

Grenzüberschreitende Verbringung von zustimmungspflichtigen Abfällen

Export im Jahr 2012 nach Abfallarten, Überwachungskategorien und Art der Entsorgung

Die Datenerhebung nach dem Umweltstatistikgesetz umfasst alle Verbringungen von zustimmungspflichtigen Abfällen. Für die Unterscheidung von zustimmungspflichtig und nicht zustimmungspflichtig gilt nicht die Abfallverzeichnisverordnung, sondern bei Abfällen zur Verwertung die Anhänge III und IV der EG-Abfallverbringungsverordnung. Abfälle zur Beseitigung sind grundsätzlich genehmigungspflichtig.

| Abfallart nach der EG-Abfallstatistikverordnung | | Gefährliche Abfälle nach | | Andere zustimmungspflichtige Abfälle nach EG-Abfallverbringungsverordnung | | | | Entsorgungsart | | Gesamtmenge | Beförderungsleistung in 1000 Tonnenkilometer | Mittlerer Transportweg [km] |
|---|-------------------------------|-----------------------------|--|---|----------------|----------------------------|-------------------|----------------|------------|-------------|--|-----------------------------|
| | | Abfallverzeichnisverordnung | Anhänge I und VIII des Basler Übereinkommens | Anhang IV, Teil I und II | Nicht gelistet | Anhang III zur Beseitigung | Artikel 37 und 63 | Beseitigung | Verwertung | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 01.11 | Halogenierte Lösemittel | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 5 | 2 021 | 447 |
| 01.12 | Nicht halogenierte Lösemittel | 18 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 17 | 18 | 3 986 | 223 |
| 01.21 | Säuren | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 | 1 105 | 223 |
| 01.22 | Laugen | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 1 481 | 358 |
| 01.24 | Andere salzhaltige Abfälle | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 | 1 853 | 184 |
| 01.31 | Gebrauchte Motoröle | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 16 | 4 858 | 307 |
| 01.32 | Andere gebrauchte Öle | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 684 | 524 |
| 01.41 | Verbrauchte chemische | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 | 2 703 | 555 |

| Abfallart nach der EG-Abfallstatistikverordnung | Gefährliche Abfälle nach | | Andere zustimmungspflichtige Abfälle nach EG-Abfallverbringungsverordnung | | | | Entsorgungsart | | Gesamtmenge | Beförderungsleistung in 1000 Tonnenkilometer | Mittlerer Transportweg [km] | |
|---|---|--|---|----------------|----------------------------|-------------------|----------------|------------|-------------|--|-----------------------------|-----------------------|
| | Abfallverzeichnisverordnung | Anhänge I und VIII des Basler Übereinkommens | Anhang IV, Teil I und II | Nicht gelistet | Anhang III zur Beseitigung | Artikel 37 und 63 | Beseitigung | Verwertung | | | | |
| | | | | | | | | | | | | Mengen in 1000 Tonnen |
| | Katalysatoren | | | | | | | | | | | |
| 02.11 | Abfälle agro-chemischer Produkte | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 02.12 | Ungebrauchte Arzneimittel | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 29 |
| 02.13 | Abfälle von Farben, Lacken, Tinten und Klebstoffen | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 330 | 251 |
| 02.14 | Anderer Abfälle chemischer Zubereitungen | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 1879 | 537 |
| 02.21 | Abfälle von Sprengstoffen und pyrotechnischen Mitteln | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 02.22 | Munitionsabfälle | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 02.31 | Kleine Mengen chemischer Abfälle | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 02.32 | Anderer gemischte chemische Abfälle zur Behandlung | 16 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 16 | 5 150 | 315 |
| 02.33 | Verpackungen, durch gefährliche Stoffe verunreinigt | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 570 | 302 |
| 03.11 | Teere und kohlehaltige Abfälle | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 03.12 | Öle/ wässrige Emulsionen oder Schlämme | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 717 | 321 |
| 03.13 | Chemische Reaktionsrückstände | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 154 | 1 092 |
| 03.14 | Verbrauchte Filter- und Aufsaugmaterialien | 11 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 11 | 3 051 | 272 |

| Abfallart nach der EG-Abfallstatistikverordnung | | Gefährliche Abfälle nach | | Andere zustimmungspflichtige Abfälle nach EG-Abfallverbringungsverordnung | | | | Entsorgungsart | | Gesamtmenge | Beförderungsleistung in 1000 Tonnenkilometer | Mittlerer Transportweg [km] |
|---|---|-----------------------------|--|---|----------------|----------------------------|-------------------|----------------|------------|-------------|--|-----------------------------|
| | | Abfallverzeichnisverordnung | Anhänge I und VIII des Basler Übereinkommens | Anhang IV, Teil I und II | Nicht gelistet | Anhang III zur Beseitigung | Artikel 37 und 63 | Beseitigung | Verwertung | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 03.21 | Schlämme aus industriellen Verfahren und aus der Abwasserbehandlung | 18 | 18 | 21 | 14 | 0 | 0 | 21 | 32 | 53 | 16 816 | 319 |
| 03.22 | Schlämme, Kohlenwasserstoffe enthaltend | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 423 | 321 |
| 05.11 | Infizierte Abfälle aus der Humanmedizin | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 218 |
| 05.12 | Infizierte Abfälle aus der Tiermedizin | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 05.21 | Nichtinfizierte Abfälle aus der Humanmedizin | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 05.22 | Nichtinfizierte Abfälle aus der Tiermedizin | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 06.11 | Eisenabfälle und -schrott | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 12 | 12 | 23 661 | |
| 06.21 | Edelmetallabfälle | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 06.23 | Andere Aluminiumabfälle | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 | 30 | 30 | 14 477 | |
| 06.24 | Kupferabfälle | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 12 | 12 | 3 667 | |
| 06.25 | Bleiabfälle | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 257 | |
| 06.26 | Andere metallische Abfälle | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 5 | 5 | 2 492 | |
| 06.31 | Gemischte metallische Verpackungsabfälle | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

| Abfallart nach der EG-Abfallstatistikverordnung | | Gefährliche Abfälle nach | | Andere zustimmungspflichtige Abfälle nach EG-Abfallverbringungsverordnung | | | | Entsorgungsart | | Gesamtmenge | Beförderungsleistung in 1000 Tonnenkilometer | Mittlerer Transportweg [km] |
|---|--------------------------------------|-----------------------------|--|---|----------------|----------------------------|-------------------|----------------|------------|-------------|--|-----------------------------|
| | | Abfallverzeichnisverordnung | Anhänge I und VIII des Basler Übereinkommens | Anhang IV, Teil I und II | Nicht gelistet | Anhang III zur Beseitigung | Artikel 37 und 63 | Beseitigung | Verwertung | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 06.32 | Andere gemischte metallische Abfälle | 6 | 6 | 0 | 5 | 0 | 6 | 0 | 16 | 16 | 46 311 | 4 457 |
| 07.11 | Verpackungen aus Glas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 07.12 | Andere Glasabfälle | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 101 | |
| 07.21 | Verpackungen aus Papier oder Karton | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 10 | 10 | 4 403 | |
| 07.23 | Andere Abfälle aus Papier und Karton | 0 | 0 | 0 | 135 | 0 | 0 | 0 | 135 | 135 | 23 664 | 175 |
| 07.31 | Gebrauchte Reifen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 2 | 1 005 | |
| 07.41 | Kunststoffverpackungen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 4 | 4 | 6 010 | |
| 07.42 | Andere Abfälle aus Kunststoffen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 3 944 | |
| 07.51 | Holzverpackungen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 07.52 | Sägemehl- und Holzspäne | 0 | 0 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 27 | 27 | 1 106 | 41 |
| 07.53 | Andere Holzabfälle | 0 | 0 | 112 | 0 | 0 | 0 | 0 | 112 | 112 | 13 371 | 119 |
| 07.61 | Gebrauchte Kleidung | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 0 | 22 | 22 | 10 971 | |
| 07.62 | Sonstige Textilien | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 11 | 11 | 11 196 | |
| 07.63 | Lederabfälle | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

| Abfallart nach der EG-Abfallstatistikverordnung | | Gefährliche Abfälle nach | | Andere zustimmungspflichtige Abfälle nach EG-Abfallverbringungsverordnung | | | | Entsorgungsart | | Gesamtmenge | Beförderungsleistung in 1000 Tonnenkilometer | Mittlerer Transportweg [km] |
|---|---|-----------------------------|--|---|----------------|----------------------------|-------------------|----------------|------------|-------------|--|-----------------------------|
| | | Abfallverzeichnisverordnung | Anhänge I und VIII des Basler Übereinkommens | Anhang IV, Teil I und II | Nicht gelistet | Anhang III zur Beseitigung | Artikel 37 und 63 | Beseitigung | Verwertung | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 07.71 | Öle, die PCB enthalten | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 07.72 | Geräte, die PCB enthalten oder damit verunreinigt sind | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 908 | 1 298 |
| 07.73 | Bau- und Abbruchabfälle, die PCB enthalten | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 08.12 | Andere ausrangierte Kraftfahrzeuge | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 8 827 | 1 991 |
| 08.21 | Ausrangierte große Haushaltsgeräte | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 287 | 205 |
| 08.23 | Andere ausrangierte elektrische und elektronische Haushaltsgeräte | 10 | 10 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 24 | 24 | 4 132 | 171 |
| 08.41 | Batterien und Akkumulatoren | 30 | 30 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 30 | 30 | 11 950 | 392 |
| 08.43 | Andere ausrangierte Teile von Maschinen und Ausrüstungen | 8 | 7 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 11 | 11 | 11 185 | 1 327 |
| 09.11 | Tierische Abfälle von Nahrungsmittelzubereitungen und -erzeugnissen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 09.12 | Pflanzliche Abfälle von Nahrungsmittelzubereitungen und -erzeugnissen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 249 |
| 09.13 | Gemischte Abfälle von Nahrungsmittelzubereitungen und -erzeugnissen | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 84 | 30 |
| 09.21 | Grünabfälle | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 74 | 48 |

| Abfallart nach der EG-Abfallstatistikverordnung | | Gefährliche Abfälle nach | | Andere zustimmungspflichtige Abfälle nach EG-Abfallverbringungsverordnung | | | | Entsorgungsart | | Gesamtmenge | Beförderungsleistung in 1000 Tonnenkilometer | Mittlerer Transportweg [km] |
|---|---|-----------------------------|--|---|----------------|----------------------------|-------------------|----------------|------------|-------------|--|-----------------------------|
| | | Abfallverzeichnisverordnung | Anhänge I und VIII des Basler Übereinkommens | Anhang IV, Teil I und II | Nicht gelistet | Anhang III zur Beseitigung | Artikel 37 und 63 | Beseitigung | Verwertung | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 09.31 | Gülle und Stallmist | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 10.11 | Hausmüll | 0 | 0 | 166 | 0 | 0 | 0 | 144 | 22 | 166 | 6 760 | 41 |
| 10.12 | Abfälle aus der Straßenreinigung | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 10.21 | Gemischte Verpackungen | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 12 | 1 330 | 109 |
| 10.22 | Anderer gemischte und undifferenzierte Stoffe | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 844 |
| 10.32 | Anderer Sortierrückstände | 6 | 6 | 0 | 349 | 0 | 0 | 4 | 351 | 354 | 106 609 | 301 |
| 11.11 | Schlämme aus der Behandlung kommunaler Abwässer | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 14 | 580 | 40 |
| 11.12 | Biologisch abbaubare Schlämme aus der Behandlung anderer Abwässer | 0 | 0 | 0 | 16 | 0 | 0 | 0 | 16 | 16 | 1 813 | 112 |
| 11.21 | Schlämme aus der Aufbereitung von Trinkwasser und Brauchwasser | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 11.31 | Nicht verunreinigtes Baggergut | 0 | 0 | 0 | 65 | 0 | 0 | 31 | 34 | 65 | 16 949 | 261 |
| 11.41 | Senkgrubeninhalte | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 10 |
| 12.11 | Beton-, Ziegel- und Gipsabfälle | 0 | 0 | 0 | 88 | 0 | 0 | 0 | 88 | 88 | 3 981 | 45 |
| 12.12 | Abfälle von kohlenwasserstoffhaltigen Materialien für Straßenbeläge | 26 | 26 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26 | 27 | 11 213 | 423 |

| Abfallart nach der EG-Abfallstatistikverordnung | | Gefährliche Abfälle nach | | Andere zustimmungspflichtige Abfälle nach EG-Abfallverbringungsverordnung | | | | Entsorgungsart | | Gesamtmenge | Beförderungsleistung in 1000 Tonnenkilometer | Mittlerer Transportweg [km] |
|---|---|-----------------------------|--|---|----------------|----------------------------|-------------------|----------------|------------|-------------|--|-----------------------------|
| | | Abfallverzeichnisverordnung | Anhänge I und VIII des Basler Übereinkommens | Anhang IV, Teil I und II | Nicht gelistet | Anhang III zur Beseitigung | Artikel 37 und 63 | Beseitigung | Verwertung | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 12.13 | Gemischter Bauschutt | 3 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 6 | 6 | 185 | 30 |
| 12.21 | Asbestabfälle | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 12.31 | Abfälle von natürlich vorkommenden Materialien | 9 | 9 | 0 | 122 | 0 | 0 | 65 | 65 | 130 | 32 141 | 246 |
| 12.41 | Rückstände aus der Rauchgasreinigung | 33 | 33 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 46 | 46 | 15 289 | 334 |
| 12.42 | Schlacken und Aschen aus thermischer Behandlung und Verbrennung | 24 | 19 | 65 | 8 | 0 | 0 | 0 | 97 | 97 | 11 281 | 117 |
| 12.51 | Abfälle künstlicher Mineralien | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 555 | 1 155 |
| 12.52 | Abfälle aus feuerfesten Materialien | 7 | 7 | 4 | 93 | 0 | 0 | 92 | 11 | 103 | 11 559 | 112 |
| 12.61 | Kontaminierte Böden und kontaminierter Bauschutt | 47 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 45 | 2 | 47 | 16 339 | 347 |
| 12.62 | Verunreinigtes Baggergut | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 13.11 | Verfestigte oder stabilisierte Abfälle | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 13.21 | Verglaste Abfälle | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Summe | | 335 | 272 | 426 | 927 | 0 | 120 | 409 | 1 400 | 1 809 | 491 521 | 291 |