

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

# INDUSTRIE UND HANDWERK

**Reihe 2**

**Produktion**

**ausgewählter industrieller Erzeugnisse,  
Index der industriellen Produktion**

**November 1970**



W. KOHLHAMMER VERLAG

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

FACHSERIE D

# INDUSTRIE UND HANDWERK

**Reihe 2**

**Produktion**

**ausgewählter industrieller Erzeugnisse,  
Index der industriellen Produktion**

**November 1970**



Bestellnummer: 230200 — 700211

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Erschienen im Januar 1971

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 3.--

I n h a l t

Seite

Einführung . . . . .	4
----------------------	---

## T a b e l l e n t e i l

<b>A. Produktion ausgewählter Erzeugnisse</b> (Ergebnisse der monatlichen Eilberichterstattung)	
Bergbauliche Erzeugnisse . . . . .	6
Erzeugnisse der Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien	
Steine und Erden . . . . .	6
Eisen und Stahl . . . . .	7
Eisen-, Stahl- und Temperguß . . . . .	7
Nichteisenmetalle . . . . .	7
NE-Metallguß . . . . .	7
Chemische Erzeugnisse . . . . .	7
Mineralölprodukte . . . . .	8
Gummiwaren . . . . .	9
Schnittholz, Sperrholz und sonstiges bearbeitetes Holz . . . . .	9
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe . . . . .	9
Erzeugnisse der Investitionsgüterindustrien	
Erzeugnisse der Ziehereien und Kaltwalzwerke und der Stahlverformung . . . . .	9
Stahlbauerzeugnisse . . . . .	10
Maschinenbauerzeugnisse . . . . .	10
Straßenfahrzeuge . . . . .	11
Elektrotechnische Erzeugnisse . . . . .	11
Feinmechanische und optische Erzeugnisse; Uhren . . . . .	12
Eisen-, Blech- und Metallwaren . . . . .	13
Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und-Einrichtungen . . . . .	13
Erzeugnisse der Verbrauchsgüterindustrien	
Feinkeramische Erzeugnisse . . . . .	13
Glas und Glaswaren . . . . .	14
Möbel . . . . .	14
Leder . . . . .	14
Schuhe . . . . .	14
Textilien . . . . .	15
Bekleidung . . . . .	15
Erzeugnisse der Nahrungs- und Genußmittelindustrien	
Nahrungsmittel . . . . .	16
Tabak . . . . .	16
<b>B. Inlandsversorgung</b>	
1. Steinkohle, Steinkohlenbriketts und -koks . . . . .	17
2. Elektrizität und Gas . . . . .	17
<b>C. Indices der industriellen Produktion 1962 = 100</b>	
1. Index der industriellen Nettoproduktion nach Industriegruppen und ausgewählten -zweigen . . . . .	18
2. Index der industriellen Bruttoproduktion für Investitions- und Verbrauchsgüter . . . . .	22
<b>D. Produktionsindices für das Bauhauptgewerbe, Ausbaugewerbe und Baugewerbe 1962 = 100</b>	
1. Produktionsindex für das Bauhauptgewerbe . . . . .	26
2. Produktionsindex für das Ausbaugewerbe . . . . .	27
3. Produktionsindex für das Baugewerbe . . . . .	27
<b>E. Indices des Produktionsergebnisses je Beschäftigten, je Beschäftistenstunde, je Arbeiter und je Arbeiterstunde 1962 = 100</b>	
Ergebnisse für die gesamte Industrie . . . . .	28

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet.

Ergebnisse für die einzelnen Bundesländer werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter mit der Kennziffer E I 2 veröffentlicht.

## E i n f ü h r u n g

1. Im Abschnitt A werden Produktionszahlen von etwa 500 Warenpositionen dargestellt. Die monatlichen Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet. Unter den Angaben überwiegen die Ergebnisse des Produktions-Eilberichts, durch den monatlich eine Auswahl von Erzeugnissen erhoben wird. Bei einigen Warengruppen, für die Sonderstatistiken für fachliche Zwecke durchgeführt werden, sind die Eilberichts-Ergebnisse um die Angaben aus diesen Sonderstatistiken ergänzt.
2. Dieser Monatsbericht soll nur die Grundlage für die Aufstellung von Meßzifferreihen bilden. Gegen einen Vergleich der absoluten Produktionszahlen des Monatsberichtes mit den Angaben der Vierteljährlichen Produktionserhebung (Reihe D 3) - der immer wieder von den Benutzern dieser Statistik gemacht wird - spricht vor allem, daß in den Monatsangaben ein großer Anteil Schätzungen enthalten ist, die aus arbeitstechnischen Gründen nicht in allen Fällen korrigiert werden können. Die Zahlen des Monatsberichtes haben also stets vorläufigen Charakter und lassen sich nicht mit denen der Vierteljährlichen Produktionserhebung vergleichen; letztere sind endgültige Zahlen und für genauere Marktanalysen geeignet.
3. Die im Abschnitt A veröffentlichten Ergebnisse beziehen sich im allgemeinen auf die Produktion derjenigen Betriebe (örtliche Einheiten), die Ende September 1970 10 und mehr Beschäftigte hatten. Sofern die Ergebnisse in Einzelfällen auch die Produktion kleinerer Betriebe enthalten, ist dies durch Fußnote vermerkt.
4. Im Abschnitt B werden Zahlen aus der Inlandsversorgung für Steinkohle, Steinkohlenbriketts und -kokks, Elektrizität und Gas ausgewiesen.
5. Hinsichtlich des Umfangs der dargestellten Produktion sind zwei Fälle zu unterscheiden:
  - a) Ergebnisse für Erzeugnisse, bei denen nur die zum Absatz bestimmte Produktion ermittelt wird; hierbei handelt es sich vorwiegend um Endprodukte.
  - b) Ergebnisse für Erzeugnisse, bei denen die gesamte Produktion, d.h. die zum Absatz und die zur Weiterverarbeitung im berichtenden Betrieb oder auch in einem anderen Betrieb des gleichen Unternehmens (Firma) bestimmte Produktion, erfaßt wird. Diese Angaben sind durch einen Stern (\*) hinter der Maßeinheit gekennzeichnet.
6. Zur Wahrung des Betriebsgeheimnisses werden Angaben für Erzeugnisse, an deren Herstellung im Bundesgebiet weniger als drei Industriebetriebe beteiligt sind, nicht veröffentlicht.
7. Im Abschnitt C wird der Index der industriellen Nettoproduktion (auf Basis 1962) veröffentlicht, dessen Aufgabe es ist, kurzfristig unter Ausschaltung der Preisveränderungen die Entwicklung der Nettoleistung der einzelnen Industriegruppen, -zweige und der Gesamtindustrie zu messen. Der Index der industriellen Bruttoproduktion (auf Basis 1962) zeigt die Entwicklung des Ausstoßes der von der Industrie hergestellten investitionsreifen und verbrauchsreifen Waren nach ihrem vermutlichen Verwendungszweck.
8. Im Abschnitt D werden Produktionsindices (auf Basis 1962) für das Bauhauptgewerbe, Ausbaugewerbe und Baugewerbe gebracht, deren Aufgabe es ist, die Entwicklung der Nettoleistung dieser Bereiche unter Ausschaltung der Preisveränderungen zu messen.

9. Im Abschnitt E sind Indices des Produktionsergebnisses je Beschäftigten, je Beschäftigtenstunde, je Arbeiter und je Arbeiterstunde (auf Basis 1962) für die gesamte Industrie (ohne öffentliche Energiewirtschaft und ohne Bauindustrie) enthalten, die die Entwicklung der Produktion (gemessen am Index der industriellen Nettoproduktion) im Verhältnis zum personellen Aufwand zeigen.

10. Bei den Indices unter Ziffer 7 - 9 gelten die Ergebnisse für den jeweils letzten Berichtszeitraum als vorläufig. Abweichungen gegenüber früher veröffentlichten Zahlen ergeben sich durch spätere Berichtigungen.

Die letzte Darstellung der Methoden der Indexberechnung ist in "Wirtschaft und Statistik" erschienen:

Neuberechnung des Index der industriellen Nettoproduktion auf Basis 1962, 1968/3

Neuberechnung des Index der industriellen Bruttoproduktion für Investitionsgüter und Verbrauchsgüter auf Basis 1962, 1968/4

Berechnung von Produktionsindices für das Bauhauptgewerbe, Ausbaugewerbe und Baugewerbe auf Basis 1962, 1969/4

Neuberechnung der Indices des Produktionsergebnisses je Beschäftigten, je Beschäftigtenstunde, je Arbeiter und je Arbeiterstunde in der Industrie auf Basis 1962, 1968/5

#### Zeichenerklärung

p = vorläufige Zahl

. = kein Nachweis möglich

r = berichtigte Zahl

... = Angaben fallen später an

- = nichts vorhanden





















A. PRODUKTION AUSGEWAHLTER ERZEUGNISSE

EB.-NR.	ERZEUGNIS	EINHEIT	1969		1970		JAN.	BIS	NOV.
			OKT.	NOV.	OKT.	NOV.			
<b>NAHRUNGSMITTEL</b>									
6811 1	MUEHL	1000 T *	303	247	268	272	2 785	2 809	
6813 1	TEIGWAREN	T	17 243	15 029	16 954	16 117	173 819	174 402	
6813 2	VACHTMITTEL	T	28 179	27 790	31 701	29 004	300 685	319 367	
6815 5	KARTOFFELCHIPS	T	.	.	1 036	1 070	.	10 391	
6821 3	VERBRAUCHSZUCKER	1000 T	751	801	702	803	1 819	1 723	
6824 1	OESTKONSERVEN	T	15 258	13 894	10 319	12 438	110 505	104 978	
6824 2	GEMUESEKONSERVEN	T	36 448	28 297	45 139	35 029	265 660	299 518	
6824 5	FRUCHT- U. GEMUESESAETZE	1000 L	.	.	36 173	38 896	.	441 754	
6824 6	MARMELADE, GELEE, KONFITUERE, PFLAUMENMUS	T	10 690	8 796	11 615	10 305	119 352	128 707	
6827 1	DAUERBACKWAREN	T	31 830	26 254	29 587	27 682	226 850	231 914	
6827 2	KAKAOBUTTER	T	1 993	1 768	1 732	1 707	17 317	18 205	
6827 9	KAKAOPULVER	T	3 326	2 883	2 817	2 788	26 553	27 819	
6827 3	SCHOKOLADENERZEUGNISSE	T	34 170	29 756	33 875	30 691	264 892	266 848	
6827 4	ZUCKERWAREN	T	25 836	21 116	25 501	21 594	227 255	240 098	
6827 6	SPEISEEIS, AUCH EISCREME	T	.	.	4 535	4 961	.	95 471	
6831 3	BUTTER 1)	T	36 665	34 444	33 211	40 908	467 246	454 837	
6831 4	HART-, SCHNITT- U. WEICHKAES 1)	T	16 235	15 436	16 629	15 466	168 270	174 165	
6835 1	MILCHPULVER	T *	26 198	23 769	23 703	20 343	376 946	383 941	
6835 4	MILCHKONSERVEN	T	46 598	44 313	43 545	42 736	571 471	555 600	
6835 7	SCHMELZKAES L. -ZUBEREITUNG	T	6 523	5 872	6 665	5 721	65 594	66 399	
6841 1	RAFFINIERTE OLE, AUCH GEHAERTET 2)	T *	88 113	83 053	97 412	78 851	862 853	860 528	
6841 7	DELKUCHEN U. SCHROTE	T	.	.	195 459	169 397	.	1 777 827	
6844 1	MARGARINE	T	52 898	48 131	53 782	47 014	502 337	493 674	
6844 5	PLATTEN- U. KUNSTSPEISEFETTE	T	7 859	6 729	9 402	7 314	67 332	70 092	
6847 5	SPEISETALG U. SCHMALZ	T	4 487	3 897	4 870	4 649	49 151	51 066	
6851 3	FLEISCHWAREN	T *	36 115	33 089	37 505	36 985	358 942	380 223	
6851 5	WURST-, FLEISCH- U. MISCHKONSERVEN	T	20 900	19 075	19 012	18 566	196 113	201 061	
6855 0	FISCHERZEUGNISSE	T	20 657	19 030	17 995	19 451	194 895	188 919	
6871 0	BIER 3)	1000 HL	6 961	5 805	6 540	6 323	72 470	74 577	
6872 1	MALZ	T *	107 428	112 270	110 097	111 486	1 133 372	1 199 083	
6875 0	TRINKBRANTWEIN U. LIKOERE	1000 L	35 987	32 693	35 404	33 703	290 798	305 319	
<b>TABAK</b>									
6911 0	ZIGARETTEN	MILL-ST	11 253	10 067	11 358	10 413	112 921	116 910	
6941 0	ZIGARREN, STUMPPEN, ZIGARILLOS	MILL-ST	335	298	302	280	3 123	2 894	
6971 1	RAUCHTABAK	T	717	622	664	622	7 205	6 866	

1) EINSCHL. DER PRODUKTION VON BETRIELEN UNTER 10 BESCHAFTIGTEN.- 2) OHNE VERBRAUCHSFERTIGE SPEISEOELLE.- 3) AUSTOSS DER BRAUEREIEN (GEM-BIERSTEUERBUCH).



















1. PRODUKTIONSSINDEX FUER DAS BAUHAUPTGEWERBE

JAHR VIERTELJAHR MONAT	GEWICHT ZUSAMMEN	BAUHAUPTGEWERBE			BAUHAUPTGEWERBE		
		HOCH- BAU	TIEF- BAU	ZUSAMMEN	HOCH- BAU	TIEF- BAU	
		100	66,7	33,3	100	66,7	33,3
KALENDERMONATLICH VON KALENDERUNREGELMAESSIGKEITEN BEREINIGT							
1964	118,3	114,1	126,6	117,5	113,4	125,8	
1965	119,0	115,2	126,5	117,7	114,0	125,2	
1966	123,1	118,2	132,8	122,2	117,4	131,9	
1967	113,7	108,4	124,3	113,4	108,1	124,0	
1968	119,1	110,3	136,7	119,1	110,3	136,7	
1969	123,2	110,5	148,5	123,5	110,8	148,9	
1968	1. VJ. 2. VJ. 3. VJ. 4. VJ.	85,6 129,6 136,4 124,8	83,3 120,5 123,6 113,7	90,1 147,9 161,9 147,0	83,4 138,9 129,2 126,8	81,2 129,1 117,1 115,5	87,8 158,4 153,4 149,3
	JAN. FEBR. MAERZ	71,0 85,5 100,2	70,4 83,4 96,1	72,2 89,6 108,5	67,1 84,6 99,2	66,5 82,5 95,1	68,2 88,7 107,4
	APRIL MAI JUNI	125,7 137,1 126,1	118,1 127,1 116,3	140,8 157,2 145,6	130,6 135,7 152,1	122,7 125,8 140,4	146,4 155,6 175,5
	JULI AUG. SEPT.	139,4 134,1 135,6	126,4 121,0 123,3	165,3 160,3 160,2	125,9 127,8 134,2	114,2 115,3 122,0	149,4 152,8 158,6
	OKT. NOV. DEZ.	148,0 133,2 93,1	134,5 121,1 85,4	175,1 157,5 108,4	133,8 142,7 101,8	121,6 129,8 93,4	158,3 168,6 118,6
1969	1. VJ. 2. VJ. 3. VJ. 4. VJ.	81,8 138,8 147,4 124,5	78,3 124,7 129,0 109,8	88,8 166,9 184,3 153,9	81,4 148,6 139,7 125,1	77,9 133,6 122,2 110,3	88,4 178,7 174,7 154,6
	JAN. FEBR. MAERZ	85,8 62,0 97,7	83,2 59,4 92,4	91,1 67,1 108,2	82,3 64,4 96,7	79,8 61,7 91,5	87,4 69,8 107,1
	APRIL MAI JUNI	133,9 141,1 141,4	122,1 126,1 126,0	157,5 171,2 172,1	139,2 154,4 152,8	126,9 138,0 136,3	163,7 187,3 185,9
	JULI AUG. SEPT.	151,5 139,0 151,8	132,6 121,4 133,1	189,3 174,2 189,3	136,9 138,8 143,5	119,8 121,3 125,8	171,1 174,0 178,9
	OKT. NOV. DEZ.	157,2 133,8 82,5	137,9 118,5 73,0	195,9 164,4 101,5	142,1 145,7 85,8	124,6 129,0 75,9	177,1 179,1 105,5
1970	1. VJ. 2. VJ. 3. VJ.	75,3 146,8 155,2	71,0 128,1 131,9	83,9 184,2 202,0	77,4 151,9 146,7	73,0 132,6 124,6	86,2 190,7 190,9
	JAN. FEBR. MAERZ	63,9 66,1 95,9	60,5 63,8 80,8	70,8 70,6 110,2	64,3 68,7 99,7	60,9 66,3 92,3	71,2 73,4 114,6
	APRIL MAI JUNI	142,5 140,8 157,1	126,4 123,0 134,9	174,6 176,4 201,6	134,6 169,8 155,5	119,4 148,5 133,5	165,0 212,6 199,6
	JULI AUG. SEPT.	159,9 146,2 159,7	135,9 123,7 136,2	207,9 191,3 206,8	144,5 144,7 150,9	122,8 122,4 128,7	187,9 189,4 195,4
	OKT.-P) NOV.	160,1 147,3	137,7 114,3	205,1 213,4	151,3 152,5	130,1 118,3	193,8 220,9

1) AUCH MIT KLEMPNEREI, ZENTRALHEIZUNGS- UND LUEFTUNGSBAU. - 2) HOCHBAU IM BAUHAUPTGEWERBE EINSCHL.





Hinweis:

Infolge eines Druckfehlers in den Veröffentlichungsheften  
Januar-Oktober 1970 ist auf Seite 11 bei den EB-Nummern 3267 1  
und 3267 5 die Maßeinheit in „ ST " abzuändern.

## Fachserie D

# Industrie und Handwerk

### Reihe 1: Betriebe und Unternehmen der Industrie

#### I. Betriebe

Beschäftigung und Umsatz, Brennstoff- und Energieversorgung  
(monatlich mit Vorbericht, jährlich mit Vorbericht)  
Investitionen (jährlich mit Vorbericht)

#### II. Unternehmen

Beschäftigte und Umsatz (jährlich)  
Investitionen und Vorratshaltung (jährlich mit Vorbericht)

### Reihe 2: Produktion ausgewählter industrieller Erzeugnisse, Index der industriellen Produktion (monatlich mit Eilbericht)

### Reihe 3: Industrielle Produktion (vierteljährlich, jährlich)

### Reihe 4: Sonderbeiträge zur Industriestatistik (unregelmäßig)

### Reihe 5: Energie- und Wasserversorgung

I. Stromerzeugungsanlagen in der Industrie (jährlich)  
II. Wasserversorgung der Industrie (zweijährlich)  
III. Öffentliche Wasserversorgung und öffentliches Abwasserwesen (unregelmäßig)

### Reihe 6: Auftragseingang in ausgewählten Industriezweigen (monatlich)

### Reihe 7: Handwerk

I. Beschäftigte und Umsatz (vierteljährlich, jährlich)  
II. Investitionen im Produzierenden Handwerk (jährlich)  
III. Materialeingänge und Warenbestände (vierjährlich)

### Reihe 8: Industrie des Auslandes

I. Bergbau und Energiewirtschaft (unregelmäßig)  
II. Verarbeitende Industrie (unregelmäßig)  
S. Sonderbeiträge (unregelmäßig)

### Reihe 9: Fachstatistiken

#### I. Eisen und Stahl<sup>1)</sup>

Eisenerzbergbau, Eisen schaffende Industrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei  
(monatlich mit Vorbericht, vierteljährlich)  
Zahlen zur Montanunion (monatlich)

#### II. Düngemittelversorgung (monatlich, jährlich)

#### III. Rohholz und Holzhalbwaren (vierteljährlich)

#### IV. Leder (monatlich)

### Ergebnisse einmaliger Zählungen

Als Einzelveröffentlichungen erscheinen die Ergebnisse des Zensus im Produzierenden Gewerbe 1967 sowie die der Handwerkszählung 1963.

<sup>1)</sup> Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Außenstelle Düsseldorf, 4 Düsseldorf, Jahnstr. 1

### Systematische Verzeichnisse

Systematisches Warenverzeichnis für die Industriestatistik (Ausgabe 1970)

Alphabetisches Warenverzeichnis für die Industriestatistik (Ausgabe 1967)  
(Ausgabe 1970 in Vorbereitung)

Prospekte mit ausführlichen Angaben sind bei dem W. KOHLHAMMER VERLAG, 6500 Mainz 42, Siemensstraße 3, Postfach 120 erhältlich.