



Beschäftigung in der Energie- und Wasserversorgung 2008

Ergebnisse des Monatsberichts für Betriebe der Energie- und Wasserversorgung
von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten

Inhalt

Seite

Vorbemerkungen	3
-----------------------------	---

Tabellenteil

1. Betriebe und Beschäftigte 1977–2008 nach Wirtschaftszweigen und dem wirtschaftlichen Schwerpunkt des Betriebes	5
2. Geleistete Arbeitsstunden sowie Löhne und Gehälter 1977–2008 nach Wirtschaftszweigen und dem wirtschaftlichen Schwerpunkt des Betriebes	6
3. Betriebe und Beschäftigung 2008 nach Monaten, Wirtschaftszweigen und dem wirtschaftlichen Schwerpunkt des Betriebes	7
4. Fachliche Betriebsteile und Beschäftigte 1977–2008 nach Wirtschaftszweigen der fachlichen Betriebsteile	8
5. Fachliche Betriebsteile und Beschäftigte 2008 nach Monaten und Wirtschaftszweigen der fachlichen Betriebsteile	9

Schaubilder

1. Beschäftigte Ende September 2008 nach fachlichen Betriebsteilen	9
2. Beschäftigte 1977–2008 nach fachlichen Betriebsteilen	10

Zeichenerklärung und Abkürzungen

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

Geringfügige Abweichungen in den Summen sind auf Runden der Zahlen zurückzuführen.
Abweichungen gegenüber früheren Veröffentlichungen erklären sich durch inzwischen vorgenommene Korrekturen.

V o r b e m e r k u n g e n

Rechtsgrundlagen

Rechtsgrundlage für die Erhebungen in der Energie- und Wasserversorgung 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 14 des Gesetzes vom 7. September 2007 (BGBl. I S. 2246) und der VO (EG) Nr. 1165 /98 über Konjunkturstatistiken, geändert durch Artikel 2 der VO (EG) Nr. 1503/2006 und Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 7. September 2007 (BGBl. I S. 2246). Erhoben werden die Tatbestände zu § 6 Buchstabe A /ProdGewStatG.

Berichtskreis

Der Berichtskreis umfasst:

- Einbetriebsunternehmen der Energie- und Wasserversorgung mit im Allgemeinen 20 und mehr tätigen Personen,
- alle Betriebe - unabhängig von der Beschäftigtenzahl - von Mehrbetriebsunternehmen der Energie- und Wasserversorgung mit im Allgemeinen 20 und mehr tätigen Personen.
- alle Betriebe mit wirtschaftlichem Schwerpunkt in der Energie- und Wasserversorgung mit im Allgemeinen 20 tätigen Personen und mehr von Mehrbetriebsunternehmen anderer Bereiche.

Methodische Hinweise

Bei dem Merkmal „Beschäftigte“ werden die Daten nach fachlichen Betriebsteilen erhoben und sowohl für Betriebe als auch für fachliche Betriebsteile aufbereitet. Die übrigen Merkmale werden nur für den gesamten Betrieb (einschließlich der baugewerblichen und sonstigen Betriebsteile wie Transport, Verkehr, Bäder und Handel) erhoben.

Die Zahl der Betriebe und der fachlichen Betriebsteile hat sich ab dem Berichtsjahr 2007 durch einen differenzierteren Nachweis bisher zusammengefasster Einheiten erhöht.

Beim Nachweis nach hauptbeteiligten Wirtschaftszweigen werden alle Angaben eines kombinierten Betriebes (örtliche Einheit mit Betriebsteilen in mehreren Wirtschaftszweigen) unter dem Wirtschaftszweig nachgewiesen, bei dem - gemessen an der Zahl der Beschäftigten - der Schwerpunkt des Betriebes liegt. Hierzu gehören die Merkmale „Geleistete Arbeitsstunden“ sowie „Löhne und Gehälter“. Für die Gliederung nach beteiligten Wirtschaftszweigen (technische Einheit) werden die Beschäftigtenangaben kombinierter Betriebe entsprechend ihrer Tätigkeit aufgeteilt.

Definitionen

Beschäftigte

Alle Personen, die am Ende des Monats in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Betrieb stehen, tätige Inhaber und Mitinhaber sowie unbezahlt mithelfende Familienangehörige, soweit sie mindestens 1/3 der üblichen Arbeitszeit im Betrieb tätig sind. In den Zahlen für Arbeiter sind gewerblich Auszubildende, in den Angaben für Angestellte kaufmännisch Auszubildende sowie tätige Inhaber, Mitarbeiter und unbezahlt mithelfende Familienangehörige enthalten. Nicht erfasst werden Arbeitskräfte, die in keinem festen Lohn- bzw. Gehaltsverhältnis stehen und nur regelmäßig zeitweise bestimmte Arbeiten durchführen (z.B. Schriftführer, Kassierer, Pumpenwärter).

Betrieb

Örtliche Niederlassung (nicht Unternehmen) der Energie- und Wasserversorgung. In die Betriebsmeldung werden auch alle Betriebsteile einbezogen, die nicht zur Energie- und Wasserversorgung gehören (z.B. Verkehr, Häfen, Bäder usw.) sowie alle Verwaltungs-, Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die mit dem meldenden Betrieb örtlich verbunden sind oder in dessen Nähe liegen. Örtlich getrennte Hauptverwaltungen der Unternehmen der Energie- und Wasserversorgung werden ebenfalls als eigenständige Betriebe erfasst. Die Merkmalswerte sind für den gesamten Betrieb zu melden und schließen auch die nichtproduzierenden Teile ein.

Einheiten, die Energie und/oder Wasser erzeugen/gewinnen und verteilen, haben eine eigene Betriebsmeldung abzugeben, sofern mindestens eine vollbeschäftigte Person ständig für diese Einheit tätig ist.

Fachlicher Betriebsteil

Teil des Betriebes, in dem nur eine bestimmte wirtschaftliche Tätigkeit ausgeübt wird (Versorgung mit Strom, Gas, Fernwärme oder Wasser). Die Abgrenzung wird durch die WZ 2003-Systematik bestimmt. Im Fall homogener Betriebe bzw. Einbetriebsunternehmen (homogen = gesamte Einheit übt nur eine wirtschaftliche Tätigkeit nach Maßgabe der verwendeten Systematik aus) fallen die Einheiten fachlicher Betriebsteil, Betrieb/Unternehmen zusammen.

Geleistete Arbeitsstunden

Tatsächlich geleistete - nicht die bezahlten - Stunden aller Lohn- und Gehaltsempfänger (einschließlich Leiharbeitnehmer). Dieses Merkmal wird seit Januar 2002 erfragt. Bis Dezember 2001 wurden die geleisteten Stunden der Arbeiter/innen erhoben.

Löhne und Gehälter

Bruttosummen ohne Arbeitgeberanteile zur Sozialversicherung, jedoch einschließlich Lohn- und Gehaltszuschläge (auch Gratifikationen, Erfindergelder sowie Provisionen, Tantiemen usw.) und Vergütungen für gewerblich und kaufmännisch Auszubildende. Nicht erfasst werden allgemeine soziale Aufwendungen sowie Vergütungen, die als Spesenersatz anzusehen sind.

Unternehmen

Rechtliche und zugleich kleinste bilanzierende Einheit ohne rechtlich selbständige Tochtergesellschaften, Arbeitsgemeinschaften, Betriebsführungsgesellschaften usw. Das Unternehmen im Produzierenden Gewerbe umfaßt die Funktionen Beschaffung, Lagerung, Fertigung, Vertrieb, Verwaltung, Planung sowie Forschung und Entwicklung. Diese Funktionen können jedoch auch getrennt oder allein vorkommen. Besteht das Unternehmen nur aus einer einzigen örtlichen Niederlassung, gilt es als Einbetriebsunternehmen, verfügt es über mehrere - mindestens zwei - voneinander getrennt liegende, juristisch unselbständige örtliche Einheiten ist es ein Mehrbetriebsunternehmen.

Systematiken

Die Darstellung der Ergebnisse erfolgt in der Gliederung der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ-2003). Mit Beginn des Jahres 2003 trat diese neue Klassifikation in Kraft. Sie ist in allen Mitgliedsstaaten der Europäischen Union sowohl für die Erhebung als auch für die Darstellung der statistischen Daten bindend.

Veröffentlichungen

Ergebnisse für das Bundesgebiet werden im Statistischen Bericht „Ausgewählte Zahlen zur Energiewirtschaft“ des Statistischen Bundesamtes in der Fachserie 4, Reihe 6.5 veröffentlicht.

1. Betriebe und Beschäftigte 1977–2008 nach Wirtschaftszweigen
und dem wirtschaftlichen Schwerpunkt des Betriebes
(Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten)

Jahr	Betriebe ¹⁾					Beschäftigte ¹⁾						
	ins- gesamt	Energie	davon			Wasser	ins- gesamt	Energie	davon			Wasser
			Elektri- zität	Gas	Fern- wärme				Elektri- zität	Gas	Fern- wärme	
40	40.1	40.2	40.3	41	40	40.1	40.2	40.3	41			
Anzahl												
1977	59	45	35	10	14	12 137	11 599	10 629	970	538		
1978	60	45	35	10	15	12 597	12 032	11 014	1 018	565		
1979	64	48	37	11	16	13 030	12 422	11 379	1 043	608		
1980	65	49	38	11	16	13 485	12 831	11 754	1 077	653		
1981	65	48	37	11	17	13 829	12 898	11 798	1 100	931		
1982	66	49	37	12	17	13 998	13 063	11 944	1 119	935		
1983	70	51	38	13	19	14 129	13 153	12 017	1 136	976		
1984	69	50	37	13	19	14 351	13 563	12 397	1 166	788		
1985	70	51	37	14	19	14 552	13 766	12 583	1 183	786		
1986	71	51	37	14	20	14 714	13 907	12 719	1 188	807		
1987	70	51	37	14	19	14 783	14 002	12 810	1 192	781		
1988	75	52	36	16	23	14 895	14 023	12 771	1 252	872		
1989	72	52	37	15	20	14 743	13 990	12 711	1 279	753		
1990	70	54	37	17	16	14 818	14 121	12 510	1 611	697		
1991	75	54	38	16	20	15 035	14 152	12 715	1 437	883		
1992	75	54	39	15	21	15 124	14 061	12 977	1 084	1 063		
1993	76	54	39	15	22	15 110	14 006	12 923	1 083	1 104		
1994	74	53	37	16	21	14 695	13 597	12 542	1 055	1 097		
1995	76	54	37	17	22	14 551	13 422	12 322	1 100	1 129		
1996	77	54	37	17	23	14 372	13 213	12 108	1 105	1 159		
1997	77	54	37	17	23	14 260	13 069	11 984	1 085	1 191		
1998	77	54	37	17	23	14 040	12 825	11 749	1 076	1 215		
1999	77	54	37	17	23	13 644	12 412	11 371	1 041	1 232		
2000	86	57	39	18	29	12 389	11 029	10 038	991	1 361		
2001	86	56	37	19	30	10 855	9 447	8 440	1 007	1 408		
2002	86	57	38	19	30	10 936	9 685	8 657	1 028	1 251		
2003	87	57	38	19	30	10 660	9 496	8 466	1 030	1 164		
2004	86	55	37	18	31	10 377	9 170	8 201	969	1 207		
2005	87	55	37	18	32	10 204	8 987	8 016	970	1 218		
2006	86	55	37	18	31	10 058	8 863	7 886	977	1 195		
2007	103	75	49	26	28	9 860	8 733	7 769	964	1 128		
2008	111	84	56	28	27	9 943	8 826	7 825	1 001	1 116		
Veränderung zum Vorjahr in %												
1978	1,7	-	-	-	7,1	3,8	3,7	3,6	4,9	5,0		
1979	6,7	6,7	5,7	10,0	6,7	3,4	3,2	3,3	2,5	7,6		
1980	1,6	2,1	2,7	-	-	3,5	3,3	3,3	3,3	7,4		
1981	-	-2,0	-2,6	-	6,3	2,6	0,5	0,4	2,1	42,6		
1982	1,5	2,1	-	9,1	-	1,2	1,3	1,2	1,7	0,4		
1983	6,1	4,1	2,7	8,3	11,8	0,9	0,7	0,6	1,5	4,4		
1984	-1,4	-2,0	-2,6	-	-	1,6	3,1	3,2	2,6	-19,3		
1985	1,4	2,0	-	7,7	-	1,4	1,5	1,5	1,5	-0,3		
1986	1,4	-	-	-	5,3	1,1	1,0	1,1	0,4	2,7		
1987	-1,4	-	-	-	-5,0	0,5	0,7	0,7	0,3	-3,2		
1988	7,1	2,0	-2,7	14,3	21,1	0,8	0,1	-0,3	5,0	11,7		
1989	-4,0	-	2,8	-6,3	-13,0	-1,0	-0,2	-0,5	2,2	-13,6		
1990	-2,8	3,8	-	13,3	-20,0	0,5	0,9	-1,6	26,0	-7,4		
1991	7,1	-	2,7	-5,9	25,0	1,5	0,2	1,6	-10,8	26,7		
1992	-	-	2,6	-6,3	5,0	0,6	-0,6	2,1	-24,6	20,4		
1993	1,3	-	-	-	4,8	-0,1	-0,4	-0,4	-0,1	3,9		
1994	-2,6	-1,9	-5,1	6,7	-4,5	-2,7	-2,9	-2,9	-2,6	-0,6		
1995	2,7	1,9	-	6,3	4,8	-1,0	-1,3	-1,8	4,3	2,9		
1996	1,3	-	-	-	4,5	-1,2	-1,6	-1,7	0,5	2,7		
1997	-	-	-	-	-	-0,8	-1,1	-1,0	-1,8	2,8		
1998	-	-	-	-	-	-1,5	-1,9	-2,0	-0,8	2,0		
1999	-	-	-	-	-	-2,8	-3,2	-3,2	-3,3	1,4		
2000	11,7	5,6	5,4	5,9	26,1	-9,2	-11,1	-11,7	-4,8	10,5		
2001	-	-1,8	-5,1	5,6	3,4	-12,4	-14,3	-15,9	1,6	3,5		
2002	-	1,8	2,7	-	-	0,7	2,5	2,6	2,1	-11,2		
2003	1,2	-	-	-	-	-2,5	-2,0	-2,2	0,2	-7,0		
2004	-1,1	-3,5	-2,6	-5,3	3,3	-2,7	-3,4	-3,1	-5,9	3,7		
2005	1,2	-	-	-	3,2	-1,7	-2,0	-2,3	0,1	0,9		
2006	-1,1	-	-	-	-3,1	-1,4	-1,4	-1,6	0,7	-1,9		
2007	19,8	36,4	32,4	44,4	-9,7	-2,0	-1,5	-1,5	-1,3	-5,6		
2008	7,8	12,0	14,3	7,7	-3,6	0,8	1,1	0,7	3,8	-1,1		

1) Monatsdurchschnitt.

2. Geleistete Arbeitsstunden sowie Löhne und Gehälter 1977–2008 nach Wirtschaftszweigen
und dem wirtschaftlichen Schwerpunkt des Betriebes
(Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten)

Jahr	Geleistete Arbeitsstunden ¹⁾					Löhne und Gehälter						
	ins- gesamt	Energie	davon			Wasser	ins- gesamt	Energie	davon			Wasser
			Elektri- zität	Gas	Fern- wärme				Elektri- zität	Gas	Fern- wärme	
			40	40.1	40.2				40.3	41	40	
	1 000					1 000 EUR						
1977	12 031	11 460	10 540	920	571	204 433	196 748	181 326	15 422	7 686		
1978	12 268	11 681	10 705	976	587	217 146	208 589	191 743	16 846	8 557		
1979	12 646	12 026	11 045	981	619	241 191	231 595	213 789	17 806	9 596		
1980	12 908	12 257	11 266	991	651	263 042	252 152	232 231	19 921	10 890		
1981	12 960	11 997	10 984	1 013	962	286 727	270 738	248 775	21 963	15 989		
1982	13 017	12 012	11 005	1 007	1 005	303 998	287 522	264 541	22 981	16 476		
1983	12 975	11 904	10 905	999	1 071	315 430	297 345	273 254	24 091	18 085		
1984	13 021	12 244	11 254	990	776	322 283	307 845	282 987	24 858	14 438		
1985	13 010	12 279	11 272	1 007	731	340 472	325 797	298 891	26 906	14 675		
1986	13 015	12 274	11 246	1 028	741	354 268	338 718	311 474	27 244	15 550		
1987	12 992	12 293	11 267	1 026	699	367 923	352 051	323 485	28 566	15 872		
1988	12 930	12 146	11 094	1 052	784	381 523	363 765	332 552	31 213	17 758		
1989	12 722	12 045	10 994	1 051	677	389 549	373 972	340 762	33 210	15 577		
1990	12 329	11 725	10 485	1 240	604	405 506	390 267	347 855	42 412	15 239		
1991	12 248	11 474	10 360	1 114	774	440 138	419 114	379 672	39 442	21 024		
1992	12 119	11 193	10 369	824	926	465 146	438 247	404 276	33 971	26 899		
1993	12 026	11 072	10 252	820	953	483 845	455 156	419 106	36 050	28 689		
1994	11 466	10 498	9 700	798	968	483 376	454 453	418 083	36 370	28 923		
1995	11 136	10 177	9 362	815	959	493 790	462 935	424 873	38 062	30 855		
1996	10 944	9 959	9 155	804	985	499 104	467 101	428 422	38 679	32 003		
1997	10 832	9 815	9 042	773	1 017	503 913	470 802	431 241	39 561	33 111		
1998	10 553	9 522	8 781	741	1 031	502 945	469 020	429 097	39 923	33 925		
1999	10 218	9 184	8 474	710	1 034	485 461	450 618	411 906	38 712	34 843		
2000	9 017	7 880	7 222	658	1 137	461 921	423 625	385 465	38 160	38 296		
2001	7 288	6 152	5 492	660	1 136	391 896	350 946	312 898	38 048	40 950		
2002	16 722	14 781	13 194	1 587	1 941	410 220	371 825	329 252	42 573	38 395		
2003	16 353	14 540	12 957	1 583	1 813	408 127	370 963	325 638	45 326	37 164		
2004	15 950	14 062	12 562	1 499	1 889	394 305	355 475	313 908	41 567	38 830		
2005	15 553	13 675	12 128	1 547	1 878	392 591	352 372	310 562	41 810	40 219		
2006	15 171	13 344	11 749	1 595	1 827	405 364	364 214	321 494	42 720	41 150		
2007	14 887	13 144	11 601	1 543	1 743	404 814	365 600	322 176	43 424	39 213		
2008	15 133	13 404	11 796	1 608	1 729	420 780	380 936	335 609	45 327	39 844		
	Veränderung zum Vorjahr in %											
1978	2,0	1,9	1,6	6,1	2,8	6,2	6,0	5,7	9,2	11,3		
1979	3,1	3,0	3,2	0,5	5,5	11,1	11,0	11,5	5,7	12,1		
1980	2,1	1,9	2,0	1,0	5,2	9,1	8,9	8,6	11,9	13,5		
1981	0,4	-2,1	-2,5	2,2	47,8	9,0	7,4	7,1	10,3	46,8		
1982	0,4	0,1	0,2	-0,6	4,5	6,0	6,2	6,3	4,6	3,0		
1983	-0,3	-0,9	-0,9	-0,8	6,6	3,8	3,4	3,3	4,8	9,8		
1984	0,4	2,9	3,2	-0,9	-27,5	2,2	3,5	3,6	3,2	-20,2		
1985	-0,1	0,3	0,2	1,7	-5,8	5,6	5,8	5,6	8,2	1,6		
1986	0,0	-0,0	-0,2	2,1	1,4	4,1	4,0	4,2	1,3	6,0		
1987	-0,2	0,2	0,2	-0,2	-5,7	3,9	3,9	3,9	4,9	2,1		
1988	-0,5	-1,2	-1,5	2,5	12,2	3,7	3,3	2,8	9,3	11,9		
1989	-1,6	-0,8	-0,9	-0,1	-13,6	2,1	2,8	2,5	6,4	-12,3		
1990	-3,1	-2,7	-4,6	18,0	-10,8	4,1	4,4	2,1	27,7	-2,2		
1991	-0,7	-2,1	-1,2	-10,2	28,1	8,5	7,4	9,1	-7,0	38,0		
1992	-1,1	-2,4	0,1	-26,0	19,6	5,7	4,6	6,5	-13,9	27,9		
1993	-0,8	-1,1	-1,1	-0,5	2,9	4,0	3,9	3,7	6,1	6,7		
1994	-4,7	-5,2	-5,4	-2,7	1,6	-0,1	-0,2	-0,2	0,9	0,8		
1995	-2,9	-3,1	-3,5	2,1	-0,9	2,2	1,9	1,6	4,7	6,7		
1996	-1,7	-2,1	-2,2	-1,3	2,7	1,1	0,9	0,8	1,6	3,7		
1997	-1,0	-1,4	-1,2	-3,9	3,2	1,0	0,8	0,7	2,3	3,5		
1998	-2,6	-3,0	-2,9	-4,1	1,4	-0,2	-0,4	-0,5	0,9	2,5		
1999	-3,2	-3,5	-3,5	-4,2	0,3	-3,5	-3,9	-4,0	-3,0	2,7		
2000	-11,8	-14,2	-14,8	-7,3	10,0	-4,8	-6,0	-6,4	-1,4	9,9		
2001	-19,2	-21,9	-24,0	0,3	-0,1	-15,2	-17,2	-18,8	-0,3	6,9		
2002	129,4	140,3	140,2	140,5	70,9	4,7	5,9	5,2	11,9	-6,2		
2003	-2,2	-1,6	-1,8	-0,3	-6,6	-0,5	-0,2	-1,1	6,5	-3,2		
2004	-2,5	-3,3	-3,0	-5,3	4,2	-3,4	-4,2	-3,6	-8,3	4,5		
2005	-2,5	-2,7	-3,5	3,2	-0,6	-0,4	-0,9	-1,1	0,6	3,6		
2006	-2,5	-2,4	-3,1	3,1	-2,7	3,3	3,4	3,5	2,2	2,3		
2007	-1,9	-1,5	-1,3	-3,3	-4,6	-0,1	0,4	0,2	1,6	-4,7		
2008	1,7	2,0	1,7	4,2	-0,8	3,9	4,2	4,2	4,4	1,6		

1) Bis 2001 wurden die geleisteten Stunden der Arbeiter/innen erhoben, siehe Vorbemerkungen.

3. Betriebe und Beschäftigung 2008 nach Monaten, Wirtschaftszweigen
und dem wirtschaftlichen Schwerpunkt des Betriebes
(Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten)

Monat - Jahr	Insgesamt	Energie 40	Davon in den Wirtschaftszweigen			Wasser 41
			Elektrizität 40.1	Gas 40.2	Fernwärme 40.3	
Betriebe						
Januar	111	84	56	28		27
Februar	111	84	56	28		27
März	111	84	56	28		27
April	111	84	56	28		27
Mai	111	84	56	28		27
Juni	111	84	56	28		27
Juli	111	84	56	28		27
August	110	83	55	28		27
September	110	83	55	28		27
Oktober	110	83	55	28		27
November	110	83	55	28		27
Dezember	110	83	55	28		27
2008 (MD)	111	84	56	28		27
Beschäftigte						
Januar	9 994	8 883	7 833	1 050		1 111
Februar	9 901	8 788	7 799	989		1 113
März	9 882	8 768	7 776	992		1 114
April	9 870	8 755	7 761	994		1 115
Mai	9 886	8 762	7 765	997		1 124
Juni	9 889	8 768	7 774	994		1 121
Juli	9 906	8 782	7 792	990		1 124
August	10 001	8 883	7 887	996		1 118
September	10 004	8 889	7 890	999		1 115
Oktober	9 994	8 880	7 874	1 006		1 114
November	9 993	8 877	7 877	1 000		1 116
Dezember	9 992	8 880	7 874	1 006		1 112
2008 (MD)	9 943	8 826	7 825	1 001		1 116
Geleistete Arbeitsstunden						
Januar	1324 267	1172 272	1034 347	137 925		151 995
Februar	1246 710	1105 275	974 210	131 065		141 435
März	1183 339	1045 751	919 966	125 785		137 588
April	1379 752	1224 604	1082 806	141 798		155 148
Mai	1176 296	1038 673	910 175	128 498		137 623
Juni	1271 296	1126 899	992 303	134 596		144 397
Juli	1205 461	1063 366	930 906	132 460		142 095
August	1252 004	1110 593	977 685	132 908		141 411
September	1335 075	1184 757	1044 528	140 229		150 318
Oktober	1308 773	1160 078	1021 255	138 823		148 695
November	1296 670	1150 923	1016 367	134 556		145 747
Dezember	1153 589	1021 053	891 958	129 095		132 536
2008 (MD)	1261 103	1117 020	983 042	133 978		144 082
2008	15133 232	13404 244	11796 506	1 607 738		1728 988
Löhne und Gehälter (in Euro)						
Januar	30 421 379	27 387 759	23 900 772	3 486 987		3 033 620
Februar	30 825 728	27 840 192	24 602 949	3 237 243		2 985 536
März	30 932 904	27 956 474	24 565 739	3 390 735		2 976 430
April	40 745 181	37 762 527	33 676 653	4 085 874		2 982 654
Mai	35 553 477	32 146 147	27 840 122	4 306 025		3 407 330
Juni	32 706 974	29 486 330	25 498 478	3 987 852		3 220 644
Juli	32 017 296	28 770 762	25 316 758	3 454 004		3 246 534
August	31 589 915	28 487 704	25 156 907	3 330 797		3 102 211
September	31 669 380	28 524 214	25 211 325	3 312 889		3 145 166
Oktober	40 249 686	37 146 660	33 295 795	3 850 865		3 103 026
November	49 831 363	44 443 352	39 102 140	5 341 212		5 388 011
Dezember	34 236 863	30 984 113	27 441 400	3 542 713		3 252 750
2008 (MD)	35 065 012	31 744 686	27 967 420	3 777 266		3 320 326
2008	420 780 146	380 936 234	335 609 038	45 327 196		39 843 912

MD = Monatsdurchschnitt.

4. Fachliche Betriebsteile und Beschäftigte 1977–2008 nach Wirtschaftszweigen der
fachlichen Betriebsteile
(Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten)

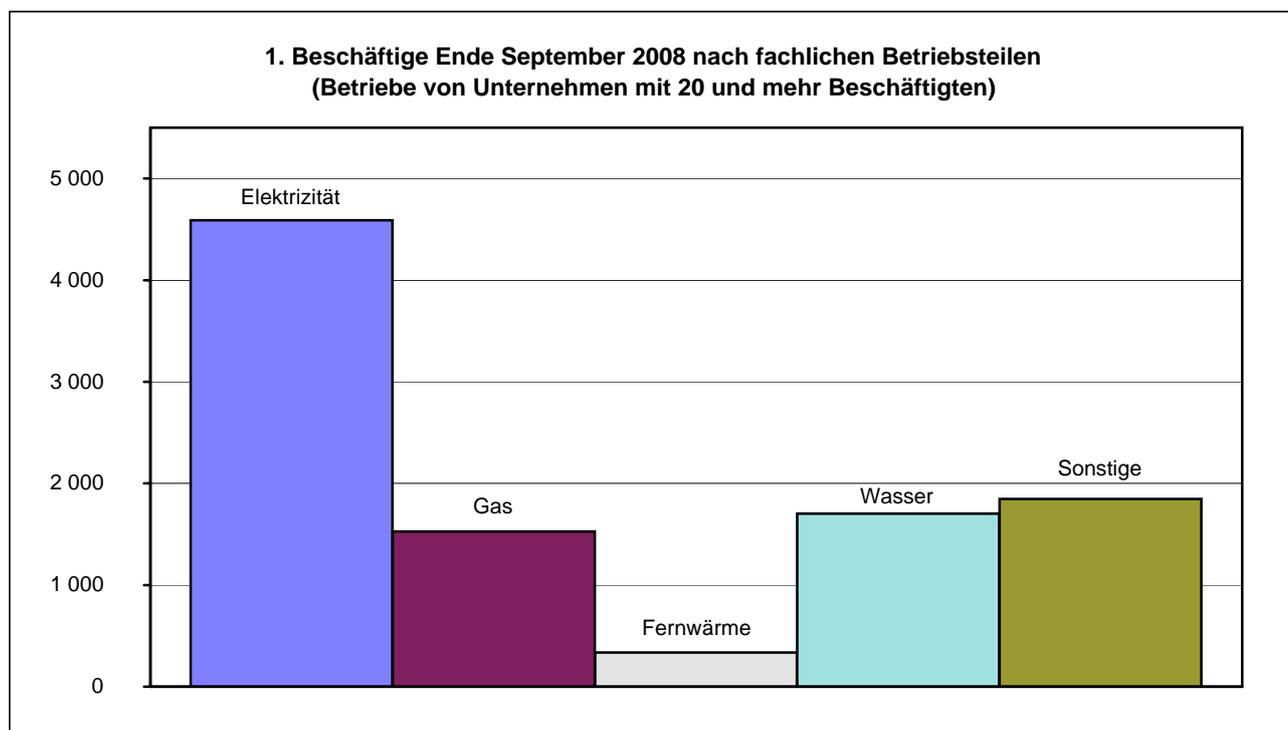
Jahr	Fachliche Betriebsteile ¹⁾							Beschäftigte ¹⁾						
	ins- gesamt	Energie	davon			Wasser	Sons- tige ²⁾	ins- gesamt	Energie	davon			Wasser	Sons- tige ²⁾
			Elektri- zität	Gas	Fern- wärme					Elektri- zität	Gas	Fern- wärme		
	40	40.1	40.2	40.3	41		40	40.1	40.2	40.3	41			
Anzahl														
1977	137	77	36	32	9	41	19	12 137	8 175	6 655	1 414	106	1 440	2 522
1978	140	77	36	32	9	41	22	12 597	8 395	6 839	1 440	116	1 475	2 727
1979	146	81	39	33	9	42	23	13 030	8 636	7 074	1 441	121	1 530	2 864
1980	148	83	41	33	9	42	23	13 485	8 952	7 331	1 499	122	1 572	2 961
1981	148	83	41	33	9	42	23	13 829	9 186	7 520	1 542	124	1 603	3 040
1982	149	84	41	34	9	42	23	13 998	9 280	7 585	1 571	124	1 633	3 085
1983	158	88	43	36	9	46	24	14 129	9 404	7 675	1 604	125	1 679	3 046
1984	155	87	42	36	9	44	24	14 351	9 646	7 844	1 658	144	1 676	3 029
1985	156	88	42	37	9	44	24	14 552	9 765	7 941	1 675	149	1 666	3 121
1986	157	88	42	37	9	45	24	14 714	9 854	7 993	1 709	152	1 696	3 164
1987	157	88	42	37	9	44	25	14 783	9 878	8 009	1 717	152	1 669	3 236
1988	169	92	43	40	9	50	27	14 895	9 898	7 953	1 780	165	1 752	3 245
1989	163	89	41	39	9	47	27	14 743	9 790	7 801	1 810	179	1 711	3 242
1990	161	89	41	39	9	45	27	14 818	9 803	7 763	1 854	186	1 708	3 307
1991	170	90	42	39	9	49	31	15 035	9 809	7 773	1 840	196	1 772	3 455
1992	173	91	42	40	9	49	33	15 124	9 801	7 759	1 839	203	1 799	3 523
1993	175	91	42	40	9	49	35	15 110	9 742	7 684	1 840	218	1 803	3 565
1994	170	86	38	40	8	48	35	14 695	9 551	7 507	1 806	238	1 780	3 364
1995	176	88	39	41	8	50	38	14 551	9 303	7 224	1 828	251	1 793	3 455
1996	180	89	39	41	9	52	39	14 372	9 089	7 013	1 817	259	1 799	3 484
1997	181	89	39	41	9	52	40	14 260	8 924	6 831	1 825	268	1 788	3 548
1998	180	90	39	41	10	52	38	14 040	8 715	6 597	1 842	276	1 809	3 516
1999	182	92	39	41	12	52	38	13 644	8 367	6 251	1 819	297	1 804	3 474
2000	194	95	41	41	13	58	41	12 389	7 596	5 603	1 707	286	1 845	2 948
2001	191	91	39	40	12	58	41	10 855	6 847	4 909	1 642	296	1 771	2 238
2002	190	93	40	39	14	57	40	10 936	6 861	4 957	1 608	296	1 730	2 354
2003	192	91	40	38	13	58	43	10 660	6 984	5 002	1 712	270	1 861	1 816
2004	190	88	39	37	12	59	43	10 377	6 739	4 786	1 665	288	1 898	1 741
2005	193	88	39	38	11	60	45	10 204	6 498	4 596	1 625	277	1 920	1 786
2006	193	89	40	39	10	59	45	10 058	6 467	4 617	1 573	277	1 802	1 789
2007	216	110	52	47	11	63	43	9 860	6 347	4 532	1 530	285	1 745	1 768
2008	228	122	60	49	13	63	43	9 943	6 411	4 559	1 518	334	1 706	1 826
Veränderung zum Vorjahr in %														
1978	2,2	-	-	-	-	-	15,8	3,8	2,7	2,8	1,8	9,4	2,4	8,1
1979	4,3	5,2	8,3	3,1	-	2,4	4,5	3,4	2,9	3,4	0,1	4,3	3,7	5,0
1980	1,4	2,5	5,1	-	-	-	-	3,5	3,7	3,6	4,0	0,8	2,7	3,4
1981	-	-	-	-	-	-	-	2,6	2,6	2,6	2,9	1,6	2,0	2,7
1982	0,7	1,2	-	3,0	-	-	-	1,2	1,0	0,9	1,9	-	1,9	1,5
1983	6,0	4,8	4,9	5,9	-	9,5	4,3	0,9	1,3	1,2	2,1	0,8	2,8	-1,3
1984	-1,9	-1,1	-2,3	-	-	-4,3	-	1,6	2,6	2,2	3,4	15,2	-0,2	-0,6
1985	0,6	1,1	-	2,8	-	-	-	1,4	1,2	1,2	1,0	3,5	-0,6	3,0
1986	0,6	-	-	-	-	2,3	-	1,1	0,9	0,7	2,0	2,0	1,8	1,4
1987	-	-	-	-	-	-2,2	4,2	0,5	0,2	0,2	0,5	-	-1,6	2,3
1988	7,6	4,5	2,4	8,1	-	13,6	8,0	0,8	0,2	-0,7	3,7	8,6	5,0	0,3
1989	-3,6	-3,3	-4,7	-2,5	-	-6,0	-	-1,0	-1,1	-1,9	1,7	8,5	-2,3	-0,1
1990	-1,2	-	-	-	-	-4,3	-	0,5	0,1	-0,5	2,4	3,9	-0,2	2,0
1991	5,6	1,1	2,4	-	-	8,9	14,8	1,5	0,1	0,1	-0,8	5,4	3,7	4,5
1992	1,8	1,1	-	2,6	-	-	6,5	0,6	-0,1	-0,2	-0,1	3,6	1,5	2,0
1993	1,2	-	-	-	-	-	6,1	-0,1	-0,6	-1,0	0,1	7,4	0,2	1,2
1994	-2,9	-5,5	-9,5	-	-11,1	-2,0	-	-2,7	-2,0	-2,3	-1,8	9,2	-1,3	-5,6
1995	3,5	2,3	2,6	2,5	-	4,2	8,6	-1,0	-2,6	-3,8	1,2	5,5	0,7	2,7
1996	2,3	1,1	-	-	12,5	4,0	2,6	-1,2	-2,3	-2,9	-0,6	3,2	0,3	0,8
1997	0,6	-	-	-	-	-	2,6	-0,8	-1,8	-2,6	0,4	3,5	-0,6	1,8
1998	-0,6	1,1	-	-	11,1	-	-5,0	-1,5	-2,3	-3,4	0,9	3,0	1,2	-0,9
1999	1,1	2,2	-	-	20,0	-	-	-2,8	-4,0	-5,2	-1,2	7,6	-0,3	-1,2
2000	6,6	3,3	5,1	-	8,3	11,5	7,9	-9,2	-9,2	-10,4	-6,2	-3,7	2,3	-15,1
2001	-1,5	-4,2	-4,9	-2,4	-7,7	-	-	-12,4	-9,9	-12,4	-3,8	3,5	-4,0	-24,1
2002	-0,5	2,2	2,6	-2,5	16,7	-1,7	-2,4	0,7	0,2	1,0	-2,1	-	-2,3	5,2
2003	1,1	-2,2	-	-2,6	-7,1	1,8	7,5	-2,5	1,8	0,9	6,5	-8,8	7,6	-22,9
2004	-1,0	-3,3	-2,5	-2,6	-7,7	1,7	-	-2,7	-3,5	-4,3	-2,7	6,7	2,0	-4,1
2005	1,6	-	-	2,7	-8,3	1,7	4,7	-1,7	-3,6	-4,0	-2,4	-3,8	1,2	2,6
2006	-	1,1	2,6	2,6	-9,1	-1,7	-	-1,4	-0,5	0,5	-3,2	-	-6,1	0,2
2007	11,9	23,6	30,0	20,5	10,0	6,8	-4,4	-2,0	-1,9	-1,8	-2,7	2,9	-3,2	-1,2
2008	5,6	10,9	15,4	4,3	18,2	-	-	0,8	1,0	0,6	-0,8	17,2	-2,2	3,3

1) Monatsdurchschnitt. - 2) Insbesondere Verkehr, Häfen und Bäder.

5. Fachliche Betriebsteile und Beschäftigte 2008 nach Monaten und Wirtschaftszweigen der fachlichen Betriebsteile
(Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten)

Monat - Jahr	Insgesamt	Energie 40	Davon in den Wirtschaftszweigen			Wasser 41	Sonstige ¹⁾
			Elektrizität 40.1	Gas 40.2	Fernwärme 40.3		
Fachliche Betriebsteile (Anzahl)							
Januar	228	122	60	49	13	63	43
Februar	228	122	60	49	13	63	43
März	228	122	60	49	13	63	43
April	228	122	60	49	13	63	43
Mai	228	122	60	49	13	63	43
Juni	228	122	60	49	13	63	43
Juli	228	122	60	49	13	63	43
August	227	121	59	49	13	63	43
September	228	122	59	49	14	63	43
Oktober	228	122	59	49	14	63	43
November	228	122	59	49	14	63	43
Dezember	228	122	59	49	14	63	43
2008 (MD)	228	122	60	49	13	63	43
Beschäftigte (Anzahl)							
Januar	9 994	6 422	4 574	1 524	324	1 749	1 823
Februar	9 901	6 381	4 542	1 512	327	1 705	1 815
März	9 882	6 371	4 530	1 511	330	1 705	1 806
April	9 870	6 365	4 524	1 512	329	1 697	1 808
Mai	9 886	6 370	4 531	1 508	331	1 702	1 814
Juni	9 889	6 378	4 529	1 515	334	1 695	1 816
Juli	9 906	6 374	4 531	1 507	336	1 707	1 824
August	10 001	6 473	4 613	1 522	338	1 706	1 822
September	10 004	6 453	4 588	1 528	337	1 704	1 847
Oktober	9 994	6 446	4 576	1 529	341	1 701	1 847
November	9 993	6 441	4 580	1 523	338	1 702	1 851
Dezember	9 992	6 450	4 586	1 526	338	1 699	1 843
2008 (MD)	9 943	6 410	4 559	1 518	334	1 706	1 826

1) Insbesondere Verkehr, Häfen und Bäder.



2. Beschäftigte 1977–2008 nach fachlichen Betriebsteilen (Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten)

