

## Fachserie 19 / Reihe 3.3

# UMWELT

Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen,  
die ausschließlich dem Umweltschutz dienen



# 2000

## Fachserie 19 / Reihe 3.3

# UMWELT

**Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen,  
die ausschließlich dem Umweltschutz dienen**

# 2000

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek

Herausgeber: Statistisches Bundesamt

— **METZLER** —  
**POESCHEL**

**Herausgeber:** Statistisches Bundesamt, Wiesbaden

**Fachliche Informationen**  
zu dieser Veröffentlichung:

Gruppe VIII B, Zweigstelle Bonn  
Tel.: 0 18 88 / 6 44 81 94  
Fax: 0 18 88 / 6 44 89 76  
thomas.grundmann@destatis.de

**Allgemeine Informationen**  
zum Datenangebot:

Informationsservice,  
Tel.: 06 11 / 75 24 05  
Fax: 06 11 / 75 33 30  
info@destatis.de  
www.destatis.de

**Veröffentlichungskalender  
der Pressestelle:**  
[www.destatis.de/presse/deutsch/cal.htm](http://www.destatis.de/presse/deutsch/cal.htm)

Erscheinungsfolge: jährlich

Erschienen im Dezember 2002

Preis: EUR 6,75 [D]

Bestellnummer: 2190330-00700

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2002

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.

**Verlag:** Metzler-Poeschel, Stuttgart

**Verlagsauslieferung:** SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH  
Postfach 43 43  
72774 Reutlingen  
Telefon: 0 70 71 / 93 53 50  
Telefax: 0 70 71 / 93 53 35  
www.s-f-g.com  
destatis@s-f-g.com



## Zeitreihenservice



In unserer Datenbank STATIS-BUND sind Daten aus verschiedenen Themenbereichen als Zeitreihen gespeichert und können gegen Entgelt via Internet ([www.destatis.de/zeitreih](http://www.destatis.de/zeitreih)) bezogen werden.

### Schwerpunktt Themen:

- Produzierendes Gewerbe
- Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen
- Preise
- Löhne und Gehälter
- Erwerbstätigkeit
- Bevölkerung
- Binnen- und Außenhandel
- Bautätigkeit

### Nutzungsmöglichkeit:

- Datenrecherche kostenfrei
- Datenabruf als registrierter Kunde  
Anmeldung und Preisregelung über  
[www-zr.destatis.de/cgi-bin/regmeg.pl](http://www-zr.destatis.de/cgi-bin/regmeg.pl)
- Datenbanksegmente außerdem verfügbar als  
STATIS-CD-ROM (halbjährliche Ausgabe),  
Informationen und Demo-CD-ROM über

Das **komplette Datenbestandsverzeichnis** finden Sie als **kostenloses** Download unter:  
[www-zr.destatis.de/dbv/dbv.htm](http://www-zr.destatis.de/dbv/dbv.htm)

Informationen:

Telefon: 06 11 / 75 45 55

E-Mail: [statis@destatis.de](mailto:statis@destatis.de) ←

---

## STATISTIK-SHOP



Über den STATISTIK-SHOP stehen **rund um die Uhr (24 Stunden)** Daten aus verschiedenen Themenbereichen als Download sofort zur Verfügung. Außerdem können diverse Printprodukte, CD-ROMs bzw. Diskettenpakete online bestellt werden unter [www.destatis.de/shop](http://www.destatis.de/shop).

### Downloads-Themenauswahl:



- Gebiet, Bevölkerung, Erwerbstätigkeit, Wahlen
- Bildung, Sozialleistungen, Gesundheit, Rechtspflege
- Wohnen, Umwelt
- Wirtschaftsbereiche
- Außenhandel, Unternehmen, Handwerk
- Preise, Verdienste, Einkommen und Verbrauch
- Öffentliche Finanzen
- Volkswirtschaftliche und umweltökonomische Gesamtrechnungen
- Sonderberichte
- Klassifikationen

### Bücher, Fachserien, CD-ROMs:



- Jahrbücher
- Fachserien zu den einzelnen Bereichen
- Schriftenreihe „Im Blickpunkt“
- Thematische Veröffentlichungen
- Gutachten des Rates von Sachverständigen für Umweltfragen
- Gutachten des Sachverständigenrates zur Begutachtung der gesamtwirtschaftlichen Entwicklung
- Organisations- und Methodenfragen
- Klassifikationen
- CD-ROMs und Diskettenpakete
- Gesamtkatalog

Informationen:

Telefon: 06 11 / 75 45 55

E-Mail: [shop-produkte@destatis.de](mailto:shop-produkte@destatis.de)

## **Erläuterungen zur Umstellung der Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes auf den Euro**

Ab dem 1. Januar 2002 verwendet das Statistische Bundesamt in seinen Veröffentlichungen grundsätzlich die Währungseinheit Euro. Sie finden in der hier vorliegenden Veröffentlichung alle Wertangaben in Euro dargestellt.

### **Umrechnung von DM in Euro:**

Die in DM für die Zeit vor dem 1. Januar 2002 ermittelten Werte wurden einheitlich mit dem konstanten Faktor  $1 \text{ Euro} = 1,95583 \text{ DM}$  umgerechnet.

### **Rundung:**

Rundungsdifferenzen wurden bei der Summenbildung nicht ausgeglichen.

### **Euro-Größenklassen:**

Ab dem 1. Januar 2002 wird auf „glatte“ Euro-Größenklassen übergegangen, die Vergleichbarkeit zu den Vorjahren ist insofern etwas eingeschränkt.

# Inhalt

## Seite

Gebietsstand, Zeichenerklärung, Abkürzungen.....4

Einführung.....5

## Tabellenteil

### Gesamtübersichten 1999 und 2000

A) Gesamtübersicht nach Wirtschaftszweigen und Leistungsarten.....12

B) Gesamtübersicht nach Wirtschaftszweigen und Leistungsarten sowie Absatzgebieten....13

### Tabellen 2000

1 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Wirtschaftszweigen.....16

2 Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Wirtschaftszweigen und nach Warengruppen.....18

3 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz im In- und Ausland nach Wirtschaftszweigen.....22

4 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Art der Ware, Bau- und Dienstleistung.....24

5 Einheiten sowie Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Umweltbereichen und Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung.....25

6 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach ausgewählten Wirtschaftszweigen.....26

7 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung.....29

8 Betriebe des Produzierenden Gewerbes mit Umsatz von Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung.....34

## Anhang

Erhebungsunterlagen.....36

## **Gebietsstand**

Die Angaben beziehen sich auf den Gebietsstand der Bundesrepublik Deutschland seit dem 3.10. 1990.

## **Zeichenerklärung**

- = nichts vorhanden
- 0 = weniger als die Hälfte von 1  
in der letzten besetzten Stelle,  
jedoch mehr als nichts
- x = Tabellenfach gesperrt, weil  
Aussage nicht sinnvoll
- . = Zahlenwert unbekannt oder  
geheimzuhalten

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

## **Allgemeine Abkürzungen**

- a.n.g. = anderweitig nicht genannt

# Einführung

## 1 Die Erhebungen der Umweltökonomie

Im Rahmen des Umweltstatistikgesetzes<sup>1</sup> (UStatG) wird das umweltstatistische Programm beschrieben, auf Grund dessen das Statistische Bundesamt und die Statistischen Landesämter Erhebungen durchführen bzw. umweltrelevante Verwaltungsunterlagen als sekundärstatistisches Material auswerten. Das Gesetz ordnet ab dem Erhebungsjahr 1996 mehr als 30 Erhebungen in den vier Bereichen Abfall, Luft, Wasser sowie in der Umweltökonomie an.<sup>2</sup> Mit diesen Erhebungen sollen

- die *Umweltbelastungen durch Emissionen* in den Bereichen Abfall, Wasser und Luft, und
- die *ökonomische Bedeutung des Umweltschutzes*

beschrieben werden.

Hinsichtlich der ökonomischen Bedeutung des Umweltschutzes werden im Umweltstatistikgesetz in den §§ 15 und 16 vier Erhebungen angeordnet, die sich mit der ökonomischen Bedeutung des Umweltschutzes befassen. In § 16 Abs. 1 wird die Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz beschrieben. Diese Erhebung stellt den *Markt für Umweltschutzgüter und Umweltschutzdienstleistungen* dar. Im folgenden wird diese Erhebung im Detail beschrieben, zu den anderen umweltökonomischen Erhebungen sind eigene Fachserien erschienen.<sup>3</sup>

## 2 Die Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz

### 2.1 Zweck der Erhebung

Die jährliche Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz liefert Informationen über den Umfang, die Struktur und die Entwicklung der erstellten Waren, Bauleistungen und ausgewählten Dienstleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen. Die Erhebung wurde 1997 neu eingeführt.

### 2.2 Gesetzliche Grundlage

Nach § 16 Abs. 1 UStatG wird die jährliche Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz bei höchstens 5 000 repräsentativ ausgewählten Betrieben des Produzierenden Gewerbes sowie des Dienstleistungsbereichs durchgeführt.

---

<sup>1</sup> Gesetz über Umweltstatistiken (Umweltstatistikgesetz - UStatG) vom 21. September 1994 (BGBl. I S. 2530), zuletzt geändert durch Artikel 12 des Gesetzes vom 19. Dezember 1997 (BGBl. I S. 3158), in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz – (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 21. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1857).

<sup>2</sup> Zu Details siehe "Die neuen Erhebungen nach dem Umweltstatistikgesetz" in WiSta 7/2000.

<sup>3</sup> In der Fachserie 19 "Umwelt" wird im Rahmen der Reihe 3 "Investitionen, laufende Aufwendungen sowie Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz" über die Ergebnisse dieser Erhebungen berichtet.



## 2.3 Art, Berichtskreis und Organisation der Erhebung

Die Erhebung ist grundsätzlich als Stichprobe angelegt. Da im ersten Erhebungsjahr 1997 die Anzahl der für die Erhebung in Frage kommenden Einheiten (Grundgesamtheit) 5 000 überstieg, wurde anfänglich der Bau- und Dienstleistungsbereich repräsentativ erfasst. Im Verarbeitenden Gewerbe wurden alle in einer Vorbefragung ermittelten Betriebe in die Erhebung einbezogen. Mittlerweile (ab Erhebungsjahr 1998) liegt die Grundgesamtheit unter 5 000 Einheiten, so dass alle in Frage kommenden Einheiten befragt werden.

Problematisch ist die Aktualisierung des potentiellen Berichtskreises für die Erhebung. Da aus dem Unternehmensregister (URS) nicht bekannt ist, welche Betriebe Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz herstellen, müssen die in Frage kommenden Einheiten durch andere Quellen ermittelt werden.

Grundsätzlich möglich ist das gemäß § 13 Bundesstatistikgesetz (BStatG) durch die vorgeschaltete Ermittlung potentieller Einheiten im Rahmen von Vorbefragungen. Konkret kann das wie folgt geschehen:

- 1) Vorbefragung von Betrieben des Produzierenden Gewerbes auf der Grundlage des URS
  - a) von bestimmten Wirtschaftszweigen
  - b) von neuen Betrieben
- 2) Einfügung einer entsprechenden Vorfrage in den Fragebogen einer anderen laufenden Erhebung (Filterfrage)
- 3) Vorbefragung von Betrieben auf der Grundlage von Zusatz-Informationen aus anderen Quellen.

Im einzelnen werden Betriebe und Einrichtungen folgender Wirtschaftszweige erfasst:

- Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden
- Verarbeitendes Gewerbe
- Baugewerbe
- Architektur- und Ingenieurbüros
- Institute und Einrichtungen, die technische, physikalische und chemische Untersuchungen, Beratungen, Gutachten und Projektbetreuungen durchführen,
- andere Dienstleistungen

Wegen der Verschiedenartigkeit der Betriebe sind insgesamt 8 Erhebungsbogen entwickelt worden, um den Auskunftspflichtigen die Beantwortung der Fragen durch die Vorgabe einer typischen Produktpalette zu erleichtern, da z.B. der Produktkatalog eines Betriebes des Verarbeitenden Gewerbes völlig verschieden von einem Dienstleistungsbetrieb ist.

Die verschiedenen Erhebungsbogen sind :

- 16W (Waren)
- 16WD (Zusatzbogen für Hersteller von Waren, die auch Dienstleistungen erbringen)
- 16WB (Zusatzbogen für Hersteller von Waren, die auch Bauleistungen erbringen)
- 16B (Bauleistungen)
- 16BD (Zusatzbogen für Erbringer von Bauleistungen, die auch Dienstleistungen erbringen)
- 16BW (Zusatzbogen für Erbringer von Bauleistungen, die auch Waren herstellen)
- 16DA (Dienstleistungen allgemein)
- 16DÖ (Dienstleistungen der öffentlichen Hand)

Erfasst werden von dieser Erhebung für die Waren, Bau- und Dienstleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen, insbesondere die Erhebungsmerkmale Umsatz nach Art der Waren, der Bauleistung und der Dienstleistung, jeweils getrennt nach inländischen Abnehmern, Abnehmern in Ländern der Europäischen Union und in anderen Ländern.

## 2.4 Umweltschutzbereiche

Die Erhebung wird für sechs Umweltschutzbereiche durchgeführt, nämlich für Abfallwirtschaft, Gewässerschutz, Lärmbekämpfung, Luftreinhaltung, Naturschutz und Landschaftspflege sowie Bodensanierung.

Im wesentlichen handelt es sich bei dieser Gliederung um einen Auszug aus der „Klassifikation der Umweltschutzaktivitäten (CEPA)“. Eine Beschreibung der Umweltbereiche gibt die folgende Aufstellung:

### Beschreibung der Umweltbereiche

Umweltbereich	Beschreibung
Abfallwirtschaft	Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen. Abfälle sind alle beweglichen Sachen, deren sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muß. Abfälle sind in erster Linie zu vermeiden, insbesondere durch die Verminderung ihrer Menge und Schädlichkeit, in zweiter Linie stofflich oder energetisch zu verwerten. Abfallbeseitigung umfaßt das Bereitstellen, Überlassen, Einsammeln, die Beförderung, die Behandlung, die Lagerung und die Ablagerung von Abfällen zur Beseitigung (siehe auch Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz (KrW-/AbfG) vom 27. September 1994, BGBl. I S. 2705).

<b>Gewässerschutz</b>	Dem Gewässerschutz dienen Maßnahmen, die zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht (Verringerung oder Beseitigung von Feststoffen und gelösten Stoffen sowie zur Verringerung der Wärmemenge) und zum Schutz der Oberflächengewässer und des Grundwassers bestimmt sind. Einzubeziehen sind somit auch Anlagen, die der Wasserkreislaufführung dienen.
<b>Lärm-bekämpfung</b>	Der Lärmbekämpfung dienen Maßnahmen zur Verringerung oder Vermeidung der Entstehung sowie der Ausbreitung von Geräuschen. Einzubeziehen sind auch Maßnahmen zum Schutz vor Erschütterungen. Hierzu gehören nicht solche Maßnahmen, die aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.
<b>Luftreinhaltung</b>	Der Luftreinhaltung dienen Maßnahmen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Rauch, Ruß, Staub, Gase, Aerosole, Dämpfe oder Geruchsstoffe) in Abgas. Hierzu gehören nicht solche Maßnahmen, die aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.
<b>Naturschutz und Landschaftspflege</b>	Dem Naturschutz bzw. der Landschaftspflege dienen alle Maßnahmen zur Erhaltung, Wiederherstellung oder Neugestaltung des naturgemäßen Erscheinungsbildes von Boden und Vegetation sowie zum Schutz der Tierwelt; insbesondere zählen hierzu Maßnahmen zur Rekultivierung und zur Verhinderung von Versumpfung und Verödung.
<b>Boden-sanierung</b>	Der Bodensanierung dienen Maßnahmen zur Beseitigung oder Verminderung von Schadstoffen in Böden oder zur langfristigen Verhinderung oder Verminderung der Ausbreitung der Schadstoffe sowie Maßnahmen zur Beseitigung oder Verminderung schädlicher Veränderungen des Bodens (siehe Bundes-Bodenschutzgesetz (BBodSchG) vom 17. März 1998, BGBl. I S. 502).

## 2.5 Beispiele für Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen

Im folgenden werden Beispiele angegeben für Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen. Dieses Verzeichnis ist nicht vollständig, nähere Einzelheiten können im Anhang dem Fragebogen entnommen werden.

Die vorangestellten Nummern entsprechen den Klassifizierungsnummern der Verzeichnisse zu den jeweiligen Erhebungsbogen.

### **Textilien**

0201 Filtertextilien für die Abwasserbehandlung

### **Holzwaren**

1301 Lärmschutzwände aus Holz

### **Gummi- und Kunststoffwaren**

4101 Abfallbehälter aus Kunststoff

4102 Müllsäcke

### **Glas, Keramik, Steine und Erden sowie Beton**

5201 Abwasserrohre und -sammler aus Steinzeug und Beton

### **Metallerzeugnisse**

- 6201 Abwasserrohre, Armaturen, Ventile und Kanalisationsbauteile aus Metall
- 6202 Filter, Siebe und Schmutzkörbe aus Metall für die Abwasserbehandlung

### **Maschinenbauerzeugnisse**

- 7102 Abfalltrocknungsanlagen
- 7103 Abfallfördereinrichtungen
- 7104 Maschinenbauerzeugnisse zum Klassieren, Trennen, Sichten und Sortieren von Abfall
- 7105 Demontage- und Zerkleinerungseinrichtungen für Abfall
- 7201 Pumpen und Hebeanlagen für Abwasser
- 7202 Mechanische Abwasserbehandlungsanlagen
- 7203 Biologische Abwasserbehandlungsanlagen
- 7401 Maschinenbauerzeugnisse für Lüftungstechnik und Abgasableitung

### **Fahrzeuge und -teile**

- 9101 Entsorgungsfahrzeuge
- 9103 Kehr- und Kehrsaugmaschinen
- 9401 Abgasreinigungsanlagen für Fahrzeuge

## **2.6 Beispiele für Dienstleistungen im Bereich Abfallwirtschaft, die dem Umweltschutz dienen**

Analog zu den Beispielen über Waren, die dem Umweltschutz dienen, werden im folgenden Beispiele für Dienstleistungen gelistet, die für die Abfallwirtschaft bestimmt sind. Zu weiteren Details siehe den entsprechenden Fragebogen im Anhang.

- 101 **Untersuchungen und Analysen für die Abfallwirtschaft**  
z.B. Untersuchung von Abfällen
- 102 **Gutachten für die Abfallwirtschaft**  
z.B. Erstellung von Abfallkatastern, Umweltverträglichkeitsprüfungen soweit Abfallwirtschaft betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Abfallwirtschaft betreffend
- 103 **Konzepte, Beratungen und Software für die Abfallwirtschaft**  
z.B. Erstellung von Abfallwirtschaftskonzepten, Umweltinformationssystemen, soweit Abfallwirtschaft betreffend
- 104 **Planungen für die Abfallwirtschaft**  
z.B. Planung von Zwischenlagern, Sammelstellen und Umladestationen offener Bauart für Abfälle oder Wertstoffe, Planung von Aufbereitungsanlagen für Abfälle, Planung von Bauschutttaufbereitungsanlagen, Planung von Anlagen zur Konditionierung von Sonderabfällen, Planung von Anlagen zur Kompostierung und Vergärung, Planung von thermischen Abfallbehandlungsanlagen, Planung von Pyrolyseanlagen, Planung von Hausmüll- und Monodeponien, Planung von Sonderabfalldeponien, Planung von Bauschuttdeponien, Planung von Geländegestaltungen und Pflanzungen für Deponien, Planung von Anlagen für Untertagedeponien, Planung von Behälterdeponien

**105 Projektbetreuungen und Überwachungen für die Abfallwirtschaft**

z.B. Projektbetreuung beim Bau von Aufbereitungsanlagen für Abfälle, Projektbetreuung beim Bau von Zwischenlagern, Sammelstellen und Umladestationen offener Bauart für Abfälle oder Wertstoffe, Projektbetreuung beim Bau von Bauschuttaufbereitungsanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen zur Konditionierung von Sonderabfällen, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen zur Kompostierung und Vergärung, Projektbetreuung beim Bau von thermischen Abfallbehandlungsanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Pyrolyseanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Hausmüll- und Monodeponien, Projektbetreuung beim Bau von Sonderabfalldeponien, Projektbetreuung beim Bau von Bauschuttdeponien, Projektbetreuung bei der Durchführung von Geländegestaltungen und Pflanzungen für Deponien, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen für Untertagedeponien, Projektbetreuung beim Bau von Behälterdeponien.

# **Gesamtübersichten**

**1999 und 2000**

# Erhebung der Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1 UStatG)

## A : Gesamtübersicht nach Wirtschaftszweigen und Leistungsarten

**Jahr 1999**

Wirtschaftszweige	Anzahl der Betriebe	Umsatz insgesamt (nur Produzierendes Gewerbe)	Betriebe mit Umsatz/Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz						
			Umsatz für den Umweltschutz insgesamt	mit Waren		mit Bauleistungen		mit Dienstleistungen	
				Betriebe	Umsatz	Betriebe	Umsatz	Betriebe	Umsatz
	Anz.	Mill. EUR		Anz.	Mill. EUR	Anz.	Mill. EUR	Anz.	Mill. EUR
Verarbeitendes Gewerbe	807	23 173	6 968	763	6 507	77	376	56	85
Baugewerbe	1 432	15 968	3 008	37	26	1 418	2 974	36	9
Produzierendes Gewerbe	2 239	39 141	9 977	800	6 532	1 495	3 350	92	95
Dienstleistendes Gewerbe	2 039	X	1 305	X	X	X	X	2 039	1 305
Insgesamt	4 278	X	11 282	800	6 532	1 495	3 350	2 131	1 399

**Jahr 2000**

Wirtschaftszweige	Anzahl der Betriebe	Umsatz insgesamt (nur Produzierendes Gewerbe)	Betriebe mit Umsatz/Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz						
			Umsatz für den Umweltschutz insgesamt	mit Waren		mit Bauleistungen		mit Dienstleistungen	
				Betriebe	Umsatz	Betriebe	Umsatz	Betriebe	Umsatz
	Anz.	Mill. EUR		Anz.	Mill. EUR	Anz.	Mill. EUR	Anz.	Mill. EUR
Verarbeitendes Gewerbe	936	27 540	8 260	898	8 070	67	141	59	49
Baugewerbe	1 511	15 153	3 012	43	43	1 490	2 958	48	11
Produzierendes Gewerbe	2 447	42 693	11 272	941	8 114	1 557	3 098	107	60
Dienstleistendes Gewerbe	2 222	X	1 269	X	X	X	X	2 222	1 269
Insgesamt	4 669	X	12 541	941	8 114	1 557	3 098	2 329	1 329

# Erhebung der Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1 UStatG)

**B : Gesamtübersicht nach Wirtschaftszweigen und Leistungsarten sowie Absatzgebieten**

**Jahr 1999**

Gegenstand der Nachweisung	Anzahl der Betriebe mit Umsatz für den Umweltschutz	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen insgesamt	davon		
			im Inland	mit Ländern der EU	mit anderen Ländern
	Anzahl	Mill. EUR			
nach Wirtschaftszweigen					
Verarbeitendes Gewerbe	807	6 968	5 245	1 117	605
Baugewerbe	1 432	3 008	2 934	28	45
Produzierendes Gewerbe	2 239	9 977	8 179	1 145	651
Dienstleistendes Gewerbe	2 039	1 305	1 198	63	42
Insgesamt	4 278	11 282	9 378	1 209	694
nach Leistungsarten					
Waren	800	6 532	4 866	1 103	562
Bauleistungen	1 495	3 349	3 225	40	83
Dienstleistungen	2 131	1 399	1 286	64	48
Insgesamt	4 278	11 282	9 378	1 209	694

**Jahr 2000**

Gegenstand der Nachweisung	Anzahl der Betriebe mit Umsatz für den Umweltschutz	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen insgesamt	davon		
			im Inland	mit Ländern der EU	mit anderen Ländern
	Anzahl	Mill. EUR			
nach Wirtschaftszweigen					
Verarbeitendes Gewerbe	936	8 260	5 925	1 645	690
Baugewerbe	1 511	3 012	2 975	30	7
Produzierendes Gewerbe	2 447	11 271	8 899	1 675	697
Dienstleistendes Gewerbe	2 222	1 269	1 170	48	50
Insgesamt	4 669	12 541	10 067	1 723	750
nach Leistungsarten					
Waren	941	8 113	5 792	1 639	681
Bauleistungen	1 557	3 099	3 053	34	12
Dienstleistungen	2 329	1 329	1 222	50	57
Insgesamt	4 669	12 541	10 067	1 723	750





**Tabellenteil**

**2000**

Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1. UStatG)  
Tabelle 1: Einheiten\*) und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Wirtschaftszweigen  
Erhebungsjahr: 2000  
Bund

Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>	Wirtschaftsgliederung (H.V.= Herstellung von)	Einheiten*) mit Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz insgesamt	Umsatz insgesamt (Betriebe des produzierenden Gewerbes)	Teil Waren		Teil Bauleistungen		Teil Dienstleistungen	
				Betriebe mit Herstellung von Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen	Umsatz mit Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen	Betriebe mit Erbringung von Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen	Umsatz mit Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen	Einheiten*) mit Erbringung von Dienstleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen	Umsatz mit Dienstleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen
		Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR
C	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden..	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Kohlenbergbau,	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Torfgewinnung.....	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen.....	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze.....	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Erzbergbau.....	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau.....	-	-	-	-	-	-	-	-
D	Verarbeitendes Gewerbe..	936	27 539 914	898	8 070 328	67	140 601	59	48 878
15	Ernährungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Tabakverarbeitung.....	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Textilgewerbe.....	27	463 317	27	155 291	-	-	-	-
18	Bekleidungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ledergerberei.....	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Holzgewerbe (ohne H.V. Möbeln).....	6	71 883	6	745	-	-	-	-
21	Papiergewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Verlags-, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern.....	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herst. u. Verarb. von Spalt- und Brutstoffen.....	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Chemische Industrie.....	29	7 459 392	27	621 547	-	-	7	20 181
25	H.V. Gummi- und Kunststoffwaren.....	99	1 979 255	99	697 788	-	-	-	-
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	168	2 267 218	163	808 305	13	42 783	7	1 317
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	18	639 820	18	169 899	-	-	-	-
28	H.V. Metallerzeugnissen.	157	2 487 938	143	1 097 527	26	38 746	9	8 533
29	Maschinenbau.....	282	6 844 077	270	2 397 550	20	53 970	15	5 111
30	H.V. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten, und -einrichtungen	-	-	-	-	-	-	-	-
31	H.V. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä.....	31	794 253	27	73 078	-	-	9	4 064
32	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik.....	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Medizin-, Meß-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik.....	43	518 203	42	138 055	3	1 428	7	7 234
34	H.V. Kraftwagen und Kraftwagenteilen.....	64	3 850 147	64	1 844 129	-	-	-	-
35	Sonstiger Fahrzeugbau...	-	-	-	-	-	-	-	-
36	H.V. Möbeln, Schmuck, Musikinstrum., Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen.	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Recycling.....	-	-	-	-	-	-	-	-
F	Baugewerbe.....	1 511	15 152 965	43	43 256	1 490	2 957 700	48	11 183
C,D,F	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie- und Wasserversorgung).....	2 447	42 692 875	941	8 113 582	1 557	3 098 304	107	60 061

\*) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen  
1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ 93)

Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1. UStatG)  
Tabelle 1: Einheiten\*) und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Wirtschaftszweigen  
Erhebungsjahr: 2000  
Bund

Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>	Wirtschaftsgliederung (H.V.= Herstellung von)	Einheiten*) mit Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz insgesamt	Umsatz insgesamt (Betriebe des produzierenden Gewerbes)	Teil Waren		Teil Bauleistungen		Teil Dienstleistungen	
				Betriebe mit Herstellung von Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen	Umsatz mit Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen	Betriebe mit Erbringung von Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen	Umsatz mit Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen	Einheiten*) mit Erbringung von Dienstleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen	Umsatz mit Dienstleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen
		Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR	Anzahl	1 000 EUR
74	Erbringung von Dienstleistungen Überwiegend für Unternehmen.....	2 222	X	-	-	-	-	2 222	1 268 720
74.1	Rechts-, Steuer- und Unternehmensber., Markt- und Meinungsforschung, Beteiligungsgesellsch..	88	X	-	-	-	-	88	22 550
74.2	Architektur- und Ingenieurbüros.....	1 517	X	-	-	-	-	1 517	915 829
74.3	Technische, physikalische und chemische Untersuchungen, dar. durch die öffentliche Verwaltung und Hochschulen.....	589	X	-	-	-	-	589	316 539
	durch die Entsorgungswirtschaft.....	-	X	-	-	-	-	-	-
74.8	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen Überwiegend für Unternehmen	28	X	-	-	-	-	28	13 803
	Insgesamt....	4 669	42 692 875	941	8 113 582	1 557	3 098 304	2 329	1 328 781

\*) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen  
1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ 93)

Erhebungsjahr:2000  
Bund

Erhebung der Waren und Dienstleistungen  
Tabelle 2: Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen

Nr. der Klas- sifi- ka- tion1)	Wirtschaftsgliederung (H.v. = Herstellung von)	Umsatz mit Waren, Bau- oder Dienst- leistungen für den Umweltschutz insgesamt	Umsatz mit Waren, die				
			zusammen	0 Textilien	1 Holzwaren	2 Papier	3 Chemische Erzeugnisse
1 000 EUR							
C	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden..	-	-	-	-	-	-
10	Kohlenbergbau, Torfgewinnung.....	-	-	-	-	-	-
11	Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung da- mit verbundener Dienst- leistungen.....	-	-	-	-	-	-
12	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze.....	-	-	-	-	-	-
13	Erzbergbau.....	-	-	-	-	-	-
14	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau.....	-	-	-	-	-	-
D	Verarbeitendes Gewerbe..	8 259 807	8 070 328	176 471	5 950	29	42 960
15	Ernährungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-
16	Tabakverarbeitung.....	-	-	-	-	-	-
17	Textilgewerbe.....	156 825	155 291	145 566	-	-	-
18	Bekleidungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-
19	Ledergewerbe.....	-	-	-	-	-	-
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln).....	745	745	-	738	-	-
21	Papiergewerbe.....	-	-	-	-	-	-
22	Verlags-, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern.....	-	-	-	-	-	-
23	Kokerei, Mineralölver- arb., Herst. u. Verarb. von Spalt- und Brut- stoffen.....	-	-	-	-	-	-
24	Chemische Industrie.....	641 816	621 547	97	-	-	-
25	H.v. Gummi- und Kunst- stoffwaren.....	701 222	697 788	7 218	-	-	42 597
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	852 405	808 305	2 624	5 212	-	327
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	169 899	169 899	-	-	-	-
28	H.v. Metallerzeugnissen.	1 144 804	1 097 527	44	-	29	-
29	Maschinenbau.....	2 456 634	2 397 550	-	-	-	36
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgerä- ten, und -einrichtungen	-	-	-	-	-	-
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserzeugung, -verteilung u. d.....	78 048	73 078	-	-	-	-
32	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik.....	-	-	-	-	-	-
33	Medizin-, Meß-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik.....	146 716	138 055	-	-	-	-
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen.....	1 844 129	1 844 129	-	-	-	-
35	Sonstiger Fahrzeugbau...	-	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrum., Sport- geräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen.	-	-	-	-	-	-
37	Recycling.....	-	-	-	-	-	-
F	Baugewerbe.....	3 012 137	43 256	102	-	-	-
C,D,F	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie- und Wasserversorgung).....	11 271 944	8 113 582	176 573	5 950	29	42 960

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ 93)

ausschließlich dem Umweltschutz dienen						Umsatz mit Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen	Umsatz mit Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen	Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>
4 Gummi- und Kunststoffwaren	5 Glas, Keramik, Steine und Erden	6 Metall-erzeugnisse	7 Maschinenbau-erzeugnisse	8 Meß- und regeltechnische Geräte	9 Fahrzeuge und -teile			
1 000 EUR								
-	-	-	-	-	-	-	-	C
-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	12
-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	14
858 051	758 407	624 306	1 534 247	213 397	3 856 510	140 601	48 878	D
-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	16
7 149	-	351	2 225	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	7	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	23
679	-	9	3 258	4	574 904	-	20 181	24
650 249	4 599	9 275	25 010	1 109	-	-	-	25
15 481	739 939	1 120	41 509	2 420	-	42 783	1 317	26
20 580	-	124 560	24 760	-	-	-	-	27
7 448	1 962	244 108	294 491	205	549 237	38 746	8 533	28
154 366	8 422	183 131	1 089 562	3 460	958 573	53 970	5 111	29
-	-	-	-	-	-	-	-	30
1 862	-	1 101	10 556	59 558	-	-	4 064	31
-	-	-	-	-	-	-	-	32
72	10	61	1 887	131 533	4 491	1 428	7 234	33
-	-	58 123	18 235	-	1 767 769	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	37
2 178	34 395	3 656	2 345	371	210	2 957 700	11 183	F
860 228	792 801	627 962	1 536 593	213 768	3 856 720	3 098 304	60 061	C,D,F

Erhebungsjahr: 2000  
Bund

Nr. der Klas- sifi- ka- tion1)	Wirtschaftsgliederung (H.v. = Herstellung von)	Umsatz mit Waren, Bau- oder Dienst- leistungen für den Umweltschutz insgesamt	Umsatz mit Waren, die				
			zusammen	0 Textilien	1 Holzwaren	2 Papier	3 Chemische Erzeugnisse
		1 000 EUR					
74	Erbringung von Dienst- leistungen Überwiegend für Unternehmen.....	1 268 720	-	-	-	-	
74.1	Rechts-, Steuer- und Unternehmensber., Markt- und Meinungsforschung, Beteiligungsgesellsch..	22 550	-	-	-	-	
74.2	Architektur- und Ingenieurbüros.....	915 829	-	-	-	-	
74.3	Technische, physikali- sche und chemische Untersuchungen, der. durch die öf- fentliche Verwaltung und Hochschulen.....	316 539	-	-	-	-	
	durch die Entsor- gungswirtschaft.....	-	-	-	-	-	
74.8	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen Über- wiegend für Unternehmen	13 803	-	-	-	-	
	Insgesamt...	12 540 666	8 113 582	176 573	5 950	29	42 960

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ 93)

für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1. UStatG)  
für den Umweltschutz nach Wirtschaftszweigen und nach Warengruppen

Erhebungsjahr: 2000  
Bund

ausschließlich dem Umweltschutz dienen						Umsatz mit Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen	Umsatz mit Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen	Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>
4 Gummi- und Kunststoffwaren	5 Glas, Keramik, Steine und Erden	6 Metall-erzeugnisse	7 Maschinenbau-erzeugnisse	8 Meß- und regeltechnische Geräte	9 Fahrzeuge und -teile			
1 000 EUR								
-	-	-	-	-	-	-	1 268 720	74
-	-	-	-	-	-	-	22 550	74.1
-	-	-	-	-	-	-	915 829	74.2
-	-	-	-	-	-	-	316 539	74.3
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	13 803	74.8
860 228	792 801	627 962	1 536 593	213 768	3 856 720	3 098 304	1 328 781	Insg.



Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1. UStStG)  
Tabelle 3: Einheiten\*) und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen im In- und Ausland nach Wirtschaftszweigen

Erhebungsjahr: 2000  
Bund

Nr. der Klas- sifi- ka- tion1)	Wirtschaftsgliederung (H.v. = Herstellung von)	Einheiten*) mit Umsatz von Waren, Bau- oder Dienst- leistungen für den Umweltschutz	Umsatz mit Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz			
			insgesamt	im Inland	in Ländern der Europäischen Union	in anderen Ländern
		Anzahl	1 000 EUR			
C	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden..	-	-	-	-	-
10	Kohlenbergbau, Torfgewinnung.....	-	-	-	-	-
11	Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung da- mit verbundener Dienst- leistungen.....	-	-	-	-	-
12	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze.....	-	-	-	-	-
13	Erzbergbau.....	-	-	-	-	-
14	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau.....	-	-	-	-	-
D	Verarbeitendes Gewerbe..	936	8 259 807	5 924 619	1 644 753	690 435
15	Ernährungsgewerbe.....	-	-	-	-	-
16	Tabakverarbeitung.....	-	-	-	-	-
17	Textilgewerbe.....	27	156 825	81 847	47 054	27 924
18	Bekleidungsgewerbe.....	-	-	-	-	-
19	Ledergewerbe.....	-	-	-	-	-
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln).....	6	745	740	-	5
21	Papiergewerbe.....	-	-	-	-	-
22	Verlags-, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern.....	-	-	-	-	-
23	Kokerei, Mineralölver- arb., Herst. u. Verarb. von Spalt- und Brut- stoffen.....	-	-	-	-	-
24	Chemische Industrie.....	29	641 816	392 705	238 503	10 609
25	H.v. Gummi- und Kunst- stoffwaren.....	99	701 222	511 968	138 181	51 080
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	168	852 405	695 175	83 140	74 087
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	18	169 899	134 584	23 934	11 379
28	H.v. Metallerzeugnissen.	157	1 144 804	794 096	235 799	114 913
29	Maschinenbau.....	282	2 456 415	1 793 371	451 329	211 712
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgerä- ten, und -einrichtungen	-	-	-	-	-
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserzeugung, -verteilung u. ä.....	31	78 048	50 116	12 582	15 357
32	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik.....	-	-	-	-	-
33	Medizin-, Meß-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik.....	43	146 716	82 250	37 794	26 673
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen.....	64	1 844 129	1 349 679	360 863	133 587
35	Sonstiger Fahrzeugbau...	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrum., Sport- geräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen.	-	-	-	-	-
37	Recycling.....	-	-	-	-	-
F	Baugewerbe.....	1 511	3 012 136	2 974 532	30 308	7 296
C,D,F	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie- und Wasserversorgung).....	2 447	11 271 943	8 899 151	1 675 061	697 730

\*) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ 93)

Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1. UStStG)  
Tabelle 3: Einheiten\*) und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen im In- und Ausland nach Wirtschaftszweigen

Erhebungsjahr: 2000  
Bund

Nr. der Klas- sifi- ka- tion1)	Wirtschaftsgliederung (H.v. = Herstellung von)	Einheiten*) mit Umsatz von Waren, Bau- oder Dienst- leistungen für den Umweltschutz	Umsatz mit Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz			
			insgesamt	im Inland	in Ländern der Europäischen Union	in anderen Ländern
		Anzahl	1 000 EUR			
74	Erbringung von Dienst- leistungen Überwiegend für Unternehmen.....	2 222	1 268 723	1 169 971	48 424	50 327
74.1	Rechts-, Steuer- und Unternehmensber., Markt- und Meinungsforschung, Beteiligungsgesellsch..	88	22 550	21 218	374	956
74.2	Architektur- und Ingenieurbüros.....	1 517	915 831	834 804	38 653	42 374
74.3	Technische, physikali- sche und chemische Untersuchungen, dar. durch die öf- fentliche Verwaltung und Hochschulen.....	589	316 539	300 592	9 190	6 757
	durch die Entsor- gungswirtschaft.....	-	-	-	-	-
74.8	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen Über- wiegend für Unternehmen	28	13 803	13 357	207	240
	Insgesamt...	4 669	12 540 666	10 067 111	1 723 483	750 075

\*) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen  
1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ 93)

Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1. UStatG)  
Tabelle 4: Einheiten\*) und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen  
im In- und Ausland nach Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung

Erhebungsjahr: 2000  
Bund

Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung	Einheiten*) mit Umsatz von Waren, Bau- oder Dienst- leistungen für den Umweltschutz	Umsatz mit Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz			
		insgesamt	im Inland	in Ländern der Europäischen Union	in anderen Ländern
	Anzahl	1 000 EUR			
Waren.....	941	8 112 679	5 791 959	1 639 251	681 469
0 Textilien.....	38	176 572	97 046	49 119	30 407
1 Holzwaren.....	.	.	.	.	.
2 Papier.....	.	.	.	.	.
3 Chemische Erzeugnisse.....	20	42 960	36 096	5 422	1 442
4 Gummi- und Kunststoffwaren..	140	860 237	636 745	168 869	54 623
5 Glas, Keramik, Steine und Erden.....	184	792 800	657 525	75 793	59 482
6 Metallerzeugnisse.....	229	628 471	495 105	87 610	45 756
7 Maschinenbauerzeugnisse.....	321	1 537 087	974 073	305 233	257 781
8 Meß- und regeltechnische Geräte.....	77	213 769	120 941	51 820	41 008
9 Fahrzeuge und -teile.....	68	3 856 823	2 771 548	894 760	190 515
Bauleistungen.....	1 557	3 099 059	3 053 067	34 363	11 629
Dienstleistungen.....	2 329	1 328 928	1 222 085	49 867	56 976
1 Untersuchungen und Analysen.	1 111	276 811	258 301	13 578	4 932
2 Gutachten.....	912	163 777	149 018	10 861	3 898
3 Konzepte, Beratungen und Software.....	661	107 563	95 258	5 141	7 164
4 Planungen.....	1 216	369 108	343 864	10 306	14 938
5 Projektbetreuungen und Überwachungen.....	1 189	411 668	375 639	9 984	26 045
Insgesamt.....	4 669	12 540 666	10 067 111	1 723 483	750 075

\*) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen

Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1. UStatG)  
Tabelle 5: Einheiten\*) sowie Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz  
nach Umweltbereichen und Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung

Erhebungsjahr: 2000  
Bund

Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung	Einheiten*) mit Umsatz von Waren, Bau- oder Dienst- leistungen für den Umwelt- schutz	Umsatz mit Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz						
		insgesamt1)	Abfall- wirtschaft	Gewässer- schutz	Lärm- bekämpfung	Luftrein- haltung	Naturschutz und Land- schafts- pflege	Boden- sanierung
		Anzahl	1 000 EUR					
Waren.....	941	8 112 679	1 079 298	1 953 032	968 398	4 094 214	17 953	686
0 Textilien.....	38	176 572	410	19 797	19 534	136 830	-	-
1 Holzwaren.....	.	.	.	-	.	-	-	-
2 Papier.....	.	.	.	.	.	-	-	-
3 Chemische Erzeugnisse.....	20	42 960	258	33 771	-	8 931	-	-
4 Gummi- und Kunststoffwaren..	140	860 237	183 777	580 266	87 571	8 612	-	-
5 Glas, Keramik, Steine und Erden.....	184	792 800	4 169	405 426	138 255	231 019	13 933	-
6 Metallerzeugnisse.....	229	628 471	101 616	286 032	108 121	132 192	-	-
7 Maschinenbauerzeugnisse.....	321	1 537 087	453 251	511 196	-	571 895	-	253
8 Meß- und regeltechnische Geräte.....	77	213 769	19 078	111 505	9 256	69 476	4 020	433
9 Fahrzeuge und -teile.....	68	3 856 823	316 717	5 011	599 732	2 935 261	-	-
Bauleistungen.....	1 557	3 099 059	184 526	2 537 469	109 760	65 754	106 190	94 607
Dienstleistungen.....	2 329	1 328 928	198 052	552 421	50 022	83 461	47 338	201 787
1 Untersuchungen und Analysen.	1 111	276 811	23 421	72 613	14 555	38 748	4 061	69 606
2 Gutachten.....	912	163 777	29 198	22 152	22 371	8 816	8 271	30 933
3 Konzepte, Beratungen und Software.....	661	107 563	14 414	27 402	3 638	14 256	3 460	4 247
4 Planungen.....	1 216	369 108	57 184	222 607	4 851	10 605	22 117	31 654
5 Projektbetreuungen und Überwachungen.....	1 189	411 668	73 833	207 641	4 604	11 034	9 434	65 345
Insgesamt.....	4 669	12 540 666	1 461 876	5 042 919	1 128 181	4 243 427	171 480	297 080

\*) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen

1) Umsätze mit umweltbereichsübergreifenden Dienstleistungen sind nur in der Spalte "insgesamt" enthalten

Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1. UStatG)  
Tabelle 6: Einheiten\*) und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

Erhebungsjahr: 2000  
Bund

Nr. der Klassifikation <sup>1)</sup>	Wirtschaftsgliederung (H.v. = Herstellung von)	Einheiten*) mit Umsatz von Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz	Umsatz mit Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz			
			insgesamt	im Inland	in Ländern der Europäischen Union	in anderen Ländern
		Anzahl	1 000 EUR			
C	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden.....	-	-	-	-	-
10	Kohlenbergbau, Torfgewinnung.....	-	-	-	-	-
11	Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen.....	-	-	-	-	-
12	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze.....	-	-	-	-	-
13	Erzbergbau.....	-	-	-	-	-
14	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau.....	-	-	-	-	-
D	Verarbeitendes Gewerbe.....	936	8 259 807	5 924 619	1 644 753	690 435
15	Ernährungsgewerbe.....	-	-	-	-	-
16	Tabakverarbeitung.....	.	.	.	.	.
17	Textilgewerbe.....	27	156 825	81 847	47 054	27 924
171	Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei..	-	-	-	-	-
172	Weberei.....	4	10 268	5 037	1 628	3 603
173	Textilveredlung.....	-	-	-	-	-
174	H.v. konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung).....	5	9 062	7 069	1 695	299
175	Sonstiges Textilgewerbe (ohne H.v. Maschinenware).....	18	137 496	69 742	43 731	24 022
176	H.v. gewirktem und gestricktem Stoff..	-	-	-	-	-
177	H.v. gewirkten und gestrickten Fertigerzeugnissen.....	-	-	-	-	-
18	Bekleidungsgewerbe.....	.	.	.	.	.
19	Ledergewerbe.....	-	-	-	-	-
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln).....	6	745	740	-	5
21	Papiergewerbe.....	-	-	-	-	-
22	Verlage, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern.....	-	-	-	-	-
23	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Bruttstoffen.....	-	-	-	-	-
24	Chemische Industrie	29	641 816	392 705	238 503	10 609
241	H.v. chemischen Grundstoffen.....	10	39 438	35 681	3 063	696
242	H.v. Schädlingsbekämpfungs- und Pflanzenschutzmitteln.....	-	-	-	-	-
243	H.v. Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten.....	-	-	-	-	-
244	H.v. pharmazeutischen Erzeugnissen....	-	-	-	-	-
245	H.v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln.....	-	-	-	-	-
246	H.v. sonstigen chemischen Erzeugnissen	10	599 104	349 335	234 150	9 616
247	H.v. Chemiefasern.....	-	-	-	-	-
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren.....	99	701 222	511 968	138 181	51 080
251	H.v. Gummiwaren.....	5	21 487	10 856	9 178	1 653
252	H.v. Kunststoffwaren.....	94	679 735	501 312	129 003	49 427
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	168	852 405	695 175	83 140	74 087
261	Herstellung und Verarbeitung von Glas.	5	96 352	88 366	6 730	1 267
262	Keramik (ohne Ziegel- und Baukeramik)	8	194 474	78 011	47 773	68 689
263	H.v. keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten.....	.	.	.	.	.
264	Ziegel- und sonstiger Baukeramik....	8	124 103	114 375	9 655	72
265	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips.	.	.	.	-	-
266	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips.....	138	403 664	386 461	13 222	3 981
267	Be- und Verarbeitung von Natursteinen a.h.g.....	-	-	-	-	-
268	H.v. sonstigen Mineralerzeugnissen....	7	30 470	24 820	5 635	16

\*) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen  
1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ 93)

Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1. UStatG)  
Tabelle 6: Einheiten\*) und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

Erhebungsjahr: 2000  
Bund

Nr. der Klassifikation1)	Wirtschaftsgliederung (H.v. = Herstellung von)	Einheiten*) mit Umsatz von Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz	Umsatz mit Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz			
			insgesamt	im Inland	in Ländern der Europäischen Union	in anderen Ländern
		Anzahl	1 000 EUR			
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	18	169 899	134 584	23 934	11 379
271	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen (EGKS).....	-	-	-	-	-
272	H.v. Röhren.....	.	.	.	.	.
273	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl, H.v. Ferrolegierungen (nicht EGKS).....	-	-	-	-	-
274	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen.....	.	.	.	.	.
275	Gießereiindustrie.....	-	-	-	-	-
28	H.v. Metallerzeugnissen.....	157	1 144 804	794 096	235 799	114 913
281	Stahl- und Leichtmetallbau.....	78	138 954	120 169	11 918	6 869
282	Kessel- und Behälterbau (ohne H.v. Dampfkesseln).....	26	81 725	69 225	8 467	4 032
283	H.v. Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel).....	17	258 060	140 063	29 684	88 314
284	H.v. Schmiede-, Preß-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	-	-	-	-	-
285	Oberflächenveredlung, Wärmebehandlung und Mechanik a.n.g.....	.	.	.	.	.
286	H.v. Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen.....	.	.	.	-	-
287	H.v. sonstigen Eisen-, Blech- und Metallwaren.....	30	118 733	91 059	18 634	9 039
29	Maschinenbau.....	282	2 456 415	1 793 371	451 329	211 712
291	H.v. Maschinen für die Erzeugung und Nutzung von mechanischer Energie (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge).....	33	222 605	120 051	64 339	38 215
292	H.v. sonstigen Maschinen für unspezifische Verwendung.....	176	1 890 104	1 456 190	310 458	123 454
293	H.v. land- und forstwirtschaftlichen Maschinen.....	.	.	.	.	.
294	H.v. Werkzeugmaschinen.....	6	36 906	22 572	10 316	4 019
295	H.v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige.....	63	284 831	183 369	59 879	41 580
296	H.v. Waffen und Munition.....	-	-	-	-	-
297	H.v. Haushaltsgeräten a.n.g.....	.	.	.	.	.
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgesetzen und -einrichtungen.....	.	.	.	.	.
31	H.v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.....	31	78 048	50 116	12 582	15 357
311	H.v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren.....	-	-	-	-	-
312	H.v. Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen.....	20	61 879	37 651	10 355	13 876
313	H.v. isolierten Elektrokabeln, -leitungen und -drähten.....	-	-	-	-	-
314	H.v. Akkumulatoren und Batterien.....	-	-	-	-	-
315	H.v. elektrischen Lampen und Leuchten.....	.	.	.	.	.
316	H.v. elektrischen Ausrüstungen a.n.g.....	7	11 953	9 427	1 689	837
32	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik.....	.	.	.	.	.
321	H.v. elektronischen Bauelementen.....	.	.	.	-	-
322	H.v. Nachrichtentechnischen Geräten und Einrichtungen.....	.	.	.	.	.
323	H.v. Rundfunk- und Fernsehgeräten sowie phono- und videotecnischen Geräten.....	-	-	-	-	-
33	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik.....	43	146 716	82 250	37 794	26 673
331	H.v. medizinischen Geräten und orthopädischen Vorrichtungen.....	-	-	-	-	-
332	H.v. Meß-, Kontroll-, Navigations- u.ä. Instrumenten und Vorrichtungen..	.	.	.	.	.
333	H.v. industriellen Prozeßsteuerungsanlagen.....	.	.	.	.	.

\*) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen  
1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1983 (WZ 93)

Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1. UStatG)  
Tabelle 6: Einheiten\*) und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

Erhebungsjahr: 2000  
Bund

Nr. der Klas- sifi- ka- tion1)	Wirtschaftsgliederung (H.v. = Herstellung von)	Einheiten*) mit Umsatz von Waren, Bau- oder Dienst- leistungen für den Umweltschutz	Umsatz mit Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz			
			insgesamt	im Inland	in Ländern der Europäischen Union	in anderen Ländern
		Anzahl	1 000 EUR			
334	H.v. optischen und fotografischen Geräten.....	-	-	-	-	-
335	H.v. Uhren.....	-	-	-	-	-
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen..	64	1 844 129	1 349 679	360 863	133 587
341	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren.	5	86 740	48 562	32 375	5 803
342	H.v. Karosserien, Aufbauten und Anhängern.....	42	260 107	198 411	48 833	12 863
343	H.v. Teilen und Zubehör für Kraft- wagen und Kraftwagenmotoren.....	17	1 496 821	1 102 247	279 653	114 921
35	Sonstiger Fahrzeugbau.....	.	.	.	-	-
351	Schiffbau.....	-	-	-	-	-
352	Schienenfahrzeugbau.....	-	-	-	-	-
353	Luft- und Raumfahrzeugbau.....	.	.	.	-	-
354	H.v. Krafträdern, Fahrrädern und Behindertenfahrzeugen.....	-	-	-	-	-
355	Fahrzeugbau a.n.g.....	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumen- ten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen.....	.	.	.	.	.
37	Recycling.....	.	.	.	.	-
F	Baugewerbe.....	1 511	3 012 136	2 974 532	30 308	7 296
451	Vorbereitende Baustellenarbeiten.....	.	.	.	.	.
452	Hoch- und Tiefbau.....	1 369	2 809 070	2 773 284	30 206	5 579
453	Bauinstallation.....	84	61 817	60 885	54	878
454	Sonstiges Baugewerbe.....	.	.	.	.	.
455	Vermietung von Baumaschinen und -geräten mit Bedienungspersonal.....	-	-	-	-	-
C,D,F	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie- und Wasserversorgung).....	2 447	11 271 944	8 901 022	1 675 061	695 861
K	Dienstleistungen.....	2 222	1 268 723	1 169 971	48 424	50 327
74	Erbringung von Dienstleistungen, überwiegend für Unternehmen.....	2 222	1 268 723	1 169 971	48 424	50 327
741	Rechts-, Steuer- und Unternehmensbera- tung, Markt- und Meinungsforschung, Beteiligungsgesellschaften.....	88	22 550	21 218	374	956
742	Architektur- und Ingenieurbüros.....	1 517	915 831	834 804	38 653	42 374
743	Technische, physikalische und chemische Untersuchung.....	589	316 539	300 592	9 190	6 757
	darunter nach Wirtschaftszweig des Unternehmens:					
	75, 80 Öffentliche Verwaltung, Ver- teidigung, Sozialversicherung, Erziehung und Unterricht.....	-	-	-	-	-
	90 Abwasser- und Abfallbeseitigung und sonstige Entsorgung.....	-	-	-	-	-
748	Erbringung von sonstigen Dienst- leistungen überwiegend für Unternehmen.....	28	13 803	13 357	207	240
	Insgesamt.....	4 669	12 540 666	10 067 111	1 723 483	750 075

\*) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1993 (WZ 93)

Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1. UStatG)  
Tabelle 7: Einheiten\*) und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz  
nach Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung

Erhebungsjahr : 2000  
Bund

Schlüsselnummer	Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung	Einheiten*) mit Umsatz von Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz	Umsatz mit Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz			
			insgesamt	im Inland	in Ländern der Europäischen Union	in anderen Ländern
		Anzahl	1 000 EUR			
	Waren.....	941	8 112 679	5 791 959	1 639 251	681 469
0101	Filtertextilien für die Abfallbehandlung.....	6	410	109	301	-
0201	Filtertextilien für die Abwasserbehandlung.....	19	19 797	11 913	3 811	4 073
0301	Schalldämm-Textilien.....	5	19 535	17 278	1 154	1 103
0401	Filtertextilien für die Abgasbehandlung.....	22	136 830	67 746	43 852	25 232
1101	Kompostsilo aus Holz.....	3	21	20	-	1
1301	Lärmschutzwände aus Holz.....	4	715	712	-	3
1302	Schallschleusen aus Holz.....	-	-	-	-	-
1303	Schalldämmungen aus Holz oder Kork....	.	.	.	.	.
1304	Schwingungsdämpfer/-isolierungen aus Kork.....	-	-	-	-	-
2201	Papierfilter für die Abwasserbehandlung.....	.	.	.	-	-
2401	Papierfilter für Abgasreinigungsanlagen.....	-	-	-	-	-
3101	Chemikalien, Grundstoffe, Zubereitungen ausschließlich für die Abfallwirtschaft.....	.	.	.	-	-
3201	Chemikalien, Grundstoffe, Zubereitungen ausschließlich für den Gewässerschutz.....	17	33 770	28 904	3 765	1 101
3401	Chemikalien, Grundstoffe, Zubereitungen ausschließlich für die Luftreinhaltung.....	4	8 931	6 934	1 656	341
4101	Abfallbehälter aus Kunststoff.....	32	122 761	72 511	44 026	6 224
4102	Müllsäcke.....	5	17 408	17 080	328	-
4103	Einrichtungen aus Kunststoff für Abfalldeponien.....	11	43 611	15 048	18 235	10 328
4201	Abwasserrohre und Kanalisationsbauteile aus Kunststoff.....	44	287 765	225 034	40 919	21 812
4202	Filter, Siebe und Schmutzkörbe aus Kunststoff für die Abwasserbehandlung	9	123 245	94 803	24 655	3 787
4203	Kunststofferzeugnisse für biologische Abwasserbehandlungsanlagen.....	9	15 908	11 644	3 971	293
4204	Kunststoffbehälter und -wannen für wassergefährdende Stoffe.....	24	153 353	119 948	29 065	4 340
4301	Kunststofferzeugnisse zur Schalldämmung.....	20	71 262	60 782	3 805	6 675
4302	Schwingungsdämpfer aus Kunststoff.....	6	16 314	12 853	2 604	857
4401	Abgasschläuche und Absaughauben aus Kunststoff.....	3	8 613	7 044	1 262	307
5101	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für die Abfallwirtschaft.....	8	4 170	3 291	831	48
5201	Abwasserrohre und -sammler aus Steinzeug oder Beton.....	125	371 739	352 298	15 869	3 572
5202	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für mechanische Abwasserbehandlungsanlagen.....	28	24 069	22 849	1 023	191
5203	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für die Sicherheit wassergefährdender Stoffe.....	22	9 628	9 233	392	3
5301	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für den Lärmschutz.....	13	138 255	131 765	6 383	107
5401	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für Lüftungstechnik und Abgasableitung.....	20	231 020	124 522	50 937	55 561
5501	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für Naturschutz und Landschaftspflege.....	12	13 933	13 575	358	-
6101	Abfallbehälter aus Metall.....	65	101 616	90 691	7 721	3 204
6102	Abfallsiebe und Roste aus Metall.....	-	-	-	-	-
6201	Abwasserrohre, Armaturen, Ventile und Kanalisationsbauteile aus Metall.....	28	168 128	122 034	32 455	13 639
6202	Filter, Siebe und Schmutzkörbe aus Metall für die Abwasserbehandlung....	17	26 159	23 550	2 188	421

\*) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen



Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1. UStatG)  
Tabelle 7: Einheiten\*) und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz  
nach Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung

Erhebungsjahr : 2000  
Bund

Schlüsselnummer	Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung	Einheiten*) mit Umsatz von Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz	Umsatz mit Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz			
			insgesamt	im Inland	in Ländern der Europäischen Union	in anderen Ländern
		Anzahl	1 000 EUR			
6203	Abwassermärmetauscher aus Metall.....	-	-	-	-	-
6204	Metallbehälter und -wannen für wassergefährdende Stoffe.....	52	91 874	80 014	9 878	1 982
6301	Metallerzeugnisse zur Schalldämmung...	37	59 129	46 916	6 382	5 831
6302	Schwingungsdämpfer aus Metall.....	10	49 368	30 112	9 588	9 668
6401	Erzeugnisse aus Metall für Lüftungstechnik und Abgasableitung.....	59	101 701	86 215	10 822	4 664
6402	Abgaswärmetauscher aus Metall.....	10	12 174	5 658	2 943	3 573
6403	Erzeugnisse aus Metall für die Abgasreinigung.....	9	18 318	9 911	5 631	2 776
7101	Umladeanlagen für Abfall.....	8	14 536	5 627	7 230	1 679
7102	Abfalltrocknungsanlagen.....	8	14 536	5 627	7 230	1 679
7103	Abfallfördererinnenrichtungen.....	32	56 494	35 862	17 269	3 363
7104	Maschinenbauerzeugnisse zum Klassieren, Trennen, Sichten und Sortieren von Abfall.....	29	55 176	33 952	17 793	3 431
7105	Demontage- und Zerkleinerungseinrichtungen für Abfall.....	27	106 718	60 194	25 482	21 042
7106	Einrichtungen zum Agglomerieren, Pallettieren, Pressen und Mischen von Abfall.....	21	64 703	40 274	16 481	7 948
7107	Maschinenbauerzeugnisse für biologische Abfallbehandlungsanlagen.....	15	76 687	67 933	4 373	4 381
7108	Anlagen für die mechanisch-biologische Restabfallbehandlung.....	4	6 921	3 791	3 130	-
7109	Thermische Abfallbehandlungsanlagen...	16	72 181	45 968	13 792	12 421
7110	Chemische Abfallbehandlungsanlagen	.	.	-	.	-
7111	Aufbereitungsanlagen für Deponiegas und -sickerwasser.....	.	.	.	.	-
7201	Pumpen und Hebeanlagen für Abwasser...	25	69 391	49 337	8 185	11 869
7202	Mechanische Abwasserbehandlungsanlagen	54	128 227	91 126	26 925	10 176
7203	Biologische Abwasserbehandlungsanlagen	27	54 078	47 531	802	5 745
7204	Chemisch-physikalische Abwasserbehandlungsanlagen.....	38	93 718	72 461	10 226	11 031
7205	Thermische Abwasserbehandlungsanlagen.	8	14 416	10 404	2 743	1 269
7206	Maschinenbauzubehör für Abwasserbehandlungsanlagen.....	36	98 310	46 918	36 116	15 276
7207	Maschinenbauerzeugnisse für die Schlammbehandlung.....	32	52 734	35 309	9 464	7 961
7401	Maschinenbauerzeugnisse für Lüftungstechnik und Abgasableitung.....	35	66 770	50 666	9 457	6 647
7402	Maschinenbauerzeugnisse zur Abgas- und Abluftkühlung.....	23	73 687	54 203	12 711	6 773
7403	Aerosol- und Gasabscheidungsanlagen...	36	158 146	42 828	19 677	95 641
7404	Einrichtungen zur Abscheidung von festen und flüssigen Stoffen aus Abluft und Abgas.....	58	273 301	178 926	63 244	31 131
7601	Maschinenbauerzeugnisse zur Bodendekontaminierung.....	3	253	253	-	-
8101	Meß- und Analysegeräte für Abfall.....	12	17 747	7 880	5 426	4 441
8102	Regeltechnik für die Abfallbehandlung.	6	1 332	1 332	-	-
8201	Meß- und Analysegeräte für Abwasser...	24	78 859	40 589	23 923	14 337
8202	Regeltechnik für die Abwasserbehandlung.....	21	32 647	29 151	1 444	2 052
8301	Schallmeßgeräte.....	3	9 256	4 628	1 822	2 806
8401	Meß- und Analysegeräte für Abgas...	21	65 117	30 298	17 852	16 967
8402	Regeltechnik für die Abgasbehandlung...	9	4 357	3 570	401	386
8501	Meß- und Analysegeräte in Naturschutz und Landschaftspflege.....	4	4 020	3 081	920	19
8601	Meß- und Analysegeräte für die Bodensenierung.....	.	.	.	.	-
9101	Entsorgungsfahrzeuge.....	10	86 604	52 596	29 520	4 488
9102	Aufbauten für Entsorgungsfahrzeuge...	25	159 524	126 961	28 629	3 934
9103	Kehr- und Kehrsaugmaschinen.....	10	43 514	20 622	17 614	5 278
9104	Fahrzeuge für Abfalldeponien.....	.	.	.	.	.
9201	Fahrzeuge zum Abwasser- und Klärschlammtransport.....	.	.	.	.	.
9301	Auspufftöpfe für Fahrzeuge.....	9	599 732	458 907	96 591	44 234
9401	Abgasreinigungsanlagen für Fahrzeuge...	23	2 935 365	2 104 004	709 209	122 152

\*) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen

Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1. UStatG)  
Tabelle 7: Einheiten\*) und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz  
nach Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung

Erhebungsjahr : 2000  
Bund

Schlüsselnummer	Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung	Einheiten*) mit Umsatz von Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz	Umsatz mit Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz			
		Anzahl	insgesamt	im Inland	in Ländern der Europäischen Union	in anderen Ländern
			1 000 EUR			
	Bauleistungen.....	1 557	3 099 059	3 053 067	34 363	11 629
101	Bau von Zwischenlagern und Sammelstellen für Abfälle.....	47	13 676	12 819	682	175
102	Bau von Verladeanlagen für Abfälle....	6	1 060	1 060	-	-
103	Bau von Abfallaufbereitungsanlagen....	30	25 064	24 573	-	491
104	Bau von Anlagen zur Kompostierung und Vergärung.....	16	5 628	5 628	-	-
105	Bau von Anlagen zur mechanisch-biologischen Restabfallbehandlung....	7	2 026	2 026	-	-
106	Bau von thermischen Abfallbehandlungsanlagen.....	25	16 764	14 843	1 844	77
107	Bau von Haus- und Gewerbemülldeponien..	47	80 689	80 157	512	-
108	Bau von Sonderabfalldeponien.....	11	5 261	5 209	52	-
109	Bau von Bauschuttdeponien.....	14	9 469	9 469	-	-
110	Bau von Behälterdeponien.....	5	743	743	-	-
111	Bau von Untertagedeponien.....	3	362	362	-	-
112	Bau von Deponieschächten.....	9	1 511	1 511	-	-
113	Bau von Fassungen für Deponiesickerwasser.....	16	6 501	6 501	-	-
114	Bau von Deponiegasfassungen.....	15	1 648	1 648	-	-
115	Geländegestaltungen und Pflanzungen für Deponien.....	22	14 149	14 149	-	-
201	Kanalbau / Bau von Abwasserleitungen..	1 142	1 774 390	1 768 764	4 152	1 474
202	Bau von Regenrückhaltebecken.....	368	190 788	186 905	3 782	101
203	Bau von Abwasserpumpwerken.....	204	57 675	55 466	2 209	-
204	Bau von Düken.....	42	27 818	26 138	1 680	-
205	Bau von Abwasserbehandlungsanlagen....	337	314 927	312 867	1 351	709
206	Bau von Leichtflüssigkeitsabscheidern..	118	13 762	13 449	313	-
207	Bau von Anlagen zur Reinigung, Entgiftung und Neutralisation von Abwasser.....	87	50 239	48 755	1 406	78
208	Bau von Kühltürmen.....	4	9 548	9 267	281	-
209	Bau von Faultürmen.....	10	8 406	7 924	-	482
210	Bau von Schlammabsetzanlagen.....	27	6 764	6 764	-	-
211	Bau von Schlammfelder.....	4	4 691	4 691	-	-
212	Umweltschutzeinrichtungen beim Bau von Gefahrostofflagern.....	40	20 817	19 625	237	955
213	Umweltschutzeinrichtungen beim Bau von Transportleitungen für wassergefährdende Flüssigkeiten und Gase...	39	32 761	31 749	1 012	-
214	Bau von Meßstationen für Abwasser.....	14	2 182	1 575	577	30
215	Bau von Anlagen zur Wasserkreislauf-führung.....	40	22 697	22 395	36	266
301	Bau von Lärmschutzwällen.....	93	103 577	102 876	701	-
302	Bau von Schwingungsschutzfundamenten..	6	6 938	4 544	849	1 545
402	Bau von Entschwefelungsanlagen.....	19	41 611	30 955	9 176	1 480
403	Bau von Entstickungsanlagen.....	12	10 532	9 729	683	120
404	Bau von Entstaubungsanlagen.....	17	13 034	9 196	373	3 465
501	Erderbeiten für Rekultivierungsmaßnahmen von Deponien und Tagebauten...	70	60 376	58 842	1 534	-
502	Moorkultivierungen.....	.	.	.	-	-
503	Ödlandkultivierungen.....	.	.	.	-	-
504	Bau von Tiefbauten zum Schutz gegen Bodenerosion.....	12	1 668	1 668	-	-
505	Bau von Windschutzanlagen.....	4	129	129	-	-
506	Flächenhafter Erdbau zur Geländegestaltung in Naturschutz und Landschaftspflege.....	48	16 052	15 873	-	179
507	Gewässerrekultivierung.....	80	21 301	21 301	-	-
508	Schutzsysteme für Tore (z.B. Amphibien)	21	6 337	6 337	-	-
601	Test- und Suchbohrungen für die Bodensanierung.....	13	3 151	3 151	-	-
602	Bauleistungen für Bodenmechanik, Erd- und Grundbau, soweit Bodensanierung betreffend.....	60	77 423	77 349	74	-
603	Bau von Abschirmwänden unterirdisch...	5	3 638	2 791	847	-
604	Biologische Bodenreinigung.....	7	6 451	6 451	-	-
605	Thermische Bodenreinigung.....	4	2 542	2 542	-	-
606	Bau von Anlagen zur Behandlung kontaminierter Böden.....	4	1 404	1 404	-	-

\*) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen

Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1. UStatG)  
Tabelle 7: Einheiten\*) und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz  
nach Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung

Erhebungsjahr : 2000  
Bund

Schlüsselnummer	Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung	Einheiten*) mit Umsatz von Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz	Umsatz mit Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz			
			insgesamt	im Inland	in Ländern der Europäischen Union	in anderen Ländern
		Anzahl	1 000 EUR			
	Dienstleistungen.....	2 329	1 328 928	1 222 085	49 867	56 976
101	Untersuchungen und Analysen für die Abfallwirtschaft.....	286	23 420	23 109	294	17
102	Gutachten für die Abfallwirtschaft....	167	29 199	28 913	167	119
103	Konzepte, Beratungen und Software für die Abfallwirtschaft.....	153	14 413	13 246	421	746
104	Planungen für die Abfallwirtschaft....	227	57 183	49 654	2 570	4 959
105	Projektbetreuungen und !berwachungen für die Abfallwirtschaft.....	344	73 835	66 431	2 819	4 585
201	Untersuchungen und Analysen für den Gewässerschutz.....	447	72 638	69 954	1 493	1 191
202	Gutachten für den Gewässerschutz.....	260	22 160	20 346	357	1 457
203	Konzepte, Beratungen und Software für den Gewässerschutz.....	248	27 411	23 938	1 041	2 432
204	Planungen für den Gewässerschutz.....	686	222 620	210 868	3 475	8 277
205	Projektbetreuungen und !berwachungen für den Gewässerschutz.....	613	207 641	200 199	1 028	6 414
301	Untersuchungen und Analysen für die Lärmbekämpfung.....	131	14 555	13 347	821	387
302	Gutachten für die Lärmbekämpfung.....	176	22 372	21 536	681	155
303	Konzepte, Beratungen und Software für die Lärmbekämpfung.....	50	3 638	3 625	8	5
304	Planungen für die Lärmbekämpfung.....	.	.	.	.	.
305	Projektbetreuungen und !berwachungen für die Lärmbekämpfung.....	49	4 604	4 466	51	87
401	Untersuchungen und Analysen für die Luftreinhaltung.....	158	38 748	37 621	846	281
402	Gutachten für die Luftreinhaltung.....	111	8 816	8 605	157	54
403	Konzepte, Beratungen und Software für die Luftreinhaltung.....	102	14 258	12 628	792	838
404	Planungen für die Luftreinhaltung.....	.	.	.	.	.
405	Projektbetreuungen und !berwachungen für die Luftreinhaltung.....	70	11 035	7 014	3 492	529
501	Untersuchungen und Analysen für Naturschutz und Landschaftspflege.....	63	4 062	3 736	19	307
502	Gutachten für Naturschutz und Landschaftspflege.....	108	8 270	7 593	125	552
503	Konzepte, Beratungen und Software für Naturschutz und Landschaftspflege....	43	3 477	3 135	-	342
504	Planungen für Naturschutz und Landschaftspflege.....	246	22 118	21 547	121	450
505	Projektbetreuungen und !berwachungen für Naturschutz und Landschaftspflege	96	9 434	4 323	24	5 087
601	Untersuchungen und Analysen für die Bodensanierung.....	512	69 606	68 044	773	789
602	Gutachten für die Bodensanierung.....	301	30 945	30 044	293	608
603	Konzepte, Beratungen und Software für die Bodensanierung.....	72	4 246	4 142	26	78
604	Planungen für die Bodensanierung.....	222	31 654	31 618	36	-
605	Projektbetreuungen und !berwachungen für die Bodensanierung.....	276	65 347	59 681	288	5 378
701	Untersuchungen und Analysen, umweltbereichsübergreifend.....	207	53 784	42 496	9 331	1 957
702	Gutachten, umweltbereichsübergreifend.	247	42 013	31 977	9 083	953
703	Konzepte, Beratungen und Software, umweltbereichsübergreifend.....	181	40 120	34 541	2 856	2 723
704	Planungen, umweltbereichsübergreifend.	120	20 010	16 648	3 093	269
705	Projektbetreuungen und !berwachungen, umweltbereichsübergreifend.....	153	39 776	33 526	2 283	3 967
	Insgesamt.....	4 689	12 540 666	10 067 111	1 723 483	750 075

\*) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen

**Tabelle 8**

**Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz**

**Nach Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung**

Erhebung der Waren und Dienstleistungen  
Tabelle 8: Betriebe des Produzierenden Gewerbes mit Umsatz von Waren, Bau- und Dienstleistungen

Erhebungsjahr : 2000  
Bund

NR. der Klas- sifi- ka- tion 1)	Wirtschaftsgliederung (H.v.=Herstellung von)	Betriebe mit Um- satz von Waren, Bau- und Dienst- leistun- gen für den Um- welt- schutz insge- samt	Umsatz		Betriebe mit einem Anteil des Umsatzes mit Waren, Bau-					
			Umsatz insgesamt	darunter mit Waren, Bau- und Dienst- leistungen für den Umwelt- schutz	90 Prozent und mehr			75 bis unter 90 Prozent		
					Betriebe	Umsatz insgesamt	darunter mit Waren, Bau- und Dienst- leistungen für den Um- weltschutz	Betriebe	Umsatz insgesamt	darunter mit Waren, Bau- und Dienst- leistungen für den Um- weltschutz
		Anzahl	1 000 EUR		Anzahl	1 000 EUR		Anzahl	1 000 EUR	
C	Bergbau und Gewinnung									
	von Steinen und Erden..	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Kohlenbergbau,	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Torfgewinnung.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Gewinnung von Erdöl und									
	Erdgas, Erbringung da-									
	mit verbundener Dienst-									
	leistungen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Bergbau auf Uran- und	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Thoriumerze.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Erzbergbau.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Gewinnung von Steinen									
	und Erden, sonstiger									
	Bergbau.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D	Verarbeitendes Gewerbe	936	27 539 914	8 259 807	228	4 390 746	4 300 996	85	1 891 128	1 611 409
15	Ernährungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Tabakverarbeitung.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Textilgewerbe.....	27	463 317	156 825	111	61 833	60 617	.	.	.
18	Bekleidungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ledergewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Holzgewerbe (ohne H.v.									
	Möbeln).....	6	71 883	745	.	.	.	-	-	-
21	Papiergewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Verlags-, Druckgewerbe,									
	Vervielfältigung.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Kokerei, Mineralölver-									
	arbeitung, H.v. Brut-									
	stoffen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Chemische Industrie.....	29	7 459 392	641 816	6	71 067	71 004	.	.	.
25	H.v. Gummi- und Kunst-									
	stoffwaren.....	99	1 979 255	701 222	17	231 994	224 209	14	274 480	234 732
26	Glasgewerbe, Keramik,									
	Verarbeitung von									
	Steinen und Erden.....	168	2 267 218	852 405	34	473 151	466 611	20	119 068	98 634
27	Metallerzeugung und									
	-bearbeitung.....	18	639 820	169 899	3	30 329	29 800	.	.	.
28	H.v. Metallerzeugnissen.	157	2 487 938	1 144 804	33	781 542	750 247	9	238 510	194 417
29	Maschinenbau.....	282	6 844 077	2 456 634	76	1 457 080	1 424 274	21	139 688	116 643
30	H.v. Büromaschinen,									
	Datenverarbeitungsgerä-									
	ten, und -einrichtungen	.	.	.	-	-	-	.	.	.
31	H.v. Geräten der Elek-									
	trizitätserzeugung,									
	-verteilung u.ä.....	31	794 253	78 048	5	10 864	10 859	.	.	.
32	Rundfunk-, Fernseh- und									
	Nachrichtentechnik.....	.	.	.	-	-	-	.	.	.
33	Medizin-, Maß-, Steuer-									
	und Regelungstechnik,									
	Optik.....	43	518 203	146 716	15	74 309	73 742	.	.	.
34	H.v. Kraftwagen und									
	Kraftwagenteilen.....	64	3 850 147	1 844 129	24	1 194 022	1 185 336	12	480 280	404 464
35	Sonstiger Fahrzeugbau...	.	.	.	-	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck,									
	Musikinstrumenten,									
	Sportgeräten usw.....	.	.	.	.	.	.	-	-	-
37	Recycling.....	.	.	.	.	.	.	-	-	-
F	Baugewerbe.....	1 511	15 152 965	3 012 137	141	478 272	468 550	51	228 147	185 370
C,D,F	Produzierendes Gewerbe									
	(ohne Energie- und									
	Wasserversorgung).....	2 447	42 692 875	11 271 944	369	4 869 019	4 769 548	136	2 119 276	1 796 779

1) Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe (WZ 93)

für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1. UStatG)  
nach Wirtschaftszweigen und nach dem Anteil des Umsatzes mit Umweltgütern, Bau- und Dienstleistungen

Erhebungsjahr : 2000  
Bund

und Dienstleistungen für den Umweltschutz am Umsatz insgesamt von ...									NR. der Klas- sifi- ka- tion 1)
50 bis unter 75 Prozent			25 bis unter 50 Prozent			unter 25 Prozent			
Betriebe	Umsatz insgesamt	darunter mit Waren, Bau- und Dienst- leistungen für den Um- weltschutz	Betriebe	Umsatz insgesamt	darunter mit Waren, Bau- und Dienst- leistungen für den Um- weltschutz	Betriebe	Umsatz insgesamt	darunter mit Waren, Bau- und Dienst- leistungen für den Um- weltschutz	
Anzahl	1 000 EUR		Anzahl	1 000 EUR		Anzahl	1 000 EUR		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	C
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
92	1 360 966	866 392	112	1 600 058	583 712	419	18 297 019	897 297	D
-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
3	76 197	55 602	.	.	.	10	316 127	34 947	17
-	-	-	.	.	.	.	.	.	18
-	-	-	-	-	-	5	71 837	701	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	5	76 846	23 667	17	6 733 876	35 854	24
11	163 733	111 181	9	186 918	68 661	48	1 122 130	62 441	25
22	192 119	113 023	29	238 090	82 669	63	1 244 792	91 465	26
.	.	.	6	168 270	60 784	6	347 301	27 812	27
15	110 178	67 892	13	82 763	27 333	87	1 274 944	104 915	28
32	626 077	408 451	29	421 526	180 801	124	4 199 704	326 464	29
-	-	-	-	-	-	.	.	.	30
.	.	.	6	67 044	25 757	18	710 839	37 030	31
-	-	-	-	-	-	.	.	.	32
.	.	.	6	133 090	45 009	18	292 803	14 787	33
4	89 081	52 409	7	158 879	45 914	17	1 927 884	156 005	34
-	-	-	-	-	-	.	.	.	35
-	-	-	-	-	-	.	.	.	36
-	-	-	-	-	-	.	.	.	37
133	850 022	519 060	311	2 735 046	979 158	875	10 861 478	859 998	F
225	2 210 987	1 385 451	423	4 335 101	1 562 872	1 294	29 158 497	1 757 297	C,D,F

## Anhang

### Erhebungsvordrucke für die Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1 UStatG) – Berichtsjahr 2000 –

Hinweis: Die Erläuterungen zu allen Erhebungsbogen sind identisch und werden daher nur einmal mit dem Bogen 16 W abgebildet.

1. **16W** Waren – (komplett)
2. **16WD** Zusatzbogen für Hersteller von Waren, die auch Dienstleistungen erbringen, mit Verzeichnis
3. **16WB** Zusatzbogen für Erbringer von Bauleistungen, die auch Waren herstellen, ohne Verzeichnis, da identisch mit 16B
4. **16B** Bauleistungen mit Verzeichnis
5. **16BD** Zusatzbogen für Erbringer von Bauleistungen, die auch Dienstleistungen erbringen, ohne Verzeichnis, da identisch mit 16 DA
6. **16BW** Zusatzbogen für Erbringer von Bauleistungen, die auch Waren herstellen ohne Verzeichnis, da identisch mit 16 W
7. **16DA** Dienstleistungen allgemein mit Verzeichnis
8. **16DÖ** Dienstleistungen der öffentlichen Hand, mit Verzeichnis

Statistisches Landesamt	<b>Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1 UStatG) 2000</b>	<b>16W</b>																				
<i>Meldende Stelle</i>	Einsendetermin: <div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 20px;"></div>																					
	Bitte teilen Sie uns mit, an wen wir uns bei Rückfragen wenden dürfen (freiwillige Angaben):																					
	Name: <div style="border: 1px solid black; width: 250px; height: 20px;"></div>																					
	Telefon: <div style="border: 1px solid black; width: 250px; height: 20px;"></div>																					
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"><b>16W</b></div> <div style="flex-grow: 1;">Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben: <div style="border: 1px solid black; width: 250px; height: 20px;"></div></div> <div style="text-align: right;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px;">SA   1</div> <div style="font-size: 0.8em;">SST 1</div> <div style="font-size: 0.7em;">SST 2-10</div> </div> </div> <p style="margin-top: 10px;">➔ <b>Bitte geben Sie die Umsätze<sup>1</sup> an, die Sie im Jahr 2000<sup>2</sup> mit Waren erzielt haben, die in Ihrem Betrieb hergestellt wurden und die ausschließlich dem Umweltschutz<sup>3</sup> dienen.</b></p> <p style="font-size: 0.8em;">Falls Sie als Generalunternehmer auftreten, geben Sie bitte nur Eigenumsätze ohne Umsätze von Unterauftragnehmern an. Bitte prüfen Sie, ob Sie Waren herstellen, die in dem Verzeichnis auf Seite 4 des Erhebungsvordrucks genannt sind. Falls ja, übernehmen Sie bitte die Art der Ware (in Spalte 2) und die Schlüsselnummer (in Spalte 1) und geben die Umsätze in den Spalten 3 bis 6 an. Darüber hinaus können Sie Umsätze mit Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz<sup>3</sup> dienen und nicht im Verzeichnis enthalten sind, ebenfalls aufführen. Bitte nennen Sie die Art der Ware in Spalte 2. Das Feld „Schlüsselnummer“ (Spalte 1) bleibt dann leer. Falls Umsätze mit Bauleistungen oder Dienstleistungen für den Umweltschutz erzielt wurden, füllen Sie bitte auch Zusatzbogen 16WB bzw. 16WD aus.</p>																						
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="width: 45%;"> <p>Bitte geben Sie die in dieser Meldung verwendete Währung an. Es darf nur eine Währung eingetragen werden.</p> </div> <div style="width: 40%; text-align: center;"> <p>➔ <b>DM oder EUR</b></p> <div style="border: 1px solid black; width: 100px; height: 30px; margin: 0 auto;"></div> </div> <div style="width: 10%; font-size: 0.7em;"> DM = 1 EUR = 2 SST 51 </div> </div>																						
Schlüsselnummer	Art der Ware	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center; padding: 5px;">Erzielter Umsatz<sup>1</sup></th> </tr> <tr> <th style="width: 25%; text-align: center; padding: 5px;">zusammen</th> <th style="width: 25%; text-align: center; padding: 5px;">mit inländischen Abnehmern</th> <th style="width: 25%; text-align: center; padding: 5px;">mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Euro- päischen Union (EU)</th> <th style="width: 25%; text-align: center; padding: 5px;">mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)</th> </tr> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center; padding: 5px;">In vollen Einheiten der oben angegebenen Währung</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center; padding: 5px;">3</th> <th style="text-align: center; padding: 5px;">4</th> <th style="text-align: center; padding: 5px;">5</th> <th style="text-align: center; padding: 5px;">6</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center; font-size: 0.7em;">SST 15-23</td> <td style="text-align: center; font-size: 0.7em;">SST 24-32</td> <td style="text-align: center; font-size: 0.7em;">SST 33-41</td> <td style="text-align: center; font-size: 0.7em;">SST 42-50</td> </tr> </table>	Erzielter Umsatz <sup>1</sup>				zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Euro- päischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)	In vollen Einheiten der oben angegebenen Währung				3	4	5	6	SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50
Erzielter Umsatz <sup>1</sup>																						
zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Euro- päischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)																			
In vollen Einheiten der oben angegebenen Währung																						
3	4	5	6																			
SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50																			
<div style="font-size: 0.7em;">SST 11-14</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 5px;">Beispiel:</div> <div style="display: flex; margin-top: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: 40px; text-align: center;">4</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: 40px; text-align: center;">1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: 40px; text-align: center;">0</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: 40px; text-align: center;">1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: 200px;">Abfallbehälter aus Kunststoff</div> </div> <div style="display: flex; margin-top: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: 40px; text-align: center;">5</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: 40px; text-align: center;">2</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: 40px; text-align: center;">0</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: 40px; text-align: center;">1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: 200px;">Abwasserrohre und -sammler aus Steinzeug oder Beton</div> </div>	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div>																				
<b>Weitere Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 4 genannt):</b>																						
<div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div>																				



➔ **Falls Umsätze mit Bauleistungen oder Dienstleistungen für den Umweltschutz erzielt wurden, bitte auch Zusatzbogen 16WB bzw. 16WD ausfüllen. Sollte der entsprechende Zusatzbogen nicht beiliegen, fordern Sie diesen bitte beim Statistischen Landesamt an.**

## Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1 UStatG)

**16W**

### Erläuterungen 16W

#### Zweck, Art und Umfang der Erhebung

Die jährliche Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz wird bei höchstens 5 000 repräsentativ ausgewählten Betrieben und Einrichtungen, die Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz herstellen bzw. erbringen, durchgeführt. Ihre Ergebnisse liefern Informationen über die angebotsseitige Struktur der Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz.

#### Rechtsgrundlagen

Gesetz über Umweltstatistiken (Umweltstatistikgesetz – UStatG) vom 21. September 1994 (BGBl. I S. 2530), zuletzt geändert durch Artikel 12 des Gesetzes vom 19. Dezember 1997 (BGBl. I S. 3158), in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 21. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1857). Erhoben werden die Angaben zu § 16 Abs. 1 UStatG.

Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 18 UStatG in Verbindung mit § 15 BStatG. Hiernach sind die Inhaber/innen oder Leiter/innen der Unternehmen und Betriebe, die Körperschaften und die Leiter/innen der Anstalten und sonstigen Einrichtungen auskunftspflichtig.

Gemäß § 15 Abs. 6 BStatG haben Widerspruch und Anfechtungsklage gegen die Aufforderung zur Auskunftserteilung keine aufschiebende Wirkung.

#### Geheimhaltung

Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG grundsätzlich geheimgehalten. Nur in ausdrücklich gesetzlich geregelten Ausnahmefällen dürfen Einzelangaben übermittelt werden.

Eine Übermittlung der erhobenen Angaben ist nach § 20 UStatG in Verbindung mit § 16 Abs. 4 BStatG an die fachlich zuständigen obersten Bundes- und Landesbehörden in Form von Tabellen mit statistischen Ergebnissen zulässig, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen.

Nach § 16 Abs. 6 BStatG ist es auch möglich, den Hochschulen oder sonstigen Einrichtungen mit der Aufgabe unabhängiger wissenschaftlicher Forschung für die Durchführung wissenschaftlicher Vorhaben Einzelangaben zur Verfügung zu stellen, wenn diese so anonymisiert sind, daß sie nur mit einem unverhältnismäßig großen Aufwand an Zeit, Kosten und Arbeitskraft den Befragten oder Betroffenen zugeordnet werden können. Eine Übermittlung von Einzelangaben mit Namen und Anschrift ist ausgeschlossen.

Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für Personen, die Einzelangaben erhalten.

#### Hilfsmerkmale, laufende Nummern/Ordnungsnnummern, Trennung und Löschung, Adressdatei

Name, Bezeichnung und Anschrift der Auskunftspflichtigen, sowie Name und Telefonnummer der für eventuelle Rückfragen zur Verfügung stehenden Person sind Hilfsmerkmale, die lediglich der technischen Durchführung der Erhebung dienen. Sie werden sofort nach Abschluss der Prüfung der Angaben vom Erhebungsvordruck getrennt, gesondert aufbewahrt und spätestens nach Abschluss der nächsten Erhebung vernichtet.

Die verwendete Identitäts-Nummer dient der Unterscheidung der in die Erhebung einbezogenen Betriebe und Einrichtungen und der rationellen Aufbereitung der Erhebung. Sie besteht aus einer laufenden, frei vergebenen, jedoch länderspezifischen Nummer.

Name und Anschrift des Betriebes und die Identitäts-Nummer werden zur Führung des Unternehmensregisters für statistische Verwendungszwecke (Statistikregister) verwendet. Rechtsgrundlagen hierfür sind § 13 BStatG und die Verordnung (EWG) Nr. 2186/93 des Rates vom 22. Juli 1993 über die innergemeinschaftliche Koordinierung des Aufbaus von Unternehmensregistern für statistische Verwendungszwecke (Abl. EG Nr. L 196 S. 1).

#### Berichtseinheit

Die Erhebung erstreckt sich auf Betriebe des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden, des Verarbeitenden Gewerbes und Baugewerbes, die Waren und Bauleistungen herstellen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen, und Architektur- und Ingenieurbüros, Institute und Einrichtungen, die technische, physikalische und chemische Untersuchungen, Beratungen und andere Dienstleistungen für den Umweltschutz erbringen.

Die Meldung ist für den gesamten Betrieb abzugeben, in die Meldung je Betrieb sind also auch alle Verwaltungs-, Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die mit dem meldenden Betrieb örtlich verbunden sind oder in dessen Nähe liegen, einzubeziehen.

#### Abgrenzung der Erhebungsmerkmale

- 1) Summe der Rechnungsendbeträge (ohne Umsatzsteuer) der im Berichtsjahr abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte – unabhängig vom Zahlungseingang – einschließlich Verbrauchssteuern und getrennt in Rechnung gestellter Kosten für Fracht, Porto, Verpackung usw. Bitte melden Sie auch Erlöse aus Lieferungen und Leistungen an rechtlich selbständige Konzern- und Verkaufsgesellschaften. Unmittelbar gewährte Preisnachlässe sind abzusetzen.
- 2) Deckt sich das Geschäftsjahr nicht mit dem Kalenderjahr, so ist das Geschäftsjahr zugrunde zu legen, das im Berichtsjahr endet.
- 3) Darunter sind Waren zu verstehen, die der Emissionsminderung dienen. Unter Emissionsminderung ist dabei die Vermeidung, Verminderung bzw. Beseitigung von schädigenden Einflüssen auf die Umwelt aus Produktion und Konsum zu verstehen. Diese sind möglich für die Umweltbereiche 'Abfallwirtschaft', 'Gewässerschutz', 'Lärmbekämpfung', 'Luftreinhaltung', 'Naturschutz und Landschaftspflege' sowie Bodensanierung. Nicht darunter fallen Waren, die dem Arbeitsschutz dienen.

## Verzeichnis von Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen

16W

**Textilien**

- 0101 Filtertextilien für die Abfallbehandlung  
 0201 Filtertextilien für die Abwasserbehandlung  
 z.B. Filtereinsätze für mechanische Abwasserbehandlungsanlagen  
 0301 Schalldämm-Textilien  
 0401 Filtertextilien für die Abgasbehandlung  
 z.B. Filtermedien für Abgasreinigungsanlagen

**Holzwaren**

- 1101 Kompostsilo aus Holz  
 1301 Lärmschutzwände aus Holz  
 1302 Schallschleusen aus Holz  
 1303 Schalldämmungen aus Holz oder Kork  
 1304 Schwingungsdämpfer/-isolierungen aus Kork

**Papier**

- 2201 Papierfilter für die Abwasserbehandlung  
 z.B. Papierfilter für mechanische Abwasserbehandlungsanlagen  
 2401 Papierfilter für Abgasreinigungsanlagen

**Chemische Erzeugnisse**

- 3101 Chemikalien, Grundstoffe, Zubereitungen ausschließlich für die Abfallwirtschaft  
 z.B. Chemikalien für Analysenküf, Chemikalien für die chemische Abfallbehandlung, Roteschleim für die biologische Abfallbehandlung  
 3201 Chemikalien, Grundstoffe, Zubereitungen ausschließlich für den Gewässerschutz  
 z.B. Chemikalien für die Abwasserbehandlung, Bakterienkulturen für den Schlammabbau, Flockungs- und Flotationsmittel für die Abwasserbehandlung, Aktivkohle für die Abwasserbehandlung, Chemikalien zur Neutralisation von Abwasser, Beschichtungen für Gefahrgutbehälter, Ölaufsaugeinrichtungen, Chemikalien für Abwasserreststoffe  
 3401 Chemikalien, Grundstoffe, Zubereitungen ausschließlich für die Luftreinhaltung  
 z.B. Chemikalien für die Abgasbehandlung, Chemikalien für chemische Abgasabscheider

**Gummi- und Kunststoffwaren**

- 4101 Abfallbehälter aus Kunststoff  
 z.B. Abfallbeimer, Abfalltransportbehälter, Behälter zur Wertstoffsammlung  
 4102 Müllsäcke  
 4103 Einrichtungen aus Kunststoff für Abfalldeponien  
 z.B. Deponieabdichtungen, Deponieabdichtungen, Drainageeinrichtungen, Entgasungseinrichtungen  
 4201 Abwasserrohre und Kanalisationsbauteile aus Kunststoff  
 4202 Filter, Siebe und Schmutzkörbe aus Kunststoff für die Abwasserbehandlung  
 4203 Kunststoffserzeugnisse für biologische Abwasserbehandlungsanlagen  
 z.B. Festbetten  
 4204 Kunststoffbehälter und -wannen für wassergefährdende Stoffe  
 z.B. Sicherheitsbehälter für den Transport von Gefahrgut, Auffangwannen für Gefahrgut  
 4301 Kunststoffserzeugnisse zur Schalldämmung  
 z.B. Lärmschutzwände, Schalldämm-Materialien, Schallschirme, hauben, -dämpfer  
 4302 Schwingungsdämpfer aus Kunststoff  
 4401 Abgasschläuche und Absaughauben aus Kunststoff

**Glas, Keramik, Steine und Erden sowie Beton**

- 5101 Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für die Abfallwirtschaft  
 z.B. getrocknete Tone für Deponien  
 5201 Abwasserrohre und -sammler aus Steinzeug oder Beton  
 5202 Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für mechanische Abwasserbehandlungsanlagen  
 z.B. Filtereinsätze für die Abwasserbehandlung  
 5203 Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für die Sicherheit wassergefährdender Stoffe  
 z.B. Behälter für wassergefährdende Stoffe, Ölaufsaugeinrichtungen  
 5301 Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für den Lärmschutz  
 z.B. Lärmschutzwände aus Lapor  
 5401 Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für Lüftungstechnik und Abgasableitung  
 z.B. Kamine, Abgasleitungen, Düsen für Abluft und Abgase, Abgasrohrleitungen aus Borosilicatglas

- 5501 Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für Naturschutz und Landschaftspflege  
 z.B. Amphibenschutzsysteme

**Metallerzeugnisse**

- 6101 Abfallbehälter aus Metall  
 z.B. Abfallmüden, Abfallcontainer, Abfallbeimer, Abfalltransportbehälter, Behälter zur Wertstoffsammlung  
 6102 Abfallsiebe und Roste aus Metall  
 6201 Abwasserrohre, Armaturen, Ventile und Kanalisationsbauteile aus Metall  
 6202 Filter, Siebe und Schmutzkörbe aus Metall für die Abwasserbehandlung  
 6203 Abwasserwärmetauscher aus Metall  
 6204 Metallbehälter und -wannen für wassergefährdende Stoffe  
 z.B. Behälter für wassergefährdende Stoffe, Sicherheitsbehälter für den Transport von Gefahrgut, Auffangwannen für Gefahrgut  
 6301 Metallerzeugnisse zur Schalldämmung  
 z.B. Schallschleusen  
 6302 Schwingungsdämpfer aus Metall  
 6401 Erzeugnisse aus Metall für Lüftungstechnik und Abgasableitung  
 z.B. Kamine, Abgasleitungen, Armaturen, Absperrungen, Klappen, Ventile, Düsen für Abluft und Abgase, Absaughauben, Armaturen für Abgasreinigungsanlagen  
 6402 Abgaswärmetauscher aus Metall  
 6403 Erzeugnisse aus Metall für die Abgasreinigung  
 z.B. thermische Abscheider, katalytische Abscheider, elektrische Abscheider

**Maschinenbauerzeugnisse**

- 7101 Umladeanlagen für Abfall  
 7102 Abfalltrocknungsanlagen  
 7103 Abfallförderer  
 z.B. Abfallgraber, Abfall-Bandförderer, Pneumatische Abfallförderer, Abfall-Beckenwerksförderer, Abfall-Rohrkettenförderer, Abfall-Trogkettenförderer, Magnetbänder, Abfallschwingförderer, Abfallschleppförderer, Abfallkörbe, Abfall-Aufgabeinrichtungen, Abfall-Austrageinrichtungen, Zubehör  
 7104 Maschinenbauerzeugnisse zum Klassieren, Trennen, Sichten und Sortieren von Abfall  
 z.B. Hydrozyklone, Elektrostatische Abfalltrennanlagen, Optische Abfalltrennanlagen, Magnetscheider, Abfallsichter, Baustellenabfall-Sortieranlage  
 7105 Demontage- und Zerkleinerungseinrichtungen für Abfall  
 z.B. Shredderanlagen, Abfallbackenbrecher, Abfallhammerbrecher, Abfallwalzenbrecher, Abfallprallmühlen  
 7106 Einrichtungen zum Agglomerieren, Pelletieren, Pressen und Mischen von Abfall  
 z.B. Abfallpressen, Abfallbrikettieranlagen, Abfallpelletieranlagen, Abfallgranuliermaschinen, Abfallmischanlagen  
 7107 Maschinenbauerzeugnisse für biologische Abfallbehandlungsanlagen  
 z.B. Einrichtungen zur Kompostierung biogener Abfälle, Einrichtungen zur Vergärung biogener Abfälle, Einrichtungen zur Vergärung von Klärschlamm, Einrichtungen zur Trocknung von Kompostergut  
 7108 Anlagen für die mechanisch-biologische Restabfallbehandlung  
 7109 Thermische Abfallbehandlungsanlagen  
 z.B. Verbrennungsanlagen (Rostfeuerung), Drehrohrverbrennungsanlagen, Wirbelschichtverbrennungsanlagen, Pyrolyseanlagen (Vergasung), Vergasungsverfahren  
 7110 Chemische Abfallbehandlungsanlagen  
 7111 Aufbereitungsanlagen für Deponiegas und -sickerwasser  
 7201 Pumpen und Hebeanlagen für Abwasser  
 7202 Mechanische Abwasserbehandlungsanlagen  
 z.B. Rühr- und Umrührwerke, Abwasserzentrifugen, Rechenanlagen, Rechengutzeileinerer, Rechengutpressen, Sandfänge, Sandbehandlungsanlagen (Klassierer, Zyklo), Schwimmstofffänger, Siebe, Siebmäschinen, Sedimentationsanlagen, Räumler, Räumlerbrücken, Filtrationsanlagen  
 7203 Biologische Abwasserbehandlungsanlagen  
 z.B. aerobe Abwasserbehandlungsanlagen, Anlagen zur Nitrifikation/Denitrifikation, Anlagen zur Phosphorelimination, anaerobe Abwasserbehandlungsanlagen, SBR-Anlagen (Aufstauanlagen), Biotank-Reaktoren  
 7204 Chemisch-physikalische Abwasserbehandlungsanlagen  
 z.B. Ozonisierungsanlagen in der Abwasserbehandlung, Ionentauscher in der Abwasserbehandlung, Einrichtungen zur Elektrolyse in der Abwasserbehandlung, Einrichtungen zur Neutralisation von Abwasser, Einrichtungen zur Entgasung von Abwasser, Abwasserflokulationsanlagen, Einrichtungen zur Ultrafiltration/Umkehrosmose in der Abwasserbehandlung, Einrichtungen zur Abwasserbehandlung mittels Aktivkohleverfahren, Öl-Wasser-Trennanlagen (z.B. Anlagen zur Kondensataufbereitung), UV-Anlagen zur Abwasserbehandlung

- 7205 Thermische Abwasserbehandlungsanlagen  
 z.B. Destillationsanlagen, Eindampfanlagen, Extraktionsanlagen, Kristallisationsanlagen, Desinfektionsanlagen, Verbrennungsanlagen  
 7206 Maschinenbauzubehör für Abwasserbehandlungsanlagen  
 z.B. Abscheider, Belüftungsanlagen, Gebläse für die Abwasserbehandlung, Maschinelle Ausrüstungen für Abwasserbehandlung  
 7207 Maschinenbauerzeugnisse für die Schlammbehandlung  
 z.B. Klärschlammbehandlungsanlagen, Gär- und Faulanlagen, Rühr- und Umrührwerke für die Schlammbehandlung, Schlammumpen, Filterpressen, Bandfilterpressen für die Schlammbehandlung, Zentrifugen und Dekanter für die Schlammbehandlung, Einrichtungen zur Schlamm-trocknung/-verfestigung, Einrichtungen zur Gasbehandlung in der Schlammbehandlung  
 7401 Maschinenbauerzeugnisse für Lüftungstechnik und Abgasableitung  
 z.B. Ventilatoren zur Förderung von Abgasen, Abgaspumpen, Pneumatische Förderung von Abgasen, Absaughauben, Abgasrückführungssysteme  
 7402 Maschinenbauerzeugnisse zur Abgas- und Abluftkühlung  
 z.B. Wärmetauscher, Kühltürme  
 7403 Aerosol- und Gasabscheidungsanlagen  
 z.B. Chemische Abscheider, Katalytische Abscheider, Membranverfahren, Adsorptionsverfahren (z.B. bei Lösemitteln), Adsorptionsverfahren (z.B. bei Lösemitteln), Kondensation von Lösemitteln, Rauchgasent-schwefelungsanlagen, Entstickungseinrichtungen, Aktivkohleanlagen zur Luftreinigung, Einrichtungen zur Abscheidung von Radioaktivität aus Abluft, biologische Abluftreinigung  
 7404 Einrichtungen zur Abscheidung von festen und flüssigen Stoffen aus Abluft und Abgas  
 z.B. Schwerkraftabscheider, Zentrifugenabscheider, Elektrische Abscheider, Nassabscheider, Entstaubungseinrichtungen, Filteranlagen  
 7601 Maschinenbauerzeugnisse zur Bodendekontaminierung  
 z.B. Einrichtungen zur Bodenluftabsaugung, Einrichtungen zur biologischen Dekontaminierung von Boden, Einrichtungen zur nassemekanischen Dekontaminierung (Extraktionsverfahren) von Boden, Einrichtungen zur thermischen Dekontaminierung von Boden, Einrichtungen zur chemisch-physikalischen Dekontaminierung von Boden

**Mess- und regeltechnische Geräte**

- 8101 Mess- und Analysegeräte für Abfall  
 z.B. Deponiegaserfassung, Radioaktivitätsmessgeräte, Analysegeräte für Deponieschadstoffe, Analysenküf, zugehörige Software  
 8102 Regeltechnik für die Abfallbehandlung  
 z.B. Dosiereinrichtungen für Abfallbehandlungsanlagen, zugehörige Software  
 8201 Mess- und Analysegeräte für Abwasser  
 z.B. Einrichtungen zur Probenahme, Konzentrationsmessgeräte für Abwasser, Messgeräte für Schadstoffe im Abwasser, Trübungsmessgeräte für Abwasser, Einrichtungen zur Kontrolle der Radioaktivität im Abwasser, Abwasserreststoffe, Schlammanalysegeräte, zugehörige Software  
 8202 Regeltechnik für die Abwasserbehandlung  
 z.B. Dosiereinrichtungen für Abwasserbehandlungsanlagen, Strömungswächter für Abwasser, Mengensensoren für Abwasser, zugehörige Software  
 8301 Schallmessgeräte  
 z.B. Schallpegelmessgeräte, Frequenzanalysegeräte, Schwingungs- und Körperschallmessgeräte, zugehörige Software  
 8401 Mess- und Analysegeräte für Abgase  
 z.B. Emissionsmessgeräte für Abgase, Auswerteinrichtungen für Emissionsmessungen, Staub-/Rauchschlammessgeräte für Abgase, Olfaktometer für Abgase, Einrichtungen zur Messung der Radioaktivität in Abgasen, Aerosolmessgeräte, zugehörige Software  
 8402 Regeltechnik für die Abgasbehandlung  
 z.B. Dosiereinrichtungen für Abgasreinigung, Abgastemperatur-Bestimmungsgesetze, Abgasvolumenstrom-Bestimmungsgesetze, zugehörige Software  
 8501 Mess- und Analysegeräte in Naturschutz und Landschaftspflege  
 z.B. Einrichtungen zur Flora-/Faunaanalyse, Einrichtungen zur Luftbildaufnahmen zur Feststellung von Vegetationsschäden, zugehörige Software  
 8601 Mess- und Analysegeräte für die Bodensanierung  
 z.B. Bodenanalysegeräte, Bodenluft-Analytik, zugehörige Software

**Fahrzeuge und -teile**

- 9101 Entsorgungsfahrzeuge  
 9102 Aufbauten für Entsorgungsfahrzeuge  
 9103 Kehr- und Kehrsaugmaschinen  
 9104 Fahrzeuge für Abfalldeponien  
 z.B. Planiergeräte, Kompaktoren, Bagger  
 9201 Fahrzeuge zum Abwasser- und Klärschlammtransport  
 9301 Auspufftöpfe für Fahrzeuge  
 9401 Abgasreinigungsanlagen für Fahrzeuge  
 z.B. Abgaskatalysatoren, Rußfilter für Dieselmotoren

# Zusatzbogen zu Erhebungsbogen 16W

**16WD**

Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben:

SA 5 SST 1  
SST 2-10

➔ Bitte geben Sie die Umsätze an, die im Jahr 2000 von Ihrem Betrieb mit Dienstleistungen erzielt wurden, die dem Umweltschutz dienen.

Falls Sie als Generalunternehmer auftreten, geben Sie bitte nur Eigenumsätze ohne Umsätze von Unterauftragnehmern an.

Bitte prüfen Sie, ob Sie Dienstleistungen erbringen, die in dem Verzeichnis auf Seite 2 des Erhebungsvordrucks genannt sind. Falls ja, übernehmen Sie bitte die Art der Dienstleistung (in Spalte 2) und die Schlüsselnummer (in Spalte 1) und geben Sie die Umsätze in den Spalten 3 bis 6 an.

Darüber hinaus können Sie Umsätze mit Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen und nicht im Verzeichnis enthalten sind, ebenfalls aufführen. Bitte nennen Sie die Art der Dienstleistung in Spalte 2. Das Feld „Schlüsselnummer“ (Spalte 1) bleibt dann leer.

Bitte geben Sie die in dieser Meldung verwendete Währung an.  
Es darf nur eine Währung eingetragen werden.

DM oder EUR

DM = 1 SST 51  
EUR = 2 SST 51

Schlüsselnummer	Art der Dienstleistung	Erzielter Umsatz <sup>1</sup>			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		in vollen Einheiten der oben angegebenen Währung			
1	2	3	4	5	6
SST 12-14		SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50
<b>Beispiel:</b>					
1 0 5	Projektbetreuungen und Überwachungen für die Abfallwirtschaft				
4 0 3	Konzepte, Beratungen und Software für die Luftreinhaltung				
<b>Weitere Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 2 genannt):</b>					
9 9 0	Umsätze mit Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen, insgesamt .....				

# Verzeichnis von Dienstleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen

**16WD**

## Abfallwirtschaft

Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Gesetzes zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Beseitigung von Abfällen (Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz – KrW-/AbfG) vom 27. September 1994 (BGBl. I S. 2705), geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 12. September 1996 (BGBl. I S. 1354). Abfälle sind alle beweglichen Sachen, die unter die in Anhang I des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes aufgeführten Gruppen fallen und deren sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muss. Sie umfassen Abfälle zur Verwertung und Abfälle zur Vermeidung.

- 101 Untersuchungen und Analysen für die Abfallwirtschaft  
z.B. Untersuchung von Abfällen
- 102 Gutachten für die Abfallwirtschaft  
z.B. Erstellung von Abfallkatastern, Umweltverträglichkeitsprüfungen sowie Abfallwirtschaft betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits sowie Abfallwirtschaft betreffend
- 103 Konzepte, Beratungen und Software für die Abfallwirtschaft  
z.B. Erstellung von Abfallwirtschaftskonzepten, Umweltinformationssysteme sowie Abfallwirtschaft betreffend
- 104 Planungen für die Abfallwirtschaft  
z.B. Planung von Zwischenlagern, Sammelstellen und Umladestationen offener Bauart für Abfälle oder Wertstoffe, Planung von Aufbereitungsanlagen für Abfälle, Planung von Bauschuttaufbereitungsanlagen, Planung von Anlagen zur Konditionierung von Sonderabfällen, Planung von Anlagen zur Kompostierung und Vergärung, Planung von thermischen Abfallbehandlungsanlagen, Planung von Pyrolyseanlagen, Planung von Hausmüll- und Monodeponien, Planung von Sonderabfalldeponien, Planung von Bauschuttedeponien, Planung von Geländegestaltungen und Pflanzungen für Deponien, Planung von Anlagen für Untertagedeponien, Planung von Behälterdeponien
- 105 Projektbetreuungen und Überwachungen für die Abfallwirtschaft  
z.B. Projektbetreuung beim Bau von Aufbereitungsanlagen für Abfälle, Projektbetreuung beim Bau von Zwischenlagern, Sammelstellen und Umladestationen offener Bauart für Abfälle oder Wertstoffe, Projektbetreuung beim Bau von Bauschuttaufbereitungsanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen zur Konditionierung von Sonderabfällen, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen zur Kompostierung und Vergärung, Projektbetreuung beim Bau von thermischen Abfallbehandlungsanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Pyrolyseanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Hausmüll- und Monodeponien, Projektbetreuung beim Bau von Sonderabfalldeponien, Projektbetreuung beim Bau von Bauschuttedeponien, Projektbetreuung bei der Durchführung von Geländegestaltungen und Pflanzungen für Deponien, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen für Untertagedeponien, Projektbetreuung beim Bau von Behälterdeponien

## Gewässerschutz

Dem Gewässerschutz dienen Maßnahmen, die zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht (Verringerung oder Beseitigung von Feststoffen und gelösten Stoffen sowie zur Verringerung der Wärmemenge) und zum Schutz der Oberflächengewässer und des Grundwassers bestimmt sind. Einzu beziehen sind auch Dienstleistungen für die Wasserkreislaufführung.

- 201 Untersuchungen und Analysen für den Gewässerschutz  
z.B. Kanaluntersuchungen, Abwasseranalysen
- 202 Gutachten für den Gewässerschutz  
z.B. Gutachten für die Abwasserentsorgung, Prüfung von Transportbehältern für Gefahrgut, Umweltverträglichkeitsprüfungen sowie Gewässerschutz betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits sowie Gewässerschutz betreffend
- 203 Konzepte, Beratungen und Software für den Gewässerschutz  
z.B. Beratung in der Abwasserentsorgung, Umweltinformationssysteme sowie Gewässerschutz betreffend

- 204 Planungen für den Gewässerschutz  
z.B. Planung von Abwasserleitungen, Planung von Leitungssystemen für Abwasser, Planung von Regenrückhaltebecken, Planung von Leichtflüssigkeitsabscheidern, Planung von Anlagen zur Reinigung, Entgiftung und Neutralisation von Abwasser, Planung von Kühltürmen, Planung von Faultürmen, Planung von Schlammabsetzanlagen, Planung von Anlagen zur Lagerung wassergefährdender Stoffe, Planung von Transportleitungen für wassergefährdende Flüssigkeiten und Gase, Planung von Abwasser-Meßstationen
- 205 Projektbetreuungen und Überwachungen für den Gewässerschutz  
z.B. Projektbetreuung beim Bau von Abwasserleitungen, Projektbetreuung beim Bau von Leitungssystemen für Abwasser, Projektbetreuung beim Bau von Regenrückhaltebecken, Projektbetreuung beim Bau von Leichtflüssigkeitsabscheidern, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen zur Reinigung, Entgiftung und Neutralisation von Abwasser, Projektbetreuung beim Bau von Kühltürmen, Projektbetreuung beim Bau von Faultürmen, Projektbetreuung beim Bau von Schlammabsetzanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen zur Lagerung wassergefährdender Stoffe, Projektbetreuung beim Bau von Transportleitungen für wassergefährdende Flüssigkeiten und Gase, Projektbetreuung beim Bau von Abwasser-Meßstationen

## Lärmbekämpfung

Der Lärmbekämpfung dienen Maßnahmen zur Verringerung oder Vermeidung der Entstehung sowie der Ausbreitung von Geräuschen. Einzu beziehen sind auch Maßnahmen zum Schutz vor Erschütterungen. Es sind nur solche Dienstleistungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.

- 301 Untersuchungen und Analysen für die Lärmbekämpfung  
z.B. Schalldruckmessung, Frequenzanalyse, Erschütterungsmessung
- 302 Gutachten für die Lärmbekämpfung  
z.B. Lärmgutachten, Erschütterungsgutachten, Umweltverträglichkeitsprüfungen sowie Lärmbekämpfung betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits sowie Lärmbekämpfung betreffend
- 303 Konzepte, Beratungen und Software für die Lärmbekämpfung  
z.B. Beratung zu Lärmschutzanlagen, Umweltinformationssysteme sowie Lärmbekämpfung betreffend
- 304 Planungen für die Lärmbekämpfung  
z.B. Planung von Lärmschutzanlagen
- 305 Projektbetreuungen und Überwachungen für die Lärmbekämpfung  
z.B. Projektbetreuung von Lärmschutzanlagen

## Luftreinhaltung

Der Luftreinhaltung dienen Maßnahmen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Rauch, Ruß, Staub, Gase, Aerosole, Dämpfe oder Geruchsstoffe) in Abgas. Es sind nur solche Dienstleistungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes erbracht wurden.

- 401 Untersuchungen und Analysen für die Luftreinhaltung  
z.B. Abgasmessungen
- 402 Gutachten für die Luftreinhaltung  
z.B. Gutachten für die Abgasableitung, Umweltverträglichkeitsprüfungen sowie Luftreinhaltung betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits sowie Luftreinhaltung betreffend
- 403 Konzepte, Beratungen und Software für die Luftreinhaltung  
z.B. Beratung zur Abgasableitung, Umweltinformationssysteme sowie Luftreinhaltung betreffend
- 404 Planungen für die Luftreinhaltung  
z.B. Planung von Schornsteinen, Planung von Entschwefelungsanlagen, Planung von Entstickungsanlagen, Planung von Rauchgasentstaubungsanlagen
- 405 Projektbetreuungen und Überwachungen für die Luftreinhaltung  
z.B. Projektbetreuung beim Bau von Schornsteinen, Projektbetreuung beim Bau von Entschwefelungsanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Entstickungsanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Rauchgasentstaubungsanlagen

## Naturschutz und Landschaftspflege

Dem Naturschutz bzw. der Landschaftspflege dienen alle Maßnahmen zur Erhaltung, Wiederherstellung oder Neugestaltung des naturgemäßen Erscheinungsbildes von Boden und Vegetation sowie zum Schutz der Tierwelt; insbesondere zählen hierzu Maßnahmen zur Rekultivierung und zur Verhinderung von Versumpfung und Verödung.

- 501 Untersuchungen und Analysen für Naturschutz und Landschaftspflege
- 502 Gutachten für Naturschutz und Landschaftspflege  
z.B. Umweltverträglichkeitsprüfungen sowie Naturschutz und Landschaftspflege betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits sowie Naturschutz und Landschaftspflege betreffend
- 503 Konzepte, Beratungen und Software für Naturschutz und Landschaftspflege  
z.B. Bau- und landschaftsgestalterische Beratung, Umweltinformationssysteme sowie Naturschutz bzw. Landschaftspflege betreffend
- 504 Planungen für Naturschutz und Landschaftspflege  
z.B. Erstellen von Flächennutzungsplänen, Erstellen von Grünordnungsplänen, Erstellen von Landschaftsrahmenplänen, Erstellen von Landschaftspflegerischen Begleitplänen, Landschaftsplanung, sonstige landschaftsplanerischen Leistungen, Erstellen von Pflege- und Entwicklungsplänen
- 505 Projektbetreuungen und Überwachungen für Naturschutz und Landschaftspflege  
z.B. Projektbetreuung von Rekultivierungsmaßnahmen

## Bodensanierung

Der Bodensanierung dienen Maßnahmen zur Beseitigung oder Verminderung von umweltgefährlichen Stoffen und Zubereitungen in Böden oder zur Abschirmung vor Ausbreitung dieser Stoffe und Zubereitungen in Boden und Grundwasser. Umweltgefährlich sind gem. § 3a Chemikaliengesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 25. Juli 1994 (BGBl. I S. 1703), zuletzt geändert durch Gesetz vom 14. Mai 1998 (BGBl. I S. 950), Stoffe oder Zubereitungen, die selbst oder deren Umwandlungsprodukte geeignet sind, die Beschaffenheit des Naturhaushaltes von Boden oder Luft, Klima, Tieren, Pflanzen oder Mikroorganismen derart zu verändern, daß dadurch sofort oder später Gefahren für die Umwelt herbeigeführt werden können.

- 601 Untersuchungen und Analysen für die Bodensanierung  
z.B. Altlastenerkundung
- 602 Gutachten für die Bodensanierung  
z.B. Bodengutachten
- 603 Konzepte, Beratungen und Software für die Bodensanierung  
z.B. Umweltinformationssysteme sowie Bodensanierung betreffend
- 604 Planungen für die Bodensanierung  
z.B. Planungen für Altlastenbehandlung, Planungsleistungen für Bodenmechanik, Erd- und Grundbau sowie Bodensanierung betreffend
- 605 Projektbetreuungen und Überwachungen für die Bodensanierung

## Umweltbereichsübergreifend

- 701 Untersuchungen und Analysen
- 702 Gutachten  
z.B. Umweltverträglichkeitsprüfungen, Durchführung von Umweltschutz-Audits
- 703 Konzepte, Beratungen und Software  
z.B. Umweltinformationssysteme
- 704 Planungen
- 705 Projektbetreuungen und Überwachungen

# Zusatzbogen zum Erhebungsbogen 16W

**16WB**

Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben:

SA 7 SST 1

SST 2-10

➔ Bitte geben Sie die Umsätze an, die im Jahr 2000 von Ihrem Betrieb mit Bauleistungen erzielt wurden, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen.

Falls Sie als Generalunternehmer auftreten, geben Sie bitte nur Eigenumsätze ohne Umsätze von Unterauftragnehmern an.

Bitte prüfen Sie, ob Sie Bauleistungen erbringen, die in dem Verzeichnis auf Seite 2 des Erhebungsvordrucks genannt sind. Falls ja, übernehmen Sie bitte die Art der Bauleistung (in Spalte 2) und die Schlüsselnummer (in Spalte 1) und geben die Umsätze in den Spalten 3 bis 6 an.

Darüber hinaus können Sie Umsätze mit Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz<sup>3</sup> dienen und nicht im Verzeichnis enthalten sind, ebenfalls aufführen. Bitte nennen Sie die Art der Bauleistung in Spalte 2. Das Feld „Schlüsselnummer“ (Spalte 1) bleibt dann leer.

Bitte geben Sie die in dieser Meldung verwendete Währung an.  
Es darf nur eine Währung eingetragen werden.

DM oder EUR

DM = 1  
EUR = 2 SST 51

Schlüsselnummer	Art der Bauleistung	Erzielter Umsatz <sup>1</sup>			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		in vollen Einheiten der oben angegebenen Währung			
1	2	3	4	5	6
SST 12-14		SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50
<b>Beispiel:</b>					
1 0 3	Bau von Abfallaufbereitungsanlagen				
2 0 5	Bau von Abwasserbehandlungsanlagen				
<b>Weitere Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 2 genannt):</b>					
9 9 0	Umsätze mit Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen, insgesamt .....				

Statistisches Landesamt	<b>Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1 UStatG) 2000</b>	<b>16B</b>
-------------------------	---	------------

  

<b>Meldende Stelle</b>	Einsendetermin: <div style="border: 1px solid black; width: 200px; height: 20px; margin: 5px 0;"></div> Bitte teilen Sie uns mit, an wen wir uns bei Rückfragen wenden dürfen (freiwillige Angaben):  Name: <div style="border: 1px solid black; width: 250px; height: 20px; margin: 5px 0;"></div>  Telefon: <div style="border: 1px solid black; width: 250px; height: 20px; margin: 5px 0;"></div>
------------------------	--

  

16B

Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben:

SA 

2

 SST 1  
 SST 2-10

➔ Bitte geben Sie die Umsätze<sup>1</sup> an, die im Jahr<sup>2</sup> 2000 von Ihrem Betrieb mit Bauleistungen erzielt wurden, die ausschließlich dem Umweltschutz<sup>3</sup> dienen.

Falls Sie als Generalunternehmer auftreten, geben Sie bitte nur Eigenumsätze ohne Umsätze von Unterauftragnehmern an. Bitte prüfen Sie, ob Sie Bauleistungen erbringen, die in dem Verzeichnis auf Seite 4 des Erhebungsvordrucks genannt sind. Falls ja, übernehmen Sie bitte die Art der Bauleistung (in Spalte 2) und die Schlüsselnummer (in Spalte 1) und geben Sie die Umsätze in den Spalten 3 bis 6 an. Darüber hinaus können Sie Umsätze mit Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz<sup>3</sup> dienen und nicht im Verzeichnis enthalten sind, ebenfalls aufführen. Bitte nennen Sie die Art der Bauleistung in Spalte 2. Das Feld „Schlüsselnummer“ (Spalte 1) bleibt dann leer. Beachten Sie bitte auch die Frage nach Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter auf Seite 2. Falls Umsätze mit Waren oder Dienstleistungen für den Umweltschutz erzielt wurden, füllen Sie bitte auch Zusatzbogen 16BD bzw. 16BW aus.

Bitte geben Sie die in dieser Meldung verwendete Währung an.  
 Es darf nur eine Währung eingetragen werden.

➔

DM = 1  
 EUR = 2 SST 51

Schlüsselnummer	Art der Bauleistung	Erzielter Umsatz <sup>1</sup>			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		in vollen Einheiten der oben angegebenen Währung			
1	2	3	4	5	6
<small>SST 12-14</small>		<small>SST 15-23</small>	<small>SST 24-32</small>	<small>SST 33-41</small>	<small>SST 42-50</small>
<b>Beispiel:</b>					
1 0 3	Bau von Abfallaufbereitungsanlagen				
2 0 5	Bau von Abwasserbehandlungsanlagen				
<b>Weitere Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 4 genannt):</b>					
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 20px;"></div>				
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 20px;"></div>				
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 20px;"></div>				
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 20px;"></div>				
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 20px;"></div>				
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 20px;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 20px;"></div>				

Rücksendeadresse

Schlüsselnummer	Art der Bauleistung	Erzielter Umsatz <sup>1</sup>			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		in vollen Einheiten der auf Seite 1 angegebenen Währung			
1	2	3	4	5	6
SST 12-14		SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50
9 9 0	Umsätze mit Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen, insgesamt .....				

➔ Bitte geben Sie die Investitionen sowie den Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter im Jahr 2000 in Ihrem Betrieb an, sofern Sie diese Angaben nicht schon in der Investitionserhebung bei Unternehmen des Bauhauptgewerbes bzw. des Ausbaugewerbes gemacht haben.

Investitionen	Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter
In vollen Einheiten der auf Seite 1 angegebenen Währung	
1	2

9 9 5		
-------	--	--

➔ Falls Umsätze mit Waren oder Dienstleistungen für den Umweltschutz erzielt wurden, bitte auch Zusatzbogen 16BW bzw. 16BD ausfüllen. Sollte der entsprechende Zusatzbogen nicht beiliegen, bitte, diesen beim Statistischen Landesamt anfordern.



**Abfallwirtschaft**

Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Gesetzes zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Beseitigung von Abfällen (Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz – KrW-/AbfG) vom 27. September 1994 (BGBl. I S. 2705), geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 12. September 1996 (BGBl. I S. 1354). Abfälle sind alle beweglichen Sachen, die unter die in Anhang I des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes aufgeführten Gruppen fallen und deren sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muss. Sie umfassen Abfälle zur Verwertung und Abfälle zur Vermeidung.

- 101 Bau von Zwischenlagern und Sammelstellen für Abfälle
- 102 Bau von Verladeanlagen für Abfälle
- 103 Bau von Abfallaufbereitungsanlagen
- 104 Bau von Anlagen zur Kompostierung und Vergärung
- 105 Bau von Anlagen zur mechanisch-biologischen Restabfallbehandlung
- 106 Bau von thermischen Abfallbehandlungsanlagen
- 107 Bau von Haus- und Gewerbemülldeponien
- 108 Bau von Sonderabfalldeponien
- 109 Bau von Bauschuttdeponien
- 110 Bau von Behälterdeponien
- 111 Bau von Untertagedeponien
- 112 Bau von Deponieschächten
- 113 Bau von Fassungen für Deponiesickerwasser
- 114 Bau von Deponiegasfassungen
- 115 Geländegestaltungen und Pflanzungen für Deponien

**Gewässerschutz**

Dem Gewässerschutz dienen Maßnahmen, die zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht (Verringerung oder Beseitigung von Feststoffen und gelösten Stoffen sowie zur Verringerung der Wärmemenge) und zum Schutz der Oberflächengewässer und des Grundwassers bestimmt sind. Einzubeziehen sind auch Bauleistungen, die der Wasserkreislaufführung dienen.

- 201 Kanalbau / Bau von Abwasserleitungen

- 202 Bau von Regenrückhaltebecken
- 203 Bau von Abwasserpumpwerken
- 204 Bau von Düken
- 205 Bau von Abwasserbehandlungsanlagen
- 206 Bau von Leichtflüssigkeitsabscheidern
- 207 Bau von Anlagen zur Reinigung, Entgiftung und Neutralisation von Abwasser
- 208 Bau von Kühltürmen
- 209 Bau von Faultürmen
- 210 Bau von Schlammabsetzanlagen
- 211 Bau von Schlammfelder
- 212 Umweltschutzeinrichtungen beim Bau von Gefahrstofflagern
- 213 Umweltschutzeinrichtungen beim Bau von Transportleitungen für wassergefährdende Flüssigkeiten und Gase
- 214 Bau von Messstationen für Abwasser
- 215 Bau von Anlagen zur Wasserkreislaufführung

**Lärmbekämpfung**

Der Lärmbekämpfung dienen Maßnahmen zur Verringerung oder Vermeidung der Entstehung sowie der Ausbreitung von Geräuschen. Einzubeziehen sind auch Maßnahmen zum Schutz vor Erschütterungen. Es sind nur solche Bauleistungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.

- 301 Bau von Lärmschutzwällen
- 302 Bau von Schwingungsschutzfundamenten

**Luftreinhaltung**

Der Luftreinhaltung dienen Maßnahmen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Rauch, Ruß, Staub, Gase, Aerosole, Dämpfe oder Geruchsstoffe) in Abgas. Es sind nur solche Bauleistungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.

- 402 Bau von Entschwefelungsanlagen
- 403 Bau von Entstickungsanlagen
- 404 Bau von Entstaubungsanlagen

**Naturschutz und Landschaftspflege**

Dem Naturschutz bzw. der Landschaftspflege dienen alle Maßnahmen zur Erhaltung, Wiederherstellung oder Neugestaltung des naturgemäßen Erscheinungsbildes von Boden und Vegetation sowie zum Schutz der Tierwelt; insbesondere zählen hierzu Maßnahmen zur Rekultivierung und zur Verhinderung von Versumpfung und Verödung.

- 501 Erdarbeiten für Rekultivierungsmaßnahmen von Deponien und Tagebauten
- 502 Moorkultivierungen
- 503 Ödlandkultivierungen
- 504 Bau von Tiefbauten zum Schutz gegen Bodenerosion
- 505 Bau von Windschutzanlagen
- 506 Flächenhafter Erdbau zur Geländegestaltung in Naturschutz und Landschaftspflege
- 507 Gewässerrekultivierung
- 508 Schutzsysteme für Tiere (z.B. Amphibien)

**Bodensanierung**

Der Bodensanierung dienen Maßnahmen zur Beseitigung oder Verminderung von umweltgefährlichen Stoffen und Zubereitungen in Böden oder zur Abschirmung vor Ausbreitung dieser Stoffe und Zubereitungen in Boden und Grundwasser. Umweltgefährlich sind gem. § 3a Chemikaliengesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 25. Juli 1994 (BGBl. I S. 1703), zuletzt geändert durch Gesetz vom 14. Mai 1998 (BGBl. I S. 950), Stoffe oder Zubereitungen, die selbst oder deren Umwandlungsprodukte geeignet sind, die Beschaffenheit des Naturhaushaltes von Boden oder Luft, Klima, Tieren, Pflanzen oder Mikroorganismen derart zu verändern, daß dadurch sofort oder später Gefahren für die Umwelt herbeigeführt werden können.

- 601 Test- und Suchbohrungen für die Bodensanierung
- 602 Bauleistungen für Bodenmechanik, Erd- und Grundbau, soweit Bodensanierung betreffend
- 603 Bau von Abschirmwänden unterirdisch
- 604 Biologische Bodenreinigung
- 605 Thermische Bodenreinigung
- 606 Bau von Anlagen zur Behandlung kontaminierter Böden

# Zusatzbogen zu Erhebungsbogen 16B

**16BD**

Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben:

SA | 6

SST 1

SST 2-10

➔ Bitte geben Sie die Umsätze an, die im Jahr 2000 von Ihrem Betrieb mit Dienstleistungen erzielt wurden, die dem Umweltschutz dienen.

Falls Sie als Generalunternehmer auftreten, geben Sie bitte nur Eigenumsätze ohne Umsätze von Unterauftragnehmern an.

Bitte prüfen Sie, ob Sie Dienstleistungen erbringen, die in dem Verzeichnis auf Seite 2 des Erhebungsvordrucks genannt sind. Falls ja, übernehmen Sie bitte die Art der Dienstleistung (in Spalte 2) und die Schlüsselnummer (in Spalte 1) und geben Sie die Umsätze in den Spalten 3 bis 6 an.

Darüber hinaus können Sie Umsätze mit Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen und nicht im Verzeichnis enthalten sind, ebenfalls auführen. Bitte nennen Sie die Art der Dienstleistung in Spalte 2. Das Feld „Schlüsselnummer“ (Spalte 1) bleibt dann leer.

Bitte geben Sie die in dieser Meldung verwendete Währung an.

Es darf nur eine Währung eingetragen werden.

DM oder EUR

DM = 1

EUR = 2 SST 51

Schlüsselnummer	Art der Dienstleistung	Erzielter Umsatz <sup>1</sup>			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		in vollen Einheiten der oben angegebenen Währung			
1	2	3	4	5	6
SST 12-14		SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50
<b>Beispiel:</b>					
1 0 5	Projektbetreuungen und Überwachungen für die Abfallwirtschaft				
4 0 3	Konzepte, Beratungen und Software für die Luftreinhaltung				
<b>Weitere Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 2 genannt):</b>					
9 9 0	Umsätze mit Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen, insgesamt .....				

# Zusatzbogen zu Erhebungsbogen 16B

**16BW**

Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben:

SA 8

SST 1

SST 2-10

➔ Bitte geben Sie die Umsätze an, die Sie im Jahr 2000 mit Waren erzielt haben, die in Ihrem Betrieb hergestellt wurden und die ausschließlich dem Umweltschutz dienen.

Falls Sie als Generalunternehmer auftreten, geben Sie bitte nur Eigenumsätze ohne Umsätze von Unterauftragnehmern an. Bitte prüfen Sie, ob Sie Waren herstellen, die in dem Verzeichnis auf Seite 2 des Erhebungsvordrucks genannt sind. Falls ja, übernehmen Sie bitte die Art der Ware (in Spalte 2) und die Schlüsselnummer (in Spalte 1) und geben die Umsätze in den Spalten 3 bis 6 an.

Darüber hinaus können Sie Umsätze mit Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen und nicht im Verzeichnis enthalten sind, ebenfalls aufführen. Bitte nennen Sie die Art der Ware in Spalte 2. Das Feld „Schlüsselnummer“ (Spalte 1) bleibt dann leer.

Bitte geben Sie die in dieser Meldung verwendete Währung an.  
Es darf nur eine Währung eingetragen werden.

DM oder EUR



DM = 1

EUR = 2 SST 51

Schlüsselnummer	Art der Ware	Erzielter Umsatz <sup>1</sup>			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		in vollen Einheiten der oben angegebenen Währung			
1	2	3	4	5	6
SST 11-14		SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50
4 1 0 1	Abfallbehälter aus Kunststoff				
5 2 0 1	Abwasserrohre und -sammler aus Steinzeug oder Beton				
Weitere Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 2 genannt):					
9 9 9 0	Umsätze mit Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen, insgesamt .....				

Statistisches Landesamt	<b>Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1 UStatG) 2000</b>	<b>16DA</b>
-------------------------	---	-------------

  

<b>Meldende Stelle</b>	Einsendetermin: <div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 20px; display: inline-block;"></div>  Bitte teilen Sie uns mit, an wen wir uns bei Rückfragen wenden dürfen (freiwillige Angaben):  Name: <div style="border: 1px solid black; width: 250px; height: 20px; display: inline-block;"></div>  Telefon: <div style="border: 1px solid black; width: 250px; height: 20px; display: inline-block;"></div>
------------------------	---

  

16DA

Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben:

SA 

3

 SST 1  
 SST 2-10

  

➔ **Bitte geben Sie die Umsätze<sup>1</sup> an, die im Jahr<sup>2</sup> 2000 von Ihrem Betrieb mit Dienstleistungen erzielt wurden, die dem Umweltschutz<sup>3</sup> dienen.**

Falls Sie als Generalunternehmer auftreten, geben Sie bitte nur Eigenumsätze ohne Umsätze von Unterauftragnehmern an.  
 Bitte prüfen Sie, ob Sie Dienstleistungen erbringen, die in dem Verzeichnis auf Seite 4 des Erhebungsvordrucks genannt sind. Falls ja, übernehmen Sie bitte die Art der Dienstleistung (in Spalte 2) und die Schlüsselnummer (in Spalte 1) und geben Sie die Umsätze in den Spalten 3 bis 6 an.  
 Darüber hinaus können Sie Umsätze mit Dienstleistungen, die dem Umweltschutz<sup>3</sup> dienen und nicht im Verzeichnis enthalten sind, ebenfalls auflisten. Bitte nennen Sie die Art der Dienstleistung in Spalte 2. Das Feld „Schlüsselnummer“ (Spalte 1) bleibt dann leer.  
 Beachten Sie bitte auch die Frage nach Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter auf Seite 2.

  

Bitte geben Sie die in dieser Meldung verwendete Währung an.  
 Es darf nur eine Währung eingetragen werden.

➔

DM oder EUR  
 DM = 1  
 EUR = 2 SST 51

  

Schlüsselnummer	Art der Dienstleistung	Erzielter Umsatz <sup>1</sup>			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		In vollen Einheiten der oben angegebenen Währung			
1	2	3	4	5	6
SST 12-14		SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50
1 0 5	Projektbetreuungen und Überwachungen für die Abfallwirtschaft				
4 0 3	Konzepte, Beratungen und Software für die Luftreinhaltung				
<b>Weitere Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 4 genannt):</b>					
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 15px; display: inline-block;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 15px; display: inline-block;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 15px; display: inline-block;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
<div style="border: 1px solid black; width: 30px; height: 15px; display: inline-block;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				

Rücksendeadresse

Schlüsselnummer	Art der Dienstleistung	Erzielter Umsatz <sup>1</sup>			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		In vollen Einheiten der auf Seite 1 angegebenen Währung			
1	2	3	4	5	6
SST 12-14		SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50
9 9 0	Umsätze mit Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen, insgesamt .....				

➔ Bitte geben Sie die Investitionen sowie den Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter im Jahr 2000 in Ihrem Betrieb an.

Investitionen	Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter
In vollen Einheiten der auf Seite 1 angegebenen Währung	
1	2
9 9 5	

# Verzeichnis von Dienstleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen

16DA

## Abfallwirtschaft

Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Gesetzes zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Beseitigung von Abfällen (Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz – KrW-/AbfG) vom 27. September 1994 (BGBl. I S. 2705), geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 12. September 1996 (BGBl. I S. 1354). Abfälle sind alle beweglichen Sachen, die unter die in Anhang I des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes aufgeführten Gruppen fallen und deren sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muss. Sie umfassen Abfälle zur Verwertung und Abfälle zur Vermeidung.

- 101 Untersuchungen und Analysen für die Abfallwirtschaft  
z.B. Untersuchung von Abfällen
- 102 Gutachten für die Abfallwirtschaft  
z.B. Erstellung von Abfallkatastern, Umweltverträglichkeitsprüfungen sowie Abfallwirtschaft betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits sowie Abfallwirtschaft betreffend
- 103 Konzepte, Beratungen und Software für die Abfallwirtschaft  
z.B. Erstellung von Abfallwirtschaftskonzepten, Umweltinformationssysteme sowie Abfallwirtschaft betreffend
- 104 Planungen für die Abfallwirtschaft  
z.B. Planung von Zwischenlagern, Sammelstellen und Umladestationen offener Bauart für Abfälle oder Wertstoffe, Planung von Aufbereitungsanlagen für Abfälle, Planung von Bauschuttauflagerungsanlagen, Planung von Anlagen zur Konditionierung von Sonderabfällen, Planung von Anlagen zur Kompostierung und Vergärung, Planung von thermischen Abfallbehandlungsanlagen, Planung von Pyrolyseanlagen, Planung von Hausmüll- und Monodeponien, Planung von Sonderabfalldeponien, Planung von Bauschuttdeponien, Planung von Geländegestaltungen und Pflanzungen für Deponien, Planung von Anlagen für Untertagedeponien, Planung von Behälterdeponien
- 105 Projektbetreuungen und Überwachungen für die Abfallwirtschaft  
z.B. Projektbetreuung beim Bau von Aufbereitungsanlagen für Abfälle, Projektbetreuung beim Bau von Zwischenlagern, Sammelstellen und Umladestationen offener Bauart für Abfälle oder Wertstoffe, Projektbetreuung beim Bau von Bauschuttauflagerungsanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen zur Konditionierung von Sonderabfällen, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen zur Kompostierung und Vergärung, Projektbetreuung beim Bau von thermischen Abfallbehandlungsanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Pyrolyseanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Hausmüll- und Monodeponien, Projektbetreuung beim Bau von Sonderabfalldeponien, Projektbetreuung beim Bau von Bauschuttdeponien, Projektbetreuung bei der Durchführung von Geländegestaltungen und Pflanzungen für Deponien, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen für Untertagedeponien, Projektbetreuung beim Bau von Behälterdeponien

## Gewässerschutz

Dem Gewässerschutz dienen Maßnahmen, die zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht (Verringerung oder Beseitigung von Feststoffen und gelösten Stoffen sowie zur Verminderung der Wärmemenge) und zum Schutz der Oberflächengewässer und des Grundwassers bestimmt sind. Einzubeziehen sind auch Dienstleistungen für die Wasserkreislaufführung.

- 201 Untersuchungen und Analysen für den Gewässerschutz  
z.B. Kanaluntersuchungen, Abwasseranalysen
- 202 Gutachten für den Gewässerschutz  
z.B. Gutachten für die Abwasserentsorgung, Prüfung von Transportbehältern für Gefahrgut, Umweltverträglichkeitsprüfungen sowie Gewässerschutz betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits sowie Gewässerschutz betreffend
- 203 Konzepte, Beratungen und Software für den Gewässerschutz  
z.B. Beratung in der Abwasserentsorgung, Umweltinformationssysteme sowie Gewässerschutz betreffend

- 204 Planungen für den Gewässerschutz  
z.B. Planung von Abwasserleitungen, Planung von Leitungsnetzen für Abwasser, Planung von Regenrückhaltebecken, Planung von Leichtflüssigkeitsabscheidern, Planung von Anlagen zur Reinigung, Entgiftung und Neutralisation von Abwasser, Planung von Kühltürmen, Planung von Faultürmen, Planung von Schlammabsatzanlagen, Planung von Anlagen zur Lagerung wassergefährdender Stoffe, Planung von Transportleitungen für wassergefährdende Flüssigkeiten und Gase, Planung von Abwasser-Messstationen
- 205 Projektbetreuungen und Überwachungen für den Gewässerschutz  
z.B. Projektbetreuung beim Bau von Abwasserleitungen, Projektbetreuung beim Bau von Leitungsnetzen für Abwasser, Projektbetreuung beim Bau von Regenrückhaltebecken, Projektbetreuung beim Bau von Leichtflüssigkeitsabscheidern, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen zur Reinigung, Entgiftung und Neutralisation von Abwasser, Projektbetreuung beim Bau von Kühltürmen, Projektbetreuung beim Bau von Faultürmen, Projektbetreuung beim Bau von Schlammabsatzanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen zur Lagerung wassergefährdender Stoffe, Projektbetreuung beim Bau von Transportleitungen für wassergefährdende Flüssigkeiten und Gase, Projektbetreuung beim Bau von Abwasser-Messstationen

## Lärmbekämpfung

Der Lärmbekämpfung dienen Maßnahmen zur Verringerung oder Vermeidung der Entstehung sowie der Ausbreitung von Geräuschen. Einzubeziehen sind auch Maßnahmen zum Schutz vor Erschütterungen. Es sind nur solche Dienstleistungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.

- 301 Untersuchungen und Analysen für die Lärmbekämpfung  
z.B. Schalldruckmessung, Frequenzanalyse, Erschütterungsmessung
- 302 Gutachten für die Lärmbekämpfung  
z.B. Lärmgutachten, Erschütterungsgutachten, Umweltverträglichkeitsprüfungen sowie Lärmbekämpfung betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits sowie Lärmbekämpfung betreffend
- 303 Konzepte, Beratungen und Software für die Lärmbekämpfung  
z.B. Beratung zu Lärmschutzanlagen, Umweltinformationssysteme sowie Lärmbekämpfung betreffend
- 304 Planungen für die Lärmbekämpfung  
z.B. Planung von Lärmschutzanlagen
- 305 Projektbetreuungen und Überwachungen für die Lärmbekämpfung  
z.B. Projektbetreuung von Lärmschutzanlagen

## Luftreinhaltung

Der Luftreinhaltung dienen Maßnahmen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Rauch, Ruß, Staub, Gase, Aerosole, Dämpfe oder Geruchsstoffe) in Abgas. Es sind nur solche Dienstleistungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes erbracht wurden.

- 401 Untersuchungen und Analysen für die Luftreinhaltung  
z.B. Abgasmessungen
- 402 Gutachten für die Luftreinhaltung  
z.B. Gutachten für die Abgasableitung, Umweltverträglichkeitsprüfungen sowie Luftreinhaltung betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits sowie Luftreinhaltung betreffend
- 403 Konzepte, Beratungen und Software für die Luftreinhaltung  
z.B. Beratung zur Abgasableitung, Umweltinformationssysteme sowie Luftreinhaltung betreffend
- 404 Planungen für die Luftreinhaltung  
z.B. Planung von Schornsteinen, Planung von Entschwefelungsanlagen, Planung von Entstickungsanlagen, Planung von Rauchgasentstaubungsanlagen
- 405 Projektbetreuungen und Überwachungen für die Luftreinhaltung  
z.B. Projektbetreuung beim Bau von Schornsteinen, Projektbetreuung beim Bau von Entschwefelungsanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Entstickungsanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Rauchgasentstaubungsanlagen

## Naturschutz und Landschaftspflege

Dem Naturschutz bzw. der Landschaftspflege dienen alle Maßnahmen zur Erhaltung, Wiederherstellung oder Neugestaltung des naturgemäßen Erscheinungsbildes von Boden und Vegetation sowie zum Schutz der Tierwelt; insbesondere zählen hierzu Maßnahmen zur Rekultivierung und zur Verhinderung von Versumpfung und Verödung.

- 501 Untersuchungen und Analysen für Naturschutz und Landschaftspflege
- 502 Gutachten für Naturschutz und Landschaftspflege  
z.B. Umweltverträglichkeitsprüfungen sowie Naturschutz und Landschaftspflege betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits sowie Naturschutz und Landschaftspflege betreffend
- 503 Konzepte, Beratungen und Software für Naturschutz und Landschaftspflege  
z.B. Bau- und landschaftsgestalterische Beratung, Umweltinformationssysteme sowie Naturschutz bzw. Landschaftspflege betreffend
- 504 Planungen für Naturschutz und Landschaftspflege  
z.B. Erstellen von Flächennutzungsplänen, Erstellen von Grundordnungsplänen, Erstellen von Landschaftsrahmenplänen, Erstellen von Landschaftspflegerischen Begleitplänen, Landschaftsplanung, sonstige landschaftsplanerischen Leistungen, Erstellen von Pflege- und Entwicklungsplänen
- 505 Projektbetreuungen und Überwachungen für Naturschutz und Landschaftspflege  
z.B. Projektbetreuung von Rekultivierungsmaßnahmen

## Bodensanierung

Der Bodensanierung dienen Maßnahmen zur Beseitigung oder Verminderung von umweltgefährlichen Stoffen und Zubereitungen in Böden oder zur Abschirmung vor Ausbreitung dieser Stoffe und Zubereitungen in Boden und Grundwasser. Umweltgefährlich sind gem. § 3a Chemikaliengesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 25. Juli 1994 (BGBl. I S. 1703), zuletzt geändert durch Gesetz vom 14. Mai 1998 (BGBl. I S. 950), Stoffe oder Zubereitungen, die selbst oder deren Umwandlungsprodukte geeignet sind, die Beschaffenheit des Naturhaushaltes von Boden oder Luft, Klima, Tieren, Pflanzen oder Mikroorganismen derart zu verändern, dass dadurch sofort oder später Gefahren für die Umwelt herbeigeführt werden können.

- 601 Untersuchungen und Analysen für die Bodensanierung  
z.B. Altlastenerkundung
- 602 Gutachten für die Bodensanierung  
z.B. Bodengutachten
- 603 Konzepte, Beratungen und Software für die Bodensanierung  
z.B. Umweltinformationssysteme sowie Bodensanierung betreffend
- 604 Planungen für die Bodensanierung  
z.B. Planungen für Altlastenbehandlung, Planungleistungen für Bodenmechanik, Erd- und Grundbau sowie Bodensanierung betreffend
- 605 Projektbetreuungen und Überwachungen für die Bodensanierung

## Umweltbereichsübergreifend

- 701 Untersuchungen und Analysen
- 702 Gutachten  
z.B. Umweltverträglichkeitsprüfungen, Durchführung von Umweltschutz-Audits
- 703 Konzepte, Beratungen und Software  
z.B. Umweltinformationssysteme
- 704 Planungen
- 705 Projektbetreuungen und Überwachungen

Statistisches Landesamt	<b>Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz</b> (§ 16 Abs. 1 UStatG) 2000 – Teil öffentliche Einrichtungen	16DÖ																				
Meldende Stelle	Einsendetermin: <div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 20px; display: inline-block;"></div>																					
	Bitte teilen Sie uns mit, an wen wir uns bei Rückfragen wenden dürfen (freiwillige Angaben):																					
	Name: <div style="border: 1px solid black; width: 200px; height: 25px; display: inline-block;"></div> Telefon: <div style="border: 1px solid black; width: 200px; height: 25px; display: inline-block;"></div>																					
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">16DÖ</div> <div style="flex-grow: 1;">           Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben: <div style="border: 1px solid black; width: 250px; height: 20px; display: inline-block;"></div> </div> <div style="text-align: right;">             SA <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 15px; display: inline-block; text-align: center;">4</div> SST 1              SST 2-10           </div> </div> <p>➔ <b>Bitte geben Sie die Umsätze<sup>1</sup> an, die im Haushaltsjahr 2000 von Ihrer Einrichtung mit Dienstleistungen erzielt wurden, die dem Umweltschutz<sup>2</sup> dienen.</b></p> <p>Bitte prüfen Sie, ob Sie Dienstleistungen erbringen, die in dem Verzeichnis auf Seite 4 des Erhebungsvordrucks genannt sind. Falls ja, übernehmen Sie bitte die Art der Dienstleistung (in Spalte 2) und die Schlüsselnummer (in Spalte 1) und geben die Umsätze in den Spalten 3 bis 6 an.</p> <p>Darüber hinaus können Sie Umsätze mit Dienstleistungen, die dem Umweltschutz<sup>2</sup> dienen und nicht im Verzeichnis enthalten sind, ebenfalls aufführen. Bitte nennen Sie die Art der Dienstleistung in Spalte 2. Das Feld „Schlüsselnummer“ (Spalte 1) bleibt dann leer.</p> <p>Dieser Erhebungsbogen erfragt nur solche Dienstleistungen, die von Einrichtungen der öffentlichen Hand im Auftrag Dritter gegen Rechnung erbracht werden. <b>Nicht einzubeziehen</b> sind Dienstleistungen, die aus dem laufenden Haushalt aufgrund gesetzlicher Verpflichtung erbracht werden. Beachten Sie bitte auch die Frage nach Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter auf Seite 2.</p>																						
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>           Bitte geben Sie die in dieser Meldung verwendete Währung an.            Es darf nur eine Währung eingetragen werden.         </div> <div style="text-align: center;">           ➔ <div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 20px; display: inline-block; text-align: center;">DM oder EUR</div> </div> <div style="text-align: right; font-size: 0.8em;">             DM = 1              EUR = 2 SST 51           </div> </div>																						
Schlüsselnummer	Art der Dienstleistung	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="4" style="text-align: center;">Erzielter Umsatz<sup>1</sup></th> </tr> <tr> <th style="width: 25%;">zusammen</th> <th style="width: 25%;">mit inländischen Abnehmern</th> <th style="width: 25%;">mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)</th> <th style="width: 25%;">mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)</th> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center; font-size: 0.8em;">in vollen Einheiten der oben angegebenen Währung</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">6</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center; font-size: 0.7em;">SST 15-23</td> <td style="text-align: center; font-size: 0.7em;">SST 24-32</td> <td style="text-align: center; font-size: 0.7em;">SST 33-41</td> <td style="text-align: center; font-size: 0.7em;">SST 42-50</td> </tr> </table>	Erzielter Umsatz <sup>1</sup>				zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)	in vollen Einheiten der oben angegebenen Währung				3	4	5	6	SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50
Erzielter Umsatz <sup>1</sup>																						
zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)																			
in vollen Einheiten der oben angegebenen Währung																						
3	4	5	6																			
SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50																			
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">1</div> <div style="font-size: 0.7em;">SST 12-14</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">2</div>																					
<b>Beispiel:</b>																						
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">1 0 2</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Gutachten für die Abfallwirtschaft</div>																					
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;">4 0 3</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">Konzepte, Beratungen und Software für die Luftreinhaltung</div>																					
<b>Weitere Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 4 genannt):</b>																						
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;"> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; height: 20px;"></div>																					
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;"> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; height: 20px;"></div>																					
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;"> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; height: 20px;"></div>																					
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; text-align: center;"> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; height: 20px;"></div>																					

9	9	0
---	---	---

**Umsätze mit Dienstleistungen, die dem  
Umweltschutz dienen, insgesamt .....**

➔ Bitte geben Sie die Investitionen sowie den Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter im Jahr 2000 in Ihrer Einrichtung an.

9	9	5
---	---	---



## Abfallwirtschaft

Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Gesetzes zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Beseitigung von Abfällen (Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz – KrW-/AbfG) vom 27. September 1994 (BGBl. I S. 2705), geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 12. September 1996 (BGBl. I S. 1354). Abfälle sind alle beweglichen Sachen, die unter die in Anhang I des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes aufgeführten Gruppen fallen und deren sich ihr Besitzer entledigt, entledigen will oder entledigen muss. Sie umfassen Abfälle zur Verwertung und Abfälle zur Vermeidung.

- 101 Untersuchungen und Analysen für die Abfallwirtschaft  
z.B. Untersuchung von Abfällen
- 102 Gutachten für die Abfallwirtschaft  
z.B. Erstellung von Abfallkatastern, Umweltverträglichkeitsprüfungen sowie Abfallwirtschaft betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits sowie Abfallwirtschaft betreffend
- 103 Konzepte, Beratungen und Software für die Abfallwirtschaft  
z.B. Erstellung von Abfallwirtschaftskonzepten, Umweltinformationssysteme sowie Abfallwirtschaft betreffend

## Gewässerschutz

Dem Gewässerschutz dienen Maßnahmen, die zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht (Verringerung oder Beseitigung von Feststoffen und gelösten Stoffen sowie zur Verringerung der Wärmemenge) und zum Schutz der Oberflächengewässer und des Grundwassers bestimmt sind. Einzubeziehen sind auch Dienstleistungen für die Wasserkreislaufführung.

- 201 Untersuchungen und Analysen für den Gewässerschutz  
z.B. Kanaluntersuchungen, Abwasseranalysen
- 202 Gutachten für den Gewässerschutz  
z.B. Gutachten für die Abwasserentsorgung, Prüfung von Transportbehältern für Gefahrgut, Umweltverträglichkeitsprüfungen sowie Gewässerschutz betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits sowie Gewässerschutz betreffend
- 203 Konzepte, Beratungen und Software für den Gewässerschutz  
z.B. Beratung in der Abwasserentsorgung, Umweltinformationssysteme sowie Gewässerschutz betreffend

## Lärmbekämpfung

Der Lärmbekämpfung dienen Maßnahmen zur Verringerung oder Vermeidung der Entstehung sowie der Ausbreitung von Geräuschen. Einzubeziehen sind auch Maßnahmen zum Schutz vor Erschütterungen. Es sind nur solche Dienstleistungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.

- 301 Untersuchungen und Analysen für die Lärmbekämpfung  
z.B. Schalldruckmessung, Frequenzanalyse, Erschütterungsmessung
- 302 Gutachten für die Lärmbekämpfung  
z.B. Lärmgutachten, Erschütterungsgutachten, Umweltverträglichkeitsprüfungen sowie Lärmbekämpfung betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits sowie Lärmbekämpfung betreffend
- 303 Konzepte, Beratungen und Software für die Lärmbekämpfung  
z.B. Beratung zu Lärmschutzanlagen, Umweltinformationssysteme sowie Lärmbekämpfung betreffend

## Luftreinhaltung

Der Luftreinhaltung dienen Maßnahmen zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Rauch, Ruß, Staub, Gase, Aerosole, Dämpfe oder Geruchsstoffe) in Abgas. Es sind nur solche Dienstleistungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes erbracht wurden.

- 401 Untersuchungen und Analysen für die Luftreinhaltung  
z.B. Abgasmessungen
- 402 Gutachten für die Luftreinhaltung  
z.B. Gutachten für die Abgasableitung, Umweltverträglichkeitsprüfungen sowie Luftreinhaltung betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits sowie Luftreinhaltung betreffend
- 403 Konzepte, Beratungen und Software für die Luftreinhaltung  
z.B. Beratung zur Abgasableitung, Umweltinformationssysteme sowie Luftreinhaltung betreffend

## Naturschutz und Landschaftspflege

Dem Naturschutz bzw. der Landschaftspflege dienen alle Maßnahmen zur Erhaltung, Wiederherstellung oder Neugestaltung des naturgemäßen Erscheinungsbildes von Boden und Vegetation sowie zum Schutz der Tierwelt; insbesondere zählen hierzu Maßnahmen zur Rekultivierung und zur Verhinderung von Versumpfung und Verödung.

- 501 Untersuchungen und Analysen für Naturschutz und Landschaftspflege
- 502 Gutachten für Naturschutz und Landschaftspflege  
z.B. Umweltverträglichkeitsprüfungen sowie Naturschutz und Landschaftspflege betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits sowie Naturschutz und Landschaftspflege betreffend
- 503 Konzepte, Beratungen und Software für Naturschutz und Landschaftspflege  
z.B. Bau- und landschaftsgestalterische Beratung, Umweltinformationssysteme sowie Naturschutz bzw. Landschaftspflege betreffend

## Bodensanierung

Der Bodensanierung dienen Maßnahmen zur Beseitigung oder Verminderung von umweltgefährlichen Stoffen und Zubereitungen in Böden oder zur Abschirmung vor Ausbreitung dieser Stoffe und Zubereitungen in Boden und Grundwasser. Umweltgefährlich sind gem. § 3a Chemikaliengesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 25. Juli 1994 (BGBl. I S. 1703), zuletzt geändert durch Gesetz vom 14. Mai 1998 (BGBl. I S. 950), Stoffe oder Zubereitungen, die selbst oder deren Umwandlungsprodukte geeignet sind, die Beschaffenheit des Naturhaushaltes von Boden oder Luft, Klima, Tieren, Pflanzen oder Mikroorganismen derart zu verändern, daß dadurch sofort oder später Gefahren für die Umwelt herbeigeführt werden können.

- 601 Untersuchungen und Analysen für die Bodensanierung  
z.B. Altlastenerkundung
- 602 Gutachten für die Bodensanierung  
z.B. Bodengutachten
- 603 Konzepte, Beratungen und Software für die Bodensanierung  
z.B. Umweltinformationssysteme sowie Bodensanierung betreffend

## Umweltbereichsübergreifend

- 701 Untersuchungen und Analysen
- 702 Gutachten  
z.B. Umweltverträglichkeitsprüfungen, Durchführung von Umweltschutz-Audits
- 703 Konzepte, Beratungen und Software  
z.B. Umweltinformationssysteme

# Fachserie 19: Umwelt

## Umweltstatistiken

### Reihe 1: Abfallentsorgung

In dieser jährlichen Veröffentlichung wird die Abfallentsorgung bei den Betreibern von zulassungsbedürftigen Anlagen dargestellt. Dabei kann es sich um öffentliche Anlagen, aber auch um innerbetriebliche Anlagen zur Behandlung oder Beseitigung von Abfällen handeln. Schwerpunktmäßig veranschaulichen die Tabellen den Verbleib von Abfällen in diesen Anlagen gegliedert nach den jeweils gültigen Abfallartenkatalogen und den Anlagenarten. Besonders überwachungsbedürftige Abfälle unterliegen beim Transport dem Begleitscheinverfahren. Sie werden aus diesem Grund über die den Umweltverwaltungen vorliegenden Begleitscheine separat ausgewertet und ebenfalls gegliedert nach Verbleib und Abfallarten dargestellt.

Daten über die Verwertung im Bergbau, über die Aufarbeitung von ausgewählten Werkstoffen und deren Einsatz in der Produktion, sowie Daten über die Einsammlung von Verpackungsabfällen ergänzen das Angebot.

### Reihe 2: Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung

#### Reihe 2.1: Öffentliche Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung

Hinsichtlich der öffentlichen Wasserversorgung bringt diese Veröffentlichung (Periodizität: dreijährlich) Nachweisungen über die versorgte Bevölkerung, die Wassergewinnung (gegliedert nach Wasserarten und Wassereinzugsgebieten) und die Wasserabgabe. In Bezug auf die öffentliche Abwasserbeseitigung wird über die öffentliche Kanalisation, das Abwasseraufkommen und seine Behandlung sowie über das Aufkommen, die Behandlung und Beseitigung von Klärschlamm berichtet.

#### Reihe 2.2: Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung in der Industrie und in der Landwirtschaft

Der dreijährlich erscheinende Bericht gibt einen Überblick über das Wasseraufkommen und die Wassernutzung (Einfach-, Mehrfach- und Kreislaufnutzung) der einbezogenen Betriebe. Ferner sind Angaben über die Ableitung des Abwassers und ungenutzten Wassers, die Behandlung des Abwassers in betriebseigenen Behandlungsanlagen sowie über die Behandlung und Beseitigung von Klärschlamm enthalten.

Für die Landwirtschaft werden Daten zur Gewinnung und Nutzung von Bewässerungswasser dargestellt.

#### Reihe 2.3: Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen

Im jährlich erscheinenden Bericht werden die Ergebnisse der Unfälle mit wassergefährdenden Stoffen dargestellt. Unterschieden wird hierbei nach Unfällen beim Umgang und Unfällen bei der Beförderung.

### Reihe 3: Investitionen, laufende Aufwendungen sowie Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz

#### Reihe 3.1: Investitionen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe

In diesem Jahresbericht sind die Investitionen der Unternehmen im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) für den Umweltschutz in der Gliederung nach Wirtschaftszweigen, Umweltbereichen, Beschäftigten- und Umsatzgrößenklassen sowie nach Investitions- und Anlagearten dargestellt. Die Investitionen für Umweltschutz werden ferner in Beziehung zu den Gesamtinvestitionen gesetzt. Weiterhin enthält der Bericht eine Übersicht der Umweltinvestitionen in den Betrieben des Produzierenden Gewerbes nach Bundesländern.

#### Reihe 3.2: Laufende Aufwendungen für den Umweltschutz im Produzierenden Gewerbe

In diesem Jahresbericht werden für die Unternehmen im Produzierenden Gewerbe (ohne Baugewerbe) die laufenden Aufwendungen für den Umweltschutz nach Wirtschaftszweigen, Beschäftigten- und Umsatzgrößenklassen, nach Umweltbereichen sowie nach Art der Aufwendungen dargestellt.

#### Reihe 3.3: Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen

In diesem Jahresbericht werden für die Betriebe im Produzierenden Gewerbe (ohne Energie- und Wasserversorgung) sowie für Architektur- und Ingenieurbüros, Institute und Einrichtungen, die physikalische und chemische Untersuchungen, Beratungen und andere Dienstleistungen für den Umweltschutz erbringen, der Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen, dargestellt. Die Ergebnisse sind nach Wirtschaftszweigen, Art der Waren, Bau- und Dienstleistungen sowie dem In- und Auslandsumsatz gegliedert.

## Umweltökonomische Gesamtrechnungen

### Reihe 4: Basisdaten und ausgewählte Ergebnisse

Diese, in zweijährlichem Turnus erscheinende Veröffentlichung, liefert umfangreiche fundierte Daten über den Zustand der Umwelt und die zu ihrem Schutz notwendigen Informationen.

### Reihe 5: Material- und Energieflußrechnungen

Diese Veröffentlichung bringt in zweijährlicher Folge ausgewählte Daten zur Material- und Energieflußrechnung, und zwar in gebiets-, wirtschafts- und aktivitätsbezogener Gliederung. Die dargestellten Ergebnisse beschreiben die Material- und Energieflüsse für das Gebiet der Bundesrepublik Deutschland (Zu- und Abflüsse), für die Gesamtwirtschaft (Entnahmen und Abgaben) sowie für die Produktionsbereiche (Aufkommen und Verwendung).

### Reihe 6: Ausgaben und Anlagevermögen für Umweltschutz

Diese jährlich erscheinende Veröffentlichung stellt die Ausgaben und das Anlagevermögen beim Produzierenden Gewerbe und beim Staat im Rahmen der Umweltökonomischen Gesamtrechnungen dar. Die Ergebnisse beruhen auf sekundärstatistischen Auswertungen der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen und ergänzen damit die Daten der umweltstatistischen Erhebungen. Dargestellt werden Ausgaben, Aufwendungen, Investitionen, Abschreibungen, laufende Ausgaben sowie Bruttoanlagevermögen für Umweltschutz, für das Produzierende Gewerbe und seine Bereiche sowie für den Staat. Die Resultate werden in jeweiligen und in konstanten Preisen präsentiert.

**DI STATIS**  
wissen. nutzen.

**Statistisches Bundesamt**  
Gustav-Stresemann-Ring 11  
65189 Wiesbaden

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag Metzler-Poeschel, Verlagsauslieferung: SFG-Servicecenter Fachverlage GmbH, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, Tel. 0 70 71 / 93 53 50, erhältlich.

# Schriftenreihe „Beiträge zu den Umweltökonomischen Gesamtrechnungen“

Ziel der Umweltökonomischen Gesamtrechnungen (UGR) ist die Erstellung eines Berichterstattungssystems, das die Wechselbeziehungen zwischen den wirtschaftlichen Aktivitäten des Menschen und der natürlichen Umwelt statistisch abbildet. Konzeptionelle Neu- bzw. Weiterentwicklungen und die Ergebnisse entsprechender Pilotprojekte zu den UGR werden in dieser Schriftenreihe in unregelmäßigen Abständen veröffentlicht.

Bisher sind folgende Bände erschienen:

## Band 1

*Carsten Stahmer, Michael Kuhn und Norbert Braun*  
**Physische Input-Output-Tabellen 1990**

166 Seiten • EUR 12,22

Bestellnummer: 2300201-97900

## Band 2

*Felix Müller*

**Ableitung von integrativen Indikatoren zur Bewertung von Ökosystem-Zuständen für die Umweltökonomischen Gesamtrechnungen**

135 Seiten • EUR 11,25 [D]

Bestellnummer: 2300202-98900 • ISBN 3-8246-0535-X

## Band 3

*Michael Reidenbach*

**Umweltschutzausgaben und Umweltschutzvermögen des öffentlichen Bereichs in den neuen Bundesländern**

124 Seiten • EUR 11,25 [D]

Bestellnummer: 2300203-98900 • ISBN 3-8246-0537-6

## Band 4

*Heribert F. Kerner*

**Auswahl von Indikatoren der Funktionalität von Ökosystemen und Ökosystemkomplexen für die Beschreibung des Umweltzustandes im Rahmen der Umweltökonomischen Gesamtrechnungen (UGR)**

85 Seiten • EUR 8,44 [D]

Bestellnummer: 2300204-98900 • ISBN 3-8246-0538-4

## Band 5

*Walter Radermacher, Roland Zieschank et al.*

**Entwicklung eines Indikatorensystems für den Zustand der Umwelt in der Bundesrepublik Deutschland mit Praxistest für ausgewählte Indikatoren und Bezugsräume**

457 Seiten • EUR 18,76 [D]

Bestellnummer: 2300205-98900 • ISBN 3-8246-0539-62

## Band 6

*Reiner Stäglin*

**Möglichkeiten der Erfassung länderübergreifender Materialströme mit Hilfe von internationalen Input – Output – Verflechtungen**

182 Seiten • EUR 14,57 [D]

Bestellnummer: 2300206-98900 • ISBN 3-8246-0580-5

## Band 7

*Joachim Frohn, Ulrich Leuchtmann, Roman Kräussl*

**Fünf makroökonomische Modelle zur Erfassung der Wirkungen umweltpolitischer Maßnahmen – eine vergleichende Betrachtung**

177 Seiten • EUR 14,57 [D]

Bestellnummer: 2300207-98900 • ISBN 3-8246-0581-3

## Band 8

*Elle Krack-Roberg, Dieter Schäfer*

**Bodennutzung nach Wirtschaftszweigen – Konzeptionelle Überlegungen und erste Testrechnung**

74 Seiten • EUR 8,69 [D]

Bestellnummer: 2300208-99900 • ISBN 3-8246-0590-2

## Band 9

*Regina Hoffmann-Kroll, Dieter Schäfer, Steffen Seibel*

**Gesamtrechnung für Bodennutzung und Biodiversität**

134 Seiten • EUR 11,25 [D]

Bestellnummer: 2300209-99900 • ISBN 3-8246-0607-0

## Band 10

**Makroindikatoren des Umweltzustandes – Endbericht**

453 Seiten • EUR 25,00 [D]

Bestellnummer: 2300210-02900 • ISBN 3-8246-0653-4

## Band 11

*Regina Hoffmann-Kroll, Elle Krack-Roberg, Dieter Schäfer*

**Bodennutzung durch wirtschaftliche Aktivitäten – Ein Beitrag zur Ökoeffizienzdiskussion –**

205 Seiten • EUR 19,80 [D]

Bestellnummer: 2300211-02900 • ISBN 3-8246-0662-3

---

**DESTATIS**  
wissen. nutzen.

**Statistisches Bundesamt**  
Gustav-Stresemann-Ring 11  
65189 Wiesbaden

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag Metzler-Poeschel, Verlagsauslieferung: SFG-Servicecenter Fachverlage GmbH, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, Tel. 0 70 71 / 93 53 50, erhältlich.

# DEUTSCHLAND UND DIE WELT IN ZAHLEN!

Jetzt neu:

**Das Statistische Jahrbuch 2002**

**Herausgeber: Statistisches Bundesamt**



Das Statistische Jahrbuch 2002 ist ein unverzichtbares Nachschlagewerk für alle, die sich zuverlässig über Strukturen und Entwicklungen im In- und Ausland informieren wollen.

Das Statistische Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland bietet in 26 Kapiteln ausführliche Informationen zu demographischen, ökonomischen, sozialen und kulturellen Gegebenheiten und Entwicklungen in Deutschland.

Das Auslandsjahrbuch enthält umfangreiche, vergleichbare Angaben zu den Mitgliedsländern der Europäischen Union und bietet in internationalen Übersichten aufschlussreiche Daten zu nahezu allen Ländern der Erde.

## Statistisches Jahrbuch 2002

- für die Bundesrepublik Deutschland und das Ausland  
Beide Bände mit der CD-ROM in einem Schuber zum Vorzugspreis: EUR 80,50  
ISBN 3-8246-0656-9

### Als Einzelbände:

- für die Bundesrepublik Deutschland  
714 S., EUR 65,-  
ISBN 3-8246-0657-7
- für das Ausland  
368 S., EUR 29,-  
ISBN 3-8246-0658-5



- auf CD-ROM  
EUR 25,-  
ISBN 3-8246-0659-3

Erhältlich bei Ihrem Buchhändler und beim Verlag Metzler-Poeschel, Auslieferung SFG-Servicecenter Fachverlage, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, Telefon (07071) 93 53 50, Telefax (07071) 93 53 35, E-Mail: [destatis@s-f-g.com](mailto:destatis@s-f-g.com) oder direkt über den Internet-Shop des Statistischen Bundesamtes unter [www.destatis.de/shop](http://www.destatis.de/shop).