

Statistische Berichte

E IV 1 - j / 96
E IV 2 - j / 96

Energie-, Wasser- und
Gasversorgung
Land Brandenburg

1996

Beschäftigte, geleistete Arbeiterstunden,
Löhne und Gehälter der Betriebe

Erarbeitet:

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Brandenburg
Dezernat Energie- und Wasserwirtschaft, Umwelt

Herausgeber:

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Brandenburg
Dezernat Öffentlichkeitsarbeit
Postfach 60 10 52
14410 Potsdam

Telefon: (0331) 39 403 - 405
Fax: (0331) 39 418
BTX: *47474#
E-Mail: Info@lds.brandenburg.de

Erschienen im August 1997
Preis: 4,50 DM

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet!

Inhalt

Seite

Vorbemerkungen	5
1. Tätige Personen nach hauptbetrieblichen Bereichen im Jahresdurchschnitt	7
2. Entwicklung der Tätigen Personen nach hauptbetrieblichen Bereichen	8
3. Bruttolohn und Bruttogehalt nach hauptbetrieblichen Bereichen	9
4. Geleistete Arbeiterstunden nach hauptbetrieblichen Bereichen	11
5. Tätige Personen nach fachlichen Betriebsteilen	12
6. Entwicklung der Tätigen Personen nach fachlichen Betriebsteilen	15
7. Ausgewählte Daten zum Bundesgebiet	16

Zeichenerklärung (nach DIN 55 301)

- nichts vorhanden (genau Null)

Vorbemerkungen

Rechtsgrundlage

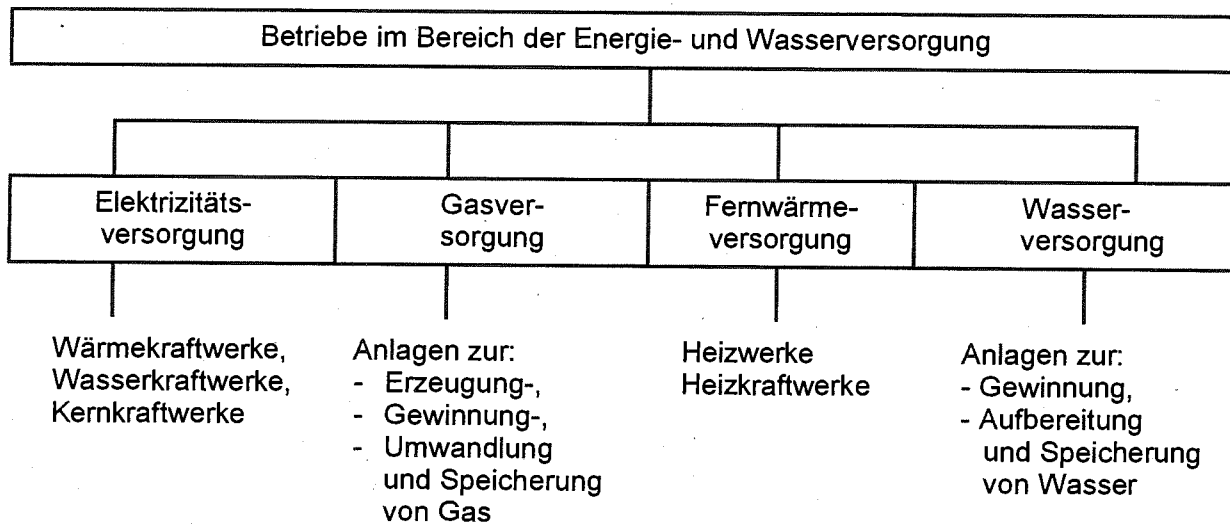
Die im Bericht aufgeführten Daten werden, entsprechend dem Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 30. Mai 1980 (BGBl. 1 S. 641) geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 19. Dezember 1986 (BGBl. I S. 2555) in Verbindung mit Artikel 3 § 1 der Statistikanpassungsverordnung vom 26. März 1991 (BGBl. I S. 846) und dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz-BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. 1 S. 462. 565.) zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 17. Januar 1996 (BGBl. I S. 34), monatlich bei den Betrieben der Energie- und Wasserversorgung erhoben.

Auskunftspflicht

Die Auskunftspflicht erstreckt sich auf Betriebe der öffentlichen Elektrizitäts-, Fernwärme-, Gas- und Wasserversorgung

- von Unternehmen der öffentlichen Elektrizitäts-, Fernwärme-, Gas- und Wasserversorgung
- von Unternehmen der übrigen Wirtschaftsbereiche (d. h. außerhalb der öffentlichen Elektrizitäts-, Fernwärme-, Gas- und Wasserversorgung).

Die Auskunftspflicht gilt für Betriebe von Unternehmen der öffentlichen Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung mit 20 Beschäftigten und mehr sowie von Unternehmen der übrigen Wirtschaftsbereiche.



Begriffliche Erläuterungen

Betrieb: Örtliche Niederlassungen eines Unternehmens. In die Meldung eines Betriebes werden Verwaltungs-, Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe, die mit dem meldenden Betrieb örtlich verbunden sind oder in dessen Nähe liegen, Sozialeinrichtungen, Baukolonnen für den Eigenbedarf sowie baugewerbliche Betriebsteile, die Leistungen für Dritte erbringen und nicht zur Bauberichterstattung melden, sonstige Betriebsteile (z. B. Verkehr, Häfen, Bäder) einbezogen. Örtlich getrennte sonstige Betriebe (Hauptverwaltung, Reparatur-, Montage- und Hilfsbetriebe) deren Tätigkeit sich hauptsächlich auf die Bereiche Energie- und/oder Wasserversorgung erstreckt, melden als gesonderter Betrieb.

Fachlicher Betriebsteil: Soweit Betriebe in verschiedenen Bereichen tätig sind (z. B. Elektrizitäts-, Fernwärme-, Gas- und Wasserversorgung), sind die Angaben für die tätigen Personen auch nach fachlichen Betriebsteilen ausgewiesen, d. h. die Ergebnisse kombinierter Betriebe (Betriebe, die in mehr als einem Wirtschaftszweig tätig sind) werden den entsprechenden fachlichen Betriebsteilen zugeordnet.

Beschäftigte (Tätige Personen): Alle am Monatsende im Betrieb tätigen Personen einschl. tätiger Inhaber und Mitinhaber sowie mithelfender Familienangehöriger (auch unbezahlt mithelfende Familienangehörige), sofern sie mindestens ein Drittel der üblichen Arbeitszeit im Betrieb tätig sind. Einbezogen werden u. a. auch Erkrankte, Urlauber, Kurzarbeiter, Streikende und von Aussperrung Betroffene, Saison- und Aushilfsarbeitnehmer. Nicht erfaßt werden Arbeitskräfte, die in keinem festen Lohn- bzw. Gehaltsverhältnis stehen und nur regelmäßig zeitweise bestimmte Arbeiten durchführen (z. B. Schriftführer, Kassierer, Pumpenwärter). Zu den Arbeitern zählen auch die gewerblich Auszubildenden, zu den Angestellten und Beamten auch die in kaufmännischen, technischen und Verwaltungsberufen Auszubildenden.

Geleistete Arbeiterstunden: Alle von den Arbeitern tatsächlich geleisteten (nicht die bezahlten) Stunden, einschl. Über-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsstunden.

Lohn- und Gehaltssumme: Bruttosumme (Bar- und Sachbezüge ohne jeden Abzug) ohne Pflichtanteile des Arbeitgebers zur Sozialversicherung; Lohn- und Gehaltszuschläge (einschl. Gratifikationen usw.) werden ebenfalls erfaßt. Nicht einbezogen werden dagegen allgemeine soziale Aufwendungen sowie Vergütungen, die als Spesenersatz anzusehen sind.

1. Tätige Personen nach hauptbetrieblichen Bereichen im Jahresdurchschnitt

Jahr	Insgesamt	Elektrizität	Gas	Fernwärme	Wasser
------	-----------	--------------	-----	-----------	--------

Angestellte

1991	8 369	5 924	381	618	1 446
1992	7 093	4 815	646	322	1 310
1993	6 803	4 526	763	420	1 094
1994	6 427	4 301	706	477	943
1995	6 132	3 961	647	658	866
1996	5 710	3 444	577	823	866

Arbeiter

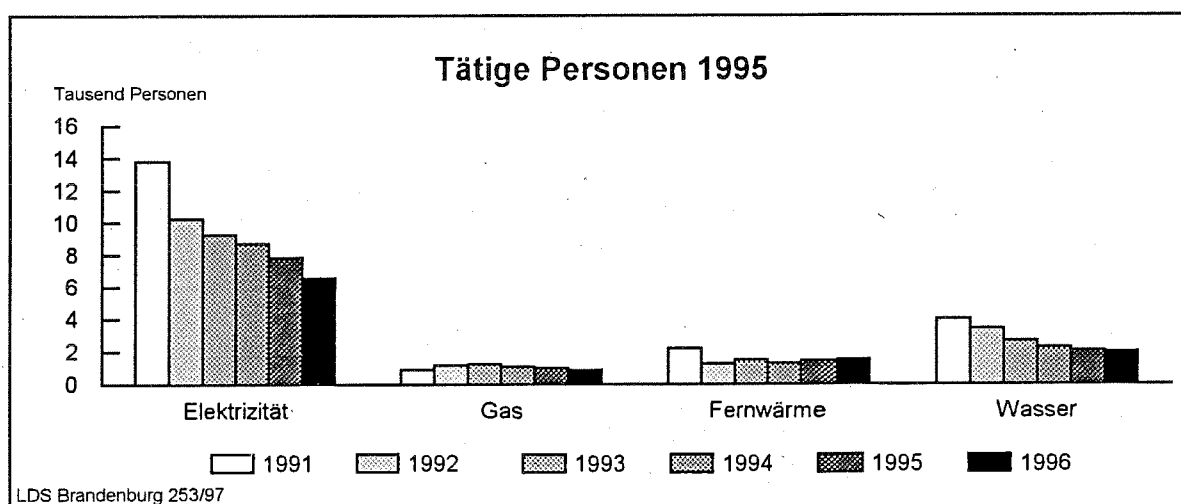
1991	12 556	7 883	513	1 580	2 581
1992	9 016	5 421	542	951	2 102
1993	7 901	4 752	501	1 080	1 568
1994	6 963	4 399	401	825	1 338
1995	6 261	3 880	363	801	1 217
1996	5 326	3 144	326	717	1 139

Tätige Personen insgesamt

1991	20 925	13 807	894	2 198	4 027
1992	16 109	10 236	1 188	1 273	3 412
1993	14 704	9 278	1 264	1 500	2 662
1994	13 390	8 700	1 107	1 302	2 281
1995	12 393	7 841	1 010	1 459	2 083
1996	11 036	6 588	903	1 540	2 005

2. Entwicklung der Tätigen Personen nach hauptbetrieblichen Bereichen

Wirtschaftsbereich	absolute Entwicklung 1996 gegenüber					
	1991	1995	1991	1995	1991	1995
	Angestellte		Arbeiter		Tätige Pers. insgesamt	
Elektrizität	-2 480	- 517	-4 739	-736	-7 219	-1 253
Gas	+ 196	- 70	- 187	-37	+ 9	- 107
Fernwärme	+ 205	+165	- 863	- 84	- 658	+ 81
Wasser	- 580	+/-0	-1 442	- 78	-2 022	- 78
Insgesamt	-2 659	- 422	-7 230	-935	-9 889	-1 357



Wirtschaftsbereich	Entwicklung 1996 um % gegenüber					
	1991	1995	1991	1995	1991	1995
	Angestellte		Arbeiter		Tätige Pers. insg.	
Elektrizität	- 41,9	- 13,1	-60,1	-19,0	-52,3	-16,0
Gas	+51,4	- 10,8	-36,5	-10,2	+ 1,0	-10,6
Fernwärme	+33,2	+25,1	-54,6	-10,5	-29,9	+ 5,6
Wasser	- 40,1	+/-0	-55,9	- 6,4	-50,2	- 3,7
Insgesamt	- 31,8	- 6,9	-57,6	-14,9	-47,3	-10,9

3. Bruttolohn und Bruttogehalt nach hauptbetrieblichen Bereichen

Wirtschafts- bereich	Bruttomonatsgehalt-/lohn im Jahresdurchschnitt je Angestellter/ Arbeiter					
	1991	1992	1993	1994	1995	1996
	DM					

Angestellte

Elektrizität	2 803	3 773	4 067	4 276	4 749	4 879
Gas	3 004	3 900	4 295	4 501	4 884	5 192
Fernwärme	2 720	3 692	4 116	4 469	4 883	5 134
Wasser	2 391	3 097	4 027	4 243	4 553	4 728
Insgesamt	2 734	3 656	4 089	4 310	4 750	4 925

Arbeiter

Elektrizität	2 153	3 054	3 226	3 378	3 728	3 978
Gas	2 457	3 330	3 498	3 880	4 165	4 437
Fernwärme	2 237	3 032	3 282	3 634	3 888	4 076
Wasser	2 044	2 569	3 259	3 509	3 754	3 871
Insgesamt	2 153	2 955	3 257	3 462	3 779	3 997

Tätige Personen insgesamt

Elektrizität	2 432	3 392	3 636	3 822	4 244	4 449
Gas	2 690	3 640	3 979	4 276	4 626	4 920
Fernwärme	2 373	3 199	3 515	3 940	4 337	4 641
Wasser	2 168	2 772	3 575	3 812	4 086	4 241
Insgesamt	2 386	3 264	3 642	3 869	4 260	4 477

Noch: 3. Bruttolohn und Bruttogehalt nach hauptbetrieblichen Bereichen

Wirtschafts- bereich	Entwicklung der Bruttomonatsgehälter und -löhne 1996 gegenüber					
	1991	1993	1995	1991	1993	1995
	in DM			absolut in %		

Angestellte

Elektrizität	+2076	+ 812	+130	+74,1	+20,0	+2,7
Gas	+2188	+ 897	+308	+72,8	+20,9	+6,3
Fernwärme	+2414	+1018	+251	+88,8	+24,7	+5,1
Wasser	+2337	+ 701	+175	+97,7	+17,4	+3,8
Insgesamt	+2191	+ 836	+175	+80,1	+20,5	+3,7

Arbeiter

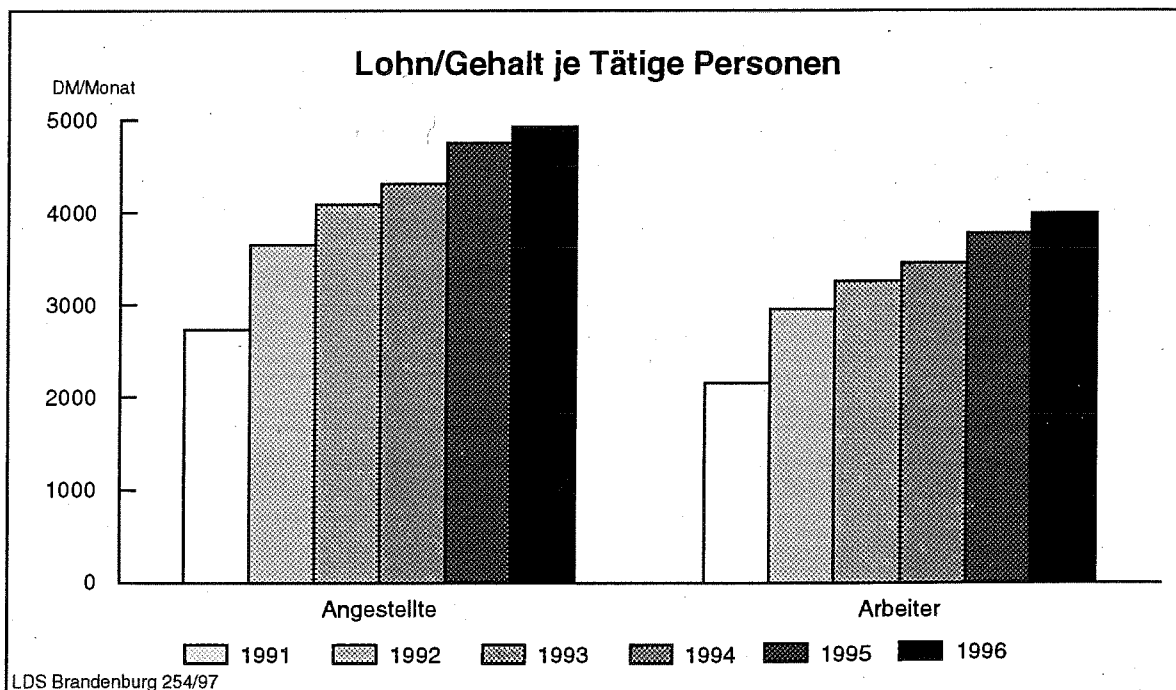
Elektrizität	+1825	+752	+250	+84,8	+23,3	+6,7
Gas	+1980	+939	+272	+80,6	+26,8	+6,5
Fernwärme	+1839	+794	+188	+82,2	+24,2	+4,8
Wasser	+1827	+612	+117	+89,4	+18,8	+3,1
Insgesamt	+1844	+740	+218	+85,6	+22,7	+5,8

Tätige Personen insgesamt

Elektrizität	+2017	+ 813	+205	+82,9	+22,4	+4,8
Gas	+2230	+ 941	+294	+82,9	+23,7	+6,4
Fernwärme	+2268	+1126	+304	+95,6	+32,0	+7,0
Wasser	+2073	+ 666	+155	+95,6	+18,6	+3,8
Insgesamt	+2091	+ 835	+217	+87,6	+23,0	+5,1

4. Geleistete Arbeiterstunden nach hauptbetrieblichen Bereichen

Wirtschaftsbereich	Geleistete Stunden je Arbeiter im Jahr					
	1991	1992	1993	1994	1995	1996
Elektrizität	1 588	1 671	1 621	1 534	1 473	1 485
Gas	1 663	1 755	1 772	1 738	1 671	1 664
Fernwärme	1 648	1 762	1 825	1 798	1 748	1 795
Wasser	1 959	2 004	2 007	2 026	1 923	1 910
Insgesamt	1 676	1 763	1 733	1 674	1 605	1 629



5. Tätige Personen nach fachlichen Betriebsteilen

Jahresdurchschnitt Monat	Insgesamt	davon in den Wirtschaftsbereichen				
		Elektrizität	Gas	Fernwärme	Wasser	sonstige Betriebsteile

Fachliche Betriebsteile

1991	112	27	22	25	39	-
1992	110	26	24	21	39	-
1993	151	29	30	28	63	-
1994	153	35	32	28	58	-
1995	151	43	36	30	42	-
1996	161	50	38	31	40	3

Angestellte

1991	8 369	5 248	655	1 020	1 445	-
1992	7 093	4 276	652	855	1 311	-
1993	6 803	4 113	758	828	1 103	-
1994	6 427	3 938	723	830	936	-
1995	6 132	3 711	725	861	835	-
1996	5 710	3 501	681	690	825	13

1996

Januar	5 856	3 590	686	766	809	5
Februar	5 787	3 522	680	768	812	5
März	5 823	3 551	679	780	808	5
April	5 710	3 501	662	733	806	8
Mai	5 706	3 485	663	735	813	10
Juni	5 687	3 451	690	710	826	10
Juli	5 523	3 411	652	615	826	19
August	5 551	3 430	670	596	837	18
September	5 747	3 550	706	637	836	18
Oktober	5 710	3 525	686	646	836	17
November	5 703	3 516	700	634	836	17
Dezember	5 714	3 485	694	653	854	28

Noch: 5. Tätige Personen nach fachlichen Betriebsteilen

Jahresdurchschnitt Monat	Insgesamt	davon in den Wirtschaftsbereichen				
		Elektrizität	Gas	Fernwärme	Wasser	sonstige Betriebsteile

Arbeiter

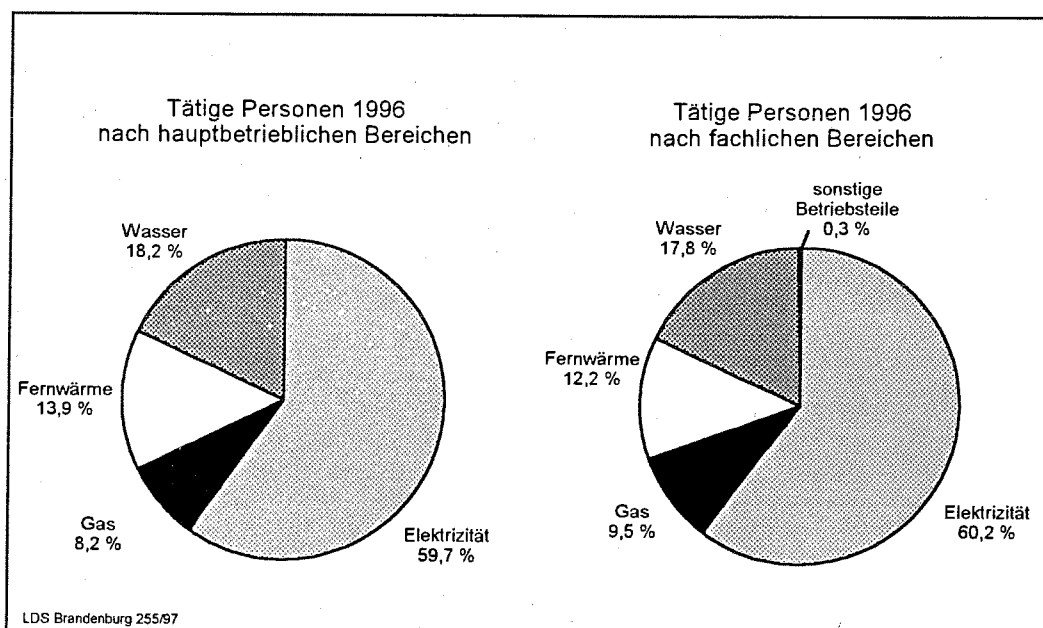
1991	12 556	7 230	831	1 914	2 581	-
1992	9 016	5 127	549	1 238	2 102	-
1993	7 901	4 573	483	1 248	1 595	-
1994	6 963	4 256	400	959	1 348	-
1995	6 261	3 792	381	886	1 202	-
1996	5 326	3 137	368	656	1 143	22
1996						
Januar	5 723	3 454	363	766	1 135	5
Februar	5 657	3 387	366	764	1 135	5
März	5 575	3 312	366	755	1 137	5
April	5 389	3 206	357	683	1 131	12
Mai	5 370	3 182	356	682	1 132	18
Juni	5 334	3 143	403	632	1 132	24
Juli	5 059	2 971	352	573	1 131	32
August	5 077	2 990	360	564	1 134	29
September	5 224	3 052	381	617	1 141	33
Oktober	5 111	2 988	366	594	1 133	30
November	5 107	2 982	373	587	1 136	29
Dezember	5 288	2 974	373	651	1 242	48

Noch: 5. Tätige Personen nach fachlichen Betriebsteilen

Jahresdurchschnitt	Insgesamt	davon in den Wirtschaftsbereichen				
Monat		Elektrizität	Gas	Fernwärme	Wasser	sonstige Betriebsteile
Tätige Personen insgesamt						
1991	20 925	12 479	1 486	2 934	4 027	-
1992	16 109	9 403	1 202	2 093	3 412	-
1993	14 704	8 686	1 241	2 077	2 699	-
1994	13 390	8 194	1 123	1 789	2 284	-
1995	12 393	7 503	1 106	1 747	2 037	-
1996	11 036	6 638	1 049	1 345	1 968	36
1996						
Januar	11 579	7 044	1 049	1 532	1 944	10
Februar	11 444	6 909	1 046	1 532	1 947	10
März	11 398	6 863	1 045	1 535	1 945	10
April	11 099	6 707	1 019	1 416	1 937	20
Mai	11 076	6 667	1 019	1 417	1 945	28
Juni	11 021	6 594	1 093	1 342	1 958	34
Juli	10 582	6 382	1 004	1 188	1 957	51
August	10 628	6 420	1 030	1 160	1 971	47
September	10 971	6 602	1 087	1 254	1 977	51
Oktober	10 821	6 513	1 052	1 240	1 969	47
November	10 810	6 498	1 073	1 221	1 972	46
Dezember	11 002	6 459	1 067	1 304	2 096	76

6. Entwicklung der Tätigen Personen nach fachlichen Betriebsteilen

Fachlicher Betriebsteil	absolute Entwicklung 1996 gegenüber					
	1991	1995	1991	1995	1991	1995
	Angestellte		Arbeiter		Tätige Personen insgesamt	
Elektrizität	-1747	-210	-4093	-655	-5841	-865
Gas	+ 26	- 44	- 463	- 13	- 437	- 57
Fernwärme	- 330	-171	-1258	-230	-1589	-402
Wasser	- 620	- 10	-1438	- 59	-2059	- 69
Insgesamt	-2659	-422	-7230	-935	-9889	-1357



Fachlicher Betriebsteil	Entwicklung um % gegenüber					
	1991	1995	1991	1995	1991	1995
	Angestellte		Arbeiter		Tätige Personen insgesamt	
Elektrizität	-33,3	- 5,7	-56,6	-17,3	-46,8	-11,5
Gas	+ 4,0	- 6,1	-55,7	- 3,4	-29,4	- 5,2
Fernwärme	-32,4	-19,9	-65,7	-26,0	-54,2	-23,0
Wasser	-42,9	- 1,2	-55,7	- 4,9	-51,1	- 3,4
Insgesamt	-31,8	- 6,9	-57,6	-14,9	-47,3	-10,9

7. Ausgewählte Daten zum Bundesgebiet (Stand: Dezember 1996)

Nachweis Bundesland	Be- triebe	Tätige Personen insgesamt	davon		Std. je Arbeiter	Brutto-		
			Arbeiter	Ange- stellte		lohn-/gehalt je Tätiger Person	lohn je Ar- beiter	gehalt je An- gestellter
			Anzahl		Std.	DM		
Baden-Württemberg	149	35 392	16 950	18 442	123	5 550	4 831	6 210
Bayern	233	38 990	18 946	20 044	127	5 452	4 590	6 268
Berlin	13	21 360	8 731	12 629	109	6 192	5 222	6 862
Brandenburg	109	11 002	5 288	5 714	119	4 289	3 863	4 684
Bremen	4	4 071	1 997	2 074	126	6 706	5 418	7 947
Hamburg	28	7 406	3 212	4 194	127	6 511	5 941	6 948
Hessen	83	19 498	9 255	10 243	123	5 926	5 246	6 541
Mecklenburg-Vorp.	55	6 962	3 009	3 953	132	4 369	3 503	5 027
Niedersachsen	183	23 346	10 769	12 577	128	5 575	4 921	6 135
Nordrhein-Westfalen	223	70 290	33 413	36 877	126	6 113	5 198	6 942
Rheinland-Pfalz	77	14 349	7 028	7 321	122	5 300	4 509	6 059
Saarland	41	4 604	2 444	2 160	129	6 103	5 879	6 357
Sachsen	156	24 485	11 323	13 162	122	4 217	3 705	4 657
Sachsen-Anhalt	130	11 835	5 725	6 110	124	4 317	3 976	4 637
Schleswig-Holstein	124	10 928	5 764	5 164	126	5 263	4 477	6 141
Thüringen	152	9 293	4 219	5 074	138	4 015	3 639	4 327
Bundesgebiet	1760	313 811	148 073	165 738	124	5 491	4 744	6 158
Früheres Bundesgebiet								
Wirtschaftsber. insg.	1153	246 278	116 982	129 296	124	5 796	4 995	6 520
davon								
Energie	607	195 766	94 330	101 436	124	5 853	5 059	6 591
Gas	204	26 922	10 974	15 948	125	5 754	4 761	6 437
Fernwärme	74	2 377	1 236	1 141	136	6 155	5 420	6 950
Wasser	268	21 213	10 442	10 771	124	5 282	4 613	5 930
Neue Bundesländer								
Wirtschaftsber. insg.	607	67 533	31 091	36 442	124	4 379	3 801	4 873
davon								
Energie	144	33 230	14 142	19 088	110	4 621	3 925	5 136
Gas	96	6 547	2 302	4 245	126	4 707	4 133	5 019
Fernwärme	166	10 898	5 295	5 603	150	4 212	3 788	4 612
Wasser	201	16 858	9 352	7 506	131	3 884	3 538	4 315

