

## 9.14 Strom-, Gas-, Kohle- und Heizölverbrauch im Bergbau und Verarbeitenden Gewerbe\*)

Nr. der Systematik <sup>1)</sup>	Wirtschaftsgliederung (H. v. = Herstellung von)	Strom		Orts- und Kokereigas (einschl. Ferngas) <sup>2)</sup>		Erdgas (einschl. Erdölgas) <sup>2)</sup>		Kohle		Heizöl <sup>3)</sup>	
		1983	1984	1983	1984	1983	1984	1983	1984	1983	1984
		Mill. kWh		Mill. m <sup>3</sup>		1 000 t <sup>4)</sup>		1 000 t			
21	<b>Bergbau</b> .....	<b>14 628</b>	<b>14 751</b>	<b>1 842</b>	<b>1 597</b>	<b>1 217</b>	<b>1 315</b>	<b>10 613</b>	<b>10 495</b>	<b>151</b>	<b>140</b>
	darunter:										
2111	Steinkohlenbergbau und -brikettherstellung, Kokerei	8 950	9 006	1 841	1 597	11	12	9 502 <sup>5)</sup>	9 308 <sup>5)</sup>	98	94
2114	Braunkohlenbergbau und -brikettherstellung .....	4 093	4 080	—	—	—	—	1 107 <sup>5)</sup>	1 169 <sup>5)</sup>	6	6
2160	Gew. von Erdöl, Erdgas .....	448	463	—	—	735	821	—	—	1	1
	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b> .....	<b>151 883</b>	<b>159 169</b>	<b>3 261</b>	<b>3 067</b>	<b>19 394</b>	<b>20 506</b>	<b>28 259</b>	<b>31 338</b>	<b>15 305</b>	<b>14 269</b>
	<b>Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe</b> .....	<b>102 317</b>	<b>107 539</b>	<b>2 951</b>	<b>2 764</b>	<b>13 032</b>	<b>13 730</b>	<b>26 989</b>	<b>30 022</b>	<b>9 734</b>	<b>8 996</b>
22	Mineralölverarbeitung .....	5 260	5 370	289	309	320	332	0	—	3 711	3 365
24	H. und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen .....	32	32	—	—	—	—	—	—	1	1
25	Gew. und Verarbeitung von Steinen und Erden .....	6 667	6 703	17	16	1 285	1 256	3 500	3 573	785	712
27	Eisenschaffende Industrie .....	17 423	19 027	2 247	2 092	2 417	2 609	15 414 <sup>5)</sup>	17 664 <sup>5)</sup>	521	493
28	NE-Metallerzeugung, NE-Metallhalbzeugwerke .....	17 013	16 483	82	56	519	551	1 063	1 120	219	191
29	Gießerei .....	2 515	3 672	36	33	287	294	503	474	115	112
3011	Stabziehereien, Kaltwalzwerke .....	387	423	11	11	72	77	0	—	13	13
3015	Drahtziehereien (einschl. H. v. Drahterzeugnissen) ..	580	577	8	7	94	87	0	0	16	15
3030	Mechanik, a. n. g. .....	17	21	0	0	0	1	0	0	4	3
40	Chemische Industrie .....	40 597	42 855	257	238	6 835	7 186	5 618	6 111	3 002	2 924
53	Holzbearbeitung .....	1 283	1 316	—	—	33	44	25	23	169	139
55	Zellstoff-, Holzschliff-, Papier- und Pappeerzeugung ..	8 932	9 398	2	1	977	1 067	729	932	1 039	916
59	Gummiverarbeitung .....	1 612	1 663	1	1	194	226	135	124	141	113
	<b>Investitionsgüter produzierendes Gewerbe</b> .....	<b>26 425</b>	<b>27 574</b>	<b>190</b>	<b>178</b>	<b>2 657</b>	<b>2 877</b>	<b>619</b>	<b>621</b>	<b>2 082</b>	<b>1 967</b>
3021	H. v. Gesenk- und leichten Freiformschmiedestücken, schweren Preßteilen .....	738	762	33	36	165	161	1	0	43	39
3025	Stahlverformung, a. n. g., Oberflächenveredlung, Härtung .....	951	1 016	10	10	163	158	0	0	76	72
31	Stahl- und Leichtmetallbau, Schienenfahrzeugbau .....	638	650	14	16	95	100	16	15	104	106
32	Maschinenbau .....	5 451	5 703	62	46	531	549	120	121	548	554
33	Straßenfahrzeugbau, Rep. von Kraftfahrzeugen usw. ..	8 916	9 095	37	35	999	1 094	405	400	606	525
34	Schiffbau .....	375	346	—	—	36	34	0	0	29	25
35	Luft- und Raumfahrzeugbau .....	383	393	—	—	54	60	5	4	16	14
36	Elektrotechnik, Rep. von Haushaltsgeräten .....	5 449	5 710	17	14	293	357	58	65	374	347
37	Feinmechanik, Optik, H. v. Uhren .....	517	551	1	1	33	33	7	7	45	44
38	H. v. EBM-Waren .....	2 238	2 515	16	20	232	272	7	8	223	222
50	H. v. Büromaschinen, ADV-Geräten und -Einrichtungen	771	833	0	0	56	58	0	0	19	19
	<b>Verbrauchsgüter produzierendes Gewerbe</b> .....	<b>15 366</b>	<b>16 140</b>	<b>104</b>	<b>112</b>	<b>2 273</b>	<b>2 350</b>	<b>276</b>	<b>282</b>	<b>1 753</b>	<b>1 695</b>
39	H. v. Musikinstrumenten, Spielwaren, Füllhaltern usw.	217	229	0	0	11	12	2	2	22	22
51	Feinkeramik .....	559	557	2	2	433	405	3	3	32	30
52	H. und Verarbeitung von Glas .....	2 210	2 320	72	66	723	756	1	0	475	488
54	Holzverarbeitung .....	1 252	1 305	1	1	21	22	7	5	104	101
56	Papier- und Pappeverarbeitung .....	1 472	1 537	12	18	236	256	46	49	172	164
57	Druckerei, Vervielfältigung .....	1 329	1 388	7	15	80	89	4	5	89	78
58	H. v. Kunststoffwaren .....	3 824	4 136	7	6	212	234	15	10	189	201
61	Ledererzeugung .....	86	91	—	—	3	3	15	15	31	30
62	Lederverarbeitung .....	144	147	0	0	5	5	0	0	22	21
63	Textilgewerbe .....	3 951	4 103	3	3	532	547	183	192	536	482
64	Bekleidungsindustrie .....	323	327	1	1	18	20	1	1	81	77
65	Rep. von Gebrauchsgütern (ohne elektrische Geräte)	0	0	—	—	—	—	—	0	0	0
	<b>Nahrungs- und Genussmittelgewerbe</b> .....	<b>7 775</b>	<b>7 916</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>1 432</b>	<b>1 549</b>	<b>376</b>	<b>413</b>	<b>1 736</b>	<b>1 610</b>
68	Ernährungsgewerbe .....	7 562	7 692	15	12	1 413	1 527	375	410	1 718	1 593
	darunter:										
6831	Molkerei, Käseerei .....	818	830	2	2	150	143	1	1	219	193
6836	H. v. Dauermilch, Milchpräparaten, Schmelzkäse .....	368	352	0	—	188	189	9	8	75	55
6871	Brauerei .....	1 016	980	3	0	207	225	47	44	216	187
69	Tabakverarbeitung .....	213	224	0	0	19	22	1	3	18	17
	<b>Insgesamt</b> .....	<b>166 511</b>	<b>173 919</b>	<b>5 103</b>	<b>4 664</b>	<b>20 611</b>	<b>21 821</b>	<b>38 872</b>	<b>41 833</b>	<b>15 456</b>	<b>14 409</b>

\*) Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 Beschäftigten und mehr einschl. Handwerk; siehe auch Vorbemerkung S. 164. — Kombinierte Betriebe werden derjenigen Wirtschaftsgruppe zugerechnet, in der der Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit des Betriebes gemessen an der Beschäftigtenzahl, liegt. — Die Angaben stimmen aus erhebungstechnischen und methodischen Gründen nicht mit den Angaben auf S. 213 überein.  
1) Systematik der Wirtschaftszweige, Ausgabe 1979, Fassung für die Statistik im Produzierenden Gewerbe (SYPRO), Kurzbezeichnungen.

2) Umgerechnet auf einen oberen Heizwert von 35 169 kJ/m<sup>3</sup>.

3) Einschl. des Eigenverbrauchs der Raffinerien.

4) Heizwert = 29,3076 Gigajoule/t = 7 Gigacal/t = 1 Steinkohleneinheit (SKE).

5) Ohne Einsatzkohle für Brikett- und Koksherstellung, jedoch einschl. der Einsatzkohle für die Zechenkraftwerke.