

### 37. Elektroenergieverbrauch je Produktionsarbeiter sowie je 1000 Mark industrieller Bruttonproduktion nach Industriebereichen und Eigentumsformen der Betriebe 1971

Industriebereich	Verbrauch				
	Insgesamt	Nach Eigentumsformen der Betriebe			
		Sozialistisch	darunter volkseigen	Staatliche Beteiligung	Privat

kWh

#### Verbrauch je Produktionsarbeiter

Energie- und Brennstoffindustrie .....	103 213	103 258	102 057	12 595	4 571
Chemische Industrie .....	95 823	107 269	107 810	5 062	2 555
Metallurgie .....	55 599	55 751	55 751	11 504	7 515
Baumaterialienindustrie .....	26 567	31 389	31 405	4 808	3 315
Wasserwirtschaft .....	59 893	59 893	59 893	—	—
Maschinen- und Fahrzeugbau .....	7 177	7 755	7 760	3 549	2 000
Elektrotechnik/Elektronik/Gerätebau .....	5 144	5 544	5 552	1 649	1 290
Leichtindustrie (ohne Textilindustrie) .....	7 544	10 932	10 782	2 264	1 065
Textilindustrie .....	6 749	8 931	8 943	3 104	1 542
Lebensmittelindustrie .....	9 711	10 700	11 152	5 639	3 188
<b>Zusammen</b>	<b>26 030</b>	<b>31 297</b>	<b>31 629</b>	<b>3 175</b>	<b>1 620</b>

#### Verbrauch je 1000 Mark industrieller Bruttonproduktion

Energie- und Brennstoffindustrie .....	1 406	1 407	1 411	117	173
Chemische Industrie .....	867	947	951	53	42
Metallurgie .....	366	367	367	72	108
Baumaterialienindustrie .....	534	595	597	129	118
Wasserwirtschaft .....	839	839	839	—	—
Maschinen- und Fahrzeugbau .....	90	94	94	58	48
Elektrotechnik/Elektronik/Gerätebau .....	72	75	75	32	42
Leichtindustrie (ohne Textilindustrie) .....	151	189	196	57	40
Textilindustrie .....	117	133	133	70	58
Lebensmittelindustrie .....	52	52	57	53	51
<b>Zusammen</b>	<b>309</b>	<b>341</b>	<b>355</b>	<b>59</b>	<b>47</b>

### 38. Leistung und Ausnutzung der Elektroenergieerzeugungsanlagen in der Industrie nach Industriebereichen<sup>1)</sup>

Jahr Industriebereich	Installierte	Höchst mögliche	Verfügte	Ausnutzung der installierten	
				Kraftwerksleistung	
				MW	Prozent
1960 .....	7 842,4	6 956,9	6 155,7	88,7	
1968 .....	11 603,1	10 691,2	9 568,3	92,1	
1969 .....	11 810,2	10 993,4	9 682,9	93,1	
1970 .....	12 569,1	11 727,0	9 884,7	93,3	
1971 <sup>2)</sup> .....	13 338,5	12 581,2	10 473,1	94,3	

#### Nach Industriebereichen 1971<sup>2)</sup>

Energie- und Brennstoffindustrie .....	10 897,9	10 434,4	8 733,9	95,7
Chemische Industrie .....	1 924,1	1 686,8	1 369,3	87,7
Metallurgie .....	144,4	137,4	109,0	95,2
Baumaterialienindustrie .....	3,6	2,9	2,3	80,6
Wasserwirtschaft .....	4,1	3,0	2,2	73,2
Maschinen- und Fahrzeugbau .....	52,9	51,6	40,4	97,5
Elektrotechnik/Elektronik/Gerätebau .....	28,5	25,5	18,7	89,5
Leichtindustrie (ohne Textilindustrie) .....	132,8	109,9	94,4	82,8
Textilindustrie .....	39,1	35,1	24,4	89,8
Lebensmittelindustrie .....	111,1	94,6	78,5	85,1

<sup>1)</sup> Weitere Elektroenergieerzeugungsanlagen mit einer installierten Kraftwerksleistung von 1960 — 62 MW, 1968 — 70 MW und ab 1969 von rund 100 MW befinden sich außerhalb des Wirtschaftsbereichs Industrie. — <sup>2)</sup> Ausgewiesen werden die installierte und höchstmögliche Kraftwerksleistung am 31. Dezember 1971 und die verfügbare Kraftwerksleistung am 15. Dezember 1971, 17 bis 18 Uhr.