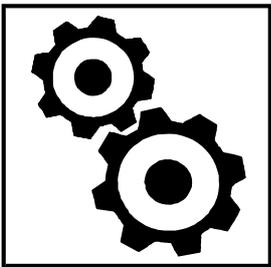


Produzierendes Gewerbe

Beschäftigung, Umsatz, Investitionen und Kostenstruktur der Unternehmen in der Energie- und Wasserversorgung



2001

Erscheinungsfolge: jährlich
Erschienen im Juli 2004

Fachliche Informationen zu diesem Produkt können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt erfragen:
Gruppe IV C, Telefon: 0611 / 752999, Fax: 0611 / 753961 oder E-Mail: ruth.kinkel@destatis.de

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2004

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

Inhalt

	Seite
Erläuterungen	5
Schaubild	8
Tabellenteil	
1 Unternehmensergebnisse 2001	
1.1 Zusammenfassende Übersicht	9
1.2 Beschäftigte	
1.2.1 Nach Beschäftigtengrößenklassen	10
1.2.2 Nach Umsatzgrößenklassen	11
1.3 Geleistete Arbeitsstunden, Personalkosten	
1.3.1 Nach Beschäftigtengrößenklassen	12
1.3.2 Nach Umsatzgrößenklassen	13
1.4 Bruttoproduktion	
1.4.1 Nach Beschäftigtengrößenklassen	14
1.4.2 Nach Umsatzgrößenklassen	15
1.5 Materialverbrauch und Wareneinsatz	
1.5.1 Nach Beschäftigtengrößenklassen	16
1.5.2 Nach Umsatzgrößenklassen	17
1.6 Nichtindustrielle Vorleistungen, Steuern, Abgaben, Gebühren und Beiträge	
1.6.1 Nach Beschäftigtengrößenklassen	18
1.6.2 Nach Umsatzgrößenklassen	19
1.7 Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added	
1.7.1 Nach Beschäftigtengrößenklassen	20
1.7.2 Nach Umsatzgrößenklassen	21
1.8 Entstehung der Brutto- und Nettowertschöpfung zu Faktorkosten, Entstehung der Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen	
1.8.1 Nach Beschäftigtengrößenklassen	22
1.8.2 Nach Umsatzgrößenklassen	24
1.9 Bruttozugänge	
1.9.1 Nach Beschäftigtengrößenklassen	26
1.9.2 Nach Umsatzgrößenklassen	27
1.10 Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen in fachlicher Gliederung	
1.10.1 Nach Beschäftigtengrößenklassen	28
1.10.2 Nach Umsatzgrößenklassen	29
1.11 Ausgewählte Merkmale je Beschäftigten	
1.11.1 Nach Beschäftigtengrößenklassen	30
1.11.2 Nach Umsatzgrößenklassen	31
1.12 Ausgewählte Merkmale, Anteil am Bruttoproduktionswert	
1.12.1 Nach Beschäftigtengrößenklassen	32
1.12.2 Nach Umsatzgrößenklassen	34
1.13 Rechtsformen der Unternehmen	36
1.14 Abgabe von Fernwärme und Wasser	37
2 Ergebnisse für fachliche Unternehmensteile 2001	
2.1 Zusammenfassende Übersicht	38
2.2 Bruttoproduktion	39
2.3 Materialverbrauch und Wareneinsatz	40
2.4 Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added	41
2.5 Bruttozugänge an Sachanlagen	42
2.6 Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen in fachlicher Gliederung	43
3 Ergebnisse für Unternehmen nach fachlichen Unternehmensteilen 2001 Beschäftigte, Umsatz und Investitionen.....	44

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 | 0 | = | mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann |
| . | = | Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten | x | = | Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll |

Abkürzungen

a	=	an, auf	gel.	=	geleistete
Abn.	=	Abnahme	Grundst.	=	Grundstücke
ae.	=	ähnliches	Konz.Abg.	=	Konzessionsabgaben
and.	=	andere	last.	=	lastenden
Anf.	=	Anfang	Leist.	=	Leistungen
Angest.	=	Angestellte(r)	Lief.	=	Lieferungen
Arb.-	=	Arbeits-	m ³	=	Kubikmeter
Arbeitsk.	=	Arbeitskräfte	Mill.	=	Million
Baut.	=	Bauten	oeff.	=	öffentliche
bez.	=	bezogener(m)	o.Ust.	=	ohne Umsatzsteuer
Best.	=	Bestände	PJ	=	Petajoule (Peta = Billiarde)
BGBI.	=	Bundesgesetzblatt	priv.	=	private
BPW.	=	Bruttoproduktionswert	r., reg,		
bzw.	=	beziehungsweise	regelm.	=	regelmäßig
d.	=	den, der, desselben	Sonst.	=	Sonstige
des.	=	desselben	Sp.	=	Spalte
ein.	=	eingesetzte	Std.	=	Stunde
Eins.	=	Einsatz	TJ	=	Terajoule (Tera = Billion)
einschl.	=	einschließlich	unf.	=	unfertigen
Entg.	=	Entgelte	unselbst.	=	unselbständiger
Erz.	=	Erzeugnisse	Untern.	=	Unternehmen
f.	=	fertigen, für	v.	=	von
fachl.	=	fachliche	Veränd.	=	Veränderung
Fortltg.	=	Fortleitung	Vertlg.	=	Verteilung
fr.	=	fremd	vorgeschr.	=	vorgeschriebene
fremdbez.	=	fremdbezogene	Was.	=	Wasser
Gehalts.	=	Gehaltssumme	Wvtlg	=	Weiterverteilung
			z	=	zu, zur
			zeitw.	=	zeitweise

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.

Erläuterungen

Mit dem "Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe" vom 6. November 1975 ¹⁾ wurde die Grundlage für die Berichterstattung über den gesamten Bereich der Energie- und Wasserversorgung geschaffen. Neben bis dahin vorliegenden jährlichen Angaben über die Elektrizitäts- und Gasversorgung werden ab Berichtsjahr 1975 auch Jahresdaten aus der Fernwärme- und Wasserversorgung bereitgestellt. Ab Berichtsjahr 1992 wurden gesamtdeutsche Ergebnisse veröffentlicht.

Aufgrund der Verordnung (EG, Euratom) über die strukturelle Unternehmensstatistik wurden die Erhebungen ab Berichtsjahr 1998 angepasst. Der vorliegende Bericht behandelt die Ergebnisse der Investitions- und Kostenstrukturerhebung 2001 in der Energie- und Wasserversorgung.

Die Erhebungen erstrecken sich auf alle Unternehmen mit Schwerpunkt in der Elektrizitäts-, Gas-, und Fernwärmeversorgung und auf Unternehmen der Wasserversorgung mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Die Ergebnisse der Unternehmen werden nach der "Klassifikation der Wirtschaftszweige (WZ 93)" 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 den Versorgungsbereichen (fachliche Unternehmensteile) "Elektrizität", "Gas", "Fernwärme" und "Wasser" sowie den fachlichen Unternehmensteilen „Abwasser“, „Abfall“ und "Sonstige Unternehmensteile" zugeordnet.

Die Versorgungsbereiche wurden weiter nach der Art der Tätigkeit aufgliedert:

Erzeugung/Gewinnung einschließlich Fremdbezug zur Verteilung;

Erzeugung/Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung;

Verteilung ohne Erzeugung/Gewinnung.

Die in den Tabellen dargestellten Merkmale sind wie folgt definiert:

Unternehmen: Kleinste Einheit, die aus handels- und/oder steuerrechtlichen Gründen Bücher führt und bilanziert. Rechtlich selbstständige Tochtergesellschaften, Betriebsführungsgesellschaften usw. müssen getrennt berichten. Die Unternehmen umfassen bis einschl. 1996 auch Eigen- und Regiebetriebe der öffentlichen Hand, ab Berichtsjahr 1997 nur noch Eigenbetriebe.

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 30.09.2001 im Unternehmen tätigen Personen einschl. tätiger Inhaber, Mitinhaber und sonstiger Personen, die in einem Arbeitsverhältnis zum Unternehmen stehen, sowie unbezahlt mithelfender Familienangehöriger, 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 Aushilfsarbeiter sowie regelmäßig zeitweise eingesetzte Arbeitskräfte (z. B. Kassierer, Pumpenwärter).

Löhne und Gehälter: 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 (einschl. Gratifikationen usw.). Nicht erfasst werden dagegen der kalkulatorische Unternehmerlohn sowie Vergütungen, die als Spesensatz anzusehen sind.

Geleistete Arbeitsstunden: Alle von den Lohn- und Gehaltsempfängern (einschl. der Auszubildenden) tatsächlich geleisteten (nicht die bezahlten) Stunden, einschl. Über-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsstunden.

Umsatz: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Stromsteuer²⁾) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte, unabhängig vom Zahlungseingang.

Eingeschlossen ist der Umsatz aus eigenen Erzeugnissen, der Weiterverkauf von fremdbezogener(m) Energie und Wasser, der Umsatz aus Dienstleistungen (Erlöse aus Reparatur-, Montageleistungen usw.), aus Handelsware (z. B. Elektro-, Gasgeräte) und aus Nebengeschäften (Erlöse aus Vermietung und Verpachtung von Geräten, betrieblichen Anlagen und Einrichtungen usw.). Nicht einbezogen werden außerordentliche und betriebsfremde Erträge, wie Erlöse aus dem Verkauf von Anlagegütern, aus der Verpachtung von Grundstücken usw.

Lagerbestände: Dazu zählen die Bestände an unfertigen und fertigen Erzeugnissen aus eigener Produktion (z. B. Gas, Nebenprodukte wie Koks, Teer, Benzol usw.), die zu Herstellungskosten zu bewerten sind; ferner die Bestände an Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen (z. B. Brenn- und Treibstoffe, Büro- und Werbematerial), an fremdbezogenem Gas und Wasser zur Weiterverteilung und an Handelsware, jeweils zu Anschaffungskosten (ohne die als Vorsteuer abzugsfähige Umsatzsteuer) bewertet.

1) In der Fassung der Bekanntmachung vom 30. Mai 1980 (BGBl. I S. 641), zuletzt geändert durch Artikel 5 Nr.1 des Gesetzes vom 19. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1765).

2) lt. Stromsteuergesetz vom 24. März 1999.

Investitionen: Alle im Geschäftsjahr aktivierten Bruttozugänge an Sachanlagen; dazu zählen auch solche sogenannten Leasing-Güter, die beim Leasing-Nehmer 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 wurde 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. Betriebsfremde Aufwendungen und Erträge finden keine Berücksichtigung. Sie sind deshalb auch in sämtlichen aus dem Produktionskonto abgeleiteten Größen nicht enthalten ²⁾.

In der nachstehenden Übersicht (siehe Seite 7) 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.

2) Siehe Sobotschinski, A., „Die Neuordnung der Statistik des Produzierenden Gewerbes“ in WiSta 7/1976.

Zwischen den Leistungsgrößen gelten folgende Beziehungen für

Unternehmen	Fachliche Unternehmensteile
Gesamtumsatz +/- Bestandsveränderungen an unfertigen und fertigen Erzeugnissen aus eigener Produktion + Selbsterstellte Anlagen = Bruttoproduktionswert	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 = Nettoproduktionswert	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) = Census value added	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.

Schaubild

ABLEITUNG DER LEISTUNGSGRÖSSEN ¹⁾ FÜR DIE ENERGIE- UND WASSERVERSORGUNG 2001

DEUTSCHLAND

UNTERNEHMEN

MILL. EUR

Umsatz aus eigenen Erzeugnissen und Weiterverkauf von fremdbezogener(m) Energie und Wasser ²⁾	120 803	Brutto- produktionswert ²⁾	Verbrauch an Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen ²⁾				11 141
			Einsatz an fremdbezogener(m) Energie und Wasser zur Weiterverteilung ²⁾				71 383
			Einsatz an Handelsware ²⁾				38
Umsatz aus Dienstleistungen ²⁾ und Nebengeschäften	19 743	141 193	Netto- produktionswert ²⁾	Census- value added ²⁾	Kosten für sonstige industrielle/handwerkliche Dienstleistungen (fremdbezogen) ²⁾		11 645
					Mieten und Pachten ²⁾	2 062	
					Sonstige Kosten ²⁾	7 026	
Umsatz aus Handelsware ²⁾	45				Kosten für Leiharbeiter ²⁾	70	
					Verbrauchssteuern	41	
Bestandsveränderungen an unfertigen und fertigen Erzeugnissen aus eigener Produktion	- 66				58 632	46 987	Sonstige indirekte Steuern abzüglich Subventionen	4 610
Selbsterstellte Anlagen (einschl. Gebäude, Leitung und Rohrnetz sowie Großreparaturen) soweit aktiviert	669			Abschreibungen	9 455		
				Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten	23 723		
				33 178	darunter Bruttoeinkommen aus unselbständiger Arbeit 15 726		

1) Nicht maßstabsgerecht; Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr - 2) Ohne Umsatzsteuer

Die Angaben beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.199
Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.

1 Unternehmensergebnisse 2001
1.1 Zusammenfassende Übersicht

Nr. der Klassi- fika- tion	Wirtschaftsgliederung	Unter- nehmen	Beschäftigte 1)	Bruttogehalt- und -lohnsumme	Geleistete Arbeitsstunden	Umsatz 2)	Investi- tionen
		Anzahl		Mill. EURO	1 000 Std.	Mill. EURO	
		1	2	3	4	5	6
E	Energie- und Wasserversorgung	3 268	285 072	11 644	434 170	146 763	10 143
40.10	Elektrizitätsversorgung	919	205 863	8 738	314 633	94 294	6 094
40.20	Gasversorgung	264	24 518	1 070	38 035	39 712	1 013
40.30	Fernwärmeversorgung	201	12 551	556	19 442	4 774	301
41	Wasserversorgung	1 884	42 140	1 281	62 059	7 983	2 735

1) Einschl. tätiger Inhaber. 2) Ohne Umsatzsteuer und Stromsteuer.

1 Unternehmensergebnisse 2001
 1.2 Beschäftigte
 1.2.1 nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Beschäftigte					
		insgesamt	tätige Inhaber	Arbeitnehmer			
				zusammen	Vollzeit- beschäftigte	Teilzeit- beschäftigte	Auszubildende
		Anzahl					
1	2	3	4	5	6	7	
E Energie- und Wasserversorgung							
0 - 19	2 091	11 658	49	11 609	7 726	3 660	223
20 und mehr	1 177	273 414	-	273 414	234 863	21 597	16 954
20 - 49	486	15 983	-	15 983	12 880	2 401	702
50 - 99	304	21 455	-	21 455	18 153	2 170	1 132
100 - 249	194	29 316	-	29 316	24 899	2 728	1 689
250 - 499	89	32 022	-	32 022	27 593	2 662	1 767
500 - 999	46	32 128	-	32 128	27 896	2 471	1 761
1 000 und mehr	58	142 510	-	142 510	123 442	9 165	9 903
insgesamt	3 268	285 072	49	285 023	242 589	25 257	17 177
40.10 Elektrizitätsversorgung							
0 - 19	309	2 117	47	2 070	1 518	503	49
20 und mehr	610	203 746	-	203 746	174 539	16 021	13 186
20 - 49	182	6 172	-	6 172	5 086	749	337
50 - 99	170	12 102	-	12 102	10 143	1 249	710
100 - 249	113	16 804	-	16 804	14 124	1 624	1 056
250 - 499	62	22 289	-	22 289	18 896	2 022	1 371
500 und mehr	83	146 379	-	146 379	126 290	10 377	9 712
insgesamt	919	205 863	47	205 816	176 057	16 524	13 235
40.20 Gasversorgung							
0 - 19	115	584	-	584	437	134	13
20 und mehr	149	23 934	-	23 934	20 886	1 939	1 109
20 - 49	62	2 135	-	2 135	1 791	251	93
50 - 99	34	2 556	-	2 556	2 114	330	112
100 - 249	34	5 304	-	5 304	4 463	571	270
250 und mehr	19	13 939	-	13 939	12 518	787	634
insgesamt	264	24 518	-	24 518	21 323	2 073	1 122
40.30 Fernwärmeversorgung							
0 - 19	137	663	-	663	534	118	11
20 und mehr	64	11 888	-	11 888	10 425	509	954
20 - 49	30	976	-	976	853	96	27
50 und mehr	34	10 912	-	10 912	9 572	413	927
insgesamt	201	12 551	-	12 551	10 959	627	965
41 Wasserversorgung							
0 - 19	1 530	8 294	2	8 292	5 237	2 905	150
20 und mehr	354	33 846	-	33 846	29 013	3 128	1 705
20 - 49	212	6 700	-	6 700	5 150	1 305	245
50 und mehr	142	27 146	-	27 146	23 863	1 823	1 460
insgesamt	1 884	42 140	2	42 138	34 250	6 033	1 855

1 Unternehmensergebnisse 2001
 1.2 Beschäftigte
 1.2.2 nach Umsatzgrößenklassen

Unternehmen mit einem Jahresumsatz von ... bis unter ... EURO	Unter- nehmen	Beschäftigte					
		insgesamt	tätige Inhaber	Arbeitnehmer			
				zusammen	Vollzeit- beschäftigte	Teilzeit- beschäftigte	Auszubildende
		Anzahl					
1	2	3	4	5	6	7	
E Energie- und Wasserversorgung							
unter 1 Mill.	1 065	4 128	38	4 090	1 655	2 408	27
1 Mill. - 10 Mill.	1 305	20 703	11	20 692	16 510	3 430	752
10 Mill. - 50 Mill.	594	41 146	-	41 146	34 745	4 003	2 398
50 Mill. und mehr	304	219 095	-	219 095	189 679	15 416	14 000
insgesamt	3 268	285 072	49	285 023	242 589	25 257	17 177
40.10 Elektrizitätsversorgung							
unter 1 Mill.	91	319	36	283	111	168	4
1 Mill. - 10 Mill.	283	4 968	11	4 957	3 983	780	194
10 Mill. - 50 Mill.	333	23 294	-	23 294	19 354	2 428	1 512
50 Mill. und mehr	212	177 282	-	177 282	152 609	13 148	11 525
insgesamt	919	205 863	47	205 816	176 057	16 524	13 235
40.20 Gasversorgung							
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	108	4 689	-	4 689	3 792	675	222
50 Mill. und mehr	62	19 100	-	19 100	16 972	1 258	870
insgesamt	264	24 518	-	24 518	21 323	2 073	1 122
40.30 Fernwärmeversorgung							
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	39	2 287	-	2 287	2 090	90	107
50 Mill. und mehr	16	8 954	-	8 954	7 790	341	823
insgesamt	201	12 551	-	12 551	10 959	627	965
41 Wasserversorgung							
unter 1 Mill.	923	3 707	2	3 705	1 482	2 200	23
1 Mill. - 10 Mill.	833	13 798	-	13 798	10 951	2 354	493
10 Mill. - 50 Mill.	114	10 876	-	10 876	9 509	810	557
50 Mill. und mehr	14	13 759	-	13 759	12 308	669	782
insgesamt	1 884	42 140	2	42 138	34 250	6 033	1 855

1 Unternehmensergebnisse 2001
1.3 Geleistete Arbeitsstunden, Personalkosten
1.3.1 nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Geleistete Arbeitsstunden		Personalkosten					
		insgesamt	je Arbeit- nehmer	insgesamt	Bruttogehalt-und-lohnsomme		Sozialkosten		
					insgesamt	je Arbeit- nehmer	gesetzliche	sonstige	
		Anzahl	1 000 Std.	Std.	Mill. EURO		EURO	Mill. EURO	
1	2	3	4	5	6	7	8		
E Energie- und Wasserversorgung									
0 - 19	2 091	14 690	1 265	388	308	26 556	63	17	
20 und mehr	1 177	419 480	1 534	15 726	11 336	41 461	2 151	2 239	
20 - 49	486	23 743	1 486	626	495	30 972	100	31	
50 - 99	304	33 181	1 547	889	702	32 704	142	45	
100 - 249	194	45 565	1 554	1 321	1 018	34 734	204	99	
250 - 499	89	49 642	1 550	1 699	1 259	39 313	246	194	
500 - 999	46	49 855	1 552	1 863	1 348	41 963	249	265	
1 000 und mehr	58	217 494	1 526	9 329	6 514	45 708	1 210	1 605	
insgesamt	3 268	434 170	1 523	16 114	11 644	40 854	2 213	2 256	
40.10 Elektrizitätsversorgung									
0 - 19	309	2 792	1 349	81	63	30 366	13	5	
20 und mehr	610	311 841	1 531	12 249	8 675	42 577	1 642	1 932	
20 - 49	182	9 304	1 507	256	202	32 768	40	14	
50 - 99	170	18 586	1 536	513	402	33 216	81	30	
100 - 249	113	25 872	1 540	757	579	34 430	117	61	
250 - 499	62	34 289	1 538	1 217	889	39 901	174	154	
500 und mehr	83	223 789	1 529	9 506	6 603	45 107	1 230	1 673	
insgesamt	919	314 633	1 529	12 329	8 738	42 454	1 655	1 937	
40.20 Gasversorgung									
0 - 19	115	827	1 416	25	20	33 454	4	1	
20 und mehr	149	37 208	1 555	1 452	1 050	43 885	188	213	
20 - 49	62	3 335	1 562	97	76	35 403	15	6	
50 - 99	34	3 885	1 520	119	94	36 610	18	7	
100 - 249	34	8 241	1 554	281	213	40 215	40	28	
250 und mehr	19	21 748	1 560	955	668	47 914	115	172	
insgesamt	264	38 035	1 551	1 476	1 070	43 636	192	214	
40.30 Fernwärmeversorgung									
0 - 19	137	1 026	1 547	25	20	30 853	4	0	
20 und mehr	64	18 417	1 549	656	535	45 042	101	19	
20 - 49	30	1 560	1 599	42	34	34 429	6	2	
50 und mehr	34	16 856	1 545	614	502	45 991	95	17	
insgesamt	201	19 442	1 549	680	556	44 292	105	20	
41 Wasserversorgung									
0 - 19	1 530	10 045	1 211	258	205	24 776	42	10	
20 und mehr	354	52 014	1 537	1 370	1 075	31 769	220	75	
20 - 49	212	9 544	1 425	231	184	27 402	39	9	
50 und mehr	142	42 470	1 564	1 139	892	32 847	181	66	
insgesamt	1 884	62 059	1 473	1 628	1 281	30 393	262	85	

1 Unternehmensergebnisse 2001
1.3 Geleistete Arbeitsstunden, Personalkosten
1.3.2 nach Umsatzgrößenklassen

Unternehmen mit einem Jahresumsatz von ...bis unter ...EURO	Unter- nehmen	Geleistete Arbeitsstunden		Personalkosten					
		insgesamt	je Arbeit- nehmer	insgesamt	Bruttogehalt- und -lohnsumme		Sozialkosten		
					insgesamt	je Arbeit- nehmer	gesetzliche	sonstige	
		Anzahl	1 000 Std.	Std.	Mill. EURO		EURO	Mill. EURO	
1	2	3	4	5	6	7	8		
E Energie- und Wasserversorgung									
unter 1 Mill.	1 065	3 518	860	87	70	17 131	14	3	
1 Mill. - 10 Mill.	1 305	30 520	1 475	759	604	29 168	125	31	
10 Mill. - 50 Mill.	594	63 802	1 551	1 695	1 334	32 423	272	89	
50 Mill. und mehr	304	336 330	1 535	13 573	9 637	43 983	1 802	2 134	
insgesamt	3 268	434 170	1 523	16 114	11 644	40 854	2 213	2 256	
40.10 Elektrizitätsversorgung									
unter 1 Mill.	91	252	890	6	5	16 809	1	0	
1 Mill. - 10 Mill.	283	7 334	1 480	194	153	30 831	31	10	
10 Mill. - 50 Mill.	333	35 552	1 526	982	769	33 008	155	58	
50 Mill. und mehr	212	271 495	1 531	11 148	7 811	44 061	1 468	1 869	
insgesamt	919	314 633	1 529	12 329	8 738	42 454	1 655	1 937	
40.20 Gasversorgung									
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	108	7 039	1 501	201	157	33 409	32	12	
50 Mill. und mehr	62	29 935	1 567	1 248	891	46 648	156	201	
insgesamt	264	38 035	1 551	1 476	1 070	43 636	192	214	
40.30 Fernwärmeversorgung									
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	39	3 581	1 566	103	83	36 430	16	3	
50 Mill. und mehr	16	13 762	1 537	531	434	48 517	81	16	
insgesamt	201	19 442	1 549	680	556	44 292	105	20	
41 Wasserversorgung									
unter 1 Mill.	923	3 157	852	78	63	16 962	13	2	
1 Mill. - 10 Mill.	833	20 133	1 459	494	393	28 466	82	18	
10 Mill. - 50 Mill.	114	17 630	1 621	410	325	29 904	69	16	
50 Mill. und mehr	14	21 139	1 536	646	500	36 329	98	48	
insgesamt	1 884	62 059	1 473	1 628	1 281	30 393	262	85	

1 Unternehmensergebnisse 2001
1.4 Bruttoproduktion
1.4.1 nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Elemente des Bruttoproduktionswertes 1)						
		insgesamt	Umsatz				Zu-(+) bzw. Abnahme(-) der Bestände an unfertigen und fertigen Erzeugnissen	Selbst- erstellte Anlagen
			zusammen	aus eigenen Er- zeugnissen und aus Weiterverkauf von fremdbezogener (m) Energie und Wasser	aus Handels- ware	aus Dienstleistungen und Nebengeschäften		
	Anzahl	Mill.EURO						
1	2	3	4	5	6	7	8	
E Energie- und Wasserversorgung								
0 - 19	2 091	6 199	6 173	5 305	5	863	-1	27
20 und mehr	1 177	141 193	140 591	120 803	45	19 743	-66	669
20 - 49	486	9 796	9 737	9 038	4	696	+5	54
50 - 99	304	8 965	8 893	7 655	6	1 232	+1	71
100 - 249	194	16 973	16 880	15 575	10	1 295	+2	90
250 - 499	89	14 338	14 220	12 945	5	1 269	+13	106
500 - 999	46	16 975	16 929	14 942	4	1 983	-12	58
1 000 und mehr	58	74 147	73 931	60 648	16	13 267	-75	290
insgesamt	3 268	147 392	146 763	126 108	50	20 605	-67	696
40.10 Elektrizitätsversorgung								
0 - 19	309	2 171	2 166	2 058	3	106	-	5
20 und mehr	610	92 556	92 128	76 772	32	15 324	-4	432
20 - 49	182	4 954	4 930	4 717	4	210	+1	22
50 - 99	170	4 868	4 824	4 088	4	732	+1	42
100 - 249	113	6 342	6 286	5 746	5	535	+2	55
250 - 499	62	9 236	9 181	8 448	2	731	+1	53
500 und mehr	83	67 156	66 907	53 773	17	13 117	-10	259
insgesamt	919	94 727	94 294	78 830	35	15 430	-5	437
40.20 Gasversorgung								
0 - 19	115	1 280	1 277	1 229	0	48	-	2
20 und mehr	149	38 514	38 434	37 641	6	788	-9	88
20 - 49	62	3 325	3 313	3 266	0	47	+3	10
50 - 99	34	2 765	2 758	2 691	1	67	-	7
100 - 249	34	9 003	8 985	8 703	3	280	+1	18
250 und mehr	19	23 420	23 379	22 982	2	395	-12	54
insgesamt	264	39 793	39 712	38 870	6	836	-9	90
40.30 Fernwärmeversorgung								
0 - 19	137	515	515	460	1	53	-	0
20 und mehr	64	4 224	4 260	2 861	3	1 395	-54	19
20 - 49	30	402	401	378	-	23	-	1
50 und mehr	34	3 823	3 859	2 483	3	1 372	-54	18
insgesamt	201	4 739	4 774	3 321	5	1 448	-54	19
41 Wasserversorgung								
0 - 19	1 530	2 234	2 214	1 558	1	656	-	20
20 und mehr	354	5 899	5 769	3 530	4	2 235	+1	130
20 - 49	212	1 115	1 094	678	0	416	-	21
50 und mehr	142	4 784	4 675	2 852	4	1 819	+1	109
insgesamt	1 884	8 133	7 983	5 087	5	2 891	+1	150

1 Unternehmensergebnisse 2001
1.4 Bruttoproduktion
1.4.2 nach Umsatzgrößenklassen

Unternehmen mit einem Jahresumsatz von...bis unter...EURO	Unter- nehmen	Elemente des Bruttoproduktionswertes 1)						
		insgesamt	Umsatz				Zu-(+) bzw. Abnahme(-) der Bestände an unfertigen und fertigen Erzeugnissen	Selbster- stellte Anlagen
			zusammen	aus eigenen Er- zeugnissen und Weiterverkauf von fremdbezogener (m) Energie und Wasser	aus Handels- ware	aus Dienst- leistungen und Neben- geschäften		
	Anzahl	Mill.EURO						
1	2	3	4	5	6	7	8	
E Energie- und Wasserversorgung								
unter 1 Mill.	1 065	537	532	488	1	43	-	4
1 Mill. - 10 Mill.	1 305	4 910	4 850	3 642	10	1 198	-1	61
10 Mill. - 50 Mill.	594	13 763	13 627	11 792	10	1 825	+6	131
50 Mill. und mehr	304	128 183	127 755	110 186	29	17 539	-72	500
insgesamt	3 268	147 392	146 763	126 108	50	20 605	-67	696
40.10 Elektrizitätsversorgung								
unter 1 Mill.	91	45	45	41	1	3	-	0
1 Mill. - 10 Mill.	283	1 370	1 357	1 186	9	163	-	13
10 Mill. - 50 Mill.	333	8 208	8 129	7 436	6	687	+3	77
50 Mill. und mehr	212	85 104	84 764	70 167	19	14 577	-7	347
insgesamt	919	94 727	94 294	78 830	35	15 430	-5	437
40.20 Gasversorgung								
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	108	2 510	2 492	2 335	1	156	+3	16
50 Mill. und mehr	62	36 796	36 735	36 069	5	662	-12	72
insgesamt	264	39 793	39 712	38 870	6	836	-9	90
40.30 Fernwärmeversorgung								
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	39	909	907	722	0	185	-	2
50 Mill. und mehr	16	3 466	3 504	2 279	4	1 221	-54	16
insgesamt	201	4 739	4 774	3 321	5	1 448	-54	19
41 Wasserversorgung								
unter 1 Mill.	923	463	459	421	0	38	-	4
1 Mill. - 10 Mill.	833	2 717	2 673	1 696	1	977	-	44
10 Mill. - 50 Mill.	114	2 136	2 099	1 299	2	797	+1	36
50 Mill. und mehr	14	2 817	2 752	1 671	1	1 079	-	65
insgesamt	1 884	8 133	7 983	5 087	5	2 891	+1	150

1) Ohne Umsatzsteuer und Stromsteuer.

1 Unternehmensergebnisse 2001
1.5 Materialverbrauch und Wareneinsatz
1.5.1 nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Fremdbezogene Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe			Fremdbezogene(s) Energie und Wasser zur Weiterverteilung			Handelsware			
		Eingänge	Bestände Zu- (+) bzw. Ab- nahme (-)	Verbrauch	Eingänge	Bestände Zu- (+) bzw. Ab- nahme (-)	Einsatz	Eingänge	Bestände Zu- (+) bzw. Ab- nahme (-)	Einsatz	
	Anzahl	Mill. EURO									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
E Energie- und Wasserversorgung											
0 - 19	2 091	687	+5	682	2 099	+1	2 098	3	-	3	
20 und mehr	1 177	11 002	-139	11 141	71 340	-43	71 383	38	+1	38	
20 - 49	486	354	-	354	6 565	+1	6 564	3	-	3	
50 - 99	304	450	-1	451	4 551	-	4 551	5	-	5	
100 - 249	194	648	-5	652	10 326	-18	10 344	7	-	7	
250 - 499	89	1 057	+6	1 051	6 970	+7	6 963	5	+1	4	
500 - 999	46	1 009	-9	1 019	9 164	+44	9 119	3	-	3	
1 000 und mehr	58	7 483	-130	7 614	33 765	-77	33 842	16	-	16	
insgesamt	3 268	11 689	-134	11 823	73 438	-42	73 481	41	+1	41	
40.10 Elektrizitätsversorgung											
0 - 19	309	360	+2	358	731	-	731	2	-	2	
20 und mehr	610	9 776	-137	9 913	38 506	+9	38 496	28	-	28	
20 - 49	182	144	-	144	3 640	-	3 639	2	-	2	
50 - 99	170	255	-	255	2 127	-	2 127	4	-	4	
100 - 249	113	408	-6	413	2 802	-	2 802	3	-	3	
250 - 499	62	822	+2	820	3 789	-	3 789	2	+1	2	
500 und mehr	83	8 147	-135	8 282	26 148	+9	26 139	16	-	16	
insgesamt	919	10 136	-135	10 271	39 236	+9	39 227	30	-	29	
40.20 Gasversorgung											
0 - 19	115	11	-	11	929	+1	928	0	-	0	
20 und mehr	149	228	-6	234	31 123	-11	31 134	3	-	3	
20 - 49	62	29	-	29	2 743	+1	2 741	0	-	0	
50 - 99	34	18	-1	19	2 260	-	2 260	1	-	1	
100 - 249	34	74	-1	74	7 145	-18	7 163	1	-	1	
250 und mehr	19	107	-5	112	18 975	+6	18 969	1	-	1	
insgesamt	264	239	-6	246	32 052	-10	32 062	3	-	4	
40.30 Fernwärmeversorgung											
0 - 19	137	165	+2	163	155	-	155	1	-	1	
20 und mehr	64	645	+6	639	1 116	-	1 116	2	-	2	
20 - 49	30	105	+1	104	66	-	66	-	-	-	
50 und mehr	34	540	+5	535	1 050	-	1 050	2	-	2	
insgesamt	201	810	+8	802	1 270	-	1 270	4	-	4	
41 Wasserversorgung											
0 - 19	1 530	150	-	150	284	-	284	1	-	1	
20 und mehr	354	353	-2	355	596	-41	637	4	-	4	
20 - 49	212	76	-1	77	117	-	117	0	-	0	
50 und mehr	142	277	-1	278	478	-41	519	4	-	4	
insgesamt	1 884	504	-1	505	880	-41	921	5	-	4	

1 Unternehmensergebnisse 2001
1.5 Materialverbrauch und Wareneinsatz
1.5.2 nach Umsatzgrößenklassen

Unternehmen mit einem Jahresumsatz von...bis unter...EURO	Unter- nehmen	Fremdbezogene Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffe			Fremdbezogene(s) Energie und Wasser zur Weiterverarbeitung			Handelsware			
		Eingänge	Bestände Zu- (+) bzw. Ab- nahme (-)	Verbrauch	Eingänge	Bestände Zu- (+) bzw. Ab- nahme (-)	Einsatz	Eingänge	Bestände Zu- (+) bzw. Ab- nahme(-)	Einsatz	
	Anzahl	Mill. EURO									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
E Energie- und Wasserversorgung											
unter 1 Mill.	1 065	49	-	49	91	-	91	1	-	0	
1 Mill. - 10 Mill.	1 305	418	-1	419	1 112	+1	1 111	8	-	8	
10 Mill. - 50 Mill.	594	934	+6	928	5 587	+1	5 585	7	-	7	
50 Mill. und mehr	304	10 288	-139	10 427	66 649	-44	66 693	26	+1	25	
insgesamt	3 268	11 689	-134	11 823	73 438	-42	73 481	41	+1	41	
40.10 Elektrizitätsversorgung											
unter 1 Mill.	91	2	-	2	15	-	15	0	-	0	
1 Mill. - 10 Mill.	283	93	-	93	510	-	510	7	-	7	
10 Mill. - 50 Mill.	333	464	+4	460	3 735	-	3 735	4	-	4	
50 Mill. und mehr	212	9 577	-138	9 716	34 976	+9	34 967	19	+1	18	
insgesamt	919	10 136	-135	10 271	39 236	+9	39 227	30	-	29	
40.20 Gasversorgung											
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	108	57	-	57	1 479	+1	1 477	0	-	1	
50 Mill. und mehr	62	171	-6	177	30 284	-12	30 296	3	-	3	
insgesamt	264	239	-6	246	32 052	-10	32 062	3	-	4	
40.30 Fernwärmeversorgung											
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	39	234	+3	231	170	-	170	0	-	0	
50 Mill. und mehr	16	435	+5	430	1 054	-	1 054	3	-	3	
insgesamt	201	810	+8	802	1 270	-	1 270	4	-	4	
41 Wasserversorgung											
unter 1 Mill.	923	36	-	36	72	-	72	0	-	0	
1 Mill. - 10 Mill.	833	184	-	184	270	-	270	1	-	1	
10 Mill. - 50 Mill.	114	179	-1	180	204	-	204	3	-	3	
50 Mill. und mehr	14	104	-	105	335	-41	376	1	-	1	
insgesamt	1 884	504	-1	505	880	-41	921	5	-	4	

1 Unternehmensergebnisse 2001
1.6 Nichtindustrielle Vorleistungen, Steuern, Abgaben, Gebühren und Beiträge
1.6.1 nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Nichtindustrielle Vorleistungen 1)					Steuern, Abgaben, Gebühren und Beiträge			
		insgesamt	Mieten und Pachten		Sonstige Kosten	Kosten für Leih- arbeit- nehmer	insgesamt	darunter		
			zusammen	darunter Operating- Leasing				Verbrauch- steuern	Konzessions- abgaben	
	Anzahl	Mill. EURO								
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
E Energie- und Wasserversorgung										
0 - 19	2 091	322	70	21	247	5	194	2	91	
20 und mehr	1 177	9 159	2 062	229	7 026	70	4 795	41	3 335	
20 - 49	486	315	32	5	282	1	239	3	157	
50 - 99	304	401	99	35	301	2	353	7	237	
100 - 249	194	548	99	26	446	3	490	1	316	
250 - 499	89	698	71	13	622	5	590	4	396	
500 - 999	46	724	106	20	610	8	505	16	402	
1 000 und mehr	58	6 472	1 655	130	4 766	51	2 618	9	1 827	
insgesamt	3 268	9 481	2 133	251	7 273	75	4 989	43	3 427	
40.10 Elektrizitätsversorgung										
0 - 19	309	121	51	17	68	2	107	1	56	
20 und mehr	610	7 317	1 421	122	5 835	61	4 023	36	3 030	
20 - 49	182	163	18	4	144	0	151	2	115	
50 - 99	170	261	76	34	183	1	276	4	197	
100 - 249	113	302	41	6	259	2	348	1	270	
250 - 499	62	494	43	1	447	4	490	4	355	
500 und mehr	83	6 098	1 243	78	4 802	53	2 757	25	2 094	
insgesamt	919	7 439	1 472	138	5 903	63	4 130	37	3 086	
40.20 Gasversorgung										
0 - 19	115	29	5	0	24	1	28	0	14	
20 und mehr	149	1 132	528	83	600	5	410	4	157	
20 - 49	62	51	5	0	45	1	44	1	23	
50 - 99	34	44	3	1	40	0	49	3	29	
100 - 249	34	116	27	9	88	1	99	0	42	
250 und mehr	19	922	493	73	426	3	218	0	64	
insgesamt	264	1 162	532	83	624	6	438	4	171	
40.30 Fernwärmeversorgung										
0 - 19	137	36	8	4	28	0	7	1	1	
20 und mehr	64	276	70	24	204	1	86	0	30	
20 - 49	30	17	3	1	15	0	7	0	0	
50 und mehr	34	259	68	23	190	1	78	0	30	
insgesamt	201	312	78	28	232	1	92	1	31	
41 Wasserversorgung										
0 - 19	1 530	135	7	0	126	2	53	1	21	
20 und mehr	354	433	43	1	387	4	277	1	118	
20 - 49	212	84	6	0	78	0	37	0	19	
50 und mehr	142	349	37	1	309	4	240	1	98	
insgesamt	1 884	569	50	1	513	6	330	1	138	

1 Unternehmensergebnisse 2001
1.6 Nichtindustrielle Vorleistungen, Steuern, Abgaben, Gebühren und Beiträge
1.6.2 nach Umsatzgrößenklassen

Unternehmen mit einem Jahresumsatz von...bis unter...EURO	Unter- nehmen	Nichtindustrielle Vorleistungen 1)					Steuern, Abgaben, Gebühren und Beiträge			
		insgesamt	Mieten und Pachten		Sonstige Kosten	Kosten für Leih- arbeit- nehmer	insgesamt	darunter		
			zusammen	darunter Operating- Leasing				Verbrauch- steuern	Konzessions- abgaben	
		Anzahl	Mill. EURO							
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
E Energie- und Wasserversorgung										
unter 1 Mill	1 065	33	3	0	29	1	13	0	4	
1 Mill. - 10 Mill	1 305	324	35	5	286	2	179	3	106	
10 Mill. - 50 Mill	594	814	158	61	653	3	692	10	466	
50 Mill. und mehr	304	8 310	1 937	185	6 304	69	4 105	29	2 850	
insgesamt	3 268	9 481	2 133	251	7 273	75	4 989	43	3 427	
40.10 Elektrizitätsversorgung										
unter 1 Mill	91	3	0	0	3	0	3	0	2	
1 Mill. - 10 Mill	283	84	17	2	67	0	91	2	67	
10 Mill. - 50 Mill	333	515	119	56	395	2	506	5	372	
50 Mill. und mehr	212	6 836	1 336	80	5 439	61	3 529	29	2 645	
insgesamt	919	7 439	1 472	138	5 903	63	4 130	37	3 086	
40.20 Gasversorgung										
unter 1 Mill	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill	108	84	9	1	75	1	98	4	62	
50 Mill. und mehr	62	1 059	522	82	533	4	324	0	99	
insgesamt	264	1 162	532	83	624	6	438	4	171	
40.30 Fernwärmeversorgung										
unter 1 Mill	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill	39	61	20	3	41	0	16	0	5	
50 Mill. und mehr	16	222	52	23	169	1	71	0	24	
insgesamt	201	312	78	28	232	1	92	1	31	
41 Wasserversorgung										
unter 1 Mill	923	27	1	0	24	1	9	0	2	
1 Mill. - 10 Mill	833	195	11	1	183	1	67	1	28	
10 Mill. - 50 Mill	114	153	10	0	143	0	72	1	26	
50 Mill. und mehr	14	193	27	-	163	3	182	-	82	
insgesamt	1 884	569	50	1	513	6	330	1	138	

1 Unternehmensergebnisse 2001
1.7 Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added
1.7.1 nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Brutto- produktionswert	Materialverbrauch und Wareneinsatz	Netto- produktionswert Sp. 2 - Sp. 3	Fremdbezogene Dienstleistungen	Census value added Sp. 4 - Sp. 5
	Anzahl	Mill. EURO				
	1	2	3	4	5	6
E Energie- und Wasserversorgung						
0 - 19	2 091	6 199	2 783	3 416	839	2 577
20 und mehr	1 177	141 193	82 561	58 632	11 645	46 987
20 - 49	486	9 796	6 920	2 875	419	2 457
50 - 99	304	8 965	5 007	3 958	723	3 235
100 - 249	194	16 973	11 004	5 969	688	5 281
250 - 499	89	14 338	8 019	6 320	1 097	5 223
500 - 999	46	16 975	10 141	6 834	1 812	5 022
1 000 und mehr	58	74 147	41 471	32 676	6 905	25 770
insgesamt	3 268	147 392	85 344	62 048	12 484	49 564
40.10 Elektrizitätsversorgung						
0 - 19	309	2 171	1 090	1 081	307	774
20 und mehr	610	92 556	48 438	44 118	9 426	34 692
20 - 49	182	4 954	3 785	1 168	181	987
50 - 99	170	4 868	2 386	2 482	515	1 967
100 - 249	113	6 342	3 219	3 123	331	2 792
250 - 499	62	9 236	4 610	4 626	816	3 810
500 und mehr	83	67 156	34 437	32 719	7 583	25 136
insgesamt	919	94 727	49 527	45 199	9 733	35 466
40.20 Gasversorgung						
0 - 19	115	1 280	940	340	56	283
20 und mehr	149	38 514	31 371	7 142	807	6 335
20 - 49	62	3 325	2 771	554	63	491
50 - 99	34	2 765	2 279	486	55	430
100 - 249	34	9 003	7 239	1 765	140	1 625
250 und mehr	19	23 420	19 083	4 337	548	3 789
insgesamt	264	39 793	32 311	7 482	863	6 619
40.30 Fernwärmeversorgung						
0 - 19	137	515	319	196	47	149
20 und mehr	64	4 224	1 757	2 467	661	1 807
20 - 49	30	402	170	232	20	211
50 und mehr	34	3 823	1 587	2 236	640	1 595
insgesamt	201	4 739	2 076	2 664	708	1 956
41 Wasserversorgung						
0 - 19	1 530	2 234	435	1 799	429	1 370
20 und mehr	354	5 899	995	4 904	751	4 153
20 - 49	212	1 115	194	921	154	767
50 und mehr	142	4 784	801	3 983	597	3 386
insgesamt	1 884	8 133	1 430	6 703	1 179	5 524

1 Unternehmensergebnisse 2001
1.7 Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added
1.7.2 nach Umsatzgrößenklassen

Unternehmen mit einem Jahresumsatz von... bis unter... EURO	Unter- nehmen	Brutto- produktionswert	Materialverbrauch und Wareneinsatz	Netto- produktionswert Sp. 2 - Sp. 3	Fremdbezogene Dienstleistungen	Census value added Sp. 4 - Sp. 5
	Anzahl	Mill. EURO				
	1	2	3	4	5	6
E Energie- und Wasserversorgung						
unter 1 Mill.	1 065	537	141	396	46	350
1 Mill. - 10 Mill.	1 305	4 910	1 538	3 372	562	2 810
10 Mill. - 50 Mill.	594	13 763	6 520	7 243	1 013	6 230
50 Mill. und mehr	304	128 183	77 145	51 037	10 863	40 174
insgesamt	3 268	147 392	85 344	62 048	12 484	49 564
40.10 Elektrizitätsversorgung						
unter 1 Mill.	91	45	18	27	2	25
1 Mill. - 10 Mill.	283	1 370	610	760	93	667
10 Mill. - 50 Mill.	333	8 208	4 199	4 009	451	3 558
50 Mill. und mehr	212	85 104	44 701	40 403	9 188	31 215
insgesamt	919	94 727	49 527	45 199	9 733	35 466
40.20 Gasversorgung						
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	108	2 510	1 535	975	116	859
50 Mill. und mehr	62	36 796	30 476	6 320	726	5 593
insgesamt	264	39 793	32 311	7 482	863	6 619
40.30 Fernwärmeversorgung						
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	39	909	400	509	97	412
50 Mill. und mehr	16	3 466	1 487	1 979	587	1 392
insgesamt	201	4 739	2 076	2 664	708	1 956
41 Wasserversorgung						
unter 1 Mill.	923	463	108	355	42	313
1 Mill. - 10 Mill.	833	2 717	455	2 262	426	1 837
10 Mill. - 50 Mill.	114	2 136	386	1 749	349	1 400
50 Mill. und mehr	14	2 817	481	2 336	362	1 973
insgesamt	1 884	8 133	1 430	6 703	1 179	5 524

1 Unternehmens
1.8 Entstehung der Brutto- und Nettowertschöpfung zu Faktor
1.8.1 nach Beschäft

Lfd. Nr.	Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unternehmen	Bruttoproduktionswert 1)	Vorleistungen insgesamt 1)	Bruttowertschöpfung Sp.2 - Sp.3 1)	Verbrauchssteuern	Bruttowertschöpfung ohne sämtl. auf den Erzeugnissen last. Steuern Sp.4 - Sp.5	Sonstige indirekte Steuern 1)	
		Anzahl	Mill.						
		1	2	3	4	5	6	7	
E Energie- un									
1	0 - 19	2 091	6 199	3 944	2 255	2	2 252	192	
2	20 und mehr	1 177	141 193	103 365	37 829	41	37 788	4 755	
3	20 - 49	486	9 796	7 654	2 142	3	2 138	236	
4	50 - 99	304	8 965	6 132	2 833	7	2 826	346	
5	100 - 249	194	16 973	12 239	4 734	1	4 733	489	
6	250 - 499	89	14 338	9 814	4 524	4	4 520	585	
7	500 - 999	46	16 975	12 677	4 298	16	4 282	489	
8	1 000 und mehr	58	74 147	54 849	19 298	9	19 289	2 609	
9	insgesamt	3 268	147 392	107 309	40 083	43	40 040	4 946	
40.10 Elektriz									
10	0 - 19	309	2 171	1 518	652	1	651	106	
11	20 und mehr	610	92 556	65 181	27 375	36	27 339	3 987	
12	20 - 49	182	4 954	4 129	824	2	822	149	
13	50 - 99	170	4 868	3 161	1 707	4	1 703	272	
14	100 - 249	113	6 342	3 852	2 490	1	2 489	348	
15	250 - 499	62	9 236	5 919	3 316	4	3 312	486	
16	500 und mehr	83	67 156	48 119	19 038	25	19 013	2 732	
17	insgesamt	919	94 727	66 699	28 027	37	27 991	4 093	
40.20 Gas									
18	0 - 19	115	1 280	1 025	254	0	254	28	
19	20 und mehr	149	38 514	33 311	5 203	4	5 199	406	
20	20 - 49	62	3 325	2 885	440	1	439	43	
21	50 - 99	34	2 765	2 378	387	3	384	46	
22	100 - 249	34	9 003	7 494	1 509	0	1 509	99	
23	250 und mehr	19	23 420	20 553	2 867	0	2 867	218	
24	insgesamt	264	39 793	34 336	5 457	4	5 453	434	
40.30 Fernwä									
25	0 - 19	137	515	402	113	1	113	6	
26	20 und mehr	64	4 224	2 694	1 531	0	1 530	85	
27	20 - 49	30	402	208	194	0	194	7	
28	50 und mehr	34	3 823	2 486	1 337	0	1 336	78	
29	insgesamt	201	4 739	3 095	1 644	1	1 643	91	
41 Wasser									
30	0 - 19	1 530	2 234	999	1 235	1	1 234	52	
31	20 und mehr	354	5 899	2 179	3 720	1	3 719	276	
32	20 - 49	212	1 115	432	683	0	683	37	
33	50 und mehr	142	4 784	1 747	3 037	1	3 036	240	
34	insgesamt	1 884	8 133	3 178	4 955	1	4 953	328	

1) Ohne Umsatzsteuer. 2) Kann größer sein als die Nettowertschöpfung zu Faktorkosten, ist im allgemeinen jedoch kleiner.

ergebnisse 2001
kosten, Entstehung der Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen
tigtengrößenklassen

Subventionen	Sonstige indirekte Steuern 1) abzügl. Subventionen Sp.7 - Sp.8	Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten Sp.6 - Sp.9	Abschreibungen	Nettowertschöpfung zu Faktorkosten		Indirekte Steuern abzüglich Subventionen	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen Sp.10 + Sp.14	Lfd. Nr.
				insgesamt Sp.10 - Sp.11	Bruttoeinkommen aus unselbst. Arbeit 2)			
EURO								
8	9	10	11	12	13	14	15	
d Wasserversorgung								
7	185	2 068	924	1 144	388	409	2 477	1
145	4 610	33 178	9 455	23 723	15 726	9 891	43 070	2
4	232	1 906	668	1 238	626	548	2 454	3
9	337	2 489	799	1 690	889	755	3 244	4
5	483	4 249	1 155	3 095	1 321	1 134	5 383	5
4	581	3 939	1 354	2 585	1 699	1 213	5 152	6
11	478	3 803	968	2 835	1 863	1 457	5 260	7
112	2 497	16 792	4 511	12 282	9 329	4 785	21 577	8
152	4 794	35 246	10 379	24 867	16 114	10 301	45 547	9
itätsversorgung								
0	106	546	266	279	81	212	758	10
128	3 859	23 480	6 740	16 740	12 249	7 694	31 174	11
1	148	674	242	432	256	339	1 012	12
0	272	1 430	421	1 010	513	544	1 974	13
1	347	2 143	524	1 619	757	759	2 901	14
4	482	2 830	999	1 831	1 217	1 004	3 835	15
122	2 610	16 403	4 554	11 849	9 506	5 048	21 451	16
128	3 965	24 026	7 006	17 019	12 329	7 906	31 932	17
versorgung								
-	28	226	82	144	25	81	307	18
1	405	4 795	1 216	3 578	1 452	1 564	6 359	19
-	43	396	117	279	97	108	504	20
1	45	339	113	226	119	142	481	21
0	99	1 410	377	1 034	281	289	1 699	22
-	218	2 649	610	2 039	955	1 025	3 675	23
1	433	5 021	1 298	3 722	1 476	1 645	6 666	24
rmeversorgung								
-	6	106	60	46	25	24	130	25
1	84	1 446	257	1 189	656	156	1 602	26
0	7	187	41	146	42	38	225	27
1	77	1 259	216	1 043	614	118	1 376	28
1	90	1 553	318	1 235	680	180	1 732	29
versorgung								
7	45	1 189	515	674	258	93	1 282	30
15	262	3 458	1 242	2 216	1 370	477	3 935	31
3	34	649	268	381	231	63	713	32
12	228	2 808	974	1 835	1 139	414	3 222	33
22	306	4 647	1 757	2 890	1 628	570	5 217	34

1 Unternehmens
1.8 Entstehung der Brutto- und Nettowertschöpfung zu Faktor
1.8.2 nach Umsatz

Lfd. Nr.	Unternehmen mit einem Jahresumsatz von...bis unter...EURO	Unternehmen	Bruttoproduktionswert 1)	Vorleistungen insgesamt 1)	Bruttowertschöpfung Sp.2 - Sp.3 1)	Verbrauchssteuern	Bruttowertschöpfung ohne sämtl. auf den Erzeugnissen last. Steuern Sp.4 - Sp.5	Sonstige indirekte Steuern 1)	
		Anzahl	Mill.						
		1	2	3	4	5	6	7	
							E	Energie- un	
1	unter 1 Mill.	1 065	537	219	317	0	317	12	
2	1 Mill. - 10 Mill.	1 305	4 910	2 424	2 486	3	2 483	176	
3	10 Mill. - 50 Mill.	594	13 763	8 347	5 416	10	5 406	682	
4	50 Mill. und mehr	304	128 183	96 319	31 864	29	31 835	4 076	
5	insgesamt	3 268	147 392	107 309	40 083	43	40 040	4 946	
								40.10 Elektriz	
6	unter 1 Mill.	91	45	23	22	0	22	3	
7	1 Mill. - 10 Mill.	283	1 370	787	583	2	581	89	
8	10 Mill. - 50 Mill.	333	8 208	5 165	3 043	5	3 038	501	
9	50 Mill. und mehr	212	85 104	60 725	24 379	29	24 350	3 499	
10	insgesamt	919	94 727	66 699	28 027	37	27 991	4 093	
								40.20 Gas	
11	unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.
12	1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.
13	10 Mill. - 50 Mill.	108	2 510	1 735	775	4	771	94	
14	50 Mill. und mehr	62	36 796	32 261	4 534	0	4 534	324	
15	insgesamt	264	39 793	34 336	5 457	4	5 453	434	
								40.30 Fernwä	
16	unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.
17	1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.
18	10 Mill. - 50 Mill.	39	909	558	351	0	351	16	
19	50 Mill. und mehr	16	3 466	2 296	1 170	0	1 170	71	
20	insgesamt	201	4 739	3 095	1 644	1	1 643	91	
								41 Wasser	
21	unter 1 Mill.	923	463	177	287	0	286	9	
22	1 Mill. - 10 Mill.	833	2 717	1 076	1 641	1	1 641	66	
23	10 Mill. - 50 Mill.	114	2 136	889	1 247	1	1 246	72	
24	50 Mill. und mehr	14	2 817	1 037	1 780	-	1 780	182	
25	insgesamt	1 884	8 133	3 178	4 955	1	4 953	328	

1) Ohne Umsatzsteuer. 2) Kann größer sein als die Nettowertschöpfung zu Faktorkosten, ist im allgemeinen jedoch kleiner.

ergebnisse 2001
kosten, Entstehung der Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen
größenklassen

Subventionen	Sonstige indirekte Steuern 1) abzügl. Subventionen Sp.7 - Sp.8	Bruttowertschöpfung zu Faktorkosten Sp.6 - Sp.9	Abschreibungen	Nettowertschöpfung zu Faktorkosten		Indirekte Steuern abzüglich Subventionen	Bruttowertschöpfung zu Marktpreisen Sp.10 + Sp.14	Lfd. Nr.
				insgesamt Sp.10 - Sp.11	Bruttoeinkommen aus unselbst. Arbeit 2)			
EURO								
8	9	10	11	12	13	14	15	
d Wasserversorgung								
1	12	305	113	192	87	34	339	1
10	165	2 317	925	1 392	759	370	2 688	2
14	668	4 738	1 663	3 075	1 695	1 416	6 154	3
127	3 949	27 886	7 678	20 208	13 573	8 480	36 366	4
152	4 794	35 246	10 379	24 867	16 114	10 301	45 547	5
itätsversorgung								
0	3	19	5	14	6	7	25	6
1	88	492	169	323	194	189	681	7
1	500	2 538	821	1 717	982	1 006	3 543	8
126	3 373	20 977	6 012	14 965	11 148	6 705	27 682	9
128	3 965	24 026	7 006	17 019	12 329	7 906	31 932	10
versorgung								
.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	12
1	93	678	222	457	201	204	882	13
-	324	4 211	1 030	3 181	1 248	1 404	5 614	14
1	433	5 021	1 298	3 722	1 476	1 645	6 666	15
rmeversorgung								
.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	17
0	16	335	118	217	103	73	409	18
1	70	1 100	149	951	531	84	1 184	19
1	90	1 553	318	1 235	680	180	1 732	20
versorgung								
1	8	278	104	174	78	26	304	21
10	56	1 584	664	921	494	123	1 707	22
12	60	1 186	502	684	410	133	1 320	23
-	182	1 598	487	1 111	646	288	1 886	24
22	306	4 647	1 757	2 890	1 628	570	5 217	25

1 Unternehmensergebnisse 2001
1.9 Bruttozugänge
1.9.1 nach Beschäftigungsgrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Bruttozugänge							
		insgesamt	darunter Selbst- erstellte Anlagen	Bebaute Grundstücke und Bauten			Grund- stücke ohne Bauten	Technische Anlagen und Maschinen	Betriebs- und Geschäfts- ausstattung
				zusammen	bestehende Gebäude und Bauten	Errichtung und Umbau von Gebäuden			
		Anzahl	Mill. EURO						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
E Energie- und Wasserversorgung									
0 - 19	2 091	1 206	27	68	21	47	10	1 094	34
20 und mehr	1 177	8 936	669	707	326	381	56	7 358	815
20 - 49	486	793	54	59	24	35	6	681	46
50 - 99	304	917	71	71	26	45	5	781	59
100 - 249	194	1 157	90	111	47	64	5	957	83
250 - 499	89	935	106	47	20	26	9	789	89
500 - 999	46	823	58	42	12	31	5	687	88
1 000 und mehr	58	4 313	290	377	197	180	24	3 462	450
insgesamt	3 268	10 143	696	775	347	428	66	8 452	849
40.10 Elektrizitätsversorgung									
0 - 19	309	151	5	12	5	6	3	127	10
20 und mehr	610	5 943	432	510	263	247	39	4 780	613
20 - 49	182	233	22	24	11	12	3	187	20
50 - 99	170	391	42	37	16	20	3	318	33
100 - 249	113	497	55	52	16	36	2	396	47
250 - 499	62	586	53	31	16	15	8	482	65
500 und mehr	83	4 235	259	367	204	163	24	3 397	448
insgesamt	919	6 094	437	522	268	253	42	4 907	623
40.20 Gasversorgung									
0 - 19	115	96	2	4	2	2	0	89	3
20 und mehr	149	917	88	51	13	39	3	785	77
20 - 49	62	102	10	6	1	5	0	88	7
50 - 99	34	85	7	2	2	1	1	76	6
100 - 249	34	265	18	23	8	15	1	222	19
250 und mehr	19	465	54	20	2	18	1	400	44
insgesamt	264	1 013	90	56	14	41	3	874	79
40.30 Fernwärmeversorgung									
0 - 19	137	37	0	7	4	2	0	28	2
20 und mehr	64	264	19	13	5	8	1	225	26
20 - 49	30	51	1	4	2	2	0	45	2
50 und mehr	34	213	18	10	3	6	1	179	24
insgesamt	201	301	19	20	10	10	1	253	27
41 Wasserversorgung									
0 - 19	1 530	922	20	46	10	36	7	849	20
20 und mehr	354	1 813	130	132	45	87	13	1 569	99
20 - 49	212	407	21	25	9	16	3	362	17
50 und mehr	142	1 406	109	107	36	71	10	1 207	83
insgesamt	1 884	2 735	150	178	55	123	20	2 418	119

1 Unternehmensergebnisse 2001
1.9 Bruttozugänge
1.9.2 nach Umsatzgrößenklassen

Unternehmen mit einem Jahresumsatz von...bis unter...EURO	Unter- nehmen	Bruttozugänge							
		insgesamt	darunter Selbst- erstellte Anlagen	Bebaute Grundstücke und Bauten			Grund- stücke ohne Bauten	Technische Anlagen und Maschinen	Betriebs- und Geschäfts- ausstattung
				zusammen	bestehende Gebäude und Bauten	Errichtung und Umbau von Gebäuden			
Anzahl	Mill. EURO								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
E Energie- und Wasserversorgung									
unter 1 Mill.	1 065	218	4	11	2	9	2	198	7
1 Mill. - 10 Mill.	1 305	1 364	61	91	29	61	12	1 207	54
10 Mill. - 50 Mill.	594	1 950	131	170	72	98	12	1 651	117
50 Mill. und mehr	304	6 611	500	504	244	260	41	5 396	671
insgesamt	3 268	10 143	696	775	347	428	66	8 452	849
40.10 Elektrizitätsversorgung									
unter 1 Mill.	91	16	0	0	0	0	0	16	1
1 Mill. - 10 Mill.	283	174	13	19	6	12	3	137	15
10 Mill. - 50 Mill.	333	778	77	80	30	51	6	625	67
50 Mill. und mehr	212	5 126	347	422	232	190	33	4 130	541
insgesamt	919	6 094	437	522	268	253	42	4 907	623
40.20 Gasversorgung									
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	108	231	16	18	9	9	1	197	15
50 Mill. und mehr	62	726	72	34	4	30	2	628	62
insgesamt	264	1 013	90	56	14	41	3	874	79
40.30 Fernwärmeversorgung									
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	39	98	2	12	7	5	1	80	6
50 Mill. und mehr	16	152	16	3	1	1	0	130	19
insgesamt	201	301	19	20	10	10	1	253	27
41 Wasserversorgung									
unter 1 Mill.	923	194	4	10	2	8	1	176	6
1 Mill. - 10 Mill.	833	1 090	44	63	20	43	9	983	35
10 Mill. - 50 Mill.	114	843	36	60	26	34	5	749	29
50 Mill. und mehr	14	607	65	45	6	38	5	509	49
insgesamt	1 884	2 735	150	178	55	123	20	2 418	119

1 Unternehmensergebnisse 2001
 1.10 Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen in fachlicher Gliederung
 1.10.1 nach Beschäftigtengrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Unter- nehmen	Insgesamt	Anlagen zur		Leitungs- und Rohrnetz	Zähler und Meßgeräte	Sonstige Anlagen zur Übertragung und Verteilung	Andere Anlagen
			Erzeugung und Gewinnung	Speicherung				
	Anzahl	Mill. EURO						
1	2	3	4	5	6	7	8	
E Energie- und Wasserversorgung								
0 - 19	2 091	1 094	125	61	731	22	36	120
20 und mehr	1 177	7 358	1 191	156	4 063	219	808	921
20 - 49	486	681	69	21	461	14	34	83
50 - 99	304	781	75	14	508	21	34	128
100 - 249	194	957	69	22	613	40	82	131
250 - 499	89	789	97	14	455	25	80	118
500 - 999	46	687	44	16	388	23	108	108
1 000 und mehr	58	3 462	837	70	1 637	96	470	352
insgesamt	3 268	8 452	1 316	217	4 794	241	844	1 041
40.10 Elektrizitätsversorgung								
0 - 19	309	127	47	2	54	4	11	9
20 und mehr	610	4 780	988	31	2 419	162	675	505
20 - 49	182	187	9	2	140	7	18	12
50 - 99	170	318	29	4	215	14	26	31
100 - 249	113	396	24	2	260	17	55	38
250 - 499	62	482	80	7	288	19	49	39
500 und mehr	83	3 397	846	17	1 516	106	527	386
insgesamt	919	4 907	1 035	34	2 473	166	686	515
40.20 Gasversorgung								
0 - 19	115	89	1	1	79	3	4	1
20 und mehr	149	785	12	92	509	19	65	88
20 - 49	62	88	1	7	66	2	6	6
50 - 99	34	76	2	0	62	3	4	4
100 - 249	34	222	5	14	147	5	13	39
250 und mehr	19	400	4	71	234	9	42	39
insgesamt	264	874	13	93	587	22	69	89
40.30 Fernwärmeversorgung								
0 - 19	137	28	16	-	9	1	2	1
20 und mehr	64	225	62	1	72	9	24	57
20 - 49	30	45	31	-	11	0	1	1
50 und mehr	34	179	31	1	61	9	22	56
insgesamt	201	253	78	1	81	10	26	58
41 Wasserversorgung								
0 - 19	1 530	849	61	57	590	14	19	108
20 und mehr	354	1 569	129	32	1 063	29	45	271
20 - 49	212	362	27	12	244	4	9	64
50 und mehr	142	1 207	101	20	818	25	35	207
insgesamt	1 884	2 418	190	89	1 652	43	63	379

1 Unternehmensergebnisse 2001
 1.10 Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen in fachlicher Gliederung
 1.10.2 nach Umsatzgrößenklassen

Unternehmen mit einem Jahresumsatz von... bis unter... EURO	Unter- nehmen	Insgesamt	Anlagen zur		Leitungs- und Rohrnetz	Zähler und Meßgeräte	Sonstige Anlagen zur Übertragung und Verteilung	Andere Anlagen
			Erzeugung und Gewinnung	Speicherung				
	Anzahl	Mill. EURO						
	1	2	3	4	5	6	7	8
E Energie- und Wasserversorgung								
unter 1 Mill.	1 065	198	33	22	123	5	6	9
1 Mill. - 10 Mill.	1 305	1 207	109	54	793	20	40	191
10 Mill. - 50 Mill.	594	1 651	149	21	1 115	57	93	217
50 Mill. und mehr	304	5 396	1 025	120	2 763	159	706	624
insgesamt	3 268	8 452	1 316	217	4 794	241	844	1 041
40.10 Elektrizitätsversorgung								
unter 1 Mill.	91	16	12	1	3	0	0	0
1 Mill. - 10 Mill.	283	137	10	2	93	5	12	15
10 Mill. - 50 Mill.	333	625	62	6	409	26	62	60
50 Mill. und mehr	212	4 130	951	25	1 968	134	611	440
insgesamt	919	4 907	1 035	34	2 473	166	686	515
40.20 Gasversorgung								
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	108	197	5	2	166	6	7	11
50 Mill. und mehr	62	628	7	90	380	14	60	77
insgesamt	264	874	13	93	587	22	69	89
40.30 Fernwärmeversorgung								
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	39	80	19	0	28	2	2	29
50 Mill. und mehr	16	130	35	1	40	8	21	27
insgesamt	201	253	78	1	81	10	26	58
41 Wasserversorgung								
unter 1 Mill.	923	176	20	22	117	5	4	8
1 Mill. - 10 Mill.	833	983	74	51	649	13	24	173
10 Mill. - 50 Mill.	114	749	63	13	512	23	21	117
50 Mill. und mehr	14	509	33	3	375	3	14	81
insgesamt	1 884	2 418	190	89	1 652	43	63	379

1 Unternehmensergebnisse 2001
 1.11 Ausgewählte Merkmale je Beschäftigten
 1.11.1 nach Beschäftigungsgrößenklassen

Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Umsatz	Brutto- produktions- wert	Netto- produktions- wert	Census value added	Investi- tionen
	1000 EURO				
	1	2	3	4	5
E Energie- und Wasserversorgung					
0 - 19	529	532	293	221	103
20 und mehr	514	516	214	172	33
20 - 49	609	613	180	154	50
50 - 99	415	418	184	151	43
100 - 249	576	579	204	180	39
250 - 499	444	448	197	163	29
500 - 999	527	528	213	156	26
1 000 und mehr	519	520	229	181	30
insgesamt	515	517	218	174	36
40.10 Elektrizitätsversorgung					
0 - 19	1 023	1 025	511	366	71
20 und mehr	452	454	217	170	29
20 - 49	799	803	189	160	38
50 - 99	399	402	205	163	32
100 - 249	374	377	186	166	30
250 - 499	412	414	208	171	26
500 und mehr	457	459	224	172	29
insgesamt	458	460	220	172	30
40.20 Gasversorgung					
0 - 19	2 187	2 191	582	485	165
20 und mehr	1 606	1 609	298	265	38
20 - 49	1 552	1 557	260	230	48
50 - 99	1 079	1 082	190	168	33
100 - 249	1 694	1 697	333	306	50
250 und mehr	1 677	1 680	311	272	33
insgesamt	1 620	1 623	305	270	41
40.30 Fernwärmeversorgung					
0 - 19	776	777	296	225	56
20 und mehr	358	355	208	152	22
20 - 49	411	412	238	217	52
50 und mehr	354	350	205	146	20
insgesamt	380	378	212	156	24
41 Wasserversorgung					
0 - 19	267	269	217	165	111
20 und mehr	170	174	145	123	54
20 - 49	163	166	137	115	61
50 und mehr	172	176	147	125	52
insgesamt	189	193	159	131	65

1 Unternehmensergebnisse 2001
 1.11 Ausgewählte Merkmale je Beschäftigten
 1.11.2 nach Umsatzgrößenklassen

Unternehmen mit einem Jahresumsatz von... bis unter... EURO	Umsatz	Brutto- produktions- wert	Netto- produktions- wert	Census value added	Investi- tionen
	1 000 EURO				
	1	2	3	4	5
E Energie- und Wasserversorgung					
unter 1 Mill.	129	130	96	85	53
1 Mill. - 10 Mill.	234	237	163	136	66
10 Mill. - 50 Mill.	331	334	176	151	47
50 Mill. und mehr	583	585	233	183	30
insgesamt	515	517	218	174	36
40.10 Elektrizitätsversorgung					
unter 1 Mill.	140	140	83	79	52
1 Mill. - 10 Mill.	273	276	153	134	35
10 Mill. - 50 Mill.	349	352	172	153	33
50 Mill. und mehr	478	480	228	176	29
insgesamt	458	460	220	172	30
40.20 Gasversorgung					
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	531	535	208	183	49
50 Mill. und mehr	1 923	1 926	331	293	38
insgesamt	1 620	1 623	305	270	41
40.30 Fernwärmeversorgung					
unter 1 Mill.	.	.	.	.	.
1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.
10 Mill. - 50 Mill.	397	398	223	180	43
50 Mill. und mehr	391	387	221	155	17
insgesamt	380	378	212	156	24
41 Wasserversorgung					
unter 1 Mill.	124	125	96	85	52
1 Mill. - 10 Mill.	194	197	164	133	79
10 Mill. - 50 Mill.	193	196	161	129	77
50 Mill. und mehr	200	205	170	143	44
insgesamt	189	193	159	131	65

Nr.	Unternehmen mit ... bis ... Beschäftigten	Brutto- produktions- wert Mill. EURO	Umsatz	Netto- produktions- wert	Census value added	Personalkosten		
						insgesamt	Bruttogehalt- und -lohnsumme	Sozialkosten
						%		
		1	2	3	4	5	6	7
E Energie- und								
1	0 - 19	6 199	99,6	55,1	41,6	6,3	5,0	1,3
2	20 und mehr	141 193	99,6	41,5	33,3	11,1	8,0	3,1
3	20 - 49	9 796	99,4	29,4	25,1	6,4	5,1	1,3
4	50 - 99	8 965	99,2	44,2	36,1	9,9	7,8	2,1
5	100 - 249	16 973	99,5	35,2	31,1	7,8	6,0	1,8
6	250 - 499	14 338	99,2	44,1	36,4	11,8	8,8	3,1
7	500 - 999	16 975	99,7	40,3	29,6	11,0	7,9	3,0
8	1 000 und mehr	74 147	99,7	44,1	34,8	12,6	8,8	3,8
9	insgesamt	147 392	99,6	42,1	33,6	10,9	7,9	3,0
40.10 Elektrizitäts								
10	0 - 19	2 171	99,8	49,8	35,6	3,7	2,9	0,8
11	20 und mehr	92 556	99,5	47,7	37,5	13,2	9,4	3,9
12	20 - 49	4 954	99,5	23,6	19,9	5,2	4,1	1,1
13	50 - 99	4 868	99,1	51,0	40,4	10,5	8,3	2,3
14	100 - 249	6 342	99,1	49,2	44,0	11,9	9,1	2,8
15	250 - 499	9 236	99,4	50,1	41,3	13,2	9,6	3,6
16	500 und mehr	67 156	99,6	48,7	37,4	14,2	9,8	4,3
17	insgesamt	94 727	99,5	47,7	37,4	13,0	9,2	3,8
40.20 Gas								
18	0 - 19	1 280	99,8	26,6	22,1	1,9	1,5	0,4
19	20 und mehr	38 514	99,8	18,5	16,4	3,8	2,7	1,0
20	20 - 49	3 325	99,6	16,7	14,8	2,9	2,3	0,6
21	50 - 99	2 765	99,7	17,6	15,6	4,3	3,4	0,9
22	100 - 249	9 003	99,8	19,6	18,0	3,1	2,4	0,8
23	250 und mehr	23 420	99,8	18,5	16,2	4,1	2,9	1,2
24	insgesamt	39 793	99,8	18,8	16,6	3,7	2,7	1,0
40.30 Fernwärme								
25	0 - 19	515	99,9	38,1	29,0	4,8	4,0	0,8
26	20 und mehr	4 224	100,8	58,4	42,8	15,5	12,7	2,8
27	20 - 49	402	99,8	57,7	52,6	10,5	8,4	2,1
28	50 und mehr	3 823	100,9	58,5	41,7	16,1	13,1	2,9
29	insgesamt	4 739	100,7	56,2	41,3	14,4	11,7	2,6
41 Wasser								
30	0 - 19	2 234	99,1	80,5	61,3	11,6	9,2	2,4
31	20 und mehr	5 899	97,8	83,1	70,4	23,2	18,2	5,0
32	20 - 49	1 115	98,1	82,6	68,8	20,7	16,5	4,2
33	50 und mehr	4 784	97,7	83,3	70,8	23,8	18,6	5,2
34	insgesamt	8 133	98,2	82,4	67,9	20,0	15,7	4,3

Materialverbrauch und Wareneinsatz				Fremdbezogene Dienst- leistungen	Nichtindus- trielle Vorleistungen	Steuern, Abga- ben, Gebühren und Beiträge	Abschrei- bungen	Fremdkapital- zinsen	Lfd. Nr.
insgesamt	Roh-, Hilfs- und Betriebs- stoffe	Fremdbezoge- ne(s) Energie und Wasser	Handelsware						
%									
8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Wasserversorgung									
44,9	11,0	33,8	0,1	13,5	5,1	3,1	14,9	5,7	1
58,5	7,9	50,6	0,0	8,2	6,4	3,4	6,7	1,6	2
70,6	3,6	67,0	0,0	4,3	3,2	2,4	6,8	2,6	3
55,8	5,0	50,8	0,1	8,1	4,5	3,9	8,9	2,9	4
64,8	3,8	60,9	0,0	4,1	3,2	2,9	6,8	2,1	5
55,9	7,3	48,6	0,0	7,7	4,8	4,1	9,4	2,0	6
59,7	6,0	53,7	0,0	10,7	4,2	3,0	5,7	1,5	7
55,9	10,3	45,6	0,0	9,3	8,7	3,5	6,1	1,1	8
57,9	8,0	49,9	0,0	8,5	6,4	3,4	7,0	1,8	9
versorgung									
50,2	16,5	33,7	0,1	14,1	5,5	4,9	12,3	2,2	10
52,3	10,7	41,6	0,0	10,2	7,8	4,3	7,3	1,3	11
76,4	2,9	73,5	0,0	3,7	3,3	3,1	4,9	1,5	12
49,0	5,2	43,7	0,1	10,6	5,3	5,7	8,6	2,1	13
50,8	6,5	44,2	0,1	5,2	4,7	5,5	8,3	1,9	14
49,9	8,9	41,0	0,0	8,8	5,3	5,3	10,8	1,9	15
51,3	12,3	38,9	0,0	11,3	9,0	4,1	6,8	1,1	16
52,3	10,8	41,4	0,0	10,3	7,8	4,4	7,4	1,4	17
versorgung									
73,4	0,9	72,5	0,0	4,4	2,2	2,2	6,4	1,9	18
81,5	0,6	80,8	0,0	2,1	2,9	1,1	3,2	0,9	19
83,3	0,9	82,4	0,0	1,9	1,5	1,3	3,5	1,2	20
82,4	0,7	81,7	0,0	2,0	1,6	1,8	4,1	0,8	21
80,4	0,8	79,6	0,0	1,6	1,3	1,1	4,2	1,0	22
81,5	0,5	81,0	0,0	2,3	3,9	0,9	2,6	0,8	23
81,2	0,6	80,6	0,0	2,2	2,9	1,1	3,3	0,9	24
versorgung									
61,9	31,6	30,1	0,2	9,1	7,0	1,3	11,7	6,1	25
41,6	15,1	26,4	0,1	15,6	6,5	2,0	6,1	2,2	26
42,3	25,9	16,4	-	5,1	4,3	1,8	10,3	3,3	27
41,5	14,0	27,5	0,1	16,8	6,7	2,1	5,6	2,1	28
43,8	16,9	26,8	0,1	14,9	6,6	1,9	6,7	2,6	29
versorgung									
19,5	6,7	12,7	0,0	19,2	6,0	2,4	23,1	11,0	30
16,9	6,0	10,8	0,1	12,7	7,3	4,7	21,0	10,0	31
17,4	6,9	10,5	0,0	13,8	7,5	3,3	24,0	11,4	32
16,7	5,8	10,9	0,1	12,5	7,2	5,0	20,3	9,7	33
17,6	6,2	11,3	0,1	14,5	6,9	4,1	21,6	10,3	34

Lfd Nr.	Unternehmen mit einem Jahresumsatz von... bis unter... EURO	Brutto- produktions- wert Mill. EURO	Umsatz	Netto- produktions- wert	Census value added	Personalkosten		
						insgesamt	Bruttogehalt- und -lohnsumme	Sozialkosten
						%		
		1	2	3	4	5	6	7
E Energie- und								
1	unter 1 Mill.	537	99,2	73,8	65,2	16,2	13,1	3,1
2	1 Mill. - 10 Mill.	4 910	98,8	68,7	57,2	15,5	12,3	3,2
3	10 Mill. - 50 Mill.	13 763	99,0	52,6	45,3	12,3	9,7	2,6
4	50 Mill. und mehr	128 183	99,7	39,8	31,3	10,6	7,5	3,1
5	insgesamt	147 392	99,6	42,1	33,6	10,9	7,9	3,0
40.10 Elektrizitäts								
6	unter 1 Mill.	45	100,0	59,6	56,2	13,2	10,7	2,5
7	1 Mill. - 10 Mill.	1 370	99,1	55,5	48,7	14,2	11,2	3,0
8	10 Mill. - 50 Mill.	8 208	99,0	48,8	43,4	12,0	9,4	2,6
9	50 Mill. und mehr	85 104	99,6	47,5	36,7	13,1	9,2	3,9
10	insgesamt	94 727	99,5	47,7	37,4	13,0	9,2	3,8
40.20 Gas								
11	unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.
12	1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.
13	10 Mill. - 50 Mill.	2 510	99,3	38,8	34,2	8,0	6,2	1,8
14	50 Mill. und mehr	36 796	99,8	17,2	15,2	3,4	2,4	1,0
15	insgesamt	39 793	99,8	18,8	16,6	3,7	2,7	1,0
40.30 Fernwärme								
16	unter 1 Mill.	.	.	.	.	.	.	.
17	1 Mill. - 10 Mill.	.	.	.	.	.	.	.
18	10 Mill. - 50 Mill.	909	99,8	56,0	45,3	11,3	9,2	2,2
19	50 Mill. und mehr	3 466	101,1	57,1	40,2	15,3	12,5	2,8
20	insgesamt	4 739	100,7	56,2	41,3	14,4	11,7	2,6
41 Wasser								
21	unter 1 Mill.	463	99,1	76,7	67,6	16,8	13,6	3,3
22	1 Mill. - 10 Mill.	2 717	98,4	83,3	67,6	18,2	14,5	3,7
23	10 Mill. - 50 Mill.	2 136	98,3	81,9	65,6	19,2	15,2	4,0
24	50 Mill. und mehr	2 817	97,7	82,9	70,1	22,9	17,7	5,2
25	insgesamt	8 133	98,2	82,4	67,9	20,0	15,7	4,3

Materialverbrauch und Wareneinsatz				Fremdbezogene Dienst- leistungen	Nichtindus- trielle Vorleistungen	Steuern, Abga- ben, Gebühren und Beiträge	Abschrei- bungen	Fremdkapital- zinsen	Lfd. Nr.
insgesamt	Roh-, Hilfs- und Betriebs- stoffe	Fremdbezoge- ne(s) Energie und Wasser	Handelsware						
%									
8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Wasserversorgung									
26,2	9,1	17,0	0,1	8,5	6,0	2,4	21,1	9,5	1
31,3	8,5	22,6	0,2	11,5	6,5	3,6	18,8	7,8	2
47,4	6,7	40,6	0,1	7,4	5,9	5,0	12,1	4,2	3
60,2	8,1	52,0	0,0	8,5	6,4	3,2	6,0	1,2	4
57,9	8,0	49,9	0,0	8,5	6,4	3,4	7,0	1,8	5
versorgung									
40,4	5,0	34,8	0,7	3,4	7,0	7,6	10,5	3,3	6
44,5	6,8	37,3	0,5	6,8	6,1	6,7	12,3	2,9	7
51,2	5,6	45,5	0,0	5,5	6,3	6,2	10,0	2,4	8
52,5	11,4	41,1	0,0	10,8	8,0	4,1	7,1	1,2	9
52,3	10,8	41,4	0,0	10,3	7,8	4,4	7,4	1,4	10
versorgung									
.	.	.	.	.	.	.	.	.	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	12
61,2	2,3	58,9	0,0	4,6	3,3	3,9	8,8	2,8	13
82,8	0,5	82,3	0,0	2,0	2,9	0,9	2,8	0,8	14
81,2	0,6	80,6	0,0	2,2	2,9	1,1	3,3	0,9	15
versorgung									
.	.	.	.	.	.	.	.	.	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	17
44,0	25,3	18,7	0,0	10,6	6,7	1,8	13,0	5,2	18
42,9	12,4	30,4	0,1	16,9	6,4	2,1	4,3	1,6	19
43,8	16,9	26,8	0,1	14,9	6,6	1,9	6,7	2,6	20
versorgung									
23,3	7,8	15,5	0,0	9,1	5,6	1,9	22,4	10,2	21
16,7	6,8	9,9	0,0	15,7	7,1	2,5	24,4	11,5	22
18,1	8,4	9,5	0,1	16,4	7,2	3,4	23,5	12,2	23
17,1	3,7	13,3	0,0	12,9	6,8	6,5	17,3	7,8	24
17,6	6,2	11,3	0,1	14,5	6,9	4,1	21,6	10,3	25

1 Unternehmensergebnisse 2001
1.13 Rechtsformen der Unternehmen

Nr. der Klas- sifika- tion	Wirtschaftsgliederung	Unter- nehmen	Einzel- firma	OHG	KG	GmbH Co. KG	GmbH	AG, KGaA	Genossen- schaft	Eigen- betrieb	Verband	Sons- tige
		Anzahl										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
E	Energie- und Wasserversorgung	3 268	25	13	10	77	1 027	123	41	1 260	684	8
40.10	Elektrizitätsversorgung	919	24	11	9	51	508	99	38	175	2	2
40.20	Gasversorgung	264	-	-	-	6	213	14	-	23	7	1
40.30	Fernwärmeversorgung	201	-	2	1	16	160	7	2	11	2	-
41	Wasserversorgung	1 884	1	-	-	4	146	3	1	1 051	673	5

1 Unternehmensergebnisse 2001
1.14 Abgabe von Fernwärme und Wasser

Nr. der Klas- si- fi- ka- tion	Wirtschafts- gliederung	Unter- nehmen	Abgabe von Fernwärme						Abgabe von Wasser		
			insgesamt	zur Weiter- verteilung	an Letztverbraucher				insgesamt	an andere Versorgungs- unternehmen zur Weiter- verteilung	an Letztver- braucher
					zusammen	Produzie- rendes Gewerbe	Private Haushalte	Sonstige			
			Anzahl	PJ 1)						Mill. m3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
E	Energie- und Wasserver- sorgung	3 268	465	93	372	105	155	112	6 406	1 641	4 765
40.10	Elektrizitäts- versorgung	919	311	62	249	58	106	85	1 934	177	1 757
40.20	Gasversorgung	264	12	0	12	1	6	5	275	18	256
40.30	Fernwärme- versorgung	201	135	30	105	42	41	21	359	26	333
41	Wasserver- sorgung	1 884	7	0	6	3	2	1	3 839	1 420	2 419

1)PJ = Petajoule (Peta = Billiarde)
Statistisches Bundesamt, Fachserie 4, R 6.1, 2001

2 Ergebnisse für fachliche Unternehmensteile 2001
2.1 Zusammenfassende Übersicht

Wirtschaftsgliederung	Fachliche Unternehmensteile	Beschäftigte	Bruttogehalt- und -lohnsumme	Geleistete Arbeitsstunden	Umsatz 1)	Investitionen
	Anzahl		Mill. EURO	1 000 Std.	Mill. EURO	
	1	2	3	4	5	6
E Energie- und Wasserversorgung	5 157	242 050	9 966	369 262	140 913	7 915
40.10 Elektrizitätsversorgung	1 087	140 878	6 204	216 873	72 012	3 853
40.20 Gasversorgung	776	38 134	1 619	58 351	54 282	1 552
40.30 Fernwärmeversorgung	778	15 604	616	23 872	5 909	500
41 Wasserversorgung	2 516	47 434	1 527	70 167	8 710	2 011
Abwasserbeseitigung	474	10 979	356	17 249	2 637	1 321
Abfallbeseitigung	40	1 453	57	2 288	431	47
Sonstige Unternehmensteile	579	30 590	1 265	45 370	2 782	859
Wirtschaftsbereiche insgesamt	6 250	285 072	11 644	434 170	146 763	10 143

1) Ohne Umsatzsteuer und Stromsteuer.

2 Ergebnisse für fachliche Unternehmensteile 2001
2.2 Bruttoproduktion

Nr. der Klassifikation	Wirtschaftsgliederung	Fachliche Unternehmensteile	Elemente des Bruttoproduktionswertes					
			insgesamt	Umsatz 1)		Zu- (+) bzw. Abnahme (-) der Bestände an fertigen und unfertigen Erzeugnissen	Selbsterstellte Anlagen	Lieferungen und Leistungen an andere fachliche Unternehmensteile
				zusammen	darunter			
					aus eigenen Erzeugnissen und aus Weiterverkauf von fremdbezogener (m) Energie und Wasser			
Anzahl	Mill. EURO							
1	2	3	4	5	6	7		
E	Energie- und Wasserversorgung	5 157	144 480	140 913	125 880	-24	622	2 970
40.10	Elektrizitätsversorgung	1 087	73 464	72 012	59 486	-15	276	1 191
	Erzeugung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	474	35 375	34 097	30 536	-9	171	1 116
	Erzeugung ohne Fremdbezug zur Verteilung	163	7 106	7 066	6 555	0	1	38
	Verteilung ohne Erzeugung	450	30 983	30 849	22 395	-6	104	36
40.20	Gasversorgung	776	55 636	54 282	53 109	-9	158	1 206
	Erzeugung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	.	.	.	.	.	.	.
	Erzeugung ohne Fremdbezug zur Verteilung	.	.	.	.	.	.	.
	Verteilung ohne Erzeugung	759	53 960	52 618	51 451	-9	156	1 194
40.30	Fernwärmeversorgung	778	6 349	5 909	5 426	-3	26	416
	Gewinnung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	149	3 016	2 918	2 636	-1	14	86
	Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung	559	2 749	2 414	2 289	-1	10	326
	Verteilung ohne Gewinnung	70	584	578	501	0	2	5
41	Wasserversorgung	2 516	9 032	8 710	7 860	+2	163	158
	Gewinnung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	1 167	4 923	4 791	4 394	+1	82	49
	Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung	924	2 902	2 732	2 395	+2	63	105
	Verteilung ohne Gewinnung	425	1 207	1 187	1 071	-1	18	3
	Abwasserbeseitigung	474	2 706	2 637	-	+6	48	14
	Abfallbeseitigung	40	465	431	-	+11	1	23
	Sonstige Unternehmensteile	579	3 150	2 782	228	-59	25	402
	Wirtschaftsbereiche insgesamt	6 250	150 801	146 763	126 108	-67	696	3 409

1) ohne Umsatzsteuer und Stromsteuer.

2 Ergebnisse für fachliche Unternehmensteile 2001
2.3 Materialverbrauch und Wareneinsatz

Nr. der Klassifikation	Wirtschaftsgliederung	Fachliche Unternehmensteile	Materialverbrauch und Wareneinsatz insgesamt 1)	Verbrauch an Roh-, Hilfs- und Betriebsstoffen		Einsatz von	
				fremdbezogen	von anderen Unternehmensteilen bezogene Erzeugnisse	fremdbezogener (m) Energie und Wasser zur Weiterverteilung	Handelsware
		Anzahl	Mill. EURO				
		1	2	3	4	5	6
E	Energie- und Wasserversorgung	5 157	86 054	11 312	1 235	73 481	27
40.10	Elektrizitätsversorgung	1 087	37 899	8 962	514	28 403	21
	Erzeugung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	474	19 141	4 742	405	13 990	4
	Erzeugung ohne Fremdbezug zur Verteilung	163	3 795	3 723	72	-	0
	Verteilung ohne Erzeugung	450	14 963	496	38	14 413	16
40.20	Gasversorgung	776	43 728	426	32	43 267	3
	Erzeugung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	.	.	.	.	.	.
	Erzeugung ohne Fremdbezug zur Verteilung	.	.	.	.	.	.
	Verteilung ohne Erzeugung	759	42 151	420	31	41 696	3
40.30	Fernwärmeversorgung	778	2 726	1 330	622	772	1
	Gewinnung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	149	1 140	443	200	496	1
	Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung	559	1 266	850	416	-	0
	Verteilung ohne Gewinnung	70	320	36	7	277	0
41	Wasserversorgung	2 516	1 701	594	66	1 039	2
	Gewinnung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	1 167	1 006	303	42	660	1
	Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung	924	241	218	23	-	0
	Verteilung ohne Gewinnung	425	454	73	2	378	1
	Abwasserbeseitigung	474	126	114	12	-	1
	Abfallbeseitigung	40	92	80	10	-	2
	Sonstige Unternehmensteile	579	476	317	147	-	11
	Wirtschaftsbereiche insgesamt	6 250	86 748	11 823	1 404	73 481	41

1) Ohne Umsatzsteuer.

2 Ergebnisse für fachliche Unternehmensteile 2001
2.4 Brutto- und Nettoproduktionswert, Census value added

Nr. der Klassifikation	Wirtschaftsgliederung	Fachliche Unternehmensteile	Bruttoproduktionswert	Materialverbrauch und Wareneinsatz	Nettoproduktionswert SP.2 - Sp.3	Dienstleistungen		Census value added Sp.4- Sp.5- Sp.6
		Anzahl	Mill. EURO					
			1	2	3	4	5	6	7
E	Energie- und Wasserversorgung	5 157	144 480	86 054	58 426	10 942	1 837	45 647
40.10	Elektrizitätsversorgung	1 087	73 464	37 899	35 564	8 042	839	26 684
	Erzeugung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	474	35 375	19 141	16 234	2 692	833	12 710
	Erzeugung ohne Fremdbezug zur Verteilung	163	7 106	3 795	3 311	1 408	0	1 902
	Verteilung ohne Erzeugung	450	30 983	14 963	16 020	3 941	7	12 072
40.20	Gasversorgung	776	55 636	43 728	11 908	1 302	614	9 992
	Erzeugung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	.	.	.	.	.	.	.
	Erzeugung ohne Fremdbezug zur Verteilung	.	.	.	.	.	.	.
	Verteilung ohne Erzeugung	759	53 960	42 151	11 809	1 283	613	9 913
40.30	Fernwärmeversorgung	778	6 349	2 726	3 623	511	245	2 866
	Gewinnung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	149	3 016	1 140	1 876	247	34	1 596
	Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung	559	2 749	1 266	1 482	210	209	1 062
	Verteilung ohne Gewinnung	70	584	320	264	54	2	208
41	Wasserversorgung	2 516	9 032	1 701	7 331	1 087	139	6 105
	Gewinnung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	1 167	4 923	1 006	3 917	595	36	3 287
	Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung	924	2 902	241	2 661	386	102	2 172
	Verteilung ohne Gewinnung	425	1 207	454	753	106	1	646
	Abwasserbeseitigung	474	2 706	126	2 579	562	35	1 982
	Abfallbeseitigung	40	465	92	373	96	5	272
	Sonstige Unternehmensteile	579	3 150	476	2 675	883	129	1 662
	Wirtschaftsbereiche insgesamt	6 250	150 801	86 748	64 053	12 484	2 005	49 564

2 Ergebnisse für fachliche Unternehmensteile 2001
2.5 Bruttozugänge an Sachanlagen

Nr. der Klassifikation	Wirtschaftsgliederung	Fachliche Unternehmensteile	Bruttozugänge							
			insgesamt	darunter selbst-erstellte Anlagen	Bebaute Grundstücke und Bauten			Grundstücke ohne Bauten	technische Anlagen und Maschinen	Betriebs- und Geschäftsausstattung
					zusammen	bestehende Gebäude und Bauten	Errichtung und Umbau von Gebäuden			
			Anzahl	Mill. EURO						
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
E	Energie- und Wasserversorgung	5 157	7 915	622	434	190	244	38	6 794	649
40.10	Elektrizitätsversorgung	1 087	3 853	276	248	127	121	17	3 213	376
	Erzeugung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	474	2 371	171	172	99	72	7	1 938	255
	Erzeugung ohne Fremdbezug zur Verteilung	163	255	1	13	1	12	4	210	28
	Verteilung ohne Erzeugung	450	1 227	104	63	27	37	5	1 064	93
40.20	Gasversorgung	776	1 552	158	54	12	42	2	1 381	115
	Erzeugung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Erzeugung ohne Fremdbezug zur Verteilung	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Verteilung ohne Erzeugung	759	1 533	156	54	12	42	2	1 364	114
40.30	Fernwärmeversorgung	778	500	26	32	15	17	3	430	35
	Gewinnung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	149	245	14	19	9	10	0	208	19
	Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung	559	230	10	12	6	7	3	201	14
	Verteilung ohne Gewinnung	70	25	2	1	0	0	0	22	2
41	Wasserversorgung	2 516	2 011	163	101	36	64	17	1 770	124
	Gewinnung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	1 167	1 080	82	47	20	27	8	958	67
	Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung	924	744	63	48	15	32	9	641	47
	Verteilung ohne Gewinnung	425	187	18	6	1	5	0	171	10
	Abwasserbeseitigung	474	1 321	48	87	21	66	3	1 199	31
	Abfallbeseitigung	40	47	1	5	3	2	0	39	3
	Sonstige Unternehmensteile	579	859	25	249	133	116	25	420	165
	Wirtschaftsbereiche insgesamt	6 250	10 143	696	775	347	428	66	8 452	849

2 Ergebnisse für fachliche Unternehmensteile 2001
2.6 Bruttozugänge an technischen Anlagen und Maschinen in fachlicher Gliederung

Nr. der Klassifikation	Wirtschaftsgliederung	Fachl. Unternehmensteile	insgesamt	Anlagen zur		Leitungs- und Rohrnetz	Zähler und Meßgeräte	Sonstige Anlagen zur Übertragung und Verteilung	Andere Anlagen
				Erzeugung und Gewinnung	Speicherung				
				Mill. EURO					
1	2	3	4	5	6	7	8		
E	Energie- und Wasserversorgung	5 157	6 794	1 214	204	3 935	222	829	389
40.10	Elektrizitätsversorgung	1 087	3 213	818	-	1 464	126	624	180
	Erzeugung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	474	1 938	630	-	843	65	316	85
	Erzeugung ohne Fremdbezug zur Verteilung	163	210	189	-	5	3	7	6
	Verteilung ohne Erzeugung	450	1 064	-	-	616	58	302	89
40.20	Gasversorgung	776	1 381	0	113	1 031	39	101	97
	Erzeugung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	.	.	.	.	.	.	.	.
	Erzeugung ohne Fremdbezug zur Verteilung	.	.	.	.	.	.	.	.
	Verteilung ohne Erzeugung	759	1 364	-	113	1 017	39	100	96
40.30	Fernwärmeversorgung	778	430	155	-	187	15	37	37
	Gewinnung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	149	208	81	-	88	5	22	12
	Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung	559	201	74	-	84	8	11	24
	Verteilung ohne Gewinnung	70	22	-	-	15	2	4	1
41	Wasserversorgung	2 516	1 770	241	92	1 253	42	68	76
	Gewinnung einschl. Fremdbezug zur Verteilung	1 167	958	131	54	682	23	37	31
	Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung	924	641	109	33	421	13	25	39
	Verteilung ohne Gewinnung	425	171	-	4	150	6	5	6
	Abwasserbeseitigung	474	1 199	-	12	833	18	-	336
	Abfallbeseitigung	40	39	-	-	-	-	-	39
	Sonstige Unternehmensteile	579	420	101	1	26	1	15	277
	Wirtschaftsbereiche insgesamt	6 250	8 452	1 316	217	4 794	241	844	1 041

Lfd Nr.	Nr. der Klassi- fika- tion	Wirtschaftsgliederung	Merkmal	Einheit	Elektrizitäts- versorgung	
					Insgesamt	2
					1	2
1	40.10	Elektrizitäts- versorgung	Unternehmen/Fachliche Unternehmensteile	Anzahl	919 2)	919
2			Beschäftigte	Anzahl	205 863	137 879
3				‰	100,0	67,0
4			Bruttogehalt- und -lohnsumme	Mill. EUR	8 738	6 094
5				‰	100,0	69,7
6			Umsatz 3)	Mill. EUR	94 294	70 463
7				‰	100,0	74,7
8			Investitionen	Mill. EUR	6 094	3 726
9				‰	100,0	61,1
10	40.20	Gasversorgung	Unternehmen/Fachliche Unternehmensteile	Anzahl	264 2)	46
11			Beschäftigte	Anzahl	24 518	1 216
12				‰	100,0	5,0
13			Bruttogehalt- und -lohnsumme	Mill. EUR	1 070	42
14				‰	100,0	4,0
15			Umsatz 3)	Mill. EUR	39 712	484
16				‰	100,0	1,2
17			Investitionen	Mill. EUR	1 013	58
18				‰	100,0	5,7
19	40.30	Fernwärmeversorgung	Unternehmen/Fachliche Unternehmensteile	Anzahl	201 2)	.
20			Beschäftigte	Anzahl	12 551	.
21				‰	100,0	.
22			Bruttogehalt- und -lohnsumme	Mill. EUR	556	.
23				‰	100,0	.
24			Umsatz 3)	Mill. EUR	4 774	.
25				‰	100,0	.
26			Investitionen	Mill. EUR	301	.
27				‰	100,0	.
28	41	Wasserversorgung	Unternehmen/Fachliche Unternehmensteile	Anzahl	1 884 2)	.
29			Beschäftigte	Anzahl	42 140	.
30				‰	100,0	.
31			Bruttogehalt- und -lohnsumme	Mill. EUR	1 281	.
32				‰	100,0	.
33			Umsatz 3)	Mill. EUR	7 983	.
34				‰	100,0	.
35			Investitionen	Mill. EUR	2 735	.
36				‰	100,0	.
37	E	Energie- und Wasserversorgung	Unternehmen/Fachliche Unternehmensteile	Anzahl	3 268 2)	1 087
38			Beschäftigte	Anzahl	285 072	140 878
39				‰	100,0	49,4
40			Bruttogehalt- und -lohnsumme	Mill. EUR	11 644	6 204
41				‰	100,0	53,3
42			Umsatz 3)	Mill. EUR	146 763	72 012
43				‰	100,0	49,1
44			Investitionen	Mill. EUR	10 143	3 853
45				‰	100,0	38,0

1) Z.B. Verkehr, Hafen, Bäder. 2) Anzahl der Unternehmen. 3) Ohne Umsatzsteuer und Stromsteuer.

Gasversorgung	Fernwärme- versorgung	Wasserversorgung	Abwasser- beseitigung	Abfall- beseitigung	Sonstige Unternehmensteile 1)	Lfd. Nr.
3	4	5	6	7	8	
450	441	504	.	.	351	1
18 618	11 320	15 282	.	.	20 849	2
9,0	5,5	7,4	.	.	10,1	3
717	449	549	.	.	859	4
8,2	5,1	6,3	.	.	9,8	5
14 949	3 761	3 216	.	.	1 448	6
15,9	4,0	3,4	.	.	1,5	7
761	331	468	.	.	702	8
12,5	5,4	7,7	.	.	11,5	9
264	73	107	.	.	.	10
17 993	464	2 538	.	.	.	11
73,4	1,9	10,3	.	.	.	12
841	16	91	.	.	.	13
78,6	1,5	8,5	.	.	.	14
38 290	206	506	.	.	.	15
96,4	0,5	1,3	.	.	.	16
746	36	91	.	.	.	17
73,7	3,5	9,0	.	.	.	18
22	201	21	.	.	.	19
740	3 643	477	.	.	.	20
5,9	29,0	3,8	.	.	.	21
29	145	17	.	.	.	22
5,2	26,2	3,0	.	.	.	23
554	1 863	103	.	.	.	24
11,6	39,0	2,2	.	.	.	25
9	120	14	.	.	.	26
3,0	39,9	4,8	.	.	.	27
40	63	1 884	378	.	140	28
783	177	29 138	9 073	.	2 817	29
1,9	0,4	69,1	21,5	.	6,7	30
32	5	871	288	.	81	31
2,5	0,4	68,0	22,5	.	6,3	32
488	79	4 885	2 259	.	170	33
6,1	1,0	61,2	28,3	.	2,1	34
36	13	1 437	1 184	.	55	35
1,3	0,5	52,5	43,3	.	2,0	36
776	778	2 516	474	40	579	37
38 134	15 604	47 434	10 979	1 453	30 590	38
13,4	5,5	16,6	3,9	0,5	10,7	39
1 619	616	1 527	356	57	1 265	40
13,9	5,3	13,1	3,1	0,5	10,9	41
54 282	5 909	8 710	2 637	431	2 782	42
37,0	4,0	5,9	1,8	0,3	1,9	43
1 552	500	2 011	1 321	47	859	44
15,3	4,9	19,8	13,0	0,5	8,5	45