

Fachserie 4 Reihe 6.1

# Produzierendes Gewerbe

Beschäftigung, Umsatz, Investitionen und Kostenstruktur der Unternehmen in der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasserund Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen



2011

Erscheinungsfolge: jährlich Erschienen am 15.08.2013 Artikelnummer: 2040610117004

Ihr Kontakt zu uns: <u>www.destatis.de/kontakt</u> Telefon: +49 (0) 611/75 2999

#### Inhalt

#### Erläuterungen

#### Schaubilder

#### Tabellenteil

- 1.1 Zusammenfassende Übersicht
- 1.2 Beschäftigte
- 1.2.1 Nach Beschäftigtengrößenklassen
- 1.2.2 Nach Umsatzgrößenklassen
- 1.3 Geleistete Arbeitsstunden, Personalkosten nach Beschäftigtengrößenklassen
- 1.4 Bruttoproduktion
- 1.4.1 Nach Beschäftigtengrößenklassen
- 1.4.2 Nach Umsatzgrößenklassen
- 1.5 Fremdbezogene(s) Energie und Wasser zur Weiterverteilung nach Beschäftigtengrößenklassen
- 1.6 Nichtindustrielle Vorleistungen nach Beschäftigtengrößenklassen
- 1.7 Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added nach Beschäftigtengrößenklassen
- 1.8 Bruttoproduktionswert, Brutto- und Nettowertschöpfung zu Faktorkosten nach Beschäftigtengrößenklassen
- 1.9 Bruttozugänge nach Beschäftigtengrößenklassen
- 1.10 Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen nach Beschäftigtengrößenklassen
- 1.11 Ausgewählte Merkmale je Beschäftigten nach Beschäftigtengrößenklassen
- 1.12 Ausgewählte Merkmale, Anteil am Bruttoproduktionswert nach Beschäftigtengrößenklassen
- 1.13 Rechtsformen der Unternehmen
- 1.14 Abgabe von Wasser
- 1.15 Immaterielle Investitionen nach Beschäftigtengrößenklassen
- 2 Ergebnisse für fachliche Unternehmensteile 2011
- 2.1 Zusammenfassende Übersicht
- 2.2 Bruttoproduktion
- 2.3 Materialverbrauch und Wareneinsatz
- 2.4 Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added
- 2.5 Bruttozugänge an Sachanlagen
- 2.6 Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen
- 3 Ergebnisse für Unternehmen nach fachlichen Unternehmensteilen 2011 Beschäftigte, Umsatz und Investitionen

#### Anhang

#### Qualitätsberichte

#### Erläuterungen

Der vorliegende Bericht behandelt die Ergebnisse der Investitionsund Kostenstrukturerhebung 2011 bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen.

Die Ergebnisse der Unternehmen werden nach der "Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ 2008)" und für einen Teil der Merkmalswerte auch untergliedert nach Beschäftigten- und Umsatzgrößenklassen dargestellt. Die Zuordnung der Unternehmen erfolgte nach dem Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit.

Bei einem Teil der Merkmale sind die Unternehmensergebnisse von den berichtspflichtigen Unternehmen zusätzlich den Bereichen der Energie- und Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung oder ggf. noch anderen Wirtschaftsbereichen zugeordnet (fachliche Unternehmensteile).

Investitionen: Alle im Geschäftsjahr aktivierten Bruttozugänge an Sachanlagen; dazu zählen auch solche sogenannten Leasing-Güter, die beim Leasingnehmer zu aktivieren sind (Finanzierungs-Leasing), sowie selbsterstellte Anlagen. Bei im Bau befindlichen Anlagen bzw. Anzahlungen auf Anlagen sind nur die im Geschäftsjahr erstellten Leistungen zu berücksichtigen.

Nicht einbezogen werden der Erwerb von Beteiligungen, Wertpapieren usw. (Finanzanlagen), der Erwerb von Konzessionen, Patenten, Lizenzen usw. und der Erwerb von ganzen Unternehmen oder Betrieben, Investitionen in Zweigniederlassungen oder fachlichen Unternehmensteilen im Ausland sowie die bei den Investitionen entstandenen Finanzierungskosten.

Kostenstruktur: Die erfragten Aufwendungen und Erträge, die sich nur auf die Leistungserstellung beziehen und die dem betrachteten Zeitraum periodengerecht zugeteilt worden sind, werden auf dem sogenannten Produktionskonto gegenübergestellt. Betriebs-

fremde Aufwendungen und Erträge finden keine Berücksichtigung. Sie sind deshalb auch in sämtlichen aus dem Produktionskonto abgeleiteten Größen nicht enthalten <sup>1)</sup>.

In der nachstehenden Übersicht werden die Beziehungen zwischen diesen Leistungsgrößen für Unternehmen und für fachliche Unternehmensteile aufgezeigt. Dabei erfordert die Aufteilung bestimmter Merkmalswerte auf die fachlichen Unternehmensteile die Darstellung der Lieferungs- und Leistungsströme zwischen den fachlichen Unternehmensteilen eines Unternehmens. Das Produktionskonto der fachlichen Teile wird um diese internen Lieferungen und Leistungen verlängert. Somit ergibt sich ein höherer Bruttoproduktionswert bei den fachlichen Teilen als bei den Unternehmen. Als Wert für diese Lieferungen und Leistungen werden interne Verrechnungspreise angesetzt. Bei einer Beurteilung der Leistungsgrößen, die die unternehmensinternen Ströme einschließen, muss berücksichtigt werden, dass die Verrechnungspreise nicht für alle Unternehmen einheitlich sind.

Die Lieferungen und Leistungen eines fachlichen Unternehmensteils an andere fachliche Teile desselben Unternehmens werden bei diesen Unternehmensteilen als Vorleistungen verbucht. Bei der Ableitung der Wertschöpfung der fachlichen Teile müssen sie deshalb als Vorleistungen wieder abgesetzt werden. Zur Ermittlung des Nettoproduktionswertes wird nur ein Teil dieser Lieferungen und Leistungen – die bezogenen Erzeugnisse – vom Bruttoproduktionswert abgezogen. Dennoch verbleibt ein höherer Nettoproduktionswert der fachlichen Unternehmensteile gegenüber dem des Unternehmens. Erst nach Abzug der internen Dienstleistungen vom Nettoproduktionswert der fachlichen Teile beim sogenannten Census value added entspricht die Addition der fachlichen Teile dem Wert des Unternehmens.

<sup>1)</sup> Siehe Sobotschinski, A., "Die Neuordnung der Statistik des Produzierenden Gewerbes" in WiSta 7/1976.

#### Unternehmen

#### Fachliche Unternehmensteile

#### Gesamtumsatz

- +/- Bestandsveränderungen an unfertigen und fertigen Erzeugnissen aus eigener Produktion
- + Selbsterstellte Anlagen
- = Bruttoproduktionswert
  - Bruttoproduktionswert
- Materialverbrauch, Einsatz an fremdbezogener(m) Energie und Wasser, Einsatz an Handelsware
- = Nettoproduktionswert
  - Nettoproduktionswert
- Sonstige industrielle/handwerkliche Dienstleistungen (fremdbezogen)
- = Census value added

#### Gesamtumsatz

- +/- Bestandsveränderungen an unfertigen und fertigen Erzeugnissen aus eigener Produktion
- + Selbsterstellte Anlagen
- + Lieferungen und Leistungen an andere fachliche Teile desselben Unternehmens
- = Bruttoproduktionswert
  - Bruttoproduktionswert
- Materialverbrauch, Einsatz an fremdbezogener(m) Energie und Wasser, Einsatz an Handelsware
- Verbrauch an von anderen fachlichen Teilen desselben Unternehmens bezogenen Erzeugnissen
- = Nettoproduktionswert
  - Nettoproduktionswert
- Sonstige industrielle/handwerkliche Dienstleistungen (fremdbezogen)
- Sonstige Dienstleistungen von anderen fachlichen Teilen desselben Unternehmens
- = Census value added

#### Für Unternehmen und fachliche Unternehmensteile

#### Census value added

- Nichtindustrielle Vorleistungen
- = Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen

#### Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen

- Abschreibungen
- = Nettowertschöpfung zu Marktpreisen

#### Nettowertschöpfung zu Marktpreisen

- (indirekte Steuern Subventionen)
- = Nettowertschöpfung zu Faktorkosten

In der Praxis bereitet die Zuordnung bestimmter Kosten, die für das Gesamtunternehmen anfallen, auf die einzelnen fachlichen Unternehmensteile außerordentliche Schwierigkeiten, so dass eine Ableitung der Leistungsgrößen für fachliche Unternehmensteile nur bis zum Census value added vorgesehen ist.

#### Gebietsstand

Die Angaben für Deutschland beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990.

#### Zeichenerklärung

- nichts vorhanden, kein Nachweis vorhanden, Nachweis nicht sinnvoll, bei Anteilwerten und Veränderungsraten: kein(e) Anteil bzw. Veränderung, Nachweis nicht sinnvoll
- . = Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten

- 0 = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann
- x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

#### Abkürzungen

geleistete an, auf gel. Abn. Abnahme Grundstücke Grundst. abzügl. abzüglich Konz.Abg. Konzessionsabgaben ähnliches ae. last. lastenden andere Leistungen and. Leist. Anf. Anfang Lief. Lieferungen Angest. Angestellte(r) m3 Kubikmeter Arb.-Arbeits-Mill. Million Arbeitskr. Arbeitskräfte öffentliche oeff. Baut. Bauten o.Ust. ohne Umsatzsteuer bez. bezogener(m) private priv. Best. Bestände r., reg, BGBI. Bundesgesetzblatt regelm. regelmäßig BPW. Bruttoproduktionswert Sämtliche Sämtl. bzw. beziehungsweise Sonstige Sonst. den, der, desselben Spalte d. Sp. des. desselben Std. Stunde ein. eingesetzte unf. unfertigen Eins. Einsatz unselbständiger unselbst. einschl. einschließlich Untern. Unternehmen Entg. Entgelte ٧. von Erz. Erzeugnisse Veränderung Veränd. f. fertigen, für Vertlg. Verteilung fachl. fachliche vorgeschr. = vorgeschriebene Fortltg. Fortleitung Was. Wasser fremd Wvtlg Weiterverteilung fr. fremdbez. = fremdbezogene zu, zur Gehalts. Gehaltsumme zeitw. zeitweise

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.

## Ableitung der Leistungsgrößen <sup>1)</sup> für die Energieversorgung 2011 Deutschland

## Unternehmen Mill. EUR

Umsatz aus industriellen			Materialverbrauch (	und Wareneinsatz <sup>2</sup>	) 3) 4)	366 859		
Tätigkeiten <sup>2) 3) 4)</sup> 442 814			Dienst	Kosten für tleistungen (fremdb	ezogen) <sup>2)</sup>	38 764		
Umsatz aus Dienstleistungen,				Mieten u	nd Pachten <sup>2)</sup>	5 028		
Nebengeschäften und Handelsware <sup>2)</sup>	Brutto- produktions- wert <sup>2) 3) 4)</sup>			Sonstig	ge Kosten <sup>2)</sup>	11 286		
24 012	467 570	Netto-		Kosten für Le	iharbeitnehmer <sup>2)</sup>	225		
Bestandsveränderungen an unfertigen und fertigen Erzeugnissen aus eigener Produktion				produktions- wert <sup>2)</sup>	Census value	Sonstige in	uchsteuern, direkte Steuern Subventionen	5 508
+ 75		100 711	added <sup>2)</sup> 61 947		Abschreibungen	7 032		
Selbsterstellte Anlagen (einschl. Gebäude, Leitungs- und Rohrnetz sowie Großreparaturen) soweit aktiviert				Bruttowert- schöpfung <sup>2)</sup> zu Faktorkosten 39 901	Nettowert- schöpfung zu Faktorkosten <sup>2)</sup> <u>darunter:</u> Bruttoeinkommen aus unselbstän-	32 870		
669					diger Arbeit	16 219		

- 1) Nicht maßstabsgerecht; Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr.
- 2) Ohne Umsatzsteuer.
- 3) Ohne Strom- und Erdgassteuer.
- 4) Einschl. Fremdbezug zur Weiterverteilung (fremdbez. Energie und/oder Wasser zur Weiterverteilung).

# Ableitung der Leistungsgrößen <sup>1)</sup> für die Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen 2011 Deutschland

## Unternehmen Mill. EUR

Umsatz aus industriellen			Materialverbrauch (	und Wareneinsatz <sup>2</sup>	) 3) 4)	12 427
Tätigkeiten <sup>2) 3) 4)</sup> 36 281			Dienst	Kosten für tleistungen (fremdb	ezogen) <sup>2)</sup>	7 512
Umsatz aus Dienstleistungen,				Mieten u	nd Pachten <sup>2)</sup>	809
Nebengeschäften und Handelsware <sup>2)</sup>	Brutto- produktions- wert <sup>2) 3) 4)</sup>			Sonstiį	ge Kosten <sup>2)</sup>	2 948
4 987	41 615 Netto-	Netto-	tions- t <sup>2)</sup> Census value	Kosten für Lei	iharbeitnehmer 2)	296
Bestandsveränderungen an unfertigen und fertigen Erzeugnissen aus eigener Produktion		produktions-		Verbrauchsteuern, Sonstige indirekte Steuern abzüglich Subventionen		472
+ 116		29 187	added <sup>2)</sup> 21 675		Abschreibungen	4 085
Selbsterstellte Anlagen (einschl. Gebäude, Leitungs- und Rohrnetz sowie Großreparaturen) soweit aktiviert				Bruttowert- schöpfung <sup>2)</sup> zu Faktorkosten 17 151	Nettowert- schöpfung zu Faktorkosten <sup>2)</sup> <u>darunter:</u> Bruttoeinkommen aus unselbstän-	13 066
231					diger Arbeit	7 667

- 1) Nicht maßstabsgerecht; Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr.
- 2) Ohne Umsatzsteuer.
- 3) Ohne Strom- und Erdgassteuer.
- 4) Einschl. Fremdbezug zur Weiterverteilung (fremdbez. Energie und/oder Wasser zur Weiterverteilung).

# 1 Unternehmensergebnisse 2011 1.1 Zusammenfassende Übersicht

Nr. der Klassi- fika-	Wirtschaftsgliederung	Unter- nehmen	Beschäftigte 1)	Entgelte	Geleistete Arbeits- stunden	Umsatz 2)	Investi- tionen
tion		A	Anzahl	Mill. EURO	1 000 Std	Mill. I	EURO
		1	2	3	4	5	6
			•				
D	Energieversorgung	1 777	223 915	12 321	341 381	482 458	12 068
35.1	Elektrizitätsversorgung	1 240	196 303	10 848	298 172	416 075	10 174
35.2	Gasversorgung	270	16 702	890	25 865	59 795	1 382
35.3	Wärme- und Kälteversorgung	267	10 910	582	17 344	6 587	513
E	Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen		198 812	6 745	308 015	50 335	6 191
36.0	Wasserversorgung	4 898 1 672	36 945		54 652	9 818	2 106
37.0	Abwasserentsorgung	1 370		1 577	60 957	10 685	2 656
38	Sammlung, Behandlung und Beseitigung von Abfällen;	1370	11 2 11	1377	00 757	10 003	2 030
	Rückgewinnung	1 797	117 760	3 707	188 162	29 413	1 416
38.1	Sammlung von Abfällen	703	57 285	1 742	92 662	9 789	618
38.2	Abfallbehandlung und -beseitigung	540	36 490	1 289	56 629	8 730	544
38.3	Rückgewinnung	554	23 985	676	38 871	10 894	254
39.0	Beseitigung von Umweltverschmutzungen und sonstige Entsorgung	59	2 866	97	4 245	419	13

<sup>1)</sup> Einschl. tätiger Inhaber

<sup>2)</sup> Ohne Umsatzsteuer, Stromsteuer, Erdgassteuer

# 1.2.1 nach Beschäftigtengrößenklassen

-				Beschäftigte			
				darun	iter		
Unternehmen	Unter-				Arbeitnehmer	itnehmer	
	nehmen	insgesamt	tätige		darunter		
mit bis		C	Inhaber	zusammen		Teilzeit-	
					weiblich	beschäftigte	
Beschäftigten			1	Anzahl			
	1	2	3	4	5	6	
D Energieversorgi							
0 - 9	701	1 592	16	1 576	399	463	
10 - 19	153	2 166	8	2 158	688	416	
20 und mehr	923	220 157	-	220 157	51 329	21 522	
20 - 49	311	9 997	-	9 997	3 022	1 368	
50 - 249	439	47 589	-	47 589	14 356	6 472	
250 und mehr	173	162 571	-	162 571	33 951	13 682	
insgesamt	1 777	223 915	24	223 891	52 416	22 401	
35.1 Elektrizitätsv							
0 - 9	428	1 065	13	1 052	287	308	
10 - 19	94	1 315	8	1 307	418	273	
20 und mehr	718	193 923	-	193 923	43 692	18 965	
20 - 49	222	7 147	-	7 147	2 185	1 000	
50 - 249	342	37 218	-	37 218	11 206	5 212	
250 und mehr	154	149 558	-	149 558	30 301	12 753	
insgesamt	1 240	196 303	21	196 282	44 397	19 546	
35.2 Gasversorgui	ng						
0 - 9	119	205			43	80	
10 - 19	24	347	-	347	142	59	
20 und mehr	127	16 150	-	16 150	5 499	1 739	
20 - 49	48	1 590	-	1 590	536	233	
50 und mehr	79	14 560	-	14 560	4 963	1 506	
insgesamt	270	16 702			5 684	1 878	
35.3 Wärme- und		gung					
0 - 9	154	322			69	75	
10 - 19	35	504	-	504	128	84	
20 und mehr	78	10 084	-	10 084	2 138	818	
20 - 49	41	1 260	-	1 260	301	135	
50 und mehr	37	8 824	-	8 824	1 837	683	
insgesamt	267	10 910			2 335	977	

# 1.2.1 nach Beschäftigtengrößenklassen

				Beschäftigte						
				darun	ter					
Unternehmen	Unter-			Arbeitnehmer						
	nehmen	insgesamt	tätige		daruı	nter				
mit bis		-	Inhaber	zusammen		Teilzeit-				
					weiblich	beschäftigte				
Beschäftigten				Anzahl						
	1	2	3	4	5	6				
E Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen										
_	-				_					
0 - 9 10 - 19	2 161	7 660	37	7 623	1 568	2 009				
	976	13 599	71	13 528	3 107	2 958				
20 und mehr 20 - 49	1 761 943	177 553	60	177 493	33 574 6 076	20 695				
		29 648	•	•		4 473				
50 - 249	692 126	68 515	•	70.200	12 912	7 732 8 490				
250 und mehr		79 390	1.00	79 390	14 586					
insgesamt	4 898	198 812	168	198 644	38 249	25 662				
36.0 Wasserverson	1 049	2 202			716	1 140				
0 - 9 10 - 19		3 382	•	•	716	1 140				
	253	3 385	•		950	1 071				
20 und mehr	370	30 178	-	30 178	8 467	4 201				
20 - 49 50 - 249	202	6 488	-	6 488	1 829	1 186				
	148	13 256	-	13 256	3 812	1 877				
250 und mehr	20	10 434 36 945	-	10 434	2 826	1 138				
insgesamt 37.0 Abwasserent	1 672	30 943	•	•	10 133	6 412				
0 - 9	816	2 878			538					
10 - 19	273	3 741	•	•	879	•				
20 und mehr	281	34 622	5	34 617	7 217	4 939				
20 und mem 20 - 49	173	5 234	3	34 01 /	1 037	4 939				
50 - 249	75	7 720	•	•	1 425	•				
250 und mehr	33	21 668	•	21 668	4 755	•				
insgesamt	1 370	41 241	-	21 008	8 634	6 356				
msgcsami	1 3/0	41 241	•	•	0 034	0 330				

# 1.2.1 nach Beschäftigtengrößenklassen

-				Beschäftigte						
				darun	iter					
Unternehmen	Unter-				Arbeitnehmer	_				
	nehmen	insgesamt	tätige		darunter					
mit bis			Inhaber	zusammen		Teilzeit-				
					weiblich	beschäftigte				
Beschäftigten		•	Α	nzahl	•					
	1	2	3	4	5	6				
38 Sammlung, Behandlung und Beseitigung von Abfällen; Rückgewinnung										
0 - 9	287	1 364	31	1 333	306	246				
10 - 19	434	6 225	61	6 164	1 228	1 061				
20 und mehr	1 076	110 171	55	110 116	17 607	11 393				
20 - 49	547	17 295	33	110 110	3 083	2 359				
50 und mehr	529	92 876	•	·	14 524	9 034				
insgesamt	1 797	117 760	147	117 613	19 141	12 700				
38.1 Sammlung v		117 700	117	117 013	1,7111	12 700				
0 - 9	74	353	12	341	77	57				
10 - 19	151	2 158	35	2 123	408	341				
20 und mehr	478	54 774	22	54 752	7 665	5 032				
20 - 49	209	6 653			1 076	869				
50 und mehr	269	48 121			6 589	4 163				
insgesamt	703	57 285	69	57 216	8 150	5 430				
38.2 Abfallbehand										
0 - 9	118	515	8	507	134	104				
10 - 19	120	1 755	9	1 746	373	306				
20 und mehr	302	34 220	9	34 211	6 114	3 787				
20 - 49	146	4 780	•		948	670				
50 und mehr	156	29 440			5 166	3 117				
insgesamt	540	36 490	26	36 464	6 621	4 197				
38.3 Rückgewinn	ung									
0 - 9	95	496	11	485	95	85				
10 - 19	163	2 312	17	2 295	447	414				
20 und mehr	296	21 177	24	21 153	3 828	2 574				
20 - 49	192	5 862	•		1 059	820				
50 und mehr	104	15 315	·		2 769	1 754				
insgesamt	554	23 985	52	23 933	4 370	3 073				
39.0 Beseitigung	von Umweltv	erschmutzungen i	and sonstige Entse	orgung						
0 - 9	9	36			8					
10 - 19	16	248			50					
20 und mehr	34	2 582	_	2 582	283	162				
20 - 49	21	631	-	631	127					
50 und mehr	13	1 951	-	1 951	156					
insgesamt	59	2 866			341	194				

# 1.2.2 nach Umsatzgrößenklassen

				Beschäftigte				
Unternehmen			darunter					
	Unter-				Arbeitnehmer			
mit einem Jahresumsatz	nehmen	insgesamt	tätige		daru	nter		
			Inhaber	zusammen		Teilzeit-		
von bis unter					weiblich	beschäftigte		
				nzahl				
EURO	1	2	3	4	5	6		
D Energieversorgung								
unter 10 Mill.	700	4 884	24	4 860	1 347	1 169		
10 Mill 50 Mill.	569	23 971	_	23 971	7 465	3 442		
50 Mill. und mehr	508	195 060	_	195 060	43 604	17 790		
insgesamt	1 777	223 915	24	223 891	52 416	22 401		
35.1 Elektrizitätsversorgur	ng							
unter 10 Mill.	420	3 242	21	3 221	909	778		
10 Mill 50 Mill.	413	18 679	-	18 679	5 841	2 795		
50 Mill. und mehr	407	174 382	-	174 382	37 647	15 973		
insgesamt	1 240	196 303	21	196 282	44 397	19 546		
35.2 Gasversorgung								
unter 10 Mill.	97	475			166	162		
10 Mill 50 Mill.	98	3 017	-	3 017	1 039	458		
50 Mill. und mehr	75	13 210	-	13 210	4 479	1 258		
insgesamt	270	16 702			5 684	1 878		
35.3 Wärme- und Kälteve	rsorgung							
unter 10 Mill.	183	1 167			272	229		
10 Mill 50 Mill.	58	2 275	-	2 275	585	189		
50 Mill. und mehr	26	7 468	-	7 468	1 478	559		
insgesamt	267	10 910			2 335	977		

# 1.2.2 nach Umsatzgrößenklassen

				Beschäftigte			
Unternehmen	Ī		darunter				
	Unter-				Arbeitnehmer		
mit einem Jahresumsatz	nehmen	insgesamt	tätige		darunter		
		-	Inhaber	zusammen		Teilzeit-	
von bis unter					weiblich	beschäftigte	
			A	nzahl			
EURO	1	2	3	4	5	6	
E Wasserversorgung; Abv	wasser- und	Abfallentsorgung	g und Beseitigun	g von Umweltve	rschmutzungen		
unter 10 Mill.	3 988	57 595			11 556	10 517	
10 Mill 50 Mill.	744	66 870			12 790	7 941	
50 Mill. und mehr	166	74 347	-	74 347	13 903	7 204	
insgesamt	4 898	198 812	168	198 644	38 249	25 662	
36.0 Wasserversorgung							
unter 10 Mill.	1 480	14 002			3 672	3 458	
10 Mill 50 Mill.	168	13 681	-	13 681	3 992	1 992	
50 Mill. und mehr	24	9 262	-	9 262	2 469	962	
insgesamt	1 672	36 945			10 133	6 412	
37.0 Abwasserentsorgung	•						
unter 10 Mill.	1 228	12 118			2 467	2 325	
10 Mill 50 Mill.	108	8 765	-	8 765	1 731	1 050	
50 Mill. und mehr	34	20 358	-	20 358	4 436	2 981	
insgesamt	1 370	41 241			8 634	6 3 5 6	
38 Sammlung, Behandlun			llen, Rückgewini	nung			
unter 10 Mill.	1 231	30 147			5 254	4 645	
10 Mill. und mehr	566	87 613			13 887	8 055	
insgesamt	1 797	117 760	147	117 613	19 141	12 700	
38.1 Sammlung von Abfä							
unter 10 Mill.	483	14 339			2 146	1 748	
10 Mill. und mehr	220	42 946	•		6 004	3 682	
insgesamt	703	57 285	69	57 216	8 150	5 430	
38.2 Abfallbehandlung ur	_	-					
unter 10 Mill.	337	7 105	•		1 376	1 367	
10 Mill. und mehr	203	29 385			5 245	2 830	
insgesamt	540	36 490	26	36 464	6 621	4 197	
38.3 Rückgewinnung							
unter 10 Mill.	411	8 703	•		1 732	1 530	
10 Mill. und mehr	143	15 282			2 638	1 543	
insgesamt	554	23 985	. 52	23 933	4 370	3 073	
39.0 Beseitigung von Um		-	nstige Entsorgur	ng	4	-	
unter 10 Mill.	49	1 328			163	89	
10 Mill. und mehr	10	1 538			178	105	
insgesamt	59	2 866	•		341	194	

# 1 Unternehmensergebnisse 2011 1.3 Geleistete Arbeitsstunden, Personalkosten nach Beschäftigtengrößenklassen

		Gelei	stete		Persona	lkosten	
Unternehmen	Unter-	Arbeitss	stunden		Bezahlte	Entgelte	
	nehmen			_			Sozialkosten
mit bis		insgesamt	je Arbeit-	insgesamt	insgesamt	je Arbeit-	
D 1 01		1.000.0.1	nehmer	) (:11 T	STIP O	nehmer	1 (''II TYP)
Beschäftigten	Anzahl	1 000 Std	Std	Mill. I		EURO	Mill. EURO
	1	2	3	4	5	6	7
D Energieversorg	ııng						
0 - 9	701	2 104	1 335	73	59	37 182	14
10 - 19	153	3 220	1 492	113	89	41 338	23
20 und mehr	923	336 057	1 526	16 219	12 173	55 291	4 046
20 - 49	311	15 481	1 549	550	437	43 693	113
50 - 249	439	72 484	1 523	2 810	2 207	46 381	603
250 und mehr	173	248 092	1 526	12 859	9 529	58 612	3 330
insgesamt	1 777	341 381	1 525	16 404	12 321	55 029	4 084
35.1 Elektrizitätsv	ersorgung						
0 - 9	428	1 406	1 337	52	41	39 420	10
10 - 19	94	1 874	1 434	68	54	41 094	14
20 und mehr	718	294 892	1 521	14 447	10 753	55 451	3 694
20 - 49	222	10 998	1 539	392	311	43 523	81
50 - 249	342	56 147	1 509	2 166	1 696	45 563	470
250 und mehr	154	227 748	1 523	11 889	8 746	58 482	3 143
insgesamt	1 240	298 172	1 519	14 567	10 848	55 269	3 719
35.2 Gasversorgu	ng						
0 - 9	119	232		7	6		1
10 - 19	24	526	1 517	22	17	48 337	5
20 und mehr	127	25 107	1 555	1 094	868	53 726	226
20 - 49	48	2 452	1 542	88	69	43 585	19
50 und mehr	79	22 655	1 556	1 006	798	54 833	207
insgesamt	270	25 865		1 123	890		233
35.3 Wärme- und							
0 - 9	154	465		14	11		3
10 - 19	35	820	1 627	23	19	37 152	4
20 und mehr	78	16 058	1 592	677	552	54 721	126
20 - 49	41	2 032	1 613	70	56	44 790	13
50 und mehr	37	14 027	1 590	608	495	56 139	112
insgesamt	267	17 344		714	582	•	132

# 1 Unternehmensergebnisse 2011 1.3 Geleistete Arbeitsstunden, Personalkosten nach Beschäftigtengrößenklassen

		Gelei	stete		Persona	lkosten	
Unternehmen	Unter-	Arbeitss	stunden	Bezahlte Entgelte		Entgelte	
	nehmen						Sozialkosten
mit bis		insgesamt	je Arbeit-	insgesamt	insgesamt	je Arbeit-	
D 1		1.000.0.1	nehmer	> C'11 - 1	ET ID O	nehmer	1 (111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111 - 111
Beschäftigten	Anzahl	1 000 Std	Std		EURO	EURO	Mill. EURO
	1	2	3	4	5	6	7
E Wasserversorgu	ing; Abwass	er- und Abfalle	ntsorgung und	Beseitigung vo	on Umweltvers	chmutzungen	
0 - 9	2 161	10 508	1 378	314		_	66
10 - 19	976	19 602	1 449	511	408	30 172	102
20 und mehr	1 761	277 905	1 566	7 667	6 089	34 306	1 578
20 - 49	943	45 460		1 138	915		223
50 - 249	692	109 742		2 763	2 216		547
250 und mehr	126	122 703	1 546	3 766	2 958	37 260	808
insgesamt	4 898	308 015	1 551	8 491	6 745	33 958	1 746
36.0 Wasserverso	rgung						
0 - 9	1 049	4 249		132	103		29
10 - 19	253	4 259		133	104		29
20 und mehr	370	46 144	1 529	1 471	1 158		313
20 - 49	202	9 655	1 488	297		35 703	65
50 - 249	148	20 466	1 544	614		36 569	130
250 und mehr	20	16 023	1 536	560		42 343	118
insgesamt	1 672	54 652		1 735	1 365		371
37.0 Abwasserent	~ ~						
0 - 9	816	4 152		129			28
10 - 19	273	5 414		157			34
20 und mehr	281	51 392	1 485	1 767		39 082	414
20 - 49	173	7 826		222			47
50 - 249	75	12 102		354			82
250 und mehr	33	31 464	1 452	1 190		41 802	285
insgesamt	1 370	60 957		2 052	1 577		475

# 1 Unternehmensergebnisse 2011 1.3 Geleistete Arbeitsstunden, Personalkosten nach Beschäftigtengrößenklassen

		Gelei	stete		Persona	lkosten	
Unternehmen	Unter- nehmen	Arbeitss	stunden		Bezahlte	Entgelte	Sozialkosten
mit bis		insgesamt	je Arbeit- nehmer	insgesamt	insgesamt	je Arbeit- nehmer	, 502.4
Beschäftigten	Anzahl	1 000 Std	Std	Mill. F	EURO	EURO	Mill. EURO
C	1	2	3	4	5	6	7
38 Sammlung, Be	handlung un	d Beseitigung	von Abfällen; F	Rückgewinnung	2		
0 - 9	287	2 052	1 539	52	43	32 231	9
10 - 19	434	9 530	1 546	210	173	28 074	37
20 und mehr	1 076	176 580	1 604	4 322	3 491	31 701	831
20 - 49	547	26 966		594	488		106
50 und mehr	529	149 614		3 728	3 003		724
insgesamt	1 797	188 162	1 600	4 584	3 707	31 517	877
38.1 Sammlung v	on Abfällen						
0 - 9	74	560	1 642	13	11	32 083	2
10 - 19	151	3 289	1 549	70	57	26 920	12
20 und mehr	478	88 813	1 622	2 085	1 674	30 575	410
20 - 49	209	10 458		214	174		40
50 und mehr	269	78 356		1 871	1 500		371
insgesamt	703	92 662	1 620	2 167	1 742	30 448	425
38.2 Abfallbehand	dlung und -b	eseitigung					
0 - 9	118	762	1 503	20	17	32 553	3
10 - 19	120	2 747	1 573	64	52	29 896	11
20 und mehr	302	53 120	1 553	1 515	1 220	35 658	295
20 - 49	146	7 678		188	155		33
50 und mehr	156	45 442		1 327	1 065		262
insgesamt	540	56 629	1 553	1 598	1 289	35 339	310
38.3 Rückgewinn	ung						
0 - 9	95	730	1 505	19	16	31 999	3
10 - 19	163	3 495	1 523	77	64	27 756	14
20 und mehr	296	34 646	1 638	722	597	28 215	125
20 - 49	192	8 831		192	159		33
50 und mehr	104	25 816		530	438		92
insgesamt	554	38 871	1 624	818	676	28 248	142
39.0 Beseitigung	von Umwelt	verschmutzung	en und sonstige	e Entsorgung			
0 - 9	9	56		2	1		0
10 - 19	16	399		10	9		2
20 und mehr	34	3 790	1 468	108	87	33 774	21
20 - 49	21	1 013	1 606	25	21	32 759	5
50 und mehr	13	2 776	1 423	83	67	34 102	16
insgesamt	59	4 245		120	97		23

## 1.4 Bruttoproduktion

#### 1.4.1 nach Beschäftigtengrößenklassen

		Elemente des Bruttoproduktionswertes 1)								
				Umsatz		Zu- (+) bzw.				
Unternehmen	Unter-			aus	aus Handels-	Abnahme(-)	Selbst-			
	nehmen	insgesamt		industriellen	ware, Dienst-	der Bestände	erstellte			
mit bis		C	zusammen	Tätig-	leistungen	an unferti-	Anlagen			
				keiten 2)	und Neben-	gen Erzeug-	Č			
Beschäftigten				,	geschäften	nissen				
· ·	Anzahl		•	Mill.	EURO					
	1	2	3	4	5	6	7			
D Energieversorg										
0 - 9	701	13 158	13 152	12 859		1	5			
10 - 19	153	2 485	2 479	2 301		2	4			
20 und mehr	923	467 570	466 826	442 814		75	669			
20 - 49	311	22 320	22 289	21 598		- 1	32			
50 - 249	439	85 240	85 083	82 686	2 397	27	129			
250 und mehr	173	360 010	359 453	338 530	20 923	50	507			
insgesamt	1 777	483 213	482 458	457 974	24 484	77	678			
35.1 Elektrizitätsv	35.1 Elektrizitätsversorgung									
0 - 9	428	10 672	10 670	10 493	177	- 1	4			
10 - 19	94	1 735	1 730	1 580	150	2	3			
20 und mehr	718	404 340	403 675	381 885	21 790	51	614			
20 - 49	222	19 109	19 086	18 580	505	- 0	23			
50 - 249	342	69 271	69 154	67 345	1 809	5	112			
250 und mehr	154	315 960	315 436	295 960	19 476	46	478			
insgesamt	1 240	416 747	416 075	393 958	22 117	51	621			
35.2 Gasversorgu	ng									
0 - 9	119	1 406	1 403	1 341	63					
10 - 19	24	559	558	538						
20 und mehr	127	57 892	57 834	56 321	1 513					
20 - 49	48	2 5 1 6	2 509	2 365	144					
50 und mehr	79	55 376	55 325	53 956	1 369					
insgesamt	270	59 857	59 795	58 200		21	41			
35.3 Wärme- und		gung								
0 - 9	154	1 080	1 079	1 025	54					
10 - 19	35	191	191	183		•	•			
20 und mehr	78	5 338	5 316	4 607		•	•			
20 - 49	41	695	694	652		•	•			
50 und mehr	37	4 643	4 622	3 955		•	•			
insgesamt	267	6 609	6 587	5 815		6	17			
2										

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer, Stromsteuer, Erdgassteuer

<sup>2)</sup> Einschl. Fremdbezug zur Weiterverteilung (fremdbez. Energie und/oder Wasser zur Weiterverteilung)

### 1.4 Bruttoproduktion

#### 1.4.1 nach Beschäftigtengrößenklassen

			Elemente des Bruttoproduktionswertes 1)						
				Umsatz		Zu- (+) bzw.			
Unternehmen	Unter-			aus	aus Handels-	Abnahme(-)	Selbst-		
	nehmen	insgesamt		industriellen	ware, Dienst-	der Bestände	erstellte		
mit bis			zusammen	Tätig-	leistungen	an unferti-	Anlagen		
				keiten 2)	und Neben-	gen Erzeug-			
Beschäftigten					geschäften	nissen			
	Anzahl			Mill.	EURO				
	1	2	3	4	5	6	7		
E Wasserversorgu	-					chmutzungen			
0 - 9	2 161	5 238	5 224			- 1	15		
10 - 19	976	3 857	3 844	3 537	307	2	12		
20 und mehr	1 761	41 615	41 268	36 281	4 987	116	231		
20 - 49	943	7 249	7 225	6 757	469	- 2	25		
50 - 249	692	16 533	16 385	14 754	1 632	84	64		
250 und mehr	126	17 832	17 657	14 770	2 887	33	142		
insgesamt	4 898	50 710	50 335	44 751	5 584	116	259		
36.0 Wasserverso	rgung								
0 - 9	1 049	1 746	1 734	1 635	99	0	11		
10 - 19	253	806	799	731	68	- 0	8		
20 und mehr	370	7 360	7 285	6 587	698	- 11	85		
20 - 49	202	1 472	1 452	1 322	130				
50 - 249	148	2 889	2 844	2 582	263				
250 und mehr	20	3 000	2 989	2 684	305				
insgesamt	1 672	9 912	9 818	8 953	865	- 11	105		
37.0 Abwasserent	sorgung								
0 - 9	816	2 092	2 088	1 999	89	- 0	4		
10 - 19	273	1 065	1 061	1 001	61	- 0	3		
20 und mehr	281	7 674	7 536	7 045	491	7	131		
20 - 49	173	1 132	1 125	1 049	76				
50 - 249	75	1 568	1 547	1 442	105				
250 und mehr	33	4 974	4 864	4 554	310				
insgesamt	1 370	10 830	10 685	10 045	640	7	139		

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer, Stromsteuer, Erdgassteuer

<sup>2)</sup> Einschl. Fremdbezug zur Weiterverteilung (fremdbez. Energie und/oder Wasser zur Weiterverteilung)

### 1.4 Bruttoproduktion

### 1.4.1 nach Beschäftigtengrößenklassen

		Elemente des Bruttoproduktionswertes 1)							
				Umsatz	<u> </u>	Zu- (+) bzw.			
Unternehmen	Unter-			aus	aus Handels-	Abnahme(-)	Selbst-		
	nehmen	insgesamt		industriellen	ware, Dienst-	der Bestände	erstellte		
mit bis		28.2	zusammen	Tätig-	leistungen	an unferti-	Anlagen		
				keiten 2)	und Neben-	gen Erzeug-			
Beschäftigten				,	geschäften	nissen			
Č	Anzahl			Mill.	EURO				
	1	2	3	4	5	6	7		
38 Sammlung, Be	_			Rückgewinnun	g				
0 - 9	287	1 375	1 376						
10 - 19	434	1 935	1 933						
20 und mehr	1 076	26 226	26 105	22 315	3 790				
20 - 49	547	4 538	4 540						
50 und mehr	529	21 687	21 565						
insgesamt	1 797	29 536	29 413	25 344	4 069				
38.1 Sammlung v	on Abfällen								
0 - 9	74	454	454			•			
10 - 19	151	449	449			•			
20 und mehr	478	8 900	8 886	8 309	577	•			
20 - 49	209	1 095	1 094			•			
50 und mehr	269	7 806	7 792						
insgesamt	703	9 804	9 789	9 151	638	•			
38.2 Abfallbehand	dlung und -b	eseitigung							
0 - 9	118	573	573			•			
10 - 19	120	661	661			•			
20 und mehr	302	7 550	7 496	7 023	473	•			
20 - 49	146	1 533	1 532						
50 und mehr	156	6 017	5 964						
insgesamt	540	8 784	8 730	8 231	499	•			
38.3 Rückgewinn	ung								
0 - 9	95	348	349			•			
10 - 19	163	825	823			•			
20 und mehr	296	9 776	9 722	6 982	2 740				
20 - 49	192	1 910	1 914						
50 und mehr	104	7 865	7 808						
insgesamt	554	10 948	10 894	7 962	2 932				
39.0 Beseitigung	von Umwelt	verschmutzung	en und sonstige	e Entsorgung					
0 - 9	9	26	26						
10 - 19	16	51	51						
20 und mehr	34	355	342	334	8				
20 - 49	21	107	107						
50 und mehr	13	248	235						
insgesamt	59	432	419	409	10				
1) Ohne Umsatzsteuer									

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer, Stromsteuer, Erdgassteuer

<sup>2)</sup> Einschl. Fremdbezug zur Weiterverteilung (fremdbez. Energie und/oder Wasser zur Weiterverteilung)

#### 1.4 Bruttoproduktion

### 1.4.2 nach Umsatzgrößenklassen

		Elemente des Bruttoproduktionswertes 1)						
Unternehmen				Umsatz		Zu- (+) bzw.		
mit	Unter-			aus	aus Handels-	Abnahme(-)	Selbst-	
einem	nehmen	insgesamt		industriellen	ware, Dienst-	der Bestände	erstellte	
Jahresumsatz		_	zusammen	Tätig-	leistungen	an unferti-	Anlagen	
von bis				keiten 2)	und Neben-	gen Erzeug-		
unter					geschäften	nissen		
EURO	Anzahl			Mill.	EURO			
	1	2	3	4	5	6	7	
D Energieversorgun	-							
unter 10 Mill.	700	2 480	2 466	2 340		1	13	
10 Mill 50	569	13 901	13 812	13 029		5	84	
50 Mill. und mehr	508	466 833	466 180	442 605	23 575	72	581	
insgesamt	1 777	483 213	482 458	457 974	24 484	77	678	
35.1 Elektrizitätsve	rsorgung							
unter 10 Mill.	420	1 592	1 580	1 492	89	1	11	
10 Mill 50	413	10 321	10 246	9 683	562	3	73	
50 Mill. und mehr	407	404 833	404 249	382 783	21 466	47	537	
insgesamt	1 240	416 747	416 075	393 958	22 117	51	621	
35.2 Gasversorgung	Ţ,							
unter 10 Mill.	97	416	415	401	14		•	
10 Mill 50	98	2 269	2 257	2 121	137			
50 Mill. und mehr	75	57 171	57 123	55 678	1 445			
insgesamt	270	59 857	59 795	58 200	1 595	21	41	
35.3 Wärme- und K	älteversorgu	ıng						
unter 10 Mill.	183	471	471	447	24			
10 Mill 50	58	1 310	1 309	1 225	84			
50 Mill. und mehr	26	4 828	4 808	4 144	664			
insgesamt	267	6 609	6 587	5 815	772	6	17	

 $<sup>1) \</sup> Ohne \ Umsatzsteuer, \ Stromsteuer, \ Erdgassteuer$ 

<sup>2)</sup> Einschl. Fremdbezug zur Weiterverteilung (fremdbez. Energie und/oder Wasser zur Weiterverteilung)

### 1.4 Bruttoproduktion

### 1.4.2 nach Umsatzgrößenklassen

			Eleme	ente des Brutto	produktionswe	rtes 1)	
Unternehmen				Umsatz		Zu- (+) bzw.	
mit	Unter-			aus	aus Handels-	Abnahme(-)	Selbst-
einem	nehmen	insgesamt		industriellen	ware, Dienst-	der Bestände	erstellte
Jahresumsatz		8	zusammen	Tätig-	leistungen	an unferti-	Anlagen
von bis				keiten 2)	und Neben-	gen Erzeug-	8
unter					geschäften	nissen	
EURO	Anzahl			Mill.	EURO		
	1	2	3	4	5	6	7
						1	
E Wasserversorgung	g; Abwasser	- und Abfallent	tsorgung und B	eseitigung von	Umweltversch	nmutzungen	
unter 10 Mill.	3 988	11 236	11 174	10 489	685	15	48
10 Mill 50	744	15 825	15 723	14 667	1 056	20	82
50 Mill. und mehr	166	23 649	23 438	19 595	3 843	81	129
insgesamt	4 898	50 710	50 335	44 751	5 584	116	259
36.0 Wasserversorg	ung						
unter 10 Mill.	1 480	3 196	3 162	2 926	236		
10 Mill 50	168	3 346	3 303	3 003	300		
50 Mill. und mehr	24	3 369	3 353	3 023	330		
insgesamt	1 672	9 912	9 818	8 953	865	- 11	105
37.0 Abwasserentso	rgung						
unter 10 Mill.	1 228	3 382	3 369	3 179	190		
10 Mill 50	108	2 289	2 253	2 128	125		
50 Mill. und mehr	34	5 159	5 063	4 738	325		•
insgesamt	1 370	10 830	10 685	10 045	640	7	139
38 Sammlung, Beha	andlung und	Beseitigung vo	on Abfällen, Ri	ickgewinnung			
unter 10 Mill.	1 231	4 475	4 470				•
10 Mill. und mehr	566	25 061	24 943				
insgesamt	1 797	29 536	29 413	25 344	4 069		•
38.1 Sammlung von	Abfällen						
unter 10 Mill.	483	1 772	1 771				
10 Mill. und mehr	220	8 032	8 018				
insgesamt	703	9 804	9 789	9 151	638		
38.2 Abfallbehandlı		seitigung					
unter 10 Mill.	337	1 213	1 210				
10 Mill. und mehr	203	7 571	7 520				
insgesamt	540	8 784	8 730		499		
38.3 Rückgewinnun							
unter 10 Mill.	411	1 490	1 489				
10 Mill. und mehr	143	9 458	9 405				
insgesamt	554	10 948	10 894	7 962	2 932		
39.0 Beseitigung vo					<b> </b>	•	•
unter 10 Mill.	49	183	173		_		_
10 Mill. und mehr	10	249	246	•	•	•	·
insgesamt	59	432	419	409	10	•	•
1) Ohne Umsatzsteuer S		_	,117	107	10	•	•

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer, Stromsteuer, Erdgassteuer

<sup>2)</sup> Einschl. Fremdbezug zur Weiterverteilung (fremdbez. Energie und/oder Wasser zur Weiterverteilung)

## 1.5 Fremdbezogene(s) Energie und Wasser zur Weiterverteilung nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen			Bestände	
	Unter-	Eingänge	Zu- (+) bzw. Ab-	Einsatz
mit bis	nehmen		nahme(-)	
	Anzahl	·	Mill. EURO	
Beschäftigten	1	2	3	4
D Energieversorgu	ına			
0 - 9	701	6 321	3	6 318
10 - 19	153	877	0	877
20 und mehr	923	338 478	1 579	336 899
20 und mem 20 - 49	311	14 268	-1	14 269
50 - 249	439	57 732	0	57 732
250 und mehr	173	266 478	1 581	264 898
insgesamt	1 777	345 676	1 583	344 093
35.1 Elektrizitätsv		343 070	1 363	344 093
0 - 9	428	5 109	_	5 109
10 - 19	94	675	0	675
20 und mehr	718	288 677	337	288 341
20 und mem 20 - 49	222	12 600	1	12 599
50 - 249	342	46 309	- 3	46 312
250 und mehr	154	229 768	338	229 430
insgesamt	1 240	294 461	337	229 430 294 125
35.2 Gasversorgui		294 401	337	294 123
0 - 9	119	812	3	809
10 - 19	24	178	0	178
20 und mehr	127	47 854	1 243	46 611
20 - 49	48	1 551	- 2	1 553
50 und mehr	79	46 304	1 245	45 058
insgesamt	270	48 845	1 245	47 599
35.3 Wärme- und			1 240	47 377
0 - 9	154	400	_	400
10 - 19	35	24	_	24
20 und mehr	78	1 946	0	1 946
20 - 49	41	117	0	117
50 und mehr	37	1 829	-	1 829
insgesamt	267	2 370	0	2 370
111050001111	207	2310	U	2310

## 1.5 Fremdbezogene(s) Energie und Wasser zur Weiterverteilung nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen			Bestände	
	Unter-	Eingänge	Zu- (+) bzw. Ab-	Einsatz
mit bis	nehmen		nahme(-)	
	Anzahl		Mill. EURO	
Beschäftigten	1	2	3	4
D.W.	. 1	1.41.011	** ** ** **	
	-	und Abfallentsorgung und B		_
0 - 9	2 161	272	- 1	273
10 - 19	976	110	0	110
20 und mehr	1 761	1 494	0	1 494
20 - 49	943	191	0	191
50 - 249	692	426	0	426
250 und mehr	126	877	0	877
insgesamt	4 898	1 877	- 1	1 877
36.0 Wasserverso				
0 - 9	1 049	261	- 1	261
10 - 19	253	109	0	109
20 und mehr	370	1 473	0	1 473
20 - 49	202	178	0	178
50 - 249	148	419	0	419
250 und mehr	20	877	0	877
insgesamt	1 672	1 843	- 1	1 844
37.0 Abwasserent	sorgung			
insgesamt	1 370		-	
38 Sammlung, Be	handlung und H	Beseitigung von Abfällen, Rü	ckgewinnung	
insgesamt	1 797		-	
38.1 Sammlung v	on Abfällen			
insgesamt	703	-	_	-
38.2 Abfallbehand	dlung und -bese	eitigung		
insgesamt	540		_	
38.3 Rückgewinn	ung			
insgesamt	554	-	_	-
•	von Umweltver	schmutzungen und sonstige I	Entsorgung	
insgesamt	59	-	-	-

## 1.6 Nichtindustrielle Vorleistungen nach Beschäftigtengrößenklassen

		Nichtindustrielle Vorleistungen 1)							
Unternehmen			Mieten un	d Pachten		Kosten			
	Unter-			darunter	Sonstige	für			
mit bis	nehmen	insgesamt	zusammen	Zahlungen	Kosten	Leih-			
				für Opera-		arbeit-			
Beschäftigten				ting-Leasing		nehmer			
-	Anzahl			Mill. EURO					
	1	2	3	4	5	6			
D. Em amai ayyang amar	D.E								
D Energieversorgi 0 - 9		020	422	40	205	20			
0 - 9 10 - 19	701	838	433	49	385	20			
10 - 19 20 und mehr	153 923	274 16 539	157	7	116 11 286	1			
			5 028	748		225			
20 - 49	311	1 094	675	270	400	18			
50 - 249 250 und mehr	439 173	3 561 11 884	1 631 2 722	148 330	1 892	38 168			
					8 994				
insgesamt	1 777	17 651	5 618	804	11 787	247			
35.1 Elektrizitätsv 0 - 9									
	428	٠	•	•	•	•			
10 - 19	94	12 447	2.560	727	0.604				
20 und mehr 20 - 49	718	13 447	3 568	727	9 684	194			
	222	872	553	269	303	17			
50 - 249	342 154	3 142 9 432	1 596 1 420	139	1 520	27 150			
250 und mehr				318	7 862				
insgesamt	1 240	14 246	3 993	773	10 039	214			
35.2 Gasversorgur									
	119	•	•	•	•	•			
10 - 19	24	٠	•	•	•	•			
20 und mehr	127	٠	•	•	•	•			
20 - 49	48	•	•	•	•	•			
50 und mehr	79	2.026							
insgesamt	270	2 936	1 546	6	1 362	27			
35.3 Wärme- und	-	gung							
0 - 9	154	•	•	•	•	•			
10 - 19	35	•	•	•	•	•			
20 und mehr	78	•	•	•		•			
20 - 49	41		•	•	•				
50 und mehr	37								
insgesamt	267	470	78	25	385	6			

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer

## 1.6 Nichtindustrielle Vorleistungen, Steuern, Abgaben und Beiträge nach Beschäftigtengrößenklassen

	Nichtindustrielle Vorleistungen 1)						
Unternehmen			Mieten un	d Pachten		Kosten	
	Unter-			darunter	Sonstige	für	
mit bis	nehmen	insgesamt	zusammen	Zahlungen	Kosten	Leih-	
				für Opera-		arbeit-	
Beschäftigten				ting-Leasing		nehmer	
Č	Anzahl		*	Mill. EURO	•		
	1	2	3	4	5	6	
						_	
•	ng; Abwasse		orgung und Besei	~ ~	eltverschmutzunger	1	
0 - 9	2 161	499	96	3	396	7	
10 - 19	976	383	61	15	309	13	
20 und mehr	1 761	4 053	809	191	2 948	296	
20 - 49	943	787	137	24	625	24	
50 - 249	692	1 582	313	75	1 161	108	
250 und mehr	126	1 683	358	92	1 162	164	
insgesamt	4 898	4 935	965	209	3 653	316	
36.0 Wasserverson	rgung						
0 - 9	1 049	151	14		135	3	
10 - 19	253	59	4		55	0	
20 und mehr	370	594	85		502	6	
20 - 49	202	119	6		113	1	
50 - 249	148	219	19		198	2	
250 und mehr	20	255	61		191	3	
insgesamt	1 672	804	103		692	9	
37.0 Abwasserent	sorgung						
0 - 9	816	187	6		180	1	
10 - 19	273	85	6		79	0	
20 und mehr	281	733	128		590	14	
20 - 49	173	121	9		111	1	
50 - 249	75	139	10		127	2	
250 und mehr	33	473	109		353	11	
insgesamt	1 370	1 005	141		849	15	

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer

## 1.6 Nichtindustrielle Vorleistungen, Steuern, Abgaben und Beiträge nach Beschäftigtengrößenklassen

		Nichtindustrielle Vorleistungen 1)						
Unternehmen			Mieten un			Kosten		
	Unter-			darunter	Sonstige	für		
mit bis	nehmen	insgesamt	zusammen	Zahlungen	Kosten	Leih-		
				für Opera-		arbeit-		
Beschäftigten				ting-Leasing		nehmer		
· ·	Anzahl			Mill. EURO				
	1	2	3	4	5	6		
					1			
38 Sammlung, Be	handlung un	d Beseitigung von	n Abfällen, Rückg	ewinnung				
0 - 9	287							
10 - 19	434							
20 und mehr	1 076	2 670	579		1 824	267		
20 - 49	547							
50 und mehr	529					•		
insgesamt	1 797	3 061	705		2 073	282		
38.1 Sammlung v	on Abfällen							
0 - 9	74					•		
10 - 19	151							
20 und mehr	478	1 054	208		717	129		
20 - 49	209					·		
50 und mehr	269							
insgesamt	703	1 122	223		769	130		
38.2 Abfallbehan								
0 - 9	118							
10 - 19	120							
20 und mehr	302	935	220		643	72		
20 - 49	146							
50 und mehr	156							
insgesamt	540	1 136	304		755	78		
38.3 Rückgewinn								
0 - 9	95							
10 - 19	163							
20 und mehr	296	681	151		464	66		
20 - 49	192							
50 und mehr	104							
insgesamt	554	803	179		550	74		
39.0 Beseitigung				orgung				
0 - 9	9							
10 - 19	16							
20 und mehr	34	56	16		31	9		
20 - 49	21							
50 und mehr	13							
insgesamt	59	65	17		38	10		
- 6	27		-,	•	2.0	- 0		

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer

## 1.7 Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit bis	Unter- nehmen	Brutto- produktionswert	Materialverbrauch und Wareneinsatz	Netto- produktionswert Sp. 2 - Sp. 3	Fremdbezogene Dienstleistungen	Census value added Sp. 4 - Sp. 5
Beschäftigten	Anzahl			Mill. EURO		
	1	2	3	4	5	6
D.F.,						
D Energieversorgi 0 - 9	ung 701	13 158	8 099	5 059	2 162	2 897
10 - 19	153	2 485	1 028	1 457	479	978
20 und mehr	923	467 570	366 859	100 711	38 764	61 947
20 und mem 20 - 49	311	22 320	15 421	6 899	3 444	3 455
50 - 249	439	85 240	61 118	24 122	10 909	13 212
250 und mehr	173	360 010	290 320	69 690	24 410	45 280
insgesamt	1777	483 213	375 986	107 227	41 405	65 822
35.1 Elektrizitätsv		403 213	373 980	10/22/	41 403	03 822
0 - 9	428	10 672	6 608	4 065	1 782	2 283
10 - 19	94	1 735	737	998	369	629
20 und mehr	718	404 340	316 786	87 553	34 510	53 043
20 - 49	222	19 109	13 493	5 616	3 109	2 507
50 - 249	342	69 271	48 916	20 354		10 875
250 und mehr	154	315 960	254 377	61 583	21 922	39 661
insgesamt	1 240	416 747	324 131	92 616	36 661	55 955
35.2 Gasversorgui		110 / 1/	321131	72 010	30 001	33 733
0 - 9	119	1 406	836	571	226	344
10 - 19	24	559	210	348	94	255
20 und mehr	127	57 892	47 113	10 779	3 741	7 038
20 - 49	48	2 516	1 571	946	278	668
50 und mehr	79	55 376	45 542	9 834	3 464	6 370
insgesamt	270	59 857	48 159	11 698	4 061	7 637
35.3 Wärme- und			10 10	11 0,0	. 001	, 05,
0 - 9	154	1 080	656	424	154	270
10 - 19	35	191	81	111	17	94
20 und mehr	78	5 338	2 960	2 379	512	1 867
20 - 49	41	695	357	338	57	280
50 und mehr	37	4 643	2 602	2 041	455	1 586
insgesamt	267	6 609	3 696	2 913	683	2 230

## 1.7 Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added nach Beschäftigtengrößenklassen

				Netto-		Census
Unternehmen	Unter-	Brutto-	Materialverbrauch	produktionswert	Fremdbezogene	value added
mit bis	nehmen	produktionswert	und Wareneinsatz	Sp. 2 - Sp. 3	Dienstleistungen	Sp. 4 - Sp. 5
Beschäftigten	Anzahl			Mill. EURO		
	1	2	3	4	5	6
E Wasserversorgu	ıng; Abwass	er- und Abfallentson	rgung und Beseitigur	ng von Umweltvers	chmutzungen	
0 - 9	2 161	5 238	849	4 389	1 623	2 766
10 - 19	976	3 857	990	2 868	727	2 140
20 und mehr	1 761	41 615	12 427	29 187	7 512	21 675
20 - 49	943	7 249	1 932	5 317	1 488	3 829
50 - 249	692	16 533	5 135	11 399	3 142	8 256
250 und mehr	126	17 832	5 360	12 472	2 882	9 590
insgesamt	4 898	50 710	14 266	36 444	9 863	26 581
36.0 Wasserverso	rgung					
0 - 9	1 049	1 746	396	1 349	386	964
10 - 19	253	806	182	624	113	511
20 und mehr	370	7 360	1 991	5 369	1 142	4 227
20 - 49	202	1 472	287	1 184	225	960
50 - 249	148	2 889	649	2 240	437	1 803
250 und mehr	20	3 000	1 055	1 945	480	1 464
insgesamt	1 672	9 912	2 569	7 342	1 641	5 701
37.0 Abwasserent	sorgung					
0 - 9	816	2 092	153	1 938	569	1 369
10 - 19	273	1 065	98	967	187	779
20 und mehr	281	7 674	575	7 099	1 193	5 906
20 - 49	173	1 132	110	1 022	192	830
50 - 249	75	1 568	146	1 422	289	1 134
250 und mehr	33	4 974	319	4 655	712	3 943
insgesamt	1 370	10 830	826	10 004	1 950	8 054

### 1.7 Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added nach Beschäftigtengrößenklassen

				Netto-		Census
Unternehmen	Unter-	Brutto-	Materialverbrauch	produktionswert	Fremdbezogene	value added
mit bis	nehmen	produktionswert	und Wareneinsatz	Sp. 2 - Sp. 3	Dienstleistungen	Sp. 4 - Sp. 5
Beschäftigten	Anzahl	p = 0 000=000 000 000 000 000 000 000 00		Mill. EURO		
	1	2	3	4	5	6
_						
38 Sammlung, Be	handlung un	d Beseitigung von A	Abfällen, Rückgewin	nung		
0 - 9	287	1 375	296	1 079	654	425
10 - 19	434	1 935	701	1 235	406	829
20 und mehr	1 076	26 226	9 828	16 397	5 072	11 325
20 - 49	547	4 538	1 519	3 020	1 035	1 985
50 und mehr	529	21 687	8 310	13 378	4 037	9 340
insgesamt	1 797	29 536	10 825	18 711	6 132	12 579
38.1 Sammlung v	on Abfällen					
0 - 9	74	454	95	359	291	67
10 - 19	151	449	129	320	100	220
20 und mehr	478	8 900	1 994	6 906	2 281	4 625
20 - 49	209	1 095	278	817	253	564
50 und mehr	269	7 806	1 716	6 090	2 029	4 061
insgesamt	703	9 804	2 218	7 585	2 673	4 913
38.2 Abfallbehand						
0 - 9	118	573	72	501	261	240
10 - 19	120	661	165	496	183	313
20 und mehr	302	7 550	1 419	6 131	2 095	4 036
20 - 49	146	1 533	308	1 225	528	698
50 und mehr	156	6 017	1 111	4 906	1 567	3 339
insgesamt	540	8 784	1 656	7 128	2 539	4 589
38.3 Rückgewinn						
0 - 9	95	348	129	219	101	118
10 - 19	163	825	407	418	123	295
20 und mehr	296	9 776	6 415	3 361	696	2 664
20 - 49	192	1 910	932	978	255	723
50 und mehr	104	7 865	5 483	2 382	442	1 941
insgesamt	554	10 948	6 950	3 998	921	3 077
		_	nd sonstige Entsorgui	~		
0 - 9	9	26	4	22	14	8
10 - 19	16	51	9	42	21	22
20 und mehr	34	355	33	322	104	217
20 - 49	21	107	16	91	36	55
50 und mehr	13	248	17	231	69	162
insgesamt	59	432	46	386	139	247

### 1.8 Bruttoproduktionswert, Brutto- und Nettowertschöpfung zu Faktorkosten nach Beschäftigtengrößenklassen

10 - 19     153     2 485     1 782     703     . 113     . 11       20 und mehr     923     467 570     422 161     45 409     39 901     7 032     32 870     16 21       20 - 49     311     22 320     19 959     2 361     . 423     . 55       50 - 249     439     85 240     75 588     9 651     . 1 731     . 2 81       250 und mehr     173     360 010     326 614     33 396     . 4 878     . 12 85									rtschöpfung
mit bis         nehmen         tions wert         insgesamt         schöpfung         zu Faktorkosten         bungen         insgesamt         kommen aus unselbst. Arbeit 1)           D Energieversorgung           0 - 9         701         13 158         11 100         2 059         464         7           10 - 19         153         2 485         1 782         703         113         11           20 und mehr         923         467 570         422 161         45 409         39 901         7 032         32 870         16 21           20 - 49         311         22 320         19 959         2 361         423         55           50 - 249         439         85 240         75 588         9 651         1 731         2 81           250 und mehr         173         360 010         326 614         33 396         4 878         12 85           insgesamt         1 777         483 213         435 042         48 171         42 221         7 609         34 612         16 40	Unternehmen			Vor-				zu Fak	torkosten
Beschäftigten         wert         torkosten         unselbst. Arbeit 1)           D Energieversorgung         0 - 9 701 13 158 11 100 2 059				_					
Beschäftigten         Anzahl         Mill. EURO           D Energieversorgung           0 - 9         701         13 158         11 100         2 059         . 464         . 7           10 - 19         153         2 485         1 782         703         . 113         . 11           20 und mehr         923         467 570         422 161         45 409         39 901         7 032         32 870         16 21           20 - 49         311         22 320         19 959         2 361         . 423         . 55           50 - 249         439         85 240         75 588         9 651         . 1 731         . 2 81           250 und mehr         173         360 010         326 614         33 396         . 4 878         . 12 85           insgesamt         1 777         483 213         435 042         48 171         42 221         7 609         34 612         16 40	mit bis	nehmen	tions	insgesamt	schöpfung		bungen	insgesamt	
Anzahl         Mill. EURO           1         2         3         4         5         6         7         8           D Energieversorgung         0 - 9         701         13 158         11 100         2 059         .         464         .         7           10 - 19         153         2 485         1 782         703         .         113         .         11           20 und mehr         923         467 570         422 161         45 409         39 901         7 032         32 870         16 21           20 - 49         311         22 320         19 959         2 361         .         423         .         55           50 - 249         439         85 240         75 588         9 651         .         1 731         .         2 81           250 und mehr         173         360 010         326 614         33 396         .         4 878         .         12 85           insgesamt         1 777         483 213         435 042         48 171         42 221         7 609         34 612         16 40			wert			torkosten			
D Energieversorgung         0 - 9         701         13 158         11 100         2 059         . 464         . 7           10 - 19         153         2 485         1 782         703         . 113         . 11           20 und mehr         923         467 570         422 161         45 409         39 901         7 032         32 870         16 21           20 - 49         311         22 320         19 959         2 361         . 423         . 55           50 - 249         439         85 240         75 588         9 651         . 1 731         . 2 81           250 und mehr         173         360 010         326 614         33 396         . 4 878         . 12 85           insgesamt         1 777         483 213         435 042         48 171         42 221         7 609         34 612         16 40	Beschäftigten								Arbeit 1)
D Energieversorgung  0 - 9			,				,		
0 - 9       701       13 158       11 100       2 059       . 464       . 7         10 - 19       153       2 485       1 782       703       . 113       . 11         20 und mehr       923       467 570       422 161       45 409       39 901       7 032       32 870       16 21         20 - 49       311       22 320       19 959       2 361       . 423       . 55         50 - 249       439       85 240       75 588       9 651       . 1 731       . 2 81         250 und mehr       173       360 010       326 614       33 396       . 4 878       . 12 85         insgesamt       1 777       483 213       435 042       48 171       42 221       7 609       34 612       16 40		1	2	3	4	5	6	7	8
0 - 9       701       13 158       11 100       2 059       . 464       . 7         10 - 19       153       2 485       1 782       703       . 113       . 11         20 und mehr       923       467 570       422 161       45 409       39 901       7 032       32 870       16 21         20 - 49       311       22 320       19 959       2 361       . 423       . 55         50 - 249       439       85 240       75 588       9 651       . 1 731       . 2 81         250 und mehr       173       360 010       326 614       33 396       . 4 878       . 12 85         insgesamt       1 777       483 213       435 042       48 171       42 221       7 609       34 612       16 40	D Energieversorgi	ıno							
10 - 19       153       2 485       1 782       703       . 113       . 11         20 und mehr       923       467 570       422 161       45 409       39 901       7 032       32 870       16 21         20 - 49       311       22 320       19 959       2 361       . 423       . 55         50 - 249       439       85 240       75 588       9 651       . 1 731       . 2 81         250 und mehr       173       360 010       326 614       33 396       . 4 878       . 12 85         insgesamt       1 777       483 213       435 042       48 171       42 221       7 609       34 612       16 40			13 158	11 100	2 059		464		73
20 und mehr       923       467 570       422 161       45 409       39 901       7 032       32 870       16 21         20 - 49       311       22 320       19 959       2 361       .       423       .       55         50 - 249       439       85 240       75 588       9 651       .       1 731       .       2 81         250 und mehr       173       360 010       326 614       33 396       .       4 878       .       12 85         insgesamt       1 777       483 213       435 042       48 171       42 221       7 609       34 612       16 40						•		•	113
20 - 49       311       22 320       19 959       2 361       .       423       .       55         50 - 249       439       85 240       75 588       9 651       .       1 731       .       2 81         250 und mehr       173       360 010       326 614       33 396       .       4 878       .       12 85         insgesamt       1 777       483 213       435 042       48 171       42 221       7 609       34 612       16 40						39 901		32.870	16 219
50 - 249     439     85 240     75 588     9 651     .     1 731     .     2 81       250 und mehr     173     360 010     326 614     33 396     .     4 878     .     12 85       insgesamt     1 777     483 213     435 042     48 171     42 221     7 609     34 612     16 40						3, , 01		52 070	550
250 und mehr 173 360 010 326 614 33 396 . 4 878 . 12 85 insgesamt 1 777 483 213 435 042 48 171 42 221 7 609 34 612 16 40									2 810
insgesamt 1 777 483 213 435 042 48 171 42 221 7 609 34 612 16 40									12 859
								34 612	16 404
		ersorgung							
0 - 9 428 10 672 9 027 1 645 . 334 . 5.	0 - 9	428	10 672	9 027	1 645		334		52
10 - 19 94 1 735 1 268 467 . 50 . 6	10 - 19	94	1 735	1 268	467		50		68
20 und mehr 718 404 340 364 743 39 596 34 575 6 015 28 560 14 44	20 und mehr	718	404 340	364 743	39 596	34 575	6 015	28 560	14 447
20 - 49 222 19 109 17 474 1 635 . 292 . 39	20 - 49	222	19 109	17 474	1 635		292		392
50 - 249 342 69 271 61 538 7 732 . 1 314 . 2 16	50 - 249	342	69 271	61 538	7 732		1 314		2 166
250 und mehr 154 315 960 285 731 30 229 . 4 409 . 11 88	250 und mehr	154	315 960	285 731	30 229		4 409		11 889
insgesamt 1 240 416 747 375 038 41 709 36 304 6 398 29 906 14 56	insgesamt	1 240	416 747	375 038	41 709	36 304	6 398	29 906	14 567
35.2 Gasversorgung	35.2 Gasversorgur	ng							
0 - 9 119 1 406 1 185 221 . 45 .	0 - 9	119	1 406	1 185	221		45		7
10 - 19 24 559 399 160 . 39 . 2	10 - 19	24	559	399	160		39		22
20 und mehr 127 57 892 53 572 4 320 3 904 735 3 169 1 09	20 und mehr	127	57 892	53 572	4 320	3 904	735	3 169	1 094
20 - 49 48 2 516 2 009 507 . 76 . 8	20 - 49	48	2 5 1 6	2 009	507		76		88
50 und mehr 79 55 376 51 563 3 813 . 659 . 1 00	50 und mehr	79	55 376	51 563	3 813		659		1 006
insgesamt 270 59 857 55 156 4 701 4 235 820 3 415 1 12	insgesamt	270	59 857	55 156	4 701	4 235	820	3 415	1 123
35.3 Wärme- und Kälteversorgung	35.3 Wärme- und	Kälteversorg	gung						
0 - 9 154 1080 888 192 . 85 . 1	0 - 9	154	1 080	888	192		85		14
10 - 19 35 191 115 76 . 24 . 2	10 - 19	35	191	115	76		24		23
		78	5 338	3 846	1 493	1 421	282	1 140	677
20 - 49 41 695 476 219 . 54 . 7	20 - 49	41	695	476	219		54		70
	50 und mehr			3 370		•			608
insgesamt 267 6 609 4 849 1 760 1 682 391 1 291 71	insgesamt	267	6 609	4 849	1 760	1 682	391	1 291	714

<sup>1)</sup> Kann größer sein als die Nettowertschöpfung zu Faktorkosten, ist im Allgemeinen jedoch kleiner.

### 1.8 Bruttoproduktionswert, Brutto- und Nettowertschöpfung zu Faktorkosten nach Beschäftigtengrößenklassen

-		1					Nattorre	rtschöpfung	
Unternehmen		Brutto-	Vor-		Bruttowert-			torkosten	
Onternenmen	T Indan			Dt		A 11:	Zurak	_	
	Unter-	produk-	leistungen	Bruttowert-	schöpfung	Abschrei-	:	Bruttoein-	
mit bis	nehmen	tions	insgesamt	schöpfung	zu Fak-	bungen	insgesamt		
D1-"A:-4		wert			torkosten			unselbst.	
Beschäftigten	A				Mill. EURO			Arbeit 1)	
	Anzahl	2	3	4		6	7	8	
	1	2	3	4	5	б	/	8	
E Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen									
0 - 9	2 161	5 238	2 971	2 267		914	•	314	
10 - 19	976	3 857	2 100	1 757		576		511	
20 und mehr	1 761	41 615	23 992	17 623	17 151	4 085	13 066	7 667	
20 - 49	943	7 249	4 207	3 042		763		1 138	
50 - 249	692	16 533	9 860	6 674		1 507		2 763	
250 und mehr	126	17 832	9 926	7 906		1 815		3 766	
insgesamt	4 898	50 710	29 063	21 647	21 042	5 575	15 467	8 491	
36.0 Wasserverson	rgung								
0 - 9	1 049	1 746	933	813		347		132	
10 - 19	253	806	354	452		176		133	
20 und mehr	370	7 360	3 727	3 633	3 343	1 105	2 238	1 471	
20 - 49	202	1 472	631	840		310		297	
50 - 249	148	2 889	1 305	1 584		519		614	
250 und mehr	20	3 000	1 791	1 209		276		560	
insgesamt	1 672	9 912	5 014	4 898	4 544	1 628	2 916	1 735	
37.0 Abwasserent	sorgung								
0 - 9	816	2 092	910	1 182		497		129	
10 - 19	273	1 065	371	694		303		157	
20 und mehr	281	7 674	2 501	5 173	5 040	1 622	3 418	1 767	
20 - 49	173	1 132	423	709		237		222	
50 - 249	75	1 568	574	994		298		354	
250 und mehr	33	4 974	1 504	3 470		1 087		1 190	
insgesamt	1 370	10 830	3 781	7 049	6 876	2 422	4 454	2 052	

<sup>1)</sup> Kann größer sein als die Nettowertschöpfung zu Faktorkosten, ist im Allgemeinen jedoch kleiner.

## 1.8 Bruttoproduktionswert, Brutto- und Nettowertschöpfung zu Faktorkosten nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen		Brutto-	Vor-		Bruttowert-			rtschöpfung torkosten
mit bis  Beschäftigten	Unter- nehmen	produk- tions wert	leistungen insgesamt	Bruttowert- schöpfung	schöpfung zu Fak- torkosten	Abschrei- bungen		Bruttoein- kommen aus unselbst. Arbeit 1)
Deschartigien	Anzahl				Mill. EURO			Arocit 1)
	1	2	3	4	5	6	7	8
20.C 1 D	1 11	1D ''	A 1 C-11	D = 1 .				_
38 Sammlung, Be	nandlung un 287	a Beseingung 1 375	g von Abialiei 1 107		nung			52
10 - 19	434	1 935	1 340			•		52 210
20 und mehr	1 076	26 226	17 571	8 655	8 608	1 345	7 263	
20 und mem 20 - 49	547	4 538	3 088		8 008	212		504
50 und mehr	529	21 687	14 483		•	1 133		3 728
insgesamt	1 797	29 536	20 018		9 443	1 511	7 932	
38.1 Sammlung v		27 330	20 010	7 310	7 113	1 311	1 732	7 307
0 - 9	74	454	401	53				13
10 - 19	151	449	282		•	•	•	70
20 und mehr	478	8 900	5 330		3 507	473	3 034	
20 - 49	209	1 095	687		3 307	49	5 05 .	214
50 und mehr	269	7 806	4 643		•	424		1 871
insgesamt	703	9 804	6 013	3 791	3 721	494	3 227	
38.2 Abfallbehand			0 015	5,71	3 ,21	., .	5 == 1	2 10 /
0 - 9	118	573	445	128	_			20
10 - 19	120	661	438					64
20 und mehr	302	7 550	4 449		3 155	659	2 496	1 515
20 - 49	146	1 533	1 022			104		100
50 und mehr	156	6 017	3 427			555		1 327
insgesamt	540	8 784	5 331	3 453	3 492	756	2 737	
38.3 Rückgewinn								
0 - 9	95	348	261	87				19
10 - 19	163	825	621	204				77
20 und mehr	296	9 776	7 792	1 983	1 946	213	1 733	722
20 - 49	192	1 910	1 379	532		60		192
50 und mehr	104	7 865	6 414	1 452		154		530
insgesamt	554	10 948	8 674	2 274	2 230	261	1 969	818
39.0 Beseitigung	von Umweltv	verschmutzun	gen und sons	tige Entsorgu	ng			
0 - 9	9	26	21	4				2
10 - 19	16	51	35	16				10
20 und mehr	34	355	193		160	12	147	
20 - 49	21	107	64			3		25
50 und mehr	13	248	129			9		
insgesamt	59	432	250	182	180	14	166	120

<sup>1)</sup> Kann größer sein als die Nettowertschöpfung zu Faktorkosten, ist im Allgemeinen jedoch kleiner.

# 1 Unternehmensergebnisse 2011 1.9 Bruttozugänge nach Beschäftigtengrößenklassen

					Bruttozugänge		T 1 : 1	
Unternehmen	Unter-			e Grundstücke		Grund-	Technische	Betriebs-
	nehmen	insgesamt	zu-	bestehende	Errichtung u.	stücke	Anlagen	und Ge-
mit bis			sammen	Gebäude	Umbau von	ohne	und	schäftsaus-
				und Bauten	Gebäuden	Bauten	Maschinen	stattung
Beschäftigten	Anzahl				Mill. EURO		_	
-	1	2	3	4	5	6	7	8
D Energieversorg	ung							
0 - 9	701	1 197	61	22	39	8	1 113	15
10 - 19	153	159	8	3	6	0	144	7
20 und mehr	923	10 712	462	152	309	29	9 709	513
20 - 49	311	584	40	5	35	2	500	42
50 - 249	439	2 361	148	56	92	15	2 063	134
250 und mehr	173	7 767	273	91	182	11	7 146	337
insgesamt	1 777	12 068	531	177	354	37	10 966	535
35.1 Elektrizitätsv	ersorgung							
0 - 9	428	1 023	54	20	34	8	950	11
10 - 19	94	101	8	2	6	0	89	5
20 und mehr	718	9 049	387	132	255	19	8 196	447
20 - 49	222	431	27	3	24	1	368	35
50 - 249	342	1 829	107	40	68	7	1 610	105
250 und mehr	154	6 789	253	89	163	11	6 218	308
insgesamt	1 240	10 174	449	155	294	27	9 235	463
35.2 Gasversorgu	ng							
0 - 9	119	54					52	1
10 - 19	24	40					39	1
20 und mehr	127	1 287	51	17	33	4	1 184	48
20 - 49	48	71					63	5
50 und mehr	79	1 216					1 121	43
insgesamt	270	1 382	53	18	34	4	1 275	50
35.3 Wärme- und	Kälteverso	rgung						
0 - 9	154						111	4
10 - 19	35	17					16	1
20 und mehr	78	376	24	2	22	6	328	17
20 - 49	41						68	2
50 und mehr	37						260	15
insgesamt	267		29	4	25	6	455	22
- 3								

# 1 Unternehmensergebnisse 2011 1.9 Bruttozugänge nach Beschäftigtengrößenklassen

		Bruttozugänge							
Unternehmen	Unter-		Bebaute	e Grundstücke	und Bauten	Grund-	Technische	Betriebs-	
	nehmen	insgesamt	zu-	bestehende	Errichtung u.	stücke	Anlagen	und Ge-	
mit bis			sammen	Gebäude	Umbau von	ohne	und	schäftsaus-	
				und Bauten	Gebäuden	Bauten	Maschinen	stattung	
Beschäftigten	Anzahl				Mill. EURO				
	1	2	3	4	5	6	7	8	
<u> </u>									
E Wasserversorgu	ıng; Abwas	ser- und Ab	fallentsorgur	ng und Beseitig	gung von Umwelt	verschmutz	ungen		
0 - 9	2 161	1 120	59	32	27	6	1 028	27	
10 - 19	976	638	53	22	31	8	542	35	
20 und mehr	1 761	4 433	394	179	215	69	3 378	593	
20 - 49	943	862	89	31	58	10	659	104	
50 - 249	692	1 669	146	74	72	17	1 272	234	
250 und mehr	126	1 902	159	73	86	42	1 446	255	
insgesamt	4 898	6 191	506	233	273	83	4 947	655	
36.0 Wasserverso	rgung								
0 - 9	1 049	471	26	13	13	3	432	10	
10 - 19	253	239	23	8	15	0	207	9	
20 und mehr	370	1 396	108	35	73	14	1 187	86	
20 - 49	202	346	48	15	33	5	275	19	
50 - 249	148	688	32	13	20	5	609	41	
250 und mehr	20	362	28	7	20	4	303	27	
insgesamt	1 672	2 106	157	56	101	17	1 827	106	
37.0 Abwasserent	sorgung								
0 - 9	816	602	23	13	10	2	564	13	
10 - 19	273	320	19	7	11	2	293	7	
20 und mehr	281	1 734	86	48	39	36	1 530	81	
20 - 49	173	309	15	6	9	1	279	14	
50 - 249	75	426					377	19	
250 und mehr	33	999					874	48	
insgesamt	1 370	2 656	128	67	60	40	2 387	101	

# 1 Unternehmensergebnisse 2011 1.9 Bruttozugänge nach Beschäftigtengrößenklassen

					Bruttozugänge			
Unternehmen	Unter-			e Grundstücke		Grund-	Technische	Betriebs-
	nehmen	insgesamt	zu-	bestehende	Errichtung u.	stücke	Anlagen	und Ge-
mit bis			sammen	Gebäude	Umbau von	ohne	und	schäftsaus-
D 101 .				und Bauten	Gebäuden	Bauten	Maschinen	stattung
Beschäftigten	Anzahl	2			Mill. EURO			
	1	2	3	4	5	6	7	8
38 Sammlung, Be	_	ınd Beseitigu	ing von Abf	ällen, Rückgev	vinnung			
0 - 9	287							
10 - 19	434							
20 und mehr	1 076	1 292					654	420
20 - 49	547	203					105	69
50 und mehr	529						549	352
insgesamt	1 797						726	444
38.1 Sammlung v	on Abfäller	1						
0 - 9	74							
10 - 19	151	•						
20 und mehr	478	587					268	228
20 - 49	209	74					34	31
50 und mehr	269	513					234	197
insgesamt	703	618					282	238
38.2 Abfallbehan	dlung und -	beseitigung						
0 - 9	118	•						
10 - 19	120							
20 und mehr	302	491					278	125
20 - 49	146	56					29	16
50 und mehr	156	436					249	109
insgesamt	540	544					311	131
38.3 Rückgewinn	ung							
0 - 9	95							
10 - 19	163	•						
20 und mehr	296	214					108	67
20 - 49	192	74					42	21
50 und mehr	104	140					66	46
insgesamt	554	254					133	74
39.0 Beseitigung	von Umwel	tverschmutz	ungen und s	onstige Entsor	gung			
0 - 9	9							
10 - 19	16							
20 und mehr	34	11					6	4
20 - 49	21	3					1	2
50 und mehr	13	8					6	2
insgesamt	59	13					8	5

### 1.10 Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen nach Beschäftigtengrößenklassen

			Anlager	ı zur			Sonstige	
Unternehmen	Unter-		Erzeugung		Leitungs-	Zähler	Anlagen zur	Andere
	nehmen	insgesamt	und Gewinnung		und	und	Übertragung	Anlagen
mit bis			und/oder	Speicherung	Rohrnetz	Meßgeräte	und	
			Entsorgung				Verteilung	
Beschäftigten	Anzahl			Mil	l. EURO			
	1	2	3	4	5	6	7	8
D Energieversorg	ııng							
0 - 9	701	1 113	707		298	6	47	
10 - 19	153		21	•	70			•
20 und mehr	923		2 942	272	4 096	252	1 537	609
20 - 49	311	500	176	4	261	11	29	19
50 - 249	439		497	84	1 005	55	292	131
250 und mehr	173	7 146	2 269	183	2 831	187	1 216	460
insgesamt	1 777	10 966	3 670	289	4 464	265	1 611	666
35.1 Elektrizitätsv	ersorgung							
0 - 9	428		646		217	4	37	
10 - 19	94	89	12		42	4	26	
20 und mehr	718	8 196	2 659		3 267	231	1 424	
20 - 49	222	368	130		190	8	23	
50 - 249	342	1 610	365		788	46	247	
250 und mehr	154	6 218	2 163		2 290	177	1 154	
insgesamt	1 240	9 235	3 317		3 526	239	1 487	
35.2 Gasversorgu	ng							
0 - 9	119	52						
10 - 19	24	39						
20 und mehr	127	1 184	121	159	736	14	93	61
20 - 49	48	63	5		48	2	4	
50 und mehr	79	1 121	116		688	12	88	
insgesamt	270	1 275	136	175	783	18	102	63
35.3 Wärme- und	Kälteverso	orgung						
0 - 9	154	111						
10 - 19	35	16						
20 und mehr	78		162		94	7	20	
20 - 49	41	68	41		23	1	1	
50 und mehr	37	260	121		71	6	19	
insgesamt	267	455	218		156	8	23	

# 1.10 Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen	Unter- nehmen	insgesamt	Anlager Erzeugung und Gewinnung	ı zur	Leitungs- und	Zähler und	Sonstige Anlagen zur Übertragung	Andere Anlagen
mit bis		8	und/oder Entsorgung	Speicherung	Rohrnetz	Meßgeräte	und Verteilung	8
Beschäftigten	Anzahl		zmoorgung	Mil	l. EURO		, cromang	
2 es en arvigion	1	2	3	4	5	6	7	8
E Wasserversorgu	-						-	
0 - 9	2 161	1 028	203	38	728	8	10	
10 - 19	976		135	23	357	4	2	22
20 und mehr	1 761	3 378	1 135	62	1 795	21	40	324
20 - 49	943	659	191	22	386	5	5	49
50 - 249	692	1 272	427	25	684	8	11	117
250 und mehr	126		518	14	725	7	24	158
insgesamt	4 898	4 947	1 473	123	2 880	32	53	386
36.0 Wasserverso	rgung							
0 - 9	1 049	432	59	30	312	5	10	16
10 - 19	253	207	28	13	155	3	2	6
20 und mehr	370	1 187	210	44	799	11	30	93
20 - 49	202	275	42	15	190	3	4	21
50 - 249	148	609	120	21	415	7	11	36
250 und mehr	20	303	48	7	195	1	15	36
insgesamt	1 672	1 827	297	87	1 266	20	42	115
37.0 Abwasserent	sorgung							
0 - 9	816	564	121					17
10 - 19	273	293	76					6
20 und mehr	281	1 530	433					92
20 - 49	173	279	63	•	•	•	•	9
50 - 249	75	377	106	•	•	•	•	18
250 und mehr	33	874	265	•	•	•	•	65
insgesamt	1 370		631	•	•	•	•	115
38 Sammlung, Be				Rückgewinnu	1σ	•	•	110
0 - 9	287	and Descring	ang von molanen,	rackgewinna	-15			
10 - 19	434	•	•	•	•	•	•	•
20 und mehr	1 076	654	•	•	•	•	•	•
20 - 49	547	105	•	•	•	•	•	•
50 und mehr	529	549	•	•	•	•	•	٠
insgesamt	1 797		•	•	•	•	•	•
•			•		•		•	•
38.1 Sammlung v								
insgesamt	703	282			•		•	·
38.2 Abfallbehand	-							
insgesamt	540	311	•	•	•	•	•	•
38.3 Rückgewinn	-	122						
insgesamt	554						-	•
			zungen und sonstig	ge Entsorgung				
insgesamt	59	8		-	-		-	

# 1.11 Ausgewählte Merkmale je Beschäftigten nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit bis	Umsatz	Brutto- produktions- wert	Netto- produktions- wert 1 000 EURO	Census value added	Investitionen
Beschäftigten	1	2	3	4	5
	1	2	3	4	3
D Energieversorg	ıng				
0 - 9	8 262	8 265	3 178	1 820	752
10 - 19	1 145	1 147	673	451	73
20 und mehr	2 120	2 124	457	281	49
20 - 49	2 230	2 233	690	346	58
50 - 249	1 788	1 791	507	278	50
250 und mehr	2 211	2 214	429	279	48
insgesamt	2 155	2 158	479	294	54
35.1 Elektrizitätsv	ersorgung				
0 - 9	10 019	10 021	3 817	2 143	961
10 - 19	1 316	1 319	759	479	77
20 und mehr	2 082	2 085	451	274	47
20 - 49	2 670	2 674	786	351	60
50 - 249	1 858	1 861	547	292	49
250 und mehr	2 109	2 113	412	265	45
insgesamt	2 120	2 123	472	285	52
35.2 Gasversorgui	~				
0 - 9	6 846	6 860	2 784	1 680	266
10 - 19	1 608	1 610	1 004	734	116
20 und mehr	3 581	3 585	667	436	80
20 - 49	1 578	1 583	595	420	45
50 und mehr	3 800	3 803	675	437	83
insgesamt	3 580	3 584	700	457	83
35.3 Wärme- und	~ ~				
0 - 9	3 351	3 353	1 315	837	372
10 - 19	380	380	220	186	34
20 und mehr	527	529	236	185	37
20 - 49	551	552	268	222	65
50 und mehr	524	526	231	180	33
insgesamt	604	606	267	204	47

# 1.11 Ausgewählte Merkmale je Beschäftigten nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit bis	Umsatz	Brutto- produktions- wert	Netto- produktions- wert	Census value added	Investitionen	
Beschäftigten		WCIT	1 000 EURO	added	<u> </u>	
	1	2	3	4	5	
F Wasserversorou	ng; Abwasser- und A	Ahfallentsoroung und	d Reseitionno von H	mweltverschmutzung	gen	
0 - 9	682	684	573	361	146	
10 - 19	283	284	211	157	47	
20 und mehr	232	234	164	122	25	
20 - 49	244	245	179	129	29	
50 - 249	239	241	166		24	
250 und mehr	222	225	157	121	24	
insgesamt	253	255	183	134	31	
36.0 Wasserverso	rgung					
0 - 9	513	516	399	285	139	
10 - 19	236	238	184	151	71	
20 und mehr	241	244	178	140	46	
20 - 49	224	227	183	148	53	
50 - 249	215	218	169	136	52	
250 und mehr	286	287	186	140	35	
insgesamt	266	268	199	154	57	
37.0 Abwasserent	sorgung					
0 - 9	725	727	674			
10 - 19	284	285	258	208	85	
20 und mehr	218	222	205	171	50	
20 - 49	215	216	195	159	59	
50 - 249	200	203	184	147	55	
250 und mehr	224	230	215	182	46	
insgesamt	259	263	243	195	64	

# 1.11 Ausgewählte Merkmale je Beschäftigten nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen Umsatz mit bis Beschäftigten		Brutto- produktions- wert	Netto- produktions- wert 1 000 EURO	Census value added	Investitionen	
	1	2	3	4	5	
38 Sammlung Re	handlung und Beseit	igung von Ahfällen	Rückgewinnung			
0 - 9	1 008	1 008	791	312		
10 - 19	310	311	198	133	•	
20 und mehr	237	238	149	103	12	
20 - 49	263	262	175	115	12	
50 und mehr	232		144	101	12	
insgesamt	250	251	159	107	12	
38.1 Sammlung vo						
0 - 9	1 286	1 286	1 017	191		
10 - 19	208	208	148	102		
20 und mehr	162	162	126	84	11	
20 - 49	164	165	123	85	11	
50 und mehr	162	162	127	84	11	
insgesamt	171	171	132	86	11	
38.2 Abfallbehand	llung und -beseitigur	ng				
0 - 9	1 112	1 112	973	466		
10 - 19	377	377	282	178	•	
20 und mehr	219	221	179	118	14	
20 - 49	321	321	256	146	12	
50 und mehr	203	204	167	113	15	
insgesamt	239	241	195	126	15	
38.3 Rückgewinn						
0 - 9	704	701	442	238		
10 - 19	356	357	181	128		
20 und mehr	459	462	159	126	10	
20 - 49	327	326	167	123	13	
50 und mehr	510	514	156	127	9	
insgesamt	454	456	167	128	11	
	von Umweltverschm	-		215		
0 - 9	722	717	615	217	•	
10 - 19	205	206	171	87		
20 und mehr	132	137	125	84	4	
20 - 49	170	170 127	144	88	5 4	
50 und mehr	120 146	151	118 135	83 86	5	
insgesamt	146	151	133	86	5	

1 Unternehmensergebnisse 2011 1.12 Ausgewählte Merkmale Anteil am Bruttoproduktionswert nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit bis	Brutto- produktions- wert	Umsatz	Netto- produk- tions wert	Census value added	Personal- kosten	Material- verbrauch und Waren- einsatz	Abschrei- bungen	Fremd- kapital- zinsen
Beschäftigten	Mill EURO				%		_	
	1	2	3	4	5	6	7	8
D. Em amai ayang angum a								
D Energieversorgung 0 - 9	13 158	100,0	38,4	22,0	0,6	61,6	3,5	2,0
10 - 19	2 485	99,8	58,6	39,3	<i>0,0 4,5</i>	61,6 41,4	3,3 4,5	2,0 1,4
20 und mehr	467 570	99,8	21,5	13,2	3,5	78,5	4,5 1,5	0,6
20 - 49	22 320	99,0	30,9	15,2	2,5	69,1	1,9	0,0
50 - 249	85 240	99,8	28,3	15,5	3,3	71,7	2,0	0,4
250 und mehr	360 010	99,8	19,4	12,6	3,5	80,6	2,0 1,4	0,5
insgesamt	483 213	99,8	22,2	13,6	3,4	77,8	1,4	0,6
35.1 Elektrizitätsverso		99,0	22,2	13,0	3,4	//,0	1,0	0,0
0 - 9	10 672	100,0	38,1	21,4	0,5	61,9	3,1	2,1
10 - 19	1 735	99,7	57,5	36,3	3,9	42,5	2,9	0,8
20 und mehr	404 340	99,7	21,7	13,1	3,6	78,3	2,9 1,5	0,8
20 - 49	19 109	99,0	29,4	13,1	2,1	70,6	1,5 1,5	0,0
50 - 249	69 271	99,9	29,4 29,4	15,7	3,1	70,6	1,9	0,4
250 und mehr	315 960	99,8	19,5	12,6	3,1	80,5	1,9	0,4
insgesamt	416 747	99,8	22,2	13,4	3,5	77,8	1,4	0,6
35.2 Gasversorgung	410 /4/	99,0	22,2	13,4	3,3	//,0	1,5	0,0
0 - 9	1 406	99,8	40,6	24,5	0,5	59,4	3,2	0,7
10 - 19	559	99,0	62,3	45,6	3,9	37,7	7,0	2,5
20 und mehr	57 892	99,9	18,6	12,2	1,9	81,4	1,3	0,6
20 - 49	2 516	99,9	37,6	26,5	3,5	62,4	3,0	0,6
50 und mehr	55 376	99,9	17,8	11,5	1,8	82,2	1,2	0,6
insgesamt	59 857	99,9	19,5	12,8	1,0	80,5	1,2	0,6
35.3 Wärme- und Käl		77,7	19,5	12,0	1,9	00,5	1,7	0,0
0 - 9	1 080	100,0	39,2	25,0	1,3	60,8	7,9	2,3
10 - 19	191	99,9	57,8	49,0	1,3	42,2	12,6	2,3 4,5
20 und mehr	5 338	99,6	44,6	35,0	12,7	55,4	5,3	1,2
20 - 49	695	99,9	48,6	40,3	10,0	51,4	7,8	1,7
50 und mehr	4 643	99,9 99,5	44,0	34,2	10,0	56,0	7,0 4,9	1,7
insgesamt	6 609	99,3 99,7	44,0 44,1	34,2	10,8	55,9	4,9 5,9	1,2 1,5
msgcsami	0 009	99,/	44,1	33,/	10,0	33,9	3,9	1,3

# 1.12 Ausgewählte Merkmale

# Anteil am Bruttoproduktionswert nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit bis	Brutto- produktions- wert	Umsatz	Netto- produk- tions wert	Census value kosten added		Material- verbrauch und Waren- einsatz	Abschrei- bungen	Fremd- kapital- zinsen			
Beschäftigten	Mill EURO	2	3	1	% 5	6	7	0			
	1	2	3	4	3	6	7	8			
E Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen											
0 - 9 5 238 99,7 83,8 52,8 6,0 16,2 17,5 7,8											
10 - 19	3 857	99,6	74,3	55,5	13.2	25,7	14,9	5,0			
20 und mehr	41 615	99,2	70,1	52,1	18,4	29,9	9,8	3,9			
20 - 49	7 249	99,7	73,3	52,8	15,7	26,7	10,5	4,1			
50 - 249	16 533	99,1	68,9	49,9	16,7	31,1	9,1	3,1			
250 und mehr	17 832	99.0	69,9	53,8	21,1	30,1	10,2	4,5			
insgesamt	50 710	99,3	71,9	52,4	16,7	28,1	11,0	4,4			
36.0 Wasserversorgui	ng										
0 - 9	1 746	99,3	77,3	55,2	7,5	22,7	19,9	7,4			
10 - 19	806	99,1	77,4	63,4	16,5	22,6	21,8	7,7			
20 und mehr	7 360	99,0	72,9	57,4	20,0	27,1	15,0	5,5			
20 - 49	1 472	98,7	80,5	65,2	20,2	19,5	21,1	8,4			
50 - 249	2 889	98,5	77,5	62,4	21,3	22,5	18,0	6,8			
250 und mehr	3 000	99,6	64,8	48,8	18,7	35,2	9,2	2,8			
insgesamt	9 912	99,1	74,1	57,5	17,5	25,9	16,4	6,0			
37.0 Abwasserentsorg											
0 - 9	2 092	99,8	92,7	65,5	6,2	7,3	23,8	12,6			
10 - 19	1 065	99,7	90,8	73,2	14,7	9,2	28,4	10,5			
20 und mehr	7 674	98,2	92,5	77,0	23,0	7,5	21,1	11,7			
20 - 49	1 132	99,4	90,2	73,3	19,6	9,8	20,9	10,9			
50 - 249	1 568	98,6	90,7	72,3	22,6	9,3	19,0	10,9			
250 und mehr	4 974	97,8	93,6	79,3	23,9	6,4	21,9	12,2			
insgesamt	10 830	98,7	92,4	74,4	18,9	7,6	22,4	11,8			

# 1 Unternehmensergebnisse 2011 1.12 Ausgewählte Merkmale Anteil am Bruttoproduktionswert nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit bis	Brutto- produktions- wert	Umsatz	Netto- produk- tions wert	Census value added	Personal-kosten	Material- verbrauch und Waren- einsatz	Abschrei- bungen	Fremd- kapital- zinsen
Beschäftigten	Mill EURO				%			
	1	2	3	4	5	6	7	8
38 Sammlung, Behan	dlung und Bese	itigung von 1	Abfällen; Rüc	kgewinnung	·			
0 - 9	1 375	100,1	78,5	30,9	3,8	21,5		
10 - 19	1 935	99,9	63,8	42,8	10,9	36,2		
20 und mehr	26 226	99,5	62,5	43,2	16,5	37,5	5,1	1,2
20 - 49	4 538	100,0	66,5	43,7	13,1	33,5	4,7	1,1
50 und mehr	21 687	99,4	61,7	43,1	17,2	38,3	5,2	1,2
insgesamt	29 536	99,6	63,4	42,6	15,5	36,6	5,1	1,2
38.1 Sammlung von A								
0 - 9	454	100,0	79,0	14,9	2,9	21,0		
10 - 19	449	99,9	71,3	49,1	15,5	28,7		
20 und mehr	8 900	99,8	77,6	52,0	23,4	22,4	5,3	1,3
20 - 49	1 095	100,0	74,6	51,5	19,5	25,4	4,5	0,7
50 und mehr	7 806	99,8	78,0	52,0	24,0	22,0	5,4	1,3
insgesamt	9 804	99,9	77,4	50,1	22,1	22,6	5,0	1,2
38.2 Abfallbehandlun	g und -beseitigi							
0 - 9	573	100,0	87,5	41,9	3,5	12,5		
10 - 19	661	100,0	75,0	47,3	9,6	25,0		
20 und mehr	7 550	99,3	81,2	53,5	20,1	18,8	8,7	1,9
20 - 49	1 533	99,9	79,9	45,5	12,3	20,1	6,8	1,7
50 und mehr	6 017	99,1	81,5	55,5	22,0	18,5	9,2	1,9
insgesamt	8 784	99,4	81,1	52,2	18,2	18,9	8,6	1,8
38.3 Rückgewinnung								
0 - 9	348	100,3	63,0	33,9	5,4	37,0		
10 - 19	825	99,8	50,7	35,8	9,4	49,3		
20 und mehr	9 776	99,5	34,4	27,3	7,4	65,6	2,2	0,6
20 - 49	1 910	100,2	51,2	37,9	10,0	48,8	3,1	0,7
50 und mehr	7 865	99,3	30,3	24,7	6,7	69,7	2,0	0,5
insgesamt	10 948	99,5	36,5	28,1	7,5	63,5	2,4	0,6
39.0 Beseitigung von	Umweltverschr							
0 - 9	26	100,8	85,8	30,3	6,6	14,2		
10 - 19	51	99,4	82,8	42,4	20,4	17,2		
20 und mehr	355	96,4	90,7	61,3	30,5	9,3	3,5	0,9
20 - 49	107	100,4	84,9	51,6	23,7	15,1	3,2	1,2
50 und mehr	248	94,7	93,2	65,5	33,4	6,8	3,6	0,8
insgesamt	432	97,0	89,4	57,2	27,8	10,6	3,2	0,9

# 1 Unternehmensergebnisse 2011 1.13 Rechtsformen der Unternehmen

						J	Jnterneh	ımen				
Nr.							d	avon				
der		insge-	Ein-			GmbH			Genos-	Eigen-		Son-
Klas-	Wirtschaftsgliederung	samt	zel-	OHG	KG	& Co.	GmbH	AG,	sen-	be-	Ver-	sti-
si-			firma			KG		KGaA	schaft	trieb	band	ge
fika-							Anzal	hl				
tion		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	nergieversorgung	1 777	15	-	10						9	_
	Elektrizitätsversorgung	1 240	13	13	10	143	789	101	37	110	4	20
35.2 Gasversorgung		270	1	1	-	29	205	11	1	17	4	1
35.3 V	Värme- und Kälteversorgung	267	1	1	-	34	210	7	1	10	1	2
E W	asserversorgung; Abwasser- und											
Α	Abfallentsorgung und Beseiti-											
g	ung von Umweltverschmutzungen	4 898	135	12	7	376	1 606	21	2	1 421	1 112	206
36.0 V	Vasserversorgung	1 672	1	-	-	19	201	5	1	787	590	68
37.0 A	Abwasserentsorgung	1 370	13	1	-	22	159	-	1	581	487	106
38 Sa	ammlung, Behandlung und Beseiti-											
gı	ung von Abfällen; Rückgewinnung	1 797	118	11	7	328	1 198	16	-	53	34	32
38.1 S	ammlung von Abfällen	703	56	5	4	126	445	3	-	38	12	14
38.2 A	3.2 Abfallbehandlung und -beseitigung		21	3	-	92	370	6	-	15	22	11
38.3 R	.3 Rückgewinnung		41	3	3	110	383	7	-	_	-	7
39.0 E	Beseitigung von Umweltverschmut-											
Z	ungen und sonstige Entsorgung	59	3	-	-	7	48	-	-	-	1	-

# 1 Unternehmensergebnisse 2011 1.14 Abgabe von Wasser

				Abgabe von Wass	ser		
Nr.				davon			
der Klas-		Unternehmen	inggogamt	an andere Versor-			
Si-	Wirtschaftsgliederung		insgesamt	gungsunternehmen	an Letztverbraucher		
fika-	Wittschaltsgrederung			zur Weiterverteilung	un Ectet ver er taucher		
tion		Anzahl		Mill. m3			
		1	2	3	4		
				• • •			
	ergieversorgung	1 777	3 263				
	ektrizitätsversorgung	1 240	2 708	374	2 333		
	asversorgung	270					
	ärme- und Kälteversorgung	267			•		
	sserversorgung; Abwasser- und						
	fallentsorgung und Beseiti-	4.000	4.610	2.226	2 202		
-	g von Umweltverschmutzungen	4 898	4 618		2 282		
	asserversorgung	1 672	3 737	•	•		
	owasserentsorgung	1 370	881				
	mmlung, Behandlung und Beseiti-	1 797					
	g von Abfällen, Rückgewinnung		-	-	-		
	mmlung von Abfällen	703	-	-	-		
	ofallbehandlung und -beseitigung	540	-	-	-		
	ickgewinnung	554	-	-	-		
	eseitigung von Umweltverschmut- gen und sonstige Entsorgung	59	-	-	-		

# 1 Unternehmensergebnisse 2011 1.15 Immaterielle Investitionen nach Beschäftigtengrößenklassen

	I		
Unternehmen mit bis Beschäftigten	Unter- nehmen	Bruttoinvestitionen in Konzessionen, Patente, Lizenzen, Warenzeichen und ähnliche Rechte	Investitionen in beschaffte Software
	Anzahl	Mill. I	EURO
	1	2	3
D Energieversorg			_
0 - 9	701	3	7
10 - 19	153	3	
20 und mehr	923	54	
20 - 49	311	5	
50 - 249	439		61
250 und mehr	173	28	
insgesamt	1 777	60	217
35.1 Elektrizitätsv			
0 - 9	428	3	5
10 - 19	94	2	1
20 und mehr	718	34	164
20 - 49	222	4	9
50 - 249	342	12	46
250 und mehr	154	18	109
insgesamt	1 240	39	170
35.2 Gasversorgu	ng		
0 - 9	119		
10 - 19	24		
20 und mehr	127		42
20 - 49	48		2
50 und mehr	79		40
insgesamt	270		42
35.3 Wärme- und			
0 - 9	154		
10 - 19	35	•	·
20 und mehr	78	·	4
20 - 49	41	·	0
50 und mehr	37	·	3
insgesamt	267	2	5
111560541111	207	2	3

# 1.15 Immaterielle Investitionen nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit bis	Unter- nehmen	Bruttoinvestitionen in Konzessionen, Patente, Lizenzen, Warenzeichen und ähnliche Rechte	Investitionen in beschaffte Software
Beschäftigten		200	
	Anzahl	Mill. I	
	1	2	3
E Wasserversorm	ına: Ahwace	er- und Abfallentsorgung und Beseitigung	von Umweltverschmutzungen
0 - 9	161 2	9	von Omwertversemmutzungen 2
10 - 19	976		2
20 und mehr	1 761	28	30
20 - 49	943	7	5
50 - 249	692	12	12
250 und mehr	126		13
insgesamt	4 898	42	34
36.0 Wasserverso	rgung		
0 - 9	1 049	2	1
10 - 19	253	3	1
20 und mehr	370	12	13
20 - 49	202		2
50 - 249	148		5
250 und mehr	20		6
insgesamt	1 672	17	16
37.0 Abwasserent	~ ~		
insgesamt	1 370	15	8
<b>O</b> ,	_	nd Beseitigung von Abfällen, Rückgewinnu	•
insgesamt	1 797	10	11
38.1 Sammlung v			
insgesamt	703	2	5
38.2 Abfallbehan	•	6 6	_
insgesamt	540	4	5
38.3 Rückgewinn	-		
insgesamt	554	•	1
~ ~	von Umweit 59	verschmutzungen und sonstige Entsorgung 0	0
insgesamt	39	U	0

# 2 Ergebnisse für fachliche Unternehmensteile 2011 2.1 Zusammenfassende Übersicht

Nr. der Klas	- Wirtschaftsgliederung	Beschäftigte	Entgelte	Geleistete Arbeits- stunden	Umsatz 1)	Investitionen
sifika	-	Anzahl	Mill. EURO	1 000 Std.	Mill.	EURO
tion		1	2	3	4	5
D E	nergieversorgung	178 955	10 225	273 881	466 265	11 021
35.1 E	lektrizitätsversorgung	130 008	7 636	198 797	350 033	7 902
35.2 C	Sasversorgung	35 206	1 889	53 568	105 140	1 897
35.3 V	Värme- und Kälteversorgung	13 741	700	21 516	11 092	1 222
E W	asserversorgung; Abwasser- und					
Α	Abfallentsorgung u. Beseitigung					
v	on Umweltverschmutzungen	197 817	6 890	307 439	52 643	6 506
36 W	asserversorgung	41 230	1 677	60 703	10 657	1 931
37 A	bwasserentsorgung	41 236	1 579	61 897	12 474	3 212
38 Sa	ammlung, Behandlung und Beseitigung					
	on Abfällen; Rückgewinnung	111 455	3 505	178 895	28 867	1 323
	eseitigung von Umweltverschmut-					
	ungen und sonstige Entsorgung	3 895	129	5 944	646	41
Sor	nstige Unternehmensteile	45 955	1 951	68 077	13 885	733

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer, Stromsteuer, Erdgassteuer.

# 2 Ergebnisse für fachliche Unternehmensteile 2011

# 2.2 Bruttoproduktion

			Elen	nente des Brutt	toproduktionsw	ertes					
			Um	satz 1)	Zu- (+) bzw.		Lieferungen				
Nr				darunter	Abnahme (-)		und				
dei	:				der Bestände	Selbst-	Leistungen				
Klas	s- Wirtschaftsgliederung	insgesamt		aus	an fertigen	erstellte	an andere				
si-			zusammen	industriellen	und unfer-	Anlagen	fachliche				
fika	-			Tätigkeiten	tigen Er-		Unterneh-				
tion	1			2)	zeugnissen		mensteile				
			Mill. EURO								
		1	2	3	4	5	6				
D Energieversorgung		469 944			37		3 051				
35.1 Elektrizitätsversorgung		352 207	350 033	340 226	13	469	1 692				
	Gasversorgung	106 200	105 140	102 555	22	87	950				
	Wärme- und Kälteversorgung	11 537	11 092	10 500	2	34	409				
	Wasserversorgung; Abwasser- und										
	Abfallentsorgung u. Beseitigung										
	von Umweltverschmutzungen	53 415	52 643	47 329	125	302	345				
	Vasserversorgung	11 028				_	219				
	Abwasserentsorgung	12 689	12 474	11 807	20	127	69				
	ammlung, Behandlung und Beseitigung	5									
	von Abfällen; Rückgewinnung	29 035	28 867	25 149							
	Beseitigung von Umweltverschmut-										
2	zungen und sonstige Entsorgung	662	646	624							
Sc	onstige Unternehmensteile	14 788	13 885	2 115	32	44	828				

 $<sup>1)\</sup> Ohne\ Umsatzsteuer,\ Stromsteuer,\ Erdgassteuer.$ 

<sup>2)</sup> Einschl. Fremdbezug zur Weiterverteilung (fremdbez. Energie und/oder Wasser zur Weiterverteilung).

# 2 Ergebnisse für fachliche Unternehmensteile 2011 2.3 Materialverbrauch und Wareneinsatz

			Verbrauch au	n Roh-, Hilfs-	Einsatz von		
		Material-	und Betri	ebsstoffen			
Nr.		verbrauch		von anderen	fremdbezoge-		
der		und Waren-		fachlichen	ner (m) Ener-		
Klas	-	einsatz	fremd-	Teilen des	gie und	Handelsware	
si-	Wirtschaftsgliederung	insgesamt	bezogen	Unternehmens	Wasser		
fika		1)		bezogene	zur Weiter-		
tion				Erzeugnisse	verteilung		
				Mill. EURO			
		1	2	3	4	5	
	Energieversorgung	370 116	23 608	2 048	344 395	65	
35.1	Elektrizitätsversorgung	279 470	20 100	922	258 388	59	
	Gasversorgung	84 815	1 117	174	83 522	2	
35.3	Wärme- und Kälteversorgung	5 830	2 390	951	2 485	4	
E	Wasserversorgung; Abwasser- und						
	Abfallentsorgung u. Beseitigung						
	von Umweltverschmutzungen	14 346			1 575		
36	Wasserversorgung	2 498			1 575		
37	Abwasserentsorgung	1 069			-		
38	Sammlung, Behandlung und Beseitigu	ng					
	von Abfällen; Rückgewinnung	10 679			-		
39	Beseitigung von Umweltverschmut-						
	zungen und sonstige Entsorgung	101			-		
S	onstige Unternehmensteile	8 463			-		

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer.

# 2 Ergebnisse für fachliche Unternehmensteile 2011 2.4 Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added

					Dienstl	eistungen	Census
		Brutto-	Material-	Netto-		von	value
Nr.		produk-	verbrauch	produktions-		anderen	added
der		tions-	und Waren-	wert	fremd-	fachlichen	Sp. 3 -
Klas	- Wirtschaftsgliederung	wert	einsatz	Sp. 1 - Sp. 2	bezogen	Teilen des	Sp. 4 -
si-						Unter-	Sp. 5
fika-	.					nehmens	
tion				Mill. EURO			
		1	2	3	4	5	6
$\mathbf{D}$	Energieversorgung	469 944		99 828	39 034	977	59 817
35.1	Elektrizitätsversorgung	352 207	279 470	72 737	30 582	690	41 464
35.2	Gasversorgung	106 200	84 815	21 384	7 055	133	14 196
	Wärme- und Kälteversorgung	11 537	5 830	5 707	1 397	153	4 157
E V	Wasserversorgung; Abwasser- und						
	Abfallentsorgung u. Beseitigung						
	von Umweltverschmutzungen	53 415	14 346	39 069	10 656	244	28 168
36	Wasserversorgung	11 028	2 498	8 531	1 885	115	6 531
37	Abwasserentsorgung	12 689	1 069	11 621	2 403	37	9 181
38	Sammlung, Behandlung und Beseitigung	7					
	von Abfällen; Rückgewinnung	29 035	10 679	18 356	6 172		
39	Beseitigung von Umweltverschmut-						
	zungen und sonstige Entsorgung	662	101	561	196		
S	onstige Unternehmensteile	14 788	8 463	6 325	1 578	330	4 417

# 2 Ergebnisse für fachliche Unternehmensteile 2011 2.5 Bruttozugänge an Sachanlagen

					Bruttozi	ugänge			
					Bebaute			tech-	Betriebs-
Nr.			darunter	Grunds	stücke und	Bauten	Grund-	nische	und
der		ins-	selbst-		besteh-	Errich-	stücke	An-	Ge-
Klas	-	gesamt	erstellte	zu-	ende Ge-	tung u.	ohne	lagen	schäfts-
si-	Wirtschaftsgliederung		Anlagen	sammen	bäude	Umbau	Bauten	und	aus-
fika-					und	von Ge-		Ma-	stat-
tion					Bauten	bäuden		schinen	tung
					Mill. F				
		1	2	3	4	5	6	7	8
	Energieversorgung	11 021	591	367				10 236	
35.1	Elektrizitätsversorgung	7 902	469	260	90	170	20	7 351	271
	Gasversorgung	1 897		52	19	32	6	1 765	74
35.3	Wärme- und Kälteversorgung	1 222	34	56	15	41	7	1 120	40
E '	Wasserversorgung; Abwasser- und								
	Abfallentsorgung u. Beseitigung								
	von Umweltverschmutzungen	6 506	302	473	214	259	53	5 344	637
36	Wasserversorgung	1 931	164	121	47	75	16	1 675	118
37	Abwasserentsorgung	3 212	127	134	56	78	12	2 968	98
38	Sammlung, Behandlung und Beseiti-								
	gung v. Abfällen; Rückgewinnung	1 323						677	407
39	Beseitigung von Umweltverschmut-								
	zungen und sonstige Entsorgung	41						24	14
S	onstige Unternehmensteile	733	44	197	72	126	35	334	167

# 2 Ergebnisse für fachliche Unternehmensteile 20112.6 Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen

			Anlager	ı zur			Sonstige	
Nr.			Erzeugung		Leitungs-	Zähler	Anlagen	
der		insgesamt	und Ge-	Speiche-	und	und	zur Über-	Andere
Klas-	Wirtschaftsgliederung		winnung	rung	Rohrnetz	Mess-	tragung	Anlagen
si-			und/oder			geräte	und Ver-	
fika-			Entsorgung				teilung	
tion				Mi	ll. EURO			
		1	2	3	4	5	6	7
D E	nergieversorgung	10 236	3 632	257	4 019	246	1 595	486
	Elektrizitätsversorgung	7 351	3 030		2 389	173	1 385	
	Gasversorgung	1 765	104	199	1 165	55	164	78
	Wärme- und Kälteversorgung	1 120	498		465	18	47	
	/asserversorgung; Abwasser- und							
	Abfallentsorgung u. Beseitigung							
•	von Umweltverschmutzungen	5 344	1 486		3 238	50	60	
36 V	Vasserversorgung	1 675	249	102	1 153	38	60	73
	Abwasserentsorgung	2 968	684		2 082	9	-	
38 S	ammlung, Behandlung und Beseitigu	ng						
	von Abfällen; Rückgewinnung	677	534				-	
39 E	Beseitigung von Umweltverschmut-							
2	zungen und sonstige Entsorgung	24	19	-			-	
So	nstige Unternehmensteile	334	26		87	1	9	•

## 3 Ergebnisse für Unternehmen nach fachlichen Unternehmensteilen 2011 Beschäftigte, Umsatz und Investitionen in der Energieversorgung

		D En	ergieverso	rgung			ung; Abwas		
					VOI	- Ciliweit	verschmutzur Sammlung		1
Merkmal	Einheit	Elektri-	Gas-	Wärme-	Wasser-	Ab-	Behand-	gung von	Sonstige
1/14/11/14/1	21111411	zitäts-	ver-	u.Kälte-	ver-	wasser-	lung und	Umwelt-	Unter-
		ver-	sorgung	ver-	sorgung	ent-	Beseiti-	ver-	nehmens-
		sorgung	8 8	sorgung	2 2 2 2	sorgung	gung von	schmutz-	teile
		8 8		8 8			Abfällen;	ungen u.	1)
							Rückge-	sonstige	,
							winnung	Ent-	
		1	2	3	4	5	6	7	8
								•	
D Energieversorgung									
Beschäftigte	Anzahl	129 054	34 116	13 391	14 405	1 870	1 310		2) (0)
Entgelte	Mill. EUR	7 599	1 841	686			64		1 373
Umsatz 1)	Mill. EUR		103 920	10 914			459	-	12 303
Investitionen	Mill. EUR	7 792	1 855	1 159	605	105			528
35.1 Elektrizitätsverso	~ ~								
Beschäftigte	Anzahl	125 955	22 487	8 138				-	
Entgelte	Mill. EUR	7 443	1 181	408	580			-	
Umsatz 1)	Mill. EUR	342 548	49 357	7 294	4 462			-	
Investitionen	Mill. EUR	7 624	723	739	532			-	
35.2 Gasversorgung									
Beschäftigte	Anzahl	1 818	10 955	431	1 426			-	
Entgelte	Mill. EUR	93	630	20				-	
Umsatz 1)	Mill. EUR	4 636	54 129	332	357			-	
Investitionen	Mill. EUR	102	1 113	57	57			-	
35.3 Wärme- und Käl									
Beschäftigte	Anzahl	1 282	674	4 822					
Entgelte	Mill. EUR	63	30	258					
Umsatz 1)	Mill. EUR	1 916	433	3 288	91				
Investitionen	Mill. EUR	66	20	362	15				

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer, Stromsteuer und Erdgassteuer

## 3 Ergebnisse für Unternehmen nach fachlichen Unternehmensteilen 2011 Beschäftigte, Umsatz und Investitionen in der Energieversorgung

		D En	ergieverso	rgung	E Was	ser- und				
					Abfa	llentsorgu	ng und Besei	tigung		
						von Umweltverschmutzungen				
							Sammlung	Beseiti-		
Merkmal	Einheit	Elektri-	Gas-	Wärme-	Wasser-	Ab-	Behand-	gung von	Sonstige	
		zitäts-	ver-	u.Kälte-	ver-	wasser-	lung und	Umwelt-	Unter-	
		ver-	sorgung	ver-	sorgung	ent-	Beseiti-	ver-	nehmens-	
		sorgung		sorgung		sorgung	gung von	schmutz-	teile	
							Abfällen;	ungen u.	1)	
							Rückge-	sonstige		
							winnung	Ent-		
		1	2	3	4	5	6	7	8	
E Wasserversorgung; Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen										
Beschäftigte	Anzahl									
Entgelte	Mill. EUR	37	48	15	1 019	1 499	3 441	129	557	
Umsatz 1)	Mill. EUR	934		178				646		
Investitionen	Mill. EUR	110	42	64	1 326	3 107			205	
36.0 Wasserversorgun										
Beschäftigte	Anzahl				24 039				4 072	
Entgelte	Mill. EUR				898				134	
Umsatz 1)	Mill. EUR				5 152				361	
Investitionen	Mill. EUR	76			1 192				71	
37.0 Abwasserentsorg	ung									
Beschäftigte	Anzahl				2 786				4 488	
Entgelte	Mill. EUR	2			121	1 230			163	
Umsatz 1)	Mill. EUR	30			594				329	
Investitionen	Mill. EUR				134	2 386			79	

<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer, Stromsteuer und Erdgassteuer

## 3 Ergebnisse für Unternehmen nach fachlichen Unternehmensteilen 2011 Beschäftigte, Umsatz und Investitionen in der Energieversorgung

		D En	ergieverso	rgung	E Was					
					VO	von Umweltverschmutzungen				
							Sammlung	Beseiti-		
Merkmal	Einheit	Elektri-	Gas-	Wärme-	Wasser-	Ab-	Behand-	gung von	Sonstige	
		zitäts-	ver-	u.Kälte-	ver-	wasser-	lung und	Umwelt-	Unter-	
		ver-	sorgung	ver-	sorgung	ent-	Beseiti-	ver-	nehmens-	
		sorgung		sorgung		sorgung	gung von	schmutz-	teile	
							Abfällen;	ungen u.	1)	
							Rückge-	sonstige		
							winnung	Ent-		
		1	2	3	4	5	6	7	8	
2010	1.0.11									
38.1 Sammlung von A							<b>50.</b> 40 <b>. 5</b>			
Beschäftigte	Anzahl		-	-	-		53 187	•	•	
Entgelte	Mill. EUR		-	-	-	•	1 606		•	
Umsatz 1)	Mill. EUR		-	-	-	•	9 189		•	
Investitionen	Mill. EUR		-		-		536		•	
38.2 Abfallbehandlung	-						21.040			
Beschäftigte	Anzahl				-	•	31 048		•	
Entgelte	Mill. EUR		•	•	-	•	1 093		•	
Umsatz 1)	Mill. EUR		•	•	-	•	7 956	•	•	
Investitionen	Mill. EUR	•	•	•	-	•	481	•	•	
38.3 Rückgewinnung Beschäftigte	Anzahl						23 766			
Entgelte	Mill. EUR		-	•	-	-	23 700 671	•	•	
Umsatz 1)	Mill. EUR	-	-		-	_	10 841		•	
Investitionen	Mill. EUR	-	-	•	_	-	251	•	•	
			- con und co	natiao Ent	- corgung	-	231	•	•	
Beschäftigte	Anzahl	chmutzungen und sonstige Ents			sorgung			2 831		
Entgelte	Mill, EUR		-	_	_	-	•	2 831		
Umsatz 1)	Mill. EUR				_	_	•	415	•	
Investitionen	Mill. EUR	_	-	_	_	_	•	12		
HI V CSU U O II CH	wiiii. EUK	-	-	-	-	-		12	•	

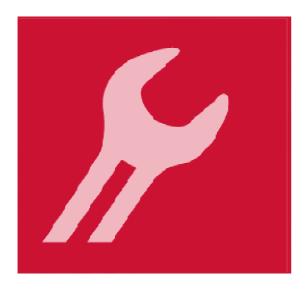
<sup>1)</sup> Ohne Umsatzsteuer, Stromsteuer und Erdgassteuer



# Qualitätsbericht

# Produzierendes Gewerbe

Investitionserhebung bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen



# 2011

Erscheinungsfolge: jährlich Erschienen am 15.08.2013

Ihr Kontakt zu uns: <u>www.destatis.de/kontakt</u> Telefon: +49 (0) 611/75 2307

# Kurzfassung

#### 1 Allgemeine Angaben zur Statistik

Seite 3

- Grundgesamtheit: Der Erhebungsbereich der Investitionserhebung umfasst die Abschnitte D "Energieversorgung" und E "Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen.
- Berichtszeitraum/-zeitpunkt, Periodizität: Kalenderjahr, jährlich.
- Rechtsgrundlage: Verordnung (EG) Nr. 295/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 11. März 2008 über die strukturelle Unternehmensstatistik; Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG), in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG).
- Geheimhaltung: Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG grundsätzlich geheim gehalten. Nur in ausdrücklich gesetzlich geregelten Ausnahmefällen dürfen Einzelangaben übermittelt werden.
- Qualitätsmanagement: Im Prozess der Statistikerstellung werden vielfältige Maßnahmen durchgeführt, die zur Sicherung der Datenqualität beitragen.

#### 2 Inhalte und Nutzerbedarf

Seite 4

- Schwerpunkte Zum Programm der Investitionserhebung gehören die Bruttozugänge an und die Verkaufserlöse aus dem Abgang von Sachanlagen.
- Klassifikationen: Die Angaben werden nach der NACE [Nomenclature statistique des activités économiques dans la Communauté européenne Statistische Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft)], Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008) gegliedert.
- Nutzerbedarf: Die Erhebung liefert Ergebnisse und Informationen über die Struktur, den Umfang und die Entwicklung der Investitionstätigkeit und ist somit ein wichtiger Indikator für die Beurteilung der Wirtschaftsentwicklung sowohl durch staatliche als auch private Institutionen.

3 Methodik Seite 5

- Konzept der Datengewinnung: Primärerhebung mit Auskunftspflicht für Leitungen von Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen.
- Durchführung: Die Erhebung wird von den Statistischen Landesämtern dezentral durchgeführt.

#### 4 Genauigkeit und Zuverlässigkeit

Seite 5

- Qualitative Gesamtbewertung der Genauigkeit: Die Ergebnisse der Erhebung sind aufgrund einer geringen Antwortausfallrate als zuverlässig einzustufen. Moderne Verfahren bei der Plausibilitätsprüfung und fachkundige Mitarbeiter sorgen für einen hohen Qualitätsstandard.
- Revisionen: Entfällt.

#### 5 Aktualität und Pünktlichkeit

Seite 6

 Aktualität und Pünktlichkeit: Erfahrungsgemäß greifen die Unternehmen für die Beantwortung der Fragen auf den Jahresabschluss zurück. Aus diesem Grund werden die Erhebungsunterlagen erst im Mai des auf das Berichtsjahr folgenden Jahres verschickt. Die Ergebnisse der Erhebung werden frühestens 18 Monate nach dem Ende des Berichtsjahres veröffentlicht.

6 Vergleichbarkeit Seite 6

• Räumliche und zeitliche Vergleichbarkeit: Die einzelnen Merkmale können von Jahr zu Jahr miteinander verglichen und die zwischenzeitlichen relativen Veränderungen mit ausreichender Sicherheit festgestellt werden. Der Berichtskreis unterliegt durch Zu- und Abgänge jedoch einer gewissen Dynamik. Änderungen des Berichtskreises führen zu einer Einschränkung der zeitlichen Vergleichbarkeit.

7 Kohärenz Seite 6

• Input für andere Statistiken: Die Statistiken im Bereich der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen sind in das Gesamtsystem der Statistiken des Produzierenden Gewerbes eingebettet

### 8 Verbreitung und Kommunikation

Seite 7

• Verbreitungswege:: Die Fachserie 4, Reihe 6.1, "Beschäftigung, Umsatz, Investitionen und Kostenstruktur der Unternehmen in der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen" kann als PDF kostenfrei über die Homepage des Statistischen Bundesamtes <u>www.destatis.de</u> > Publikationen > Thematische Veröffentlichungen > Energie) abgerufen werden. Die aktuellen Ergebnisse können über die Homepage des Statistischen Bundesamtes (<u>www.destatis.de</u> > Zahlen & Fakten > Wirtschaftsbereiche > Energie) abgerufen werden. Datenreihen finden Sie in der GENESIS – Online – Datenbank unter: https://www-genesis.destatis.de/genesis/online/logon.

## 9 Sonstige fachstatistische Hinweise

Seite 7

• Entfällt.

## 1 Allgemeine Angaben zur Statistik

#### 1.1 Grundgesamtheit

Der Erhebungsbereich der Investitionserhebung wird auf der Grundlage der EU-einheitlichen Wirtschaftszweiggliederung (Statistische Systematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften: NACE - "Nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés Européennes") – in Deutschland: Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008) – abgegrenzt und umfasst die Abschnitte D "Energieversorgung" und E "Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen". Die Zuordnung der Unternehmen erfolgt nach dem Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit.

#### 1.2 Statistische Einheiten (Erhebungs- und Darstellungseinheiten)

Erhebungseinheit ist das Unternehmen. Als Unternehmen gilt die kleinste Einheit, die aus handels- und/oder steuerrechtlichen Gründen Bücher führt und bilanziert. Die Unternehmen umfassen auch Eigenbetriebe der öffentlichen Hand und sonstige Anstalten/Körperschaften des öffentlichen Rechts sowie Verbände (Zweck-, Wasser-, Bodenverband usw.). Die Merkmalswerte beziehen sich auf das gesamte Unternehmen und schließen die nicht der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser-, Abfallentsorgung oder Beseitigung von Umweltverschmutzungen dienenden fachlichen Unternehmensteile ein, nicht jedoch Zweigniederlassungen oder fachliche Unternehmensteile im Ausland.

#### 1.3 Räumliche Abdeckung

Deutschland.

#### 1.4 Berichtszeitraum/-zeitpunkt

Kalenderjahr.

#### 1.5 Periodizität

Die Erhebung wird jährlich durchgeführt.

#### 1.6 Rechtsgrundlagen und andere Vereinbarungen

Verordnung (EG) Nr. 295/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 11. März 2008 über die strukturelle Unternehmensstatistik (ABl. L 97 vom 9.4.2008, S. 13), die durch Verordnung (EG) Nr. 251/2009 der Kommission vom 11. März 2009 (ABl. L 86 vom 31.3.2009, S. 170) geändert worden ist.

Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBl. I S. 1181), das zuletzt durch Artikel 4 des Gesetzes vom 17. März 2009 (BGBl. I S. 550) 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.

#### 1.7 Geheimhaltung

#### 1.7.1 Geheimhaltungsvorschriften

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

Eine Übermittlung der erhobenen Angaben ist nach § 10 Absatz 1 ProdGewStatG an oberste Bundes- und Landesbehörden für Zwecke der Planung, jedoch nicht für die Regelung von Einzelfällen in Form von Tabellen mit statistischen Ergebnissen zulässig, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen. Nach § 10 Absatz 2 ProdGewStatG 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 zulässig, den Hochschulen oder sonstigen Einrichtungen mit der Aufgabe unabhängiger wissenschaftlicher Forschung Einzelangaben für die Durchführung wissenschaftlicher Vorhaben dann zur Verfügung zu stellen, wenn sie so anonymisiert sind, dass sie nur mit einem unverhältnismäßig großen Aufwand an Zeit, Kosten und Arbeitskraft dem Betroffenen zugeordnet werden können. Nach § 47 des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen in der Fassung der Bekanntmachung vom 15. Juli 2005 (BGBl. I S. 2114, 2009 I S. 3850), das zuletzt durch Artikel 2 Absatz 62 des Gesetzes vom 22. Dezember 2011 (BGBl. I S. 3044) geändert worden ist, werden der Monopolkommission für die Begutachtung der Entwicklung der Unternehmenskonzentration zusammengefasste Einzelangaben über die

Vomhundertanteile der größten Unternehmensgruppen, Unternehmen, Betriebe oder fachlichen Teile von Unternehmen des jeweiligen Wirtschaftsbereichs übermittelt. Hierbei dürfen die zusammengefassten Einzelangaben nicht weniger als drei Einheiten betreffen und keine Rückschlüsse auf zusammengefasste Angaben von weniger als drei Einheiten ermöglichen. Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für Personen, die Empfänger von Einzelangaben sind.

### 1.7.2 Geheimhaltungsverfahren

Geheim gehalten werden Angaben in Tabellen, die einzelnen Unternehmen zugerechnet werden könnten (primäre Geheimhaltung). Hierunter fallen Tabellenfelder, die nur Angaben von einem oder zwei Unternehmen enthalten (Fallzahlregel) sowie Tabellenfelder, bei denen ein Unternehmen das Ergebnis maßgeblich bestimmt (Dominanzregel). Die Ergebnisse der geheim gehaltenen Unternehmen sind in den Gesamtsummen enthalten. Um eine rechnerische Ermittlung dieser Angaben zu verhindern, werden weitere Zellen in den Tabellen geheim gehalten (sekundäre Geheimhaltung).

### 1.8 Qualitätsmanagement

#### 1.8.1 Qualitätssicherung

Im Prozess der Statistikerstellung werden vielfältige Maßnahmen durchgeführt, die zur Sicherung der Datenqualität beitragen. Die Maßnahmen zur Qualitätssicherung, die an einzelnen Punkten der Statistikerstellung ansetzen, werden bei Bedarf angepasst und um standardisierte Methoden der Qualitätsbewertung und -sicherung ergänzt. Zu diesen standardisierten Methoden zählt auch dieser Qualitätsbericht, in dem alle wichtigen Informationen zur Datenqualität zusammengetragen sind.

#### 1.8.2 Qualitätsbewertung

Durch die Einbindung der Erhebung im Gesamtsystem der Statistiken des Produzierenden Gewerbes ist die Einhaltung einheitlicher Qualitätsstandards gewährleistet. Dadurch ist sichergestellt, dass die Qualität der veröffentlichten Daten sehr hoch ist.

#### 2 Inhalte und Nutzerbedarf

#### 2.1 Inhalte der Statistik

#### 2.1.1 Inhaltliche Schwerpunkte der Statistik

Zum Programm der Investitionserhebung gehören die Bruttozugänge an und die Verkaufserlöse aus dem Abgang von Sachanlagen.

#### 2.1.2 Klassifikationssysteme

- NACE [Nomenclature statistique des activités économiques dans la Communauté européenne (Statistische Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft)].
- Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

#### 2.1.3 Statistische Konzepte und Definition

Erhebungseinheit ist das Unternehmen. Die Meldung ist für das Gesamtunternehmen als rechtlich selbstständige Einheit einschließlich aller fachlichen Unternehmensteile, jedoch ohne Zweigniederlassungen oder Unternehmensteile im Ausland (z. B. ist bei Grenzkraftwerken nur der deutsche Anteil einzubeziehen), abzugeben. Rechtlich selbstständige Organgesellschaften, Betriebsführungsgesellschaften usw. müssen getrennt berichten. Die Meldung ist auch von Eigenbetrieben der öffentlichen Hand und sonstigen Anstalten/Körperschaften des öffentlichen Rechts sowie Verbänden (Zweck-, Wasser-, Bodenverband usw.) abzugeben.

Der Merkmalskatalog umfasst die Investitionen und die Verkaufserlöse aus dem Abgang von Sachanlagen.

#### 2.2 Nutzerbedarf

Die Investitionserhebung wird jährlich bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen durchgeführt.

Sie liefert Ergebnisse und Informationen über die Struktur, den Umfang und die Entwicklung der Investitionstätigkeit und ist somit ein wichtiger Indikator für die Beurteilung der Wirtschaftsentwicklung sowohl durch staatliche als auch private Institutionen.

Darüber hinaus dient die Erhebung der Durchführung der strukturellen Unternehmensstatistik der Europäischen Union.

#### 2.3 Nutzerkonsultation

Fachspezifische Fragen oder Anregungen seitens der Hauptnutzer werden in den vom Statistischen Beirat eingesetzten Fachausschuss "Produzierendes Gewerbe" eingebracht. Gefördert wird das Interesse der auskunftspflichtigen Unternehmen an den Ergebnissen dieser Erhebung durch Befragungsaktionen. Zusätzlich wird ein ständiger Kontakt mit den Wirtschaftsverbänden gepflegt.

#### 3 Methodik

### 3.1 Konzept der Datengewinnung

Die Investitionserhebung ist eine Primärerhebung bei den Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen. Es besteht Auskunftspflicht. Auskunftspflichtig sind die Inhaber(-innen) oder Leiter(-innen) der Unternehmen. Einbezogen werden höchstens 3.000 Energieversorgungsunternehmen im Sinne des § 2 des 2. Gesetzes zur Neuregelung des Energiewirtschaftsgesetzes sowie Energieversorgungsunternehmen, die in ihrem Unternehmen oder ihrer Unternehmensgruppe auch über eigene Erzeugungsanlagen verfügen. Betreiber von Anlagen zur Erzeugung von Strom aus erneuerbaren Energien, die ihre Strommengen gemäß Erneuerbaren-Energien-Gesetz in das Netz der allgemeinen Versorgung einspeisen und nicht unter die vorgenannte Definition fallen, werden aus Gründen der Entlastung nicht einbezogen. Der Wert der eingespeisten Strommengen ist jedoch im Einsatz an fremdbezogener Energie und in den Umsätzen der Netzbetreiber enthalten. Ferner werden höchstens 7.000 Unternehmen mit Schwerpunkt in der Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen einbezogen. Als Abschneidegrenzen gelten bei Unternehmen der Wasserversorgung eine jährliche Wasserabgabe von 200.000 m³ und mehr, bei Unternehmen der Abwasserentsorgung eine jährliche Schmutzwassermenge von 200.000 m³ und mehr sowie bei Unternehmen der Abfallentsorgung in der Regel 1 Million € Umsatz und

#### 3.2 Vorbereitung und Durchführung der Datengewinnung

Der Berichtsweg ist: Auskunftspflichtige/Statistische Landesämter/Statistisches Bundesamt. Die Angaben werden von den Statistischen Landesämtern (dezentrale Durchführung der Erhebung) im Rahmen einer schriftlichen Befragung der Auskunftspflichtigen erhoben. Die Meldung kann auch über das Internet erfolgen. Die Gestaltung des Fragebogens erfolgt nach den Standards für die Erstellung von Erhebungsunterlagen der amtlichen Statistik und wird mit der Bund–Länder–Arbeitsgruppe "Design" abgestimmt. Der Fragebogen, einschließlich der Erläuterungen, ist als Anlage beigefügt.

### 3.3 Datenaufbereitung (einschl. Hochrechnung)

Durch Einsatz von Plausibilitätskontrollen, die im Verlauf der Datenaufbereitung die jeweiligen Angaben sowohl mit den übrigen Angaben des Unternehmens als auch mit den entsprechenden Vorjahreswerten vergleichen, können versehentliche Eintragungen weitgehend erkannt und korrigiert werden.

### 3.4 Preis- und Saisonbereinigung; andere Analyseverfahren

Entfällt.

#### 3.5 Beantwortungsaufwand

Die tatsächliche Belastung der Unternehmen mit dem Ausfüllen des komplexen Fragebogens wurde durch eine entsprechende Abfrage untersucht.

### 4 Genauigkeit und Zuverlässigkeit

### 4.1 Qualitative Gesamtbewertung der Genauigkeit

Die Ergebnisse der Erhebung sind aufgrund einer geringen Antwortausfallrate als zuverlässig einzustufen. Moderne Verfahren bei der Plausibilitätsprüfung und fachkundige Mitarbeiter sorgen für einen hohen Qualitätsstandard. Wie bei jeder Statistik, gibt es jedoch auch bei der Durchführung dieser Erhebung Unschärfen (Fehler), die sich auf verschiedene Ursachen zurückführen lassen.

#### 4.2 Stichprobenbedingte Fehler

Entfällt.

### 4.3 Nicht-Stichprobenbedingte Fehler

Bei der Ermittlung einer Grundgesamtheit, gleichgültig nach welchem Verfahren, können in geringem Umfang Fehler auftreten, da beispielsweise Unternehmen, obwohl sie überwiegend Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen betreiben, nicht diesem Bereich zugeordnet werden (Untererfassung).

Zu den nicht-stichprobenbedingten Fehlern gehören auch die Antwortausfälle, die so genannten "echten Ausfälle". Hierzu gehören alle Unternehmen, die nicht oder nicht rechtzeitig melden, obwohl sie auskunftspflichtig sind. Die wegen ihrer geringen Zahl zu vernachlässigenden Antwortausfälle werden durch Schätzwerte

Eine weitere Ergebnisverzerrung kann durch bewusste oder unbewusste Falschangaben verursacht werden.

#### 4.4 Revisionen

### 4.4.1 Revisionsgrundsätze

Entfällt.

#### 4.4.2 Revisionsverfahren

Entfällt.

#### 4.4.3 Revisionsanalysen

Entfällt.

#### 5 Aktualität und Pünktlichkeit

#### 5.1 Aktualität

Erfahrungsgemäß greifen die Unternehmen für die Beantwortung der Fragen auf den Jahresabschluss zurück. Aus diesem Grund werden die Erhebungsunterlagen erst im Mai des auf das Berichtsjahr folgenden Jahres verschickt. Auch danach müssen noch zahlreiche Terminverlängerungen eingeräumt und zeitaufwändige Rückfragen gestellt werden.

#### 5.2 Pünktlichkeit

Die Ergebnisse der Erhebung werden frühestens 18 Monate nach dem Ende des Berichtsjahres veröffentlicht.

### 6 Vergleichbarkeit

## 6.1 Räumliche Vergleichbarkeit

Die einzelnen Merkmale können von Jahr zu Jahr miteinander verglichen und die zwischenzeitlichen relativen Veränderungen mit ausreichender Sicherheit festgestellt werden. Der Berichtskreis unterliegt durch Zu- und Abgänge jedoch einer gewissen Dynamik. Die Ergebnisse beziehen sich ab 1992 auf Deutschland insgesamt und werden vom Statistischen Amt der Europäischen Gemeinschaften für Strukturvergleiche auf europäischer Ebene herangezogen. Für die Bereiche "Energieversorgung" und "Wasserversorgung" ist seit 1992 eine räumliche Vergleichbarkeit der Daten für Deutschland gegeben. Für die Bereiche "Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen" wird die Erhebung ab 2008 durchgeführt.

### 6.2 Zeitliche Vergleichbarkeit

Der Berichtskreis unterliegt durch Zu- und Abgänge einer gewissen Dynamik. Änderungen des Berichtskreises führen zu einer Einschränkung der zeitlichen Vergleichbarkeit.

#### 7 Kohärenz

### 7.1 Bereichsübergreifende Kohärenz

Entfällt.

#### 7.2 Bereichsinterne Kohärenz

Die Investitionserhebung bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen ist intern kohärent.

## 7.3 Input für andere Statistiken

Die Statistiken im Bereich der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen sind in das Gesamtsystem der Statistiken des Produzierenden Gewerbes eingebettet.

## 8 Verbreitung und Kommunikation

### 8.1 Verbreitungswege

Elektronische Veröffentlichungen:

Die Fachserie 4, Reihe 6.1, "Beschäftigung, Umsatz, Investitionen und Kostenstruktur der Unternehmen in der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen" kann als PDF kostenfrei über die Homepage des Statistischen Bundesamtes (www.destatis.de > Publikationen > Thematische Veröffentlichungen > Energie) abgerufen werden. Die aktuellen Ergebnisse können über die Homepage des Statistischen Bundesamtes (www.destatis.de > Zahlen & Fakten > Wirtschaftsbereiche > Energie) abgerufen werden. Datenreihen finden Sie in der GENESIS – Online – Datenbank unter: https://www-genesis.destatis.de/genesis/online/logon.

## 8.2 Methodenpapiere/Dokumentation der Methodik

Entfällt.

### 8.3 Richtlinien der Verbreitung

Entfällt.

## 9 Sonstige fachstatistische Hinweise

Entfällt.

# Name der befragenden Behörde



# Investitionserhebung für das Jahr 2011

bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen

Bei Fensterbriefumschlag: postalische Anschrift der befragenden Behörde



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

Rücksendung bitte bi	s XXXXXXXXXXX
Ansprechpartner/-in für Name:	Rückfragen (freiwillige Angabe)
Telefon oder E-Mail:	
Sie erreichen uns über Telefon: XXXXXXXXXXXXX Xxxx-Xxxxxx Xxxxx-Xxx Xxxxx Xxxxxx XxxxxXXXXXXXXXX	xxxxxx -XXXX -XXXX
Unternehmensnummer (bei Rückfragen bitte angeben)	WZ-Nummer
	Ihre Daten können Sie auch online unter https://xxxxxxxxxxxxx.de melden. Fordern Sie Ihre Zugangsinformationen an. E-Mail: xxxxxxx@xxxxxx.de Telefon: xxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

erfolgt, Name und Anschrift der Unternehmen:

Falls Anschrift oder Firmierung nicht mehr zutreffen, bitte auf der Rückseite korrigieren.

Rechtsgrundlagen und weitere rechtliche Hinweise entnehmen Sie der beigefügten Unterlage, die Bestandteil dieses Fragebogens ist. Bitte beachten Sie bei der Beantwortung der Fragen die Hinweise für das Ausfüllen und die Erläuterungen zu 1 bis 12 in der separaten Unterlage.

Vielen Dank für Ihre Mitarbeit.

Α	Allgemeine Fragen					
1	Rechtsform des Unternehmens Zutreffendes bitte ankreuzen.  Einzelfirma OHG KG GmbH & Co. KG GmbH AG bzw. KGaA Genossenschaft	01 02 03 04 05 06	2	Organschaftsverhältnis Falls ein umsatzsteuerliches Organschaftsverhältnis vorliegt, handelt es sich um eine/-n Organträger Organgesellschaft Für Organgesellschaften Name und Anschrift des Organträgers:	10	31
	Verband (Zweck-, Wasser-, Bodenverband usw.) Sonstige Rechtsform Bitte Art angeben:	11 12 13	3	Falls gemeinsame Betriebsführung mit anderen Unternehmen besteht, Name und Anschrift der Unternehmen:		
			4	Falls Betriebsführung durch andere Unterne	hme	n

UI Seite 1

38

39

Ві	tte zurücksenden an				te aktualis	sieren Sie II schrift	hre Ans	chrift, fall	s erfoi	rderlich.	
	Name der befragenden Behörde Anschrift										
5	Geschäftsjahr		von	TT	MM	JJJJ	b	is	ММ	JJJJ	
6	Art der Tätigkeit des Unternehmens Zutreffendes bitte ankreuzen, bei verschi Tätigkeiten bitte jede einzeln ankreuzen.	edenen									
	Art der Tätigkeit des Unternehmens	WZ- Nummer	44		Art der T	ätigkeit des	Untern	ehmens	N	WZ-	44

35.1

35.2

35.3

36

37

Wenn Sie mehr als eine Art der Tätigkeit Ihres Unternehmens angekreuzt haben, machen Sie bitte noch weitere Angaben im beigefügten Beiblatt für fachliche Unternehmensteile (UIB).

Elektrizitätsversorgung .....

Gasversorgung .....

Wärme- und Kälteversorgung .....

Wasserversorgung .....

Abwasserentsorgung .....

Bitte tragen Sie dann den Wirtschaftszweig (WZ-Nummer) für jede Art der Tätigkeit in eine Spalte des mitgelieferten Beiblattes (UIB) ein und beantworten Sie die Fragen zu B und C.

Wenn in Ihrem Unternehmen mehr als drei verschiedene fachliche Unternehmensteile vorkommen, fügen Sie bitte zusätzliche Beiblätter (UIB) an.

Sammlung, Behandlung und Beseiti-

Beseitigung von Umweltverschmut-

Bitte Art angeben:

gung von Abfällen; Rückgewinnung ......

zungen und sonstige Entsorgung .....

Sonstige Tätigkeiten

Seite 2

В	Investitionen in Sachanlagen	Code	Volle Euro
	einschließlich Umweltschutzinvestitionen im Geschäftsjahr (ohne Umsatzsteuer, die als Vorsteuer abzugsfähig ist)		
1	Erworbene und selbsterstellte Sachanlagen für betriebliche Zwecke (einschließlich Anlagen im Bau, soweit aktiviert)  Bitte nicht den Bestand an Sachanlagen angeben, sondern die Bruttozugänge ohne Umbuchungen.		
1.1	Grundstücke mit Geschäfts-, Fabrik-, Wohn- und anderen Bauten		
1.1.1	Bestehende Gebäude und Bauten	20	
1.1.2	Errichtung und Umbau von Gebäuden	21	
1.2	Grundstücke ohne (eigene) Bauten	22	
1.3	Technische Anlagen und Maschinen		
1.3.1	Anlagen zur Erzeugung, Gewinnung und/oder Entsorgung 5	30	
1.3.2	Anlagen zur Speicherung (WZ-Nummern 35 bis 37) 6	31	
1.3.3	Leitungs- und Rohrnetz, Kanalisation (WZ-Nummern 35 bis 37)	32	
1.3.4	Zähler und Messgeräte	33	
1.3.5	Sonstige Anlagen zur Übertragung und Verteilung (WZ-Nummern 35 und 36)	34	
1.3.6	Andere Anlagen	35	
1.4	Betriebs- und Geschäftsausstattung	36	
1.5	Bruttozugänge insgesamt (Code 20 bis 36)	40	
2	Wert der neu gemieteten und gepachteten		
	neuen Sachanlagen, einschließlich für Umweltschutz, ohne gebrauchte Güter	50	
С	Investitionen in immaterielle Vermögensgegenstände 10	Code	Volle Euro
1	Konzessionen, Patente, Lizenzen, Warenzeichen u. Ä.	80	
2	Erworbene Software	81	

D	Verkaufserlöse III	Code	Volle Euro
1	Verkaufserlöse aus dem Abgang von Sachanlagen		
•	im Geschäftsjahr (ohne Umsatzsteuer)	70	
1.1	darunter: Erlöse aus dem Verkauf von Grundstücken ohne Bauten	71	
E	Investitionen für den Umweltschutz	Code	Zutreffendes bitte ankreuzen
1	Sind in den Angaben unter B1 und/oder B2 auch Umweltschutzinvestitionen enthalten?	15	Ja 01 Nein 02

### Beachten Sie folgende Hinweise:

Alle Angaben sind für das **Gesamtunternehmen** ohne Zweigniederlassungen oder Unternehmensteile im Ausland zu machen.

Soweit Ihr Unternehmen in verschiedenen Bereichen der Energie- und Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen oder ggf. noch in anderen Wirtschaftsbereichen tätig ist, bitten wir, zusätzlich für einen Teil der Merkmale die Angaben auf dem Beiblatt für fachliche Unternehmensteile zu machen.

**Berichtsjahr** ist das Kalenderjahr 2011. Deckt sich das Geschäftsjahr nicht mit dem Kalenderjahr, so ist das Geschäftsjahr zu Grunde zu legen, das im Laufe des Jahres 2011 zu Ende ging. In das Geschäftsjahr sind höchstens 12 Monate einzubeziehen.

Sollte der endgültige Jahresabschluss noch nicht vorliegen, genügen vorläufige Werte aus den entsprechenden Konten oder sorgfältig geschätzte Angaben.

#### Bemerkungen

Zur Vermeidung von Rückfragen unsererseits können Sie hier auf besondere Ereignisse und Umstände hinweisen, aus denen auffällige Veränderungen oder außergewöhnliche Verhältnisse erklärt werden können.

Seite 4

# Name der befragenden Behörde



# Investitionserhebung für das Jahr 2011

bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen

### Beiblatt für fachliche Unternehmensteile

(Die Summe der Spalten je Berichtsmerkmal und Nummerierung entspricht den Angaben im Erhebungsvordruck UI für das Gesamtunternehmen.)

I	В	
_		Unternehmensnummer

Berichtsmerkmal		Art der Tätigkeit des Unternehmens (fachliche Unternehmensteile)			
		WZ-Nummer	WZ-Nummer	WZ-Nummer	
В	Investitionen	Code		Volle Euro	
1	Bruttozugänge an Sachanlagen Erworbene und selbsterstellte Sachanlagen				
1.1	Grundstücke mit Geschäfts-, Fabrik-, Wohn- und anderen Bauten				
1.1.1	Bestehende Gebäude und Bauten	20			
1.1.2	Errichtung und Umbau von Gebäuden	21			
1.2	Grundstücke ohne (eigene) Bauten	22			
1.3	Technische Anlagen und Maschinen				
1.3.1	Anlagen zur Erzeugung, Gewinnung und/oder Entsorgung	30			
1.3.2	Anlagen zur Speicherung (WZ-Nummern 35 bis 37) 6	31			
1.3.3	Leitungs- und Rohrnetz, Kanalisation (WZ-Nummern 35 bis 37)	32			
1.3.4	Zähler und Messgeräte	33			
1.3.5	Sonstige Anlagen zur Übertragung und Verteilung (WZ-Nummern 35 und 36)	34			
1.3.6	Andere Anlagen	35			
1.4	Betriebs- und Geschäftsausstattung	36			
1.5	Bruttozugänge insgesamt (Code 20 bis 36)	40			
D	Verkaufserlöse	Code		Volle Euro	
1	Verkaufserlöse aus dem Ahgang von Sachanlagen	70			



# Investitionserhebung für das Jahr 2011

bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasserund Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen



#### Unterrichtung nach § 17 Bundesstatistikgesetz

#### Zweck, Art und Umfang der Erhebung

Die Investitionserhebung wird jährlich bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen durchgeführt.

Sie liefert Ergebnisse und Informationen über die Struktur, den Umfang und die Entwicklung der Investitionstätigkeit und ist somit ein wichtiger Indikator für die Beurteilung der Wirtschaftsentwicklung sowohl durch staatliche als auch private Institutionen.

Darüber hinaus dient die Erhebung der Durchführung der strukturellen Unternehmensstatistik der Europäischen Union.

#### Rechtsgrundlagen

- Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBI. I S. 1181), das zuletzt durch Artikel 4 des Gesetzes vom 17. März 2009 (BGBI. I S. 550) geändert worden ist, in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBI. I S. 462, 565), das zuletzt durch Artikel 3 des Gesetzes vom 7. September 2007 (BGBI. I S. 2246) geändert worden ist,
- Verordnung (EG) Nr. 295/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 11. März 2008 über die strukturelle Unternehmensstatistik (ABI. L 97 vom 9.4.2008, S. 13), die durch Verordnung (EG) Nr. 251/2009 der Kommission vom 11. März 2009 (ABI. L 86 vom 31.3.2009, S. 170) geändert worden ist.
- Verordnung (EWG) Nr. 696/93 des Rates vom 15. März 1993 betreffend die statistischen Einheiten für die Beobachtung und Analyse der Wirtschaft in der Gemeinschaft (ABI. L 76 vom 30.3.1993, S. 1), die zuletzt durch Nr. 5.1 des Anhangs der Verordnung (EG) Nr. 1137/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. Oktober 2008 (ABI. L 311 vom 21.11.2008, S. 1) geändert worden ist.

Erhoben werden die Angaben zu §6 Buchstabe B Ziffer I Nummer 1 und 2 und §6a Buchstabe B Ziffer I Nummer 1 und 2 und §7 Absatz 1 ProdGewStatG sowie nach Anhang II Abschnitt 4 der Verordnung (EG) Nr. 295/2008.

Die Auskunftsverpflichtung ergibt sich aus §9 Absatz 1 ProdGewStatG und Artikel 5 Absatz 2 Buchstabe a der Verordnung (EG) Nr. 295/2008 in Verbindung mit §§ 15 und 18 BStatG. Hiernach ist der Inhaber, die Inhaberin, der Leiter oder die Leiterin der Unternehmen und Betriebe auskunftspflichtig. Gemäß §15 Absatz 6 BStatG haben Widerspruch und Anfechtungsklage gegen die Aufforderung zur Auskunftserteilung keine aufschiebende Wirkung.

Nach §9 Absatz 2 ProdGewStatG ist die Auskunftserteilung für Existenzgründer im Sinne des §7g Absatz 7 Satz 2 und 3 des Einkommensteuergesetzes in der Fassung der Bekanntmachung vom 19. Oktober 2002 (BGBI. I S. 4210, 2003 I S. 179) im Kalenderjahr der Betriebseröffnung freiwillig. In den beiden folgenden Kalenderjahren ist die Auskunft freiwillig, wenn das Unternehmen im jeweils letzten abgeschlossenen Geschäftsjahr Umsätze in Höhe von

weniger als 500000 Euro erwirtschaftet hat. Existenzgründer, die von ihrem Recht, keine Auskunft zu erteilen, Gebrauch machen wollen, haben das Vorliegen der vorgenannten Voraussetzungen nachzuweisen.

#### Zusätzliche Informationen zur Frage E nach den Umweltschutzinvestitionen:

Nach §6 Absatz 1 Nummer 1 BStatG können die statistischen Ämter zur Vorbereitung durch Rechtsvorschrift angeordneter Bundesstatistiken Angaben zur Klärung des Kreises der zu Befragenden erheben. Die Frage E dient der Klärung des Kreises der zu Befragenden für die Erhebungen nach §11 Absatz 1 Nummer 1 des Umweltstatistikgesetzes (UStatG) vom 16. August 2005 (BGBI. I S. 2446), das zuletzt durch Artikel 7 des Gesetzes vom 11. August 2009 (BGBI. I S. 2723) geändert worden ist. Die Auskunftspflicht zur Beantwortung dieser Frage ergibt sich aus §6 Absatz 1 Satz 2 und 3 BStatG in Verbindung mit §14 Absatz 2 Nummer 8 Buchstabe a UStatG. Die Angabe dient ausschließlich statistischen Zwecken und wird geheim gehalten.

#### Geheimhaltung

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

Eine Übermittlung der erhobenen Angaben ist nach § 10 Absatz 1 ProdGewStatG an oberste Bundes- und Landesbehörden für Zwecke der Planung, jedoch nicht für die Regelung von Einzelfällen in Form von Tabellen mit statistischen Ergebnissen zulässig, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen. Nach § 10 Absatz 2 ProdGewStatG 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 zulässig, den Hochschulen oder sonstigen Einrichtungen mit der Aufgabe unabhängiger wissenschaftlicher Forschung für die Durchführung wissenschaftlicher Vorhaben Einzelangaben zu übermitteln, wenn diese so anonymisiert sind, dass sie nur mit einem unverhältnismäßig großen Aufwand an Zeit, Kosten und Arbeitskraft dem Betroffenen zugeordnet werden können.

Nach §47 des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen in der Fassung der Bekanntmachung vom 15. Juli 2005 (BGBI. I S. 2114, 2009 I S. 3850), das zuletzt durch Artikel 2 Absatz 62 des Gesetzes vom 22. Dezember 2011 (BGBI. I S. 3044) geändert worden ist, werden der Monopolkommission für die Begutachtung der Entwicklung der Unternehmenskonzentration zusammengefasste Einzelangaben über die Vomhundertanteile der größten Unternehmensgruppen, Unternehmen, Betriebe oder fachlichen Teile von Unternehmen des jeweiligen Wirtschaftsbereichs übermittelt.

UI Seite 1

Hierbei dürfen die zusammengefassten Einzelangaben nicht weniger als drei Einheiten betreffen und keine Rückschlüsse auf zusammengefasste Angaben von weniger als drei Einheiten ermöglichen.

Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für Personen, die Empfänger von Einzelangaben sind.

#### Hilfsmerkmale, laufende Nummern/Ordnungsnummern, Löschung, Statistikregister

Name und Anschrift des Auskunftspflichtigen bzw. des Unternehmens, Name und Telefonnummer oder E-Mail-Adresse der für eventuelle Rückfragen zur Verfügung stehenden Person, Geschäftsjahr, bei Organschaftsverhältnissen Name und Anschrift des Organträgers sowie bei Personalunion und Betriebsführung Name und Anschrift des anderen Unternehmens sind Hilfsmerkmale, die der technischen Durchführung der Erhebung dienen. Die Fragebogen, auf denen sich diese Hilfsmerkmale befinden, werden spätestens nach Abschluss dieser Erhebung vollständig vernichtet bzw. gelöscht.

Die verwendete Unternehmens- und Betriebsnummer dient der Unterscheidung der in die Erhebung einbezogenen Unternehmen und der rationellen Aufbereitung der Erhebung. Sie besteht aus einem Regionalschlüssel für das jeweilige Bundesland und aus einer laufenden, frei vergebenen Nummer.

Name und Anschrift des Unternehmens und die Unternehmensnummer, Rechtsform sowie Art der Tätigkeit des Unternehmens, bei Organschaftsverhältnissen Name und Anschrift des Organträgers sowie bei Personalunion und Betriebsführung Name und Anschrift des anderen Unternehmens werden zur Führung des Unternehmensregisters für statistische Verwendungszwecke (Statistikregister) verwendet. Rechtsgrundlagen hierfür sind § 13 BStatG und die Verordnung (EG) Nr. 177/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Februar 2008 (ABI. L 61 vom 5.3.2008, S. 6).

#### Erläuterungen zum Fragebogen

#### Berichtskreisabgrenzung

Der Erhebungsbereich umfasst die Tätigkeiten nach den Abschnitten D "Energieversorgung" sowie E "Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen" der statistischen Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft (NACE Rev. 2) bzw. der daraus abgeleiteten deutschen Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

Die Meldung ist für das Gesamtunternehmen als rechtlich selbstständige Einheit einschließlich aller fachlichen Unternehmensteile, jedoch ohne Zweigniederlassungen oder Unternehmensteile im Ausland (z.B. ist bei Grenzkraftwerken nur der deutsche Anteil einzubeziehen), abzugeben. Rechtlich selbstständige Organgesellschaften, Betriebsführungsgesellschaften usw. müssen getrennt berichten. Die Meldung ist auch von Eigenbetrieben der öffentlichen Hand und sonstigen Anstalten/Körperschaften des öffentlichen Rechts sowie Verbänden (Zweck-, Wasser-, Bodenverband usw.) abzugeben.

Soweit Ihr Unternehmen in verschiedenen Bereichen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- oder Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen oder ggf. noch in anderen Wirtschaftsbereichen tätig ist, tragen Sie bitte für jede Art der Tätigkeit den Wirtschaftszweig (WZ-Nummer) in eine Spalte des Beiblattes für fachliche Unternehmensteile ein und beantworten Sie die Fragen zu den Investitionen und Verkaufserlösen.

Betätigt sich Ihr Unternehmen in anderen Wirtschaftsbereichen, die nicht der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- oder Abfallentsorgung oder der Beseitigung von Umweltverschmutzungen zuzuordnen sind (z.B. Verkehr, Nachrichtenübermittlung, Bäder, usw.), sind für diese sonstigen Tätigkeitsbereiche **insgesamt** Angaben in einer Spalte unter "Sonstige Tätigkeiten" zu machen.

Die Angaben für die gemeinsamen Bereiche Ihres Unternehmens (z.B. zentrale/-r Verwaltung, Lagerhaltung, Vertrieb, Fuhrpark usw.) bitten wir auf die jeweiligen fachlichen Unternehmensteile anteilmäßig aufzugliedern. Liegen hierfür keine getrennten Zahlen vor, wird um sorgfältige Schätzung gebeten. Umfasst das Unternehmen mehr als einen Betrieb, ist mit dieser Unternehmensmeldung auch für die Betriebe des Unternehmens eine Meldung abzugeben (Fragebogen "BI") und zwar für:

- Betriebe der Elektrizitäts-, Gas-, Wärme- und Kälteversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen einschließlich aller Betriebsteile.
  - Zur Elektrizitätsversorgung zählen z.B.: Wärmekraftwerke, Kernkraftwerke, Wasserkraftwerke, Verteilungsund Übertragungsnetze, Stromhandelsniederlassungen. Kleinere Kraftwerke in einem regional begrenzten Gebiet (z.B. Kraftwerks-Ketten) können zu einem Betrieb zusammengefasst werden.
  - **Zur Gasversorgung zählen z.B.:** Anlagen zur Erzeugung, Gewinnung, Umwandlung und Speicherung von Gasen, Rohrnetze, Gashandelsniederlassungen.
  - Zur Wärme- und Kälteversorgung zählen z.B.:
    Heizwerke, Heizkraftwerke, Kälteerzeugungsanlagen.
    Zur Wasserversorgung zählen z.B.: Anlagen zur Gewinnung, Aufbereitung und Speicherung von Wasser.
    Zur Abwasserentsorgung zählen z.B.: Anlagen der Sammelkanalisation, Kläranlagen.
  - Zur Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen zählen z. B.: Anlagen zur Sammlung von gefährlichen und nicht gefährlichen Abfällen, Anlagen zur Behandlung und Beseitigung von gefährlichen und nicht gefährlichen Abfällen, Anlagen zum Zerlegen von Schiffsund Fahrzeugwracks und anderen Altwaren, Anlagen zur Rückgewinnung sortierter Werkstoffe, Anlagen zur Beseitigung von Umweltverschmutzungen, Anlagen der sonstigen Entsorgung.
- Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe sowie Hauptverwaltungen, soweit sie nicht mit einem Betrieb der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- oder Abfallentsorgung oder Beseitigung von Umweltverschmutzungen örtlich verbunden sind und auch nicht in dessen Nähe liegen und ihre Tätigkeit sich hauptsächlich auf die Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- oder Abfallentsorgung oder Beseitigung von Umweltverschmutzungen erstreckt.

Seite 2

#### Abgrenzung der Merkmale:

- Als Eigenbetriebe gelten rechtlich unselbstständige wirtschaftliche Unternehmen der Gemeinden und Städte, die nach den Eigenbetriebsgesetzen bzw. -verordnungen des jeweiligen Bundeslandes geführt werden.
- Hierzu gehören andere Wirtschaftsbereiche wie z. B. Verkehr, Nachrichtenübermittlung, Häfen, Bäder usw., nicht jedoch gemeinsame Bereiche wie zentrale Verwaltung, Fuhrpark usw.
- Hier sind die im Geschäftsjahr aktivierten Bruttozugänge an Sachanlagen anzugeben.

# Zu den Bruttozugängen zählen auch Leasinggüter, die beim Leasingnehmer aktiviert wurden.

Die Bruttozugänge sind ohne die als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer zu melden.

Einzubeziehen ist der auf dem Anlagenkonto aktivierte Wert (Herstellungskosten) der selbsterstellten Anlagen. Ferner sind die noch im Bau befindlichen Anlagen (angefangene Arbeiten für betriebliche Zwecke, soweit aktiviert) mitzumelden. Falls ein besonderes Sammelkonto "Anlagen im Bau" geführt wird, sind nur die Bruttozugänge ohne die schon zu Beginn des Geschäftsjahres auf diesem Sammelkonto ausgewiesenen Bestände zu melden. Anzahlungen sind nur einzubeziehen, soweit sie abgerechneten Teilen von im Bau befindlichen Anlagen entsprechen und aktiviert sind. Die erforderliche Aufteilung auf die Positionen B1.1 bis 1.4 ist entsprechend der Zweckbestimmung der Anlage vorzunehmen. Sie kann notfalls geschätzt werden. Nicht einzubeziehen sind der Erwerb von Beteiligungen. Wertpapieren usw. (Finanzanlagen), der Erwerb von Konzessionen, Patenten, Lizenzen usw. und der Erwerb von ganzen Unternehmen oder Betrieben sowie der Erwerb ehemals im Unternehmen eingesetzter Mietanlagen, Zugänge an Sachanlagen in Zweigniederlassungen oder fachlichen Unternehmensteilen im Ausland (z.B. ist bei Grenzkraftwerken nur der deutsche Anteil einzubeziehen) sowie die bei Investitionen entstandenen

4 Einschließlich Grundstückserschließungskosten u. Ä.

Finanzierungskosten.

- Hierzu zählen z.B. alle technischen Anlagen und Fahrzeuge, die der Abfallbehandlung/-entsorgung oder der Abwasserbehandlung oder Klärschlammentsorgung dienen, außer Rohrleitungen und Messeinrichtungen.
- Anlagen zur Umspannung, Umformung, Verdichtung, Druckregelung sind – bei Eigenbetrieben abweichend von dem Anlagennachweis – unter Position B1.3.5 auszuweisen.
- Einschließlich Abnehmeranschlüsse. Anlagen zum Bezug sind – bei Eigenbetrieben abweichend von dem Anlagennachweis – unter dieser Position auszuweisen. Hierzu zählen z. B. auch Regenüberlaufbecken, Verbandssammler, Düker, Pumpwerke.

- Bei diesen Anlagen, die zum Teil gleichzeitig verschiedenen Bereichen dienen, ist eine Aufgliederung auf die Spalten des Beiblatts für fachliche Unternehmensteile notfalls schätzungsweise vorzunehmen.
- sondern die Zugänge. Hier ist der Wert (ohne als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer) der im Geschäftsjahr von Leasingfirmen, vom Hersteller direkt oder von Besitzgesellschaften über mittel- oder langfristige Miet- bzw. Pachtverträge gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen (einschließlich Ersatzbeschaffungen im Rahmen laufender Leasingverträge) anzugeben, soweit sie nicht beim Leasingnehmer aktiviert sind (vgl. B1). Nicht einzubeziehen sind die Anmietung von Sachanlagen für eine Mietdauer bis zu einem Jahr sowie von gebrauchten Investitionsgütern und unbebauten Grundstücken. Liegt der Wert der neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen nicht vor, genügen sorgfältige Schätzungen.
- Investitionen in immaterielle Vermögensgegenstände Hier sind die im Geschäftsjahr auf dem Anlagenkonto aktivierten Bruttozugänge an
  - Konzessionen, Patenten, Lizenzen, Warenzeichen und ähnlichen Rechten sowie an
  - Software, die entgeltlich erworben wurde,

anzugeben, soweit sie länger als ein Jahr im Geschäftsbetrieb genutzt werden.

**Nicht anzugeben** sind die Zugänge an **selbsterstellten** immateriellen Vermögensgegenständen, für die in Deutschland eine Aktivierung im Anlagevermögen nicht zulässig ist, sowie geleistete Baukostenzuschüsse. Die vorstehenden Positionen sind mit den Anschaffungskosten zu bewerten.

- Es sind die Gesamterlöse, nicht jedoch Restbuchwerte, Buchgewinne oder Erlöse aus der Veräußerung ganzer Betriebe, von Betriebsaufspaltungen und aus "Sale-Lease-Back-Geschäften" anzugeben.
- Ivon den Gesamtinvestitionen zählen diejenigen zu den Investitionen für den Umweltschutz, die eine Verringerung, Beseitigung oder Vermeidung von schädlichen Emissionen in die Umwelt bewirken (additive (End of pipe) Sachanlagen und/oder integrierte Technologien im Produktionsprozess). Bei Unternehmen, Betrieben oder fachlichen Unternehmensteilen mit wirtschaftlicher Tätigkeit in den Bereichen Abwasser-, Abfallentsorgung oder Beseitigung von Umweltverschmutzungen sind Umweltschutzinvestitionen im Sinne der Erhebung alle getätigten Investitionen, die für die Ausführung der Tätigkeiten in diesen Bereichen relevant sind. Ausgenommen werden lediglich Investitionen in die Verwaltung.

UI Seite 3



# Qualitätsbericht

# Produzierendes Gewerbe

Kostenstrukturerhebung bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen



# 2011

Erscheinungsfolge: jährlich Erschienen am 15.08.2013

Ihr Kontakt zu uns: <u>www.destatis.de/kontakt</u> Telefon: +49 (0) 611/75 2307

# Kurzfassung

#### 1 Allgemeine Angaben zur Statistik

Seite 3

- Grundgesamtheit: Der Erhebungsbereich der Kostenstrukturerhebung umfasst die Abschnitte D "Energieversorgung" und E "Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen.
- Berichtszeitraum/-zeitpunkt, Periodizität: Kalenderjahr, jährlich.
- Rechtsgrundlage: Verordnung (EG) Nr. 295/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 11. März 2008 über die strukturelle Unternehmensstatistik; Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG), in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG).
- Geheimhaltung: Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG grundsätzlich geheim gehalten. Nur in ausdrücklich gesetzlich geregelten Ausnahmefällen dürfen Einzelangaben übermittelt werden
- Qualitätsmanagement: Im Prozess der Statistikerstellung werden vielfältige Maßnahmen durchgeführt, die zur Sicherung der Datenqualität beitragen.

#### 2 Inhalte und Nutzerbedarf

Seite 4

- Schwerpunkte Zum Programm der Kostenstrukturerhebung gehören die tätigen Personen, der Umsatz nach Arten der ausgeübten Tätigkeit, die selbsterstellten Anlagen, die Material- und Warenbestände, einschließlich fertiger und unfertiger Erzeugnisse am Anfang und am Ende des Jahres, der Material- und Wareneingang, die Kosten nach Kostenarten, die Umsatzsteuer und die Subventionen.
- Klassifikationen: Die Angaben werden nach der NACE [Nomenclature statistique des activités économiques dans la Communauté européenne Statistische Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft)], Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008) gegliedert.
- Nutzerbedarf: Die Kostenstrukturerhebung wird jährlich bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen durchgeführt. Sie dient der Erfassung und Gegenüberstellung der betrieblichen Aufwendungen und Erträge und ermöglicht damit die Bestimmung von Produktionswerten und Wertschöpfungsgrößen. Darüber hinaus lassen die Ergebnisse der Erhebung die Bedeutung wichtiger Kostenfaktoren erkennen, bilden eine der notwendigen Grundlagen für Produktivitätsberechnungen und geben somit wichtige Anhaltspunkte für Vergleiche der Wirtschaftlichkeit innerhalb und zwischen den Wirtschaftszweigen in der Bundesrepublik Deutschland und in der Europäischen Union.

3 Methodik Seite 5

- Konzept der Datengewinnung: Primärerhebung mit Auskunftspflicht für Leitungen von Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen.
- Durchführung: Die Erhebung wird vom Statistischen Bundesamt zentral durchgeführt.

#### 4 Genauigkeit und Zuverlässigkeit

Seite 6

- Qualitative Gesamtbewertung der Genauigkeit: Die Ergebnisse der Erhebung sind aufgrund einer geringen Antwortausfallrate als zuverlässig einzustufen. Moderne Verfahren bei der Plausibilitätsprüfung und fachkundige Mitarbeiter sorgen für einen hohen Qualitätsstandard.
- Revisionen: Entfällt.

## 5 Aktualität und Pünktlichkeit

Seite 6

 Aktualität und Pünktlichkeit: Erfahrungsgemäß greifen die Unternehmen für die Beantwortung der Fragen auf den Jahresabschluss zurück. Aus diesem Grund werden die Erhebungsunterlagen erst im Mai des auf das Berichtsjahr folgenden Jahres verschickt. Die Ergebnisse der Erhebung werden frühestens 18 Monate nach dem Ende des Berichtsjahres veröffentlicht.

#### 6 Vergleichbarkeit

Seite 6

• Räumliche und zeitliche Vergleichbarkeit: Die einzelnen Merkmale können von Jahr zu Jahr miteinander verglichen und die zwischenzeitlichen relativen Veränderungen mit ausreichender Sicherheit festgestellt werden. Der Berichtskreis unterliegt durch Zu- und Abgänge jedoch einer gewissen Dynamik. Änderungen des Berichtskreises führen zu einer Einschränkung der zeitlichen Vergleichbarkeit.

7 Kohärenz Seite 7

• Input für andere Statistiken: Die Statistiken im Bereich der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen sind in das Gesamtsystem der Statistiken des Produzierenden Gewerbes eingebettet.

### 8 Verbreitung und Kommunikation

Seite 7

• Verbreitungswege:: Die Fachserie 4, Reihe 6.1, "Beschäftigung, Umsatz, Investitionen und Kostenstruktur der Unternehmen in der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen" kann als PDF kostenfrei über die Homepage des Statistischen Bundesamtes <u>www.destatis.de</u> > Publikationen > Thematische Veröffentlichungen > Energie) abgerufen werden. Die aktuellen Ergebnisse können über die Homepage des Statistischen Bundesamtes (<u>www.destatis.de</u> > Zahlen & Fakten > Wirtschaftsbereiche > Energie) abgerufen werden. Datenreihen finden Sie in der GENESIS – Online – Datenbank unter: <a href="https://www-genesis.destatis.de/genesis/online/logon">https://www-genesis.destatis.de/genesis/online/logon</a>.

#### 9 Sonstige fachstatistische Hinweise

Seite 7

• Entfällt.

## 1 Allgemeine Angaben zur Statistik

## 1.1 Grundgesamtheit

Der Erhebungsbereich der Kostenstrukturerhebung wird auf der Grundlage der EU-einheitlichen Wirtschaftszweiggliederung (Statistische Systematik der Wirtschaftszweige in den Europäischen Gemeinschaften: NACE - "Nomenclature générale des activités économiques dans les Communautés Européennes") – in Deutschland: Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008) – abgegrenzt und umfasst die Abschnitte D "Energieversorgung" und E "Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen". Die Zuordnung der Unternehmen erfolgt nach dem Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit.

## 1.2 Statistische Einheiten (Erhebungs- und Darstellungseinheiten)

Erhebungseinheit ist das Unternehmen. Als Unternehmen gilt die kleinste Einheit, die aus handels- und/oder steuerrechtlichen Gründen Bücher führt und bilanziert. Die Unternehmen umfassen auch Eigenbetriebe der öffentlichen Hand und sonstige Anstalten/Körperschaften des öffentlichen Rechts sowie Verbände (Zweck-, Wasser-, Bodenverband usw.). Die Merkmalswerte beziehen sich auf das gesamte Unternehmen und schließen die nicht der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser-, Abfallentsorgung oder Beseitigung von Umweltverschmutzungen dienenden fachlichen Unternehmensteile ein, nicht jedoch Zweigniederlassungen oder fachliche Unternehmensteile im Ausland.

### 1.3 Räumliche Abdeckung

Deutschland.

#### 1.4 Berichtszeitraum/-zeitpunkt

Kalenderiahr.

#### 1.5 Periodizität

Die Erhebung wird jährlich durchgeführt.

#### 1.6 Rechtsgrundlagen und andere Vereinbarungen

Verordnung (EG) Nr. 295/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 11. März 2008 über die strukturelle Unternehmensstatistik (ABl. L 97 vom 9.4.2008, S. 13), die durch Verordnung (EG) Nr. 251/2009 der Kommission vom 11. März 2009 (ABl. L 86 vom 31.3.2009, S. 170) geändert worden ist.

Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBl. I S. 1181), das zuletzt durch Artikel 4 des Gesetzes vom 17. März 2009 (BGBl. I S. 550) 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.

## 1.7 Geheimhaltung

# 1.7.1 Geheimhaltungsvorschriften

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

Eine Übermittlung der erhobenen Angaben ist nach § 10 Absatz 1 ProdGewStatG an oberste Bundes- und Landesbehörden für Zwecke der Planung, jedoch nicht für die Regelung von Einzelfällen in Form von Tabellen mit statistischen Ergebnissen zulässig, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen. Nach § 10 Absatz 2 ProdGewStatG 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 zulässig, den Hochschulen oder sonstigen Einrichtungen mit der Aufgabe unabhängiger wissenschaftlicher Forschung Einzelangaben für die Durchführung wissenschaftlicher Vorhaben dann zur Verfügung zu stellen, wenn sie so anonymisiert sind, dass sie nur mit einem unverhältnismäßig großen Aufwand an Zeit, Kosten und Arbeitskraft dem Betroffenen zugeordnet werden können. Nach § 47 des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen in der Fassung der Bekanntmachung vom 15. Juli 2005 (BGBl. I S. 2114, 2009 I S. 3850), das zuletzt durch Artikel 2 Absatz 62 des Gesetzes vom 22. Dezember 2011 (BGBl. I S. 3044) geändert worden ist, werden der Monopolkommission für die Begutachtung der Entwicklung der Unternehmenskonzentration zusammengefasste Einzelangaben über die Vomhundertanteile der größten Unternehmensgruppen, Unternehmen, Betriebe oder fachlichen Teile von

Unternehmen des jeweiligen Wirtschaftsbereichs übermittelt. Hierbei dürfen die zusammengefassten Einzelangaben nicht weniger als drei Einheiten betreffen und keine Rückschlüsse auf zusammengefasste Angaben von weniger als drei Einheiten ermöglichen. Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für Personen, die Empfänger von Einzelangaben sind.

### 1.7.2 Geheimhaltungsverfahren

Geheim gehalten werden Angaben in Tabellen, die einzelnen Unternehmen zugerechnet werden könnten (primäre Geheimhaltung). Hierunter fallen Tabellenfelder, die nur Angaben von einem oder zwei Unternehmen enthalten (Fallzahlregel) sowie Tabellenfelder, bei denen ein Unternehmen das Ergebnis maßgeblich bestimmt (Dominanzregel). Die Ergebnisse der geheim gehaltenen Unternehmen sind in den Gesamtsummen enthalten. Um eine rechnerische Ermittlung dieser Angaben zu verhindern, werden weitere Zellen in den Tabellen geheim gehalten (sekundäre Geheimhaltung).

## 1.8 Qualitätsmanagement

## 1.8.1 Qualitätssicherung

Im Prozess der Statistikerstellung werden vielfältige Maßnahmen durchgeführt, die zur Sicherung der Datenqualität beitragen. Die Maßnahmen zur Qualitätssicherung, die an einzelnen Punkten der Statistikerstellung ansetzen, werden bei Bedarf angepasst und um standardisierte Methoden der Qualitätsbewertung und -sicherung ergänzt. Zu diesen standardisierten Methoden zählt auch dieser Qualitätsbericht, in dem alle wichtigen Informationen zur Datenqualität zusammengetragen sind.

#### 1.8.2 Qualitätsbewertung

Durch die Einbindung der Erhebung im Gesamtsystem der Statistiken des Produzierenden Gewerbes ist die Einhaltung einheitlicher Qualitätsstandards gewährleistet. Dadurch ist sichergestellt, dass die Qualität der veröffentlichten Daten sehr hoch ist.

### 2 Inhalte und Nutzerbedarf

#### 2.1 Inhalte der Statistik

# 2.1.1 Inhaltliche Schwerpunkte der Statistik

Zum Programm der Kostenstrukturerhebung gehören die tätigen Personen, der Umsatz nach Arten der ausgeübten Tätigkeit, die selbsterstellten Anlagen, die Material- und Warenbestände, einschließlich fertiger und unfertiger Erzeugnisse am Anfang und am Ende des Jahres, der Material- und Wareneingang, die Kosten nach Kostenarten, die Umsatzsteuer und die Subventionen.

#### 2.1.2 Klassifikationssysteme

- NACE [Nomenclature statistique des activités économiques dans la Communauté européenne (Statistische Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft)].
- Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

# 2.1.3 Statistische Konzepte und Definition

Erhebungseinheit ist das Unternehmen. Die Meldung ist für das Gesamtunternehmen als rechtlich selbstständige Einheit einschließlich aller fachlichen Unternehmensteile, jedoch ohne Zweigniederlassungen oder Unternehmensteile im Ausland (z. B. ist bei Grenzkraftwerken nur der deutsche Anteil einzubeziehen), abzugeben. Rechtlich selbstständige Organgesellschaften, Betriebsführungsgesellschaften usw. müssen getrennt berichten. Die Meldung ist auch von Eigenbetrieben der öffentlichen Hand und sonstigen Anstalten/Körperschaften des öffentlichen Rechts sowie Verbänden (Zweck-, Wasser-, Bodenverband usw.) abzugeben.

Der Merkmalskatalog umfasst die wichtigsten Daten, die auf diesem Gebiet für die allgemeine Wirtschaftsanalyse und die Strukturbeobachtung gebraucht werden.

#### 2.2 Nutzerbedarf

Die Kostenstrukturerhebung wird jährlich bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen durchgeführt. Sie dient der Erfassung und Gegenüberstellung der betrieblichen Aufwendungen und Erträge und ermöglicht damit die Bestimmung von Produktionswerten und Wertschöpfungsgrößen. Darüber hinaus lassen die Ergebnisse der Erhebung die Bedeutung wichtiger Kostenfaktoren erkennen, bilden eine der notwendigen Grundlagen für Produktivitätsberechnungen und geben somit wichtige Anhaltspunkte für Vergleiche der Wirtschaftlichkeit innerhalb und zwischen den Wirtschaftszweigen in der Bundesrepublik Deutschland und in der Europäischen Union.

Zu den Hauptnutzern der Erhebung zählen die Bundesministerien, insbesondere das Ministerium für Wirtschaft und Technologie, die Europäische Kommission, die Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung des Bundes und der Länder. Daneben sind Forschungsinstitute, Wirtschaftsverbände und die Unternehmen selbst die wichtigsten Interessenten der statistischen Ergebnisse.

#### 2.3 Nutzerkonsultation

Fachspezifische Fragen oder Anregungen seitens der Hauptnutzer werden in den vom Statistischen Beirat eingesetzten Fachausschuss "Produzierendes Gewerbe" eingebracht. Gefördert wird das Interesse der auskunftspflichtigen Unternehmen an den Ergebnissen dieser Erhebung durch Befragungsaktionen. Zusätzlich wird ein ständiger Kontakt mit den Wirtschaftsverbänden gepflegt.

### 3 Methodik

# 3.1 Konzept der Datengewinnung

Die Kostenstrukturerhebung ist eine Primärerhebung bei den Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen. Es besteht Auskunftspflicht. Auskunftspflichtig sind die Inhaber(-innen) oder Leiter(-innen) der Unternehmen. Einbezogen werden höchstens 3.000 Energieversorgungsunternehmen im Sinne des § 2 des 2. Gesetzes zur Neuregelung des Energiewirtschaftsgesetzes sowie Energieversorgungsunternehmen, die in ihrem Unternehmen oder ihrer Unternehmensgruppe auch über eigene Erzeugungsanlagen verfügen. Betreiber von Anlagen zur Erzeugung von Strom aus erneuerbaren Energien, die ihre Strommengen gemäß Erneuerbaren-Energien-Gesetz in das Netz der allgemeinen Versorgung einspeisen und nicht unter die vorgenannte Definition fallen, werden aus Gründen der Entlastung nicht einbezogen. Der Wert der eingespeisten Strommengen ist jedoch im Einsatz an fremdbezogener Energie und in den Umsätzen der Netzbetreiber enthalten. Ferner werden höchstens 7.000 Unternehmen mit Schwerpunkt in der Wasserversorgung, und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen einbezogen. Abschneidegrenzen gelten bei Unternehmen der Wasserversorgung eine jährliche Wasserabgabe von 200.000 m<sup>3</sup> und mehr, bei Unternehmen der Abwasserentsorgung eine jährliche Schmutzwassermenge von 200.000 m³ und mehr sowie bei Unternehmen der Abfallentsorgung in der Regel 1 Million € Umsatz und mehr.

### 3.2 Vorbereitung und Durchführung der Datengewinnung

Die Angaben werden vom Statistischen Bundesamt (zentrale Durchführung der Erhebung) im Rahmen einer schriftlichen Befragung der Auskunftspflichtigen erhoben. Die Meldung kann auch über das Internet erfolgen. Die Gestaltung des Fragebogens erfolgt nach den Standards für die Erstellung von Erhebungsunterlagen der amtlichen Statistik und wird mit der Bund-Länder-Arbeitsgruppe "Design" abgestimmt. Der Fragebogen, einschließlich der Erläuterungen, ist als Anlage beigefügt.

#### 3.3 Datenaufbereitung (einschl. Hochrechnung)

Durch Einsatz von Plausibilitätskontrollen, die im Verlauf der Datenaufbereitung die jeweiligen Angaben sowohl mit den übrigen Angaben des Unternehmens als auch mit den entsprechenden Vorjahreswerten vergleichen, können versehentliche Eintragungen weitgehend erkannt und korrigiert werden.

## 3.4 Preis- und Saisonbereinigung; andere Analyseverfahren

Entfällt.

#### 3.5 Beantwortungsaufwand

Die tatsächliche Belastung der Unternehmen mit dem Ausfüllen des komplexen Fragebogens wurde durch eine entsprechende Abfrage untersucht.

# 4 Genauigkeit und Zuverlässigkeit

# 4.1 Qualitative Gesamtbewertung der Genauigkeit

Die Ergebnisse der Erhebung sind aufgrund einer geringen Antwortausfallrate als zuverlässig einzustufen. Moderne Verfahren bei der Plausibilitätsprüfung und fachkundige Mitarbeiter sorgen für einen hohen Qualitätsstandard. Wie bei jeder Statistik, gibt es jedoch auch bei der Durchführung dieser Erhebung Unschärfen (Fehler), die sich auf verschiedene Ursachen zurückführen lassen.

## 4.2 Stichprobenbedingte Fehler

Entfällt.

## 4.3 Nicht-Stichprobenbedingte Fehler

Bei der Ermittlung einer Grundgesamtheit, gleichgültig nach welchem Verfahren, können in geringem Umfang Fehler auftreten, da beispielsweise Unternehmen, obwohl sie überwiegend Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen betreiben, nicht diesem Bereich zugeordnet werden (Untererfassung).

Zu den nicht-stichprobenbedingten Fehlern gehören auch die Antwortausfälle die so genannten "echten Ausfälle". Hierzu gehören alle Unternehmen, die nicht oder nicht rechtzeitig melden, obwohl sie auskunftspflichtig sind. Die wegen ihrer geringen Zahl zu vernachlässigenden Antwortausfälle werden durch Schätzwerte ersetzt. Eine weitere Ergebnisverzerrung kann durch bewusste oder unbewusste Falschangaben verursacht werden.

#### 4.4 Revisionen

### 4.4.1 Revisionsgrundsätze

Entfällt.

#### 4.4.2 Revisionsverfahren

Entfällt.

#### 4.4.3 Revisionsanalysen

Entfällt.

### 5 Aktualität und Pünktlichkeit

#### 5.1 Aktualität

Erfahrungsgemäß greifen die Unternehmen für die Beantwortung der Fragen auf den Jahresabschluss zurück. Aus diesem Grund werden die Erhebungsunterlagen erst im Mai des auf das Berichtsjahr folgenden Jahres verschickt. Auch danach müssen noch zahlreiche Terminverlängerungen eingeräumt und zeitaufwändige Rückfragen gestellt werden.

## 5.2 Pünktlichkeit

Die Ergebnisse der Erhebung werden frühestens 18 Monate nach dem Ende des Berichtsjahres veröffentlicht.

## 6 Vergleichbarkeit

### 6.1 Räumliche Vergleichbarkeit

Die einzelnen Merkmale können von Jahr zu Jahr miteinander verglichen und die zwischenzeitlichen relativen Veränderungen mit ausreichender Sicherheit festgestellt werden. Der Berichtskreis unterliegt durch Zu- und Abgänge jedoch einer gewissen Dynamik. Die Ergebnisse beziehen sich ab 1992 auf Deutschland insgesamt und werden vom Statistischen Amt der Europäischen Gemeinschaften für Strukturvergleiche auf europäischer Ebene herangezogen. Für die Bereiche "Energieversorgung" und "Wasserversorgung" ist seit 1992 eine räumliche Vergleichbarkeit der Daten für Deutschland gegeben. Für die Bereiche "Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen" wird die Erhebung ab 2008 durchgeführt.

#### 6.2 Zeitliche Vergleichbarkeit

Der Berichtskreis unterliegt durch Zu- und Abgänge einer gewissen Dynamik. Änderungen des Berichtskreises führen zu einer Einschränkung der zeitlichen Vergleichbarkeit.

### 7 Kohärenz

## 7.1 Bereichsübergreifende Kohärenz

Die aus den Ergebnissen der Kostenstrukturerhebung abgeleiteten Größen "Produktionswert" und "Wertschöpfung" lassen die Übergänge zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen erkennen. Die entsprechenden Gesamtwirtschaftlichen Größen weisen jedoch gegenüber der Kostenstrukturerhebung einige definitorische Unterschiede auf, die im Ergebnis auch zu unterschiedlichen Wertansätzen führen.

### 7.2 Bereichsinterne Kohärenz

Die Kostenstrukturerhebung bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen ist intern kohärent.

## 7.3 Input für andere Statistiken

Die Statistiken im Bereich der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen sind in das Gesamtsystem der Statistiken des Produzierenden Gewerbes eingebettet.

# 8 Verbreitung und Kommunikation

### 8.1 Verbreitungswege

Elektronische Veröffentlichungen:

Die Fachserie 4, Reihe 6.1, "Beschäftigung, Umsatz, Investitionen und Kostenstruktur der Unternehmen in der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen" kann als PDF kostenfrei über die Homepage des Statistischen Bundesamtes (www.destatis.de > Publikationen > Thematische Veröffentlichungen > Energie) abgerufen werden. Die aktuellen Ergebnisse können über die Homepage des Statistischen Bundesamtes (www.destatis.de > Zahlen & Fakten > Wirtschaftsbereiche > Energie) abgerufen werden. Datenreihen finden Sie in der GENESIS-Online-Datenbank unter: https://www-genesis.destatis.de/genesis/online/logon.

### 8.2 Methodenpapiere/Dokumentation der Methodik

Entfällt.

### 8.3 Richtlinien der Verbreitung

Entfällt.

## 9 Sonstige fachstatistische Hinweise

Entfällt.



# Kostenstrukturerhebung für das Jahr 2011

bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen

Statistisches Bundesamt, Gruppe E2, 65180 Wiesbaden

UK

Statistisches Bundesamt Gruppe E2 65180 Wiesbaden

Rücksendung bitte bis
Ansprechpartner/-in für Rückfragen (freiwillige Angabe) Name:
Telefon oder E-Mail:
Sie erreichen uns über Telefon: 0611 75-4209
Telefax: 0611 75-3961
E-Mail: kse-energie@destatis.de
Unternehmensnummer Land (bei Rückfragen bitte angeben)

Falls Anschrift oder Firmierung nicht mehr zutreffen, bitte auf der Rückseite korrigieren.

081

online

Ihre Daten können Sie auch online unter www-idev.destatis.de melden.

Ihre Zugangsdaten (Kennung und Passwort) stehen auf dem Anschreiben. Weitere Informationen entnehmen Sie unserer Hompage www.destatis.de

# Beachten Sie folgende Hinweise:

Alle Angaben sind für das **Gesamtunternehmen** ohne Zweigniederlassungen oder Unternehmensteile im Ausland zu machen.

Soweit Ihr Unternehmen in verschiedenen Bereichen der Energie- und Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen oder ggf. noch in anderen Wirtschaftsbereichen tätig ist, bitten wir, zusätzlich für einen Teil der Merkmale die Angaben auf dem Beiblatt für fachliche Unternehmensteile zu machen.

**Berichtsjahr** ist das Kalenderjahr 2011. Deckt sich das Geschäftsjahr nicht mit dem Kalenderjahr, so ist das

Geschäftsjahr zu Grunde zu legen, das im Laufe des Jahres 2011 zu Ende ging. In das Geschäftsjahr sind höchstens 12 Monate einzubeziehen.

Sollte der endgültige Jahresabschluss noch nicht vorliegen, genügen vorläufige Werte aus den entsprechenden Konten oder sorgfältig geschätzte Angaben.

Rechtsgrundlagen und weitere rechtliche Hinweise entnehmen Sie der beigefügten Unterlage, die Bestandteil dieses Fragebogens ist. Bitte beachten Sie bei der Beantwortung der Fragen die Erläuterungen zu 11 bis 22 auf den Seiten 2 bis 6 in der separaten Unterlage.

Vielen Dank für Ihre Mitarbeit.

Α	Tätige Personen, Ende September des Geschäftsjahres	Code	Anzahl (mit einer Nachkommastelle)
1	Tätige Inhaber/Inhaberinnen, tätige Mitinhaber/Mitinhaberinnen sowie unbezahlt mithelfende Familienangehörige	05	,
1.1	darunter: weiblich	09	,,
2	Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen 2	06	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
2.1	darunter: weiblich	14	
2.2	darunter: Teilzeitbeschäftigte	07	
2.3	Teilzeitbeschäftigte umgerechnet in Vollzeiteinheiten	80	,
3	Gesamtzahl der tätigen Personen (Code 05+06)	15	,,,
В	Geleistete Arbeitsstunden im Geschäftsjahr	Code	Volle Stunden
1	Geleistete Stunden der Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen	16	

UK Seite 1

Bitte aktualisieren	Sie Ihr	e Anschrift,	falls	erforderlic	h.
Name und Anschrift					

## Bitte zurücksenden an

Statistisches Bundesamt Gruppe E2 65180 Wiesbaden

# Bemerkungen

Zur Vermeidung von Rückfragen unsererseits können Sie hier auf besondere Ereignisse und Umstände hinweisen, die Einfluss auf Ihre Angaben haben.

081

			Unternehmensnummer
С	Gesamtleistung im Geschäftsjahr	Code	Volle Euro
1	Umsatz (ohne Umsatzsteuer, ohne Stromsteuer, ohne Erdgassteuer)		
1.1	Umsatz aus industriellen Tätigkeiten	20	
1.2	Umsatz aus sonstiger Handelsware	21	
1.3	Umsatz aus Dienstleistungen und Nebengeschäften	22	
1.4	Gesamtumsatz (Code 20 bis 22)	25	
2	Bestände an unfertigen und fertigen Erzeugnissen aus eigener Produktion		
2.1	am Anfang des Geschäftsjahres	26	
2.2	am Ende des Geschäftsjahres	27	
3	Selbsterstellte Anlagen zu Herstellungskosten, soweit aktiviert	28	
4	Gesamtleistung (Code 25+28+27-26)	33	
D	Fremdbezogene Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe	Code	Volle Euro
	einschließlich Bau- und Installationsmaterial zu Anschaffungs- kosten ( <b>ohne</b> Umsatzsteuer, die als Vorsteuer abzugsfähig ist) im Geschäftsjahr ( <b>ohne</b> fremdbezogene Energie und fremd- bezogenes Wasser <b>zur Weiterverteilung</b> ; diese siehe unter Abschnitt E)		
1	Bestände E		
1.1	am Anfang des Geschäftsjahres	34	
1.2	am Ende des Geschäftsjahres	35	
2	Eingänge (Einkäufe) 13 14	36	
3	Verbrauch (Code 36+34-35)	37	

Seite 2

Unternehmensnummer

E	Fremdbezug zur Weiterverteilung	Code	Volle Euro
	Fremdbezogene Energie und fremdbezogenes Wasser zur Weiterverteilung zu Anschaffungskosten ( <b>ohne</b> Umsatzsteuer, die als Vorsteuer abzugsfähig ist) im Geschäftsjahr		
1	Bestände 18		
1.1	am Anfang des Geschäftsjahres	42	
1.2	am Ende des Geschäftsjahres	43	
2	Eingänge (Einkäufe)	44	
3	Einsatz (Code 44+42-43)	45	
F	Sonstige Handelsware	Code	Volle Euro
	zu Anschaffungskosten ( <b>ohne</b> Umsatzsteuer, die als Vorsteuer abzugsfähig ist) im Geschäftsjahr 🔟		
1	Bestände 21		
1.1	am Anfang des Geschäftsjahres	46	
1.2	am Ende des Geschäftsjahres	47	
2	Eingänge (Einkäufe)	48	
3	Einsatz (Code 48+46-47)	49	
G	Kosten	Code	Volle Euro
	(ohne Materialverbrauch, ohne Einsatz an fremd- bezogener Energie und fremdbezogenem Wasser sowie ohne sonstige Handelsware) 🗷		
1	Entgelte (einschließlich Arbeitnehmeranteile zur Kranken-, Renten-, Arbeitslosen- und Pflegeversicherung)	50	
2	Sozialkosten 25		
2.1	Gesetzlich vorgeschriebene Sozialkosten ( <b>nur Arbeit- geberanteile</b> zur Sozialversicherung, Berufsgenossen- schaftsbeiträge u.Ä.)	52	
	,		
2.2	Sonstige Sozialkosten 26	53	
3	Kosten für Leiharbeitnehmer/Leiharbeitnehmerinnen 27	54	
4	Kosten für Dienstleistungen		
4.1	fremde Dienstleistungen 28	55	
4.1.1	darunter: Zahlungen an Unterauftragnehmer	57	
5	Mieten und Pachten	59	
5.1	darunter: Zahlungen für langfristig (mehr als ein Jahr) gemietete und mit <b>Operating-Leasing</b> beschaffte Produktionsanlagen	60	
6	Steuern, Konzessionsabgaben sowie öffentliche Gebühren und Beiträge (ohne die in den Erläuterungen angegebenen Steuern bzw. Abgaben)	61	
6.1	darunter: Verbrauchsteuern ( <b>nur</b> auf <b>selbst hergestellte</b> verbrauchsteuerpflichtige Erzeugnisse)	62	
6.2	darunter: Konzessionsabgaben	63	

Unternehmensnummer

G	Kosten	Code	Volle Euro
7	Sonstige Kosten	64	
7.1	darunter: gezahlte Versicherungsbeiträge	67	
8	Steuerliche Abschreibungen auf Sachanlagen	65	
9	Fremdkapitalzinsen (ohne Bankspesen)	66	
10	<b>Summe</b> (Code 50+52+53+54+55+59+61+64+65+66)	69	
Н	Umsatzsteuer im Geschäftsjahr	Code	Volle Euro
1	Umsatzsteuer, die Kunden in Rechnung gestellt wurde 35	70	
2	Abzugsfähige Umsatzsteuer sowie abzugsfähige Erwerbund Einfuhrumsatzsteuer (Vorsteuer)	71	
2.1	darunter: abzugsfähige Vorsteuer auf Käufe von Sachanlagen (Investitionen)	72	
1	Strom- und Erdgassteuer im Geschäftsjahr 38	Code	Volle Euro
1	Stromsteuer (ohne Stromsteuer auf den Betriebsverbrauch)	73	
2	Erdgassteuer (ohne Erdgassteuer auf den Betriebsverbrauch)	92	
J	Subventionen	Code	Volle Euro
1	Subventionen für die laufende Produktion im Geschäftsjahr 🐯	74	
K	Innerbetriebliche Forschung und Entwicklung		
		Code	Volle Euro
1	Aufwendungen für innerbetriebliche Forschung und Entwicklung insgesamt (Personal- und Sachkosten sowie Investitionen) im Geschäftsjahr	Code 90	Volle Euro
	Entwicklung insgesamt (Personal- und Sachkosten sowie Investitionen) im Geschäftsjahr 40		Volle Euro Anzahl
2	Entwicklung insgesamt (Personal- und Sachkosten		
	Entwicklung insgesamt (Personal- und Sachkosten sowie Investitionen) im Geschäftsjahr 40  Für Forschung und Entwicklung eingesetzte	90	
2	Entwicklung insgesamt (Personal- und Sachkosten sowie Investitionen) im Geschäftsjahr 40  Für Forschung und Entwicklung eingesetzte Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen 40	90 91	Anzahl
2 L	Entwicklung insgesamt (Personal- und Sachkosten sowie Investitionen) im Geschäftsjahr 40  Für Forschung und Entwicklung eingesetzte Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen 40  Abgabe von Wasser im Geschäftsjahr	90 91 Code	Anzahl
2 L 1	Entwicklung insgesamt (Personal- und Sachkosten sowie Investitionen) im Geschäftsjahr  Für Forschung und Entwicklung eingesetzte Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen  40  Abgabe von Wasser im Geschäftsjahr  an andere Versorgungsunternehmen zur Weiterverteilung	90 91 Code 85	Anzahl
2 L 1 2	Entwicklung insgesamt (Personal- und Sachkosten sowie Investitionen) im Geschäftsjahr  Für Forschung und Entwicklung eingesetzte Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen  40  Abgabe von Wasser im Geschäftsjahr  an andere Versorgungsunternehmen zur Weiterverteilung  an Letztverbraucher	90 91 Code 85 86	Anzahl
2 L 1 2 3	Entwicklung insgesamt (Personal- und Sachkosten sowie Investitionen) im Geschäftsjahr  Für Forschung und Entwicklung eingesetzte Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen  Abgabe von Wasser im Geschäftsjahr  an andere Versorgungsunternehmen zur Weiterverteilung an Letztverbraucher  Wasserabgabe insgesamt (Code 85+86)	90 91 Code 85 86 87	Anzahl  1000 m³

# Statistisches Bundesamt



Kostenstrukturerhebur	ıg für das Jahr 20	11
-----------------------	--------------------	----

bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen



Unternehmensnummer (bei Rückfragen bitte angeben)	

Beiblatt für fachliche Unternehmensteile

### Art der Tätigkeit des Unternehmens

Zutreffendes bitte ankreuzen, bei verschiedenen Tätigkeiten bitte jede einzeln ankreuzen.

Art der Tätigkeit des Unternehmens	WZ- Nummer	11
Elektrizitätsversorgung	35.1	01
Gasversorgung	35.2	21
Wärme- und Kälteversorgung	35.3	11
Wasserversorgung	36	31
Abwasserentsorgung	37	41

Art der Tätigkeit des Unternehmens	WZ- Nummer	11
Sammlung, Behandlung und Beseitigung von Abfällen; Rückgewinnung	38	51
Beseitigung von Umweltverschmutzungen und sonstige Entsorgung	39	81
Sonstige Tätigkeiten 42	99	91
Bitte Art angeben:		

PLZ

Wenn Sie mehr als eine Art der Tätigkeit Ihres Unternehmens angekreuzt haben, machen Sie bitte noch weitere Angaben für fachliche Unternehmensteile. Bitte tragen Sie dann den Wirtschaftszweig (WZ-Nummer) für jede Art der Tätigkeit in eine Spalte ein und beantworten Sie die Fragen zu A bis G.

Wenn in Ihrem Unternehmen mehr als drei verschiedene fachliche Unternehmensteile vorkommen, fügen Sie bitte zusätzliche Beiblätter (UKB) an.

UKB Seite 1

# Kostenstrukturerhebung für das Jahr 2011

bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen

## Beiblatt für fachliche Unternehmensteile

(Die Summe der Spalten je Berichtsmerkmal und Nummerierung entspricht den Angaben im Erhebungsvordruck UK für das Gesamtunternehmen)

l In	ternehme	าเเกอกเ	mmer	

Berichtsmerkmal			Art der Tätigkeit des Unternehmens (fachliche Unternehmensteile)		
			WZ-Nummer	WZ-Nummer	WZ-Nummer
Α	Tätige Personen 1	Code		Anzahl (mit einer Nachkommastelle)	
3	Gesamtzahl der tätigen Personen	15	,,	, ,	, ,
В	Geleistete Arbeitsstunden 4	Code		Volle Stunden	
1	Geleistete Stunden der Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen	16			
С	Gesamtleistung	Code		Volle Euro	
1	Umsatz (ohne Umsatz-, Strom-, Erdgassteuer)				
1.1	Umsatz aus industriellen Tätigkeiten	20			
1.2	Umsatz aus sonstiger Handelsware	21			
1.3	Umsatz aus Dienstleistungen und Nebengeschäften	22			
1.4	Gesamtumsatz (Code 20 bis 22)	25			
2	Bestände an unfertigen und fertigen Erzeugnissen aus eigener Produktion				
2.1	am Anfang des Geschäftsjahres	26			
2.2	am Ende des Geschäftsjahres	27			
3	Selbsterstellte Anlagen zu Herstellungskosten, soweit aktiviert	28			
3.1	Lieferungen und Leistungen an andere fachliche Unternehmensteile	29			
4	Gesamtleistung (Code 25+28+29+27-26)	33			

Berichtsmerkmal			Unternehmensnummer
D	Fremdbezogene Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe 🔟	Code	Volle Euro
1	Bestände 18		
1.1	am Anfang des Geschäftsjahres	34	
1.2	am Ende des Geschäftsjahres	35	
3	Verbrauch 16	37	
4	Verbrauch an von anderen Unternehmensteilen bezogenen Erzeugnissen	38	
E	Fremdbezogene Energie und fremdbezogenes Wasser zur Weiterverteilung 🌃	Code	Volle Euro
1	Bestände 13		
1.1	am Anfang des Geschäftsjahres	42	
1.2	am Ende des Geschäftsjahres	43	
3	Einsatz	45	
F	Sonstige Handelsware 20	Code	Volle Euro
1	Bestände 21		
1.1	am Anfang des Geschäftsjahres	46	
1.2	am Ende des Geschäftsjahres	47	
3	Einsatz	49	
G	Ausgewählte Kosten	Code	Volle Euro
1	Entgelte 24	50	
4	Kosten für Dienstleistungen		
4.1	fremde Dienstleistungen	55	
4.2	von anderen fachlichen Unternehmensteilen ausgeführte Leistungen	56	
5	Mieten und Pachten 30	59	

Seite 4 UKB



## Kostenstrukturerhebung für das Jahr 2011

bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasserund Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen



#### Unterrichtung nach § 17 Bundesstatistikgesetz

#### Zweck, Art und Umfang der Erhebung

Die Kostenstrukturerhebung wird jährlich bei Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen durchgeführt. Zur Befriedigung des nationalen Datenbedarfs und für Lieferverpflichtungen gegenüber der Europäischen Union werden zur Gegenüberstellung betriebliche Aufwendungen und Erträge erfasst, die eine Bestimmung von Produktionswerten und Wertschöpfungsgrößen ermöglichen. Darüber hinaus lassen die Ergebnisse der Erhebung die Bedeutung wichtiger Kostenfaktoren erkennen, welche eine notwendige Grundlage für Produktivitätsberechnungen bilden. Dadurch können wichtige Anhaltspunkte für Vergleiche der Wirtschaftlichkeit innerhalb und zwischen den Wirtschaftszweigen in der Bundesrepublik Deutschland und in der Europäischen Union gewonnen werden.

#### Rechtsgrundlagen

- Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBI. I S. 1181), das zuletzt durch Artikel 4 des Gesetzes vom 17. März 2009 (BGBI. I S. 550) geändert worden ist, in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBI. I S. 462, 565), das zuletzt durch Artikel 3 des Gesetzes vom 7. September 2007 (BGBI. I S. 2246) geändert worden ist.
- Verordnung (EG) Nr. 295/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 11. März 2008 über die strukturelle Unternehmensstatistik (ABI. L 97 vom 9.4.2008, S. 13), die durch Verordnung (EG) Nr. 251/2009 der Kommission vom 11. März 2009 (ABI. L 86 vom 31.3.2009, S. 170) geändert worden ist.
- Verordnung (EWG) Nr. 696/93 des Rates vom 15. März 1993 betreffend die statistischen Einheiten für die Beobachtung und Analyse der Wirtschaft in der Gemeinschaft (ABI. L 76 vom 30.3.1993, S. 1), die zuletzt durch Nr. 5.1 des Anhangs der Verordnung (EG) Nr. 1137/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. Oktober 2008 (ABI. L 311 vom 21.11.2008, S. 1) geändert worden ist.

Erhoben werden die Angaben zu §6 Buchstabe B Ziffer II und §6a Buchstabe B Ziffer II und §7 Absatz 1 ProdGewStatG sowie nach Anhang II Abschnitt 4 der Verordnung (EG) Nr. 295/2008.

Die Auskunftsverpflichtung ergibt sich aus § 9 Absatz 1 ProdGewStatG und Artikel 5 Absatz 2 Buchstabe a der Verordnung (EG) Nr. 295/2008 in Verbindung mit §§ 15 und 18 BStatG. Hiernach ist der Inhaber, die Inhaberin, der Leiter oder die Leiterin des Unternehmens auskunftspflichtig. Gemäß § 15 Absatz 6 BStatG haben Widerspruch und Anfechtungsklage gegen die Aufforderung zur Auskunftserteilung keine aufschiebende Wirkung.

Nach § 9 Absatz 2 ProdGewStatG ist die Auskunftserteilung für Existenzgründer im Sinne des § 7g Absatz 7 Satz 2 und 3 des Einkommensteuergesetzes in der Fassung der Bekanntmachung vom 19. Oktober 2002 (BGBI. I S. 4210, 2003 I S. 179) im Kalenderjahr der Betriebseröffnung freiwillig. In den beiden folgenden Kalenderjahren ist die Auskunft freiwillig, wenn das Unternehmen im jeweils letzten abgeschlossenen Geschäftsjahr Umsätze in Höhe von weniger als 500 000 Euro erwirtschaftet hat. Existenzgründer, die von ihrem Recht, keine Auskunft zu erteilen, Gebrauch machen wollen, haben das Vorliegen der vorgenannten Voraussetzungen nachzuweisen.

#### Geheimhaltung

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

Eine Übermittlung der erhobenen Angaben ist nach § 10 Absatz 1 ProdGewStatG an oberste Bundes- und Landesbehörden für Zwecke der Planung, jedoch nicht für die Regelung von Einzelfällen in Form von Tabellen mit statistischen Ergebnissen zulässig, auch soweit Tabellenfelder nur einen einzigen Fall ausweisen. Nach § 10 Absatz 2 ProdGewStatG 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 zulässig, den Hochschulen oder sonstigen Einrichtungen mit der Aufgabe unabhängiger wissenschaftlicher Forschung für die Durchführung wissenschaftlicher Vorhaben Einzelangaben zu übermitteln, wenn diese so anonymisiert sind, dass sie nur mit einem unverhältnismäßig großen Aufwand an Zeit, Kosten und Arbeitskraft dem Betroffenen zugeordnet werden können.

Nach § 47 des Gesetzes gegen Wettbewerbsbeschränkungen in der Fassung der Bekanntmachung vom 15. Juli 2005 (BGBI. I S. 2114, 2009 I S. 3850), das zuletzt durch Artikel 2 Absatz 62 des Gesetzes vom 22. Dezember 2011 (BGBI. I S. 3044) geändert worden ist, werden der Monopolkommission für die Begutachtung der Entwicklung der Unternehmenskonzentration zusammengefasste Einzelangaben über die Vomhundertanteile der größten Unternehmensgruppen, Unternehmen, Betriebe oder fachlichen Teile von Unternehmen des jeweiligen Wirtschaftsbereichs übermittelt. Hierbei dürfen die zusammengefassten Einzelangaben nicht weniger als drei Einheiten betreffen und keine Rückschlüsse auf zusammengefasste Angaben von weniger als drei Einheiten ermöglichen.

Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für Personen, die Empfänger von Einzelangaben sind.

# Hilfsmerkmale, laufende Nummern/Ordnungsnummern, Löschung, Statistikregister

Name und Anschrift des Auskunftspflichtigen bzw. des Unternehmens, Name und Telefonnummer oder E-Mail-Adresse der für eventuelle Rückfragen zur Verfügung stehenden Person, sind Hilfsmerkmale, die der technischen Durchführung der Erhebung dienen. Die Fragebogen, auf denen sich diese Hilfsmerkmale befinden, werden spätestens nach Abschluss dieser Erhebung vollständig vernichtet bzw. gelöscht.

Die verwendete Unternehmensnummer dient der Unterscheidung der in die Erhebung einbezogenen Unternehmen und der rationellen Aufbereitung der Erhebung. Sie besteht aus einer laufenden, frei vergebenen Nummer und einem Regionalschlüssel für das jeweilige Bundesland.

Name und Anschrift des Unternehmens und die Unternehmensnummer sowie der Schwerpunkt der Tätigkeit werden zusammen mit den Angaben zur Gesamtzahl der tätigen Personen und zum Gesamtumsatz zur Führung des Unternehmensregisters für statistische Verwendungszwecke (Statistikregister) verwendet. Rechtsgrundlagen hierfür sind § 13 BStatG und die Verordnung (EG) Nr. 177/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Februar 2008 (ABI. L 61 vom 5.3.2008, S. 6).

UK Seite 1

### Erläuterungen zum Fragebogen

#### Berichtskreisabgrenzung

Der Erhebungsbereich umfasst die Tätigkeiten nach den Abschnitten D "Energieversorgung" sowie E "Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen" der statistischen Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft (NACE Rev. 2) bzw. der daraus abgeleiteten deutschen Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008).

Die Meldung ist für das **Gesamtunternehmen** als rechtlich selbstständige Einheit einschließlich aller fachlichen Unternehmensteile, jedoch ohne Zweigniederlassungen oder Unternehmensteile im Ausland (z.B. ist bei Grenzkraftwerken nur der deutsche Anteil einzubeziehen), abzugeben. Rechtlich selbstständige Organgesellschaften, Betriebsführungsgesellschaften usw. müssen getrennt berichten. Die Meldung ist auch von Eigenbetrieben der öffentlichen Hand und sonstigen Anstalten/Körperschaften des öffentlichen Rechts sowie Verbänden (Zweck-, Wasser-, Bodenverband usw.) abzugeben.

Soweit Ihr Unternehmen in verschiedenen Bereichen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- oder Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen oder ggf. noch in anderen Wirtschaftsbereichen tätig ist, tragen Sie bitte für jede Art der Tätigkeit den Wirtschaftszweig (WZ-Nummer) in die Spalten des Beiblattes für fachliche Unternehmensteile ein und beantworten Sie die Fragen zu A bis G.

Betätigt sich Ihr Unternehmen in anderen Wirtschaftsbereichen, die nicht der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasseroder Abfallentsorgung oder der Beseitigung von Umweltverschmutzungen zuzuordnen sind (z.B. Verkehr, Nachrichtenübermittlung, Bäder usw.), sind für diese sonstigen Tätigkeitsbereiche insgesamt Angaben in einer Spalte unter "Sonstige Tätigkeiten" zu machen

Die Angaben für die gemeinsamen Bereiche Ihres Unternehmens (z.B. zentrale/-r Verwaltung, Lagerhaltung, Vertrieb, Fuhrpark usw.) bitten wir auf die jeweiligen fachlichen Unternehmensteile anteilmäßig aufzugliedern. Liegen hierfür keine getrennten Zahlen vor, wird um sorgfältige Schätzung gebeten.

Tätigkeiten, die unmittelbar oder mittelbar in Verbindung mit der Energie- und/oder Wasserversorgung stehen bzw. zum Bereich Abwasser- oder Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen gehören, gelten nicht als "Sonstige Tätigkeiten", sondern sind dem jeweiligen fachlichen Unternehmensteil zuzuordnen.

Wir bitten, darauf zu achten, dass die Angaben für die fachlichen Unternehmensteile sämtliche hierfür in Frage kommenden Positionen des Beiblatts für fachliche Unternehmensteile berücksichtigen.

Werden z.B. für die fachlichen Unternehmensteile Umsätze ausgewiesen, dann sind dementsprechend auch tätige Personen (mit einer Nachkommastelle), geleistete Arbeitsstunden sowie Entgelte usw. aufzugliedern. Bei einem Umsatz aus Handelsware muss auch der Einsatz an Handelsware zu Anschaffungskosten angegeben werden. Sinngemäß ist auch bei den anderen Positionen des Fragebogens zu verfahren, um sowohl für das Gesamtunternehmen als auch für die fachlichen Unternehmensteile sinnvolle Beziehungszahlen (z.B. Umsatz oder Durchschnittsentgelt je tätiger Person) zu erhalten.

Soweit die vorhandenen Unterlagen zur Beantwortung einzelner Fragen nicht ausreichen, genügen vorläufige Werte aus den entsprechenden Konten oder sorgfältig geschätzte Angaben.

#### Abgrenzung der Merkmale

#### 1 Tätige Personen sind

- tätige Inhaber/Inhaberinnen und tätige Mitinhaber/Mitinhaberinnen (nur von Personengesellschaften),
- unbezahlt mithelfende Familienangehörige, soweit sie mindestens 1/3 der üblichen Arbeitszeit im Unternehmen tätig sind und

 Personen, die in einem Arbeitsverhältnis zum Unternehmen stehen (z. B. auch Direktoren/Direktorinnen, Reisende im Angestelltenverhältnis, Volontäre/Volontärinnen, Praktikanten/Praktikantinnen und Auszubildende).

#### Voll als tätige Personen zu zählen sind

- Erkrankte, Urlauber, im Mutterschutz oder Erziehungsurlaub (weniger als 1 Jahr) befindliche Personen und alle sonstigen vorübergehend Abwesenden.
- Streikende und von der Aussperrung Betroffene, solange das Arbeitsverhältnis nicht gelöst ist,
- Saisonarbeiter/Saisonarbeiterinnen und Aushilfsarbeiter/ Aushilfsarbeiterinnen, Teilzeitbeschäftigte und Kurzarbeiter/ Kurzarbeiterinnen,
- das Personal auf Bau- und Montagestellen, Fahrzeugen usw. und
- nur vorübergehend im Ausland Tätige (weniger als 1 Jahr).

#### Nicht zu melden sind

- ständig im Ausland tätige Personen (mindestens 1 Jahr),
- Arbeitskräfte, die als Beauftragte anderer Unternehmen im meldenden Unternehmen Montage- oder Reparaturarbeiten durchführen,
- Strafgefangene,
- Empfänger von Vorruhestandsgeld und
- Arbeitskräfte, die von Arbeitsvermittlungsagenturen u. ä. Einrichtungen gegen Entgelt zur Arbeitsleistung gemäß dem Arbeitnehmerüberlassungsgesetz überlassen wurden (Leiharbeitnehmer/Leiharbeitnehmerinnen wie Fremdlöhner, Zeitbeschäftigte für Bürotätigkeiten usw.).
- Zu den Arbeitnehmern/Arbeitnehmerinnen, zählen auch Beamte/Beamtinnen, Auszubildende und Teilzeitbeschäftigte, sowie Gesellschafter, Vorstandsmitglieder und andere leitende Kräfte, soweit sie vom befragten Unternehmen Bezüge erhalten, die steuerlich als Einkünfte aus nichtselbstständiger Arbeit angesehen werden.

Zu den Auszubildenden zählen kaufmännische, technische, Verwaltungs- und gewerbliche Auszubildende, die im Rahmen eines Berufsausbildungsvertrages beschäftigt sind.
Als Teilzeitbeschäftigte gelten Beschäftigte, deren normale Arbeitszeit kürzer als die reguläre Arbeitszeit ist. Hierunter fallen alle Formen der Teilzeitarbeit (Halbtagsbeschäftigung, Beschäftigung an 1, 2 oder 3 Tagen der Woche usw.).
Einzubeziehen sind die Arbeitskräfte, die nur regelmäßig zeitweise bestimmte Arbeiten durchführen (z. B. Schriftführer/Schriftführerinnen, Kassierer/Kassiererinnen, Pumpenwärter/Pumpenwärterinnen) sowie Altersteilzeitbeschäftigte.

- Es sind die Teilzeitbeschäftigten unter Zugrundelegung der regulären Arbeitszeit eines ganzjährig Vollzeitbeschäftigten – umgerechnet in Vollzeiteinheiten anzugeben (mit einer Nachkommastelle). Z.B. ergeben 2 Teilzeitkräfte, die jeweils 1/3 der regulären Arbeitszeit arbeiten, 0,7 Vollzeiteinheiten.
- Arbeitsstunden aller Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen
  (ohne Leiharbeitnehmer/Leiharbeiterinnen), einschließlich etwa
  geleisteter Über-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsstunden
  zu melden. Bei Schichtbetrieb ist die Summe aller geleisteten
  Stunden aus allen Schichten zusammen zu melden. Alle ausgefallenen Arbeitsstunden (z.B. wegen gesetzlichen Urlaubs, Arbeitsbefreiung, Krankheit, Arbeitsversäumnis oder aus
  betrieblichen Gründen wie Materialmangel, Absatzstockung,
  Kurzarbeit, Betriebsferien, Ausfälle durch Unfälle, Streiks und
  Aussperrungen) sind nicht zu berücksichtigen, auch wenn sie
  bezahlt wurden.

Seite 2 UK

Als Umsatz gilt, unabhängig vom Zahlungseingang, der Gesamtbetrag, (ohne Umsatzsteuer, ohne Stromsteuer, ohne Erdgassteuer, jedoch einschließlich der Ausgleichsabgaben nach dem Erneuerbare-Energien-Gesetz und dem Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

### Einzubeziehen sind

- Erlöse aus Lieferungen und Leistungen an mit dem Unternehmen verbundene rechtlich selbstständige Konzern- und Verkaufsgesellschaften,
- etwa getrennt in Rechnung gestellte Kosten für Fracht,
   Porto und Verpackung und
- Erlöse, die im Rahmen von Unteraufträgen erzielt wurden.

#### Abzusetzen sind

 Preisnachlässe (Rabatte, Boni, Skonti, Abzüge, die auf begründeten Beanstandungen beruhen und dgl.) sowie Retouren.

#### Nicht einzubeziehen sind

- Erträge, die nicht unmittelbar aus laufender Geschäftstätigkeit resultieren,
- Erlöse aus dem Verkauf von Sachanlagen,
- Erlöse aus der Verpachtung von Grundstücken.
- Zinserträge, Dividenden und dgl. und
- Erzeugnisse und Leistungen, die für eigene Investitionen und Sachanlagen (Grundmittel) bestimmt sind (vgl. auch Position C3).

#### 6 Der Umsatz aus industriellen Tätigkeiten schließt ein

- Umsätze aus dem Verkauf von allen im Rahmen der Produktionstätigkeit des Unternehmens entstandenen Erzeugnissen,
- Umsätze aus dem Verkauf von Elektrizität, Wärme, Kälte, Gas, Dampf, Wasser,
- Umsätze aus dem Handel/aus dem Weiterverkauf von fremdbezogener Energie (Elektrizität, Wärme, Kälte, Gas, Dampf) und dem Weiterverkauf von fremdbezogenem Wasser,
- Umsätze aus Elektrizitätsübertragung,
- Erlöse aus Durchleitungen,
- Umsätze aus Elektrizitäts- und Gasverteilung,
- Umsätze aus Abwasser- und Abfallentsorgung für Dritte.
   Hierzu zählen auch die Umlagen/Beiträge für die Abwasserund Abfallentsorgung, die bei den Gemeinden erhoben werden.
- Umsätze aus Rückgewinnung,
- Umsätze aus dem Verkauf von Erzeugnissen der anderen fachlichen Unternehmensteile,
- Umsätze aus dem Verkauf von Nebenerzeugnissen und
- Erlöse für verkaufsfähige Produktionsrückstände.
- 7 Als Umsatz aus sonstiger Handelsware gilt im Wesentlichen der Umsatz von fremden Erzeugnissen, die im Allgemeinen unbearbeitet und ohne fertigungstechnische Verbindung mit eigenen Erzeugnissen weiterverkauft werden (z. B. Gas- und Elektrogeräte). Die hier angegebenen Erlöse sind mit dem unter Position F3 einzutragenden Einsatz an sonstiger Handelsware (zu Anschaffungskosten) abzustimmen.
- Der Umsatz aus Dienstleistungen und Nebengeschäften schließt ein
  - den Wert der im Auftrag über Dritte geleisteten Arbeiten (z. B. Wasseraufbereitung, Abfüllen von Flüssiggas),
  - IT-Dienstleistungen,
  - Erlöse für Reparaturen und Instandhaltungen, Installationen, Montagen, Untersuchungen, Prüfungen und Gutachten energie-, wasser-, abwasser- oder abfallwirtschaftlicher Art einschließlich der Erlöse für die bei diesen Leistungen verbrauchten Materialien (z. B. Ersatzteile, Zubehör, Hilfs- und Betriebsstoffe),

- Umsätze aus Dienstleistungen z.B. der Verkehrsbetriebe,
- Baukostenzuschüsse in der Form von Ertragszuschüssen in Höhe der jährlichen Auflösungsquote des passivierten Betrages (z. B. Hausanschlussbeiträge, Netzkostenbeiträge),
- Umsätze aus der Vermietung und Verpachtung von Geräten, betrieblichen Anlagen und Einrichtungen (einschließlich Leasing),
- Erlöse aus Wohnungsvermietung (von betrieblich und nicht betrieblich genutzten Wohngebäuden), jedoch ohne Erlöse aus Grundstücksverpachtung,
- Erlöse aus der Veräußerung von Patenten und der Vergabe von Lizenzen,
- Erlöse aus Fuhrparkleistungen für Dritte,
- Erlöse aus Belegschaftseinrichtungen (z.B. Erlöse einer vom Unternehmen auf eigene Rechnung betriebenen Kantine),
- Erlöse aus Beratungs- und Planungstätigkeit und
- Provisionseinnahmen.
- Die Bestände an unfertigen und fertigen Erzeugnissen aus eigener Produktion, z.B. Gas, Nebenprodukte wie Koks, Teer, Benzol, Ammoniak und dgl. einschließlich geleisteter und noch nicht abgerechneter Reparaturen, Instandhaltungen, Installationen, Montagen u.Ä. sind zu Herstellungskosten zu bewerten. Bestände an Einzel-, Ersatz- und Einbauteilen aus eigener Produktion sind einzubeziehen. Anzahlungen bzw. Abschlagszahlungen dürfen nicht abgesetzt werden.
- Es sollen die im Geschäftsjahr mit eigenen Arbeitskräften selbsterstellten Anlagen (einschließlich im Bau befindlicher Anlagen) mit dem auf dem Anlagenkonto aktivierten Wert (Herstellungskosten) als Leistungen des eigenen Unternehmens angegeben werden (z.B. Leitungs- und Rohrnetz), sofern die Kosten für die Erstellung in den Angaben unter Position D3 (Materialverbrauch) und Position G (Entgelte usw.) mit enthalten sind.

Zu den selbsterstellten Anlagen gehören auch selbst hergestellte Sachanlagen, die an Dritte vermietet oder verpachtet wurden, selbst hergestellte Maschinen, Werkzeuge, Modelle für das eigene Unternehmen, Versuche usw., soweit diese aktiviert wurden. Abschreibungen auf die selbsterstellten Anlagen sind nicht abzusetzen.

Unter Lieferungen und Leistungen an andere fachliche Unternehmensteile sind im Beiblatt für fachliche Unternehmensteile z. B. die Lieferungen von Elektrizität, Wärme, Kälte, Gas oder Wasser, die Abwasser- oder Abfallentsorgung bzw. die Dienstleistungen wie Reparaturen, Instandhaltungen, Installationen und Montagen für andere fachliche Unternehmensteile anzugeben. Die Bewertung der Lieferungen von Erzeugnissen und der Dienstleistungen an andere fachliche Unternehmensteile soll zu internen Verrechnungspreisen erfolgen.

Der entsprechende Wert der Lieferungen von Erzeugnissen bzw. der Dienstleistungen ist jeweils sowohl bei dem abgebenden als auch bei dem empfangenden fachlichen Unternehmensteil aufzuführen.

Zu den Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen z\u00e4hlen alle Materialien die entweder im Unternehmen be- oder verarbeitet oder verbraucht oder an Dritte zur Be- oder Verarbeitung weitergegeben werden.

Mit anzugeben sind Brennstoffe zur Energieerzeugung einschließlich Kernbrennstoffe, Treibstoffe, Ersatzteile, Büro- und Werbematerial, Verpackungsmaterial und Waren, die in einer vom Unternehmen auf eigene Rechnung betriebenen Kantine und dgl. verarbeitet oder verkauft werden.

**Einzubeziehen** sind auch nicht aktivierte geringwertige Wirtschaftsgüter sowie Materialien, die für die Herstellung von selbsterstellten Anlagen benötigt werden.

**Nicht einzubeziehen** ist **zur Weiterverteilung** bezogene Energie und bezogenes Wasser (Position E) sowie sonstige Handelsware (Position F).

UK Seite 3

- Die Bestände und Eingänge an fremdbezogenen/fremdbezogenem Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen, Bau- und Installationsmaterial sind zu Anschaffungskosten (ohne als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer) zu bewerten. Als Anschaffungskosten gelten die Anschaffungspreise zuzüglich Anschaffungsnebenkosten wie Fracht, Verpackung, Zoll, Verbrauchsteuern und dgl., abzüglich Preisnachlässe (Rabatte, Boni, Skonti, Abzüge, die auf begründeten Beanstandungen beruhen und dgl.).
- Zu melden ist der Wert aller von Dritten bezogenen Materialien, gleichgültig, ob diese Eingänge über Bestandskonten oder unmittelbar als Aufwand verbucht wurden.
- Der Verbrauch an fremdbezogenen/fremdbezogenem Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen, Bau- und Installationsmaterial ist für das Gesamtunternehmen wie folgt zu ermitteln: Eingänge plus Anfangsbestand abzüglich Endbestand. Bau- und Installationsmaterial (z. B. Rohre, Kabel, Leitungen) für selbsterstellte Anlagen (z. B. Ersatzreparaturen) ist als Verbrauch einzusetzen, wenn es auch unter den Beständen und Eingängen geführt und nicht unmittelbar als Investition z. B. unter "Leitungs- und Rohrnetz" aktiviert wurde.
- Im Beiblatt für fachliche Unternehmensteile ist der Verbrauch an fremdbezogenen Einsatzstoffen zur Elektrizitätsund Gaserzeugung bzw. Wärme-, Kälte- und Wassergewinnung sowie zur Erstellung der Erzeugnisse und Dienstleistungen in den fachlichen Unternehmensteilen Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen, "Sonstige Tätigkeiten" in den Spalten für die jeweiligen fachlichen Unternehmensteile auszuweisen.
- Hier ist nur die zur **Weiterverteilung** bezogene Energie (Elektrizität, Wärme, Kälte, Gas) und das zur **Weiterverteilung** bezogene Wasser auszuweisen, während die für den eigenen Verbrauch des Unternehmens bezogene Energie und das für eigene Zwecke bezogene Wasser unter Position D anzugeben sind.
- Die Bestände und Eingänge an fremdbezogener/fremdbezogenem Elektrizität, Wärme, Kälte, Gas und Wasser zur Weiterverteilung sind zu Anschaffungskosten (ohne als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer) zu bewerten. Als Anschaffungskosten gelten die Anschaffungspreise zuzüglich Anschaffungsnebenkosten, abzüglich Preisnachlässe (Rabatte, Boni, Skonti, Abzüge, die auf begründeten Beanstandungen beruhen und dgl.).
- Der Wert der zur Weiterverteilung eingesetzten fremdbezogenen Elektrizität, Wärme und Kälte sowie des fremdbezogenen Gases und Wassers, ist für das Gesamtunternehmen wie folgt zu ermitteln: Eingänge plus Anfangsbestand abzüglich Endbestand.
- Als sonstige Handelsware gelten Erzeugnisse fremder Herkunft, die im Allgemeinen unbearbeitet und ohne fertigungstechnische Verbindung mit eigenen Erzeugnissen weiterverkauft werden (z.B. Gas- und Elektrogeräte).
- Die Bestände und Eingänge an sonstiger Handelsware sind zu Anschaffungskosten (ohne als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer) zu bewerten. Als Anschaffungskosten gelten die Anschaffungspreise zuzüglich Anschaffungsnebenkosten wie Fracht, Verpackung, Zoll, Verbrauchsteuern und dgl., abzüglich Preisnachlässe (Rabatte, Boni, Skonti, Abzüge, die auf begründeten Beanstandungen beruhen und dgl.).
- Der Wert der eingesetzten sonstigen Handelsware ist für das Gesamtunternehmen wie folgt zu ermitteln: Eingänge plus Anfangsbestand abzüglich Endbestand.
- Als **Kosten** sind die auf das Geschäftsjahr entfallenden Beträge anzugeben, nicht die in diesem Geschäftsjahr tatsächlich gezahlten. Nachzahlungen für vorhergehende Jahre und Vorauszahlungen für spätere dürfen daher in den Zahlenangaben nicht enthalten sein. Wenn Kosten mit Umsatzsteuer

- belastet sind, die als Vorsteuer abzugsfähig ist, sind die Beträge ohne Umsatzsteuer anzugeben. **Nicht zu melden** sind betriebsfremde Aufwendungen.
- Bei den Entgelten ist die Summe der Bruttobezüge (Bar- und Sachbezüge) ohne jeden Abzug anzugeben.

  Diese Beträge verstehen sich einschließlich Arbeitnehmeranteile, jedoch ohne Arbeitgeberanteile zur Kranken-, Renten-, Arbeitslosen- und Pflegeversicherung.

  Zu den Entgelten gehören auch die an tätige Personen in eigenen Sozialeinrichtungen (z.B. Werksarzt) gezahlten Beträge.

  Den Entgelten sind auch die Bezüge von Gesellschaftern, Vorstandsmitgliedern und anderen leitenden Kräften zuzurechnen, soweit sie steuerlich als Einkünfte aus nichtselbstständiger Arbeit anzusehen sind sowie Entgelte für regelmäßig zeitweise Beschäftigte.

#### In die Entgelte einzubeziehen sind

- sämtliche Zuschläge (z. B. für Akkord-, Band-, Montage-, Schicht- und Sonntagsarbeit sowie Leistungs-, Schmutzund Lästigkeitszulagen),
- Vergütungen für Feiertage, Urlaub, Arbeitsausfälle und dgl.,
- Entgeltfortzahlung im Krankheitsfall einschließlich Zuschüsse zum Krankengeld,
- Gratifikationen, zusätzliche Monatsentgelte, Gewinnbeteiligungen, Urlaubsbeihilfen und sonstige einmalige Entgeltzahlungen,
- Entschädigungen für nicht gewährten Urlaub,
- Mietbeihilfen und Wohnungszuschüsse, tarif- oder einzelvertraglich vereinbarte Kindergelder und sonstige Familienzuschläge sowie Erziehungsbeihilfen,
- Essensgeld, Wegezeitentschädigungen, Fahrtkostenersatz und -zuschüsse für Fahrten von und zur Arbeitsstätte, sofern hierfür Lohnsteuer entrichtet wurde.
- Auslösungen, sofern hierfür Lohnsteuer entrichtet wurde (Auslösungen, die als Spesenersatz gelten, sind bei den sonstigen Kosten unter Position G7 nachzuweisen),
- Leistungen des Arbeitgebers im Sinne von § 3 des Fünften Gesetzes zur Förderung der Vermögensbildung der Arbeitnehmer,
- an Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen gezahlte Provisionen und Tantiemen und
- an Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen gezahlte Abfindungen.
   Abzüglich geleisteter Zuschüsse der Bundesanstalt für Arbeit (z. B. Kurzarbeitergeld, Leistungen nach dem Altersteilzeitgesetz).

#### Nicht einzubeziehen sind

- das kalkulatorische Unternehmerentgelt und
- Aufwendungen für Arbeitskräfte, die von Arbeitsvermittlungsagenturen u. ä. Einrichtungen gegen Entgelt zur Arbeitsleistung gemäß dem Arbeitnehmerüberlassungsgesetz überlassen wurden (diese siehe unter Position G3).

#### Zu den gesetzlich vorgeschriebenen Sozialkosten zählen

- Arbeitgeberanteile zur Kranken-, Renten-, Arbeitslosenund Pflegeversicherung,
- Berufsgenossenschaftsbeiträge,
- Aufwendungen und Zuschüsse zur Betriebskrankenkasse nach der RVO und
- gesetzlich vorgeschriebene Beiträge zur Krankenversicherung nichtversicherungspflichtiger Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen

**Nicht** zu den gesetzlich vorgeschriebenen Sozialkosten zählen die im Rahmen von Vorruhestandsleistungen anfallenden Arbeitgeberbeiträge zur Renten- und Krankenversicherung.

#### 26 Zu den sonstigen Sozialkosten zählen insbesondere

direkte Zuwendungen an die Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen oder deren Familienangehörige bei besonderen Anlässen wie z. B. Weihnachtsgeschenke, Jubiläumsgelder,

Seite 4 UK

- Treueprämien, Zuwendungen aus Anlass von Familienereignissen, Baraufwendungen anlässlich von Betriebsfeiern, Belegschaftsausflügen usw.,
- Beihilfen und Zuschüsse im Krankheitsfalle, zu Erholungsund Kuraufenthalten und für sonstige Zwecke,
- Aufwendungen für die betriebliche Altersversorgung (Alters-, Invaliditäts- und Hinterbliebenenversorgung) wie unmittelbare Versorgungszahlungen an frühere Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen oder deren Hinterbliebene, sofern sie nicht aus Pensionsrückstellungen geleistet werden,
- Rückstellungen für Pensionsverpflichtungen im Sinne von §6a Einkommensteuergesetz,
- Zuwendungen an Pensions- und Unterstützungskassen, Arbeitgeberbeiträge zu Zusatzversorgungs- und Ruhegehaltskassen,
- einmalige oder laufende Beiträge für die zur betrieblichen Altersversorgung abgeschlossenen Lebensversicherungen (Direktversicherungen),
- unmittelbare Zahlungen an Bezieher von Vorruhestandsgeld, sofern sie nicht aus Rückstellungen für Vorruhestandsleistungen getätigt werden, sowie Rückstellungen für Vorruhestandsleistungen. (Die Vorruhestandsleistungen verstehen sich einschließlich der Arbeitgeberbeiträge zur Renten- und Krankenversicherung für den in Frage kommenden Personenkreis und abzüglich der im Rahmen der Vorruhestandsvereinbarungen geleisteten Zuschüsse der Bundesanstalt für Arbeit.),
- periodische Zahlungen an ausgeschiedene Mitarbeiter/Mitarbeiterinnen, sofern sie nicht aus Rückstellungen getätigt werden, sowie die Zuführung zur entsprechenden Rückstellung. Zahlungen der EG sind abzusetzen,
- anstelle von laufenden Versorgungsleistungen gewährte Kapitalabfindungen.
- Beiträge an den Träger der Insolvenzsicherung gegen die Nichterfüllung von Versorgungsansprüchen,
- Beiträge oder Beitragsteile zu Weiter-, Über- bzw. Zusatzversicherungen und an private Krankenkassen, soweit die Leistung den gesetzlich vorgeschriebenen Beitrag übersteigt und
- Beiträge zur Ausbildung und Fortbildung (Zahlung von Handelsschulgeld, Umlagebeiträge für Berufs- und Fachschulen), Geldzuweisungen für Lehrlingsheime, Kantinen sowie für den Gesundheitsdienst, die Betriebsfürsorge und dgl.
   Hierzu gehören nicht Kosten, die im Rahmen von betrieblichen Sozialeinrichtungen (wie Gesundheitsdienst, Betriebsfürsorge und dgl.) für Entgelte, Materialkosten usw. entstanden sind. Diese sind bei den anderen Kostenarten aufzuführen. Auszuschließen sind hier auch Kosten, die als Spesenersatz anzusehen sind und unter den sonstigen
- Aufwendungen für Arbeitskräfte, die von Arbeitsvermittlungsagenturen u. ä. Einrichtungen gegen Entgelt zur Arbeitsleistung gemäß dem Arbeitnehmerüberlassungsgesetz überlassen wurden (Leiharbeitnehmer/Leiharbeitnehmerinnen wie Fremdlöhner, Zeitbeschäftigte für Bürotätigkeiten usw.).
- Zu den Kosten für fremde Dienstleistungen gehören Reparaturen, Instandhaltungen, Installationen und Montagen sowie die Kosten für Betriebsführung durch Dritte.

#### Einzubeziehen sind auch

Kosten auszuweisen sind.

- die Netznutzungsentgelte,
- die Abfallentsorgung durch Dritte,
- die Aufwendungen für die Entsorgung von Brennstoffrückständen durch Dritte,
- im Falle der Entsorgung von Kernbrennstoffen die Zuführung zu den entsprechenden Rückstellungen und
- im Rahmen von Unteraufträgen anfallende Kosten für Dienstleistungen.

- Im Beiblatt für fachliche Unternehmensteile sind für die einzelnen fachlichen Unternehmensteile die Kosten anzugeben, die durch die zeitweise Inanspruchnahme von Reparatur-, Instandhaltungs- und Installationsleistungen anderer fachlicher Unternehmensteile desselben Unternehmens entstanden sind. Die Kosten für regelmäßig von bestimmten Beschäftigten in verschiedenen fachlichen Unternehmensteilen durchzuführende Dienstleistungen sind bei den jeweiligen Positionen auf die entsprechenden fachlichen Unternehmensteile anteilmäßig aufzugliedern.
- Anzugeben sind **Mieten und Pachten** z.B. für gemietete und gepachtete Produktionsmaschinen, Datenverarbeitungsanlagen, Fahrzeuge, Fabrikations- und Lagerräume einschließlich Kosten für Leasing jedoch ohne kalkulatorische Mieten.
- Zu den Steuern und Abgaben, die als Kosten anzusehen sind, zählen unter anderem
  - Grundsteuer.
  - Kraftfahrzeugsteuer,
  - Gewerbesteuer (Gewerbekapital- und -ertragsteuer),
  - Grundwasserabgabe,
  - Abgaben zur Einleitung von Abwasser in ein Gewässer und
  - Verbrauchsteuern auf die selbst hergestellten verbrauchsteuerpflichtigen Erzeugnisse (siehe auch 32).

#### Nicht einzubeziehen sind

- Einkommen- und Körperschaftsteuer,
- Lastenausgleichsabgaben,
- Umsatzsteuer.
- Öffentliche Gebühren und Beiträge bzw. Abgaben, die für bestimmte Leistungen des Staates bezahlt werden und
- Beiträge zu Fachorganisationen (vgl. Position G7, sonstige Kosten).
- Es sind nur die Verbrauchsteuern (z.B. Mineralölsteuer) anzugeben, die das Unternehmen auf die selbst hergestellten verbrauchsteuerpflichtigen Erzeugnisse schuldet, unabhängig davon, ob eine Zahlung erfolgt, sowie die Strom- und Erdgassteuer auf den Betriebsverbrauch, soweit sie nicht als Anschaffungsnebenkosten gelten. Verbrauchsteuern auf bezogene Erzeugnisse gelten als Anschaffungsnebenkosten bei der Bewertung der Bestände und Eingänge an Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen (Position D) bzw. an fremdbezogener/fremdbezogenem Energie und Wasser zur Weiterverteilung (Position E) bzw. an sonstiger Handelsware (Position F).
- 33 Zu den Sonstigen Kosten zählen z.B.
  - Bankspesen (Kontoführungsgebühren, Wechselspesen (ohne Diskont), Gebühren für Scheck- und Überweisungsvordrucke, Depotgebühren usw., ohne Fremdkapitalzinsen),
  - Werbe- und Vertreterkosten,
  - Reisekosten,
  - Provisionen (ohne Provisionen an Arbeitnehmer/ Arbeitnehmerinnen),
  - Lizenzgebühren,
  - Porto- und Postgebühren, Telefongebühren,
  - Versicherungsbeiträge (einschließlich Versicherungsteuer),
  - Prüfungs-, Beratungs- und Rechtskosten,
  - Beiträge zu Wirtschaftsverbänden und dgl. und
  - Kosten für den Abtransport von Gütern durch fremde Unternehmen, sowie Ausgaben für durch Dritte durchgeführte Beförderung der Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen zwischen Wohnsitz und Arbeitsplatz.

#### Nicht einzubeziehen sind

- Einkommen-, Körperschaft-, Erbschaftsteuer und Lastenausgleichsabgaben,
- an Abnehmer gewährte Preisnachlässe (Rabatte, Boni, Skonti, Abzüge, die auf begründeten Beanstandungen beruhen und dgl.),

UK Seite 5

- kalkulatorische Kosten,
- Transportkosten, die bei der Anlieferung von Roh-, Hilfsund Betriebsstoffen usw. durch fremde Unternehmen entstanden sind (diese sind in den Material- und Wareneingängen und Material- und Warenbeständen enthalten und gehen damit in den Materialverbrauch und Wareneinsatz (Position D, E und F) ein),
- die Kosten für den eigenen Fuhrpark (diese sind aufgegliedert bei den einzelnen Kostenpositionen anzugeben, z.B. Entgelte Position G1, Instandhaltungskosten Position G4, Kraftfahrzeugsteuer Position G6, Versicherungsbeiträge Position G7 und Abschreibungen Position G8). Falls ein Sammelkonto (Kostenstelle Kfz-Kosten) besteht und dessen Aufgliederung besondere Schwierigkeiten bereitet, genügen sorgfältig geschätzte Angaben zu den einzelnen Positionen. Die eigenen Transportkosten bleiben also bei Selbstabholung von Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen und dgl. bei den Material- und Wareneingängen und Material- und Warenbeständen unberücksichtigt und gehen deshalb nicht in den ermittelten Materialverbrauch und Wareneinsatz (Position D, E und F) ein,
- Provisionen an Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen (diese sind bei den Entgelten Position G1 auszuweisen),
- Kosten für Büro- und Werbematerial (vgl. Position D),
- andere unter Position D, E oder F erfasste Kosten,
- Fremdkapitalzinsen (vgl. G9),
- Kosten für Stilllegung der Kraftwerke und
- Zuführung zu Rückstellungen für Stilllegung.
- Einzubeziehen sind geringwertige Wirtschaftsgüter im Sinne von §6 Absatz 2 EStG, soweit sie nicht in einer anderen Kostenposition schon enthalten sind.

#### Nicht einzubeziehen sind Sondervergünstigungen wie

- Abschreibungen nach §§7d, 7e EStG (Umweltschutzinvestitionen, Bewertungsfreiheit für Fabrikgebäude, Lagerhäuser und landwirtschaftliche Betriebsgebäude), §81 EStDV (Bewertungsfreiheit für bestimmte Wirtschaftsgüter des Anlagevermögens im Kohlen- und Erzbergbau),
- Sonderabschreibungen gemäß dem Fördergebietsgesetz in den neuen Bundesländern und Berlin und
- Abschreibungen nach §6b EStG (Gewinn aus der Veräußerung von bestimmten Anlagegütern).
- Zu den **Fremdkapitalzinsen** gehören die Zinsen für langfristige Schulden, für Gesellschaftsdarlehen, Lieferanten- und Bankkredite, Zinsen für sonstige Schulden einschließlich Diskont (ohne Wechselspesen) und Provisionen für Bankkredite (insbesondere Kredit- und Überziehungsprovision sowie Kreditbereitstellungsprovision).

Nicht einzubeziehen sind Bankspesen (z.B. Kontoführungsgebühren, Wechselspesen, Gebühren für Scheck- und Überweisungsvordrucke, Depotgebühren; diese sind unter Position G7 anzugeben). Fremdkapitalzinsen auf Grund reiner Finanzgeschäfte dürfen nicht enthalten sein. Die Fremdkapitalzinsen dürfen nicht mit Zinserträgen saldiert ausgewiesen werden.

- Es ist nur die auf das Geschäftsjahr entfallende Umsatzsteuer anzugeben. Hierzu zählt auch die Umsatzsteuer auf geleistete und empfangene Anzahlungen. Von Organgesellschaften ist die Umsatzsteuer auf ihre Außenumsätze und -bezüge zu melden, obwohl sie vom Organträger getragen bzw. in Anrechnung gebracht wird. Diese Beträge sind nicht vom Organträger nachzuweisen.
- Soweit entsprechende Unterlagen über die abzugsfähige Umsatzsteuer auf den Käufen von Sachanlagen nicht vorliegen, genügt eine sorgfältige Schätzung (19 % der Käufe von Sachanlagen).
- Hier ist nur die Strom- und Erdgassteuer von Versorgungsunternehmen, welche an **Endkunden** liefern, anzugeben. Stromund Erdgassteuer auf bezogene Erzeugnisse für den Betriebsverbrauch gelten als Anschaffungsnebenkosten.

#### 39 Als Subventionen sind zu melden

Zuwendungen, die Bund, Länder und Gemeinden oder Einrichtungen der Europäischen Gemeinschaften ohne Gegenleistung an das Unternehmen für Forschungs- und Entwicklungsvorhaben (soweit nicht spezielle Auftragsforschung für den Staat) oder für laufende Produktionszwecke gewähren um

- die Produktionskosten zu verringern und/oder
- die Verkaufspreise der Erzeugnisse zu senken und/oder
- eine hinreichende Entlohnung der Produktionsfaktoren zu ermöglichen.

#### Hierzu zählen z. B.

Zinszuschüsse, gleichgültig für welche Zwecke sie gewährt werden (auch dann, wenn sie an den Kreditgeber direkt gezahlt werden), Zuschüsse zum Ausgleich von standortbedingten oder sonstigen Wettbewerbsnachteilen (z.B. Frachthilfen, Absatzfinanzierungshilfen, Zuschüsse zur Sicherung des Einsatzes von Gemeinschaftskohle in der Elektrizitätswirtschaft), Zuwendung zur Förderung bestimmter Produktionen, Betriebskostenzuschüsse sonstiger Art, Lohnkostenzuschüsse für ältere Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen nach § 97 AFG, Zuwendungen für Forschungs- und Entwicklungsvorhaben, soweit nicht spezielle Auftragsforschung für den Staat. Subventionen dürfen in den Umsatzerlösen nicht enthalten sein.

#### Nicht zu den Subventionen zählen

Steuererleichterungen, Investitionszuschüsse, -zulagen sowie Ersatzleistungen für Katastrophenschäden und sonstige außerordentliche bzw. außerhalb des Verantwortungsbereichs des Unternehmens liegende Verluste.

## Innerbetriebliche Forschung und Entwicklung

Forschung und Entwicklung umfasst systematische schöpferische Arbeiten mit dem Ziel, das Wissenspotential zu erweitern sowie die Nutzung dieses Wissenspotentials zur Schaffung neuer Anwendungen. Bei den innerbetrieblichen Aufwendungen handelt es sich um sämtliche Aufwendungen, die für die im Unternehmen selbst durchgeführten Forschungs- und Entwicklungsarbeiten anfallen, unabhängig von der Herkunft der Mittel (einschließend Investitionsaufwendungen).

# Folgende Tätigkeiten zählen nicht zu innerbetrieblicher Forschung und Entwicklung

- Tätigkeiten im Rahmen des Bildungswesens,
- sonstige T\u00e4tigkeiten im wissenschaftlichen-technischen Bereich (z. B. Informationsdienste, Pr\u00fcfung und Standardisierung, Durchf\u00fchrbarkeitsstudien usw.) und
- sonstige industrielle T\u00e4tigkeiten
   (z.B. Produktionsvorbereitung, Erwerb externen
   Wissens, Mitarbeiterschulung, Marketing).

# Für Forschung und Entwicklung eingesetzte Arbeitnehmer/Arbeitnehmerinnen

Hierunter fallen alle direkt mit Forschungs- und Entwicklungs- arbeiten befasste Mitarbeiter/Mitarbeiterinnen sowie das direkte Dienstleistungen erbringende Personal, wie Manager, Verwaltungs- und Büroangestellte. Mitarbeiter/Mitarbeiterinnen, die indirekt Dienstleistungen erbringen, wie Kantinenpersonal und Betriebsschutzmitarbeiter/Betriebsschutzmitarbeiterinnen, fallen nicht unter diese Position, auch wenn ihre Entgelte als Gemeinkosten in diese Aufwendungen eingehen.

- Die Klassifikation der Wirtschaftszweige 2008 (WZ 2008) mit Erläuterungen finden Sie auf unserer Homepage www.destatis.de.
- Hierzu gehören andere Wirtschaftsbereiche wie z.B. Verkehr, Nachrichtenübermittlung, Häfen, Bäder usw., nicht jedoch gemeinsame Bereiche wie zentrale Verwaltung, Fuhrpark usw.

Seite 6 UK