

### 36. Elektroenergieerzeugung und -verbrauch in der Industrie nach Industriebereichen, -zweigen und ausgewählten -gruppen 1957

Industriebereich Industriezweig Industriegruppe	Elektroenergieerzeugung			Elektroenergieverbrauch		
	Insgesamt	darunter Abgabe an		Insgesamt	davon aus	
		öffentliches Netz	Nachbarbetriebe		Eigen-erzeugung	öffentlichem Netz und Direktbezug von anderen Anlagen
1000 kWh						
Grundstoffindustrie.....	30 945 392 I	17 764 844	1 276 151	18 182 436	11 904 397	6 278 039
Metallverarbeitende Industrie.....	242 487	43 711	26 889	1 748 634 j	171 887	1 576 747
Leichtindustrie.....	1 238 589 I	98 454	7 389	2 381 311	1 152 746	1 228 565
Nahrungs- und Genußmittelindustrie.....	288 155 I	50 985	684	865 515	236 486	629 029
Zusammen	32 734 623	17 957 994	1 311 113	23 177 890	13 465 516	9 712 380

#### Grundstoffindustrie nach Industriezweigen und ausgewählten -gruppen

Energiebetriebe.....	14 418 527	13 231 710	137 978	1192 110	1 048 833	143 277
Elektroenergieversorgungsbetriebe.....	14 404 011	13 217 210	137 978	1 064 171	1 048 823	15 348
Gasversorgungsbetriebe.....	—	—	—	124 397	—	124 397
Bergbau.....	3 851 144	1 024 424	403 932	3 900 092	2 422 788	1 483 904
Steinkohlenwerke und -kokereien.....	232 793	78 352	42 295	161 816	112 146	49 670
Braunkohlenwerke, -kokereien und Brikettfabriken.....	3 069 083	860 925	330 478	2 899 864	1 877 680	1 022 184
Eisenerzbergbaubetriebe.....	878	—	—	30 446	878	29 568
Nichteisenerzbergbaubetriebe.....	—	—	—	232 987	—	232 987
Kalk- und Speisesalzgewinnungsbetriebe.....	522 920	81 181	31159	513 445	410 580	102 865
Metallurgie.....	1 133 798	368 405	185 789	1 900 790	579 604	1 321 186
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerk.....	813 283	359 486	—	1 695 417	453 797	1 241 620
Chemische Industrie.....	11 520 220	3 138 340	548 374	10 039 000	7 833 506	2 805 554
Herstellung von Grundchemikalien.....	4 169 486	55 462	546 347	4 866 572	3 567 677	1 298 895
Chemischen und chemisch-technischen Spezialerzeugnissen.....	454 984	147 367	253	462 072	307 364	154 708
Plasten und Plasterzeugnissen.....	1 511	117	26	41 615	1 368	40 247
Pharmazeutika.....	5 135	102	29	27 595	5 004	22 591
Gummi- und Asbestwaren.....	1 731 294	3 031	—	2 987 404	1 728 263	1 259 141
Mineralölen und Teerprodukten.....	5 157 810	2 932 261	1 719	2 253 802	2 223 830	29 972
Baumaterialindustrie.....	21 703	1959	78	543 784	19 666	524 118

#### Metallverarbeitende Industrie nach Industriezweigen und ausgewählten -gruppen

Schwermaschinenbau.....	72 901	8136	108	357 331	64 657	292 674
Bau von Energiemaschinen.....	17 986	1 717	16	74 945	16 253	58 692
Werkzeugmaschinen, Schmiede- u. Preßausrüstungen.....	2 382	24	92	54 451	2 266	52 185
Transportausrüstungen.....	5 549	2 983	—	31 529	2 566	28 963
Herstellung von Stahlkonstruktioneneinschließlich Glasdachbau.....	44	24	—	33 096	20	33 076
Allgemeiner Maschinenbau.....	13 235	856	227	354 148	12 152	341 996
Bau von Maschinen und Apparaten für die Grundstoffindustrie.....	315	—	—	19 779	315	19 464
Metallverarbeitende Industrie.....	56	2	—	2 125	54	2 071
Leichtindustrie.....	3 203	285	44	39 066	2 874	36 192
Lebensmittelindustrie.....	3 398	322	—	111 719	3 076	108 643
Bauwirtschaft.....	679	—	183	6 629	496	6 133
Land- und Forstwirtschaft.....	877	—	—	33 010	877	32 133
Fahrzeugbau ohne Schiffbau.....	71 456	26 430	3 469	318 077	41 557	276 520
Bau und Reparatur von Dampf-, Diesel- und Elektrolokomotiven.....	10 365	686	330	58 197	9 349	48 848
Eisenbahn- und Straßenbahnwagen.....	39 830	19 391	2 386	85 374	18 053	67 321
Lastkraftwagen.....	11 380	6 103	742	64 239	4 535	59 704
Personenkraftwagen.....	5 464	—	11	45 034	5 453	39 581
Traktoren.....	109	—	—	14 553	109	14 444
Schiffbau.....	6 497	17	—	63 277	6 480	56 797
Bau und Reparatur von See- und Küstenschiffen.....	6 497	17	—	42 172	6 480	35 692
Binnenschiffen.....	—	—	—	5 248	—	5 248
Fischereifahrzeugen.....	—	—	—	11045	—	11 045
Gießereien und Schmieden.....	3 331	13	—	181 504	3 318	178 186
Metallwarenindustrie.....	14 607	1 567	271	122 748	12 769	109 979