

STATISTISCHE BERICHTE



Artikel-Nr. 3527 86001

Produzierendes Gewerbe

E IV 1 - j/86

10.11.88

Beschäftigung, Umsatz und Investitionen in der Energie- und Wasserversorgung 1980 bis 1986

Die Jahres- und Investitionserhebung erstreckt sich auf sämtliche Unternehmen der Elektrizitäts- und Gasversorgung, auf Unternehmen der Fernwärmeversorgung mit einer Wärmeleistung von mindestens 20,9 GJ/h (5 Gcal/h) oder mit einer Versorgungsleistung von mindestens 500 Wohnungen und auf Unternehmen der Wasserversorgung mit einer jährlichen Wasserabgabe von 200 000 m³ und mehr.

Begriffsbestimmungen

Unternehmen: Kleinste Einheit, die aus handels- und/oder steuerrechtlichen Gründen Bücher führt und bilanziert. Rechtlich selbständige Tochtergesellschaften, Betriebsführungsgesellschaften usw. müssen getrennt berichten. Die Unternehmen umfassen auch Eigen- und Regiebetriebe der öffentlichen Hand.

Innerhalb der Unternehmen können vier Versorgungsbereiche und die übrigen fachlichen Unternehmens- teile getrennt dargestellt werden. Die Zuordnung der Unternehmen zu den Versorgungsbereichen erfolgt jedes Jahr neu nach dem Schwerpunkt ihrer wirtschaftlichen Tätigkeit.

Beschäftigte: Alle am 30. September des Berichtsjahres im Unternehmen tätigen Personen einschließlich tätiger Inhaber, Mitinhaber und sonstiger Personen, die in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Unternehmen stehen sowie unbezahlt mithelfender Familienangehöriger, soweit sie mindestens ein Drittel der üblichen Arbeitszeit im Unternehmen tätig sind.

Löhne und Gehälter: Bruttosummen einschließlich aller Zuschläge und Zulagen, jedoch ohne Pflichtbeiträge des Arbeitgebers zur Sozialversicherung.

Geleistete Arbeiterstunden: Alle von den Arbeitern (einschließlich der gewerblich Auszubildenden) tatsächlich geleisteten (nicht die bezahlten) Stunden, einschließlich Über-, Nacht-, Sonntags- und Feiertags- stunden.

Umsatz: Gesamtbetrag (ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe) der abgerechneten Lieferungen und Leistungen an Dritte, unabhängig vom Zahlungseingang. Eingeschlossen ist der Umsatz aus eigenen Erzeug- nissen, 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 der Vermietung und Verpachtung von Geräten, betrieblichen Anlagen, Ein- richtungen usw.). Nicht einbezogen werden außerordentliche und betriebsfremde Erträge, wie Erlöse aus dem Verkauf von Anlagegütern, aus der Verpachtung von Grundstücken usw.

Bruttoproduktionswert: Der Bruttoproduktionswert setzt sich zusammen aus Umsatz, Bestandsverände- rungen an unfertigen und fertigen Erzeugnissen sowie selbsterstellten Anlagen. Bei den einzelnen fach- lichen Unternehmensteilen kommen noch die Lieferungen und Leistungen an andere fachliche Teile des- selben Unternehmens hinzu, so daß der Bruttoproduktionswert insgesamt hier stets höher liegt als bei der Summe der Unternehmen.

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

Investitionen: Alle im Geschäftsjahr aktivierten Bruttozugänge an Sachanlagen; dazu zählen auch solche sog. Leasing-Güter, die beim Leasing-Nehmer zu aktivieren sind (Finanzierungs-Leasing), sowie selbstgestellte Anlagen. Bei im Bau befindlichen Anlagen bzw. Anzahlungen auf Anlagen sind nur die im Geschäftsjahr erstellten Leistungen zu berücksichtigen.

Zeichenerklärung:

- = Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten;
- = nichts vorhanden.

1. Beschäftigung, Umsatz, Bruttoproduktion und Investitionen der Unternehmen 1986 nach fachlichen Unternehmensteilen

Versorgungsbereich Merkmal	Einheit	Insgesamt	Elektri- zitäts- versorgung	Gas- versorgung	Fernwärme- versorgung	Wasser- versorgung	Gonstige
Elektrizitätsversorgung							
Untern./fachliche Unternehmensteile	Anzahl	160	160	49	27	87	29
Beschäftigte ¹⁾	Anzahl	32 953	23 706	2 564	1 078	2 687	2 920
	%	100,0	71,9	7,8	3,3	8,2	8,9
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1000 DM	1 686 730	1 286 297	113 222	55 549	112 910	118 753
	%	100,0	76,3	6,7	3,3	6,7	7,0
Umsatz ²⁾	1000 DM	19 732 151	16 375 611	2 124 170	525 365	527 996	179 008
	%	100,0	83,0	10,8	2,7	2,7	0,9
Bruttoproduktionswert ²⁾³⁾	1000 DM	19 905 015	16 490 814	2 149 510	533 040	550 997	180 654
	%	100,0	82,8	10,8	2,7	2,8	0,9
Investitionen	1000 DM	3 156 702	2 434 515	293 991	177 926	171 692	78 578
	%	100,0	77,1	9,3	5,6	5,4	2,5
Gasversorgung							
Untern./fachliche Unternehmensteile	Anzahl	32	1	32	5	18	5
Beschäftigte ¹⁾	Anzahl	1 977	25	1 190	11	426	325
	%	100,0	1,3	60,2	0,6	21,5	16,4
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1000 DM	86 437	1 209	55 461	487	16 797	12 484
	%	100,0	1,4	64,2	0,6	19,4	14,4
Umsatz ²⁾	1000 DM	2 910 518	8 848	2 777 527	15 652	93 369	15 122
	%	100,0	0,3	95,4	0,5	3,2	0,5
Bruttoproduktionswert ²⁾³⁾	1000 DM	2 927 466	9 275	2 791 093	16 316	95 630	15 152
	%	100,0	0,3	95,3	0,6	3,3	0,5
Investitionen	1000 DM	207 333	607	159 162	19 563	25 993	2 008
	%	100,0	0,3	76,8	9,4	12,5	1,0
Fernwärmeverversorgung							
Untern./fachliche Unternehmensteile	Anzahl	7	5	—	7	1	1
Beschäftigte ¹⁾	Anzahl	123	34	—	57	12	20
	%	100,0	27,6	—	46,3	9,8	16,3
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1000 DM	5 666	1 735	—	2 956	335	640
	%	100,0	30,6	—	52,2	5,9	11,3
Umsatz ²⁾	1000 DM	40 551	4 448	—	31 976	3 604	523
	%	100,0	11,0	—	78,9	8,9	1,3
Bruttoproduktionswert ²⁾³⁾	1000 DM	40 730	4 448	—	32 079	3 679	523
	%	100,0	10,9	—	78,8	9,0	1,3
Investitionen	1000 DM	10 571	2 523	—	5 343	2 525	180
	%	100,0	23,9	—	50,5	23,9	1,7
Wasserversorgung							
Untern./fachliche Unternehmensteile	Anzahl	606	15	24	8	606	8
Beschäftigte ¹⁾	Anzahl	2 528	42	134	14	2 250	87
	%	100,0	1,7	5,3	0,6	89,0	3,4
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1000 DM	109 762	1 484	5 477	610	99 079	3 113
	%	100,0	1,4	5,0	0,6	90,3	2,8
Umsatz ²⁾	1000 DM	882 210	29 198	120 081	14 834	710 180	7 916
	%	100,0	3,3	13,6	1,7	80,5	0,9
Bruttoproduktionswert ²⁾³⁾	1000 DM	891 502	29 394	120 917	14 924	718 332	7 935
	%	100,0	3,3	13,6	1,7	80,6	0,9
Investitionen	1000 DM	306 900	2 112	17 550	1 906	281 463	3 868
	%	100,0	0,7	5,7	0,6	91,7	1,3
Elektrizitäts-, Gas-, Fern- Wärme- und Wasserversorgung							
Untern./fachliche Unternehmensteile	Anzahl	805	181	105	47	712	43
Beschäftigte ¹⁾	Anzahl	37 581	23 807	3 888	1 160	5 375	3 352
	%	100,0	63,3	10,3	3,1	14,3	8,9
Bruttolohn- und -gehaltsumme	1000 DM	1 888 596	1 290 725	174 159	59 602	229 120	134 989
	%	100,0	68,3	9,2	3,2	12,1	7,1
Umsatz ²⁾	1000 DM	23 565 429	16 418 106	5 021 779	587 827	1 335 149	202 568
	%	100,0	69,7	21,3	2,5	5,7	0,9
Bruttoproduktionswert ²⁾³⁾	1000 DM	23 764 713	16 533 931	5 061 520	596 360	1 368 639	204 264
	%	100,0	69,6	21,3	2,5	5,8	0,9
Investitionen	1000 DM	3 681 505	2 439 757	470 703	204 738	481 674	84 633
	%	100,0	66,3	12,8	5,6	13,1	2,3

1) Einschließlich tätiger Inhaber und Mitinhaber, jedoch ohne regelmäßig zeitweise eingesetzte Arbeitskräfte. - 2) Ohne Umsatzsteuer und Ausgleichs-
abgabe. - 3) Ohne Lieferungen und Leistungen innerhalb des Unternehmens.

2. Beschäftigung und Leistung 1986 - Fachliche Unternehmensteile -

Versorgungsbereich Art der Tätigkeit:	Fachliche Unter- nehmens- teile	Beschäftigte			Brutto- lohn- summe	Brutto- gehalt- summe	Geleistete Arbeiter- stunden	Umsatz ²⁾	Brutto- produktions- wert ²⁾³⁾
		ins- gesamt ¹⁾	Arbeiter	Angestellte und Beamte					
Anzahl					1000 DM		1000	1000 DM	
Elektrizitätsversorgung	181	23 807	12 293	11 483	581 848	698 638	20 207	16 418 106	16 533 931
Erzeugung einschließlich Fremdbezug zur Verteilung	85	17 607	9 140	8 443	441 151	515 663	15 026	11 098 128	11 173 267
Erzeugung ohne Fremdbezug zur Verteilung	19	2 510	1 236	1 272	71 990	99 698	2 243	2 650 726	2 652 160
Verteilung ohne Erzeugung	77	3 689	1 917	1 768	68 707	83 277	2 938	2 669 251	2 708 504
Gasversorgung	105	3 888	1 941	1 947	75 246	98 374	3 078	5 021 779	5 061 520
Verteilung mit Erzeugung	9	92	48	44	1 533	1 718	70	127 530	127 878
Verteilung ohne Erzeugung	96	3 796	1 893	1 903	73 714	96 656	3 009	4 894 249	4 933 641
Fernwärmeversorgung	47	1 160	684	476	31 137	28 361	1 115	587 827	596 360
Gewinnung einschließlich Fremdbezug zur Verteilung	9	410	187	223	7 320	13 122	280	234 827	237 320
Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung ⁴⁾	36	748	496	252	23 775	15 199	833	349 708	355 740
Wasserversorgung	712	5 375	2 829	2 546	108 172	109 690	4 561	1 335 149	1 368 639
Gewinnung einschließlich Fremdbezug zur Verteilung	373	3 727	1 985	1 743	76 498	78 460	3 228	901 029	924 576
Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung	192	1 050	555	495	20 517	20 355	855	227 031	233 597
Verteilung ohne Gewinnung	147	597	289	308	11 156	10 875	478	207 089	210 465
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasser- versorgung	1 045	34 229	17 747	16 451	796 402	935 064	28 961	23 362 861	23 560 449
Übrige Wirtschaftsbereiche	43	3 352	2 195	1 157	88 564	45 998	3 622	202 568	204 264
Wirtschaftsbereiche insgesamt	1 088	37 581	19 942	17 607	884 966	981 062	32 583	23 565 429	23 764 713

Veränderung zum Vorjahr in %

Elektrizitätsversorgung	- 1,6	+ 1,0	+ 0,5	+ 1,5	+ 4,1	+ 5,2	- 0,4	+ 3,3	+ 3,4
Gasversorgung	+ 0,0	+ 3,8	+ 4,7	+ 2,9	+ 11,1	+ 10,9	+ 5,3	- 11,4	- 11,4
Fernwärmeversorgung	+ 2,2	- 0,4	- 0,1	- 0,8	+ 5,1	+ 3,7	- 6,9	- 6,9	- 7,0
Wasserversorgung	- 0,6	+ 0,9	- 0,3	+ 2,3	+ 6,2	+ 3,6	- 1,2	+ 2,6	+ 2,6
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasser- versorgung	- 0,6	+ 1,2	+ 0,8	+ 1,7	+ 5,1	+ 5,5	- 0,2	- 0,6	- 0,5
Übrige Wirtschaftsbereiche	+ 2,4	+ 0,1	- 0,8	+ 1,8	+ 2,9	- 3,5	+ 0,0	+ 5,9	+ 5,4
Wirtschaftsbereiche insgesamt	- 0,5	+ 1,1	+ 0,6	+ 1,7	+ 4,8	+ 5,1	- 0,2	- 0,5	- 0,5

1) Einschließlich tätiger Inhaber und Mitinhaber, jedoch ohne regelmäßig zeitweise eingesetzte Arbeitskräfte. - 2) Ohne Umsatzsteuer und Ausgleichs-
abgabe. - 3) Ohne Lieferungen und Leistungen innerhalb des Unternehmens. - 4) Einschließlich Verteilung ohne Gewinnung.

3. Investitionen in aktienrechtlicher Gliederung 1986 - Fachliche Unternehmensteile -

Versorgungsbereich Art der Tätigkeit	Bruttozugänge						Inve- stitionen je Be- schäftigten	Inve- stitionen je 1000 DM Umsatz
	insgesamt	davon				darunter selbst- erstellte Anlagen		
		bebaute Grundstücke und Bauten	Grundstücke ohne Bauten	Maschinen und maschinelle Anlagen	Betriebs- und Geschäfts- ausstattung			
1000 DM								DM
Elektrizitätsversorgung	2 439 757	134 475	4 062	2 207 168	94 053	115 717	102,5	148,6
Erzeugung einschließlich Fremdbezug zur Verteilung	1 247 922	78 600	2 007	1 109 521	57 794	74 782	70,9	112,4
Erzeugung ohne Fremdbezug zur Verteilung	955 100	17 979	859	912 936	23 326	1 434	380,5	360,3
Verteilung ohne Erzeugung	236 735	37 896	1 196	184 711	12 933	39 502	64,2	88,7
Gasversorgung	470 703	26 015	867	421 936	21 885	40 799	121,1	93,7
Verteilung mit Erzeugung	8 782	214	-	8 055	513	879	95,5	68,9
Verteilung ohne Erzeugung	461 921	25 801	867	413 881	21 372	39 920	121,7	94,4
Fernwärmeversorgung	204 738	13 856	679	185 400	4 804	8 428	176,5	348,3
Gewinnung einschließlich Fremdbezug zur Verteilung	52 736	7 642	669	42 993	1 432	2 493	128,6	224,6
Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung ¹⁾	150 636	6 214	10	141 045	3 366	5 928	201,4	430,7
Wasserversorgung	481 674	79 103	5 437	379 908	17 225	33 468	89,6	360,8
Gewinnung einschließlich Fremdbezug zur Verteilung	325 184	45 931	3 340	263 907	12 006	23 596	87,3	360,9
Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung	92 398	23 817	931	64 693	2 957	6 487	88,0	407,0
Verteilung ohne Gewinnung	64 092	9 354	1 166	51 309	2 263	3 385	107,4	309,5
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasser- versorgung	3 596 872	253 449	11 045	3 194 411	137 967	198 412	105,1	154,0
Übrige Wirtschaftsbereiche	84 633	10 254	1 334	12 060	60 984	2 273	25,2	417,8
Wirtschaftsbereiche insgesamt	3 681 505	263 703	12 379	3 206 472	198 951	200 685	98,0	156,2
Veränderung zum Vorjahr in %								
Elektrizitätsversorgung	- 14,0	- 25,9	- 70,5	- 13,3	- 0,7	+ 13,5	- 14,8	- 16,8
Gasversorgung	- 1,3	+ 39,6	+ 105,9	- 3,6	+ 8,1	- 6,1	- 4,9	+ 11,4
Fernwärmeversorgung	+ 29,8	+ 34,5	+ 592,9	+ 29,7	+ 11,2	- 15,0	+ 30,4	+ 39,5
Wasserversorgung	+ 5,9	+ 5,6	- 4,6	+ 5,9	+ 10,3	+ 0,6	+ 4,9	+ 3,2
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasser- versorgung	- 8,4	- 11,2	- 44,8	- 8,4	+ 2,3	+ 5,2	- 9,5	- 7,8
Übrige Wirtschaftsbereiche	+ 20,0	- 24,6	+ 498,2	+ 25,2	+ 29,6	+ 36,5	+ 19,4	+ 13,3
Wirtschaftsbereiche insgesamt	- 7,9	- 11,8	- 38,8	- 8,3	+ 9,3	+ 5,5	- 8,9	- 7,4

1) Einschließlich Verteilung ohne Gewinnung.

4. Investitionen in fachlicher Gliederung 1986 - Fachliche Unternehmensteile -

Versorgungsbereich Art der Tätigkeit	Bruttozugänge							
	insgesamt	davon Anlagen zur ...						sonstige Anlagen
		Erzeugung und Gewinnung	Speicherung	Fortleitung und Verteilung				
				zusammen	Leitungs- und Rohrnetz	Zähler und Meßgeräte	Sonstige	
1000 DM								
Elektrizitätsversorgung	2 439 757	1 414 841	-	866 798	559 924	53 462	253 412	158 118
Erzeugung einschließlich Fremdbezug zur Verteilung	1 247 922	530 231	-	629 025	409 931	38 723	180 371	88 666
Erzeugung ohne Fremdbezug zur Verteilung	955 100	884 610	-	32 726	11 448	884	20 394	37 765
Verteilung ohne Erzeugung	236 735	-	-	205 047	138 545	13 855	52 647	31 688
Gasversorgung	470 703	1 167	3 648	421 787	372 515	12 616	36 656	44 101
Verteilung mit Erzeugung	8 782	1 167	-	6 653	6 187	368	98	962
Verteilung ohne Erzeugung	461 921	-	3 648	415 135	366 328	12 248	36 559	43 140
Fernwärmeversorgung	204 738	62 881	-	125 778	122 309	1 660	1 809	16 079
Gewinnung einschließlich Fremdbezug zur Verteilung	52 736	20 947	-	21 120	20 038	872	210	10 669
Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung ¹⁾	150 636	41 934	-	103 318	100 930	788	1 600	5 411
Wasserversorgung	481 674	42 517	53 250	345 144	328 236	7 859	9 049	40 763
Gewinnung einschließlich Fremdbezug zur Verteilung	325 184	25 408	40 530	236 955	226 187	4 953	5 815	22 290
Gewinnung ohne Fremdbezug zur Verteilung	92 398	17 109	10 985	56 597	53 239	990	2 368	7 706
Verteilung ohne Gewinnung	64 092	-	1 735	51 590	48 809	1 916	865	10 767
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasser- versorgung	3 596 872	1 521 406	56 898	1 759 507	1 382 983	75 597	300 927	259 062
Übrige Wirtschaftsbereiche	84 633	-	-	-	-	-	-	84 633
Wirtschaftsbereiche insgesamt	3 681 505	1 521 406	56 898	1 759 507	1 382 983	75 597	300 927	343 695
Veränderung zum Vorjahr in %								
Elektrizitätsversorgung	- 14,0	- 28,1	-	+ 20,8	+ 27,0	- 1,4	+ 14,0	+ 4,9
Gasversorgung	- 1,3	+ 318,3	- 40,5	- 2,1	- 4,9	+ 7,1	+ 34,3	+ 10,9
Fernwärmeversorgung	+ 29,8	+ 79,6	-	+ 14,1	+ 14,7	- 38,0	+ 104,2	+ 28,8
Wasserversorgung	+ 5,9	- 15,6	+ 7,1	+ 9,5	+ 10,3	+ 19,8	- 18,7	+ 3,4
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasser- versorgung	- 8,4	- 26,0	+ 1,8	+ 11,8	+ 11,8	+ 0,5	+ 15,0	+ 6,9
Übrige Wirtschaftsbereiche	+ 20,0	-	-	-	-	-	-	+ 20,0
Wirtschaftsbereiche insgesamt	- 7,9	- 26,0	+ 1,8	+ 11,8	+ 11,8	+ 0,5	+ 15,0	+ 9,8

1) Einschließlich Verteilung ohne Gewinnung.

5. Beschäftigung und Leistung -Fachliche Unternehmensteile-

Jahr	Fachliche Unter- nehmens- teile	Beschäftigte			Brutto- lohn- summe	Brutto- gehalt- summe	Geleistete Arbeiter- stunden	Umsatz ²⁾	Brutto- produktions- wert ²⁾³⁾
		ins- ¹⁾ gesamt	Arbeiter	Angestellte und Beamte					
Elektrizitätsversorgung									
1980	156	22 538	11 901	10 615	447 551	513 380	19 617	9 246 395	9 365 052
1981	161	22 547	11 959	10 565	476 561	539 251	19 518	10 765 109	10 894 921
1982	162	22 829	12 017	10 787	495 493	583 781	19 442	11 670 405	11 785 309
1983	195	23 242	12 253	10 942	523 401	606 185	20 039	13 009 643	13 116 517
1984	186	23 349	12 163	11 152	539 744	630 943	20 313	14 014 488	14 114 971
1985	184	23 574	12 231	11 311	558 785	664 166	20 282	15 896 185	15 996 104
1986	181	23 807	12 293	11 483	581 848	698 638	20 207	16 418 106	16 533 931
Gasversorgung									
1980	100	3 452	1 787	1 665	57 449	69 324	2 961	2 475 925	2 508 723
1981	98	3 473	1 775	1 698	58 329	71 748	2 902	3 469 807	3 498 615
1982	99	3 399	1 735	1 665	61 341	75 035	2 923	4 359 556	4 388 880
1983	103	3 491	1 768	1 723	64 748	79 274	2 908	4 309 367	4 345 844
1984	104	3 617	1 801	1 816	68 535	85 360	2 980	5 083 703	5 119 238
1985	105	3 746	1 854	1 892	67 747	88 669	2 923	5 669 294	5 712 881
1986	105	3 888	1 941	1 947	75 246	98 374	3 078	5 021 779	5 061 520
Fernwärmeversorgung									
1980	34	1 030	606	425	20 283	16 071	1 074	318 911	327 688
1981	37	1 020	598	422	23 381	20 443	966	402 587	413 097
1982	39	1 046	610	436	25 266	21 297	1 039	464 277	486 800
1983	44	1 100	642	457	26 759	24 613	1 158	492 231	500 360
1984	44	1 118	653	464	26 984	25 447	1 151	548 144	557 473
1985	46	1 165	685	480	29 638	27 353	1 198	631 593	641 485
1986	47	1 160	684	476	31 137	28 361	1 115	587 827	596 360
Wasserversorgung									
1980	612	4 895	2 648	2 246	81 827	82 233	4 378	990 311	1 034 031
1981	670	4 948	2 650	2 298	88 813	90 217	4 453	1 073 698	1 110 867
1982	669	5 036	2 693	2 343	93 384	94 992	4 432	1 146 241	1 183 263
1983	675	5 046	2 716	2 330	95 732	96 559	4 484	1 231 709	1 268 163
1984	710	5 224	2 804	2 420	98 884	99 969	4 586	1 263 682	1 300 870
1985	716	5 326	2 837	2 489	101 848	105 848	5 615	1 301 098	1 334 497
1986	712	5 375	2 829	2 546	108 172	109 690	4 561	1 335 149	1 368 639
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung									
1980	902	31 916	16 942	14 952	607 109	681 007	28 030	13 031 543	13 235 495
1981	966	31 988	16 982	14 983	647 083	721 658	27 839	15 711 201	15 917 500
1982	969	32 311	17 056	15 230	675 484	775 105	27 836	17 640 479	17 844 251
1983	1 017	32 880	17 380	15 452	710 640	806 630	28 589	19 042 950	19 230 884
1984	1 044	33 308	17 421	15 852	734 147	841 718	29 031	20 910 017	21 092 553
1985	1 051	33 811	17 607	16 172	758 018	886 036	29 018	23 498 170	23 684 967
1986	1 045	34 229	17 747	16 451	796 402	935 064	28 961	23 362 861	23 560 449

1) Einschließlich tätiger Inhaber und Mitinhaber, jedoch ohne regelmäßig zeitweise eingesetzte Arbeitskräfte. - 2) Ohne Umsatzsteuer und Ausgleichsabgabe. - 3) Ohne Lieferungen und Leistungen innerhalb des Unternehmens.

6. Investitionen in aktienrechtlicher Gliederung - Fachliche Unternehmensteile -

Jahr	Bruttozugänge						Inve- stitionen je Be- schäftigten	Inve- stitionen je 1000 DM Umsatz
	insgesamt	davon				darunter selbst- erstellte Anlagen		
		bebaute Grundstücke und Bauten	Grundstücke ohne Bauten	Maschinen und maschinelle Anlagen	Betriebs- und Geschäfts- ausstattung			
1000 DM								DM
Elektrizitätsversorgung								
1980	1 487 435	150 113	6 944	1 267 638	62 740	117 635	66,0	160,9
1981	1 616 100	149 092	3 322	1 383 153	80 533	128 632	71,7	150,1
1982	2 134 691	128 933	3 077	1 937 025	65 656	121 316	93,5	182,9
1983	2 096 685	143 991	3 361	1 865 504	83 829	109 110	90,2	161,2
1984	2 967 747	143 481	10 135	2 735 931	78 200	102 231	127,1	211,8
1985	2 837 063	181 438	13 781	2 547 103	94 740	101 924	120,3	178,5
1986	2 439 757	134 475	4 062	2 207 168	94 053	115 717	102,5	148,6
Gasversorgung								
1980	289 883	16 577	602	261 158	11 545	31 014	84,0	117,1
1981	261 477	29 064	290	221 051	11 072	29 968	75,3	75,4
1982	250 992	19 636	3 134	217 427	10 795	29 644	73,8	57,6
1983	335 190	20 283	2 115	299 137	13 655	37 019	96,0	77,8
1984	347 703	20 498	1 477	311 274	14 454	36 444	96,1	68,4
1985	476 929	18 641	421	437 631	20 236	43 453	127,3	84,1
1986	470 703	26 015	867	421 936	21 885	40 799	121,1	93,7
Fernwärmeversorgung								
1980	165 204	17 988	292	144 078	2 846	8 620	160,4	517,9
1981	132 750	4 751	156	124 633	3 210	9 947	130,1	329,4
1982	166 609	10 462	59	153 126	2 962	23 240	159,3	359,1
1983	120 503	8 904	262	101 864	9 473	8 106	109,5	244,9
1984	149 062	12 886	224	127 280	8 673	9 521	133,3	271,9
1985	157 710	10 300	98	142 991	4 321	9 919	135,4	249,7
1986	204 738	13 856	679	185 400	4 804	8 428	176,5	348,3
Wasserversorgung								
1980	468 111	95 777	3 523	358 631	10 181	41 024	95,6	472,7
1981	520 263	110 953	7 773	389 545	11 992	37 294	105,1	484,6
1982	448 607	91 227	13 393	330 337	13 650	37 570	89,1	391,4
1983	460 360	103 871	7 405	335 082	14 002	36 401	91,2	373,8
1984	442 962	85 061	7 759	334 435	15 707	37 172	84,8	350,5
1985	454 828	74 934	5 697	358 587	15 611	33 270	85,4	349,6
1986	481 674	79 103	5 437	379 908	17 225	33 468	89,6	360,8
Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung								
1980	2 410 632	280 455	11 361	2 031 505	87 311	198 293	75,5	185,0
1981	2 530 589	293 860	11 541	2 118 382	106 807	205 842	79,1	161,1
1982	3 000 899	250 259	19 662	2 637 915	93 062	211 771	92,9	170,1
1983	3 012 738	277 049	13 143	2 601 588	120 958	190 637	91,6	158,2
1984	3 907 475	261 925	19 595	3 508 920	117 034	185 369	117,3	186,9
1985	3 926 530	285 313	19 997	3 486 312	134 908	188 566	116,1	167,1
1986	3 596 872	253 449	11 045	3 194 411	137 967	198 412	105,1	154,0

7. Investitionen in fachlicher Gliederung - Fachliche Unternehmensteile -

Jahr	Bruttozugänge							sonstige Anlagen
	insgesamt	davon Anlagen zur...						
		Erzeugung und Gewinnung	Speicherung	Fortleitung und Verteilung				
				zusammen	Leitungs- und Rohrnetz	Zähler und Meßgeräte	Sonstige	
1000 DM								

Elektrizitätsversorgung

1980	1 487 435	516 277	-	792 582	489 724	48 135	254 723	178 576
1981	1 616 100	673 746	-	763 446	462 109	48 169	253 168	178 908
1982	2 134 691	1 219 937	-	735 924	440 873	51 347	243 704	178 831
1983	2 096 685	1 189 380	-	710 509	421 720	49 774	239 015	196 797
1984	2 967 747	1 963 526	-	796 561	485 785	53 372	257 404	207 660
1985	2 837 063	1 969 045	-	717 318	440 789	54 221	222 308	150 700
1986	2 439 757	1 414 841	-	866 798	559 924	53 462	253 412	158 118

Gasversorgung

1980	289 883	1 554	2 648	265 030	231 754	11 722	21 554	20 652
1981	261 477	4 893	3 150	231 673	193 496	9 847	28 330	21 761
1982	250 992	745	6 264	215 430	189 376	8 147	17 907	28 554
1983	335 190	1 454	6 163	297 486	263 225	7 776	26 485	30 088
1984	347 703	611	3 246	312 209	273 331	12 898	25 980	31 637
1985	476 929	279	6 129	430 743	391 675	11 776	27 292	39 778
1986	470 703	1 167	3 648	421 787	372 515	12 616	36 656	44 101

Fernwärmeversorgung

1980	165 204	63 620	-	95 282	84 392	3 058	7 832	6 302
1981	132 750	11 107	-	115 809	110 494	4 073	1 242	5 834
1982	166 609	30 186	-	123 158	120 859	1 047	1 252	13 265
1983	120 503	32 283	-	72 673	65 494	2 336	4 843	15 547
1984	149 062	33 917	-	97 397	91 547	2 165	3 685	17 748
1985	157 710	35 016	-	110 209	106 644	2 679	886	12 485
1986	204 738	62 881	-	125 778	122 309	1 660	1 809	16 079

Wasserversorgung

1980	468 111	48 530	72 047	321 674	302 382	7 005	12 287	25 860
1981	520 263	58 043	78 321	343 459	322 790	7 103	13 566	40 440
1982	448 607	54 568	61 728	295 580	274 709	6 584	14 287	36 731
1983	460 360	69 654	56 284	296 247	277 618	5 237	13 392	38 175
1984	442 962	57 873	48 657	294 424	280 311	5 312	8 801	42 008
1985	454 828	50 402	49 738	315 274	297 581	6 561	11 132	39 414
1986	481 674	42 517	53 250	345 144	328 236	7 859	9 049	40 763

Elektrizitäts-, Gas-, Fernwärme- und Wasserversorgung

1980	2 410 632	629 981	74 695	1 474 567	1 108 252	69 919	296 396	231 389
1981	2 530 589	747 789	81 471	1 454 387	1 088 890	69 191	296 306	246 942
1982	3 000 899	1 305 436	67 992	1 370 090	1 025 816	67 125	277 149	257 381
1983	3 012 738	1 292 771	62 447	1 376 914	1 028 056	65 124	283 734	280 606
1984	3 907 475	2 055 926	51 904	1 500 592	1 130 974	73 747	295 871	299 053
1985	3 926 530	2 054 741	55 867	1 573 544	1 236 688	75 237	261 619	242 377
1986	3 596 872	1 521 406	56 898	1 759 507	1 382 983	75 597	300 927	259 062