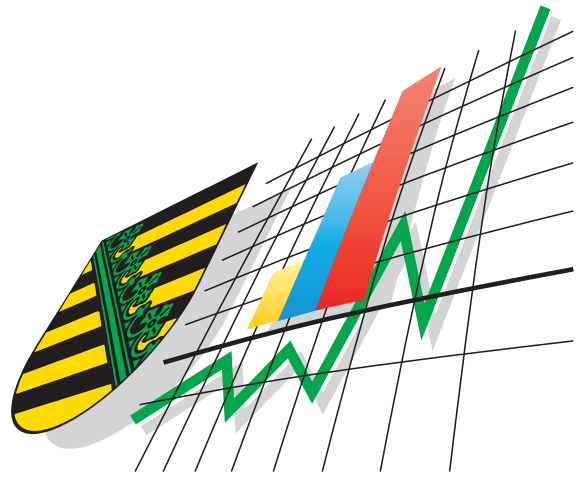


Statistisches Landesamt
des Freistaates
Sachsen



Statistische Berichte

Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz im Freistaat Sachsen

2003

Zeichenerklärung

-	Nichts vorhanden (genau Null)	x	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
0	Weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	()	Aussagewert ist eingeschränkt
...	Angabe fällt später an	p	vorläufige Zahl
/	Zahlenwert nicht sicher genug	r	berichtigte Zahl
.	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten	s	geschätzte Zahl

Herausgeber:

Statistisches Landesamt des Freistaates Sachsen

Macherstraße 63
01917 Kamenz

Postfach 11 05
01911 Kamenz

Telefon

Vermittlung 03578 33-0

Präsidentin/Sekretariat -1900

Auskunft -1913, -1914

Bibliothek -4352

Vertrieb -4316

Telefax -1999

Telefax -1921

Telefax -1598

Internet

www.statistik.sachsen.de

E-Mail

info@statistik.sachsen.de

Kein Zugang für elektronisch signierte sowie verschlüsselte Dokumente

Inhalt

	Seite
Vorbemerkungen	2
Rechtsgrundlagen	2
Methodische und inhaltliche Hinweise	2
Ergebnisse	3

Tabellen

1. Einheiten und deren Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 im In- und Ausland nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	5
2. Einheiten und deren Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 im In- und Ausland nach Waren, Bau- und Dienstleistungen	6
3. Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach Waren, Bau- und Dienstleistungen und nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	7
4. Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach Umweltbereichen und nach Waren, Bau- und Dienstleistungen	8
5. Umsatz mit Waren für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach Art der Waren	9
6. Umsatz mit Bauleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach Art der Bauleistungen	9
7. Umsatz mit Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach Art der Dienstleistungen	10

Abbildungen

Abb. 1 Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach ausgewählten Wirtschaftszweigen	11
Abb. 2 Gesamtumsatz und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 im Verarbeitenden Gewerbe	11
Abb. 3 Gesamtumsatz und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 im Baugewerbe	11
Abb. 4 Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach Waren, Bau- und Dienstleistungen	12
Abb. 5 Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach Umweltbereichen	12
Abb. 6 Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 im In- und Ausland	12

Anhang

Erhebungsbögen der
„Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz“ einschließlich Erläuterungen

Vorbemerkungen

Der vorliegende Bericht beinhaltet die Ergebnisse der für die Jahre 1998 bis 2003 durchgeführten Erhebungen der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz bei Betrieben, Körperschaften und sonstigen Einrichtungen. Diese Erhebung fand im Freistaat Sachsen erstmals für das Berichtsjahr 1997 statt. Sie wird jährlich bei Betrieben 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 bei Architektur- und Ingenieurbüros, Instituten und Einrichtungen, die technische, physikalische und chemische Untersuchungen, Beratungen und andere Dienstleistungen für den Umweltschutz erbringen, durchgeführt.

Die Erhebung ist grundsätzlich als Stichprobe mit höchstens 5 000 Einheiten in Deutschland angelegt. Bereits im zweiten Berichtsjahr sank die Grundgesamtheit unter 5 000, so dass seit 1998 alle in Frage kommenden Einheiten in die Erhebung einbezogen wurden.

Die 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.

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), Verordnung (EG, Euratom) Nr. 58/97 des Rates vom 20. Dezember 1996 über die strukturelle Unternehmensstatistik (ABl. EG Nr. L 14 S. 1), zuletzt geändert durch Verordnung (EG, Euratom) Nr. 2056/2002 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 5. November 2002 (ABl. EG Nr. L 317 S. 1), Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 16 des Gesetzes vom 21. August 2002 (BGBl. I S. 3322). Erhoben werden die Angaben zu § 16 Abs. 1 UStatG.

Methodische und inhaltliche Hinweise

Wegen der Verschiedenartigkeit der zu befragenden Betriebe und Einrichtungen wurden an den Wirtschaftsschwerpunkt der Berichtspflichtigen angepasste Erhebungsbogen entwickelt. Diese enthalten in Verzeichnissen aufgelistete, typische, ausschließlich dem Umweltschutz dienende Waren, Bauleistungen und Dienstleistungen. Im Folgenden werden auszugsweise Waren, Bau- und Dienstleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen, nach aufsteigender Klassifizierungsnummer des jeweiligen Verzeichnisses angegeben. Je ein vollständiges Verzeichnis kann den im Anhang beigefügten, an die Berichtspflichtigen für das Berichtsjahr 2003 versandten Erhebungsbogen entnommen werden.

Beispiele für Waren:

- 5201 Abwasserrohre und -sammler aus Steinzeug und Beton
- 7202 Mechanische Abwasserbehandlungsanlagen
- 7401 Maschinenbauerzeugnisse für Lüftungstechnik und Abgasleitungen
- 7404 Einrichtung zur Abscheidung von festen und flüssigen Stoffen aus Abluft und Abgas

Beispiele für Bauleistungen:

- 201 Kanalbau und Bau von Abwasserleitungen
- 202 Bau von Regenrückhaltebecken
- 203 Bau von Abwasserpumpwerken
- 205 Bau von Abwasserbehandlungsanlagen

Beispiele für Dienstleistungen:

- 101 Untersuchungen und Analysen für die Abfallwirtschaft
- 102 Gutachten für die Abfallwirtschaft
- 103 Konzepte, Beratungen und Software für die Abfallwirtschaft
- 104 Planungen für die Abfallwirtschaft
- 105 Projektbetreuungen und Überwachungen für die Abfallwirtschaft

Mit der Erhebung wird insbesondere der Umsatz, der mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz erzielt wurde, erfasst, untergliedert nach:

- Art der Waren, der Bauleistungen und der Dienstleistungen
- Warengruppen
- Inländischen Abnehmern, Abnehmern in Ländern der Europäischen Union und in anderen Ländern
- Umweltschutzbereichen

Bei diesen Umweltschutzbereichen handelt es sich um:

- die Abfallwirtschaft
- den Gewässerschutz
- die Lärmbekämpfung
- die Luftreinhaltung
- den Naturschutz und die Landschaftspflege
- die Bodensanierung

Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW-/AbfG) vom 27. September 1994 (BGBl. I S. 2705), geändert durch Art. 69, Gesetz vom 21. August 2002 (BGBl. I S. 3322). 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 Beseitigung.

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. Einbezogen wurden auch Anlagen, die der Wasserkreislaufführung dienen.

Der Lärmbekämpfung dienen Maßnahmen, die Geräusche verringern oder vermeiden sowie deren Ausbreitung verhindern. Dazu gehören auch Maßnahmen zum Schutz vor Erschütterungen, aber nicht solche, die aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.

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.

Der Bodensanierung dienen Maßnahmen zur Beseitigung oder Verminderung von umweltgefährlichen Stoffen und Zubereitungen in Böden oder zur Abschirmung vor Ausbreitung dieser Stoffe und Zubereitungen im 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.

Ergebnisse

In Sachsen gaben in den Jahren 1998 bis 2003 im Durchschnitt jährlich 94 Einheiten im Verarbeitenden Gewerbe, 160 Einheiten im Baugewerbe und 319 Einheiten im Dienstleistungsbereich einen Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz an. Sie erwirtschafteten innerhalb der letzten sechs Jahre mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz einen Umsatz von knapp 3,2 Milliarden €, darunter reichlich 3,0 Milliarden € (94 Prozent) mit Abnehmern in Deutschland. Das Verarbeitende Gewerbe mit seinem Anteil von 1,2 Milliarden € (37 Prozent) erzielte 102 Millionen € (8,6 Prozent) seines Umsatzes mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz mit Abnehmern außerhalb der Europäischen Union. Das Baugewerbe setzte knapp 1,4 Milliarden € mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz um. Dies erfolgte fast ausschließlich (zu 99,6 Prozent) mit Abnehmern in Deutschland. Das Verarbeitende Gewerbe realisierte 32 Prozent und das Baugewerbe 18,5 Prozent seines Gesamtumsatzes mit Waren, Bau und Dienstleistungen für den Umweltschutz. Das Dienstleistungsgewerbe erwirtschaftete 619 Millionen € seines Gesamtumsatzes mit Dienstleistungen für den Umweltschutz. Von 1998 bis 2001 erhöhte sich im Verarbeitenden Gewerbe der jährliche Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz um 23 Prozent von 186,5 Millionen € auf 229,9 Millionen €. 2002 sank er wieder auf 217,1 Millionen € und 2003 sogar unter das Niveau von 1998 auf 176,2 Millionen €. Genau entgegengesetzt verlief die Entwicklung im Baugewerbe. Von 1998 bis 2001 sank der jährliche Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz deutlich um 38 Prozent von 275,3 Millionen € auf 170 Millionen € und erreichte im Jahr 2003 mit 260,2 Millionen € (nur 15,1 Millionen € weniger) fast das Niveau von 1998 (Tabelle 1).

Der Umsatz (659,6 Millionen €), der mit Dienstleistungen für den Umweltschutz in den letzten sechs Jahren erzielt wurde, lag deutlich unter den Umsätzen, die durch den Verkauf von Waren (1,1 Milliarden €) bzw. Bauleistungen (1,4 Milliarden €), die dem Umweltschutz dienen, erlangt wurden (Tabelle 2).

1998 bis 2003 erwirtschaftete der Bereich Maschinenbau 515,8 Millionen € Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz. Er war mit diesem Anteil von 43,3 Prozent der umsatzstärkste Bereich innerhalb des Verarbeitenden Gewerbes (Tabelle 3).

Innerhalb der letzten sechs Jahre wurde von allen Einheiten ein Umsatz von 1,9 Milliarden € (60,3 Prozent des Gesamtumsatzes für den Umweltschutz) im Bereich des Gewässerschutzes realisiert. Damit diente der größte Umsatzanteil diesem Umweltbereich, gefolgt von den Umweltbereichen Abfallwirtschaft (496,1 Millionen €, 16 Prozent) und Luftreinhaltung (258,6 Millionen €, acht Prozent) (Tabelle 4).

1998 bis 2003 wurde in Sachsen mit Waren, die dem Umweltschutz dienen, ein Umsatz von 1,1 Milliarden € erwirtschaftet, darunter 497,3 Millionen € (44,5 Prozent) mit Maschinenbauerzeugnissen und 235,4 Millionen € (21,1 Prozent) mit Waren aus Glas, Keramik, Steinen und Erden. Der Umsatz mit Maschinenbauerzeugnissen hatte sich von 1998 mit 54,1 Millionen € auf 116,1 Millionen € im Jahr 2002 mehr als verdoppelt. 2003 fiel er wieder deutlich auf 68,7 Millionen € (59,2 Prozent). Im Sechsjahreszeitraum erzielten die Einheiten mehr als ein Drittel ihres Umsatzes mit Waren für den Umweltschutz (399,4 Millionen € von 1,1 Milliarden €) durch den Verkauf von Abwasserrohren und Abwassersammlern aus Steinzeug und Beton sowie durch den Verkauf mechanischer und biologischer Abwasserbehandlungsanlagen (Tabelle 5).

1998 bis 2003 wurde in Sachsen ein Umsatz mit Bauleistungen, die dem Umweltschutz dienen, in Höhe von knapp 1,4 Milliarden € erzielt, darunter 780,4 Millionen € (55,3 Prozent) durch Kanalbau bzw. Bau von Abwasserleitungen und 210,3 Millionen € (14,9 Prozent) durch den Bau von Abwasserbehandlungsanlagen. 2003 lag für diese beiden Bauleistungsarten der Umsatz um 56,0 Millionen € (47,2 Prozent) über dem Vorjahreswert. Der Gesamtumsatz mit Bauleistungen, die dem Umweltschutz dienen, war auch 2003 wie bereits im Vorjahr wieder gestiegen. Mit seinen 259,7 Millionen € war er um fast die Hälfte höher als der im Jahr 2001, dem Jahr mit dem niedrigsten Umsatz im Sechsjahreszeitraum (Tabelle 6).

1998 bis 2003 wurde in Sachsen ein Umsatz mit Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen, in Höhe von knapp 659,6 Millionen € realisiert, darunter 204,6 Millionen € (31,0 Prozent) mit Projektbetreuungen und Überwachungen, 178,3 Millionen € (27,0 Prozent) mit Untersuchungen und Analysen und 164,8 Millionen € (25,0 Prozent) mit Planungen. Nach einem deutlichen Rückgang von 1998 zu 1999 um 30,8 Millionen € (22,6 Prozent) auf 105,7 Millionen € verblieb der jährliche Umsatz mit Dienstleistungen für den Umweltschutz mit geringfügigen Schwankungen auf dem Niveau von 100 Millionen € (Tabelle 7).

**1. Einheiten¹⁾ und deren Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003
im In- und Ausland nach ausgewählten Wirtschaftszweigen**

WZ 93	Wirtschafts- gliederung	Jahr	Ein- hei- ten ¹⁾	Umsatz	Darunter Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz							
					insgesamt	davon						
			im Inland			in Ländern der Europäi- schen Union		in anderen Ländern				
			Anzahl	1 000 €		%	1 000 €		%	1 000 €		%
D	Verarbeitendes Gewerbe	1998	97	566 435	186 462	32,9	168 894	90,6	6 504	3,5	11 063	5,9
		1999	92	658 517	194 413	29,5	173 132	89,1	7 026	3,6	14 254	7,3
		2000	96	569 531	187 880	33,0	155 907	83,0	12 376	6,6	19 596	10,4
		2001	98	580 296	229 887	39,6	204 108	88,8	8 489	3,7	17 290	7,5
		2002	93	744 818	217 084	29,1	186 152	85,8	9 596	4,4	21 337	9,8
		2003	90	604 935	176 177	29,1	144 831	82,2	12 887	7,3	18 459	10,5
	darunter											
DG	Chemische Industrie	1998	2	.	.	73,8 ²⁾	.	99,1	.	.	.	.
		1999	2	.	.	86,2	.	98,0	.	.	.	.
		2000	4	2 653	1 846	69,6	1 611	87,3	.	.	.	.
		2001	2	.	.	32,6	.	100,0	.	.	.	.
		2002	3	2 087	2 087	100,0	1 967	94,3	.	.	.	.
		2003	2	.	.	100,0	.	99,6	.	.	.	.
DI	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1998	16	123 839	49 150	39,7	47 888	97,5	.	.	.	.
		1999	19	143 096	50 564	35,3	49 414	97,7	.	.	.	.
		2000	20	132 178	41 794	31,6	39 858	95,4	.	.	.	.
		2001	20	127 509	36 099	28,3	34 966	96,9	.	.	.	.
		2002	16	125 351	34 059	27,2	32 179	94,5	.	.	.	.
		2003	16	128 684	36 090	28,0	35 219	97,6	.	.	.	.
DJ	Metallerzeugung und -bearbeitung, Her- stellung von Metallerzeugnissen	1998	19	.	.	43,6	.	99,3	.	0,7	-	-
		1999	18	.	.	48,8	.	99,2	.	0,8	-	-
		2000	18	63 520	29 372	46,2	29 228	99,5	.	.	.	.
		2001	19	.	.	44,4	.	95,4	.	0,9	.	3,7
		2002	16	59 618	27 973	46,9	26 031	93,1	.	.	.	.
		2003	15	61 571	29 499	47,9	26 332	89,3	1 593	5,4	1 573	5,3
DK	Maschinenbau	1998	29	173 141	68 873	39,8	56 114	81,5	3 174	4,6	9 586	13,9
		1999	22	219 621	69 777	31,8	53 905	77,3	3 868	5,5	12 004	17,2
		2000	26	187 528	76 579	40,8	54 343	71,0	4 514	5,9	17 722	23,1
		2001	31	239 724	121 922	50,9	106 544	87,4	2 280	1,9	13 098	10,7
		2002	34	401 823	113 351	28,2	99 122	87,5	1 047	0,9	13 182	11,6
		2003	33	229 190	65 294	28,5	50 587	77,5	2 664	4,1	12 042	18,4
34	Herstellung von Kraft- wagen und Kraft- wagenteilen	1998	10	84 540	10 830	12,8	8 730	80,7	.	.	.	.
		1999	10	96 017	11 489	12,0	11 198	97,5	.	.	.	.
		2000	8	50 441	12 016	23,8	7 509	62,5	.	.	.	.
		2001	6	18 413	10 171	55,2	6 814	67,0	.	.	.	.
		2002	6	39 754	11 781	29,6	8 042	68,2	.	.	.	.
		2003	5	50 310	11 468	22,8	8 669	75,6	.	.	.	.
F	Baugewerbe	1998	184	1 589 768	275 286	17,3	275 274	100,0	.	.	.	.
		1999	170	1 492 282	274 774	18,4	274 723	100,0	.	.	.	.
		2000	172	1 236 645	209 241	16,9	208 177	99,5	.	.	.	.
		2001	144	894 313	169 960	19,0	168 993	99,4	.	.	.	.
		2002	153	1 043 544	188 278	18,0	188 085	99,9	.	.	.	.
		2003	138	1 181 777	260 159	22,0	257 219	98,9	.	.	.	.

1) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen

2) Werte wurden gegenüber dem Bericht 2002 korrigiert.

Noch: 1. Einheiten¹⁾ und deren Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz
1998 bis 2003 im In- und Ausland nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ 93	Wirtschafts- gliederung	Jahr	Ein- hei- ten ¹⁾	Umsatz	Darunter Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz							
					insgesamt	davon						
						im Inland		in Ländern der Europäi- schen Union		in anderen Ländern		
Anzahl	1 000 €		%	1 000 €		%	1 000 €		%	1 000 €		%
74	Erbringung von Dienstleistungen überwiegend für Unternehmen	1998	334	·	116 451	·	114 199	98,1	·	·	·	·
		1999	330	·	99 677	·	97 568	97,9	·	·	·	·
		2000	346	·	104 017	·	101 641	97,7	·	·	·	·
		2001	312	·	93 405	·	91 502	97,9	·	·	·	·
		2002	300	·	103 257	·	100 938	97,8	·	·	·	·
		2003	292	·	102 388	·	99 437	97,1	·	·	·	·
742	darunter Architektur- und Ingenieurbüros	1998	191	·	71 503	·	69 367	97,0	268	0,4	1 867	2,6
		1999	224	·	75 122	·	73 606	97,9	492	0,7	1 024	1,4
		2000	236	·	75 955	·	73 921	97,3	210	0,3	1 823	2,4
		2001	217	·	63 227	·	61 942	98,0	336	0,5	949	1,5
		2002	205	·	71 381	·	69 354	97,1	54	0,1	1 973	2,8
		2003	198	·	69 183	·	66 649	96,3	845	1,3	1 689	2,4
	Insgesamt	1998	615	·	578 199	·	558 367	96,6	6 891	1,2	12 941	2,2
		1999	592	·	568 863	·	545 423	95,8	7 733	1,4	15 708	2,8
		2000	614	·	501 138	·	465 725	93,0	13 738	2,7	21 675	4,3
		2001	554	·	493 252	·	464 603	94,1	9 445	2,0	19 204	3,9
		2002	546	·	508 620	·	475 175	93,3	9 984	2,1	23 460	4,6
		2003	520	·	538 725	·	501 487	93,1	14 048	2,6	23 190	4,3

1) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen

2) Der Wert wurde gegenüber dem Bericht 2002 korrigiert.

**2. Einheiten¹⁾ und deren Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003
im In- und Ausland nach Waren, Bau- und Dienstleistungen**

Art der Waren	Jahr	Ein- hei- ten ¹⁾	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz	Davon					
				im Inland		in Ländern der Europäischen Union		in anderen Ländern	
		Anzahl	1 000 €	1 000 €	%	1 000 €	%	1 000 €	%
Waren	1998	91	160 148	142 580	89,0	6 516	4,1	11 051	6,9
	1999	89	165 376	148 197	89,6	6 766	4,1	10 412	6,3
	2000	94	182 052	150 377	82,6	12 358	6,8	19 317	10,6
	2001	95	220 591	194 927	88,4	8 483	3,8	17 181	7,8
	2002	102	215 950	185 157	85,8	9 576	4,4	21 217	9,8
	2003	86	173 510	142 491	82,1	12 808	7,4	18 210	10,5
Bauleistungen	1998	192	281 489	281 489	100,0	·	·	·	·
	1999	179	297 750	296 520	99,6	·	·	·	·
	2000	177	211 670	210 588	99,5	·	·	·	·
	2001	152	175 288	174 327	99,4	·	·	·	·
	2002	155	185 695	185 694	100,0	·	·	·	·
	2003	148	259 699	256 759	98,9	·	·	·	·
Dienstleistungen	1998	352	136 561	134 297	98,3	·	·	·	·
	1999	344	105 738	100 706	95,2	·	·	·	·
	2000	365	107 417	104 761	97,5	·	·	·	·
	2001	342	97 374	95 349	97,9	·	·	·	·
	2002	325	106 974	104 324	97,5	·	·	·	·
	2003	313	105 517	102 237	96,9	·	·	·	·
Insgesamt	1998	615	578 199	558 367	96,6	6 891	1,2	12 941	2,2
	1999	592	568 863	545 423	95,8	7 733	1,4	15 708	2,8
	2000	614	501 138	465 725	93,0	13 738	2,7	21 675	4,3
	2001	554	493 252	464 603	94,2	9 445	1,9	19 204	3,9
	2002	546	508 620	475 175	93,4	9 984	2,0	23 460	4,6
	2003	520	538 725	501 487	93,1	14 048	2,6	23 190	4,3

1) Betriebe, Körperschaften und sonstige Einrichtungen

3. Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach Waren, Bau- und Dienstleistungen und nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ 93	Wirtschaftsgliederung	Jahr	Umsatz für den Umwelt- schutz	Davon mit					
				Waren		Bauleistungen		Dienstleistungen	
				1 000 €	%	1 000 €	%	1 000 €	%
D	Verarbeitendes Gewerbe	1998	186 462	158 938	85,3	7 709	4,1	19 815	10,6
		1999	194 413	164 902	84,8	23 968	12,3	5 543	2,9
		2000	187 880	181 522	96,6	3 227	1,7	3 131	1,7
		2001	229 887	220 243	95,8	6 148	2,7	3 496	1,5
		2002	217 084	211 770	97,6	2 727	1,2	2 587	1,2
		2003	176 177	170 695	96,9	2 728	1,5	2 755	1,6
	darunter								
DG	Chemische Industrie	1998	.	.	91,3	.	7,2	-	1,5
		1999	.	.	69,9	.	30,1	-	-
		2000	1 846	1 492	80,8	.	.	.	.
		2001	.	.	100,0	-	-	-	-
		2002	2 087	2 087	100,0	-	-	-	-
		2003	.	.	100,0	-	-	-	-
DI	Glasgewerbe, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1998	49 150	43 239	88,0	5 911	12,0	-	-
		1999	50 564	47 651	94,2	.	.	.	.
		2000	41 794	40 009	95,8	1 393	3,3	392	0,9
		2001	36 099	34 488	95,5	857	2,4	753	2,1
		2002	34 059	33 429	98,1	.	.	.	.
		2003	36 090	35 820	99,3	.	.	.	.
DJ	Metallerzeugung und -bearbeitung, Her- stellung von Metallerzeugnissen	1998	.	.	99,6	.	0,4	.	.
		1999	.	.	99,5	.	0,1	.	0,4
		2000	29 372	28 247	96,2	.	.	.	.
		2001	.	.	99,5	.	0,5	-	-
		2002	27 973	27 340	97,7	.	.	.	.
		2003	29 499	29 262	99,2	.	.	.	.
DK	Maschinenbau	1998	68 873	49 739	72,3	1 401	2,0	17 733	25,7
		1999	69 777	47 758	68,4	19 469	27,9	2 550	3,7
		2000	76 579	75 848	99,1	.	.	.	.
		2001	121 922	116 663	95,7	5 132	4,2	126	0,1
		2002	113 351	111 298	98,2	1 734	1,5	319	0,3
		2003	65 294	62 764	96,1	2 209	3,4	321	0,5
34	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	1998	10 830	10 830	100,0	-	-	-	-
		1999	11 489	11 489	100,0	-	-	-	-
		2000	12 016	12 016	100,0	-	-	-	-
		2001	10 171	10 171	100,0	-	-	-	-
		2002	11 781	11 781	100,0	-	-	-	-
		2003	11 468	11 468	100,0	-	-	-	-
F	Baugewerbe	1998	275 286	1 210	0,4	273 780	99,5	296	0,1
		1999	274 774	474	0,2	273 782	99,6	518	0,2
		2000	209 241	530	0,3	208 442	99,6	269	0,1
		2001	169 960	348	0,2	169 140	99,5	473	0,3
		2002	188 278	4 180	2,2	182 968	97,2	1 130	0,6
		2003	260 159	2 815	1,1	256 971	98,8	373	0,1
74	Erbringung von Dienstleistungen überwiegend für Unternehmen	1998	116 451	-	-	-	-	116 451	100,0
		1999	99 677	-	-	-	-	99 677	100,0
		2000	104 017	-	-	-	-	104 017	100,0
		2001	93 405	-	-	-	-	93 405	100,0
		2002	103 257	-	-	-	-	103 257	100,0
		2003	102 388	-	-	-	-	102 388	100,0

Noch: 3. Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach Waren, Bau- und Dienstleistungen und nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

WZ 93	Wirtschaftsgliederung	Jahr	Umsatz für den Umwelt- schutz	Davon mit					
				Waren		Bauleistungen		Dienstleistungen	
				1 000 €	%	1 000 €	%	1 000 €	%
742	darunter								
	Architektur- und Ingenieurbüros	1998	71 503	-	-	-	-	71 503	100,0
		1999	75 122	-	-	-	-	75 122	100,0
		2000	75 955	-	-	-	-	75 955	100,0
		2001	63 227	-	-	-	-	63 227	100,0
		2002	71 381	-	-	-	-	71 381	100,0
		2003	69 183	-	-	-	-	69 183	100,0
	Insgesamt	1998	578 199	160 148	27,7	281 489	48,7	136 561	23,6
		1999	568 863	165 376	29,1	297 750	52,3	105 738	18,6
		2000	501 138	182 052	36,3	211 670	42,3	107 417	21,4
		2001	493 252	220 591	44,7	175 288	35,6	97 374	19,7
		2002	508 620	215 950	42,5	185 695	36,5	106 974	21,0
		2003	538 725	173 510	32,2	259 699	48,2	105 517	19,6

4. Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach Umweltbereichen und nach Waren, Bau- und Dienstleistungen (in 1 000 €)

Art	Jahr	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienst- leistungen für den Umweltschutz ¹⁾	Darunter im Umweltbereich					
			Abfall- wirt- schaft	Ge- wässer- schutz	Lärm- bekämp- fung	Luft- rein- haltung	Naturschutz und Landschafts- pflege	Boden- sanie- rung
Waren	1998	160 148	39 329	78 551	11 197	29 526	.	.
	1999	165 376	44 241	75 351	13 058	31 940	.	.
	2000	182 052	35 039	95 452	14 625	36 413	.	.
	2001	220 591	45 709	127 198	13 958	33 388	.	.
	2002	215 950	44 217	124 653	15 470	31 049	.	.
	2003	173 510	43 061	83 165	14 975	32 204	.	.
Bauleistungen	1998	281 489	16 298	248 809	285	918	12 027	3 152
	1999	297 750	43 017	233 695	4 495	382	10 798	5 362
	2000	211 670	17 760	169 014	569	1 592	19 515	3 219
	2001	175 288	14 541	147 454	315	500	12 344	134
	2002	185 695	17 001	143 412	2 805	729	20 098	1 650
	2003	259 699	21 256	201 365	249	859	33 867	2 104
Dienstleistungen	1998	136 561	21 895	38 142	4 731	20 109	.	.
	1999	105 738	19 901	32 746	4 702	5 554	.	.
	2000	107 417	19 192	30 809	5 911	7 408	.	.
	2001	97 374	16 256	26 255	7 767	8 171	.	.
	2002	106 974	19 011	30 964	8 976	9 853	.	.
	2003	105 517	18 366	34 740	5 883	8 025	.	.
Insgesamt	1998	578 199	77 522	365 503	16 213	50 553	20 050	32 756
	1999	568 863	107 159	341 791	22 255	37 877	17 365	32 293
	2000	501 138	71 991	295 275	21 105	45 413	25 461	31 307
	2001	493 252	76 506	300 907	22 040	42 059	18 163	22 460
	2002	508 620	80 230	299 029	27 251	41 631	25 185	26 666
	2003	538 725	82 683	319 270	21 107	41 088	40 380	22 988

1) Umsätze mit umweltbereichsübergreifenden Dienstleistungen sind nur in dieser Spalte enthalten.

5. Umsatz mit Waren für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach Art der Waren (in 1 000 €)

Art der Waren	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Waren insgesamt	160 148	165 376	182 052	220 591	215 950	173 510
davon						
Textilien	-	-	350	387	492	-
Holzwaren	-	-	-	-	-	-
Papier	-	-	-	-	-	-
Chemische Erzeugnisse	-	-	1 197	-	2 132	-
Gummi- und Kunststoffherzeugnisse	17 492	16 816	21 291	22 054	19 479	23 665
Glas, Keramik, Steine und Erden	46 218	47 368	38 602	33 300	34 468	35 445
Metallerzeugnisse	29 794	31 011	21 119	27 947	23 708	25 055
Maschinenbauerzeugnisse	54 135	54 189	83 767	120 366	116 104	68 743
Mess- und regeltechnische Geräte	-	7 584	6 306	-	8 449	8 241
Fahrzeuge und Fahrzeugteile	6 150	7 055	9 420	9 437	11 118	11 059
Ausgewählte Waren						
Abwasserrohre und -sammler aus						
Steinzeug oder Beton	25 198	29 536	21 372	21 936	21 569	23 214
Mechanische Abwasserbehandlungsanlagen	6 576	2 725	4 560	47 538	46 689	20 865
Biologische Abwasserbehandlungsanlagen	6 960	8 097	27 077	35 570	33 838	16 111
Abfallbehälter aus Metall	16 189	17 306	16 339	18 842	15 386	16 885
Maschinenbauerzeugnisse für Lüftungs- technik und Abgasableitung	5 973	6 318	6 502	9 925	9 698	11 469

6. Umsatz mit Bauleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach Art der Bauleistungen (in 1 000 €)

Art der Bauleistungen	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Bauleistungen	281 489	297 750	211 670	175 288	185 695	259 699
darunter						
Kanalbau/Bau von Abwasserleitungen	185 797	174 899	123 632	83 145	93 628	119 321
Bau von Abwasserbehandlungsanlagen	33 589	35 844	18 370	42 179	25 019	55 335
Bau von Regenrückhaltebecken	12 478	10 524	11 652	8 458	15 394	7 711
Erdarbeiten für Rekultivierungsmaßnahmen von Deponien und Tagebauten	7 602	2 836	12 782	9 795	12 064	15 224
Bau von Haus- und Gewerbemülldeponien	7 079	11 794	9 208	7 911	9 506	7 389
Bau von Abwasserpumpwerken	6 591	8 165	5 705	6 438	2 146	3 054
Gewässerrekultivierung	2 805	849	4 049	2 399	6 497	9 544

7. Umsatz mit Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach Art der Dienstleistungen (in 1 000 €)

Art der Dienstleistungen	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Dienstleistungen insgesamt	136 561	105 738	107 417	97 374	106 974	105 517
davon						
Untersuchungen und Analysen	28 816	28 466	29 142	27 919	31 597	32 324
Gutachten	12 960	10 788	12 196	13 132	12 075	10 180
Konzepte, Beratungen und Software	8 372	5 620	7 039	5 874	7 317	6 348
Planungen	30 987	28 195	25 088	22 860	26 788	30 857
Projektbetreuungen und Überwachungen	55 426	32 670	33 952	27 588	29 197	25 808
Ausgewählte Dienstleistungen						
Planungen für den Gewässerschutz	16 942	16 747	13 456	11 587	13 584	17 347
Untersuchungen und Analysen für die Bodensanierung	11 283	11 590	11 941	9 717	10 004	10 991
Projektbetreuungen und Überwachungen für den Gewässerschutz	10 950	7 363	9 423	6 447	8 491	8 752
Projektbetreuungen und Überwachungen für die Bodensanierung	10 044	8 685	9 770	7 061	8 288	4 257
Projektbetreuungen und Überwachungen für die Abfallwirtschaft	11 756	7 991	8 404	7 202	5 976	6 093

Abb. 1 Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

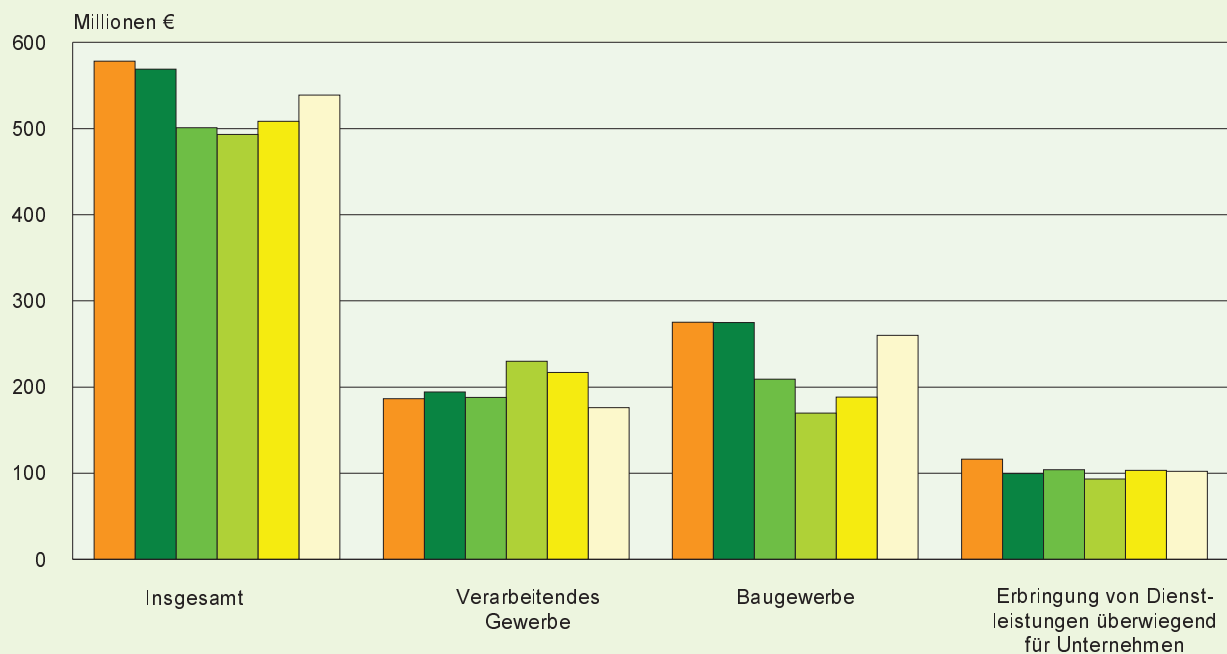


Abb. 2 Gesamtumsatz und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 im Verarbeitenden Gewerbe

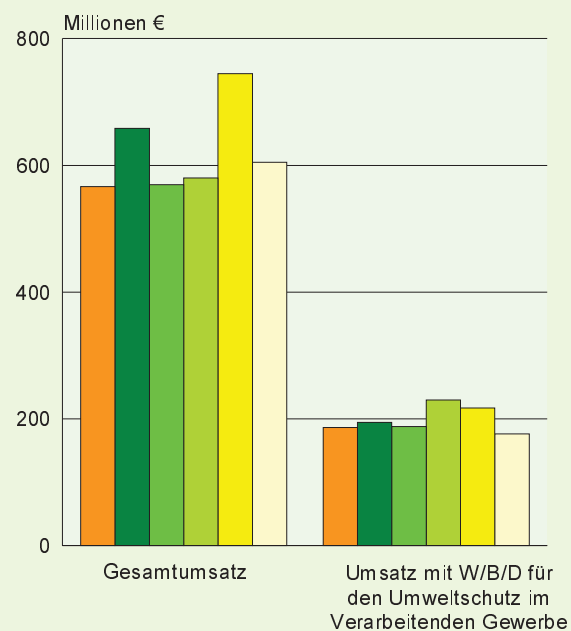
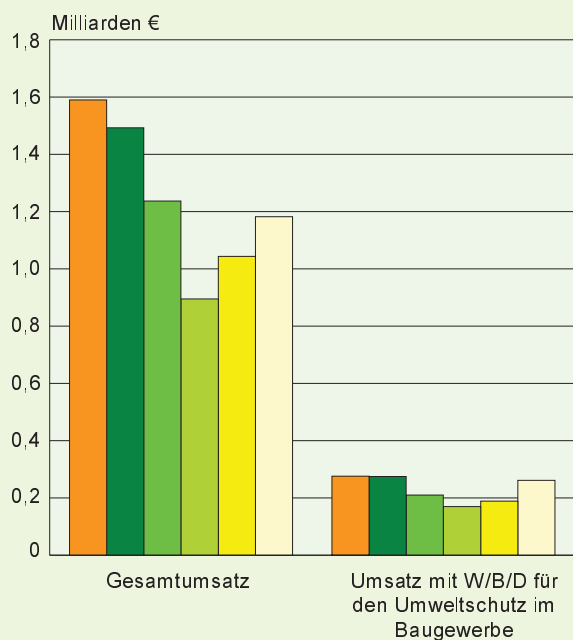


Abb. 3 Gesamtumsatz und Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 im Baugewerbe



1998
 1999
 2000
 2001
 2002
 2003

Abb. 4 Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach Waren, Bau- und Dienstleistungen

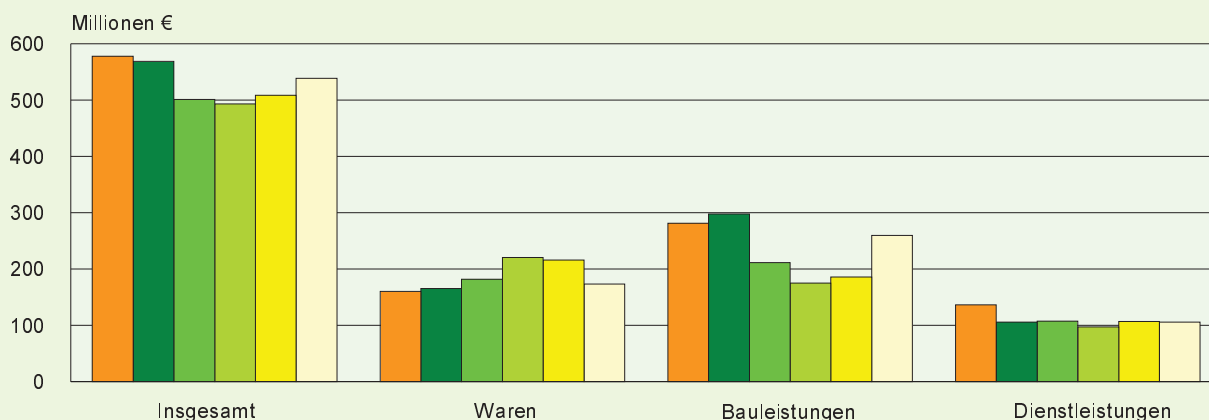


Abb. 5 Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 nach Umweltbereichen

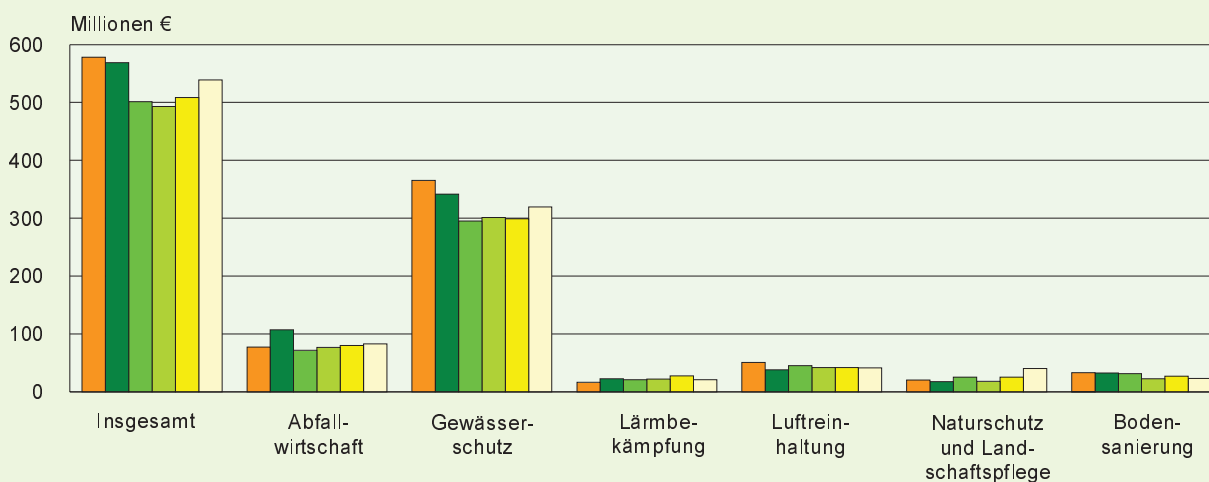
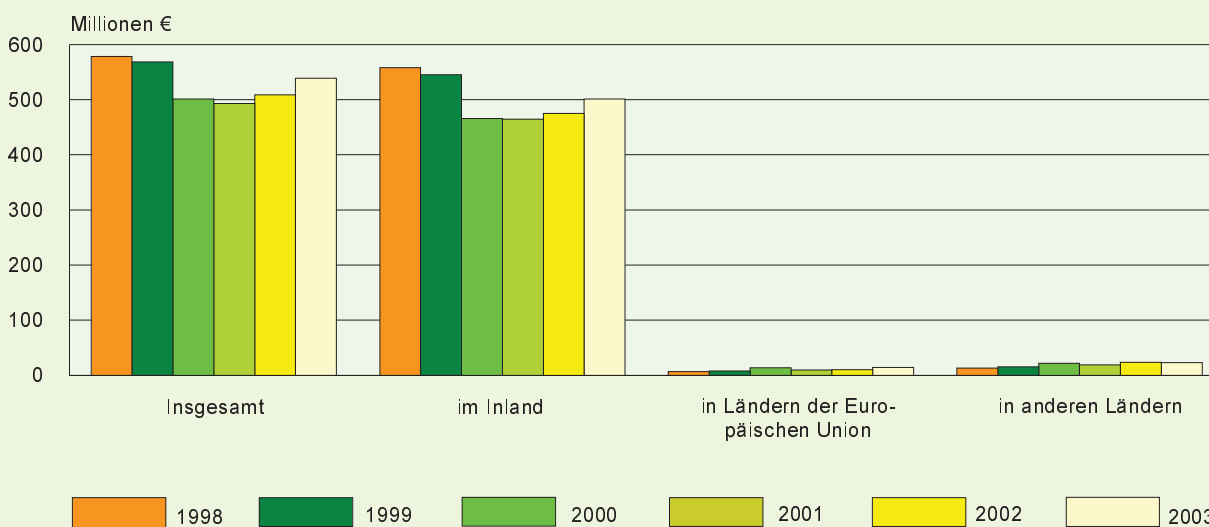


Abb. 6 Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 1998 bis 2003 im In- und Ausland



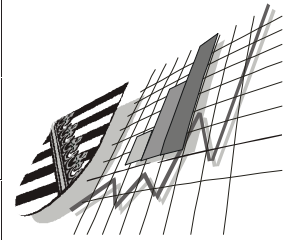
16 B

Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz

Bitte senden Sie den ausgefüllten Erhebungsbogen **bis zum Rücksendetermin** an das Statistische Landesamt zurück. Der Erhebungsbogen ist für die Benutzung von Fensterbriefumschlägen auf der Rückseite bereits vor-adressiert.

Falls Name oder Anschrift nicht mehr zutreffen, bitte im Adressfeld berichtigen.

**Statistisches Landesamt
des Freistaates Sachsen
Ref.: 331- UGR
Postfach 1105
01911 Kamenz**



Rücksendetermin:

Für Rückfragen stehen Ihnen zur Verfügung:
Name des Bearbeiters: Frau Hoffmann, Frau Tschampel
Tel.: 03578/33-3311; 33-3314
Fax: 03578/33-3399

Die Richtigkeit der nachstehenden Angaben wird bestätigt:
Name:
Tel.-Nr.:

Ort, Datum, Unterschrift

Ident-Nr.:

Bei Rückfragen und im Schriftwechsel bitte stets angeben!

Berichtsjahr:

2003

Bitte geben Sie die Umsätze¹ an, die im Jahr 2003² von Ihrem Betrieb mit Bauleistungen erzielt wurden, die ausschließlich dem Umweltschutz³ dienen.

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

Bitte prüfen Sie, ob Sie Bauleistungen erbringen, die in dem Verzeichnis auf Seite 4 des Erhebungsvordrucks genannt sind. Falls ja, übernehmen Sie bitte die Art der Bauleistung (in Spalte 2) und die Schlüsselnummer (in Spalte 1) und geben Sie die Umsätze in den Spalten 3 bis 6 an. Darüber hinaus können Sie Umsätze mit **Bauleistungen**, die ausschließlich dem 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, füllen Sie bitte auch Zusatzbogen 16BD bzw. 16BW aus.

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 vollen EUR			
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 4 genannt):					

Rücksendeadresse:

**Statistisches Landesamt
des Freistaates Sachsen
Ref.-Ber. 331 - UGR
PF 1105
01911 Kamenz**

[illegible]

➔ Bitte geben Sie die Investitionen sowie den Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter im Jahr 2003 in Ihrem Betrieb an, sofern Sie diese Angaben nicht schon in der Investitionserhebung bei Unternehmen des Bauhauptgewerbes bzw. des Ausbaugewerbes gemacht haben.

Investitionen	Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter
in vollen EUR	
1	2

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

Falls Umsätze mit Waren oder Dienstleistungen für den Umweltschutz erzielt wurden, bitte auch Zusatzbogen 16BW bzw. 16BD ausfüllen.

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

16B

Unterrichtung nach § 17 Bundesstatistikgesetz (BStatG)

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), Verordnung (EG, Euratom) Nr. 58/97 des Rates vom 20. Dezember 1996 über die strukturelle Unternehmensstatistik (ABl. EG Nr. L 14 S. 1), zuletzt geändert durch Verordnung (EG, Euratom) Nr. 2056/2002 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 05. November 2002 (ABl. EG Nr. L 317 S. 1), Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 16 des Gesetzes vom 21. August 2002 (BGBl. I S. 3322). 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, Löschung, Unternehmensregister

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 Zwecke (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).

Erhebungseinheit

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) **Umsatz:** 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 selbstständige Konzern- und Verkaufsgesellschaften. Unmittelbar gewährte Preisnachlässe sind abzusetzen.
- 2) **Geschäftsjahr:** Deckt sich das Geschäftsjahr nicht mit dem Kalenderjahr, so ist das Geschäftsjahr zugrunde zu legen, das im Berichtsjahr endet.
- 3) **Bauleistungen für den Umweltschutz:** Darunter sind Bauleistungen 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.

Abfallwirtschaft

Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW-/AbfG) vom 27. September 1994 (BGBl. I S. 2705), geändert durch Art. 69, G. v. 21. August 2002 (BGBl. I S. 3322). 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 Beseitigung.

- 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 Dückern
- 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 Schlammfeldern
- 212 Umweltschutzeinrichtungen beim Bau von Gefahrstofflagern
- 213 Umweltschutzeinrichtungen beim Bau von Transportleitungen für Wasser gefährdende Flüssigkeiten und Gase
- 214 Bau von Messstationen für Abwasser
- 215 Bau von Anlagen zur Wasserkreislaufführung

Lärmbekämpfung

Der Lärmbekämpfung dienen Maßnahmen, die Geräusche verringern oder vermeiden sowie deren Ausbreitung verhindern. Einzubeziehen sind auch Maßnahmen zum Schutz vor Erschütterungen. Es sind nur solche Bauleistungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.

- 301 Bau von Lärmschutzwällen
- 302 Bau von Schwingungsschutzfundamenten

Luftreinhaltung

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

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

Naturschutz und Landschaftspflege

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

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

Bodensanierung

Der Bodensanierung dienen Maßnahmen zur Beseitigung oder Verminderung von umweltgefährlichen Stoffen und Zubereitungen in Böden oder zur Abschirmung vor Ausbreitung dieser Stoffe und Zubereitungen im 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 Bau von biolog. Bodenreinigungsanlagen
- 605 Bau von therm. Bodenreinigungsanlagen
- 606 Bau von Anlagen zur Behandlung kontaminierter Böden

Zusatzbogen zu Erhebungsbogen 16B

SA 6

SST 1

SST 2-10

16BD

Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben:

➔ Bitte geben Sie die Umsätze an, die im Jahr 2003 von Ihrem Betrieb mit Dienstleistungen erzielt wurden, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen.

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

Darüber hinaus können Sie Umsätze mit **Dienstleistungen**, die ausschließlich 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.

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 vollen EUR			
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 ausschließlich dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 2 genannt):					
9 9 0	Umsätze insgesamt				

Abfallwirtschaft

Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW-/AbfG) vom 27. September 1994 (BGBl. I S. 2705), zuletzt geändert durch Art. 69, G. v. 21. August 2002 (BGBl. I S. 3322). Abfälle sind alle beweglichen Sachen, die unter die in Anhang 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 Beseitigung.

- 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 Wasserkreislauflührung.

- 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 Schlammabsatzanlagen, Planung von Anlagen zur Lagerung Wasser gefährdender Stoffe, Planung von Transportleitungen für Wasser gefährdende 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 Schlammabsatzanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen zur Lagerung Wasser gefährdender Stoffe, Projektbetreuung beim Bau von Transportleitungen für Wasser gefährdende Flüssigkeiten und Gase, Projektbetreuung beim Bau von Abwasser-Messstationen

Lärmbekämpfung

Der Lärmbekämpfung dienen Maßnahmen, die Geräusche verringern oder vermeiden sowie deren Ausbreitung verhindern. 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 zur 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) im 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 im 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 16B

SA 8 SST 1
SST 2-10

16BW

Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben:

➔ Bitte geben Sie die Umsätze an, die Sie im Jahr 2003 mit Waren erzielt haben, die in Ihrem Betrieb hergestellt wurden und die ausschließlich dem Umweltschutz dienen.

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

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

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 vollen EUR			
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 insgesamt				

Verzeichnis von Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen

16BW

Textilien

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

Holzwaren

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

Papier

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

Chemische Erzeugnisse

- 3101 Chemikalien, Grundstoffe, Zubereitungen ausschließlich für die Abfallwirtschaft
 z.B. Chemikalien für Analysenkoffer, Chemikalien für die chemische Abfallbehandlung, Rottebeschleuniger für die biologische Abfallbehandlung
 3201 Chemikalien, Grundstoffe, Zubereitungen ausschließlich für den Gewässerschutz
 z.B. Chemikalien für die Abwasserbehandlung, Bakterienkulturen für den Schadstoffabbau, Flockungs- und Flocktionsmittel für die Abwasserbehandlung, Aktivkohle für die Abwasserbehandlung, Chemikalien zur Neutralisation von Abwasser, Beschichtungen für Gefahrgutbehälter, Ölaufsaugmittel, Chemikalien für Abwasserentsätze
 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. Abfallleimer, 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 Wasser gefährdende Stoffe
 z.B. Sicherheitsbehälter für den Transport von Gefahrgut, Auffangwannen für Gefahrgutflager
 4301 Kunststoffserzeugnisse zur Schalldämmung
 z.B. Lärmschutzwände, Schalldämm-Materialien, Schallschirme, -hauben, -dämpfer
 4302 Schwingungsdämpfer aus Kunststoff
 4401 Abgasschläuche und Absaughauben aus Kunststoff

Glas, Keramik, Steine und Erden sowie Beton

- 5101 Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für die Abfallwirtschaft
 z.B. getrocknete Tone für Deponien
 5201 Abwasserrohre und -sammler aus Steinzeug oder Beton
 5202 Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für mechanische Abwasserbehandlungsanlagen
 z.B. Filtereinsätze für die Abwasserbehandlung
 5203 Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für die Sicherheit Wasser gefährdender Stoffe
 z.B. Behälter für Wasser gefährdende Stoffe, Ölaufsaugmittel
 5301 Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für den Lärmschutz
 z.B. Lärmschutzwände aus Liapor
 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 Borosilicaglas

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

Metallerzeugnisse

- 6101 Abfallbehälter aus Metall
 z.B. Abfallmulden, Abfallcontainer, Abfallleimer, 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 Wasser gefährdende Stoffe
 z.B. Behälter für Wasser gefährdende Stoffe, Sicherheitsbehälter für den Transport von Gefahrgut, Auffangwannen für Gefahrgutstoffe
 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 Abfallfördereinrichtungen
 z.B. Abfallgreifer, Abfall-Bandförderer, Pneumatische Abfallförderer, Abfall-Becherwerksförderer, Abfall-Rohrkettentransporter, Abfall-Trogkettentransporter, Magnetbänder, Abfallschwingförderer, Abfallschneidwerke, Abfallkörbe, Abfall-Aufgabeeinrichtungen, Abfall-Austrageeinrichtungen, Zubehör
 7104 Maschinenbauerzeugnisse zum Klassieren, Trennen, Sichten und Sortieren von Abfall
 z.B. Hydrozyklone, Elektrostatische Abfalltrennanlagen, Optische Abfalltrennanlagen, Magnetscheider, Abfallsichter, Baustellenabfall-Sortieranlage
 7105 Demontage- und Zerkleinerungseinrichtungen für Abfall
 z.B. Shredderanlagen, Abfallackenbrecher, Abfallhammerbrecher, Abfallwalzenbrecher, Abfallrallmühlen
 7106 Einrichtungen zum Agglomerieren, Pelletieren, Pressen und Mischen von Abfall
 z.B. Abfallpressen, Abfallbrikettieranlagen, Abfallpelletieranlagen, Abfallgranuliermaschinen, Abfallmischanlagen
 7107 Maschinenbauerzeugnisse für biologische Abfallbehandlungsanlagen
 z.B. Einrichtungen zur Kompostierung biogener Abfälle, Einrichtungen zur Vergärung biogener Abfälle, Einrichtungen zur Vergärung von Klärschlamm, Einrichtungen zur Trocknung von Kompostiergut
 7108 Anlagen für die mechanisch-biologische Restabfallbehandlung
 7109 Thermische Abfallbehandlungsanlagen
 z.B. Verbrennungsanlagen (Rostfeuerungen), Drehrohrverbrennungsanlagen, Wirbelschichtverbrennungsanlagen, Pyrolyseanlagen (Verschweilung), Vergasungsverfahren
 7110 Chemische Abfallbehandlungsanlagen
 7111 Aufbereitungsanlagen für Deponiegas und -sickerwasser
 7201 Pumpen und Hebeanlagen für Abwasser
 7202 Mechanische Abwasserbehandlungsanlagen
 z.B. Rühr- und Umlaufwerke, Abwasserzentrifugen, Rechenanlagen, Rechenquerkleinerer, Rechengutpressen, Sandfänge, Sandbehandlungsanlagen (Klassierer, Zyklone), Schwimmschlammfänger, Siebe, Siebmaschinen, Sedimentationseinrichtungen, Räumer, Räumerbrücken, Filtrationsanlagen
 7203 Biologische Abwasserbehandlungsanlagen
 z.B. aerobe Abwasserbehandlungsanlagen, Anlagen zur Nitrifikation/Denitrifikation, Anlagen zur Phosphorelimination, anaerobe Abwasserbehandlungsanlagen, SBR-Anlagen (Aufstauanlagen), Biofilm-Reaktoren
 7204 Chemisch-physikalische Abwasserbehandlungsanlagen
 z.B. Ozonisierungsanlagen in der Abwasserbehandlung, Ionenaustauscher 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, Abwasserflotationsanlagen, Einrichtungen zur Ultrafiltration/Ultrafiltration 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 Umlaufwerke 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, Abgasumpfen, 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, Zentrifugalabscheider, Elektrische Abscheider, Nassabscheider, Entstaubungseinrichtungen, Filteranlagen
 7601 Maschinenbauerzeugnisse zur Bodendekontaminierung
 z.B. Einrichtungen zur Bodenluftabsaugung, Einrichtungen zur biologischen Dekontaminierung von Boden, Einrichtungen zur nassemekanischen Dekontaminierung (Extraktionsverfahren) von Boden, Einrichtungen zur thermischen Dekontaminierung von Boden, Einrichtungen zur chemisch-physikalischen Dekontaminierung von Boden

Mess- und regeltechnische Geräte

- 8101 Mess- und Analysegeräte für Abfall
 z.B. Deponiegasermessungen, 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, Trübungsmessgeräte für Abwasser, Einrichtungen zur Kontrolle der Radioaktivität im Abwasser, Abwasserlecksätze, Schlammanalysegeräte, zugehörige Software
 8202 Regeltechnik für die Abwasserbehandlung
 z.B. Dosiereinrichtungen für Abwasserbehandlungsanlagen, Strömungswächter für Abwasser, Mengensensoren für Abwasser, zugehörige Software
 8301 Schallmessgeräte
 z.B. Schalldruckmessgeräte, Frequenzanalysegeräte, Schwingungs- und Körperschallmessgeräte, zugehörige Software
 8401 Mess- und Analysegeräte für Abgase
 z.B. Emissionsmessgeräte für Abgase, Auswerteinrichtungen für Emissionsmessungen, Staub-/Rauchdrucksensoren 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-Bestimmungsmessgeräte, Abgasvolumenstrom-Bestimmungsmessgeräte, 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, Bodenluft-Analytik, zugehörige Software

Fahrzeuge und -teile

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

16 DA

Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz

Bitte senden Sie den ausgefüllten Erhebungsbogen **bis zum Rücksendetermin** an das Statistische Landesamt zurück. Der Erhebungsbogen ist für die Benutzung von Fensterbriefumschlägen auf der Rückseite bereits voradressiert.

Falls Name oder Anschrift nicht mehr zutreffen, bitte im Adressfeld berichtigen.

**Statistisches Landesamt
des Freistaates Sachsen**
Ref.: 331/UGR
Postfach 1105
01911 Kamenz



Rücksendetermin:

Für Rückfragen stehen Ihnen zur Verfügung:
Name des Bearbeiters: Frau Hoffmann, Frau Tschampel
Tel.: 03578/33-3311; 33-3314
Fax: 03578/33-3399

Die Richtigkeit der nachstehenden Angaben wird bestätigt:
Name:
Tel.-Nr.:

Ort, Datum, Unterschrift

Ident-Nr.:

Bei Rückfragen und im Schriftwechsel bitte stets angeben!

Berichtsjahr: 2003

Bitte geben Sie die Umsätze¹ an, die im Jahr 2003² von Ihrem Betrieb mit Dienstleistungen erzielt wurden, die ausschließlich dem Umweltschutz³ dienen.

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

Bitte prüfen Sie, ob Sie Dienstleistungen erbringen, die in dem Verzeichnis auf Seite 4 des Erhebungsvordrucks genannt sind. Falls ja, übernehmen Sie bitte die Art der Dienstleistung (in Spalte 2) und die Schlüsselnummer (in Spalte 1) und geben Sie die Umsätze in den Spalten 3 bis 6 an. Darüber hinaus können Sie Umsätze mit **Dienstleistungen**, die ausschließlich 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 vollen EUR			
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 ausschließlich dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 4 genannt):					

Rücksendeadresse:

**Statistisches Landesamt
des Freistaates Sachsen
Ref.-Ber.: 331 – UGR
PF: 1105
01911 Kamenz**

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 vollen EUR			
1	2	3	4	5	6
SST 12–14		SST 15–23	SST 24–32	SST 33–41	SST 42–50
</					

➔ Bitte geben Sie die Investitionen sowie den Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter im Jahr 2003 in Ihrem Betrieb an.

	Investitionen	Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter
	in vollen EUR	
	1	2
5		

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

16DA

Unterrichtung nach § 17 Bundesstatistikgesetz (BStatG)

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), Verordnung (EG, Euratom) Nr. 58/97 des Rates vom 20. Dezember 1996 über die strukturelle Unternehmensstatistik (ABl. EG Nr. L 14 S. 1), zuletzt geändert durch Verordnung (EG, Euratom) Nr. 2056/2002 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 05. November 2002 (ABl. EG Nr. L 317 S. 1), Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 16 des Gesetzes vom 21. August 2002 (BGBl. I S. 3322). 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, Löschung, Unternehmensregister

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 Zwecke (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).

Erhebungseinheit

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) **Umsatz:** 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 selbstständige Konzern- und Verkaufsgesellschaften. Unmittelbar gewährte Preisnachlässe sind abzusetzen.
- 2) **Geschäftsjahr:** Deckt sich das Geschäftsjahr nicht mit dem Kalenderjahr, so ist das Geschäftsjahr zugrunde zu legen, das im Berichtsjahr endet.
- 3) **Dienstleistungen für den Umweltschutz:** Darunter sind Dienstleistungen zu verstehen, deren Ergebnisse auf die Minderung von Emissionen gerichtet sind. Unter Emissionsminderung ist dabei die Vermeidung oder 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 Dienstleistungen, die dem Arbeitsschutz dienen.

Abfallwirtschaft

Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW-/AbfG) vom 27. September 1994 (BGBl. I S. 2705), zuletzt geändert durch Art. 69, G. v. 21. August 2002 (BGBl. I S. 3322).

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 Beseitigung.

- 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 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 Wasser gefährdender Stoffe, Planung von Transportleitungen für Wasser gefährdende Flüssigkeiten und Gase, Planung von Abwasser-Messstationen

- 205 Projektbetreuungen und Überwachungen für den Gewässerschutz
z.B. Projektbetreuung beim Bau von Abwasserleitungen, Projektbetreuung beim Bau von Leitungsnetzen für Abwasser, Projektbetreuung beim Bau von Regenrückhaltebecken, Projektbetreuung beim Bau von Leichtflüssigkeitsabscheidern, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen zur Reinigung, Entgiftung und Neutralisation von Abwasser, Projektbetreuung beim Bau von Kühltürmen, Projektbetreuung beim Bau von Faultürmen, Projektbetreuung beim Bau von Schlammabsetzanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen zur Lagerung Wasser gefährdender Stoffe, Projektbetreuung beim Bau von Transportleitungen für Wasser gefährdende Flüssigkeiten und Gase, Projektbetreuung beim Bau von Abwasser-Messstationen

Lärmbekämpfung

Der Lärmbekämpfung dienen Maßnahmen, die Geräusche verringern oder vermeiden sowie deren Ausbreitung verhindern. 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 zur 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 im 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

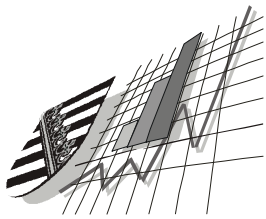
Umweltbereichsübergreifend

- 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

16 DÖ
Erhebung der Waren und Dienst-
leistungen für den Umweltschutz
Teil öffentliche Einrichtungen

Falls Name oder Anschrift nicht mehr zutreffen, bitte im Adressfeld berichtigen.

Rücksendetermin:



Ort, Datum, Unterschrift

Bei Rückfragen und im Schriftwechsel bitte stets angeben!

Berichtsjahr: 2003

Bitte geben Sie die Umsätze¹ an, die im Haushaltsjahr 2003 von Ihrer Einrichtung mit Dienstleistungen erzielt wurden, die ausschließlich dem Umweltschutz² dienen.

Bitte prüfen Sie, ob Sie Dienstleistungen erbringen, die in dem Verzeichnis auf Seite 4 des Erhebungsvordrucks genannt sind. Falls ja, übernehmen Sie bitte die Art der Dienstleistung (in Spalte 2) und die Schlüsselnummer (in Spalte 1) und geben Sie die Umsätze in den Spalten 3 bis 6 an. Darüber hinaus können Sie Umsätze mit **Dienstleistungen**, die ausschließlich 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.

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 vollen EUR			
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 ausschließlich dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 4 genannt):					

Rücksendeadresse:

**Statistisches Landesamt
des Freistaates Sachsen
Ref.-Ber.: 331 – UGR
PF 1105
01911 Kamenz**

[illegible]

➔ Bitte geben Sie die Investitionen sowie den Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter im Jahr 2003 in Ihrer Einrichtung an.

				Investitionen	Wert der neu gemieteten und gepachteten Güter
				in vollen EUR	
				1	2
9	9	5			

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

16DÖ

Unterrichtung nach § 17 Bundesstatistikgesetz (BStatG)

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), Verordnung (EG, Euratom) Nr. 58/97 des Rates vom 20. Dezember 1996 über die strukturelle Unternehmensstatistik (ABl. EG Nr. L 14 S. 1), zuletzt geändert durch Verordnung (EG, Euratom) Nr. 2056/2002 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 05. November 2002 (ABl. EG Nr. L 317 S. 1), Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 16 des Gesetzes vom 21. August 2002 (BGBl. I S. 3322). 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, 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 Zwecke (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).

Erhebungseinheit

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) **Umsatz:** 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 selbstständige Konzern- und Verkaufsgesellschaften. Unmittelbar gewährte Preisnachlässe sind abzusetzen.
- 2) **Geschäftsjahr:** Deckt sich das Geschäftsjahr nicht mit dem Kalenderjahr, so ist das Geschäftsjahr zugrunde zu legen, das im Berichtsjahr endet.
- 3) **Dienstleistungen für den Umweltschutz:** Darunter sind Dienstleistungen zu verstehen, die der Emissionsminderung dienen. Unter Emissionsminderung ist dabei die Vermeidung oder 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 Dienstleistungen, die dem Arbeitsschutz dienen.

Verzeichnis von Dienstleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen

16DÖ

Abfallwirtschaft

Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW-/AbfG) vom 27. September 1994 (BGBl. I S. 2705), zuletzt geändert durch Art. 69, G. v. 21. August 2002 (BGBl. I S. 3322). 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 Beseitigung.

- 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, die Geräusche verringern oder vermeiden sowie deren Ausbreitung verhindern. 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 im 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

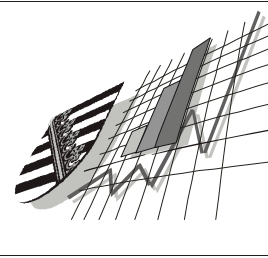
16 W
Erhebung der Waren und Dienst-
leistungen für den Umweltschutz

Bitte senden Sie den ausgefüllten Erhebungsbogen **bis zum Rücksendetermin** an das Statistische Landesamt zurück. Der Erhebungsbogen ist für die Benutzung von Fensterbriefumschlägen auf der Rückseite bereits voradressiert.

Falls Name oder Anschrift nicht mehr zutreffen, bitte im Adressfeld berichtigen.

**Statistisches Landesamt
des Freistaates Sachsen
Ref.: 331/UGR
Postfach 1105
01911 Kamenz**

Rücksendetermin:

[illegible]

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

16W

Unterrichtung nach § 17 Bundesstatistikgesetz (BStatG)

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), Verordnung (EG, Euratom) Nr. 58/97 des Rates vom 20. Dezember 1996 über die strukturelle Unternehmensstatistik (ABl. EG Nr. L 14 S. 1), zuletzt geändert durch Verordnung (EG, Euratom) Nr. 2056/2002 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 05. November 2002 (ABl. EG Nr. L 317 S. 1), Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 16 des Gesetzes vom 21. August 2002 (BGBl. I S. 3322). 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, Löschung, Unternehmensregister

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 Zwecke (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).

Erhebungseinheit

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) **Umsatz:** 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 selbstständige Konzern- und Verkaufsgesellschaften. Unmittelbar gewährte Preisnachlässe sind abzusetzen.
- 2) **Geschäftsjahr:** Deckt sich das Geschäftsjahr nicht mit dem Kalenderjahr, so ist das Geschäftsjahr zugrunde zu legen, das im Berichtsjahr endet.
- 3) **Waren für den Umweltschutz:** Darunter sind Waren zu verstehen, die der Emissionsminderung dienen. Unter Emissionsminderung ist dabei die Vermeidung, Verminderung bzw. Beseitigung von schädigenden Einflüssen auf die Umwelt aus Produktion und Konsum zu verstehen. Diese sind möglich für die Umweltbereiche 'Abfallwirtschaft', 'Gewässerschutz', 'Lärmbekämpfung', 'Luftreinhaltung', 'Naturschutz und Landschaftspflege' sowie Bodensanierung. Nicht darunter fallen Waren, die dem Arbeitsschutz dienen.

Verzeichnis von Waren, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen

16W

Textilien

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

Holzwaren

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

Papier

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

Chemische Erzeugnisse

- 3101 Chemikalien, Grundstoffe, Zubereitungen ausschließlich für die Abfallwirtschaft
z.B. Chemikalien für Analysenkoffer, Chemikalien für die chemische Abfallbehandlung, Rottebeschleuniger für die biologische Abfallbehandlung
3201 Chemikalien, Grundstoffe, Zubereitungen ausschließlich für den Gewässerschutz
z.B. Chemikalien für die Abwasserbehandlung, Bakterienkulturen für den Schadstoffabbau, Flockungs- und Flotationsmittel für die Abwasserbehandlung, Aktivkohle für die Abwasserbehandlung, Chemikalien zur Neutralisation von Abwasser, Beschichtungen für Gefahrgutbehälter, Ölaufsaugmittel, 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. Abfallbeimer, 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 Wasser gefährdende Stoffe
z.B. Sicherheitsbehälter für den Transport von Gefahrgut, Auffangwannen für Gefahrgutflager
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 -sammelr aus Steinzeug oder Beton
5202 Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für mechanische Abwasserbehandlungsanlagen
z.B. Filtereinsätze für die Abwasserbehandlung
5203 Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für die Sicherheit Wasser gefährdender Stoffe
z.B. Behälter für Wasser gefährdende Stoffe, Ölaufsaugmittel
5301 Erzeugnisse aus Glas, Keramik, Steinen und Erden oder Beton für den Lärmschutz
z.B. Lärmschutzwände aus Liapor
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. Abfallmulden, Abfallcontainer, Abfallbeimer, Abfalltransportbehälter, Behälter zur Wertstoffsammlung
6102 Abfallsiebe und Roste aus Metall
6201 Abwasserrohre, Armaturen, Ventile und Kanalisationsbauteile aus Metall
6202 Filter, Siebe und Schmutzkörbe aus Metall für die Abwasserbehandlung
6203 Abwasserwärmetauscher aus Metall
6204 Metallbehälter und -wannen für Wasser gefährdende Stoffe
z.B. Behälter für Wasser gefährdende Stoffe, Sicherheitsbehälter für den Transport von Gefahrgut, Auffangwannen für Gefahrgutflager
6301 Metallerzeugnisse zur Schalldämmung
z.B. Schallschleusen
6302 Schwingungsdämpfer aus Metall
6401 Erzeugnisse aus Metall für Lüftungstechnik und Abgasableitung
z.B. Kamine, Abgasleitungen, Armaturen, Absperren, 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 Abfallfördereinrichtungen
z.B. Abfallgreifer, Abfall-Bandförderer, Pneumatische Abfallförderer, Abfall-Becherwerksförderer, Abfall-Rohrkettentransporter, Abfall-Trogkettentransporter, Magnetbänder, Abfallschwingförderer, Abfallsiebförderer, Abfallkörbe, Abfall-Aufgabeeinrichtungen, Abfall-Austragseinrichtungen, Zubehör
7104 Maschinenbauerzeugnisse zum Klassieren, Trennen, Sichten und Sortieren von Abfall
z.B. Hydrozyklone, Elektrostatische Abfalltrennanlagen, Optische Abfalltrennanlagen, Magnetscheider, Abfallsichter, Baustellenaufbau-Sortieranlagen
7105 Demontage- und Zerkleinerungseinrichtungen für Abfall
z.B. Shredderanlagen, Abfallackenzieher, Abfallhammerbrecher, Abfallwalzenbrecher, Abfallprallmühlen
7106 Einrichtungen zum Agglomerieren, Pelletieren, Pressen und Mischen von Abfall
z.B. Abfallpressen, Abfallbrikettieranlagen, Abfallpelletieranlagen, Abfallgranuliermaschinen, Abfallmischanlagen
7107 Maschinenbauerzeugnisse für biologische Abfallbehandlungsanlagen
z.B. Einrichtungen zur Kompostierung biogener Abfälle, Einrichtungen zur Vergärung biogener Abfälle, Einrichtungen zur Vergärung von Klärschlamm, Einrichtungen zur Trocknung von Kompostergut
7108 Anlagen für die mechanisch-biologische Restabfallbehandlung
7109 Thermische Abfallbehandlungsanlagen
z.B. Verbrennungsanlagen (Rostfeuerung), Drehrohrverbrennungsanlagen, Wirbelschichtverbrennungsanlagen, Pyrolyseanlagen (Verschweilung), 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), Schwimmsstofffänger, 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), Biofilm-Reaktoren
7204 Chemisch-physikalische Abwasserbehandlungsanlagen
z.B. Ozonisierungsanlagen in der Abwasserbehandlung, Ionenaustauscher 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, Abwasserflotationsanlagen, 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, Adsorptionsverfahren (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, Zentrifugalabscheider, Elektrische Abscheider, Nassabscheider, Entstaubungseinrichtungen, Filteranlagen
7601 Maschinenbauerzeugnisse zur Bodendekontaminierung
z.B. Einrichtungen zur Bodenluftabsaugung, Einrichtungen zur biologischen Dekontaminierung von Boden, Einrichtungen zur nassmechanischen 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 Depositionsschadstoffe, 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, Trübungsmessgeräte für Abwasser, Einrichtungen zur Kontrolle der Radioaktivität im Abwasser, Abwassertestsätze, Schlammanalysegeräte, zugehörige Software
8202 Regeltechnik für die Abwasserbehandlung
z.B. Dosiereinrichtungen für Abwasserreinigung, Abgastemperatur-Bestimmungsmessgeräte, Abgasvolumenstrom-Bestimmungsmessgeräte, 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-/Rauchdichtemessgeräte 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-Bestimmungsmessgeräte, Abgasvolumenstrom-Bestimmungsmessgeräte, 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, Bodenluft-Analytik, zugehörige Software

Fahrzeuge und -teile

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

Zusatzbogen zu Erhebungsbogen 16W

SA 5

SST 1

SST 2-10

16WD

Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben:

➔ Bitte geben Sie die Umsätze an, die im Jahr 2003 von Ihrem Betrieb mit Dienstleistungen erzielt wurden, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen.

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

Darüber hinaus können Sie Umsätze mit **Dienstleistungen**, die ausschließlich 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.

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 vollen EUR			
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 ausschließlich dem Umweltschutz dienen (Beispiele sind im Verzeichnis auf Seite 2 genannt):					
9 9 0	Umsätze insgesamt				

Abfallwirtschaft

Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW-/AbfG) vom 27. September 1994 (BGBl. I S. 2705), zuletzt geändert durch Art. 69, G. v. 21. August 2002 (BGBl. I S. 3322). 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 Beseitigung.

- 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 Schlammabsatzanlagen, Planung von Anlagen zur Lagerung Wasser gefährdender Stoffe, Planung von Transportleitungen für Wasser gefährdende 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 Faultürmen, Projektbetreuung beim Bau von Schlammabsatzanlagen, Projektbetreuung beim Bau von Anlagen zur Lagerung Wasser gefährdender Stoffe, Projektbetreuung beim Bau von Transportleitungen für Wasser gefährdende Flüssigkeiten und Gase, Projektbetreuung beim Bau von Abwasser-Messstationen

Lärmbekämpfung

Der Lärmbekämpfung dienen Maßnahmen, die Geräusche verringern oder vermeiden sowie deren Ausbreitung verhindern. 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 im 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 zum Erhebungsbogen 16W

16WB

Identitäts-Nr., bitte bei Schriftwechsel unbedingt angeben:

SA

7

SST 1

SST 2-10

➔ Bitte geben Sie die Umsätze an, die im Jahr 2003 von Ihrem Betrieb mit Bauleistungen erzielt wurden, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen.

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

Darüber hinaus können Sie Umsätze mit **Bauleistungen**, die ausschließlich dem Umweltschutz 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.

Schlüssel- nummer	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 vollen EUR			
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 insgesamt.....				

Verzeichnis von Bauleistungen, die ausschließlich dem Umweltschutz dienen

16WB

Abfallwirtschaft

Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW-/AbfG) vom 27. September 1994 (BGBl. I S. 2705), zuletzt geändert durch Art. 69, G. v. 21. August 2002 (BGBl. I S. 3322). 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 Beseitigung.

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

Gewässerschutz

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

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

Lärmbekämpfung

Der Lärmbekämpfung dienen Maßnahmen, die Geräusche verringern oder vermeiden sowie deren Ausbreitung verhindern. Einzubeziehen sind auch Maßnahmen zum Schutz vor Erschütterungen. Es sind nur solche Bauleistungen anzugeben, die nicht aus Gründen des Arbeitsschutzes vorgenommen wurden.

- 301 Bau von Lärmschutzwällen
- 302 Bau von Schwingungsschutzfundamenten

Luftreinhaltung

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

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

Naturschutz und Landschaftspflege

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

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

Bodensanierung

Der Bodensanierung dienen Maßnahmen zur Beseitigung oder Verminderung von umweltgefährlichen Stoffen und Zubereitungen in Böden oder zur Abschirmung vor Ausbreitung dieser Stoffe und Zubereitungen im 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 Bau von biologischen Bodenreinigungsanlagen
- 605 Bau von thermischen Bodenreinigungsanlagen
- 606 Bau von Anlagen zur Behandlung kontaminierter Böden