

# STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

ZG 43

Arb.-Nr. IV/2/152

Erschienen am 15. Februar 1960

Signatur ZS 1
30.12

BESCHÄFTIGUNG UND UMSATZ, BRENNSTOFF- UND  
ENERGIEVERSORGUNG DER INDUSTRIE

Vorläufige Ergebnisse der monatlichen Industrierichterstattung  
Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten  
- Dezember 1959 -

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit  
Quellenangabe gestattet

## I n h a l t

	Seite
Beschäftigte, Umsatz und Auslandsumsatz .....	3
Geleistete Arbeiterstunden, Löhne und Gehälter .....	4
Kohleverbrauch .....	5
Gas- und Stromverbrauch .....	6

### V o r b e m e r k u n g

Der vorliegende "Statistische Bericht" enthält die wichtigsten vorläufigen Ergebnisse der monatlichen Industrieberichterstattung nach hauptbeteiligten Industriegruppen. Er gilt als Vorbericht zu der ausführlichen Veröffentlichung

"Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland"

Reihe 1, Beschäftigung und Umsatz, Brennstoff- und Energieversorgung.

Die ausführliche Veröffentlichung enthält in ihrer Vorbemerkung nähere Angaben über den Kreis der erfaßten Betriebe und die begriffliche Abgrenzung der verschiedenen Erhebungsmerkmale.

- (an Stelle einer Zahl) = nichts vorhanden

Die Statistischen Landesämter bringen in ihren Veröffentlichungen die Länderergebnisse der Industrieberichterstattung einheitlich unter der Nummer E I 1.

## Beschäftigte, Umsatz und Auslandsumsatz im Dezember 1959

Industriegruppe und -zweig	Bundesgebiet (ohne Saarland und Berlin)			Bundesgebiet ohne Berlin		
	Beschäftigte	Umsatz	dar. Auslandsumsatz	Beschäftigte	Umsatz	dar. Auslandsumsatz
	Anzahl	1000 DM		Anzahl	1000 DM	
21 Bergbau	583 998	823 300	149 573	643 821	899 801	177 674
2111 Steinkohlenbergbau	469 729	597 635	126 856	a)	a)	a)
2114 Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau	45 419	74 082	5 051	45 419	74 082	5 051
2130 Eisenerzbergbau	21 013	31 541	610	21 013	31 541	610
2140 Metallerzbergbau	5 468	5 696	87	5 468	5 696	87
2150 Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen	22 457	48 388	15 129	22 457	48 388	15 129
2160 Erdöl- und Erdgasgewinnung	13 102	56 408	-	13 102	56 408	-
2170 Flußspat-, Schwefel-, Graphit- u. sonstiger Bergbau	2 839	3 408	1 095	a)	a)	a)
2180 Torfindustrie	3 971	6 142	745	3 971	6 142	745
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien	1 582 833	5 972 378	962 242	1 638 062	6 141 030	1 044 423
25 Industrie der Steine und Erden	241 008	506 384	17 595	244 298	510 203	17 956
27 Eisenschaffende Industrie	302 400	1 408 085	286 964	341 857	1 537 966	355 343
2910 Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	129 867	266 175	18 990	135 226	277 657	22 616
3010 Ziehereien und Kaltwalzwerke	70 427	274 574	47 078	72 623	285 793	53 202
28 NE-Metallindustrie	79 798	342 643	49 204	79 919	343 164	49 336
2950 Metallgießereien	23 897	52 292	2 086	24 230	52 966	2 253
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie	35 153	594 413	28 293	a)	a)	a)
40 Chemische Industrie	433 506	1 744 660	446 312	434 837	1 748 245	446 614
53 Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	80 691	202 776	9 768	82 721	207 492	11 408
55 Holzschliff, Zellst., Papier u. Pappe erzeugende Ind.	81 907	279 756	19 952	a)	a)	a)
59 Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie	104 179	300 620	36 000	105 014	302 640	37 197
Investitionsgüterindustrien	2 868 953	7 325 952	1 970 575	2 900 378	7 388 959	1 994 331
31 Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau)	182 252	532 935	84 545	191 493	550 874	90 018
32 Maschinenbau	878 856	2 110 004	637 158	887 328	2 129 450	647 600
33 Fahrzeugbau	367 510	1 316 753	495 853	a)	a)	a)
34 Schiffbau	97 430	385 038	211 729	a)	a)	a)
35 Luftfahrzeugbau	13 262	15 110	801	13 262	15 110	801
36 Elektrotechnische Industrie	678 181	1 637 012	301 105	682 876	1 645 602	302 472
37 Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	142 813	215 440	78 368	142 907	215 629	78 393
3020 Stahlverformung	123 277	282 367	28 952	127 177	291 578	33 477
38 Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	385 372	831 293	132 064	389 458	837 622	133 728
3330 darunter: Heiz- und Kochgeräte-Industrie	35 444	75 100	5 493	36 450	76 351	5 714
2891 Werkzeugindustrie	27 328	54 004	16 134	a)	a)	a)
Verbrauchsgüterindustrien	1 896 923	3 710 412	262 883	1 915 986	3 740 373	273 722
51 Feinkeramische Industrie	83 105	104 451	19 417	a)	a)	a)
52 Glasindustrie	86 147	175 185	23 360	a)	a)	a)
54 Holzverarbeitende Industrie	216 791	444 017	14 366	219 391	448 788	15 267
39 Musikinstr., Spiel- u. Schmuckwarenindustrie usw.	56 651	98 715	26 269	56 651	98 715	26 269
56 Papier und Pappe verarbeitende Industrie	98 489	238 131	7 969	a)	a)	a)
57 Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	174 234	344 493	3 734	175 972	348 244	3 743
58 Kunststoffverarbeitende Industrie	76 967	167 431	20 363	77 135	167 650	20 408
61 Ledererzeugende Industrie	33 353	102 464	14 409	a)	a)	a)
5210 Lederverarbeitende Industrie	37 996	75 180	8 155	38 120	75 425	8 201
5250 Schuhindustrie	104 382	152 111	2 138	104 831	152 705	2 138
63 Textilindustrie	607 534	1 324 200	112 383	608 274	1 325 186	112 580
64 Bekleidungsindustrie	321 274	484 034	10 320	324 931	488 801	10 674
Nahrungs- und Genußmittelindustrien	468 632	2 935 757	42 739	476 213	2 976 470	43 745
59 Ernährungsindustrie	411 694	2 527 302	42 124	418 219	2 562 379	43 130
5811 darunter: Mühlenindustrie	26 265	195 969	13 162	15 428	198 717	13 162
6821 Zuckerindustrie	26 124	151 160	2 570	16 124	151 160	2 570
6871 Brauereien	69 060	324 932	4 520	70 986	333 287	4 684
69 Tabakverarbeitende Industrie	56 938	408 455	615	57 994	414 091	615
Industrie insgesamt	7 401 339	20 767 799	3 388 012	7 574 460	21 146 633	3 533 895

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

Geleistete Arbeiterstunden, Löhne und Gehälter im Dezember 1959

Industriegruppe und -zweig	Bundesgebiet (ohne Saarland und Berlin)			Bundesgebiet ohne Berlin		
	Geleistete Arbeiterstd.	Löhne	Gehälter	Geleistete Arbeiterstd.	Löhne	Gehälter
	1000 Std.	1000 DM		1000 Std.	1000 DM	
21 Bergbau	83 516	324 743	74 979	91 064	353 689	81 567
2111 Steinkohlenbergbau	66 749	272 256	57 069	a)	a)	a)
2114 Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau	6 953	21 172	6 338	6 953	21 172	6 338
2130 Eisenerzbergbau	2 969	10 308	2 528	2 969	10 308	2 528
2140 Metallerzbergbau	765	2 463	560	765	2 463	560
2150 Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen	3 225	10 249	3 468	3 225	10 249	3 468
2160 Erdöl- und Erdgasgewinnung	1 659	5 021	4 353	1 659	5 021	4 353
2170 Flußspat-, Schwefel-, Graphit- u. sonstiger Bergbau	419	1 200	278	a)	a)	a)
2180 Torfindustrie	777	2 074	385	777	2 074	385
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien	228 337	708 924	276 363	236 639	738 183	284 151
25 Industrie der Steine und Erden	39 956	109 216	24 169	40 463	110 825	24 571
27 Eisenschaffende Industrie	44 058	158 394	41 012	50 083	180 786	46 379
2910 Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	19 935	58 806	14 166	20 695	61 428	15 036
3010 Ziehereien und Kaltwalzwerke	10 605	29 876	8 910	10 932	30 820	9 165
28 NE-Metallindustrie	11 457	33 888	11 604	11 482	33 941	11 630
2950 Metallgießereien	3 612	9 590	2 397	3 660	9 716	2 462
22 Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie	4 631	17 798	11 140	a)	a)	a)
40 Chemische Industrie	53 914	178 446	127 726	54 053	178 811	128 125
53 Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	12 603	28 613	6 889	12 906	29 411	7 130
55 Holzschliff, Zellst., Papier u. Pappe erzeugende Ind.	13 310	37 582	12 310	a)	a)	a)
59 Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie	14 256	46 715	16 040	14 385	46 966	16 128
Investitionsgüterindustrien	403 543	1 067 525	455 340	408 003	1 079 595	461 002
31 Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau)	25 938	70 133	31 561	27 311	73 687	33 056
32 Maschinenbau	120 427	321 043	159 535	121 528	324 291	161 538
33 Fahrzeugbau	55 765	182 522	50 820	a)	a)	a)
34 Schiffbau	15 160	43 474	9 902	a)	a)	a)
35 Luftfahrzeugbau	1 526	4 766	3 324	1 526	4 766	3 324
36 Elektrotechnische Industrie	88 973	213 139	123 468	89 602	214 848	124 433
37 Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	20 109	46 167	18 889	20 122	46 193	18 908
3020 Stahlverformung	18 739	48 581	13 972	19 328	50 340	14 555
38 Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	56 906	137 700	43 869	57 525	139 141	44 331
3830 darunter: Heiz- und Kochgeräte-Industrie	5 040	13 430	4 450	5 192	13 825	4 541
3891 Werkzeugindustrie	3 933	10 285	3 892	a)	a)	a)
Verbrauchsgüterindustrien	280 548	636 975	183 268	283 346	643 399	185 336
51 Feinkeramische Industrie	12 492	28 227	8 045	a)	a)	a)
52 Glasindustrie	13 952	36 303	7 863	a)	a)	a)
54 Holzverarbeitende Industrie	34 223	80 370	17 172	34 613	81 318	17 480
39 Musikinstr., Spiel- u. Schmuckwarenindustrie usw.	8 398	17 587	5 243	8 398	17 587	5 243
56 Papier und Pappe verarbeitende Industrie	15 089	31 544	11 224	a)	a)	a)
57 Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	26 465	72 828	23 014	26 704	73 532	23 412
58 Kunststoffverarbeitende Industrie	10 968	24 758	9 871	10 990	24 796	9 893
61 Ledererzeugende Industrie	5 014	12 529	3 811	a)	a)	a)
6210 Lederverarbeitende Industrie	5 731	10 943	2 980	5 751	10 978	2 992
6250 Schuhindustrie	15 483	33 699	7 990	15 544	33 825	8 035
63 Textilindustrie	88 183	202 722	63 264	88 282	202 898	63 344
64 Bekleidungsindustrie	44 550	85 465	22 791	45 025	86 339	23 166
Nahrungs- und Genußmittelindustrien	68 428	162 422	87 676	69 543	165 004	89 058
68 Ernährungsindustrie	60 560	146 011	81 894	61 519	148 303	83 116
6811 darunter: Mühlenindustrie	2 019	5 695	3 472	2 057	5 783	3 530
6821 Zuckerindustrie	3 978	10 939	3 145	3 978	10 939	3 145
6871 Brauereien	10 354	30 027	15 763	10 620	30 817	16 171
69 Tabakverarbeitende Industrie	7 868	16 411	5 782	8 024	16 701	5 942
Industrie insgesamt	1 064 372	2 900 589	1 077 626	1 088 595	2 979 870	1 101 114

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

Kohleverbrauch im Dezember 1959

Industriegruppe und -zweig	Bundesgebiet (ohne Saarland und Berlin)			Bundesgebiet ohne Berlin		
	Kohle- verbrauch	darunter Verbrauch von:		Kohle- verbrauch	darunter Verbrauch von:	
		Steinkohle und -brikett	Steinkohlen- koks		Steinkohle und -brikett	Steinkohlen- koks
t - SKE	t	t	t - SKE	t	t	
21 Bergbau	1 861 518	1 205 153	183 471	2 028 870	1 371 606	184 370
2111 Steinkohlenbergbau	1 342 303	1 179 249	163 054	a)	a)	a)
2114 Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau	442 496	98	-	442 496	98	-
2130 Eisenerzbergbau	31 169	2 073	18 647	31 169	2 073	18 647
2140 Metallerzbergbau	808	368	429	808	368	429
2150 Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen	42 778	22 008	1 053	42 778	22 008	1 053
2160 Erdöl- und Erdgasgewinnung	1 380	1 238	133	1 380	1 238	133
2170 Flußspat-, Schwerspat-, Graphit- u. sonstiger Bergbau	584	119	155	a)	a)	a)
2180 Torfindustrie	-	-	-	-	-	-
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien	3 532 891	1 308 316	1 888 382	3 832 708	1 334 752	2 161 747
25 Industrie der Steine und Erden	578 397	373 714	152 164	586 426	379 092	154 814
27 Eisenschaffende Industrie	1 698 687	157 844	1 508 353	1 969 357	176 644	1 760 223
2910 Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	92 276	9 240	74 354	110 888	9 244	92 948
3010 Ziehereien und Kaltwalzwerke	21 114	12 785	2 462	21 408	12 962	2 579
28 NE-Metallindustrie	76 775	40 490	21 043	76 786	40 494	21 050
950 Metallgießereien	1 903	122	1 694	1 955	122	1 746
22 Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie	131 546	82 942	422	a)	a)	a)
40 Chemische Industrie	706 413	462 922	122 498	706 888	463 323	122 571
53 Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	13 870	10 005	294	14 618	10 753	294
55 Holzschliff, Zellst., Papier u. Pappe erzeugende Ind.	185 413	135 977	3 606	a)	a)	a)
59 Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie	26 497	22 275	1 492	26 822	22 600	1 492
Investitionsgüterindustrien	281 678	158 255	93 218	285 412	160 435	94 761
31 Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau)	14 390	7 283	5 398	14 762	7 348	5 704
32 Maschinenbau	93 926	44 478	37 684	95 103	45 076	38 254
33 Fahrzeugbau	62 519	51 089	6 021	a)	a)	a)
34 Schiffbau	7 080	5 602	1 434	a)	a)	a)
35 Luftfahrzeugbau	2 177	1 869	308	2 177	1 869	308
36 Elektrotechnische Industrie	45 611	25 393	14 598	45 926	25 572	14 733
37 Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	5 063	2 038	2 884	5 075	2 046	2 888
3020 Stahlverformung	13 552	5 486	6 906	14 385	6 252	6 963
38 Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	37 357	15 017	17 985	38 226	15 512	18 366
3830 darunter: Heiz- und Kochgeräte-Industrie	6 163	1 325	3 518	6 706	1 629	3 757
3891 Werkzeugindustrie	2 808	1 303	1 388	a)	a)	a)
Verbrauchsgüterindustrien	354 418	222 851	35 523	359 045	226 842	36 150
51 Feinkeramische Industrie	32 460	6 623	2 376	a)	a)	a)
52 Glasindustrie	40 083	3 897	1 242	a)	a)	a)
54 Holzverarbeitende Industrie	14 031	6 131	3 750	14 306	6 230	3 918
39 Musikinstr., Spiel- u. Schmuckwarenindustrie usw.	2 120	1 037	959	2 120	1 037	959
55 Papier- und Pappe verarbeitende Industrie	12 799	8 885	2 031	a)	a)	a)
57 Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	7 895	2 134	5 339	8 067	2 159	5 466
58 Kunststoffverarbeitende Industrie	7 953	4 942	1 823	7 965	4 945	1 832
61 Ledererzeugende Industrie	19 233	16 706	443	a)	a)	a)
6210 Leder verarbeitende Industrie	1 191	319	796	1 220	331	813
6250 Schuhindustrie	3 553	1 748	1 674	3 585	1 748	1 706
63 Textilindustrie	204 619	166 462	10 971	204 753	166 558	11 009
64 Bekleidungsindustrie	8 481	3 967	4 119	8 641	4 045	4 201
Nahrungs- und Genussmittelindustrien	330 286	238 809	29 773	333 424	241 506	30 141
53 Ernährungsindustrie	327 083	237 439	28 033	330 092	240 100	28 308
6811 darunter: Mühlenindustrie	6 033	4 697	678	6 041	4 697	686
6821 Zuckerindustrie	167 811	126 502	6 779	167 811	126 502	6 779
6871 Brauereien	42 025	28 719	2 236	43 832	30 445	2 317
69 Tabakverarbeitende Industrie	3 203	1 370	1 740	3 332	1 406	1 833
Industrie insgesamt	6 360 791	3 133 384	2 230 367	6 839 459	3 335 141	2 567 169

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

## Gas- und Stromverbrauch im Dezember 1959

Industriegruppe und -zweig	Bundesgebiet (ohne Saarland und Berlin)		Bundesgebiet ohne Berlin	
	Gasverbrauch	Stromverbrauch	Gasverbrauch	Stromverbrauch
	1000 cbm	1000 kWh	1000 cbm	1000 kWh
21 Bergbau	389 343	926 599	409 430	1 003 481
2111 Steinkohlenbergbau	389 181	637 734	a)	a)
2114 Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau	1	185 007	1	185 007
2130 Eisenerzbergbau	-	32 945	-	32 945
2140 Metallerzbergbau	2	10 138	2	10 138
2150 Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen	159	46 154	159	46 154
2160 Erdöl- und Erdgasgewinnung	-	11 660	-	11 660
2170 Flußspat-, Schwefel-, Graphit- u. sonstiger Bergbau	-	2 328	a)	a)
2180 Torfindustrie	-	633	-	633
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien	752 183	3 723 741	834 745	3 815 279
25 Industrie der Steine und Erden	8 032	277 720	8 033	278 948
27 Eisenschaffende Industrie	433 922	728 510	508 163	807 126
2910 Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	28 953	89 391	33 735	95 291
3010 Ziehereien und Kaltwalzwerke	30 737	59 299	24 022	62 321
28 NE-Metallindustrie	21 909	378 715	31 912	378 760
2950 Metallgießereien	7 191	8 163	7 427	8 240
22 Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie	85 103	218 900	a)	a)
40 Chemische Industrie	135 969	1 592 898	135 982	1 593 201
53 Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	24	34 694	24	36 111
55 Holzschliff, Zellst., Papier u. Pappe erzeugende Ind.	17	275 471	a)	a)
59 Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie	326	59 980	327	60 577
Investitionsgüterindustrien	137 726	717 463	141 764	724 247
31 Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau)	11 291	29 232	11 889	30 480
32 Maschinenbau	33 259	181 179	33 999	183 260
33 Fahrzeugbau	14 902	174 331	a)	a)
34 Schiffbau	2 562	31 322	a)	a)
35 Luftfahrzeugbau	19	1 438	19	1 438
36 Elektrotechnische Industrie	10 268	149 120	10 478	149 520
37 Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	1 000	14 091	1 016	14 100
3020 Stahlverformung	36 713	48 674	38 656	50 752
38 Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	27 712	88 076	28 195	88 876
3830 darunter: Heiz- und Kochgeräte-Industrie	5 287	8 296	5 288	8 536
3891 Werkzeugindustrie	2 930	8 636	a)	a)
Verbrauchsgüterindustrien	60 770	474 439	66 434	480 982
51 Feinkeramische Industrie	9 989	25 648	a)	a)
52 Glasindustrie	45 503	55 981	a)	a)
54 Holzverarbeitende Industrie	193	36 760	194	37 166
39 Musikinstr., Spiel- u. Schmuckwarenindustrie usw.	335	4 371	335	4 371
56 Papier und Pappe verarbeitende Industrie	596	18 360	a)	a)
57 Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1 224	24 399	1 243	24 584
58 Kunststoffverarbeitende Industrie	542	24 829	544	24 875
61 Ledererzeugende Industrie	41	13 845	a)	a)
6210 Lederverarbeitende Industrie	45	1 677	45	1 682
6250 Schuhindustrie	70	7 505	70	7 527
63 Textilindustrie	1 601	246 919	1 602	247 077
64 Bekleidungsindustrie	631	14 145	647	14 311
Nahrungs- und Genußmittelindustrien	10 043	219 179	10 278	221 435
68 Ernährungsindustrie	9 763	213 819	9 988	215 996
6811 darunter: Mühlenindustrie	13	27 187	15	27 502
6821 Zuckerindustrie	13	59 078	13	59 078
6871 Brauereien	491	32 686	494	33 584
69 Tabakverarbeitende Industrie	280	5 360	290	5 439
Industrie insgesamt	1 350 065	6 061 421	1 462 651	6 245 424

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