

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

# **DIE INDUSTRIE**

**DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND**

**Reihe 1**

**Beschäftigung und Umsatz,  
Brennstoff- und Energieversorgung**

**1960 und 1961**



W. KOHLHAMMER VERLAG

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

# DIE INDUSTRIE

DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

Reihe 1

## Beschäftigung und Umsatz, Brennstoff- und Energieversorgung

Jahreszahlen der Industrieberichterstattung

1960 und 1961



(55.227)  
62.1779 C

Jahrgang 1961 · Jahresheft

VERLAG W. KOHLHAMMER GMBH / STUTTGART UND MAINZ

## Inhalt

	Seite
Vorbemerkung .....	3
Gesamtübersicht (ausgewählte Merkmale) nach Ländern .....	4
<b>A. Ergebnisse nach hauptbeteiligten Industriegruppen und -zweigen</b>	
1. Betriebe und Beschäftigte .....	6
2. Beschäftigte nach Ländern .....	8
3. Anteil der Inhaber, Angestellten und Arbeiter an der Gesamtzahl der Beschäftigten .....	12
4. Geleistete Arbeiterstunden, Bruttosumme der Löhne und Gehälter .....	14
5. Umsatz nach Absatzgebieten (Inland, Ausland) .....	16
6. Umsatz nach Ländern .....	18
7. Umsatz je Beschäftigten, Lohn- und Gehaltssummen in % des Gesamtumsatzes, Exportquote .....	22
8. Auslandsumsatz nach Ländern .....	24
9. Kohleverbrauch in Tonnen Steinkohle-Einheiten, Verbrauch von Steinkohle (einschließlich Steinkohlenbriketts), Steinkohlenkoks und Rohbraunkohle .....	25
10. Heizölverbrauch .....	27
11. Gas- und Stromverbrauch, Strombezug aus dem öffentlichen Netz .....	29
12. Strombilanz .....	31
<b>B. Ergebnisse nach beteiligten Industriegruppen und -zweigen</b>	
1. Betriebe und Beschäftigte .....	34
2. Umsatz .....	37
<b>Anhang</b>	
Ergebnisse für ausgewählte Industriegruppen und -zweige, Bundesgebiet (ohne Saarland und Berlin)	
1. Betriebe und Beschäftigte, hauptbeteiligt .....	42
2. Geleistete Arbeiterstunden, Bruttosumme der Löhne und Gehälter, hauptbeteiligt ..	43
3. Umsatz, hauptbeteiligt .....	44
4. Kohleverbrauch in Tonnen Steinkohle-Einheiten, Gas- und Stromverbrauch, hauptbeteiligt .....	45
5. Heizölverbrauch, hauptbeteiligt .....	46
6. Betriebe und Beschäftigte, beteiligt .....	47
7. Umsatz, beteiligt .....	48

Erschienen im Juni 1962

Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM 4,-

## Vorbemerkung

Zum Verständnis der im vorliegenden Heft dargestellten Ergebnisse sind folgende Hinweise zu beachten:

1. Die Zahlenangaben beziehen sich im allgemeinen auf Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten und umfassen damit rund 98 % der Beschäftigten und des Umsatzes der gesamten Industrie. In den einzelnen Industriegruppen sind die Erfassungssätze naturgemäß teils höher, teils niedriger als 98 %.
  2. Elektrizitäts-, Gas- und Wasserwerke für die öffentliche Versorgung sowie Betriebe der Bauindustrie sind in den Ergebnissen nicht enthalten.
  3. Die beiden Merkmale „Beschäftigung“ und „Umsatz“ werden nach zwei verschiedenen Gesichtspunkten zusammengestellt:
    - a) Bei der Aufbereitung nach „hauptbeteiligten Industriegruppen und -zweigen“ werden die Ergebnisse nach örtlichen Betriebseinheiten aufgerechnet, d.h. es werden kombinierte Betriebe (Betriebe, die mehreren Industriegruppen oder -zweigen angehören, z.B. Maschinenfabrik und Gießerei) mit den Angaben für den gesamten Betrieb der Industriegruppe bzw. dem Industriezweig zugerechnet, in der bzw. in dem das Schwerkgewicht des Betriebes, gemessen an den Beschäftigtenzahlen, liegt.
    - b) Bei der Aufbereitung nach „beteiligten Industriegruppen und -zweigen“ werden dagegen kombinierte Betriebe auf die verschiedenen Industriegruppen bzw. -zweige aufgeteilt, denen die einzelnen Betriebsteile, ihrer Produktion entsprechend, zuzurechnen sind.
- Angaben nach „hauptbeteiligten Industriegruppen und -zweigen“ liegen für alle Erhebungsmerkmale, Angaben nach „beteiligten Industriegruppen und -zweigen“ nur für die Beschäftigten und den Umsatz vor. Bei Vergleichen zwischen verschiedenen Erhebungsmerkmalen einer Industriegruppe oder eines Industriezweiges (z.B. Beschäftigte und Umsatz, Beschäftigte und Kohleverbrauch usw.) ist darauf zu achten, daß nur Merkmale verglichen werden, die nach dem gleichen Gesichtspunkt aufbereitet worden sind.
4. Für die einzelnen Merkmale in den Tabellen werden nachstehende Definitionen gegeben:

### **Betriebe:**

Örtliche Niederlassungen (nicht Unternehmen).

### **Beschäftigte:**

Tätige Inhaber und alle in abhängiger Arbeit stehenden Betriebsangehörigen (Angestellte, Arbeiter, Lehrlinge), mit-helfende Familienangehörige, soweit sie in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Betrieb stehen, aber ohne Heim-arbeiter. Die Inhaber und Angestellten umfassen auch die kaufmännischen und technischen Lehrlinge, die Arbeiter auch die gewerblichen Lehrlinge.

### **Geleistete Arbeiterstunden:**

Alle von den Arbeitern (einschl. gewerblicher Lehrlinge) tatsächlich geleisteten (nicht die bezahlten) Stunden.

### **Lohn- und Gehaltssumme:**

Bruttosumme ohne Pflichtanteile des Arbeitgebers zur Sozialversicherung. Lohn- und Gehaltszuschläge (einschl. Gratifikation) sind einbezogen. Nicht erfaßt werden dagegen allgemeine soziale Aufwendungen sowie Vergütungen, die als Spesenersatz anzusehen sind.

### **Umsatz:**

Umsatz aus eigener Erzeugung ohne Umsatz in Handelsware. Die Umsätze beruhen auf Rechnungswerten (Fakturenwer-ten) einschl. etwa darin enthaltener Verbrauchsteuern und Kosten für Fracht, Verpackung, Porto und Spesen, auch wenn diese gesondert berechnet werden. Da es sich grundsätzlich um fakturierte Werte handelt, enthalten die Umsätze nicht den Wert der Lieferungen, die innerhalb eines Unternehmens von Werk zu Werk stattfinden. Bei der Aufgliederung nach Ländern kann es daher vorkommen, daß Erzeugnisse, die in einem Land produziert werden, im Umsatz eines anderen Landes enthalten sind. Die regional gegliederten Umsätze entsprechen daher zum Teil nicht der Produktion in den ein-zelnen Ländern.

### **Inlandsumsatz:**

Umsatz mit Empfängern im Bundesgebiet (bis Juni 1959 ohne Saarland), in Berlin und in der sowjetischen Besatzungs-zone sowie Umsatz mit den im Bundesgebiet stationierten ausländischen Streitkräften.

### **Auslandsumsatz:**

Direktumsätze der Industriebetriebe mit Abnehmern im Ausland (bis Juni 1959 auch im Saarland) und – soweit einwand-frei erkennbar – Umsätze mit deutschen Exporteuren.

### **Kohleverbrauch:**

Gesamtverbrauch für Fabrikation, Heizung, Strom-, Gas- und Dampferzeugung usw. Umrechnung in Tonnen Steinkohle-Einheiten nach folgendem Schlüssel:

1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenbriketts = 1 t Steinkohlenkoks = 3 t Rohbraunkohle = 1,5 t Braunkohlenbriketts und -koks = 2 t tschechische Hartbraunkohle = 1,5 t bayerische Pechkohle.

### **Heizölverbrauch:**

Alle Heizöle aus der Verarbeitung von Mineralöl, Steinkohle und Braunkohle einschl. Eigenverbrauch der Hersteller.

### **Gasverbrauch:**

Verbrauch von Ortsgas und Kokereigas (auch Ferngas), jedoch nicht Generatorgas, Methangas, Flüssiggas, Raffinerie-gas, Gichtgas und alle übrigen Gase. Im Kohlenbergbau und in der eisenschaffenden Industrie einschl. des Selbstver-bruchs von Gas aus der Eigenerzeugung. Kokereigas (auch Ferngas) umgerechnet auf einen einheitlichen Heizwert  $H_o = 4\,300 \text{ kcal/cbm}$ .

### **Stromverbrauch:**

Gesamtverbrauch einschl. Eigenverbrauch industrieller Stromerzeugungsanlagen.

5. Es bedeuten:

– an Stelle einer Zahl = nichts vorhanden  
an Stelle einer Zahl = kein Nachweis vorhanden.

Differenzen bei Summenpositionen sind durch Runden von Zahlen entstanden.

# Gesamtübersicht (ausgewählte wichtige Merkmale) nach Ländern

Jahr	Schles- wig- Holstein	Hamburg	Nieder- sachsen	Bremen	Nord- rhein- Westfalen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Württem- berg	Bayern	Saar- land	Bundes- gebiet ohne Berlin	Berlin (West)
<b>Betriebe (Durchschnitte) *</b>												
1959	1 507	1 528	4 495	485	16 140	4 505	2 892	10 087	10 436	739	52 817	2 979
1960	1 489	1 532	4 566	477	16 116	4 604	2 902	10 223	10 561	762	53 178	2 978
1961	1 508	1 523	4 754	468	16 316	4 756	3 036	10 619	10 738	650	54 372	2 999
<b>Beschäftigte insgesamt (Durchschnitte) *</b>												
	1 000											
1959	162	228	658	104	2 767	608	340	1 332	1 101	176	7 477	288
1960	168	232	699	107	2 817	648	355	1 398	1 176	175	7 776	305
1961	174	234	725	100	2 875	577	366	1 446	1 228	176	8 002	314
<b>Geleistete Arbeiterstunden</b>												
	Mill.											
1959	287	354	1 139	175	4 622	992	572	2 210	1 880	310	12 540	425
1960	294	357	1 198	178	4 702	1 049	589	2 298	1 981	295	12 943	451
1961	297	347	1 219	158	4 683	1 060	591	2 302	2 003	292	12 953	450
<b>Löhne</b>												
	Mill. DM											
1959	659	930	2 793	463	12 709	2 338	1 348	5 093	3 971	.	.	985
1960	746	1 033	3 253	505	14 175	2 792	1 558	5 950	4 688	948	35 648	1 147
1961	835	1 115	3 655	501	15 746	3 175	1 770	6 679	5 294	1 035	39 804	1 273
<b>Gehälter</b>												
	Mill. DM											
1959	210	458	904	154	4 215	1 057	525	1 947	1 481	.	.	490
1960	238	529	1 048	178	4 801	1 252	614	2 287	1 738	283	12 967	560
1961	275	604	1 217	199	5 509	1 459	716	2 699	2 034	315	15 027	647
<b>Umsatz insgesamt</b>												
	Mill. DM											
1959	6 053	12 190	22 466	4 477	85 754	17 390	10 234	36 619	28 472	.	.	6 967
1960	6 407	12 882	25 523	4 608	98 889	19 804	11 469	41 418	32 675	4 521	258 196	8 177
1961	7 011	12 764	27 955	4 478	105 668	21 885	12 144	45 632	35 677	4 709	277 922	9 096
<b>Auslandsumsatz</b>												
	Mill. DM											
1959	840	1 435	3 799	903	12 694	3 310	1 638	5 453	3 680	.	.	764
1960	987	1 658	4 376	968	14 310	3 700	1 833	6 243	4 260	1 639	39 973	784
1961	945	1 581	4 629	823	15 073	3 908	1 853	7 023	4 616	1 664	42 115	888
<b>Kohleverbrauch</b>												
	1 000 t (Steinkohle-Einheiten)											
1959	722	292	6 116	308	46 914	2 361	3 287	3 526	4 950	5 746	74 222	330
1960	787	252	6 367	373	49 531	2 426	3 373	3 415	4 936	5 911	77 371	332
1961	816	202	5 968	376	47 803	2 253	2 978	3 077	4 660	5 955	74 089	305
<b>Heizölverbrauch insgesamt</b>												
	1 000 t											
1959	488	525	783	222	2 359	468	249	553	701	18	6 366	76
1960	546	566	1 127	248	3 320	668	345	840	962	60	8 682	100
1961	602	568	1 373	266	4 075	849	630	1 076	1 232	67	10 739	115
<b>Heizölverbrauch extra leicht und leicht</b>												
	1 000 t											
1959	.	.	.	12	442	97	80	230	198	9	1 220	37
1960	39	27	87	14	442	97	80	230	198	9	1 220	37
1961	58	39	123	14	630	142	105	293	299	12	1 716	48
<b>Heizölverbrauch mittelschwer, schwer und extra schwer</b>												
	1 000 t											
1959	507	539	1 041	236	2 878	570	265	610	764	51	7 461	64
1960	545	528	1 250	252	3 445	707	525	783	933	55	9 023	67
1961	545	528	1 250	252	3 445	707	525	783	933	55	9 023	67
<b>Gasverbrauch</b>												
	Mill. cbm											
1959	122	72	580	60	13 943	368	505	199	177	1 278	17 304	143
1960	138	77	646	71	14 485	397	472	210	187	1 554	18 238	153
1961	134	84	764	72	14 418	417	511	210	195	1 507	18 314	157
<b>Stromverbrauch</b>												
	Mill. kWh											
1959	907	1 067	4 873	485	36 506	3 418	4 759	6 857	8 572	2 157	69 601	629
1960	997	1 146	5 508	552	40 358	3 976	5 200	7 668	9 455	2 258	77 117	702
1961	1 054	1 178	5 835	551	42 141	4 480	5 429	7 954	9 856	2 398	80 876	741

\* Durchschnitte errechnet aus 12 Monaten.

**A. Ergebnisse nach hauptbeteiligten  
Industriegruppen und -zweigen**  
Bundesgebiet ohne Berlin

# A 1. Betriebe und Beschäftigte <sup>\*)</sup>

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Betriebe		Beschäftigte					
				insgesamt		darunter			
		1961	1960	1961	1960	Angestellte		Arbeiter	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960	1961	1960
21	<b>Bergbau</b> .....	647	649	585 790	616 342	68 908	68 881	516 800	547 577
2111	Steinkohlenbergbau .....	240	241	475 358	502 556	52 385	52 737	422 973	449 619
2114	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau .....	68	68	42 325	43 769	5 190	5 075	37 127	38 686
2130	Eisenerzbergbau .....	66	70	19 098	20 145	2 463	2 500	16 630	17 640
2140	Metallerzbergbau .....	17	18	5 111	5 337	633	651	4 478	4 686
2150	Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen .....	37	38	23 004	22 482	3 267	3 092	19 734	19 388
2160	Erdöl- und Erdgasgewinnung .....	73	68	12 279	12 749	4 157	4 029	8 111	9 719
2170	Flußspat-, Schwerspat-, Graphit- und sonstiger Bergbau .....	35	33	2 843	2 910	289	296	2 550	2 610
2180	Torfindustrie .....	111	113	5 772	6 394	514	501	5 197	5 829
	<b>Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b> .....	12 711	12 037	1 759 536	1 697 891	348 701	324 370	1 398 620	1 361 838
25	<b>Industrie der Steine und Erden</b> .....	5 174	5 176	258 365	254 055	32 137	30 020	221 317	219 245
2511	davon: Natursteinindustrie .....	1 058	1 094	38 517	39 995	.	.	33 414	35 054
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	463	426	13 041	12 179	.	.	10 674	10 021
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	249	254	11 135	11 222	.	.	9 773	9 893
2531	Zementindustrie .....	91	90	22 993	22 326	.	.	19 151	18 734
2532	Kalkindustrie .....	171	186	15 262	15 894	.	.	12 679	13 567
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	83	86	3 553	3 521	.	.	2 892	2 900
2541	Ziegelindustrie .....	1 390	1 428	54 486	55 249	.	.	48 646	49 786
2542	Grobsteinzeugindustrie .....	49	48	5 229	4 977	.	.	4 571	4 351
2543	Feuerfeste Industrie .....	113	110	20 302	19 662	.	.	16 867	16 369
2550	Betonsteinindustrie .....	867	833	40 675	38 044	.	.	34 685	32 657
2561	Kalksandsteinindustrie .....	129	118	6 598	6 299	.	.	5 891	5 686
2562	Bims- und Bimssteinindustrie .....	297	297	9 287	8 723	.	.	7 644	7 202
2564	Isolier- u. Leichtbauplattenindustrie .....	71	77	3 783	3 734	.	.	3 220	3 195
2565	Asbestzementwarenindustrie .....					.	.		
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	143	129	13 504	12 230	.	.	10 810	9 830
27	<b>Eisenschaffende Industrie</b> .....	146	146	365 901	355 262	57 036	53 010	308 808	302 196
2710	davon: Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke .....	109	109	351 386	341 474	54 242	50 409	297 129	291 050
2740	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke .....	37	37	14 515	13 788	2 794	2 601	11 679	11 146
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	547	541	146 904	141 249	20 954	19 550	125 350	121 125
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	468	454	77 105	75 055	12 465	11 634	64 192	62 989
28	<b>NE-Metallindustrie</b> .....	199	196	85 189	82 454	16 141	15 265	68 910	67 056
2810	davon: Metallhütten und Umschmelzwerke .....	84	83	22 983	22 873	4 266	4 072	18 674	18 759
2850	Metallhalbzeugwerke .....	115	113	62 206	59 581	11 875	11 193	50 236	48 297
2950	Metallgießereien .....	282	278	26 763	25 894	3 907	3 620	22 504	21 932
22	<b>Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoff-industrie</b> .....	118	116	36 700	35 872	11 319	10 717	25 320	25 093
2210	davon: Mineralölverarbeitung .....								
2230	Braunkohlen- und Torfteerdestillation, Ölschieferverschmelzung und -verarbeitung .....	101	101	31 545	30 945	9 861	9 407	21 628	21 482
2250	Kohlenwertstoffindustrie .....	17	17	5 155	4 927	1 458	1 310	3 692	3 611
40	<b>Chemische Industrie</b> .....	1 954	1 340	479 510	453 297	150 713	139 216	326 974	312 333
53	<b>Sagewerke und holzbearbeitende Industrie</b> .....	3 169	2 537	89 865	84 214	11 174	9 975	75 450	71 271
5310	davon: Sage- u. Hobelwerke, Holzimprägnier-anstalten, Furnierwerke .....	3 044	2 419	62 967	57 898	7 688	6 703	52 164	48 267
5360	Sperrholzwerke, Holzfaser- u. Holzspanplattenwerke .....	125	118	26 898	26 316	3 486	3 212	23 280	22 984
55	<b>Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie</b> .....	351	352	83 505	81 535	12 411	11 837	70 781	69 393
59	<b>Kautschuk u. Asbest verarbeitende Industrie</b> .....	303	299	109 729	109 004	20 444	19 526	89 008	89 205
	<b>Investitionsgüterindustrien</b> .....	14 287	13 913	3 195 572	3 036 049	691 575	633 549	2 487 513	2 396 587
31	<b>Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau)</b> .....	1 198	1 184	200 775	194 911	46 020	44 211	153 647	149 620
32	<b>Maschinenbau</b> .....	4 323	4 207	994 923	935 640	240 228	220 566	749 609	710 205
33	<b>Fahrzeugbau</b> .....	570	570	403 926	388 385	66 849	61 129	336 480	326 695
34	<b>Schiffbau</b> .....	168	172	95 853	97 947	14 028	13 514	81 686	84 296
35	<b>Luftfahrzeugbau</b> .....	36	35	20 606	15 020	6 848	4 940	13 743	10 308
36	<b>Elektrotechnische Industrie</b> .....	2 343	2 184	785 299	728 433	199 781	178 334	583 481	548 188
37	<b>Feinmechanische und optische sowie Uhren-industrie</b> .....	909	891	153 130	148 220	29 824	27 845	122 157	119 266
3020	<b>Stahlverformung</b> .....	1 259	1 218	139 454	133 429	20 904	19 571	116 875	112 218

\*) Durchschnitte errechnet aus 12 Monaten.

# A 1. Betriebe und Beschäftigte <sup>2)</sup>

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Betriebe		Beschäftigte					
				insgesamt		darunter			
		1961	1960			Angestellte		Arbeiter	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960	1961	1960
	noch: Investitionsgüterindustrien								
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ..	3 481	3 454	401 606	394 034	67 093	63 439	329 835	326 031
3810	davon: Herstellung von Handelswaffen und								
	Munition .....	35	33	8 049	7 998	1 171	1 060	6 855	6 917
3830	Heiz- und Kochgeräte-Industrie ....	117	122	36 353	36 981	6 874	6 664	29 346	30 185
3841	Stahlblechverarbeitung .....	769	747	82 683	79 374	14 750	13 695	67 015	64 791
3845	Stahlrohrmöbelindustrie .....	84	89	6 710	6 677	1 066	1 020	5 558	5 570
3846	NE-Metallblechwarenindustrie .....	120	112	12 655	12 124	2 342	2 124	10 159	9 855
3849	Feinblechpackungsindustrie .....	107	108	24 602	24 812	2 968	2 881	21 506	21 805
3850	Schloß- und Beschlagindustrie .....	376	374	46 342	45 781	6 981	6 657	38 777	38 553
3861	Fahrradteile- und Krafttradteile-Industrie .....	126	123	13 330	13 890	1 817	1 753	11 373	12 000
3867	Kraftwagenteile-Industrie .....	105	100	19 053	19 017	2 790	2 555	16 158	16 360
3870	Schneidwaren- und Besteckindustrie.	322	327	20 392	20 143	3 438	3 396	16 448	16 241
3881	Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie).	491	484	59 180	56 566	10 140	9 393	48 400	46 560
3887	Metallkurzwarenindustrie .....	333	333	36 211	36 246	6 060	5 771	29 691	30 028
3888	Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie .....	62	60	5 722	5 602	1 043	1 021	4 609	4 511
3891	Werkzeugindustrie .....	434	442	30 324	28 823	5 653	5 449	23 940	22 655
	<b>Verbrauchsgüterindustrien</b> .....	20 000	19 701	1 972 631	1 944 702	282 461	269 262	1 665 102	1 650 966
51	Feinkeramische Industrie .....	354	352	91 788	91 142	12 437	11 788	78 952	78 966
52	Glasindustrie .....	521	520	91 302	89 026	11 074	10 322	79 592	78 089
54	Holzverarbeitende Industrie .....	3 021	3 032	219 901	219 523	28 656	27 316	187 001	188 064
39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwaren- und Sportgeräte-Industrie .....	935	937	56 896	56 735	8 237	7 911	47 187	47 372
3910	davon: Klavier-, Harmonium- und Orgelbau ..	34	33	3 349	3 218	428	412	2 876	2 764
3920	Kleinforminstrumentenindustrie .....	42	43	4 917	5 227	787	810	4 067	4 351
3930	Spielwarenindustrie .....	315	304	22 156	21 545	2 769	2 571	18 912	18 523
3940	Turn- und Sportgeräte-Industrie ....	45	45	3 622	3 719	604	587	2 945	3 059
3950	Schmuckwarenindustrie .....	377	377	20 503	20 489	3 419	3 295	16 449	16 563
3960	Edelsteinindustrie .....	122	135	2 349	2 537	230	236	1 938	2 112
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie ..	1 161	1 160	109 792	108 410	17 917	17 219	90 404	89 740
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie.	2 906	2 871	183 542	174 035	32 242	30 217	147 840	140 483
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	956	853	90 666	82 594	16 711	14 560	72 968	67 116
61	Ledererzeugende Industrie .....	251	257	32 116	32 917	4 458	4 531	27 361	28 081
62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie ....	1 416	1 408	144 006	144 381	17 753	17 079	124 352	125 443
6210	davon: Lederverarbeitende Industrie .....	669	679	40 278	39 229	5 618	5 364	33 726	32 949
6250	Schuhindustrie .....	747	729	103 728	105 152	12 135	11 715	90 626	92 494
63	Textilindustrie .....	4 290	4 280	606 264	613 765	91 257	88 787	509 685	519 741
64	Bekleidungsindustrie .....	4 189	4 031	346 358	332 174	41 719	39 532	299 760	287 871
	<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien</b> .....	6 727	6 878	488 446	481 015	115 716	110 794	366 652	364 209
68	Ernährungsindustrie .....	6 295	6 421	439 689	426 922	109 216	104 286	324 698	316 932
6811	davon: Mühlenindustrie .....	248	275	14 710	14 825	4 185	4 172	10 223	10 347
6813	Nährmittelindustrie .....	145	148	20 947	20 507	6 910	6 555	13 878	13 796
6815	Stärke- und Kartoffeltrocknungsind.	28	27	5 152	4 821	1 617	1 426	3 526	3 386
6817	Brotindustrie .....	324	337	21 622	21 583	3 051	3 007	18 229	18 223
6821	Zuckerindustrie .....	77	79	16 598	16 753	2 525	2 495	14 061	14 246
6824	Obst und Gemüse verarbeitende Ind..	454	452	24 168	22 553	4 643	4 503	19 016	17 537
6827	Süßwarenindustrie .....	395	392	68 324	65 857	10 971	10 440	56 840	54 926
6831	Molkereien und Käseereien .....	1 812	1 887	40 371	39 594	13 504	13 122	26 094	25 702
6835	Dauermilch-, Schmelzkase- und Kaseinwerke .....	82	83	9 710	9 281	2 583	2 456	7 679	6 777
6841	Olmühlenindustrie .....	24	24	6 366	6 380	1 642	1 602	4 695	4 750
6844	Margarine-Industrie .....	33	33	10 144	10 099	4 618	4 482	5 488	5 579
6847	Talgsmelzen und Schmalzsedereien	13	13	497	465	137	126	353	332
6851	Fleischverarbeitende Industrie ....	279	274	30 798	29 229	6 510	6 107	23 826	22 676
6855	Fischverarbeitende Industrie .....	159	167	12 552	13 167	1 877	1 831	10 481	11 141
6861	Kaffeemittelindustrie .....	21	23	1 935	1 957	464	463	1 459	1 482
6865	Kaffee und Tee verarbeitende Ind. .	140	139	14 779	13 832	7 373	6 665	7 253	7 021
6871	Brauereien .....	814	811	77 650	74 191	16 962	16 017	59 800	57 308
6872	Mälzereien .....	95	98	2 563	2 659	577	570	1 891	1 996
6873	Alkoholbrennereien und Spiritusreinigungsanstalten .....	44	47	2 793	2 978	877	951	1 862	1 966
6875	Spirituosenindustrie .....	315	328	13 001	12 962	5 202	5 209	7 422	7 377
6877	Weinverarbeitende Industrie .....	71	71	4 832	4 665	1 659	1 536	3 108	3 067
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	413	402	23 784	22 574	5 423	4 949	17 929	17 208
6881	Essig-, Senf-,Essenzen- und Gewürzindustrie .....	138	139	6 815	6 579	2 947	2 824	3 728	3 617
6885	Eisgewinnung .....	19	19	455	464	95	91	346	359
6891	Futtermittelindustrie .....	152	153	9 123	8 947	2 864	2 687	6 111	6 113
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	432	457	48 757	54 093	6 500	6 508	41 954	47 277
6911	davon: Zigarettenindustrie .....	23	26	10 196	10 241	2 209	2 123	7 978	8 110
6941	Zigarrenindustrie .....	367	385	34 102	39 188	3 015	3 080	30 839	35 855
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakind. .	42	46	4 459	4 664	1 276	1 305	3 137	3 312
	<b>Industrie insgesamt</b> .....	54 372	53 178	8 001 984	7 776 001	1 507 361	1 406 856	6 434 685	6 310 961

<sup>2)</sup> Durchschnitte errechnet aus 12 Monaten.



## A 2. Beschäftigte 1961

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Schleswig-Holstein		Hamburg		Niedersachsen		Bremen		Nordrhein-Westfalen	
		Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
21	<b>Bergbau</b>										
2111	Steinkohlenbergbau .....	-	-	.1)	.1)	6 031	1,2	-	-	447 205	86,4
2114	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau .....	-	-	-	-	-	-	-	-	.1)	.1)
2130	Eisenerzbergbau .....	-	-	-	-	9 450	49,5	-	-	.1)	.1)
2140	Metallerzbergbau .....	-	-	-	-	.1)	.1)	-	-	.1)	.1)
2150	Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen .....	-	-	-	-	12 542	54,5	-	-	.1)	.1)
2160	Erdöl- und Erdgasgewinnung .....	.1)	.1)	.1)	.1)	10 634	86,6	-	-	-	-
2170	Flußspat-, Schwerspat-, Graphit- und sonstiger Bergbau .....	-	-	-	-	.1)	.1)	-	-	.1)	.1)
2180	Torfindustrie .....	190	3,3	-	-	5 253	91,0	-	-	.1)	.1)
<b>Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b>											
25	Industrie der Steine und Erden .....	8 382	3,2	3 076	1,2	30 605	11,9	2 535	1,0	62 432	24,2
2511	davon: Natursteinindustrie .....	299	0,8	.1)	.1)	2 808	7,3	-	-	5 778	25,1
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	606	4,6	-	-	1 537	11,8	282	2,2	3 293	25,3
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	-	-	.1)	.1)	1 052	9,4	.1)	.1)	1 320	11,9
2531	Zementindustrie .....	2 340	10,2	.1)	.1)	2 795	12,2	-	-	5 778	25,1
2532	Kalkindustrie .....	.1)	.1)	-	-	1 176	7,7	-	-	6 476	55,5
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	-	-	-	-	1 254	35,3	.1)	.1)	142	4,0
2541	Ziegelindustrie .....	1 864	3,4	179	0,3	9 571	17,6	.1)	.1)	.1)	.1)
2542	Grobsteinzeugindustrie .....	.1)	.1)	-	-	.1)	.1)	-	-	.1)	.1)
2543	Feuerfeste Industrie .....	-	-	-	-	.1)	.1)	.1)	.1)	7 279	35,9
2550	Betonsteinindustrie .....	1 502	3,7	1 961	4,8	4 179	10,3	.1)	.1)	.1)	.1)
2561	Kalksandsteinindustrie .....	1 123	17,0	229	3,5	2 307	35,0	-	-	1 949	29,5
2562	Bims- und Bimssteinindustrie .....	.1)	.1)	.1)	.1)	.1)	.1)	-	-	926	10,0
2564	Isolier- u. Leichtbauplattenindustrie .....	-	-	-	-	803	21,2	-	-	-	-
2565	Asbestzementwarenindustrie .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	259	1,9	371	2,7	2 406	17,8	.1)	.1)	3 332	26,2
27	Eisenschaffende Industrie .....	.1)	.1)	-	-	28 663	7,8	.1)	.1)	263 652	72,1
2710	davon: Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke .....	.1)	.1)	-	-	.1)	.1)	.1)	.1)	.1)	.1)
2740	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	4 433	3,0	.1)	.1)	10 281	7,0	.1)	.1)	67 898	46,2
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	234	0,3	.1)	.1)	2 819	3,7	.1)	.1)	57 602	74,7
28	NE-Metallindustrie .....	696	0,8	3 720	4,4	11 812	13,9	-	-	38 983	45,8
2810	davon: Metallhütten und Umschmelzwerke .....	-	-	.1)	.1)	4 620	20,1	-	-	9 818	42,7
2850	Metallhalbzeugwerke .....	696	1,1	.1)	.1)	7 192	11,6	-	-	29 165	46,9
2950	Metallgießereien .....	398	1,5	405	1,5	1 248	4,7	71	0,3	10 619	39,7
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie .....	2 566	7,0	8 380	22,8	4 093	11,2	.1)	.1)	17 979	49,0
2210	davon: Mineralölverarbeitung .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2230	Braunkohlen- und Torfteerdestillation, Olschieferverschmelzung und -verarbeitung .....	2 566	8,1	8 380	26,6	4 093	13,0	.1)	.1)	13 850	43,9
2250	Kohlenwertstoffindustrie .....	-	-	-	-	-	-	-	-	4 128	80,1
40	Chemische Industrie .....	5 840	1,2	16 671	3,5	28 852	6,0	1 137	0,2	186 439	38,9
53	Sagewerke und holzbearbeitende Industrie .....	1 968	2,2	1 396	1,6	12 776	14,2	1 294	1,4	18 428	20,5
5310	davon: Säge- u. Hobelwerke, Holzimprägnieranstalten, Furnierwerke .....	.1)	.1)	.1)	.1)	7 211	11,5	.1)	.1)	9 375	14,9
5360	Sperrholzwerke, Holzfasern- u. Holzspanplattenwerke .....	.1)	.1)	.1)	.1)	5 565	20,7	.1)	.1)	9 053	33,7
55	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .....	2 507	3,0	.1)	.1)	8 769	10,5	-	-	25 508	30,5
59	Kautschuk u. Asbest verarbeitende Industrie .....	2 057	1,9	.1)	.1)	27 468	25,0	.1)	.1)	12 275	17,6
<b>Investitionsgüterindustrien</b>											
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	3 648	1,8	.1)	.1)	14 942	7,4	.1)	.1)	104 539	52,1
32	Maschinenbau .....	19 667	2,0	27 951	2,8	77 521	7,8	9 361	0,9	321 901	32,4
33	Fahrzeugbau .....	762	0,2	.1)	.1)	80 377	19,9	11 356	2,8	64 835	16,1
34	Schiffbau .....	27 029	28,2	.1)	.1)	9 990	10,4	20 792	21,7	3 251	3,4
35	Luftfahrzeugbau .....	.1)	.1)	.1)	.1)	.1)	.1)	.1)	.1)	320	1,6
36	Elektrotechnische Industrie .....	13 025	1,7	.1)	.1)	60 606	7,7	.1)	.1)	178 050	22,7
37	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie .....	5 856	3,8	3 257	2,1	13 610	8,9	.1)	.1)	10 717	7,0
3020	Stahlverformung .....	376	0,3	.1)	.1)	6 522	4,7	.1)	.1)	81 868	58,7

\*) Durchschnitte errechnet aus 12 Monaten.

1) Aus Gründen der Geheimhaltung betrieblicher Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.

nach Ländern<sup>2)</sup>

Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern		Saarland		Bundesgebiet ohne Berlin		Berlin (West)	Nr.
Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	
4 535	0,9	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	8 748	1,7	51 046	9,9	475 358	100	-	2111
2 487	13,0	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	2 058	10,8	-	-	42 325	100	-	2114
-	-	130	2,5	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	-	-	19 098	100	-	2130
. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	2 144	9,3	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	-	-	5 111	100	-	2140
. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	143	1,2	95	0,8	363	3,0	-	-	23 004	100	-	2150
. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	382	13,4	1 336	47,0	-	-	12 279	100	-	2160
. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	-	-	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	190	3,3	-	-	2 843	100	-	2170
										5 772	100	-	2180
24 666	9,5	31 287	12,1	35 847	13,9	56 583	21,9	2 962	1,1	258 365	100	4 331 <sup>1)</sup>	25
6 543	17,0	5 049	13,1	5 359	13,9	13 821	35,9	311	0,8	38 517	100	-	2511
587	4,5	869	6,7	2 495	19,1	3 287	25,2	87	0,7	13 041	100	202	2521
1 282 <sup>1)</sup>	11,5 <sup>1)</sup>	3 370	30,3	89	0,8	3 910	35,1	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	11 135	100	. <sup>1)</sup>	2527
. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	1 331 <sup>1)</sup>	5,8 <sup>1)</sup>	4 438	19,3	3 150	13,7	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	22 993	100	-	2531
931	6,1	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	1 005	6,6	1 750	11,5	740	4,8	15 262	100	-	2532
187	5,3	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	1 000	28,1	679	19,1	202	5,7	3 553	100	. <sup>1)</sup>	2533
4 628 <sup>1)</sup>	8,5 <sup>1)</sup>	2 436	4,5	7 982	14,6	14 307 <sup>1)</sup>	26,3 <sup>1)</sup>	511	0,9	54 486	100	. <sup>1)</sup>	2541
. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	333	6,4	1 274 <sup>1)</sup>	24,4 <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	5 229	100	-	2542
2 798	13,8	7 153	35,2	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	2 111	10,4	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	20 302	100	-	2543
3 772 <sup>1)</sup>	9,3 <sup>1)</sup>	1 420	3,5	7 871 <sup>1)</sup>	19,4 <sup>1)</sup>	9 267	22,8	638 <sup>1)</sup>	1,6 <sup>1)</sup>	40 675	100	1 241 <sup>1)</sup>	2550
. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	202	3,1	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	363	5,5	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	6 598	100	-	2551
271	2,9	5 630	60,6	1 095	11,8	992	10,7	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	9 287	100	-	2562
365	9,6	159	4,2	278	7,3	1 571	41,5	-	-	3 783	100	130	2564
542	4,0	2 157	16,0	2 528	18,7	772	5,7	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	13 504	100	. <sup>1)</sup>	2565
. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>			. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>								2590
. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	10 083	2,8	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	8 751	2,4	43 844	12,0	365 901	100	-	27
-	-	10 083	2,9	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	8 751	2,5	43 844	12,5	351 386	100	-	2710
20 582	14,0	9 216	6,3	17 590	12,0	10 085	6,9	5 666	3,9	146 904	100	. <sup>1)</sup>	2740
1 944	2,5	2 199	2,9	5 700	7,4	3 856	5,0	2 266	2,9	77 105	100	294	2790
6 692 <sup>1)</sup>	7,8 <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	13 898	16,3	8 843	10,4	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	85 189	100	2 057	3010
. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	2 157	9,4	2 301	10,0	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	22 983	100	221	28
. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	-	-	11 741	18,9	6 542	10,5	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	62 206	100	1 836	2810
1 288	4,8	468	1,7	6 836	25,5	5 022	18,8	408	1,5	26 763	100	1 529	2850
999	2,7	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	996	2,7	659	1,8	166	0,5	36 700	100	230	2950
. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	469	1,5	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	31 545	100	. <sup>1)</sup>	22
. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	-	-	527	10,2	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	5 155	100	. <sup>1)</sup>	2210
73 595	15,3	69 544	14,5	46 635	9,7	49 419	10,3	1 378	0,3	479 510	100	12 285	2230
6 622	7,4	6 199	6,9	17 712	19,7	21 162	23,5	2 308	2,6	89 865	100	227	2250
4 958	7,9	4 909	7,8	14 870	23,6	16 485	26,2	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	62 967	100	227	40
1 664	6,2	1 290	4,8	2 842	10,6	4 677	17,4	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	26 898	100	-	53
5 150	6,2	5 779	6,9	19 431	23,3	16 148	19,3	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	83 505	100	. <sup>1)</sup>	5310
21 840	19,9	4 806	4,4	10 149	9,2	9 214	8,4	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	109 729	100	1 685	5360
													55
													59
22 235	11,1	4 718	2,3	17 610	8,8	12 416	6,2	7 794	3,9	200 775	100	20 070	31
96 411	9,7	38 791	3,9	238 068	23,9	154 237	15,5	11 014	1,1	994 923	100	37 157	32
52 585	13,0	5 587	1,4	122 376	30,3	59 940	44,8	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	403 926	100	9 058	33
568	0,6	1 806	1,0	1 085	1,1	1 047	1,1	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	95 853	100	451	34
. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	1 181	5,7	9 649	46,8	-	-	20 606	100	-	35
77 254	9,8	14 673	1,9	201 882	25,7	196 761	25,1	5 903	0,8	785 299	100	120 370	36
18 809	12,3	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	70 024	45,7	28 366	18,5	87	0,1	153 130	100	5 556	37
6 569	4,7	2 955	2,1	24 660	17,7	10 021	7,2	5 537	4,0	139 454	100	2 884	3020

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Schleswig-Holstein		Hamburg		Niedersachsen		Bremen		Nordrhein-Westfalen	
		Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
noch: Investitionsgüterindustrien											
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ..	6 768	1,7	8 097	2,0	23 783	5,9	3 142	0,8	192 529	47,9
3810	davon: Herstellung von Handelswaffen und Munition .....	1)	1)	-	-	1)	1)	1)	1)	72	0,9
3830	Heiz- und Kochgeräte-Industrie ....	204	0,6	1)	1)	4 512	12,4	1)	1)	12 001	33,0
3841	Stahlblechverarbeitung .....	2 015	2,4	1)	1)	4 810	5,8	1)	1)	40 905	49,5
3845	Stahlrohrmöbelindustrie .....	1)	1)	1)	1)	605	9,0	1)	1)	3 160	47,1
3846	NE-Metallblechwarenindustrie .....	258	2,0	1)	1)	1)	1)	1)	1)	3 459	27,3
3849	Feinblechpackungsindustrie .....	2 926	11,9	1)	1)	8 011	32,6	1)	1)	3 340	13,6
3850	Schloß- und Beschlagindustrie .....	1)	1)	1)	1)	501	1,1	1)	1)	34 526	74,5
3861	Fahrradteile- und Krafttradteile-Industrie .....	1)	1)	-	-	1)	1)	-	-	7 597	57,0
3867	Kraftwagenteile-Industrie .....	1)	1)	1)	1)	1)	1)	-	-	9 590	50,3
3870	Schneidwaren- und Besteckindustrie ..	1)	1)	-	-	1)	1)	1 612	7,9	15 321	75,1
3881	Metallwarenindustrie (ohne Pullhalter- und Kugelschreiberindustrie) ..	114	0,2	1)	1)	834	1,4	1)	1)	15 050	25,4
3887	Metallkurzwarenindustrie .....	1)	1)	1)	1)	1 109	3,1	-	-	25 225	69,7
3888	Pullhalter- und Kugelschreiber-industrie .....	1)	1)	1)	1)	1)	1)	-	-	-	-
3891	Werkzeugindustrie .....	1)	1)	1)	1)	401	1,3	-	-	417	7,3
		1)	1)	1)	1)	-	-	-	-	21 866	72,1
Verbrauchsgüterindustrien											
51	Feinkeramische Industrie .....	2 985	3,3	919	1,0	5 253	5,7	1)	1)	9 961	10,9
52	Glasindustrie .....	819	0,9	1)	1)	7 633	8,4	-	-	38 836	42,5
54	Holzverarbeitende Industrie .....	3 614	1,6	1 927	0,9	26 817	12,2	1 878	0,9	61 796	28,1
39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwaren- und Sportgeräte-Industrie .....	155	0,3	1)	1)	1 217	2,1	1)	1)	2 566	4,5
3910	davon: Klavier-, Harmonium- und Orgelbau ..	1)	1)	1)	1)	836	25,0	1)	1)	1)	1)
3920	Kleinmusikinstrumentenindustrie ...	1)	1)	1)	1)	-	-	-	-	1)	1)
3930	Spielwarenindustrie .....	116	0,5	1)	1)	124	0,6	-	-	1)	1)
3940	Turn- und Sportgeräte-Industrie ...	1)	1)	1)	1)	257	7,1	-	-	1)	1)
3950	Schmuckwarenindustrie .....	1)	1)	1)	1)	-	-	-	-	1)	1)
3960	Edelsteinindustrie .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie .	2 890	2,6	4 814	4,4	9 503	8,7	393	0,4	32 926	30,0
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie ..	6 801	3,7	12 207	6,7	16 529	9,0	2 349	1,3	47 483	25,9
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	1)	1)	1 700	1,9	6 783	7,5	1)	1)	28 058	30,9
61	Ledererzeugende Industrie .....	2 367	7,4	1)	1)	1)	1)	-	-	2 899	9,0
62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie ....	1 474	1,0	1)	1)	6 382	4,4	-	-	19 833	13,8
6210	davon: Lederverarbeitende Industrie .....	1)	1)	1)	1)	1 946	4,8	-	-	5 192	12,9
6250	Schuhindustrie .....	1)	1)	-	-	4 436	4,3	-	-	14 641	14,1
63	Textilindustrie .....	10 945	1,8	4 017	0,7	42 206	7,0	6 076	1,0	216 541	35,7
64	Bekleidungsindustrie .....	7 128	2,1	5 248	1,5	34 534	10,0	1 915	0,6	106 632	30,8
Nahrungs- und Genußmittelindustrien											
68	Ernährungsindustrie .....	24 051	5,5	30 951	7,0	60 274	13,7	15 660	3,6	118 220	26,9
6811	davon: Mühlenindustrie .....	1 215	8,3	1)	1)	1 691	11,5	1)	1)	4 766	32,4
6813	Nährmittelindustrie .....	84	0,4	1)	1)	3 319	15,8	188	0,9	1)	1)
6815	Starke- und Kartoffeltrocknungsind. ....	1)	1)	1)	1)	617	12,0	-	-	1)	1)
6817	Brotindustrie .....	1 920	8,9	1)	1)	2 378	11,0	1)	1)	9 382	43,4
6821	Zuckerindustrie .....	1)	1)	-	-	6 849	41,3	1)	1)	-	-
6824	Obst und Gemüse verarbeitende Ind. ....	1 279	5,3	343	1,4	5 533	22,9	1)	1)	5 038	20,8
6827	Süßwarenindustrie .....	4 732	6,9	1)	1)	9 041	13,2	1)	1)	26 620	39,0
6831	Molkereien und Käsereien .....	2 639	6,5	1)	1)	5 488	13,6	337	0,8	1)	1)
6835	Dauermilch-, Schmelzkase- und Kaseinwerke .....	1)	1)	1)	1)	1 738	17,9	-	-	1)	1)
6841	Olmühlenindustrie .....	-	-	1)	1)	-	-	-	-	1)	1)
6844	Margarine-Industrie .....	385	3,8	1)	1)	2 172	21,4	1)	1)	1)	1)
6847	Talgsmelzen und Schmalzsiedereien .....	1)	1)	1)	1)	-	-	1)	1)	1)	1)
6851	Fleischverarbeitende Industrie .....	3 019	9,8	1)	1)	5 350	17,4	1)	1)	9 478	30,8
6855	Fischverarbeitende Industrie .....	2 701	21,5	1)	1)	3 189	25,4	2 566	20,4	1 138	9,1
6861	Kaffeemittelindustrie .....	-	-	1)	1)	45	2,3	-	-	1)	1)
6865	Kaffee und Tee verarbeitende Ind. ....	1 348	9,1	1)	1)	865	5,9	6 324	42,8	1)	1)
6871	Brauereien .....	1)	1)	1)	1)	4 517	5,8	1 904	2,5	19 414	25,0
6872	Mälzereien .....	1)	1)	1)	1)	188	7,3	-	-	244	9,5
6873	Alkoholbrennereien und Spiritus-reinigungsanstalten .....	237	8,5	1)	1)	382	13,7	1)	1)	1)	1)
6875	Spirituosenindustrie .....	541	4,2	1)	1)	1 706	13,1	1)	1)	4 846	37,3
6877	Weinverarbeitende Industrie .....	1)	1)	1)	1)	-	-	-	-	32	0,7
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	645	2,7	1)	1)	2 298	9,7	1)	1)	1)	1)
6881	Essig-, Senf-,Essenzen- und Gewürz-industrie .....	193	2,8	1)	1)	1 165	17,1	1)	1)	1 747	25,6
6885	Eisgewinnung .....	1)	1)	1)	1)	-	-	173	38,0	1)	1)
6891	Puttermittelindustrie .....	1 172	12,8	1)	1)	1 205	13,2	835	9,2	1)	1)
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	1)	1)	3 601	7,4	2 338	4,8	1)	1)	9 856	20,2
6911	davon: Zigarettenindustrie .....	1)	1)	1)	1)	-	-	1)	1)	1)	1)
6941	Zigarrenindustrie .....	1)	1)	1)	1)	1 279	3,8	1)	1)	1)	1)
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakind. ....	1)	1)	1)	1)	-	-	1)	1)	1)	1)
Industrie insgesamt .....		173 877	2,2	233 971	2,9	725 158	9,1	99 830	1,2	2 374 957	35,9

\*) Durchschnitte errechnet aus 12 Monaten.

1) Aus Gründen der Geheimhaltung betrieblicher Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.

nach Ländern<sup>1)</sup>

Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern		Saarland		Bundesgebiet ohne Berlin		Berlin (West)	Nr.
Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	
35 756	8,9	13 780	3,4	73 265	18,2	40 581	10,1	3 905	1,0	401 606	100	6 983	38
-	-	1)	1)	2 801	34,8	3 347	41,6	-	-	8 049	100	1)	3810
9 734	26,8	-	-	6 869	18,9	1 671	4,6	681	1,9	36 353	100	292	3830
6 526	7,9	4 721	5,7	11 530	13,9	7 329	8,9	2 666	3,2	82 683	100	2 791	3841
667	9,9	51	0,8	1 266	18,9	706	10,5	1)	1)	6 710	100	144	3845
1)	1)	860	6,8	4 790	37,9	1 237	9,8	1)	1)	12 655	100	416	3846
1)	1)	2 731	11,1	2 804	11,4	1 483	6,0	1)	1)	24 602	100	197	3849
4 288	9,3	889	1,9	4 376	9,4	1 621	3,5	-	-	46 342	100	47	3850
1 152	8,6	1)	1)	2 832	21,2	1 640	12,3	-	-	13 330	100	1)	3861
2 256	11,8	629	3,1	2 787	14,6	3 077	16,1	1)	1)	19 053	100	1)	3867
294	1,4	-	-	2 150	10,5	683	3,3	1)	1)	20 392	100	1)	3870
6 445	10,9	2 299	3,9	20 338	34,4	12 454	21,0	1)	1)	59 180	100	1 020	3881
1 696	4,7	156	0,4	3 939	10,9	3 557	9,8	1)	1)	36 211	100	1 001	3887
489	8,5	1)	1)	2 824	49,4	483	8,4	1)	1)	5 722	100	48	3888
1 422	4,7	813	2,7	3 959	13,1	1 293	4,3	1)	1)	30 324	100	129	3891
3 337	3,6	8 366	9,1	4 440	4,8	46 298	50,4	1)	1)	91 788	100	1 082	51
5 528	6,1	7 165	7,8	7 433	8,1	22 492	24,6	1)	1)	91 302	100	2 268	52
16 204	7,4	12 160	5,5	50 003	22,7	43 415	19,7	2 088	0,9	219 901	100	3 179	54
1 924	3,4	3 697	6,5	28 885	50,8	17 995	31,6	-	-	56 896	100	1 196	39
-	-	-	-	1 430	42,7	510	15,2	-	-	3 349	100	261	3910
880	17,9	1)	1)	6 646	30,0	1 021	20,8	-	-	4 917	100	-	3920
1)	1)	1)	1)	13 339	60,2	1 591	43,9	-	-	22 156	100	460	3930
372	1,8	1 664	8,1	16 768	81,8	1 534	7,5	-	-	3 622	100	-	3940
207	8,8	1 589	67,6	554	23,6	-	-	-	-	20 503	100	-	3950
7 572	6,9	5 678	5,2	27 344	24,9	17 994	16,4	678	0,6	109 792	100	1)	56
20 656	11,3	7 228	3,9	33 253	18,1	35 196	19,2	1 841	1,0	183 542	100	12 072	57
9 225	10,2	6 951	7,7	20 362	22,5	16 434	18,1	171	0,2	90 666	100	3 419	58
3 080	9,6	2 830	8,8	18 459	57,5	1 955	6,1	1)	1)	32 116	100	102	61
21 634	15,0	36 584	25,4	30 391	21,1	27 028	18,8	1)	1)	144 006	100	1 631	62
11 908	29,6	4 096	10,2	6 701	16,6	9 982	24,8	1)	1)	40 278	100	1 154	6210
9 726	9,4	32 488	31,3	23 690	22,8	17 046	16,4	1)	1)	103 728	100	477	6250
30 347	5,0	13 879	2,3	166 364	27,4	114 905	19,0	984	0,2	606 264	100	5 852	63
28 347	8,2	11 861	3,4	56 075	16,2	89 818	25,9	4 799	1,4	346 358	100	23 651	64
31 899	7,3	19 584	4,5	57 047	13,0	74 264	16,9	7 743	1,8	439 689	100	21 594	68
663	4,5	803	5,5	2 169	14,7	1 847	12,6	229	1,6	14 710	100	478	6811
2 054	9,8	484	2,3	8 295	39,6	2 330	11,1	76	0,4	20 947	100	274	6813
1 762	8,1	439	2,0	2 042	9,4	890	17,3	-	-	5 152	100	-	6815
1 018	6,1	-	-	1 868	8,6	2 016	12,1	161	0,7	21 622	100	2 544	6817
1 840	7,6	1 536	6,4	5 045	20,9	3 494	14,5	1)	1)	16 598	100	-	6821
4 432	6,5	748	1,1	7 187	10,5	8 137	11,9	1 953	2,9	24 168	100	297	6824
4 214	10,4	1 655	4,1	5 679	14,1	12 089	29,9	562	1,4	68 324	100	4 758	6827
692	7,1	1)	1)	601	6,2	4 666	48,1	1)	1)	40 371	100	599	6831
-	-	1)	1)	1)	1)	-	-	1)	1)	9 710	100	-	6835
1)	1)	-	-	1)	1)	661	6,5	1)	1)	6 366	100	1)	6841
1 138	3,7	1)	1)	2 488	8,1	112	22,5	-	-	10 144	100	247	6844
1)	1)	1)	1)	837	43,3	4 602	14,9	1 886	6,1	497	100	-	6847
92	0,6	1)	1)	1)	1)	459	23,7	-	-	30 798	100	2 904	6851
5 370	6,9	5 141	6,6	11 719	15,1	236	1,6	-	-	12 552	100	248	6855
138	5,4	521	20,3	348	13,6	24 068	31,0	2 027	2,6	1 935	100	-	6861
1)	1)	1)	1)	626	22,4	928	36,2	1)	1)	14 779	100	1 055	6865
1 205	9,3	1 179	9,1	1 215	9,3	301	10,8	-	-	77 650	100	-	6871
2 362	48,9	1 552	32,1	588	12,2	1 001	7,7	38	0,3	2 563	100	-	6872
4 283	18,0	3 244	13,6	3 440	14,5	163	3,4	-	-	2 793	100	-	6873
377	5,5	356	5,2	1 269	18,6	2 303	9,7	414	1,7	13 001	100	2 235	6875
1)	1)	209	2,3	108	23,7	829	12,2	-	-	4 832	100	-	6877
4 687	9,6	1 874	3,8	528	5,8	1 134	12,4	92	1,0	23 784	100	1 115	6879
1)	1)	847	8,3	17 751	36,4	4 649	9,5	96	1,4	6 815	100	627	6881
1)	1)	731	2,1	1 211	11,9	1 959	19,2	-	-	455	100	1)	6885
1)	1)	296	6,6	16 469	48,3	2 375	7,0	618	1,3	9 123	100	70	6891
-	-	-	-	71	1,6	315	7,1	1)	1)	48 757	100	4 379	69
-	-	-	-	-	-	-	-	1)	1)	10 196	100	3 882	6911
-	-	-	-	-	-	-	-	1)	1)	34 102	100	-	6941
-	-	-	-	-	-	-	-	1)	1)	4 459	100	497	6971
677 445	8,5	366 467	4,6	1 446 191	18,1	1 228 413	15,4	175 663	2,2	8 001 984	100	313 535	

# A 3. Anteil der Inhaber, Angestellten und Arbeiter an der Gesamtzahl der Beschäftigten<sup>\*)</sup> Prozent

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Anteil der					
		Inhaber		Angestellten		Arbeiter	
		an der Gesamtzahl der Beschäftigten					
		1961	1960	1961	1960	1961	1960
21	Bergbau .....	0,0	0,0	11,8	11,2	88,2	88,8
2111	Steinkohlenbergbau .....	-	-	11,0	10,5	89,0	89,5
2114	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau .....	0,0	0,0	12,3	11,6	87,7	88,4
2130	Eisenerzbergbau .....	0,0	0,0	12,9	12,4	87,1	87,6
2140	Metallerzbergbau .....	-	-	12,4	12,2	87,6	87,6
2150	Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen .....	0,0	0,0	14,2	13,8	5,8	86,2
2160	Erdöl- und Erdgasgewinnung .....	0,0	0,0	33,9	31,6	66,1	68,4
2170	Flußspat-, Schwespat-, Graphit- und sonstiger Bergbau .....	0,0	0,1	10,2	10,2	89,7	89,7
2180	Torfindustrie .....	1,1	1,0	8,9	7,8	90,0	91,2
	<b>Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien .....</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>19,8</b>	<b>19,1</b>	<b>79,5</b>	<b>80,2</b>
25	Industrie der Steine und Erden .....	1,9	1,9	12,4	11,8	85,7	86,3
2511	davon: Natursteinindustrie .....	.	.	.	.	.	.
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	.	.	.	.	.	.
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	.	.	.	.	.	.
2531	Zementindustrie .....	.	.	.	.	.	.
2532	Kalkindustrie .....	.	.	.	.	.	.
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	.	.	.	.	.	.
2541	Ziegelindustrie .....	.	.	.	.	.	.
2542	Grobsteinzeugindustrie .....	.	.	.	.	.	.
2543	Feuerfeste Industrie .....	.	.	.	.	.	.
2550	Betonsteinindustrie .....	.	.	.	.	.	.
2561	Kalksandsteinindustrie .....	.	.	.	.	.	.
2562	Bims- und Bimssteinindustrie .....	.	.	.	.	.	.
2564	Isolier- u. Leichtbauplattenindustrie .....	.	.	.	.	.	.
2565	Asbestzementwarenindustrie .....	.	.	.	.	.	.
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	.	.	.	.	.	.
27	Eisenschaffende Industrie .....	0,0	0,0	15,6	14,0	84,4	85,1
2710	davon: Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke .....	0,0	0,0	15,4	14,4	84,6	85,2
2740	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke .....	0,3	0,3	19,2	18,9	80,5	80,8
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	0,4	0,4	14,3	13,8	85,3	85,8
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	0,6	0,6	16,2	15,5	83,3	83,9
28	NE-Metallindustrie .....	0,2	0,2	18,9	18,5	80,9	81,3
2810	davon: Metallhütten und Umschmelzwerke .....	0,2	0,2	18,6	17,8	81,3	82,0
2850	Metallhalbzeugwerke .....	0,2	0,2	19,1	18,8	80,8	81,1
2950	Metallgießereien .....	1,3	1,3	14,6	14,0	84,1	84,7
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoff-Industrie .....	0,2	0,2	30,8	29,9	69,0	70,0
2210	davon: Mineralölverarbeitung .....						
2230	Braunkohlen- und Torfteerdestillation, Olschieferverschmelzung und -verarbeitung .....	0,2	0,2	31,3	30,4	68,6	69,4
2250	Kohlenwertstoffindustrie .....	0,1	0,1	28,3	26,6	71,6	73,3
40	Chemische Industrie .....	0,4	0,4	31,4	30,7	68,2	68,9
53	Sagewerke und holzbearbeitende Industrie .....	3,6	3,5	12,4	11,8	84,0	84,6
5310	davon: Sage- u. Hobelwerke, Holzimpragnieranstalten, Furnierwerke .....	4,9	4,9	12,2	11,7	82,8	83,4
5360	Sperrholzwerke, Holzfasern- u. Holzspanplattenwerke .....	0,5	0,5	13,0	12,2	86,6	87,3
55	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Papp-erzeugende Industrie .....	0,4	0,4	14,9	14,5	84,8	85,1
59	Kautschuk u. Asbest verarbeitende Industrie .....	0,3	0,3	18,6	17,9	81,1	81,8
	<b>Investitionsgüterindustrien .....</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>21,6</b>	<b>20,9</b>	<b>77,8</b>	<b>78,6</b>
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	0,6	0,6	22,9	22,7	76,5	76,8
32	Maschinenbau .....	0,5	0,5	24,1	23,6	75,3	75,9
33	Fahrzeugbau .....	0,1	0,1	10,5	15,7	83,3	84,1
34	Schiffbau .....	0,1	0,1	14,6	13,8	85,2	86,1
35	Luftfahrzeugbau .....	0,1	0,1	33,2	32,9	66,7	67,0
36	Elektrotechnische Industrie .....	0,3	0,3	25,4	24,5	74,3	75,3
37	Feinmechanische und optische sowie Uhren-Industrie .....	0,8	0,7	19,5	18,8	79,8	80,5
3020	Stahlverformung .....	1,2	1,2	15,0	14,7	83,8	84,1

\*) Durchschnitte errechnet aus 12 Monaten.

**A 3. Anteil der Inhaber, Angestellten und Arbeiter an der Gesamtzahl der Beschäftigten<sup>\*)</sup>**  
**Prozent**

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Anteil der					
		Inhaber		Angestellten		Arbeiter	
		an der Gesamtzahl der Beschäftigten					
		1961	1960	1961	1960	1961	1960
	noch: Investitionsgüterindustrien						
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ..	1,2	1,2	16,7	16,1	82,1	82,7
3810	davon: Herstellung von Handelswaffen und						
	Munition .....	0,3	0,3	14,5	13,3	85,2	86,5
3830	Heiz- und Kochgeräte-Industrie ....	0,4	0,4	18,9	18,0	80,7	81,6
3841	Stahlblechverarbeitung .....	1,1	1,1	17,8	17,3	81,1	81,6
3845	Stahlrohrmöbelindustrie .....	1,3	1,3	15,9	15,3	82,8	83,4
3846	NE-Metallblechwarenindustrie .....	1,2	1,2	18,5	17,5	80,3	81,3
3849	Feinblechpackungsindustrie .....	0,5	0,5	12,1	11,6	87,4	87,9
3850	Schloß- und Beschlagindustrie .....	1,3	1,2	15,1	14,5	83,7	84,2
3861	Fahrradteile- und Krafttradteile-						
	Industrie .....	1,1	1,0	13,6	12,6	85,3	86,4
3867	Kraftwagenteile-Industrie .....	0,6	0,5	14,6	13,4	84,8	86,0
3870	Schneidwaren- und Besteckindustrie.	2,5	2,5	16,9	16,9	80,7	80,6
3881	Metallwarenindustrie (ohne Füllhal-						
	ter- und Kugelschreiberindustrie).	1,1	1,1	17,1	16,6	81,8	82,3
3887	Metallkurzwarenindustrie .....	1,3	1,2	16,7	15,9	82,0	82,8
3888	Füllhalter- und Kugelschreiber-						
	industrie .....	1,2	1,2	18,2	18,2	80,5	80,5
3891	Werkzeugindustrie .....	2,4	2,5	18,6	18,9	78,9	78,6
	<b>Verbrauchsgüterindustrien</b> .....	1,3	1,3	14,3	13,8	84,4	84,9
51	Feinkeramische Industrie .....	0,4	0,4	13,5	12,9	86,0	86,6
52	Glasindustrie .....	0,7	0,7	12,1	11,6	87,2	87,7
54	Holzverarbeitende Industrie .....	1,9	1,9	13,0	12,4	85,0	85,7
39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwaren-						
	und Sportgeräte-Industrie .....	2,6	2,6	14,5	13,9	82,9	83,5
3910	davon: Klavier-, Harmonium- und Orgelbau .	1,3	1,3	12,8	12,8	85,9	85,9
3920	Kleinforminstrumentenindustrie ...	1,3	1,3	16,0	15,5	82,7	83,2
3930	Spielwarenindustrie .....	2,1	2,1	12,5	11,9	85,4	86,0
3940	Turn- und Sportgeräte-Industrie ...	2,0	2,0	16,7	15,8	81,3	82,3
3950	Schmuckwarenindustrie .....	3,1	3,1	16,7	16,1	80,2	80,8
3960	Edelsteinindustrie .....	7,7	7,4	9,8	9,3	82,5	83,2
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie .	1,3	1,3	16,3	15,9	82,3	82,8
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie.	1,9	1,9	17,6	17,4	80,5	80,7
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	1,1	1,1	18,4	17,6	80,5	81,3
61	Ledererzeugende Industrie .....	0,9	0,9	13,9	13,8	85,2	85,3
62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie ....	1,3	1,3	12,3	11,8	86,4	86,9
6210	davon: Lederverarbeitende Industrie .....	2,3	2,3	13,9	13,7	83,7	84,0
6250	Schuhindustrie .....	0,9	0,9	11,7	11,1	87,4	88,0
63	Textilindustrie .....	0,9	0,9	15,1	14,5	84,1	84,7
64	Bekleidungsindustrie .....	1,4	1,4	12,0	11,9	86,5	86,7
	<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien</b> .....	1,2	1,2	23,7	23,0	75,1	75,7
68	Ernährungsindustrie .....	1,3	1,3	24,8	24,4	73,8	74,2
6811	davon: Mühlenindustrie .....	2,1	2,1	28,5	28,1	69,5	69,8
6813	Nährmittelindustrie .....	0,8	0,8	33,0	32,0	66,3	67,3
6815	Stärke- und Kartoffeltrocknungsind.	0,2	0,2	31,4	29,6	68,4	70,2
6817	Brotindustrie .....	1,6	1,6	14,1	13,9	84,3	84,4
6821	Zuckerindustrie .....	0,1	0,1	15,2	14,9	84,7	85,0
6824	Obst und Gemüse verarbeitende Ind..	2,1	2,3	19,2	20,0	78,7	77,8
6827	Süßwarenindustrie .....	0,8	0,7	16,1	15,9	83,2	83,4
6831	Molkereien und Käseereien .....	1,9	1,9	33,4	33,1	64,6	64,9
6835	Dauermilch-, Schmelzkase- und						
	Käseinwerke .....	0,5	0,5	26,6	26,5	72,9	73,0
6841	Ölmühlenindustrie .....	0,5	0,4	25,8	25,1	73,8	74,5
6844	Margarine-Industrie .....	0,4	0,4	45,5	44,4	54,1	55,2
6847	Talgsmelzen und Schmalzsiedereien	1,4	1,5	27,6	27,1	71,0	71,4
6851	Fleischverarbeitende Industrie ....	1,5	1,5	21,1	20,9	77,4	77,6
6855	Fischverarbeitende Industrie .....	1,5	1,5	15,0	13,9	83,5	84,6
6861	Kaffeemittelindustrie .....	0,6	0,6	24,0	23,7	75,4	75,7
6865	Kaffee und Tee verarbeitende Ind. .	1,0	1,1	49,9	48,2	49,1	50,8
6871	Brauereien .....	1,1	1,2	21,8	21,6	77,0	77,2
6872	Mälzereien .....	3,7	3,5	22,5	21,4	73,8	75,1
6873	Alkoholbrennereien und Spiritus-						
	reinigungsanstalten .....	2,0	2,0	31,4	31,9	66,7	66,0
6875	Spirituosenindustrie .....	2,9	2,9	40,0	40,2	57,1	56,9
6877	Weinverarbeitende Industrie .....	1,3	1,3	34,3	32,9	64,3	65,7
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und						
	Limnadenindustrie .....	1,8	1,8	22,8	21,9	75,4	76,2
6881	Essig-, Senf-,Essenzen- und Gewurz-						
	industrie .....	2,1	2,1	43,2	42,9	54,7	55,0
6885	Eisgewinnung .....	3,1	3,0	20,9	19,6	76,0	77,4
6891	Futtermittelindustrie .....	1,6	1,6	31,4	30,0	67,0	68,3
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	0,6	0,6	13,3	12,0	86,0	87,4
6911	davon: Zigarettenindustrie .....	0,1	0,1	21,7	20,7	78,2	79,2
6941	Zigarrenindustrie .....	0,7	0,6	8,8	7,9	90,4	91,5
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakind. .	1,0	1,0	28,6	28,0	70,4	71,0
	<b>Industrie insgesamt</b> .....	0,7	0,7	18,8	18,1	80,4	81,2

<sup>\*)</sup> Durchschnitte errechnet aus 12 Monaten.

## A 4. Geleistete Arbeiterstunden, Lohn- und Gehaltssumme

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Geleistete Arbeiterstunden		Lohnsumme		Gehaltssumme	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960
		1 000		1 000 DM			
21	<b>Bergbau</b> .....	962 416	1 025 797	3 790 040	3 638 324	903 968	835 992
2111	Steinkohlenbergbau .....	773 038	824 957	3 140 236	3 041 389	698 241	652 918
2114	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau .....	74 893	79 898	269 543	242 658	69 036	62 303
2130	Eisenerzbergbau .....	32 453	35 063	109 813	106 570	28 704	27 245
2140	Metallerzbergbau .....	8 598	9 215	30 818	29 083	7 242	6 808
2150	Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen .....	39 414	39 513	138 280	122 672	44 481	38 400
2160	Erdöl- und Erdgasgewinnung .....	17 423	18 563	55 074	49 767	49 089	41 778
2170	Flußspat-, Schwespat-, Graphit- und sonstiger Bergbau .....	5 034	5 297	15 196	14 686	2 920	2 750
2180	Torfindustrie .....	11 563	13 291	31 080	31 499	4 255	3 790
	<b>Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b> .....	2 889 411	2 866 530	9 982 235	8 879 672	3 838 594	3 315 658
25	Industrie der Steine und Erden .....	502 238	502 892	1 587 608	1 413 524	328 275	281 372
2511	davon: Natursteinindustrie .....	73 423	78 015	217 423	205 775	38 284	33 166
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	28 507	26 746	84 321	70 640	19 080	15 993
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	20 317	20 940	61 971	56 485	11 640	10 226
2531	Zementindustrie .....	43 490	42 721	148 740	130 057	47 390	41 387
2532	Kalkindustrie .....	29 004	30 711	101 086	96 198	27 221	23 863
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	6 293	6 360	18 186	16 466	4 811	3 965
2541	Ziegelindustrie .....	113 152	117 768	345 550	316 875	44 097	39 258
2542	Grobsteinzeugindustrie .....	10 315	10 090	35 936	31 240	6 283	5 279
2543	Feuerfeste Industrie .....	36 123	35 196	116 824	103 005	32 309	28 493
2550	Betonsteinindustrie .....	78 268	74 273	250 356	212 466	49 313	39 987
2561	Kalksandsteinindustrie .....	14 486	13 869	46 260	40 083	6 770	5 450
2562	Bims- und Bimssteinindustrie .....	17 954	17 143	60 411	51 109	11 928	10 195
2564	Isolier- u. Leichtbauplattenindustrie .....	7 138	7 129	20 198	17 818	4 400	3 825
2565	Asbestzementwarenindustrie .....						
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	23 768	21 911	80 346	65 277	24 749	20 285
27	Eisenschaffende Industrie .....	619 031	612 607	2 510 889	2 278 612	684 296	597 035
2710	davon: Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke .....	595 461	589 786	2 423 188	2 202 247	655 707	571 356
2740	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke .....	23 570	22 821	87 701	76 365	28 589	25 679
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	258 009	252 072	904 748	797 756	220 458	191 559
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	132 369	132 047	436 824	393 314	123 507	108 679
28	NE-Metallindustrie .....	139 756	139 575	469 715	423 110	165 242	143 949
2810	davon: Metallhütten und Umschmelzwerke .....	39 093	40 322	139 250	127 477	49 850	44 016
2850	Metallhalbzeugwerke .....	100 663	99 253	330 465	295 633	115 392	99 933
2950	Metallgießereien .....	45 701	45 924	142 358	129 028	37 092	31 970
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie .....	53 164	53 767	198 436	180 002	138 741	120 029
2210	davon: Mineralölverarbeitung .....						
2230	Braunkohlen- und Torfteerdestillation, Olschieferverschmelzung und -verarbeitung .....	44 952	45 524	170 016	154 765	120 868	105 076
2250	Kohlenwertstoffindustrie .....	8 212	8 243	28 420	25 237	17 873	14 953
40	Chemische Industrie .....	651 305	641 411	2 255 304	1 951 650	1 703 826	1 455 767
53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie .....	163 150	156 705	426 488	363 971	93 677	80 542
5310	davon: Säge- u. Hobelwerke, Holzimpragnieranstalten, Furnierwerke .....	114 110	107 578	288 194	240 629	60 786	52 259
5360	Sperrholzwerke, Holzfasern- u. Holzspanplattenwerke .....	49 040	49 127	138 294	123 342	32 891	28 283
55	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .....	154 211	155 541	490 447	435 193	146 960	130 409
59	Kautschuk u. Asbest verarbeitende Industrie .....	170 447	173 989	559 418	513 512	196 520	174 347
	<b>Investitionsgüterindustrien</b> .....	5 065 270	4 946 532	15 347 088	13 505 836	6 735 214	5 712 336
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	334 118	327 589	1 061 024	922 281	455 669	404 744
32	Maschinenbau .....	1 557 865	1 501 805	4 778 709	4 134 552	2 333 398	1 940 665
33	Fahrzeugbau .....	675 788	663 552	2 374 632	2 138 238	723 641	604 595
34	Schiffbau .....	168 609	177 845	555 970	526 376	138 859	123 196
35	Luftfahrzeugbau .....	26 567	20 092	82 218	55 295	66 069	44 223
36	Elektrotechnische Industrie .....	1 155 437	1 106 815	3 212 610	2 784 522	1 937 011	1 605 549
37	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie .....	240 063	240 852	640 641	582 470	271 991	236 624
3020	Stahlverformung .....	241 671	236 223	741 693	647 406	203 951	176 430

# A 4. Geleistete Arbeiterstunden, Lohn- und Gehaltssumme

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Geleistete Arbeiterstunden		Lohnsumme		Gehaltssumme	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960
		1 000		1 000 DM			
	noch: Investitionsgüterindustrien						
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ..	665 149	671 759	1 899 591	1 714 696	604 625	526 310
3810	davon: Herstellung von Handelswaffen und						
	Munition .....	12 919	13 352	36 713	33 501	11 013	9 392
3830	Heiz- und Kochgeräte-Industrie ....	59 919	62 076	182 182	171 332	61 235	55 045
3841	Stahlblechverarbeitung .....	139 292	136 396	408 283	355 141	134 350	115 243
3845	Stahlrohrmöbelindustrie .....	11 604	11 695	31 615	28 442	8 685	7 788
3846	NE-Metallblechwarenindustrie .....	20 656	20 569	59 202	52 999	20 217	16 947
3849	Feinblechpackungsindustrie .....	42 798	43 963	107 452	97 162	28 516	25 242
3850	Schloß- und Beschlagindustrie .....	76 559	78 152	228 360	207 345	65 600	57 221
3861	Fahrradteile- und Krafttradteile-Industrie .....	23 065	25 310	60 737	61 023	15 615	13 874
3867	Kraftwagenteile-Industrie .....	31 849	33 137	97 883	91 974	25 397	21 762
3870	Schneidwaren- und Besteckindustrie.	33 325	33 622	96 905	87 834	29 331	26 594
3881	Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie).	96 501	95 778	264 929	235 166	89 379	75 833
3887	Metallkurzwarenindustrie .....	58 962	61 592	153 464	142 314	52 538	46 261
3888	Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie .....	8 814	8 961	19 957	18 051	7 913	7 218
3891	Werkzeugindustrie .....	48 886	47 156	151 909	132 412	54 836	47 890
	<b>Verbrauchsgüterindustrien .....</b>	<b>3 252 774</b>	<b>3 311 813</b>	<b>8 620 125</b>	<b>7 771 765</b>	<b>2 482 064</b>	<b>2 164 777</b>
51	Feinkeramische Industrie .....	155 024	158 318	416 462	375 040	114 202	99 005
52	Glasindustrie .....	162 534	164 013	487 660	433 688	105 883	92 970
54	Holzverarbeitende Industrie .....	388 919	399 741	1 067 407	973 077	239 446	206 760
39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwaren- und Sportgeräte-Industrie .....	94 269	97 069	229 898	211 597	67 464	59 811
3910	davon: Klavier-, Harmonium- und Orgelbau ..	5 883	5 838	18 224	15 765	4 083	3 602
3920	Kleinstmusikinstrumentenindustrie ...	7 872	8 658	20 162	19 313	6 847	6 420
3930	Spielwarenindustrie .....	37 585	37 525	82 733	75 416	22 308	19 945
3940	Turn- und Sportgeräte-Industrie ...	6 006	6 310	15 671	14 454	4 802	4 312
3950	Schmuckwarenindustrie .....	32 608	33 957	83 089	76 701	27 742	23 990
3960	Edelsteinindustrie .....	4 315	4 781	10 019	9 948	1 682	1 542
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie .	182 352	185 477	448 238	401 512	161 545	143 144
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie.	306 518	298 681	967 064	843 826	319 875	274 799
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	144 743	137 039	384 184	322 435	155 522	123 449
61	Ledererzeugende Industrie .....	54 914	57 021	160 230	149 423	45 211	42 213
62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie ....	235 053	244 996	611 161	557 774	143 987	127 997
6210	davon: Lederverarbeitende Industrie .....	66 225	67 830	153 706	134 966	42 675	36 821
6250	Schuhindustrie .....	168 828	177 166	457 455	422 808	101 312	91 176
63	Textilindustrie .....	974 200	1 020 683	2 582 387	2 424 166	812 611	723 462
64	Bekleidungsindustrie .....	554 242	548 775	1 265 434	1 079 227	316 318	271 167
	<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien .....</b>	<b>783 098</b>	<b>792 171</b>	<b>2 064 547</b>	<b>1 852 577</b>	<b>1 067 080</b>	<b>937 993</b>
68	Ernährungsindustrie .....	704 301	702 860	1 896 396	1 682 799	1 005 332	880 952
6811	davon: Mühlenindustrie .....	22 015	22 740	68 440	63 476	39 877	35 613
6813	Nahrungsmittelindustrie .....	27 986	28 376	72 761	65 314	60 257	52 611
6815	Starke- und Kartoffeltrocknungsind.	7 390	7 190	21 337	18 104	14 996	12 330
6817	Brotindustrie .....	39 827	40 661	110 230	101 782	24 977	21 923
6821	Zuckerindustrie .....	35 361	37 308	108 682	101 562	34 237	31 560
6824	Obst und Gemüse verarbeitende Ind.	41 423	39 759	88 432	73 925	36 823	32 450
6827	Süßwarenindustrie .....	106 546	106 703	248 101	218 529	99 116	85 210
6831	Molkereien und Käsereien .....	71 420	70 967	166 445	145 572	108 351	99 862
6835	Dauermilch-, Schmelzkase- und Kaseinwerke .....	15 663	15 340	38 308	33 208	25 304	21 762
6841	Olmühlenindustrie .....	9 624	9 934	34 608	31 411	18 188	16 049
6844	Margarine-Industrie .....	10 512	11 256	39 779	36 135	46 685	41 837
6847	Talgsmelzen und Schmalzsiedereien	858	834	2 426	2 077	1 114	989
6851	Fleischverarbeitende Industrie ....	51 201	50 005	138 253	118 993	51 936	43 000
6855	Fischverarbeitende Industrie .....	22 476	23 930	50 945	49 122	15 626	14 190
6861	Kaffeemittelindustrie .....	2 900	3 024	8 072	7 400	4 678	4 448
6865	Kaffee und Tee verarbeitende Ind. .	14 669	14 325	34 762	30 467	59 361	48 752
6871	Brauereien .....	130 263	126 528	419 089	367 011	191 462	167 970
6872	Malzereien .....	4 293	4 648	12 513	12 217	6 850	6 159
6873	Alkoholbrennereien und Spiritusreinigungsanstalten .....	4 135	4 421	11 639	11 161	8 780	8 633
6875	Spirituosenindustrie .....	16 024	16 283	37 242	33 496	42 664	39 074
6877	Weinverarbeitende Industrie .....	6 368	6 560	15 111	13 406	13 700	11 399
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	40 726	39 416	107 298	93 263	48 499	40 982
6881	Essig-, Senf-,Essenzen- und Gewürzindustrie .....	7 683	7 701	18 070	15 906	24 961	21 490
6885	Eisgewinnung .....	846	895	2 420	2 305	849	817
6891	Futtermittelindustrie .....	14 092	14 056	41 433	36 957	26 041	21 842
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	78 797	89 311	168 151	169 778	61 748	57 041
6911	davon: Zigarettenindustrie .....	14 001	14 293	47 921	44 374	27 009	24 298
6941	Zigarrenindustrie .....	58 940	68 643	105 008	110 442	22 357	20 933
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakind. .	5 856	6 375	15 222	14 962	12 382	11 810
	<b>Industrie insgesamt .....</b>	<b>12 952 969</b>	<b>12 942 843</b>	<b>39 804 035</b>	<b>35 648 174</b>	<b>15 026 920</b>	<b>12 966 756</b>



# A 5. Umsatz 1000 DM

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Umsatz insgesamt		Inlandsumsatz		Auslandsumsatz	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960
21	<b>Bergbau</b> .....	11 010 707	11 374 350	8 833 934	9 141 932	2 176 773	2 232 418
2111	Steinkohlenbergbau .....	8 012 473	8 410 336	6 123 885	6 471 054	1 888 588	1 939 282
2114	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau .....	1 062 592	975 322	1 001 871	921 862	60 721	53 480
2130	Eisenerzbergbau .....	315 056	378 422	308 790	372 068	6 266	6 354
2140	Metallerzbergbau .....	61 331	73 097	59 729	71 459	1 602	1 638
2150	Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen .....	645 074	630 101	449 185	426 792	195 889	203 309
2160	Erdöl- und Erdgasgewinnung .....	792 213	786 696	792 213	786 696	-	-
2170	Flußspat-, Schwespat-, Graphit- und sonstiger Bergbau .....	43 530	46 162	30 922	30 880	12 608	15 282
2180	Torfindustrie .....	78 438	74 214	67 339	61 141	11 099	13 073
	<b>Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b> .....	84 172 989	80 616 719	71 476 401	68 339 071	12 696 588	12 277 648
25	Industrie der Steine und Erden .....	8 244 304	7 288 514	7 948 803	7 037 122	295 501	251 392
2511	davon: Natursteinindustrie .....	874 146	762 739	858 630	748 723	15 516	14 016
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	492 039	412 546	475 289	397 259	16 750	15 287
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	219 751	200 959	195 008	179 179	24 743	21 780
2531	Zementindustrie .....	1 657 832	1 508 511	1 608 626	1 460 238	49 206	48 273
2532	Kalkindustrie .....	538 633	522 451	517 782	503 932	20 851	18 519
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	94 075	83 932	87 038	75 879	7 037	8 053
2541	Ziegelindustrie .....	1 137 698	1 040 001	1 130 323	1 034 226	7 375	5 775
2542	Grobsteinzeugindustrie .....	152 329	139 185	143 985	133 515	8 344	5 670
2543	Feuerfeste Industrie .....	556 424	496 001	445 167	407 726	111 257	88 275
2550	Betonsteinindustrie .....	1 195 464	990 537	1 138 943	986 170	6 521	4 367
2561	Kalksandsteinindustrie .....	254 627	221 096	254 626	221 096	1	-
2562	Bims- und Bimssteinindustrie .....	393 067	333 425	390 653	331 301	2 414	2 124
2564	Isolier- u. Leichtbauplattenindustrie .....	124 810	113 533	122 613	111 906	2 197	1 627
2565	Asbestzementwarenindustrie .....						
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	553 409	463 598	530 120	445 972	23 289	17 626
27	Eisenschaffende Industrie .....	19 467 718	20 106 615	15 467 582	16 137 376	4 000 136	3 969 239
2710	davon: Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke .....	18 877 522	19 594 352	14 945 011	15 680 287	3 932 511	3 914 065
2740	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke .....	590 196	512 263	522 571	457 089	67 625	55 174
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	3 997 091	3 634 036	3 724 029	3 377 117	273 062	256 919
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	4 020 825	3 889 970	3 383 959	3 276 192	636 866	613 778
28	NE-Metallindustrie .....	4 561 940	4 563 677	3 990 495	3 981 221	571 445	582 456
2810	davon: Metallhütten und Umschmelzwerke .....	1 706 081	1 813 312	1 545 476	1 634 639	160 605	178 673
2850	Metallhalbzeugwerke .....	2 855 859	2 750 365	2 445 019	2 346 582	410 840	403 783
2950	Metallgießereien .....	771 128	740 156	736 709	708 966	34 419	31 190
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie .....	9 149 507	8 126 236	8 477 533	7 616 904	671 974	509 332
2210	davon: Mineralölverarbeitung .....						
2230	Braunkohlen- und Torfteerdestillation, Olschieferverschmelzung und -verarbeitung .....	8 805 804	7 794 535	8 199 922	7 334 589	615 882	459 946
2250	Kohlenwertstoffindustrie .....	343 703	331 701	287 611	282 315	56 092	49 386
40	Chemische Industrie .....	23 533 688	22 360 061	13 153 176	17 141 585	5 380 512	5 218 476
53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie .....	3 020 471	2 729 315	2 877 753	2 589 052	142 718	140 263
5310	davon: Säge- u. Hobelwerke, Holzimprägnieranstalten, Furnierwerke .....	2 138 118	1 881 552	2 074 042	1 922 734	64 076	58 818
5360	Sperrholzwerke, Holzfasern- u. Holzspanplattenwerke .....	882 353	847 763	803 711	766 318	78 642	81 445
55	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .....	3 763 380	3 680 394	3 483 417	3 409 837	279 963	270 557
59	Kautschuk u. Asbest verarbeitende Industrie .....	3 642 937	3 497 745	3 232 945	3 063 699	409 992	434 046
	<b>Investitionsgüterindustrien</b> .....	94 998 244	84 710 158	72 028 552	63 349 000	22 969 692	21 361 168
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	5 741 285	5 172 610	5 123 014	4 592 886	618 271	579 724
32	Maschinenbau .....	28 458 136	24 474 935	19 981 806	17 231 879	8 476 330	7 243 056
33	Fahrzeugbau .....	17 963 984	16 293 892	12 097 783	10 637 782	5 866 201	5 656 110
34	Schiffbau .....	2 629 192	2 546 975	1 365 872	959 261	1 263 320	1 587 714
35	Luftfahrzeugbau .....	451 022	283 509	437 632	279 137	13 390	4 372
36	Elektrotechnische Industrie .....	21 512 760	19 352 645	17 782 995	15 875 103	3 729 765	3 477 542
37	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie .....	2 839 229	2 564 707	1 862 468	1 647 450	976 761	917 257
3020	Stahlverformung .....	4 365 885	3 961 053	3 935 508	3 559 588	430 377	401 465

# A 5. Umsatz 1 000 DM

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Umsatz insgesamt		Inlandsumsatz		Auslandsumsatz	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960
	noch: Investitionsgüterindustrien						
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ..	11 036 751	10 059 842	9 441 474	8 565 914	1 595 277	1 493 928
3810	davon: Herstellung von Handelswaffen und						
	Munition .....	206 254	197 489	175 291	172 247	30 963	25 242
3830	Heiz- und Kochgeräte-Industrie .....	987 089	908 986	896 266	826 695	90 823	82 291
3841	Stahlblechverarbeitung .....	2 771 803	2 454 440	2 478 294	2 175 870	293 509	278 570
3845	Stahlrohrmöbelindustrie .....	189 134	176 174	182 642	171 062	6 492	5 112
3846	NE-Metallblechwarenindustrie .....	328 406	302 372	301 861	277 330	26 545	25 042
3849	Feinblechpackungsindustrie .....	767 443	714 303	753 839	701 298	13 604	13 005
3850	Schloß- und Beschlagindustrie .....	1 203 462	1 103 390	1 047 495	950 936	161 967	152 454
3861	Fahrradteile- und Krafttradteile- Industrie .....	295 581	326 889	227 327	245 256	68 254	81 633
3867	Kraftwagenteile-Industrie .....	599 801	557 903	546 361	509 636	53 440	48 267
3870	Schneidwaren- und Besteckindustrie ..	445 972	423 490	337 723	315 384	108 249	108 106
3881	Metallwarenindustrie (ohne Füllhal- ter- und Kugelschreiberindustrie) ..	1 585 066	1 387 972	1 253 023	1 092 742	332 043	295 230
3887	Metallkurzwarenindustrie .....	750 979	713 144	595 854	566 112	155 125	147 032
3888	Füllhalter- und Kugelschreiber- industrie .....	114 072	102 359	76 694	68 310	37 378	34 049
3891	Werkzeugindustrie .....	785 689	690 931	568 804	493 036	216 885	197 895
	<b>Verbrauchsgüterindustrien .....</b>	<b>50 486 486</b>	<b>46 772 063</b>	<b>46 874 633</b>	<b>43 257 237</b>	<b>3 611 853</b>	<b>3 514 826</b>
51	Feinkeramische Industrie .....	1 612 047	1 503 163	1 234 230	1 148 617	377 817	354 546
52	Glasindustrie .....	2 235 205	2 118 796	1 901 527	1 900 874	333 678	317 922
54	Holzverarbeitende Industrie .....	5 635 933	5 161 839	5 430 979	4 966 240	204 954	195 599
39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwaren- und Sportgeräte-Industrie .....	1 276 121	1 143 761	917 859	788 540	358 262	355 221
3910	davon: Klavier-, Harmonium- und Orgelbau ..	69 196	62 837	43 291	37 750	25 905	25 087
3920	Kleinforminstrumentenindustrie .....	77 154	76 983	37 811	36 393	39 343	40 590
3930	Spielwarenindustrie .....	465 342	418 767	357 308	307 170	108 034	111 597
3940	Turn- und Sportgeräte-Industrie .....	91 555	84 565	78 452	72 172	13 103	12 393
3950	Schmuckwarenindustrie .....	504 525	432 312	370 572	305 782	133 953	126 530
3960	Edelsteinindustrie .....	68 349	68 297	30 425	29 273	37 924	39 024
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie ..	3 274 094	3 051 288	3 157 110	2 938 150	116 984	113 138
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie ..	4 270 963	3 793 145	4 214 567	3 746 880	56 396	46 265
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	2 641 008	2 325 442	2 354 087	2 061 371	286 921	264 071
61	Ledererzeugende Industrie .....	1 285 637	1 237 004	1 092 998	1 056 536	192 639	180 468
62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie ....	3 309 049	3 109 303	3 153 243	2 953 908	155 806	155 395
6210	davon: Lederverarbeitende Industrie .....	977 485	869 314	874 664	762 725	102 821	106 589
6250	Schuhindustrie .....	2 331 564	2 239 989	2 278 579	2 191 183	52 985	48 806
63	Textilindustrie .....	17 081 105	16 481 574	15 737 432	15 128 238	1 343 673	1 353 336
64	Bekleidungsindustrie .....	7 865 324	6 846 748	7 680 601	6 667 883	184 723	178 865
	<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien .....</b>	<b>37 253 818</b>	<b>34 722 443</b>	<b>36 593 630</b>	<b>34 135 111</b>	<b>660 188</b>	<b>587 332</b>
68	Ernährungsindustrie .....	32 407 144	30 072 077	31 771 632	29 499 601	635 512	572 476
6811	davon: Mühlenindustrie .....	2 442 011	2 417 971	2 278 902	2 248 916	163 109	159 055
6813	Nährmittelindustrie .....	1 207 437	1 117 001	1 192 644	1 104 227	14 793	12 774
6815	Stärke- und Kartoffeltrocknungsind. ....	326 356	295 849	295 455	268 971	30 901	26 878
6817	Brotindustrie .....	835 689	803 820	834 505	802 667	1 184	1 153
6821	Zuckerindustrie .....	1 851 959	1 870 325	1 837 324	1 849 349	14 635	20 976
6824	Obst und Gemüse verarbeitende Ind. ....	1 050 646	908 515	1 045 767	903 823	4 879	4 692
6827	Süßwarenindustrie .....	2 678 798	2 411 780	2 638 762	2 370 256	40 036	41 524
6831	Molkereien und Käseereien .....	4 723 775	4 412 437	4 720 339	4 408 937	3 436	3 500
6835	Dauermilch-, Schmelzkase- und Käseinerwerke .....	1 044 682	962 413	1 007 915	933 785	36 767	28 628
6841	Ölmühlenindustrie .....	939 355	916 746	842 773	850 156	96 582	66 590
6844	Margarine-Industrie .....	1 257 881	1 302 806	1 257 067	1 301 312	814	1 494
6847	Talggeschmelzen und Schmalzsiedereien ..	36 419	33 283	26 217	23 508	10 202	9 775
6851	Fleischverarbeitende Industrie ....	2 519 706	2 104 530	2 460 576	2 069 973	59 130	34 557
6855	Fischverarbeitende Industrie .....	481 600	455 828	451 518	431 894	30 082	23 934
6861	Kaffeemittelindustrie .....	118 421	123 940	117 638	123 160	783	780
6865	Kaffee und Tee verarbeitende Ind. ....	2 074 685	1 833 904	2 065 280	1 825 696	9 405	8 208
6871	Brauerereien .....	4 305 664	3 955 231	4 225 930	3 875 623	79 734	79 608
6872	Mälzereien .....	219 242	218 774	207 767	207 201	11 475	11 573
6873	Alkoholfabrikation und Spiritus- reinigungsanstalten .....	143 000	133 798	141 976	132 393	1 024	1 405
6875	Spirituosenerzeugung .....	1 378 281	1 277 499	1 371 146	1 269 819	7 135	7 680
6877	Weinverarbeitende Industrie .....	337 566	309 095	333 615	305 763	3 951	3 332
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limnadenindustrie .....	724 602	634 015	721 488	631 559	3 114	2 456
6881	Essig-, Senf-,Essenzen- und Gewurz- industrie .....	309 634	287 304	301 017	279 113	8 617	8 191
6885	Eisgewinnung .....	8 131	9 479	8 131	8 479	-	-
6891	Futtermittelindustrie .....	1 391 604	1 276 734	1 387 880	1 273 521	3 724	3 713
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	4 846 674	4 650 366	4 821 998	4 635 510	24 676	14 856
6911	davon: Zigarettenindustrie .....	3 862 975	3 630 669	3 840 888	3 616 406	22 087	14 263
6941	Zigarrenindustrie .....	686 679	697 428	685 810	696 909	869	519
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakind. ....	297 020	322 269	295 300	322 195	1 720	74
	<b>Industrie insgesamt .....</b>	<b>277 922 188</b>	<b>258 195 720</b>	<b>235 807 095</b>	<b>218 222 342</b>	<b>42 115 093</b>	<b>39 973 378</b>

# A 6. Umsatz 1961

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Schleswig-Holstein		Hamburg		Niedersachsen		Bremen		Nordrhein-Westfalen	
		1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%
21	Bergbau										
2111	Steinkohlenbergbau .....	-	-	.1)	.1)	142 432	1,6	-	-	7 908 236	87,1
2114	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2130	Eisenerzbergbau .....	-	-	-	-	189 845	60,3	-	-	.1)	.1)
2140	Metallergbergbau .....	-	-	-	-	.1)	.1)	-	-	.1)	.1)
2150	Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen .....	-	-	-	-	355 481	55,1	-	-	.1)	.1)
2160	Erdöl- und Erdgasgewinnung .....	.1)	.1)	.1)	.1)	695 191	87,8	-	-	-	-
2170	Flußspat-, Schwerspat-, Graphit- und sonstiger Bergbau .....	-	-	-	-	.1)	.1)	-	-	.1)	.1)
2180	Torfindustrie .....	3 534	4,5	-	-	70 383	89,7	-	-	.1)	.1)
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien											
25	Industrie der Steine und Erden .....	338 679	4,1	111 694	1,4	954 455	11,6	78 617	1,0	2 353 147	28,5
2511	davon: Natursteinindustrie .....	15 391	1,8	-	-	71 292	8,2	-	-	-	-
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	20 718	4,2	-	-	54 133	11,0	10 387	2,1	125 306	25,5
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohthon, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	-	-	.1)	.1)	36 544	16,6	.1)	.1)	24 391	11,1
2531	Zementindustrie .....	146 292	8,8	.1)	.1)	176 930	10,7	-	-	452 222	27,3
2532	Kalkindustrie .....	.1)	.1)	-	-	38 560	7,2	-	-	382 025	70,9
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	-	-	-	-	37 077	39,4	.1)	.1)	2 464	2,6
2541	Ziegelindustrie .....	37 523	3,3	4 589	0,4	190 823	16,8	-	-	.1)	.1)
2542	Grobsteinzeugindustrie .....	.1)	.1)	-	-	.1)	.1)	-	-	-	-
2543	Feuerfeste Industrie .....	-	-	-	-	-	-	.1)	.1)	232 942	41,9
2550	Betonsteinindustrie .....	50 220	4,2	59 500	5,0	117 786	9,9	.1)	.1)	.1)	.1)
2561	Kalksandsteinindustrie .....	41 961	16,5	6 300	2,5	83 185	32,7	-	-	86 983	34,2
2562	Bims- und Bimssteinindustrie .....	-	-	.1)	.1)	-	-	-	-	39 668	10,1
2564	Isolier- u. Leichtbauplattenindustrie .....	.1)	.1)	.1)	.1)	22 886	18,3	-	-	-	-
2565	Asbestzementwarenindustrie .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	15 876	2,9	28 732	5,2	101 386	18,3	.1)	.1)	169 192	30,6
27	Eisenschaffende Industrie .....	.1)	.1)	-	-	1 456 989	7,5	.1)	.1)	14 784 530	75,9
2710	davon: Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke .....	.1)	.1)	-	-	.1)	.1)	.1)	.1)	.1)	.1)
2740	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	112 568	2,8	.1)	.1)	250 117	6,3	.1)	.1)	1 943 437	48,6
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	21 252	0,5	.1)	.1)	70 113	1,7	.1)	.1)	3 180 692	79,1
28	NE-Metallindustrie .....	22 925	0,5	470 509	10,3	477 616	10,5	-	-	1 846 163	40,5
2810	davon: Metallhütten und Umschmelzwerke .....	-	-	.1)	.1)	169 681	9,9	-	-	659 009	38,6
2850	Metallhalbzeugwerke .....	22 925	0,8	.1)	.1)	307 935	10,8	-	-	1 187 154	41,6
2950	Metallgießereien .....	13 348	1,7	10 987	1,4	28 608	3,7	1 703	0,2	349 440	45,3
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie .....	280 915	3,1	2 211 939	24,2	1 139 139	12,5	.1)	.1)	5 104 235	55,8
2210	davon: Mineralölverarbeitung .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2230	Braunkohlen- und Torfteerdestillation, Ölschieferverschmelzung und -verarbeitung .....	280 915	3,2	2 211 939	25,1	1 139 139	12,9	.1)	.1)	4 819 086	54,7
2250	Kohlenwertstoffindustrie .....	-	-	-	-	-	-	-	-	285 149	83,0
40	Chemische Industrie .....	270 531	1,1	855 190	3,6	1 111 182	4,7	58 211	0,2	10 189 872	43,3
53	Sagewerke und holzbearbeitende Industrie ..	71 456	2,4	37 755	1,2	403 547	13,4	59 850	2,0	622 711	20,6
5310	davon: Säge- u. Hobelwerke, Holzimpragnieranstalten, Furnierwerke .....	.1)	.1)	.1)	.1)	213 869	10,0	.1)	.1)	333 562	15,6
5360	Sperrholzwerke, Holzfasern- u. Holzspanplattenwerke .....	.1)	.1)	.1)	.1)	189 678	21,5	.1)	.1)	289 149	32,8
55	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .....	173 614	4,6	.1)	.1)	399 062	10,6	-	-	1 129 989	30,0
59	Kautschuk u. Asbest verarbeitende Industrie ..	55 994	1,5	.1)	.1)	1 010 002	27,7	.1)	.1)	550 111	15,1
Investitionsgüterindustrien											
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	97 739	1,7	.1)	.1)	416 325	7,3	.1)	.1)	3 023 379	52,7
32	Maschinenbau .....	504 114	1,8	675 248	2,4	2 030 752	7,1	229 671	0,8	9 910 526	34,8
33	Fahrzeugbau .....	26 620	0,1	.1)	.1)	4 647 460	25,9	330 418	1,8	2 769 509	15,4
34	Schiffbau .....	840 849	32,0	.1)	.1)	247 180	9,4	578 189	22,0	63 959	2,4
35	Luftfahrzeugbau .....	.1)	.1)	.1)	.1)	.1)	.1)	.1)	.1)	5 606	1,2
36	Elektrotechnische Industrie <sup>2)</sup> .....	277 934	1,3	.1)	.1)	1 723 524	8,0	.1)	.1)	5 732 429	26,6
37	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie .....	117 976	4,2	69 337	2,4	244 683	8,6	.1)	.1)	228 729	8,1
3020	Stahlverformung .....	9 771	0,2	.1)	.1)	188 510	4,3	.1)	.1)	2 835 673	65,0

Anmerkungen s. S. 20.

# nach Ländern

Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern		Saarland		Bundesgebiet ohne Berlin		Berlin (West)	Nr.
1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	
38 036	0,4	.1)	.1)	.1)	.1)	114 253	1,3	865 541	9,5	8 012 473	100	-	2111
28 086	8,9	.1)	.1)	.1)	.1)	6 517	2,1	-	-	1 062 592	100	-	2114
-	-	1 045	1,7	.1)	.1)	.1)	.1)	-	-	315 056	100	-	2130
.1)	.1)	.1)	.1)	61 540	9,5	.1)	.1)	-	-	61 331	100	-	2140
.1)	.1)	20 086	2,5	10 758	1,4	25 646	3,2	-	-	645 074	100	-	2150
.1)	.1)	.1)	.1)	8 648	19,9	18 129	41,6	-	-	792 213	100	-	2160
.1)	.1)	-	-	.1)	.1)	2 500	3,2	-	-	43 530	100	-	2170
										78 438	100	-	2180
740 817	9,0	884 395	10,7	1 244 181	15,1	1 482 257	18,0	56 062	0,7	8 244 304	100	163 420	25
155 977	17,8	100 651	11,5	135 809	15,5	233 802	26,7	8 510	1,0	874 146	100	.1)	2511
24 156	4,9	29 922	6,1	106 542	21,7	117 846	24,0	3 029	0,6	492 039	100	10 477	2521
21 779	9,9	58 860	26,8	2 727	1,2	72 175	32,8	.1)	.1)	219 751	100	.1)	2527
.1)	.1)	110 073	6,6	341 833	20,6	243 861	14,7	.1)	.1)	1 657 832	100	-	2531
28 136	5,2	.1)	.1)	28 677	5,3	35 543	6,6	726	0,1	538 633	100	-	2532
4 179	4,4	.1)	.1)	21 995	23,4	21 390	22,7	4 999	5,3	94 075	100	.1)	2533
95 236	8,4	42 485	3,7	163 083	14,3	307 977	27,1	9 246	0,8	1 137 698	100	.1)	2541
.1)	.1)	9 311	6,1	34 555	22,7	.1)	.1)	.1)	.1)	152 329	100	-	2542
64 013	11,5	176 857	31,8	.1)	.1)	53 590	9,6	.1)	.1)	556 424	100	-	2543
119 888	10,0	38 866	3,3	230 120	19,2	243 213	20,3	16 727	1,4	1 195 464	100	41 463	2550
.1)	.1)	8 382	3,3	.1)	.1)	10 875	4,3	.1)	.1)	254 627	100	.1)	2561
14 320	3,6	222 194	56,5	59 640	15,2	42 042	10,7	.1)	.1)	393 067	100	-	2562
9 359	7,5	5 139	4,1	7 168	5,7	60 083	48,1	-	-	124 810	100	4 951	2564
25 987	4,7	56 844	10,3	95 432	17,2	28 434	5,1	.1)	.1)	553 409	100	.1)	2565
.1)	.1)	602 178	3,1	.1)	.1)	392 355	2,0	1 612 173	8,3	19 467 718	100	-	27
.1)	.1)	602 178	3,2	.1)	.1)	392 355	2,1	1 612 173	8,5	18 877 522	100	-	2710
-	-	-	-	.1)	.1)	-	-	-	-	590 196	100	-	2740
578 666	14,5	236 359	5,9	429 104	10,7	277 639	6,9	147 429	3,7	3 997 091	100	.1)	2910
92 354	2,3	106 382	2,6	292 953	7,3	96 205	2,4	135 887	3,4	4 020 825	100	5 355	3010
253 930	5,6	.1)	.1)	880 722	19,3	569 488	12,5	.1)	.1)	4 561 940	100	248 077	28
.1)	.1)	.1)	.1)	166 080	9,7	208 984	12,2	.1)	.1)	1 706 081	100	181 059	2810
.1)	.1)	-	-	714 642	25,0	360 504	12,6	.1)	.1)	2 855 859	100	67 018	2850
25 619	3,3	15 637	2,0	186 222	24,1	127 533	16,5	12 031	1,6	771 128	100	36 419	2950
23 811	0,3	.1)	.1)	74 106	0,8	46 212	0,5	4 338	0,0	9 149 507	100	12 555	22
.1)	.1)	.1)	.1)	32 114	0,4	.1)	.1)	.1)	.1)	8 805 804	100	.1)	2210
.1)	.1)	-	-	41 992	12,2	.1)	.1)	.1)	.1)	343 703	100	.1)	2230
3 545 621	15,1	3 135 542	13,3	2 121 611	9,0	2 194 263	9,3	51 665	0,2	23 533 688	100	465 454	40
194 036	6,4	207 645	6,9	643 342	21,3	706 946	23,4	73 183	2,4	3 020 471	100	6 727	53
150 729	7,0	159 963	7,5	548 963	25,7	544 127	25,4	.1)	.1)	2 138 116	100	6 727	5310
43 307	4,9	47 682	5,4	94 379	10,7	162 819	18,5	.1)	.1)	882 353	100	-	5360
171 245	4,6	240 239	6,4	858 449	22,8	784 025	20,8	.1)	.1)	3 763 380	100	.1)	55
843 819	23,2	135 764	3,7	259 723	7,1	292 788	8,0	.1)	.1)	3 642 937	100	35 236	59
625 195	10,9	135 691	2,4	618 035	10,8	341 270	5,9	167 568	2,9	5 741 285	100	476 632	31
2 619 928	9,2	925 589	3,3	6 915 623	24,3	4 372 035	15,4	274 650	1,0	28 458 136	100	870 618	32
2 450 660	13,6	97 021	0,5	5 122 264	28,5	2 358 654	13,1	.1)	.1)	17 963 984	100	141 005	33
8 694	0,3	27 664	1,1	15 299	0,6	17 754	0,7	.1)	.1)	2 629 192	100	9 269	34
.1)	.1)	.1)	.1)	17 258	3,8	144 620	32,1	-	-	451 022	100	-	35
1 935 637	9,0	242 562	1,1	5 543 969	25,8	4 193 686	19,5	103 224	0,5	21 512 760	100	1 482 762	36
339 708	12,0	.1)	.1)	1 343 365	47,3	448 651	15,8	1 610	0,1	2 839 229	100	91 400	37
163 480	3,7	95 882	2,2	660 280	15,1	231 890	5,3	159 370	3,7	4 365 885	100	49 366	3020

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Schleswig-Holstein		Hamburg		Niedersachsen		Bremen		Nordrhein-Westfalen	
		1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%
noch: Investitionsgüterindustrien											
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ..	174 667	1,6	227 344	2,1	717 082	6,5	76 745	0,7	5 409 800	49,0
3810	davon: Herstellung von Handelswaffen und Munition .....	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1 451	0,7
3830	Heiz- und Kochgeräte-Industrie ....	5 898	0,6	1)	1)	108 281	11,0	1)	1)	345 894	35,0
3841	Stahlblechverarbeitung .....	51 322	1,9	1)	1)	140 228	5,1	1)	1)	1 537 798	55,5
3845	Stahlrohrmobelinindustrie .....	1)	1)	1)	1)	16 102	8,5	1)	1)	87 761	46,4
3846	NE-Metallblechwarenindustrie .....	8 636	2,6	1)	1)	1)	1)	1)	1)	113 823	34,7
3849	Feinblechpackungsindustrie .....	84 531	11,0	1)	1)	259 033	33,8	1)	1)	92 117	12,0
3850	Schloß- und Beschlagindustrie .....	1)	1)	1)	1)	14 534	1,2	1)	1)	842 102	69,6
3861	Fahrradteile- und Krafttradteile-Industrie .....	1)	1)	1)	1)	1)	1)	-	-	185 633	62,8
3867	Kraftwagenteile-Industrie .....	1)	1)	1)	1)	1)	1)	-	-	299 337	49,9
3870	Schneidwaren- und Besteckindustrie ..	1)	1)	-	-	1)	1)	36 353	8,2	342 425	76,8
3881	Metallwarenindustrie (ohne Fullhalter- und Kugelschreiberindustrie) ..	2 865	0,2	1)	1)	21 336	1,3	1)	1)	450 241	28,4
3887	Metallkurzwarenindustrie .....	1)	1)	1)	1)	22 080	2,9	-	-	520 062	69,3
3888	Fullhalter- und Kugelschreiber-industrie .....	1)	1)	1)	1)	1)	1)	-	-	7 722	6,8
3891	Werkzeugindustrie .....	1)	1)	1)	1)	13 690	1,7	-	-	583 414	74,3
Verbrauchsgüterindustrien											
51	Feinkeramische Industrie .....	80 037	5,0	46 354	2,9	115 852	7,2	1)	1)	281 464	17,5
52	Glasindustrie .....	16 810	0,8	1)	1)	175 206	7,8	-	-	1 165 111	52,1
54	Holzverarbeitende Industrie .....	102 338	1,8	46 683	0,8	616 888	10,9	41 391	0,7	1 830 415	32,5
39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwaren- und Sportgeräte-Industrie .....	3 198	0,3	1)	1)	24 722	1,9	1)	1)	78 889	6,2
3910	davon: Klavier-, Harmonium- und Orgelbau ..	1)	1)	1)	1)	17 453	25,2	1)	1)	1)	1)
3920	Kleinforminstrumentenindustrie ....	1)	1)	1)	1)	-	-	-	-	1)	1)
3930	Spielwarenindustrie .....	2 260	0,5	1)	1)	2 137	0,5	-	-	1)	1)
3940	Turn- und Sportgeräte-Industrie ...	1)	1)	1)	1)	5 132	5,6	-	-	1)	1)
3950	Schmuckwarenindustrie .....	-	-	-	-	-	-	-	-	1)	1)
3960	Edelsteinindustrie .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	Papier- und Pappe verarbeitende Industrie ..	112 249	3,4	147 327	4,5	313 786	9,6	9 463	0,3	1 047 228	32,0
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie ..	157 878	3,7	386 954	9,1	339 201	7,9	53 715	1,3	1 107 559	25,9
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	1)	1)	53 572	2,0	218 232	6,3	1)	1)	353 222	32,3
61	Ledererzeugende Industrie .....	91 124	7,1	1)	1)	1)	1)	-	-	139 734	10,9
62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie ....	42 091	4,3	1)	1)	151 160	4,6	-	-	476 899	14,4
6210	davon: Lederverarbeitende Industrie .....	1)	1)	1)	1)	46 010	4,7	-	-	120 509	12,3
6250	Schuhindustrie .....	1)	1)	-	-	105 150	4,5	-	-	356 390	15,3
63	Textilindustrie .....	235 521	1,4	114 661	0,7	1 129 694	6,6	145 139	0,8	6 760 087	39,6
64	Bekleidungsindustrie .....	166 279	2,1	140 228	1,8	721 959	9,2	36 960	0,5	2 644 464	33,6
Nahrungs- und Genußmittelindustrien											
68	Ernährungsindustrie .....	1 818 654	5,6	2 710 916	8,4	4 521 485	14,0	1 458 405	4,5	8 877 814	27,4
6811	davon: Mühlenindustrie .....	167 663	0,9	1)	1)	270 870	11,1	1)	1)	798 198	32,7
6813	Nahrungsmittelindustrie .....	4 652	0,4	1)	1)	181 892	15,1	13 145	1,1	1)	1)
6815	Starke- und Kartoffeltrocknungsind. ....	1)	1)	1)	1)	38 142	11,7	1)	1)	1)	1)
6817	Brotindustrie .....	70 463	8,4	1)	1)	98 956	11,8	1)	1)	326 665	39,1
6821	Zuckerindustrie .....	1)	1)	-	-	375 211	36,5	1)	1)	1)	1)
6824	Obst- und Gemüse verarbeitende Ind. ....	63 676	6,1	14 774	1,4	215 818	20,5	1)	1)	256 631	24,4
6827	Süßwarenindustrie .....	186 504	7,0	1)	1)	295 478	11,0	1)	1)	1 041 447	38,9
6831	Molkereien und Käsereien .....	331 566	7,0	1)	1)	795 799	16,8	39 830	0,8	1)	1)
6835	Dauermilch-, Schmelzkase- und Kaseinwerke .....	1)	1)	1)	1)	267 395	25,6	-	-	1)	1)
6841	Olmühlenindustrie .....	-	-	1)	1)	1)	1)	-	-	1)	1)
6844	Margarine-Industrie .....	43 073	3,4	1)	1)	217 927	17,3	1)	1)	1)	1)
6847	Talg- und Schmalzsiedereien .....	202 722	8,0	1)	1)	-	-	1)	1)	1)	1)
6851	Fleischverarbeitende Industrie .....	98 901	20,5	1)	1)	416 782	16,5	1)	1)	839 801	33,3
6855	Fischverarbeitende Industrie .....	1)	1)	1)	1)	131 862	27,4	113 607	23,0	40 967	8,5
6861	Kaffeemittelindustrie .....	1)	1)	1)	1)	2 465	2,1	1)	1)	1)	1)
6865	Kaffee- und Tee verarbeitende Ind. ....	186 332	9,0	1)	1)	97 411	4,7	769 296	37,1	1)	1)
6871	Brauereien .....	1)	1)	1)	1)	262 543	6,1	130 094	3,0	1 262 357	29,3
6872	Mälzereien .....	1)	1)	1)	1)	11 766	5,4	-	-	25 292	11,5
6873	Alkoholbrennereien und Spiritus-reinigungsanstalten .....	14 403	10,1	1)	1)	25 314	17,7	1)	1)	1)	1)
6875	Spirituosenindustrie .....	81 613	5,9	1)	1)	255 498	18,5	1)	1)	507 809	36,8
6877	Weinverarbeitende Industrie .....	1)	1)	1)	1)	1)	1)	-	-	2 052	0,6
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	24 496	3,4	1)	1)	66 255	9,1	1)	1)	1)	1)
6881	Essig-, Senf-, Essenzen- und Gewürz-industrie .....	4 319	1,4	1)	1)	50 173	16,2	1)	1)	79 346	25,6
6885	Eisgewinnung .....	1)	1)	1)	1)	1)	1)	4 083	50,2	1)	1)
6891	Futtermittelindustrie .....	180 320	13,0	1)	1)	135 332	9,7	113 396	8,1	1)	1)
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	1)	1)	1 205 739	24,8	484 679	10,0	1)	1)	349 026	7,2
6911	davon: Zigarettenindustrie .....	1)	1)	1)	1)	7 301	1,1	1)	1)	1)	1)
6941	Zigarrenindustrie .....	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakind. ....	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)	1)
Industrie insgesamt .....		7 010 672	2,5	12 763 036	4,6	27 954 999	10,1	4 477 556	1,6	105 568 056	36,0

1) Aus Gründen der Geheimhaltung betrieblicher Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.- 2) Außer Werte am Sitz der fakturierenden "technischen Büros" (in einigen Fällen der Hauptverwaltung), nicht am Sitz des Produktionsbetriebes

nach Ländern

Hessen		Rheinland-Pfalz		Baden-Württemberg		Bayern		Saarland		Bundesgebiet ohne Berlin		Berlin (West)	Nr.
1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	
997 662	9,0	422 797	3,8	1 933 390	17,5	979 652	8,9	97 612	0,9	11 036 751	100	174 455	38
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	206 254	100	-	3810
264 730	26,8	-	-	54 155	26,3	64 654	31,3	-	-	987 089	100	4 986	3830
182 075	6,6	153 049	5,5	396 553	19,4	36 750	3,7	13 276	1,3	2 771 803	100	62 768	3841
25 869	13,7	1 846	1,0	33 909	17,9	176 461	6,4	71 049	2,6	189 134	100	3 124	3845
-	-	41 796	12,7	80 953	24,7	17 089	9,0	-	-	328 406	100	7 776	3846
-	-	106 362	13,9	83 210	10,8	36 439	11,1	-	-	767 443	100	5 211	3849
148 055	12,2	15 100	1,2	174 506	14,4	38 316	5,0	-	-	1 209 462	100	925	3850
-	-	-	-	-	-	11 853	1,0	-	-	-	-	-	-
22 937	7,8	-	-	52 987	17,9	32 041	10,8	-	-	295 581	100	-	3861
71 376	11,9	15 813	2,6	87 492	14,6	94 325	15,7	-	-	599 801	100	-	3867
5 365	1,2	-	-	39 083	8,8	16 468	3,7	-	-	445 972	100	-	3870
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
172 114	10,8	50 263	3,2	502 177	31,7	355 902	22,5	-	-	1 585 066	100	24 856	3881
39 362	5,2	2 889	0,4	88 868	11,8	65 634	8,7	-	-	750 979	100	19 873	3887
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 528	9,2	-	-	60 889	53,4	5 718	5,0	-	-	114 072	100	2 024	3888
33 128	4,2	14 551	1,9	87 221	11,1	28 002	3,6	-	-	785 689	100	2 729	3891
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70 658	4,4	153 232	9,5	85 657	5,3	597 024	37,0	-	-	1 612 047	100	15 323	51
108 934	4,9	184 061	8,2	167 251	7,5	383 022	17,1	-	-	2 235 205	100	33 456	52
390 680	6,9	312 421	5,5	1 233 301	21,9	1 011 457	17,9	50 659	0,9	5 635 933	100	74 541	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 070	3,8	92 036	7,2	641 825	50,3	374 225	29,3	-	-	1 276 121	100	23 971	39
-	-	-	-	27 094	39,2	10 373	15,0	-	-	69 196	100	5 252	3910
15 933	20,7	-	-	-	-	18 069	23,4	-	-	77 154	100	-	3920
-	-	-	-	140 991	30,3	272 150	58,5	-	-	465 342	100	8 203	3930
-	-	-	-	-	-	35 454	38,7	-	-	91 555	100	-	3940
9 698	1,9	35 427	7,0	413 445	81,9	38 179	7,6	-	-	504 525	100	-	3950
10 193	14,9	48 761	11,3	9 395	13,7	-	-	-	-	68 349	100	-	3960
213 806	6,5	170 418	5,2	733 813	22,4	510 394	15,6	15 610	0,5	3 274 094	100	-	56
509 809	11,9	147 454	3,5	769 243	18,0	758 910	17,8	40 240	0,9	4 270 963	100	265 388	57
278 941	10,6	250 413	9,5	536 845	20,3	414 225	15,7	3 892	0,1	2 641 008	100	79 973	58
124 392	9,7	93 576	7,3	740 494	57,6	79 269	6,2	-	-	1 285 637	100	4 050	61
535 155	16,2	771 227	23,3	751 413	22,7	568 503	17,2	-	-	3 309 049	100	28 022	62
342 221	35,0	88 630	9,1	156 644	16,0	214 913	22,0	-	-	977 485	100	19 949	6210
192 934	8,3	682 597	29,3	594 769	25,5	353 590	15,2	-	-	2 331 564	100	8 073	6250
855 748	5,0	320 887	1,9	4 460 303	26,1	3 037 759	17,8	21 306	0,1	17 081 105	100	135 469	63
633 676	8,1	199 568	2,5	1 296 374	16,5	1 936 390	24,6	89 426	1,1	7 865 324	100	1 066 229	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 963 883	6,1	1 511 106	4,7	4 319 363	13,3	4 775 414	14,7	450 104	1,4	32 407 144	100	1 140 515	68
119 765	4,9	161 518	6,6	422 660	17,3	242 900	9,9	36 661	1,5	2 442 011	100	71 850	6811
107 735	8,9	18 921	1,6	562 710	46,6	105 450	8,7	1 632	0,1	1 207 437	100	14 982	6813
-	-	-	-	-	-	50 061	15,3	-	-	326 356	100	-	6815
66 783	8,0	17 010	2,0	83 805	10,0	98 309	11,8	11 850	1,4	835 689	100	73 378	6817
87 722	4,7	-	-	-	-	296 566	16,0	-	-	1 851 959	100	-	6821
71 324	6,8	75 042	7,1	206 368	19,6	143 721	13,7	-	-	1 050 646	100	19 365	6824
256 676	9,6	24 234	0,9	336 468	12,6	250 471	9,4	52 900	2,0	2 678 798	100	134 872	6827
412 466	8,7	233 291	4,9	648 785	13,7	1 204 069	25,5	54 990	1,2	4 723 775	100	64 995	6831
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 082	0,3	-	-	63 488	6,1	460 009	44,0	-	-	1 044 682	100	-	6835
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	939 355	100	-	6841
-	-	-	-	-	-	57 001	4,5	-	-	1 257 881	100	37 119	6844
-	-	-	-	-	-	6 978	19,2	-	-	36 419	100	-	6847
73 264	2,9	-	-	347 594	13,8	284 340	11,3	146 255	5,8	2 519 706	100	159 517	6851
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	481 600	100	7 412	6855
-	-	-	-	41 872	35,4	27 881	23,5	-	-	118 421	100	-	6861
5 868	0,3	-	-	-	-	37 963	1,8	-	-	2 074 685	100	111 353	6865
302 006	7,0	282 864	6,6	661 004	15,4	1 107 562	25,7	92 382	2,1	4 305 664	100	-	6871
10 663	4,9	49 261	22,5	35 340	16,1	61 860	28,2	-	-	219 242	100	-	6872
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	27 845	19,5	13 387	9,4	-	-	143 000	100	-	6873
106 994	7,8	129 574	9,4	89 226	6,5	81 695	5,9	1 969	0,1	1 378 281	100	214 869	6875
193 074	57,2	99 340	29,4	30 512	9,0	8 545	2,5	-	-	337 566	100	-	6877
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
117 633	16,2	100 819	13,9	115 049	16,0	69 375	9,6	14 022	1,9	724 602	100	31 047	6879
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 418	6,6	24 915	8,0	64 819	20,9	33 909	11,0	2 727	0,9	309 634	100	22 430	6881
-	-	-	-	732	9,0	-	-	-	-	8 131	100	-	6885
-	-	41 664	3,0	110 637	8,0	130 790	9,4	12 711	0,9	1 391 604	100	4 312	6891
76 155	1,6	236 439	4,9	633 449	13,1	983 452	20,3	39 562	0,8	4 846 674	100	1 772 012	69
-	-	190 097	4,9	342 751	8,9	959 226	24,8	-	-	3 862 975	100	1 765 888	6911
-	-	17 235	2,5	288 798	42,1	13 650	2,0	-	-	686 679	100	-	6941
-	-	29 107	9,8	1 900	0,6	10 576	3,6	-	-	297 020	100	6 124	6971
21 885 329	7,9	12 144 272	4,4	45 631 605	16,4	35 676 885	12,8	4 708 918	1,7	277 922 188	100	9 095 864	

bemerkung Ziffer 4 (Umsatz) ist hier zu berücksichtigen. da3 für 12 Großunternehmen der elektrotechnischen Industrie die Fakturen-erfaßt werden.

# A 7. Umsatz je Beschäftigten, Lohn- und Gehaltssumme in % des Umsatzes, Exportquote

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Umsatz je Beschäftigten		Anteil der Lohn- und Gehaltssumme des Auslandumsatzes am Umsatz			
		1961	1960	1961	1960	1961	1960
		DM		%			
21	<b>Bergbau</b> .....	18 796	18 455	42,6	39,3	19,8	19,6
2111	Steinkohlenbergbau .....	16 856	16 735	47,9	43,9	23,6	23,1
2114	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau .....	25 106	22 283	31,9	31,3	5,7	5,5
2130	Eisenerzbergbau .....	16 497	18 785	44,0	35,4	2,0	1,7
2140	Metallerzbergbau .....	12 000	13 696	62,1	49,1	2,6	2,2
2150	Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen .....	28 042	28 027	28,3	25,6	30,4	32,3
2160	Erdöl- und Erdgasgewinnung .....	64 518	61 706	13,1	11,6	-	-
2170	Flußspat-, Schwespat-, Graphit- und sonstiger Bergbau .....	15 311	15 863	41,6	37,8	29,0	33,1
2180	Torfindustrie .....	13 589	11 607	45,0	47,6	14,2	17,6
	<b>Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b> .....	47 838	47 481	16,4	15,1	15,1	15,2
25	Industrie der Steine und Erden .....	31 910	28 689	23,2	23,3	3,6	3,4
2511	davon: Natursteinindustrie .....	22 695	19 071	29,3	31,3	1,8	1,8
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	37 730	33 874	21,0	21,0	3,4	3,7
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	19 735	17 908	33,5	33,2	11,3	10,8
2531	Zementindustrie .....	72 102	67 567	11,8	11,4	3,0	3,2
2532	Kalkindustrie .....	35 292	32 871	23,8	23,0	3,9	3,5
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	26 478	23 838	24,4	24,3	7,5	9,6
2541	Ziegelindustrie .....	20 881	18 824	34,2	34,2	0,6	0,6
2542	Grobsteinzeugindustrie .....	29 132	27 966	27,7	26,2	5,5	4,1
2543	Feuerfeste Industrie .....	27 407	25 226	26,8	26,5	20,0	17,8
2550	Betonsteinindustrie .....	29 391	26 037	25,1	25,5	0,5	0,4
2561	Kalksandsteinindustrie .....	38 592	35 100	20,8	20,6	0,0	-
2562	Bims- und Bimssteinindustrie .....	42 324	38 224	18,4	18,4	0,6	0,6
2564	Isolier- u. Leichtbauplattenindustrie .....	32 992	30 405	19,7	19,1	1,8	1,4
2565	Asbestzementwarenindustrie .....						
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	40 981	37 907	19,0	18,5	4,2	3,8
27	Eisenschaffende Industrie .....	53 205	56 597	16,4	14,3	20,5	19,7
2710	davon: Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke .....	53 723	57 382	16,3	14,2	20,8	20,0
2740	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke .....	40 661	37 153	19,7	19,9	11,5	10,8
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	27 209	25 728	26,2	27,2	6,8	7,1
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	52 147	51 828	13,9	12,9	15,8	15,8
28	NE-Metallindustrie .....	53 551	55 348	13,9	12,4	12,5	12,8
2810	davon: Metallhütten und Umschmelzwerke .....	74 232	79 277	11,1	9,5	9,4	9,9
2850	Metallhalbzeugwerke .....	45 910	46 162	15,6	14,4	14,4	14,7
2950	Metallgießereien .....	28 813	28 584	23,3	21,8	4,5	4,2
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie .....	249 305	226 534	3,7	3,7	7,3	6,3
2210	davon: Mineralölverarbeitung .....						
2230	Braunkohlen- und Torfteerdestillation, Ölschieferverschmelzung und -verarbeitung .....	279 151	251 884	3,3	3,3	7,0	5,9
2250	Kohlenwertstoffindustrie .....	66 674	67 323	13,5	12,1	16,3	14,9
40	Chemische Industrie .....	49 079	49 328	16,8	15,2	22,9	23,3
53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie .....	33 611	32 409	17,2	16,3	4,7	5,1
5310	davon: Sage- u. Hobelwerke, Holzimprägnieranstalten, Furnierwerke .....	33 956	32 498	16,3	15,6	3,0	3,1
5360	Sperrholzwerke, Holzfaser- u. Holzspanplattenwerke .....	32 804	32 215	19,4	17,9	8,9	9,6
55	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .....	45 068	45 139	16,9	15,4	7,4	7,4
59	Kautschuk u. Asbest verarbeitende Industrie .....	33 199	32 088	20,8	19,7	11,3	12,4
	<b>Investitionsgüterindustrien</b> .....	29 728	27 901	23,2	22,7	24,2	25,2
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	28 596	26 534	26,4	25,7	10,8	11,2
32	Maschinenbau .....	28 603	26 158	25,0	25,0	29,8	29,6
33	Fahrzeugbau .....	44 473	41 953	17,2	16,8	32,7	34,7
34	Schiffbau .....	27 429	26 004	26,4	25,5	48,0	62,3
35	Luftfahrzeugbau .....	21 888	18 875	32,9	35,1	3,0	1,5
36	Elektrotechnische Industrie .....	27 394	26 568	23,9	22,7	17,3	18,0
37	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie .....	18 541	17 303	32,1	31,9	34,4	35,8
3020	Stahlverformung .....	31 307	29 687	21,7	20,8	9,9	10,1

# A 7. Umsatz je Beschäftigten, Lohn- und Gehaltssumme in % des Umsatzes, Exportquote

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Umsatz je Beschäftigten		Anteil der Lohn- und Gehaltssumme   des Auslandsumsatzes am Umsatz			
		1961	1960	1961	1960	1961	1960
		DM		%			
	noch: Investitionsgüterindustrien						
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ..	27 482	25 530	22,7	22,3	14,5	14,9
3810	davon: Herstellung von Handelswaffen und						
	Munition .....	25 625	24 692	23,1	21,7	19,0	12,8
3830	Heiz- und Kochgeräte-Industrie ....	27 153	24 580	24,7	24,9	9,2	9,1
3841	Stahlblechverarbeitung .....	33 523	30 922	19,6	19,2	10,6	11,3
3845	Stahlrohrmöbelindustrie .....	28 187	26 385	21,5	20,6	3,4	2,9
3846	NE-Metallblechwarenindustrie .....	25 951	24 940	24,2	23,1	8,1	8,3
3849	Feinblechpackungsindustrie .....	31 194	28 789	17,7	17,1	1,8	1,8
3850	Schloß- und Beschlagindustrie .....	26 099	24 101	24,3	24,0	13,4	13,8
3861	Fahrradteile- und Krafttradteile- Industrie .....	22 174	23 534	25,8	22,9	23,1	25,0
3867	Kraftwagenteile-Industrie .....	31 481	29 337	20,6	20,4	8,9	8,7
3870	Schneidwaren- und Besteckindustrie.	21 870	21 024	28,3	27,0	24,3	25,5
3881	Metallwarenindustrie (ohne Füllhal- ter- und Kugelschreiberindustrie).	26 784	24 537	22,4	22,4	20,9	21,3
3887	Metallkurzwarenindustrie .....	20 739	19 675	27,4	26,4	20,7	20,6
3888	Füllhalter- und Kugelschreiber- industrie .....	19 936	18 272	24,4	24,7	32,8	33,3
3891	Werkzeugindustrie .....	25 910	23 972	26,3	26,1	27,6	28,6
	<b>Verbrauchsgüterindustrien</b> .....	25 593	24 051	22,0	21,2	7,2	7,5
51	Feinkeramische Industrie .....	17 563	16 493	32,9	31,5	23,4	23,6
52	Glasindustrie .....	24 481	23 800	26,6	24,9	14,9	15,0
54	Holzverarbeitende Industrie .....	25 629	23 514	23,2	22,9	3,6	3,8
39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwaren- und Sportgeräte-Industrie .....	22 429	20 160	23,3	23,7	28,1	31,1
3910	davon: Klavier-, Harmonium- und Orgelbau .	20 662	19 527	32,2	30,8	37,4	39,9
3920	Kleinforminstrumentenindustrie ...	15 691	14 728	35,0	33,4	51,0	52,7
3930	Spielwarenindustrie .....	21 003	19 437	22,6	22,8	23,2	26,6
3940	Turn- und Sportgeräte-Industrie ...	25 277	22 739	22,4	22,2	14,3	14,7
3950	Schmuckwarenindustrie .....	24 607	21 100	22,0	23,3	26,6	29,3
3960	Edelsteinindustrie .....	29 097	26 920	17,1	16,8	55,5	57,1
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie .	29 821	28 146	18,6	17,9	3,6	3,7
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie.	23 270	21 795	30,1	29,5	1,3	1,2
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	29 129	28 155	20,4	19,2	10,9	11,4
61	Ledererzeugende Industrie .....	40 031	37 579	16,0	15,5	15,0	14,6
62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie ....	22 979	21 535	22,8	22,1	4,7	5,0
6210	davon: Lederverarbeitende Industrie .....	24 268	22 160	20,1	19,8	10,5	12,3
6250	Schuhindustrie .....	22 478	21 302	24,0	22,9	2,3	2,2
63	Textilindustrie .....	28 174	26 853	19,9	19,1	7,9	8,2
64	Bekleidungsindustrie .....	22 709	20 612	20,1	19,7	2,3	2,6
	<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien</b> .....	76 270	72 186	8,4	8,0	1,8	1,7
68	Ernährungsindustrie .....	73 705	70 439	9,0	8,5	2,0	1,9
6811	davon: Mühlenindustrie .....	166 010	163 101	4,4	4,1	6,7	7,0
6813	Nährmittelindustrie .....	57 642	54 469	11,0	10,6	1,2	1,1
6815	Stärke- und Kartoffelgetrocknungsind.	63 345	61 367	11,1	10,3	9,5	9,1
6817	Brotindustrie .....	38 650	37 243	16,2	15,4	0,1	0,1
6821	Zuckerindustrie .....	111 577	111 641	7,7	7,1	0,8	1,1
6824	Obst und Gemüse verarbeitende Ind..	43 473	40 284	11,9	11,7	0,5	0,5
6827	Süßwarenindustrie .....	39 207	36 621	13,0	12,6	1,5	1,7
6831	Molkereien und Käsereien .....	117 009	111 442	5,8	5,6	0,1	0,1
6835	Dauermilch-, Schmelzkase- und Käsewerke .....	107 588	103 697	6,1	5,7	3,5	3,0
6841	Olmühlenindustrie .....	147 558	143 691	5,6	5,2	10,3	7,3
6844	Margarine-Industrie .....	124 002	129 003	6,9	6,0	0,1	0,1
6847	Talgschmelzen und Schmalziedereien	73 278	71 576	9,7	9,2	28,0	29,4
6851	Fleischverarbeitende Industrie ....	81 814	72 001	7,5	7,7	2,3	1,6
6855	Fischverarbeitende Industrie .....	38 368	34 619	13,8	13,9	6,2	5,3
6861	Kaffeemittelindustrie .....	61 199	63 332	10,8	9,6	0,7	0,6
6865	Kaffee und Tee verarbeitende Ind. .	140 381	132 584	4,5	4,3	0,5	0,4
6871	Brauereien .....	55 450	53 311	14,2	13,5	1,9	2,0
6872	Malzereien .....	85 541	82 277	8,8	8,4	5,2	5,3
6873	Alkoholbrennereien und Spiritus- reinigungsanstalten .....	51 199	44 929	14,3	14,8	0,7	1,1
6875	Spirituosenerzeugende Industrie .....	106 013	98 557	5,8	5,7	0,5	0,6
6877	Weinverarbeitende Industrie .....	69 861	66 258	8,5	8,0	1,2	1,1
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	30 466	28 086	21,5	21,2	0,4	0,4
6881	Essig-, Senf-,Essenzen- und Gewürz- industrie .....	45 434	43 670	13,9	13,0	2,8	2,9
6885	Eisgewinnung .....	17 870	18 274	40,2	36,8	-	-
6891	Futtermittelindustrie .....	152 538	142 700	4,8	4,6	0,3	0,3
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	99 405	85 970	4,7	4,9	0,5	0,3
6911	davon: Zigarettenindustrie .....	378 872	354 523	1,9	1,9	0,6	0,4
6941	Zigarrenindustrie .....	20 136	17 797	18,5	18,8	0,1	0,1
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakind. .	66 611	69 097	9,3	8,3	0,6	0,0
	<b>Industrie insgesamt</b> .....	34 732	33 204	19,7	18,8	15,1	15,5



# A 8. Auslandsumsatz 1961 nach Ländern

1 000 DM

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Schleswig-Holstein	Hamburg	Niedersachsen	Bremen	Nordrhein-Westfalen	Hessen	Rheinland-Pfalz	Baden-Württemberg	Bayern	Saarland	Bundesgebiet ohne Berlin	Berlin (West)
<b>Bergbau</b>													
	Bergbau insgesamt ..	2)	-	141 307	-	1 646 552	61 845	2 416	2)	12 227	305 207	2 176 773	-
<b>Grundstoff- u. Produktionsgüterindustrie</b>													
25	Industrie der Steine und Erden .....	8 945	682	13 104	4 700	111 725	34 353	76 145	12 685	28 147	5 015	295 501	5 259
27	Eisenschaffende Industrie .....	2)	-	309 253	2)	2 601 727	2)	68 911	2)	28 680	846 880	4 000 136	-
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien ..	12 222	2)	8 449	2)	131 210	35 100	16 558	20 099	14 947	34 414	273 062	2)
3010	Ziehereien u. Kaltwalzwerke .....	1 648	2)	3 402	2)	517 861	13 551	3 809 2)	11 799	13 312	69 099 2)	636 866	849
28	NE-Metallindustrie ..	4 671	120 766	36 600	-	214 970	47 942	100 720	40 179	100 720	571 445	1 855	1 855
2950	Metallgießereien ...	144	994	268	-	14 882	1 501	557	6 662	4 199	5 212	34 419	308
22	Mineralölverarbeitung u. Kohlenwerststoffindustrie .....	35 163	204 654	75 572	2)	271 462	79	2)	4 070	3 831	724	671 974	74
40	Chemische Industrie	30 057	111 487	191 199	4 945	2 422 470	1 044 259	1 015 189	224 611	327 581	8 714	5 380 512	120 894
53	Sägewerke u. Holzarbeitende Industrie	974	1 489	15 921	2 161	28 815	5 773	11 503	33 391	25 240	17 451	142 718	457
55	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	13 268	2)	50 883	-	63 447	11 040	22 318	66 931	48 660	2)	279 963	2)
59	Kautschuk u. Asbest verarbeitende Industrie .....	4 127	2)	115 280	2)	68 048	89 863	11 440	25 606	46 849	2)	409 992	1 838
<b>Investitionsgüterindustrie</b>													
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) ..	1 845	2)	27 541	2)	440 190	44 992	3 641	26 612	12 001	32 310	618 271	51 417
32	Maschinenbau .....	148 094	251 091 2)	565 580	71 649	2 821 054	617 021	296 921	2 223 394	1 169 128	112 398 2)	8 476 330	215 130
33	Fahrzeugbau .....	8 364	2)	185 047	91 531	721 167	748 878	1 884	1 641 919	445 504	5 866 201	17 173	-
34	Schiffbau .....	443 460 2)	2)	109 566 2)	338 897 2)	9 848	58 2)	7 354 2)	3 631	1 267	1 263 320	-	-
35	Luftfahrzeugbau .....		2)			3		1 365	9 954		13 390	-	-
36	Elektrotechnische Industrie 1) .....	63 709	2)	296 247	2)	561 962	421 393	34 021	899 093	1 185 954	8 598	3 729 765	357 500
37	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie .....	32 813	22 237 2)	94 094	2)	72 162	118 991	2)	454 175	174 297	365	976 761	28 247
3020	Stahlverformung .....	621	2)	24 019	2)	286 697	7 960	7 458	39 263	23 004	41 049	430 377	225
38	Eisen-, Blech- u. Metallwarenindustrie	16 510	23 102	33 563	3 092	943 527	107 273	26 591	283 261	132 773	25 579	1 595 277	11 728
<b>Verbrauchsgüterindustrie</b>													
51	Feinkeramische Industrie .....	3 601	16 594 2)	25 337	2)	30 250	11 736	25 433	14 934	151 985	2)	377 817	2 941
52	Glasindustrie .....	1 184	2)	14 379	-	129 989	29 025	27 725	28 795	93 090	2)	333 678	7 238
54	Holzverarbeitende Industrie .....	3 487	5 000	23 800	1 377	40 444	18 435	10 495	50 314	43 970	7 632	204 954	1 327
39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwaren- u. Sportgerate-Industrie .....	367	2)	8 673	2)	11 127	13 690	52 759	168 627	97 950	-	358 262	9 515
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie .....	5 860	3 389	9 701	65	40 052	5 996	1 955	33 150	14 269	2 547	116 984	2)
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie .....	1 575	7 409	1 709	689	9 218	6 000	493	13 595	15 036	672	56 396	3 323
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	2)	7 461	19 639	2)	83 026	22 085	35 106	68 670	45 759	641	286 921	1 540
61	Ledererzeugende Industrie .....	7 300	2)	2)	-	8 583	14 100	18 095	140 214	3 426	2)	192 639	2
6210	Lederverarbeitende Industrie .....	2)	2)	5 676	-	8 401	36 370	5 502	20 416	25 757	2)	102 821	325
6250	Schuhindustrie .....	2)	2)	3 217	-	2 701	6 795	8 159	15 240	15 250	2)	52 985	350
63	Textilindustrie .....	11 896	11 186	119 092	31 808	546 338	77 008	20 972	296 366	227 055	1 952	1 343 673	3 984
64	Bekleidungsindustrie	3 816	1 587	12 430	852	45 551	11 962	2 322	41 518	59 169	5 516	184 723	25 378
<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrie</b>													
68	Ernährungsindustrie	37 224	112 432	86 948	65 227	167 030	13 800	25 577	44 250	72 119	10 905	635 512	11 774
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	2)	13 374	5	2)	373	68	253	499	3 801	-	24 676	3 049
<b>Industrie insgesamt ...</b>		<b>944 775</b>	<b>1 581 128</b>	<b>4 628 934</b>	<b>822 685</b>	<b>15 072 858</b>	<b>3 908 227</b>	<b>1 952 908</b>	<b>7 023 229</b>	<b>4 616 370</b>	<b>1 563 979</b>	<b>42 115 093</b>	<b>887 520</b>

1) Außer Vorbemerkung Ziffer 4 (Umsatz) ist hier zu berücksichtigen, daß für 12 Großunternehmen der elektrotechnischen Industrie die Fakturenwerte am Sitz der fakturierenden "technischen Büros" (in einigen Fällen der Hauptverwaltung), nicht am Sitz des Produktionsbetriebes erfaßt werden.  
2) Aus Gründen der Geheimhaltung betrieblicher Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.

# A 9. Kohleverbrauch in Steinkohle - Einheiten, Verbrauch von Steinkohle, Steinkohlenkoks und Rohbraunkohle

Tonnen

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Kohleverbrauch (Steinkohle- Einheiten)		Verbrauch von					
				Steinkohle (einschl.) Steinkohlenbriketts)		Steinkohlen- koks		Roh- braunkohle	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960	1961	1960
21	Bergbau.....	20 930 954	21 738 919	14 338 435	14 557 081	1 662 000	1 878 370	12 026 829	12 600 119
2111	Steinkohlenbergbau <sup>2)</sup> .....	15 558 353	15 973 958	14 116 632	14 325 095	1 441 721	1 648 863	-	-
2114	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau <sup>2)</sup> .....	4 571 204	4 924 059	1 224	1 569	6	-	11 722 879	12 291 959
2130	Eisenerzbergbau .....	372 391	371 126	21 546	22 228	206 250	213 068	74 661	74 949
2140	Metallerzbergbau .....	5 945	6 626	2 315	3 020	3 625	3 584	-	-
2150	Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen .....	409 814	446 676	188 678	194 366	8 766	10 800	219 306	223 252
2160	Erdöl- und Erdgasgewinnung .....	7 357	10 440	6 695	9 555	626	836	-	-
2170	Flußapat-, Schwerapat-, Graphit- und sonstiger Bergbau .....	5 890	6 034	1 345	1 248	1 006	1 219	9 983	9 959
2180	Torfindustrie .....	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien .....</b>	<b>45 357 063</b>	<b>46 849 877</b>	<b>14 367 395</b>	<b>15 068 565</b>	<b>26 979 834</b>	<b>27 936 518</b>	<b>5 827 940</b>	<b>4 754 238</b>
25	Industrie der Steine und Erden .....	6 578 001	6 916 049	4 218 797	4 483 531	1 813 813	1 821 369	255 391	278 519
2511	davon: Natursteinindustrie .....	17 025	23 362	8 169	12 724	5 478	7 141	274	431
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	18 293	21 599	15 820	18 233	1 513	2 560	1 834	1 450
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	41 936	43 745	12 874	13 828	3 635	4 231	29 621	30 586
2531	Zementindustrie .....	3 134 322	3 258 953	2 374 499	2 479 756	747 219	731 361	19 946	20 571
2532	Kalkindustrie .....	1 303 785	1 365 147	300 184	348 549	940 566	944 754	360	875
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	45 495	48 012	23 695	24 361	10 846	10 303	11	32
2541	Ziegelindustrie .....	1 331 808	1 416 909	1 105 731	1 169 347	60 307	68 730	169 444	190 698
2542	Grobsteinzeugindustrie .....	218 288	235 151	154 187	167 343	850	1 167	48	-
2543	Feuerfeste Industrie .....	294 043	312 154	96 768	105 492	16 811	22 188	23 998	24 274
2550	Betonsteinindustrie .....	20 471	25 199	11 205	12 741	7 490	9 678	256	1 621
2561	Kalksandsteinindustrie .....	84 968	99 114	80 857	96 188	2 181	1 247	5 722	4 921
2562	Bims- und Bimssteinindustrie .....	3 094	3 253	2 393	2 296	689	912	2	-
2564	Isolier- u. Leichtbauplattenindustrie .....	20 420	19 996	11 778	11 686	854	961	2 770	2 670
2565	Asbestzementwarenindustrie .....								
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	44 053	43 455	20 637	20 987	15 374	16 136	1 105	390
27	Eisenschaffende Industrie <sup>2)</sup> .....	24 106 235	25 072 546	1 951 306	1 980 075	21 842 895	22 734 104	178 290	149 693
2710	davon: Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke .....	24 037 948	24 998 981	1 914 538	1 939 982	21 828 245	22 717 638	157 944	130 835
2740	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke .....	68 287	73 565	36 768	40 093	14 650	16 466	20 346	18 858
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	1 552 300	1 621 051	87 020	95 684	1 384 071	1 434 314	65 893	55 504
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	190 399	201 103	95 425	106 477	18 372	21 102	25	2 497
28	NE-Metallindustrie .....	1 257 372	859 393	447 485	459 207	218 464	230 004	1 505 663	191 759
2810	davon: Metallhütten und Umschmelzwerke .....	1 150 698	740 194	356 810	359 726	205 185	213 431	1 499 136	185 558
2850	Metallhalbzeugwerke .....	106 674	119 199	90 675	99 481	13 279	16 573	6 527	6 201
2950	Metallgießereien .....	14 486	18 614	824	1 073	12 939	16 642	8	21
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoff- industrie .....	1 492 644	1 633 627	805 935	889 388	207 840	203 772	438 727	426 726
2210	davon: Mineralölverarbeitung .....								
2230	Braunkohlen- und Torfteerdestilla- tion, Ölschieferverschmelzung und -verarbeitung .....	1 256 390	1 391 435	781 377	854 186	520	928	437 553	425 385
2250	Kohlenwertstoffindustrie .....	236 254	242 192	24 558	35 202	207 320	202 844	1 174	1 341
40	Chemische Industrie .....	7 694 267	7 924 112	4 915 689	5 114 984	1 446 173	1 421 364	2 669 761	2 867 172
53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie ..	141 603	160 522	115 717	122 954	2 154	3 317	41 794	66 782
5310	davon: Säge- u. Hobelwerke, Holzimpragnier- anstalten, Furnierwerke .....	30 063	28 469	20 410	16 542	1 530	1 714	13 126	14 798
5360	Sperrholzwerke, Holzfasern- u. Holz- spanplattenwerke .....	111 540	132 053	95 307	106 412	624	1 603	28 668	51 984
55	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .....	2 070 009	2 156 080	1 512 184	1 570 195	17 477	35 841	663 540	705 721
59	Kautschuk u. Asbest verarbeitende Industrie ..	259 747	286 780	217 013	244 997	15 636	14 689	8 848	9 844
	<b>Investitionsgüterindustrien .....</b>	<b>2 224 561</b>	<b>2 384 782</b>	<b>1 249 193</b>	<b>1 292 572</b>	<b>712 169</b>	<b>803 468</b>	<b>300 198</b>	<b>329 764</b>
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	98 437	116 674	51 495	59 073	40 447	47 247	7 149	7 719
32	Maschinenbau .....	756 976	800 465	347 705	356 732	306 631	335 837	145 354	150 685
33	Fahrzeugbau .....	512 191	512 714	417 298	408 249	43 477	50 121	111 924	126 642
34	Schiffbau .....	52 699	59 053	41 781	47 000	10 285	11 401	2	-
35	Luftfahrzeugbau .....	15 306	14 462	11 924	11 992	3 366	2 462	-	-
36	Elektrotechnische Industrie .....	351 049	377 656	198 324	205 775	97 079	111 112	27 911	34 690
37	Feinmechanische und optische sowie Uhren- industrie .....	33 901	37 643	15 617	16 433	17 449	20 310	64	6
3020	Stahlverformung .....	117 821	133 619	53 266	59 451	53 566	63 077	4 015	4 063

1) Einschl. ballastreicher Steinkohle.- 2) Ohne Einsatzkohle für Brikett- und Koksherstellung.

# A 9. Kohleverbrauch in Steinkohle - Einheiten, Verbrauch von Steinkohle, Steinkohlenkoks und Rohbraunkohle

Tonnen

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Kohleverbrauch (Steinkohle- Einheiten)		Verbrauch von					
		1961	1960	Steinkohle (einschl.) Steinkohlenbriketts)		Steinkohlen- koks		Roh- braunkohle	
				1961	1960	1961	1960	1961	1960
	noch: Investitionsgüterindustrien								
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ..	286 181	332 496	111 783	127 867	139 869	161 901	3 779	5 959
3810	davon: Herstellung von Handelswaffen und Munition .....	2 312	3 751	1 919	3 129	392	619	-	-
3830	Heiz- und Kochgeräte-Industrie ....	55 222	67 251	11 962	14 524	34 495	39 739	44	220
3841	Stahlblechverarbeitung .....	76 569	87 988	15 897	19 523	47 850	52 565	419	117
3845	Stahlrohrmöbelindustrie .....	7 383	7 317	3 926	3 841	3 137	3 193	10	-
3846	NE-Metallblechwarenindustrie .....	2 460	3 472	613	859	1 794	2 606	8	2
3849	Feinblechpackungsindustrie .....	11 271	12 873	6 219	7 132	3 862	4 578	6	-
3850	Schloß- und Beschlagindustrie .....	20 943	25 871	8 729	11 277	11 425	13 714	19	26
3861	Fahrradteile- und Krafttradteile- Industrie .....	6 549	7 247	2 271	2 834	2 534	2 689	89	40
3867	Kraftwagenteile-Industrie .....	8 918	10 186	5 781	6 460	2 826	3 563	-	-
3870	Schneidwaren- und Besteckindustrie.	10 386	12 688	3 185	3 877	6 304	7 746	871	878
3881	Metallwarenindustrie (ohne Fullhal- ter- und Kugelschreiberindustrie).	39 552	43 396	25 408	27 128	7 945	9 300	1 385	3 650
3887	Metallkurzwarenindustrie .....	22 674	22 849	15 040	13 872	7 376	8 660	12	19
3888	Fullhalter- und Kugelschreiber- industrie .....	916	1 050	10	86	899	940	-	-
3891	Werkzeugindustrie .....	21 026	26 557	10 823	13 323	9 050	11 966	916	1 007
	<b>Verbrauchsgüterindustrien</b> .....	<b>3 105 570</b>	<b>3 506 401</b>	<b>1 945 711</b>	<b>2 200 388</b>	<b>232 942</b>	<b>274 872</b>	<b>327 137</b>	<b>378 489</b>
51	Feinkeramische Industrie .....	359 893	393 580	90 358	104 420	18 098	22 563	11 866	16 198
52	Glasindustrie .....	345 324	415 466	29 709	40 319	8 659	9 743	11 181	15 777
54	Holzverarbeitende Industrie .....	120 394	131 658	58 300	61 680	23 689	27 483	34 479	39 888
39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwaren- und Sportgeräte-Industrie .....	14 605	16 365	7 530	8 227	6 048	6 819	1 158	1 227
3910	davon: Klavier-, Harmonium- und Orgelbau .	1 765	1 846	772	782	570	576	1 043	1 207
3920	Kleinforminstrumentenindustrie ...	2 920	3 071	2 088	2 186	723	718	1	12
3930	Spielwarenindustrie .....	6 020	6 824	3 152	3 519	2 421	2 719	110	2
3940	Turn- und Sportgeräte-Industrie ...	752	866	363	388	389	477	1	-
3950	Schmuckwarenindustrie .....	2 846	3 331	1 088	1 272	1 714	1 990	3	5
3960	Edelsteinindustrie .....	302	417	67	86	231	331	-	1
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie .	128 164	148 377	92 615	103 752	12 892	16 252	2 887	14 585
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie.	39 424	46 974	9 743	10 267	26 617	33 292	1 601	1 624
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	71 101	81 598	41 970	51 267	17 902	17 265	5 548	6 776
61	Ledererzeugende Industrie .....	198 426	202 595	177 915	178 572	3 024	3 710	21 997	24 734
62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie ....	28 802	33 695	13 466	14 422	13 767	17 226	37	302
6210	davon: Lederverarbeitende Industrie .....	8 941	9 384	4 058	3 222	4 123	5 178	23	99
6250	Schuhindustrie .....	19 861	24 311	9 408	11 166	9 534	12 048	14	203
63	Textilindustrie .....	1 737 822	1 964 912	1 392 409	1 591 301	76 479	89 249	234 503	254 895
64	Bekleidungsindustrie .....	61 615	71 183	31 624	35 961	25 623	31 170	1 880	2 463
	<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien</b> .....	<b>2 470 802</b>	<b>2 890 998</b>	<b>1 745 656</b>	<b>2 021 845</b>	<b>218 213</b>	<b>254 650</b>	<b>919 108</b>	<b>1 137 702</b>
68	Ernährungsindustrie .....	2 445 759	2 862 622	1 732 811	2 008 628	206 695	240 222	917 741	1 136 280
6811	davon: Mühlenindustrie .....	51 783	63 918	39 738	51 319	5 320	6 367	13 965	15 689
6813	Nährmittelindustrie .....	49 479	57 779	40 181	45 311	3 022	3 678	5	302
6815	Starke- und Kartoffeltrocknungsind.	115 620	107 230	75 020	64 417	39 181	41 311	4 358	4 112
6817	Brotindustrie .....	51 119	65 270	6 856	8 583	2 970	3 350	205	483
6821	Zuckerindustrie .....	900 349	1 150 829	591 092	758 324	40 996	47 326	781 377	999 651
6824	Obst und Gemüse verarbeitende Ind..	52 679	60 065	40 595	46 019	2 896	4 923	6 668	6 525
6827	Süßwarenindustrie .....	71 494	82 039	56 379	65 019	4 443	5 140	10 925	20 617
6831	Molkereien und Käsereien .....	215 069	248 015	197 989	226 192	5 166	5 173	2 395	3 408
6835	Dauermilch-, Schmelzkase- und Käseerwerke .....	82 685	93 436	63 972	72 707	394	2 749	-	-
6841	Olmühlenindustrie .....	105 374	131 542	84 271	97 366	21 103	34 176	-	-
6844	Margarine-Industrie .....	26 312	32 657	23 593	29 629	2 564	2 699	464	393
6847	Talgsmelzen und Schmalzsiedereien	3 140	2 987	2 764	2 660	26	23	1 047	911
6851	Fleischverarbeitende Industrie .....	39 871	42 114	35 162	37 793	2 771	2 738	117	494
6855	Fischverarbeitende Industrie .....	7 825	9 264	6 501	7 611	1 238	1 527	14	2
6861	Kaffeemittelindustrie .....	7 227	8 134	4 076	4 262	2 976	3 639	-	-
6865	Kaffee und Tee verarbeitende Ind...	13 176	13 749	12 158	12 268	975	1 392	-	1
6871	Brauereien .....	460 476	485 438	338 723	352 926	14 615	17 701	50 679	52 711
6872	Malzereien .....	62 485	65 768	4 027	6 577	43 811	41 643	16 975	16 774
6873	Alkoholbrennereien und Spiritus- reinigungsanstalten .....	63 035	65 164	59 780	62 673	265	214	7 113	5 265
6875	Spirituosenindustrie .....	34 202	33 210	31 020	29 267	2 791	2 790	21	121
6877	Weinverarbeitende Industrie .....	2 260	2 673	1 009	1 021	1 221	1 603	-	20
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	13 179	17 635	7 201	9 661	4 510	6 411	1	164
6881	Essig-, Senf-,Essenzen- und Gewürz- industrie .....	5 871	6 470	3 767	4 564	1 847	1 713	25	12
6885	Eisgewinnung .....	1 988	2 194	1 730	1 757	247	406	-	-
6891	Futtermittelindustrie .....	9 021	15 050	4 607	9 202	1 307	1 590	6 467	8 225
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	25 043	28 376	12 245	13 217	11 518	14 428	1 367	1 422
6911	davon: Zigarettenindustrie .....	5 540	6 333	3 116	3 513	2 422	2 808	-	-
6941	Zigarrenindustrie .....	10 931	13 120	2 084	2 356	8 348	10 238	1 070	1 147
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakind. .	8 572	8 923	7 645	7 348	748	1 362	297	275
	<b>Industrie insgesamt</b> .....	<b>74 088 950</b>	<b>77 370 977</b>	<b>33 646 390</b>	<b>35 140 451</b>	<b>29 605 158</b>	<b>31 147 678</b>	<b>19 401 212</b>	<b>19 200 312</b>

1) Einschl. ballastreicher Steinkohle.

# A 10. Heizölverbrauch

Tonnen

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Heizölverbrauch					
		insgesamt	extra leicht und leicht	mittel-schwer, schwer, extra schwer	insgesamt	extra leicht und leicht	mittel-schwer, schwer, extra schwer
		1961			1960		
21	<b>Bergbau</b> .....	176 814	13 750	163 064	143 522	12 367	131 155
2111	Steinkohlenbergbau .....	48 882	6 572	42 310	51 465	7 419	44 046
2114	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau .....	85	5	80	-	-	-
2130	Eisenerzbergbau .....	13 541	2 368	11 173	13 162	1 597	11 565
2140	Metallerzbergbau .....	3 630	1 115	2 515	2 994	1 062	1 932
2150	Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen .....	98 224	745	97 479	64 090	453	63 637
2160	Erddöl- und Erdgasgewinnung .....	10 279	1 019	9 260	10 500	764	9 736
2170	Flußspat-, Schwefel-, Graphit- und sonstiger Bergbau .....	2 076	1 856	220	1 236	1 021	215
2180	Torfindustrie .....	97	70	27	75	51	24
	<b>Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b> .....	6 863 194	620 537	6 242 657	5 408 905	396 422	5 012 483
25	Industrie der Steine und Erden .....	1 409 771	198 320	1 211 451	976 274	108 937	867 337
2511	davon: Natursteinindustrie .....	27 716	20 695	7 021	16 823	11 132	5 691
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	9 121	7 026	2 095	7 316	5 632	1 684
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	27 609	8 414	19 195	22 076	3 624	18 452
2531	Zementindustrie .....	817 036	6 648	810 388	573 104	1 881	571 223
2532	Kalkindustrie .....	7 500	5 323	2 177	3 577	1 478	2 099
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	25 247	5 060	20 187	19 183	3 838	15 345
2541	Ziegelindustrie .....	266 270	86 492	179 778	169 319	43 032	126 287
2542	Grobsteinzeugindustrie .....	24 057	4 921	19 136	11 432	4 210	7 222
2543	Feuerfeste Industrie .....	72 732	27 487	45 245	49 859	15 187	34 672
2550	Betonsteinindustrie .....	24 304	12 549	11 755	18 675	9 173	9 502
2561	Kalksandsteinindustrie .....	58 740	1 056	57 684	44 511	812	43 699
2562	Bims- und Bimssteinindustrie .....	3 357	1 420	1 937	2 383	549	1 834
2564	Isolier- u. Leichtbauplattenindustrie .....	4 853	1 510	3 343	4 210	850	3 360
2565	Asbestzementwarenindustrie .....						
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	41 229	9 719	31 510	33 806	7 539	26 267
27	Eisenschaffende Industrie .....	1 423 709	113 983	1 309 726	1 193 284	46 323	1 146 961
2710	davon: Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke .....	1 399 094	102 441	1 296 653	1 176 235	41 643	1 134 592
2740	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke .....	24 615	11 542	13 073	17 049	4 680	12 369
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	88 244	51 970	36 274	70 826	33 342	37 484
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	38 125	19 535	18 590	31 330	13 973	17 357
28	NE-Metallindustrie .....	256 872	45 501	211 371	246 907	33 365	213 542
2810	davon: Metallhütten und Umschmelzwerke .....	209 892	21 618	188 274	206 773	17 826	188 947
2850	Metallhalbzeugwerke .....	46 980	23 883	23 097	40 134	15 539	24 595
2950	Metallgießereien .....	37 847	29 275	8 572	30 661	21 565	9 096
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoff-industrie .....	1 377 747	33 615	1 344 132	1 141 238	25 244	1 115 994
2210	davon: Mineralölverarbeitung .....						
2230	Braunkohlen- und Torfteerdestillation, Olschieferverschmelzung und -verarbeitung .....	1 302 795	22 074	1 280 721	1 081 483	18 202	1 063 281
2250	Kohlenwertstoffindustrie .....	74 952	11 541	63 411	59 755	7 042	52 713
40	Chemische Industrie .....	1 364 682	103 370	1 261 312	995 620	86 513	909 107
53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie .....	78 949	3 749	75 200	53 719	3 699	50 020
5310	davon: Säge- u. Hobelwerke, Holzimprägnier-anstalten, Furnierwerke .....	23 974	2 822	21 152	22 658	2 017	20 641
5360	Sperrholzwerke, Holzfasern- u. Holz-spanplattenwerke .....	54 975	927	54 048	31 061	1 682	29 379
55	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .....	665 000	10 253	654 747	570 145	14 379	555 766
59	Kautschuk u. Asbest verarbeitende Industrie .....	122 248	10 966	111 282	98 901	9 082	89 819
	<b>Investitionsgüterindustrien</b> .....	1 306 235	536 697	769 538	1 119 511	404 715	714 796
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	39 331	24 728	14 603	34 855	19 909	14 946
32	Maschinenbau .....	292 602	167 136	125 466	249 140	125 659	123 481
33	Fahrzeugbau .....	441 787	45 441	396 346	396 899	38 860	358 039
34	Schiffbau .....	30 581	7 598	22 983	31 274	7 207	24 067
35	Luftfahrzeugbau .....	9 991	1 554	8 437	4 774	388	4 386
36	Elektrotechnische Industrie .....	185 968	81 030	104 938	155 180	57 827	97 353
37	Feinmechanische und optische sowie Uhren-industrie .....	32 201	22 693	9 508	27 370	18 060	9 310
3020	Stahlverformung .....	108 478	73 744	34 734	87 315	53 743	33 571

## A 10. Heizölverbrauch

Tonnen

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Heizölverbrauch					
		insgesamt	extra leicht und leicht	mittel-schwer, schwer, extra schwer	insgesamt	extra leicht und leicht	mittel-schwer, schwer, extra schwer
		1961	1961	1961	1960	1960	1960
	noch: Investitionsgüterindustrien						
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ..	165 296	112 773	52 523	132 704	83 062	49 643
3810	davon: Herstellung von Handelswaffen und Munition .....	3 210	2 309	901	1 772	488	1 285
3830	Heiz- und Kochgeräte-Industrie ....	15 332	9 458	5 874	11 813	6 022	5 791
3841	Stahlblechverarbeitung .....	42 956	34 613	8 343	32 821	24 501	8 320
3845	Stahlrohrmöbelindustrie .....	2 666	1 447	1 219	2 508	996	1 512
3846	NE-Metallblechwarenindustrie .....	6 235	5 198	1 037	5 451	4 353	1 098
3849	Feinblechpackungsindustrie .....	4 788	2 981	1 807	4 149	2 206	1 943
3850	Schloß- und Beschlagindustrie .....	21 436	11 139	10 297	18 896	8 108	10 788
3861	Fahrradteile- und Kraftsadteile-Industrie .....	5 445	3 664	1 781	5 188	3 459	1 729
3867	Kraftwagenteile-Industrie .....	9 411	5 345	4 066	7 047	4 746	2 301
3870	Schneidwaren- und Besteckindustrie.	8 078	5 952	2 126	7 122	4 994	2 128
3881	Metallwarenindustrie (ohne Fullhalter- und Kugelschreiberindustrie).	20 109	13 050	7 059	15 442	10 488	4 954
3887	Metallkurzwarenindustrie .....	10 985	6 814	4 171	9 073	4 922	4 151
3888	Fullhalter- und Kugelschreiber-industrie .....	1 172	762	410	681	477	204
3891	Werkzeugindustrie .....	13 473	10 041	3 432	10 741	7 302	3 439
	<b>Verbrauchsgüterindustrien</b> .....	<b>1 510 591</b>	<b>353 463</b>	<b>1 157 128</b>	<b>1 267 940</b>	<b>268 712</b>	<b>999 228</b>
51	Feinkeramische Industrie .....	119 397	45 437	73 960	86 322	22 389	63 933
52	Glasindustrie .....	645 937	83 641	562 296	602 052	67 491	534 561
54	Holzverarbeitende Industrie .....	49 411	17 691	31 720	36 249	13 075	23 174
39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwaren- und Sportgeräte-Industrie .....	9 073	6 752	2 321	7 877	5 662	2 215
3910	davon: Klavier-, Harmonium- und Orgelbau ..	684	267	417	545	129	416
3920	Kleinforminstrumentenindustrie ..	428	186	242	385	182	203
3930	Spielwarenindustrie .....	4 325	3 234	1 091	3 500	2 531	969
3940	Turn- und Sportgeräte-Industrie ..	577	307	270	553	313	240
3950	Schmuckwarenindustrie .....	2 665	2 436	229	2 559	2 232	327
3960	Edelsteinindustrie .....	394	322	72	335	275	60
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie ..	93 105	20 268	72 837	73 484	17 325	56 159
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie.	44 489	30 384	14 105	39 446	24 261	15 185
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	56 081	19 596	36 485	38 395	14 852	23 543
61	Ledererzeugende Industrie .....	27 017	5 293	21 724	22 425	3 857	18 568
62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie ....	22 953	15 188	7 765	18 663	11 190	7 473
6210	davon: Lederverarbeitende Industrie .....	8 448	6 121	2 327	6 603	4 446	2 157
6250	Schuhindustrie .....	14 505	9 067	5 438	12 060	6 744	5 316
63	Textilindustrie .....	373 457	64 198	309 259	276 380	47 022	229 358
64	Bekleidungsindustrie .....	69 671	45 015	24 656	66 647	41 588	25 059
	<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien</b> .....	<b>882 597</b>	<b>191 799</b>	<b>690 798</b>	<b>741 631</b>	<b>137 960</b>	<b>603 671</b>
68	Ernährungsindustrie .....	863 971	185 693	678 278	723 511	132 654	590 857
6811	davon: Mühlenindustrie .....	13 946	5 818	8 128	11 937	4 220	7 717
6813	Nährmittelindustrie .....	20 309	4 419	15 890	13 775	3 582	10 193
6815	Starke- und Kartoffeltrocknungsind.	10 825	228	10 597	8 876	88	8 788
6817	Brotindustrie .....	42 726	37 182	5 544	35 556	28 199	7 357
6821	Zuckerindustrie .....	98 450	2 803	95 647	88 523	3 434	85 089
6824	Obst und Gemüse verarbeitende Ind..	44 628	14 397	30 231	34 579	10 103	24 481
6827	Süßwarenindustrie .....	38 766	10 148	28 618	30 114	7 696	22 413
6831	Molkereien und Kaseereien .....	142 163	19 600	122 563	117 050	6 397	110 653
6835	Dauermilch-, Schmelzkase- und Kaseinwerke .....	39 996	1 972	38 024	32 269	2 478	29 791
6841	Olmühlenindustrie .....	45 666	1 103	44 563	40 279	1 884	38 395
6844	Margarine-Industrie .....	28 874	306	28 568	26 142	206	25 936
6847	Talgsmelzen und Schmalzsiedereien	1 507	134	1 373	1 285	80	1 205
6851	Fleischverarbeitende Industrie ....	29 809	9 809	20 000	24 224	6 515	17 709
6855	Fischverarbeitende Industrie .....	7 61	1 312	6 449	7 688	871	6 817
6861	Kaffeemittelindustrie .....	2 382	2 009	373	2 085	1 613	472
6865	Kaffee und Tee verarbeitende Ind..	10 512	3 492	7 020	8 510	2 568	5 942
6871	Brauereien .....	191 733	36 588	145 145	149 655	26 903	122 752
6872	Malzereien .....	14 217	5 386	8 831	10 791	4 161	6 630
6873	Alkoholbrennereien und Spiritus-reinigungsanstalten .....	8 071	54	8 017	6 955	55	6 900
6875	Spirituosenindustrie .....	15 978	4 359	11 619	14 321	3 887	10 434
6877	Weinverarbeitende Industrie .....	3 566	1 833	1 733	2 616	1 261	1 355
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	24 366	17 076	7 290	18 620	12 397	6 233
6881	Essig-, Senf-,Essenzen- und Gewürz-industrie .....	4 117	1 954	2 163	3 200	1 479	1 721
6885	Eisgewinnung .....	93	92	1	68	68	-
6891	Futtermittelindustrie .....	33 510	3 619	29 891	34 393	2 519	31 874
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	18 626	6 106	12 520	18 120	5 306	12 814
6911	davon: Zigarettenindustrie .....	11 057	506	10 551	11 187	396	10 791
6941	Zigarrenindustrie .....	6 238	4 675	1 563	5 970	4 408	1 562
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakind. .	1 331	925	406	963	502	461
	<b>Industrie insgesamt</b> .....	<b>10 739 431</b>	<b>1 716 246</b>	<b>9 023 185</b>	<b>8 681 509</b>	<b>1 220 176</b>	<b>7 461 333</b>

# A 11. Gas- und Stromverbrauch, Strombezug aus dem öffentlichen Netz

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Gasverbrauch		Stromverbrauch		Strombezug aus dem öffentlichen Netz	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960
		1 000 cbm		1 000 kWh			
21	<b>Bergbau</b> .....	5 944 922	5 678 003	12 310 199	11 760 700	3 870 300	3 559 169
2111	Steinkohlenbergbau .....	5 940 613	5 673 089	8 550 503	8 253 114	1 702 226	1 619 256
2114	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau .....	-	2	2 440 732	2 243 889	1 402 090	1 211 176
2130	Eisenerzbergbau .....	-	-	421 211	399 728	331 763	308 005
2140	Metallerzbergbau .....	14	10	121 995	121 606	80 666	85 179
2150	Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen .....	590	1 344	596 263	570 244	188 214	177 620
2160	Erdöl- und Erdgasgewinnung .....	-	-	139 994	131 908	134 951	126 760
2170	Flußspat-, Schwespat-, Graphit- und sonstiger Bergbau .....	-	-	29 536	29 428	20 777	20 752
2180	Torfindustrie .....	3 705	3 558	9 965	10 783	9 613	10 421
	<b>Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b> .....	9 802 235	10 035 647	50 371 991	48 396 383	30 158 846	28 917 969
25	Industrie der Steine und Erden .....	101 311	101 234	4 094 525	3 704 315	3 584 610	3 229 678
2511	davon: Natursteinindustrie .....	178	104	197 910	180 813	190 837	176 321
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	1 186	1 210	154 429	129 266	150 726	127 607
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	45	42	75 212	71 164	64 151	59 998
2531	Zementindustrie .....	40 658	44 151	2 432 394	2 200 970	2 085 434	1 870 256
2532	Kalkindustrie .....	5	-	342 555	328 095	335 868	322 471
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	119	188	30 633	27 494	29 779	26 836
2541	Ziegelindustrie .....	18 214	18 444	414 697	374 361	322 632	288 904
2542	Grobsteinzeugindustrie .....	340	36	38 246	31 055	37 944	30 729
2543	Feuerfeste Industrie .....	19 080	14 010	123 072	115 453	123 078	115 200
2550	Betonsteinindustrie .....	1 045	1 065	99 129	83 718	75 298	64 938
2561	Kalksandsteinindustrie .....	-	11	50 847	42 420	49 768	41 210
2562	Bims- und Bimssteinindustrie .....	6	6	23 056	19 865	22 762	19 559
2564	Isolier- u. Leichtbauplattenindustrie .....	43	67	20 871	19 661	17 238	16 476
2565	Asbestzementwarenindustrie .....						
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	20 392	21 900	91 474	79 980	79 095	69 113
27	Eisenschaffende Industrie .....	6 152 196	6 369 855	10 416 009	10 247 376	4 917 839	4 655 774
2710	davon: Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke .....	5 971 232	6 193 573	10 185 602	10 048 953	4 746 342	4 508 800
2740	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke .....	180 964	176 282	230 407	198 423	171 497	146 974
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	408 012	406 527	1 332 678	1 224 706	1 194 925	1 072 564
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	405 274	397 707	763 766	753 462	733 575	727 723
28	NE-Metallindustrie .....	266 744	267 278	4 887 402	4 744 203	4 488 409	4 438 676
2810	davon: Metallhütten und Umschmelzwerke .....	53 338	47 563	3 919 795	3 804 540	3 591 886	3 576 945
2850	Metallhalbzeugwerke .....	213 406	219 715	967 607	939 723	896 523	861 731
2950	Metallgießereien .....	86 307	89 071	103 621	101 470	104 443	102 288
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie .....	773 545	833 789	2 883 530	2 702 900	1 188 180	1 074 084
2210	davon: Mineralölverarbeitung .....						
2230	Braunkohlen- und Torfteerdestillation, Ölschieferverschmelzung und -verarbeitung .....	595 907	658 964	2 795 909	2 017 933	1 106 307	1 053 174
2250	Kohlenwertstoffindustrie .....	177 578	174 825	87 509	84 959	22 770	20 505
40	Chemische Industrie .....	1 004 222	1 365 529	20 902 279	20 128 619	12 180 599	11 955 674
53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie .....	422	275	511 009	455 289	369 770	332 757
5310	davon: Säge- u. Hobelwerke, Holzimprägnieranstalten, Furnierwerke .....	39	26	204 003	175 477	133 336	115 735
5360	Sperrholzwerke, Holzfasern- u. Holzspanplattenwerke .....	383	249	307 066	279 812	236 434	217 022
55	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .....	195	560	3 720 630	3 584 006	725 407	669 090
59	Kautschuk u. Asbest verarbeitende Industrie .....	4 017	3 822	756 468	749 803	670 357	659 445
	<b>Investitionsgüterindustrien</b> .....	1 637 494	1 608 971	9 530 321	8 738 109	8 171 144	7 495 304
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	122 598	125 622	349 839	330 585	326 349	318 343
32	Maschinenbau .....	391 026	380 571	2 343 867	2 144 227	2 240 212	2 032 389
33	Fahrzeugbau .....	193 293	182 423	2 530 847	2 229 924	1 335 700	1 310 010
34	Schiffbau .....	25 740	25 367	338 828	336 380	321 818	321 689
35	Luftfahrzeugbau .....	566	202	26 105	10 312	25 559	16 347
36	Elektrotechnische Industrie .....	125 119	124 527	1 963 563	1 828 754	1 892 710	1 700 998
37	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie .....	11 038	11 165	130 562	167 173	176 343	103 332
3020	Stahlverformung .....	468 585	456 998	679 387	626 781	650 165	598 451

# A 11. Gas- und Stromverbrauch, Strombezug aus dem öffentlichen Netz

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Gasverbrauch		Stromverbrauch		Strombezug aus dem öffentlichen Netz	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960
		1 000 cbm		1 000 kWh			
	<b>noch: Investitionsgüterindustrien</b>						
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ..	299 523	302 096	1 117 323	1 051 973	1 002 222	973 685
3810	davon: Herstellung von Handelswaffen und Munition .....	1 077	1 152	17 140	16 638	15 147	14 546
3830	Heiz- und Kochgeräte-Industrie ....	62 744	60 903	104 838	103 238	99 210	99 269
3841	Stahlblechverarbeitung .....	68 522	69 840	219 112	200 815	202 934	186 920
3845	Stahlrohrmöbelindustrie .....	1 917	1 805	14 947	13 345	13 388	11 963
3846	NE-Metallblechwarenindustrie .....	6 771	6 225	45 751	45 057	44 445	44 394
3849	Feinblechpackungsindustrie .....	25 391	24 985	42 952	39 916	42 704	39 730
3850	Schloß- und Beschlagindustrie .....	15 873	16 815	95 731	89 568	95 052	88 993
3861	Fahrradteile- und Krafttradteile-Industrie .....	11 028	12 097	40 055	41 464	39 583	41 197
3867	Kraftwagenteile-Industrie .....	23 800	27 466	63 233	63 388	63 182	63 328
3870	Schneidwaren- und Besteckindustrie ..	11 238	11 450	43 728	41 555	43 056	40 606
3881	Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie) ..	20 494	20 449	223 471	203 667	176 925	136 271
3887	Metallkurzwarenindustrie .....	14 435	13 942	82 870	79 578	82 313	78 922
3888	Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie .....	305	326	6 820	6 029	6 781	6 029
3891	Werkzeugindustrie .....	35 928	34 641	116 675	107 715	77 502	71 517
	<b>Verbrauchsgüterindustrien</b> .....	810 683	795 732	6 120 214	5 773 716	4 693 144	4 345 727
51	Feinkeramische Industrie .....	192 790	182 042	388 199	363 959	368 590	342 728
52	Glasindustrie .....	563 522	556 331	776 860	711 292	669 918	607 395
54	Holzverarbeitende Industrie .....	1 697	1 985	486 855	455 986	356 341	326 625
39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwaren- und Sportgeräte-Industrie .....	3 715	3 746	56 556	52 241	53 024	48 482
3910	davon: Klavier-, Harmonium- und Orgelbau ..	33	26	2 868	2 713	2 769	2 464
3920	Kleinmusikinstrumentenindustrie ..	36	25	4 793	4 568	3 725	3 400
3930	Spielwarenindustrie .....	1 337	1 261	25 652	22 843	24 176	21 467
3940	Turn- und Sportgeräte-Industrie ...	212	228	4 276	4 201	3 386	3 239
3950	Schmuckwarenindustrie .....	2 047	2 146	17 498	16 312	17 499	16 311
3960	Edelsteinindustrie .....	50	60	1 469	1 604	1 469	1 601
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie ..	6 148	6 691	290 761	260 919	190 854	164 860
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie ..	12 578	12 820	324 104	286 575	323 056	285 653
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	7 193	7 903	389 846	334 836	344 111	297 537
61	Ledererzeugende Industrie .....	408	469	169 833	160 683	73 091	70 161
62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie ....	1 350	1 467	113 383	104 712	109 272	99 695
6210	davon: Lederverarbeitende Industrie .....	709	845	22 064	19 485	21 308	18 272
6250	Schuhindustrie .....	641	622	91 319	85 227	87 964	81 423
63	Textilindustrie .....	16 113	16 635	2 946 246	2 877 962	2 031 871	1 943 524
64	Bekleidungsindustrie .....	5 169	5 643	177 571	164 551	173 016	159 067
	<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien</b> .....	118 878	119 705	2 543 365	2 448 137	1 890 259	1 767 820
68	Ernährungsindustrie .....	114 053	115 700	2 473 383	2 381 753	1 820 480	1 701 705
6811	davon: Mühlenindustrie .....	688	553	320 427	318 320	263 372	260 854
6813	Nährmittelindustrie .....	1 348	1 375	76 036	73 708	60 048	59 546
6815	Starke- und Kartoffeltrocknungsind. ....	3 106	5 256	96 539	88 387	41 081	34 311
6817	Brotindustrie .....	17 514	19 590	44 375	42 901	44 200	42 743
6821	Zuckerindustrie .....	143	107	346 088	383 402	29 963	26 988
6824	Obst und Gemüse verarbeitende Ind. ....	919	660	39 093	31 144	35 595	28 064
6827	Süßwarenindustrie .....	42 841	41 995	245 706	218 131	234 680	208 785
6831	Molkereien und Käsereien .....	644	731	202 927	192 699	191 503	181 607
6835	Dauermilch-, Schmelzkase- und Kaseinwerke .....	1 193	1 178	60 304	54 119	50 452	43 892
6841	Olmühlenindustrie .....	867	1 034	130 501	132 876	87 841	88 294
6844	Margarine-Industrie .....	104	108	46 746	47 334	41 145	42 053
6847	Talgsmelzen und Schmalzsiedereien ..	-	5	1 661	1 516	1 661	1 516
6851	Fleischverarbeitende Industrie ....	11 055	10 824	76 274	69 124	74 492	67 140
6855	Fischverarbeitende Industrie .....	4 325	4 667	14 274	13 155	14 040	13 155
6861	Kaffeemittelindustrie .....	4 612	5 543	7 913	7 818	7 581	7 491
6865	Kaffee und Tee verarbeitende Ind. ....	16 515	13 943	24 957	21 059	24 558	20 868
6871	Brauereien .....	5 891	5 910	492 842	455 983	395 195	367 076
6872	Malzereien .....	74	75	47 993	44 664	46 320	42 911
6873	Alkoholbrennereien und Spiritusreinigungsanstalten .....	28	42	28 959	28 447	16 437	16 097
6875	Spirituosenindustrie .....	590	646	15 433	14 209	13 812	12 907
6877	Weinverarbeitende Industrie .....	140	150	7 350	6 335	7 040	6 033
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	468	580	36 573	31 875	35 563	30 631
6881	Essig-, Senf-, Essenzen- und Gewürzindustrie .....	302	339	7 659	6 988	7 299	6 617
6885	Eisgewinnung .....	-	-	21 450	22 400	21 282	22 248
6891	Futtermittelindustrie .....	386	389	81 303	75 159	75 320	69 878
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	4 825	4 005	69 982	66 384	69 779	66 115
6911	davon: Zigarettenindustrie .....	1 728	1 536	39 325	37 729	39 325	37 729
6941	Zigarrenindustrie .....	2 408	1 738	24 136	22 383	24 025	22 232
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakind. ..	689	731	6 521	6 272	6 429	6 154
	<b>Industrie insgesamt</b> .....	18 314 212	18 238 058	80 876 090	77 117 045	48 783 693	46 085 989

# A 12. Strombilanz 1961

1 000 kWh

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Bezug		Eigenerzeugung		Abgabe		Verbrauch insgesamt
		aus dem öffentlichen Netz	von anderen Betrieben	aus Wasserkraft	aus Kohle u. sonstigen Kraftquellen	an das öffentliche Netz	an andere Betriebe	
21	<b>Bergbau</b> .....	3 870 300	1 187 287	66 510	23 694 491	13 240 620	3 267 769	12 310 199
2111	Steinkohlenbergbau .....	1 702 226	1 014 528	3 200	20 549 954	11 504 810	3 214 595	8 550 503
2114	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau .....	1 402 090	16 303	-	2 744 344	1 713 509	8 496	2 440 732
2130	Eisenerzbergbau .....	331 763	70 188	-	19 466	15	191	421 211
2140	Metallerzbergbau .....	80 666	33 258	31 679	-	5 099	18 509	121 995
2150	Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen .....	188 214	52 267	22 226	375 232	15 828	25 848	596 263
2160	Erdöl- und Erdgasgewinnung .....	134 951	718	-	4 392	-	67	139 994
2170	Flußspat-, Schwespat-, Graphit- und sonstiger Bergbau .....	20 777	-	9 405	745	1 359	32	29 536
2180	Torfindustrie .....	9 613	25	-	358	-	31	9 965
	<b>Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b> .....	30 158 846	3 893 084	884 128	19 353 635	2 393 443	1 524 259	50 371 991
25	Industrie der Steine und Erden .....	3 584 610	155 273	9 353	362 265	9 452	7 524	4 094 525
2511	davon: Natursteinindustrie .....	190 837	3 339	4 919	2 731	2 378	1 538	197 910
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	150 726	315	12	3 383	-	7	154 429
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	64 151	784	455	9 878	-	56	75 212
2531	Zementindustrie .....	2 085 434	108 320	536	240 644	1 258	1 282	2 432 394
2532	Kalkindustrie .....	335 868	7 371	873	6	146	1 417	342 555
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	29 779	430	551	6	117	16	30 633
2541	Ziegelindustrie .....	322 632	4 775	1 092	92 388	4 718	1 472	414 697
2542	Grobsteinzeugindustrie .....	37 944	-	33	776	-	507	38 246
2543	Feuerfeste Industrie .....	123 078	566	1	626	340	859	123 072
2550	Betonsteinindustrie .....	75 298	22 737	776	525	207	-	99 129
2561	Kalksandsteinindustrie .....	49 768	1	-	1 123	-	45	50 847
2562	Bims- und Bimsteinindustrie .....	22 762	462	-	-	-	168	23 056
2564	Isolier- u. Leichtbauplattenindustrie .....	17 238	-	-	4 061	271	157	20 871
2565	Asbestzementwarenindustrie .....							
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	79 095	6 173	105	6 118	17	-	91 474
27	Eisenschaffende Industrie .....	4 917 839	1 679 008	21 327	4 941 823	251 716	892 272	10 416 009
2710	davon: Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke .....	4 746 342	1 618 873	21 297	4 941 823	251 716	891 017	10 185 602
2740	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke .....	171 497	60 135	30	-	-	1 255	230 407
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	1 194 925	34 754	2 060	133 675	13 997	18 739	1 332 678
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	733 575	1 845	17 045	95 517	3 968	80 248	763 766
28	NE-Metallindustrie .....	4 488 409	36 094	25 439	1 340 671	966 592	36 619	4 887 402
2810	davon: Metallhütten und Umschmelzwerke .....	3 591 886	22 112	2 324	1 296 793	965 972	27 348	3 919 795
2850	Metallhalbzeugwerke .....	896 523	13 982	23 115	43 878	620	9 271	967 607
2950	Metallgießereien .....	104 443	85	505	-	-	1 412	103 621
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie .....	1 188 882	367 195	-	2 076 689	697 752	51 476	2 883 538
2210	davon: Mineralölverarbeitung .....							
2230	Braunkohlen- und Torfteerdestillation, Ölschieferverschmelzung und -verarbeitung .....	1 166 307	303 774	-	2 075 096	697 752	51 456	2 795 969
2250	Kohlenwertstoffindustrie .....	22 575	63 421	-	1 593	-	20	87 569
40	Chemische Industrie .....	12 180 599	1 589 840	542 327	7 362 116	360 543	412 060	20 902 279
53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie .....	369 770	10 118	47 659	126 400	39 494	3 384	511 069
5310	davon: Sage- u. Hobelwerke, Holzimprägnieranstalten, Furnierwerke .....	133 336	7 004	44 162	61 595	38 776	3 318	204 003
5360	Sperrholzwerke, Holzfaser- u. Holzspanplattenwerke .....	236 434	3 114	3 497	64 805	718	66	307 066
55	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .....	725 407	17 639	216 850	2 830 484	49 929	19 815	3 720 636
59	Kautschuk u. Asbest verarbeitende Industrie .....	670 387	1 233	1 563	83 995	-	710	756 468
	<b>Investitionsgüterindustrien</b> .....	8 171 144	194 121	58 977	1 350 709	111 803	132 827	9 530 321
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	326 349	20 274	484	3 476	-	744	349 839
32	Maschinenbau .....	2 240 212	19 579	13 059	197 760	16 144	110 599	2 343 867
33	Fahrzeugbau .....	1 535 760	9 787	844	1 068 517	83 222	839	2 530 847
34	Schiffbau .....	321 818	-	10	18 029	21	1 008	338 828
35	Luftfahrzeugbau .....	25 559	344	27	1 134	37	922	26 105
36	Elektrotechnische Industrie .....	1 892 716	44 815	6 321	29 812	1 907	8 194	1 963 563
37	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie .....	176 343	377	3 568	4 804	309	4 221	180 562
3020	Stahlverformung .....	650 165	21 144	19 016	774	7 268	4 444	679 387



## A 12. Strombilanz 1961

1 000 kWh

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Bezug		Eigenerzeugung		Abgabe		Verbrauch insgesamt
		aus dem öffentlichen Netz	von anderen Betrieben	aus Wasserkraft	aus Kohle u. sonstigen Kraftquellen	an das öffentliche Netz	an andere Betriebe	
	noch: Investitionsgüterindustrien							
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ..	1 002 222	77 801	15 648	26 403	2 895	1 856	1 117 323
3810	davon: Herstellung von Handelswaffen und Munition .....	15 147	165	-	2 066	136	102	17 140
3830	Heiz- und Kochgeräte-Industrie ....	99 210	595	2 183	2 863	-	13	104 838
3841	Stahlblechverarbeitung .....	202 934	13 284	3 768	186	609	451	219 112
3845	Stahlrohrmobelindustrie .....	13 388	-	-	1 938	-	379	14 947
3846	NE-Metallblechwarenindustrie .....	44 445	243	1 066	5	8	-	45 751
3849	Feinblechpackungsindustrie .....	42 704	84	-	164	-	-	42 952
3850	Schloß- und Beschlagindustrie .....	95 052	76	244	436	4	73	95 731
3861	Fahrradteile- und Krafttradteile-Industrie .....	39 583	29	246	243	-	46	40 055
3867	Kraftwagenteile-Industrie .....	63 182	-	51	-	-	-	63 233
3870	Schneidwaren- und Besteckindustrie.	43 056	-	240	502	70	-	43 728
3881	Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie).	176 925	24 983	7 222	16 853	2 042	470	223 471
3887	Metallkurzwarenindustrie .....	82 313	333	509	27	26	286	82 870
3888	Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie .....	6 781	39	-	-	-	-	6 820
3891	Werkzeugindustrie .....	77 502	37 970	119	1 120	-	36	116 675
	<b>Verbrauchsgüterindustrien</b> .....	<b>4 693 144</b>	<b>159 921</b>	<b>287 452</b>	<b>1 196 685</b>	<b>150 078</b>	<b>66 910</b>	<b>6 120 214</b>
51	Feinkeramische Industrie .....	368 590	653	1 814	18 215	827	246	388 199
52	Glasindustrie .....	669 918	92 503	2 703	20 703	2 099	6 868	776 860
54	Holzverarbeitende Industrie .....	356 341	2 121	6 934	131 864	5 847	4 558	486 855
39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwaren- und Sportgeräte-Industrie .....	53 024	81	36	3 434	3	16	56 556
3910	davon: Klavier-, Harmonium- und Orgelbau ..	2 769	-	-	100	-	1	2 868
3920	Kleinmusikinstrumentenindustrie ...	3 725	-	-	1 068	-	-	4 793
3930	Spielwarenindustrie .....	24 176	33	36	1 418	-	11	25 652
3940	Turn- und Sportgeräte-Industrie ...	3 386	45	-	848	3	-	4 276
3950	Schmuckwarenindustrie .....	17 499	3	-	-	-	4	17 498
3960	Edelsteinindustrie .....	1 469	-	-	-	-	-	1 469
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie .	190 854	2 912	12 276	96 878	11 335	824	290 761
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie.	323 056	1 323	719	99	276	817	324 104
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	344 111	11 962	6 696	27 419	299	43	389 846
61	Ledererzeugende Industrie .....	73 091	567	956	99 720	3 329	1 172	169 833
62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie ....	109 272	146	1 371	2 763	13	156	113 383
6210	davon: Lederverarbeitende Industrie .....	21 308	40	12	782	-	78	22 064
6250	Schuhindustrie .....	87 964	106	1 359	1 981	13	78	91 319
63	Textilindustrie .....	2 031 871	45 846	252 539	792 535	125 432	51 113	2 946 246
64	Bekleidungsindustrie .....	173 016	1 807	1 408	3 055	618	1 097	177 571
	<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien</b> .....	<b>1 890 259</b>	<b>16 993</b>	<b>65 888</b>	<b>677 371</b>	<b>89 000</b>	<b>18 146</b>	<b>2 543 365</b>
68	Ernährungsindustrie .....	1 820 480	16 976	65 663	677 115	88 783	18 068	2 473 383
6811	davon: Mühlenindustrie .....	263 372	221	53 903	28 383	21 246	4 206	320 427
6813	Nahrungsmittelindustrie .....	60 048	919	693	15 154	228	550	76 036
6815	Starke- und Kartoffeltrocknungsind.	41 081	65	12	62 082	-	6 701	96 539
6817	Brotindustrie .....	44 200	180	-	-	-	5	44 375
6821	Zuckerindustrie .....	29 963	997	969	375 409	60 015	1 235	346 088
6824	Obst und Gemüse verarbeitende Ind.	35 595	365	459	2 824	37	113	39 093
6827	Süßwarenindustrie .....	234 680	5 010	9	6 872	-	865	245 706
6831	Molkereien und Käsereien .....	191 503	-	977	10 912	285	180	202 927
6835	Dauermilch-, Schmelzkase- und Kaseinwerke .....	50 452	151	265	10 729	197	1 096	60 304
6841	Olmühlenindustrie .....	87 841	-	1 488	41 889	717	-	130 501
6844	Margarine-Industrie .....	41 145	-	-	6 544	850	93	46 746
6847	Talgschmelzen und Schmalzsiedereien	1 661	-	-	-	-	-	1 661
6851	Fleischverarbeitende Industrie ....	74 492	177	-	1 834	48	181	76 274
6855	Fischverarbeitende Industrie .....	14 040	-	-	234	-	-	14 274
6861	Kaffeemittelindustrie .....	7 581	58	100	218	44	-	7 913
6865	Kaffee und Tee verarbeitende Ind. .	24 558	189	-	293	3	80	24 957
6871	Brauereien .....	395 195	4 449	6 463	94 331	5 110	2 486	492 842
6872	Malzereien .....	46 320	142	268	1 307	-	44	47 993
6873	Alkoholbrennereien und Spiritusreinigungsanstalten .....	16 437	1 555	-	11 099	2	130	28 959
6875	Spirituosenindustrie .....	13 812	-	-	1 686	1	64	15 433
6877	Weinverarbeitende Industrie .....	7 040	-	-	312	-	2	7 350
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	35 563	861	-	149	-	-	36 573
6881	Essig-, Senf-, Essenzen- und Gewürzindustrie .....	7 299	11	57	292	-	-	7 659
6885	Eisgewinnung .....	21 282	-	-	161	-	13	21 450
6891	Futtermittelindustrie .....	75 320	1 626	-	4 381	-	24	81 303
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	69 779	17	225	256	217	78	69 982
6911	davon: Zigarettenindustrie .....	39 325	-	-	-	-	-	39 325
6941	Zigarrenindustrie .....	24 025	-	-	132	-	21	24 136
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakind. .	6 429	12	225	123	217	51	6 521
	<b>Industrie insgesamt</b> .....	<b>46 783 093</b>	<b>5 251 406</b>	<b>1 312 455</b>	<b>46 272 891</b>	<b>15 984 914</b>	<b>5 009 911</b>	<b>80 876 090</b>

**B. Ergebnisse nach beteiligten  
Industriegruppen und -zweigen**  
Bundesgebiet ohne Berlin

## B 1. Betriebe und Beschäftigte<sup>\*)</sup>

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Betriebe bzw. Betriebsstelle		Beschäftigte					
				insgesamt		Inhaber und Angestellte		Arbeiter	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960	1961	1960
21	<b>Bergbau</b> .....	.	.	588 161	618 688	69 135	69 181	519 026	549 506
2111	Steinkohlenbergbau <sup>1)</sup> .....	252	250	477 695	504 818	52 626	52 973	425 069	451 845
2114	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau <sup>1)</sup> .....	71	71	42 308	43 775	5 162	5 054	37 146	38 721
2130	Eisenerzbergbau .....	68	71	18 925	20 010	2 322	2 414	16 603	17 596
2140	Metallergbergbau .....	19	20	4 972	5 194	740	751	4 232	4 444
2150	Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen .....	39	40	22 698	22 132	3 231	3 055	19 467	19 077
2160	Erdöl- und Erdgasgewinnung .....	75	70	12 805	13 311	4 177	4 067	8 628	9 243
2170	Flußspat-, Schwespat-, Graphit- und sonstiger Bergbau .....	38	36	3 093	3 155	311	312	2 782	2 843
2180	Torfindustrie .....	113	114	5 665	6 293	566	555	5 099	5 737
	<b>Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b> .....	.	.	1 768 151	1 710 710	358 242	334 080	1 409 909	1 376 627
25	<b>Industrie der Steine und Erden</b> <sup>2)</sup> .....	.	.	259 701	255 822	37 004	34 806	222 697	221 014
2511	davon: Natursteinindustrie .....	1 139	1 172	38 342	39 917	5 061	4 942	33 281	34 975
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	549	519	13 461	12 737	2 403	2 195	11 058	10 542
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	289	292	10 994	11 086	1 354	1 307	9 640	9 779
2531	Zementindustrie .....	105	105	22 145	21 623	3 760	3 500	18 385	18 122
2532	Kalkindustrie .....	231	243	15 682	16 112	2 444	2 371	13 238	13 741
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	92	96	3 536	3 534	670	634	2 866	2 900
2541	Ziegelindustrie .....	1 432	1 470	53 677	54 420	5 561	5 377	48 116	49 043
2542	Grobsteinzeugindustrie .....	60	58	5 463	5 263	665	655	4 798	4 607
2543	Feuerfeste Industrie .....	145	145	20 328	19 835	3 431	3 304	16 897	16 532
2550	Betonsteinindustrie .....	1 008	973	42 389	39 750	6 151	5 539	36 238	34 211
2561	Kalksandsteinindustrie .....	136	126	6 644	6 402	710	628	5 934	5 774
2562	Bims- und Bimsteinindustrie .....	348	348	9 572	8 906	1 686	1 552	7 886	7 354
2564	Isolier- u. Leichtbauplattenindustrie .....	88	93	3 544	3 466	527	505	3 017	2 961
2565	Asbestzementwarenindustrie .....								
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	215	200	13 924	12 771	2 581	2 297	11 343	10 473
27	<b>Eisenschaffende Industrie</b> .....	.	.	325 918	316 193	51 672	47 836	274 246	268 357
2710	davon: Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke .....	174	172	301 514	293 265	47 086	43 755	254 428	249 510
2740	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke .....	79	80	24 404	22 928	4 586	4 081	19 818	18 847
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	917	920	178 310	174 102	22 805	21 540	155 505	152 562
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	630	613	85 188	82 437	13 918	13 109	71 270	69 329
28	<b>NE-Metallindustrie</b> .....	.	.	85 782	82 444	16 620	15 647	69 162	66 797
2810	davon: Metallhütten und Umschmelzwerke .....	149	147	25 473	24 878	5 063	4 794	20 410	20 084
2850	Metallhalbzeugwerke .....	179	175	60 309	57 560	11 557	10 853	48 752	46 713
2950	Metallgießereien .....	668	666	36 839	35 933	5 141	4 782	31 698	31 151
22	<b>Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoff- industrie</b> <sup>2)</sup> .....	.	.	34 483	33 563	10 783	10 215	23 700	23 347
2210	davon: Mineralölverarbeitung .....								
2230	Braunkohlen- und Torfteerdestilla- tion, Olschieferverschmelzung und -verarbeitung .....	137	134	28 211	27 395	9 284	8 760	18 927	18 614
2250	Kohlenwertstoffindustrie .....	104	112	6 272	6 168	1 499	1 435	4 773	4 733
40	<b>Chemische Industrie</b> .....	.	.	476 722	452 150	152 144	140 845	324 578	311 305
4010	davon: Chemische Industrie (ohne Chemie- faserindustrie) <sup>2)</sup> .....	2 351	2 293	436 538	414 278	144 523	134 130	291 615	280 148
4090	Chemiefaserindustrie .....	19	16	40 184	37 872	7 221	6 715	32 963	31 157
53	<b>Sägewerke und holzverarbeitende Industrie</b> .....	.	.	92 129	87 250	14 682	13 309	77 447	73 941
5310	davon: Sage- u. Hobelwerke, Holzimprägnier- anstalten, Furnierwerke .....	3 617	3 008	66 432	61 924	11 355	10 241	55 077	51 684
5360	Sperrholzwerke, Holzfaser- und Holz- spanplattenwerke .....	258	251	25 697	25 326	3 327	3 068	22 370	22 257
55	<b>Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie</b> .....	397	396	78 671	77 605	11 954	11 565	66 717	66 040
59	<b>Kautschuk u. Asbest verarbeitende Industrie</b> .....	.	.	114 408	113 211	21 519	20 426	92 889	92 784
5910	davon: Kautschukverarbeitende Industrie .....	323	318	106 893	106 000	19 742	18 758	87 151	87 242
5960	Asbestverarbeitende Industrie .....	53	54	7 515	7 211	1 777	1 668	5 738	5 542
	<b>Investitionsgüterindustrien</b> .....	.	.	3 171 578	3 011 200	707 785	648 970	2 463 793	2 362 221
31	<b>Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau)</b> .....	.	.	201 015	189 007	46 504	43 318	154 511	145 690
3110	davon: Stahlhoch-, Stahlbrücken- u. Stahl- wasserbau (einschl. Leichtmetall- bau) .....	612	590	79 324	72 935	17 486	16 109	61 838	56 826
3120	Weichenbau .....	30	29	3 574	3 556	748	700	2 826	2 856
3130	Waggonbau .....	69	72	17 895	18 548	3 377	3 580	14 518	14 968
3140	Feld- und Industriebahnau .....	39	36	3 955	3 025	800	591	3 155	2 475
3150	Dampfkessel-, Behälter- und Rohr- leitungsbau .....	480	465	65 535	62 164	16 557	15 328	48 978	46 836
3160	Montage und Reparatur von Wärme-, Lüftungs- und gesundheitstechni- schen Anlagen .....	498	488	30 732	28 739	7 536	7 010	23 196	21 729

\*) Durchschnitte errechnet aus 12 Monaten.

1) Einschl., - 2) Ohne Beschäftigte von Betrieben, die dem Kohlenbergbau angeschlossen sind.

# B 1. Betriebe und Beschäftigte

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Betriebe bzw. Betriebssteile		Beschäftigte					
				insgesamt		Inhaber und Angestellte		Arbeiter	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960	1961	1960
	noch: Investitionsgüterindustrien								
32	Maschinenbau .....	5 339	5 183	983 229	919 171	247 550	226 863	735 679	692 307
33	Fahrzeugbau .....	.	.	409 922	402 528	69 958	64 720	339 964	337 808
3311	davon: Kraftwagenindustrie (einschl. Her- stellung von Motoren und Straßen- zugmaschinen).....	41	43	232 681	233 176	38 102	35 429	194 579	197 747
3317	Krafttradindustrie (einschl. Her- stellung von Motoren und Mopeds)...	33	37	10 930	13 688	2 300	2 622	8 630	11 065
3330	Herstellung von Kraftfahrzeugteilen und -zubehör .....	320	308	100 589	91 271	17 533	15 360	83 056	75 912
3341	Herstellung von Aufbauten (z.B. Karosserien) und Anhängern .....	194	194	35 157	33 791	5 556	5 140	29 601	28 651
3347	Gespannfahrzeugbau .....	30	32	2 063	2 036	357	349	1 706	1 687
3350	Fahrrad- und Kinderwagenindustrie .	93	99	6 752	7 342	1 036	1 103	5 716	6 239
3390	Kraftfahrzeug- und Fahrrad-Repara- turwerkstätten .....	185	189	21 750	21 224	5 074	4 717	16 676	16 507
34	Schiffbau .....	191	194	87 417	89 659	12 775	12 357	74 642	77 302
35	Luftfahrzeugbau .....	51	45	18 249	14 591	6 216	4 830	12 033	9 761
36	Elektrotechnische Industrie .....	2 770	2 604	766 702	708 956	197 328	176 440	569 374	532 516
37	Feinmechanische und optische sowie Uhren- industrie .....	.	.	153 401	149 142	31 646	29 503	121 755	119 637
3710	davon: Optische Industrie .....	182	184	23 833	22 997	5 369	4 899	18 464	18 097
3720	Foto-, projektions- und kinotech- nische Industrie .....	137	134	42 983	42 905	8 907	8 470	34 076	34 435
3750	Feinmechanische Industrie .....	347	341	41 136	38 659	9 673	8 804	31 463	29 855
3760	Medizinmechanische und orthopädie- mechanische Industrie .....	180	175	11 373	10 720	2 613	2 431	8 760	8 289
3770	Uhrenindustrie .....	307	308	34 076	33 861	5 084	4 899	28 992	28 961
3020	Stahlverformung .....	1 725	1 677	146 640	139 987	23 436	21 897	123 204	118 089
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ..	.	.	405 003	398 159	72 372	69 042	332 631	329 111
3810	davon: Herstellung von Handelswaffen und Munition .....	51	47	10 202	9 721	1 551	1 353	8 651	8 368
3830	Heiz- und Kochgeräte-Industrie ....	200	205	30 250	30 710	6 041	5 974	24 209	24 735
3841	Stahlblechverarbeitung .....	1 140	1 124	83 918	80 894	15 627	14 658	68 291	66 240
3845	Stahlrohrmobelinindustrie .....	199	200	7 185	7 003	1 293	1 180	5 892	5 822
3846	NE-Metallblechwarenindustrie .....	206	198	12 797	12 215	2 597	2 342	10 200	9 872
3849	Feinblechpackungsindustrie .....	142	144	24 384	24 551	2 963	2 857	21 421	21 694
3850	Schloß- und Beschlagindustrie ....	492	490	43 909	43 845	7 099	6 867	36 810	36 978
3861	Fahrradteile- und Krafttradteile- Industrie .....	220	228	14 733	16 638	2 250	2 446	12 483	14 192
3867	Kraftwagenteile-Industrie .....	220	210	21 686	20 350	3 450	3 046	18 236	17 304
3870	Schneidwaren- und Besteckindustrie.	377	380	22 171	21 853	4 337	4 210	17 834	17 642
3881	Metallwarenindustrie (ohne Füllhal- ter- und Kugelschreiberindustrie).	738	725	58 245	56 254	10 657	10 109	47 588	46 145
3887	Metallkurzwarenindustrie .....	516	515	35 326	35 636	6 429	6 203	28 897	29 433
3888	Füllhalter- und Kugelschreiber- industrie .....	83	82	7 383	7 254	1 219	1 206	6 164	6 047
3891	Werkzeugindustrie .....	622	631	32 814	31 230	6 859	6 591	25 955	24 639
	Verbrauchsgüterindustrien .....	.	.	1 986 707	1 955 511	310 118	295 775	1 676 589	1 659 729
51	Feinkeramische Industrie .....	.	.	94 157	92 282	13 194	12 444	80 963	79 838
5110	davon: Porzellanindustrie .....	104	103	33 293	33 503	3 838	3 712	29 455	29 791
5130	Steingut- u. Feinsteinzeugindustrie.	65	65	9 789	9 752	1 266	1 225	8 523	8 527
5140	Ton- und Topferwarenindustrie ....	61	63	2 115	2 138	276	287	1 839	1 851
5150	Sanitärkeramische Industrie .....	20	20	5 803	5 968	784	768	5 019	5 200
5160	Herstellung von technischer und chemisch-technischer Keramik .....	57	57	13 875	12 971	2 029	1 856	11 846	11 115
5170	Baukeramische Industrie .....	45	45	17 818	17 248	1 900	1 733	15 918	15 515
5190	Schleifmittelindustrie .....	95	92	11 464	10 702	3 101	2 863	8 363	7 839
52	Glasindustrie .....	.	.	90 798	88 565	11 669	10 901	79 129	77 663
5210	davon: Flachglaserzeugende Industrie ....	26	26	15 739	15 373	2 474	2 303	13 265	13 069
5220	Hohlglaserzeugende Industrie .....	113	113	49 895	48 461	5 365	5 005	44 530	43 456
5290	Glasverarbeitende u. glasveredelnde Industrie .....	443	439	25 164	24 731	3 830	3 593	21 334	21 138
54	Holzverarbeitende Industrie .....	.	.	218 431	217 847	32 973	31 329	185 458	186 516
5410	davon: Holzbauten- u. Holzbautteile-Industrie	565	556	21 926	21 418	3 352	3 115	18 574	18 302
5420	Holzmöbel- u. Polstermöbelindustrie.	1 879	1 872	141 137	141 290	21 004	19 915	120 133	121 375
5430	Holzverpackungsmittelindustrie ....	443	443	8 941	9 329	1 042	1 043	7 899	8 286
5440	Sonstige Holzwarenindustrie .....	767	759	29 748	28 629	4 563	4 290	25 185	24 339
5460	Korbmöbel-, Korb- und Flechtwaren- industrie .....	97	110	2 817	3 194	433	486	2 384	2 708
5470	Pinzel-, Besen- u. Bürstenindustrie.	190	194	10 024	9 920	1 810	1 745	8 214	8 175
5480	Kork-, Schnitzstoff- und Formstoff- industrie .....	88	88	3 838	4 067	769	735	3 069	3 331
39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwaren- und Sportgeräte-Industrie .....	.	.	57 152	56 952	9 792	9 475	47 360	47 475
3910	davon: Klavier-, Harmonium- und Orgelbau .	36	34	3 349	3 210	472	453	2 877	2 757
3920	Kleinforminstrumentenindustrie ...	49	48	4 962	5 221	851	857	4 111	4 364
3930	Spielwarenindustrie .....	392	389	22 748	22 142	3 344	3 161	19 404	18 980
3940	Turn- und Sportgeräte-Industrie ...	80	80	3 743	3 793	707	692	3 036	3 100
3950	Schmuckwarenindustrie .....	416	415	20 011	20 053	4 004	3 885	16 007	16 168
3960	Edelsteinindustrie .....	124	139	2 339	2 533	414	427	1 925	2 106

\*) Durchschnitte errechnet aus 12 Monaten.

# B 1. Betriebe und Beschäftigte<sup>\*)</sup>

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Betriebe bzw. Betriebssteile		Beschäftigte					
				insgesamt		Inhaber und Angestellte		Arbeiter	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960	1961	1960
	noch: Verbrauchsgüterindustrien								
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie ..	.	.	113 726	108 795	19 685	18 365	94 041	90 430
5611	davon: Tapetenindustrie .....	35	35	4 711	4 611	956	909	3 755	3 702
5620	Herstellung von Schreibwaren und Bürobedarf aus Papier und Pappe (einschl. Buchbinderei) .....	308	308	25 428	24 452	4 521	4 327	20 907	20 125
5630	Herstellung von Spezialpapieren und Verpackungsmitteln aus Papier und Pappe .....	869	840	63 736	60 470	10 024	9 201	53 712	51 269
5690	Sonstige Papier und Pappe verarbei- tende Industrie .....	317	329	19 851	19 262	4 184	3 928	15 667	15 334
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie.	3 060	3 028	184 301	177 206	36 065	34 234	148 236	142 972
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	1 400	1 242	104 370	94 456	19 941	17 482	84 429	76 974
61	Ledererzeugende Industrie .....	297	302	25 318	26 310	3 600	3 705	21 718	22 605
62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie ....	.	.	144 741	145 665	19 802	19 123	124 939	126 542
6210	davon: Lederverarbeitende Industrie .....	752	768	40 568	39 847	6 568	6 318	33 800	33 529
6250	Schuhindustrie .....	762	745	104 373	105 818	13 234	12 805	91 139	93 013
63	Textilindustrie .....	4 435	4 432	605 427	613 660	96 789	94 485	508 638	519 175
64	Bekleidungsindustrie .....	.	.	348 286	333 773	46 608	44 232	301 678	289 539
6411	davon: Herren- und Knabenoberbekleidungs- industrie .....	946	898	99 733	91 833	11 958	11 318	87 775	80 514
6412	Damen-, Mädchen- und Kinderoberbe- kleidungsindustrie .....	1 411	1 340	90 439	85 533	12 457	11 782	77 982	73 750
6420	Wäsche-Industrie (einschl. Herstel- lung von Haus-, Bett- und Tisch- wäsche) .....	943	931	66 212	66 717	8 084	7 825	58 128	58 892
6490	Sonstige Bekleidungsindustrie .....	1 681	1 672	91 902	89 690	14 109	13 307	77 793	76 383
	Nahrungs- und Genußmittelindustrien .....	.	.	487 387	479 892	122 019	117 008	365 368	362 878
68	Ernährungsindustrie .....	.	.	438 977	426 119	115 247	110 221	323 730	315 891
6811	davon: Mühlenindustrie .....	374	401	14 946	14 989	4 603	4 553	10 343	10 436
6813	Nährmittelindustrie .....	224	231	20 498	19 959	7 256	6 853	13 242	13 106
6815	Stärke- und Kartoffeltrocknungs- industrie .....	44	40	5 142	4 768	1 448	1 281	3 694	3 486
6817	Brotindustrie .....	339	352	21 209	20 942	3 355	3 306	17 854	17 636
6821	Zuckerindustrie .....	80	80	16 548	16 698	2 526	2 496	14 022	14 201
6824	Obst und Gemüse verarbeitende Industrie .....	554	551	25 763	24 208	5 543	5 382	20 220	18 826
6827	Süßwarenindustrie .....	472	475	68 675	66 503	11 750	11 306	56 925	55 197
6831	Molkereien und Käseereien .....	1 832	1 906	39 544	38 685	14 144	13 746	25 400	24 938
6835	Dauermilch-, Schmelzkäse- und Käseerwerke .....	152	155	9 733	9 198	2 605	2 474	7 128	6 724
6841	Olmühlenindustrie .....	41	41	6 337	6 463	1 705	1 646	4 632	4 816
6844	Margarine-Industrie .....	39	39	9 869	9 710	4 597	4 471	5 272	5 239
6847	Talgschmelzen und Schmalzsiedereien	33	32	511	475	123	110	388	365
6851	Fleischverarbeitende Industrie ....	336	328	30 164	28 606	6 555	6 084	23 609	22 521
6855	Fischverarbeitende Industrie .....	209	215	12 547	13 110	2 169	2 127	10 378	10 983
6861	Kaffeemittelindustrie .....	41	42	1 786	1 886	457	471	1 329	1 415
6865	Kaffee und Tee verarbeitende Industrie .....	186	184	14 070	13 265	7 363	6 672	6 707	6 593
6871	Brauereien .....	819	816	75 339	71 829	17 656	16 685	57 683	55 145
6872	Mälzereien .....	361	363	3 802	3 915	763	745	3 039	3 170
6873	Alkoholbrennereien und Spiritus- reinigungsanstalten .....	137	128	2 982	3 029	960	988	2 022	2 041
6875	Spirituosенindustrie .....	416	427	12 306	12 269	5 427	5 410	6 879	6 858
6877	Weinverarbeitende Industrie .....	115	116	4 963	4 856	1 796	1 696	3 167	3 159
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	668	664	24 781	23 754	5 916	5 496	18 865	18 258
6881	Essig-, Senf-,Essenzen- und Gewürz- industrie .....	260	260	7 473	7 211	3 367	3 240	4 106	3 970
6885	Eisgewinnung .....	116	118	637	653	117	118	520	535
6891	Futtermittelindustrie .....	220	223	9 352	9 138	3 046	2 865	6 306	6 273
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	.	.	48 410	53 773	6 772	6 787	41 638	46 987
6911	davon: Zigarettenindustrie .....	27	31	10 730	10 785	2 425	2 325	8 305	8 460
6941	Zigarrenindustrie .....	372	393	34 188	39 276	3 252	3 315	30 936	35 961
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabak- industrie .....	59	63	3 492	3 712	1 095	1 147	2 397	2 566
	Industrie insgesamt .....	.	.	8 001 984	7 776 001	1 567 299	1 465 014	6 434 685	6 310 961

\*) Durchschnitte errechnet aus 12 Monaten.

## B 2. Umsatz

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Umsatz				Umsatz je Beschäftigten		Anteil des Auslands-umsatzes am Gesamtumsatz	
		insgesamt		darunter Auslandsumsatz		1961	1960	1961	1960
		1961	1960	1961	1960				
		1 000 DM				DM		%	
21	Bergbau .....	10 768 834	10 971 156	2 114 227	2 176 689	18 309	17 733	19,6	19,8
2111	Steinkohlenbergbau .....	7 775 942	8 016 075	1 828 412	1 885 862	16 278	15 879	23,5	23,5
2114	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau .....	1 057 204	965 205	60 732	53 485	24 988	22 049	5,7	5,5
2130	Eisenerzbergbau .....	368 596	430 793	6 254	6 349	19 477	21 529	1,7	1,5
2140	Metall Erzbergbau .....	54 553	66 115	386	368	10 972	12 729	0,7	0,6
2150	Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen .....	590 708	577 788	193 065	200 296	26 025	26 106	32,7	34,7
2160	Erdöl- und Erdgasgewinnung .....	792 821	787 846	-	-	61 915	59 188	-	-
2170	Flußspat-, Schwerapat-, Graphit- und sonstiger Bergbau .....	51 437	54 334	14 270	17 261	16 630	17 222	27,7	31,8
2180	Torfindustrie .....	77 573	73 000	11 108	13 068	13 693	11 600	14,3	17,9
	Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien .....	83 122 187	80 009 709	12 543 288	12 142 810	47 011	46 770	15,1	15,2
25	Industrie der Steine und Erden .....	8 330 732	7 377 045	286 494	249 510	32 078	28 837	3,4	3,4
2511	davon: Natursteinindustrie .....	886 414	774 078	14 625	14 604	23 119	19 392	1,6	1,9
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	500 834	424 764	16 263	14 744	37 206	33 349	3,2	3,5
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	192 902	180 654	22 547	20 224	17 546	16 296	11,7	11,2
2531	Zementindustrie .....	1 662 165	1 514 270	50 443	48 949	75 058	70 031	3,0	3,2
2532	Kalkindustrie .....	539 822	524 993	22 394	20 012	34 423	32 584	4,1	3,8
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	94 196	84 662	6 957	8 181	26 639	23 956	7,4	9,7
2541	Ziegelindustrie .....	1 112 649	1 016 205	5 285	3 587	20 729	18 673	0,5	0,4
2542	Grobsteinzeugindustrie .....	164 699	152 112	8 671	6 302	30 148	28 902	5,3	4,1
2543	Feuerfeste Industrie .....	559 270	501 130	113 167	91 145	27 512	25 265	20,2	18,2
2550	Betonsteinindustrie .....	1 234 131	1 030 150	4 469	2 706	29 114	25 916	0,4	0,3
2561	Kalksandsteinindustrie .....	263 512	230 713	1	-	39 662	36 038	0,0	-
2562	Bims- und Bimssteinindustrie .....	401 895	338 646	1 319	1 146	41 987	38 024	0,3	0,3
2564	Isolier- u. Leichtbauplattenindustrie .....	117 489	109 150	2 408	1 681	33 152	31 492	2,0	1,5
2565	Asbestzementwarenindustrie .....								
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	600 754	495 518	17 945	16 229	43 145	38 800	3,0	3,3
27	Eisenschaffende Industrie .....	17 800 144	18 436 023	3 804 565	3 772 379	54 615	58 306	21,4	20,5
2710	davon: Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke .....	16 758 583	17 541 043	3 626 512	3 617 483	55 581	59 813	21,6	20,6
2740	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke .....	1 041 561	894 980	178 053	154 896	42 680	39 034	17,1	17,3
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	3 950 676	3 623 723	229 686	224 325	22 156	20 814	5,8	6,2
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	4 739 831	4 624 563	723 781	699 049	55 640	56 098	15,3	15,1
28	NE-Metallindustrie .....	4 685 015	4 694 135	617 620	612 413	54 615	56 937	13,2	13,0
2810	davon: Metallhütten und Umschmelzwerke .....	2 102 925	2 153 990	250 901	252 603	82 555	86 582	11,9	11,7
2850	Metallhalbzeugwerke .....	2 582 090	2 540 145	366 719	359 810	42 814	44 126	14,2	14,2
2950	Metallgießereien .....	828 740	801 874	34 330	31 433	22 496	22 316	4,1	3,9
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoff-industrie .....	9 435 965	8 551 254	685 113	540 578	273 641	254 782	7,3	6,3
2210	davon: Mineralölverarbeitung .....								
2230	Braunkohlen- und Torfteerdestillation, Ölschieferverschmelzung und -verarbeitung .....	8 773 599	7 726 639	584 804	441 506	310 999	282 046	6,7	5,7
2250	Kohlenwertstoffindustrie .....	662 366	824 615	100 309	99 072	105 607	133 692	15,1	12,0
40	Chemische Industrie .....	23 335 773	22 346 476	5 343 054	5 184 001	48 950	49 423	22,9	23,2
4010	davon: Chemische Industrie (ohne Chemie-faserindustrie) .....	21 422 975	20 617 778	4 988 028	4 831 145	49 075	49 768	23,3	23,4
4090	Chemiefaserindustrie .....	1 912 798	1 728 698	355 026	352 856	47 601	45 646	18,6	20,4
53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie ..	2 889 490	2 620 681	129 475	128 307	31 364	30 036	4,5	4,9
5310	davon: Säge- u. Hobelwerke, Holzimprägnier-anstalten, Furnierwerke .....	2 086 289	1 849 631	62 850	57 679	31 405	29 869	3,0	3,1
5360	Sperrholzwerke, Holzfasern- und Holz-spanplattenwerke .....	803 201	771 050	66 625	70 628	31 257	30 445	8,3	9,2
55	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .....	3 434 835	3 384 509	263 960	253 901	43 661	43 612	7,7	7,5
59	Kautschuk u. Asbest verarbeitende Industrie ..	3 690 986	3 549 426	425 210	446 914	32 262	31 352	11,5	12,6
5910	davon: Kautschukverarbeitende Industrie ...	3 504 020	3 371 901	404 035	429 498	32 781	31 810	11,5	12,7
5960	Asbestverarbeitende Industrie .....	186 966	177 525	21 175	17 416	24 879	24 619	11,3	9,8
	Investitionsgüterindustrien .....	95 283 911	84 870 825	23 100 616	21 482 329	30 043	28 185	24,2	25,3
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	5 554 035	4 820 562	517 068	479 270	27 630	25 505	9,3	9,9
3110	davon: Stahlhoch-, Stahlbrücken- u. Stahl-wasserbau (einschl. Leichtmetall-bau) .....	2 104 966	1 715 971	190 382	150 316	26 536	23 527	9,0	8,8
3120	Weichenbau .....	98 961	97 394	7 447	6 695	27 689	27 389	7,5	6,9
3130	Waggonbau .....	482 962	402 440	74 442	86 704	26 989	21 697	15,4	21,5
3140	Feld- und Industriebahnbau .....	114 757	94 445	11 950	7 107	29 016	30 814	10,4	7,5
3150	Dampfkessel-, Behälter- und Rohr-leitungsbau .....	1 877 683	1 739 893	228 449	224 040	28 652	27 989	12,2	12,9
3160	Montage und Reparatur von Wärme-, Lüftungs- und gesundheitstechni-schen Anlagen .....	874 706	770 419	4 398	4 408	28 462	26 807	0,5	0,6

## B 2. Umsatz

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Umsatz				Umsatz je Beschäftigten		Anteil des Auslands- umsatzes am Gesamtumsatz	
		insgesamt		darunter Auslandsumsatz		1961	1960	1961	1960
		1961	1960	1961	1960				
		1 000 DM				DM		%	
	noch: Investitionsgüterindustrien								
32	Maschinenbau .....	28 990 304	24 837 856	8 675 704	7 416 915	29 485	27 022	29,9	29,9
33	Fahrzeugbau .....	18 334 638	16 726 269	5 900 559	5 714 403	44 727	41 553	32,2	34,2
3311	davon: Kraftwagenindustrie (einschl. Her- stellung von Motoren und Straßen- zugmaschinen).....	13 076 434	11 828 702	5 074 730	4 949 319	56 199	50 729	38,8	41,8
3317	Krafttradindustrie (einschl. Her- stellung von Motoren und Mopeds) ..	358 798	483 373	158 081	162 781	32 827	35 314	44,1	33,7
3330	Herstellung von Kraftfahrzeugteilen und -zubehör .....	3 092 755	2 819 618	560 055	480 988	30 746	30 893	18,1	17,1
3341	Herstellung von Aufbauten (z.B. Karosserien) und Anhängern .....	1 069 832	912 736	60 633	65 706	30 430	27 011	5,7	7,2
3347	Gespannfahrzeugbau .....	88 889	84 751	6 719	7 501	43 087	41 626	7,6	8,9
3350	Fahrrad- und Kinderwagenindustrie ..	209 630	197 625	16 139	26 290	31 047	26 917	7,7	13,3
3390	Kraftfahrzeug- und Fahrrad-Repara- turwerkstätten .....	438 300	399 464	24 202	21 818	20 152	18 821	5,5	5,5
34	Schiffbau .....	2 448 168	2 449 513	1 248 140	1 554 044	28 006	27 320	51,0	63,4
35	Luftfahrzeugbau .....	409 681	254 265	14 492	7 493	22 450	17 426	3,5	2,9
36	Elektrotechnische Industrie .....	21 045 505	18 852 237	3 670 118	3 401 604	27 449	26 592	17,4	18,0
37	Feinmechanische und optische sowie Uhren- industrie .....	2 855 700	2 592 517	985 870	924 641	18 616	17 383	34,5	35,7
3710	davon: Optische Industrie .....	382 765	328 652	162 195	135 842	16 060	14 291	42,4	41,3
3720	Foto-, projektions- und kinotech- nische Industrie .....	728 954	718 454	310 320	312 048	16 959	16 745	42,6	43,4
3750	Feinmechanische Industrie .....	868 262	753 472	209 410	177 104	21 107	19 490	24,1	23,5
3760	Medizinmechanische und orthopädie- mechanische Industrie .....	213 609	184 657	67 450	59 311	18 782	17 225	31,6	32,1
3770	Uhrenindustrie .....	662 110	607 282	236 495	240 336	19 430	17 935	35,7	39,6
3020	Stahlverformung .....	4 619 228	4 207 279	439 353	414 161	31 500	30 055	9,5	9,8
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ..	11 026 652	10 130 327	1 649 312	1 569 798	27 226	25 443	15,0	15,5
3810	davon: Herstellung von Handelswaffen und Munition .....	336 519	291 423	33 852	29 506	32 986	29 979	10,1	10,1
3830	Heiz- und Kochgeräte-Industrie ....	871 512	803 412	85 689	73 063	28 810	26 161	9,8	9,1
3841	Stahlblechverarbeitung .....	2 734 975	2 473 766	282 239	273 912	32 591	30 578	10,3	11,1
3845	Stahlrohrmöbelindustrie .....	210 599	185 762	10 498	7 866	29 311	26 526	5,0	4,2
3846	NE-Metallblechwarenindustrie .....	344 786	314 289	33 450	31 587	26 943	25 730	9,7	10,1
3849	Feinblechpackungsindustrie .....	747 709	687 939	7 127	6 899	30 664	28 021	1,0	1,0
3850	Schloß- und Beschlagindustrie .....	1 126 366	1 039 321	151 928	143 813	25 652	23 704	13,5	13,8
3861	Fahrradteile- und Krafttradteile- Industrie .....	314 512	374 270	90 266	110 102	21 347	22 495	28,7	29,4
3867	Kraftwagenteile-Industrie .....	656 370	591 872	49 387	43 632	30 267	29 085	7,5	7,4
3870	Schneidwaren- und Besteckindustrie.	504 580	473 097	116 297	115 056	22 759	21 649	23,0	24,3
3881	Metallwarenindustrie (ohne Füllhal- ter- und Kugelschreiberindustrie) ..	1 474 761	1 346 402	361 386	340 485	25 320	23 934	24,5	25,3
3887	Metallkurzwarenindustrie .....	707 087	674 294	148 382	140 489	20 016	18 922	21,0	20,8
3888	Füllhalter- und Kugelschreiber- industrie .....	149 325	130 697	49 413	44 425	20 226	18 017	33,1	34,0
3891	Werkzeugindustrie .....	847 551	743 783	229 398	208 963	25 829	23 816	27,1	28,1
	<b>Verbrauchsgüterindustrien .....</b>	<b>51 502 056</b>	<b>47 618 206</b>	<b>3 698 068</b>	<b>3 586 337</b>	<b>25 923</b>	<b>24 351</b>	<b>7,2</b>	<b>7,5</b>
51	Feinkeramische Industrie .....	1 685 782	1 553 634	395 959	370 998	17 904	16 836	23,5	23,9
5110	davon: Porzellanindustrie .....	421 397	384 197	128 243	119 872	12 657	11 468	30,4	31,2
5130	Steingut- u. Feinsteinzeugindustrie ..	118 961	115 437	32 903	34 023	12 153	11 837	27,7	29,5
5140	Ton- und Töpferwarenindustrie .....	29 214	27 328	1 626	1 268	13 813	12 782	5,6	4,6
5150	Sanitärkeramische Industrie .....	121 339	114 371	27 055	25 524	20 910	19 164	22,3	22,3
5160	Herstellung von technischer und chemisch-technischer Keramik .....	187 939	164 645	30 383	27 473	13 545	12 693	16,2	16,7
5170	Baukeramische Industrie .....	408 077	370 013	98 794	89 245	22 903	21 453	24,2	24,1
5190	Schleifmittelindustrie .....	398 855	377 643	76 955	73 593	34 792	35 287	19,3	19,5
52	Glasindustrie .....	2 201 009	2 090 953	330 094	313 911	24 241	23 609	15,0	15,0
5210	davon: Flachglaserzeugende Industrie .....	418 363	423 031	98 198	91 734	26 581	27 518	23,5	21,7
5220	Hohlglaserzeugende Industrie .....	1 029 514	971 859	120 284	121 334	20 634	20 054	11,7	12,5
5290	Glasverarbeitende u. glasveredelnde Industrie .....	753 132	696 063	111 612	100 843	29 929	28 145	14,8	14,5
54	Holzverarbeitende Industrie .....	5 701 763	5 204 906	202 143	194 215	26 103	23 892	3,5	3,7
5410	davon: Holzbauten-u.Holzbauteile-Industrie	655 028	595 633	13 220	13 695	29 874	27 810	2,0	2,3
5420	Holzmöbel- u. Polstermöbelindustrie ..	3 841 664	3 475 775	91 886	82 082	27 219	24 600	2,4	2,4
5430	Holzverpackungsmittelindustrie .....	217 687	222 475	5 276	5 990	24 347	23 848	2,4	2,7
5440	Sonstige Holzwarenindustrie .....	614 413	548 422	43 004	43 379	20 654	19 156	7,0	7,9
5460	Korbmöbel-, Korb- und Flechtwaren- industrie .....	68 856	73 752	7 725	10 210	24 443	23 091	11,2	13,8
5470	Pinzel-, Besen- u. Bürstenindustrie ..	213 685	194 806	35 317	32 489	21 317	19 638	16,5	16,7
5480	Kork-, Schnitzstoff- und Formstoff- industrie .....	90 430	94 043	5 715	6 370	23 562	23 123	6,3	6,8
39	Musikinstrumenten-, Spiel-, Schmuckwaren- und Sportgeräte-Industrie .....	1 303 467	1 160 706	364 318	358 491	22 807	20 380	27,9	30,9
3910	davon: Klavier-, Harmonium- und Orgelbau ..	69 032	62 611	25 940	25 110	20 613	19 505	37,6	40,1
3920	Kleinmusikinstrumentenindustrie ...	76 851	75 283	39 272	39 921	15 488	14 419	51,1	53,0
3930	Spielwarenindustrie .....	485 565	435 157	111 797	112 838	21 345	19 653	23,0	25,9
3940	Turn- und Sportgeräte-Industrie ...	105 676	95 474	16 788	15 557	28 233	25 171	15,9	16,3
3950	Schmuckwarenindustrie .....	498 072	423 589	132 652	126 067	24 890	21 123	26,6	29,8
3960	Edelsteinindustrie .....	68 271	68 592	37 869	38 998	29 188	27 079	55,5	56,9

## B 2. Umsatz

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Umsatz				Umsatz je Beschäftigten		Anteil des Auslands- umsatzes am Gesamtumsatz	
		insgesamt		darunter Auslandsumsatz		1961	1960	1961	1960
		1961	1960	1961	1960				
		1 000 DM				DM		%	
	noch: Verbrauchsgüterindustrien								
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie ..	3 562 432	3 270 502	123 023	117 733	31 325	30 061	3,5	3,6
5611	davon: Tapetenindustrie .....	171 377	171 953	11 306	12 249	36 378	37 292	6,6	7,1
5620	Herstellung von Schreibwaren und Bürobedarf aus Papier und Pappe (einschl. Buchbinderei) .....	554 652	497 362	13 372	13 584	21 813	20 340	2,4	2,7
5630	Herstellung von Spezialpapieren und Verpackungsmitteln aus Papier und Pappe .....	2 160 178	1 960 395	43 700	36 400	33 893	32 419	2,0	1,9
5690	Sonstige Papier und Pappe verarbei- tende Industrie .....	676 225	640 792	54 645	55 500	34 065	33 267	8,1	8,7
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie ..	4 319 961	3 881 524	55 717	48 112	23 440	21 904	1,3	1,2
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	3 398 714	2 983 197	405 047	369 261	32 564	31 583	11,9	12,4
61	Ledererzeugende Industrie .....	1 070 665	1 020 376	151 933	139 550	42 289	38 783	14,2	13,7
62	Lederverarbeitende und Schuhindustrie ....	3 318 828	3 140 766	149 919	150 714	22 929	21 562	4,5	4,8
6210	davon: Lederverarbeitende Industrie .....	975 793	889 669	99 938	105 094	24 172	22 327	10,2	11,8
6250	Schuhindustrie .....	2 343 035	2 251 097	49 981	45 620	22 449	21 273	2,1	2,0
63	Textilindustrie .....	16 929 294	16 382 448	1 335 109	1 349 418	27 963	26 696	7,9	8,2
64	Bekleidungsindustrie .....	8 010 141	6 929 194	184 806	173 934	22 999	20 760	2,3	2,5
6411	davon: Herren- und Knabenoberbekleidungs- industrie .....	2 150 846	1 867 149	43 637	39 650	21 566	20 332	2,0	2,1
6412	Damen-, Mädchen- und Kinderoberbe- kleidungsindustrie .....	2 132 442	1 776 076	43 382	38 099	23 579	20 765	2,0	2,1
6420	Wasche-Industrie (einschl. Herstel- lung von Haus-, Bett- und Tisch- wasche) .....	1 298 232	1 179 459	10 113	10 561	19 607	17 679	0,8	0,9
6490	Sonstige Bekleidungsindustrie .....	2 428 621	2 106 510	87 674	85 624	26 426	23 487	3,6	4,1
	Nahrungs- und Genußmittelindustrien.....	37 245 200	34 725 824	658 894	585 213	76 418	72 362	1,8	1,7
68	Ernährungsindustrie .....	32 405 739	30 080 363	634 234	570 359	73 821	70 591	2,0	1,9
6811	davon: Mühlenindustrie .....	2 443 278	2 419 795	163 207	169 211	163 474	161 438	6,7	7,0
6813	Nährmittelindustrie .....	1 166 148	1 084 274	10 184	8 971	56 891	54 325	0,9	0,8
6815	Stärke- und Kartoffeltrocknungs- industrie .....	331 260	293 652	32 492	27 663	64 422	61 588	9,8	9,4
6817	Brotindustrie .....	778 080	724 468	1 166	1 151	36 686	34 594	0,1	0,2
6821	Zuckerindustrie .....	1 850 616	1 868 332	14 635	20 976	111 833	111 890	0,8	1,1
6824	Obst und Gemüse verarbeitende Industrie .....	1 108 320	966 037	5 420	4 968	43 020	39 906	0,5	0,5
6827	Soßwarenindustrie .....	2 654 588	2 400 072	38 039	40 282	38 654	36 090	1,4	1,7
6831	Molkereien und Käsereien .....	4 629 470	4 319 083	2 523	2 856	117 071	111 647	0,1	0,1
6835	Dauermilch-, Schmelzkase- und Käseerwerke .....	1 121 873	1 048 558	40 000	29 994	115 265	113 998	3,6	2,9
6841	Olmühlenindustrie .....	965 059	930 178	93 548	63 940	152 290	143 924	9,7	6,9
6844	Margarine-Industrie .....	1 193 206	1 255 129	598	1 188	120 904	129 261	0,1	0,1
6847	Talgschmelzen und Schmalzsiedereien	40 436	37 171	10 397	9 685	79 131	78 255	25,7	26,1
6851	Fleischverarbeitende Industrie ....	2 558 135	2 158 599	59 327	34 859	84 808	75 460	2,3	1,6
6855	Fischverarbeitende Industrie .....	472 504	448 544	31 229	25 033	37 659	34 214	6,6	5,6
6861	Kaffeemittelindustrie .....	94 418	95 322	745	760	52 866	50 542	0,8	0,8
6865	Kaffee und Tee verarbeitende Industrie .....	2 070 804	1 841 591	6 365	6 955	147 179	138 831	0,3	0,4
6871	Brauereien .....	4 233 984	3 892 170	79 535	79 542	56 199	54 187	1,9	2,0
6872	Mälzereien .....	233 882	233 118	13 685	12 447	61 516	59 545	5,9	5,3
6873	Alkoholbrennereien und Spiritus- reinigungsanstalten .....	160 883	139 812	2 970	3 498	53 951	46 158	1,8	2,5
6875	Spirituosenindustrie .....	1 364 500	1 268 680	7 044	7 610	110 881	103 405	0,5	0,6
6877	Weinverarbeitende Industrie .....	335 355	308 192	4 017	3 384	67 571	63 466	1,2	1,1
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	771 690	675 384	3 094	2 395	31 140	28 432	0,4	0,4
6881	Essig-, Senf-,Essenzen- und Gewürz- industrie .....	385 753	343 339	11 163	10 215	51 620	47 613	2,9	3,0
6885	Eisgewinnung .....	11 520	11 906	-	-	18 085	18 233	-	-
6891	Futtermittelindustrie .....	1 429 977	1 316 957	2 851	2 776	152 906	144 119	0,2	0,2
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	4 839 461	4 645 461	24 660	14 854	99 968	86 390	0,5	0,3
6911	davon: Zigarettenindustrie .....	3 983 284	3 763 234	23 653	14 263	371 229	348 932	0,6	0,4
6941	Zigarrenindustrie .....	690 348	699 609	875	520	20 193	17 813	0,1	0,1
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabak- industrie .....	165 829	182 618	132	71	47 488	49 197	0,1	0,0
	Industrie insgesamt .....	277 922 188	258 195 720	42 115 093	39 973 378	34 732	33 204	15,2	15,5





## **Anhang**

### **Ergebnisse für ausgewählte Industriegruppen und -zweige** Bundesgebiet (ohne Saarland und Berlin)

# 1. Betriebe und Beschäftigte<sup>1)</sup>

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe							
		Betriebe		Beschäftigte					
				insgesamt		darunter			
						Angestellte		Arbeiter	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960	1961	1960
	<b>Bergbau, Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b>	13 177	12 485	2 234 247	2 199 639	403 083	378 956	1 819 021	1 809 079
2111	Steinkohlenbergbau .....	215	221	424 312	1)	45 933	1)	378 379	1)
25	Industrie der Steine und Erden .....	5 115	5 103	255 406	250 668	31 813	29 692	218 733	216 239
2511	dar.: Natursteinindustrie .....	1 050	1 085	38 206	39 641	.	.	33 153	34 749
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	459	421	12 955	12 097	.	.	10 607	9 955
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	247	251	1)	11 133	1)	.	1)	9 813
2532	Kalkindustrie .....	167	190	14 522	14 935	.	.	12 172	12 646
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	79	82	3 352	3 290	.	.	2 730	2 709
2541	Ziegelindustrie .....	1 377	1 414	53 975	54 660	.	.	48 409	49 270
2550	Betonsteinindustrie .....	849	811	40 037	37 403	.	.	34 147	32 111
2565	Asbestzementwarenindustrie .....	.	.	1)	1)	1)	.	1)	.
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	141	125	1)	12 168	1)	.	1)	9 778
27	Eisenschaffende Industrie .....	138	137	322 058	313 168	51 561	47 696	270 441	265 417
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	541	535	141 238	1)	20 058	1)	120 610	1)
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	462	446	74 839	72 744	12 166	11 342	62 237	60 981
2950	Metallgießereien .....	277	269	26 356	25 504	3 834	3 547	22 175	21 622
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoff-industrie .....	115	115	36 535	1)	11 257	1)	25 215	1)
40	Chemische Industrie .....	1 930	1 906	478 132	451 906	150 193	138 701	326 122	311 464
53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie ..	3 133	2 505	87 557	81 955	10 920	9 722	73 450	69 320
	<b>Investitionsgüterindustrien</b> .....	14 088	13 709	3 159 955	3 003 458	684 617	627 162	2 459 050	2 360 572
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	1 149	1 130	192 981	186 004	44 517	42 442	147 391	142 496
32	Maschinenbau .....	4 270	4 158	983 909	926 326	237 554	218 294	741 325	703 213
36	Elektrotechnische Industrie .....	2 313	2 159	779 396	723 899	198 497	177 244	578 875	544 759
37	Feinmechanische und optische sowie Uhren-industrie .....	906	887	153 043	148 121	29 808	27 827	122 087	119 196
3020	Stahlverformung .....	1 239	1 197	133 918	129 354	20 209	19 091	112 091	108 664
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ...	3 447	3 415	397 703	389 330	66 518	62 850	326 538	321 952
3830	dar.: Heiz- und Kochgeräte-Industrie .....	114	118	35 672	1)	6 772	1)	28 769	1)
3841	Stahlblechverarbeitung .....	746	723	80 016	76 576	14 354	13 290	64 770	62 424
3845	Stahlrohrmöbelindustrie .....	82	85	1)	6 566	1)	998	1)	5 483
	<b>Verbrauchsgüterindustrien</b> .....	19 822	19 515	1 952 032	1 924 812	279 842	266 773	1 647 336	1 633 786
54	Holzverarbeitende Industrie .....	2 978	2 984	217 814	217 092	28 360	26 979	185 254	186 021
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie ..	1 152	1 151	109 114	1)	17 823	1)	89 828	1)
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie ..	2 877	2 839	181 700	172 230	31 697	29 699	146 602	139 253
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	953	850	90 496	1)	16 678	1)	72 832	1)
61,62	Ledererzeugende, Lederverarbeitende und Schuhindustrie .....	1 655	1 649	175 586	176 736	22 118	21 516	151 276	153 065
63	Textilindustrie .....	4 275	4 264	605 280	612 855	91 140	88 678	508 822	518 946
64	Bekleidungsindustrie .....	4 134	3 980	341 558	327 954	41 242	39 057	295 494	284 182
	<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien</b> .....	6 535	6 765	480 086	473 174	114 080	109 184	360 025	358 074
68	Ernährungsindustrie .....	6 209	6 319	431 947	419 953	107 664	102 809	318 601	311 532
6811	dar.: Mühlenindustrie .....	239	255	14 480	14 565	4 118	4 101	10 064	10 163
6813	Nährmittelindustrie .....	142	144	20 871	20 412	6 895	6 532	13 818	13 725
6817	Brotindustrie .....	321	334	21 461	21 396	3 034	2 988	18 087	18 058
6827	Süßwarenindustrie .....	388	386	66 371	64 439	10 811	10 301	55 054	53 654
6831	Molkereien und Käseereien .....	1 801	1 876	39 810	39 054	13 334	12 961	25 713	25 333
6851	Fleischverarbeitende Industrie .....	262	260	28 912	27 589	6 100	5 743	22 379	21 426
6871	Brauereien .....	802	799	75 623	72 222	16 468	15 556	58 294	55 825
6875	Spirituosenindustrie .....	312	319	12 963	12 900	5 180	5 178	7 407	7 348
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	407	395	23 370	22 191	5 326	4 854	17 619	16 927
6881	Essig-, Senf-, Essenzen- und Gewürz-industrie .....	133	134	6 719	6 490	2 913	2 794	3 668	3 559
6891	Futtermittelindustrie .....	149	149	9 032	8 852	2 842	2 660	6 042	6 047
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	426	446	13 139	53 221	6 416	6 375	41 424	46 542
6911	dav.: Zigarettenindustrie .....	21	22	1)	9 907	1)	2 052	1)	7 847
6941	Zigarrenindustrie .....	364	381	1)	38 761	1)	3 045	1)	35 466
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakindustrie	41	43	1)	4 553	1)	1 278	1)	3 229
	<b>Industrie insgesamt</b> .....	53 722	52 474	7 826 318	7 601 083	1 481 622	1 382 075	6 285 436	6 161 502

<sup>1)</sup> Durchschnitte errechnet aus 12 Monaten.

1) Aus Gründen der Geheimhaltung betrieblicher Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.

## 2. Geleistete Arbeiterstunden, Lohn- und Gehaltssumme

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe					
		Geleistete Arbeiterstunden		Lohnsumme		Gehaltssumme	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960
		1 000			1 000 DM		
	<b>Bergbau, Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b>	3 667 925	3 699 349	13 048 578	11 832 743	4 547 394	3 975 112
2111	Steinkohlenbergbau .....	691 261	. <sup>1)</sup>	2 820 324	. <sup>1)</sup>	609 817	. <sup>1)</sup>
25	Industrie der Steine und Erden .....	496 778	496 471	1 568 612	1 393 401	323 698	277 188
2511	dar.: Natursteinindustrie .....	72 876	77 411	215 654	203 987	37 776	32 687
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	28 343	26 579	83 750	70 119	18 933	15 888
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	. <sup>1)</sup>	20 773	. <sup>1)</sup>	56 040	. <sup>1)</sup>	10 114
2532	Kalkindustrie .....	27 600	28 847	94 996	89 064	26 669	23 339
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	5 944	5 943	16 981	15 194	4 346	3 513
2541	Ziegelindustrie .....	112 148	116 567	342 614	313 666	43 255	38 431
2550	Betonsteinindustrie .....	77 126	73 046	246 643	208 992	47 958	38 900
2565	Asbestzementwarenindustrie .....	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	. <sup>1)</sup>	21 811	. <sup>1)</sup>	64 939	. <sup>1)</sup>	20 194
27	Eisenschaffende Industrie .....	544 948	538 960	2 199 005	2 008 090	608 965	533 138
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	248 438	. <sup>1)</sup>	871 578	. <sup>1)</sup>	208 484	. <sup>1)</sup>
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	128 508	127 864	422 849	380 545	120 160	105 473
2950	Metallgießereien .....	44 990	45 210	140 132	127 053	36 112	31 021
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoff-industrie .....	52 945	. <sup>1)</sup>	197 813	. <sup>1)</sup>	138 014	. <sup>1)</sup>
40	Chemische Industrie .....	649 511	639 590	2 249 604	1 946 395	1 699 065	1 451 336
53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie ..	158 686	152 370	414 192	352 801	90 632	77 722
	<b>Investitionsgüterindustrien</b> .....	5 005 778	4 891 987	15 165 758	13 357 623	6 660 175	5 647 051
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	320 150	311 996	1 017 347	878 529	439 453	385 945
32	Maschinenbau .....	1 540 835	1 487 218	4 724 121	4 093 739	2 304 622	1 968 785
36	Elektrotechnische Industrie .....	1 145 899	1 099 658	3 187 765	2 766 836	1 924 274	1 594 661
37	Feinmechanische und optische sowie Uhren-industrie .....	239 927	240 701	640 296	582 104	271 821	236 434
3020	Stahlverformung .....	231 832	228 963	710 015	626 620	195 003	170 815
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ...	658 393	663 498	1 880 756	1 693 760	598 465	519 825
3830	dar.: Heiz- und Kochgeräte-Industrie .....	58 752	. <sup>1)</sup>	178 781	. <sup>1)</sup>	60 203	. <sup>1)</sup>
3841	Stahlblechverarbeitung .....	134 667	131 389	395 041	342 645	130 057	111 158
3845	Stahlrohrmöbelindustrie .....	. <sup>1)</sup>	11 520	. <sup>1)</sup>	28 068	. <sup>1)</sup>	7 643
	<b>Verbrauchsgüterindustrien</b> .....	3 218 599	3 278 216	8 525 864	7 689 436	2 453 966	2 140 278
54	Holzverarbeitende Industrie .....	385 252	395 526	1 057 396	962 463	236 458	203 421
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie ..	181 272	. <sup>1)</sup>	445 579	. <sup>1)</sup>	160 438	. <sup>1)</sup>
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie ..	303 941	296 070	958 394	835 750	314 121	269 605
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	144 472	. <sup>1)</sup>	383 599	. <sup>1)</sup>	155 197	. <sup>1)</sup>
61,62	Ledererzeugende, Lederverarbeitende und Schuhindustrie .....	289 158	301 088	769 400	705 246	188 387	169 472
63	Textilindustrie .....	972 486	1 019 145	2 578 858	2 421 454	811 501	722 400
64	Bekleidungsindustrie .....	546 340	542 077	1 248 784	1 065 703	311 377	266 961
	<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien</b> .....	768 998	778 299	2 028 617	1 820 616	1 049 942	921 780
68	Ernährungsindustrie .....	691 200	690 473	1 862 537	1 653 621	989 102	866 121
6811	dar.: Mühlenindustrie .....	21 627	22 270	67 403	62 351	39 162	34 914
6813	Nährmittelindustrie .....	27 869	28 253	72 560	65 098	60 154	52 451
6817	Brotindustrie .....	39 484	40 244	109 233	100 661	24 833	21 781
6827	Süßwarenindustrie .....	103 154	103 962	241 592	213 737	97 589	83 912
6831	Molkereien und Käseereien .....	70 445	69 993	163 831	143 178	106 657	98 381
6851	Fleischverarbeitende Industrie .....	47 988	47 101	130 011	112 360	47 748	39 498
6871	Brauereien .....	126 892	123 161	408 271	357 151	185 860	162 995
6875	Spirituosenindustrie .....	15 987	16 213	37 156	33 350	42 414	38 743
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	40 099	38 762	105 421	91 801	47 525	39 942
6881	Essig-, Senf-, Essenzen- und Gewürz-industrie .....	7 563	7 572	17 830	15 675	24 655	21 207
6891	Futtermittelindustrie .....	13 925	13 892	41 048	36 583	25 861	21 561
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	77 798	87 826	166 080	166 995	60 840	55 659
6911	dar.: Zigarettenindustrie .....	. <sup>1)</sup>	13 745	. <sup>1)</sup>	43 125	. <sup>1)</sup>	23 415
6941	Zigarrenindustrie .....	. <sup>1)</sup>	67 875	. <sup>1)</sup>	109 250	. <sup>1)</sup>	20 668
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakindustrie	. <sup>1)</sup>	6 206	. <sup>1)</sup>	14 620	. <sup>1)</sup>	11 576
	<b>Industrie insgesamt</b> .....	12 661 300	12 647 851	38 768 817	34 700 418	14 711 477	12 684 221

1) Aus Gründen der Geheimhaltung betrieblicher Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.

### 3. Umsatz

1000 DM

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe					
		Umsatz insgesamt		Inlandsumsatz		Auslandsumsatz	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960
	<b>Bergbau, Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b>	92 190 927	88 970 082	78 624 533	75 745 587	13 566 394	13 224 495
2111	Steinkohlenbergbau .....	7 146 932	. <sup>1)</sup>	5 563 551	. <sup>1)</sup>	1 583 381	. <sup>1)</sup>
25	Industrie der Steine und Erden .....	8 188 242	7 233 219	7 897 756	6 986 947	290 486	246 272
2511	dar.: Natursteinindustrie .....	865 636	755 361	850 278	741 492	15 358	13 869
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	489 010	409 732	472 260	394 445	16 750	15 287
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	. <sup>1)</sup>	199 198	. <sup>1)</sup>	177 894	. <sup>1)</sup>	21 304
2532	Kalkindustrie .....	537 907	521 512	517 165	503 088	20 742	18 424
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	89 076	78 622	83 289	71 655	5 787	6 967
2541	Ziegelindustrie .....	1 128 452	1 030 945	1 121 112	1 025 218	7 340	5 727
2550	Betonsteinindustrie .....	1 178 737	974 254	1 172 915	970 762	5 822	3 492
2565	Asbestzementwarenindustrie .....	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>	. <sup>1)</sup>
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	. <sup>1)</sup>	460 592	. <sup>1)</sup>	443 069	. <sup>1)</sup>	17 523
27	Eisenschaffende Industrie .....	17 855 545	18 477 516	14 702 289	15 319 293	3 153 256	3 158 223
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	3 849 662	. <sup>1)</sup>	3 611 014	. <sup>1)</sup>	238 648	. <sup>1)</sup>
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	3 884 938	3 750 271	3 317 171	3 201 436	567 767	548 835
2950	Metallgießereien .....	759 097	726 454	729 890	700 200	29 207	26 254
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoff-industrie .....	9 145 169	. <sup>1)</sup>	8 473 919	. <sup>1)</sup>	671 250	. <sup>1)</sup>
40	Chemische Industrie .....	23 482 023	22 307 830	18 110 225	17 098 178	5 371 798	5 209 652
53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie ..	2 947 288	2 663 965	2 822 021	2 542 974	125 267	120 991
	<b>Investitionsgüterindustrien</b>	94 167 534	83 999 599	71 418 235	62 863 643	22 749 299	21 135 956
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	5 573 717	4 989 466	4 987 756	4 459 140	585 961	530 326
32	Maschinenbau .....	28 183 486	24 264 782	19 819 554	17 111 944	8 363 932	7 152 838
36	Elektrotechnische Industrie .....	21 409 536	19 259 105	17 688 369	15 793 396	3 721 167	3 465 709
37	Feinmechanische und optische sowie Uhren-industrie .....	2 837 619	2 562 839	1 861 223	1 645 906	976 396	916 933
3020	Stahlverformung .....	4 206 515	3 854 519	3 817 187	3 494 078	389 328	360 441
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ...	10 939 139	9 956 734	9 369 441	8 494 125	1 569 698	1 462 609
3830	dar.: Heiz- und Kochgeräte-Industrie .....	973 813	. <sup>1)</sup>	887 002	. <sup>1)</sup>	86 811	. <sup>1)</sup>
3841	Stahlblechverarbeitung .....	2 700 754	2 384 843	2 427 669	2 130 095	273 085	254 748
3845	Stahlrohrmobelinindustrie .....	. <sup>1)</sup>	174 300	. <sup>1)</sup>	169 198	. <sup>1)</sup>	5 102
	<b>Verbrauchsgüterindustrien</b>	50 090 657	46 430 049	46 604 520	43 029 634	3 486 137	3 400 415
54	Holzverarbeitende Industrie .....	5 585 274	5 114 164	5 367 952	4 926 320	197 322	187 844
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie ..	3 258 484	. <sup>1)</sup>	3 144 047	. <sup>1)</sup>	114 437	. <sup>1)</sup>
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie ..	4 230 723	3 756 209	4 174 999	3 710 547	55 724	45 662
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	2 637 116	. <sup>1)</sup>	2 350 836	. <sup>1)</sup>	286 280	. <sup>1)</sup>
61,62	Ledererzeugende, Lederverarbeitende und Schuhindustrie .....	4 584 699	4 335 921	4 236 737	4 000 430	347 962	335 491
63	Textilindustrie .....	17 059 799	16 464 836	15 718 078	15 113 982	1 341 721	1 350 854
64	Bekleidungsindustrie .....	7 775 898	6 781 487	7 596 691	6 607 552	179 207	173 935
	<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien</b>	36 764 .52	34 274 771	36 114 869	33 700 844	649 283	573 927
68	Ernährungsindustrie .....	31 957 040	29 674 122	31 332 433	29 115 051	624 607	559 071
6811	dar.: Mühlenindustrie .....	2 405 350	2 376 820	2 242 255	2 207 837	163 095	168 983
6813	Nährmittelindustrie .....	1 205 805	1 115 420	1 191 012	1 102 646	14 793	12 774
6817	Brotindustrie .....	823 839	790 664	822 655	789 511	1 184	1 153
6827	Süßwarenindustrie .....	2 625 898	2 373 461	2 591 984	2 340 408	33 914	33 053
6831	Molkereien und Käsereien .....	4 668 785	4 362 438	4 665 356	4 358 967	3 429	3 471
6851	Fleischverarbeitende Industrie .....	2 373 451	1 989 951	2 316 609	1 957 525	56 842	32 426
6871	Brauereien .....	4 213 282	3 870 728	4 135 482	3 793 048	77 800	77 680
6875	Spirituosenindustrie .....	1 376 312	1 272 546	1 369 177	1 264 866	7 135	7 680
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	710 580	621 896	707 694	619 654	2 886	2 242
6881	Essig-, Senf-, Essenzen- und Gewurz-industrie .....	306 907	284 971	298 386	276 847	8 521	8 124
6891	Futtermittelindustrie .....	1 378 893	1 264 597	1 375 169	1 260 884	3 724	3 713
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	4 807 112	4 600 649	4 782 436	4 585 793	24 676	14 856
6911	dav.: Zigarettenindustrie .....	. <sup>1)</sup>	3 587 369	. <sup>1)</sup>	3 573 106	. <sup>1)</sup>	14 263
6941	Zigarrenindustrie .....	. <sup>1)</sup>	693 428	. <sup>1)</sup>	692 909	. <sup>1)</sup>	519
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakindustrie	. <sup>1)</sup>	319 852	. <sup>1)</sup>	319 778	. <sup>1)</sup>	74
	<b>Industrie insgesamt</b>	273 213 270	253 674 501	232 762 156	215 339 708	40 451 114	38 334 793

1) Aus Gründen der Geheimhaltung betrieblicher Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.

## 4. Kohleverbrauch in Steinkohle - Einheiten, Gas- und Stromverbrauch

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe					
		Kohleverbrauch		Gasverbrauch		Stromverbrauch	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960
		in Tonnen Steinkohle-Einh.		1 000 cbm		1 000 kWh	
	<b>Bergbau, Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b>	60 433 273 <sup>1)</sup>	62 788 482 <sup>1)</sup>	14 353 154	14 270 397	60 485 889	58 086 138
2111	Steinkohlenbergbau .....	13 607 986 <sup>1)</sup>	2)	5 637 457	2)	7 611 161	2)
25	Industrie der Steine und Erden .....	6 505 829	6 822 091	101 256	101 198	4 074 868	3 686 231
2511	dar.: Natursteinindustrie .....	16 988	23 264	129	83	196 237	179 194
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	18 293	21 599	1 186	1 210	154 098	128 918
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	2)	43 183	2)	42	2)	69 091
2532	Kalkindustrie .....	1 259 257	1 305 491	5	-	339 381	324 465
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	44 256	44 034	119	188	28 962	26 397
2541	Ziegelindustrie .....	1 313 958	1 394 904	18 214	18 437	411 578	370 873
2550	Betonsteinindustrie .....	19 630	24 285	1 039	1 057	97 986	82 504
2565	Asbestzementwarenindustrie .....	2)	43 123	2)	21 900	2)	79 450
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	2)	2)	2)	2)	2)	2)
27	Eisenschaffende Industrie .....	2)	2)	2)	2)	2)	2)
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	2)	2)	2)	2)	2)	2)
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	188 371	198 252	371 260	364 155	725 771	716 759
2950	Metallgießereien .....	14 262	18 067	82 751	86 063	102 568	100 625
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoff-industrie .....	1 489 867	2)	773 545	2)	2 883 343	2)
40	Chemische Industrie .....	7 689 486	7 919 183	1 604 140	1 565 434	20 897 768	20 122 962
53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie ..	132 604	151 129	422	275	490 875	436 259
	<b>Investitionsgüterindustrien</b> .....	2 196 270	2 351 237	1 593 507	1 566 708	9 438 677	8 654 092
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	96 057	113 858	119 921	120 211	339 437	323 718
32	Maschinenbau .....	747 116	790 079	383 051	373 299	2 312 244	2 117 019
36	Elektrotechnische Industrie .....	348 038	375 147	124 458	123 840	1 957 085	1 824 181
37	Feinmechanische und optische sowie Uhren-industrie .....	33 886	37 597	10 954	11 089	180 494	167 093
3020	Stahlverformung .....	110 245	125 915	442 436	435 214	649 348	601 265
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ...	282 277	323 354 <sup>2)</sup>	293 369	295 335 <sup>2)</sup>	1 106 757	1 039 709 <sup>2)</sup>
3830	dar.: Heiz- und Kochgeräte-Industrie .....	52 990	61 353	61 353	103 432	103 432	193 273
3841	Stahlblechverarbeitung .....	75 156 <sup>2)</sup>	85 767	64 069 <sup>2)</sup>	64 774	210 711 <sup>2)</sup>	13 275
3845	Stahlrohrmöbelindustrie .....	2)	7 299	2)	1 805	2)	2)
	<b>Verbrauchsgüterindustrien</b> .....	3 071 502	3 466 894	744 279	729 997	6 041 891	5 700 877
54	Holzverarbeitende Industrie .....	119 155	130 167	1 692	1 965	483 190	451 979
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie ..	127 357	2)	6 113	2)	290 092	2)
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie ..	38 194	45 986	12 439	12 623	321 276	284 318
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	71 028	2)	7 193	2)	389 269	2)
61,62	Ledererzeugende, Lederverarbeitende und Schuhindustrie .....	226 688	235 606	1 758	1 933	282 883	265 013
63	Textilindustrie .....	1 737 359	1 964 114	16 103	16 615	2 943 962	2 875 604
64	Bekleidungsindustrie .....	60 735	70 155	5 050	5 535	175 245	162 764
	<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien</b> .....	2 433 321	2 853 313	116 113	117 139	2 511 152	2 418 141
68	Ernährungsindustrie .....	2 408 663	2 825 844	111 356	113 234	2 441 888	2 352 882
6811	dar.: Mühlenindustrie .....	51 717	63 862	672	540	317 037	314 382
6813	Nahrungsmittelindustrie .....	49 479	57 779	1 348	1 375	75 846	73 478
6817	Brotindustrie .....	50 332	64 394	16 978	19 027	43 833	42 361
6827	Süßwarenindustrie .....	70 616	80 795	42 042	41 326	240 580	214 534
6831	Molkereien und Käseereien .....	210 261	243 346	555	640	199 660	189 752
6851	Fleischverarbeitende Industrie .....	36 619	38 624	9 913	9 824	72 632	66 001
6871	Brauereien .....	436 291	462 504	5 856	5 881	479 897	443 967
6875	Spirituosenindustrie .....	34 200	33 083	590	646	15 413	14 163
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	12 514	16 879	456	568	36 107	31 407
6881	Essig-, Senf-, Essenzen- und Gewürz-industrie .....	5 635	6 272	301	331	7 497	6 870
6891	Futtermittelindustrie .....	9 015	15 036	386	389	80 700	74 626
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	24 658 <sup>2)</sup>	27 469	4 757 <sup>2)</sup>	3 905	69 264 <sup>2)</sup>	65 259
6911	dav.: Zigarettenindustrie .....	2)	5 966	2)	1 466	2)	36 952
6941	Zigarrenindustrie .....	2)	12 842	2)	1 737	2)	22 070
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakindustrie	2)	8 661	2)	702	2)	6 237
	<b>Industrie insgesamt</b> .....	58 134 366	71 459 926	16 807 053	16 684 241	78 477 609	74 859 248

1) Ohne Einsatzkohle für Brikett- und Koksherstellung. - 2) Aus Gründen der Geheimhaltung betrieblicher Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.

# 5. Heizölverbrauch

Tonnen

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Eingegliedert bei der hauptbeteiligten Industriegruppe					
		Heizölverbrauch					
		insgesamt	extra leicht, leicht	mittelschwer, schwer, extraschwer	insgesamt	extra leicht, leicht	mittelschwer, schwer, extraschwer
		1961			1960		
	<b>Bergbau, Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b>	6 985 158	630 569	6 354 589	5 504 821	405 730	5 099 091
2111	Steinkohlenbergbau .....	45 548	5 683	39 865	1)	1)	1)
25	Industrie der Steine und Erden .....	1 406 255	197 058	1 209 197	975 089	108 425	866 664
2511	dar.: Natursteinindustrie .....	27 634	20 613	7 021	15 758	11 067	5 691
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	9 121	7 026	2 095	7 316	5 632	1 684
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	1)	1)	1)	21 859	3 407	18 452
2532	Kalkindustrie .....	7 500	5 323	2 177	3 577	1 478	2 099
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	23 018	4 944	18 074	18 701	3 838	14 863
2541	Ziegelindustrie .....	265 534	85 757	179 777	169 210	42 923	126 287
2550	Betonsteinindustrie .....	24 150	12 401	11 749	18 543	9 053	9 490
2565	Asbestzementwarenindustrie .....	1)	1)	1)	33 627	7 539	26 088
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	1)	1)	1)	1)	1)	1)
27	Eisenschaffende Industrie .....	1)	1)	1)	1)	1)	1)
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	1)	1)	1)	1)	1)	1)
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	38 103	19 513	18 590	31 296	13 939	17 357
2950	Metallgießereien .....	37 598	29 153	8 445	30 233	21 327	8 906
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoff- industrie .....	1 377 747	33 615	1 344 132	1)	1)	1)
40	Chemische Industrie .....	1 364 126	102 934	1 261 192	995 286	86 331	908 955
53	Sagewerke und holzbearbeitende Industrie ..	78 694	3 638	75 056	53 550	3 674	49 876
	<b>Investitionsgüterindustrien.....</b>	1 303 892	531 584	772 308	1 113 955	401 399	712 556
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	38 889	24 409	14 480	34 453	19 689	14 764
32	Maschinenbau .....	290 942	165 760	125 182	247 869	124 615	123 254
36	Elektrotechnische Industrie .....	185 669	80 905	104 764	154 941	57 776	97 165
37	Feinmechanische und optische sowie Uhren- industrie .....	32 197	22 689	9 508	27 366	18 056	9 310
3020	Stahlverformung .....	106 250	71 806	34 444	85 800	52 736	33 064
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ...	163 139	111 748	51 361	130 834,1)	82 288,1)	48 546,1)
3830	dar.: Heiz- und Kochgerate-Industrie .....	15 279	9 435	5 844	1)	1)	1)
3841	Stahlblechverarbeitung .....	40 890,1)	33 679,1)	7 211,1)	31 099	23 848	7 251
3845	Stahlrohrmobelindustrie .....	1)	1)	1)	2 485	979	1 506
	<b>Verbrauchsgüterindustrien.....</b>	1 503 601	351 873	1 151 728	1 263 644	267 429	996 215
54	Holzverarbeitende Industrie .....	49 277	17 585	31 692	36 177	13 026	23 151
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie ..	93 008	20 237	72 771	1)	1)	1)
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie .	44 376	30 287	14 089	39 352	24 179	15 173
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	56 055	19 570	36 485	1)	1)	1)
61,62	Ledererzeugende, Lederverarbeitende und Schuhindustrie .....	49 846	20 380	29 466	41 026	15 035	25 991
63	Textilindustrie .....	373 037	64 003	309 034	276 234	46 901	229 333
64	Bekleidungsindustrie .....	68 853	44 487	24 366	65 948	41 039	24 909
	<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien .....</b>	879 295	189 890	689 405	739 285	136 836	602 449
68	Ernährungsindustrie .....	860 830	183 865	677 015	721 512	131 631	589 881
6811	dar.: Mühlenindustrie .....	13 852	5 724	8 128	11 876	4 169	7 707
6813	Nahrungsmittelindustrie .....	20 103	4 254	15 849	13 528	3 402	10 126
6817	Brotdindustrie .....	42 714	37 170	5 544	35 548	28 191	7 357
6827	Süßwarenindustrie .....	37 827	9 216	28 611	29 736	7 323	22 413
6831	Molkereien und Käsereien .....	141 373	19 501	121 872	116 460	6 310	110 150
6851	Fleischverarbeitende Industrie .....	29 344	9 637	19 707	23 964	6 452	17 512
6871	Brauereien .....	191 613	36 473	145 145	149 591	26 858	122 733
6875	Spirituosenindustrie .....	15 953	4 334	11 619	14 295	3 869	10 426
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	24 273	16 983	7 290	18 539	12 317	6 222
6881	Essig-, Senf-, Essenzen- und Gewürz- industrie .....	4 071	1 908	2 163	3 174	1 453	1 721
6891	Futtermittelindustrie .....	33 503	3 617	29 886	34 390	2 519	31 871
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	18 415,1)	6 025,1)	12 390,1)	17 773	5 205	12 568
6911	dav.: Zigarettenindustrie .....	1)	1)	1)	13 924	379	10 545
6941	Zigarrenindustrie .....	1)	1)	1)	5 900	4 338	1 562
6971	Rauch-,Kau- und Schnupftabakindustrie	1)	1)	1)	949	488	461
	<b>Industrie insgesamt .....</b>	10 671 946	1 703 916	8 968 030	8 621 705	1 211 394	7 410 311

1) Aus Gründen der Geheimhaltung betrieblicher Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.

## 6. Betriebe und Beschäftigte<sup>\*)</sup>

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Eingegliedert bei der beteiligten Industriegruppe							
		Betriebe bzw. Betriebssteile	Beschäftigte						
			insgesamt		Inhaber und Angestellte		Arbeiter		
1961	1960	1961	1960	1961	1960	1961	1960		
	<b>Bergbau, Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b>	.	.	2 245 835	2 215 466	412 701	388 835	1 833 134	1 826 622 <sup>3)</sup>
2111	Steinkohlenbergbau <sup>1)</sup> .....	226	232	426 625	3)	46 173	3)	380 452	3)
25	Industrie der Steine und Erden <sup>2)</sup> .....	.	.	256 177	251 927	36 529	34 354	219 648	217 567
2511	dar.: Natursteinindustrie .....	1 131	1 163	38 045	39 574	5 013	4 893	33 032	34 681
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	544	511	13 361	12 647	2 382	2 179	10 979	10 467
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	287	289	3)	10 998	3)	1 298	3)	9 699
2532	Kalkindustrie .....	227	237	14 942	15 153	2 411	2 333	12 531	12 820
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	87	91	3 339	3 291	632	592	2 707	2 699
2541	Ziegelindustrie .....	1 418	1 455	53 164	53 837	5 485	5 304	47 679	48 532
2550	Betonsteinindustrie .....	988	948	41 673	39 062	6 047	5 443	35 626	33 618
2565	Asbestzementwarenindustrie .....	.	.	.	.	.	.	.	.
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	210	192	13 743	12 562	2 552	2 264	11 191	10 297
27	Eisenschaffende Industrie .....	.	.	284 915	276 723	46 457	42 772	238 458	233 951
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	903	905	171 905	167 731	21 818	20 586	150 087	147 145
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	619	600	82 560	79 928	13 595	12 783	68 965	67 145
2950	Metallgießereien .....	660	655	36 409	35 556	5 055	4 709	31 354	30 847
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoff- industrie <sup>2)</sup> .....	.	.	33 966	3)	10 687	3)	23 279	3)
40	Chemische Industrie <sup>2)</sup> .....	.	.	475 005	450 442	151 587	140 289	323 418	310 152
53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie ..	.	.	90 002	85 123	14 377	12 999	75 625	72 124
	<b>Investitionsgüterindustrien</b> .....	.	.	3 135 587	2 978 090	700 616	642 354	2 434 971	2 335 733
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	.	.	191 531	179 976	44 685	41 583	146 846	138 392
32	Maschinenbau .....	5 265	5 109	972 861	909 785	244 927	224 472	727 934	685 314
36	Elektrotechnische Industrie .....	2 733	2 570	760 882	704 343	196 050	175 338	564 832	529 005
37	Feinmechanische und optische sowie Uhren- industrie .....	.	.	153 270	3)	31 620	3)	121 650	3)
3020	Stahlverformung .....	1 696	1 646	141 422	135 057	22 807	21 316	118 615	113 741
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ...	.	.	401 412	394 087	71 797	68 426	329 615	325 660
3830	dar.: Heiz- und Kochgeräte-Industrie .....	194	197	29 883	3)	5 980	3)	23 903	3)
3841	Stahlblechverarbeitung .....	1 103	1 084	81 816	78 345	15 257	14 221	66 559	64 124
3845	Stahlrohrmöbelindustrie .....	196	195	7 117	6 911	1 282	1 163	5 835	5 748
	<b>Verbrauchsgüterindustrien</b> .....	.	.	1 965 866	1 935 476	307 277	293 081	1 658 589	1 642 395
54	Holzverarbeitende Industrie .....	.	.	216 099	215 308	32 615	30 944	183 484	184 365
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie ..	.	.	113 111	108 200	19 589	18 275	93 522	89 926
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie ..	3 029	2 995	182 366	175 319	35 453	33 649	146 913	141 670
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	1 391	1 235	104 129	94 240	19 900	17 445	84 229	76 794
61,62	Ledererzeugende, Lederverarbeitende und Schuhindustrie .....	.	.	169 523	171 411	23 303	22 724	146 220	148 686
63	Textilindustrie .....	4 419	4 414	604 412	612 713	96 664	94 363	507 748	518 350
64	Bekleidungsindustrie .....	.	.	343 473	329 537	46 074	43 702	297 399	285 835
	<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien</b> .....	.	.	479 030	472 051	120 288	115 295	358 742	356 752
68	Ernährungsindustrie .....	.	.	431 239	419 151	113 605	108 649	317 634	310 499
6811	dar.: Mühlenindustrie .....	363	379	14 707	14 720	4 529	4 472	10 178	10 248
6813	Nahrungsmittelindustrie .....	219	224	20 411	19 847	7 240	6 827	13 171	13 020
6817	Brotindustrie .....	336	349	21 073	20 788	3 337	3 285	17 736	17 504
6827	Süßwarenindustrie .....	465	467	66 733	65 098	11 584	11 162	55 149	53 936
6831	Molkereien und Käseereien .....	1 821	1 895	38 982	38 144	13 964	13 574	25 018	24 569
6851	Fleischverarbeitende Industrie .....	317	311	28 275	26 951	6 114	5 686	22 161	21 264
6871	Brauereien .....	807	804	73 354	69 904	17 136	16 201	56 218	53 703
6875	Spirituosenindustrie .....	413	418	12 267	12 207	5 404	5 378	6 863	6 829
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	660	656	24 364	23 368	5 812	5 394	18 552	17 974
6881	Essig-, Senf-, Essenzen- und Gewürz- industrie .....	254	253	7 405	7 145	3 339	3 215	4 066	3 929
6891	Futtermittelindustrie .....	214	216	9 269	9 051	3 027	2 841	6 242	6 210
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	.	.	47 791	52 900	6 683	6 646	41 108	46 253
6911	dav.: Zigarettenindustrie .....	25	27	3)	10 455	3)	2 253	3)	8 202
6941	Zigarrenindustrie .....	369	389	3)	38 853	3)	3 276	3)	35 576
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakindustrie	55	58	3 404	3 592	1 075	1 117	2 329	2 475
	<b>Industrie insgesamt</b> .....	.	.	7 826 318	7 601 083	1 540 882	1 439 565	6 285 436	6 161 502

<sup>\*)</sup> Durchschnitte errechnet aus 12 Monaten.

1) Einschl., 2) Ohne Beschäftigte von Betrieben, die dem Kohlenbergbau angeschlossen sind.- 3) Aus Gründen der Geheimhaltung betrieblicher Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.



# 7. Umsatz

1000 DM

Nr.	Industriegruppe und -zweig	Eingegliedert bei der beteiligten Industriegruppe					
		Umsatz insgesamt		Inlandsumsatz		Auslandsumsatz	
		1961	1960	1961	1960	1961	1960
	<b>Bergbau, Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien</b>	90 924 501	87 986 818	77 552 903	74 932 266	13 371 598	13 054 552
2111	Steinkohlenbergbau .....	6 936 693	1)	5 400 907	1)	1 535 786	1)
25	Industrie der Steine und Erden .....	8 247 316	7 297 231	7 967 309	7 054 050	280 007	243 181
2511	dar.: Natursteinindustrie .....	878 015	766 918	863 548	1)	14 467	1)
2521	Sand- und Kiesindustrie .....	497 697	421 884	481 434	1)	16 263	1)
2527	Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien .....	1)	178 896	1)	1)	1)	1)
2532	Kalkindustrie .....	1)	524 064	1)	1)	1)	1)
2533	Gips- und Kreide-Industrie .....	89 210	79 028	83 505	1)	5 705	1)
2541	Ziegelindustrie .....	1 103 381	1 007 135	1)	1)	1)	1)
2550	Betonsteinindustrie .....	1 216 077	1 012 633	1 212 439	1)	3 638	1)
2565	Asbestwareindustrie .....						
2590	Sonstige Industrien der Steine und Erden .....	591 168	485 479	573 434	469 643	17 734	15 836
27	Eisenschaffende Industrie .....	16 337 256	16 957 948	13 313 271	13 929 917	3 023 985	3 028 031
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .....	3 811 724	3 493 584	3 617 693	3 302 679	194 031	190 905
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke .....	4 564 996	4 450 569	3 921 571	3 825 013	643 425	625 556
2950	Metallgießereien .....	816 160	790 338	1)	1)	1)	1)
22	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoff- industrie .....	9 356 365	1)	8 707 759	1)	648 606	1)
40	Chemische Industrie .....	23 257 868	22 266 655	17 937 645	17 102 985	5 320 223	5 163 670
53	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie ..	2 824 857	2 564 418	2 707 808	2 448 516	117 049	115 902
	<b>Investitionsgüterindustrien</b> .....	94 437 115	84 140 447	71 572 535	62 897 259	22 864 580	21 243 188
31	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) .....	5 354 799	4 652 868	4 882 988	4 214 429	471 811	438 439
32	Maschinenbau .....	28 722 367	24 614 288	20 158 241	17 296 761	8 564 126	7 317 527
36	Elektrotechnische Industrie .....	20 941 948	18 757 069	17 281 518	15 367 343	3 660 430	3 389 726
37	Feinmechanische und optische sowie Uhren- industrie .....	2 853 400	1)	1 868 084	1)	985 316	1)
3020	Stahlverformung .....	4 463 602	4 073 417	4 068 768	3 713 450	394 834	359 967
38	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie ....	10 935 225	10 035 387	9 310 263	8 496 233	1 624 962	1 539 154
3830	dar.: Heiz- und Kochgeräte-Industrie .....	865 069	793 069	1)	723 808	1)	69 261
3841	Stahlblechverarbeitung .....	2 673 888	2 406 915	2 410 876	2 156 546	263 012	250 369
3845	Stahlrohrmöbelindustrie .....	209 027	184 148	1)	1)	1)	1)
	<b>Verbrauchsgüterindustrien</b> .....	51 095 969	47 268 845	47 529 021	43 803 657	3 566 948	3 465 188
54	Holzverarbeitende Industrie .....	5 643 456	5 150 985	5 453 993	4 971 245	189 463	179 740
56	Papier und Pappe verarbeitende Industrie ..	3 547 988	3 258 472	3 427 495	3 143 311	120 493	115 161
57	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie .	4 278 407	3 843 196	4 223 482	1)	54 925	1)
58	Kunststoffverarbeitende Industrie .....	3 392 743	2 979 043	2 988 311	2 610 349	404 432	368 694
61,62	Ledererzeugende, Lederverarbeitende und Schuhindustrie .....	4 379 494	4 150 740	4 078 136	1)	301 358	1)
63	Textilindustrie .....	16 905 901	16 363 963	15 573 763	15 017 601	1 332 138	1 346 362
64	Bekleidungsindustrie .....	7 920 460	6 863 675	7 741 158	6 694 657	179 302	169 018
	<b>Nahrungs- und Genussmittelindustrien</b> .....	36 755 685	34 278 408	36 107 697	33 706 558	647 988	571 850
68	Ernährungsindustrie .....	31 955 783	29 682 661	31 332 455	29 125 665	623 328	556 996
6811	dar.: Mühlenindustrie .....	2 405 580	2 377 660	1)	1)	1)	1)
6813	Nährmittelindustrie .....	1 163 905	1 081 987	1 153 727	1)	10 178	1)
6817	Brotindustrie .....	771 530	717 479	770 364	716 328	1 166	1 151
6827	Süßwarenindustrie .....	2 602 071	2 362 259	2 570 154	2 330 448	31 917	31 811
6831	Molkereien und Käseereien .....	4 574 479	4 269 084	1)	1)	1)	1)
6851	Fleischverarbeitende Industrie .....	2 411 974	2 043 334	2 054 965	1)	57 018	1)
6871	Brauereien .....	4 142 066	3 807 934	4 064 465	3 730 320	77 601	77 614
6875	Spirituosenindustrie .....	1 362 532	1 263 726	1 355 488	1 256 116	7 044	7 610
6879	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie .....	757 407	663 216	1)	1)	1)	1)
6881	Essig-, Senf-, Essenzen- und Gewürz- industrie .....	383 587	341 457	1)	1)	1)	1)
6891	Futtermittelindustrie .....	1 418 297	1 305 759	1 415 446	1 302 983	2 851	2 776
69	Tabakverarbeitende Industrie .....	4 799 902	4 595 747	4 775 242	4 580 893	24 660	14 854
6911	dav.: Zigarettenindustrie .....	1)	3 720 045	1)	3 705 782	1)	14 263
6941	Zigarrenindustrie .....	1)	695 664	1)	695 144	1)	520
6971	Rauch-, Kau- und Schnupftabakindustrie	163 696	180 038	163 564	179 967	132	71
	<b>Industrie insgesamt</b> .....	273 213 270	253 674 518	232 762 156	215 339 740	40 451 114	38 334 778

1) Aus Gründen der Geheimhaltung betrieblicher Einzelangaben nicht veröffentlicht, aber in der Gesamtsumme enthalten.

# Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland

Diese Serie gliedert sich in 4 Einzelreihen, in denen die Ergebnisse der Industriestatistik veröffentlicht werden:

## Reihe 1: Beschäftigung und Umsatz, Brennstoff- und Energieversorgung

Angaben des monatlichen Industrieberichts über die Beschäftigten, die geleisteten Arbeiterstunden, die gezahlten Löhne und Gehälter, die getätigten Umsätze und die Brennstoff- und Energieversorgung der Industrie in Betrieben mit 10 und mehr Beschäftigten, aufgegliedert nach 105 bzw. 142 Industriezweigen sowie teilweise nach Bundesländern. Jahreszahlen ab 1958 (mit Vergleichszahlen für vorhergehende Jahre) im jeweiligen Jahresheft; Jahreszahlen 1950 bis 1957 vgl. Reihe 4, „Sonderveröffentlichungen“. Zur Vorausunterrichtung wird den Abonnenten der Reihe 1 monatlich ein Vorbericht mit den wichtigsten vorläufigen Ergebnissen kostenlos geliefert.

## Reihe 2: Produktion ausgewählter Erzeugnisse, Produktionsindex

Monatliche Ergebnisse des Produktions-Eilberichts mit Angaben über die mengenmäßige Produktion für etwa 550 ausgewählte Erzeugnisse, über den arbeitstäglich berechneten Index der industriellen Nettoproduktion auf Originalbasis 1950 für die gesamte Industrie und für 55 einzelne Industriezweige sowie Produktionsindices für Investitionsgüter und für Verbrauchsgüter auf Basis 1950 und Angaben über die Indices des Produktionsergebnisses je Beschäftigten, je Arbeiter und je Arbeiterstunde auf Basis 1950 für die gesamte Industrie. Als Vorbericht erscheint monatlich ein ausführlicher, aktueller Kommentar zur Produktionslage mit den neuesten Produktionsindices, der an die Abonnenten der Reihe 2 kostenlos abgegeben wird.

## Reihe 3: Die industrielle Produktion

Vierteljährliche Mengen- und Wertangaben für 2300 Erzeugnisse auf Grund der Ergebnisse der Vierteljährlichen Produktionserhebung. Das umfassende Bild der Produktion für das Berichtsvierteljahr wird ergänzt durch Daten für frühere Vierteljahre, die einen Vergleich über einen längeren Zeitraum ermöglichen. Jahreszahlen ab 1958 (mit Vergleichszahlen für vorhergehende Jahre) im jeweiligen Jahresheft; Jahreszahlen 1948 bis 1957 vgl. Reihe 4, „Sonderveröffentlichungen“.

## Reihe 4: Sonderveröffentlichungen

Die Hefte 1 bis 14 sind als „Sonderhefte“ ohne Reihenbezeichnung erschienen.

**Heft 16 Die regionale Verteilung der Industriebetriebe 1956**

**Heft 17/18 Die Industrie in den europäischen Ländern**

**Heft 19 Beschäftigung und Umsatz, Brennstoff- und Energieversorgung 1954 bis 1957**

**Heft 20 Brutto- und Nettoproduktion 1954, Materialverbrauch und Vorräte**

**Heft 21 Die regionale Verteilung der Industriebetriebe nach Industriegruppen im April 1958**

**Heft 22 Die Produktion wichtiger industrieller Erzeugnisse im Ausland 1938, 1950 bis 1958**

**Heft 23 Die industriellen Stromerzeugungsanlagen 1958**

**Heft 24 Wasserwirtschaft 1957**

Wasserversorgung der Industrie und öffentliche Wasserwirtschaft

**Heft 25 Verteilung der Industrie auf die Gemeinden im September 1958**

Industrielle Arbeitsstätten und deren Beschäftigte nach Industriegruppen in den kreisfreien Städten, Landkreisen und Gemeinden

**Heft 26 Produktion wichtiger industrieller Erzeugnisse im Ausland 1950 bis 1959**

**Heft 27 Angestellte in der Industrie, September 1958**

**Heft 28 Betriebe und Beschäftigte der Industrie nach Regierungsbezirken im September 1960**

**Heft 29 Industrielle Erzeugung und Industriezweige 1954**

Herkunft der industriellen Erzeugnisse aus den Industriezweigen und Produktionsprogramme der Industriezweige

**Heft 30 Betriebe, Beschäftigte und Umsatz nach Betriebsgrößenklassen 1960**

Betriebe, Beschäftigte und Umsatz nach Betriebsgrößenklassen, Beschäftigte nach Stellung im Betrieb und nach Geschlecht, Vertriebenen- und Zugewanderten-Betriebe.

**Heft 31 Bergbau und Energiewirtschaft im Ausland 1950, 1952 bis 1960**

**Heft 32 Produktion wichtiger Erzeugnisse der verarbeitenden Industrie im Ausland 1950, 1952 bis 1960**

**Heft 33 Industrielle Stromerzeugungsanlagen 1960**

Beim W. Kohlhammer Verlag

sind Prospekte mit ausführlichen Angaben, besonders über die Reihe 4 erhältlich.

---

**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT / WIESBADEN  
VERLAG: W. KOHLHAMMER GmbH / STUTTGART UND MAINZ**