



Statistischer Bericht

E IV - j / 11

**Beschäftigte, Umsatz und Investitionen
der Unternehmen
in den Bereichen Energie, Wasser,
Abwasser, Abfall und Umwelt
in Thüringen
2011**

Bestell - Nr. 05 403

Zeichenerklärung

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

Anmerkung: Abweichungen in den Summen erklären sich aus dem Runden von Einzelwerten.

Herausgeber:

Thüringer Landesamt für Statistik
Europaplatz 3, 99091 Erfurt
Postfach 90 01 63, 99104 Erfurt

Telefon: 0361 37-84642/84647
Telefax: 0361 37-84699
Internet: www.statistik.thueringen.de
E-Mail: auskunft@statistik.thueringen.de

Auskunft erteilt:

Referat: Energie, Handwerk,
Indizes, Umwelt
Telefon: 03681 354-247

Herausgegeben im Oktober 2013

Heft-Nr.: 226 / 13
Preis: 5,00 EUR

© Thüringer Landesamt für Statistik, Erfurt, 2013

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorbemerkungen	3
Gesamteinschätzung für das Geschäftsjahr 2011	5
Grafiken	
1. Beschäftigte in den Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen 2011	6
2. Umsätze in den Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen 2011	7
3. Bruttozugänge an Sachanlagen in den Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen 2011	8
Tabellen	
1. Übersicht der Unternehmensergebnisse 2011	9
2. Beschäftigte am 30.9.2011 nach Beschäftigtengrößenklassen	13
3. Geleistete Arbeitsstunden und Personalkosten 2011 nach Beschäftigtengrößenklassen	15
4. Bruttoproduktion 2011 nach Beschäftigtengrößenklassen	17
5. Nichtindustrielle Vorleistungen, Steuern und Abgaben 2011 nach Beschäftigtengrößenklassen	19
6. Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added 2011 nach Beschäftigtengrößenklassen	21

7. Bruttozugänge an Sachanlagen 2011 nach Beschäftigtengrößenklassen	23
8. Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen 2011 nach Beschäftigtengrößenklassen	25
9. Bruttozugänge an Sachanlagen nach fachlichen Unternehmensteilen 2011	27
10. Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen nach fachlichen Unternehmensteilen 2011	28

Vorbemerkungen

Im vorliegenden Bericht werden Ergebnisse der Kostenstruktur- und Investitionserhebung bei Unternehmen und Betrieben der Energieversorgung und Wasserversorgung sowie der neu zum Produzierenden Gewerbe zugehörigen Wirtschaftszweige Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen für das Jahr 2011 veröffentlicht.

Die Ergebnisse der Unternehmen sind nach der „Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008“ (WZ2008) aufbereitet. Die Zuordnung der Unternehmen erfolgte nach dem Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit. Darüber hinaus werden sie wie folgt unterschieden:

- Reine Unternehmen: umfassen die Unternehmen, deren Tätigkeit sich nur auf einen Versorgungs- und Entsorgungsbereich erstreckt
- Kombinierte Unternehmen: umfassen die Unternehmen, deren Tätigkeit sich auf mehrere Versorgungs- und Entsorgungsbereiche erstreckt (z. B. Stadtwerke als Querverbundunternehmen)

Rechtsgrundlagen

Rechtsgrundlage für die Erhebung bei den Unternehmen und Betrieben der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung sowie Beseitigung von Umweltverschmutzungen ist das Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBl. I S. 1181), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 5. Dezember 2012 (BGBl. I S. 2466) in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 13 des Gesetzes vom 25. Juli 2013 (BGBl. I S. 2749).

Unternehmen

Kleinste Einheit, die aus handels- und/oder steuerrechtlichen Gründen Bücher führt und bilanziert. Rechtlich selbständige Tochtergesellschaften, Betriebsführungsgesellschaften usw. müssen getrennt berichten. Die Unternehmen umfassen auch Eigen- und Regiebetriebe der öffentlichen Hand. Die Merkmalswerte beziehen sich auf das gesamte Unternehmen und schließen die nicht der Energie- und Wasserversorgung dienenden fachlichen Unternehmensteile ein, nicht jedoch Zweigniederlassungen oder fachliche Unternehmensteile im Ausland.

Beschäftigte

Alle am 30.9.2011 im Unternehmen tätigen Personen einschließlich tätiger Inhaber, Mitinhaber und sonstiger Personen, die in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Unternehmen stehen (z.B. auch Direktoren, Volontäre, Auszubildende) sowie unbezahlt mithelfende Familienangehörige, soweit sie mindestens ein Drittel der üblichen Arbeitszeit im Unternehmen tätig sind. Einbezogen werden u. a. auch Erkrankte, Urlauber, Kurzarbeiter, Streikende und von der Aussperrung Betroffene, Saison- und Aushilfsarbeitnehmer sowie regelmäßig zeitweise eingesetzte Arbeitskräfte (z. B. Kassierer, Pumpenwärter).

Bezahlte Entgelte

Bruttosumme (Bar- und Sachbezüge ohne jeden Abzug) ohne Pflichtanteile des Arbeitgebers zur Sozialversicherung; Bezüge der leitenden Kräfte, soweit diese steuerlich „Einkünfte aus nichtselbständiger Arbeit“ sind; Entgelte für regelmäßig zeitweise eingesetzte Arbeitskräfte sind einbezogen, ferner Lohn- und Gehaltszuschläge (wie z. B. Zuschläge für Schicht- und Sonntagsarbeit, Gratifikationen usw.).

Seit dem Berichtsjahr 1998 sind **nicht mehr** die Aufwendungen für Arbeitskräfte einzubeziehen, die von Arbeitsvermittlungsagenturen u. ä. Einrichtungen gegen Entgelt zur Arbeitsleistung gemäß dem Arbeitnehmerüberlassungsgesetz überlassen wurden.

Nicht erfasst werden Vergütungen, die als Spesensatz (sonstige Personalkosten) anzusehen sind und der kalkulatorische Unternehmerlohn.

Geleistete Arbeitsstunden

Seit dem Berichtsjahr 1998 werden die tatsächlich geleisteten (nicht die bezahlten) Stunden von **Lohn- und Gehaltsempfängern** (einschließlich die der gewerblich Auszubildenden, aber **ohne** Stunden von Leiharbeitnehmern), einschließlich geleisteter Über-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsstunden angegeben.

Umsatz

Als Umsatz gilt, unabhängig vom Zahlungseingang der Gesamtbetrag (ohne Umsatz, Strom- und Erdgassteuer) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte.

Einzubeziehen ist der Umsatz aus industriellen Tätigkeiten, der Umsatz aus sonstiger Handelsware sowie der Umsatz aus Dienstleistungen und Nebengeschäften.

Nicht einbezogen werden Erträge, die nicht unmittelbar aus laufender Produktionstätigkeit resultieren; Erlöse aus dem Verkauf von Sachanlagen, aus der Verpachtung von Grundstücken, Zinserträge und Dividenden.

Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added

Die einzelnen Wertschöpfungsgrößen werden wie folgt ermittelt:

- Umsatz aus industriellen Tätigkeiten
- + Umsatz aus Dienstleistungen und Nebengeschäften
- + Umsatz aus Handelsware
- +/- Bestandsveränderungen an unfertigen und fertigen Erzeugnissen aus eigener Produktion
- + Selbsterstellte Anlagen (einschl. Gebäude, Leitungs- und Rohrnetz sowie Großreparaturen) soweit aktiviert
- = Bruttoproduktionswert**
- Verbrauch an Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen
- Einsatz an fremdbezogener(m) Energie und Wasser
- Einsatz an Handelsware
- = Nettoproduktionswert**
- Kosten für sonstige industrielle/handwerkliche Dienstleistungen (fremdbezogen)
- = Census value added**

Der „Census value added“ stellt die beste Vergleichsbasis für Ergebnisse aus unterschiedlichen Volkswirtschaften dar und gewinnt damit innerhalb der EU zunehmend an Bedeutung. Eine entsprechende deutsche Bezeichnung für diesen Begriff gibt es nicht.

Investitionen

Als Investitionen gelten die im Geschäftsjahr aktivierten Bruttozugänge an Sachanlagen sowie der Wert der im Geschäftsjahr neu gemieteten und gepachteten neuen Sachanlagen. Zu den Bruttozugängen zählen auch Leasing-Güter, die beim Leasing-Nehmer aktiviert wurden. Einbezogen ist auch der auf dem Anlagenkonto aktivierte Wert (Herstellungskosten der selbsterstellten Anlagen). Bei noch im Bau befindlichen Anlagen werden nur die im Geschäftsjahr aktivierten Leistungen einbezogen.

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.

Abkürzungen

VzE	Vollzeiteinheiten
m ³	Kubikmeter

Hinweis

Abweichungen in den Summen beruhen auf Rundungsdifferenzen.

Gesamteinschätzung für das Geschäftsjahr 2011

Die Thüringer Unternehmen der **Energieversorgung** verzeichneten im Jahr 2011 insgesamt einen Zuwachs bei den Beschäftigten zum Vorjahr um 2,9 Prozent auf 3 859 Personen. In den einzelnen Versorgungsbereichen lag der Beschäftigtenanstieg zwischen 6,5 Prozent bei den Unternehmen der Gasversorgung und 3,0 Prozent bei denen der Elektrizitätsversorgung. Nur im Bereich Wärme- und Kälteversorgung war ein geringer Rückgang der Beschäftigung zu verzeichnen (- 0,4 Prozent).

Die Beschäftigten der Energieversorgung arbeiteten im Jahr 2011 arbeitstäglich durchschnittlich 6,2 Stunden. Mit 3 894 EUR monatlich wurde im Bereich Elektrizitätsversorgung an Bruttoentgelt am meisten gezahlt.

Die Unternehmen setzten 4 164 Mill. EUR durch industrielle Tätigkeiten, sonstige Handelsware sowie Dienstleistungen und Nebengeschäfte um. Die Entwicklung des Umsatzes war gegenüber dem Jahr 2010 rückläufig (- 6,6 Prozent). Anteilmäßig bestimmte der Bereich Elektrizitätsversorgung die Höhe des erzielten Umsatzes zu 91,6 Prozent.

Die Unternehmen der Energieversorgung tätigten Investitionen in Höhe von 221 Mill. EUR. Das waren fast 47 Mill. EUR (+ 27,2 Prozent) mehr als 2010. Auch hier bestimmte der Bereich Elektrizitätsversorgung die Höhe der Investitionen zu 95,5 Prozent.

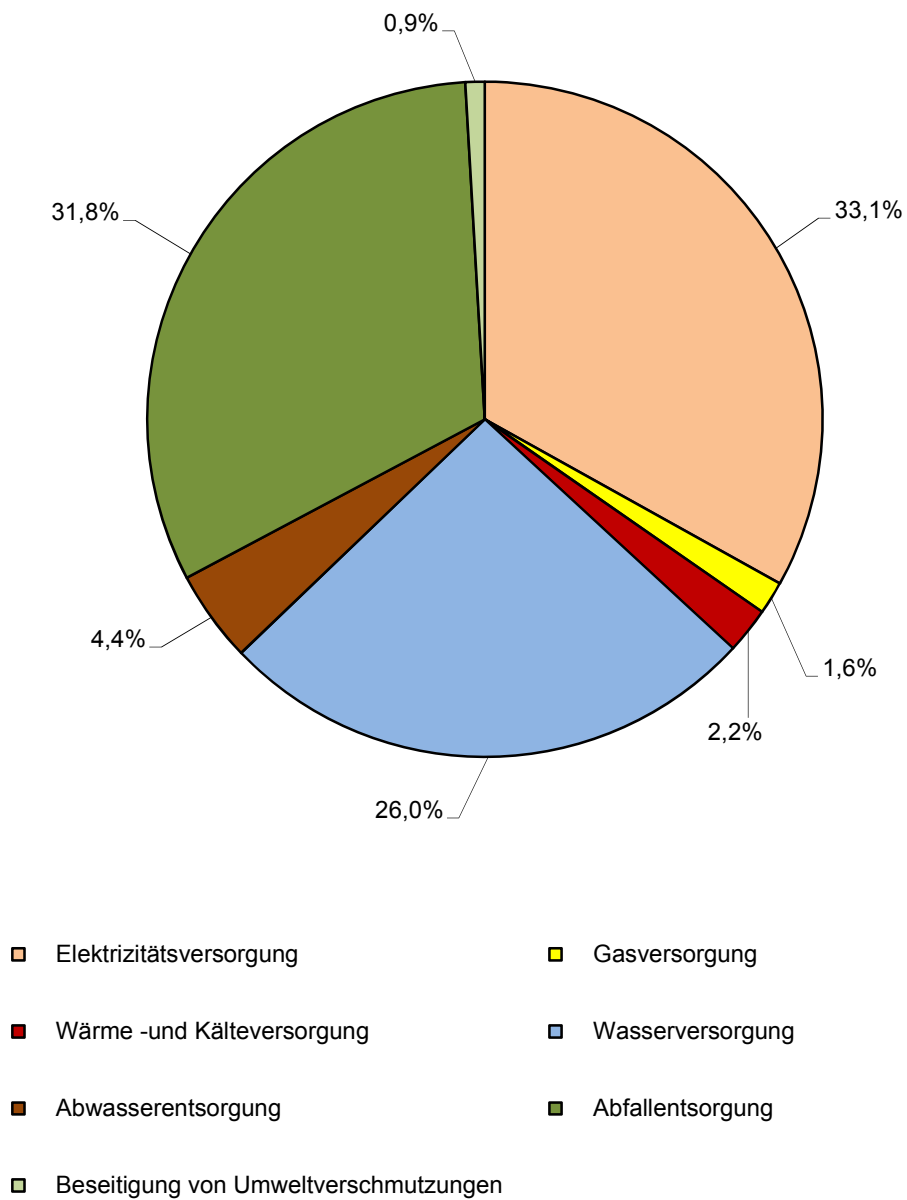
Im Jahr 2011 waren in den Unternehmen der **Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung sowie Beseitigung von Umweltverschmutzungen** 6 611 Personen beschäftigt. Sie arbeiteten arbeitstäglich 6,5 Stunden. Mit 2 795 EUR monatlich wurde im Bereich Abwasserentsorgung an Bruttoentgelt am meisten gezahlt.

An Umsätzen realisierten die Unternehmen der Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung sowie der Beseitigung von Umweltverschmutzungen 1 219 Mill. EUR. Daran hatten die Bereiche Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen zusammen einen Anteil von 46,6 Prozent. Alle Bereiche konnten Umsatzsteigerungen gegenüber 2010 verbuchen, darunter der Bereich Wasserversorgung um 44,9 Prozent.

Im Jahr 2011 wurden 310 Mill. Euro investiert. Das sind 6,2 Prozent mehr als im Jahr zuvor. In den Bereichen der Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen wurden 45 Prozent mehr als im Jahr 2010 investiert.

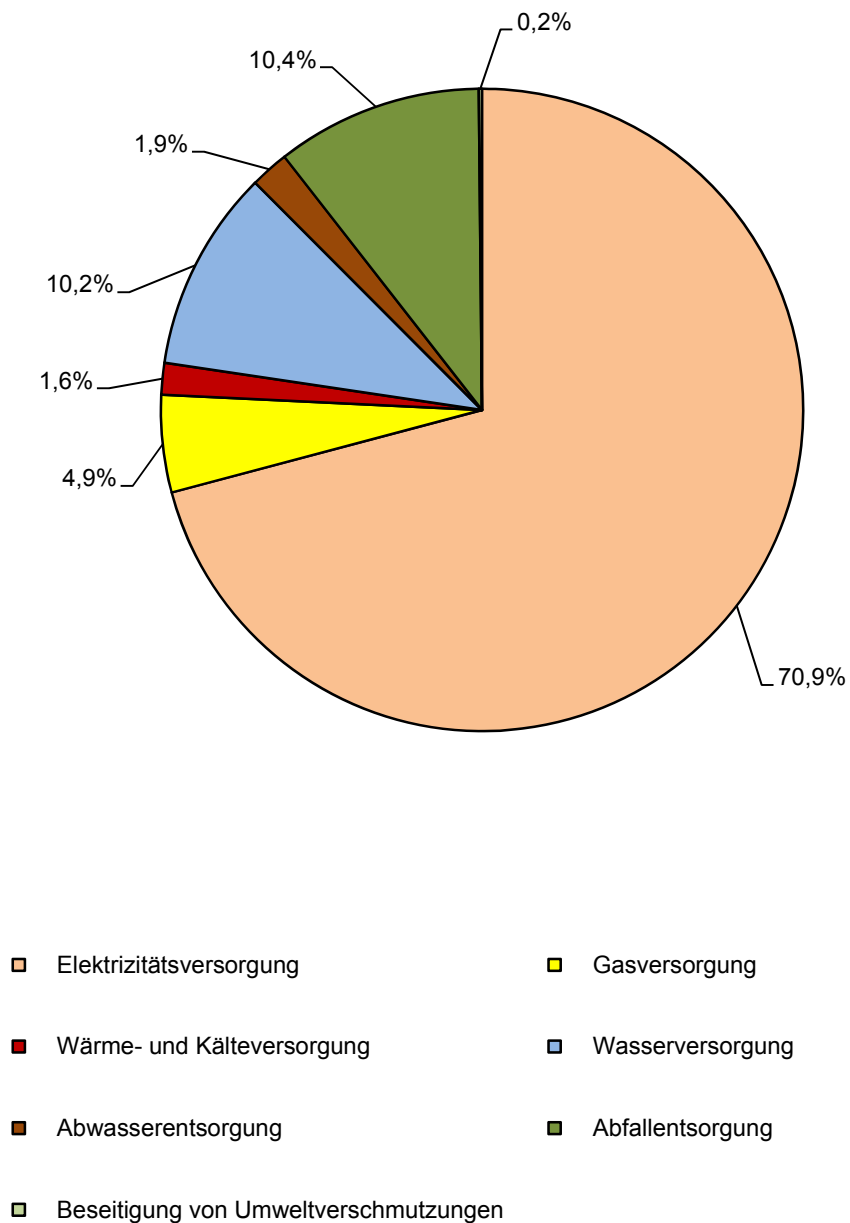
1. Beschäftigte in den Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen 2011

- Anteile der Versorgungsbereiche -



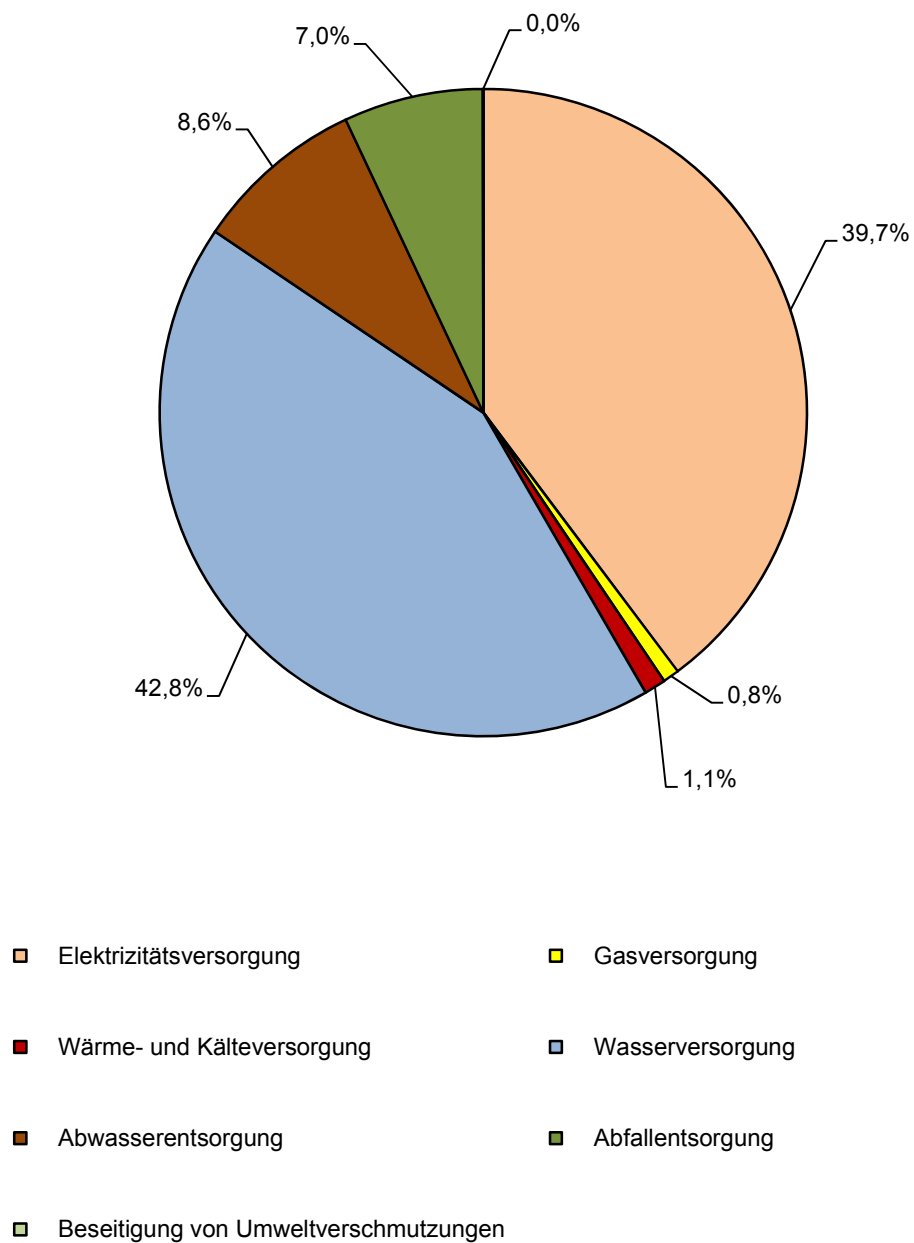
2. Umsätze in den Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen 2011

- Anteile der Versorgungsbereiche -



3. Bruttozugänge an Sachanlagen in den Unternehmen der Energieversorgung, Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung, Beseitigung von Umweltverschmutzungen 2011

- Anteile der Versorgungsbereiche -



1. Übersicht der Unternehmensergebnisse 2011

Versorgungsbereich	Unter- nehmen	Beschäftigte ¹⁾ am 30.9.2011	Bezahlte Entgelte	Geleis- tete Arbeits- stunden	Umsatz	Bruttozu- gänge an Sach- anlagen
	Anzahl		1 000 EUR	1 000 Std.	1 000 EUR	

Unternehmen insgesamt

Energieversorgung	77	3 859	177 938	6 036	4 164 160	221 442
Elektrizitätsversorgung	51	3 464	161 873	5 417	3 815 031	211 378
Gasversorgung	6	165	6 824	233	263 747	4 341
Wärme- und Kälteversorgung	20	230	9 240	386	85 382	5 723
Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	194	6 611	195 409	10 912	1 219 373	310 414
Wasserversorgung	58	2 720	90 696	4 429	547 075	227 696
Abwasserentsorgung	29	460	15 428	710	104 124	45 527
Abfallentsorgung	102	3 334	86 309	5 622	559 483	37 056
Beseitigung von Umweltverschmut- zungen und sonstige Entsorgung	5	97	2 975	152	8 692	135

¹⁾ einschließlich tätiger Inhaber und Mitinhaber

Noch: 1. Übersicht der Unternehmensergebnisse 2011

Versorgungsbereich	Unter- nehmen	Beschäftigte ¹⁾ am 30.9.2011	Bezahlte Entgelte	Geleis- tete Arbeits- stunden	Umsatz	Bruttozu- gänge an Sach- anlagen
	Anzahl		1 000 EUR	1 000 Std.	1 000 EUR	

Veränderung zum Vorjahr in %

Energieversorgung	-	2,9	5,3	3,3	- 6,6	27,2
Elektrizitätsversorgung	-	3,0	6,1	3,7	1,5	30,0
Gasversorgung	-	6,5	- 5,7	-	- 56,5	- 19,2
Wärme- und Kälteversorgung	-	- 0,4	0,3	- 1,3	- 5,8	- 6,0
Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	22,0	8,0	8,1	7,9	13,0	6,2
Wasserversorgung	-	1,6	0,4	0,5	2,2	10,5
Abwasserentsorgung	7,4	6,5	5,3	- 0,4	0,2	- 24,9
Abfallentsorgung	43,7	13,5	16,9	15,3	28,6	44,6
Beseitigung von Umweltverschmut- zungen und sonstige Entsorgung	66,7	29,3	44,8	23,6	63,1	382,1

1) einschließlich tätiger Inhaber und Mitinhaber

Noch: 1. Übersicht der Unternehmensergebnisse 2011

Versorgungsbereich	Unter- nehmen	Beschäftigte ¹⁾ am 30.9.2011	Bezahlte Entgelte	Geleis- tete Arbeits- stunden	Umsatz
	Anzahl		1 000 EUR	1 000 Std.	1 000 EUR

reine Unternehmen

Energieversorgung	21	140	5 643	216	243 011
Elektrizitätsversorgung	5
Gasversorgung	4
Wärme- und Kälteversorgung	12	73	2 898	119	32 894
Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	148	4 410	124 699	7 276	765 857
Wasserversorgung	18	689	24 445	1 069	119 901
Abwasserentsorgung	28	452	15 364	704	103 805
Abfallentsorgung	98	3 183	82 232	5 369	534 016
Beseitigung von Umweltverschmut- zungen und sonstige Entsorgung	4	86	2 658	135	8 135

1) einschließlich tätiger Inhaber und Mitinhaber

Noch: 1. Übersicht der Unternehmensergebnisse 2011

Versorgungsbereich	Unter- nehmen	Beschäftigte ¹⁾ am 30.9.2011	Bezahlte Entgelte	Geleis- tete Arbeits- stunden	Umsatz
	Anzahl		1 000 EUR	1 000 Std.	1 000 EUR

kombinierte Unternehmen

Energieversorgung	56	3 719	172 295	5 820	3 921 149
Elektrizitätsversorgung	46	3 460	161 826	5 413	3 797 265
Gasversorgung	2
Wärme- und Kälteversorgung	8
Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	46	2 201	70 710	3 636	453 517
Wasserversorgung	40	2 031	66 251	3 360	427 173
Abwasserentsorgung	1
Abfallentsorgung	4
Beseitigung von Umweltverschmut- zungen und sonstige Entsorgung	1

1) einschließlich tätiger Inhaber und Mitinhaber

2. Beschäftigte am 30.9.2011 nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Beschäftigte					Arbeitnehmer umgerechnet in Vollzeiteinheiten	
		insge- samt	tätige Inhaber und Mit- inhaber	Arbeitnehmer			insge- samt	Teilzeit- beschäftigte
				zu- sam- men	Vollzeit- beschäf- tigte	Teilzeit- beschäf- tigte		

Energieversorgung insgesamt

0 - 19	36	175	2	173	154	19	166	12
20 und mehr	41	3 684	-	3 684	3 398	286	3 589	191
Insgesamt	77	3 859	2	3 857	3 552	305	3 755	203

Elektrizitätsversorgung

0 - 19	18	85	2	83	73	10	81	8
20 und mehr	33	3 379	-	3 379	3 153	226	3 297	144
Zusammen	51	3 464	2	3 462	3 226	236	3 378	152

Gasversorgung

0 - 19	2	-	-	-	-	-	-	-
20 und mehr	4	165	-	165	145	20	156	11
Zusammen	6	165	-	165	145	20	156	11

Wärme- und Kälteversorgung

0 - 19	16	90	-	90	81	9	85	4
20 und mehr	4	140	-	140	100	40	137	37
Zusammen	20	230	-	230	181	49	222	41

Noch: 2. Beschäftigte am 30.9.2011 nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Beschäftigte					Arbeitnehmer umgerechnet in Vollzeiteinheiten	
		insge- samt	tätige Inhaber und Mit- inhaber	Arbeitnehmer			insge- samt	Teilzeit- beschäftigte
				zu- sam- men	Vollzeit- beschäf- tigte	Teilzeit- beschäf- tigte		

**Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung
von Umweltverschmutzungen insgesamt**

0 - 19	86	653	14	639	542	97	587	45
20 und mehr	108	5 958	7	5 951	5 429	522	5 705	276
Insgesamt	194	6 611	21	6 590	5 971	619	6 292	321

Wasserversorgung

0 - 19	24	142	-	142	127	15	139	12
20 und mehr	34	2 578	-	2 578	2 264	314	2 432	168
Insgesamt	58	2 720	-	2 720	2 391	329	2 571	180

Abwasserentsorgung

0 - 19	22
20 und mehr	7
Insgesamt	29	460	1	459	402	57	433	31

Abfallentsorgung

0 - 19	37	345	10	335	294	41	309	15
20 und mehr	65	2 989	7	2 982	2 796	186	2 889	93
Insgesamt	102	3 334	17	3 317	3 090	227	3 198	108

Beseitigung von Umweltverschmutzungen und sonstige Entsorgung

0 - 19	3
20 und mehr	2
Insgesamt	5	97	3	94	88	6	91	3

3. Geleistete Arbeitsstunden und Personalkosten 2011 nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- neh- men	Geleistete Arbeitsstunden		Personalkosten				
		insgesamt	je Arbeit- nehmer	insgesamt	Bezahlte Entgelte		Sozialkosten	
					insgesamt	je Arbeit- nehmer	gesetzliche Kosten	sonstige
		Anzahl	1 000 Std.	Std.	1 000 EUR	EUR	1 000 EUR	

Energieversorgung insgesamt

0 - 19	36	285	1 649	8 619	7 157	41 367	1 411	52
20 und mehr	41	5 751	1 561	211 155	170 781	46 358	33 698	6 676
Insgesamt	77	6 036	1 565	219 774	177 938	46 134	35 108	6 728

Elektrizitätsversorgung

0 - 19	18	131	1 584	4 433	3 701	44 591	711	21
20 und mehr	33	5 285	1 564	195 877	158 172	46 810	31 241	6 464
Insgesamt	51	5 416	1 564	200 310	161 873	46 730	31 952	6 485

Gasversorgung

0 - 19	2	-	-	-	-	-	-	-
20 und mehr	4	233	1 414	8 309	6 824	41 357	1 314	171
Insgesamt	6	233	1 414	8 309	6 824	41 357	1 314	171

Wärme- und Kälteversorgung

0 - 19	16	154	1 709	4 186	3 456	38 395	700	31
20 und mehr	4	232	1 657	6 968	5 785	41 321	1 143	40
Insgesamt	20	386	1 678	11 155	9 241	40 178	1 843	71

Noch: 3. Geleistete Arbeitsstunden und Personalkosten 2011 nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- neh- men	Geleistete Arbeitsstunden		Personalkosten				
		insgesamt	je Arbeit- nehmer	insgesamt	Bezahlte Entgelte		Sozialkosten	
					insgesamt	je Arbeit- nehmer	gesetzliche Kosten	sonstige
		Anzahl	1 000 Std.	Std.	1 000 EUR	EUR	1 000 EUR	

**Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung
von Umweltverschmutzungen insgesamt**

0 - 19	86	1 004	1 572	21 853	17 986	28 147	3 573	295
20 und mehr	108	9 908	1 665	219 299	177 423	29 814	37 613	4 263
Insgesamt	194	10 912	1 656	241 153	195 409	29 652	41 186	4 558

Wasserversorgung

0 - 19	24	231	1 624	6 181	4 972	35 013	1 090	120
20 und mehr	34	4 199	1 629	106 366	85 724	33 252	18 581	2 060
Insgesamt	58	4 429	1 628	112 547	90 696	33 344	19 671	2 180

Abwasserentsorgung

0 - 19	22
20 und mehr	7
Insgesamt	29	710	1 546	19 042	15 428	33 613	3 196	417

Abfallentsorgung

0 - 19	37	534	1 593	10 162	8 485	25 329	1 596	80
20 und mehr	65	5 088	1 706	95 821	77 824	26 098	16 150	1 847
Insgesamt	102	5 622	1 695	105 982	86 309	26 020	17 746	1 927

Beseitigung von Umweltverschmutzungen und sonstige Entsorgung

0 - 19	3
20 und mehr	2
Insgesamt	5	152	1 614	3 582	2 975	31 649	573	34

4. Bruttoproduktion 2011 nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Bruttoproduktionswert					Umsatz je Beschäf- tigten
		insgesamt	Umsatz		Be- stands- verände- rungen ¹⁾	selbst- erstellte An- lagen	
			zusammen	darunter aus eigenen Erzeugnissen			
	Anzahl	1 000 EUR					EUR

Energieversorgung insgesamt

0 - 19	36	236 431	236 321	229 405	.	.	1 350 406
20 und mehr	41	3 945 509	3 927 840	3 750 801	.	.	1 066 189
Insgesamt	77	4 181 940	4 164 160	3 980 207	.	.	1 079 077

Elektrizitätsversorgung

0 - 19	18	177 853	177 892	173 105	.	.	2 092 847
20 und mehr	33	3 653 892	3 637 139	3 511 090	.	.	1 076 395
Insgesamt	51	3 831 745	3 815 031	3 684 195	.	.	1 101 337

Gasversorgung

0 - 19	2
20 und mehr	4
Insgesamt	6	264 567	263 747	213 591	.	.	1 598 467

Wärme- und Kälteversorgung

0 - 19	16
20 und mehr	4
Insgesamt	20	85 628	85 382	82 518	.	.	371 226

1) Zu- bzw. Abnahme (-) der Bestände an unfertigen und fertigen Erzeugnissen

Noch: 4. Bruttoproduktion 2011 nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Bruttoproduktionswert					Umsatz je Beschäf- tigten
		insgesamt	Umsatz		Be- stands- verände- rungen ¹⁾	selbst- erstellte An- lagen	
			zusammen	darunter aus eigenen Erzeugnissen			
	Anzahl	1 000 EUR					EUR

**Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung
von Umweltverschmutzungen insgesamt**

0 - 19	86	194 975	194 212	173 532	276	487	297 415
20 und mehr	108	1 032 866	1 025 161	948 899	1 274	6 432	172 065
Insgesamt	194	1 227 841	1 219 373	1 122 431	1 550	6 918	184 446

Wasserversorgung

0 - 19	24	89 505	89 137	77 781	-	368	627 725
20 und mehr	34	463 514	457 938	420 480	- 30	5 606	177 633
Insgesamt	58	553 019	547 075	498 261	- 30	5 974	201 131

Abwasserentsorgung

0 - 19	22
20 und mehr	7
Insgesamt	29	104 642	104 124	92 086	.	.	226 357

Abfallentsorgung

0 - 19	37	70 606	70 477	64 650	.	.	204 281
20 und mehr	65	490 831	489 006	459 034	.	.	163 602
Insgesamt	102	561 437	559 483	523 684	.	.	167 811

Beseitigung von Umweltverschmutzungen und sonstige Entsorgung

0 - 19	3
20 und mehr	2
Insgesamt	5	8 743	8 692	8 400	.	.	89 608

1) Zu- bzw. Abnahme (-) der Bestände an unfertigen und fertigen Erzeugnissen

**5. Nichtindustrielle Vorleistungen, Steuern und Abgaben 2011
nach Beschäftigtengrößenklassen**

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Nichtindustrielle Vorleistungen				Steuern und Abgaben	
		insge- samt	davon			insge- samt	darunter Konzes- sions- abgaben
			Mieten und Pachten	sonstige Kosten	Kosten für Leiharbeit- nehmer		
	Anzahl	1 000 EUR					

Energieversorgung insgesamt

0 - 19	36	36 042	.	8 770	.	13 736	12 498
20 und mehr	41	299 095	.	116 898	.	78 431	67 133
Insgesamt	77	335 138	201 867	125 668	7 602	92 167	79 631

Elektrizitätsversorgung

0 - 19	18	33 261	.	6 214	.	12 703	12 399
20 und mehr	33	290 462	.	109 889	.	75 224	65 970
Insgesamt	51	323 725	200 246	116 103	7 376	87 927	78 369

Gasversorgung

0 - 19	2	258
20 und mehr	4	5 362
Insgesamt	6	5 620	.	5 295	.	2 887	680

Wärme- und Kälteversorgung

0 - 19	16	2 523
20 und mehr	4	3 161
Insgesamt	20	5 684	.	4 271	.	1 353	582

Noch: 5. Nichtindustrielle Vorleistungen, Steuern und Abgaben 2011
nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Nichtindustrielle Vorleistungen				Steuern und Abgaben	
		insge- samt	davon			insge- samt	darunter Konzes- sions- abgaben
			Mieten und Pachten	sonstige Kosten	Kosten für Leiharbeit- nehmer		
	Anzahl	1 000 EUR					

**Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung
von Umweltverschmutzungen insgesamt**

0 - 19	86	16 429	1 646	14 600	183	3 235	.
20 und mehr	108	92 980	13 338	74 035	5 607	11 422	.
Insgesamt	194	109 409	14 984	88 635	5 790	14 656	.

Wasserversorgung

0 - 19	24	5 494	258	5 236	-	1 657	.
20 und mehr	34	34 985	2 904	31 092	990	7 648	.
Insgesamt	58	40 479	3 162	36 327	990	9 306	.

Abwasserentsorgung

0 - 19	22
20 und mehr	7
Insgesamt	29	9 107	563	8 514	30	2 204	.

Abfallentsorgung

0 - 19	37	8 260	1 053	7 024	183	525	.
20 und mehr	65	50 720	10 085	36 123	4 512	2 561	.
Insgesamt	102	58 980	11 138	43 147	4 695	3 086	.

Beseitigung von Umweltverschmutzungen und sonstige Entsorgung

0 - 19	3
20 und mehr	2
Insgesamt	5	843	121	647	75	60	.

**6. Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added 2011
nach Beschäftigtengrößenklassen**

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Brutto- produktions- wert	Material- verbrauch und Waren- einsatz	Netto- produktions- wert	Fremd- bezogene Dienst- leistungen	Census value added
	Anzahl	1 000 EUR				

Energieversorgung insgesamt

0 - 19	36	236 431	68 696	167 735	72 688	95 047
20 und mehr	41	3 945 509	2 157 964	1 787 545	727 578	1 059 966
Insgesamt	77	4 181 940	2 226 660	1 955 279	800 266	1 155 013

Elektrizitätsversorgung

0 - 19	18	177 853	38 914	138 939	63 582	75 357
20 und mehr	33	3 653 892	1 999 778	1 654 114	710 698	943 416
Insgesamt	51	3 831 745	2 038 692	1 793 053	774 280	1 018 773

Gasversorgung

0 - 19	2
20 und mehr	4
Insgesamt	6	264 567	145 313	119 254	16 811	102 443

Wärme- und Kälteversorgung

0 - 19	16
20 und mehr	4
Insgesamt	20	85 627	42 655	42 973	9 176	33 797

noch 6. Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added 2011
nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Brutto- produktions- wert	Material- verbrauch und Waren- einsatz	Netto- produktions- wert	Fremd- bezogene Dienst- leistungen	Census value added
	Anzahl	1 000 EUR				

**Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung
von Umweltverschmutzungen insgesamt**

0 - 19	86	194 975	27 688	167 287	46 243	121 044
20 und mehr	108	1 032 866	220 843	812 024	173 574	638 449
Insgesamt	194	1 227 841	248 531	979 311	219 817	759 493

Wasserversorgung

0 - 19	24	89 505	9 999	79 506	26 202	53 304
20 und mehr	34	463 514	66 621	396 893	68 753	328 140
Insgesamt	58	553 019	76 620	476 399	94 955	381 444

Abwasserentsorgung

0 - 19	22
20 und mehr	7
Insgesamt	29	104 642	7 038	97 604	14 108	83 497

Abfallentsorgung

0 - 19	37	70 606	14 631	55 975	14 059	41 916
20 und mehr	65	490 831	148 755	342 076	95 195	246 881
Insgesamt	102	561 437	163 386	398 051	109 254	288 797

Beseitigung von Umweltverschmutzungen und sonstige Entsorgung

0 - 19	3
20 und mehr	2
Insgesamt	5	8 743	1 486	7 256	1 501	5 755

7. Bruttozugänge an Sachanlagen 2011 nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Bruttozugänge an Sachanlagen					
		ins- gesamt	davon				Brutto- zugänge je Beschäf- tigten
			bebaute Grund- stücke	Grund- stücke ohne Bauten	technische Anlagen und Maschinen	Betriebs- und Geschäfts- ausstattung	
	Anzahl	1 000 EUR					EUR

Energieversorgung insgesamt

0 - 19	36	8 052	377	78	7 536	62	46 011
20 und mehr	41	213 390	4 980	208	201 869	6 333	57 923
Insgesamt	77	221 442	5 357	286	209 405	6 395	57 383

Elektrizitätsversorgung

0 - 19	18	.	-
20 und mehr	33
Insgesamt	51	211 379	4 814	192	200 788	5 581	61 022

Gasversorgung

0 - 19	2	.	-	-	.	.	x
20 und mehr	4
Insgesamt	6	.	.	.	3 618	570	.

Wärme- und Kälteversorgung

0 - 19	16
20 und mehr	4
Insgesamt	20	.	.	.	4 999	244	.

noch 7. Bruttozugänge an Sachanlagen 2011 nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Bruttozugänge an Sachanlagen					
		ins- gesamt	davon				Brutto- zugänge je Beschäf- tigten
			bebaute Grund- stücke	Grund- stücke ohne Bauten	technische Anlagen und Maschinen	Betriebs- und Geschäfts- ausstattung	
	Anzahl	1 000 EUR					EUR

**Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung
von Umweltverschmutzungen insgesamt**

0 - 19	86	57 864	2 418	69	54 318	1 059	88 613
20 und mehr	108	252 550	16 590	630	212 327	23 004	42 388
Insgesamt	194	310 414	19 008	699	266 644	24 063	46 954

Wasserversorgung

0 - 19	24	39 445	1 835	59	37 203	347	277 782
20 und mehr	34	188 251	5 562	562	169 124	13 004	73 022
Insgesamt	58	227 696	7 396	621	206 328	13 351	83 712

Abwasserentsorgung

0 - 19	22
20 und mehr	7
Insgesamt	29	45 527	98 972

Abfallentsorgung

0 - 19	37	4 462	525	.	3 357	580	12 933
20 und mehr	65	32 594	10 948	.	12 928	8 694	10 905
Insgesamt	102	37 056	11 473	.	16 285	9 274	11 115

Beseitigung von Umweltverschmutzungen und sonstige Entsorgung

0 - 19	3
20 und mehr	2
Insgesamt	5	135	1 392

8. Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen 2011 **nach Beschäftigtengrößenklassen**

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen						
		insge- samt	davon					
			Anlagen zur		Leitungs- und Rohrnetz	Zähler und Mess- geräte	sonstige Anlagen zur Über- tragung und Verteilung	andere Anlagen
			Erzeugung und Gewinnung und/oder Entsorgung	Speiche- rung				
	Anzahl	1 000 EUR						

Energieversorgung insgesamt

0 - 19	36	7 536	3 154	24	1 876	58	2 076	348
20 und mehr	41	201 869	76 595	75	84 735	4 693	28 651	7 120
Insgesamt	77	209 405	79 749	99	86 611	4 752	30 727	7 468

Elektrizitätsversorgung

0 - 19	18	2 987	391	-	422	43	2 068	62
20 und mehr	33	197 801	75 782	75	81 784	4 466	28 644	7 049
Insgesamt	51	200 788	76 173	75	82 206	4 509	30 712	7 111

Gasversorgung

0 - 19	2
20 und mehr	4
Insgesamt	6	3 618	.	.	3 052	.	.	.

Wärme- und Kälteversorgung

0 - 19	16	4 243
20 und mehr	4	756
Insgesamt	20	4 999	.	.	1 352	.	.	.

noch 8. Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen 2011
nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen						
		insge- samt	davon					
			Anlagen zur		Leitungs- und Rohrnetz	Zähler und Mess- geräte	sonstige Anlagen zur Über- tragung und Verteilung	andere Anlagen
			Erzeugung und Gewinnung und/oder Entsorgung	Speiche- rung				
	Anzahl	1 000 EUR						

**Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallbeseitigung und Beseitigung
von Umweltverschmutzungen insgesamt**

0 - 19	86	54 318	7 549	1 808	38 864	162	245	5 690
20 und mehr	108	212 327	37 025	5 700	152 925	1 607	4 799	10 271
Insgesamt	194	266 644	44 574	7 508	191 789	1 769	5 044	15 961

Wasserversorgung

0 - 19	24	37 203	3 634	1 808	29 754	149	245	1 614
20 und mehr	34	169 124	22 027	5 700	127 753	1 568	4 799	7 278
Insgesamt	58	206 328	25 661	7 508	157 507	1 716	5 044	8 892

Abwasserentsorgung

0 - 19	22	.	.	-	.	.	-	.
20 und mehr	7	.	.	-	.	.	-	.
Insgesamt	29	43 991	5 102	-	34 264	.	-	4 616

Abfallentsorgung

0 - 19	37	.	.	-	.	.	-	.
20 und mehr	65	.	.	-	.	.	-	.
Insgesamt	102	16 285	13 770	-	19	.	-	2 452

Beseitigung von Umweltverschmutzungen und sonstige Entsorgung

0 - 19	3	.	.	-	-	-	-	-
20 und mehr	2	.	.	-	-	-	-	-
Insgesamt	5	41	41	-	-	-	-	-

9. Bruttozugänge an Sachanlagen nach fachlichen Unternehmensteilen 2011

Wirtschaftsgliederung	Fach- liche Unter- neh- mens- teile	Bruttozugänge				
		insgesamt	davon			
			bebaute Grund- stücke und Bauten	Grund- stücke ohne Bauten	Technische Anlagen und Maschinen	Betriebs- und Geschäfts- ausstattung
	Anzahl	1 000 EUR				
Energieversorgung	162	215 079	4 820	212	204 309	5 737
Elektrizitätsversorgung	62	156 448	2 089	27	151 518	2 815
Gasversorgung	50	27 130	1 022	77	24 138	1 894
Wärme- und Kälteversorgung	50	31 500	1 710	108	28 654	1 029
Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	244	310 761	19 325	677	267 010	23 749
Wasserversorgung	61	84 812	3 604	258	77 407	3 544
Abwasserentsorgung	70	190 084	4 257	416	174 460	10 951
Abfallentsorgung	104	35 665	11 464	3	15 102	9 096
Beseitigung von Umweltverschmut- zungen und sonstige Entsorgung	9	199	-	-	41	158
Sonstige Unternehmensteile	30	6 016	220	95	4 729	972
Insgesamt	436	531 856	24 365	984	476 049	30 458

**10. Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen
nach fachlichen Unternehmensteilen 2011**

Wirtschaftsgliederung	Fach- liche Unter- neh- mens- teile	Bruttozugänge						
		ins- gesamt	davon					
			Erzeugung und Gewinnung und/oder Entsorgung	Speiche- rung	Leitungs- und Rohrnetz	Zähler und Mess- geräte	sonstige Anlagen zur Über- tragung und Verteilung	andere Anlagen
	Anzahl	1 000 EUR						
Energieversorgung	162	204 309	.	.	.	4 736	30 577	.
Elektrizitätsversorgung	62	151 518	59 260	-	60 133	2 030	27 433	2 662
Gasversorgung	50	24 138	.	.	.	2 211	2 568	1 041
Wärme- und Kälteversorgung	50	28 654	.	.	.	495	576	1 085
Wasserversorgung, Abwasser- und Abfallentsorgung und Beseitigung von Umweltverschmutzungen	244	267 010	44 071	15 216
Wasserversorgung	61	77 407	5 407	6 877	55 499	1 671	5 179	2 774
Abwasserentsorgung	70	174 460	25 275	630	137 735	70	-	10 749
Abfallentsorgung	104
Beseitigung von Umweltverschmut- zungen und sonstige Entsorgung	9
Sonstige Unternehmensteile	30	4 729
Insgesamt	436	476 049	124 323	7 606	278 400	6 521	35 771	23 429

