

## Aufkommen

Im Jahr 2003 wurden in Sachsen **1.487.174 Tonnen (t)** Sonderabfälle erzeugt. Gegenüber dem Vorjahr war das ein Mengenzuwachs von 354.081 t.

### ► Abfallarten

Die Auswertung nach Abfallarten macht deutlich, dass mit 53 % (791.378 t) über die Hälfte der Gesamtmenge auf *Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)* entfiel. Im Vergleich zum Vorjahr ist ein Anstieg um rund 180.000 t zu verzeichnen. Einen weiteren mengenmäßig bedeutenden Anteil am Abfallaufkommen bilden die *Abfällen aus Abfallbehandlungsanlagen* mit 302.998 t. Der Zuwachs im Vergleich zum Vorjahr betrug rund 136.000 t.

Bei *Abfällen aus der Erdölraffination, Erdgasreinigung und Kohlepyrolyse* gab es einen Aufkommensanstieg auf 121.005 t (2002: 102.476 t) und bei *Abfällen aus organisch-chemischen Prozessen* auf 41.933 t (2002: 25.048 t).

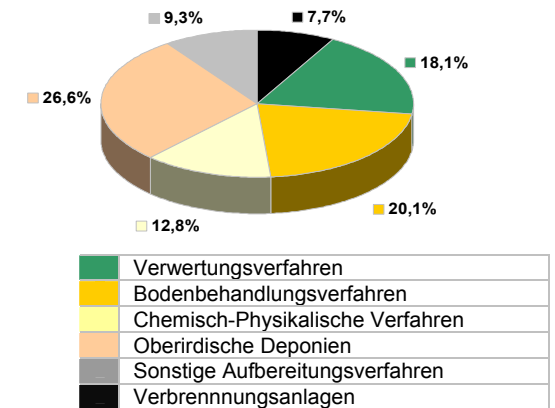
*Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen* verringerten sich gegenüber dem Vorjahr um 7,7 %. Bei den übrigen Abfallgruppen ist das Aufkommen im Vergleich zum Vorjahr weitgehend gleich geblieben.

Produkthersteller haben zusätzlich 5.799 t Sonderabfälle bei sächsischen Unternehmen im Jahr 2003 zurückgenommen.

|    | Abfallbezeichnung   | 2003<br>(t/a)    | 2002<br>(t/a)    |
|----|---|------------------|------------------|
| 02 | Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln                          | 88               | 94               |
| 05 | Abfälle aus der Erdölraffination, Erdgasreinigung und Kohlepyrolyse   | 121.005          | 102.476          |
| 06 | Abfälle aus anorganisch - chemischen Prozessen  | 5.914            | 6.531            |
| 07 | Abfälle aus organisch - chemischen Prozessen  | 41.933           | 25.048           |
| 08 | Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben  | 7.042            | 6.829            |
| 09 | Abfälle aus der fotografischen Industrie  | 2.428            | 2.587            |
| 10 | Abfälle aus thermischen Prozessen   | 26.406           | 30.458           |
| 11 | Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nicht-Eisen-Hydrometallurgie   | 7.574            | 7.602            |
| 12 | Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen                                | 36.069           | 33.619           |
| 13 | Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöl und Ölabfälle, die unter die Kapitel 05, 12 und 19 fallen)   | 76.173           | 82.506           |
| 14 | Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)   | 5.455            | 5.234            |
| 15 | Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung   | 12.374           | 12.609           |
| 16 | Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind  | 39.127           | 32.585           |
| 17 | Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)   | 791.378          | 607.146          |
| 19 | Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbreitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke | 302.998          | 167.411          |
| 20 | Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen                         | 10.539           | 9.686            |
|    | <b>Insgesamt</b>  | <b>1.487.174</b> | <b>1.133.093</b> |

## Entsorgung

In Sachsen wurden im Jahr 2003 insgesamt **1.926.147 t** Sonderabfälle entsorgt. Die in Sachsen zur Verwertung bzw. Beseitigung der Sonderabfälle genutzten Entsorgungswege sind im Diagramm dargestellt.



5,4 % der Sonderabfälle gingen zur weiteren Entsorgung zunächst in Zwischenlager.

## Importe und Exporte

Die *Ausfuhr* von Sonderabfällen aus Sachsen in andere Staaten betrug im Jahr 2003 lediglich 639 t.

Dagegen erhöhte sich die aus anderen Staaten in Sachsen *entsorgte* Menge genehmigungspflichtiger Sonderabfälle im Vergleich zum Bilanzjahr 2002 (101.393 t) um rund 31.046 t; darunter 24.088 t aus Italien, 21.011 t aus der Schweiz, 17.015 t aus Belgien und 16.497 t aus Österreich.

## Gesamtübersicht 1996 - 2003

### Sonderabfallaufkommen in Sachsen 1996 bis 2003 und deren Verbleib (in t)

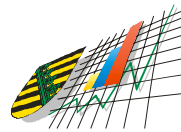
| Verbleib in                | Erzeugte Abfallmengen insgesamt |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                            | 1996 <sup>1)</sup>              | 1997 <sup>1)</sup> | 1998 <sup>1)</sup> | 1999 <sup>2)</sup> | 2000 <sup>2)</sup> | 2001 <sup>2)</sup> | 2002 <sup>3)</sup> | 2003 <sup>3)</sup> |
| <b>Sachsen</b>             | 525 410                         | 580 397            | 661 175            | 912 033            | 649 586            | 710 597            | 777 039            | 1 011 273          |
| <b>andere Bundesländer</b> | 121 271                         | 198 910            | 231 945            | 163 168            | 220 443            | 336 515            | 355 427            | 475 262            |
| <b>andere Staaten</b>      | 9 968                           | 5 140              | 6 378              | 8 960              | 4 629              | 872                | 628                | 639                |
| <b>Ins gesamt</b>          | <b>656 650</b>                  | <b>784 447</b>     | <b>899 498</b>     | <b>1 084 160</b>   | <b>874 658</b>     | <b>1 048 084</b>   | <b>1 133 093</b>   | <b>1 487 174</b>   |

### Sonderabfallentsorgung in Sachsen 1996 bis 2003 nach Herkunft (in t)

| Herkunft aus               | Entsorgte Abfallmengen insgesamt |                    |                    |                    |                    |                    |                    |                    |
|----------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                            | 1996 <sup>1)</sup>               | 1997 <sup>1)</sup> | 1998 <sup>1)</sup> | 1999 <sup>2)</sup> | 2000 <sup>2)</sup> | 2001 <sup>2)</sup> | 2002 <sup>3)</sup> | 2003 <sup>3)</sup> |
| <b>Sachsen</b>             | 525 410                          | 580 397            | 661 175            | 912 033            | 649 586            | 710 597            | 777 039            | 1 011 273          |
| <b>andere Bundesländer</b> | 363 870                          | 312 595            | 377 094            | 448 379            | 539 883            | 542 739            | 717 639            | 782 435            |
| <b>andere Staaten</b>      | 1 361                            | 8 984              | 16 400             | 10 469             | 12 577             | 18 148             | 101 393            | 132 439            |
| <b>Ins gesamt</b>          | <b>890 641</b>                   | <b>901 975</b>     | <b>1 054 669</b>   | <b>1 370 881</b>   | <b>1 202 046</b>   | <b>1 271 484</b>   | <b>1 596 071</b>   | <b>1 926 147</b>   |

1) LAGA-Abfallartenkatalog 2) EAK-Abfallartenkatalog 3) AAV-Abfallartenkatalog

Quelle: Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen



Die Ergebnisse stammen aus der Sonderabfallbilanz des Freistaates Sachsen, die jährlich vom Landesamt für Umwelt und Geologie und dem Statistischen Landesamt des Freistaates Sachsen gemeinsam erarbeitet und veröffentlicht wird.

Der Bericht „Besonders überwachungsbedürftige Abfälle im Freistaat Sachsen 2003“ (Q II 11 – j/03) kann beim Statistischen Landesamt zum Preis von 7,40 € bezogen werden.

**Internet:** [www.statistik.sachsen.de](http://www.statistik.sachsen.de)  
**Online-Shop:** [www.statistik.sachsen.de/shop](http://www.statistik.sachsen.de/shop)  
**E-Mail:** [Presse@statistik.sachsen.de](mailto:Presse@statistik.sachsen.de)

**Impressum:**  
Sonderabfallbilanz 2003

**Herausgeber:**  
Sächsisches Landesamt für Umwelt und Geologie  
Zur Wetterwarte 11, D-01109 Dresden  
E-Mail: [Sonderabfall.LfUG@smul.sachsen.de](mailto:Sonderabfall.LfUG@smul.sachsen.de) (kein Zugang für elektronisch signierte sowie für verschlüsselte elektronische Dokumente)  
unter Beteiligung  
Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

**Redaktion:**  
Abteilung Wasser, Abfall; Referat Abfallwirtschaft

Januar 2006,  
LIII-4/6-3

**Copyright:**  
Diese Veröffentlichung ist urheberrechtlich geschützt.  
Alle Rechte sind dem Herausgeber vorbehalten.

[www.umwelt.sachsen.de/lfug](http://www.umwelt.sachsen.de/lfug)



Das Lebensministerium



## Sonderabfallbilanz 2003

### Aufkommen und Entsorgung in Sachsen

Freistaat  Sachsen  
Landesamt für Umwelt und Geologie