Q II 9 - 4j/04 H

27. April 2006

Statistischer Bericht | Statistisches Amt für Hamburg und Schleswig-Holstein

Anstalt des öffentlichen Rechts D-20457 Hamburg, Steckelhörn 12

Post: D-20453 Hamburg Telefon: 040 42831-0 Fax: 040 42831-1700

E-Mail: poststelle@statistik-nord.de

D-24113 Kiel, Fröbelstraße 15-17 Post: Postfach 71 30, D-24171 Kiel Telefon: 0431 6895-0

Fax: 0431 6895-9498 E-Mail: poststelleSH@statistik-nord.de

Auskunft zu diesem Bericht unter Telefon: 0431 6895-9226 · Fax: 0431 6895-9498 · E-Mail: umwelt@statistik-nord.de

Sitz Hamburg

Standorte: Hamburg und Kiel

Internet: www.statistik-nord.de

© Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung – auch auszugsweise – mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung – auch auszugsweise – über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Abfallentsorgung in Hamburg 2004

Teil 3: Einsammlung von Abfällen

Auf der Grundlage des Umweltstatistikgesetztes wird alle vier Jahre die Erhebung über die Einsammlung von Abfällen durchgeführt. Für das Jahr 2004 ersetzten dabei erstmals Verwaltungsdaten die bisher direkt bei den mit der öffentlichen Müllabfuhr beauftragten Unternehmen primär erfragten Angaben. In Hamburg stellt die Behörde für Stadtentwicklung und Umwelt (BSU) die Daten aus der Siedlungsabfallbilanz für die statistische Auswertung und zur Erfüllung der Anforderungen gemäß EU-Abfallstatistikverordnung zur Verfügung. Damit wird eine Doppelbefragung der Müll einsammelnden Unternehmen durch die BSU und das Statistikamt Nord vermieden.

Die Vergleichbarkeit der Ergebnisse dieser Erhebung mit denen der vorangegangenen Erhebungen ist eingeschränkt: Ab 2004 weist diese Statistik nur noch Siedlungsabfälle aus, die als überwiegend haushaltstypisch definiert sind (siehe Erläuterungen).

In Hamburg wurden im Jahre 2004 bei Haushalten insgesamt 854 000 Tonnen Abfälle eingesammelt; das entspricht einem jährlichen Aufkommen von rund 492 kg je Einwohner. Der größte Teil der Abfallmenge (640 000 Tonnen oder 75 %) entfiel auf Haus- und Sperrmüll. Daneben fielen 170 000 Tonnen getrennt gesammelte Wertstoffe (Verpackungen, Papier, Glas etc.), 37 000 Tonnen getrennt erfasste organische Abfälle, knapp 5 000 Tonnen Elektroaltgeräte sowie 2 000 Tonnen sonstige Abfälle an. Rund drei Viertel der Abfälle gaben die Einsammler zur Beseitigung ab, der Rest konnte der Verwertung zugeführt werden.

1. Im Rahmen der öffentlichen Müllabfuhr eingesammelte Abfälle in Hamburg 2004

| Land | Eingesammelte Abfallmenge | | Darunter | | |
|---------|---------------------------|--------------|----------|-----------|---|
| | insgesamt | je Einwohner | Hausmüll | Sperrmüll | kompostierbare Abfälle aus der Biotonne |
| | Tonnen | kg | | Tonnen | |
| Hamburg | 853 681 | 492,1 | 548 500 | 91 200 | 27 200 |



Rechtsgrundlagen

Gesetz über Umweltstatistiken (Umweltstatistikgesetz – UstatG) vom 21. September 1994 (BGBI. I S. 2530), zuletzt geändert durch Artikel 12 des Gesetzes vom 19. Dezember 1997 (BGBI. I S. 3158), in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBI. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 16 des Gesetzes vom 21. August 2002 (BGBI. I S. 3322). Der Umfang der Erhebung ist in § 3 Abs. 2 UStatG festgelegt. Die Auskunftspflicht wurde durch die obersten Abfallbehörden der Länder wahrgenommen.

Erläuterungen und Begrifferklärungen

Abfallentsorgung Beseitigung und Verwertung von Abfällen

Europäisches Abfallartenverzeichnis (EAV) Grundlage der erfassten Abfallarten ist das Europäische Abfallverzeichnis (EAV) gemäß der Abfallverzeichnisverordnung (AVV) vom

10. Dezember 2001 – BGBI. I S. 3379, zuletzt geändert durch Artikel 2 der Verordnung vom 24. Juli 2002, BGBI. I S. 2833. Das Europäische Abfallverzeichnis ist ein gemeinschaftlich harmonisiertes Abfallverzeichnis, das regelmäßig auf der Grundlage neuer Erkenntnisse geprüft und erforderlichenfalls geändert wird. Es gliedert sich in Abfallka-

pitel, Abfallgruppen und Abfallarten.

Beseitigung Hierzu zählen alle mit D-Verfahren nach Anhang IIA Kreis-

laufwirtschafts- und Abfallgesetz eingestuften Entsorgungsanlagen der ersten Entsorgungsstufe, z. B. Ablagerung und Verbrennung.

Haushaltstypische Abfälle Bestimmte Abfallarten des Kapitels 20 (Siedlungsabfälle) und der

Gruppe 15 01 (Verpackungen) des EAV, die durch eine Arbeitsgruppe aus Vertretern der obersten Abfallbehörden der Länder, des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, des Umweltbundesamtes und des Statistischen Bundesamtes als überwiegend haushaltstypisch definiert wurden. Dabei kommt es darauf an, dass Abfälle in der Regel überwiegend bei den Haushalten anfal-

len.

Hausmüll Feste Abfälle aus Haushalten, die von der öffentlichen Müllabfuhr ein-

gesammelt werden

Hausmüllähnliche Gewerbeabfälle In Gewerbebetrieben, Geschäften, Dienstleistungsbetrieben, öffentli-

chen Einrichtungen und Industrie anfallende Abfälle, soweit sie nach Art und Menge zusammen mit dem Hausmüll im Rahmen der regel-

mäßigen Systemabfuhr entsorgt werden.

Öffentliche Müllabfuhr Einsammlung von Hausmüll, hausmüllähnlichen Gewerbeabfällen,

Sperrmüll, Straßenkehricht, Marktabfällen, kompostierbaren Abfällen

aus der Biotonne im Rahmen der regelmäßigen Systemabfuhr

Verwertung Hierzu zählen alle mit R-Verfahren nach Anhang IIB Kreislaufwirt-

schafts- und Abfallgesetz eingestuften Entsorgungsanlagen der ersten Entsorgungsstufe, z. B. Verwendung als Brennstoff und biologische

Behandlung.

Zeichenerklärung

nichts vorhanden

Durch das **Runden der Zahlen** können sich bei der Summierung von Einzelangaben geringfügige Abweichungen in der Endsumme ergeben.

2. Im Rahmen der öffentlichen Müllabfuhr eingesammelte Abfälle in Hamburg 2004 nach Abfallarten

| | | Abfälle | Davon zur | |
|--|--|-----------|-------------|------------|
| Abfallschlüssel | Abfallarten | insgesamt | Beseitigung | Verwertung |
| | | | Tonnen | |
| | Insgesamt | 853 681 | 637 575 | 216 106 |
| | Haus- und Sperrmüll | 639 700 | 636 000 | 3 700 |
| 20030101 | Hausmüll, hausmüllähnliche Gewerbeabfälle gemeinsam über die öffentliche Müllabfuhr eingesammelt | 548 500 | 548 500 | _ |
| 200307 | Sperrmüll | 91 200 | 87 500 | 3 700 |
| | Getrennt erfasste organische Abfälle | 37 300 | _ | 37 300 |
| 20030104 | Abfälle aus der Biotonne | 27 200 | _ | 27 200 |
| 200201 | Biologisch abbaubare Abfälle (aus Garten- und Parkabfällen) | 10 100 | _ | 10 100 |
| | Getrennt gesammelte Wertstoffe | 170 200 | _ | 170 200 |
| 150107, 200102 | Glas | 30 800 | _ | 30 800 |
| 150105, 150106 | gemischte Verpackungen (inkl. Leichtverpackungen) | 31 500 | _ | 31 500 |
| 150101, 200101 | Papier, Pappe, Karton | 91 300 | _ | 91 300 |
| 150104, 200140 | Metalle | 9 600 | _ | 9 600 |
| 150103, 200138 | Holz | 4 000 | _ | 4 000 |
| 150102, 200139 | Kunststoffe | _ | _ | _ |
| 150109, 200110, 200111 | Textilien | 3 000 | - | 3 000 |
| | Elektroaltgeräte | 4 600 | _ | 4 600 |
| 200123*, 200135*, 200136 | Elektroaltgeräte | 4 600 | _ | 4 600 |
| | Sonstige Abfälle | 1 881 | 1575 | 306 |
| 200126*, 200127*, 200129*, 200131*, 200133*, 200113*, 200114*, 200115*, 200117*, 200119*, 2001* | sonstige gefährliche Abfälle | 910 | 604 | 306 |
| 200399, 200128, 200130, 200132, 200134, 200199 | sonstige nicht gefährliche Abfälle | 971 | 971 | - |