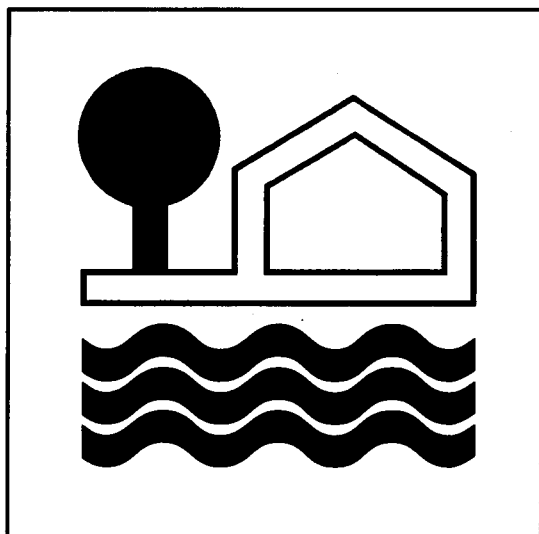


Statistisches Bundesamt

Umwelt



Fachserie 19

Reihe 3.3

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

1997/1998

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden



Fachliche Informationen zu dieser Veröffentlichung können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt, Zweigstelle Bonn, erfragen:

Gruppe VIII B, Telefon: 0 18 88 / 6 43 – 82 00, Fax: 0 18 88 / 6 43 89 76, Postfach 17 03 77, 53029 Bonn oder
E-Mail: bernd.becker@statistik-bund.de

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
Internet: <http://www.s-f-g.com>
E-Mail: staba@s-f-g.com

Erscheinungsfolge: jährlich

Erschienen im Juli 2001

Einzelpreis: DM 15,40 / EUR 7,87

Bestellnummer: 2190330-98700

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.



Daten aus dieser Veröffentlichung sind auch in unserer Datenbank STATIS-BUND als Zeitreihen gespeichert und können gegen Entgelt via Internet (www.statistik-bund.de/zeitreih/home.htm), auf Diskette, Magnetbandkassette oder CD-ROM bezogen werden.

Nähere Informationen dazu erhalten Sie telefonisch unter:

06 11 / 75 - 27 16 oder - 22 56 oder per Fax unter 06 11 / 72 40 00.



Informationen über das Statistische Bundesamt und sein Datenangebot erhalten Sie:

- im Internet: <http://www.statistik-bund.de>

oder bei unserem Informationsservice

65180 Wiesbaden

- Telefon: 06 11 / 75 24 05

- Telefax: 06 11 / 75 33 30

- E-Mail: info@statistik-bund.de

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2001

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.

Inhalt

	Seite
Gebietsstand, Zeichenerklärung, Abkürzungen	4
Hinweis	5
Einführung	6

Tabellenteil

1997

1 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Wirtschaftszweigen	13
2 Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Wirtschaftszweigen und nach Warengruppen	14
3 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz im In- und Ausland nach Wirtschaftszweigen	16
4 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Art der Ware, Bau- und Dienstleistungen	17
5 Einheiten sowie Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Umweltbereichen und Art der Ware, Bau- oder Dienstleistungen	18
6 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	19
7 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung	22
8 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung	24

1998

1 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Wirtschaftszweigen	27
2 Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Wirtschaftszweigen und nach Warengruppen	28
3 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz im In- und Ausland nach Wirtschaftszweigen	30
4 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Art der Ware, Bau- und Dienstleistungen	32
5 Einheiten sowie Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Umweltbereichen und Art der Ware, Bau- oder Dienstleistungen	33
6 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	34
7 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung	37
8 Einheiten und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung	42

Anhang

Erhebungsunterlagen	44
---------------------------	----

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

Hinweis

Die Statistiken über die Erhebung zu den Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz für die Jahre 1997 und 1998 werden gemeinsam in der Reihe 3.3 der Fachserie 19 veröffentlicht.

Ab dem Berichtsjahr 1999 werden die Statistiken jährlich veröffentlicht.

1 Die Erhebungen der Umweltökonomie

Im Rahmen des Umweltstatistikgesetzes¹ (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.² 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.³

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.

¹ 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 4 des Gesetzes vom 2. August 2000 (BGBl. I S. 1253).

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

³ 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 sich die Anzahl der insgesamt für die Erhebung in Frage kommenden Einheiten (Grundgesamtheit) um 5 000 bewegt, wurde anfänglich (Erhebungsjahr 1997) nur der Bau- und Dienstleistungsbereich repräsentativ erfasst. Mittlerweile (ab Erhebungsjahr 1998) liegt die Grundgesamtheit unter 5 000 Einheiten, so dass alle in Frage kommenden Einheiten befragt werden.

Bei der Hochrechnung der Ergebnisse für 1997 stellte sich heraus, dass die Ergebnisse für den Bau- und Dienstleistungsbereich zu große Stichprobenfehler aufwiesen, so dass für 1997 keine Ergebnisse für den Dienstleistungsbereich veröffentlicht werden.

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 bestimmt werden.

Grundsätzlich möglich ist das gemäß § 13 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 folgende 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 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).

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 somit auch Anlagen, die der Wasserkreislaufführung dienen.
Lärmbekämpfung	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.
Luftreinhaltung	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.
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.
Bodensanierung	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

Tabellenteil

1997

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: 1997
Bund

Nr. der Klassifikation ¹⁾	Wirtschaftsgliederung (H.v.= Herstellung von)	Einheiten*) mit Umsatz von Waren, Bau- und 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 DM	Anzahl	1 000 DM	Anzahl	1 000 DM	Anzahl	1 000 DM
0	Verarbeitendes Gewerbe..	968	60 879 135	888	10 074 048	110	811 110	76	360 988
15	Ernährungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Tabakverarbeitung.....	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Textilgewerbe.....	23	955 450	22	229 181	.	.	.	.
18	Bekleidungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ledergewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln).....	6	503 827	.	.	-	-	.	.
21	Papiergewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Verlags-, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern.....	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Harst. u. Verarb. von Spalt- und Brutstoffen.....	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Chemische Industrie.....	24	12 415 341	20	486 095	.	.	.	.
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren.....	101	4 346 155	100	1 131 728	.	.	.	.
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	164	5 153 341	146	1 349 234	29	165 853	6	877
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	19	1 285 511	19	369 292	.	.	.	.
28	H.v. Metallerzeugnissen.	180	6 588 909	159	1 628 360	28	215 705	11	35 809
29	Maschinenbau.....	295	13 245 418	274	3 421 971	30	319 497	29	166 660
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten, und -einrichtungen	-	-	-	-	-	-	-	-
31	H.v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä.....	45	3 126 405	33	190 404	10	46 874	12	9 691
32	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik.....	3	34 467	3	19 474	-	-	-	-
33	Medizin-, Meß-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik.....	41	1 984 854	40	262 134	-	-	6	9 045
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen.....	64	11 213 169	64	954 901	.	.	.	.
35	Sonstiger Fahrzeugbau...	-	-	-	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrum., Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen.	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Recycling.....	3	26 287	.	.	.	.	.	.

*) Betriebe

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

Erhebungsjahr: 1997
Bund

Nr. der Klas- sifi- ka- tion ¹⁾	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 DM							
D	Verarbeitendes Gewerbe..	11 246 146	10 074 048	242 506	.	.	205 252
15	Ernährungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-
16	Tabakverarbeitung.....	-	-	-	-	-	-
17	Textilgewerbe.....	255 081	229 181	215 083	-	-	-
18	Bekleidungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-
19	Ledergewerbe.....	-	-	-	-	-	-
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln).....	30 531	.	-	.	-	-
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.....	620 467	486 095	108	-	-	195 272
25	H.v. Gummi- und Kunst- stoffwaren.....	1 161 541	1 131 728	6 440	-	-	-
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	1 515 964	1 349 234	9 063	.	-	3 528
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	371 711	369 292	-	-	-	-
28	H.v. Metallerzeugnissen.	1 879 874	1 628 360	15	.	.	-
29	Maschinenbau.....	3 908 128	3 421 971	512	.	.	6 405
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgerä- ten, und -einrichtungen	-	-	-	-	-	-
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserzeugung, -verteilung u. ä.....	246 969	190 404	-	-	-	-
32	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik.....	19 474	19 474	-	-	-	-
33	Medizin-, Meß-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik.....	271 179	262 134	-	-	-	47
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen.....	954 926	954 901	11 285	-	-	-
35	Sonstiger Fahrzeugbau...	-	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrum., Sport- geräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen.	-	-	-	-	-	-
37	Recycling.....	10 301	.	-	-	-	-

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

ausschließlich dem Umweltschutz dienen						Umsatz mit Bauleistungen, die ausschließ- lich dem Umweltschutz dienen	Umsatz mit Dienst- leistungen, die dem Umweltschutz dienen	Nr. der Klas- sifi- ka- tion1)
4 Gummi- und Kunststoff- waren	5 Glas, Keramik, Steine und Erden	6 Metall- erzeugnisse	7 Maschinenbau- erzeugnisse	8 Meß- und regeltechnische Geräte	9 Fahrzeuge und -teile			
1 000 DM								
1 195 022	1 167 835	1 064 424	2 908 901	463 994	2 806 604	811 110	360 988	0
-	-	-	-	-	-	-	-	15
13 808	-	-	290	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	19
.	-	.	.	-	-	-	.	20
-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	23
3 479	-	4	5 113	19	282 100	.	.	24
1 062 423	15 182	1 698	45 852	133	-	.	.	25
77 000	1 122 591	.	120 249	148	5 119	165 853	877	26
-	-	313 909	55 383	-	-	-	-	27
3 248	13 956	373 073	804 840	5 784	427 174	215 705	35 809	28
24 463	-	270 318	1 768 082	25 970	1 319 462	319 497	166 660	29
-	-	-	-	-	-	-	-	30
2 576	13 316	2 602	32 754	139 156	-	46 874	9 691	31
-	-	423	127	18 924	-	-	-	32
114	890	189	16 434	244 460	-	-	9 045	33
7 871	1 900	73 715	57 981	29 400	772 749	.	.	34
-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	.	-	-	.	.	37

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: 1997
 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 DM			
D	Verarbeitendes Gewerbe..	968	11 246 146	8 830 234	1 683 120	732 791
15	Ernährungsgewerbe.....	-	-	-	-	-
16	Tabakverarbeitung.....	-	-	-	-	-
17	Textilgewerbe.....	23	255 081	146 734	72 613	35 734
18	Bekleidungsgewerbe.....	-	-	-	-	-
19	Ledergewerbe.....	-	-	-	-	-
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln).....	6	30 531	30 503	2	26
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.....	24	620 467	405 954	201 248	13 265
25	H.v. Gummi- und Kunst- stoffwaren.....	101	1 161 541	881 941	218 245	61 355
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	164	1 515 964	1 272 354	125 303	118 307
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	19	371 711	312 432	41 460	17 819
28	H.v. Metallerzeugnissen.	180	1 879 874	1 595 890	189 423	94 560
29	Maschinenbau.....	295	3 908 128	3 070 805	556 642	280 681
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgerä- ten und -einrichtungen.	-	-	-	-	-
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserzeugung, -verteilung u. ä.....	45	246 969	198 401	26 990	21 578
32	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik.....	3	19 474	12 534	4 058	2 882
33	Medizin-, Meß-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik.....	41	271 179	205 028	46 298	19 853
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen.....	64	954 926	687 800	200 405	66 721
35	Sonstiger Fahrzeugbau...	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrum., Sport- geräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen.	-	-	-	-	-
37	Recycling.....	3	10 301	9 858	433	10

*) Betriebe,

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

Erhebungsjahr: 1997
Bund

Art der Ware	Einheiten*) mit Umsatz Einheiten*) mit Umsatz von Waren für den Umweltschutz	Umsatz mit Waren für den Umweltschutz			
		insgesamt	im Inland	in Ländern der Europäischen Union	in anderen Ländern
	Anzahl	1 000 DM			
Waren.....	921	10 114 782	7 893 166	1 567 227	654 389
0 Textilien.....	28	242 506	135 072	70 381	37 053
1 Holzwaren.....	.	.	.	.	.
2 Papier.....	.	.	.	.	.
3 Chemische Erzeugnisse.....	28	217 315	163 810	48 504	5 001
4 Gummi- und Kunststoffwaren..	146	1 202 658	926 844	212 861	62 954
5 Glas, Keramik, Steine und Erden.....	162	1 180 517	969 784	116 098	94 635
6 Metallerzeugnisse.....	236	1 066 532	892 435	98 083	76 014
7 Maschinenbauerzeugnisse.....	348	2 910 196	2 372 040	366 740	171 416
8 Meß- und regeltechnische Geräte.....	82	463 994	336 367	78 929	48 698
9 Fahrzeuge und -teile.....	64	2 806 604	2 075 509	573 360	157 735

*) Betriebe

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

Erhebungsjahr: 1997
Bund

Art der Ware	Einheiten*) mit Umsatz von Waren für den Umwelt schutz	Umsatz mit Waren für den Umweltschutz						
		insgesamt	Abfall- wirtschaft	Gewässer- schutz	Lärm- bekämpfung	Luftrein- haltung	Naturschutz und Land- schafts- pflege	Boden- sanierung
	Anzahl	1 000 DM						
Waren.....	921	10 114 782	1 926 153	3 427 684	937 043	3 821 507	.	.
0 Textilien.....	28	242 506	-	43 684	41 616	157 206	-	-
1 Holzwaren.....	.	.	.	.	.	.	.	.
2 Papier.....	28	217 315	-	190 482	.	26 833	-	-
3 Chemische Erzeugnisse.....	146	1 202 658	341 421	753 164	92 795	15 278	-	-
4 Gummi- und Kunststoffwaren..	162	1 180 517	702	814 562	20 241	345 012	-	-
5 Glas, Keramik, Steine und Erden.....	236	1 066 532	136 463	434 475	243 371	252 223	-	-
6 Metallerzeugnisse.....	348	2 910 196	872 434	988 371	-	1 048 291	-	1 100
7 Maschinenbauerzeugnisse.....	82	463 994	102 872	163 401	6 675	189 751	.	.
8 Meß- und regeltechnische Geräte.....	64	2 806 604	472 261	39 325	514 864	1 780 154	-	-
9 Fahrzeuge und -teile.....								

*) Betriebe

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: 1997
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 DM			
D	Verarbeitendes Gewerbe.....	968	11 246 146	8 830 234	1 683 120	732 791
15	Ernährungsgewerbe.....	-	-	-	-	-
16	Tabakverarbeitung.....	-	-	-	-	-
17	Textilgewerbe.....	23	255 081	146 734	72 613	35 734
171	Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei..	-	-	-	-	-
172	Weberei.....	4	27 302	11 454	10 274	5 574
173	Textilveredlung.....	.	.	.	-	-
174	H.v. konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung).....	.	.	.	1 741	369
175	Sonstiges Textilgewerbe (ohne H.v. Maschenware).....	13	188 658	98 269	60 598	29 791
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	30 531	30 503	2	26
21	Papiergewerbe.....	-	-	-	-	-
22	Verlags, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern.....	-	-	-	-	-
23	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen.....	-	-	-	-	-
24	Chemische Industrie	24	620 467	405 954	201 248	13 266
241	H.v. chemischen Grundstoffen.....	12	550 475	341 274	197 183	12 018
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	7	50 811	46 932	2 696	1 183
247	H.v. Chemiefasern.....	-	-	-	-	-
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren.....	101	1 161 541	881 941	218 245	61 355
251	H.v. Gummiwaren.....	5	42 118	25 557	15 204	1 357
252	H.v. Kunststoffwaren.....	96	1 119 423	856 384	203 041	59 998
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	164	1 515 964	1 272 354	125 303	118 307
261	Herstellung und Verarbeitung von Glas..	.	.	.	.	.
262	Keramik (ohne Ziegelei und Baukeramik)	11	383 629	186 085	92 274	105 270
263	H.v. keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten.....	6	189 847	172 607	10 173	7 067
264	Ziegelei, H.v. sonstiger Baukeramik...	-	-	-	-	-
265	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips.	-	-	-	-	-
266	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips.....	138	882 894	854 594	22 638	5 662
267	Be- und Verarbeitung von Natursteinen a.n.g.....	-	-	-	-	-
268	H.v. sonstigen Mineralerzeugnissen....	6	38 224	38 170	54	-

*) Betriebe

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: 1997
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 DM			
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	19	371 711	312 432	41 460	17 819
271	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen (EGKS).....	-	-	-	-	-
272	H.v. Röhren.....	16	322 299	288 458	27 313	6 528
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.....	180	1 879 874	1 595 890	189 423	94 560
281	Stahl- und Leichtmetallbau.....	96	269 738	255 405	9 239	5 094
282	Kessel- und Behälterbau (ohne H.v. Dampfkesseln).....	30	199 781	182 644	11 903	5 234
283	H.v. Dampfkesseln (ohne Zentral- heizungskessel).....	22	877 481	786 007	56 072	35 402
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, Schlüsseln und Beschlägen.....	-	-	-	-	-
287	H.v. sonstigen Eisen-, Blech- und Metallwaren.....	29	118 438	107 318	9 764	1 355
29	Maschinenbau.....	295	3 908 128	3 070 805	556 642	280 681
291	H.v. Maschinen für die Erzeugung und Nutzung von mechanischer Energie (ohne Motoren für Luft- und Straßen- fahrzeuge).....	35	298 901	206 526	66 854	25 521
292	H.v. sonstigen Maschinen für unspezifische Verwendung.....	186	2 923 755	2 413 868	356 555	153 332
293	H.v. land- und forstwirtschaftlichen Maschinen.....	.	.	.	.	.
294	H.v. Werkzeugmaschinen.....	3	45 574	44 829	712	33
295	H.v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige.....	67	628 666	400 029	127 555	101 082
296	H.v. Waffen und Munition.....	-	-	-	-	-
297	H.v. Haushaltsgeräten a.n.g.....	.	.	.	.	.
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbei- tungsgeräten und -einrichtungen.....	-	-	-	-	-
31	H.v. Geräten der Elektrizitäts- erzeugung, -verteilung u.ä.....	45	246 969	198 401	26 990	21 578
311	H.v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren.....	-	-	-	-	-
312	H.v. Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen.....	31	160 698	119 800	20 612	20 286
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..	12	71 788	67 347	3 580	861
32	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichten- technik.....	3	19 474	12 534	4 058	2 882
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. Regelungs- technik, Optik.....	41	271 179	205 028	46 298	19 853
331	H.v. medizinischen Geräten und ortho- pädischen Vorrichtungen.....	-	-	-	-	-
332	H.v. Meß-, Kontroll-, Navigations- u.ä. Instrumenten und Vorrichtungen..	35	234 910	173 076	46 018	15 816
333	H.v. industriellen Prozeßsteuerungs- anlagen.....	.	.	.	.	.

*) Betriebe

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: 1997
 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 DM			
334	H.v. optischen und fotografischen Geräten.....	.	.	.	.	.
335	H.v. Uhren.....	.	.	.	.	.
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen..	64	954 926	687 800	200 405	66 721
341	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren.	8	282 609	159 438	103 755	19 416
342	H.v. Karosserien, Aufbauten und Anhängern.....	44	280 785	217 121	41 681	21 983
343	H.v. Teilen und Zubehör für Kraft- wagen und Kraftwagenmotoren.....	12	391 532	311 241	54 969	25 322
35	Sonstiger Fahrzeugbau.....	-	-	-	-	-
351	Schiffbau.....	-	-	-	-	-
352	Schienenfahrzeugbau.....	-	-	-	-	-
353	Luft- und Raumfahrzeugbau.....	-	-	-	-	-
354	H.v. Kraftträdern, Fahrrädern und Behindertenfahrzeugen.....	-	-	-	-	-
355	Fahrzeugbau a.n.g.....	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumen- ten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen.....	-	-	-	-	-
37	Recycling.....	3	10 301	9 858	433	10

*) Betriebe

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

Erhebungsjahr : 1997
Bund

Schlüsselnummer	Art der Ware	Einheiten*) mit Umsatz von Waren für den Umweltschutz	Umsatz mit Waren für den Umweltschutz			
			insgesamt	im Inland	in Ländern der Europäischen Union	in anderen Ländern
		Anzahl	1 000 DM			
	Waren.....	921	10 114 782	7 893 166	1 567 227	654 389
0101	Filtertextilien für die Abfallbehandlung.....	-	-	-	-	-
0201	Filtertextilien für die Abwasserbehandlung.....	11	43 684	22 380	14 723	6 581
0301	Schalldämm-Textilien.....	6	41 616	38 011	2 954	651
0401	Filtertextilien für die Abgasbehandlung.....	17	157 206	74 681	52 704	29 821
1101	Kompostsilo aus Holz.....	-	-	-	-	-
1301	Lärmschutzwände aus Holz.....	3	1 759	1 731	2	26
1302	Schallschleusen aus Holz.....	1	49	49	-	-
1303	Schalldämmungen aus Holz oder Kork....	3	10 723	9 374	883	466
1304	Schwingungsdämpfer/-isolierungen aus Kork.....	3	4 950	4 950	-	-
3101	Chemikalien, Grundstoffe, Zubereitungen ausschließlich für die Abfallwirtschaft.....	-	-	-	-	-
3201	Chemikalien, Grundstoffe, Zubereitungen ausschließlich für den Gewässerschutz.....	25	190 482	138 777	47 878	3 827
3401	Chemikalien, Grundstoffe, Zubereitungen ausschließlich für die Luftreinhaltung.....	5	26 833	25 033	626	1 174
4101	Abfallbehälter aus Kunststoff.....	35	235 922	172 346	53 097	10 479
4102	Müllsäcke.....	9	36 208	35 763	445	-
4103	Einrichtungen aus Kunststoff für Abfalldeponien.....	17	69 291	21 074	43 085	5 132
4201	Abwasserrohre und Kanalisationsbauteile aus Kunststoff.....	48	451 384	374 201	52 982	24 202
4202	Filter, Siebe und Schmutzkörbe aus Kunststoff für die Abwasserbehandlung	13	63 524	55 920	4 220	3 384
4203	Kunststofferzeugnisse für biologische Abwasserbehandlungsanlagen.....	14	25 310	14 687	4 579	6 044
4204	Kunststoffbehälter und -wannen für wassergefährdende Stoffe.....	30	212 946	157 618	45 434	9 894
4301	Kunststofferzeugnisse zur Schalldämmung.....	19	65 095	60 648	2 595	1 852
4302	Schwingungsdämpfer aus Kunststoff.....	7	27 700	21 824	4 409	1 467
4401	Abgasschläuche und Absaughauben aus Kunststoff.....	5	15 278	12 763	2 015	500
5101	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für die Abfallwirtschaft.....	.	.	.	.	.
5201	Abwasserrohre und -sammler aus Steinzeug oder Beton.....	97	644 405	597 213	36 699	10 493
5202	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für mechanische Abwasserbehandlungsanlagen.....	40	80 683	77 489	2 794	400
5203	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für die Sicherheit wassergefährdender Stoffe.....	30	89 474	82 438	5 312	1 724
5301	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für den Lärmschutz.....	.	.	.	.	.
5401	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für Lüftungstechnik und Abgasableitung.....	22	345 012	191 755	71 239	82 018
5501	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für Naturschutz und Landschaftspflege.....	-	-	-	-	-
6101	Abfallbehälter aus Metall.....	67	135 683	127 439	6 569	1 675
6102	Abfallsiebe und Rosta aus Metall.....	.	.	.	.	.
6201	Abwasserrohre, Armaturen, Ventile und Kanalisationsbauteile aus Metall.....	33	294 540	258 723	28 578	7 239
6202	Filter, Siebe und Schmutzkörbe aus Metall für die Abwasserbehandlung....	15	14 106	10 096	2 575	1 435

*) Betriebe

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

Erhebungsjahr : 1997
Bund

Schlüsselnummer	Art der Ware, Bau- oder Dienstleistung	Einheiten*) mit Umsatz von Waren für den Umweltschutz	Umsatz mit Waren für den Umweltschutz			
			insgesamt	im Inland	in Ländern der Europäischen Union	in anderen Ländern
		Anzahl	1 000 DM			
6203	Abwasserwärmetauscher aus Metall.....	.	.	.	-	-
6204	Metallbehälter und -wannen für wassergefährdende Stoffe.....	46	125 619	110 103	7 651	7 865
6301	Metallerzeugnisse zur Schalldämmung....	39	195 327	181 307	9 212	4 808
6302	Schwingungsdämpfer aus Metall.....	7	48 044	30 533	5 299	12 212
6401	Erzeugnisse aus Metall für Lüftungstechnik und Abgasableitung.....	57	151 714	132 568	14 232	4 914
6402	Abgaswärmetauscher aus Metall.....	9	10 822	7 767	2 135	920
6403	Erzeugnisse aus Metall für die Abgasreinigung.....	12	89 687	33 109	21 682	34 896
7101	Umladeanlagen für Abfall.....	3	18 938	14 039	3 901	998
7102	Abfalltrocknungsanlagen.....	32	92 375	63 548	17 341	11 486
7103	Abfallförderanlagen.....	30	114 495	89 659	21 493	3 343
7104	Maschinenbauerzeugnisse zum Klassieren, Trennen, Sichten und Sortieren von Abfall.....	20	116 386	71 824	20 924	23 638
7105	Demontage- und Zerkleinerungseinrichtungen für Abfall.....	29	107 272	79 015	18 949	9 308
7106	Einrichtungen zum Agglomerieren, Pelletieren, Pressen und Mischen von Abfall.....	17	125 829	122 949	1 205	1 675
7107	Maschinenbauerzeugnisse für biologische Abfallbehandlungsanlagen.....	19	289 579	280 366	6 686	2 527
7108	Anlagen für die mechanisch-biologische Restabfallbehandlung.....	-	-	-	-	-
7109	Thermische Abfallbehandlungsanlagen...	6	3 099	2 371	266	462
7110	Chemische Abfallbehandlungsanlagen	25	91 536	75 415	9 122	6 999
7111	Aufbereitungsanlagen für Deponiegas und -sickerwasser.....	49	261 716	193 202	54 950	13 564
7201	Pumpen und Hebeanlagen für Abwasser...	45	124 891	116 438	2 355	6 098
7202	Mechanische Abwasserbehandlungsanlagen	35	195 605	172 701	12 699	10 205
7203	Biologische Abwasserbehandlungsanlagen	9	36 520	10 203	21 970	4 347
7204	Chemisch-physikalische Abwasserbehandlungsanlagen.....	36	160 644	101 629	47 272	11 743
7205	Thermische Abwasserbehandlungsanlagen.	29	118 258	92 796	11 912	13 550
7206	Maschinenbauzubehör für Abwasserbehandlungsanlagen.....	36	91 143	76 869	11 512	2 762
7207	Maschinenbauerzeugnisse für die Schlammbehandlung.....	27	188 666	158 904	20 081	9 681
7401	Maschinenbauerzeugnisse für Lüftungstechnik und Abgasableitung.....	36	433 996	404 206	16 569	13 221
7402	Maschinenbauerzeugnisse zur Abgas- und Abluftkühlung.....	62	334 486	242 917	65 760	25 809
7403	Aerosol- und Gasabscheidungsanlagen...	5	1 100	1 100	-	-
7404	Einrichtungen zur Abscheidung von festen und flüssigen Stoffen aus Abluft und Abgas.....	8	101 789	94 739	3 927	3 123
7601	Maschinenbauerzeugnisse zur Bodendekontaminierung.....	3	1 083	1 080	3	-
8101	Meß- und Analysegeräte für Abfall.....	27	115 478	86 990	20 626	7 862
8102	Regeltechnik für die Abfallbehandlung.	23	47 923	38 519	5 887	3 517
8201	Meß- und Analysegeräte für Abwasser...	4	6 675	6 153	48	474
8202	Regeltechnik für die Abwasserbehandlung.....	26	185 832	104 467	47 893	33 472
8301	Schallmeßgeräte.....	7	3 919	3 692	184	43
8401	Meß- und Analysegeräte für Abgase...	.	.	.	.	.
8402	Regeltechnik für die Abgasbehandlung.	.	.	.	.	.
8501	Meß- und Analysegeräte in Naturschutz und Landschaftspflege.....	.	.	.	.	.
8601	Meß- und Analysegeräte für die Bodensanierung.....	.	.	.	.	.
9101	Entsorgungsfahrzeuge.....	11	252 129	148 438	86 091	17 600
9102	Aufbauten für Entsorgungsfahrzeuge....	27	125 232	106 533	14 095	4 604
9103	Kehr- und Kehrsgaugmaschinen.....	10	54 077	29 471	15 315	9 291
9104	Fahrzeuge für Abfalldeponien.....	4	40 823	7 199	18 122	15 502
9201	Fahrzeuge zum Abwasser- und Klärschlammtransport.....	3	39 325	34 325	5 000	-
9301	Auspufftöpfe für Fahrzeuge.....	6	514 864	423 165	67 933	23 766
9401	Abgasreinigungsanlagen für Fahrzeuge..	22	1 780 154	1 326 378	366 804	86 972

*) Betriebe

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

Erhebungsjahr : 1997
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 Umweltschutz	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 DM		Anzahl	1 000 DM		Anzahl	1 000 DM	
D	Verarbeitendes Gewerbe	968	60 879 135	11 246 146	169	4 337 271	4 264 764	73	1 484 689	1 208 740
15	Ernährungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Tabakverarbeitung.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Textilgewerbe.....	23	955 450	255 081	6	61 175	58 060	.	.	.
18	Bekleidungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ledergewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln).....	6	503 827	30 531	-	-	-	-	-	-
21	Papiergewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Verlags-, Druckgewerbe, Vervielfältigung.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Kokerei, Mineralölver- arbeitung, H.v. Brut- stoffen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Chemische Industrie.....	24	12 415 341	620 467	3	135 585	134 319	-	-	-
25	H.v. Gummi- und Kunst- stoffwaren.....	101	4 346 155	1 161 541	13	256 270	249 778	12	402 128	327 358
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	164	5 153 341	1 515 964	31	702 262	710 085	14	228 929	189 707
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	19	1 285 511	371 711	.	.	.	4	31 590	25 883
28	H.v. Metallerzeugnissen.	180	6 588 909	1 879 874	24	664 885	660 928	12	227 792	183 923
29	Maschinenbau.....	295	13 245 418	3 908 128	71	2 261 447	2 202 651	15	344 255	277 370
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgerä- ten, und -einrichtungen	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserzeugung, -verteilung u.ä.....	45	3 126 405	246 969	.	.	.	3	13 150	11 372
32	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik.....	3	34 467	19 474	-	-	-	.	.	.
33	Medizin-, Meß-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik.....	41	1 984 854	271 179	6	118 648	115 842	.	.	.
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen.....	64	11 213 169	954 926	10	78 669	76 377	7	179 755	147 461
35	Sonstiger Fahrzeugbau...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten usw.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Recycling.....	3	26 287	10 301	-	-	-	-	-	-

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 : 1997
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 DM		Anzahl	1 000 DM		Anzahl	1 000 DM		
93	3 129 870	2 011 170	126	4 195 071	1 624 813	507	47 732 231	2 136 659	0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
5	144 550	91 660	.	.	.	9	657 910	72 992	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	6	503 827	30 531	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
.	.	.	.	.	.	16	11 544 184	153 252	24
12	453 498	303 429	11	242 813	99 304	53	2 991 447	181 672	25
20	414 964	261 658	33	585 378	215 726	66	3 221 808	138 788	26
3	176 558	110 110	.	.	.	8	854 171	112 710	27
13	981 792	635 616	21	412 673	127 675	110	4 301 766	271 732	28
26	576 601	380 389	35	1 159 575	422 213	148	8 903 541	625 505	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
.	.	.	6	279 999	107 006	33	2 803 882	102 744	31
.	.	.	-	-	-	.	.	.	32
.	.	.	4	116 150	40 176	26	1 694 674	71 037	33
9	287 259	169 823	9	430 706	186 997	29	10 236 779	374 268	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
.	.	.	-	-	-	.	.	.	37

Tabellenteil

1998

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: 1998
Bund

Nr. der Klassifikation ¹⁾	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 DM	Anzahl	1 000 DM	Anzahl	1 000 DM	Anzahl	1 000 DM
D	Verarbeitendes Gewerbe..	859	50 709 482	814	11 551 570	72	746 126	63	205 555
15	Ernährungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Tabakverarbeitung.....	-	875	-	800	-	-	-	-
17	Textilgewerbe.....	20	658 245	20	211 955	-	-	-	-
18	Bekleidungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ladergewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln).....	5	155 852	5	2 275	-	-	-	-
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.....	26	13 041 094	23	603 004	-	-	-	-
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren.....	89	3 035 939	88	1 170 538	4	9 190	-	-
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	152	4 485 484	143	1 327 277	22	135 787	4	1 492
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	16	1 190 488	16	332 887	-	-	-	-
28	H.v. Metallerzeugnissen.	152	6 305 760	139	2 204 807	22	463 445	7	11 872
29	Maschinenbau.....	264	12 691 029	252	3 848 646	21	136 046	23	48 817
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen.	-	487	-	6	-	-	-	-
31	H.v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u. ä.....	31	2 678 437	28	175 399	-	-	-	-
32	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik.....	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Medizin-, Meß-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik.....	37	1 223 606	33	287 918	-	-	12	8 292
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen.....	61	5 189 578	61	1 361 810	-	-	-	-
35	Sonstiger Fahrzeugbau...	-	-	-	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrum., Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen.	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Recycling.....	-	-	-	-	-	-	-	-
F	Baugewerbe.....	1 513	32 496 355	30	25 002	1 506	6 076 309	39	23 445
D,F	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie- und Wasserversorgung).....	2 372	83 205 837	844	11 576 572	1 578	6 822 434	102	229 000

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

Erhebungsjahr:1998
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 DM				
D	Verarbeitendes Gewerbe..	12 503 251	11 551 570	251 767	.	.	264 673
15	Ernährungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-
16	Tabakverarbeitung.....	800	800	-	-	-	-
17	Textilgewerbe.....	211 955	211 955	202 418	-	-	-
18	Bekleidungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-
19	Ledergewerbe.....	-	-	-	-	-	-
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln).....	2 275	2 275	-	.	-	-
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.....	727 450	603 004	158	-	-	212 861
25	H.v. Gummi- und Kunst- stoffwaren.....	1 179 728	1 170 538	6 741	-	-	1 785
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	1 464 556	1 327 277	9 147	9 191	-	-
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	332 887	332 887	-	-	-	-
28	H.v. Metallerzeugnissen.	2 680 124	2 204 807	-	-	.	-
29	Maschinenbau.....	4 033 509	3 848 646	22 859	-	.	250
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgerä- ten und -einrichtungen.	6	6	-	-	-	-
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserzeugung, -verteilung u. ä.....	186 934	175 399	-	-	-	-
32	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik.....	.	.	-	-	-	-
33	Medizin-, Meß-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik.....	296 210	287 918	-	-	-	49 777
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen.....	1 361 810	1 361 810	10 444	-	-	-
35	Sonstiger Fahrzeugbau...	-	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrum., Sport- geräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen.	-	-	-	-	-	-
37	Recycling.....	.	.	-	-	-	-
F	Baugewerbe.....	6 124 756	25 002	-	-	-	3
D,F	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie- und Wasserversorgung).....	18 628 006	11 576 572	251 767	.	.	264 676

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 Klassifikation1)
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 DM								
1 203 587	1 266 329	1 014 702	3 325 827	413 789	3 794 748	746 126	205 555	D
-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	800	-	-	-	-	-	-	16
8 828	-	-	709	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	23
4 512	-	-	2 558	-	382 885	-	-	24
1 126 457	8 388	1 890	23 881	1 396	-	9 190	-	25
28 494	1 203 846	964	75 467	168	-	135 787	1 492	26
-	-	271 492	61 395	-	-	-	-	27
11 822	18 267	385 719	1 247 438	1 331	539 885	463 445	11 872	28
15 922	21 425	250 662	1 837 141	18 910	1 677 131	136 046	48 817	29
-	-	-	6	-	-	-	-	30
-	11 154	2 945	25 638	135 662	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	949	202	4 007	232 983	-	-	8 292	33
7 552	1 500	100 813	46 626	28	1 194 847	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	37
3 210	14 606	3 508	2 530	1 145	-	6 470 752	23 445	F
1 206 797	1 280 935	1 018 210	3 328 357	414 934	3 794 748	6 822 434	229 000	D,F

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: 1998
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 DM			
D	Verarbeitendes Gewerbe...	859	12 503 251	9 769 657	1 914 938	818 657
15	Ernährungsgewerbe.....	-	-	-	-	-
16	Tabakverarbeitung.....	-	800	743	56	1
17	Textilgewerbe.....	20	211 955	120 023	58 865	33 067
18	Bekleidungsgewerbe.....	-	-	-	-	-
19	Ledergewerbe.....	-	-	-	-	-
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln).....	5	2 275	2 239	-	36
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.....	26	727 450	487 004	234 164	6 282
25	H.v. Gummi- und Kunst- stoffwaren.....	89	1 179 728	896 424	221 407	61 896
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	152	1 464 556	1 220 033	135 310	109 213
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	16	332 887	275 608	43 930	13 349
28	H.v. Metallerzeugnissen.	152	2 680 124	2 268 553	293 835	117 736
29	Maschinenbau.....	264	4 033 509	3 142 690	598 915	291 905
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgerä- ten und -einrichtungen.	-	6	6	-	-
31	H.v. Geräten der Elek- trizitätserzeugung, -verteilung u. ä.....	31	186 934	139 419	22 725	24 790
32	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik.....	.	.	.	.	.
33	Medizin-, Meß-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik.....	37	296 210	198 022	67 878	30 310
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen.....	61	1 361 810	1 002 164	233 040	126 607
35	Sonstiger Fahrzeugbau...	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrum., Sport- geräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen.	-	-	-	-	-
37	Recycling.....	.	.	.	.	.
F	Baugewerbe.....	1 513	6 124 756	6 020 596	82 937	21 223
D,F	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie- und Wasserversorgung).....	2 372	18 628 006	15 790 252	1 997 875	839 880

*) 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: 1998
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 DM			
74	Erbringung von Dienst- leistungen überwiegend für Unternehmen.....	2 148	2 466 049	2 310 368	59 293	96 388
74.1	Rechts-, Steuer- und Unternehmensber., Markt- und Meinungsforschung, Beteiligungsgesellsch..	37	24 374	24 238	136	-
74.2	Architektur- und Ingenieurbüros.....	1 463	1 701 524	1 572 094	40 261	89 169
74.3	Technische, physikali- sche und chemische Untersuchungen, dar. durch die öf- fentliche Verwaltung und Hochschulen.....	623	728 730	703 126	18 431	7 173
	durch die Entsor- gungswirtschaft.....	-	-	-	-	-
74.8	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen über- wiegend für Unternehmen	26	11 421	10 910	465	46
	Insgesamt...	4 520	21 094 056	18 100 621	2 057 167	936 268

*) 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: 1998
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 DM			
Waren.....	844	11 576 572	8 936 421	1 898 486	741 666
0 Textilien.....	26	251 767	149 022	67 888	34 857
1 Holzwaren.....	.	.	.	.	.
2 Papier.....	.	.	.	.	.
3 Chemische Erzeugnisse.....	22	264 676	197 726	61 570	5 380
4 Gummi- und Kunststoffwaren..	120	1 206 797	922 603	222 769	61 425
5 Glas, Keramik, Steine und Erden.....	156	1 280 935	1 058 109	129 691	93 135
6 Metallerzeugnisse.....	209	1 018 210	858 545	102 624	57 041
7 Maschinenbauerzeugnisse.....	313	3 328 357	2 621 684	446 949	259 724
8 Meß- und regeltechnische Geräte.....	80	414 934	274 772	82 347	57 815
9 Fahrzeuge und -teile.....	56	3 794 748	2 841 080	782 485	171 183
Bauleistungen.....	1 578	6 822 434	6 627 912	98 677	95 845
Dienstleistungen.....	2 251	2 695 049	2 536 287	60 005	98 757
1 Untersuchungen und Analysen.	1 064	540 904	523 152	8 762	8 990
2 Gutachten.....	926	431 287	413 703	9 365	8 219
3 Konzepte, Beratungen und Software.....	718	248 053	227 626	8 846	11 582
4 Planungen.....	1 188	733 055	683 523	22 784	26 748
5 Projektbetreuungen und Überwachungen.....	1 117	741 750	688 285	10 248	43 218
Insgesamt.....	4 520	21 094 056	18 100 621	2 057 167	936 268

*) 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: 1998
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						
		insgesamt	Abfall- wirtschaft	Gewässer- schutz	Lärm- bekämpfung	Luftrein- haltung	Naturschutz und Land- schafts- pflege	Boden- sanierung
	Anzahl	1 000 DM						
Waren.....	844	11 576 572	2 424 687	3 580 134	1 315 546	4 239 676	15 059	1 470
0 Textilien.....	26	251 767	162	32 742	40 016	178 847	-	-
1 Holzwaren.....	.	.	.	.	.	.	.	.
2 Papier.....	22	264 676	955	237 210	-	26 511	-	-
3 Chemische Erzeugnisse.....	120	1 206 797	337 722	781 810	86 966	299	-	-
4 Gummi- und Kunststoffwaren..								
5 Glas, Keramik, Steine und								
Erden.....	156	1 280 935	19 752	829 971	53 352	364 317	13 543	-
6 Metallerzeugnisse.....	209	1 018 210	176 302	434 935	202 327	204 646	-	-
7 Maschinenbauerzeugnisse.....	313	3 328 357	1 440 262	1 042 671	-	844 650	-	774
8 Meß- und regeltechnische								
Geräte.....	80	414 934	27 153	206 816	14 501	164 252	1 516	696
9 Fahrzeuge und -teile.....	56	3 794 748	422 323	13 634	906 982	2 451 809	-	-
Bauleistungen.....	1 578	6 822 434	812 575	5 269 449	176 382	215 263	111 186	237 580
Dienstleistungen.....	2 251	2 695 049	506 182	998 473	106 778	212 836	118 995	413 502
1 Untersuchungen und Analysen.	1 064	540 904	57 000	116 018	21 809	87 129	10 416	138 685
2 Gutachten.....	926	431 287	132 146	43 357	40 107	30 230	15 560	76 297
3 Konzepte, Beratungen und								
Software.....	718	248 053	42 515	74 072	10 192	39 836	5 947	22 938
4 Planungen.....	1 188	733 055	129 435	424 679	21 228	11 804	51 982	58 637
5 Projektbetreuungen und								
Überwachungen.....	1 117	741 750	145 087	340 347	13 442	43 837	35 090	116 943
Insgesamt.....	4 520	21 094 056	3 743 442	9 848 056	1 598 706	4 667 776	245 240	652 551

*) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen

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: 1998
Bund

Nr. der Klassifikation ¹⁾	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 DM			
27	Metallerzeugung und -bearbeitung	16	332 887	275 608	43 930	13 349
28	H.v. Metallerzeugnissen.....	152	2 680 124	2 268 553	293 835	117 736
281	Stahl- und Leichtmetallbau.....	75	244 300	232 741	5 608	5 951
282	Kessel- und Behälterbau (ohne H.v. Dampfkesseln).....	28	222 879	196 932	19 893	6 054
283	H.v. Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel).....	20	1 561 872	1 416 551	58 142	87 179
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.....	25	93 694	86 809	5 274	1 611
29	Maschinenbau.....	264	4 033 509	3 142 690	598 915	291 905
291	H.v. Maschinen für die Erzeugung und Nutzung von mechanischer Energie (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge).....	29	288 842	187 530	78 250	23 062
292	H.v. sonstigen Maschinen für unspezifische Verwendung.....	167	3 230 999	2 633 246	385 620	212 134
293	H.v. land- und forstwirtschaftlichen Maschinen.....	.	.	.	.	.
294	H.v. Werkzeugmaschinen.....	3	7 699	7 699	-	-
295	H.v. Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige.....	62	488 294	304 489	127 187	56 618
296	H.v. Waffen und Munition.....	-	-	-	-	-
297	H.v. Haushaltsgeräten a.n.g.....	.	.	.	.	.
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen.....	-	6	6	-	-
31	H.v. Geräten der Elektrizitäts-erzeugung, -verteilung u.ä.....	31	186 934	139 419	22 725	24 790
311	H.v. Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren.....	-	-	-	-	-
312	H.v. Elektrizitätsverteilungs- und -schalteneinrichtungen.....	23	158 635	115 486	19 123	24 026
313	H.v. isolierten Elektrokabeln, -leitungen und -drähten.....	-	-	-	-	-
314	H.v. Akkumulatoren und Batterien.....	-	-	-	-	-
315	H.v. elektrischen Lampen und Leuchten.....	1	30	30	-	-
316	H.v. elektrischen Ausrüstungen a.n.g..	5	16 624	13 269	2 591	764
32	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik.....	2	23 629	15 489	4 648	3 465
33	Medizin-, Mess-, Steuer- u. Regelungstechnik, Optik.....	37	296 210	198 022	67 878	30 310
331	H.v. medizinischen Geräten und orthopädischen Vorrichtungen.....	-	-	-	-	-
332	H.v. Meß-, Kontroll-, Navigations-u.ä. Instrumenten und Vorrichtungen..	32	292 735	195 100	67 417	30 218
333	H.v. industriellen Prozeßsteuerungsanlagen.....	.	.	.	.	.

*) 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: 1998
Bund

Nr. der Klassifikation)	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 DM			
334	H.v. optischen und fotografischen Geräten.....	.	.	.	.	.
335	H.v. Uhren.....	.	.	.	.	.
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen..	61	1 361 810	1 002 164	233 040	126 607
341	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenmotoren.	6	165 806	83 527	69 464	12 815
342	H.v. Karosserien, Aufbauten und Anhängern.....	43	348 163	287 704	38 667	21 793
343	H.v. Teilen und Zubehör für Kraftwagen und Kraftwagenmotoren.....	12	847 841	630 933	124 909	91 999
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, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnissen.....	-	-	-	-	-
37	Recycling.....	.	.	.	.	.
F	Baugewerbe.....	1 513	6 124 756	6 020 596	82 937	21 223
451	Vorbereitende Baustellenarbeiten.....	46	182 104	182 104	-	-
452	Hoch- und Tiefbau.....	1 376	5 787 308	5 686 568	82 573	18 167
453	Bauinstallation.....	85	143 372	139 952	364	3 056
454	Sonstiges Baugewerbe.....	5	11 972	11 972	-	-
455	Vermietung von Baumaschinen und -geräten mit Bedienungspersonal.....	-	-	-	-	-
D,F	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie- und Wasserversorgung).....	2 372	18 628 006	15 790 252	1 997 875	839 880
K	Dienstleistungen.....	2 148	2 466 049	2 310 368	59 293	96 388
74	Erbringung von Dienstleistungen, Überwiegend für Unternehmen.....	2 148	2 466 049	2 310 368	59 293	96 388
741	Rechts-, Steuer- und Unternehmensberatung, Markt- und Meinungsforschung, Beteiligungsgesellschaften.....	37	24 974	24 238	136	-
742	Architektur- und Ingenieurbüros.....	1 463	1 701 524	1 572 094	40 261	89 169
743	Technische, physikalische und chemische Untersuchung.....	623	50 730	703 126	18 431	7 173
	darunter nach Wirtschaftszweig des Unternehmens:					
	75, 80 Öffentliche Verwaltung, Verteidigung, Sozialversicherung, Erziehung und Unterricht.....	-	-	-	-	-
	90 Abwasser- und Abfallbeseitigung und sonstige Entsorgung.....	-	-	-	-	-
748	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen Überwiegend für Unternehmen.....	26	11 421	10 910	465	46
	Insgesamt.....	4 520	21 094 056	18 100 621	2 057 167	936 268

*) 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: 1998
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 DM			
D	Verarbeitendes Gewerbe.....	859	12 503 251	9 769 657	1 914 938	818 657
15	Ernährungsgewerbe.....	-	-	-	-	-
16	Tabakverarbeitung.....	-	800	743	56	1
17	Textilgewerbe.....	20	211 955	120 023	58 865	33 067
171	Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei..	-	-	-	-	-
172	Weberei.....	4	18 602	9 836	3 012	5 754
173	Textilveredlung.....	-	-	-	-	-
174	H.v. konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung).....	4	14 696	12 084	2 008	604
175	Sonstiges Textilgewerbe (ohne H.v. Maschenware).....	12	178 657	98 103	53 845	26 709
176	H.v. gewirktem und gestricktem Stoff..	-	-	-	-	-
177	H.v. gewirkten und gestrickten Fertigerzeugnissen.....	-	-	-	-	-
18	Bekleidungsgewerbe.....	-	-	-	-	-
19	Ledergewerbe.....	-	-	-	-	-
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln).....	5	2 275	2 239	-	36
21	Papiergewerbe.....	-	-	-	-	-
22	Verlags, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern.....	-	-	-	-	-
23	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen.....	-	-	-	-	-
24	Chemische Industrie	26	727 450	487 004	234 164	6 282
241	H.v. chemischen Grundstoffen.....	9	523 429	327 580	189 830	6 019
242	H.v. Schädlingsbekämpfungs- und Pflanzenschutzmitteln.....	-	-	-	-	-
243	H.v. Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten.....	3	7 572	7 200	302	70
244	H.v. pharmazeutischen Erzeugnissen....	-	-	-	-	-
245	H.v. Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln.....	4	25 232	23 982	1 172	78
246	H.v. sonstigen chemischen Erzeugnissen	10	171 217	128 242	42 860	115
247	H.v. Chemiefasern.....	-	-	-	-	-
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren.....	89	1 179 728	896 424	221 407	61 896
251	H.v. Gummiwaren.....	4	40 444	21 699	18 170	575
252	H.v. Kunststoffwaren.....	85	1 139 284	874 726	203 237	61 321
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	152	1 464 556	1 220 033	135 310	109 213
261	Herstellung und Verarbeitung von Glas.	9	352 336	160 908	93 890	97 538
262	Keramik (ohne Ziegelei und Baukeramik)	-	-	-	-	-
263	H.v. keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten.....	6	225 816	210 621	8 292	6 903
264	Ziegelei, H.v. sonstiger Baukeramik...	-	-	-	-	-
265	H.v. Zement, Kalk und gebranntem Gips.	-	-	-	-	-
266	H.v. Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips.....	130	822 259	785 815	32 243	4 200
267	Be- und Verarbeitung von Natursteinen s.n.G.....	-	-	-	-	-
268	H.v. sonstigen Mineralerzeugnissen....	-	-	-	-	-

*) 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 : 1998
 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 DM			
	Waren.....	844	11 576 572	8 936 421	1 898 486	741 666
0101	Filtertextilien für die Abfallbehandlung.....	.	.	.	.	.
0201	Filtertextilien für die Abwasserbehandlung.....	12	32 742	23 008	3 521	6 213
0301	Schalldämm-Textilien.....	5	.	.	.	.
0401	Filtertextilien für die Abgasbehandlung.....	16	178 847	90 681	60 350	27 816
1101	Kompostsilo aus Holz.....	.	.	.	.	.
1301	Lärmschutzwände aus Holz.....	4	2 211	2 177	-	34
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.....	20	237 210	171 510	60 320	5 380
3401	Chemikalien, Grundstoffe, Zubereitungen ausschließlich für die Luftreinhaltung.....	4	26 511	25 261	1 250	-
4101	Abfallbehälter aus Kunststoff.....	28	222 241	150 139	58 777	13 325
4102	Müllsäcke.....	3	33 020	32 600	420	-
4103	Einrichtungen aus Kunststoff für Abfalldeponien.....	10	82 461	34 429	41 535	6 497
4201	Abwasserrohre und Kanalisationsbauteile aus Kunststoff.....	39	505 802	423 086	59 352	23 364
4202	Filter, Siebe und Schmutzkörbe aus Kunststoff für die Abwasserbehandlung	12	115 688	92 662	18 813	4 213
4203	Kunststoffserzeugnisse für biologische Abwasserbehandlungsanlagen.....	8	.	.	.	.
4204	Kunststoffbehälter und -wannen für wassergefährdende Stoffe.....	24	154 341	112 588	32 817	8 936
4301	Kunststoffserzeugnisse zur Schalldämmung.....	18	58 256	49 140	5 744	3 372
4302	Schwingungsdämpfer aus Kunststoff.....	5	28 710	21 857	5 135	1 718
4401	Abgasschläuche und Absaughauben aus Kunststoff.....	.	.	.	.	.
5101	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für die Abfallwirtschaft.....	6	19 752	19 752	-	-
5201	Abwasserrohre und -sammler aus Steinzeug oder Beton.....	104	674 365	623 879	42 184	8 301
5202	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für mechanische Abwasserbehandlungsanlagen.....	28	84 615	83 246	1 070	299
5203	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für die Sicherheit wassergefährdender Stoffe.....	24	70 992	64 856	5 030	1 106
5301	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für den Lärmschutz.....	10	53 352	51 130	2 174	48
5401	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für Lüftungstechnik und Abgasableitung.....	19	364 317	201 903	79 033	83 381
5501	Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für Naturschutz und Landschaftspflege.....	8	13 543	13 343	200	-
6101	Abfallbehälter aus Metall.....	66	175 352	162 495	9 288	3 570
6102	Abfallsiebe und Roste aus Metall.....	3	.	.	.	.
6201	Abwasserrohre, Armaturen, Ventile und Kanalisationsbauteile aus Metall.....	25	263 488	225 143	29 890	8 455
6202	Filter, Siebe und Schmutzkörbe aus Metall für die Abwasserbehandlung....	13	23 732	13 964	2 732	7 036

*) 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 : 1998
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 DM			
6203	Abwasserwärmetauscher aus Metall.....	.	.	.	.	.
6204	Metallbehälter und -wannen für wassergefährdende Stoffe.....	47	147 546	129 776	8 309	9 461
6301	Metallherzeugnisse zur Schalldämmung...	37	155 634	147 978	4 208	3 448
6302	Schwingungsdämpfer aus Metall.....	6	46 693	30 326	5 366	11 001
6401	Erzeugnisse aus Metall für Lüftungstechnik und Abgasableitung.....	46	128 570	106 961	15 180	6 429
6402	Abgaswärmetauscher aus Metall.....	9	9 386	7 022	1 664	700
6403	Erzeugnisse aus Metall für die Abgasreinigung.....	13	66 689	34 048	25 837	6 804
7101	Umladeanlagen für Abfall.....	6	8 516	5 067	3 047	402
7102	Abfalltrocknungsanlagen.....	.	.	.	.	.
7103	Abfallförderanlagen.....	30	118 685	72 090	30 571	16 024
7104	Maschinenbauerzeugnisse zum Klassieren, Trennen, Sichten und Sortieren von Abfall.....	24	104 573	81 669	16 916	5 988
7105	Demontage- und Zerkleinerungseinrichtungen für Abfall.....	21	111 825	70 910	23 516	17 399
7106	Einrichtungen zum Agglomerieren, Pelletieren, Pressen und Mischen von Abfall.....	27	116 670	83 944	22 497	10 229
7107	Maschinenbauerzeugnisse für biologische Abfallbehandlungsanlagen.....	12	32 981	31 403	762	816
7108	Anlagen für die mechanisch-biologische Restabfallbehandlung.....	6	33 695	30 346	3 050	299
7109	Thermische Abfallbehandlungsanlagen...	20	887 286	851 520	22 113	13 653
7110	Chemische Abfallbehandlungsanlagen....	-	-	-	-	-
7111	Aufbereitungsanlagen für Deponiegas und -sickerwasser.....	4	.	.	.	.
7201	Pumpen und Hebeanlagen für Abwasser...	25	101 623	85 310	10 920	5 393
7202	Mechanische Abwasserbehandlungsanlagen	59	292 424	218 044	29 621	44 759
7203	Biologische Abwasserbehandlungsanlagen	26	94 473	80 768	4 411	9 294
7204	Chemisch-physikalische Abwasserbehandlungsanlagen.....	32	182 911	150 238	19 592	13 081
7205	Thermische Abwasserbehandlungsanlagen.	6	56 038	29 813	23 879	2 346
7206	Maschinenbauzubehör für Abwasserbehandlungsanlagen.....	32	168 015	101 591	51 403	15 021
7207	Maschinenbauerzeugnisse für die Schlammbehandlung.....	26	146 270	93 275	25 439	27 556
7401	Maschinenbauerzeugnisse für Lüftungstechnik und Abgasableitung.....	29	90 883	78 797	8 944	3 142
7402	Maschinenbauerzeugnisse zur Abgas- und Abluftkühlung.....	25	148 142	107 936	33 278	6 928
7403	Aerosol- und Gasabscheidungsanlagen...	31	236 600	142 350	61 997	32 253
7404	Einrichtungen zur Abscheidung von festen und flüssigen Stoffen aus Abluft und Abgas.....	57	369 025	287 299	46 585	35 141
7601	Maschinenbauerzeugnisse zur Bodendecontaminierung.....	4	774	699	75	-
8101	Meß- und Analysegeräte für Abfall.....	10	16 470	10 442	3 199	2 829
8102	Regeltechnik für die Abfallbehandlung.	4	10 683	7 694	1 239	1 750
8201	Meß- und Analysegeräte für Abwasser...	28	102 860	70 674	26 134	6 052
8202	Regeltechnik für die Abwasserbehandlung.....	30	103 956	87 756	6 783	9 417
8301	Schallmeßgeräte.....	5	14 501	8 312	3 454	2 735
8401	Meß- und Analysegeräte für Abgase....	20	150 696	79 706	36 134	34 856
8402	Regeltechnik für die Abgasbehandlung..	9	13 556	8 011	5 369	176
8501	Meß- und Analysegeräte in Naturschutz und Landschaftspflege.....	.	.	.	.	.
8601	Meß- und Analysegeräte für die Bodensanierung.....	.	.	.	.	.
9101	Entsorgungsfahrzeuge.....	10	145 196	82 473	56 338	6 385
9102	Aufbauten für Entsorgungsfahrzeuge....	23	185 139	167 627	13 489	4 023
9103	Kehr- und Kehrsaugmaschinen.....	9	53 923	28 599	17 329	7 995
9104	Fahrzeuge für Abfalldeponien.....	.	.	.	.	.
9201	Fahrzeuge zum Abwasser- und Klärschlammtransport.....	.	.	.	.	.
9301	Auspufftöpfe für Fahrzeuge.....	7	906 982	786 386	74 095	46 501
9401	Abgasreinigungsanlagen für Fahrzeuge..	20	2 451 809	1 759 559	598 219	94 031

*) 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 : 1998
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 DM			
	Bauleistungen.....	1 578	6 822 434	6 627 912	98 677	95 845
101	Bau von Zwischenlagern und Sammelstellen für Abfälle.....	39	17 240	16 999	241	-
102	Bau von Verladeanlagen für Abfälle....	14	10 848	10 848	-	-
103	Bau von Abfallaufbereitungsanlagen....	40	63 690	61 190	1 000	1 500
104	Bau von Anlagen zur Kompostierung und Vergärung.....	25	37 796	30 921	6 875	-
105	Bau von Anlagen zur mechanisch-biologischen Restabfallbehandlung....	8	11 986	11 986	-	-
106	Bau von thermischen Abfallbehandlungsanlagen.....	34	335 669	334 959	460	250
107	Bau von Haus- und Gewerbemülldeponien.	54	181 755	181 754	1	-
108	Bau von Sonderabfalldeponien.....	18	27 408	27 408	-	-
109	Bau von Bauschuttdeponien.....	14	15 663	15 663	-	-
110	Bau von Behälterdeponien.....	4	678	678	-	-
111	Bau von Untertagedeponien.....	-	-	-	-	-
112	Bau von Deponieschächten.....	9	10 971	10 971	-	-
113	Bau von Fassungen für Deponiesickerwasser.....	27	36 655	36 440	215	-
114	Bau von Deponiegefassungen.....	15	14 878	14 448	430	-
115	Geländegestaltungen und Pflanzungen für Deponien.....	28	47 339	47 089	250	-
201	Kanalbau / Bau von Abwasserleitungen..	1 154	3 244 230	3 231 431	10 631	2 168
202	Bau von Regenrückhaltebecken.....	403	371 758	363 498	2 454	5 806
203	Bau von Wasserpumpwerken.....	215	90 834	90 834	-	-
204	Bau von Düchern.....	56	86 960	86 960	-	-
205	Bau von Abwasserbehandlungsanlagen....	420	1 000 030	923 155	4 375	72 500
206	Bau von Leichtflüssigkeitsabscheidern.	170	52 632	52 583	49	-
207	Bau von Anlagen zur Reinigung, Entgiftung und Neutralisation von Abwasser.....	104	154 807	137 412	15 125	2 269
208	Bau von Kühltürmen.....	4	25 200	25 200	-	-
209	Bau von Faultürmen.....	6	7 083	7 083	-	-
210	Bau von Schlammabsetzanlagen.....	33	16 906	16 906	-	-
211	Bau von Schlammpländern.....	4	5 741	5 741	-	-
212	Bau von Gefahrstofflagern.....	36	81 769	77 362	3 321	1 086
213	Bau von Transportleitungen für wassergefährdende Flüssigkeiten und Gase...	53	127 489	124 889	2 600	-
214	Bau von Meßstationen für Abwasser.....	15	4 011	4 011	-	-
301	Bau von Lärmschutzwällen.....	96	162 932	159 538	3 394	-
302	Bau von Schwingungsschutzfundamenten..	7	13 450	10 394	306	2 750
401	Bau von Schornsteinen.....	52	22 567	22 067	410	90
402	Bau von Entschwefelungsanlagen.....	21	147 814	102 470	38 995	6 348
403	Bau von Entstickungsanlagen.....	17	38 159	31 048	6 053	1 058
404	Bau von Entstaubungsanlagen.....	15	6 723	5 776	927	20
501	Erdarbeiten für Rekultivierungsmaßnahmen von Deponien und Tagebauten...	67	53 796	53 796	-	-
502	Moorkultivierungen.....	.	.	.	.	.
503	Ödlandkultivierungen.....	.	.	.	.	.
504	Bau von Tiefbauten zum Schutz gegen Bodenerosion.....	6	10 434	10 434	-	-
505	Bau von Windschutzanlagen.....	.	.	.	-	-
506	Flächenhafter Erdbau zur Geländegestaltung in Naturschutz und Landschaftspflege.....	48	16 134	16 134	-	-
507	Gewässerrekultivierung.....	55	28 595	28 595	-	-
508	Schutzsysteme für Tore (z.B. Amphibien	10	1 923	1 923	-	-
601	Test- und Suchbohrungen für die Bodensanierung.....	9	.	.	.	.
602	Bauleistungen für Bodenmechanik, Erd- und Grundbau, soweit Bodensanierung betreffend.....	61	176 947	176 947	-	-
603	Bau von Abschirmwänden unterirdisch...	10	21 850	21 850	-	-
604	Biologische Bodenreinigung.....	11	19 739	19 674	65	-
605	Thermische Bodenreinigung.....	.	.	.	.	.
606	Bau von Anlagen zur Behandlung kontaminierter Böden.....	11	12 244	12 244	-	-

*) 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 : 1998
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 DM			
	Dienstleistungen.....	2 251	2 695 049	2 536 287	60 005	98 757
101	Untersuchungen und Analysen für die Abfallwirtschaft.....	288	57 000	56 164	532	304
102	Gutachten für die Abfallwirtschaft....	166	132 146	131 853	143	150
103	Konzepte, Beratungen und Software für die Abfallwirtschaft.....	185	42 515	40 600	720	1 195
104	Planungen für die Abfallwirtschaft....	246	129 435	121 821	5 765	1 849
105	Projektbetreuungen und Überwachungen für die Abfallwirtschaft.....	330	145 087	137 496	5 118	2 473
201	Untersuchungen und Analysen für den Gewässerschutz.....	483	116 018	112 584	899	2 535
202	Gutachten für den Gewässerschutz.....	289	43 357	39 944	880	2 533
203	Konzepte, Beratungen und Software für den Gewässerschutz.....	272	74 072	67 494	1 694	4 885
204	Planungen für den Gewässerschutz....	686	424 679	401 204	4 261	19 214
205	Projektbetreuungen und Überwachungen für den Gewässerschutz.....	618	340 347	319 218	2 204	18 925
301	Untersuchungen und Analysen für die Lärmbekämpfung.....	128	21 809	21 096	713	-
302	Gutachten für die Lärmbekämpfung....	192	40 107	37 770	1 726	611
303	Konzepte, Beratungen und Software für die Lärmbekämpfung.....	66	10 192	9 965	216	11
304	Planungen für die Lärmbekämpfung....	96	21 228	15 677	3 999	1 552
305	Projektbetreuungen und Überwachungen für die Lärmbekämpfung.....	48	13 442	12 240	1 177	25
401	Untersuchungen und Analysen für die Luftreinhaltung.....	148	87 129	84 588	2 358	183
402	Gutachten für die Luftreinhaltung....	104	30 230	28 283	1 518	429
403	Konzepte, Beratungen und Software für die Luftreinhaltung.....	118	39 836	34 637	4 158	1 041
404	Planungen für die Luftreinhaltung....	84	11 804	11 138	486	170
405	Projektbetreuungen und Überwachungen für die Luftreinhaltung.....	70	43 837	42 057	403	1 377
501	Untersuchungen und Analysen für Naturschutz und Landschaftspflege.....	80	10 416	9 689	627	100
502	Gutachten für Naturschutz und Landschaftspflege.....	132	15 560	15 363	33	164
503	Konzepte, Beratungen und Software für Naturschutz und Landschaftspflege....	56	5 947	5 817	-	130
504	Planungen für Naturschutz und Landschaftspflege.....	264	51 982	50 958	14	1 010
505	Projektbetreuungen und Überwachungen für Naturschutz und Landschaftspflege	87	35 090	19 916	-	15 174
601	Untersuchungen und Analysen für die Bodensanierung.....	530	138 685	134 189	2 858	1 638
602	Gutachten für die Bodensanierung....	319	76 297	73 477	1 381	1 439
603	Konzepte, Beratungen und Software für die Bodensanierung.....	84	22 938	21 326	1 172	440
604	Planungen für die Bodensanierung....	223	58 637	54 104	2 760	1 773
605	Projektbetreuungen und Überwachungen für die Bodensanierung.....	262	116 943	114 767	1 237	939
701	Untersuchungen und Analysen, umweltbereichsübergreifend.....	175	109 847	104 842	775	4 230
702	Gutachten, umweltbereichsübergreifend.	202	93 590	87 013	3 684	2 893
703	Konzepte, Beratungen und Software, umweltbereichsübergreifend.....	148	52 552	47 786	886	3 880
704	Planungen, umweltbereichsübergreifend.	101	35 290	28 621	5 489	1 180
705	Projektbetreuungen und Überwachungen, umweltbereichsübergreifend.....	130	47 006	42 592	109	4 305
	Insgesamt.....	4 520	21 094 056	18 100 621	2 057 167	936 268

*) 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 : 1998
Bund

Nr. der Klassifikation ¹⁾	Wirtschaftsgliederung (H.v.=Herstellung von)	Betriebe mit Umsatz von Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz insgesamt	Umsatz		Betriebe mit einem Anteil des Umsatzes mit Waren, Bau-					
			Umsatz insgesamt	darunter mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz	90 Prozent und mehr			75 bis unter 90 Prozent		
					Betriebe	Umsatz insgesamt	darunter mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz	Betriebe	Umsatz insgesamt	darunter mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz
		Anzahl	1 000 DM		Anzahl	1 000 DM		Anzahl	1 000 DM	
										-
										-
										-
										-
										-
										-
D	Verarbeitendes Gewerbe	859	50 709 482	12 503 251	183	4 509 957	4 433 550	62	3 487 338	2 869 555
15	Ernährungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Tabakverarbeitung.....	-	875	800	-	875	800	-	-	-
17	Textilgewerbe.....	20	658 245	211 955	8	78 776	76 932	-	-	-
18	Bekleidungsgewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Ledergewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Holzgewerbe (ohne H.v. Möbeln).....	5	155 852	2 275	-	-	-	-	-	-
21	Papiergewerbe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Verlags-, Druckgewerbe, Vervielfältigung.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Kokerei, Mineralölverarbeitung, H.v. Brutto-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Chemische Industrie.....	26	13 041 094	727 450	-	-	-	-	-	-
25	H.v. Gummi- und Kunststoffwaren.....	89	3 035 939	1 179 728	12	336 040	329 434	13	536 204	432 201
26	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden.....	152	4 485 484	1 464 556	38	839 287	834 322	16	258 168	218 983
27	Metallerzeugung und -bearbeitung.....	16	1 190 488	332 887	-	-	-	-	-	-
28	H.v. Metallerzeugnissen.	152	6 305 760	2 680 124	20	266 272	264 187	12	1 873 745	1 543 799
29	Maschinenbau.....	264	12 691 029	4 033 509	71	2 496 574	2 442 636	13	600 797	492 092
30	H.v. Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten, und -einrichtungen	-	487	6	-	-	-	-	-	-
31	H.v. Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.....	31	2 678 437	186 934	6	41 198	39 721	-	-	-
32	Rundfunk-, Fernseh- und Nachrichtentechnik.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	Medizin-, Meß-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik.....	37	1 223 606	296 210	9	60 233	59 891	-	-	-
34	H.v. Kraftwagen und Kraftwagenteilen.....	61	5 189 578	1 361 810	13	224 797	221 607	4	94 186	76 203
35	Sonstiger Fahrzeugbau...	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	H.v. Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten usw.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	Recycling.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
F	Baugewerbe.....	1 513	32 496 355	6 124 756	86	500 489	491 330	55	580 623	469 580
D,F	Produzierendes Gewerbe (ohne Energie- und Wasserversorgung).....	2 372	83 205 837	18 628 006	269	5 010 449	4 924 880	117	4 067 962	3 339 135

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 : 1998
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 DM		Anzahl	1 000 DM		Anzahl	1 000 DM		
95	3 813 804	2 349 498	115	3 417 718	1 225 038	404	35 480 668	1 625 611	D
-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
.	.	.	.	.	.	7	416 370	30 024	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
3	744 939	405 948	.	.	.	18	12 083 189	152 611	24
12	280 252	162 555	10	405 883	138 794	42	1 477 560	116 744	25
11	218 618	134 362	27	421 401	165 985	59	2 748 010	110 905	26
4	199 982	118 687	.	.	.	7	766 103	99 570	27
17	771 058	446 293	21	806 743	274 281	82	2 587 944	151 564	28
26	622 616	398 107	34	543 998	193 643	120	8 427 044	507 032	29
-	-	-	-	-	-	-	487	6	30
.	.	.	.	.	.	22	2 503 582	80 739	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	32
.	.	.	7	236 414	83 388	17	795 941	43 366	33
13	704 621	506 085	9	664 012	227 640	22	3 501 962	330 275	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	37
142	1 945 568	1 223 182	332	5 627 669	1 996 109	898	23 842 003	1 944 554	F
237	5 759 371	3 572 680	447	9 045 385	3 221 147	1 301	59 322 670	3 570 165	D,F

Anhang

Erhebungsvordrucke für die Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1 UStatG) – Berichtsjahr 1998 –

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	Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1 UStatG) 1998	16W
-------------------------	---	------------

<p style="text-align: center; margin-top: 20px;"><i>Meldende Stelle</i></p>	<p>Einsendetermin: <input style="width: 150px;" type="text"/></p> <p>Bitte teilen Sie uns mit, an wen wir uns bei Rückfragen wenden dürfen (freiwillige Angaben):</p> <p>Name: <input style="width: 150px;" type="text"/></p> <p>Telefon: <input style="width: 150px;" type="text"/></p>
---	--

16W	Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben: <input style="width: 150px;" type="text"/>	SA <input style="width: 20px;" type="text"/> 1 SST 1 SST 2-10
------------	--	--

➔ **Bitte geben Sie die Umsätze¹ im Jahr² 1998 mit in Ihrem Betrieb hergestellten Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz³ dienen, an.**

Falls Sie als Generalunternehmer auftreten, bitten wir Sie, nur Eigenumsätze ohne Umsätze von Unterauftragnehmern anzugeben. 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.

Darüberhinaus können Sie Umsätze mit Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz³ 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, bitte auch Zusatzbogen 16WB bzw. 16WD ausfüllen.

Schlüsselnummer	Art der Ware	Erzielter Umsatz ¹			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		In Tausend DM			
1	2	3	4	5	6
SST 11-14		SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50
Beispiel:					
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 4 genannt):					
[][][][]	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
[][][][]	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
[][][][]	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
[][][][]	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
[][][][]	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				

Rücksendeadresse

Schlüssel- nummer	Art der Ware	Erzielter Umsatz ¹			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		in Tausend DM			
1	2	3	4	5	6
SST 11-14		SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50
9 9 9 0	Umsätze mit Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen, insgesamt				

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

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 2 des Gesetzes vom 16. Juni 1998 (BGBl. I S. 1300). 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/Ordnungsnummern, 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.

Textilien

- 0101 Filtertextilien für die Abfallbehandlung
 0201 Filtertextilien für die Abwasserbehandlung
 z.B. Filtereinätze 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 Analysenkoffer, Chemikalien für die chemische Abfallbehandlung, Rotbeschleuniger für die biologische Abfallbehandlung
 3201 Chemikalien, Grundstoffe, Zubereitungen ausschließlich für den Gewässerschutz
 z.B. Chemikalien für die Abwasserbehandlung, Bakterienkulturen für den Schadstoffabbau, Flockungs- und Flockungsmittel für die Abwasserbehandlung, Aktivkohle für die Abwasserbehandlung, Chemikalien zur Neutralisation von Abwasser, Beschichtungen für Gefahrgutbehälter, Ölaufsaugeinrichtungen, Chemikalien für Abwassertestsätze
 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. Abfallerimer, Abfalltransportbehälter, Behälter zur Wertstoffsammlung
 4102 Müllsäcke
 4103 Einrichtungen aus Kunststoff für Abfalldeponien
 z.B. Deponieabdichtungen, Deponieabdeckungen, 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 Gefahrgutlager
 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. Filtereinätze 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. Amphibienschutzsysteme

Metallerzeugnisse

- 6101 Abfallbehälter aus Metall
 z.B. Abfallmüden, Abfallcontainer, Abfallerimer, 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 Gefahrgutlager
 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 Abgas, 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. Abfallgreifer, Abfall-Bandförderer, Pneumatische Abfallförderer, Abfall-Behälterförderer, Abfall-Rohrförderer, Abfall-Trogkettenförderer, Magnetbänder, Abfallschwingförderer, Abfallseilförderer, Abfallkörbe, Abfall-Aufgabeneinrichtungen, Abfall-Austrageeinrichtungen, Zubehör
 7104 Maschinenbauerzeugnisse zum Klassieren, Trennen, Sichten und Sortieren von Abfall
 z.B. Hydrozyklone, Elektrostatische Abfalltrennanlagen, Örtliche 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, Abfallbrückelanlagen, Abfallpelletieranlagen, Abfallgranuliermaschinen, Abfallmischmaschinen
 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 (Rostfeuer), Drehrohrverbrennungsanlagen, Wirbelschichtverbrennungsanlagen, Pyrolyseanlagen (Verschmelzung), 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, Rechengutzerkleinerer, Rechengutpressen, Sandfänge, Sandbehandlungsanlagen (Klassierer, Zyklone), Schwimmstofffänger, Siebe, Siebmaschinen, Sedimentationseinrichtungen, Räumler, Räumerrücken, Filtrationsanlagen
 7203 Biologische Abwasserbehandlungsanlagen
 z.B. aerobe Abwasserbehandlungsanlagen, Anlagen zur Nitrifikation/Denitrifikation, Anlagen zur Phosphorelimination, anaerobe Abwasserbehandlungsanlagen, SBR-Anlagen (Aufstauanlagen), Biobilm-Reaktoren
 7204 Chemisch-physikalische Abwasserbehandlungsanlagen
 z.B. Ozonisierungsanlagen in der Abwasserbehandlung, Ionentauscher in der Abwasserbehandlung, Einrichtungen zur Elektrolyse in der Abwasserbehandlung, Einrichtungen zur Nitratelimination in der Abwasserbehandlung, Einrichtungen zur Neutralisation von Abwasser, Einrichtungen zur Entgasung von Abwasser, Abwasserfällfällungsanlagen, 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 Fauleinrichtungen, Rühr- und Umrührwerke für die Schlammbehandlung, Schlammumpfen, 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, Absorptionsverfahren (z.B. bei Lösemitteln), Adsorptionsverfahren (z.B. bei Lösemitteln), Kondensation von Lösemitteln, Rauchgasentschwefelungsanlagen, 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 physikalischen 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, Analysenkoffer, 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, Trübungmeßgeräte für Abwasser, Einrichtungen zur Kontrolle der Radioaktivität im Abwasser, Abwassertestsätze, Schlammanalysegeräte, zugehörige Software
 8202 Regeltechnik für die Abwasserbehandlung
 z.B. Dosiereinrichtungen für Abwasserbehandlungsanlagen, Strömungswächter für Abwasser, Mengensmesser 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-/Rauchlichtmeßgeräte 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 für Luftbildaufnahmen zur Feststellung von Vegetationsschäden, zugehörige Software
 8601 Meß- und Analysegeräte für die Bodensanierung
 z.B. Bodenanalysegeräte, Bodenkluft-Analysk, 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 Auspuffköpfe für Fahrzeuge
 9401 Abgasreinigungsanlagen für Fahrzeuge
 z.B. Abgaskatalysatoren, Rußfilter für Dieselmotoren

Zusatzbogen zu Erhebungsbogen 16W

SA 5 SST 1

16WD

Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben:

SST 2-10

➔ Bitte geben Sie die Umsätze im Jahr 1998 mit von Ihrem Betrieb erbrachten Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen, an.

Falls Sie als Generalunternehmer auftreten, bitten wir Sie, nur Eigenumsätze ohne Umsätze von Unterauftragnehmern anzugeben.

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 die Umsätze in den Spalten 3 bis 6 an.

Darüberhinaus 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.

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

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 soweit Abfallwirtschaft betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Abfallwirtschaft betreffend

- 103 Konzepte, Beratungen und Software für die Abfallwirtschaft
z.B. Erstellung von Abfallwirtschaftskonzepten, Umweltinformationssysteme 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 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 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

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 soweit Gewässerschutz betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Gewässerschutz betreffend

- 203 Konzepte, Beratungen und Software für den Gewässerschutz
z.B. Beratung in der Abwasserentsorgung, Umweltinformationssysteme soweit 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. 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 soweit Lärmbekämpfung betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Lärmbekämpfung betreffend

- 303 Konzepte, Beratungen und Software für die Lärmbekämpfung
z.B. Beratung zu Lärmschutzanlagen, Umweltinformationssysteme soweit 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 soweit Luftreinhaltung betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Luftreinhaltung betreffend

- 403 Konzepte, Beratungen und Software für die Luftreinhaltung
z.B. Beratung zur Abgasableitung, Umweltinformationssysteme soweit 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 soweit Naturschutz und Landschaftspflege betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Naturschutz und Landschaftspflege betreffend

- 503 Konzepte, Beratungen und Software für Naturschutz und Landschaftspflege
z.B. Bau- und landschaftsgestalterische Beratung, Umweltinformationssysteme soweit 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 soweit Bodensanierung betreffend

- 604 Planungen für die Bodensanierung
z.B. Planungen für Altlastenbehandlung, Planungsleistungen für Bodenmechanik, Erd- und Grundbau soweit 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 zu Erhebungsbogen 16W

16WB

Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben:

SA 7

SST 1

SST 2-10

➔ Bitte geben Sie die Umsätze im Jahr 1998 aus von Ihrem Betrieb erbrachten Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen, an.

Falls Sie als Generalunternehmer auftreten, bitten wir Sie, nur Eigenumsätze ohne Umsätze von Unterauftragnehmern anzugeben.

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.

Darüberhinaus können Sie Umsätze mit Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz³ dienen und nicht im Verzeichnis enthalten sind, ebenfalls auführen. Bitte nennen Sie die Art der Bauleistung in Spalte 2. Das Feld „Schlüsselnummer“ (Spalte 1) bleibt dann leer.

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

Statistisches Landesamt	Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1 UStatG) 1998	16B
-------------------------	---	------------

<p style="text-align: center; margin-top: 20px;"><i>Meldende Stelle</i></p>	<p>Einsendetermin: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Bitte teilen Sie uns mit, an wen wir uns bei Rückfragen wenden dürfen (freiwillige Angaben):</p> <p>Name: <input style="width: 100%;" type="text"/></p> <p>Telefon: <input style="width: 100%;" type="text"/></p>
---	---

16B

Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben:

SA 2 SST I
 SST 2-10

➔ **Bitte geben Sie die Umsätze¹ im Jahr² 1998 aus von Ihrem Betrieb erbrachten Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz³ dienen, an.**

Falls Sie als Generalunternehmer auftreten, bitten wir Sie, nur Eigenumsätze ohne Umsätze von Unterauftragnehmern anzugeben. 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 die Umsätze in den Spalten 3 bis 6 an.

Darüber hinaus können Sie Umsätze mit Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz³ 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, bitte auch Zusatzbogen 16BD bzw. 16BW ausfüllen.

Schlüsselnummer	Art der Bauleistung	Erzielter Umsatz ¹			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		in Tausend DM			
		3	4	5	6
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>
Beispiel:					
1 0 3	Bau von Abfallaufbereitungsanlagen				
2 0 5	Bau von Abwasserbehandlungsanlagen				
Weitere Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 4 genannt):					
	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				

Rücksendeadresse

Schlüsselnummer	Art der Bauleistung	Erzielter Umsatz ¹			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		in Tausend DM			
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 1998 in Ihrem Betrieb an, sofern Sie diese Angaben nicht schon in der Investitions-erhebung bei Unternehmen des Bauhauptgewerbes bzw. des Ausbaugewerbes gemacht haben.

Investitionen	Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter
in Tausend DM	
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, bitten wir, diesen beim Statistischen Landesamt anzufordern.

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 Düchern
- 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 Bau von Gefahrstofflagern
- 213 Bau von Transportleitungen für wassergefährdende Flüssigkeiten und Gase
- 214 Bau von Meßstationen für Abwasser

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.

- 401 Bau von Schornsteinen
- 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

SA 6 SST 1

16BD

Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben:

SST 2-10

➔ Bitte geben Sie die Umsätze im Jahr 1998 mit von Ihrem Betrieb erbrachten Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen, an.

Falls Sie als Generalunternehmer auftreten, bitten wir Sie, nur Eigenumsätze ohne Umsätze von Unterauftragnehmern anzugeben.

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 die Umsätze in den Spalten 3 bis 6 an.

Darüberhinaus 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.

Schlüsselnummer	Art der Dienstleistung	Erzielter Umsatz ¹			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		in Tausend DM			
1	2	3	4	5	6
SST 12-14		SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50
Beispiel:					
1 0 5	Projektbetreuungen und Überwachungen für die Abfallwirtschaft				
4 0 3	Konzepte, Beratungen und Software für die Luftreinhaltung				
Weitere Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 2 genannt):					
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 im Jahr 1998 mit in Ihrem Betrieb hergestellten Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen, an.

Falls Sie als Generalunternehmer auftreten, bitten wir Sie, nur Eigenumsätze ohne Umsätze von Unterauftragnehmern anzugeben.

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.

Darüberhinaus 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.

Schlüsselnummer	Art der Ware	Erzielter Umsatz ¹			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		in Tausend DM			
1	2	3	4	5	6
SST 11-14		SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50
Beispiel:					
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				

<i>Meldende Stelle</i>	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: 25px; display: inline-block;"></div> Telefon: <div style="border: 1px solid black; width: 250px; height: 25px; display: inline-block;"></div>

16DA	Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben: <div style="border: 1px solid black; width: 250px; height: 20px; display: inline-block;"></div>	SA <div style="border: 1px solid black; width: 20px; text-align: center;">3</div> SST 1 SST 2-10
-------------	---	---

➔ **Bitte geben Sie die Umsätze¹ im Jahr² 1998 mit von Ihrem Betrieb erbrachten Dienstleistungen, die dem Umweltschutz³ dienen, an.**

Falls Sie als Generalunternehmer auftreten, bitten wir Sie, nur Eigenumsätze ohne Umsätze von Unterauftragnehmern anzugeben. 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.

Darüberhinaus können Sie Umsätze mit Dienstleistungen, die dem Umweltschutz³ 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.

Beachten Sie bitte auch die Frage nach Investitionen sowie Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter auf Seite 2.

Schlüsselnummer	Art der Dienstleistung	Erzielter Umsatz ¹			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		in Tausend DM			
		3	4	5	6
1	2	<small>SST 15-23</small>	<small>SST 24-32</small>	<small>SST 33-41</small>	<small>SST 42-50</small>
Beispiel:					
1 0 5	Projektbetreuung und Überwachungen für die Abfallwirtschaft				
4 0 3	Konzepte, Beratungen und Software für die Luftreinhaltung				
Weitere Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 4 genannt):					
	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				
	<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>				

Rücksendeadresse

Schlüssel- nummer	Art der Dienstleistung	Erzielter Umsatz ¹			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		in Tausend DM			
1	2	3	4	5	6
SST 12-14		SST 15-21	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 1998 in Ihrer Einrichtung an.

Investitionen	Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter
in Tausend DM	
1	2
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 soweit Abfallwirtschaft betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Abfallwirtschaft betreffend
- 103 Konzepte, Beratungen und Software für die Abfallwirtschaft
z.B. Erstellung von Abfallwirtschaftskonzepten, Umweltinformationssysteme 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 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 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 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. 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 soweit Gewässerschutz betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Gewässerschutz betreffend
- 203 Konzepte, Beratungen und Software für den Gewässerschutz
z.B. Beratung in der Abwasserentsorgung, Umweltinformationssysteme soweit 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 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 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. 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 soweit Lärmbekämpfung betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Lärmbekämpfung betreffend
- 303 Konzepte, Beratungen und Software für die Lärmbekämpfung
z.B. Beratung zu Lärmschutzanlagen, Umweltinformationssysteme soweit 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 soweit Luftreinhaltung betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Luftreinhaltung betreffend
- 403 Konzepte, Beratungen und Software für die Luftreinhaltung
z.B. Beratung zur Abgasableitung, Umweltinformationssysteme soweit Luftreinhaltung betreffend
- 404 Planungen für die Luftreinhaltung
z.B. Planung von Schornsteinen, Planung von Entschwefelungsanlagen, Planung von Entstickungsanlagen, Planung von Rauchgasenstäubungsanlagen
- 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 Rauchgasenstäubungsanlagen

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 soweit Naturschutz und Landschaftspflege betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Naturschutz und Landschaftspflege betreffend
- 503 Konzepte, Beratungen und Software für Naturschutz und Landschaftspflege
z.B. Bau- und landschaftsgestalterische Beratung, Umweltinformationssysteme soweit 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. Allastenerkundung
- 602 Gutachten für die Bodensanierung
z.B. Bodengutachten
- 603 Konzepte, Beratungen und Software für die Bodensanierung
z.B. Umweltinformationssysteme soweit Bodensanierung betreffend
- 604 Planungen für die Bodensanierung
z.B. Planungen für Allastentbehandlung, Planungsleistungen für Bodenmechanik, Erd- und Grundbau soweit 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	Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz (§ 16 Abs. 1 UStatG) 1998 – Teil öffentliche Einrichtungen	16DÖ
-------------------------	--	-------------

<i>Meldende Stelle</i>	Einsendetermin: <div style="border: 1px solid black; width: 200px; 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: 20px; display: inline-block;"></div> Telefon: <div style="border: 1px solid black; width: 200px; height: 20px; display: inline-block;"></div>
------------------------	--

16DÖ

Identitäts-Nr., bitte bei Schrittwechsel unbedingt angeben:

SA

4

 SST 1
 SST 2 - 10

➔ **Bitte geben Sie die Umsätze¹ im Haushaltsjahr 1998 mit von Ihrer Einrichtung erbrachten Dienstleistungen, die dem Umweltschutz² dienen, 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 die Umsätze in den Spalten 3 bis 6 an.

Darüberhinaus können Sie Umsätze mit Dienstleistungen, die dem Umweltschutz² 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.

Dieser Erhebungsbogen erfragt nur solche Dienstleistungen, die von Einrichtungen der öffentlichen Hand im Auftrag Dritter gegen Rechnung erbracht werden. **Nicht einzubeziehen** 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.

Schlüssel- nummer	Art der Dienstleistung	Erzielter Umsatz ¹			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		in Tausend DM			
1	2	3	4	5	6
SST 12-14		SST 15-23	SST 24-32	SST 33-41	SST 42-50

Beispiel:

1	0	2	Gutachten für die Abfallwirtschaft				
4	0	3	Konzepte, Beratungen und Software für die Luftreinhaltung				

Weitere Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 4 genannt):

Rücksendeadresse

Schlüsselnummer	Art der Dienstleistung	Erzielter Umsatz ¹			
		zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit Abnehmern in den übrigen Ländern der Europäischen Union (EU)	mit Abnehmern in anderen Ländern (außerhalb der EU)
		in Tausend DM			
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 1998 in Ihrem Betrieb an.

Investitionen	Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter
in Tausend DM	
1	2
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 soweit Abfallwirtschaft betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Abfallwirtschaft betreffend
- 103 Konzepte, Beratungen und Software für die Abfallwirtschaft
z.B. Erstellung von Abfallwirtschaftskonzepten, Umweltinformationssysteme soweit 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 soweit Gewässerschutz betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Gewässerschutz betreffend
- 203 Konzepte, Beratungen und Software für den Gewässerschutz
z.B. Beratung in der Abwasserentsorgung, Umweltinformationssysteme soweit 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 soweit Lärmbekämpfung betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Lärmbekämpfung betreffend
- 303 Konzepte, Beratungen und Software für die Lärmbekämpfung
z.B. Beratung zu Lärmschutzanlagen, Umweltinformationssysteme soweit 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 soweit Luftreinhaltung betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Luftreinhaltung betreffend
- 403 Konzepte, Beratungen und Software für die Luftreinhaltung
z.B. Beratung zur Abgasableitung, Umweltinformationssysteme soweit 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 soweit Naturschutz und Landschaftspflege betreffend, Durchführung von Umweltschutz-Audits soweit Naturschutz und Landschaftspflege betreffend
- 503 Konzepte, Beratungen und Software für Naturschutz und Landschaftspflege
z.B. Bau- und landschaftsgestalterische Beratung, Umweltinformationssysteme soweit 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 soweit 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: Abfallbeseitigung

Reihe 1.1: Öffentliche Abfallbeseitigung

Die in *dreijährlicher* Folge erscheinende Veröffentlichung enthält Angaben über die Entsorgung der Gemeinden und deren Bevölkerung, die eingesammelte Menge an Hausmüll, haushälterischen Gewerbeabfällen und Sperrmüll sowie über Art und technische Einrichtungen der Entsorgungsanlagen und die Fläche und Bevölkerung der Entsorgungsgebiete. Weiterhin werden die angelieferten Abfallmengen an Anlagen der öffentlichen Abfallentsorgung nach Abfallarten und Art der Anlieferung nachgewiesen.

Reihe 1.2: Abfallbeseitigung im Produzierenden Gewerbe und in Krankenhäusern

In *dreijährlichem* Turnus werden in diesem Bericht Angaben über die Abfallmengen und -entsorgung der Betriebe gegliedert nach Wirtschaftsbereichen und ausgewählten Wirtschaftszweigen sowie nach Abfallarten und -hauptgruppen veröffentlicht. Ferner werden die betriebliche Abfallbehandlung und -entsorgung in Deponien und Verbrennungsanlagen, die betriebliche Vorbehandlung von Abfällen sowie außerdem die Anlieferung von Abfällen an von Dritten betriebene Anlagen dargestellt.

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 im Bergbau und im Produzierenden Gewerbe sowie bei Wärmekraftwerken für die öffentliche Versorgung

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.

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 lau-

fenden 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.



Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
65189 Wiesbaden

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag METZLER-POESCHEL, Verlagsauslieferung: SFG-Servicecenter Fachverlage GmbH, Postfach 4343, 72774 Reutlingen, Tel. 0 70 71 / 93 53 50, erhältlich.

Fachserie 19: Umwelt

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 • DM 23,90 • 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 • DM 22,00 • EUR 11,25
Bestellnummer: 2300202-98900 • ISBN 3-8246-0535-X

Band 3

Michael Reidenbach

Umweltschutzausgaben und Umweltschutzvermögen des öffentlichen Bereichs in den neuen Bundesländern

124 Seiten • DM 22,00 • EUR 11,25
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 • DM 16,50 • EUR 8,44
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 • DM 36,70 • EUR 18,76
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 • DM 28,50 • EUR 14,57
Bestellnummer: 2300206-98900 • ISBN 3-8246-0580-5

Band 7

Joachim Frohn, Ulrich Leuchtmann, Roman Kräussl

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

177 Seiten • DM 28,50 • EUR 14,57
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 • DM 17,50 • EUR 8,69
Bestellnummer: 2300208-99900 • ISBN 3-8246-0590-2

Band 9

Regina Hoffmann-Kroll, Dieter Schäfer, Steffen Seibel

Gesamtrechnung für Bodennutzung und Biodiversität

134 Seiten • DM 22,00 • EUR 11,25
Bestellnummer: 2300209-99900 • ISBN 3-8246-0607-0



Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
65189 Wiesbaden

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag METZLER-POESCHEL, Verlagsauslieferung: SFG-Servicecenter Fachverlage GmbH, Postfach 4343, 72774 Reutlingen, Tel. 0 70 71 / 93 53 50, erhältlich.