

STATISTISCHE BERICHTE

Q III
j/12

Bestellnummer:
3Q302



Umwelt

Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz

2012



SACHSEN-ANHALT

Statistisches Landesamt

Herausgabemonat: November 2014

Zu beziehen durch das

Statistische Landesamt Sachsen-Anhalt
Dezernat Öffentlichkeitsarbeit
Postfach 20 11 56
06012 Halle (Saale)

Preis: 3,50 EUR (kostenfrei als PDF-Datei verfügbar - Bestellnummer: 6Q302)

Inhaltliche Verantwortung:

Dezernat: Umwelt, Energie- und Wasserversorgung
Frau Herklotz
Telefon: 0345 2318-304

Auskünfte erhalten Sie unter:

Telefon: 0345 2318-777
Telefon: 0345 2318-715
Telefon: 0345 2318-716

Telefax: 0345 2318-913
Internet: <http://www.statistik.sachsen-anhalt.de>
E-Mail: info@stala.mi.sachsen-anhalt.de

Vertrieb:

Telefon: 0345 2318-718
E-Mail: shop@stala.mi.sachsen-anhalt.de

Druck: Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt

© Statistisches Landesamt Sachsen-Anhalt, Halle (Saale), 2014

Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Bibliothek und Besucherdienst (Merseburger Straße 2):

Montag bis Freitag: 8.00 Uhr bis 12.00 Uhr - möglichst nach Vereinbarung

Telefon: 0345 2318-714
E-Mail: bibliothek@stala.mi.sachsen-anhalt.de

Statistischer Bericht

Waren, Bau- und Dienstleistungen
für den Umweltschutz

2012

Land Sachsen-Anhalt

Inhaltsverzeichnis	Seite
Vorbemerkungen	4
Tabellen	
1 Beschäftigte, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach wirtschaftlicher Gliederung seit 1997	6
2 Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstige Einrichtungen, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz seit 1997 nach Umweltbereichen und wirtschaftlicher Gliederung	9
3 Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstige Einrichtungen, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz im Jahr 2012 im In- und Ausland nach wirtschaftlicher Gliederung	12
4 Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstige Einrichtungen, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz im Jahr 2012 im In- und Ausland nach Umweltbereichen und ausgewählten Umweltschutzleistungen	13
5 Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstige Einrichtungen, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz im Jahr 2012 nach Umweltbereichen sowie wirtschaftlicher Gliederung und Art der Waren, Bau- und Dienstleistungen	14
6 Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstige Einrichtungen, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz im Jahr 2012 nach Beschäftigten und Umsatz für den Umweltschutz auf regionaler Ebene	15
7 Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstige Einrichtungen, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz im Jahr 2012 nach Umweltbereichen auf regionaler Ebene	16
Grafiken	17
1 Entwicklung der Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz seit 1997	
2 Umsatzanteile der Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz seit 1997	
3 Umsätze und Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz seit 1997 - Verarbeitendes Gewerbe - Baugewerbe	
4 Umsatzanteile der Umweltbereiche am Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz seit 2000	
5 Erhebungsvordruck: Erhebung der Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 2012 gemäß § 12 UStatG	

Vorbemerkungen

Die Erhebung der Waren und Dienstleistungen für den Umweltschutz 2012 wird auf der Grundlage des Umweltstatistikgesetzes vom 16. August 2005 (BGBl. I S. 2446), zuletzt geändert durch Artikel 5 Abs. 1 des Gesetzes vom 24. Februar 2012 (BGBl. I S. 212, 248) in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 13 des Gesetzes vom 25. Juli 2013 (BGBl. I S. 2749) geändert worden ist, durchgeführt.

Die Erhebung liefert Informationen über die angebotsseitige Struktur der Umweltschutzwirtschaft sowie über den "Öko-Markt" als Beschäftigungsfaktor.

Jährlich werden bundesweit höchstens 15 000

- a) Betriebe und Einrichtungen, die Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz herstellen oder erbringen, und
- b) Architektur- und Ingenieurbüros, Institute und Einrichtungen, die technische, physikalische und chemische Untersuchungen, Beratungen und andere Dienstleistungen für den Umweltschutz erbringen

befragt.

Die Erhebung erfasst die Umsätze nach Art der Waren, der Bauleistungen und der Dienstleistungen, getrennt nach inländischen und ausländischen Abnehmern. Des Weiteren erfolgt eine Zuordnung der Umsätze zu den Umweltbereichen Abfallwirtschaft, Abwasserwirtschaft, Luftreinhaltung, Lärmbekämpfung, Arten- und Landschaftsschutz, Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser, Klimaschutz sowie umweltbereichsübergreifende Umsätze.

Ab dem Jahr 2006 wird auch die Anzahl der in den Erhebungseinheiten mit der Herstellung von Waren und der Erbringung von Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz Beschäftigten erhoben.

Die Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes vom 24. Februar 2012 (BGBl. I, S. 212) zuletzt geändert durch § 44 Abs. 4 des Gesetzes vom 22. Mai 2013 (BGBl. I S. 1324).

Die Verwertung beinhaltet die stoffliche sowie die energetische Verwertung der Abfälle. Die Abfallbeseitigung umfasst das Bereitstellen, Überlassen, Einsammeln, die Beförderung, die Behandlung, die Lagerung und die Ablagerung von Abfällen.

Die Abwasserwirtschaft umfasst Maßnahmen, die zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht (Verringerung oder Beseitigung von Feststoffen und gelösten Stoffen sowie zur Verringerung der Wärmemenge) bestimmt sind. Einzu-beziehen sind auch Technologien für die Wasser-kreislaufführung.

Der Lärmbekämpfung dienen Maßnahmen die Geräusche verringern oder vermeiden sowie deren Ausbreitung verhindern. Einzu-beziehen sind auch Maßnahmen zum Schutz vor Erschütterungen.

Der Luftreinhaltung dienen Maßnahmen und Aktivitäten zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Rauch, Ruß, Gase, Dämpfe, Stäube, Aerosole oder Geruchsstoffe) in Abgas und Umluft.

Dem Arten- und Landschaftsschutz dienen Maßnahmen und Aktivitäten, die auf den Schutz und die Wiederansiedlung von Tier- und Pflanzenarten, den Schutz und die Wiederherstellung von Ökosystemen und Lebensräumen sowie den Schutz und die Wiederherstellung von natürlichen und seminaturalen Landschaften abzielen.

Der Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser umfassen Maßnahmen und Aktivitäten, welche darauf abzielen, das Eindringen von Schadstoffen zu verhindern, Böden und Gewässer zu reinigen und den Boden vor Erosion und anderweitiger physischer Degradation sowie vor Versalzung zu schützen. Hierzu zählt auch die Überwachung und Kontrolle der Boden- und Grundwasserverschmutzung.

Dem Klimaschutz dienen Maßnahmen und Aktivitäten zur Vermeidung oder Verminderung der Emission von Treibhausgasen (nach Kyoto-Protokoll: Kohlendioxid, Methan, Distickstoffoxid, teilhalogenierte Fluorkohlenwasserstoffe, perfluorierte Kohlenwasserstoffe sowie Schwefelhexafluorid). Zum Klimaschutz gehören Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien sowie Maßnahmen zum Einsparen von Energie oder zur Steigerung der Energieeffizienz.

Die folgende Übersicht zeigt die umsatzstärksten Umweltschutzleistungen in Sachsen-Anhalt:

7211	Onshore-Windkraft	8000	Umweltbereichsübergreifende Maßnahmen und Aktivitäten
7331	Wärmedämmung von Gebäuden	6113	Sonstige Umweltschutzleistungen im Zusammenhang mit dem Schutz des Bodens gegen das Eindringen von Schadstoffen
7223	Thermo-chemische Umwandlung von Biomasse in Bioenergie	3245	Bauliche Schallschutzmaßnahmen an Gebäuden
2200	Kanalisationssysteme	6121	Sicherungsverfahren zum Schutz von Gewässern
7252	Photovoltaik	2350	Sonstige Umweltschutzleistungen im Zusammenhang mit der Abwasserbehandlung
1331	Aufbereitung von Abfall	1500	Sonstige Aktivitäten im Rahmen der Abfallwirtschaft
4228	Sonstige Umweltschutzleistungen im Zusammenhang mit Abgas- und Abluftbehandlung für gas- und dampfförmige Stoffe	4211	Trockenverfahren im Rahmen der Abgas- und Abluftbehandlung für partikelförmige feste und flüssige Stoffe
7225	Biologisch-chemische Umwandlung von Biomasse in Bioenergie	7260	Sonstige Umweltschutzleistungen bei Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien
2400	Klärschlammbehandlung und - beseitigung	4213	Sonstige Umweltschutzleistungen im Zusammenhang mit der Abgas- und Abluftbehandlung für partikelförmige feste und flüssige Stoffe
7332	Wärmeschutzverglasung		
1210	Sammlung von Abfällen		
3241	Luftschalldämmung durch Abdeckung und Kapselung der Lärmquelle		
6600	Sonstige Aktivitäten im Rahmen des Schutzes und der Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser		
7212	Offshore-Windkraft		

Aus datenschutzrechtlichen Gründen können im Statistischen Bericht nicht alle Umweltschutzleistungen dargestellt werden.

Anmerkungen

Aufgrund der Umrechnung von DM in Euro (betrifft die Jahre bis 2001) und von Rundungen von Euro auf 1 000 Euro können Differenzen zwischen der Summe der Einzelpositionen und der Gesamtzahl auftreten.

Abkürzungen / Zeichenerklärungen

WZ 2008	Klassifikation der Wirtschaftszweige 2008
0	Weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts.
-	nichts vorhanden (genau Null)
.	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
X	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

1 Beschäftigte, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach wirtschaftlicher Gliederung seit 1997

Kode WZ 2008	Wirtschaftsgliederung	Jahr	Einheiten mit Umsatz ¹⁾	Beschäftigte ²⁾		Umsatz ³⁾ Insgesamt	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz	
				insgesamt	für den Umweltschutz		1 000 EUR	%
Insgesamt		1997	268	X	X	X	256 821	X
		1998	252	X	X	X	236 486	X
		1999	292	X	X	X	318 473	X
		2000	281	X	X	X	203 519	X
		2001	341	X	X	X	262 647	X
		2002	319	X	X	X	276 361	X
		2003	282	X	X	X	330 697	X
		2004	279	X	X	X	412 604	X
		2005	263	X	X	X	450 581	X
		2006	304	12 230	6 634	2 268 933	1 315 601	58,0
		2007	274	13 176	7 256	2 691 919	1 850 245	68,7
		2008	302	16 729	9 574	3 791 775	2 537 993	66,9
		2009	305	17 326	9 909	3 611 942	2 047 930	56,7
		2010	360	19 743	11 041	4 395 601	2 766 480	62,9
		2011	399	21 436	11 404	4 418 683	2 750 743	62,3
	2012	424	20 510	12 341	3 931 211	1 994 767	50,7	
05-33	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1997	26	X	X	196 816	87 835	44,6
		1998	22	X	X	252 512	89 732	35,5
		1999	21	X	X	188 163	103 619	55,1
		2000	18	X	X	143 674	67 813	47,2
		2001	37	X	X	237 185	113 838	48,0
		2002	45	X	X	295 971	144 192	48,7
		2003	42	X	X	349 163	212 287	60,8
		2004	46	X	X	388 211	252 020	64,9
		2005	42	X	X	438 288	270 816	61,8
		2006	60	6 026	4 695	1 544 559	1 163 323	75,3
		2007	61	7 419	5 636	2 086 093	1 727 048	82,8
		2008	75	9 606	7 531	2 881 520	2 303 184	79,9
		2009	92	10 968	7 984	2 565 148	1 803 797	70,3
		2010	98	11 036	7 933	3 240 447	2 416 379	74,6
2011	119	11 555	8 185	3 335 738	2 342 595	70,2		
2012	144	12 281	9 008	2 787 776	1 628 048	58,4		

1) Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen

2) Beschäftigte der befragten Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstigen Einrichtungen; dieses Merkmal wird ab 2006 erfragt

3) Gesamtumsatz der befragten Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstigen Einrichtungen

Noch 1 Beschäftigte, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach wirtschaftlicher Gliederung seit 1997

Kode WZ 2008	Wirtschaftsgliederung	Jahr	Einheiten mit Umsatz ¹⁾	Beschäftigte ²⁾		Umsatz ³⁾ Insgesamt	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz	
				insgesamt	für den Umweltschutz		1 000 EUR	%
				Anzahl				
35	Energieversorgung ⁴⁾	2006	3	.	.	.	.	.
		2007	2	.	.	.	.	.
		2008	2	.	.	.	.	.
		2009	2	.	.	.	.	.
		2010	2	.	.	.	.	.
		2011	2	.	.	.	.	.
		2012	2	6	4	1 006	836	83,1
36-39	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen ⁵⁾	2008	8	638	358	84 821	68 113	80,3
		2009	7	487	275	76 471	73 332	95,9
		2010	7	432	258	60 633	53 063	87,5
		2011	6	1 008	236	65 424	58 305	89,1
		2012	6	741	262	202 378	66 942	33,1
41-43	Baugewerbe	1997	72	X	X	793 492	117 769	14,8
		1998	65	X	X	532 293	95 171	17,9
		1999	69	X	X	572 080	102 039	17,8
		2000	57	X	X	348 877	76 674	22,0
		2001	56	X	X	303 349	67 582	22,3
		2002	54	X	X	289 207	62 741	21,7
		2003	53	X	X	293 277	65 327	22,3
		2004	60	X	X	358 483	82 283	23,0
		2005	56	X	X	351 694	98 143	27,9
		2006	66	3 632	898	429 137	75 041	17,5
		2007	60	3 332	706	348 865	65 556	18,8
		2008	77	4 429	930	549 930	118 363	21,5
		2009	66	4 156	995	557 301	122 099	21,9
		2010	98	5 151	1 563	607 560	180 083	29,6
2011	127	6 457	2 135	892 285	258 556	29,0		
2012	116	6 084	2 126	812 491	226 008	27,8		

1) Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen

2) Beschäftigte der befragten Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstigen Einrichtungen; dieses Merkmal wird ab 2006 erfragt

3) Gesamtumsatz der befragten Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstigen Einrichtungen

4) Der Umsatz im Wirtschaftszweig Energieversorgung wird ab 2006 erfragt

5) Der Umsatz in den Wirtschaftszweigen Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen wird ab 2008 erfragt.

Noch 1 Beschäftigte, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz nach wirtschaftlicher Gliederung seit 1997

Kode WZ 2008	Wirtschaftsgliederung	Jahr	Einheiten mit Umsatz ¹⁾	Beschäftigte ²⁾		Umsatz ³⁾ Insgesamt	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz	
				insgesamt	für den Umweltschutz		1 000 EUR	%
				Anzahl				
69-75, 77-82	Erbringung von freiberuflichen wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen sowie Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	1997	170	X	X	X	51 217	X
		1998	165	X	X	X	51 583	X
		1999	202	X	X	X	112 816	X
		2000	206	X	X	X	59 032	X
		2001	248	X	X	X	81 228	X
		2002	220	X	X	X	69 429	X
		2003	187	X	X	X	53 083	X
		2004	173	X	X	X	78 300	X
		2005	165	X	X	X	81 622	X
		2006	164	1 548	784	92 841	53 219	57,3
		2007	142	1 402	686	64 956	35 067	54,0
		2008	137	1 311	689	69 960	39 958	57,1
		2009	135	1 116	583	59 368	37 199	62,7
2010	150	1 961	899	122 030	.	X		
2011	142	1 803	716	107 386	73 437	68,4		
2012	151	1 281	827	111 611	58 216	52,1		
45-68, 84-99	Sonstige Wirtschaftszweige ⁴⁾	2006	11	.	.	.	20 199	X
		2007	9	.	.	.	.	X
		2008	3	.	.	.	.	X
		2009	3	.	.	.	10 299	X
		2010	5	.	.	.	49 075	X
		2011	3	.	.	.	.	X
		2012	5	117	114	15 950	14 717	92,3

1) Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen

2) Beschäftigte der befragten Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstigen Einrichtungen; dieses Merkmal wird ab 2006 erfragt

3) Gesamtumsatz der befragten Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstigen Einrichtungen

4) Der Umsatz im sonstigen Wirtschaftszweigen wird ab 2006 erfragt

2 Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstige Einrichtungen, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz seit 1997 nach Umweltbereichen und wirtschaftlicher Gliederung

Kode WZ 2008	Wirtschaftsgliederung	Jahr	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz							
			insgesamt ¹⁾	Abfallwirtschaft	Abwasserwirtschaft ²⁾	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	Arten- und Landschaftsschutz ³⁾	Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser ⁴⁾	Klimaschutz ⁵⁾
			1 000 EUR							
	Insgesamt	1997	256 821	39 784	172 801	13 196	11 281	7 850	11 910	X
		1998	236 486	45 280	148 349	8 757	11 899	6 165	11 952	X
		1999	318 473	58 463	155 851	11 684	16 846	12 190	10 140	X
		2000	203 519	46 570	114 832	7 403	9 402	5 633	10 671	X
		2001	262 647	63 720	136 516	12 847	19 115	7 822	9 022	X
		2002	276 361	84 609	129 194	15 424	21 937	7 631	9 083	X
		2003	330 697	63 449	203 351	18 148	24 603	7 734	7 869	X
		2004	412 604	79 004	240 789	45 470	24 540	9 073	6 413	X
		2005	450 581	119 342	231 273	54 118	27 212	5 027	6 654	X
		2006	1 315 601	119 086	201 836	15 598	11 890	4 201	9 207	948 325
		2007	1 850 245	110 813	183 048	26 129	15 993	5 320	8 154	1 495 943
		2008	2 537 993	157 910	247 777	43 685	40 469	4 631	20 369	2 019 752
		2009	2 047 930	101 413	285 290	37 234	45 887	8 760	12 155	1 542 671
		2010	2 766 480	133 081	312 301	54 317	64 270	6 683	18 584	2 144 775
		2011	2 750 743	160 781	289 770	64 776	71 788	9 170	55 915	2 077 644
		2012	1 994 767	162 182	306 791	60 372	79 780	9 174	72 023	1 281 473
10-33	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	1997	87 835	.	39 664	10 320	.	-	-	X
		1998	89 732	31 159	44 026	.	8 153	.	.	X
		1999	103 619	40 093	44 204	.	9 891	.	-	X
		2000	67 813	39 667	16 514	5 212	6 158	262	-	X
		2001	113 838	51 132	33 586	11 478	.	.	-	X
		2002	144 191	72 536	37 110	13 950	20 125	470	-	X
		2003	212 287	54 727	116 176	16 929	23 253	1 202	-	X
		2004	252 020	69 117	115 687	44 389	22 760	67	-	X
		2005	270 816	97 857	94 161	53 053	25 642	102	-	X
		2006	1 163 323	103 472	110 426	14 888	9 785	-	-	924 752
		2007	1 727 048	.	107 238	23 564	.	-	-	1 478 119
		2008	2 303 184	114 981	136 901	41 219	37 493	-	.	1 972 332
		2009	1 803 797	73 794	137 768	35 373	43 224	.	.	1 513 540
		2010	2 416 379	105 632	159 904	51 925	58 649	.	1 277	2 038 920
		2011	2 342 595	119 211	150 114	45 282	64 642	2 392	17 744	1 942 199
		2012	1 628 048	139 311	165 909	.	74 082	.	20 068	1 180 694

1) Der umweltbereichsübergreifende Umsatz ist im Umsatz insgesamt enthalten. Er wird ab 1998 erhoben.

2) Bis zum Berichtsjahr 2010 als Gewässerschutz definiert und erfasst.

3) Bis zum Berichtsjahr 2010 als Natur- und Landschaftsschutz definiert und erfasst.

4) Bis zum Berichtsjahr 2010 als Bodensanierung definiert und erfasst.

5) Der Umsatz für den Umweltbereich Klimaschutz wird ab 2006 erhoben.

Noch 2 Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstige Einrichtungen, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz seit 1997 nach Umweltbereichen und wirtschaftlicher Gliederung

Kode WZ 2008	Wirtschaftsgliederung	Jahr	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz							
			insgesamt ¹⁾	Abfallwirtschaft	Abwasserwirtschaft ²⁾	Lärmekämpfung	Luftreinhaltung	Arten- und Landschaftsschutz ³⁾	Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser ⁴⁾	Klimaschutz ⁵⁾
			1 000 EUR							
35	Energieversorgung ⁶⁾	2006	3 819	-	.	.	.	-	-	.
		2007	.	-	.	.	.	-	-	.
		2008	.	-	.	.	.	-	-	.
		2009	1 204	8	583	-	52	-	-	561
		2010	.	.	.	-	.	-	-	.
		2011	.	8	-	-	.	-	.	888
		2012	836	-	-	-	.	-	277	.
36-39	Wasserversorgung; Wasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen ⁷⁾	2008	68 113	23 261	.	-	-	-	.	-
		2009	73 332	.	52 730	-	-	-	.	-
		2010	53 063	.	33 838	-	-	-	.	-
		2011	58 305	.	.	-	-	-	25 369	-
		2012	66 942	7 508	26 302	-	-	-	33 132	-
41-43	Baugewerbe	1997	117 769	.	112 377	291	.	2 423	740	X
		1998	95 171	7 909	83 301	.	1 061	.	.	X
		1999	102 039	7 640	89 326	291	1 102	.	.	X
		2000	76 674	809	74 170	.	526	703	.	X
		2001	67 582	2 635	60 857	321	.	.	850	X
		2002	62 741	2 984	56 376	.	.	2 637	386	X
		2003	65 327	1 755	59 047	247	.	2 047	1 954	X
		2004	82 283	2 061	74 556	.	.	4 653	172	X
		2005	98 143	14 252	82 081	83	248	1 471	8	X
		2006	75 041	.	61 199	-	-	.	.	10 993
		2007	65 556	.	46 574	.	-	.	-	15 613
		2008	118 363	.	63 750	1 359	.	1 235	.	39 577
		2009	122 099	1 942	84 123	455	833	.	718	21 630
		2010	180 083	3 994	105 290	1 130	.	2 285	.	42 264
		2011	258 556	9 229	108 496	17 932	.	1 438	.	101 563
2012	226 008	.	106 337	.	.	.	6 130	79 175		

1) Der umweltbereichsübergreifende Umsatz ist im Umsatz insgesamt enthalten. Er wird ab 1998 erhoben.

2) Bis zum Berichtsjahr 2010 als Gewässerschutz definiert und erfasst.

3) Bis zum Berichtsjahr 2010 als Natur- und Landschaftsschutz definiert und erfasst.

4) Bis zum Berichtsjahr 2010 als Bodensanierung definiert und erfasst.

5) Der Umsatz für den Umweltbereich Klimaschutz wird ab 2006 erhoben.

6) Der Umsatz für den Bereich Energieversorgung wird ab 2006 erhoben.

7) Der Umsatz für den Bereich Wasserversorgung; Wasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen wird ab 2008 erhoben.

Noch 2 Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstige Einrichtungen, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz seit 1997 nach Umweltbereichen und wirtschaftlicher Gliederung

Kode WZ 2008	Wirtschaftsgliederung	Jahr	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz							
			insgesamt ¹⁾	Abfallwirtschaft	Abwasserwirtschaft ²⁾	Lärmbekämpfung	Luftreinhaltung	Arten- und Landschaftsschutz ³⁾	Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser ⁴⁾	Klimaschutz ⁵⁾
			1 000 EUR							
69-75, 77-82	Erbringung von freiberuflichen, wissenschaftlichen und technischen Dienstleistungen Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienstleistungen	1997	51 217	7 657	20 761	2 585	3 619	5 427	11 169	X
		1998	51 583	6 213	21 021	1 650	2 684	4 509	11 421	X
		1999	112 816	10 730	22 321	.	5 852	9 053	.	X
		2000	59 032	6 094	24 149	.	2 718	4 667	.	X
		2001	81 228	9 953	42 073	1 049	1 520	4 857	8 172	X
		2002	69 429	9 089	35 708	.	.	4 524	8 697	X
		2003	53 083	6 967	28 128	972	.	4 485	5 915	X
		2004	78 300	7 826	50 547	825	1 194	4 353	6 241	X
		2005	81 622	7 232	55 031	981	1 321	3 454	6 646	X
		2006	53 219	12 520	12 726	.	.	3 136	8 623	.
		2007	35 067	5 886	9 376	.	1 460	4 117	.	1 732
		2008	39 958	7 164	8 618	1 107	1 963	.	8 073	.
		2009	37 199	3 002	10 085	1 406	1 778	5 246	6 124	6 940
2010	.	.	.	1 261	5 083	4 284	8 623	24 916		
2011	73 437	6 177	.	1 562	5 589	.	9 843	32 993		
2012	58 216	4 245	8 244	1 667	2 401	6 820	12 416	18 574		
45-68, 84-99	Sonstige Wirtschaftszweige ⁶⁾	2006	.	.	.	.	.	.	.	-
		2007	.	669	.	-	30	.	.	-
		2008	.	.	-	-	-	.	.	57
		2009	.	.	-	-	-	-	-	-
		2010	49 075	.	-	-	.	.	-	.
		2011	.	.	-	-	-	.	-	-
		2012	14 717	.	-	-	2 340	.	-	.

1) Der umweltbereichsübergreifende Umsatz ist im Umsatz insgesamt enthalten. Er wird ab 1998 erhoben.

2) Bis zum Berichtsjahr 2010 als Gewässerschutz definiert und erfasst.

3) Bis zum Berichtsjahr 2010 als Natur- und Landschaftsschutz definiert und erfasst.

4) Bis zum Berichtsjahr 2010 als Bodensanierung definiert und erfasst.

5) Der Umsatz für den Umweltbereich Klimaschutz wird ab 2006 erhoben.

6) Der Umsatz in sonstigen Wirtschaftszweigen wird ab 2006 erfragt.

3 Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstige Einrichtungen, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz im Jahr 2012 im In- und Ausland nach wirtschaftlicher Gliederung

Kode WZ 2008	Wirtschaftsgliederung Jahr	Umsatz ¹⁾		Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz		
		insgesamt		insgesamt	im Inland	im Ausland
		Anzahl	1 000 EUR			
	1997	268	.	256 821	252 086	4 736
	1998	252	.	236 486	233 382	3 104
	1999	292	.	318 473	305 870	12 604
	2000	281	.	203 519	197 308	6 210
	2001	341	.	262 647	244 805	17 842
	2002	319	.	276 361	235 483	40 878
	2003	282	.	330 697	240 402	90 295
	2004	279	.	412 604	295 299	117 305
	2005	263	.	450 581	336 221	114 361
	2006	304	2 268 933	1 315 601	902 706	412 895
	2007	274	2 691 919	1 850 245	1 048 098	802 147
	2008	302	3 791 775	2 537 993	1 205 819	1 332 174
	2009	305	3 611 942	2 047 930	1 458 379	589 551
	2010	360	4 395 601	2 766 480	1 766 505	999 975
	2011	399	4 418 683	2 750 743	1 977 990	772 753
	2012	424	3 931 211	1 994 767	1 662 504	332 263
	davon					
05-33	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	144	2 787 776	1 628 048	1 309 171	318 877
35	Energieversorgung	2	1 006	836	836	-
36 - 39	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	6	202 378	66 942	61 476	5 466
41 - 43	Baugewerbe	116	812 491	226 008	.	.
69-75, 77-82	Erbringung von freiberuflichen, wissen- schaftlichen und technischen Dienst- leistungen sowie Erbringung von sonstigen wirtschaftlichen Dienst- leistungen	151	111 611	58 216	56 998	1 218
45-68, 84-99	Sonstige Wirtschaftszweige	5	15 950	14 717	.	.

1) Gesamtumsatz der befragten Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstigen Einrichtungen

4 Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstige Einrichtungen, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz im Jahr 2012 im In- und Ausland nach Umweltbereichen und ausgewählten Umweltschutzleistungen

Schlüsselnummer	Umweltbereich Umweltschutzleistung	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz			
		insgesamt		im Inland	im Ausland
		Anzahl ¹⁾	1 000 EUR		
	Insgesamt	424	1 994 767	1 662 504	332 263
	Abfallwirtschaft	75	162 182	85 204	76 978
1335	Verwertung und Beseitigung von bestimmten Abfällen und Sonderabfällen	2	7 542	7 542	-
1311	Abfallverbrennung	4	4 105	3 202	903
1321	Deponieabdichtungssysteme	3	2 787	2 787	-
	Abwasserwirtschaft	178	306 791	201 450	105 341
2200	Kanalisationssysteme	106	231 852	152 636	79 215
2400	Klärschlammbehandlung und -entsorgung	6	34 247	19 431	14 816
2350	Sonstige Umweltschutzleistungen im Zusammenhang mit Abwasserbehandlung	6	14 539	.	.
	Lärmbekämpfung	29	60 372	48 875	11 498
3241	Luftschalldämmung durch Abdeckung und Kapselung der Lärmquelle	1	27 937	24 345	3 592
3245	Bauliche Schallschutzmaßnahmen an Gebäuden	7	17 309	9 412	7 897
3112	Geräuscharme Fahrbeläge	7	7 657	7 657	-
	Luftreinhaltung	38	79 780	74 868	4 912
4228	Sonstige Umweltschutzleistungen für gas- und dampf- förmige Stoffe	6	53 375	50 608	2 768
4211	Trockenverfahren	9	8 215	.	.
4213	Sonstige Umweltschutzleistungen für partikelförmige Stoffe	3	8 108	8 108	-
	Arten- und Landschaftsschutz	45	9 174	9 174	-
5400	Sonstige Aktivitäten im Rahmen des Arten- und Landschaftsschutzes	24	5 295	5 295	-
5230	Sonstige Aktivitäten zum Schutz von natürlicher und semi- natürlicher Landschaft	5	1 599	1 599	-
5100	Schutz und Wiederansiedlung von Tier- und Pflanzenarten sowie Schutz und Wiederherstellung von Lebensräumen	5	1 041	1 041	-
	Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Ober- flächenwasser	67	72 023	67 154	4 869
6600	Sonstige Aktivitäten im Rahmen des Schutzes und der Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser	34	24 766	.	.
6113	Sonstige Umweltschutzleistungen	11	21 890	21 890	-
6121	Sicherungsverfahren zum Schutz von Gewässern	13	16 019	11 189	4 829
	Klimaschutz	140	1 281 473	1 152 882	128 591
7211	Onshore-Windkraft	26	416 206	413 044	3 162
7331	Wärmedämmung von Gebäuden	25	344 079	289 266	54 813
7252	Photovoltaik	30	138 347	91 858	46 489
	Umweltbereichsübergreifend	33	22 971	22 897	74
8000	Umweltbereichsübergreifende Maßnahmen und Aktivitäten	33	22 971	22 897	74

1) Mehrfachzählungen möglich

5 Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstige Einrichtungen, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz im Jahr 2012 nach Umweltbereichen sowie wirtschaftlicher Gliederung und Art der Waren, Bau- und Dienstleistungen

Art der Waren, Bau- und Dienstleistungen	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz							
	insgesamt	Waren	Bau- leistungen	Dienst- leistungen	Waren und Bau- leistungen	Waren und Dienst- leistungen	Bau- und Dienst- leistungen	Waren, Bau- und Dienst- leistungen
	1 000 Euro							
Anzahl¹⁾	424	119	115	170	9	8	10	7
Insgesamt	1 994 767	1 489 528	225 649	144 856	25 691	81 169	5 543	22 331
Abfallwirtschaft	162 182	130 339	2 180	21 259	182	.	.	3 279
Abwasserwirtschaft	306 791	156 507	104 302	35 497	.	6 058	3 304	.
Lärmbekämpfung	60 372	46 347	12 358	1 667	-	-	-	-
Luftreinhaltung	79 780	69 050	5 518	2 374	.	-	-	.
Arten- und Landschaftsschutz	9 174	.	1 206	6 651	-	-	.	-
Schutz und Sanierung von Boden, Grund und Ober- flächenwasser	72 023	12 229	6 130	45 825	-	7 840	-	-
Klimaschutz	1 281 473	1 073 418	76 446	26 915	25 017	.	.	.
Umweltbereichsübergreifend	22 971	.	17 510	4 667	.	-	.	-
Umsatz im Inland erwirtschaftet	1 662 504	1 199 079	225 195	132 055	.	66 322	.	21 026
Umsatz im Ausland erwirtschaftet	332 263	290 449	454	12 800	.	14 847	.	1 305

1) Mehrfachzählungen möglich

6 Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstige Einrichtungen, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz im Jahr 2012 nach Beschäftigten und Umsatz für den Umweltschutz auf regionaler Ebene

Land Kreisfreie Stadt Landkreis	Einheiten mit Umsatz ¹⁾	Beschäftigte ²⁾		Umsatz			
		insgesamt	für den Umweltschutz	insgesamt ³⁾	mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz		
					gesamt	Inland	Ausland
		Anzahl			1 000 EUR		
Land insgesamt	424	20 510	12 341	3 931 211	1 994 767	1 662 504	332 263
15001 Dessau-Roßlau, Stadt	19	483	213	71 693	30 105	29 692	413
15002 Halle, Stadt	45	2 387	1 350	432 350	159 994	81 461	78 533
15003 Magdeburg, Stadt	61	3 694	2 978	539 202	401 155	400 693	462
15081 Altmarkkreis Salzwedel	16	749	302	174 376	94 697	67 009	27 688
15082 Anhalt-Bitterfeld	37	3 109	2 700	233 712	160 009	130 570	29 439
15083 Börde	26	1 283	867	207 932	147 482	143 554	3 928
15084 Burgenlandkreis	28	1 076	416	618 983	279 346	259 070	20 276
15085 Harz	41	1 598	712	292 815	129 633	114 847	14 787
15086 Jerichower Land	16	321	102	40 965	6 427	.	.
15087 Mansfeld-Südharz	19	766	322	84 867	32 922	22 253	10 669
15088 Saalekreis	45	1 836	607	516 249	190 173	159 229	30 944
15089 Salzlandkreis	23	1 468	856	441 619	187 873	98 846	89 027
15091 Stendal	21	929	229	115 381	27 845	.	.
15092 Wittenberg	27	811	687	161 068	147 106	123 363	23 743

1) Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen, die dem Umweltschutz dienen

2) Beschäftigte der befragten Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstigen Einrichtungen; dieses Merkmal wird ab 2006 erfragt

3) Gesamtumsatz der befragten Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstigen Einrichtungen

7 Betriebe, Körperschaften, Anstalten und sonstige Einrichtungen, Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz im Jahr 2012 nach Umweltbereichen auf regionaler Ebene

Land Kreisfreie Stadt Landkreis	Jahr	Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz						
	ins- gesamt ¹⁾	Abfall- wirtschaft	Abwasser- wirtschaft ²⁾	Lärmbe- kämpfung	Luftrein- haltung	Arten- und Land- schafts- schutz ³⁾	Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächen- wasser ⁴⁾	Klima- schutz ⁵⁾
1 000 EUR								
Land insgesamt	1 994 767	162 182	306 791	60 372	79 780	9 174	72 023	1 281 473
15001 Dessau-Roßlau, Stadt	30 105	2 272	22 434	.	84	765	.	3 818
15002 Halle, Stadt	159 994	.	110 902	6 440	1 131	2 563	.	14 080
15003 Magdeburg, Stadt	401 155	1 009	9 247	671	3 858	872	5 649	378 262
15081 Altmarkkreis Salzwedel	94 697	3 582	1 221	.	-	.	6 951	82 837
15082 Anhalt-Bitterfeld	160 009	15 007	9 692	.	5 681	19	36 075	92 422
15083 Börde	147 482	35 137	2 360	35 979	880	303	.	72 651
15084 Burgenlandkreis	279 346	1 059	20 511	.	.	.	118	255 528
15085 Harz	129 633	.	34 671	.	32 023	1 853	3 547	53 856
15086 Jerichower Land	6 427	.	1 243	.	-	.	31	3 194
15087 Mansfeld-Südharz	32 922	.	6 682	11 838	.	.	320	.
15088 Saalekreis	190 173	2 143	16 579	.	11 225	.	4 104	152 100
15089 Salzlandkreis	187 873	.	6 611	.	17 701	.	10 028	.
15091 Stendal	27 845	376	4 624	943	-	1 825	.	16 524
15092 Wittenberg	147 106	1 495	60 016	-	.	166	321	84 953

1) Der umweltbereichsübergreifende Umsatz ist im Umsatz insgesamt enthalten. Er wird ab 1998 erhoben.

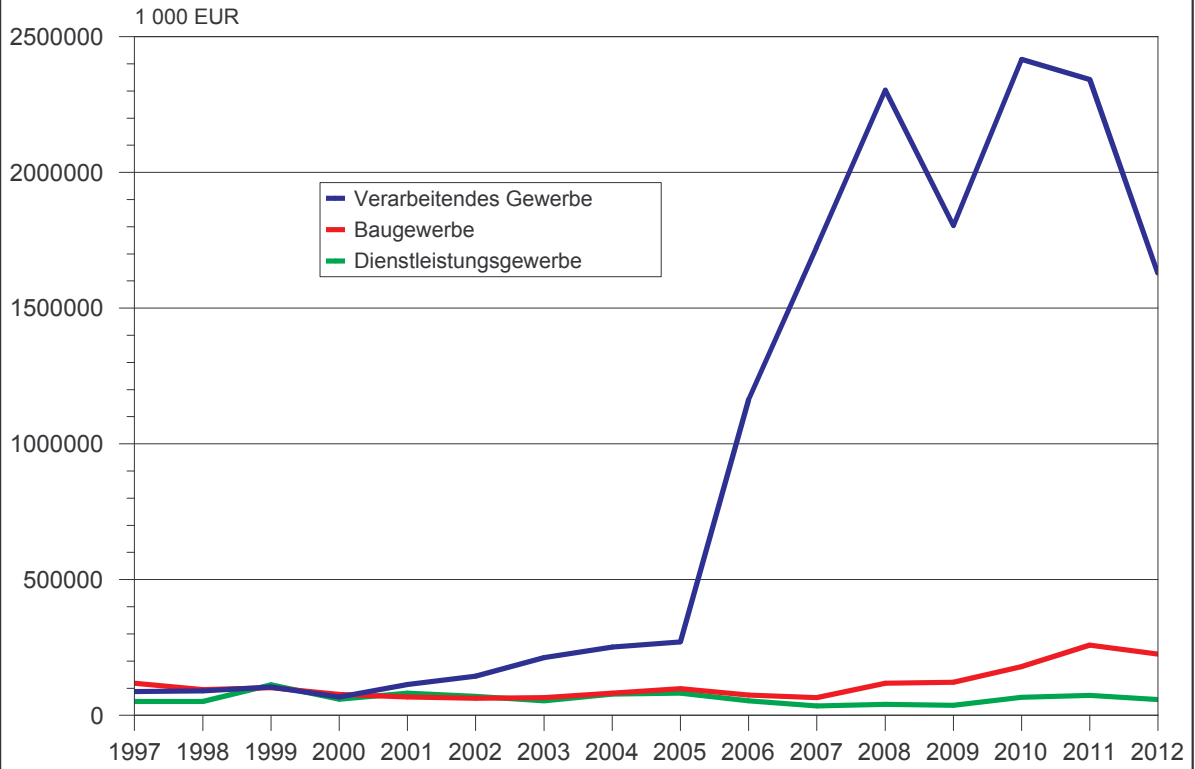
2) Bis zum Berichtsjahr 2010 als Gewässerschutz definiert und erfasst.

3) Bis zum Berichtsjahr 2010 als Natur- und Landschaftsschutz definiert und erfasst.

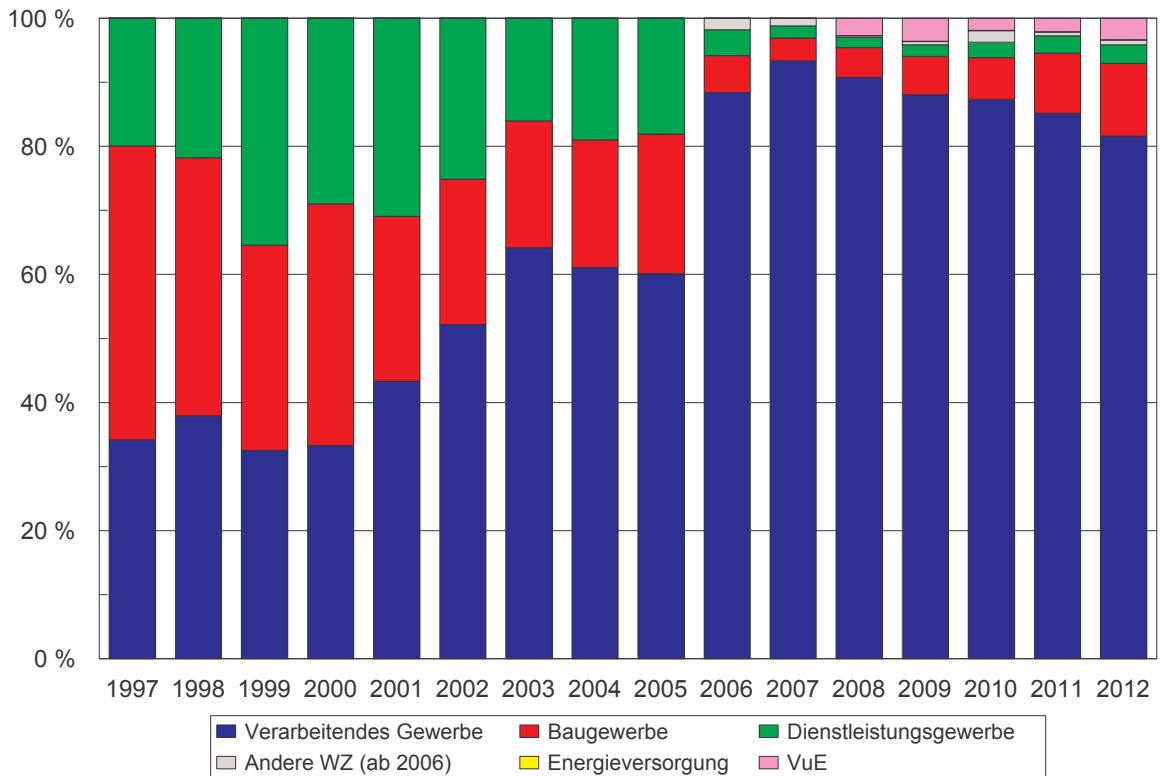
4) Bis zum Berichtsjahr 2010 als Bodensanierung definiert und erfasst.

5) Der Umsatz für den Umweltbereich Klimaschutz wird ab 2006 erhoben.

1 Entwicklung der Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz seit 1997

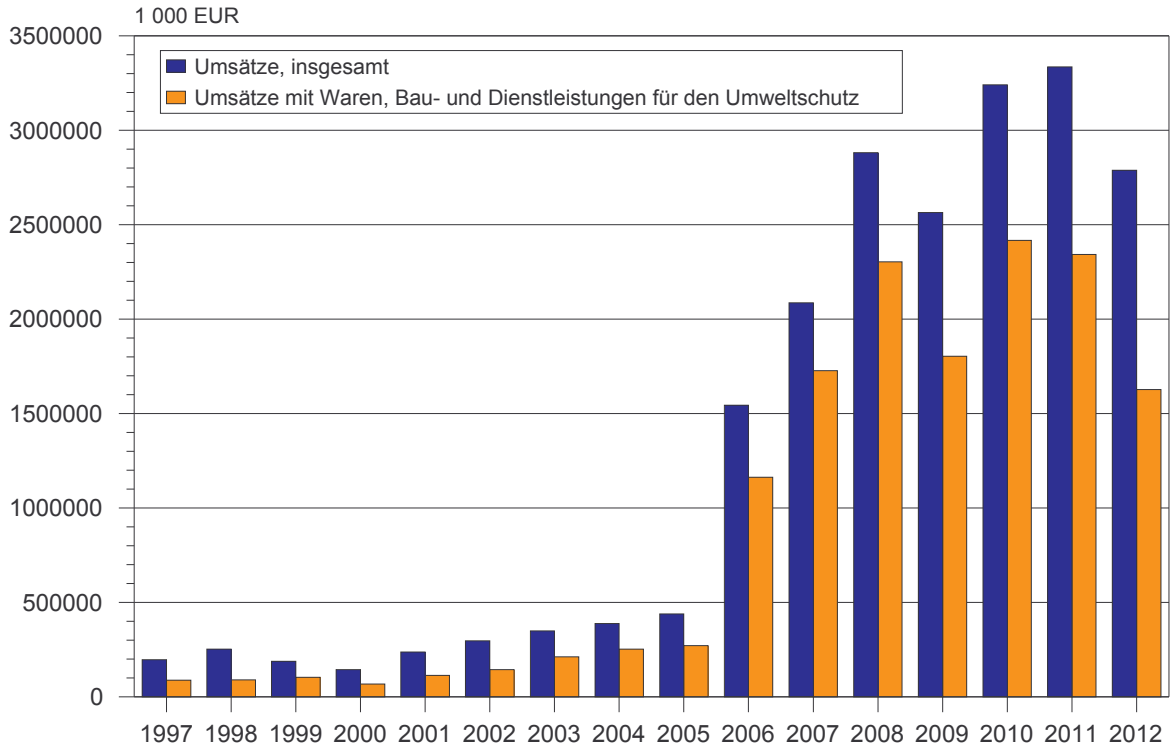


2 Umsatzanteile der Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz seit 1997

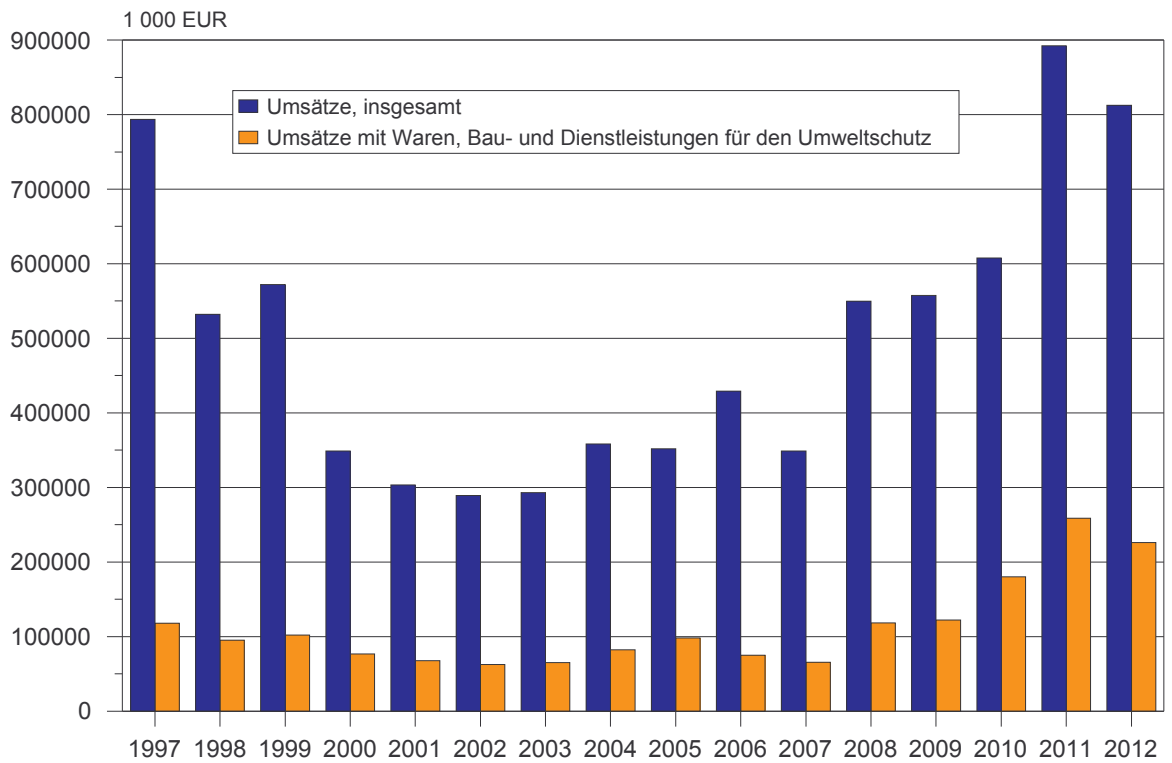


3 Umsätze und Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz seit 1997

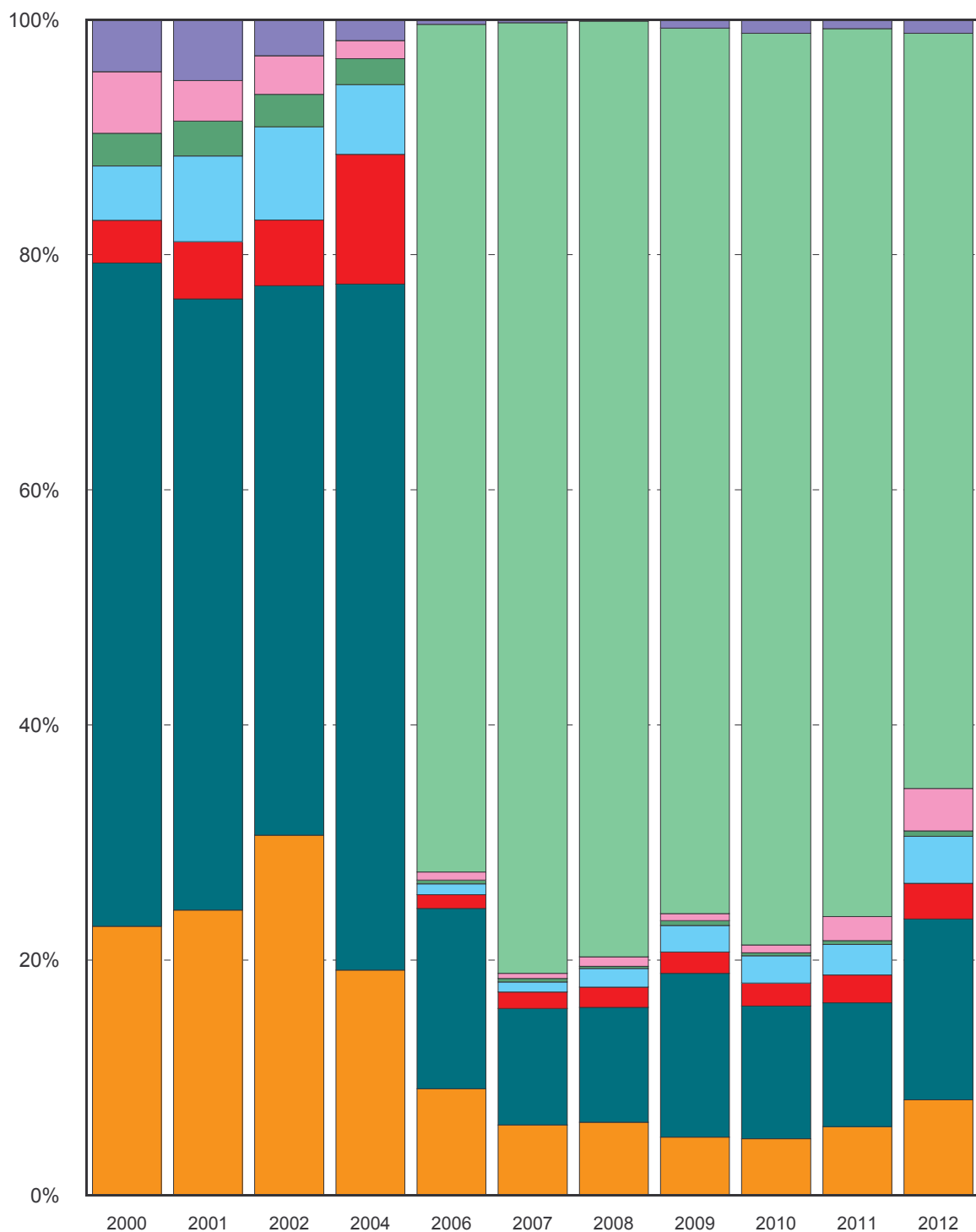
Verarbeitendes Gewerbe



Baugewerbe

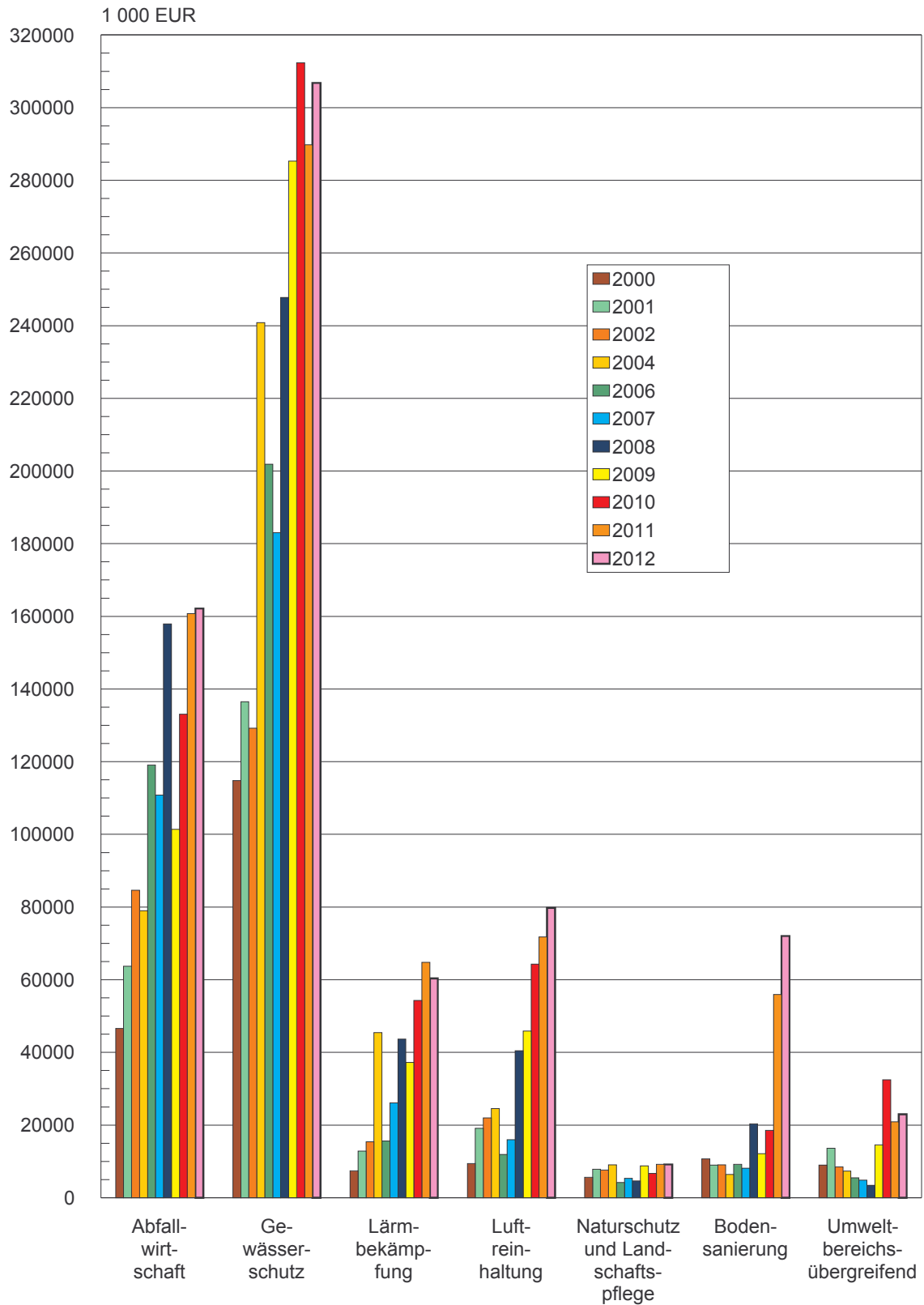


4 Umsatzanteile der Umweltbereiche am Umsatz mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz seit 2000



- Klimaschutz
- Arten- und Landschaftsschutz
- Lärmbekämpfung
- Abfallwirtschaft
- Umweltbereichsübergreifend
- Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser
- Luftreinhaltung
- Abwasserwirtschaft

5 Entwicklung der Umsätze mit Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz seit 2000 nach Umweltbereichen (ohne Klimaschutz)



Erhebung der Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz 2012 gemäß § 12 UStatG

Bei Fensterbriefumschlag: postalische Anschrift der befragenden Behörde

Rücksendung bitte bis
XX. XXXXXXXX XXXX

WBD

Name des Amtes
Org. Einheit
Straße + Hausnummer
PLZ, Ort

Ansprechpartner/-in für Rückfragen (freiwillige Angabe)

Name:

Telefon:

E-Mail:

Sie erreichen uns über
Telefon: XXXXX XX-Durchwahl
XXXX XXXXXXXX -XXXX
XXXXXX XXXXXXXX -XXXX
Telefax: XXXXXXXX-XXXX
E-Mail: XXXXXXXX@XXXXX.de

Vielen Dank für Ihre Mitarbeit.

Rechtsgrundlagen und weitere rechtliche Hinweise entnehmen Sie der Seite 6 des Fragebogens. Bitte beachten Sie bei der Beantwortung der Fragen die Erläuterungen zu **1** bis **3** auf Seite 6 in dieser Unterlage.

Falls Anschrift oder Firmierung nicht mehr zutreffen, bitte auf Seite 2 korrigieren.

_____, 1-9 _____
Nr. des Wirtschaftszweiges (WZ 2008) Identitätsnummer
(Bei Rückfragen bitte angeben.)

online Ihre Daten können Sie auch online unter xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.de melden. Fordern Sie Ihre Zugangsinformationen an.
E-Mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx@xxxxxxxxxxx.de Telefon: xxxxxxx xxxxx-xxxx

So gehen Sie bitte vor:

Geben Sie die Anzahl der **Beschäftigten** an, die in Ihrem Betrieb mit der Erwirtschaftung von Umsätzen für den Umweltschutz tätig waren, und die **Umsätze**, die Sie mit **Umweltschutzleistungen (Waren, Bau- und Dienstleistungen)** erzielt haben. Berichtsjahr ist das Kalenderjahr **2012**.

Führen Sie die Umsätze für den Umweltschutz differenziert nach Umweltschutzleistungen auf. Übernehmen Sie bitte dafür die zugehörige **Schlüsselnummer** aus dem angefügten Verzeichnis (Seiten 3 bis 5). Gibt es keinen geeigneten Schlüssel in dem Verzeichnis, wählen Sie die zu der Umweltschutzleistung am besten passende **Position „Sonstige“** und beschreiben Sie die Art der Umweltschutzleistung näher in Spalte 3 „Umweltschutzleistungen“. Kreuzen Sie zu jeder Schlüsselnummer an, ob es sich um eine **Ware, Bau- und/oder Dienstleistung** handelt. Wenn Sie die Umweltschutzleistung nicht aufteilen können, ist es zulässig, Kombinationen anzukreuzen (siehe Beispiel).

Beispiele für Umweltschutzleistungen:

- **Waren:** Herstellung von Wärmepumpen, Filteranlagen
- **Bauleistungen:** Kanalbau, -sanierung
- **Dienstleistungen:** Beratungen zum Umweltschutz, Reparaturen

Nicht anzugeben sind:

- Entsorgungsdienstleistungen (z. B. die „ausschließliche“ Sammlung, Beförderung und Behandlung von Abfällen)
- Energieerzeugnisse (z. B. Umsatz aus Windenergie oder Solarstrom, Biokraftstoffe)
- „Ausschließliche“ Handelsleistungen (= Einkauf einer Ware und sich anschließender Verkauf)

Schlüsselnummer	Waren, Bau- und/oder Dienstleistungen <i>Bitte ankreuzen.</i>	Umweltschutzleistungen (Waren, Bau- und Dienstleistungen)	Erzielter Umsatz		
			zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit ausländischen Abnehmern
			Volle Euro		
2 2 0 0	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kanalisationssysteme (z. B. Kanalbau)	100	70	30
1 3 3 3	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Biologische Abfallbehandlung (z. B. die Herstellung und Installation einer Anlage zur biologischen Behandlung von Abfällen)	15 000	7 500	7 500
7 2 1 1	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Onshore-Windkraft (z. B. die Herstellung, der Aufbau und die Wartung von Onshore-Windkraftanlagen)	5 000 000	3 500 000	1 500 000

Tragen Sie Ihre Umweltschutzleistungen bitte auf der Rückseite ein (siehe hierzu auch angefügtes Verzeichnis auf den Seiten 3 bis 5).

Bitte aktualisieren Sie Ihre Anschrift, falls erforderlich.

Name und Anschrift

Bitte zurücksenden an

Name der befragenden Behörde
Anschrift

Bemerkungen

Zur Vermeidung von Rückfragen unsererseits können Sie hier auf besondere Ereignisse und Umstände hinweisen, die Einfluss auf Ihre Angaben haben. Zeigen Sie uns bitte hier an, wenn Sie für das Berichtsjahr keine Umsätze mit Umweltschutzleistungen erwirtschaftet haben (**Fehlanzeige**).

_____ 1-9 _____
Nr. des Wirtschaftszweiges (WZ 2008) Identitätsnummer

Anzahl

1 Bitte geben Sie für das Jahr 2012 an, wie viele Beschäftigte in Ihrem Betrieb die in Abschnitt 2 genannten Umsätze mit Umweltschutzleistungen erwirtschaftet haben **2** 307-312 _____

2 Umsätze mit Umweltschutzleistungen in 2012 **3**

Schlüsselnummer	Waren, Bau- und/oder Dienstleistungen <i>Bitte ankreuzen.</i>	Umweltschutzleistungen (Waren, Bau- und Dienstleistungen)	Erzielter Umsatz		
			zusammen	mit inländischen Abnehmern	mit ausländischen Abnehmern
			Volle Euro		
Sst. 11-14	Sst. 15		Sst. 16-27	Sst. 28-39	Sst. 40-51

_____	W B D		_____	_____	_____
_____	W B D		_____	_____	_____
_____	W B D		_____	_____	_____
_____	W B D		_____	_____	_____
_____	W B D		_____	_____	_____
_____	W B D		_____	_____	_____
_____	W B D		_____	_____	_____
_____	W B D		_____	_____	_____

Verzeichnis der Umweltschutzleistungen

(Hinweis: Jeder Schlüssel bezieht sich auf die Herstellung von Waren und die Erbringung von Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz)

Abfallwirtschaft

Abfallwirtschaft umfasst die Vermeidung, Verwertung und Beseitigung von Abfällen im Sinne des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes (KrW-/AbfG). **Ausgenommen sind Entsorgungsdienstleistungen** (Umsätze, die direkt mit der Abfallsammlung, -behandlung und/oder -beseitigung erzielt werden).

- 1100** Abfallvermeidung durch prozessintegrierte Maßnahmen (z. B. Entwicklung von Verfahren zur anlageninternen Kreislaufführung von Stoffen)

Sammlung und Beförderung von Abfällen

- 1210** Sammlung von Abfällen (z. B. Abfallbehälter, Container, Silos, Müllsäcke, Kehr- und Kehrsaugmaschinen)
- 1220** Beförderung von Abfällen (z. B. Entsorgungsfahrzeuge, Abfallumladeanlagen, Abfallförderanlagen)

Behandlung und Beseitigung von Abfällen

Thermische Behandlung von Abfällen

- 1311** Abfallverbrennung (z. B. Müll- und Klärschlammverbrennungsanlagen, Verbrennungsroste, Planung und Projektbetreuung von Verbrennungsanlagen)
- 1312** Abfallvergasung (z. B. Abfallvergasungsanlagen)
- 1313** Pyrolyse (z. B. Anlagen zur Müllverschmelzung)
- 1314** Sonstige Umweltschutzleistungen (im Zusammenhang mit der thermischen Behandlung von Abfällen, die sich den Schlüsseln 1311–1313 nicht zuordnen lassen, z. B. Bau von Anlagen für Ascheschmelzverfahren, ohne Entsorgungsdienstleistungen)

Deponierung von Abfällen

- 1321** Deponieabdichtungssysteme (z. B. Dichtungsfolien, getrocknete Tone zur Deponieabdichtung)
- 1322** Deponiesickerwasserbehandlung (z. B. Anlagen zur Erfassung, Ableitung und Behandlung von Deponiesickerwasser)
- 1323** Deponiegasverwertung und -behandlung (z. B. Anlagen zur Verbrennung, Entgasung und Verwertung von Deponiegas)
- 1324** Deponiebau (einschl. Unterhaltung von Deponien)
- 1325** Sonstige Umweltschutzleistungen (im Zusammenhang mit der Abfalldeponierung, die sich den Schlüsseln 1321–1324 nicht zuordnen lassen, ohne Entsorgungsdienstleistungen)

Sonstige Arten der Behandlung und Beseitigung von Abfällen

- 1331** Aufbereitung von Abfall (z. B. Abscheider, Pressen, Sieber, Misch-, Sortier-, Trocknungs-, Brikkettier-, Agglomerier-, Pelletier-, Zerkleinerungsanlagen, Entwicklung von Stofferkennungs- und Trennverfahren)
- 1332** Chemisch-physikalische Abfallbehandlung (z. B. CPO- und CPA-Anlagen, Neutralisations-, Emulsions-, Extraktions-, Destillationsanlagen, Chemikalien und Grundstoffe zur Abfallbehandlung)
- 1333** Biologische Abfallbehandlung (z. B. Kompostierungs- und Vergärungsanlagen, Entwicklung von Techniken zur Kompostierung und Vergärung)
- 1334** Mechanisch-biologische Abfallbehandlung (z. B. MBA- und MBS-Anlagen)
- 1335** Verwertung und Beseitigung von bestimmten Abfällen und Sonderabfällen (z. B. Anlagen und Demontageeinrichtungen zur Verwertung bzw. Beseitigung von Altautos, Batterien, Bau- und Abbruchabfällen, Elektroschrott, Forschung nach Recyclingtechniken)
- 1336** Sonstige Umweltschutzleistungen (im Zusammenhang mit der sonstigen Art der Behandlung und Beseitigung von Abfällen, die sich den Schlüsseln 1331–1335 nicht zuordnen lassen, ohne Entsorgungsdienstleistungen)
- 1400** Messung, Kontroll- und Analysesysteme im Rahmen der Abfallwirtschaft (z. B. Steuer- und Regeltechnik, Untersuchung von Abfällen, Erstellung von Abfallkatastern, Umweltverträglichkeitsprüfungen)
- 1500** Sonstige Aktivitäten im Rahmen der Abfallwirtschaft (z. B. Konzepte, Planungen, Beratungen, Software, Projektbetreuungen, Reparaturen, Instandhaltungen, Wartungen, Forschungs-, Entwicklungsleistungen und andere Leistungen, die nicht im Zusammenhang mit den oben genannten Schlüsseln stehen, ohne Entsorgungsdienstleistungen)

Abwasserwirtschaft

Die Abwasserwirtschaft umfasst Maßnahmen, die zur Verminderung der Abwassermenge bzw. Abwasserfracht (Verringerung oder Beseitigung von Feststoffen und gelösten Stoffen sowie zur Verringerung der Wärmemenge) bestimmt sind. Einzubeziehen sind auch Technologien für die Wasserkreislaufführung. **Ausgenommen sind Entsorgungsdienstleistungen** (Umsätze, die direkt mit der Abwassersammlung, -behandlung und/oder -beseitigung erzielt werden).

- 2100** Vermeidung von Abwasserfracht durch prozessintegrierte Maßnahmen (z. B. Anlagen zur Wasserkreislaufführung bzw. zur Rückführung von Prozesswasser)

- 2200** Kanalisationssysteme (z. B. Abwasserrohre und -sammler, Abwasserpumpen, Hebeanlagen, Regenentlastungsanlagen, Kanalbau, Maßnahmen zur Kanalsanierung, Reparatur und Wartung von Pumpwerken)

Abwasserbehandlung

- 2310** Mechanische Abwasserbehandlung (z. B. Abscheider, Filter, Zykclone, Rechen, Siebe, Sandfänger, Zentrifugen)
- 2320** Biologische Abwasserbehandlung (z. B. aerobe und anaerobe Abwasserbehandlungsanlagen, Anlagen zur Nitrifikation, Denitrifikation, biologischen Phosphoreliminierung, Biofilter)
- 2330** Chemische Abwasserbehandlung (z. B. Anlagen zur chemischen Phosphoreliminierung, Dekontaminations-, Desinfektions-, Entkeimungs-, Entchlorungsanlagen, Chemikalien zur Fällung und Flockung, Planung von chemischen Abwasserbehandlungsanlagen)
- 2340** Membranrennverfahren (z. B. Anlagen zur Mikro-, Nano-, Ultrafiltration, Umkehrosmose, Forschung nach Materialien für Membranen)
- 2350** Sonstige Umweltschutzleistungen (im Zusammenhang mit der Abwasserbehandlung, die sich den Schlüsseln 2310–2340 nicht zuordnen lassen, z. B. Adsorption, Desodorierung, Emulsionspaltung, Entgasung, Flotation, Ionenaustausch, ohne Entsorgungsdienstleistungen)
- 2400** Klärschlammbehandlung und -entsorgung (z. B. Anlagen zur Schlammstabilisierung, -entseuchung, -entwässerung, -enttrocknung, Fahrzeuge zum Klärschlammtransport, Rühr- und Umwälzwerke, Schlammumpfen und -pressen, Dekanter, Separatoren)
- 2500** Behandlung von Kühlwasser (z. B. Kühltürme, Kühlkreisläufe, Anlagen zur Luftkühlung von Kühlwasser)
- 2600** Messung, Kontroll- und Analysesysteme im Rahmen der Abwasserwirtschaft (z. B. Geräte zur Messung der Schadstoffkonzentration im Abwasser, Strömungswächter, Abwassertestsätze, Dosiereinrichtungen für Abwasserbehandlungsanlagen, Kanaluntersuchungen, Analyse von Abwasser)
- 2700** Sonstige Aktivitäten im Rahmen der Abwasserwirtschaft (z. B. Konzepte, Planungen, Beratungen, Software, Projektbetreuungen, Reparaturen, Instandhaltungen, Wartungen, Forschungs-, Entwicklungsleistungen und andere Leistungen, die nicht im Zusammenhang mit den oben genannten Schlüsseln stehen, ohne Entsorgungsdienstleistungen)

Lärmbekämpfung

Der Lärmbekämpfung dienen Maßnahmen, die Geräusche verringern oder vermeiden sowie deren Ausbreitung verhindern. Einzubeziehen sind auch Maßnahmen zum Schutz vor Erschütterungen. **Ausgenommen ist der Lärm- und Erschütterungsschutz, der dem Arbeitsschutz dient.**

Vermeidung von Lärm und Erschütterungen durch prozessintegrierte Maßnahmen an der Quelle

Straßenverkehr

- 3111** Schalldämmung bei Straßenfahrzeugen (z. B. Auspufftöpfe, Motorenkapselungen, schallgedämmte Bremsen, leisere Reifen, Forschung nach schallgedämmten Technologien im Automobilbau)
- 3112** Geräuscharme Fahrbahnbeläge (z. B. Bau von schalltechnisch optimierten Fahrbahnoberflächen aus Asphaltbeton oder „Split-Mastix-Asphalt“, Einbau von Dehnfugen, Spurrillenfüller)

Schienenverkehr

- 3121** Schalldämmung bei Schienenfahrzeugen (z. B. lärmarme Bremsgestelle, geräuscharme Drehgestelle, schalloptimierte Räder, Radschallabsorber)
- 3122** Geräuscharme Schienentrassen (z. B. schallabsorbierende Bodenplatten für Gleise, Entwicklung von Technologien zur Reduktion der Schienenrauigkeit)

Verzeichnis der Umweltschutzleistungen

(Hinweis: Jeder Schlüssel bezieht sich auf die Herstellung von Waren und die Erbringung von Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz)

Luftverkehr

- 3131** Flugzeug- und Triebwerkstechnik (z. B. schalloptimierte Flügelkomponenten und Fahrwerke, Entwicklung von lärmarmen Flugzeugkonfigurationen, Triebwerken, Düsen, Turbinen)

Industrielärm und sonstiger Lärm

- 3141** Prozessintegrierte Maßnahmen in der Industrie (z. B. lärm- und schwingungsarme Maschinen und Werkzeuge)
- 3142** Sonstige Umweltschutzleistungen (prozessintegrierte Maßnahmen zur Vermeidung von Lärm und Erschütterungen, die sich dem Schlüssel 3141 nicht zuordnen lassen, z. B. Bau von speziellen Lärmschutzvorkehrungen bei der Errichtung und Sanierung von Gebäuden, Entwicklung von lärmarmen Schiffsmotoren)

Bau von Lärm- und Erschütterungsschutzanlagen

Straßenverkehr

- 3211** Lärm- und Erschütterungsschutzanlagen an Straßen und Autobahnen (z. B. Lärmschutzwände aus Beton, Aluminium, Holz, Glas und dergleichen, Planung und Bau von Schallschutzmaßnahmen wie Wälle, Tröge, Abdeckungen)

Schienenverkehr

- 3221** Lärm- und Erschütterungsschutzanlagen an Schienentrassen (z. B. Lärmschutzsysteme, -anlagen an Bahnen und Schienenwegen)

Luftverkehr

- 3231** Lärmschutzeinrichtungen an Flughäfen (z. B. Lärmschutzwälle und -wände an Flughäfen)

Industrielärm und sonstiger Lärm

- 3241** Luftschalldämmung durch Abdeckung und Kapselung der Lärmquelle (z. B. Schallschutzeinhausungen, -kapseln, -hauben, -container, ohne dem Arbeitsschutz dienende Maßnahmen)
- 3242** Luftschalldämmung in Kanälen und Rohrleitungen (z. B. Absorptions- und Rohrschalldämpfer, Rohrisolierungen)
- 3243** Körperschallschwingungsisolierung von Lärmquellen (z. B. Materialien zur Körperschalldämmung und -dämpfung wie Gummi-Metall-Verbindungen, Bitumenschwerfolien, Elastoelemente, Avibratoren, ohne dem Arbeitsschutz dienende Maßnahmen)
- 3244** Raumakustische Maßnahmen zur Immissionsvermeidung (z. B. absorbierende Materialien wie Schaumstoff für Wände und Decken, Trittschalldämmung von Böden, Schallschirme, Akustiktrennwände, ohne dem Arbeitsschutz dienende Maßnahmen)
- 3245** Bauliche Schallschutzmaßnahmen an Gebäuden (z. B. Dämmungen für Fassaden, Außenwände, Dächer aus Materialien wie Schaumstoff und Mineralwolle, Lärmschutztüren, Schallschutzfenster)
- 3246** Sonstige Umweltschutzleistungen (Maßnahmen (ohne prozessintegrierte) gegen Industrie- und sonstigen Lärm, die sich den Schlüsseln 3241–3245 nicht zuordnen lassen, z. B. Baumaßnahmen zum Schutz vor Nachbarschaftslärm, Lärmschutzmaßnahmen in öffentlichen Einrichtungen wie Schwimmbädern oder Sportanlagen)

- 3300** Messung, Kontroll- und Analysesysteme im Rahmen der Lärmbekämpfung (z. B. Schallmessgeräte, Frequenzanalysen, Schall-druck- und Erschütterungsmessungen, Lärmschutzgutachten)

- 3400** Sonstige Aktivitäten im Rahmen der Lärmbekämpfung (z. B. Konzepte, Planungen, Beratungen, Software, Projektbetreuungen, Reparaturen, Instandhaltungen, Wartungen, Forschungs-, Entwicklungsleistungen und andere Leistungen, die nicht im Zusammenhang mit den oben genannten Schlüsseln stehen, ohne dem Arbeitsschutz dienende Maßnahmen)

Luftreinhaltung

Der Luftreinhaltung dienen Maßnahmen und Aktivitäten zur Beseitigung, Verringerung oder Vermeidung von luftfremden Stoffen (Rauch, Ruß, Staub, Gase, Aerosole, Dämpfe oder Geruchsstoffe) in Abgas und Abluft.

Ausgenommen sind Maßnahmen, die dem Arbeitsschutz dienen.

- 4100** Vermeidung der Luftverschmutzung (ohne Treibhausgase) durch prozessintegrierte Maßnahmen (z. B. zur Rückführung von Prozessgasen, Entwicklung von Systemen zur Verbesserung des Verbrennungsverfahrens)

Behandlung von Abgasen und Abluft

Abgas- und Abluftbehandlung für partikelförmige feste und flüssige Stoffe

- 4211** Trockenverfahren (z. B. Gewebefilter, Abscheider, Zyklone, Entstauber, Absauganlagen)
- 4212** Nassverfahren (z. B. Waschtürme, Strahl-, Wirbel-, Rotations-, Venturi-Wäscher zur Behandlung von partikelförmigen Stoffen)

- 4213** Sonstige Umweltschutzleistungen (im Zusammenhang mit der Abgas- und Abluftbehandlung für partikelförmige feste und flüssige Stoffe, die sich den Schlüsseln 4211 und 4212 nicht zuordnen lassen)

Abgas- und Abluftbehandlung für gas- und dampfförmige Stoffe

- 4221** Absorption/Gaswäsche (z. B. Absorptionsanlagen wie Faserbett-, Prallplattenwäscher, Sprühtürme und Absorber zur Gaswäsche)
- 4222** Adsorption (z. B. Adsorptionsanlagen wie Apparate zur Fest- und kontinuierlichen Wanderbettadsorption, Wirbelschicht-, Rotations- und Flugstromadsorber, Adsorptionsmittel wie Aktivkohle, Silicagel)
- 4223** Kondensation (z. B. Kondensationsanlagen, Kondensatoren, Forschung nach geeigneten Kühlmitteln zur Kondensation)
- 4224** Katalytische Abgasreinigung (z. B. Katalysereaktoren, selektive und nicht selektive Systeme wie Dieselpartikelfilter, Oxydations-Katalysator, Drei-Wege-Katalysator)
- 4225** Biologische Abgasreinigung (z. B. Biowäscher, Bio(-trickling)filter, Systeme mit Mikroorganismen)
- 4226** Membranverfahren (z. B. Membranen aus Polyethylenglycol, Polyamid zur Abscheidung von gas- und dampfförmigen Stoffen)
- 4227** Verbrennung (z. B. Systeme zur thermischen, regenerativen oder katalytischen Nachverbrennung von gas- und dampfförmigen Stoffen wie Fackelanlagen)
- 4228** Sonstige Umweltschutzleistungen (im Zusammenhang mit der Abgas- und Abluftbehandlung für gas- und dampfförmige Stoffe, die sich den Schlüsseln 4221–4227 nicht zuordnen lassen, ohne reine Abgasableitung)

- 4300** Messung, Kontroll- und Analysesysteme für Abgas und Abluft (z. B. Dosiereinrichtungen für die Abgasreinigung, Rauch- und Aerosolmessgeräte, Abgasmessung im industriellen Sektor)

- 4400** Sonstige Aktivitäten im Rahmen der Luftreinhaltung (z. B. Konzepte, Planungen, Beratungen, Software, Projektbetreuungen, Reparaturen, Instandhaltungen, Wartungen, Forschungs-, Entwicklungsleistungen und andere Leistungen, die nicht im Zusammenhang mit den oben genannten Schlüsseln stehen, ohne dem Arbeitsschutz dienende Maßnahmen)

Arten- und Landschaftsschutz

Der Arten- und Landschaftsschutz umfasst Maßnahmen und Aktivitäten, die auf den Schutz und die Wiederansiedlung von Tier- und Pflanzenarten, den Schutz und die Wiederherstellung von Ökosystemen und Lebensräumen sowie den Schutz und die Wiederherstellung von natürlichen und seminaturalen Landschaften abzielen.

- 5100** Schutz und Wiederansiedlung von Tier- und Pflanzenarten sowie Schutz und Wiederherstellung von Lebensräumen (z. B. Entwicklung von Schutzgebieten, Bau von Wildwechsellunteln, Amphibienschutzsystemen, Vogelnistplätzen, Baumschutz)

Schutz von natürlichen und semi-natürlichen Landschaften

- 5210** Rekultivierung (z. B. von Deponien, Halden)
- 5220** Renaturierung (z. B. von Flussufern, Mooren)
- 5230** Sonstige Aktivitäten und Maßnahmen zum Schutz von natürlicher und semi-natürlicher Landschaft (z. B. unterirdische Verlegung von Stromkabeln, Erhalt von Landschaften, die durch überkommene landwirtschaftliche Nutzungen geprägt, jedoch durch die derzeitigen wirtschaftlichen Verhältnisse bedroht sind)
- 5300** Messung, Kontroll- und Analysesysteme im Rahmen des Arten- und Landschaftsschutzes (z. B. Flora-, Faunaanalyse)
- 5400** Sonstige Aktivitäten im Rahmen des Arten- und Landschaftsschutzes (z. B. Konzepte, Planungen, Beratungen, Software, Projektbetreuungen, Reparaturen, Instandhaltungen, Wartungen, Forschungs-, Entwicklungsleistungen und andere Leistungen, die nicht im Zusammenhang mit den oben genannten Schlüsseln stehen)

Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser

Der Schutz und die Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser umfassen Maßnahmen und Aktivitäten, welche darauf abzielen, das Eindringen von Schadstoffen zu verhindern, Böden und Gewässer zu reinigen und den Boden vor Erosion und anderweitiger physischer Degradation sowie vor Versalzung zu schützen. Hierzu zählt auch die Überwachung und Kontrolle der Boden- und Grundwasserverschmutzung. **Ausgenommen sind Entsorgungsdienstleistungen.**

Verzeichnis der Umweltschutzleistungen

(Hinweis: Jeder Schlüssel bezieht sich auf die Herstellung von Waren und die Erbringung von Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz)

Schutz gegen das Eindringen von Schadstoffen

Sicherungsverfahren zum Schutz des Bodens

- 6111 Bautechnische Einschließungsverfahren (z. B. Oberflächenabdichtungen aus Beton, geosynthetische Dichtungsbahnen, Kapillarsperren, Spund- und Schlitzwände aus Stahl)
- 6112 Pneumatische Verfahren (z. B. Bodenluft-, Gasdränagen)
- 6113 Sonstige Umweltschutzleistungen (im Zusammenhang mit dem Schutz des Bodens gegen das Eindringen von Schadstoffen, die sich den Schlüsseln 6111 und 6112 nicht zuordnen lassen)

Sicherungsverfahren zum Schutz von Gewässern

- 6121 Sicherungsverfahren zum Schutz von Gewässern (z. B. Behälter für wassergefährdende Stoffe, Auffangwannen, passive hydraulische Sicherungsmaßnahmen)

Boden- und Gewässerreinigung

Verfahren zur Verringerung der Schadstoffmenge in Böden

- 6211 Bodenbehandlung (ex-situ) (z. B. Anlagen zur thermischen Bodenbehandlung, Bodenwäsche, Systeme zum Bodenaushub, Beratung zur mikrobiologischen Bodenbehandlung ex-situ, ohne Entsorgungsdienstleistungen)
- 6212 Bodenbehandlung (in-situ) (z. B. Anlagen zur Phytoextraktion, physikalischen, mikrobiologischen, chemischen Bodenbehandlung in-situ, Konzeptionen zur Bodenbehandlung in-situ, ohne Entsorgungsdienstleistungen)

Verfahren zur Verringerung der Schadstoffmenge in Grund- und Oberflächenwasser

- 6221 Gewässerbehandlung (ex-situ) (z. B. Anlagen zur Behandlung von verunreinigtem Grund- und Oberflächenwasser ex-situ wie Filtrations-, Fällungs-, Flockungs-, Neutralisationseinrichtungen, ohne Entsorgungsdienstleistungen)
- 6222 Gewässerbehandlung (in-situ) (z. B. durchströmte Reinigungswände, Chemikalien zur Beseitigung von Ölverschmutzungen, ohne Entsorgungsdienstleistungen)
- 6300 Schutz des Bodens vor Erosion und anderen physischen Degradationsprozessen (z. B. Erosionsschutzwälle, Maßnahmen zur Wiederherstellung der schützenden Vegetationsabdeckung von Böden)
- 6400 Vermeidung und Bekämpfung der Bodenversalzung (z. B. Bau von Be- und Entwässerungssystemen zur Regeneration versalzener Böden, Entwicklung von Systemen zur Verhinderung der Meerwasserinfiltration)
- 6500 Messung, Kontroll- und Analysesysteme im Rahmen des Schutzes und der Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser (z. B. Analysegeräte für die Bodenanalyse, Messung der Bodenversalzung, Überwachung von Grund- und Oberflächenwasser)
- 6600 Sonstige Aktivitäten im Rahmen des Schutzes und der Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser (z. B. Konzepte, Planungen, Beratungen, Software, Projektbetreuungen, Reparaturen, Instandhaltungen, Wartungen, Forschungs-, Entwicklungsleistungen und andere Leistungen, die nicht im Zusammenhang mit den oben genannten Schlüsseln stehen)

Klimaschutz

Dem Klimaschutz dienen Maßnahmen und Aktivitäten zur Vermeidung oder Verminderung der Emission von Treibhausgasen (nach Kyoto-Protokoll: Kohlendioxid, Methan, Distickstoffoxid, teilhalogenierte Fluorkohlenwasserstoffe, perfluorierte Kohlenwasserstoffe, Schwefelhexafluorid). Zum Klimaschutz gehören Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien sowie Maßnahmen zum Einsparen von Energie oder zur Steigerung der Energieeffizienz.

- 7100 Vermeidung bzw. Verminderung der Emission von Treibhausgasen durch prozessintegrierte Maßnahmen (z. B. Rückführung von Treibhausgasen)

Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien

Windenergie

- 7211 Onshore-Windkraft (z. B. Onshore-Windkraftanlagen und Komponenten wie Rotoren, Gondeln, Türme, Reparatur von Onshore-Windkraftanlagen)
- 7212 Offshore-Windkraft (z. B. Offshore-Windkraftanlagen und Komponenten wie Fundamente, Kapselungen für Bauteile von Offshore-Windkraftanlagen, Planung von Offshore-Windparks)

Umwandlung von Biomasse in Bioenergie

- 7221 Direkte Verbrennung in Kleinf Feuerungsanlagen (z. B. Pelletheizungen, Biomassekessel)

- 7222 Direkte Verbrennung in Biomasse(-heiz)kraftwerken (z. B. Verbrennung von Abfällen aus Biomasse in Heizkraftwerken, Komponenten wie Turbinen, Motoren)

- 7223 Thermo-chemische Umwandlung (Anlagen zur Erzeugung von Biokraftstoffen durch Biomasseverflüssigung, wie synthetische Verfahren zur Herstellung von BtL-Kraftstoffen)

- 7225 Biologisch-chemische Umwandlung (z. B. Biogas-, Biomethananlagen und Komponenten wie Rührwerke, Pumpen)

- 7226 Sonstige Umweltschutzleistungen (zur Umwandlung von Biomasse in Bioenergie, die sich den Schlüsseln 7221–7225 nicht zuordnen lassen, z. B. Anlagen zur Herstellung von Wasserstoff)

Geothermie

- 7231 Oberflächennahe Geothermie (z. B. oberflächennahe geothermische Anlagen und Komponenten wie Wärmepumpen, Erdkollektoren, oberflächennahe Erdwärmesonden)

- 7232 Tiefengeothermie (z. B. Entwicklung von hydrothermalen Systemen, HDR-Systemen, Komponenten wie tiefe Erdwärmesonden)

Wasserkraft/Meeresenergie

- 7241 Wasserkraft/Meeresenergie (z. B. Wasserkraftwerke, Meeresströmungskraftwerke, Gezeitenkraftwerke, Wellenkraftwerke, Komponenten wie Wasserräder, Durchströmturbinen)

Solarenergie

- 7251 Solarthermie (z. B. Anlagen zur Trink- und Brauchwassererwärmung, solarthermische Kraftwerke, Komponenten wie Kollektoren, Wärmespeicher, Installation und Wartung von solarthermischen Anlagen)

- 7252 Photovoltaik (z. B. Photovoltaikanlagen und Komponenten wie Solarmodule, Wechselrichter, Installation und Wartung von Photovoltaikanlagen)

- 7260 Sonstige Umweltschutzleistungen (Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien, die sich den Schlüsseln 7211, 7212, 7221–7226, 7231, 7232, 7241, 7251, 7252 nicht zuordnen lassen, z. B. Brennstoffzellen)

Energieeffizienz steigernde Maßnahmen und Energie-sparmaßnahmen

Kraft-Wärme-Kopplung

- 7311 Blockheizkraftwerke (z. B. auf der Basis von ORC-Kreisläufen, Blockheizkraftwerke mit Mikrogasturbinen)

- 7312 Anlagen zur Kraft-Wärme-Kopplung (ohne Blockheizkraftwerke) (z. B. Anlagen zur flächigen Fernwärmeversorgung oder zur Erzeugung von Prozesswärme in der Industrie, Komponenten wie GuD-Turbinen)

Wärmerückgewinnung

- 7321 Anlagen zur Wärmerückgewinnung (z. B. Wärmepumpen, Wärmetauscher, die dem Zweck der Wärmerückgewinnung dienen)

Verbesserung der Energieeffizienz

- 7331 Wärmedämmung von Gebäuden (z. B. chemische und natürliche Wärmedämmstoffe für Gebäude wie Holz, Kork, Steine und Erden, Beton, Kunststoff, Dämmplatten und -matten, Passivhäuser)

- 7332 Wärmeschutzverglasung (z. B. Fenster zur Wärmeisolierung mit einem U-Wert von unter 1,0 W/m²K)

- 7333 Sonstige Umweltschutzleistungen (zur Verbesserung der Energieeffizienz, die sich den Schlüsseln 7331 und 7332 nicht zuordnen lassen)

- 7400 Messung, Kontroll- und Analysesysteme im Rahmen des Klimaschutzes (z. B. Anemometer, Entwicklung von Analysesystemen für Treibhausgase, Regeltechnik für Kraftwerke, Erstellung von Energiebilanzen und -pässen)

- 7500 Sonstige Aktivitäten im Rahmen des Klimaschutzes (z. B. Konzepte, Planungen, Beratungen, Software, Projektbetreuungen, Reparaturen, Instandhaltungen, Wartungen, Forschungs-, Entwicklungsleistungen und andere Leistungen, die nicht im Zusammenhang mit den oben genannten Schlüsseln stehen)

Umweltbereichsübergreifend

Maßnahmen und Aktivitäten, die mehrere Umweltbereiche gleichzeitig betreffen.

- 8000 Umweltbereichsübergreifende Maßnahmen und Aktivitäten (z. B. multifunktionale Waren und Leistungen für den Umweltschutz, die sich nicht einzelnen Umweltbereichen zuordnen lassen)

Unterrichtung nach § 17 Bundesstatistikgesetz

Zweck, Art und Umfang der Erhebung

Die jährliche Erhebung der Waren, Bau- und Dienstleistungen für den Umweltschutz wird bundesweit bei höchstens 15 000 Betrieben und Einrichtungen durchgeführt, die Waren, Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz herstellen bzw. erbringen. Die Ergebnisse liefern Informationen über die angebotsseitige Struktur der Umweltschutzwirtschaft sowie über den „Öko-Markt“ als Beschäftigungsfaktor.

Rechtsgrundlagen

Umweltstatistikgesetz (UStatG) vom 16. August 2005 (BGBl. I S. 2446), das zuletzt durch Artikel 5 Absatz 1 des Gesetzes vom 24. Februar 2012 (BGBl. I S. 212) geändert worden ist, in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), das zuletzt durch Artikel 3 des Gesetzes vom 7. September 2007 (BGBl. I S. 2246) geändert worden ist. Erhoben werden die Angaben zu § 12 UStatG.

Die Auskunftspflicht ergibt sich aus § 14 Absatz 1 UStatG in Verbindung mit § 15 BStatG. Nach § 14 Absatz 2 Nummer 9 UStatG sind die Inhaber/Inhaberinnen und Leitungen der genannten Betriebe und Stellen auskunftspflichtig. Gemäß § 15 Absatz 6 BStatG haben Widerspruch und Anfechtungsklage gegen die Aufforderung zur Auskunftserteilung keine aufschiebende Wirkung.

Geheimhaltung

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

Nach § 16 Absatz 1 UStatG dürfen an die fachlich zuständigen obersten Bundes- und Landesbehörden für die Verwendung gegenüber den gesetzgebenden Körperschaften und für Zwecke der Planung, jedoch nicht für die Regelung von Einzelfällen, vom Statistischen Bundesamt und den statistischen Ämtern der Länder Tabellen mit statistischen Ergebnissen übermittelt werden, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen.

Nach § 16 Absatz 5 UStatG dürfen an das Umweltbundesamt zur Erfüllung europa- und völkerrechtlicher Pflichten der Bundesrepublik Deutschland zur Emissionsberichterstattung, jedoch nicht zur Regelung von Einzelfällen, vom Statistischen Bundesamt Tabellen mit statistischen Ergebnissen übermittelt werden, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen. Nach § 16 Absatz 6 BStatG

ist es auch zulässig, 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 Empfänger von Einzelangaben sind.

Hilfsmerkmale, laufende Nummern/Ordnungsnummern, Löschung, Statistikregister

Name, Bezeichnung und Anschrift des Betriebes bzw. der Einrichtung sowie Name, Telefon- und Telefaxnummer oder E-Mail-Adresse der für eventuelle Rückfragen zur Verfügung stehenden Person sind Hilfsmerkmale, die lediglich der technischen Durchführung der Erhebung dienen. Die Fragebogen mit den Hilfsmerkmalen werden nach Abschluss der jeweiligen Erhebung vernichtet. Die verwendete Identifikationsnummer 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 Identifikationsnummer werden zur Führung des Unternehmensregisters für statistische Verwendungszwecke (Statistikregister) verwendet. Rechtsgrundlagen hierfür sind § 13 BStatG und die Verordnung (EG) Nr. 177/2008 (ABl. L 61 vom 5.3.2008, S. 6).

Erhebungseinheit

Die Erhebung erstreckt sich auf Betriebe des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden, des Verarbeitenden Gewerbes und des Baugewerbes, die Waren herstellen und Bauleistungen erbringen, die dem Umweltschutz dienen, sowie 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 alle Verwaltungs-, Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die mit dem meldenden Betrieb örtlich verbunden sind oder in dessen Nähe liegen, einzubeziehen.

Erläuterungen zum Fragebogen

1 Umweltschutzleistungen sind Waren, Bau- und Dienstleistungen, die der Emissionsminderung dienen. Unter Emissionsminderung ist die Vermeidung, Verminderung bzw. Beseitigung von schädigenden Einflüssen auf die Umwelt aus Produktion und Konsum zu verstehen. Diese sind möglich für die Umweltbereiche „Abfallwirtschaft“, „Abwasserwirtschaft“, „Lärmbekämpfung“, „Luftreinhaltung“, „Arten- und Landschaftsschutz“, „Schutz und Sanierung von Boden, Grund- und Oberflächenwasser“ sowie „Klimaschutz (einschließlich Erneuerbare Energien und Energieeinsparung/Energieeffizienz)“. Nicht darunter fallen Waren, Bau- und Dienstleistungen, die dem Arbeitsschutz dienen, Energieerzeugnisse, Entsorgungsdienstleistungen oder reine Handelsleistungen.

2 Beschäftigte für den Umweltschutz sind die in den Erhebungseinheiten (s. o.) mit der Herstellung von Waren oder der Erbringung von Bau- oder Dienstleistungen für den Umweltschutz Beschäftigte (bezogen auf eine Vollzeiteinheit, z. B. 2 Halbtagsbeschäftigte für den Umweltschutz im Jahr sind eine Vollzeiteinheit). Falls Sie zu den Beschäftigten für den Umweltschutz keine genauen Angaben machen können, sind qualifizierte Schätzungen über die folgende Formel möglich: $UB = (UU \times GB) / GU$ mit UB = Anzahl der für den Umweltschutz Beschäftigten, UU = Umsätze mit Umweltschutzleistungen, GB = Gesamtzahl aller Beschäftigten, GU = Gesamtumsatz.

3 Umsatz mit Umweltschutzleistungen für Betriebe im

– **Verarbeitenden Gewerbe:** 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. Zu melden sind auch Erlöse aus Lieferungen und Leistungen an rechtlich selbstständige Konzern- und Verkaufsgesellschaften. Unmittelbar gewährte Preisnachlässe sind abzusetzen.

- **Baugewerbe:** Es sind die dem Finanzamt für die Umsatzsteuer zu meldenden steuerbaren (steuerpflichtigen und steuerfreien) Beträge für Bauleistungen im Bundesgebiet anzugeben, einschließlich Umsätze aus Subunternehmertätigkeit und aus Vergabe von Teilleistungen an Subunternehmer.
- **Dienstleistungsgewerbe:** Als Umsatz (Einnahmen aus selbstständiger Tätigkeit) ist der Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer) der abgerechneten Lieferungen und sonstigen Leistungen (auch Eigenverbrauch) aus der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit **ohne reine Handelsumsätze** der im Bundesgebiet ansässigen Einrichtungen zur Ausübung einer freiberuflichen Tätigkeit oder Unternehmen einzutragen – unabhängig vom Zahlungseingang. **Forschungsprojekte** sind als Dienstleistung für den Umweltschutz zu berücksichtigen und die Umsätze einzubeziehen, wenn sie dem Zweck der Gewinnerzielung dienen. Die Erstellung einer Rechnung kennzeichnet einen Umsatz. Drittmittel geförderte Forschungsprojekte sind als Dienstleistung für den Umweltschutz einzubeziehen, wenn sie umsatzsteuerpflichtig sind und der Mittelgeber die Nutzungsrechte der Forschungsergebnisse besitzt.

Deckt sich das **Geschäftsjahr** nicht mit dem Kalenderjahr, so ist das Geschäftsjahr zugrunde zu legen, das im Berichtsjahr endet. Bei Einrichtungen der öffentlichen Hand ist das Haushaltsjahr zugrunde zu legen.

Veröffentlichungen ¹⁾ im Statistischen Landesamt Sachsen-Anhalt

Im Monat Oktober 2014 erschienen:

Bestell-Nr.	Kennziffer/ Periodizität	Titel	Preis (in EUR)
1 Z 0 03	Z	Statistisches Monatsheft 10/14	5,50
3 A 1 02	A I, A II, A III - hj-02/13	Bevölkerung der Gemeinden; Natürliche Bevölkerungsbewegungen, Wanderungen Stand: 31.12.2013 (auf Basis des Zensus vom 9. Mai 2011 - Stand: 10.04.2014)	4,50
3 C 3 05	C III - m-8/14	Schlachtungen und Geflügel - August 2014 -	1,50
3 D 1 01	D I - hj-1/14	Gewerbeanmeldungen und Gewerbeabmeldungen - 1. Halbjahr 2014 -	2,50
3 E 1 02	E I - m-5/14	Beschäftigte, Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und der Gewinnung von Steinen und Erden - Mai 2014 - Vorläufige Ergebnisse Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen	5,00
3 E 1 02	E I - m-6/14	Beschäftigte, Umsatz im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und der Gewinnung von Steinen und Erden - Juni 2014 - Vorläufige Ergebnisse Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen	5,00
3 E 1 09	E I - vj-1/14	Produktion ausgewählter Erzeugnisse im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und der Gewinnung von Steinen und Erden - I. Quartal 2014 -	2,50
3 E 2 01	E II, E III - m-6/14	Umsatz, Tätige Personen, Auftragseingang und Auftragsbestand im Baugewerbe Juni 2014	2,50
3 E 2 01	E II - m-7/14	Umsatz, Tätige Personen, Auftragseingang und Auftragsbestand im Baugewerbe Juli 2014	2,50
3 G 4 01	G IV - m-6/14	Gäste und Übernachtungen im Reiseverkehr, Beherbergungskapazität Juni 2014, Januar - Juni 2014 - Vorläufige Ergebnisse -	6,00
3 H 2 01	H II - m-5/14	Binnenschifffahrt - Mai 2014 -	4,00
3 K 1 01	K I - j/13	Ausgaben und Einnahmen, Empfängerinnen und Empfänger der Sozialhilfe Jahr 2013	4,00
3 Q 3 01	Q III - j/12	Investitionen für Umweltschutz im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und der Gewinnung von Steinen und Erden - Jahr 2012 -	4,00
3 Q 4 02	Q IV - j/13	Unfälle beim Umgang mit und bei der Beförderung von wassergefährdenden Stoffen - Jahr 2013 -	3,50

1) Veröffentlichung als PDF-Datei kostenfrei erhältlich - bei Bestellung bitte die erste Stelle der Bestellnummer durch eine „6“ ersetzen