          | 0 to/a                          | 382 to/a                        | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| 2. Altpapier/-pappe                              | 1.354 to/a                        | 0 to/a                          | 1.354 to/a                      | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| bb) Restabfall                                   |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| 1. Restabfall normal                             | 7.985 to/a                        | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 7.985 to/a                        | 0 to/a                                |
|                                                  | 9.720 to/a                        |                                 | 1.735 to/a                      | 7.985 to/a                        | 0 to/a                                |

## Anlage 1 zur Entgeltkalkulation 2021

### Übersicht über die in 2021 zu erwartenden Wertstoff- und Restabfallmengen

|                                                                                   | geschätzte<br>Jahresmenge<br>2021 | geschätzt<br>Sortierung<br>2021 | geschätzt<br>Verwertung<br>2021 | geschätzt<br>Trockenstab.<br>2021 | geschätzt<br>Dep./Therm.Verw.<br>2021 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| B. bei Selbst- / Containeranlieferung                                             |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| a) zu Abfallagerungs-/behandlungsanlagen                                          |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| aa) Umladestation                                                                 |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| 1. Sperrmüll                                                                      | 600 to/a                          | 600 to/a                        | 600 to/a                        | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| 2. Holzabfälle A I - III                                                          | 3.000 to/a                        | 0 to/a                          | 3.000 to/a                      | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| 3. Holzabfälle A IV                                                               | 1.200 to/a                        | 0 to/a                          | 1.200 to/a                      | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
|                                                                                   | 4.800 to/a                        |                                 | 600 to/a                        | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| ab) Grünabfallkompostierung                                                       |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| 1. Selbst-/Containeranlieferung                                                   | 4.800 to/a                        | 0 to/a                          | 4.800 to/a                      | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
|                                                                                   | 4.800 to/a                        |                                 | 4.800 to/a                      | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| ac) Bioabfallkompostierung                                                        |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| 1. Selbst-/Containeranlieferung                                                   | 0 to/a                            | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
|                                                                                   | 0 to/a                            |                                 | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| ad) Erdaushub-, Bauschutt- und Straßenauf-<br>bruchzwischenlagerung/-aufbereitung |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| 1. unbelasteter E/B normal                                                        | 6.500 to/a                        | 0 to/a                          | 6.500 to/a                      | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| 3. unbelasteter E/B groß                                                          | 10 to/a                           | 0 to/a                          | 10 to/a                         | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
|                                                                                   | 6.510 to/a                        |                                 | 6.510 to/a                      | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| ae) Zwischenlagerung Hausmülldeponien                                             |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| 1. Fe-/Ne-Schrott                                                                 | 230 to/a                          | 0 to/a                          | 230 to/a                        | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
|                                                                                   | 230 to/a                          |                                 | 230 to/a                        | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| b) zu Abfallablagenanlagen                                                        |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| ba) Erdaushubdeponien                                                             |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| 1. unbelasteter Erdaushub                                                         | 10.000 m³/a                       | 0 m³/a                          | 10.000 m³/a                     | 0 m³/a                            | 0 m³/a                                |
|                                                                                   | 10.000 m³/a                       |                                 | 10.000 m³/a                     | 0 m³/a                            | 0 m³/a                                |
| bb) Umladestationen / Hausmülldeponien / Thermische Entsorgung                    |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| 1. Restabfall aus Haushalten                                                      | 5.500 to/a                        | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 5.500 to/a                        | 0 to/a                                |
| 2. Restabfall aus Haushalten leicht                                               | 0 to/a                            | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| 3. Restabfall aus Gewerbe                                                         | 2.380 to/a                        | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 2.200 to/a                        | 180 to/a                              |
| 4. Restabfall aus Gewerbe leicht                                                  | 0 to/a                            | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| 5. Restabfall aus Gewerbe zur thermische Verwertung                               | 50 to/a                           | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 50 to/a                               |
| 6. KMF-Abfälle zur externen Beseitigung                                           | 50 to/a                           | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 50 to/a                               |
| 7. belasteter Erdaushub und Bauschutt                                             | 300 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 300 to/a                              |
| 8. Straßenaufbruch teerhaltig                                                     | 100 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 100 to/a                              |
| 9. Rechengut/Sandfangrückstände                                                   | 400 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 400 to/a                          | 0 to/a                                |
| 10. ölkontaminierte Abfälle                                                       | 5 to/a                            | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 5 to/a                                |
| 11. asbesthaltige Abfälle                                                         | 600 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 600 to/a                              |
| 12. KMF-Dämmplatten zur Deponierung                                               | 50 to/a                           | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 50 to/a                               |
| 13. widerrechtliche Abfallablagenungen                                            | 0 to/a                            | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
|                                                                                   | 9.435 to/a                        |                                 | 0 to/a                          | 8.100 to/a                        | 1.335 to/a                            |
| c) Deponiebaumaßnahmen                                                            |                                   |                                 |                                 |                                   |                                       |
| 1. unbelasteter B/S                                                               | 0 to/a                            | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
| 2. unbelasteter Erdaushub                                                         | 0 to/a                            | 0 to/a                          | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
|                                                                                   | 0 to/a                            |                                 | 0 to/a                          | 0 to/a                            | 0 to/a                                |
|                                                                                   | 128.295 to/a                      |                                 | 80.060 to/a                     | 42.700 to/a                       | 1.335 to/a                            |

## Anlage 2 zur Entgeltkalkulation 2021

### Übersicht über das in 2021 voraussichtlich abzufahrende Behältervolumen

|                                | m³/Jahr | m³/Jahr |
|--------------------------------|---------|---------|
| 1. <u>Hausmüll</u>             |         |         |
| MGB 80 l / 120 l / 240 l grau  | 200.607 |         |
| MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grau    | 16.650  | 217.257 |
| MGB 80 l / 140 l / 240 l braun | 231.266 |         |
| MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ braun   | 0       | 231.266 |
| MGB 120 l / 240 l grün         | 201.744 |         |
| MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grün    | 322     | 202.067 |
|                                |         | 650.590 |
| 2. <u>Abfallsäcke</u>          |         |         |
| 200 * 80 l Bioabfallsack       | 4       |         |
| 10.000 * 70 l Windsack         | 700     |         |
| 25.500 * 70 l Restabfallsack   | 1.785   | 2.489   |
| 3. <u>DSD-Säcke</u>            |         |         |
| 2.880.000 * 90 l               |         | 259.200 |
| 3. <u>Gewerbemüll</u>          |         |         |
| MGB 80 l / 120 l / 240 l grau  | 14.578  |         |
| MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grau    | 51.345  | 65.923  |
| MGB 80 l / 140 l / 240 l braun | 3.478   |         |
| MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ braun   | 0       | 3.478   |
| MGB 120 l / 240 l grün         | 10.424  |         |
| MGB 0,77 m³ und 1,1 m³ grün    | 7.638   | 18.063  |
|                                |         | 87.464  |
| Insgesamt                      |         | 999.743 |

## Anlage 3 zur Entgeltkalkulation 2021

### Kostenschlüssel Fuhrpark

|                                                    |           | Prozent |
|----------------------------------------------------|-----------|---------|
| 1. <u>Abgefahrte Mengen in Tonnen/Jahr</u>         |           |         |
| 10. Hausmüllabfuhr (Restabfall)                    | 26.615    | 30,89%  |
| 11. Gewerbemüllabfuhr (Restabfall)                 | 7.985     | 9,27%   |
| 12. Hausmüllabfuhr (Bioabfall)                     | 25.368    | 29,44%  |
| 13. Gewerbemüllabfuhr (Bioabfall)                  | 382       | 0,44%   |
| 14. Hausmüllabfuhr (Altpapier)                     | 15.146    | 17,58%  |
| 15. Gewerbemüllabfuhr (Altpapier)                  | 1.354     | 1,57%   |
| 16. Sperrmüllabfuhr                                | 6.000     | 6,96%   |
| 17. Grünabfälle                                    | 3.200     | 3,71%   |
| 18. Metallschrott                                  | 120       | 0,14%   |
|                                                    | 86.170    | 100,00% |
| 2. <u>Anzahl der abgefahrenen Behälter p.a.</u>    |           |         |
| 20. Hausmüllabfuhr (Restabfall)                    | 957.909   | 26,23%  |
| 21. Gewerbemüllabfuhr (Restabfall)                 | 109.150   | 2,99%   |
| 22. Hausmüllabfuhr (Bioabfall)                     | 1.680.009 | 46,00%  |
| 23. Gewerbemüllabfuhr (Bioabfall)                  | 18.444    | 0,50%   |
| 24. Hausmüllabfuhr (Altpapier)                     | 840.903   | 23,02%  |
| 25. Gewerbemüllabfuhr (Altpapier)                  | 46.009    | 1,26%   |
|                                                    | 3.652.424 | 100,00% |
| 3. <u>Einsatztage Fuhrpark Abfallsammlung</u>      |           |         |
| 30. Restabfallabfuhr                               | 1.905     | 24,28%  |
| 31. Bioabfallabfuhr                                | 2.187     | 27,87%  |
| 32. Sperrmüllabfuhr                                | 430       | 5,48%   |
| 34. Werstoffschrottabfuhr                          | 157       | 2,00%   |
| 35. Grünabfallabfuhr                               | 200       | 2,55%   |
| 36. DSD-Leichtfraktionabfuhr                       | 924       | 11,77%  |
| 37. Altpapierabfuhr                                | 1.227     | 15,63%  |
| 38. Sonderabfallabfuhr                             | 708       | 9,03%   |
| 39. Einsatz in Rahmen der Nebengeschäfte           | 109       | 1,39%   |
|                                                    | 7.847     | 100,00% |
| 4. <u>Anzahl Fahrzeuge Fuhrpark Abfallsammlung</u> |           |         |
| 40. Hausmüllfahrzeuge(Restabfall)                  | 5,5       | 17,86%  |
| 41. Hausmüllfahrzeuge(Bioabfall)                   | 8,0       | 25,98%  |
| 42. Hausmüllfahrzeuge(DSD-Leichtfraktion)          | 3,5       | 11,37%  |
| 43. Hausmüllfahrzeuge(Altpapier)                   | 4,79      | 15,56%  |
| 44. 0,77/1,1 m³ Fahrzeuge                          | 2         | 6,50%   |
| 45. Sperrmüllfahrzeuge                             | 3         | 9,74%   |
| 46. LKW-Hebebühne                                  | 4         | 12,99%  |
|                                                    | 31        | 100,00% |

## Anlage 4 zur Entgeltkalkulation 2021

### Kostenschlüssel Lagern / Ablagern

|                                                      | Tonnen | Gewichtung | gew.Tonnen | Prozent | Prozent | ungew.Tonnen | Prozent | Prozent |
|------------------------------------------------------|--------|------------|------------|---------|---------|--------------|---------|---------|
| 1. <u>Mengen Hausmülldeponien</u>                    |        |            |            |         |         |              |         |         |
| 1.1 Selbstanlieferung Restabfall aus Gewerbe         | 180    | 1,00       | 180        | 13,48%  |         | 180          | 13,48%  |         |
| 1.2 Selbstanlieferung Restabfall aus Gewerbe leicht  | 0      | 1,00       | 0          | 0,00%   |         | 0            | 0,00%   |         |
| 1.3 Restabfall aus Gewerbe zur thermische Verwertung | 50     | 1,00       | 50         | 3,75%   |         | 50           | 3,75%   |         |
| 1.4 KMF-Abfälle zur externen Beseitigung             | 50     | 1,00       | 50         | 3,75%   |         | 50           | 3,75%   |         |
| 1.5 Selbstanlieferung belasteter E/B/S               | 300    | 1,00       | 300        | 22,47%  |         | 300          | 22,47%  |         |
| 1.6 Selbstanlieferung Straßenaufbruch teerhaltig     | 100    | 1,00       | 100        | 7,49%   |         | 100          | 7,49%   |         |
| 1.7 Selbstanlieferung Rechengut/Sandfangrückstände   | 0      | 1,00       | 0          | 0,00%   |         | 0            | 0,00%   |         |
| 1.8 Selbstanlieferung ölkontaminierte Abfälle        | 5      | 1,00       | 5          | 0,37%   |         | 5            | 0,37%   |         |
| 1.9 Selbstanlieferung asbesthaltige Abfälle          | 600    | 1,00       | 600        | 44,94%  |         | 600          | 44,94%  |         |
| 1.10 KMF-Dämmplatten zur Deponierung                 | 50     | 1,00       | 50         | 3,75%   |         | 50           | 3,75%   |         |
| Zwischensumme                                        | 1.335  |            | 1.335      | 100,00% | 8,24%   | 1.335        | 100,00% | 8,24%   |
| 2. <u>Erdaushub- und Bauschutt</u>                   | 6.510  | 1,00       | 6.510      |         | 40,20%  | 6.510        |         | 40,20%  |
| 3. <u>Grün- u. Gartenabfälle</u>                     | 8.000  | 1,00       | 8.000      |         | 49,40%  | 8.000        |         | 49,40%  |
| 4. <u>Wertstoffschrott</u>                           | 350    | 1,00       | 350        |         | 2,16%   | 350          |         | 2,16%   |
| Insgesamt                                            | 16.195 |            | 16.195     |         | 100,00% | 16.195       |         | 100,00% |

## Anlage 5 zur Entgeltkalkulation 2021

### Kostenschlüssel Hausmüll

1. Fixe Kosten Restabfall & Bioabfall
- 1.1 1 Personen Haushalte
- 1.2 2 - 4 Personen Haushalte
- 1.3 5 und mehr Personen Haushalte
- 1.4 Zusatzgefäße Restabfall 80 Liter
- 1.5 Zusatzgefäße Restabfall 120 Liter
- 1.6 Zusatzgefäße Restabfall 240 Liter
- 1.7 Saisongefäße Restabfall 80 Liter
- 1.8 Saisongefäße Restabfall 120 Liter
- 1.9 Saisongefäße Restabfall 240 Liter
- 1.10 Zusatzgefäße Bioabfall 80 Liter
- 1.11 Zusatzgefäße Bioabfall 140 Liter
- 1.12 Zusatzgefäße Bioabfall 240 Liter
- 1.13 Saisongefäße Bioabfall 80 Liter
- 1.14 Saisongefäße Bioabfall 140 Liter
- 1.15 Saisongefäße Bioabfall 240 Liter
- 1.16 Bioabfallsäcke 90 Liter \*)
- 1.17 Windelsäcke 70 Liter \*)
- 1.18 Restmüllsäcke 70 Liter \*)

\*) im Durchschnitt pro Woche

| Anzahl | Prozent    | % Restabfall | % Bioabfall |
|--------|------------|--------------|-------------|
| 29.973 | 30,33714%  | 30,50632%    | 31,73730%   |
| 59.585 | 60,30889%  | 60,64522%    | 63,09235%   |
| 4.335  | 4,38767%   | 4,41213%     | 4,59017%    |
| 165    | 0,16700%   | 0,16794%     |             |
| 330    | 0,33401%   | 0,33587%     |             |
| 1.124  | 1,13766%   | 1,14400%     |             |
| 1      | 0,00101%   | 0,00102%     |             |
| 2      | 0,00202%   | 0,00204%     |             |
| 6      | 0,00607%   | 0,00611%     |             |
| 31     | 0,03138%   |              | 0,03282%    |
| 101    | 0,10223%   |              | 0,10695%    |
| 50     | 0,05061%   |              | 0,05294%    |
| 3      | 0,00304%   |              | 0,00318%    |
| 30     | 0,03036%   |              | 0,03177%    |
| 331    | 0,33502%   |              | 0,35048%    |
| 2      | 0,00195%   |              | 0,00204%    |
| 769    | 0,77858%   | 0,78292%     |             |
| 1.962  | 1,98537%   | 1,99644%     |             |
| 98.800 | 100,00000% | 100,00000%   | 100,00000%  |

2. Fixe Kosten sonstige
20. 1 Personen Haushalte
21. 2 - 4 Personen Haushalte
22. 5 und mehr Personen Haushalte

| Anzahl | Prozent    |
|--------|------------|
| 29.973 | 31,92251%  |
| 59.585 | 63,46053%  |
| 4.335  | 4,61696%   |
| 93.893 | 100,00000% |

3. Variable Kosten
30. Restabfall & Bioabfall

#### a) Haushalte und übrige

- Haushalte Restabfall
- Haushalte Bioabfall
- Zusatzgefäße 80 Liter Restabfall
- Zusatzgefäße 120 Liter Restabfall
- Zusatzgefäße 240 Liter Restabfall
- Saisongefäße 80 Liter Restabfall
- Saisongefäße 120 Liter Restabfall
- Saisongefäße 240 Liter Restabfall
- Zusatzvolumen Restabfall
- Zusatzgefäße 80 Liter Bioabfall
- Zusatzgefäße 140 Liter Bioabfall
- Zusatzgefäße 240 Liter Bioabfall
- Saisongefäße 80 Liter Bioabfall
- Saisongefäße 140 Liter Bioabfall
- Saisongefäße 240 Liter Bioabfall
- Zusatzvolumen Bioabfall
- Bioabfallsäcke 90 Liter
- Windelsäcke 70 Liter
- Restabfallsäcke 70 Liter

| Behältervolumen<br>in m³ | Prozent<br>Restabfall | Prozent<br>Bioabfall |
|--------------------------|-----------------------|----------------------|
| 200.053                  | 91,45307%             |                      |
| 222.111                  |                       | 96,03949%            |
| 172                      | 0,07845%              |                      |
| 515                      | 0,23534%              |                      |
| 3.507                    | 1,60315%              |                      |
| 0                        | 0,00022%              |                      |
| 1                        | 0,00066%              |                      |
| 9                        | 0,00395%              |                      |
| 12.998                   | 5,94197%              |                      |
| 64                       |                       | 0,02788%             |
| 368                      |                       | 0,15897%             |
| 312                      |                       | 0,13491%             |
| 3                        |                       | 0,00125%             |
| 50                       |                       | 0,02179%             |
| 953                      |                       | 0,41219%             |
| 7.405                    |                       | 3,20180%             |
| 4                        |                       | 0,00173%             |
| 245                      | 0,11200%              |                      |
| 1.250                    | 0,57120%              |                      |
| 450.020                  | 100,00000%            | 100,00000%           |

## Anlage 5 zur Entgeltkalkulation 2021

### Kostenschlüssel Hausmüll

#### b) Haushalte

- 1 Personen Haushalte
- 2 - 4 Personen Haushalte
- 5 und mehr Personen Haushalte

| Anzahl | Gewichtung | gew. Anzahl | Prozent    |
|--------|------------|-------------|------------|
| 29.973 | 1,00       | 29.973      | 18,21597%  |
| 59.585 | 2,03       | 120.958     | 73,51146%  |
| 4.335  | 3,14       | 13.612      | 8,27258%   |
| 93.893 |            | 164.542     | 100,00000% |

#### 31. Altpapier

- 1 Personen Haushalte
- 2 - 4 Personen Haushalte
- 5 und mehr Personen Haushalte

| Anzahl | Gewichtung | gew. Anzahl | Prozent    |
|--------|------------|-------------|------------|
| 29.973 | 1,00       | 29.973      | 18,21597%  |
| 59.585 | 2,03       | 120.958     | 73,51146%  |
| 4.335  | 3,14       | 13.612      | 8,27258%   |
| 93.893 |            | 164.542     | 100,00000% |

#### 32. Sondermüll

- 1 Personen Haushalte
- 2 - 4 Personen Haushalte
- 5 und mehr Personen Haushalte

| Anzahl | Gewichtung | gew. Anzahl | Prozent    |
|--------|------------|-------------|------------|
| 29.973 | 1,00       | 29.973      | 13,00895%  |
| 59.585 | 3,00       | 178.755     | 77,58363%  |
| 4.335  | 5,00       | 21.675      | 9,40743%   |
| 93.893 |            | 230.403     | 100,00000% |

## Anlage 6 zur Entgeltkalkulation 2021

### Kostenschlüssel Gewerbe

#### a) Deponiekostenzuschlag

##### 1. Restabfall normal

80 - 240 Liter

0,77 m³ und 1,1 m³

Summe Tonnen

| Behältervolumen<br>in m³ | Gewichtung | gewichtetes<br>Volumen in m³ | Prozent    |
|--------------------------|------------|------------------------------|------------|
| 14.578                   | 1,00       | 14.578                       | 22,11405%  |
| 51.345                   | 1,00       | 51.345                       | 77,88595%  |
| 65.923                   |            | 65.923                       | 100,00000% |
|                          |            |                              |            |
| 10.424                   | 1,00       | 10.424                       | 57,71313%  |
| 7.638                    | 1,00       | 7.638                        | 42,28687%  |
| 18.063                   |            | 18.063                       | 100,00000% |

##### 2. Altpapier

120 / 240 Liter

0,77 m³ und 1,1 m³

Summe Tonnen

#### b) Behälterabfuhr

80 - 240 Liter MGB

Restabfall normal

0,77 bis 1,1 m³ MGB

Restabfall normal

| Behältervolumen<br>in m³ | Gewichtung | gewichtetes<br>Volumen in m³ | Prozent    |
|--------------------------|------------|------------------------------|------------|
| 14.578                   | 1,00       | 14.578                       | 22,11405%  |
| 51.345                   | 1,00       | 51.345                       | 77,88595%  |
| 65.923                   |            | 65.923                       | 100,00000% |

80 - 240 Liter MGB

Restabfall normal

0,77 bis 1,1 m³ MGB

Restabfall normal

| Behälterleerungen<br>in Stück | Gewichtung | gewichtete<br>Behälterleerungen | Prozent    |
|-------------------------------|------------|---------------------------------|------------|
| 60.944                        | 1,00       | 60.944                          | 56,76919%  |
| 46.410                        | 1,00       | 46.410                          | 43,23081%  |
| 107.354                       |            | 107.354                         | 100,00000% |

## Anlage 7 zur Entgeltkalkulation 2021

### Kostenträgerschlüssel

#### Kostenträgerschlüssel Einsammeln und Befördern

Abgefahrenes Behältervolumen 240 Liter / 1,1 m³

- a) Haushalte Restabfall
- b) Haushalte Bioabfall
- c) Gewerbe Restabfall
- d) Gewerbe Bioabfall

| m³      | Gewichtung | gew. m³ | Prozent Restabfall | Prozent Bioabfall |
|---------|------------|---------|--------------------|-------------------|
| 219.742 | 1,00       | 219.742 | 76,92%             |                   |
| 231.270 | 1,00       | 231.270 |                    | 98,52%            |
| 65.923  | 1,00       | 65.923  | 23,08%             |                   |
| 3.478   | 1,00       | 3.478   |                    | 1,48%             |
| 520.414 |            | 516.935 | 100,00%            | 100,00%           |

#### Kostenträgerschlüssel Hausmülldeponien

- 1.1 Selbstanlieferung Restabfall aus Gewerbe
- 1.2 Restabfall aus Gewerbe thermische Verwertung
- 1.3 KMF-Abfälle zur externen Beseitigung
- 1.4 Selbstanlieferung belasteter E/B/S
- 1.5 Selbstanlieferung Straßenaufbruch teerhaltig
- 1.6 Selbstanlieferung Rechengut/Sandfangrückstände
- 1.7 Selbstanlieferung ölkontaminierte Abfälle
- 1.8 Selbstanlieferung asbesthaltige Abfälle
- 1.10 KMF-Dämmplatten zur Deponierung

| Tonnen | Gewichtung | gew. Tonnen | Prozent |
|--------|------------|-------------|---------|
| 180    | 1,00       | 180         | 9,48%   |
| 50     | 1,50       | 75          | 3,95%   |
| 50     | 3,60       | 180         | 9,48%   |
| 300    | 0,72       | 216         | 11,38%  |
| 100    | 3,30       | 330         | 17,39%  |
| 0      | 1,40       | 0           | 0,00%   |
| 5      | 1,40       | 7           | 0,37%   |
| 600    | 1,40       | 840         | 44,26%  |
| 50     | 1,40       | 70          | 3,69%   |
| 1.285  |            | 1.898       | 100,00% |