

## Aufkommen

Im Jahr 2005 wurden in Sachsen **1.518.470 Tonnen (t)** Sonderabfälle erzeugt. Gegenüber dem Vorjahr war das eine Mengenreduzierung von 151.877 t.

### ► Abfallarten

Wie in den letzten Jahren sind auch 2005 *kontaminierte Böden und Bauabfälle* mit 848.314 t größte Einzelcharge, wobei gegenüber dem Vorjahr eine Reduzierung um rund 193.716 t zu verzeichnen ist.

Bei *Abfällen aus Abfallbehandlungsanlagen* gab es im Vergleich zum Vorjahr eine Zuwachs um rund 15.000 t auf 254.480 t (2004: 239.835 t).

Einen Aufkommensanstieg gab es auch bei *Abfällen aus der Erdölraffination, Erdgasreinigung und Kohlepyrolyse* mit 148.936 t (2004: 94.759 t) und *Abfällen von Beschichtungen, Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben* mit 10.696 t (2004: 5.815 t). *Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen* fielen nur mit 22.303 t (2004: 48.349 t) an. Die Mengen verringerten sich gegenüber dem Vorjahr um rund 26.000 t.

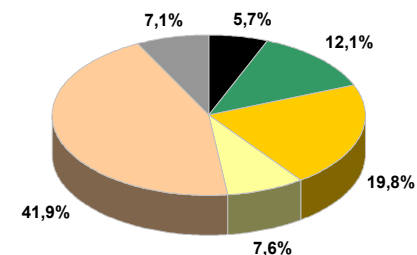
Bei den übrigen Abfallgruppen ist das Aufkommen im Vergleich zum Vorjahr weitgehend gleich geblieben.

Produkthersteller haben zusätzlich 5.612 t Sonderabfälle bei sächsischen Unternehmen im Jahr 2005 zurückgenommen.

	Abfallbezeichnung	2005 (t/a)	2004 (t/a)
02	Abfälle aus Landwirtschaft, Gartenbau, Teichwirtschaft, Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei sowie der Herstellung und Verarbeitung von Nahrungsmitteln	123	182
05	Abfälle aus der Erdölraffination, Erdgasreinigung und Kohlepyrolyse	148.936	94.759
06	Abfälle aus anorganisch - chemischen Prozessen	9.522	7.447
07	Abfälle aus organisch - chemischen Prozessen	22.303	48.349
08	Abfälle aus HZVA von Beschichtungen (Farben, Lacke, Email), Klebstoffen, Dichtmassen und Druckfarben	10.696	5.815
09	Abfälle aus der fotografischen Industrie	1.713	2.056
10	Abfälle aus thermischen Prozessen	24.476	27.677
11	Abfälle aus der chemischen Oberflächenbearbeitung und Beschichtung von Metallen und anderen Werkstoffen; Nichteisen-Hydrometallurgie	10.975	8.140
12	Abfälle aus Prozessen der mechanischen Formgebung sowie der physikalischen und mechanischen Oberflächenbearbeitung von Metallen und Kunststoffen	35.277	40.029
13	Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöl und Ölabfälle, die unter die Kapitel 05, 12 und 19 fallen)	90.980	93.545
14	Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer 07 und 08)	7.032	5.673
15	Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung	11.813	11.872
16	Abfälle, die nicht anderswo im Verzeichnis aufgeführt sind	35.525	36.609
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)	848.314	1042.030
18	Abfälle aus der Humanmedizinischen oder Tierärztlichen Versorgung und Forschung (ohne Küchen und Restaurantabfällen)	610	599
19	Abfälle aus Abfallbehandlungsanlagen, öffentlichen Abwasserbehandlungsanlagen sowie der Aufbreitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch und Wasser für industrielle Zwecke	254.480	239.835
20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen	5.694	5.729
	<b>Insgesamt</b>	<b>1.518.470</b>	<b>1.670.347</b>

## Entsorgung

In Sachsen wurden im Jahr 2005 insgesamt **2.225.060 t** Sonderabfälle entsorgt. Die in Sachsen zur Verwertung bzw. Beseitigung der Sonderabfälle genutzten Entsorgungswege sind im Diagramm dargestellt.



Verwertungsverfahren
Bodenbehandlungsverfahren
Chemisch-Physikalische Verfahren
Oberirdische Deponien
Sonstige Aufbereitungsverfahren
Verbrennungsanlagen

5,9 % der Sonderabfälle gingen zur weiteren Entsorgung zunächst in Zwischenlager.

## Importe und Exporte

Die *Ausfuhr* von Sonderabfällen aus Sachsen in andere Staaten stieg gegenüber den Vorjahren erstmals wieder an und betrug im Jahr 2005 2.815 t. Dagegen erhöhte sich die aus anderen Staaten in Sachsen *entsorgte* Menge genehmigungspflichtiger Sonderabfälle im Vergleich zum Bilanzjahr 2004 (220.501 t) um rund 69.371 t; darunter 177.311 t aus Italien, 31.590 t aus Österreich, 24.040 t aus Schweden.

## Gesamtübersicht 1996 - 2005

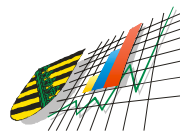
### Sonderabfallaufkommen in Sachsen 1996 bis 2005 und deren Verbleib (in t)

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>2)</sup>	2003 <sup>2)</sup>	2004 <sup>2)</sup>	2005 <sup>2)</sup>
Sachsen	525 410	580 397	661 175	912 033	649 586	710 597	777 039	1 011 273	1 212 369	979 203
andere Bundesländer	121 271	188 910	231 945	163 168	220 443	336 515	355 427	475 262	457 583	536 452
andere Staaten	9 968	5 140	6 378	8 960	4 629	972	628	639	394	2815
<b>insgesamt</b>	<b>656 650</b>	<b>784 447</b>	<b>899 490</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>	<b>1 670 347</b>	<b>1 518 470</b>

### Sonderabfallentsorgung in Sachsen 1996 bis 2005 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>2)</sup>	2003 <sup>2)</sup>	2004 <sup>2)</sup>	2005 <sup>2)</sup>
Sachsen	525 410	580 397	661 175	912 033	649 586	710 597	777 039	1 011 273	1 212 369	979 203
andere Bundesländer	363 870	312 595	377 094	448 979	539 883	542 739	717 639	782 435	878 400	965 965
andere Staaten	1 361	8 984	16 400	10 469	12 577	18 148	101 393	132 439	220 501	289 872
<b>insgesamt</b>	<b>890 641</b>	<b>901 975</b>	<b>1 054 669</b>	<b>1 370 981</b>	<b>1 202 046</b>	<b>1 271 484</b>	<b>1 596 071</b>	<b>1 926 147</b>	<b>2 311 270</b>	<b>2 225 060</b>

1) LAGA-Abfallmengenregister 2) EAK-Abfallmengenregister 3) AMM-Abfallmengenregister 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 2005“ (Q II 11 – j/05) 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 2005

**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

Juni 2007  
LIII-4/6-5

**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 2005

### Aufkommen und Entsorgung in Sachsen

Freistaat  Sachsen  
Landesamt für Umwelt und Geologie