



E IV 1 – j / 05

E IV 2 – j / 05

**Energie-, Wasser- und Gasversorgung  
im Land Brandenburg  
2005**

Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden,  
Löhne und Gehälter der Betriebe

**Herausgeber:**

Landesbetrieb für Datenverarbeitung und Statistik • Dez. Informationsmanagement • PF 60 10 52

14410 Potsdam • Telefon: 0331 39-444 • Fax: 0331 39-418 • [info@lds.brandenburg.de](mailto:info@lds.brandenburg.de) • [www.lds-bb.de](http://www.lds-bb.de)

Erschienen im April 2006

Preis Printversion: 5,50 EUR

© Landesbetrieb für Datenverarbeitung und Statistik, Potsdam, 2006

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträgern bedarf der vorherigen Zustimmung.

Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

**Inhaltsverzeichnis**

Seite

Vorbemerkungen	2
Begriffliche Erläuterungen	3
1 Betriebe und fachliche Betriebsteile im Bereich der Energie- und Wasserversorgung 1991 - 2005	4
2 Tätige Personen im Jahresdurchschnitt 1991 - 2005 nach hauptbetrieblichen Bereichen	5
3 Tätige Personen in fachlichen Betriebsteilen 1991 - 2005 nach Wirtschaftszweig sowie 2005 nach Monaten	6
4 Entwicklung der Tätigen Personen 2005 gegenüber 1991 und 2004	7
5 Geleistete Arbeitsstunden 1991 - 2005 nach hauptbetrieblichen Bereichen	8
6 Bruttolohn und Bruttogehalt 1991 - 2005 nach hauptbetrieblichen Bereichen	9
7 Entwicklung von Bruttolohn und Bruttogehalt 2005 gegenüber 1991, 1995 und 2004 nach hauptbetrieblichen Bereichen	10

## Vorbemerkungen

### Rechtsgrundlage

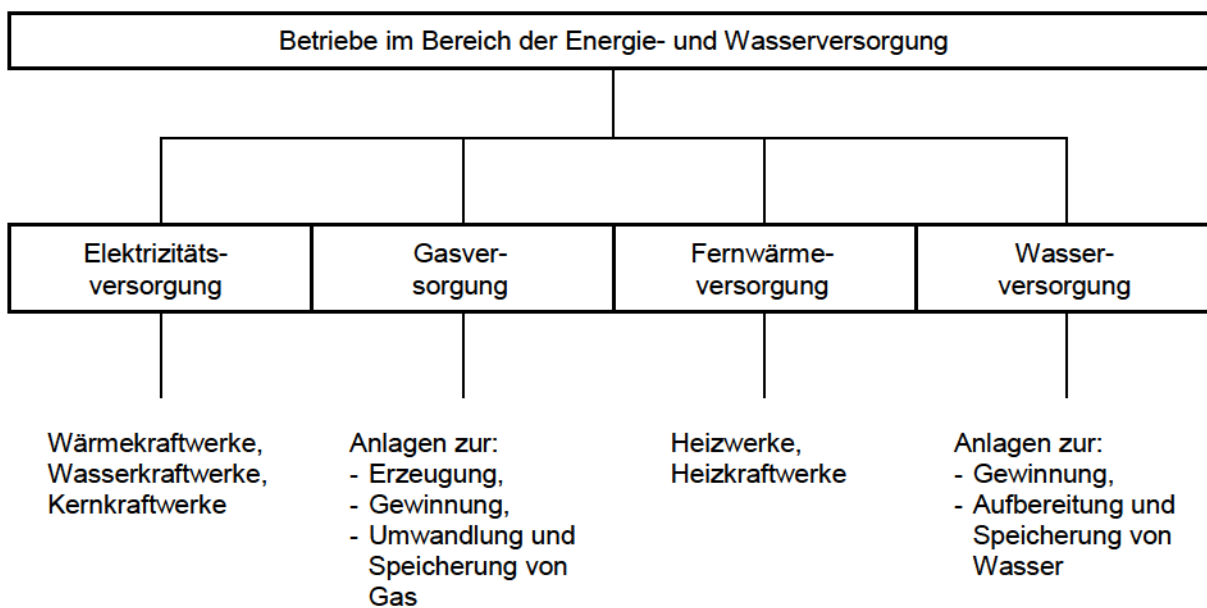
Die im Bericht aufgeführten Daten werden, entsprechend dem Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewG) in der Neufassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBl. I S. 1181), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 26. Juli 2002 (BGBl. I S. 2867), in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BstatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 16 des Gesetzes vom 21. August 2002 (BGBl. I S. 3322), monatlich bei den Betrieben der Energie- und Wasserversorgung erhoben.

### Auskunftspflicht

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

- von Unternehmen der öffentlichen Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung
- von Unternehmen der übrigen Wirtschaftsbereiche (d. h. außerhalb der öffentlichen Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- 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 Niederlassung 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 bauseitige 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 einschließlich 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 Arbeitsstunden:** Alle tatsächlich geleisteten Stunden der Lohn- und Gehaltsempfänger, einschl. Über-, Nacht-, Sonntags- und Feiertagsstunden.

Bis zum Berichtsjahr 2001 wurden die geleisteten Stunden der Arbeiter (Arbeiterstunden) erfasst.

**Lohn- und Gehaltssumme:** Bruttolohn- und -gehaltssumme (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. Betriebe und fachliche Betriebsteile im Bereich der Energie- und Wasserversorgung 1991 - 2005

(Betriebe von Unternehmen mit 20 Beschäftigten und mehr)

Jahr	Insgesamt	davon in den Wirtschaftsbereichen				
		Elektrizität	Gas	Fernwärme	Wasser	sonstige Betriebsteile

## Betriebe nach wirtschaftlichem Schwerpunkt

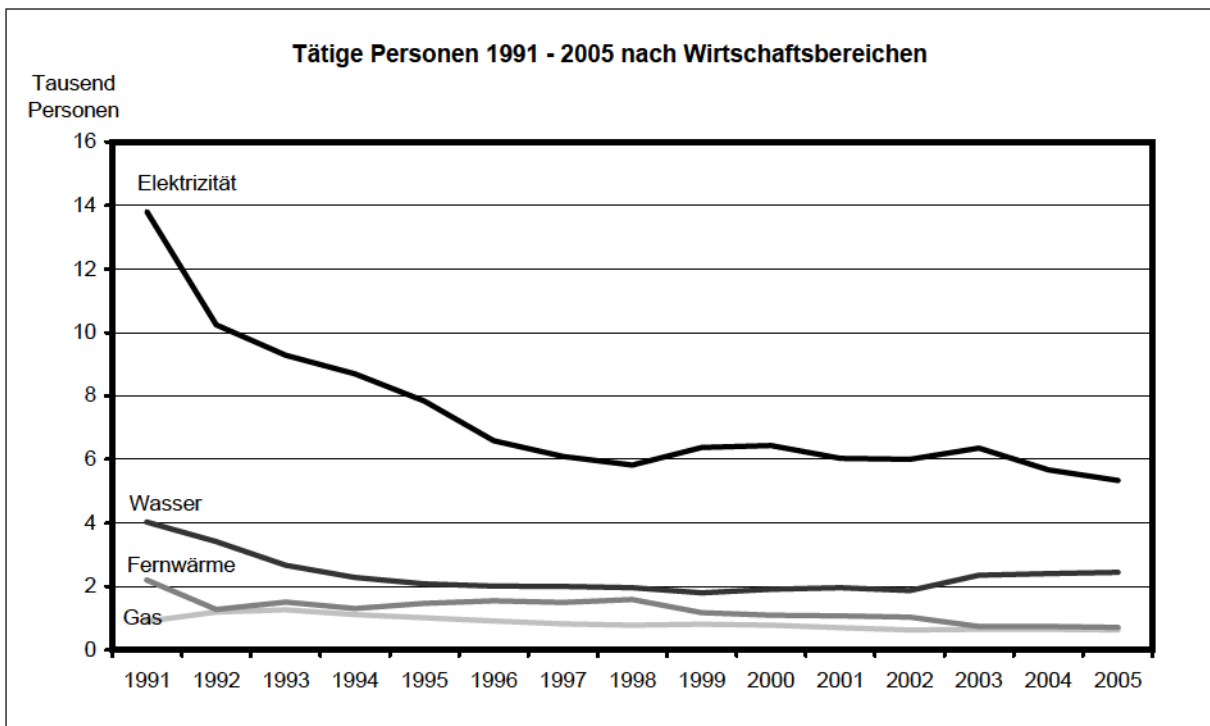
1991	101	24	21	17	39	X
1992	98	23	23	13	39	X
1993	130	23	25	19	63	X
1994	103	22	23	17	41	X
1995	101	24	23	18	36	X
1996	107	31	23	19	34	X
1997	104	32	22	17	33	X
1998	105	32	22	18	33	X
1999	95	28	20	17	30	X
2000	93	22	20	17	34	X
2001	91	22	18	15	36	X
2002	94	24	19	14	37	X
2003	92	27	20	10	35	X
2004	96	28	20	11	37	X
2005	93	29	19	9	36	X

## 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
1997	165	50	38	31	41	5
1998	170	51	39	33	41	6
1999	171	51	36	37	40	7
2000	158	36	37	36	44	5
2001	161	36	37	35	46	7
2002	163	38	37	35	45	8
2003	195	38	41	33	46	37
2004	205	39	42	35	48	41
2005	202	40	39	34	46	43

## 2. Tätige Personen im Jahresdurchschnitt 1991 - 2005 nach hauptbetrieblichen Bereichen

Jahr	Tätige Personen im Jahresdurchschnitt				
	insgesamt	in hauptbetrieblichen Bereichen			
		Elektrizität	Gas	Fernwärme	Wasser
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
1997	10 409	6 094	817	1 497	2 001
1998	10 140	5 822	777	1 587	1 954
1999	10 149	6 377	807	1 168	1 797
2000	10 208	6 437	775	1 094	1 902
2001	9 750	6 035	695	1 065	1 955
2002	9 514	6 003	621	1 024	1 865
2003	10 096	6 354	647	741	2 354
2004	9 465	5 674	648	740	2 403
2005	9 114	5 333	625	709	2 446



### 3. Tätige Personen in fachlichen Betriebsteilen 1991 - 2005 nach Wirtschaftszweig sowie 2005 nach Monaten

<u>Jahr</u> Monat	Insgesamt	davon in den Wirtschaftsbereichen				
		Elektrizität	Gas	Fernwärme	Wasser	sonstige Betriebsteile
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
1997	10 409	6 015	1 015	1 202	2 092	85
1998	10 140	5 832	975	1 164	2 007	162
1999	10 149	6 054	930	1 058	1 841	266
2000	10 208	6 147	926	975	1 942	218
2001	9 751	5 810	865	871	1 939	266
2002	9 514	5 697	796	839	1 908	273
2003	10 096	5 622	873	808	1 620	1 174
2004	9 465	4 983	877	791	1 554	1 259
2005	9 114	4 746	856	739	1 483	1 290

#### Tätige Personen 2005 nach Monaten

Januar	9 118	4 733	854	729	1 508	1 294
Februar	9 124	4 721	859	769	1 478	1 297
März	9 084	4 698	858	762	1 478	1 288
April	9 043	4 674	855	759	1 478	1 277
Mai	9 029	4 661	861	755	1 479	1 273
Juni	9 011	4 660	853	750	1 476	1 272
Juli	8 966	4 629	841	743	1 477	1 276
August	9 149	4 786	853	748	1 477	1 285
September	9 154	4 788	858	739	1 476	1 293
Oktober	9 185	4 848	850	706	1 476	1 305
November	9 282	4 891	874	713	1 500	1 304
Dezember	9 217	4 863	852	662	1 527	1 313

#### 4. Entwicklung der Tätigen Personen 2005 gegenüber 1991 und 2004

Wirtschaftsbereich	Absolute Entwicklung 2005 gegenüber		Prozentuale Entwicklung 2005 gegenüber	
	1991	2004	1991	2004
	Tätige Personen insgesamt		Tätige Personen insgesamt	

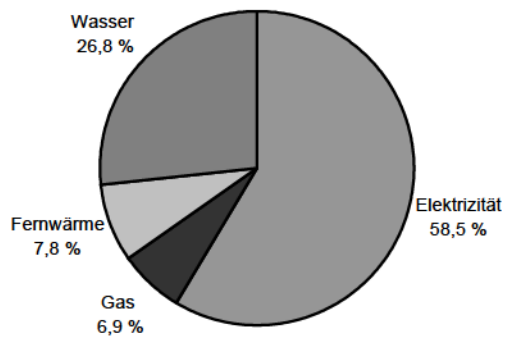
nach hauptbetrieblichen Bereichen

Elektrizität	-8 474	- 341	-61,4	-6,0
Gas	- 269	- 23	-30,1	-3,5
Fernwärme	-1 489	- 31	-67,7	-4,2
Wasser	-1 578	43	-39,3	1,8
Insgesamt	-11 811	- 351	-56,4	-3,7

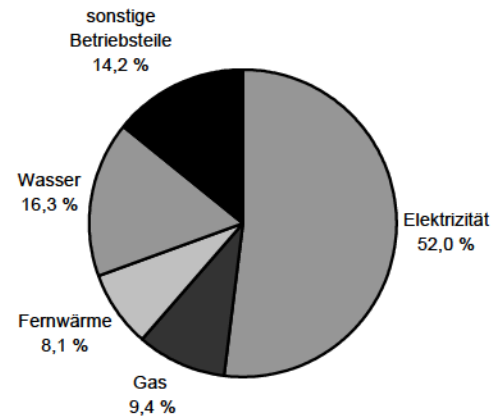
in fachlichen Betriebsteilen

Elektrizität	-7 733	- 237	-62,0	-4,8
Gas	- 630	- 21	-42,4	-2,4
Fernwärme	-2 195	- 52	-74,8	-6,6
Wasser	92 544	- 71	-63,2	-4,6
Sonstige Betriebsteile	X	31	X	2,5
Insgesamt	-11 811	- 351	-56,4	-3,7

**Tätige Personen 2005 nach hauptbetrieblichen Bereichen**



**Tätige Personen 2005 nach fachlichen Bereichen**



## 5. Geleistete Arbeitsstunden 1991 - 2005 nach hauptbetrieblichen Bereichen

Jahr	Geleistete Stunden je tätiger Person				
	Insgesamt	davon in den Wirtschaftsbereichen			
		Elektrizität	Gas	Fernwärme	Wasser
1991	1 676	1 588	1 663	1 648	1 959
1992	1 763	1 671	1 755	1 762	2 004
1993	1 733	1 621	1 772	1 825	2 007
1994	1 674	1 534	1 738	1 798	2 026
1995	1 605	1 473	1 671	1 748	1 923
1996	1 629	1 485	1 664	1 795	1 910
1997	1 659	1 527	1 643	1 861	1 888
1998	1 694	1 598	1 584	1 792	1 911
1999	1 652	1 569	1 614	1 729	1 871
2000	1 614	1 520	1 603	1 687	1 839
2001	1 616	1 514	1 600	1 650	1 850
2002	1 597	1 516	1 640	1 506	1 893
2003	1 614	1 527	1 603	1 570	1 864
2004	1 645	1 562	1 670	1 632	1 840
2005	1 622	1 570	1 666	1 623	1 725



## 6. Bruttolohn und Bruttogehalt 1991 - 2005 nach hauptbetrieblichen Bereichen

Jahr	Bruttomonatsgehalt/-lohn im Jahresdurchschnitt je Angestellter/Arbeiter				
	Insgesamt	davon in den Wirtschaftsbereichen			
		Elektrizität	Gas	Fernwärme	Wasser
	EUR				
1991	1 220	1 243	1 375	1 213	1 108
1992	1 669	1 734	1 861	1 636	1 417
1993	1 862	1 859	2 034	1 797	1 828
1994	1 978	1 954	2 186	2 014	1 949
1995	2 178	2 170	2 365	2 217	2 089
1996	2 289	2 275	2 516	2 373	2 168
1997	2 333	2 331	2 636	2 408	2 158
1998	2 450	2 473	2 676	2 459	2 242
1999	2 512	2 578	2 685	2 409	2 265
2000	2 528	2 572	2 797	2 501	2 289
2001	2 665	2 717	3 223	2 557	2 365
2002	2 764	2 830	3 203	2 668	2 460
2003	2 897	3 011	3 044	2 744	2 596
2004	3 035	3 216	3 199	2 772	2 646
2005	3 053	3 232	3 381	2 794	2 654

## 7. Entwicklung von Bruttolohn und Bruttogehalt 2005 gegenüber 1991, 1995 und 2004 nach hauptbetrieblichen Bereichen

Wirtschaftsbereich	Entwicklung der Bruttononatsgehälter und -löhne 2005 gegenüber					
	1991	1995	2004	1991	1995	2004
	EUR			%		
Elektrizität	1 989	1 062	16	160,0	48,9	0,5
Gas	2 006	1 016	182	145,6	43,0	5,7
Fernwärme	1 581	577	22	130,3	26,0	0,8
Wasser	1 546	565	8	139,5	27,0	0,3
Insgesamt	1 833	875	18	150,2	40,2	0,6

