

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

# DIE INDUSTRIE

## DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

Reihe 1

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

Jahreszahlen 1961

Vorbericht



Jahrgang 1961 Nr. 13 V  
VERLAG W. KOHLHAMMER GMBH / STUTTGART UND MAINZ

## Inhalt

	Seite
Tätige Personen und geleistete Arbeiterstunden .....	3
Bruttosumme der Löhne und Gehälter .....	4
Umsatz und Auslandsumsatz .....	5

## Vorbemerkung

Der vorliegende Bericht enthält - zur frühzeitigen Unterrichtung der Benutzer - wichtige vorläufige Angaben für das Kalenderjahr 1961 der monatlichen Industrieberichterstattung nach hauptbeteiligten Industriegruppen. Zur Zeit liegen erst Angaben für die Monate Januar - November 1961 vor, so daß die Zahlen für Dezember 1961 auf Grund der Entwicklung um die gleiche Zeit des Vorjahres geschätzt werden mußten. Da der Anteil des Monats Dezember nur etwa 1/12 der Jahressumme beträgt, dürfte der durch die Schätzung entstandene Fehler relativ gering sein und den Jahresvergleich nicht wesentlich beeinträchtigen.

Jahreszusammenstellungen der endgültigen Ergebnisse für alle Merkmale in feinerer systematischer Gliederung erscheinen Ende April 1962 in dem Heft "Die Industrie der Bundesrepublik Deutschland", Reihe 1, Jahresheft 1961.

Die Ergebnisse beziehen sich auf das Bundesgebiet ohne Berlin.

Der Vorbericht Dezember 1961 (Nr. 12 V) erscheint zu gegebener Zeit.

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

Tätige Personen und geleistete Arbeiterstunden

Industriegruppe und -zweig	Tätige Personen (Durchschnitt) 1)			Geleistete Arbeiterstunden (Jahressumme)		
	1950	1951	Veränderung 1951 g. 1950	1950	1951	Veränderung 1951 g. 1950
	Anzahl	%	Mil. Std.		%	
21 Bergbau	616 342	585 427	- 5,0	1 025,8	963,7	- 6,1
2111 Steinkohlenbergbau	502 556	474 915	- 5,5	825,0	774,1	- 6,2
2114 Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau	43 769	42 368	- 3,2	79,9	75,0	- 6,1
2130 Eisenerzbergbau	20 145	19 138	- 5,0	35,1	32,7	- 5,3
2140 Metallerzbergbau	5 337	5 113	- 4,2	9,2	8,6	- 6,5
2150 Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen	22 482	23 022	+ 2,4	39,5	39,3	- 0,5
2160 Erdöl- und Erdgasgewinnung	12 749	12 252	- 3,9	18,6	17,4	- 6,4
2170 Flußspat-, Schwerspat-, Graphit- u. sonstiger Bergbau	2 910	2 852	- 2,0	5,3	5,1	- 4,5
2180 Torfindustrie	6 394	5 767	- 9,8	13,3	11,6	- 12,9
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien	1 697 891	1 762 764	+ 3,8	2 866,5	2 884,5	+ 0,6
25 Industrie der Steine und Erden	254 055	258 467	+ 1,7	502,9	501,2	- 0,3
27 Eisenschaffende Industrie	355 262	366 620	+ 3,2	612,5	618,0	+ 0,9
2910 Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	141 249	147 323	+ 4,3	252,1	257,8	+ 2,3
3010 Ziehereien und Kaltwalzwerke	75 055	77 307	+ 3,0	132,0	132,5	+ 0,4
28 NE-Metallindustrie	82 454	85 451	+ 3,7	139,6	140,0	+ 0,3
2950 Metallgießereien	25 894	26 904	+ 3,9	45,9	45,8	- 0,2
22 Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie	35 872	36 724	+ 2,3	53,8	53,0	- 1,4
40 Chemische Industrie	453 297	480 495	+ 6,0	641,4	649,5	+ 1,3
53 Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	84 214	90 051	+ 6,9	156,7	162,5	+ 3,7
55 Holzschliff, Zelist, Papier u. Pappe erzeugende Ind.	81 535	83 655	+ 2,6	155,5	154,0	- 1,0
59 Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie	109 004	109 767	+ 0,7	174,0	170,1	- 2,2
Investitionsgüterindustrien	3 036 049	3 203 249	+ 5,5	4 946,5	5 056,1	+ 2,2
31 Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau)	194 941	201 179	+ 3,2	327,5	332,9	+ 1,6
32 Maschinenbau	935 640	996 457	+ 6,5	1 501,8	1 551,3	+ 3,3
33 Fahrzeugbau	388 385	405 086	+ 4,3	663,5	675,4	+ 1,8
34 Schiffbau	97 947	95 908	- 2,0	177,8	169,3	- 4,8
35 Luftfahrzeugbau	15 020	20 532	+ 36,7	20,1	25,8	+ 28,4
36 Elektrotechnische Industrie	728 433	788 165	+ 8,2	1 106,8	1 154,0	+ 4,3
37 Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	148 220	153 556	+ 3,6	240,9	240,3	- 0,2
3020 Stahlverarbeitung	133 429	139 834	+ 4,8	236,2	241,5	+ 2,2
38 Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	394 034	402 452	+ 2,1	671,8	665,5	- 0,9
3830 darunter: Heiz- und Kochgeräte-Industrie	36 981	36 389	- 1,6	62,1	59,9	- 3,4
3891 Werkzeugindustrie	28 823	30 379	+ 5,4	47,2	48,8	+ 3,4
Verbrauchsgüterindustrien	1 944 702	1 974 833	+ 1,6	3 311,8	3 252,2	- 1,8
51 Feinkeramische Industrie	91 142	91 962	+ 0,9	158,3	155,3	- 1,9
52 Glasindustrie	89 026	91 519	+ 2,8	164,0	162,7	- 0,8
54 Holzverarbeitende Industrie	219 523	220 401	+ 0,4	399,7	389,2	- 2,6
39 Musikinstr., Spiel- u. Schmuckwarenindustrie usw.	56 735	56 939	+ 0,3	97,1	94,2	- 3,0
56 Papier und Pappe verarbeitende Industrie	108 410	109 819	+ 1,3	185,5	182,2	- 1,8
57 Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	174 035	183 607	+ 5,5	298,7	305,2	+ 2,2
58 Kunststoffverarbeitende Industrie	82 594	90 936	+ 10,1	137,0	144,0	+ 5,1
61 Ledererzeugende Industrie	32 917	32 127	- 2,4	57,0	55,1	- 3,4
6210 Lederverarbeitende Industrie	39 229	40 327	+ 2,8	67,8	66,2	- 2,4
6250 Schuhindustrie	105 152	103 785	- 1,3	177,2	169,4	- 4,4
63 Textilindustrie	613 765	607 014	- 1,1	1 020,7	976,7	- 4,3
64 Bekleidungsindustrie	332 174	346 457	+ 4,3	548,8	552,0	+ 0,6
Nahrungs- und Genussmittelindustrien	481 015	488 660	+ 1,6	792,1	782,3	- 1,2
68 Ernährungsindustrie	426 922	439 963	+ 3,0	702,9	702,8	- 0,0
6811 darunter: Mühlenindustrie	14 825	14 692	- 0,9	22,7	22,0	- 3,5
6821 Zuckerindustrie	16 753	16 988	+ 1,4	37,3	37,0	- 0,9
6871 Brauereien	74 191	77 678	+ 4,7	126,5	129,6	+ 2,4
69 Tabakverarbeitende Industrie	54 093	48 697	- 9,9	89,3	79,5	- 11,0
Industrie insgesamt	7 775 999	8 014 993	+ 3,1	12 942,8	12 938,9	- 0,0

1) Durchschnitt errechnet aus 12 Monaten.

Bruttosumme der Löhne und Gehälter

Industriegruppe und -zweig	Bruttosumme der Löhne (Jahressumme)			Bruttosumme der Gehälter (Jahressumme)		
	1960	1961	Veränderung 1961 g. 1960	1960	1961	Veränderung 1961 g. 1960
	Mil. DM	%		Mil. DM	%	
21 Bergbau	3 638,3	3 830,4	+ 5,3	836,0	911,5	+ 9,0
2111 Steinkohlenbergbau	3 041,4	3 181,3	+ 4,6	652,9	705,8	+ 8,1
2114 Braunkohlen- und Peckkohlenbergbau	242,7	268,4	+ 10,6	62,3	69,0	+ 10,8
2130 Eisenerzbergbau	106,6	110,5	+ 3,7	27,2	28,9	+ 6,2
2140 Metallerzbergbau	29,1	30,4	+ 4,5	6,8	7,2	+ 5,3
2150 Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen	122,7	139,2	+ 13,5	38,4	44,6	+ 16,1
2160 Erdöl- und Erdgasförderung	49,8	54,2	+ 8,9	41,8	48,7	+ 16,6
2170 Flußspat-, Schwerspat-, Graphit- u. sonstiger Bergbau	14,7	15,3	+ 4,3	2,8	2,9	+ 6,5
2180 Torfindustrie	31,5	31,1	- 1,4	3,8	4,3	+ 13,3
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien	8 879,7	10 045,5	+ 13,1	3 315,7	3 866,6	+ 16,6
25 Industrie der Steine und Erden	1 413,5	1 592,3	+ 12,6	281,4	328,4	+ 16,7
27 Eisenschaffende Industrie	2 278,6	2 528,4	+ 11,0	597,0	687,9	+ 15,2
2910 Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	797,8	911,0	+ 14,2	191,6	221,1	+ 15,4
3010 Ziehereien und Kaltwalzwerke	393,3	439,7	+ 11,8	108,7	124,1	+ 14,2
28 NE-Metallindustrie	423,1	471,3	+ 11,4	143,9	165,3	+ 14,8
2950 Metallgißereien	129,0	144,0	+ 11,6	32,0	37,3	+ 16,6
22 Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie	180,0	198,2	+ 10,1	120,0	138,9	+ 15,8
40 Chemische Industrie	1 951,7	2 291,2	+ 17,4	1 455,8	1 725,1	+ 18,5
53 Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	364,0	428,9	+ 17,8	80,5	94,0	+ 16,7
55 Holzschliff, Zellstoff, Papier u. Pappe erzeugende Ind.	435,2	493,5	+ 13,4	130,4	148,1	+ 13,6
59 Kautschuk und Asbest vorarbeitende Industrie	513,5	546,9	+ 6,5	174,3	196,5	+ 12,7
Investitionsgüterindustrien	13 505,8	15 455,9	+ 14,4	5 712,3	6 745,0	+ 18,1
31 Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau)	922,3	1 067,1	+ 15,7	404,7	455,7	+ 12,6
32 Maschinenbau	4 134,6	4 808,5	+ 16,3	1 990,7	2 339,0	+ 17,5
33 Fahrzeugbau	2 138,2	2 386,3	+ 11,6	604,6	719,5	+ 19,0
34 Schiffbau	526,4	560,1	+ 6,4	123,2	139,6	+ 13,3
35 Luftfahrzeugbau	55,3	81,9	+ 48,2	44,2	65,8	+ 48,9
36 Elektrotechnische Industrie	2 784,5	3 244,0	+ 16,5	1 605,5	1 941,1	+ 20,9
37 Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	582,5	646,5	+ 11,0	236,6	273,8	+ 15,7
3020 Stahlverformung	647,4	747,8	+ 15,5	176,4	204,3	+ 15,8
38 Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	1 714,7	1 913,8	+ 11,6	526,3	606,1	+ 15,2
3830 darunter: Heiz- und Kochgeräte-Industrie	171,3	183,3	+ 7,0	55,0	61,1	+ 11,0
3891 Werkzeugindustrie	132,4	153,2	+ 15,7	47,9	54,9	+ 14,6
Verbrauchsgüterindustrien:	7 771,8	8 657,1	+ 11,4	2 164,8	2 484,7	+ 14,8
51 Feinkeramische Industrie	375,0	416,3	+ 11,3	99,0	114,4	+ 15,5
52 Glasindustrie	433,7	491,4	+ 13,3	93,0	106,5	+ 14,6
54 Holzverarbeitende Industrie	973,1	1 072,3	+ 10,2	206,8	239,8	+ 16,0
39 Musikinstr.-, Spiel- u. Schmuckwarenindustrie usw.	211,6	230,1	+ 8,7	59,8	67,0	+ 12,0
56 Papier und Pappe verarbeitende Industrie	401,5	450,1	+ 12,1	143,1	162,0	+ 13,2
57 Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	843,8	969,5	+ 14,9	274,8	320,1	+ 16,5
58 Kunststoffverarbeitende Industrie	322,4	386,9	+ 20,0	123,4	156,0	+ 26,4
61 Ledererzeugende Industrie	149,4	160,9	+ 7,7	42,2	45,0	+ 6,7
6210 Lederverarbeitende Industrie	135,0	154,9	+ 14,8	36,8	42,9	+ 16,4
6250 Schuhindustrie	422,8	458,3	+ 8,4	91,2	101,2	+ 11,0
63 Textilindustrie	2 424,2	2 593,9	+ 7,0	723,5	813,2	+ 12,4
64 Bekleidungsindustrie	1 079,2	1 272,4	+ 17,9	271,2	316,5	+ 16,7
Nahrungs- und Genussmittelindustrien	1 852,6	2 071,6	+ 11,8	938,0	1 066,1	+ 13,6
68 Ernährungsindustrie	1 682,8	1 903,7	+ 13,1	881,0	1 004,5	+ 14,0
6811 darunter: Mühlenindustrie	63,5	68,6	+ 8,1	35,6	39,8	+ 11,7
6821 Zuckerindustrie	101,6	114,9	+ 13,1	31,6	34,7	+ 9,8
6871 Brauereien	367,0	418,8	+ 14,1	168,0	191,2	+ 13,8
69 Tabakverarbeitende Industrie	169,8	167,9	- 1,1	57,0	61,6	+ 8,1
Industrie insgesamt	35 648,2	40 060,5	+ 12,4	12 966,8	15 073,8	+ 16,3

Umsatz und Auslandumsatz

Industrigruppe und -zweig	Umsatz (Jahresumme)			darunter Auslandumsatz (Jahresumme)		
	1960	1961	Veränderung 1961 g. 1960	1960	1961	Veränderung 1961 g. 1960
	Mil. DM	%		Mil. DM	%	
21 Bergbau	11 374,4	11 074,9	- 2,6	2 232,4	2 188,9	- 2,0
2111 Steinkohlenbergbau	8 410,3	8 055,5	- 4,1	1 939,3	1 900,5	- 2,0
2114 Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau	975,3	1 076,8	+ 10,4	53,5	61,4	+ 14,8
2130 Eisenerzbergbau	378,4	317,5	- 16,1	6,4	6,2	- 1,7
2140 Metallerzbergbau	73,1	60,7	- 16,9	1,6	1,8	+ 10,7
2150 Kali- und Steinsalzbergbau, Salinen	630,1	641,4	+ 1,8	203,3	195,2	- 4,0
2160 Erdöl- und Erdgasgewinnung	786,7	790,6	+ 0,5	-	-	-
2170 Flußspat-, Schwerspat-, Graphit- u. sonstiger Bergbau	46,2	43,9	- 5,0	15,3	12,5	- 18,4
2180 Torfindustrie	74,2	78,4	+ 5,7	13,1	11,3	- 13,7
25 Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien	80 616,7	84 925,4	+ 5,3	12 277,6	12 769,1	+ 4,0
27 Industrie der Steine und Erden	7 288,5	8 313,4	+ 14,1	251,4	302,5	+ 20,0
2910 Eisenschaffende Industrie	20 106,6	19 704,9	- 2,0	3 969,2	4 009,9	+ 1,1
3010 Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	3 634,0	4 048,3	+ 11,4	256,9	274,6	+ 6,9
3010 Ziehereien und Kaltwalzwerke	3 890,0	4 088,4	+ 5,1	613,8	646,3	+ 5,3
28 NE-Metallindustrie	4 563,7	4 617,2	+ 1,2	582,5	571,6	- 1,8
2950 Metallgießereien	740,2	787,5	+ 6,4	31,2	35,1	+ 12,5
22 Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie	8 126,2	9 196,8	+ 13,2	509,3	690,8	+ 35,5
40 Chemische Industrie	22 360,1	23 656,9	+ 5,8	5 218,5	5 395,9	+ 3,4
53 Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	2 729,3	3 038,0	+ 11,3	140,3	144,5	+ 3,1
55 Holzschliff, Zellst., Papier u. Pappe erzeugende Ind.	3 680,4	3 794,5	+ 3,1	270,6	283,3	+ 4,7
59 Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie	3 497,7	3 679,6	+ 5,2	434,0	414,5	- 4,5
31 Investitionsgüterindustrien	84 710,2	95 889,4	+ 13,1	21 361,2	23 109,6	+ 8,0
31 Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau)	5 172,6	5 741,6	+ 11,0	579,7	609,3	+ 5,1
32 Maschinenbau	24 474,9	28 733,6	+ 17,4	7 243,1	8 590,3	+ 18,6
33 Fahrzeugbau	16 293,9	18 118,8	+ 11,2	5 656,1	5 921,9	+ 4,7
34 Schiffbau	2 547,0	2 569,9	+ 0,9	1 587,7	1 213,0	- 23,6
35 Luftfahrzeugbau	283,5	540,4	+ 90,6	4,4	12,8	+ 193,8
36 Elektrotechnische Industrie	19 352,6	21 713,7	+ 12,2	3 477,5	3 738,4	+ 7,5
37 Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	2 564,7	2 875,0	+ 12,1	917,3	985,1	+ 7,4
3020 Stahlverformung	3 961,1	4 432,4	+ 11,9	401,5	431,2	+ 7,4
38 Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	10 059,8	11 164,0	+ 11,0	1 493,9	1 607,6	+ 7,6
3830 darunter: Heiz- und Kochgeräte-Industrie	909,0	987,2	+ 8,6	82,3	90,0	+ 9,4
3891 Werkzeugindustrie	690,9	798,7	+ 15,6	197,9	220,7	+ 11,5
51 Verbrauchsgüterindustrien	46 772,1	50 807,9	+ 8,6	3 514,8	3 647,6	+ 3,8
51 Feinkeramische Industrie	1 503,2	1 624,9	+ 8,1	354,5	379,7	+ 7,1
52 Glasindustrie	2 118,8	2 250,2	+ 6,2	317,9	334,1	+ 5,1
54 Holzverarbeitende Industrie	5 161,8	5 678,0	+ 10,0	195,6	208,3	+ 6,5
39 Musikinstr., Spiel- u. Schmuckwarenindustrie usw.	1 143,8	1 288,6	+ 12,7	355,2	359,6	+ 1,2
56 Papier und Pappe verarbeitende Industrie	3 051,3	3 292,3	+ 7,9	113,1	118,2	+ 4,5
57 Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	3 793,1	4 293,8	+ 13,2	46,3	57,2	+ 23,7
58 Kunststoffverarbeitende Industrie	2 325,4	2 665,0	+ 14,6	264,1	290,5	+ 10,0
61 Ledererzeugende Industrie	1 237,0	1 305,0	+ 5,5	180,5	197,4	+ 9,4
6210 Lederverarbeitende Industrie	869,3	990,1	+ 13,9	106,6	102,8	- 3,6
6250 Schuhindustrie	2 240,0	2 334,1	+ 4,2	48,8	54,0	+ 10,7
63 Textilindustrie	16 481,6	17 157,3	+ 4,1	1 353,3	1 358,7	+ 0,4
64 Bekleidungsindustrie	6 846,7	7 928,5	+ 15,8	178,9	186,9	+ 4,5
Nahrungs- und Genussmittelindustrien	34 722,4	37 359,4	+ 7,6	587,3	659,2	+ 11,6
68 Ernährungsindustrie	30 072,1	32 495,2	+ 8,0	572,5	633,9	+ 10,1
6811 darunter: Mühlenindustrie	2 418,0	2 485,7	+ 2,8	169,1	157,1	- 7,1
6821 Zuckerindustrie	1 870,3	1 851,6	- 1,0	21,0	11,0	- 47,6
6871 Brauereien	3 955,2	4 319,1	+ 9,2	79,6	81,4	+ 2,2
69 Tabakverarbeitende Industrie	4 650,4	4 864,2	+ 4,6	14,9	25,4	+ 69,2
Industrie insgesamt	258 195,7	280 057,0	+ 8,4	39 973,4	42 374,5	+ 5,9

