ABFALLSTATISTIK

Juni 2011

Umwelt Bundes Amt
Für Mensch und Umwelt

Grenzüberschreitende Verbringung von zustimmungspflichtigen Abfällen

Export im Jahr 2010 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 (EG-AbfVerbrV). Abfälle zur Beseitigung sind grundsätzlich genehmigungspflichtig

Abfallart nach der EG-Abfallstatistikverordnung		Gefährliche Abfälle nach		Andere zustimmungspflichtige Abfälle nach EG-Abfallverbringungsverordnung				Entsorgungsart		Geamtmenge	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	Beseitigung	Verwertung			
		Mengen in 1000 Tonnen										
01.11	Halogenierte Lösemittel	1	1	0	0	0	0	1	0	1	510	471
01.12	Nicht halogenierte Lösemittel	13	13	0	0	0	0	1	12	13	2 948	223
01.21	Säuren	10	10	0	0	0	0	0	10	10	3 003	302
01.22	Laugen	5	5	0	0	0	0	0	5	5	1 820	337
01.24	Andere salzhaltige Abfälle	4	4	0	0	0	0	0	4	4	1 292	299
01.31	Gebrauchte Motoröle	11	11	0	0	0	0	0	11	11	3 882	358
01.32	Andere gebrauchte Öle	1	1	0	0	0	0	0	1	1	162	146

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	Beseitigung	Verwertung			
		Mengen in 1000 Tonnen										
01.41	Verbrauchte chemische Katalysatoren	6	6	0	0	0	0	0	6	6	2 565	417
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	6	29
02.13	Abfälle von Farben, Lacken, Tinten und Klebstoffen	1	1	0	0	0	0	0	1	1	481	329
02.14	Andere Abfälle chemischer Zubereitungen	3	3	0	0	0	0	0	3	3	1 739	498
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	5	277
02.32	Andere gemischte chemische Abfälle zur Behandlung	19	14	0	0	0	0	4	15	19	6 211	320
02.33	Verpackungen, durch gefährliche Stoffe verunreinigt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	124	313
03.11	Teere und kohlehaltige Abfälle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
03.12	Öle/ wässrige Emulsionen oder Schlämme	9	9	0	0	0	0	0	8	9	2 676	313
03.13	Chemische Reaktionsrückstände	7	7	0	0	0	0	1	6	7	2 028	294
03.14	Verbrauchte Filter- und Aufsaugmaterialien	9	9	0	0	0	0	0	9	9	2 650	308
03.21	Schlämme aus industriellen Verfahren und aus der Abwasserbehandlung	12	12	4	5	0	0	11	10	21	9 011	429

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	Beseitigung	Verwertung			
		Mengen in 1000 Tonnen										
03.22	Schlämme, Kohlenwasserstoffe enthaltend	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	380
05.11	Infizierte Abfälle aus der Humanmedizin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	16	0	16	16	14 207	
06.21	Edelmetallabfälle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	514
06.23	Andere Aluminiumabfälle	0	0	0	0	0	18	0	18	18	10 155	
06.24	Kupferabfälle	0	0	0	0	0	10	0	10	10	4 811	
06.25	Bleiabfälle	0	0	0	0	0	1	0	1	1	803	
06.26	Andere metallische Abfälle	0	0	0	0	0	5	0	5	5	2 337	
06.31	Gemischte metallische Verpackungsabfälle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
06.32	Andere gemischte metallische Abfälle	7	7	0	0	0	15	0	22	22	80 029	11936
07.11	Verpackungen aus Glas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07.12	Andere Glasabfälle	0	0	0	0	0	3	0	3	3	1 146	

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	Beseitigung	Verwertung			
		Mengen in 1000 Tonnen										
07.21	Verpackungen aus Papier oder Karton	0	0	0	0	0	15	0	15	15	10 594	
07.23	Andere Abfälle aus Papier und Karton	0	0	0	146	0	17	0	162	162	30 701	211
07.31	Gebrauchte Reifen	0	0	0	0	0	5	0	5	5	1 240	
07.41	Kunststoffverpackungen	0	0	0	0	0	2	0	2	2	9 618	
07.42	Andere Abfälle aus Kunststoffen	0	0	0	0	0	12	0	12	12	10 403	
07.51	Holzverpackungen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07.52	Sägemehlabfälle und Holzspäne	0	0	56	0	0	24	0	79	79	5 913	106
07.53	Andere Holzabfälle	0	0	31	0	0	0	0	31	31	3 630	116
07.61	Gebrauchte Kleidung	0	0	0	0	0	10	0	10	10	6 625	
07.62	Sonstige Textilien	0	0	0	0	0	21	0	21	21	19 798	
07.63	Lederabfälle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	5	5	0	0	0	0	0	5	5	5 513	1184
07.73	Bau- und Abbruchabfälle, die PCB enthalten	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
08.12	Andere ausrangierte Kraftfahrzeuge	1	0	0	0	0	0	0	1	1	331	261

Abfallart nach der EG-Abfallstatistikverordnung		Gefährliche Abfälle nach		Andere zustimmungspflichtige Abfälle nach EG-Abfallverbringungsverordnung				Entsorgungsart		Geamtmenge	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	Beseitigung	Verwertung			
		Mengen in 1000 Tonnen										
08.21	Ausrangierte große Haushaltsgeräte	1	0	0	0	0	0	0	1	1	125	182
08.23	Andere ausrangierte elektrische und elektronische Haushaltsgeräte	6	6	0	1	0	0	0	7	7	1 247	169
08.41	Batterien und Akkumulatoren	32	32	0	0	0	0	0	32	32	12 828	396
08.43	Andere ausrangierte Teile von Maschinen und Ausrüstungen	10	10	0	1	0	0	0	11	11	2 031	185
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	21	56
09.13	Gemischte Abfälle von Nahrungsmittelzubereitungen und -erzeugnissen	0	0	1	0	0	0	0	1	1	22	26
09.21	Grünabfälle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
09.31	Gülle und Stallmist	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10.11	Hausmüll	0	0	116	0	0	0	116	0	116	2 512	22
10.12	Abfälle aus der Straßenreinigung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10.21	Gemischte Verpackungen	0	0	1	13	0	0	0	14	14	4 461	330
10.22	Andere gemischte und undifferenzierte Stoffe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	121
10.32	Andere Sortierrückstände	10	10	0	471	0	5	51	435	486	226 620	471

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	Beseitigung	Verwertung			
		Mengen in 1000 Tonnen										
11.11	Schlämme aus der Behandlung kommunaler Abwässer	0	0	13	0	0	0	0	12	13	1 413	112
11.12	Biologisch abbaubare Schlämme aus der Behandlung anderer Abwässer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	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	0	0	0	0	0	0	0	
11.41	Senkgrubeninhalte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12.11	Beton-, Ziegel- und Gipsabfälle	0	0	0	31	0	0	0	32	32	805	26
12.12	Abfälle von kohlenwasserstoffhaltigen Materialien für Straßenbeläge	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12.13	Gemischter Bauschutt	2	0	0	5	0	0	0	7	7	221	33
12.21	Asbestabfälle	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	504
12.31	Abfälle von natürlich vorkommenden Materialien	0	0	0	7	0	0	0	7	7	500	74
12.41	Rückstände aus der Rauchgasreinigung	13	13	6	5	0	0	0	25	25	5 147	210
12.42	Schlacken und Aschen aus thermischer Behandlung und Verbrennung	16	16	102	3	0	0	0	121	121	6 855	57
12.51	Abfälle künstlicher Mineralien	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7 154
12.52	Abfälle aus feuerfesten Materialien	0	0	9	0	0	0	0	9	9	444	51
12.61	Kontaminierte Böden und kontaminierter Bauschutt	93	0	0	0	0	0	93	0	93	2 665	29

Abfallart nach der EG-Abfallstatistikverordnung		Gefährliche Abfälle nach		Andere zustimmungspflichtige Abfälle nach EG-Abfallverbringungsverordnung				Entsorgungsart		Geamtmenge	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	Beseitigung	Verwertung			
		Mengen in 1000 Tonnen										
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		309	205	339	689	0	177	279	1235	1 514	526 944	394