

Beiträge
zur
Statistik
des Landes
Nordrhein-
Westfalen

Heft 265

**Die Industrie
in Nordrhein-Westfalen
1969**

**IT.NRW
Bibliothek**



0010202253

Beiträge zur Statistik des Landes Nordrhein- Westfalen

Herausgegeben vom Statistischen Landesamt Nordrhein-Westfalen

Düsseldorf 1970



ENTWERTET LDS NW

Dat./Sig: Rö. 9.12.86

Heft 265

Die Industrie in Nordrhein-Westfalen 1969

Herausgegeben vom Statistischen Landesamt Nordrhein-Westfalen
4 Düsseldorf, Ludwig-Beck-Str. 23, Fernruf 62 181

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.
Preis dieser Ausgabe 9,00 DM zuzüglich Versandkosten.

Vorwort

Das Material der kurzfristigen industriestatistischen Erhebungen wird für Zwecke der regionalen Wirtschaftsforschung und -politik, für strukturpolitische Zwecke, z. B. im Rahmen der Raumordnung und Landesplanung, sowie - nicht zuletzt - für regionale Marktuntersuchungen der Wirtschaft immer häufiger benötigt und von Jahr zu Jahr intensiver ausgeschöpft. Die im vorliegenden Heft zusammengefaßten Ergebnisse der monatlichen Industriebereichterstattung, des Eilberichts, der Auftragseingangstatistik, der Totalerhebung zum Industriebereicht sowie der vierteljährlichen Produktionserhebung werden deshalb - wie auch bisher schon - besonderem Interesse begegnen.

Schwierigkeiten für eine einheitliche Darstellung der Kreis- und Gemeindeergebnisse sind durch die kommunale Neugliederung entstanden. So konnten aus technischen Gründen die zum 1. 7. und 1. 8. 1969 eingetretenen Gebietsstandsänderungen erst ab Januar 1970 bei der Aufbereitung der monatlichen Industriebereichte berücksichtigt werden. Die Regionalergebnisse für den Berichtskreis der Betriebe mit 10 und mehr tätigen Personen werden deshalb nach dem Gebietsstand vom 1. 1. 1969 nachgewiesen. Dagegen sind die Ergebnisse der Totalerhebung (alle Betriebe) nach dem Gebietsstand vom 30. 9. 1969 aufbereitet worden.

Im Textteil dieses Beitrages wird - wie schon im Vorjahr - ein Überblick über die Entwicklung der Industrie und ihrer Hauptbereiche im Jahre 1969 gegeben. Daneben ist - der Handhabung in den letzten Heften folgend, in denen jeweils über einen gewerblichen Bereich ausführlicher berichtet wurde - diesmal eine Analyse der wirtschaftlichen Situation der Kunststoff verarbeitenden Industrie in den Jahren 1960 bis 1969 aufgenommen worden.

Düsseldorf, im Dezember 1970

**Statistisches Landesamt
Nordrhein-Westfalen**

Dr. Lohmann

Inhalt

Seite

Textteil

Die Industrie Nordrhein-Westfalens 1969	9
Die Kunststoff verarbeitende Industrie 1960 - 1969	14
Vorbemerkung	29

Tabellenteil

1 Monatliche Erhebungen

1,1 Industrieberichterstattung

1,11 Hauptbeteiligte Industriegruppen

1,111 Tätige Personen, Umsatz, Arbeiterstunden, Löhne und Gehälter der Industrie 1959 - 1969	34
1,112 Energieverbrauch, Eigenerzeugung und Fremdbezug von Strom der Industrie 1959 - 1969	34
1,113 Tätige Personen und Umsatz der Industrie Nordrhein-Westfalens und der übrigen Länder des Bundesgebietes 1967 - 1969	35
1,114 Tätige Personen der Industrie Nordrhein-Westfalens und der übrigen Länder des Bundesgebietes nach Hauptgruppen 1969	37
1,115 Umsatz der Industrie Nordrhein-Westfalens und der übrigen Länder des Bundesgebietes nach Hauptgruppen 1969	38
1,116 Tätige Personen nach Industriegruppen 1967 - 1969	39
1,117 Tätige Personen nach der Stellung im Betrieb und dem Geschlecht nach Industriegruppen im September 1968	40
1,118 Arbeiter und geleistete Arbeiterstunden nach Industriegruppen 1967 - 1969 . .	42
1,119 Löhne und Gehälter nach Industriegruppen 1967 - 1969	44
1,11,10 Umsatz einschl. und ohne Umsatzsteuer (MWSt) nach Industriegruppen 1968 . .	45
1,11,11 Umsatz nach Industriegruppen 1967 - 1969	46
1,11,12 Kohle- sowie Heizölverbrauch nach Industriegruppen 1967 - 1969	48
1,11,13 Bezug, Eigenerzeugung und Abgabe von Strom nach ausgewählten Industriegruppen 1967 - 1969	50
1,11,14 Strom- und Gasverbrauch nach Industriegruppen 1967 - 1969	52
1,11,15 Betriebe, tätige Personen, Umsatz, geleistete Arbeiterstunden, Löhne und Gehälter der Industrie in den kreisfreien Städten und Kreisen 1967 - 1969 . . .	54
1,11,16 Kohle-, Heizöl-, Strom- und Gasverbrauch der Industrie in den kreisfreien Städten und Kreisen 1967 - 1969	66
1,12 <u>Beteiligte</u> Industriegruppen	
1,121 Tätige Personen nach Industriegruppen 1967 - 1969	80
1,122 Inhaber und Angestellte sowie Arbeiter nach Industriegruppen 1967 - 1969 . . .	81
1,123 Umsatz nach Industriegruppen 1967 - 1969	82
1,124 Umsatz einschl. und ohne Umsatzsteuer (MWSt) nach Industriegruppen 1968 . .	83

1.2	Produktionseilbericht, Auftragseingangstatistik	
1.21	Index der industriellen Nettoproduktion 1959 - 1969	86
1.22	Index des Auftragseingangs in der Industrie 1960 - 1969	86
1.23	Index der industriellen Nettoproduktion nach Industriegruppen 1967 - 1969	87
1.24	Index des Auftragseingangs nach Industriegruppen 1967 - 1969	89
2	Gesamterhebung der Industrieberichterstattung September 1969	
2.1	Betriebe, tätige Personen und Umsatz nach Industriegruppen und Größenklassen der tätigen Personen im September 1969	92
2.2	Tätige Personen nach Industriegruppen und Regierungsbezirken Ende September 1969	98
2.3	Umsatz nach Industriegruppen und Regierungsbezirken im September 1969	99
2.4	Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen in den kreisfreien Städten und Kreisen Ende September 1969	
	Reg. -Bez. Düsseldorf	100
	" " Köln	104
	" " Aachen	106
	" " Münster	107
	" " Detmold	109
	" " Arnsberg	112
2.5	Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969	
	Reg. -Bez. Düsseldorf	116
	" " Köln	124
	" " Aachen	130
	" " Münster	134
	" " Detmold	141
	" " Arnsberg	148
2.6	Betriebe von Vertriebenen und Deutschen aus der sowjetischen Besatzungszone und deren tätige Personen nach Industriegruppen Ende September 1969	156
3	Vierteljährliche Produktionserhebung	
3.1	Produktion ausgewählter Erzeugnisse 1967 - 1969	
	Erzeugnisse des Kohlenbergbaus	158
	Steine und Erden	158
	Eisen und Stahl	160
	Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	160
	Eisen-, Stahl- und Temperguß	160
	Erzeugnisse der Ziehereien und Kältwalzwerke	160
	NE-Metalle und NE-Metallhalbzeug	160
	Chemische Erzeugnisse	161
	Mineralölerzeugnisse	162
	Gummi- und Asbestwaren	162
	Schnittholz, Sperrholz und sonstiges bearbeitetes Holz	163
	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe	163
	Stahlbauerzeugnisse	163
	Maschinenbauerzeugnisse	164

	Seite
Straßenfahrzeuge	170
Elektrotechnische Erzeugnisse	171
Feinmechanische und optische Erzeugnisse; Uhren	173
Erzeugnisse der Stahlverformung	173
Eisen-, Blech- und Metallwaren	174
Feinkeramische Erzeugnisse	177
Glas und Glaswaren	177
Holzwaren	177
Spielwaren	179
Turn- und Sportgeräte	179
Papier- und Pappwaren	179
Druckereierzeugnisse, Lichtpaus- und verwandte Waren	180
Kunststofferzeugnisse	180
Leder	181
Lederwaren	181
Schuhe	182
Textilien	182
Bekleidung	185
Erzeugnisse der Nahrungs- und Genußmittelindustrie.	187

Anhang

Mustervordruck des monatlichen Industrieberichts und der vierteljährlichen Produktionserhebung

Die Industrie Nordrhein-Westfalens 1969

Inhalt

- 1 Gesamtübersicht
- 2 Industriebereiche
 - 2.1 Bergbau
 - 2.2 Grundstoff- und Produktionsgüterindustrie
 - 2.3 Investitionsgüterindustrie
 - 2.4 Verbrauchsgüterindustrie
 - 2.5 Nahrungs- und Genußmittelindustrie

1 Gesamtübersicht

Das abgelaufene Jahr 1969 wird allgemein als ein Jahr außergewöhnlicher wirtschaftlicher Erfolge bezeichnet, Diese Beurteilung gründet sich nicht zuletzt auf die wirtschaftlichen Gegebenheiten in Nordrhein-Westfalen, das an der Industrie im Bundesgebiet mit etwa einem Drittel den mit Abstand größten Anteil aller Bundesländer hat. Zudem kommt dem wirtschaftlichen Ergebnis der Industrie im Lande große Bedeutung auch deshalb zu, weil hier z. Z. das Ausmaß der wirtschaftlichen Abschwächung wegen der weniger ausgewogenen Struktur stärker war.

Von den einzelnen Daten der amtlichen Industriestatistik kennzeichnet zunächst der Produktionsindex¹⁾ mit einem Plus von im Durchschnitt fast 13 % das Ausmaß der industriellen Expansion. Dieser Produktionsfortschritt führte 1969 zu einem neuen Indexhöchststand von 137,2 seit dem Basisjahr 1962. Die sich von dieser Entwicklung her ergebende günstige Aussage wird von den übrigen nachstehend herangezogenen Daten der Industriestatistik gestützt. So hat gegenüber dem Vorjahr die Zahl der in der Industrie Beschäftigten trotz aller Behinderungen durch die angespannte Arbeitsmarktlage noch zugenommen.

Mit einem Zugang von knapp 4 % wurden 1969 durchschnittlich 2 628 000 in der Industrie Tätige ermittelt. Da die höhere Beschäftigung von Lohnempfängern prozentual etwa gleich groß war (+ 3,6 %), hat sich die Beschäftigtenstruktur nicht wesentlich verändert. Unter dem Einfluß des angestiegenen Arbeitskräftevolumens und der günstigen Konjunkturlage wurden 1969 rd. 3,9 Mrd. Arbeiterstunden geleistet; dies entspricht einer Zunahme gegenüber 1968 von

4,4 %. Die zusätzlich eingestellten Kräfte sowie die Anhebung der Arbeitseinkommen haben dazu geführt, daß von den Unternehmen höhere Vergütungen für Arbeiter und Angestellte gezahlt werden mußten. So stieg die Lohnsumme um 14,3 % auf 24,3 Mrd. DM gegenüber 1968 an; nicht viel niedriger (14,1 %) war der Zuwachs bei den Gehältern, für die insgesamt 11,1 Mrd. DM aufgewendet wurden.

Die von der Industrie im Berichtsjahr getätigten Umsätze - sie nahmen im Vergleich mit dem Jahr zuvor um 16,5 % zu - beliefen sich auf 158,1 Mrd. DM. Im gleichen Zeitraum erhöhten sich die Auslandsumsätze - sie betragen 30,7 Mrd. DM - noch etwas stärker.

Gesamte Industrie 1967 - 1969

Merkmal	Basis bzw. Einheit	Monatsdurchschnitt bzw. Jahressumme			Veränderung 1969 gegenüber 1968 %
		1967	1968	1969	
Produktionsindex	1962 = 100	109,5	121,9	137,2	+ 12,6
Beschäftigte . .	Anzahl	2 552 763	2 535 180	2 628 076	+ 3,7
darunter					
Arbeiter . . .	Anzahl	1 951 787	1 934 634	2 003 387	+ 3,6
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	3 625 234	3 703 628	3 865 502	+ 4,4
Bruttolohnsumme	Mill. DM	19 652	21 230	24 263	+ 14,3
Bruttogehaltssumme . .	Mill. DM	9 157	9 741	11 118	+ 14,1
Umsatz	Mill. DM	128 436	135 752 ¹⁾	158 101 ¹⁾	+ 16,5
darunter					
Auslandsumsatz	Mill. DM	24 423	26 285	30 719	+ 16,9
Energieverbrauch	1 000 t SKE	66 197	70 321	72 474	+ 3,1

1) Ohne Mehrwertsteuer.

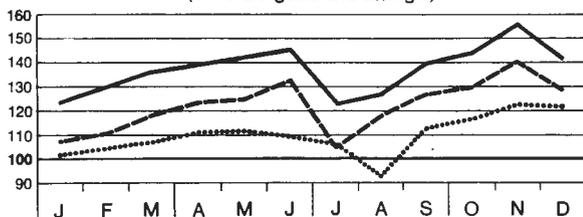
Der Energieverbrauch ist gegenüber 1968 nur um gut 3 % auf 72,5 Mill. t SKE angestiegen; dies dürfte mit durch den Rückgang im Bergbau bedingt sein.

1) Vgl. Statistische Rundschau für das Land Nordrhein-Westfalen, 2/1970, S. 34 ff.

Index der Industriellen Nettoproduktion 1967..... 1968----- 1969———

1962 = 100

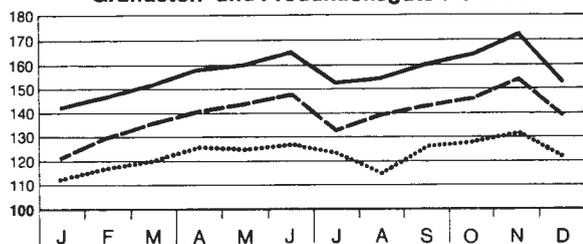
Industrie
(ohne Bergbau und Energie)



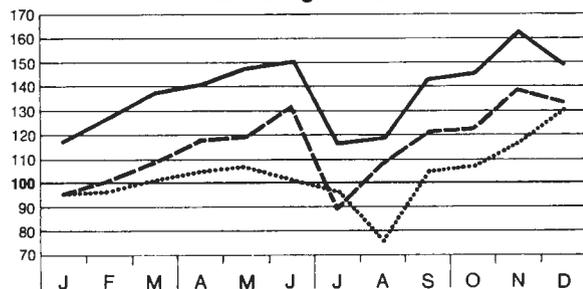
Bergbau



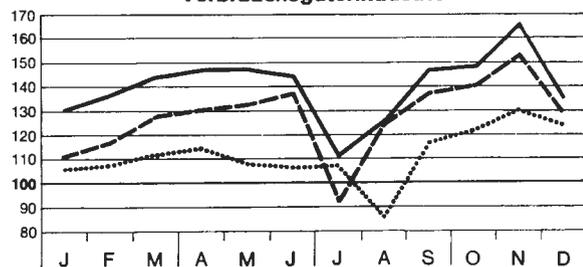
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrie



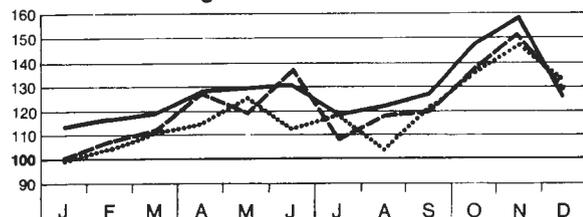
Investitionsgüterindustrie



Verbrauchsgüterindustrie



Nahrungs- und Genußmittelindustrie



ST LA NW

2 Industriebereiche

2.1 Bergbau

Die wirtschaftliche Entwicklung in diesem Sektor kann nicht mit der der übrigen industriellen Bereiche verglichen werden. Da der Bergbau wegen der Substituierbarkeit der meisten seiner Erzeugnisse eine andere Marktstellung hat, ist er einem noch nicht abgeschlossenen Anpassungsprozeß ausgesetzt. Die allgemeine wirtschaftliche Belebung sowie die auf eine stetige Rationalisierung gerichteten Maßnahmen haben auch hier zu einem befriedigenden Ergebnis geführt. Der Produktionsindex weist für das Berichtsjahr eine Steigerung von knapp 2 % aus. In diesem Zeitraum ist die Zahl der im Bergbau beschäftigten Personen weiter, und zwar um 5 % zurückgegangen.

Bergbau 1967 - 1969

Merkmal	Basis bzw. Einheit	Monatsdurchschnitt bzw. Jahressumme			Veränderung 1969 gegenüber 1968 %
		1967	1968	1969	
Produktionsindex	1962 = 100	82,9	84,0	85,5	+ 1,8
Beschäftigte . .	Anzahl	294 061	262 572	249 429	- 5,0
darunter Arbeiter . . .	Anzahl	251 850	223 669	210 793	- 5,8
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	422 414	387 878	364 033	- 6,1
Bruttolohnsumme	Mill. DM	2 650	2 547	2 587	+ 1,6
Bruttogehaltssumme . .	Mill. DM	770	751	800	+ 6,5
Umsatz	Mill. DM	6 931	7 061 ¹⁾	7 271 ¹⁾	+ 3,0
darunter Auslandsumsatz	Mill. DM	1 505	1 623	1 565	- 3,6
Energieverbrauch	1 000 t SKE	18 960	18 531	17 855	- 3,6

1) Ohne Mehrwertsteuer.

Relativ größer war dabei die Verminderung der Zahl der Arbeiter; sie betrug knapp 6 %. Insgesamt wurden 1969 noch rd. 250 000 Beschäftigte, davon 211 000 Arbeiter gezählt.

Über die Freistellung von Arbeitern (5,8 %) ging die Abnahme der geleisteten Arbeiterstunden

hinaus. Mit 364 Mill. Stunden wurde das Vorjahresergebnis um gut 6 % unterschritten. Diese Daten zeigen, daß die leicht gestiegene Produktion mit einem geringeren Arbeitskräfteeinsatz erzielt werden konnte.

Die Lohn- und Gehaltsentwicklung zog auch hier, wie in anderen Bereichen, eine stärkere Arbeitskostenbelastung nach sich; so betrug die Lohnsumme 1969 2,6 Mrd. DM und lag damit - trotz eines stärkeren Rückgangs an Arbeitskräften - um 1,6 % höher als im Jahr zuvor. Ähnlich war die Entwicklung der von den Unternehmen gezahlten Gehälter, die um 6,5 % auf 800 Mill. DM zunahmen. Die Umsätze des Bergbaus beliefen sich 1969 auf 7,3 Mrd. DM und übertrafen damit die des Vorjahres um 3 %. Die Auslandsumsätze - sie erreichten eine Höhe von 1,6 Mrd. DM - blieben dagegen um knapp 4 % hinter dem Vorjahr zurück. Die Energieverbrauchsfiguren gingen im Bergbau, der zu den energieintensiven Branchen zählt, weiter zurück. Die Verbrauchsmenge von 17,9 Mill. t SKE entspricht einer Verringerung des Energieeinsatzes von fast 4 %.

2.2 Grundstoff- und Produktionsgüterindustrie

Die Grundstoff- und Produktionsgüterindustrie ist nach dem Investitionsgütersektor die zahlenmäßig bedeutendste Hauptgruppe. Nach 1968 brachte auch das Jahr 1969 in diesem Bereich ein hervorragendes wirtschaftliches Ergebnis. So stieg die Produktion gegenüber 1968 um 12 % und erreichte mit dieser Zuwachsrate in etwa den gesamtindustriellen Durchschnitt.

Die Zahl der im Grundstoff- und Produktionsgüterbereich Beschäftigten betrug 1969 731 000. Dieses Ergebnis stellt eine Ausweitung des Arbeitskräftevolumens von gut 4 % dar. Die Beschäftigung von Arbeitern nahm mit 3,6 % etwas weniger stark zu; ihre Zahl belief sich im Berichtsjahr auf 545 000. Diese Entwicklung sowie die Marktlage erforderten mehr Arbeiterstunden (+ 4,5 %), die insgesamt fast 1,1 Mrd. ausmachten. Die Belastung durch Arbeitskosten, wie sie in den gezahlten Löhnen und Gehältern zum Ausdruck kommt, ist 1969 auch in der Grundstoff- und Produktionsgüterindustrie nicht unbeträchtlich gewachsen. Die Lohn- und Gehaltssummen - 7,5 bzw. 3,6 Mrd. DM - überstiegen die Vorjahresbeträge um gut 15 bzw. fast 17 %.

Die im Grundstoff- und Produktionsgüterbereich erzielten Umsätze lagen im Vergleich mit 1968 um gut 17 % höher und machten 63,2 Mrd. DM aus. Wie in der Industrie insgesamt lag die Zu-

Grundstoff- und Produktionsgüterindustrie 1967 - 1969

Merkmal	Basis bzw. Einheit	Monatsdurchschnitt bzw. Jahressumme			Veränderung 1969 gegenüber 1968 %
		1967	1968	1969	
Produktionsindex	1962 = 100	122,8	139,7	156,5	+ 12,0
Beschäftigte . .	Anzahl	706 076	702 919	731 420	+ 4,1
darunter					
Arbeiter . . .	Anzahl	528 993	526 067	544 790	+ 3,6
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 022 061	1 039 028	1 085 698	+ 4,5
Bruttolohnsumme	Mill. DM	6 022	6 519	7 506	+ 15,1
Bruttogehaltssumme . .	Mill. DM	2 953	3 123	3 645	+ 16,7
Umsatz	Mill. DM	50 179	53 900 ¹⁾	63 172 ¹⁾	+ 17,2
darunter					
Auslandsumsatz	Mill. DM	10 847	10 845	12 813	+ 18,2
Energieverbrauch	1 000 t SKE	40 787	44 818	47 152	+ 5,2

1) Ohne Mehrwertsteuer.

wachsrate der aus den Geschäftsbeziehungen mit dem Ausland resultierenden Umsätze - in Höhe von 12,8 Mrd. DM - noch etwas darüber (+ 18,2 %).

Die Grundstoffindustrie als gewichtigster Energieverbraucher setzte rd. 47 Mill. t SKE, und damit gut 5 % mehr als im Jahr zuvor, im Produktionsprozeß ein.

Das wirtschaftliche Ergebnis in den einzelnen Branchen weicht von dem der Hauptgruppe je nach Marktstellung unterschiedlich stark ab. Eisenschaffende und Chemische Industrie haben hier zahlenmäßig das größte Gewicht. Von diesen beiden Zweigen entsprach das Ergebnis der Eisenschaffenden Industrie im wesentlichen dem des Gesamtbereichs. Eine Ausnahme machten die Umsätze, deren Zuwachs mit nahezu einem Viertel gegenüber 1968 von dem stark belebten Inlandsgeschäft besonders beeinflusst wurde, während demgegenüber das Auslandsgeschäft

- hier betrug die Zuwachsrate 18,3 % - etwas in den Hintergrund trat. Die Chemische Industrie - einer der dynamischsten Zweige innerhalb der Gesamtindustrie - erreichte ebenfalls das Durchschnittsergebnis der Hauptgruppe. Von den restlichen Branchen verzeichneten Ziehereien und Kaltwalzwerke, NE-Metallindustrie, NE-Metallgießereien sowie Eisen-, Stahl- und Tempergießereien ein überdurchschnittlich gutes Ergebnis. Bei ihnen nahmen besonders Produktion und Umsatz stärker zu als in den beiden genannten Industriezweigen, die jedoch dank ihrer starken Anteile die Gesamtentwicklung stärker bestimmen.

2.3 Investitionsgüterindustrie

Besonders lebhaft war 1969 die wirtschaftliche Entwicklung im Investitionsgüterbereich. Von Beginn des Berichtsjahres an lagen die Zuwachsraten der Produktion hier deutlich über denen des zuvor stärker begünstigten Produktionsgütersektors; insgesamt ergab sich gegenüber 1968 ein Anstieg von rd. 20 %. Infolge der starken Anspannung der Produktionskapazitäten war eine mit knapp 7 % recht bemerkenswerte

Zunahme der Zahl neu besetzter Arbeitsplätze festzustellen.

Mit 994 000 Beschäftigten im Jahre 1969 nähert sich die Investitionsgüterindustrie dem vor der Rezession verzeichneten hohen Niveau. Mit 736 000 liegt die Zahl der Arbeiter um gut 7 % über dem Vorjahresstand. Dies und die verbesserte Marktlage ließen die geleisteten Arbeitsstunden (1,5 Mrd.) um über 9 % gegenüber 1968 fühlbar ansteigen. Auch an Löhnen und Gehältern wurde mehr gezahlt. Während sich die Gehaltssumme - sie machte 1969 fast 4,5 Mrd. DM aus - um gut 16 % erhöhte, stieg die Lohnsumme (rd. 9 Mrd. DM) um gut ein Fünftel an. In dieses Bild auffälliger Steigerungsraten fügt sich das im abgelaufenen Jahr erreichte Umsatzplus von über 24 % eindrucksvoll ein. Fast 50 Mrd. DM wurden hier erreicht und unterstreichen das überaus günstige Bild der wirtschaftlichen Expansion. Weniger stark weitete sich das Auslandsgeschäft aus. Das hier erzielte Ergebnis übertrifft aber das von 1968 immerhin noch um rd. 18 %. Obgleich der Energieverbrauch der Menge nach hier von geringerer Bedeutung ist - 3,2 Mill. t SKE -, ist jedoch die Steigerungsrate von fast 12 % bemerkenswert.

Investitionsgüterindustrie 1967 - 1969

Merkmal	Basis bzw. Einheit	Monatsdurchschnitt bzw. Jahressumme			Veränderung 1969 gegenüber 1968 %
		1967	1968	1969	
Produktionsindex	1962 = 100	102,8	115,3	138,1	+ 19,8
Beschäftigte . .	Anzahl	920 628	939 808	993 970	+ 6,8
darunter					
Arbeiter . . .	Anzahl	675 175	685 422	736 102	+ 7,4
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	1 264 200	1 333 753	1 458 379	+ 9,3
Bruttolohnsumme	Mill. DM	6 674	7 458	8 976	+ 20,4
Bruttogehaltssumme . .	Mill. DM	3 603	3 851	4 472	+ 16,1
Umsatz	Mill. DM	37 988	40 063 ¹⁾	49 801 ¹⁾	+ 24,3
darunter					
Auslandsumsatz	Mill. DM	10 010	11 298	13 289	+ 17,6
Energieverbrauch	1 000 t SKE	2 546	2 822	3 155	+ 11,8

1) Ohne Mehrwertsteuer.

Vonden zur Investitionsgüterindustrie zählenden Branchen erreichte der Maschinenbau - nach der Beschäftigtenzahl der bedeutendste Industriezweig im Lande (nach den Umsätzen liegt die Chemische Industrie vor ihm) - das Hauptgruppenergebnis nicht ganz. Den Durchschnitt übertrafen dagegen deutlich der Fahrzeugbau, der Stahlbau sowie die Stahlverformung. Vor allem ist der Fahrzeugbau zu erwähnen, in dem sich Produktion und Umsatz um nahezu ein Drittel erhöhten.

2.4 Verbrauchsgüterindustrie

Die konsumnahen Branchen treten in Nordrhein-Westfalen etwas hinter den - z. T. auch standortmäßig begünstigten - Zweigen der Grundstoff- und Produktionsgüter- sowie der Investitionsgüterherstellung zurück. Daher beeinflussen sie auch weniger stark das industrielle Gesamtergebnis.

Die Verbrauchsgüterindustrie, die in Nordrhein-Westfalen 1968 im Vergleich zur gesamten Industrie besser abgeschnitten hatte, ist 1969 etwas hinter der Gesamtentwicklung zurückgeblieben, was vor allem durch die vergleichsweise schwächere Aufwärtsentwicklung der Textil- und Bekleidungsindustrie bedingt war. Die teilweise überdurchschnittliche Entwicklung in

einigen Industriezweigen, darunter in erster Linie der Kunststoff verarbeitenden Industrie, haben das Gesamtbild dieser Gruppe nicht entscheidend beeinflussen können.

Verbrauchsgüterindustrie 1967 - 1969

Merkmal	Basis bzw. Einheit	Monatsdurchschnitt bzw. Jahressumme			Veränderung 1969 gegenüber 1968 %
		1967	1968	1969	
Produktionsindex	1962 = 100	117,7	127,3	140,2	+ 10,1
Beschäftigte . .	Anzahl	507 205	514 534	527 654	+ 2,5
darunter					
Arbeiter . . .	Anzahl	405 718	411 053	422 989	+ 2,9
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	732 809	763 436	778 404	+ 2,0
Bruttolohnsumme	Mill.DM	3 461	3 833	4 246	+ 10,8
Bruttogehaltssumme . .	Mill.DM	1 333	1 478	1 600	+ 8,3
Umsatz	Mill.DM	20 491	22 021 ¹⁾	24 435 ¹⁾	+ 11,0
darunter					
Auslandsumsatz	Mill.DM	1 740	2 193	2 652	+ 20,9
Energieverbrauch	1 000 t SKE	2 568	2 818	2 915	+ 3,4

1) Ohne Mehrwertsteuer.

So ist die Produktion der Verbrauchsgüterindustrie 1969 nur um 10 %, die Beschäftigtenzahl um 2,5 % - darunter die der Arbeiter um 2,9 % -, die Zahl der Arbeiterstunden um 2 % und die Bruttolohn- und Gehaltssumme um 10,8 bzw. 8,3 % gestiegen. Die in diesem Bereich etwas abgeschwächte Entwicklung im Berichtsjahr zeigt sich auch in der vergleichsweise geringen Zunahme des Energieverbrauchs um 3,4 % gegenüber 9,7 % im Jahre zuvor. Der Umsatz stieg 1969 auf 24,4 Mrd. DM, um 11 % gegenüber dem Vorjahr. Der Auslandsumsatz, der 1968 infolge besonderer Pflege des Exportgeschäfts um über ein Viertel angewachsen war, hat 1969 um 21 % auf 2,7 Mrd. DM zugenommen. Nicht ganz die Hälfte des Auslandsumsatzes dieses Bereichs entfällt dabei auf die Textilindustrie.

2.5 Nahrungs- und Genußmittelindustrie

In der Nahrungs- und Genußmittelindustrie hat sich der konjunkturelle Aufschwung des Jahres

1969 verhältnismäßig schwächer widerspiegelt. Die Produktion dieses Industriebereichs hat sich 1969 gegenüber 1968 um knapp 5 % verbessert. Wenn man berücksichtigt, daß im Jahre 1968 die Steigerung nur knapp 3 % betragen hatte, so ist der Fortschritt im Berichtsjahr immerhin beachtlich. Die Impulse sind von der Ernährungsindustrie ausgegangen. Die Tabak verarbeitende Industrie hat ihren Stand gegenüber dem Vorjahr kaum verändert. Der Beschäftigtenstand der Nahrungs- und Genußmittelindustrie war mit rd. 126 000 Personen nur um 1 % höher als im Vorjahr. Dabei nahm die Zahl der zusätzlich eingestellten Arbeiter nur um 0,3 % zu. Die Zahl der geleisteten Arbeiterstunden hat das Vorjahresniveau nicht ganz erreicht. Bruttolohn- und -gehaltssummen sind um knapp 9 bzw. gut 11 % angestiegen.

Nahrungs- und Genußmittelindustrie 1967 - 1969

Merkmal	Basis bzw. Einheit	Monatsdurchschnitt bzw. Jahressumme			Veränderung 1969 gegenüber 1968 %
		1967	1968	1969	
Produktionsindex	1962 = 100	118,9	122,1	128,0	+ 4,8
Beschäftigte . .	Anzahl	124 793	124 350	125 603	+ 1,0
darunter					
Arbeiter . . .	Anzahl	90 051	88 423	88 713	+ 0,3
Geleistete Arbeiterstunden	1 000 Std.	183 750	179 533	178 988	- 0,3
Bruttolohnsumme	Mill.DM	846	873	947	+ 8,5
Bruttogehaltssumme . .	Mill.DM	498	539	601	+ 11,5
Umsatz	Mill.DM	12 847	12 707 ¹⁾	13 420 ¹⁾	+ 5,6
darunter					
Auslandsumsatz	Mill.DM	321	326	400	+ 22,7
Energieverbrauch	1 000 t SKE	1 334	1 332	1 396	+ 4,8

1) Ohne Mehrwertsteuer.

Der Umsatz erhöhte sich um knapp 6 % auf 13,4 Mrd. DM. Hervorgehoben werden muß noch, daß mit Erfolg versucht wurde, den Export zu intensivieren. Für den gesamten Industriebereich stieg er von 326 Mill. auf 400 Mill. DM; das entspricht einer Verbesserung um knapp 23 %.

Die Kunststoff verarbeitende Industrie 1960 - 1969

Inhalt

- 1 Überblick
- 2 Aufwand
 - 2.1 Rohstoffe
 - 2.2 Arbeitskräfte, Energieverbrauch
 - 2.3 Investitionen
- 3 Ertrag
 - 3.1 Umsatz
 - 3.2 Preise
 - 3.3 Produktion
 - 3.31 Produktionswerte
 - 3.32 Produktionsmengen
- 4 Struktur
 - 4.1 Beschäftigte nach Stellung im Betrieb und Geschlecht
 - 4.2 Größenklassen
 - 4.3 Betriebskombinationen
 - 4.4 Regionale Verteilung

1 Überblick

Mit der Entwicklung einer der modernen Sparten der Chemischen Industrie, der Erzeugung von Kunststoffen, ist die Kunststoff verarbeitende Industrie¹⁾ als einer der jüngsten Zweige der industriellen Technik entstanden, und der enge Verbund mit den Fortschritten des Rohstoffangebotes hat denn auch in der kurzen Zeit ihres Bestehens die Kunststoffverarbeitung zu einer Wachstumsindustrie werden lassen. Zu dieser Entwicklung hat der Maschinenbau mit seinem Angebot an speziell konstruierten und leistungsfähigeren Verarbeitungsmaschinen beigetragen; die Fertigungsgänge konnten entscheidend konzentriert bzw. rationalisiert werden. Auf der Seite des Verbrauchs wurden im Laufe der Zeit zahllose Einsatzmöglichkeiten für Kunststoffe gefunden. Zusammen mit der Variabilität des Angebotes ("Kunststoffe nach Maß") übertrifft der Kunststoff nicht selten durch seine Gebrauchseigenschaften, seine Wirtschaftlich-

1) Zur "Kunststoff verarbeitenden Industrie" zählen in der amtlichen Industrieberichterstattung alle diejenigen Unternehmen bzw. Betriebe, die mit selbthergestellten Kunststoffserzeugnissen, Fertigwaren oder Halbfabrikaten aller Art, direkt an den Markt gehen. Die Fertigung von Halbfabrikaten oder sonstigen Einzelteilen aus Kunststoff, die im gleichen Unternehmen in Fabrikate anderer Fertigungsweige montiert werden, z.B. selbthergestellte Kunststoffteile in Elektrogeräte, aber auch die Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoff für den Gebrauch im eigenen Unternehmen, werden in der Industrieberichterstattung nicht als "Kunststoffverarbeitung" erfaßt.

keit und die relativ einfache Verarbeitungstechnik die traditionellen Werkstoffe. So ist das ursprünglich den ersten Kunststoffen anhaftende Odium des "Ersatzes" längst geschwunden, und sie sind heute als äußerst brauchbare Rohstoffe, besonders auch für technische Zwecke, anerkannt.

So hat die Kunststoff verarbeitende Industrie auch in Nordrhein-Westfalen ihre Geschäftstätigkeit stark ausgeweitet und hier einen ihrer Produktionsschwerpunkte gefunden. Nach dem Stand von 1969 stellten nämlich die hier ansässigen Betriebe im Monatsdurchschnitt 25 % der Beschäftigten, 26 % der Gesamtumsätze und 25 % der Exportwerte der Kunststoffverarbeitung der Bundesrepublik. Mit einigem Abstand rangierten danach Baden-Württemberg mit 20 % der Beschäftigten und 19 % der Umsätze und Bayern mit 19 % der Beschäftigten und 18 % der Umsätze. In diesen drei Ländern sind, unter Betonung Nordrhein-Westfalens, rd. zwei Drittel der Kunststoffverarbeitung ansässig. Das restliche Drittel entfiel im wesentlichen auf die Länder Hessen, Niedersachsen und Rheinland-Pfalz. Gegenüber dem Stand von 1960 ist der Anteil Nordrhein-Westfalens an der Kunststoffverarbeitung der Bundesrepublik 1969 geringer geworden. 1960 hatte Nordrhein-Westfalen 30 % der Beschäftigten und 31 % der Umsätze (Inland- wie Auslandgeschäft) gestellt.

Beschäftigte und Umsatz der Kunststoff verarbeitenden Industrie^{*)}
nach ausgewählten Ländern und ihr Anteil in der Bundesrepublik
(Hauptbeteiligte Industriegruppe)

Land	1969					
	Beschäftigte		Umsatz ¹⁾		Auslandsumsatz	
	MD	%	Mill. DM	%	Mill. DM	%
Nordrhein-Westfalen .	38 750	25,3	1 940	26,4	245	24,5
Baden-Württemberg . .	30 025	19,6	1 380	18,8	215	21,5
Bayern	29 564	19,3	1 304	17,7	176	17,6
Hessen	18 619	12,2	874	11,9	111	11,1
Niedersachsen	14 973	9,8	792	10,8	105	10,5
Rheinland-Pfalz . . .	11 625	7,6	613	8,3	98	9,8

*) Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten. - 1) Ohne Mehrwertsteuer.

Die Kunststoffverarbeitung zeigte sich in der von der schweren Fertigung bestimmten Industrie Nordrhein-Westfalens zunächst noch als ein kleinerer Industriezweig mit 1 % der in der Industrie tätigen Arbeitskräfte und 1 % der Industrieumsätze im Jahre 1960 bzw. bereits 1,8 % der Beschäftigten und 1,7 % der Umsätze im Jahre 1969. Doch stellte sie 1960 mit ihren 28 445 Arbeitskräften (MD) bereits 5 % der Beschäftigten der Verbrauchsgüterindustrie und

mit 884 Mill. DM auch 5,7 % der Umsätze. Das Jahr 1969 zeigt eine erheblich verbesserte Stellung, als mit 48 439 Arbeitskräften (MD) 9,1 % der Beschäftigten und mit 2 701 Mill. DM Umsatz 10,8 % der Umsätze der Verbrauchsgüterindustrie auf sie entfielen. Damit hat die Kunststoffverarbeitung ihre Beschäftigtenzahlen 1969 gegenüber 1960 um 70 % und ihre Umsätze um 206 % erhöht, während in der Verbrauchsgüterindustrie und im gesamtindustriellen Bereich durch Strukturveränderungen sowie im Zuge der technischen Rationalisierung sich zwar die Umsätze um 62 bzw. 60 % erhöhten, die Zahl der Beschäftigten jedoch jeweils um 7 % abnahm. Allerdings ist zu beachten, daß die Umsatzzahlen 1960 und 1969 nicht voll vergleichbar sind; 1960 schlossen die Umsätze die kumulierte Umsatzsteuer ein, während die Zahlen für 1969 keine Umsatzsteuer enthalten. Dies ändert aber nichts an der erheblich stärkeren Zuwachsrates der Kunststoffverarbeitung gegenüber den erwähnten Durchschnittsraten.

Die Kunststoff verarbeitende Industrie *) als Zweig der Verbrauchsgüterindustrie
(Beteiligte Industriegruppen)

Jahr	Kunststoff verarbeitende Industrie		Verbrauchsgüterindustrie		Industrie insgesamt	
	Be-schäftigte	Umsatz ¹⁾	Be-schäftigte	Umsatz ¹⁾	Be-schäftigte	Umsatz ¹⁾
	MD	Mill. DM	MD	Mill. DM	MD	Mill. DM
1960	28 445	884	569 141	15 527	2 817 068	98 542
1966	41 232	1 865	560 760	22 541	2 769 475	132 592
1967	39 883	1 921	518 703	21 274	2 552 763	128 436
1968	42 642	2 170	511 648	22 270	2 535 180	135 752
1969	48 439	2 701	531 815	25 075	2 628 076	158 101

%

1960	1,0	0,9	20,2	15,8	100	100
1968	1,7	1,6	20,2	16,4	100	100
1969	1,8	1,7	20,2	15,9	100	100
1960	5,0	5,7	100	100	-	-
1968	8,3	9,7	100	100	-	-
1969	9,1	10,8	100	100	-	-

Veränderung in % gegenüber 1960

1966	+ 45,0	+ 111,0	- 1,5	+ 45,2	- 1,7	+ 34,6
1967	+ 40,2	+ 117,3	- 8,9	+ 37,0	- 9,4	+ 30,3
1968	+ 49,9	+ 145,5	- 10,1	+ 43,4	- 10,0	+ 37,8
1969	+ 70,3	+ 205,5	- 6,6	+ 61,5	- 6,7	+ 60,4

*) Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten. - 1) Umsatz 1960 bis 1967 einschl. kumulierter Umsatzsteuer ab 1968 ohne Umsatzsteuer.

2 Aufwand

2.1 Rohstoffe

Die Bundesrepublik ist, bezogen auf die Bevölkerungszahl, inzwischen einer der größten Verbraucher von Kunststoffen geworden, und das Angebot der Großchemie an Kunststoffen hat

sich auch seit 1960 - wie schon in den vorhergehenden Jahren - der Menge nach wie in der Vielfalt der Erzeugnisse eminent entwickelt. Allein in Nordrhein-Westfalen wurden 1960 an Kondensationsprodukten 133 410 t, 1969 aber 455 462 t hergestellt, bei Polymerisationsprodukten war mit dem Aufbau neuer Kapazitäten die Entwicklung noch steiler, wurden 1960 noch 168 459 t Polymerisate hergestellt, so waren es 1969 bereits 1 195 915 t. Von der Rohstoffseite her steht der Übergang zur Massenfabrikation an Kunststoffen und damit das Vordringen der Kunststoffherzeugung in engem Zusammenhang mit dem zunehmenden Bedarf an Kraftstoffen infolge der wachsenden Motorisierung. Außerdem nahm, wenn auch aus anderen Ursachen, der Bedarf an preisgünstigen und arbeitsparenden Heizölen zu. Aus beiden Gründen erfolgte der Ausbau der Mineralölverarbeitung, und diese stellte mit ihren vergrößerten Kapazitäten dann mit Raffineriegas, Flüssiggas und Leichtbenzin der Kunststoffherzeugung die benötigten Rohstoffe nicht nur in größeren Mengen, sondern auch immer billiger zur Verfügung. Daher entstand mit dem preisgünstigen Angebot petrochemischer Rohstoffe und dem Übergang zur Massenfabrikation ein Markt preislich und qualitativ ansprechender Kunststoffherzeugnisse der sowohl indirekt - über den technischen Einsatz - als auch direkt - mit dem Angebot an Verbrauchsartikeln - die Versorgung der Konsumenten mit Gütern aller Art bereicherte. Heute steht der Kunststoffverarbeitung ein weit gestreutes Angebot an Kunststoffen zur Verfügung, und neben der Entwicklung neuer Kunststoffe sorgte die Entwicklung verbesserter, häufig für bestimmte Zwecke vorgesehener Typen der bisherigen Kunststoffe für die Erweiterung des reichhaltigen Marktes.

Produktion von Kunststoffen *) 1960 - 1969

Jahr	Kondensationsprodukte	Polymerisationsprodukte	Veränderungen gegenüber dem Vorjahr	
			Kondensationsprodukte	Polymerisationsprodukte
			t	%
1960	133 410	168 459	+ 15,9	.
1961	149 562	198 684	+ 12,1	+ 17,9
1962	167 997	276 453	+ 12,3	+ 39,1
1963	188 120	315 769	+ 12,0	+ 14,2
1964	237 681	403 860	+ 26,3	+ 27,9
1965	252 737	497 546	+ 6,3	+ 23,2
1966	318 917	579 520	+ 26,2	+ 16,5
1967	346 367	724 039	+ 8,6	+ 24,9
1968	383 280	934 200	+ 10,7	+ 29,0
1969	455 462	1 195 915	+ 18,8	+ 28,0

*) Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten.

Diese qualitative Entwicklung des Kunststoffangebotes und die damit sich ergebenden Möglichkeiten der Verarbeitung sind aus den Produktionszahlen der Kunststoffherzeugung nicht ersichtlich, sie finden aber, wie sich noch zeigen wird, ihren Niederschlag in der Produktion der Kunststoffverarbeitung. Für die Kunststoffherzeugung kann für Nordrhein-Westfalen lediglich die unterschiedliche Entwicklung von Kondensationsprodukten und von Polymerisationsprodukten gezeigt werden. Beiden ist eine Fülle von Neuentwicklungen eigen. Die Polymerisate zeigen sich bemerkenswerterweise von der Konjunkturverschlechterung 1967 völlig unberührt, im Gegenteil hatte sich ihre Zuwachsrate gegenüber 1966 (+ 25 %) erhöht und stieg 1968 und 1969 auf 29 bzw. 28 % weiter an. Der Menge nach sind hier vor allem Polyäthylen und Polyvinylchlorid entscheidend; ihre Fabrikation nahm erheblich zu. Unter den neueren Polymerisaten ist Polypropylen als vielversprechender Rohstoff hinzugekommen. Sodann hat sich die Fertigung der Polyacrylate gut entwickelt. Die Kondensate als die "klassischen Kunststoffe" hatten demgegenüber 1967 von der Rezession beeinflusst mit einer Zuwachsrate von nur 9 % gegenüber dem Vorjahr relativ eingebüßt; auch 1968 und 1969 war ihr Zuwachs mit 11 bzw. 19 % wesentlich bescheidener als der der Polymerisate. Unter ihnen ist ebenfalls eine Fülle von Neuentwicklungen zu finden, und es kannteilweise geradezu von einem Austausch der Produkte gesprochen werden. So ergaben sich für die Kunststoffverarbeitung ständig neue Möglichkeiten, und den Kunststoffprodukten werden - wie schon erwähnt - laufend neue Märkte erschlossen.

Die Preisvorteile der Massenfabrikation von Kunststoffen zeigen anschaulich die Preisrückgänge bei Polyvinylchlorid und Polyäthylen. Nach dem Preisindex ausgewählter Grundstoffe in der Bundesrepublik (1958 = 100) ging der Preis von Polyvinylchlorid im Monatsdurchschnitt 1960 auf 89,7, 1967 auf 57,9 und 1968 auf 52,3 zurück, der von Polyäthylen im Monatsdurchschnitt 1960 auf 91,6, 1967 auf 49,7 und 1968 auf 40,6. Nach den Berechnungen auf der Basis 1962 = 100 belief sich dann der Preis (MD) von Polyvinylchlorid 1969 mit 78,3 gegenüber 74,8 im Jahre 1968 etwas erhöht, der von Polyäthylen mit 58,5 gegenüber 60,6 im Vorjahr aber weiter abgesunken. Die Indices für 1968 und 1969 enthalten nicht die Mehrwertsteuer.

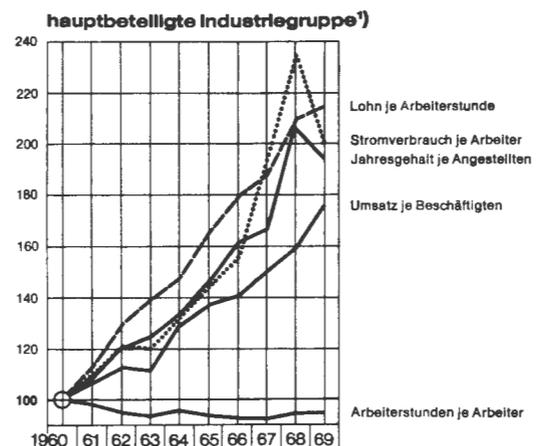
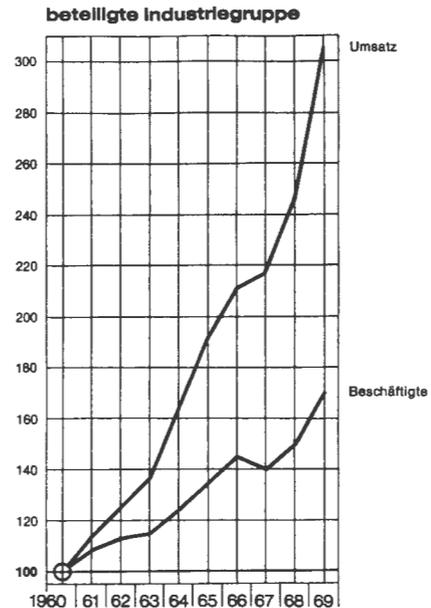
Diese drastischen Preissenkungen kann man zwar nicht verallgemeinern, zumal Neuentwicklungen kostspielig sind, sie zeigen jedoch, von den technischen Gegebenheiten einmal ganz abgesehen, die wirtschaftlichen Vorteile des Kunststoffes.

2.2 Arbeitskräfte, Energieverbrauch

Für den langfristigen Vergleich der Arbeitskosten sollen im folgenden die Ergebnisse der Industrieberichterstattung nach hauptbeteiligten

Die Kunststoff verarbeitende Industrie 1960 - 1969

1960 = 100



¹⁾ Zahlen für 1968 mit den übrigen nicht voll vergleichbar

ST LA NW

Industriegruppen benutzt werden, wobei zu beachten ist, daß diese für 1968 aus systematischen Gründen mit den Zahlen der übrigen Jahre nicht voll vergleichbar sind. Sodann weichen auch infolge der starken Verflechtung der Kunststoffverarbeitung mit anderen Industrien die Ergebnisse nach hauptbeteiligten Industriegruppen (die Zuordnung der Betriebe erfolgt nach dem Schwerpunkt) und nach beteiligten Industriegruppen (Ergebnisse nach technischen Einheiten) stark voneinander ab. Es sei daher vorab noch einmal auf die starke Zunahme der Beschäftigten nach der Aufrechnung nach beteiligten Industriegruppen hingewiesen. Nach diesen ist die Zahl der Beschäftigten der Kunststoffverarbeitung von 1960 bis 1969 um 70 % angestiegen, und zwar auf 48 439 (MD) Personen, 1967 waren zwar infolge des allgemeinen Konjunkturtiefs nur 39 883 Beschäftigte nachgewiesen worden; für 1968 aber bereits wieder 42 642 Kräfte.

Beschäftigte, Umsatz, Löhne und Gehälter sowie Energieverbrauch der Kunststoff verarbeitenden Industrie^{*)} 1960 - 1969

Merkmal	Maßeinheit	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968 ¹⁾	1969	Veränderungen 1969 gegenüber 1960
Aufrechnung nach hauptbeteiligten Industriegruppen												
Beschäftigte	MD	26 030	28 058	28 924	27 170	28 142	30 759	32 601	32 619	40 871	38 750	+ 48,9
davon												
Arbeiter	MD	21 372	22 637	22 895	21 255	22 258	24 293	25 613	25 179	30 768	30 136	+ 41,0
Angestellte	MD	4 658	5 421	6 029	5 915	5 884	6 466	6 988	7 439	10 103	8 614	+ 84,9
Geleistete Arbeiterstunden .	Mill.Std.	44	46	45	41	44	47	49	48	60	59	+ 34,1
Löhne	Mill.DM	108	127	143	139	159	190	215	221	308	309	+ 186,1
Gehälter	Mill.DM	38	48	59	60	64	77	92	101	170	136	+ 257,9
Umsatz insgesamt ²⁾	Mill.DM	742	853	928	862	1 034	1 203	1 305	1 396	1 859	1 940	+ 161,5
Auslandsumsatz	Mill.DM	80	83	85	79	101	119	139	163	243	245	+ 206,3
Stromverbrauch	Mill.kWh	112	130	145	134	154	183	209	256	379	333	+ 197,3
Arbeiterstunden je Arbeiter	Std.	2 059	2 032	1 965	1 929	1 977	1 935	1 913	1 906	1 950	1 953	- 5,1
Lohn je Arbeiterstunde . . .	DM	2,45	2,76	3,18	3,39	3,61	4,04	4,39	4,60	5,13	5,26	+ 114,7
Stromverbrauch je Arbeiter .	kWh	5 241	5 743	6 333	6 304	6 919	7 533	8 160	10 167	12 318	10 499	+ 100,3
Jahresgehalt je Angestellten	DM	8 158	8 854	9 786	10 144	10 877	11 908	13 165	13 577	16 827	15 815	+ 93,9
Umsatz je Beschäftigten . . .	DM	28 506	30 401	32 084	31 726	36 742	39 111	40 029	42 798	45 485	50 055	+ 75,6
Anteil der Löhne und Gehälter am Umsatz . . .	%	19,7	20,5	21,8	23,1	21,6	22,2	23,5	23,1	25,7	22,9	+ 16,2
Exportquote	%	10,8	9,7	9,2	9,2	9,8	9,9	10,7	11,7	13,1	12,6	+ 16,7
Aufrechnung nach beteiligten Industriegruppen												
Beschäftigte	MD	28 445	30 808	32 194	32 677	35 349	38 494	41 232	39 883	42 642	48 439	+ 70,3
Veränderungen gegenüber 1960	%	-	+ 8,3	+ 13,2	+ 14,9	+ 24,3	+ 35,3	+ 45,0	+ 40,2	+ 49,9	+ 70,3	.
Umsatz insgesamt ²⁾	Mill.DM	884	1 006	1 109	1 210	1 459	1 701	1 865	1 921	2 170	2 201	+ 205,5
Veränderungen gegenüber 1960	%	-	+ 13,8	+ 25,5	+ 36,9	+ 65,0	+ 92,4	+ 111,0	+ 117,3	+ 145,5	+ 205,5	.

*) Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten. - 1) Ergebnisse der Aufrechnung nach hauptbeteiligten Industriegruppen 1968 mit Vorjahresergebnissen und mit denen von 1969 aus systematischen Gründen nicht voll vergleichbar. - 2) Umsätze ab 1968 ohne Mehrwertsteuer.

Investitionen der Kunststoff verarbeitenden Industrie 1962 und 1964 - 1968

Merkmal	Maßeinheit	1962	1964	1965	1966	1967	1968
Kunststoff verarbeitende Industrie							
Unternehmen insgesamt ¹⁾ . . .	Zahl	296	337	338	347	345	354
Unternehmen mit Investitionen	Zahl	280	336	338	345	341	345
Beschäftigte insgesamt ²⁾ . . .	MD	28 491	24 031	25 834	29 067	28 071 ³⁾	31 387 ³⁾
Gesamtumsatz (einschl. Handelsware)	1 000 DM	798 657	875 100	989 819	1 166 450	1 172 778	1 310 243 ⁴⁾
Investitionen insgesamt	1 000 DM	67 201	69 117	82 586	104 361	74 862	70 730
Investitionen je Beschäftigten (ohne Heimarbeiter)	DM	2 513	2 876	3 197	3 590	2 667	2 253
Anteil der Investitionen am Gesamtumsatz	%	8,4	7,9	8,3	8,9	6,4	5,4
Verbrauchsgüterindustrie							
Unternehmen insgesamt ¹⁾ . . .	Zahl	4 949	2 169	2 181	2 182	2 046	2 040
Unternehmen mit Investitionen	Zahl	4 439	2 102	2 139	2 118	1 966	1 967
Beschäftigte insgesamt ²⁾ . . .	MD	584 251	479 625	484 328	487 580	437 245 ³⁾	456 834 ³⁾
Gesamtumsatz (einschl. Handelsware)	1 000 DM	17 880 558	17 918 033	19 688 441	20 674 088	18 992 528	19 741 505 ⁴⁾
Investitionen insgesamt	1 000 DM	878 372	847 129	996 763	974 207	857 607	797 092
Investitionen je Beschäftigten (ohne Heimarbeiter)	DM	1 546	1 766	2 058	1 998	1 961	1 745
Anteil der Investitionen am Gesamtumsatz	%	4,9	4,7	5,1	4,7	4,5	4,5

1) 1962 Unternehmen mit 10 und mehr Beschäftigten, ab 1964 Unternehmen mit 50 und mehr Beschäftigten. - 2) 1962: einschl. Heimarbeiter, ab 1964 ohne Heimarbeiter. - 3) Ende September. - 4) Ohne Umsatzsteuer.

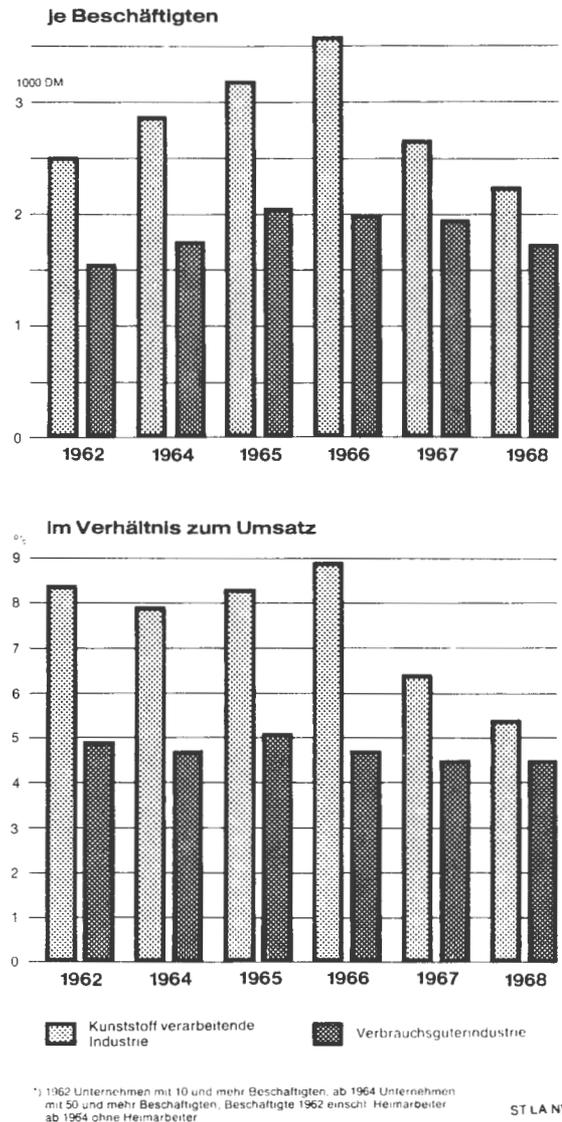
Die Aufrechnung nach hauptbeteiligten Industriegruppen weist hingegen für 1969 im MD 38 750 Beschäftigte aus; das ergibt einen Zuwachs von 49 % gegenüber 1960. Dabei hat sich die Zahl der Angestellten um 85 % erhöht. Die Zahl der Arbeiter stieg hingegen nur um 41 % auf 30 136 Personen an. So zeigt sich der allgemeine Trend zu anteilig höheren Angestelltenzahlen in der Industrie bei der im schnellen Aufbau befindlichen Kunststoffverarbeitung besonders deutlich. Vor allem dürfte die so stark abweichende Wachstumsrate der im Arbeiterverhältnis stehenden Kräfte mit dem Einsatz der leistungsfähigeren Maschinen zusammenhängen; es seien hier nur die Automaten, die sämtliche Arbeitsgänge nach der Rohstoffbeschickung bis hin zum fertigen Produkt in einem Gang erledigen, erwähnt. Der Ersatz der manuellen Arbeitskraft durch die maschinelle zeigt sich dann auch an den Zahlen über die geleisteten Arbeiterstunden; diese haben sich von 1960 bis 1969 nur um 34 %, und zwar auf 59 Mill. Stunden erhöht. Hinzu kam bei diesem Ergebnis auch die Verkürzung der Arbeitszeit; für das Jahr 1960 wurden 2 059 Arbeitsstunden je Arbeiter ermittelt, nach langsamem Rückgang waren es 1967 noch 1 906 Stunden, 1969 in der Hochkonjunktur jedoch 1 953 Stunden, um 5 % weniger als 1960. Die Kosten für die menschliche Arbeitskraft zeigen jedoch eine entgegengesetzte Entwicklung. Die Summe der gezahlten Löhne belief sich 1960 auf 108 Mill. DM, 1969 wurden 309 Mill. DM gezahlt, also knapp das Dreifache. Die Summe der Gehälter nahm weit aus stärker zu; 1960 wurden 38 Mill. DM für Gehälter ausgegeben, 1969 mit 136 Mill. DM, gut das Dreieinhalbfache. Bei der Steigerung der durchschnittlichen Entgelte haben hingegen die Arbeiter relativ etwas besser abgeschnitten als die Angestellten. Der Lohn je Arbeiterstunde betrug 1960 im Durchschnitt 2,45 DM, 1969 war er mit 5,26 DM mehr als doppelt so hoch. Das Jahresgehalt je Angestellten nahm dagegen von 8 158 DM auf 15 815 DM und damit um 94 % zu.

Verteuerung der menschlichen Arbeitskraft, rückläufige Arbeitszeiten und die damit zusammenhängenden Rationalisierungen erforderten auf der anderen Seite eine Steigerung des Energieverbrauchs. So ist denn der Stromverbrauch von 112 Mill. kWh im Jahre 1960 auf 333 Mill. kWh im Jahre 1969 angestiegen, d. h. um fast 200 %. Der Stromverbrauch je Arbeiter verdoppelte sich hingegen lediglich (1960 = 5 214 kWh, 1969 = 10 499 kWh).

2.3 Investitionen

Der dynamische Ausbau des Produktionsapparates der Kunststoff verarbeitenden Industrie bzw. ihre Investitionswilligkeit wird nach den Erhebungen über die Investitionen in der Industrie bzw. für 1962 nach dem Industriezensus zahlenmäßig belegt. Die Kunststoffverarbeitung hat hiernach einen größeren Teil ihrer Einnah-

Investitionen in der Kunststoff verarbeitenden Industrie 1962 und 1964 – 1968*)



men für Neuanschaffungen bzw. Verbesserungen der Anlagen ausgegeben, als es im Durchschnitt der Verbrauchsgüterindustrie der Fall war. Im Jahre 1962 gaben 280 Unternehmen der Kunststoffverarbeitung mit 10 und mehr Beschäftigten 2 513 DM je Beschäftigten für Investitionen aus, das entspricht 8 % des Gesamtumsatzes aller Unternehmen der Kunststoffverarbeitung. Seit 1964 werden die Investitionen der Industrie jährlich nur in Unternehmen mit 50 und mehr Beschäftigten erfragt. Nach diesen Ergebnissen stiegen im Jahre 1966 die in der Kunststoffverarbeitung investierten Beträge - bei zunehmender Beschäftigtenzahl - auf den bisher höchsten Stand von 3 590 DM je Beschäftigten und auf 9 % der Umsätze an. In der Verbrauchsgüterindustrie insgesamt beliefen sich die Investitionen 1966 dagegen auf 1 988 DM je Beschäftigten und 5 % der Umsätze. Die Jahre 1967 und 1968 brachten dann auch für die Kunststoffverarbeitung einen Rückgang der Investitionssummen,

und zwar 1967 auf 75 Mill. DM, 1968 beliefen sie sich noch auf 71 Mill. DM, das waren 2 253 DM je Beschäftigten und 5 % der Umsätze.

3 Ertrag

3.1 Umsatz

Die Entwicklung des Umsatzes aus der Kunststoffverarbeitung nach beteiligten Industriegruppen ergibt, wie bereits erwähnt, 1969 in der Hochkonjunktur eine Zunahme gegenüber 1960 um 206 % auf 2 701 Mill. DM, wobei besonders seit 1964 die Umsatzkurve steil nach oben gerichtet ist. Lediglich 1967 war die Ausweitung der Geschäftstätigkeit etwas schwächer, die Umsätze mit 1 921 Mill. DM aber immerhin um 117 % höher als 1960 und um 3 % höher als 1966.

In der Aufrechnung nach hauptbeteiligten Industriegruppen wurde hingegen für 1969 ein Umsatz von 1 940 Mill. DM ausgewiesen, um 162 % mehr als 1960. Von dieser Summe entfielen 1 695 Mill. DM auf den Inlandsabsatz, im Ausfuhrgeschäft wurden 245 Mill. DM Umsätze erzielt. Damit ergibt sich eine Exportquote von fast 13 %. Für 1960 waren knapp 11 % ermittelt worden; 1962/63 war der Exportanteil rückläufig (9 %) und dann langsam wieder angestiegen.

Einen Rückschluß auf die im Berichtszeitraum erzielten Verbesserungen von Produktivität und Rentabilität läßt die Entwicklung der Umsätze je Beschäftigten zu. Der Umsatz je Beschäftigten belief sich nämlich im Jahre 1960 auf 28 506 DM, in anhaltendem Wachstum erhöhte er sich um 76 % bis auf 50 055 DM im Jahre 1969, und zwar, wie auch aus den Ergebnissen der Investitionsstatistik ersichtlich, bei gleichzeitiger Erhöhung der Zahl der Arbeitskräfte. Diese Leistungssteigerung kann als Erfolg von Rationalisierungsmaßnahmen bzw. mit der stärkeren Technisierung der Produktionsabläufe sowie mit der bei Massenfabrikation einsetzenden generellen Kostendegression erklärt werden.

3.2 Preise

Die Umsatzwerte waren stark von den für Kunststoffherzeugnisse erzielten Preisen abhängig. Mit den starken Verbilligungen auf der Rohstoffseite sind auch die Durchschnittspreise der Kunststoffherzeugnisse im Berichtszeitraum kräftig zurückgegangen und haben hierdurch wiederum den Verbrauch angeregt, der seinerseits mit dem größeren Markt ebenfalls die Produktionskosten günstig beeinflusste. Nach dem Index der Erzeugerpreise industrieller Produkte im Inlandsabsatz im Bundesgebiet sind die Durchschnittspreise der Kunststoffherzeugnisse von 108,2 im MD 1960 (1962 = 100) auf 97,4 im Jahre 1969 zurückgegangen. Dieser Verbilligung um

Index der Erzeugerpreise industrieller Produkte (Inlandsabsatz)
im Bundesgebiet (1962 = 100)

Jahr	Kunststoff- verarbeitung	Verbrauchs- güterindustrie	Investitions- güterindustrie
1960	108,2	96,6	94,5
1961	104,8	99,1	97,2
1963	97,8	101,6	100,4
1964	96,7	103,6	101,6
1965	97,1	106,0	104,6
1966	96,5	108,7	106,7
1967	94,3	108,0	105,6
1968 ohne MWSt. . .	86,9	102,2	99,2
mit MWSt. . .	96,0	112,7	109,7
1969 ohne MWSt. . .	87,8	104,6	102,7
mit MWSt. . .	97,4	115,9	113,9
Veränderungen 1969 gegenüber 1960 in %	- 18,9	+ 10,8	+ 10,9

fast 19 % bei den Kunststoffherzeugnissen steht - bei allgemeinem Wachstum der Industrieproduktion - der Anstieg der Durchschnittspreise der Verbrauchsgüterindustrie um 11 % gegenüber. So läßt die Kunststoffverarbeitung auch in ihrer Preisgestaltung die vom Rohstoffangebot ausgehende Sonderentwicklung einer Wachstumsindustrie erkennen. Die Preisindizes ab 1968 sind zwar infolge der Umstellung auf die Mehrwertsteuer mit denen der Vorjahre nicht voll vergleichbar, sie zeigen aber die Tendenz.

3.3 Produktion

3.31 Produktionswerte

Die Fortschritte in der Verarbeitung von Kunststoffherzeugnissen und ihr Absatz in der großen Masse sind wesentlich der zunehmenden Verwendung im technischen und im Investitionsbereich zu danken. So entfielen im Jahre 1969 mit 1 001 Mill. DM 38 % des Produktionswertes auf Halbzeug aus Kunststoffen und mit 675 Mill. DM 26 % auf Einzelteile für technische Zwecke. Mit 908 Mill. DM bestanden 34 % der Fabrikation aus Fertigerzeugnissen, hierunter entfiel aber über die Hälfte auf Verpackungs-, Lager- und Transportmittel, also ebenfalls auf Erzeugnisse, die überwiegend im industriellen Bereich ihre Verwendung finden. Verpackungs-, Lager- und Transportmittel aus Kunststoffen haben von allen Produkten die stärkste Erhöhung der Produktionswerte gegenüber 1960 erzielt, nämlich um fast das Fünffache, sodann die Herstellung von trägerlosen Folien um das Vierfache und schließlich die von Bauplatten und Bahnen um fast das Dreifache. Die Werte von Boden- und

Wandbelägen nahmen um 68 %, die von Rohren, Schläuchen und Profilen um 117 % zu. Sämtliche Steigerungen der Produktionswerte sind noch beachtlicher in Anbetracht der oben erwähnten Rückgänge der Erzeugerpreise.

Wert der zum Absatz bestimmten Produktion,
der Kunststoff verarbeitenden Industrie 1969

Melde-Nr.	Erzeugnis	1969	An- teil	Verän- derungen 1969 gegenüber 1960
		1 000 DM		
581	Halbzeug aus Kunststoff . .	1 001 370	38,0	.
	darunter			
5811	Trägerlose Folien	171 258	6,5	+ 411,3
5812	mit Kunststoff beschichtete Trägerbahnen	65 778	2,5	+ 107,8
5813	Bauplatten und -bahnen aus Kunststoff .	73 768	2,8	+ 261,6
5815	Boden- und Wandbeläge . .	189 393	7,2	+ 67,9
5817	Rohre, Schläuche und Profile	234 238	8,9	+ 117,1
582	Einzelteile aus Kunststoff	674 867	25,6	.
	darunter			
5821	für Maschinen, Rohr- leitungen und Fahrzeuge .	147 219	5,6	+ 85,2
5822	für elektrotechnische Erzeugnisse	174 993	6,6	+ 56,0
585	Fertigerzeugnisse aus Kunststoff	908 271	34,4	+ 279,8
	darunter			
5853	Haushalts-, Wirtschafts- und Gebrauchsartikel . .	217 811	8,3	+ 103,1
5857	Verpackungsmittel, Lager- und Transportbehälter . .	477 887	18,1	+ 471,9
588	Veredlungsarbeiten)			
589	Reparaturen, Lohn-) . .	53 065	2,0	+ 644,7
	veredlung, Montagen)			
	Wert insgesamt	2 637 573	100	+ 199,7

*) Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten.

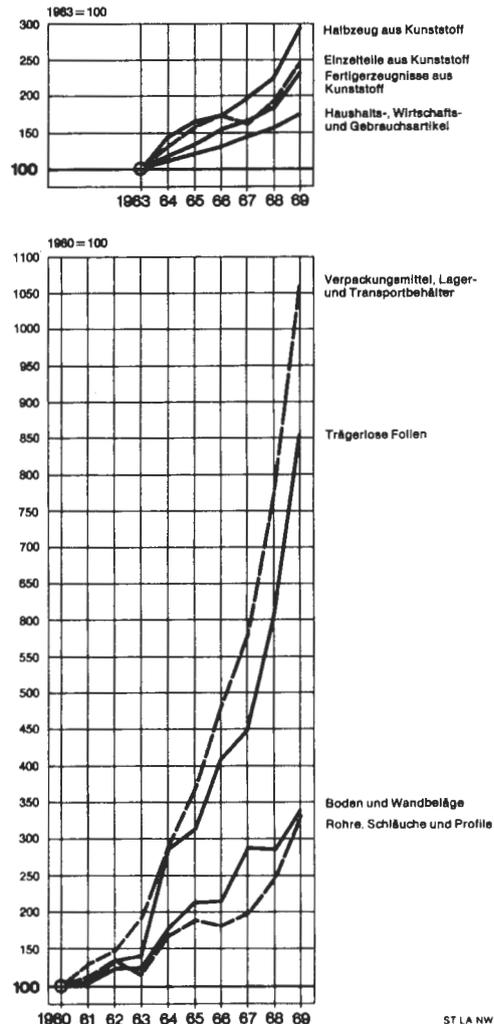
3.32 Produktionsmengen

So ist der Fortschritt der Kunststoffverarbeitung wesentlich auf ihr erfolgreiches Vordringen als Zulieferindustrie zurückzuführen, und zwar in Substitutionskonkurrenz zu Erzeugnissen aus Stahl, Blech, Papier, Glas, Holz und solchen auf textiler Basis. Dabei sind vor allem vier Einsatzgebiete zu nennen. Zunächst einmal bietet die Bauindustrie als zusammenhängender großer Bereich vielfältige Einsatzmöglichkeiten. In der Innenausstattung finden Kunststoffprodukte als Bodenbeläge aller Art und als Oberflächen-schutz Verwendung. Als nicht tragende Elemente werden Kunststoffplatten und -tafeln, weiterhin Hartschaumstoffe aus Polystyrol oder Polyurethan zur Wärme- oder Schallisierung, und zwar als fertige Platten montiert oder aber an Ort und Stelle eingeschäumt, benutzt. In der Außenausstattung finden sich Kunststoffplatten

als Fassadenelemente; Platten aus glasfaser-verstärkten Polyester-Harzen oder Hart-Polyvinylchlorid für Balkonverkleidungen und Dächer sind allseits bekannt. Sodann haben sich Rohre aller Abmessungen aus Polyvinylchlorid und Polyäthylen in der Bauinstallation wie im Bereich industrieller Großrohrleitungen ihren Platz erobert. Dabei sind auf diesen Gebieten nicht nur die günstigen Gebrauchseigenschaften - wie etwa Wartungs- oder Korrosionsfreiheit - maßgebend für die Wahl des Kunststoffproduktes, auch die Vorteile der oft einfacheren und preisgünstigen Montage sind nicht zu übersehen.

Eine wichtige Rolle unter den Halbwaren spielen ferner die Folien, und zwar die trägerlosen Folien aus Polyvinylchlorid und Polyäthylen, deren wichtigste Verwendung im Einsatz auf dem Verpackungsmittelsektor, dem zweiten großen Fortschrittsträger der Kunststoffverarbeitung, zu suchen ist. Doch ist auch die Verwendung als Täschner-, Polster- und Dekorationsmaterial noch von besonderer Bedeutung.

Produktion ausgewählter Kunststoffserzeugnisse 1960 - 1969



Produktion von Halbzeug aus Kunststoff^{*)} 1960 - 1969

Erzeugnis	Maßeinheit	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	Veränderungen 1969 gegenüber 1968 %
Halbzeug aus Kunststoff ¹⁾	t	.	.	.	99 280	143 671	163 307	169 777	194 068	224 464	228 309	+ 28,4
Veränderungen gegenüber dem Vorjahr in % . . . . .		.	.	.	.	+ 44,7	+ 13,7	+ 4,0	+ 14,3	+ 15,7	+ 28,4	.
Trägerlose Folien	t	6 848	7 254	9 144	9 633	19 594 ²⁾	21 458	27 899	30 841	41 662	58 590	+ 40,6
darunter												
Einselfolien aus Polyäthylen	t	1 989	2 376	3 473	3 096	9 565	10 464	13 898	14 903	22 183	32 306	+ 45,6
Einselfolien aus Polyvinylchlorid	t	4 402	4 249	5 071	5 840	8 781	8 690	9 962	11 272	14 369	18 234	+ 26,9
Kunstleder u.a. mit Kunststoff beschichtete Trägerbahnen einschl. Leinölwachtuch	t	3 202	3 437	4 686	7 041	8 777	8 358	8 029	7 156	8 249	9 572	+ 16,0
Bauplatten und -bahnen . . .	t	.	.	.	8 434	10 281	11 443	11 538	12 047	13 998	16 869	+ 20,5
Schichtpreßstoffplatten . .	t	.	.	.	13 443	16 968	19 936	20 088	19 974	22 691	26 884	+ 18,5
	1 000 qm	.	.	.	7 931	10 471	12 848	13 360	13 139	15 839	18 324	+ 15,7
Boden- und Wandbeläge (ohne Matten und Läufer aus Schaumstoff)	t	25 004	25 553	30 913	30 738	44 293	53 239	53 439	71 850	71 401	84 744	+ 18,7
Rohre, Schläuche und Profile	t	19 279	21 754	25 857	22 418	31 941	36 302	34 637	38 261	47 351	63 998	+ 35,2
davon												
Rohre	t	5 637	7 266	9 274	10 304	15 676	16 497	14 960	17 138	20 239	26 316	+ 30,0
Schläuche	t	1 328	1 797	1 873	1 975	2 328	2 811	2 803	2 853	3 490	4 325	+ 23,9
Bänder, Schnüre und Seile	t)				1 837	3 702	3 966	3 815	3 873	4 214	6 164	+ 46,3
Sonstige Profile	t)	11 904	12 242	14 300	8 302	10 235	12 887	13 131	14 397	19 408	27 193	+ 40,1
Sonstiges Halbzeug	t	.	.	.	7 574	11 817	12 571	14 381	13 940	19 112	27 652	+ 44,7

*) Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten. - 1) Ab 1963 einschl. Produktion zur Weiterverarbeitung im eigenen Unternehmen. - 2) Ab 1964 einschl. Kunststoff-Verbundfolien, mehrschichtig aus verschiedenen Kunststoffen.

An Halbzeug aus Kunststoff wurden im Jahre 1969 insgesamt 228 309 t hergestellt, das sind mehr als doppelt so viel wie 1963, das früheste Jahr, für das einwandfrei vergleichbare Gesamtzahlen dieser Sparte vorliegen. Von der Gesamtfertigung an Halbzeug entfiel 1969 mit 84 744 t gut ein Drittel auf Boden- und Wandbeläge, deren Fertigung gegenüber 1960 sich etwa verdreifachte.

Den mengenmäßig zweitstärksten Posten stellten 1969 Rohre, Schläuche und Profile mit 63 998 t, das war ebenfalls etwa das Dreifache wie im Jahre 1960. Dieser Fertigungszweig war übrigens 1969 noch recht expansiv mit einem Zuwachs gegenüber dem Vorjahr um 35 %. Die wichtigsten Posten stellten hier die Rohre aus Polyvinylchlorid. Den dritten Platz in der Herstellung von Halbzeug aus Kunststoff hatten die trägerlosen Folien mit 58 590 t im Jahre 1969 inne. Wichtig sind Einselfolien aus Polyäthylen mit 32 306 t sowie aus Polyvinylchlorid mit 18 234 t. Im übrigen zeigt gerade die Produktionsentwicklung der trägerlosen Folien die dem Kunststoffsektor innewohnende Dynamik - in

Zusammenhang mit der Revolutionierung der Verpackungsmethoden - besonders deutlich: Ihre Fertigung ist 1969 gegenüber 1960 um 755 % gestiegen. Den an vierter Stelle unter Halbzeug rangierenden Posten stellten Bauplatten und -bahnen - die überwiegend aus Polyvinylchlorid und seinen Mischpolymerisaten hergestellt werden - sowie Schichtpreßstoffplatten, von denen 1969 zusammen 43 753 t hergestellt wurden.

Der dritte große Bereich, in dem Kunststoffzeugnisse auf dem Vormarsch sind, ist ihre Verwendung als Halbmaterial in Form von Einzelteilen im industriellen Bereich. Hier ist vor allem die Elektroindustrie zu nennen, die Kunststoffe als Isoliermaterial und als Träger der Energieleiter sowie als Gehäuse zahlreicher Gebrauchsartikel verwendet. Telefonapparate, Haushaltsgeräte, Schalter, Steckdosen, Leuchten, Lampenfassungen, Trägerplatten für gedruckte Schaltungen, der unendliche Katalog elektrotechnischer Erzeugnisse ist von seinen Kunststoffbestandteilen nicht zu trennen. Auch im Maschinenbau finden Kunststoffprodukte vielfältige Verwendung: Maschinenschläuche, Zahn-

Produktion von Einzelteilen aus Kunststoff^{*)} 1963 - 1969

Erzeugnis	Maßeinheit	1963	1964	1965	1966	1967 ¹⁾	1968	1969	Veränderungen 1969 gegenüber 1968 %
Einzelteile aus Kunststoff	t	34 440	45 155	54 071	59 482	55 920	66 878	84 472	+ 26,3
Veränderungen gegenüber dem Vorjahr in % .		.	+ 31,3	+ 19,6	+ 10,0	- 6,0	+ 19,6	+ 26,3	.
Einzelteile für Maschinen, Rohrleitungen und Fahrzeuge	t	8 420	10 627	13 083	12 905	8 274	10 070	13 230	+ 31,4
Einzelteile für elektrotechnische Erzeugnisse	t	13 369	16 922	18 278	15 879	13 544	16 107	18 357	+ 14,0
darunter									
Einzelteile für elektrische Verbrauchergeräte	t	6 325	5 704	6 615	5 436	4 112	3 960	4 679	+ 18,2
Einzelteile für nachrichtentechnische Geräte	t	3 320	4 807	5 916	5 125	5 035	7 365	7 265	- 1,4
Einzelteile für feinmechanische, optische, dentale, medizinische, orthopädische und sanitäre Erzeugnisse und Uhren	t	1 980	2 806	3 246	3 076	3 804	4 057	5 324	+ 31,2
Einzelteile für Eisen-, Blech- und Metall- waren sowie für Büro- und Schreibgeräte .	t	2 876	3 049	3 605	4 141	5 168	6 107	7 606	+ 24,5
Einzelteile für Bauten	t	1 399	1 790	6 612	8 204	8 303	10 268	14 490	+ 41,1
Einzelteile für Möbel	t	4 240	6 262	7 886	8 888	8 780	10 439	12 641	+ 21,1
darunter									
Polster- und Matratzenkörper aus Schaumstoff	t	3 321	3 989	4 999	5 195	4 762	6 680	8 065	+ 20,7

*) Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten. - 1) Ab 1967 Produktion zur Weiterverarbeitung in eigenen Unternehmen nicht mehr erfragt.

räder, Schienen, Rohrleitungen, Dichtungen, Puffer, Kleinstteile aller Art bieten sich mit der Witterungs- und Temperaturbeständigkeit, der Schlagfestigkeit und Geräuscharmheit sowie den geringen Anforderungen an die Wartung als praktikables Teil bzw. Zubehör aus Kunststoff an. Darüber hinaus finden auch im Fahrzeugbau, in der Feinmechanik und Optik und auch in der Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie Einzelteile aus Kunststoff ihren Platz.

An Einzelteilen aus Kunststoffen wurden 1969 zusammen 84 472 t hergestellt. Die Wachstumsrate von 26 % gegenüber dem Vorjahr bestätigt die seit Jahren ungebrochene Entwicklung, auch wenn 1967 mit dem allgemeinen Konjunkturtief die Produktion rückläufig gewesen war. Der größte Posten entfiel 1969 mit 18 357 t auf Einzelteile für elektrotechnische Erzeugnisse. Hier verlief die Entwicklung nicht geradlinig: 1965 war ein Höchststand mit 18 278 t erreicht worden. Auf Einzelteile für Bauten entfiel 1969 mit 14 490 t, auf Einzelteile für Möbel mit 12 641 t und auf Einzelteile für Maschinen, Rohrleitungen und Fahrzeugbau mit 13 230 t eine fast gleich hohe Produktion. - Im übrigen sind für Einzelteile die Zahlen für einen längeren Zeitraum infolge systematischer Änderungen nur schwer vergleichbar. Die seit 1967 nicht mehr erfaßte

Produktion für die Verwendung in der eigenen Fabrikation dürfte eine nicht unbeträchtliche Rolle in der Entwicklung spielen.

Die bunte Palette der Fertigerzeugnisse aus Kunststoffen - der vierte bedeutende Sektor der Kunststoffverarbeitung - umfaßt Artikel mit unterschiedlichsten Verwendungszwecken. Unter dieser Rubrik wird daher eine Vielzahl von Produkten erfaßt, deren Fabrikation aber insgesamt, wenn auch im einzelnen in unterschiedlichem Maße, von den steigenden Ansprüchen des privaten Konsums gefördert wird. Das Produktionsprogramm an Fertigerzeugnissen umfaßt neben Haushalts- und Wirtschaftsartikeln auch Bekleidung, Kurzwaren, Büro- und Geschäftsbedarf, vor allem aber die zahllosen Erzeugnisse auf dem Verpackungssektor.

So wurden 1969 Fertigerzeugnisse aus Kunststoffen im Wert von 908 Mill. DM hergestellt, um 24 % mehr als 1968, seit 1963 hat die Fertigung stetig zugenommen. Mit 218 Mill. DM entfiel ein großer Teil auf Haushalts-, Wirtschafts- und Gebrauchsartikel, d.h. auf Erzeugnisse, die zu den ältesten Produkten der Kunststoffverarbeitung gehören. Bekleidungsartikel und Kurzwaren erzielten hingegen einen

Produktion von Fertigerzeugnissen aus Kunststoff *) 1960 - 1969

Erzeugnis	Maßeinheit	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	Veränderungen 1969 gegenüber 1968 %
Fertigerzeugnisse aus Kunststoff ¹⁾ . .	1 000 DM	398 609 474 920 538 348 393 859 464 903 526 697 603 679 652 206 734 190 908 271										+ 23,7
Veränderungen gegenüber dem Vorjahr in %			+ 19,1	+ 13,4	- 26,8	+ 18,0	+ 13,5	+ 14,6	+ 8,0	+ 12,6	+ 23,7	.
Bekleidung und Kurswaren ¹⁾	1 000 DM	52 276 61 043 67 961 57 673 62 793 67 763 71 200 70 397 76 121 91 143										+ 19,7
darunter												
Reißverschlüsse	1 000 m	.	.	.	21 360 25 083 25 883 25 831 25 889 30 169 30 639							+ 1,6
Haushalts-, Wirtschafts- und Gebrauchsartikel	1 000 DM	.	.	.	123 587 135 724 149 856 159 941 178 372 191 963 217 811							+ 13,6
darunter												
Haushalts-, Küchengefäße und -geräte (ohne Wasch- und Badewannen)	t	.	.	.	9 720 14 182 16 348 15 854 19 206 22 625 28 726							+ 27,0
Büro-, Geschäfts- und Schulbedarf . .	t	.	.	.	1 025 1 256 1 539 2 038 2 056 2 635 3 483						+ 32,2	
Verpackungsmittel, Lager- und Transportbehälter	t	10 539 13 472 15 613 20 260 30 345 38 722 50 352 60 837 81 382 111 687										+ 37,2
davon												
Tüten, Beutel und Säcke	t	3 626 3 754 4 152 6 375 11 853 12 929 16 691 21 293 31 261 47 254										+ 51,2
aus Polyäthylen und sonstigen Polyolefinen	t	2 009 1 915 2 463 3 928 7 196 9 339 13 594 18 888 28 833 44 642										+ 54,8
Flaschen bis 2 l	t	.	.	.	.	.	8 098 8 368 9 233 11 549					+ 25,1
Dosen, Hülsen und Kästen	t	2 728 3 866 4 220 5 115 5 703 8 257 8 656 8 628 9 291 11 486										+ 23,6
Fässer, Transportgefäße und sonstige Behälter (einschl. Flaschen über 2 l)	t	.	.	.	1 230 3 439 4 901 6 663 9 300 12 621 20 428							+ 61,9
Tuben und sonstige Verpackungs- mittel, Lager- und Transportbehälter auch aus Schaumstoff	t	.	.	.	.	2 179 3 274 6 195 8 054 12 932 14 090						+ 9,0
Deckel, Stopfen, Verschraubungen und andere Verschlüsse	t	1 123 1 402 1 525 1 710 2 575 3 533 4 050 5 195 6 044 6 879										+ 13,8

*) Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten.- 1) Angaben für 1960 - 1962 mit denen der folgenden Jahre infolge systematischer Umstellung nicht voll vergleichbar.

Produktionswert von 91 Mill. DM. - Von den mengenmäßig nachgewiesenen Fertigerzeugnissen kommt den Verpackungsmitteln die größte Bedeutung zu. Hier stieg die Fertigung von 10 539 t im Jahre 1960 ununterbrochen auf 111 687 t im Jahre 1969 an. Von der Gesamtmenge entfielen 1969 47 254 t auf Tüten, Beutel und Säcke, davon 44 642 t aus Polyäthylen. Weniger hektisch verlief die Entwicklung bei Dosen, Hülsen und Kästen, von denen 1969 11 486 t gegenüber 2 728 t im Jahre 1960 hergestellt wurden. Die Produktion von Flaschen, Fässern, Transportgeräten und sonstigen Behältern zeigt ebenfalls eine erhebliche Expansion, 1969 belief sich die Fertigung auf 31 977 t, Hauptmaterial war wiederum Polyäthylen. Verpackungsmittel und Transportbehälter hatten als stark expansive Produktionssparten auch 1967 noch eine gegenüber dem Vorjahr erheblich gestiegene Produktion, und noch 1969 waren hier die stärksten Zuwachsraten unter den Fertigwaren zu verzeichnen (Fässer und Transportgefäße: + 62 %). Eine nicht unbeachtliche Menge entfiel sodann auf die Herstellung von Tuben und son-

stigen Verpackungsmitteln, 1969 wurden hiervon 14 090 t hergestellt.

4 Struktur

4.1 Beschäftigte nach Stellung im Betrieb und Geschlecht

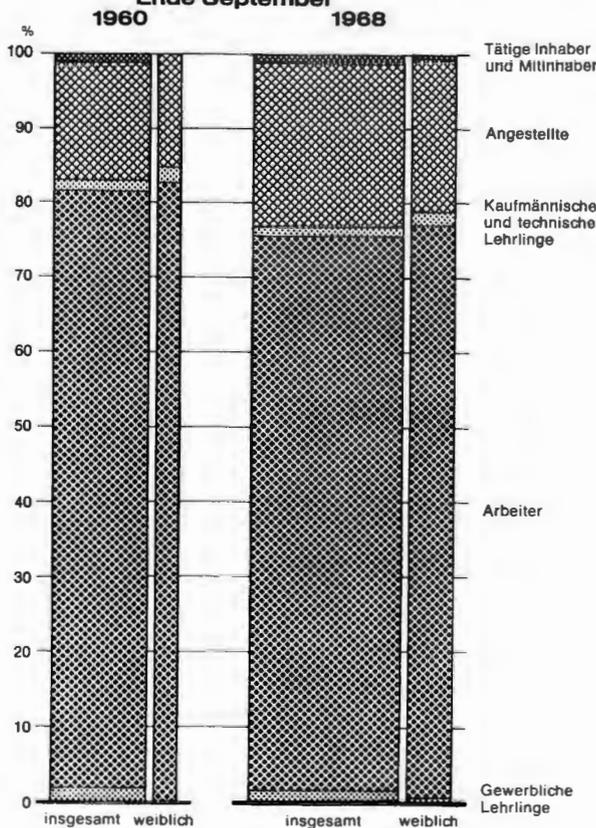
Die allgemeine Tendenz in der Beschäftigtenstruktur der Betriebe zu einer relativen Verminderung der im Arbeitsverhältnis stehenden Kräfte zugunsten der Angestellten zeigt sich besonders ausgeprägt in der Kunststoffverarbeitung, und zwar wohl als Begleiterscheinung ihres verhältnismäßig hohen Technisierungsstandes. So belief sich der Anteil der Angestellten an der Gesamtzahl der Beschäftigten in der Kunststoffverarbeitung im September 1968 auf 22 %, der der Arbeiter auf 74 %. Für die Verbrauchsgüterindustrie wurden hingegen 17 % Angestellte und 78 % Arbeiter nachgewiesen. Die Entwicklung ist im übrigen in den letzten

Beschäftigte nach Stellung im Betrieb und Geschlecht in der Kunststoff verarbeitenden Industrie*) September 1960, 1966 und 1968
(Hauptbeteiligte Industriegruppe)

Stellung im Betrieb	1960						1966						1968					
	Beschäftigte				Anteil der weiblichen Kräfte	Beschäftigte				Anteil der weiblichen Kräfte	Beschäftigte				Anteil der weiblichen Kräfte			
	insgesamt		weiblich			insgesamt		weiblich			insgesamt		weiblich					
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%				
Tätige Inhaber bzw. Mitinhaber . .	294	1,1	.	.	.	436	1,3	.	.	.	504	1,2	50	0,3	10,1			
Angestellte	4 327	15,9	1 746	15,1	40,4	6 341	18,7	2 316	18,3	36,5	9 607	21,9	3 156	20,8	32,8			
Kaufmännische und technische Lehrlinge	383	1,4	232	2,0	60,6	490	1,4	302	2,4	61,6	512	1,2	288	1,9	56,3			
Arbeiter	21 770	79,9	9 583	82,7	44,0	26 136	77,0	9 980	78,9	38,2	32 512	74,4	11 617	76,7	35,7			
Gewerbliche Lehrlinge	458	1,7	.	.	.	531	1,6	.	.	.	577	1,3	42	0,3	7,3			
Beschäftigte insgesamt	27 232	100	11 593	100	42,6	33 934	100	12 647	100	37,3	43 772	100	15 153	100	34,6			

*) Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten.

Beschäftigte in der Kunststoff verarbeitenden Industrie*) nach Geschlecht und Stellung im Betrieb Ende September



(*) Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten.

ST LA NW

Jahren schnell vor sich gegangen, 1960 wurden in der Kunststoffverarbeitung noch 16 % der Beschäftigten als Angestellte und 80 % als Arbeiter nachgewiesen. Auch die weiblichen Arbeitskräfte wurden von dieser Entwicklung betroffen. 1968 waren 21 % der weiblichen Kräfte im Angestelltenverhältnis und 77 % im Arbeitsverhältnis tätig.

Eine weitere bemerkenswerte Entwicklung scheint in der Abnahme des Anteils der weiblichen Arbeitskräfte an der Gesamtzahl der Beschäftigten zu liegen. Im Jahre 1960 waren 43 % der Belegschaften der Kunststoffverarbeitung Frauen. Ihr Anteil ging 1966 auf 37 % zurück, und für 1968 wurden nur noch 35 % weibliche Arbeitskräfte nachgewiesen. Da diese Entwicklung auch für die gesamte Verbrauchsgüterindustrie festzustellen ist, die als Domäne weiblicher Tätigkeit in der Industrie angesprochen werden kann, wirkt sich hier die fortschreitende Automation offenbar auch in besonderem Maße auf die Zahl der für Frauen geeigneten Arbeitsplätze aus.

4.2 Größenklassen

In der Aufteilung nach Größenklassen der Beschäftigtenzahl zeigt sich die Kunststoffverarbeitung als typisch mittelständische Industrie. Auch sind mehr als die Hälfte der Betriebe Kleinbetriebe (mit weniger als 10 Arbeitskräften); von 1 265 Betrieben im September 1969 gehörten 681 dieser Gruppe an; dagegen wurden nur 7 Großbetriebe mit je 500 und mehr Beschäftigten nachgewiesen. In der Größenklasse 100 bis 499 Beschäftigte waren 99 Betriebe vorhanden, in der Größenklasse 20 bis 99 Beschäf-

Größenklasse der Kunststoff verarbeitenden Industrie
(Hauptbeteiligte Industriegruppe)

Betriebe mit ... Beschäftigten	Betriebe		Beschäftigte	
	Anzahl	%	Anzahl	%
September 1960				
1 - 9 . . .	382	55,7	1 503	5,3
10 - 19 . . .	77	11,2	1 158	4,0
20 - 49 . . .	98	14,3	2 930	10,2
50 - 99 . . .	62	9,1	4 221	14,7
100 - 199 . . .	43	6,3	6 071	21,1
200 - 499 . . .	16	2,3	4 599	16,0
500 - 999 . . .	5	0,7	3 723	13,0
1 000 und mehr .	3	0,4	4 505	15,7
Insgesamt	686	100	28 710	100
September 1969				
1 - 9 . . .	681	53,8	2 438	5,5
10 - 19 . . .	192	15,2	2 626	5,9
20 - 49 . . .	191	15,2	5 907	13,3
50 - 99 . . .	95	7,5	6 734	15,2
100 - 199 . . .	60	4,7	8 385	18,9
200 - 499 . . .	39	3,1	11 853	26,8
500 - 999 . . .	4	0,3	2 740	6,2
1 000 und mehr .	3	0,2	3 633	8,2
Insgesamt	1 265	100	44 316	100

tigte 286, und 192 Betriebe hatten 10 bis 19 Beschäftigte. Stärker noch zeigt die Anzahl der Beschäftigten das Schwergewicht bei den mittleren Betrieben. Von 44 316 Beschäftigten waren im September 1969 20 238 (46 %) in Betrieben mit 100 bis 499 Arbeitskräften tätig, sodann 12 641 Beschäftigte (29 %) in Betrieben mit 20 bis 99 Arbeitskräften, d. s. zusammen 75 % der Beschäftigten. Nach den Ergebnissen für 1960 arbeiteten damals 37 % der Kräfte in Betrieben mit 100 bis 499 Beschäftigten und 25 % in Betrieben mit 20 bis 99 Beschäftigten, zusammen also 62 %. Mit 29 % entfiel jedoch 1960 ein wesentlich höherer Anteil als 1969 (14 %) auf die Arbeitskräfte in den Großbetrieben mit 500 und mehr Beschäftigten. Da diese Umschichtungen zwischen den Betriebsgrößenklassen mit stark erhöhten Produktionsergebnissen verbunden waren, läßt sich auch hier das Ergebnis von Rationalisierungsprozessen ablesen. Der Einsatz leistungsfähiger Automaten ersparte - relativ gesehen - Arbeitskräfte.

4.3 Betriebskombinationen

Die Kunststoff verarbeitende Industrie ist ein Fertigungszweig, dessen Betriebe in zahlreichen Fällen mit anderen Fertigungen kombiniert sind. Von 485 im Jahre 1969 in der monatlichen Industrieberichterstattung ihrem Schwerpunkt nach der Kunststoffverarbeitung zuzuordnenden Betrieben (mit 10 und mehr Beschäftigten) waren 82 % mit der ausschließlichen Fabrikation von Kunststoffern befaßt. Die übrigen waren mit anderen Produktionszweigen verbunden. Wie stark hier die Verflechtung mit anderen

Betriebskombinationen in der Kunststoff verarbeitenden Industrie 1969
(Hauptbeteiligte Industriegruppen)

Kombinationen der Industriegruppen bzw. -zweige	Betriebe		Umsatz insgesamt 1 000 DM	Davon		
	Anzahl	%		in der Kunststoffverarbeitung		in angeschlossenen Betriebsteilen 1 000 DM
			1 000 DM	%		
Kunststoffverarbeitung	397	81,9	1 270 637	1 270 637	73,0	-
Kunststoffverarbeitung und Maschinenbau	20	4,1	80 376	74 661	4,3	5 715
Kunststoffverarbeitung und ERM-Industrie ¹⁾	14	2,9	134 102	76 834	4,4	57 268
Kunststoffverarbeitung und Chemische Industrie	11	2,3	84 981	65 900	3,8	19 081
Kunststoffverarbeitung und Lederverarbeitung	9	1,9	35 606	25 656	1,5	9 950
Kunststoffverarbeitung und Elektroindustrie ²⁾	8	1,6	96 545	71 817	4,1	24 728
Kunststoffverarbeitung und Gummi- und Asbestverarbeitende Industrie	6	1,2	65 610	39 597	2,2	26 013
Kunststoffverarbeitung und sonstige Industrie	20	4,1	171 771	116 622	6,7	55 149
Insgesamt	485	100	1 939 628	1 741 724	100	197 904

1) Hier sind 8 Zweige der ERM-Industrie zusammengefaßt. - 2) Einschl. je einer zusätzlichen Kombination mit der ERM-Industrie und der Textilindustrie.

Industriezweigen ist, zeigt einerseits die große Zahl von mehr als 30 verschiedenen Kombinationsarten, zum anderen aber auch die Feststellung, daß 65 % der Umsätze an Kunststoffherzeugnissen in "reinen" Betrieben, dagegen 35 % in kombinierten Betrieben erzielt wurden. Hierbei ist noch zu bedenken, daß die entsprechenden Umsätze in kombinierten Betrieben, in denen die Kunststoffverarbeitung nicht den Schwerpunkt der örtlichen Betriebseinheit bildet, z. B. ein Chemiewerk mit einer Kunststoff verarbeitenden Betriebsabteilung, in diesen Zahlen nicht enthalten sind.

Der Häufigkeit nach steht die Kombination der Kunststoffverarbeitung mit dem Maschinenbau mit 20 Fällen an der Spitze. Es folgt die Kombination mit Betriebsteilen der Eisen-, Blech- und Metallwaren-Industrie (14 Fälle), sodann die Kombination mit Betriebsteilen der chemischen Fabrikation (mit 11 Fällen), sowie solchen der Lederverarbeitung (9 Fälle) und der elektrotechnischen Fertigung (8 Fälle). Bei den unter "Sonstigen" genannten 20 Betrieben handelt es sich um Kombinationen, die jeweils nur im Einzelfall auftreten, allenfalls zweimal. Diese Vielfalt der Betriebsstrukturen ist darauf zurückzuführen, daß die Verarbeitung von Kunststoffen häufig bereits vorhandenen Fertigungen angegliedert oder vorgeschaltet wurde und diese dann wirtschaftlich übertraf.

Dem Umsatz nach hatten von den angeschlossenen Betriebsteilen 1969 mit jeweils 4 % der Umsätze der Kunststoffverarbeitung die Kombinationen mit Maschinenbau, Elektroindustrie, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie und der Chemischen Industrie jeweils das gleiche Gewicht, 7 % der Umsätze entfielen auf die 20, nicht einzeln aufgeführten Kombinationsarten.

So zeigt auch hier die starke Spezifizierung der betrieblichen Zusammensetzung das Bild eines durch Wandel entstandenen und ständig im Ausbau befindlichen dynamischen Industriezweigs.

4.4 Regionale Verteilung

Die Betriebe der Kunststoffverarbeitung sind in allen Teilen Nordrhein-Westfalens zu finden. Die breite Streuung der Betriebsorte ist im wesentlichen unter historischen Gesichtspunkten im Zusammenhang mit dem jeweiligen örtlichen Industriebesatz zu verstehen. In ihrer Eigenschaft als Zulieferer für zahlreiche Industrien erweist sich ein Standort in der Nähe des Kunden als günstig, ein enger Kontakt mit dem Abnehmer ist oft unerlässlich. Weiterhin ist die Zusammenarbeit mit den Kunststoffherstellern für die Erprobung der Arbeitstechniken von Vorteil. Wenn zahlreiche Betriebe mit dem technischen

Fortschritt ihre Fertigung von anderen Rohstoffen aus Kunststoff umstellten oder aber entsprechende Erzeugnisse überhaupt in ihr Produktionsprogramm neu aufnahmen, so sind - abgesehen von den für einen überörtlich weiten Markt produzierenden Betrieben, die dann häufig der eigenen Rohstoffbasis angeschlossen sind - Standort und Produktionsprogramm von speziellen örtlichen Bedingungen bestimmt. Die trotz der breiten örtlichen Streuung erkennbare Bevorzugung bestimmter Gebiete, wie des Ruhrgebietes, des Raumes Wuppertal bis hin zum

Regionale Verteilung der Kunststoff verarbeitenden Industrie 1969
(Hauptbeteiligte Industriegruppe)

Verwaltungsbesirk	Be- triebe	Beschäftigte		Umsatz	
		MD	§	1 000 DM	§
Reg.-Bez. Düsseldorf	120	10 795	27,9	569 253	29,3
darunter					
Krfr.St. Duisburg	2	.	.	176 004	9,1
" Essen	7	2 776	7,2		
" Mülheim a.d.Ruhr	4	269	0,7		
" Oberhausen	3	295	0,8		
" Remscheid	5	89	0,2		
" Solingen	11	467	1,2	91 329	4,7
" Wuppertal	17	1 437	3,7		
Kreis Rhein-Wupper-Kreis	19	854	2,2	42 264	2,2
Reg.-Bez. Köln	93	6 895	17,8	330 590	17,1
darunter					
Krfr.St. und Kreis Köln . .	15	1 453	3,7	66 737	3,4
Kreis Bonn	8	1 031	2,7	41 138	2,1
" Oberberg. Kreis	22	1 345	3,5	68 140	3,5
" Rhein.-Berg. Kreis	27	2 072	5,3	108 465	5,6
Reg.-Bez. Aachen	22	1 951	5,0	114 224	5,9
Reg.-Bez. Münster	35	2 760	7,1	146 034	7,5
Reg.-Bez. Detmold	77	7 603	19,6	357 371	18,4
darunter					
Kreis Bielefeld	12	1 663	4,3	268 002	13,8
" Detmold	12	590	1,5		
" Herford	10	1 938	5,0		
" Lemgo	17	1 238	3,2		
" Minden	4	645	1,7		
Reg.-Bez. Arnberg	138	8 746	22,6	422 156	21,8
darunter					
Kreis Lüdenscheid	63	3 378	8,7	155 363	8,0
" Ennepe-Ruhr-Kreis	16	1 235	3,2	70 730	3,6
" Arnberg und Iserlohn	17	997	2,6	64 388	3,3
Insgesamt	485	38 750	100	1 939 628	100

Bergischen Land, des Detmolder Raumes sowie des Raumes Lüdenscheid, Ennepe Ruhr, Iserlohn und Arnsberg, lassen dies deutlich erkennen.

Ein besonders hoher Anteil der Kunststoffverarbeitung Nordrhein-Westfalens entfällt auf den Regierungsbezirk Düsseldorf, hier wurden in 120 Betrieben (Stand 1969) mit 569 Mill.DM 29 % des Gesamtumsatzes getätigt und 29 % der Arbeitskräfte beschäftigt. Speziell die zum Ruhrgebiet zählenden kreisfreien Städte waren mit zusammen 176 Mill.DM beteiligt, Reißverschlüsse, Rohre und Einzelteile aller Art als Industriezubehör werden hier gefertigt. Auch Remscheid, Solingen und Wuppertal halten mit einem Umsatz von 91 Mill.DM einen beachtlichen Anteil. Auch hier ist die Entstehung der Kunststoffverarbeitung mit dem ursprünglichen Industriebesatz verknüpft. Hergestellt werden Erzeugnisse unterschiedlichster Art, in Wuppertal erinnert die Herstellung von Bändern aus Kunststoff an die bekannten Wuppertaler Band- und Flechtartikel auf textiler Basis. Im Rhein-Wupper-Kreis sind 19 Betriebe mit einem Umsatz von zusammen 42 Mill.DM zu finden, in denen Kunststoffteile, auch Schaumstoffprodukte hergestellt werden.

Nach Düsseldorf sind im Regierungsbezirk Arnsberg die höchsten Umsätze der Kunststoffverarbeitung zu finden, Von den hier ansässigen 138 Betrieben wurden 422 Mill.DM Umsatz (22 %) erzielt. Allein im Kreis Lüdenscheid liegen 63 Betriebe. Die hier beheimatete Eisenverarbeitung bot der Fertigung von Kunststoffherzeug-

nissen als Zulieferung wie auch als Ausweichproduktion günstige Voraussetzungen; 1969 wurden Umsätze im Wert von 155 Mill.DM aus der Kunststoffverarbeitung getätigt. Auch der Ennepe-Ruhr-Kreis ist mit einem Umsatz von 71 Mill.DM ein beachtenswerter Standort. Hergestellt werden in diesen Gebieten Erzeugnisse aller Art, besonders Hausrat, Profile, Beläge, Platten und Transportbehälter.

Im Regierungsbezirk Detmold liegen 77 Betriebe, auf die mit 570 Mill.DM 18 % der Umsätze entfielen. Im Bielefeld-Detmolder-Raum erzielten die Betriebe der Kreise Bielefeld, Detmold und Lemgo sowie Minden zusammen mit den Herforder Betrieben einen Umsatz von 268 Mill.DM. In diesem an sich weniger industrialisierten Gebiet weist die Kunststoffverarbeitung mit Haushaltsartikeln, Transportgeräten, Knöpfen, Einzelteilen, Sportartikeln, Profilen ein ausgedehntes Produktionsprogramm auf. Für die Ansiedlung mag auch das noch günstige Angebot an Arbeitskräften beigetragen haben.

Im rheinischen Landesteil ist noch der Regierungsbezirk Köln für die Kunststoff verarbeitende Industrie mit 93 Betrieben und Umsätzen in Höhe von 331 Mill.DM (17 %) von Bedeutung. Zentren der Kunststoffverarbeitung sind hier der Rheinisch-Bergische und Oberbergische Kreis mit 108 bzw. 68 Mill.DM Umsatz im Jahre 1969. Auch hier ist der Zusammenhang mit den bodenständigen Industriezweigen nicht zu übersehen, denn an Kunststoffprodukten werden u. a. Behälter, Flaschen, Verschlüsse, Einzelteile sowie Haushaltsartikel hergestellt.

Vorbemerkung

Zu den Abschnitten 1 und 2

Die Angaben im Abschnitt 1 beziehen sich auf die monatlich meldenden Industriebetriebe mit im allgemeinen 10 und mehr tätigen Personen. Die Zahlen des Abschnitts 2 schließen dagegen auch die kleineren Betriebe ein, die jährlich jeweils im September erfaßt werden.

Die Betriebe mit mehr als 10 tätigen Personen repräsentieren im Gesamtdurchschnitt 98 % der tätigen Personen und des Umsatzes aller Betriebe. In den einzelnen Industriegruppen sind die Erfassungssätze jedoch teils höher, teils niedriger. Der zur Berichterstattung herangezogene Firmenkreis wird jeweils am Jahresbeginn durch Neuaufnahme bzw. Entlassung von Betrieben, die die 10-Beschäftigtengrenze nach oben oder unten überschritten haben, sowie durch die Umgruppierung kombinierter Betriebe, deren Schwerpunkt sich im Laufe des Jahres in eine andere Industriegruppe verlagert hat, geändert. Infolgedessen sind die Zahlen für mehrere Jahre im Unterabschnitt 1.1 nicht genau miteinander vergleichbar. Die Unterschiede sind in der Regel jedoch geringfügig.

Bei der monatlichen Industrieberichterstattung (Unterabschnitt 1.1) wird hinsichtlich der Darstellung der Ergebnisse zwischen einem Nachweis nach hauptbeteiligten und nach beteiligten Industriegruppen unterschieden. Allerdings beschränkt sich diese zweifache Darstellungsmöglichkeit auf tätige Personen und Umsätze, da nur sie auch entsprechend erhoben werden. Für alle anderen Merkmale ist nur ein Nachweis nach hauptbeteiligten Industriegruppen möglich.

Für die Darstellung nach hauptbeteiligten Industriegruppen werden alle Angaben einer räumlich zusammenliegenden Betriebsstätte eines Unternehmens (örtliche Einheit) unter dem Industriezweig bzw. der Industriegruppe nachgewiesen, bei der - gemessen an den tätigen Personen - der Schwerpunkt des Betriebes liegt. Bei der Gliederung nach beteiligten Industriegruppen (technischen Einheiten) werden die Angaben (Beschäftigte, Umsätze) kombinierter Betriebe entsprechend ihrer Fertigung nach Industriezweigen bzw. -gruppen aufgeteilt.

Mit dem Produktionseilbericht (Unterabschnitt 1.2) wird monatlich die Produktion ausgewählter Erzeugnisse bzw. Erzeugnisgruppen erfaßt. Die ermittelten Daten dienen vorzugsweise der Berechnung des Index der industriellen Nettoproduktion.

Die Auftragseingangstatistik (Unterabschnitt 1.2) erstreckt sich auf ausgewählte Industriezweige aus dem Bereich der verarbeitenden Industrie und erfaßt hier im allgemeinen Betriebe mit 25

und mehr tätigen Personen. Damit wird - gemessen am Umsatz - ein Repräsentationsgrad von jeweils rd. 70 bis 80 % erreicht, der im Hinblick auf den Zweck der Erhebung, nämlich die Beobachtung der Nachfrageentwicklung, als ausreichend anzusehen ist. Die Darstellung der Ergebnisse entspricht dem Nachweis nach beteiligten Industriegruppen im monatlichen Industriebericht.

Den Ergebnissen der Gesamterhebung der Industrieberichterstattung (Abschnitt 2) liegt eine Auszählung nach hauptbeteiligten Industriegruppen zugrunde. Tätige Personen von Betrieben, die sich über mehrere Gemeinden erstrecken, werden entsprechend aufgeteilt. Lediglich im Steinkohlenbergbau ist die Lage des Förder-schachts für die gemeindliche Zuordnung der tätigen Personen der gesamten Grube maßgebend.

Für die einzelnen Tabellen gelten folgende Definitionen:

Tätige Personen: Alle tätigen Personen einschließlich tätiger Inhaber (bei Kapitalgesellschaften einschließlich tätiger Gesellschafter) und mithelfender Familienangehöriger, soweit diese in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Betrieb stehen, aber ohne Heimarbeiter.

In den Zahlen für Arbeiter sind gewerbliche Lehrlinge, in den Angaben für Angestellte kaufmännische Lehrlinge enthalten.

Geleistete Arbeiterstunden: Alle von den Arbeitern (einschließlich gewerblicher Lehrlinge) tatsächlich geleisteten (nicht die bezahlten) Stunden.

Löhne, Gehälter: Bruttosumme ohne Pflichtanteile des Arbeitgebers zur Sozialversicherung, jedoch einschließlich Lohn- und Gehaltszuschläge (auch Gratifikationen, Erfolgsprämien, Erfindergelder sowie Provisionen, Tantiemen usw.). Vergütungen für gewerbliche und kaufmännische Lehrlinge sind enthalten, nicht dagegen Heimarbeiterentgelte. Nicht erfaßt werden allgemeine soziale Aufwendungen sowie Vergütungen, die als Spesenersatz anzusehen sind.

Umsatz: Rechnungswert (Fakturenwert) der aus der eigenen Produktion stammenden Lieferungen sowie der ausgeführten Reparaturen, Montagen, Lohnarbeiten und Lohnveredlungen einschließlich etwa darin enthaltener Verbrauchsteuern sowie der Kosten für Fracht, Transportversicherung, Porto, Verpackung und Spesen, auch wenn diese gesondert berechnet werden. Nicht eingeschlossen ist der Umsatz in Handelsware (Waren, die durch den Betrieb angekauft und ohne weitere Be- und Verarbeitung bzw. ohne Einbau in andere Erzeugnisse weiterverkauft werden) sowie der

sonstige nichtindustrielle Umsatz (Erlöse aus der Abgabe von Energie, aus dem Verkauf von Abfällen und der Veräußerung von Anlagegütern sowie Umsätze aus Vermietungen, Verpachtungen, Lizenzverträgen u. ä.). Auf Grund des ab 1.1.1968 geltenden Umsatzsteuergesetzes (Mehrwertsteuer) sind die Umsätze 1968 einschließlich und ohne in Rechnung gestellte Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer) erhoben worden. Nachgewiesen werden in den Tabellen in der Regel Werte ohne Umsatzsteuer, da die Erfassung der Umsätze einschließlich Umsatzsteuer nur für eine Übergangszeit vorgesehen war und inzwischen nicht mehr erfolgt.

Inlandsumsatz: Unter Inlandsumsatz ist der Umsatz mit Empfängern im Bundesgebiet (einschließlich der hier stationierten ausländischen Streitkräfte), mit Empfängern der sowjetischen Besatzungszone Deutschlands und in Berlin (West und Ost) zu verstehen.

Auslandsumsatz: Direkte Lieferungen und Leistungen an Empfänger, die im Ausland ansässig sind sowie Lieferungen an Exporteure, die die bestellten Waren ohne weitere Be- und Verarbeitung in das Ausland ausführen. Nach der ab 1968 geltenden gesetzlichen Regelung sind Auslandsumsätze von der Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer) befreit.

Kohleverbrauch: Gesamtverbrauch für Fabrikation, Heizung, Strom-, Gas- und Dampferzeugung usw. ohne die zur Brikett- bzw. Kokserzeugung verwendete Einsatzkohle. Umrechnung in Tonnen Steinkohleneinheiten (SKE) nach folgendem Schlüssel:

Steinkohle und Steinkohlenbriketts = 1,0;
Steinkohlenkoks = 0,97;
Rohbraunkohle = 0,26;
Braunkohlenbriketts und -koks = 0,69.

Stromverbrauch: Gesamtverbrauch einschließlich Eigenverbrauch industrieller Stromerzeugungsanlagen.

Gasverbrauch:

- a) Stadt-, Kokerei- und Ferngas sowie Restgas aus der Zerlegung oder Umwandlung von Koksofengas in Nm³, Ho = 4300 kcal/Nm³
- b) Ergas einschließlich Erdölgas in Nm³, Ho = 4300 kcal/Nm³.

Deutsche aus der SBZ (Sowjetische Besatzungszone) sind die Personen, die - ohne Vertriebene zu sein - nach Kriegsende aus der sowjetischen Besatzungszone oder aus dem Sowjetsektor von Berlin in das Bundesgebiet einschließlich Berlin (West) gekommen sind, sowie ihre nachgeborenen Kinder.

Auftragseingänge: Als Auftragseingang gelten eingegangene und vom Betrieb akzeptierte (angenommene) Aufträge von anderen Firmen und sonstigen Kunden. Unternehmensinterne Fabrikorders werden dagegen nicht gezählt. Wo es branchenüblich ist, zwischen Abschlüssen und Abrufen zu unterscheiden, werden die Abrufe als Auftragseingänge angesehen. Gemeldet werden Werte ohne Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer) entsprechend den Auftragsbestätigungen.

In allen Übersichten gelten die nachstehend aufgeführten fachlichen Bereiche in der jeweils nebenstehenden Abgrenzung:

Gesamte Industrie	Einschl. Bergbau, ohne Baugewerbe und öffentliche Versorgungsbetriebe.
Chemische Industrie	Einschl. Chemiefasererzeugung sowie einschl. Kohlenwertstoffindustrie.
Stahlbau einschl. Leichtmetallbau	Einschl. Bau von Waggons.
Maschinenbau	Einschl. Bau von Lokomotiven und Maschinen- bzw. Präzisionswerkzeugen.
Straßenfahrzeugbau	Ohne Bau von Waggons und Lokomotiven. Einschl. Herstellung von Kraftwagenteilen, ab Januar 1963 ohne Kraftwagenzubehör.
Herstellung von Fahrradteilen und Kraftradeil- zelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör . .	Erst ab Januar 1963 einschl. Kraftwagenzubehör.
Schneidwaren und Besteckindustrie	Einschl. Herstellung von Handelswaffen und deren Munition.
Werkzeugindustrie	Ohne Maschinen- bzw. Präzisionswerkzeuge.
Feinkeramische Industrie	Einschl. Schleifmittelindustrie.

Holzverarbeitende Industrie	Einschl. Verarbeitung von natürlichen Schnitz- und Formstoffen.
Druckereien	Einschl. Licht- und Fotopauserei.
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien . .	Ohne Flachglasindustrie.
Verbrauchsgüterindustrien	Einschl. Flachglasindustrie.

Zum Abschnitt 3

Abschnitt 3 enthält die Ergebnisse der industriellen Produktionsstatistik. Für einige Industriegruppen werden noch Fachstatistiken durchgeführt. Wenn hier Ergebnisse aus diesen Statistiken veröffentlicht werden, sind sie durch eine entsprechende Fußnote gekennzeichnet.

Alle Angaben aus der amtlichen Produktionsstatistik beziehen sich auf Industriebetriebe mit 10 und mehr Beschäftigten; Ausnahmen sind besonders vermerkt.

Die zum Absatz bestimmte Produktion wird nach Menge und Wert ausgewiesen. Soweit in Einzelfällen auch die zur Weiterverarbeitung im gleichen Unternehmen bestimmte Produktion aufgeführt ist, sind die Positionen durch einen Stern (*) hinter der Maßeinheit gekennzeichnet. Hierbei fehlen die Werte, da die zur Weiterverarbeitung bestimmte Produktion nur mengenmäßig erhoben wird.

Die Bewertung der zum Absatz bestimmten Produktion erfolgt anhand der jeweiligen Verkaufspreise ab Werk einschließlich Verpackung; nicht einbezogen sind Rabatte und Verbrauchsteuern.

Zeichenerklärung

- . = keine Zahl vorhanden oder die Zahl unterliegt der Geheimhaltung
- = nichts

Abkürzungen

DM	= Deutsche Mark	Nm ³⁾	= Normalkubikmeter
Mill.	= Million	t	= Tonne
Krfr. St.	= Kreisfreie Stadt	kW	= Kilowatt (Leistung)
Kr.	= Kreis	kWh	= Kilowattstunde (Verbrauch)
SKE	= Steinkohleneinheit	kVA	= Kilo - Volt - Ampère
m	= Meter	l	= Liter
lfd. m	= laufendes Meter	hl	= Hektoliter
mm	= Millimeter	P	= Paar
qm	= Quadratmeter	N-Kisten	= Normalkisten
qm-eff.	= Effektiv-Quadratmeter	Std.	= Stunden
cbm	= Kubikmeter	St.	= Stück

Tabellenteil

1 Monatliche Erhebungen

1.1 Industrierichterstattung

1.11 Hauptbeteiligte Industriegruppen

1.111 Tätige Personen, Umsatz, Arbeiterstunden, Löhne und Gehälter der Industrie
1959 - 1969

Jahr	Tätige Personen			Geleistete Arbeiter- stunden (einschl. Lehrlings- stunden)	Bruttosumme der		Umsatz ⁴⁾⁵⁾	
	insgesamt	davon			Löhne ³⁾	Gehälter ³⁾	insgesamt	darunter Auslands- umsatz
		Arbeiter ¹⁾	Angestellte ²⁾					
Monatsdurchschnitt				1 000 Std.	Mill. DM			
1959	2 767 489	2 284 133	483 356	4 621 756	12 709	4 215	85 873	12 712
1960	2 817 068	2 308 382	508 686	4 702 402	14 179	4 801	98 856	14 301
1961	2 874 879	2 334 632	540 247	4 683 321	15 745	5 509	105 608	15 099
1962	2 858 334	2 298 669	559 665	4 505 477	17 021	6 206	109 771	15 673
1963	2 804 957	2 235 044	569 913	4 338 952	17 656	6 763	112 606	17 138
1964	2 801 518	2 219 090	582 428	4 335 706	19 144	7 394	122 377	18 695
1965	2 833 578	2 230 613	602 965	4 316 546	21 069	8 339	130 719	20 067
1966	2 769 475	2 154 628	614 847	4 093 562	21 326	9 085	132 592	22 053
1967	2 552 763	1 951 787	600 976	3 625 234	19 652	9 157	128 436	24 423
1968	2 535 180	1 934 634	600 546	3 703 628	21 230	9 741	135 752	26 298
1969	2 628 076	2 003 387	624 689	3 865 502	24 263	11 118	158 101	30 719

1) Einschl. gewerblicher Lehrlinge. - 2) Einschl. tätiger Inhaber sowie kaufmännischer Lehrlinge. - 3) Einschl. Lehrlingsvergütungen. - 4) Ohne sonstigen nichtindustriellen Umsatz, auch ohne Umsatz in Handelsware. - 5) Ab 1968 ohne Umsatzsteuer (MwSt).

1.112 Energieverbrauch, Eigenerzeugung und Fremdbezug von Strom der Industrie
1959 - 1969

Jahr	Kohleverbrauch			Heizöl- verbrauch	Strom			Gasverbrauch	
	insgesamt	darunter			Fremdbezug	Eigen- erzeugung	Verbrauch	Stadt- und Kokereigas	Erdgas ²⁾
		Steinkohle	Steinkohlen- koks						
1 000 t SKE ¹⁾	1 000 t			Mill. kWh			1 000 Nm ³ bezogen auf Ho=4300 Kcal/Nm ³		
1959	45 281	21 830	17 608	2 359	22 980	28 598	36 466	13 934 702	45 026
1960	47 813	21 872	20 345	3 320	25 685	31 004	40 358	14 475 422	45 741
1961	46 082	21 433	19 213	4 075	26 997	33 447	42 141	14 385 032	68 560
1962	44 968	22 130	17 382	5 162	28 655	37 516	44 322	13 887 910	63 348
1963	43 483	21 883	16 305	5 911	30 691	40 042	47 022	13 297 278	96 689
1964	43 663	20 827	17 809	6 922	34 132	41 355	50 624	14 284 766	47 995
1965	41 478	20 353	16 791	8 162	35 684	41 904	52 712	14 417 676	1 204 606
1966	35 594	19 143	14 745	8 969	36 408	41 753	53 712	13 219 009	1 704 258
1967	36 437	17 917	15 183	9 263	36 188	42 831	54 040	10 999 313	3 135 950
1968	36 910	17 903	15 856	10 073	39 345	46 141	57 893	11 064 628	6 186 307
1969	36 671	17 432	16 322	10 880	42 878	48 683	62 210	12 119 960	8 317 481

1) Umrechnung in SKE nach folgendem Schlüssel: Steinkohle und Steinkohlenbriketts = 1,0; Steinkohlenkoks = 0,97; Rohbraunkohle = 0,26; Braunkohlenbriketts und -koks = 0,69. - 2) Erdgas einschl. Erdölgas in Nm³, Ho = 4300 kcal/Nm³.

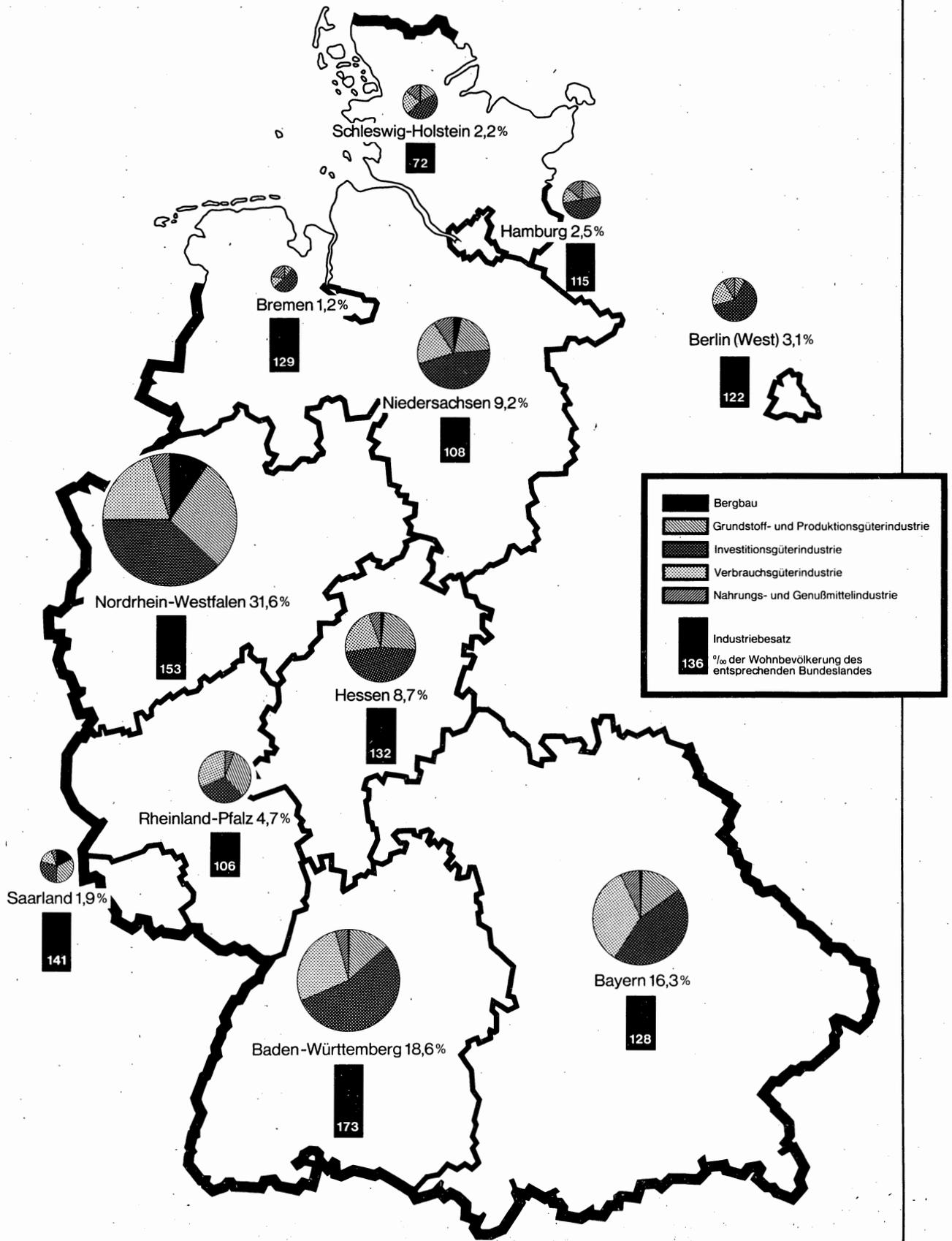
**1.113 Tätige Personen und Umsatz der Industrie Nordrhein-Westfalens
und der übrigen Länder des Bundesgebietes 1967 - 1969**

Gebiet	1967		1968		1969	
	Anzahl	% vom Bundesgebiet	Anzahl	% vom Bundesgebiet	Anzahl	% vom Bundesgebiet
Tätige Personen (Monatsdurchschnitt)						
Schleswig-Holstein .	171 016	2,2	175 108	2,2	184 443	2,2
Hamburg	201 917	2,6	203 229	2,6	209 238	2,5
Niedersachsen . . .	709 019	9,0	726 058	9,2	767 268	9,2
Bremen	93 805	1,2	93 969	1,2	97 789	1,2
Nordrhein-Westfalen	2 552 763	32,6	2 535 180	32,1	2 628 076	31,6
Hessen	674 657	8,6	681 828	8,6	720 319	8,7
Rheinland-Pfalz . .	363 727	4,6	367 624	4,6	387 891	4,7
Baden-Württemberg .	1 422 111	18,1	1 444 134	18,3	1 542 025	18,6
Bayern	1 245 041	15,9	1 270 210	16,1	1 352 460	16,3
Saarland	154 040	2,0	151 309	1,9	159 024	1,9
Berlin (West) . . .	254 635	3,2	250 360	3,2	259 704	3,1
Bundesgebiet ¹⁾	7 842 731	100	7 899 009	100	8 308 237	100
Gesamtumsatz²⁾ (Mill.DM)						
Schleswig-Holstein .	9 757	2,6	10 327	2,6	11 797	2,5
Hamburg	16 269	4,3	16 781	4,1	17 709	3,8
Niedersachsen . . .	36 761	9,7	40 377	10,0	46 057	9,8
Bremen	6 404	1,7	6 664	1,6	7 607	1,6
Nordrhein-Westfalen	128 436	33,7	135 752	33,5	158 101	33,6
Hessen	30 868	8,1	32 536	8,0	37 800	8,0
Rheinland-Pfalz . .	19 656	5,2	21 277	5,2	24 488	5,2
Baden-Württemberg .	62 503	16,4	66 656	16,4	78 431	16,7
Bayern	52 356	13,7	57 234	14,1	67 347	14,3
Saarland	5 342	1,4	5 607	1,4	6 810	1,5
Berlin	12 249	3,2	12 516	3,1	14 301	3,0
Bundesgebiet ¹⁾	380 601	100	405 727	100	470 448	100
Auslandsumsatz (Mill.DM)						
Schleswig-Holstein .	1 289	1,8	1 549	1,9	1 883	2,0
Hamburg	2 076	2,9	2 377	3,0	2 675	2,9
Niedersachsen . . .	7 886	11,0	9 892	12,3	10 675	11,5
Bremen	896	1,3	1 079	1,4	1 262	1,4
Nordrhein-Westfalen	24 423	34,2	26 298	32,7	30 719	33,1
Hessen	6 672	9,4	7 755	9,6	8 649	9,3
Rheinland-Pfalz . .	4 065	5,7	4 831	6,0	5 465	5,9
Baden-Württemberg .	12 184	17,1	13 512	16,8	16 006	17,2
Bayern	8 506	11,9	9 878	12,3	11 878	12,8
Saarland	1 703	2,4	1 736	2,2	2 051	2,2
Berlin (West) . . .	1 643	2,3	1 457	1,8	1 612	1,7
Bundesgebiet ¹⁾	71 343	100	80 364	100	92 875	100

1) Geringe Abweichungen der Zahlen gegenüber den vom Statistischen Bundesamt in Wiesbaden veröffentlichten Ergebnissen ergeben sich durch Addition der Angaben der einzelnen Länder. - 2) Ab 1968 ohne Umsatzsteuer (MwSt).

Beschäftigte in der Industrie 1969

Anteil der Bundesländer



1.114 Tätige Personen der Industrie Nordrhein-Westfalens und der übrigen Länder
des Bundesgebietes nach Hauptgruppen 1969

Gebiet	Gesamte Industrie	davon				
		Bergbau	Grundstoff- und Produktions- güter- industrie	Investitions- güter- industrie	Verbrauchs- güter- industrie	Nahrungs- und Genusmittel- industrie
Tätige Personen (Monatsdurchschnitt)						
Schleswig-Holstein .	184 443	362	29 944	86 079	41 870	26 188
Hamburg	209 238	-	47 100	107 664	24 204	30 270
Niedersachsen . . .	767 268	24 186	157 642	356 334	159 970	69 136
Bremen	97 789	-	10 037	53 898	11 411	22 443
Nordrhein-Westfalen	2 628 076	249 429	731 420	993 970	527 654	125 603
Hessen	720 319	7 587	179 128	342 042	155 061	36 501
Rheinland-Pfalz . .	387 891	147	125 815	117 311	123 200	21 418
Baden-Württemberg .	1 542 025	2 201	201 168	855 713	419 481	63 462
Bayern	1 352 460	5 653	191 098	619 036	452 649	84 024
Saarland	159 024	28 097	53 012	46 368	23 470	8 077
Berlin (West) . . .	259 704	-	23 600	162 472	50 678	22 954
Bundesgebiet ¹⁾	8 308 237	317 662	1 749 964	3 740 887	1 989 648	510 076
Anteil der Hauptgruppen je Land %						
Schleswig-Holstein .	100	0,2	16,2	46,7	22,7	14,2
Hamburg	100	-	22,5	51,4	11,6	14,5
Niedersachsen . . .	100	3,2	20,5	46,5	20,8	9,0
Bremen	100	-	10,3	55,1	11,7	22,9
Nordrhein-Westfalen	100	9,5	27,8	37,8	20,1	4,8
Hessen	100	1,1	24,9	47,4	21,5	5,1
Rheinland-Pfalz . .	100	0,1	32,4	30,2	31,8	5,5
Baden-Württemberg .	100	0,2	13,0	55,5	27,2	4,1
Bayern	100	0,4	14,1	45,8	33,5	6,2
Saarland	100	17,7	33,3	29,1	14,8	5,1
Berlin (West) . . .	100	-	9,1	62,5	19,6	8,8
Bundesgebiet	100	3,8	21,1	45,0	23,9	6,2
Anteil der Länder je Hauptgruppe %						
Schleswig-Holstein .	2,2	0,1	1,7	2,3	2,1	5,1
Hamburg	2,5	-	2,7	2,9	1,2	5,9
Niedersachsen . . .	9,2	7,6	9,0	9,5	8,0	13,6
Bremen	1,2	-	0,6	1,4	0,6	4,4
Nordrhein-Westfalen	31,6	78,5	41,8	26,6	26,5	24,6
Hessen	8,7	2,4	10,2	9,1	7,8	7,2
Rheinland-Pfalz . .	4,7	0,1	7,2	3,1	6,2	4,2
Baden-Württemberg .	18,6	0,7	11,5	22,9	21,1	12,4
Bayern	16,3	1,8	10,9	16,6	22,8	16,5
Saarland	1,9	8,8	3,0	1,2	1,2	1,6
Berlin (West) . . .	3,1	-	1,4	4,4	2,5	4,5
Bundesgebiet	100	100	100	100	100	100

1) Geringe Abweichungen der Zahlen gegenüber den vom Statistischen Bundesamt in Wiesbaden veröffentlichten Ergebnissen ergeben sich durch Addition der Angaben der einzelnen Länder.



1.115 Umsatz der Industrie Nordrhein-Westfalens und der übrigen Länder
des Bundesgebietes nach Hauptgruppen 1969

Gebiet	Gesamte Industrie	davon				
		Bergbau	Grundstoff- und Produktions- güter- industrie	Investitions- güter- industrie	Verbrauchs- güter- industrie	Nahrungs- und Genussmittel- industrie
Gesamtumsatz in Mill. DM ohne Umsatzsteuer (MwSt)						
Schleswig-Holstein .	11 797	8	2 420	3 602	1 846	3 921
Hamburg	17 709	-	6 302	5 443	1 158	4 806
Niedersachsen . . .	46 057	1 510	10 629	18 979	6 429	8 510
Bremen	7 607	-	1 177	2 652	432	3 346
Nordrhein-Westfalen	158 101	7 271	63 172	49 802	24 436	13 420
Hessen	37 800	233	12 267	15 444	6 358	3 498
Rheinland-Pfalz . .	24 488	11	9 757	6 566	5 066	3 088
Baden-Württemberg .	78 431	119	15 339	38 851	17 346	6 776
Bayern	67 347	229	14 954	25 734	16 659	9 771
Saarland	6 810	693	2 997	1 656	750	714
Berlin (West) . . .	14 301	-	2 134	4 951	2 248	4 968
Bundesgebiet ¹⁾	470 448	10 074	141 148	173 680	82 728	62 818
Anteil der Hauptgruppen je Land %						
Schleswig-Holstein .	100	0,1	20,5	30,5	15,7	33,2
Hamburg	100	-	35,6	30,7	6,6	27,1
Niedersachsen . . .	100	3,3	23,1	41,2	13,9	18,5
Bremen	100	-	15,5	34,8	5,7	44,0
Nordrhein-Westfalen	100	4,6	39,9	31,5	15,5	8,5
Hessen	100	0,6	32,5	40,8	16,8	9,3
Rheinland-Pfalz . .	100	0,1	39,8	26,8	20,7	12,6
Baden-Württemberg .	100	0,2	19,6	49,5	22,1	8,6
Bayern	100	0,4	22,2	38,2	24,7	14,5
Saarland	100	10,2	44,0	24,3	11,0	10,5
Berlin (West) . . .	100	-	14,9	34,6	15,7	34,8
Bundesgebiet	100	2,1	30,0	36,9	17,6	13,4
Anteil der Länder je Hauptgruppe %						
Schleswig-Holstein .	2,5	0,1	1,7	2,1	2,2	6,2
Hamburg	3,8	-	4,5	3,1	1,4	7,7
Niedersachsen . . .	9,8	15,0	7,5	10,9	7,8	13,5
Bremen	1,6	-	0,8	1,5	0,5	5,3
Nordrhein-Westfalen	33,6	72,2	44,8	28,7	29,6	21,4
Hessen	8,0	2,3	8,7	8,9	7,7	5,6
Rheinland-Pfalz . .	5,2	0,1	6,9	3,8	6,1	4,9
Baden-Württemberg .	16,7	1,2	10,9	22,3	21,0	10,8
Bayern	14,3	2,3	10,6	14,8	20,1	15,6
Saarland	1,5	6,8	2,1	1,0	0,9	1,1
Berlin (West) . . .	3,0	-	1,5	2,9	2,7	7,9
Bundesgebiet	100	100	100	100	100	100

1) Geringe Abweichungen der Zahlen gegenüber den vom Statistischen Bundesamt in Wiesbaden veröffentlichten Ergebnissen ergeben sich durch Addition der Angaben der einzelnen Länder.

1.116 Tätige Personen nach Industriegruppen 1967 - 1969

Industrie- Industriehauptgruppe	1967		1968		1969	
	Anzahl	% vom Bundes- gebiet	Anzahl	% vom Bundes- gebiet	Anzahl	% vom Bundes- gebiet
Kohlenbergbau ¹⁾	290 720	86,5	259 344	86,5	246 282	85,6
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie	3 341	8,0	3 228	8,6	3 147	4,3
Bergbau zusammen	294 061	77,8	262 572	77,8	249 429	78,5
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie ²⁾	15 335	42,0	14 819	40,0	15 020	38,9
Industrie der Steine und Erden	55 146	23,5	53 959	23,5	53 735	23,5
Hochöfen-, Stahl- und Warmwalzwerke	225 701	71,3	222 395	71,4	226 598	71,6
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	6 846	63,2	6 950	63,5	7 207	63,7
Ziehereien und Kaltwalzwerke	48 359	73,3	49 810	74,2	50 948	73,2
NE-Metallindustrie	35 156	42,0	35 598	41,7	36 742	43,3
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	51 120	45,1	52 334	45,9	54 120	45,5
NE-Metallgießerei	8 447	32,8	8 770	32,2	10 070	32,1
Chemische Industrie	205 561	38,5	201 326	37,6	217 616	38,4
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	14 387	20,8	15 502	22,4	15 893	22,7
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	22 256	31,1	22 431	31,3	23 147	31,2
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	17 762	16,3	19 022	15,3	20 324	15,1
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	706 076	42,3	702 916	41,8	731 420	41,8
Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau	85 108	31,4	83 259	30,9	87 716	31,0
Maschinenbau	319 867	30,7	321 165	30,5	340 079	30,2
Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	90 347	17,5	91 789	16,9	100 469	16,7
Elektrotechnische Industrie	173 290	19,4	177 867	19,2	191 891	18,9
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	9 090	6,0	9 543	6,3	10 029	6,2
Stahlverformung	72 145	56,8	74 456	57,2	80 768	57,6
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	170 781	44,2	172 729	44,2	183 018	44,4
davon						
Werkzeugindustrie	19 270	66,8	19 361	65,5	20 676	64,9
Heiz- und Kochgeräte-Industrie	8 988	28,2	8 903	28,4	9 686	32,1
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	48 793	36,6	48 438	36,1	52 053	36,6
Schloß- und Beschlagindustrie	32 365	67,3	33 728	67,3	35 856	66,5
Herstellung von Fahrradteilen, Kraftrad- einzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör	9 896	44,0	10 462	46,2	11 157	44,9
Schneidwaren- und Besteckindustrie	11 908	50,5	11 594	48,9	11 047	46,4
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	39 561	40,1	40 243	40,4	42 343	40,4
Investitionsgüterindustrien zusammen	920 628	27,2	930 808	26,9	993 970	26,6
Feinkeramische Industrie	8 449	11,2	8 367	11,2	8 966	11,4
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	36 488	41,4	36 785	41,6	37 948	41,1
Holzverarbeitende Industrie	57 954	28,1	58 491	28,0	60 936	28,0
Papier- und pappverarbeitende Industrie	37 405	30,2	38 223	30,7	40 570	30,5
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	50 681	23,9	50 479	23,8	52 148	24,0
Kunststoffverarbeitende Industrie	32 618	26,2	40 871	29,0	38 750	25,3
Ledererzeugende Industrie	2 129	8,7	2 295	15,2	2 373	15,5
Lederverarbeitende Industrie	4 287	11,3	4 290	11,1	4 610	11,7
Schuhindustrie	12 441	13,7	12 597	13,9	12 475	13,5
Textilindustrie	159 027	32,5	157 230	32,1	159 535	31,4
Bekleidungsindustrie	103 295	27,9	102 266	27,9	106 538	27,9
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien	2 431	4,2	2 640	4,5	2 805	4,6
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	507 205	26,7	514 534	27,0	527 654	26,5
Mahl- und Schälmühlenindustrie	4 049	31,7	3 934	32,0	3 813	32,4
Nährmittelindustrie	3 420	16,9	3 344	16,7	3 285	16,2
Zuckerindustrie	3 207	22,8	3 284	23,9	3 300	24,6
Süßwarenindustrie	22 978	34,8	22 897	34,4	22 986	33,6
Ölmühlen- und Margarine-Industrie	5 210	31,3	5 119	31,5	5 028	32,0
Brauerei und Mälzerei	21 922	23,6	21 247	23,4	20 871	23,3
Tabakverarbeitende Industrie	5 856	17,0	5 435	16,4	5 353	16,5
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien	58 151	23,3	59 090	23,4	60 967	23,6
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	124 793	24,6	124 350	24,6	125 603	24,6
Industrie insgesamt	2 552 763	32,5	2 535 180	32,1	2 628 076	31,6
Außerdem:						
Öffentliche Elektrizitätsversorgungsunternehmen ³⁾	37 441	.	37 490	.	36 888	.
Gasversorgungsunternehmen ³⁾	11 822	.	11 018	.	11 485	.

1) Einschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe. - 2) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe. - 3) Zahl der tätigen Personen nach dem Stand am Ende des Jahres.

1.117 Tätige Personen nach der Stellung im Betrieb und dem

Lfd. Nr.	Industriegruppe Industriehauptgruppe	Tätige Inhaber ²⁾ bzw. Mitinhaber		Angestellte (ohne kaufmännische und technische Lehrlinge)	
		insgesamt	darunter weiblich	insgesamt	darunter weiblich
1	Kohlenbergbau ³⁾	37 565	3 373
2	Sonstiger Bergbau und Torfindustrie . . . . .	.	-	464	52
3	Bergbau zusammen	.	.	38 029	3 425
4	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie ⁴⁾	14	-	4 658	833
5	Industrie der Steine und Erden	762	67	9 907	2 404
6	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	14	.	42 634	8 702
7	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	33	.	1 595	415
8	Ziehereien und Kaltwalzwerke	222	16	9 067	2 686
9	NE-Metallindustrie	58	.	7 559	2 244
10	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	209	16	8 301	1 996
11	NE-Metallgießerei	121	12	1 775	505
12	Chemische Industrie	441	52	70 206	20 232
13	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	242	14	2 453	651
14	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	70	.	3 836	1 121
15	Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	77	.	3 740	1 197
16	Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	2 263	191	165 531	42 986
17	Stahlbau einschl. Leichtmetall- und Schiffbau	504	47	20 777	4 132
18	Maschinenbau	1 708	172	92 574	22 203
19	Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	171	20	19 439	3 680
20	Elektrotechnische Industrie	630	59	45 402	14 069
21	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie .	126	14	2 348	852
22	Stahlverformung	934	81	13 140	4 220
23	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	2 356	239	32 853	11 285
	davon				
24	Heiz- und Koochgeräte-Industrie	464	42	4 112	1 542
25	Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metallblech- waren- und Feinblechpackungsindustrie	27	.	1 692	500
26	Schloß- und Beschlagindustrie	544	45	9 713	3 006
27	Herstellung von Fahrradteilen, Kraftfad- einzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör	379	35	6 017	2 091
28	Schneidwaren- und Besteckindustrie	117	9	1 492	455
29	Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	338	.	2 180	832
30	Werkzeugindustrie	487	59	7 647	2 859
31	Investitionsgüterindustrien zusammen	6 429	632	226 533	60 441
32	Feinkeramische Industrie	22	.	2 466	884
33	Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	68	7	5 761	1 653
34	Holzverarbeitende Industrie	1 132	104	9 141	3 010
35	Papier- und pappverarbeitende Industrie	414	65	7 665	2 806
36	Druckerei und Vervielfältigungsindustrie	952	166	9 276	3 468
37	Kunststoffverarbeitende Industrie	504	50	9 607	3 156
38	Ledererzeugende Industrie	32	.	349	84
39	Lederverarbeitende Industrie	129	20	644	263
40	Schuhindustrie	132	18	1 668	629
41	Textilindustrie	1 285	158	30 358	9 939
42	Bekleidungsindustrie	1 451	360	14 321	7 437
43	Sonstige Verbrauchsgüterindustrien	49	10	435	191
44	Verbrauchsgüterindustrien zusammen	6 170	961	91 691	33 520
45	Mahl- und Schlämmlmolenindustrie	34	.	1 341	348
46	Nährmittelindustrie	17	-	1 338	426
47	Zuckerindustrie	9	-	678	135
48	Süßwarenindustrie	95	16	4 208	1 656
49	Ölmöhlen- und Margarine-Industrie	17	.	1 863	484
50	Brauerei und Mälzerei	115	18	5 819	1 316
51	Tabakverarbeitende Industrie	54	5	1 097	324
52	Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien	700	118	17 148	5 537
53	Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	1 041	160	33 492	10 226
54	Industrie insgesamt	15 907	1 945	555 158	150 501

1) Betriebe mit 10 und mehr tätigen Personen nach der Zusetzerhebung 1968 zum Industriebericht. - 2) Ohne Kapitalgesell-
nen Kohlenwertstoffbetriebe.

Geschlecht nach Industriegruppen im September 1968¹⁾

Kaufmännische und technische Lehrlinge		Arbeiter (ohne gewerbliche Lehrlinge)		Gewerbliche Lehrlinge		Tätige Personen		Lfd. Nr.
insgesamt	darunter weiblich	insgesamt	darunter weiblich	insgesamt	darunter weiblich	insgesamt	darunter weiblich	
620	213	209 523	2 147	7 058	-	254 768	5 734	1
14	.	2 685	54	24	-	3 189	113	2
634	.	212 208	2 201	7 082	-	257 957	5 847	3
214	79	9 655	302	357	26	14 898	1 240	4
490	215	45 046	1 199	379	4	56 584	3 889	5
3 266	1 239	171 625	5 272	5 913	.	223 452	15 261	6
113	46	5 195	76	133	.	7 069	540	7
707	355	39 963	2 862	647	6	50 606	5 925	8
637	285	27 276	2 921	660	.	36 190	5 459	9
560	248	42 922	3 020	941	3	52 933	5 283	10
144	89	7 105	882	276	4	9 221	1 492	11
4 787	2 018	125 730	26 527	3 681	301	204 845	49 133	12
250	.	12 211	1 631	66	.	15 222	2 406	13
207	.	18 351	3 682	150	-	22 614	4 912	14
215	98	15 459	5 328	104	.	19 595	6 630	15
11 590	4 888	520 538	53 702	13 307	403	713 229	102 170	16
1 862	656	60 226	1 509	2 779	35	86 148	6 379	17
7 127	2 865	209 270	16 395	17 264	174	327 943	41 809	18
766	366	70 236	8 269	2 996	14	93 608	12 349	19
2 597	1 298	126 399	42 839	8 258	40	183 286	58 305	20
206	119	6 570	2 396	541	30	9 791	3 411	21
1 190	663	59 930	9 435	1 560	20	76 754	14 419	22
2 888	1 619	136 442	37 736	2 913	29	177 452	50 908	23
298	169	15 118	2 969	231	3	20 223	4 725	24
119	57	6 989	1 096	181	.	9 008	1 661	25
965	516	37 706	5 850	1 007	7	49 935	9 424	26
504	283	26 977	9 452	569	4	34 446	11 865	27
162	102	8 828	2 825	184	4	10 783	3 395	28
154	99	9 064	3 101	85	.	11 821	4 080	29
686	393	31 760	12 443	656	4	41 236	15 758	30
16 636	7 586	669 073	118 579	36 311	342	954 982	187 580	31
103	45	5 867	1 438	34	.	8 492	2 371	32
324	171	30 742	4 397	313	3	37 208	6 231	33
890	519	48 560	7 256	454	14	60 177	10 903	34
502	261	30 563	15 270	331	11	39 475	18 413	35
668	419	38 048	11 079	3 235	146	52 179	15 278	36
512	288	32 572	11 617	577	42	43 772	15 153	37
17	.	1 932	331	7	-	2 337	421	38
75	.	3 676	2 073	46	.	4 570	2 407	39
167	123	10 646	5 988	235	175	12 848	6 933	40
2 434	1 484	123 380	59 280	1 421	506	158 878	71 367	41
1 712	1 134	82 753	72 226	5 492	5 315	105 729	86 472	42
52	33	2 140	791	59	-	2 735	1 025	43
7 456	4 529	410 879	191 746	12 204	6 218	528 400	236 974	44
45	.	2 480	525	10	-	3 910	891	45
50	40	1 920	1 068	-	-	3 325	1 534	46
15	4	2 798	439	53	-	3 353	578	47
204	110	20 252	14 962	30	-	24 789	16 744	48
119	.	3 042	356	19	3	5 060	891	49
192	64	14 767	1 215	215	-	21 108	2 613	50
82	51	4 092	2 718	7	-	5 332	3 098	51
913	544	42 553	13 969	232	23	61 546	20 191	52
1 620	876	91 904	35 252	566	26	128 623	46 540	53
37 936	18 099	1 904 602	401 480	69 470	6 989	2 583 191	579 111	54

schaften. - 3) Einschl. aller dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe. - 4) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschloss-

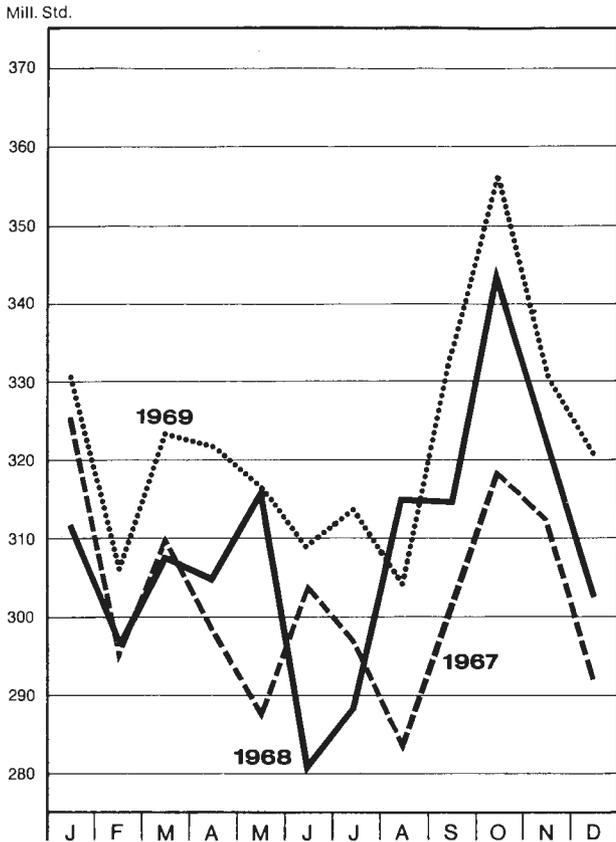
1.118 Arbeiter und geleistete Arbeiterstunden nach Industriegruppen
1967 - 1969

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Arbeiter (einschl. gewerbl. Lehrlinge)			Geleistete Arbeiterstunden ¹⁾		
	1967	1968	1969	1967	1968	1969
	Monatsdurchschnitt			1 000 Stunden		
Kohlenbergbau ²⁾	248 997	220 927	208 150	416 947	382 545	358 887
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie	2 853	2 742	2 643	5 467	5 333	5 146
Bergbau zusammen	251 850	223 669	210 793	422 414	387 878	364 033
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie ³⁾	10 445	9 960	9 882	20 692	20 127	20 259
Industrie der Steine und Erden	44 157	43 079	42 786	96 610	95 305	94 979
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	180 321	177 116	179 533	339 973	344 482	350 126
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	5 088	5 199	5 348	9 224	9 813	10 170
Ziehereien und Kaltwalzwerke	38 934	40 053	41 223	75 500	81 021	84 564
NE-Metallindustrie	27 183	27 491	28 205	52 075	53 573	55 774
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	42 012	43 327	44 928	77 256	82 954	88 567
NE-Metallgießerei	6 663	6 996	8 181	13 127	14 292	16 712
Chemische Industrie	130 387	126 924	136 838	250 906	244 967	247 633
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	11 556	12 468	12 739	22 765	24 858	25 635
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	18 185	18 330	18 857	38 435	39 373	40 330
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	14 062	15 124	16 270	25 498	28 263	31 149
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	528 993	526 067	544 790	1 022 061	1 039 028	1 085 698
Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau	61 938	60 490	64 493	124 832	126 513	136 525
Maschinenbau	221 837	221 477	233 743	424 362	440 313	476 625
Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	69 919	71 630	79 732	120 089	131 220	151 102
Elektrotechnische Industrie	124 371	129 991	141 962	227 050	242 442	266 213
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	6 681	6 901	7 258	11 956	12 523	13 418
Stahlverformung	57 428	59 630	64 951	108 550	119 654	132 778
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	133 001	135 303	143 963	247 361	261 088	281 718
davon						
Werkzeugindustrie	14 378	14 594	15 911	26 546	28 047	31 023
Heiz- und Kochgeräte-Industrie	7 032	7 084	7 725	13 164	14 051	15 484
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	37 421	37 367	40 321	71 817	74 575	81 605
Schloß- und Beschlagindustrie	25 652	26 953	28 713	46 798	50 946	54 921
Herstellung von Fahrradteilen, Kraftrad- einzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör	8 235	8 736	9 348	15 432	16 920	18 411
Schneidwaren- und Besteckindustrie	9 242	8 964	8 579	16 954	16 676	16 502
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	31 041	31 605	33 366	56 650	59 873	63 772
Investitionsgüterindustrien zusammen	675 175	685 422	736 102	1 264 200	1 333 753	1 458 379
Feinkeramische Industrie	5 808	5 793	6 221	10 989	11 276	12 176
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	30 543	30 709	31 637	58 387	58 794	60 700
Holzverarbeitende Industrie	47 315	47 620	49 442	90 607	94 075	97 474
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	29 028	29 766	31 645	53 323	55 967	58 690
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	40 271	39 909	41 142	76 235	77 300	80 498
Kunststoffverarbeitende Industrie	25 179	30 768	30 136	48 092	60 021	58 852
Ledererzeugende Industrie	1 733	1 901	1 980	3 310	3 884	4 007
Lederverarbeitende Industrie	3 497	3 486	3 781	5 995	6 201	6 365
Schuhindustrie	10 467	10 678	10 597	17 464	18 681	17 951
Textilindustrie	124 330	123 324	125 266	224 431	229 320	230 381
Bekleidungsindustrie	85 639	84 998	88 891	140 398	143 884	146 677
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien	1 908	2 101	2 251	3 578	4 033	4 233
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	405 718	411 053	422 989	732 809	763 436	778 404
Mahl- und Sägemühlindustrie	2 604	2 512	2 398	5 347	5 112	4 885
Nährmittelindustrie	2 120	1 958	1 871	3 922	3 568	3 490
Zuckerindustrie	2 608	2 600	2 554	5 986	5 887	5 759
Süßwarenindustrie	18 482	18 404	18 419	34 588	33 968	33 420
Ölmühlen- und Margarine-Industrie	3 233	3 119	3 105	6 230	6 064	5 899
Brauerei und Mälzerei	15 769	15 005	14 407	31 229	29 261	28 151
Tabakverarbeitende Industrie	4 546	4 167	4 067	8 613	7 981	7 673
Sonstige Nahrungs- und Genussmittelindustrien	40 689	40 658	41 892	87 835	87 681	89 711
Nahrungs- und Genussmittelindustrien zusammen	90 051	88 423	88 713	183 750	179 533	178 988
Industrie insgesamt	1 951 787	1 934 634	2 003 387	3 625 234	3 703 628	3 865 502
Außerdem:						
Öffentliche Elektrizitätsversorgungsunternehmen	23 262 ⁴⁾	22 955 ⁴⁾	22 182 ⁴⁾	50 669	50 002	47 476
Gasversorgungsunternehmen	6 913 ⁴⁾	6 264 ⁴⁾	5 796 ⁴⁾	14 548	13 495	12 341

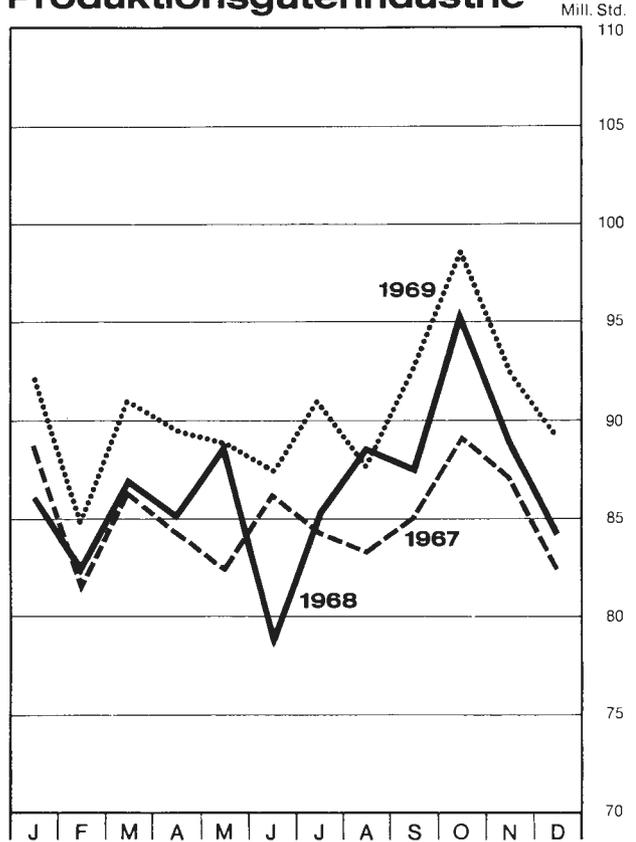
1) Einschl. der Lehrlingsstunden. - 2) Einschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe. - 3) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe. - 4) Zahl der Arbeiter nach dem Stand am Ende des Jahres.

Geleistete Arbeiterstunden 1967-1969

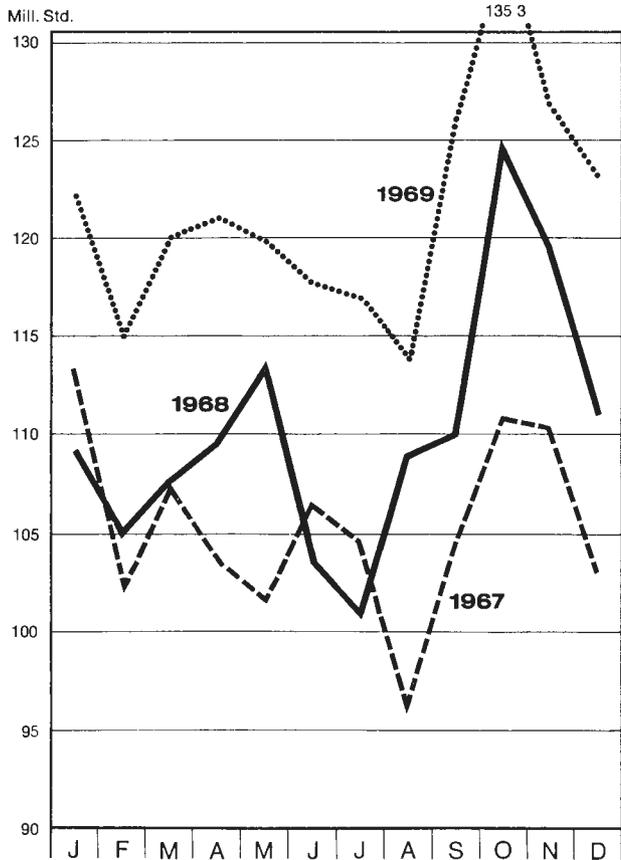
Gesamte Industrie



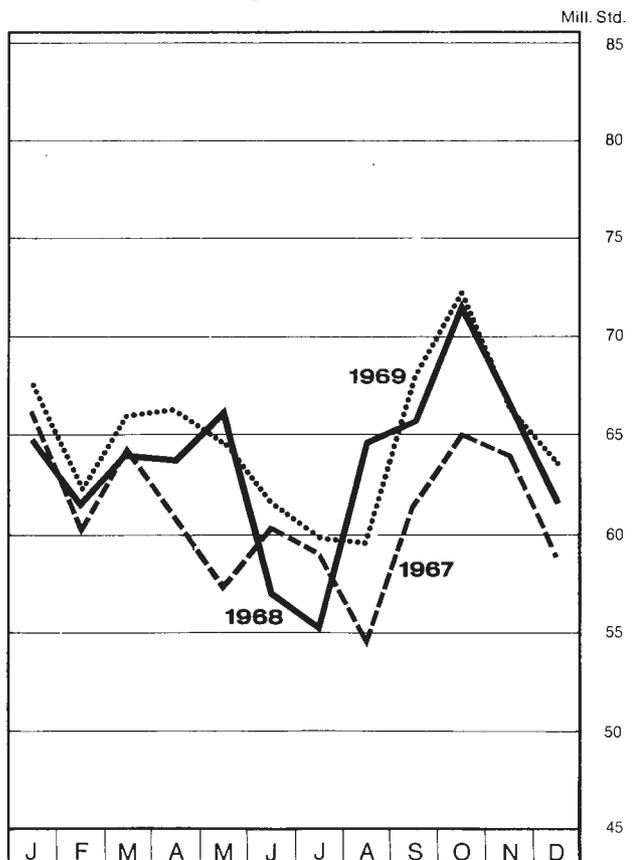
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrie



Investitionsgüterindustrie



Verbrauchsgüterindustrie¹⁾



1) Ohne Nahrungs- und Genußmittel.

**1.119 Löhne und Gehälter nach Industriegruppen
1967 - 1969**

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Löhne ¹⁾			Gehälter ¹⁾		
	1967	1968	1969	1967	1968	1969
	1 000 DM					
Kohlenbergbau ²⁾	2 618 561	2 515 081	2 553 597	762 189	742 232	790 224
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie	31 035	31 606	33 892	7 956	8 397	10 056
Bergbau zusammen	2 649 596	2 546 687	2 587 489	770 145	750 629	800 280
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie ³⁾	133 604	132 008	148 913	93 232	97 355	113 953
Industrie der Steine und Erden	522 109	550 194	601 283	165 195	174 597	191 065
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	2 059 191	2 232 815	2 555 222	714 903	753 897	875 708
Schmiede-, Press- und Hammerwerke	54 705	62 456	71 467	25 763	27 835	31 861
Ziehereien und Kaltwalzwerke	414 031	475 121	544 681	136 404	149 364	167 000
NE-Metallindustrie	290 049	321 996	363 780	119 832	130 648	148 897
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	450 029	516 563	608 159	136 069	144 728	162 522
NE-Metallgießerei	65 760	76 768	97 859	23 207	24 259	28 703
Chemische Industrie	1 583 697	1 645 307	1 936 703	1 374 841	1 440 657	1 719 786
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	109 157	127 113	144 111	36 743	43 312	47 980
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	207 617	222 630	248 610	71 339	73 941	85 919
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	131 720	156 487	185 357	55 167	62 301	71 969
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	6 021 669	6 519 458	7 506 145	2 952 695	3 122 894	3 645 363
Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau	688 418	742 979	892 436	347 255	356 950	405 656
Maschinenbau	2 275 853	2 508 916	2 995 447	1 471 775	1 590 526	1 866 744
Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	744 782	856 956	1 090 752	357 928	394 503	466 357
Elektrotechnische Industrie	1 121 935	1 266 626	1 510 199	692 585	725 631	825 789
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	55 204	61 429	70 018	32 093	38 219	44 796
Stahlverformung	559 917	657 884	804 165	200 990	216 827	253 976
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	1 228 328	1 362 713	1 613 383	500 735	528 436	608 587
davon						
Werkzeugindustrie	140 082	156 939	192 099	64 599	68 057	77 268
Heiz- und Kochgeräte-Industrie	68 634	74 435	91 089	27 739	27 814	33 052
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	367 884	402 677	484 525	155 847	161 840	187 722
Schloß- und Beschlagindustrie	231 677	266 957	315 663	88 084	95 236	112 449
Herstellung von Fahrradteilen, Kraftrad- einzelteilen und -zubehör, Kraftwagensubehör	74 263	86 700	102 382	20 914	23 050	26 117
Schneidwaren- und Besteckindustrie	81 613	83 593	88 289	31 888	33 060	35 288
Metallwaren-, Metallkurswaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	264 175	291 412	339 336	111 664	119 379	136 691
Investitionsgüterindustrien zusammen	6 674 437	7 457 503	8 976 400	3 603 361	3 851 092	4 471 905
Feinkeramische Industrie	59 811	64 248	74 512	42 096	45 261	51 586
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	334 355	366 646	408 096	93 176	101 741	114 981
Holzverarbeitende Industrie	474 300	514 219	576 134	131 346	143 936	164 459
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	237 863	260 813	304 101	115 817	123 671	140 597
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	422 392	455 041	530 828	149 273	160 610	187 664
Kunststoffverarbeitende Industrie	221 292	308 237	309 416	101 357	170 033	136 233
Ledererzeugende Industrie	15 898	19 340	22 015	5 522	5 847	6 496
Lederverarbeitende Industrie	24 446	26 358	30 116	9 340	9 969	10 917
Schuhindustrie	74 827	82 354	85 916	23 961	25 060	26 473
Textilindustrie	1 030 865	1 128 169	1 233 904	458 571	479 720	525 111
Bekleidungsindustrie	548 604	588 802	649 775	195 724	204 885	227 051
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien	15 949	18 603	21 086	6 484	7 209	7 955
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	3 460 602	3 832 830	4 245 899	1 332 667	1 477 942	1 599 523
Mahl- und Schlämühlenindustrie	29 099	28 482	29 718	21 379	21 822	24 456
Nährmittelindustrie	17 839	17 493	18 431	19 583	22 035	24 290
Zuckerindustrie	31 634	32 553	35 081	12 142	13 367	16 682
Süßwarenindustrie	129 868	133 769	143 944	66 669	69 732	77 146
Ölmühlen- und Margarine-Industrie	39 102	40 346	43 527	29 977	31 404	33 235
Brauerei und Mälzerei	184 091	185 983	195 890	105 153	112 677	125 955
Tabakverarbeitende Industrie	29 956	29 573	30 852	16 419	16 727	18 246
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien	384 371	404 982	449 799	226 760	251 070	280 499
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	845 960	873 181	947 242	498 082	538 834	600 509
Industrie insgesamt	19 652 264	21 229 659	24 263 175	9 156 950	9 741 391	11 117 580
Außerdem:						
Öffentliche Elektrizitätsversorgungsunternehmen	319 699	329 463	354 919	249 978	271 670	299 544
Gasversorgungsunternehmen	86 199	87 151	88 569	87 929	84 759	90 833

1) Einschl. Lehrlingsvergütungen. - 2) Einschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe. - 3) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe.

1.11.10 Umsatz einschl. und ohne Umsatzsteuer (MwSt) nach Industriegruppen 1968
Mill.DM

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Umsatz ¹⁾				
	insgesamt		davon		
			Inland		Ausland
	einschl.	ohne	einschl.	ohne	
Umsatzsteuer					
Kohlenbergbau ²⁾	7 290	6 883	5 679	5 272	1 611
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie	187	178	162	153	25
Bergbau zusammen	7 477	7 061	5 841	5 425	1 636
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie ³⁾	7 826	7 145	7 589	6 908	237
Industrie der Steine und Erden	3 378	3 094	3 193	2 909	185
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	16 170	15 191	12 660	11 681	3 510
Schiede-, Preß- und Hammerwerke	415	383	371	339	44
Ziehereien und Kaltwalzwerke	3 579	3 307	3 037	2 765	542
NE-Metallindustrie	3 038	2 846	2 586	2 394	452
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	2 031	1 859	1 860	1 688	171
NE-Metallgießerei	446	406	428	388	18
Chemische Industrie	17 816	16 676	12 493	11 353	5 323
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	941	861	866	786	75
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	1 571	1 441	1 401	1 271	170
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	751	691	633	573	118
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	57 962	53 900	47 117	43 055	10 845
Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau	3 185	2 958	2 569	2 342	616
Maschinenbau	14 061	13 280	8 677	7 896	5 384
Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	6 114	5 759	3 816	3 461	2 298
Elektrotechnische Industrie	8 234	7 582	7 170	6 518	1 064
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	325	304	226	205	99
Stahlverformung	3 415	3 137	3 012	2 734	403
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	7 615	7 043	6 181	5 609	1 434
davon					
Werkzeugindustrie	777	728	544	495	233
Heiz- und Kochgeräte-Industrie	466	432	398	364	68
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	2 500	2 291	2 231	2 022	269
Schloß- und Beschlagindustrie	1 300	1 199	1 068	967	232
Herstellung von Fahrradteilen, Kraftrad- einzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör	503	464	415	376	88
Schneidwaren- und Besteckindustrie	414	387	289	262	125
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	1 655	1 542	1 236	1 123	419
Investitionsgüterindustrien zusammen	42 949	40 063	31 651	28 765	11 298
Feinkeramische Industrie	348	321	288	261	60
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	1 884	1 737	1 640	1 493	244
Holzverarbeitende Industrie	3 119	2 855	2 923	2 659	196
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1 949	1 782	1 816	1 649	133
Druckerei- und Vertriebsindustrie	1 827	1 686	1 797	1 656	30
Kunststoffverarbeitende Industrie	2 023	1 859	1 780	1 616	243
Ledererzeugende Industrie	153	140	136	123	17
Lederverarbeitende Industrie	154	141	141	128	13
Schuhindustrie	429	392	398	361	31
Textilindustrie	8 149	7 482	7 109	6 442	1 040
Bekleidungsindustrie	3 867	3 523	3 698	3 354	169
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien	111	103	94	86	17
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	24 013	22 021	21 820	19 828	2 193
Mahl- und Schlämmlmühlindustrie	857	823	764	730	93
Nährmittelindustrie	328	312	325	309	3
Zuckerindustrie	684	650	674	640	10
Süßwarenindustrie	1 328	1 262	1 289	1 223	39
Ölmühlen- und Margarine-Industrie	1 073	1 021	1 016	964	57
Brauerei und Mälzerei	2 038	1 855	2 013	1 830	25
Tabakverarbeitende Industrie	374	340	372	338	2
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien	6 831	6 444	6 734	6 347	97
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	13 513	12 707	13 187	12 381	326
Industrie insgesamt	145 914	135 752	119 616	109 454	26 298

1) Ohne sonstigen nichtindustriellen Umsatz, auch ohne Umsatz in Handelsware. - 2) Einschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe. - 3) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe.

Lfd. Nr.	Industriegruppe Industriehauptgruppe	1967			
		Umsatz insgesamt ¹⁾	darunter Auslands- umsatz	% vom Bundes- gebiet	sonstiger nicht- industrieller Umsatz ²⁾
		Mill. DM			Mill. DM
1	Kohlenbergbau ³⁾	6 769	1 486	89,2	1 383
2	Sonstiger Bergbau und Torfindustrie	162	19	8,6	3
3	Bergbau zusammen	6 931	1 505	73,2	1 386
4	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie ⁴⁾	6 768	244	46,5	508
5	Industrie der Steine und Erden	3 092	168	26,8	124
6	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	14 311	4 186	73,1	608
7	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	323	38	71,0	49
8	Ziehereien und Kaltwalzwerke	2 960	561	73,8	109
9	NE-Metallindustrie	2 460	450	37,9	244
10	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1 689	164	48,0	53
11	NE-Metallgießerei	335	16	37,4	8
12	Chemische Industrie	15 605	4 725	41,1	1 251
13	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	679	52	20,5	147
14	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	1 349	142	31,2	145
15	Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	608	100	13,6	54
16	Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	50 179	10 846	45,1	3 300
17	Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau	3 668	643	33,7	59
18	Maschinenbau	12 806	4 855	32,1	972
19	Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	4 763	1 727	18,0	450
20	Elektrotechnische Industrie	7 170	956	22,2	553
21	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	273	85	6,6	47
22	Stahlverformung	2 743	407	61,2	152
23	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	6 565	1 337	43,9	427
24	davon Werkzeugindustrie	645	228	70,4	85
25	Heiz- und Kochgeräte-Industrie	399	56	31,7	20
26	Stahlblechwaren-, Stahlrohrmaßel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	2 244	253	37,8	96
27	Schloß- und Beschlagindustrie	1 095	203	64,1	46
28	Herstellung von Fahrradteilen, Kraftrad- einzelteilen und -zubehör, Kraftwagensubehzr	418	85	50,7	9
29	Schneidwaren- und Besteckindustrie	382	118	50,4	50
30	Metallwaren-, Metallkurwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	1 382	394	38,9	121
31	Investitionsgüterindustrien zusammen	37 988	10 010	28,6	2 660
32	Feinkeramische Industrie	303	55	16,1	18
33	Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	1 627	196	49,4	188
34	Holzverarbeitende Industrie	2 797	132	33,1	100
35	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1 669	102	31,3	83
36	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1 633	22	23,6	47
37	Kunststoffverarbeitende Industrie	1 396	163	27,0	63
38	Ledererzeugende Industrie	114	14	8,9	1
39	Lederverarbeitende Industrie	132	10	11,5	29
40	Schuhindustrie	380	10	13,7	4
41	Textilindustrie	6 925	899	35,6	304
42	Bekleidungsindustrie	3 429	126	30,0	137
43	Sonstige Verbrauchsgüterindustrien	86	12	4,6	4
44	Verbrauchsgüterindustrien zusammen	20 491	1 741	29,7	978
45	Mahl- und Schälmlühlenindustrie	960	101	33,9	59
46	Nährmittelindustrie	324	2	20,2	11
47	Zuckerindustrie	588	0	28,1	8
48	Süßwarenindustrie	1 190	29	31,0	88
49	Ölmühlen- und Margarine-Industrie	1 079	63	35,7	58
50	Brauerei und Mälzerei	1 874	24	27,3	53
51	Tabakverarbeitende Industrie	336	1	3,8	5
52	Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien	6 496	100	22,6	824
53	Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	12 847	320	22,2	1 106
54	Industrie insgesamt	128 436	24 422	33,7	9 430
	Außerdem:				
55	Öffentliche Elektrizitätsversorgungsunternehmen	4 811	.	.	.
56	Gasversorgungsunternehmen ⁵⁾	1 698	.	.	.

*) Ab 1968 ohne Umsatzsteuer (MwSt). - 1) Ohne sonstigen nichtindustriellen Umsatz, auch ohne Umsatz in Handelsware. - Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe. - 5) Einschl. Entgelte für Durchleitungsgas.

gruppen 1967 - 1969 *)

1968				1969				Lfd. Nr.
Umsatz insgesamt 1)	darunter Auslands- umsatz	% vom Bundes- gebiet	sonstiger nicht- industrieller Umsatz 2)	Umsatz insgesamt 1)	darunter Auslands- umsatz	% vom Bundes- gebiet	sonstiger nicht- industrieller Umsatz 2)	
Mill.DM			Mill.DM	Mill.DM			Mill.DM	
6 883	1 611	90,6	1 338	7 087	1 543	89,5	1 354	1
178	25	9,0	3	184	22	8,5	4	2
7 061	1 636	73,8	1 341	7 271	1 565	70,3	1 358	3
7 145	237	42,1	509	7 480	233	41,3	568	4
3 094	185	27,3	137	3 452	221	26,8	155	5
15 191	3 510	73,2	860	18 792	4 148	72,6	1 069	6
383	44	72,7	61	477	54	74,5	78	7
3 307	542	75,9	190	4 038	633	75,4	283	8
2 846	452	38,1	388	3 519	530	39,0	589	9
1 859	171	49,2	65	2 248	207	49,5	81	10
406	18	37,3	17	563	25	37,8	23	11
16 676	5 323	39,7	1 337	19 164	6 339	40,5	1 675	12
861	75	24,1	120	1 020	92	24,3	142	13
1 441	170	31,4	145	1 606	186	31,3	138	14
691	118	12,4	58	814	145	12,4	71	15
53 900	10 845	44,2	3 887	63 173	12 813	44,8	4 872	16
2 958	616	31,2	59	3 824	668	32,1	78	17
13 280	5 384	31,9	1 021	16 138	6 092	31,6	1 190	18
5 759	2 298	18,8	318	7 523	2 957	20,0	349	19
7 582	1 064	21,8	467	9 320	1 258	21,9	592	20
304	99	7,0	50	364	111	7,1	67	21
3 137	403	61,7	155	4 074	500	62,8	215	22
7 043	1 434	44,3	466	8 559	1 703	45,1	561	23
728	233	68,4	97	880	265	66,8	122	24
432	68	33,9	22	554	84	38,6	33	25
2 291	269	37,5	122	2 895	336	38,4	146	26
1 199	232	65,2	42	1 473	279	66,0	54	27
464	88	50,2	17	547	104	48,7	16	28
387	125	49,9	42	395	129	47,8	46	29
1 542	419	39,4	124	1 815	506	40,2	144	30
40 063	11 298	28,3	2 536	49 802	13 289	28,7	3 052	31
321	60	15,9	27	413	100	17,4	45	32
1 737	244	49,6	195	1 934	301	48,0	239	33
2 855	196	33,1	82	3 333	261	32,7	99	34
1 782	133	31,5	87	2 007	149	30,9	90	35
1 686	30	23,2	59	1 957	48	23,4	67	36
1 859	243	29,8	166	1 940	245	26,4	114	37
140	17	16,7	2	163	22	17,8	1	38
141	13	11,5	32	160	17	12,0	40	39
392	31	13,2	7	419	34	13,3	11	40
7 482	1 040	35,3	249	8 161	1 254	34,8	261	41
3 523	169	30,3	127	3 830	202	29,7	151	42
103	17	5,2	4	118	19	5,3	7	43
22 021	2 193	30,1	1 037	24 435	2 652	29,5	1 125	44
823	93	33,1	37	830	130	32,8	60	45
312	3	19,6	13	336	3	19,6	14	46
650	10	28,3	7	606	2	27,9	9	47
1 262	39	31,2	104	1 295	42	29,6	114	48
1 021	57	35,7	66	1 040	80	38,4	69	49
1 855	25	27,3	76	1 986	27	27,0	92	50
340	2	3,7	8	334	3	3,5	7	51
6 444	97	21,7	841	6 993	113	21,6	822	52
12 707	326	21,5	1 152	13 420	400	21,4	1 187	53
135 752	26 298	33,5	9 953	158 101	30 719	33,6	11 594	54
5 062	.	.	.	5 349	.	.	.	55
1 690	.	.	.	1 840	.	.	.	56

2) Einschl. Umsatz in Handelsware. - 3) Einschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe. - 4) Ausschl. der dem

1.11.12 Kohle- sowie Heizölverbrauch

Lfd. Nr.	Industriegruppe Industriehauptgruppe	Kohle					
		insgesamt			Steinkohle		
		1967	1968	1969	1967	1968	1969
		1 000 t SKE ¹⁾					
1	Kohlenbergbau ²⁾	13 898	13 215	12 577	11 025	10 749	10 372
2	Sonstiger Bergbau und Torfindustrie	1	1	1	0	0	0
3	Bergbau zusammen	13 899	13 216	12 578	11 025	10 749	10 372
4	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie ³⁾	767	758	629	546	573	561
5	Industrie der Steine und Erden	1 388	1 405	1 384	661	684	680
6	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	13 113	14 460	15 080	764	1 280	1 227
7	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	24	24	18	9	8	10
8	Ziehereien und Kaltwalzwerke	84	83	66	32	29	24
9	NE-Metallindustrie	838	960	904	141	106	98
10	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	220	224	239	18	19	23
11	NE-Metallgießerei	2	2	2	0	0	0
12	Chemische Industrie	4 278	4 050	4 168	3 290	3 085	3 188
13	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	30	33	36	29	32	35
14	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	590	526	514	479	432	424
15	Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	46	52	54	33	36	36
16	Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	21 380	22 577	23 095	6 002	6 284	6 306
17	Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau	23	21	22	14	13	13
18	Maschinenbau	264	257	257	172	172	171
19	Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	13	15	12	6	7	5
20	Elektrotechnische Industrie	60	61	56	36	40	33
21	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	1	1	1	1	1	1
22	Stahlverformung	21	19	20	10	9	11
23	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	49	44	44	26	24	22
	davon						
24	Werkzeugindustrie	5	4	4	3	2	1
25	Heiz- und Kochgeräte-Industrie	7	6	7	1	1	1
26	Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	9	8	8	4	3	3
27	Schloß- und Beschlagindustrie	8	8	8	4	3	3
28	Herstellung von Fahrradteilen, Kraftrad- einzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör	2	1	1	1	1	1
29	Schneidwaren- und Besteckindustrie	2	2	2	1	1	1
30	Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	16	15	14	13	13	12
31	Investitionsgüterindustrien zusammen	431	418	412	265	266	256
32	Feinkeramische Industrie	8	6	6	8	6	6
33	Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	7	8	6	2	1	1
34	Holzverarbeitende Industrie	25	24	23	19	19	19
35	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	11	9	8	7	6	6
36	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	4	4	3	1	1	1
37	Kunststoffverarbeitende Industrie	14	39	9	9	36	8
38	Ledererzeugende Industrie	10	10	9	5	6	6
39	Lederverarbeitende Industrie	2	2	2	2	2	1
40	Schuhindustrie	1	2	1	1	1	0
41	Textilindustrie	263	258	221	236	231	195
42	Bekleidungsindustrie	8	7	6	3	3	2
43	Sonstige Verbrauchsgüterindustrien	1	0	0	0	0	0
44	Verbrauchsgüterindustrien zusammen	354	369	294	293	312	245
45	Mahl- und Sobalmühlenindustrie	16	16	10	15	16	10
46	Nährmittelindustrie	1	1	0	1	1	0
47	Zuckerindustrie	99	83	69	74	59	43
48	Süßwarenindustrie	17	13	13	17	13	13
49	Ölmühlen- und Margarine-Industrie	32	30	27	32	30	26
50	Brauerei und Mälzerei	104	86	75	97	78	68
51	Tabakverarbeitende Industrie	2	2	1	1	1	1
52	Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien	102	99	97	95	94	92
53	Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	373	330	292	332	292	253
54	Industrie insgesamt	36 437	36 910	36 671	17 917	17 903	17 432

1) Umrechnung in Tonnen Steinkohleneinheiten (SKE) nach folgendem Schlüssel: Steinkohle und Steinkohlenbriketts = 1,0; angeschlossenen Betriebe. - 3) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe.

nach Industriegruppen 1967 - 1969

verbrauch			Heizölverbrauch					Lfd. Nr.
von			1967	1968	1969			
Steinkohlenkoks					insgesamt	extra leicht und leicht	mittelschwer, schwer und extra schwer	
1967	1968	1969	t					
1 000 t			t					
799	593	325	30 333	47 222	82 160	36 661	45 499	1
0	1	0	15 535	17 361	17 960	2 670	15 290	2
799	594	325	45 868	64 583	100 120	39 331	60 789	3
3	3	3	1 581 858	1 709 549	1 926 307	64 949	1 861 358	4
717	716	703	911 084	953 384	1 000 096	291 430	708 666	5
12 715	13 576	14 272	1 972 966	2 222 678	2 363 001	65 742	2 297 259	6
11	12	7	30 779	35 177	36 788	23 485	13 303	7
5	4	4	46 663	49 935	71 395	33 933	37 462	8
140	151	160	149 780	169 815	185 108	50 115	134 993	9
199	204	213	54 007	60 790	65 725	49 572	16 153	10
2	2	2	16 439	19 685	22 856	21 011	1 845	11
411	425	462	1 711 294	1 731 187	1 835 487	265 619	1 569 868	12
0	0	0	13 949	35 786	44 114	10 387	33 727	13
1	1	1	251 855	307 527	334 410	7 403	327 007	14
1	1	0	20 682	26 707	28 110	8 785	19 325	15
14 205	15 095	15 827	6 761 356	7 322 220	7 913 397	892 431	7 020 966	16
9	8	9	41 633	46 774	50 195	37 897	12 298	17
66	64	66	204 531	238 907	263 329	193 997	69 332	18
4	4	4	104 755	124 058	133 228	34 093	99 135	19
9	9	9	132 410	138 604	154 839	91 184	63 655	20
1	0	0	4 981	4 735	5 249	5 094	155	21
9	8	9	109 121	125 005	142 895	127 016	15 879	22
22	19	20	161 437	182 420	193 681	156 992	36 689	23
2	2	2	18 923	21 488	23 272	21 606	1 666	24
7	6	7	5 625	5 951	7 419	6 325	1 094	25
5	4	4	50 329	56 660	62 432	55 967	6 465	26
4	4	4	28 460	33 375	32 845	26 938	5 907	27
0	0	0	11 745	13 892	15 400	10 870	4 530	28
1	1	1	10 177	10 490	10 686	10 277	409	29
3	2	2	36 178	40 564	41 627	25 009	16 618	30
120	112	116	758 868	860 503	943 416	646 273	297 143	31
0	0	0	29 385	31 556	30 726	18 872	11 854	32
2	2	2	474 502	508 890	529 255	45 908	483 347	33
3	3	2	31 725	35 424	40 753	31 313	9 440	34
2	2	2	52 199	57 489	60 381	30 709	29 672	35
3	2	2	29 588	31 459	35 405	28 883	6 522	36
2	1	1	51 742	65 248	48 915	32 543	16 372	37
1	0	1	6 984	8 902	9 292	2 904	6 388	38
0	0	0	2 764	2 918	3 067	2 280	787	39
1	1	1	3 315	3 645	3 589	2 815	774	40
21	20	20	399 254	435 346	453 341	74 096	379 245	41
4	4	3	41 817	46 923	48 893	43 515	5 378	42
0	0	0	1 823	2 095	2 371	2 205	166	43
39	35	33	1 125 098	1 229 895	1 265 988	316 043	949 945	44
1	0	0	9 539	9 983	8 898	3 592	5 306	45
0	0	0	4 948	4 984	5 187	3 463	1 724	46
12	11	12	127 419	125 073	162 024	4 333	157 691	47
0	0	0	24 653	28 805	31 027	8 873	22 154	48
0	0	0	59 633	65 951	72 577	3 355	69 222	49
4	6	5	68 816	87 549	95 822	16 676	79 146	50
1	1	1	3 634	3 726	4 019	3 673	346	51
2	2	3	273 015	270 108	277 595	99 506	178 089	52
20	20	21	571 657	596 179	657 149	143 471	513 678	53
15 183	15 856	16 322	9 262 847	10 073 380	10 880 070	2 037 549	8 842 521	54

Steinkohlenkoks = 0,97; Rohbraunkohle = 0,26; Braunkohlenbriketts und -koks = 0,69. - 2) Einschl. der dem Kohlenbergbau

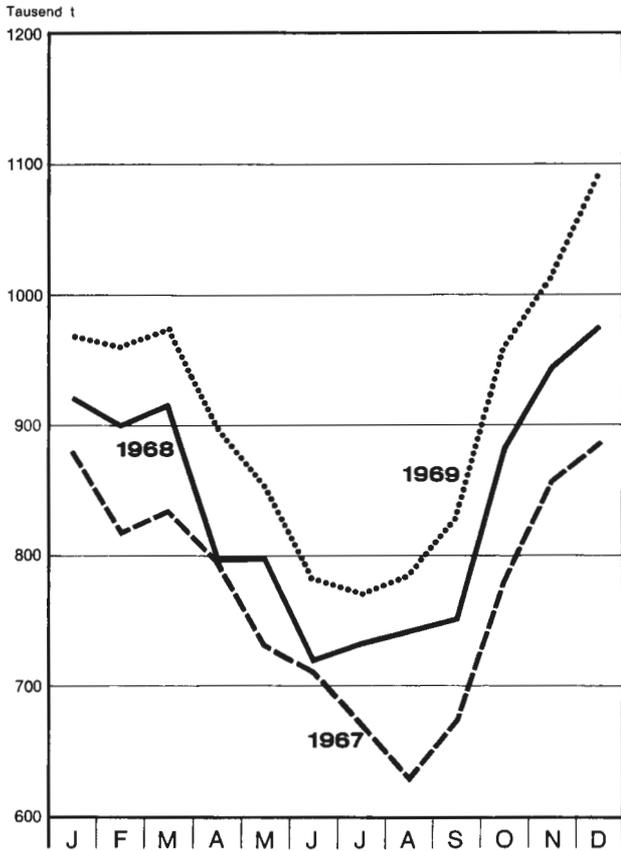
1.11.13 Bezug, Eigenerzeugung und Abgabe von Strom nach ausgewählten Industriegruppen
 1967 - 1969

Industriegruppe	Jahr	Bezug		Eigenerzeugung		Abgabe	
		aus dem öffentlichen Netz	von anderen Betrieben	aus Wasserkraft	aus Kohle und sonstigen Kraftquellen	an das öffentliche Netz	an andere Betriebe
1 000 kWh							
Kohlenbergbau ¹⁾	1967	3 874 088	818 100	2 488	25 076 317	15 683 329	3 530 187
	1968	4 075 067	860 433	2 420	25 091 028	16 263 450	3 337 796
	1969	4 233 045	874 743	2 805	26 426 629	17 324 773	3 704 484
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie 2)	1967	1 093 374	499 292	-	1 758 050	625 784	62 010
	1968	998 166	516 854	-	1 976 314	690 107	84 320
	1969	1 093 139	568 787	-	1 924 074	676 655	89 175
Industrie der Steine und Erden	1967	1 592 688	75 724	96	18 363	1 457	3 598
	1968	1 715 460	81 148	79	19 195	1 417	3 941
	1969	1 818 946	83 613	72	17 905	1 092	4 634
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerk	1967	6 619 062	284 527	14 575	3 921 908	388 085	642 776
	1968	7 635 676	329 366	17 449	5 968 382	1 988 917	785 708
	1969	7 739 987	304 206	16 756	7 152 392	2 047 414	1 068 350
Ziehereien und Kaltwalzwerke	1967	709 817	800	8 059	119 636	1 633	89 713
	1968	815 798	988	7 173	129 195	1 036	105 827
	1969	933 416	1 205	6 907	88 987	1 084	111 528
NE-Metallindustrie	1967	2 909 767	15 732	15 529	1 755 286	1 520 093	10 968
	1968	3 058 548	18 153	14 298	2 201 032	1 921 963	9 490
	1969	3 462 519	25 085	14 105	2 057 756	1 790 226	84 096
Chemische Industrie	1967	6 878 088	2 024 723	344	8 457 031	1 559 021	639 825
	1968	7 216 055	2 133 344	447	8 889 719	1 477 591	683 132
	1969	8 713 010	1 920 580	418	9 157 642	1 348 409	852 636
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	1967	314 080	1 417	7 488	975 498	3 410	2 623
	1968	350 041	1 311	7 796	1 027 611	1 557	2 780
	1969	380 895	1 231	7 558	1 081 999	889	3 308
Maschinenbau	1967	967 295	20 707	418	109 650	2 443	115 630
	1968	1 106 781	16 621	14	115 223	5 261	125 259
	1969	1 303 269	24 018	-	95 295	3 980	135 636
Textilindustrie	1967	1 016 898	11 039	10 991	201 784	24 052	12 620
	1968	1 118 621	11 219	9 104	223 672	25 768	12 603
	1969	1 217 333	11 513	7 581	229 131	22 073	13 187
Industrie insgesamt	1967	31 980 139	4 207 846	74 548	42 756 038	19 817 948	5 160 601
	1968	34 935 299	4 409 220	72 912	46 068 167	22 400 337	5 192 134
	1969	38 593 291	4 284 286	69 440	48 613 124	23 239 971	6 109 892

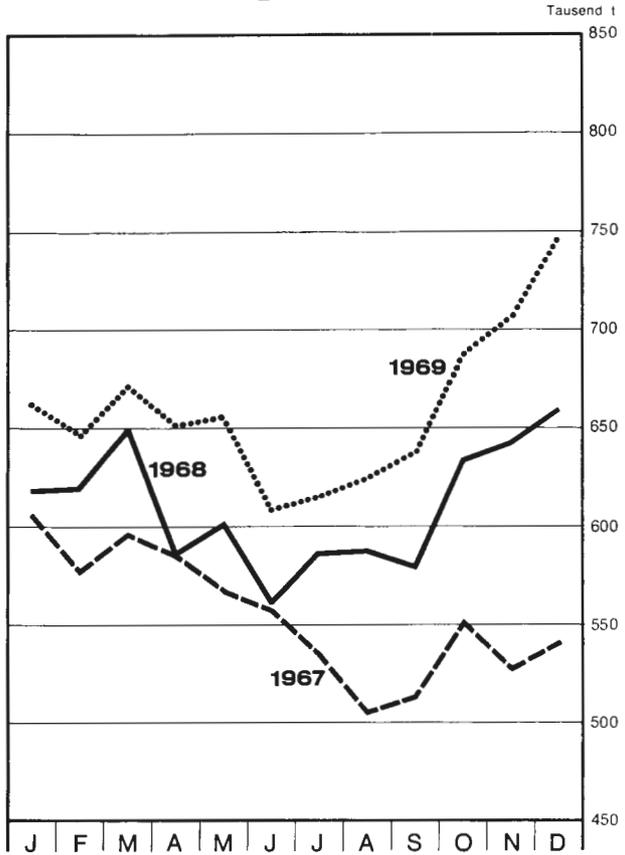
1) Einschl. aller dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe. - 2) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe.

Heizölverbrauch 1967-1969

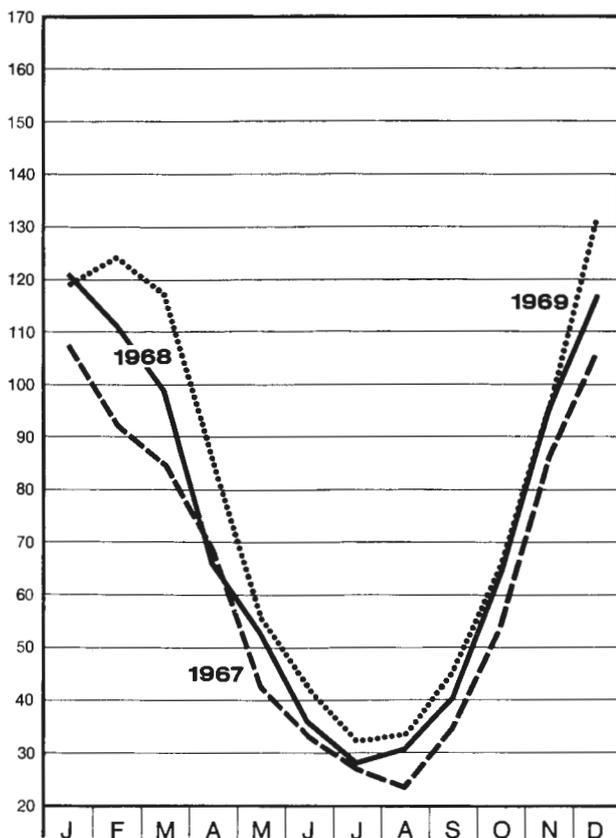
Gesamte Industrie



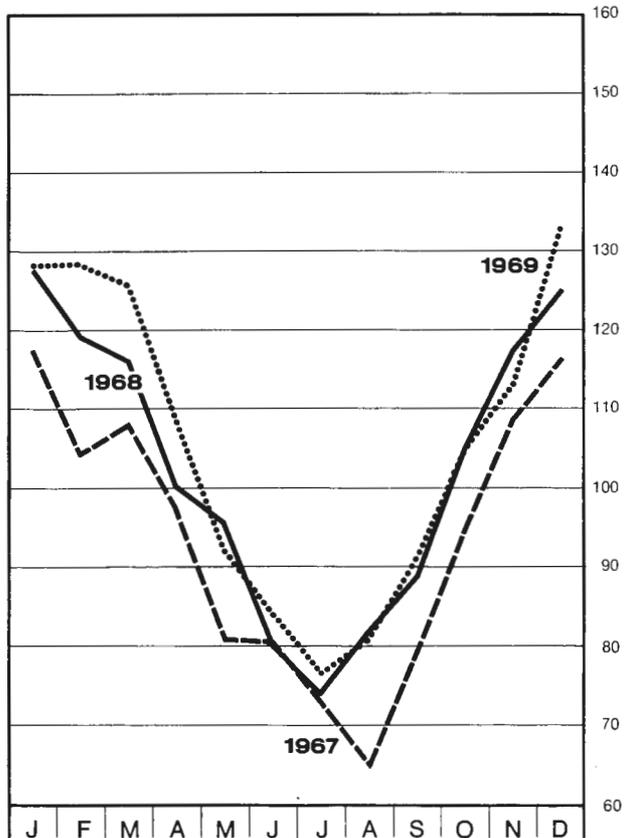
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrie



Investitionsgüterindustrie



Verbrauchsgüterindustrie¹⁾



1) Ohne Nahrungs- und Genußmittel.

1.11.14 Strom- und Gasverbrauch

Lfd. Nr.	Industrie-Gruppe Industrie-Hauptgruppe	Stromverbrauch			Gasverbrauch insgesamt		
		1967	1968	1969	1967	1968	1969
		1 000 kWh					
1	Kohlenbergbau ¹⁾	10 557 477	10 427 702	10 507 965	4 999 290	5 494 550	6 225 078
2	Sonstiger Bergbau und Torfindustrie	168 361	182 114	179 886	-	-	-
3	Bergbau zusammen	10 725 838	10 609 816	10 687 851	4 999 290	5 494 550	6 225 078
4	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie ²⁾	2 732 786	2 716 907	2 820 170	432 563	185 437	161 855
5	Industrie der Steine und Erden	1 681 816	1 810 524	1 914 810	388 967	519 964	715 945
6	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	9 809 211	11 176 248	12 097 577	4 843 304	6 293 199	7 616 981
7	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	115 668	128 870	140 612	84 746	98 138	107 411
8	Ziehereien und Kaltwalzwerke	746 966	846 291	917 903	407 598	453 383	485 426
9	NE-Metallindustrie	3 165 253	3 360 578	3 685 143	157 311	192 525	236 026
10	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	823 759	946 948	1 057 935	287 917	316 339	344 922
11	NE-Metallgießerei	53 589	61 760	77 483	43 615	50 826	60 789
12	Chemische Industrie	15 161 340	16 078 842	17 590 605	988 328	1 896 139	2 395 151
13	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	133 819	193 085	233 182	804	1 176	1 573
14	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	1 292 450	1 382 422	1 467 486	20 791	90 114	110 377
15	Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	120 211	139 016	159 867	350	434	550
16	Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	35 836 868	38 841 491	42 162 773	7 656 294	10 097 674	12 237 006
17	Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau	171 921	192 766	214 034	44 057	51 921	53 563
18	Maschinenbau	979 997	1 108 119	1 282 966	207 369	230 346	269 311
19	Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	787 385	908 328	1 062 793	85 324	120 359	175 770
20	Elektrotechnische Industrie	612 533	701 863	776 607	56 300	62 112	72 418
21	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	14 221	15 599	18 279	1 443	1 347	1 658
22	Stahlverformung	486 445	574 307	689 381	364 869	382 839	479 753
23	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	690 575	782 746	887 562	184 630	212 293	237 650
	davon						
24	Werkzeugindustrie	100 303	113 666	128 132	25 973	28 589	34 211
25	Heiz- und Kochgeräte-Industrie	25 598	26 891	30 617	36 958	38 879	37 012
26	Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	181 859	206 314	239 762	58 320	67 896	79 860
27	Schloß- und Beschlagindustrie	97 576	112 892	130 200	13 108	19 159	26 072
28	Herstellung von Fahrradteilen, Krafttrad- einzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör	43 987	51 754	61 261	6 898	8 043	8 605
29	Schneidwaren- und Besteckindustrie	32 294	34 571	35 314	5 572	5 679	4 479
30	Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	208 958	236 658	262 276	37 801	44 048	47 411
31	Investitionsgüterindustrien zusammen	3 743 077	4 283 728	4 931 622	943 992	1 061 217	1 290 123
32	Feinkeramische Industrie	59 904	66 514	74 221	77 188	85 488	93 784
33	Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	588 621	671 892	722 817	341 650	374 613	386 523
34	Holzverarbeitende Industrie	179 489	192 023	213 676	617	435	658
35	Papier- und papperarbeitende Industrie	161 017	186 089	214 547	3 901	5 299	6 814
36	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	136 943	150 725	164 306	4 516	5 465	5 915
37	Kunststoffverarbeitende Industrie	255 757	378 875	333 355	4 128	5 912	8 198
38	Ledererzeugende Industrie	10 968	14 043	14 404	1	0	2
39	Lederverarbeitende Industrie	5 074	5 556	5 966	432	214	248
40	Schuhindustrie	13 787	15 947	16 171	75	98	133
41	Textilindustrie	1 204 040	1 324 245	1 430 298	50 732	65 563	108 046
42	Bekleidungsindustrie	86 580	90 810	101 778	2 923	2 997	3 360
43	Sonstige Verbrauchsgüterindustrien	4 606	4 978	5 660	658	813	886
44	Verbrauchsgüterindustrien zusammen	2 706 786	3 101 697	3 297 199	486 821	546 897	614 567
45	Mahl- und Schälmlmühlenindustrie	106 384	100 894	102 178	189	150	89
46	Nährmittelindustrie	12 655	12 347	13 545	1 327	1 900	2 411
47	Zuckerindustrie	113 900	106 091	118 795	103	87	141
48	Süßwarenindustrie	118 965	122 174	126 082	17 218	17 270	16 847
49	Ölmühlen- und Margarine-Industrie	81 218	80 069	86 679	262	331	16 102
50	Brauerei und Mälzerei	188 216	205 802	219 422	10 545	11 298	13 476
51	Tabakverarbeitende Industrie	10 506	10 287	11 251	548	494	558
52	Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien	395 609	418 731	452 881	18 674	19 067	21 043
53	Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	1 027 453	1 056 395	1 130 833	48 866	50 597	70 667
54	Industrie insgesamt	54 040 022	57 893 127	62 210 278	14 135 263	17 250 935	20 437 441

1) Einschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe.

- 2) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoff

nach Industriegruppen 1967 - 1969

Stadt- und Kokereigas			Erdgas			Erdgas			Lfd. Nr.
1967	1968	1969	1967	1968	1969	1967	1968	1969	
1 000 Nm ³ bezogen auf Ho = 4300 kcal/Nm ³						1 000 Nm ³			
4 999 290	5 464 126	6 211 067	-	30 424	14 011	-	15 578	7 174	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
4 999 290	5 464 126	6 211 067	-	30 424	14 011	-	15 578	7 174	3
432 563	185 437	161 855	-	-	0	-	-	0	4
69 739	57 144	36 178	319 228	462 820	679 767	163 455	236 979	348 063	5
2 957 921	3 020 932	3 538 394	1 885 383	3 272 267	4 078 587	965 378	1 675 508	2 088 370	6
81 002	72 610	62 961	3 744	25 528	44 450	1 917	13 071	22 760	7
297 875	300 567	291 819	109 723	152 816	193 607	56 182	78 247	99 133	8
155 836	165 615	143 739	1 475	26 910	92 287	755	13 779	47 254	9
221 714	193 331	181 075	66 203	123 008	163 847	33 898	62 984	83 895	10
43 217	31 437	25 588	398	19 389	35 201	204	9 928	18 024	11
487 401	388 296	350 249	500 927	1 507 843	2 044 902	256 491	772 065	1 047 057	12
466	33	9	338	1 143	1 564	173	585	801	13
189	216	2 130	20 602	89 898	108 247	10 549	46 031	55 426	14
350	426	390	-	8	160	-	4	82	15
4 748 273	4 416 044	4 794 387	2 908 021	5 681 630	7 442 619	1 489 002	2 909 181	3 810 865	16
43 208	40 263	33 779	849	11 658	19 784	435	5 969	10 130	17
193 772	199 473	196 874	13 597	30 873	72 437	6 962	15 808	37 090	18
81 607	80 211	74 917	3 717	40 148	100 853	1 903	20 557	51 640	19
51 492	51 660	47 410	4 808	10 452	25 008	2 462	5 352	12 805	20
1 361	1 146	1 129	82	201	529	42	103	271	21
291 885	271 590	301 130	72 984	111 249	178 623	37 370	56 963	91 461	22
134 131	113 325	107 211	50 499	98 968	130 439	25 857	50 675	66 789	23
25 475	25 128	27 718	498	3 461	6 493	255	1 772	3 325	24
11 268	10 516	10 650	25 690	28 363	26 362	13 154	14 523	13 498	25
44 184	38 184	31 208	14 136	29 712	48 652	7 238	15 214	24 911	26
12 936	8 509	8 198	172	10 650	17 874	88	5 453	9 152	27
5 424	3 846	4 305	1 474	4 197	4 300	755	2 149	2 202	28
4 779	4 599	4 237	793	1 080	242	406	553	124	29
30 065	22 543	20 895	7 736	21 505	26 516	3 961	11 011	13 577	30
797 456	757 668	762 450	146 536	303 549	527 673	75 031	155 427	270 186	31
68 405	57 259	42 186	8 783	28 229	51 598	4 497	14 454	26 420	32
315 015	309 254	251 248	26 635	65 359	135 275	13 638	33 466	69 265	33
535	384	455	82	51	203	42	26	104	34
3 430	2 858	2 144	471	2 441	4 670	241	1 250	2 391	35
4 016	4 602	4 696	500	863	1 219	256	442	624	36
3 593	3 391	4 071	535	2 521	4 127	274	1 291	2 113	37
1	0	2	-	0	0	-	0	0	38
121	97	53	311	117	195	159	60	100	39
75	75	98	-	23	35	-	12	18	40
10 733	8 621	8 802	39 999	56 942	99 244	20 481	29 156	50 816	41
1 826	1 532	1 667	1 097	1 465	1 693	562	750	867	42
631	797	775	27	16	111	14	8	57	43
408 381	388 870	316 197	78 440	158 027	298 370	40 164	80 915	152 775	44
189	150	89	-	-	-	-	-	-	45
1 003	1 086	206	324	814	2 205	166	417	1 129	46
95	87	141	8	0	0	4	0	0	47
16 654	10 897	9 685	564	6 373	7 162	289	3 263	3 667	48
262	309	359	-	22	15 743	-	11	8 061	49
10 529	11 292	10 664	16	6	2 812	8	3	1 440	50
175	149	117	373	345	441	191	177	226	51
17 006	13 950	14 598	1 668	5 117	6 445	854	2 620	3 300	52
45 913	37 920	35 859	2 953	12 677	34 808	1 512	6 491	17 823	53
10 999 313	11 064 628	12 119 960	3 135 950	6 186 307	8 317 481	1 605 709	3 167 592	4 258 823	54

betriebe.

1.11.15 Betriebe, tätige Personen, Umsatz, geleistete Arbeiterstunden, Löhne

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Jahr	Betriebe	Tätige Personen		
				insgesamt	Inhaber und Angestellte	Arbeiter einschl. gewerbliche Lehrlinge
1	Krfr.St. Düsseldorf	1967	523	117 468	39 546	77 922
		1968	506	115 438	39 753	75 685
		1969	499	118 818	41 226	77 592
2	" Duisburg	1967	237	91 617	21 280	70 337
		1968	234	90 832	21 105	69 727
		1969	229	91 534	21 490	70 044
3	" Essen	1967	349	88 431	21 391	67 040
		1968	335	83 670	20 691	62 979
		1969	332	85 646	21 770	63 876
4	" Krefeld	1967	285	53 175	15 406	37 769
		1968	274	53 648	15 516	38 132
		1969	267	55 400	16 060	39 340
5	" Leverkusen	1967	43	46 634	17 765	28 869
		1968	41	46 847	18 188	28 659
		1969	38	48 445	19 186	29 259
6	" Mönchengladbach	1967	208	24 705	5 784	18 921
		1968	191	24 490	5 740	18 750
		1969	188	24 975	5 784	19 191
7	" Mülheim a.d.Ruhr	1967	132	28 872	6 610	22 262
		1968	125	28 678	6 565	22 113
		1969	128	28 829	6 518	22 311
8	" Neuss	1967	110	20 243	4 898	15 345
		1968	108	20 296	4 954	15 342
		1969	108	21 071	4 944	16 127
9	" Oberhausen	1967	79	47 219	10 877	36 342
		1968	79	42 489	10 382	32 107
		1969	80	41 538	10 484	31 054
10	" Remscheid	1967	333	31 607	7 823	23 784
		1968	326	32 384	7 904	24 480
		1969	319	34 219	8 356	25 863
11	" Rheydt	1967	169	20 477	4 547	15 930
		1968	156	20 126	4 508	15 618
		1969	157	20 669	4 700	15 969
12	" Solingen	1967	511	34 179	8 597	25 582
		1968	487	34 599	8 631	25 968
		1969	477	36 318	8 956	27 362
13	" Viersen	1967	52	5 266	1 224	4 042
		1968	53	5 440	1 254	4 186
		1969	53	5 897	1 284	4 613
14	" Wuppertal	1967	817	83 280	24 740	58 540
		1968	792	84 734	25 033	59 701
		1969	769	88 442	26 017	62 425
15	Kreis Dinslaken	1967	59	20 103	3 004	17 099
		1968	62	20 266	2 971	17 295
		1969	62	21 841	3 256	18 585
16	" Düsseldorf-Mettmann	1967	589	74 741	18 722	56 019
		1968	580	75 994	18 547	57 447
		1969	585	78 288	18 656	59 632
17	" Geldern	1967	92	6 138	1 273	4 865
		1968	85	5 927	1 229	4 698
		1969	83	6 283	1 289	4 994
18	" Grevenbroich	1967	169	30 875	6 619	24 256
		1968	168	32 054	7 002	25 052
		1969	169	33 948	7 722	26 226
19	" Kempen-Krefeld	1967	287	29 235	6 460	22 775
		1968	288	29 910	6 645	23 265
		1969	279	31 246	6 951	24 295
20	" Kleve	1967	96	11 120	2 426	8 694
		1968	90	10 917	2 391	8 526
		1969	85	10 800	2 379	8 421

*) Gebietstand 1.1.1969. - 1) 1968 ohne Umsatzsteuer (MWSt). - 2) Ohne Auslandsumsatz des Kohlenbergbaus, ausgenommen

und Gehälter der Industrie in den kreisfreien Städten und Kreisen 1967 - 1969*)

insgesamt	Umsatz ¹⁾		Geleistete Arbeiterstunden	Bruttolöhne und Lehrlings- vergütungen	Bruttogehälter einschl. Lehrlings- vergütungen	Lfd. Nr.
	davon					
	Inlandsumsatz	Auslandsumsatz ²⁾				
1 000 DM		1 000	1 000 DM			
7 261 888	5 694 353	1 567 535	150 643	863 565	633 392	1
7 092 154	5 560 330	1 531 824	149 231	916 944	683 158	
8 292 700	6 369 748	1 922 952	153 533	1 055 995	786 380	
6 474 616	4 825 472	1 649 144	133 799	782 844	334 967	2
6 794 164	5 461 850	1 332 314	136 355	843 674	355 873	
7 692 532	6 277 246	1 415 286	136 668	966 357	403 980	
3 264 494	2 999 572	264 922	120 409	684 785	349 467	3
3 460 983	3 199 622	261 361	117 365	701 365	359 422	
3 970 694	3 608 795	361 899	119 427	782 855	410 073	
3 258 988	2 368 231	890 757	71 234	391 054	247 179	4
3 451 920	2 501 140	950 780	72 958	428 983	264 152	
4 075 020	2 873 742	1 201 278	75 818	490 229	296 529	
3 073 323	1 567 091	1 506 232	53 701	395 520	400 866	5
3 405 535	1 724 401	1 681 134	53 062	412 735	422 664	
3 869 001	1 948 360	1 920 641	55 438	462 823	488 951	
1 078 115	804 245	273 870	34 765	172 062	83 224	6
1 166 409	858 069	308 340	36 663	190 868	87 899	
1 306 781	977 129	329 652	37 444	216 337	98 326	
1 332 350	843 918	488 432	42 649	249 627	100 007	7
1 434 072	977 560	456 512	42 592	263 054	105 062	
1 682 671	1 217 545	465 126	44 062	300 155	119 054	
1 611 483	1 350 269	261 214	29 617	161 230	71 026	8
1 506 455	1 287 191	219 264	30 052	173 488	75 934	
1 746 213	1 502 221	243 992	32 121	205 440	84 488	
2 155 819	1 611 071	544 748	65 676	392 570	176 021	9
1 922 001	1 502 518	419 483	61 899	387 743	173 992	
2 299 359	1 780 993	518 366	59 482	410 111	189 317	
1 387 344	1 030 278	357 066	44 965	243 483	111 748	10
1 477 058	1 086 027	391 031	47 749	274 345	122 171	
1 853 299	1 381 192	472 107	51 017	326 803	146 163	
909 880	751 629	158 251	29 168	148 246	63 409	11
964 319	807 758	156 561	29 350	159 463	67 019	
1 108 988	933 171	175 817	30 017	177 381	75 783	
1 239 060	974 929	264 131	47 955	244 571	120 185	12
1 354 958	1 063 656	291 302	50 050	270 972	128 284	
1 622 707	1 275 076	347 631	53 694	316 608	149 627	
215 464	176 287	39 177	7 443	34 607	18 148	13
244 336	201 885	42 451	7 804	39 241	19 194	
276 924	226 889	50 035	8 502	48 191	21 520	
3 614 464	3 081 157	533 307	106 552	561 977	364 502	14
3 887 065	3 309 780	577 285	111 960	625 555	392 865	
4 483 771	3 828 836	654 935	117 722	717 710	446 939	
1 562 872	1 452 085	110 787	30 067	179 095	49 292	15
1 546 486	1 459 993	86 493	32 101	204 136	53 622	
1 783 517	1 695 339	88 178	34 588	235 286	63 240	
3 069 079	2 611 396	457 683	105 557	564 438	272 949	16
3 369 829	2 847 549	522 280	111 980	635 577	291 416	
3 984 860	3 403 687	581 173	117 914	733 890	324 307	
259 430	244 056	15 374	9 520	41 559	15 645	17
256 869	239 899	16 970	9 241	43 365	16 501	
308 106	279 758	28 348	10 084	50 111	18 890	
2 473 102	1 661 919	811 183	46 483	277 862	107 907	18
2 811 245	1 809 427	1 001 818	49 709	317 100	118 399	
3 324 523	2 034 439	1 290 084	52 086	370 469	143 239	
1 330 698	1 037 436	293 262	42 751	208 127	90 608	19
1 498 505	1 148 961	349 544	44 874	233 498	100 388	
1 663 306	1 253 131	410 175	46 907	264 922	113 541	
939 111	871 232	67 879	15 634	73 697	33 915	20
945 958	872 448	73 510	15 806	76 611	35 113	
966 994	887 949	79 045	15 495	83 192	37 118	

Landessumme.

noch: 1.11.15 Betriebe, tätige Personen, Umsatz, geleistete Arbeiterstunden, Löhne

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Jahr	Betriebe	Tätige Personen		
				insgesamt	Inhaber und Angestellte	Arbeiter einschl. gewerbliche Lehrlinge
21	Kreis Moers	1967	152	55 604	10 566	45 038
		1968	151	52 876	10 182	42 694
		1969	145	52 627	10 450	42 177
22	" Rees	1967	107	11 387	2 528	8 859
		1968	105	11 905	2 646	9 259
		1969	102	12 870	2 870	10 000
23	" Rhein-Wupper-Kreis . .	1967	312	32 539	7 763	24 776
		1968	304	32 427	7 609	24 818
		1969	306	34 616	7 862	26 754
24	Reg.-Bez. Düsseldorf	1967	5 706	964 915	249 849	715 066
		1968	5 540	955 947	249 446	706 501
		1969	5 460	984 320	258 210	726 110
25	davon Kreisfreie Städte . . .	1967	3 848	693 173	190 488	502 685
		1968	3 707	683 671	190 224	493 447
		1969	3 644	701 801	196 775	505 026
26	Kreise	1967	1 858	271 742	59 361	212 381
		1968	1 833	272 276	59 222	213 054
		1969	1 816	282 519	61 435	221 084
27	Krfr.St. Bonn	1967	77	10 130	3 419	6 711
		1968	76	9 958	3 407	6 551
		1969	77	10 524	3 698	6 826
28	" Köln	1967	599	131 032	41 978	89 054
		1968	569	129 133	41 695	87 438
		1969	562	135 275	42 651	92 624
29	Kreis Bergheim (Erft)	1967	52	10 929	1 750	9 179
		1968	53	10 440	1 711	8 729
		1969	51	10 155	1 899	8 256
30	" Bonn	1967	153	14 046	3 653	10 393
		1968	149	14 370	3 716	10 654
		1969	146	15 116	3 865	11 251
31	" Euskirchen	1967	78	7 784	1 288	6 496
		1968	76	7 905	1 316	6 589
		1969	76	8 230	1 382	6 848
32	" Köln	1967	168	36 066	8 971	27 095
		1968	166	35 476	8 929	26 547
		1969	160	36 153	9 346	26 807
33	" Oberberg. Kreis	1967	214	26 387	6 232	20 155
		1968	210	26 311	6 266	20 045
		1969	210	27 492	6 599	20 893
34	" Rhein.-Berg. Kreis . .	1967	219	25 407	5 905	19 502
		1968	215	26 048	6 091	19 957
		1969	216	27 859	6 415	21 444
35	" Siegkreis	1967	207	38 547	10 123	28 424
		1968	205	39 033	10 186	28 847
		1969	201	41 250	11 003	30 247
36	Reg.-Bez. Köln	1967	1 767	300 328	83 319	217 009
		1968	1 719	298 674	83 317	215 357
		1969	1 699	312 054	86 858	225 196
37	davon Kreisfreie Städte . . .	1967	676	141 162	45 397	95 765
		1968	645	139 091	45 102	93 989
		1969	639	145 799	46 349	99 450
38	Kreise	1967	1 091	159 166	37 922	121 244
		1968	1 074	159 583	38 215	121 368
		1969	1 060	166 255	40 509	125 746
39	Krfr.St. Aachen	1967	176	29 781	6 870	22 911
		1968	166	30 753	7 358	23 395
		1969	158	31 638	7 646	23 992

Anmerkungen S. 54

und Gehälter der Industrie in den kreisfreien Städten und Kreisen 1967 - 1969*)

Umsatz ¹⁾			Geleistete Arbeiterstunden	Bruttolöhne und Lehrlings- vergütungen	Bruttogehälter einschl. Lehrlings- vergütungen	Lfd. Nr.
insgesamt	davon					
	Inlandsumsatz	Auslandsumsatz ²⁾	1 000	1 000 DM		
1 000 DM			1 000	1 000 DM		
2 663 338	2 204 562	458 776	81 042	481 215	173 227	21
2 644 493	2 148 898	495 595	78 048	486 838	173 916	
2 893 719	2 469 134	424 585	78 183	536 544	196 153	
647 961	514 859	133 102	17 698	89 803	34 818	22
721 924	544 859	177 065	18 807	101 415	38 616	
813 828	636 819	177 009	20 104	120 708	45 455	
1 491 655	1 248 816	242 839	45 914	241 564	114 804	23
1 591 846	1 310 857	280 989	47 294	263 480	122 414	
1 887 635	1 557 217	330 418	50 899	310 742	138 359	
51 314 534	39 924 863	11 389 671	1 333 242	7 483 501	3 967 306	24
53 548 584	41 924 678	11 623 906	1 354 950	8 050 450	4 208 074	
61 907 148	48 418 416	13 488 732	1 401 205	9 182 859	4 797 432	
36 877 288	28 078 502	8 798 786	938 576	5 326 141	3 074 141	25
38 161 429	29 541 787	8 619 642	947 090	5 688 430	3 257 689	
44 280 660	34 200 943	10 079 717	974 945	6 476 995	3 717 130	
14 437 246	11 846 361	2 590 885	394 666	2 157 360	893 165	26
15 387 155	12 382 891	3 004 264	407 860	2 362 020	950 385	
17 626 488	14 217 473	3 409 015	426 260	2 705 864	1 080 302	
457 754	404 410	53 344	13 238	66 838	53 754	27
487 699	433 115	54 584	13 469	70 772	56 976	
566 858	503 702	63 156	14 087	80 119	65 733	
8 245 403	6 661 488	1 583 915	166 507	958 413	694 960	28
8 444 204	6 644 569	1 799 635	168 770	1 031 212	746 852	
10 066 149	7 956 856	2 109 293	182 731	1 236 902	852 934	
680 019	651 501	28 518	17 961	99 893	29 581	29
705 316	677 051	28 265	17 188	100 784	30 076	
715 303	681 571	33 732	16 350	107 125	36 108	
629 468	570 062	59 406	20 285	98 116	53 232	30
646 367	577 876	68 491	20 915	108 839	57 198	
725 908	646 402	79 506	22 047	126 654	65 298	
441 688	420 198	21 490	13 059	61 042	18 058	31
476 219	448 579	27 640	13 504	67 048	19 974	
518 463	485 402	33 061	14 024	75 725	22 597	
4 046 815	3 586 977	459 838	52 700	321 308	154 437	32
4 336 812	3 808 658	528 154	52 765	342 030	164 988	
4 657 604	4 014 084	643 520	53 569	384 144	187 457	
1 096 672	928 825	167 847	37 776	194 363	85 157	33
1 153 009	957 900	195 109	38 809	212 411	90 704	
1 405 622	1 190 257	215 365	41 292	251 824	105 392	
1 086 348	952 903	133 445	37 211	189 811	85 891	34
1 181 912	1 031 089	150 823	38 907	214 108	95 320	
1 451 566	1 261 796	189 770	42 430	252 817	108 366	
1 883 454	1 469 790	413 664	53 619	297 776	167 178	35
2 097 808	1 615 016	482 792	55 865	332 978	186 537	
2 484 754	1 899 129	585 625	60 296	384 453	210 763	
18 567 621	15 646 154	2 921 467	412 356	2 287 560	1 342 248	36
19 529 346	16 193 853	3 335 493	420 192	2 480 182	1 448 625	
22 592 227	18 639 199	3 953 028	446 826	2 899 763	1 654 648	
8 703 157	7 065 898	1 637 259	179 745	1 025 251	748 714	37
8 931 903	7 077 684	1 854 219	182 239	1 101 984	803 828	
10 633 007	8 460 558	2 172 449	196 818	1 317 021	918 667	
9 864 464	8 580 256	1 284 208	232 611	1 262 309	593 534	38
10 597 443	9 116 169	1 481 274	237 953	1 378 198	644 797	
11 959 220	10 178 641	1 780 579	250 008	1 582 742	735 981	
1 069 764	931 334	138 430	41 813	191 420	104 094	39
1 177 140	1 002 756	174 384	44 452	214 623	113 589	
1 350 818	1 139 188	211 630	45 857	241 614	129 608	

noch: 1.11.15 Betriebe, tätige Personen, Umsatz, geleistete Arbeiterstunden, Löhne

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Jahr	Betriebe	Tätige Personen		
				insgesamt	Inhaber und Angestellte	Arbeiter einschl. gewerbliche Lehrlinge
40	Kreis Aachen	1967	178	38 743	7 768	30 975
		1968	175	37 596	7 801	29 795
		1969	179	37 425	8 083	29 342
41	" Düren	1967	139	23 377	4 895	18 482
		1968	138	23 615	4 962	18 653
		1969	136	24 786	5 299	19 487
42	" Erkelenz	1967	84	10 969	1 779	9 190
		1968	83	11 092	1 803	9 289
		1969	85	11 670	1 915	9 755
43	" Jülich	1967	54	10 378	1 289	9 089
		1968	54	10 237	1 302	8 935
		1969	53	10 596	1 357	9 239
44	" Monschau	1967	33	2 192	473	1 719
		1968	32	2 093	477	1 616
		1969	27	2 017	470	1 547
45	" Schleiden	1967	65	4 353	739	3 614
		1968	61	4 470	748	3 722
		1969	58	4 795	776	4 019
46	" Selfkantkreis	1967	89	12 629	1 745	10 884
		1968	85	12 629	1 714	10 915
		1969	86	13 631	1 743	11 888
47	Reg.-Bez. Aachen	1967	818	132 422	25 558	106 864
		1968	794	132 485	26 165	106 320
		1969	782	136 558	27 289	109 269
48	davon Kreisfreie Stadt	1967	176	29 781	6 870	22 911
		1968	166	30 753	7 358	23 395
		1969	158	31 638	7 646	23 992
49	Kreise	1967	642	102 641	18 688	83 953
		1968	628	101 732	18 807	82 925
		1969	624	104 920	19 643	85 277
50	Reg.-Bez. Düsseldorf, Köln, Aachen	1967	8 291	1 397 665	358 726	1 038 939
		1968	8 053	1 387 106	358 928	1 028 178
		1969	7 941	1 432 932	372 357	1 060 575
51	davon Kreisfreie Städte	1967	4 700	864 116	242 755	621 361
		1968	4 518	853 515	242 684	610 831
		1969	4 441	879 238	250 770	628 468
52	Kreise	1967	3 591	533 549	115 971	417 578
		1968	3 535	533 591	116 244	417 347
		1969	3 500	553 694	121 587	432 107
53	Krfr.St. Bocholt	1967	65	11 787	2 699	9 088
		1968	63	12 236	2 802	9 434
		1969	64	13 318	3 023	10 295
54	" Bottrop	1967	45	13 068	2 162	10 906
		1968	45	11 939	1 998	9 941
		1969	47	11 714	2 019	9 695
55	" Gelsenkirchen	1967	181	53 736	10 378	43 358
		1968	175	52 168	10 150	42 018
		1969	173	53 609	10 413	43 196
56	" Gladbeck	1967	32	8 213	1 165	7 048
		1968	31	8 449	1 203	7 246
		1969	25	8 901	1 229	7 672
57	" Münster (Westf.)	1967	99	8 974	2 713	6 261
		1968	92	8 845	2 703	6 142
		1969	91	8 901	2 782	6 119
58	" Recklinghausen	1967	63	14 225	2 441	11 786
		1968	59	13 896	2 386	11 510
		1969	65	14 626	2 484	12 142
59	Kreis Ahaus	1967	108	14 160	2 420	11 740
		1968	107	14 268	2 441	11 827
		1969	107	14 985	2 536	12 449

und Gehälter der Industrie in den kreisfreien Städten und Kreisen 1967 - 1969*)

insgesamt	Umsatz ¹⁾		Geleistete Arbeiterstunden	Bruttolöhne und Lehrlings- vergütungen	Bruttogehälter einschl. Lehrlings- vergütungen	Lfd. Nr.
	davon					
	Inlandsumsatz	Auslandsumsatz ²⁾				
1 000 DM			1 000	1 000 DM		
1 598 448	1 357 519	240 929	56 073	288 318	116 680	40
1 721 889	1 475 596	246 293	55 170	299 751	124 018	
1 901 570	1 619 958	281 612	55 603	329 251	138 916	
1 148 399	976 037	172 362	35 674	179 646	70 679	41
1 263 398	1 066 473	196 925	36 982	196 391	75 812	
1 397 951	1 179 437	218 514	38 192	227 909	89 606	
363 289	328 427	34 862	16 549	83 983	25 439	42
399 545	358 530	41 015	16 909	89 363	27 185	
457 494	414 495	42 999	17 668	101 293	31 842	
350 586	328 918	21 668	16 708	88 283	19 907	43
393 040	356 516	36 524	16 684	90 898	20 822	
428 723	383 809	44 914	17 026	99 664	23 756	
68 869	50 424	18 445	3 189	13 333	6 613	44
74 859	49 283	25 576	3 121	14 664	7 161	
81 028	60 398	20 630	3 071	15 408	8 079	
207 467	199 075	8 392	7 342	33 094	9 505	45
219 735	208 656	11 079	7 663	37 248	10 385	
263 568	249 570	13 998	8 333	44 829	11 642	
578 212	483 021	95 191	19 981	106 115	26 231	46
725 096	563 989	161 107	20 381	116 511	27 482	
758 715	569 864	188 851	22 932	134 308	29 890	
5 385 034	4 654 755	730 279	197 329	984 192	379 148	47
5 974 702	5 081 799	892 903	201 362	1 059 449	406 454	
6 639 867	5 616 719	1 023 148	208 682	1 194 276	463 339	
1 069 764	931 334	138 430	41 813	191 420	104 094	48
1 177 140	1 002 756	174 384	44 452	214 623	113 589	
1 350 818	1 139 188	211 630	45 859	241 614	129 608	
4 315 270	3 723 421	591 849	155 516	792 772	275 054	49
4 797 562	4 079 043	718 519	156 910	844 826	292 865	
5 289 049	4 477 531	811 518	162 825	952 662	333 731	
75 267 189	60 225 772	15 041 417	1 942 927	10 755 253	5 688 702	50
79 052 632	63 200 330	15 852 302	1 976 504	11 590 081	6 063 153	
91 139 242	72 674 334	18 464 908	2 056 713	13 276 898	6 915 419	
46 650 209	36 075 734	10 574 475	1 160 134	6 542 812	3 926 949	51
48 270 472	37 622 227	10 648 245	1 173 781	7 005 037	4 175 106	
56 264 485	43 800 689	12 463 796	1 217 620	8 035 630	4 765 405	
28 616 980	24 150 038	4 466 942	782 793	4 212 441	1 761 753	52
30 782 160	25 578 103	5 204 057	802 723	4 585 044	1 888 047	
34 874 757	28 873 645	6 001 112	839 093	5 241 268	2 150 014	
393 566	344 854	48 712	16 556	74 241	31 892	53
444 228	385 804	58 424	18 192	86 120	36 841	
524 256	457 364	66 892	19 220	103 100	43 482	
367 450	327 616	39 834	18 648	109 843	37 100	54
332 166	288 502	43 664	17 602	107 495	37 370	
370 660	339 469	31 191	17 152	113 389	39 286	
3 895 206	3 624 389	270 817	79 227	438 836	160 179	55
4 293 562	3 991 884	301 678	78 944	454 148	166 691	
4 837 337	4 511 742	325 595	80 901	510 519	189 650	
212 459	182 814	29 645	12 163	62 345	17 412	56
258 903	221 270	37 633	12 444	67 636	18 647	
313 153	252 632	60 521	13 319	77 030	21 197	
460 188	421 184	39 004	12 239	58 825	37 868	57
457 161	415 742	41 419	12 039	60 913	39 266	
534 820	472 223	62 597	12 346	67 206	42 178	
364 720	358 639	6 081	19 915	119 077	40 390	58
387 603	382 083	5 520	20 089	123 660	40 880	
463 959	455 533	8 426	21 049	138 830	45 493	
622 399	548 278	74 121	21 517	99 575	29 273	59
670 718	585 958	84 760	22 572	110 667	31 017	
782 583	675 060	107 523	23 392	127 657	35 821	

noch: 1.11.15 Betriebe, tätige Personen, Umsatz, geleistete Arbeiterstunden, Löhne

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Jahr	Betriebe	Tätige Personen		
				insgesamt	Inhaber und Angestellte	Arbeiter einschl. gewerbliche Lehrlinge
Monatsdurchschnitt						
60	Kreis Beckum	1967	160	27 365	5 892	21 473
		1968	158	27 133	6 008	21 125
		1969	158	28 179	6 312	21 867
61	" Borken	1967	86	6 559	1 261	5 298
		1968	86	6 766	1 264	5 502
		1969	81	7 258	1 356	5 902
62	" Coesfeld	1967	81	7 589	1 708	5 881
		1968	80	7 444	1 690	5 754
		1969	80	7 727	1 728	5 999
63	" Lüdinghausen	1967	80	13 902	2 637	11 265
		1968	83	14 432	2 773	11 659
		1969	89	16 060	3 057	13 003
64	" Münster	1967	67	7 731	1 860	5 871
		1968	66	8 038	1 950	6 088
		1969	65	8 654	2 141	6 513
65	" Recklinghausen	1967	170	57 576	10 647	46 929
		1968	171	57 325	10 717	46 608
		1969	178	57 551	11 039	46 512
66	" Steinfurt	1967	163	27 868	5 365	22 503
		1968	160	27 456	5 224	22 232
		1969	157	28 507	5 419	23 088
67	" Tecklenburg	1967	101	14 634	2 597	12 037
		1968	99	14 771	2 727	12 044
		1969	98	15 261	2 869	12 392
68	" Warendorf	1967	71	8 538	1 674	6 864
		1968	67	9 294	1 830	7 464
		1969	71	9 608	1 935	7 673
69	Reg.-Bez. Münster	1967	1 572	295 925	57 619	238 306
		1968	1 542	294 460	57 866	236 594
		1969	1 549	304 859	60 342	244 517
70	davon Kreisfreie Städte	1967	485	110 003	21 558	88 445
		1968	465	107 533	21 242	86 291
		1969	465	111 069	21 950	89 119
71	Kreise	1967	1 087	185 922	36 061	149 861
		1968	1 077	186 927	36 624	150 303
		1969	1 084	193 790	38 392	155 398
72	Krfr.St. Bielefeld	1967	259	41 073	10 754	30 319
		1968	253	39 045	10 364	28 681
		1969	247	39 441	10 562	28 879
73	Kreis Bielefeld	1967	204	23 731	5 205	18 526
		1968	203	23 832	5 277	18 555
		1969	205	25 097	5 614	19 483
74	" Büren	1967	49	3 270	703	2 567
		1968	49	3 194	680	2 514
		1969	52	3 502	743	2 759
75	" Detmold	1967	209	15 381	3 012	12 369
		1968	206	15 638	3 050	12 588
		1969	202	16 243	3 205	13 038
76	" Halle (Westf.)	1967	116	11 870	2 936	8 934
		1968	110	13 149	3 386	9 763
		1969	110	14 069	3 741	10 328
77	" Herford (einschl. Herford, Stadt)	1967	530	42 997	8 472	34 525
		1968	525	42 537	8 482	34 055
		1969	519	44 033	8 823	35 210
78	" Höxter	1967	103	8 000	1 535	6 465
		1968	104	8 189	1 689	6 500
		1969	106	8 809	1 769	7 040

Anmerkungen S. 54

und Gehälter der Industrie in den kreisfreien Städten und Kreisen 1967 - 1969*)

insgesamt	Umsatz ¹⁾		Geleistete Arbeiterstunden	Bruttolöhne und Lehrlings- vergütungen	Bruttogehälter einschl. Lehrlings- vergütungen	Lfd. Nr.
	davon					
	Inlandsumsatz	Auslandsumsatz ²⁾				
1 000 DM		1 000	1 000 DM			
1 224 030	1 050 444	173 586	40 786	218 813	87 589	60
1 188 542	1 014 315	174 227	41 475	233 894	92 791	
1 337 413	1 134 090	203 323	42 905	260 613	107 085	
296 486	270 489	25 997	9 920	46 324	15 843	61
285 954	261 435	24 519	10 438	51 276	16 793	
312 784	283 084	29 700	11 020	59 504	19 381	
339 049	290 709	48 340	11 210	50 805	20 492	62
347 835	291 433	56 402	11 121	53 791	21 589	
372 219	305 265	66 954	11 602	61 570	24 716	
492 613	436 534	56 079	19 379	101 581	39 281	63
557 082	489 919	67 163	20 972	116 784	43 497	
587 754	521 691	66 063	23 361	137 822	50 488	
431 182	384 583	46 599	10 584	50 839	26 336	64
441 242	388 002	53 240	11 340	57 506	29 032	
509 505	442 399	67 106	11 950	65 686	34 311	
2 160 050	1 757 849	402 201	80 442	488 996	183 571	65
2 292 767	1 816 634	476 133	81 975	524 112	198 510	
2 699 913	2 177 706	522 207	81 906	562 109	223 666	
1 265 317	1 159 320	105 997	42 588	195 961	69 321	66
1 348 318	1 213 116	135 202	43 000	210 615	72 221	
1 608 856	1 418 739	190 117	44 401	240 820	82 483	
654 042	551 380	102 662	21 998	116 134	38 683	67
697 237	569 626	127 611	22 357	125 507	42 850	
773 429	651 920	121 509	23 191	140 727	49 942	
588 303	383 127	205 176	12 824	68 090	24 578	68
629 182	361 221	267 961	14 781	84 108	29 290	
737 962	461 177	276 785	15 273	85 023	33 366	
13 767 060	12 092 209	1 674 851	429 996	2 300 285	859 808	69
14 632 500	12 676 944	1 955 556	439 341	2 468 232	917 285	
16 766 603	14 560 094	2 206 509	452 988	2 751 605	1 042 545	
5 693 589	5 259 496	434 093	158 748	863 167	324 841	70
6 173 623	5 685 285	488 338	159 310	899 972	339 695	
7 044 185	6 488 963	555 222	163 987	1 010 074	381 286	
8 073 471	6 832 713	1 240 758	271 248	1 437 118	534 967	71
8 458 877	6 991 659	1 467 218	280 031	1 568 260	577 590	
9 722 418	8 071 131	1 651 287	289 001	1 741 531	661 259	
1 653 316	1 360 207	293 109	54 234	269 226	151 410	72
1 644 041	1 316 752	327 289	52 965	279 217	158 217	
1 877 319	1 486 646	390 673	54 071	314 038	176 430	
955 122	822 458	132 664	33 695	171 410	73 243	73
1 001 807	873 089	128 718	35 082	190 196	78 466	
1 202 288	1 038 116	164 172	37 428	226 829	92 110	
136 008	129 726	6 282	5 064	22 230	7 893	74
129 625	120 699	8 926	5 076	23 615	8 301	
190 444	175 869	14 575	5 455	29 111	9 831	
773 499	701 470	72 029	22 973	111 546	39 239	75
811 935	721 012	90 923	23 869	121 618	42 023	
931 452	827 948	103 504	24 664	137 176	48 180	
841 665	809 240	32 425	17 020	82 418	37 279	76
862 803	824 961	37 842	18 596	96 314	42 151	
969 136	923 366	45 770	20 083	111 413	50 797	
2 011 374	1 862 032	149 342	62 056	294 806	105 678	77
2 088 491	1 912 049	176 442	63 430	314 510	112 246	
2 367 872	2 139 047	228 825	64 909	350 769	127 120	
346 320	320 611	25 709	12 415	55 228	18 597	78
376 222	345 361	30 861	12 894	60 685	21 085	
453 007	410 540	42 467	13 953	72 153	24 606	

noch: 1.11.15 Betriebe, tätige Personen, Umsatz, geleistete Arbeiterstunden, Löhne

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Jahr	Betriebe	Tätige Personen		
				insgesamt	Inhaber und Angestellte	Arbeiter einschl. gewerbliche Lehrlinge
79	Kreis Lemgo	1967	222	18 997	3 842	15 155
		1968	216	19 022	3 940	15 082
		1969	222	20 118	4 201	15 917
80	" Lübbecke	1967	130	13 478	2 471	11 007
		1968	124	13 749	2 561	11 188
		1969	121	14 795	2 820	11 975
81	" Minden	1967	244	23 716	5 695	18 021
		1968	238	23 876	5 734	18 142
		1969	238	24 924	6 156	18 768
82	" Paderborn	1967	123	15 221	2 738	12 483
		1968	126	16 595	3 100	13 495
		1969	122	18 393	3 666	14 727
83	" Warburg	1967	38	2 337	356	1 981
		1968	38	2 365	346	2 019
		1969	36	2 464	375	2 089
84	" Wiedenbrück	1967	257	31 240	6 281	24 959
		1968	249	31 488	6 368	25 120
		1969	246	32 873	6 682	26 191
85	Reg.-Bez. Detmold	1967	2 484	251 311	54 000	197 311
		1968	2 441	252 679	54 977	197 702
		1969	2 426	264 761	58 357	206 404
86	davon Kreisfreie Stadt	1967	259	41 073	10 754	30 319
		1968	253	39 045	10 364	28 681
		1969	247	39 441	10 562	28 879
87	Kreise	1967	2 225	210 238	43 246	166 992
		1968	2 188	213 634	44 613	169 021
		1969	2 179	225 320	47 795	177 525
88	Krfr.St. Bochum	1967	156	66 703	13 227	53 476
		1968	156	62 016	12 080	49 936
		1969	160	64 570	12 166	52 404
89	" Castrop-Rauxel	1967	41	14 400	2 504	11 896
		1968	43	14 084	2 478	11 606
		1969	42	14 178	2 490	11 688
90	" Dortmund	1967	302	98 769	22 036	76 733
		1968	292	93 517	21 259	72 258
		1969	291	95 110	22 064	73 046
91	" Hagen	1967	192	34 040	7 015	27 025
		1968	187	32 839	6 845	25 994
		1969	185	33 513	6 816	26 697
92	" Hamm	1967	58	10 441	2 420	8 021
		1968	62	10 450	2 377	8 073
		1969	64	10 867	2 505	8 362
93	" Herne	1967	64	12 707	2 717	9 990
		1968	64	13 445	2 674	10 771
		1969	64	14 194	2 756	11 438
94	" Iserlohn	1967	140	10 941	2 486	8 455
		1968	138	10 954	2 466	8 488
		1969	134	11 291	2 504	8 787
95	" Lünen	1967	35	8 501	1 405	7 096
		1968	33	8 417	1 342	7 075
		1969	31	8 279	1 396	6 883
96	" Wanne-Eickel	1967	46	11 316	2 161	9 155
		1968	40	9 239	1 956	7 283
		1969	41	9 561	1 999	7 562
97	" Wattenscheid	1967	64	9 195	1 517	7 678
		1968	63	8 635	1 499	7 136
		1969	63	9 165	1 714	7 451
98	" Witten	1967	62	20 217	4 445	15 772
		1968	62	20 104	4 447	15 657
		1969	61	20 791	4 590	16 201

und Gehälter der Industrie in den kreisfreien Städten und Kreisen 1967 - 1969*)

insgesamt	Umsatz ¹⁾		Geleistete Arbeiterstunden	Bruttolöhne und Lehrlings- vergütungen	Bruttogehälter einschl. Lehrlings- vergütungen	Lfd. Nr.
	davon					
	Inlandsumsatz	Auslandsumsatz ²⁾				
1 000 DM			1 000	1 000 DM		
764 218	675 708	88 510	27 539	132 809	47 332	79
830 448	722 491	107 957	28 663	144 103	51 752	
956 625	824 586	132 039	30 195	166 087	60 473	
631 112	565 551	65 561	19 763	88 611	32 481	80
665 010	583 425	81 585	20 713	97 754	35 492	
788 762	687 316	101 446	22 342	114 322	40 800	
944 498	800 394	144 104	33 423	153 013	72 140	81
982 536	821 339	161 197	34 682	166 817	77 014	
1 136 686	963 944	172 742	35 956	192 540	88 321	
718 938	620 274	98 664	24 439	118 645	34 938	82
825 213	727 122	98 091	27 798	144 002	43 420	
1 047 638	877 816	169 822	30 320	170 844	55 906	
105 110	95 595	9 515	3 938	15 686	4 379	83
108 048	101 731	6 317	4 020	17 173	4 739	
106 640	102 107	4 533	4 240	19 806	5 472	
1 750 687	1 593 380	157 307	45 720	241 803	86 174	84
1 859 186	1 660 584	198 602	48 248	270 036	95 793	
2 134 236	1 899 202	235 034	50 720	308 531	109 704	
11 631 867	10 356 646	1 275 221	362 279	1 757 431	710 783	85
12 185 365	10 730 615	1 454 750	376 036	1 926 040	770 699	
14 162 105	12 356 503	1 805 602	394 336	2 213 619	889 750	
1 653 316	1 360 207	293 109	54 234	269 226	151 410	86
1 644 041	1 316 752	327 289	52 965	279 217	158 217	
1 877 319	1 486 646	390 673	54 071	314 038	176 430	
9 978 551	8 996 439	982 112	308 045	1 488 205	559 373	87
10 541 324	9 413 863	1 127 461	323 071	1 646 823	612 482	
12 284 786	10 869 857	1 414 929	340 265	1 899 581	713 320	
3 369 406	2 321 269	1 048 137	95 648	578 857	209 457	88
3 917 181	2 499 036	1 418 145	92 860	590 591	203 724	
4 902 826	3 118 497	1 784 329	99 819	693 135	229 253	
609 519	513 838	95 681	21 929	126 824	40 536	89
640 154	551 895	88 259	22 613	137 496	43 854	
697 558	589 686	107 872	22 455	146 865	46 949	
4 573 482	3 931 049	642 433	140 652	834 602	351 881	90
4 485 910	3 915 563	570 347	135 552	855 835	359 087	
5 086 493	4 444 750	641 743	138 723	941 340	405 006	
1 558 150	1 284 558	273 592	52 362	286 029	101 557	91
1 609 571	1 353 184	256 387	52 096	305 589	106 493	
1 895 678	1 595 130	300 548	54 047	346 129	116 484	
597 278	529 060	68 218	14 889	81 366	35 500	92
636 868	525 884	110 984	15 446	88 202	36 852	
783 972	658 953	125 019	16 280	102 463	42 307	
325 756	297 639	28 117	17 724	90 115	39 447	93
328 524	295 826	32 698	19 088	102 902	42 741	
391 453	344 848	46 605	19 921	118 574	46 795	
426 469	360 577	65 892	15 698	74 813	31 063	94
471 319	398 279	73 040	16 127	82 653	33 224	
519 870	436 894	82 976	16 966	92 192	36 475	
446 830	430 952	15 878	12 302	70 633	22 063	95
470 869	457 488	13 381	12 668	74 678	21 856	
563 588	543 129	20 459	12 464	80 673	24 632	
437 853	338 517	99 336	16 950	96 097	33 684	96
399 368	331 850	67 518	14 148	82 665	31 311	
433 298	361 045	72 253	14 836	93 795	33 932	
393 008	374 571	18 437	13 168	71 667	22 441	97
388 099	368 886	19 213	12 856	72 184	23 450	
434 975	413 261	21 714	13 380	81 983	29 204	
935 757	721 177	214 580	29 275	163 594	64 719	98
969 885	791 455	178 430	29 480	177 949	69 217	
1 138 398	917 597	220 801	30 964	205 252	81 044	

noch: 1.11.15 Betriebe, tätige Personen, Umsatz, geleistete Arbeiterstunden, Löhne

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Jahr	Betriebe	Tätige Personen		
				insgesamt	Inhaber und Angestellte	Arbeiter einschl. gewerbliche Lehrlinge
99	Kreis Arnsberg	1967	250	22 754	4 886	17 868
		1968	250	22 804	4 850	17 954
		1969	248	23 752	4 967	18 785
100	" Brilon	1967	113	8 967	1 625	7 342
		1968	112	9 222	1 613	7 609
		1969	112	9 857	1 660	8 197
101	" Ennepe-Ruhr-Kreis . . .	1967	419	51 678	12 291	39 387
		1968	408	51 921	11 951	39 970
		1969	406	54 079	12 336	41 743
102	" Iserlohn	1967	353	40 590	8 540	32 050
		1968	333	41 704	8 782	32 922
		1969	332	43 421	9 148	34 273
103	" Lippstadt	1967	90	13 986	3 168	10 818
		1968	89	14 333	3 186	11 147
		1969	89	15 343	3 394	11 949
104	" Lüdenscheid (einschl. Kr. Altena)	1967	631	55 704	12 436	43 268
		1968	622	56 783	12 584	44 199
		1969	631	60 019	13 194	46 825
105	" Meschede	1967	117	9 035	1 690	7 345
		1968	112	9 284	1 709	7 575
		1969	108	9 886	1 764	8 122
106	" Olpe	1967	143	14 913	2 935	11 978
		1968	138	15 313	2 967	12 346
		1969	138	16 215	3 063	13 152
107	" Siegen	1967	342	45 363	12 677	32 686
		1968	343	46 434	12 864	33 570
		1969	349	49 198	13 693	35 505
108	" Soest	1967	106	10 069	2 035	8 034
		1968	107	10 699	2 115	8 584
		1969	106	11 365	2 233	9 132
109	" Unna	1967	133	32 335	5 419	26 916
		1968	133	33 361	5 719	27 642
		1969	134	35 399	6 157	29 242
110	" Wittgenstein	1967	74	5 238	996	4 242
		1968	71	5 377	1 012	4 365
		1969	68	5 471	1 024	4 447
111	Reg.-Bez. Arnsberg	1967	3 931	607 862	130 631	477 231
		1968	3 858	600 935	128 775	472 160
		1969	3 857	625 524	133 633	491 891
112	davon Kreisfreie Städte . . .	1967	1 160	297 230	61 933	235 297
		1968	1 140	283 700	59 423	224 277
		1969	1 136	291 519	61 000	230 519
113	Kreise	1967	2 771	310 632	68 698	241 934
		1968	2 718	317 235	69 352	247 883
		1969	2 721	334 005	72 633	261 372
114	Reg.-Bez. Münster, Detmold, Arnsberg . . .	1967	7 987	1 155 098	242 250	912 848
		1968	7 841	1 148 074	241 618	906 456
		1969	7 832	1 195 144	252 332	942 812
115	davon Kreisfreie Städte . . .	1967	1 904	448 306	94 245	354 061
		1968	1 858	430 278	91 029	339 249
		1969	1 848	442 029	93 512	348 517
116	Kreise	1967	6 083	706 792	148 005	558 787
		1968	5 983	717 796	150 589	567 207
		1969	5 984	753 115	158 820	594 295
117	Nordrhein-Westfalen	1967	16 278	2 552 763	600 976	1 951 787
		1968	15 894	2 535 180	600 546	1 934 634
		1969	15 773	2 628 076	624 689	2 003 387
118	davon Kreisfreie Städte . . .	1967	6 604	1 312 422	337 000	975 422
		1968	6 376	1 283 793	333 713	950 080
		1969	6 289	1 321 267	344 282	976 985
119	Kreise	1967	9 674	1 240 341	263 976	976 365
		1968	9 518	1 251 387	266 833	984 554
		1969	9 484	1 306 809	280 407	1 026 402
120	darunter Ruhrgebiet	1967	2 460	763 248	158 372	604 876
		1968	2 415	735 856	154 131	581 675
		1969	2 415	750 530	158 989	591 541

und Gehälter der Industrie in den kreisfreien Städten und Kreisen 1967 - 1969*)

Umsatz ¹⁾			Geleistete Arbeiterstunden	Bruttolöhne und Lehrlings- vergütungen	Bruttogehälter einschl. Lehrlings- vergütungen	Lfd. Nr.
insgesamt	davon					
	Inlandsumsatz	Auslandsumsatz ²⁾	1 000	1 000 DM		
1 072 694	923 381	149 313	34 635	174 462	64 860	99
1 130 235	969 296	160 939	35 780	190 693	68 144	
1 320 425	1 136 912	183 513	37 962	217 957	77 390	
362 662	331 298	31 364	13 975	67 616	21 366	100
387 049	351 577	35 472	14 972	75 796	22 032	
448 845	405 983	42 862	16 219	88 489	24 276	
2 118 979	1 691 577	427 402	73 565	398 343	168 768	101
2 241 515	1 775 652	465 863	77 764	444 326	175 999	
2 774 421	2 220 382	554 039	82 663	518 150	202 063	
2 271 164	1 833 270	437 894	61 691	325 423	116 523	102
2 575 035	2 139 936	435 099	65 781	377 534	126 890	
3 168 949	2 633 409	535 540	69 544	433 349	144 217	
685 749	570 191	115 558	21 036	100 586	44 935	103
751 771	617 615	134 156	22 619	112 600	47 285	
904 189	750 383	153 806	24 386	130 845	52 221	
2 507 855	2 101 961	405 894	82 914	402 954	165 562	104
2 901 444	2 474 881	426 563	89 458	468 972	178 343	
3 564 770	3 035 192	529 578	95 440	551 382	206 884	
432 469	411 328	21 141	14 672	65 742	18 621	105
484 468	445 016	39 452	15 580	73 930	19 938	
583 964	545 649	38 315	16 805	85 262	22 615	
601 283	497 957	103 326	22 165	108 855	38 251	106
661 701	549 572	112 129	23 554	122 765	41 034	
807 961	685 076	122 885	25 681	144 470	46 471	
2 263 002	1 814 404	448 598	63 418	333 089	181 249	107
2 442 654	1 942 338	500 316	67 134	375 190	195 709	
3 112 137	2 470 952	641 185	72 175	448 162	231 060	
577 487	473 481	104 006	15 882	79 674	27 788	108
631 525	507 672	123 853	17 538	93 787	30 666	
706 395	571 323	135 072	18 547	105 659	35 043	
1 036 775	918 409	118 366	47 411	270 699	85 576	109
1 179 946	1 035 883	144 063	50 107	297 802	99 785	
1 570 576	1 258 763	311 813	53 403	348 091	120 660	
165 850	153 702	12 148	8 069	37 252	11 808	110
176 657	157 931	18 726	8 526	41 167	12 620	
221 976	195 283	26 693	8 785	46 836	14 885	
27 769 477	22 824 166	4 945 311	890 030	4 839 292	1 897 655	111
29 881 748	24 456 715	5 425 033	911 747	5 245 306	1 990 254	
36 032 717	29 333 097	6 699 620	961 465	6 021 053	2 269 866	
13 673 508	11 103 207	2 570 301	430 597	2 474 597	952 348	112
14 317 748	11 489 346	2 828 402	422 934	2 570 744	973 809	
16 848 109	13 423 790	3 424 319	439 855	2 902 401	1 092 081	
14 095 969	11 720 959	2 375 010	459 433	2 364 695	945 307	113
15 564 000	12 967 369	2 596 631	488 813	2 674 562	1 016 445	
19 184 608	15 909 307	3 275 301	521 610	3 118 652	1 177 785	
53 168 404	45 273 021	7 895 383	1 682 305	8 897 008	3 468 246	114
56 699 613	47 864 274	8 835 339	1 727 124	9 639 578	3 678 238	
66 961 425	56 249 694	10 711 731	1 808 789	10 986 277	4 202 161	
21 020 413	17 722 910	3 297 503	643 579	3 606 990	1 428 599	115
22 135 412	18 491 383	3 644 029	635 209	3 749 933	1 471 721	
25 769 613	21 399 399	4 370 214	657 913	4 226 513	1 649 797	
32 147 991	27 550 111	4 597 880	1 038 726	5 290 018	2 039 647	116
34 564 201	29 372 891	5 191 310	1 091 915	5 889 645	2 206 517	
41 191 812	34 850 295	6 341 517	1 150 876	6 759 764	2 552 364	
128 435 593	105 498 793	22 936 800	3 625 232	19 652 261	9 156 948	117
135 752 245	111 064 604	24 687 641	3 703 628	21 229 659	9 741 391	
158 100 667	128 924 028	29 176 639	3 865 502	24 263 175	11 117 580	
67 670 622	53 798 644	13 871 978	1 803 713	10 149 802	5 355 548	118
70 405 884	56 113 610	14 292 274	1 808 990	10 754 970	5 646 827	
82 034 098	65 200 088	16 834 010	1 875 533	12 262 143	6 415 202	
60 764 971	51 700 149	9 064 822	1 821 519	9 502 459	3 801 400	119
65 346 361	54 950 994	10 395 367	1 894 638	10 474 689	4 094 564	
76 066 569	63 723 940	12 342 629	1 989 969	12 001 032	4 702 378	
37 179 038	30 564 468	6 614 570	1 093 985	6 373 687	2 526 937	120
38 784 004	32 224 580	6 559 424	1 084 232	6 644 165	2 615 862	
45 010 651	37 436 663	7 573 988	1 108 982	7 445 356	2 960 891	

1.11.16 Kohle-, Heizöl-, Strom- und Gasverbrauch der Industrie

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Jahr	Kohleverbrauch		
			insgesamt in SKE ¹⁾	darunter	
				Steinkohle	Steinkohlenkoks
1 000 t					
1	Krfr.St. Düsseldorf	1967	299	279	17
		1968	268	246	18
		1969	273	252	18
2	" Duisburg	1967	6 163	347	5 995
		1968	6 731	315	6 614
		1969	7 199	253	6 946
3	" Essen	1967	205	176	30
		1968	173	143	31
		1969	157	133	24
4	" Krefeld	1967	385	344	18
		1968	376	342	17
		1969	395	357	19
5	" Leverkusen	1967	438	290	12
		1968	323	208	.
		1969	271	186	.
6	" Mönchengladbach	1967	27	16	10
		1968	28	16	10
		1969	24	13	10
7	" Mülheim a.d.Ruhr	1967	23	8	15
		1968	19	4	15
		1969	15	3	11
8	" Neuss	1967	71	25	7
		1968	68	20	7
		1969	69	27	7
9	" Oberhausen	1967	1 471	271	.
		1968	.	223	.
		1969	.	228	.
10	" Remscheid	1967	20	14	6
		1968	21	14	7
		1969	22	14	7
11	" Rheydt	1967	17	15	2
		1968	12	11	2
		1969	8	6	2
12	" Solingen	1967	16	10	5
		1968	13	9	5
		1969	11	6	4
13	" Viersen	1967	8	7	1
		1968	5	4	1
		1969	4	3	1
14	" Wuppertal	1967	64	57	4
		1968	56	51	4
		1969	50	46	4
15	Kreis Dinslaken	1967	6	5	1
		1968	5	4	1
		1969	3	2	1
16	" Düsseldorf-Mettmann	1967	520	160	368
		1968	517	163	362
		1969	533	157	372
17	" Geldern	1967	5	4	1
		1968	5	4	1
		1969	3	2	1
18	" Grevenbroich	1967	817	.	5
		1968	966	144	7
		1969	889	127	8
19	" Kempen-Krefeld	1967	67	51	14
		1968	56	41	14
		1969	38	21	16
20	" Kleve	1967	10	.	1
		1968	10	9	1
		1969	8	7	1

1) Umrechnung nach SKE nach folgendem Schlüssel:Steinkohle und Steinkohlenbriketts = 1,0; Steinkohlenkoks = 0,97; Rohbraun

*) Gebietsstand 1.1.1969

(ohne Kohlenbergbau) in den kreisfreien Städten und Kreisen 1967 - 1969^{*)}

Heizölverbrauch		Strom	Stadt-, Kokerei- oder Ferngas	Erdgas ²⁾	Lfd. Nr.
insgesamt	darunter mittelschwer, schwer und extra schwer				
		1 000 kWh	1 000 Nm ³		
256	203	1 294 837	335 606	236 730	1
282	229	1 361 253	190 092	402 529	
312	252	1 467 027	59 338	586 711	
931	890	3 888 885	.	.	2
1 022	987	4 499 672	.	.	
1 033	997	4 988 198	.	.	
125	105	354 494	109 357	-	3
128	108	378 782	111 493	-	
129	106	401 677	121 986	-	
291	220	1 519 189	165 246	.	4
220	181	1 671 156	27 923	.	
215	172	1 755 469	12 955	.	
.	.	.	116 923	39 858	5
.	.	.	19 877	527 064	
.	.	.	1 904	650 976	
44	36	130 133	11 910	.	6
45	36	151 430	12 099	.	
45	36	173 135	2 446	.	
111	103	430 332	7 651	.	7
103	94	445 828	7 661	.	
105	95	479 143	6 501	.	
39	28	239 524	32 313	-	8
43	28	248 470	26 286	5 231	
48	34	283 249	22 349	13 999	
204	176	929 174	257 765	.	9
290	262	957 015	245 897	76 154	
312	289	950 936	204 072	74 643	
40	11	233 158	115 948	-	10
44	10	268 537	126 127	.	
48	11	299 390	134 995	.	
46	39	137 084	11 188	-	11
54	46	152 421	8 952	.	
60	52	164 673	4 181	.	
42	14	155 929	38 317	-	12
46	16	178 836	45 031	-	
54	17	202 670	53 584	-	
.	8	27 981	682	-	13
.	.	32 225	607	118	
.	.	35 044	155	553	
136	91	413 125	45 226	.	14
155	104	462 594	44 693	1 303	
166	110	517 319	38 027	11 824	
170	165	239 033	17 444	-	15
157	152	253 682	19 829	.	
173	167	268 466	4 442	36 730	
153	89	674 148	114 565	23 861	16
163	94	737 438	55 915	169 036	
147	72	802 767	52 532	387 541	
8	3	24 111	.	-	17
9	6	25 302	.	.	
12	7	29 473	.	.	
113	102	2 618 745	55 533	16 968	18
105	93	2 849 932	66 418	102 582	
126	112	3 069 521	66 557	164 191	
82	41	204 837	10 561	141	19
90	48	232 997	3 447	21 230	
88	46	265 616	841	64 502	
41	35	70 807	3 575	-	20
43	36	75 449	269	.	
43	37	81 126	161	.	

Kohle = 0,26; Braunkohlenbriketts und -koks = 0,69. - 2) Erdgas einschl. Erdölgas in Nm³, Ho = 4300 kcal/Nm³.

noch: 1.11.16 Kohle-, Heizöl-, Strom- und Gasverbrauch der Industrie

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Jahr	Kohleverbrauch		
			insgesamt in SKE ¹⁾	darunter	
				Steinkohle	Steinkohlenkoks
1 000 t					
21	Kreis Moers	1967	1 450	109	.
		1968	.	71	.
		1969	.	47	.
22	" Rees	1967	33	26	7
		1968	29	21	8
		1969	27	19	8
23	" Rhein-Wupper-Kreis . .	1967	42	29	6
		1968	43	31	6
		1969	42	31	5
24	Reg.-Bez. Düsseldorf	1967	12 157	2 398	9 141
		1968	13 010	2 094	10 226
		1969	13 103	1 940	10 271
25	davon Kreisfreie Städte . . .	1967	9 207	1 859	7 356
		1968	9 506	1 606	7 967
		1969	9 535	1 527	7 879
26	Kreise	1967	2 950	539	1 785
		1968	3 504	488	2 259
		1969	3 568	413	2 392
27	Krfr.St. Bonn	1967	5	3	0
		1968	6	3	1
		1969	4	1	0
28	" Köln	1967	239	92	25
		1968	190	61	26
		1969	202	73	27
29	Kreis Bergheim (Erft)	1967	142	7	2
		1968	141	7	2
		1969	143	2	2
30	" Bonn	1967	8	3	2
		1968	5	2	2
		1969	6	3	1
31	" Euskirchen	1967	38	15	2
		1968	33	12	2
		1969	29	7	2
32	" Köln	1967	613	39	301
		1968	572	25	304
		1969	489	23	331
33	" Oberberg. Kreis	1967	25	19	2
		1968	21	17	2
		1969	19	15	1
34	" Rhein.-Berg. Kreis . . .	1967	52	10	2
		1968	52	12	2
		1969	57	11	2
35	" Siegkreis	1967	152	34	17
		1968	172	35	16
		1969	175	39	15
36	Reg.-Bez. Köln	1967	1 274	222	353
		1968	1 192	174	357
		1969	1 124	174	381
37	davon Kreisfreie Städte . . .	1967	244	95	25
		1968	196	64	27
		1969	206	74	27
38	Kreise	1967	1 030	127	328
		1968	996	110	330
		1969	918	100	354
39	Krfr.St. Aachen	1967	47	42	5
		1968	48	44	4
		1969	.	43	4

(ohne Kohlenbergbau) in den kreisfreien Städten und Kreisen 1967 - 1969 *)

Heizölverbrauch		Strom	Stadt-, Kokerei- oder Ferngas	Erdgas ²⁾	Lfd. Nr.
insgesamt	darunter mittelschwer, schwer und extra schwer				
		1 000 kWh	1 000 Nm ³		
235	219	983 234	.	-	21
234	215	1 147 815	.	.	
226	207	1 249 463	.	.	
68	56	85 857	22 045	6 872	22
71	57	100 105	7 742	30 338	
89	73	119 596	4 265	41 556	
92	72	.	52 456	.	23
101	79	.	45 337	.	
105	81	.	12 453	.	
3 586	3 019	16 529 392	2 677 645	1 674 473	24
3 752	3 189	18 332 453	2 467 690	3 689 259	
3 878	3 279	19 833 318	2 755 209	5 208 294	
2 624	2 237	11 389 915	2 079 974	1 626 629	25
2 779	2 409	12 652 469	2 064 905	3 175 540	
2 869	2 477	13 662 561	2 314 921	4 143 481	
962	782	5 139 477	597 671	47 844	26
973	780	5 679 984	402 785	513 719	
1 009	802	6 170 757	440 288	1 064 813	
9	5	78 626	36 791	-	27
10	5	87 217	37 200	-	
11	6	94 459	29 774	.	
555	495	1 720 586	89 755	23	28
638	567	1 865 348	96 009	.	
716	556	2 016 511	104 592	.	
108	104	300 872	398	-	29
107	102	303 144	419	-	
112	106	310 933	352	.	
121	99	161 836	28 166	-	30
126	101	175 294	29 288	3 366	
107	84	185 590	4 165	30 299	
65	42	89 492	2 762	-	31
64	40	93 214	2 964	.	
70	44	100 102	32	6 348	
931	888	5 393 134	62 164	-	32
1 068	979	5 588 441	60 225	.	
1 287	1 212	5 921 090	48 023	.	
41	19	208 147	42 907	-	33
47	22	224 764	34 086	12 852	
49	21	253 804	27 270	26 188	
158	143	303 910	27 995	-	34
180	162	347 758	20 485	11 070	
184	163	371 195	14 134	24 826	
100	73	728 930	34 887	-	35
114	86	854 588	43 189	-	
130	108	953 500	39 171	.	
2 088	1 868	8 985 533	325 825	23	36
2 354	2 064	9 539 768	323 865	44 505	
2 666	2 294	10 207 184	267 513	231 280	
564	500	1 799 212	126 546	23	37
648	572	1 952 565	133 209	198	
727	562	2 110 970	134 366	69 782	
1 524	1 368	7 186 321	199 279	-	38
1 706	1 492	7 587 203	190 656	44 307	
1 939	1 732	8 096 214	133 147	161 498	
18	12	175 345	63 031	-	39
21	14	202 938	79 902	-	
24	16	226 147	60 207	.	

noch: 1.11.16 Kohle-, Heizöl-, Strom- und Gasverbrauch der Industrie

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Jahr	Kohleverbrauch		
			insgesamt in SKE ¹⁾	darunter	
				Steinkohle	Steinkohlkoks
1 000 t					
40	Kreis Aachen	1967	101	20	72
		1968	78	16	61
		1969	72	14	55
41	" Düren	1967	137	40	34
		1968	127	43	.
		1969	130	45	.
42	" Erkelenz	1967	4	3	1
		1968	3	2	1
		1969	3	2	1
43	" Jülich	1967	49	46	3
		1968	50	47	3
		1969	41	38	2
44	" Monschau	1967	1	1	0
		1968	1	0	1
		1969	1	0	0
45	" Schleiden	1967	10	1	8
		1968	11	.	.
		1969	11	1	.
46	" Selfkantkreis	1967	111	110	0
		1968	.	.	0
		1969	.	.	0
47	Reg.-Bez. Aachen	1967	460	263	123
		1968	441	276	120
		1969	434	271	119
48	davon Kreisfreie Städte . . .	1967	47	42	5
		1968	48	44	4
		1969	47	43	4
49	Kreise	1967	413	221	118
		1968	393	232	116
		1969	387	228	115
50	Reg.-Bez. Düsseldorf, Köln, Aachen	1967	13 891	2 883	9 617
		1968	14 643	2 544	10 703
		1969	14 661	2 385	10 771
51	davon Kreisfreie Städte . . .	1967	9 498	1 996	7 386
		1968	9 750	1 714	7 998
		1969	9 788	1 644	7 910
52	Kreise	1967	4 393	887	2 231
		1968	4 893	830	2 705
		1969	4 873	741	2 861
53	Krfr.St. Bocholt	1967	3	2	1
		1968	3	2	0
		1969	2	1	1
54	" Bottrop	1967	.	2	1
		1968	3	2	.
		1969	3	2	.
55	" Gelsenkirchen	1967	1 069	552	533
		1968	1 170	.	613
		1969	1 151	.	589
56	" Gladbeck	1967	4	.	.
		1968	.	.	.
		1969	.	0	.
57	" Münster (Westf.)	1967	8	6	1
		1968	7	.	1
		1969	5	.	1
58	" Recklinghausen	1967	2	2	0
		1968	2	2	0
		1969	2	1	1
59	Kreis Ahaus	1967	7	5	3
		1968	6	4	.
		1969	5	3	.

(ohne Kohlenbergbau) in den kreisfreien Städten und Kreisen 1967 - 1969 *)

Heizölverbrauch		Strom	Stadt-, Kokerei- oder Ferngas	Erdgas ²⁾	Lfd. Nr.
insgesamt	darunter mittelschwer, schwer und extra schwer				
		1 000 kWh	1 000 Nm ³		
97	72	345 082	43 420	-	40
110	83	401 030	49 253	.	
115	86	452 484	51 943	.	
117	99	683 698	19 489	-	41
136	117	808 399	1 257	34 185	
141	125	925 276	40	60 342	
11	4	24 877	.	-	42
10	3	27 603	30	.	
11	3	35 477	22	-	
56	48	118 627	632	-	43
55	45	129 705	749	-	
57	45	139 063	996	.	
3	.	.	-	-	44
3	.	.	-	-	
3	.	.	-	-	
33	28	61 531	.	-	45
32	26	64 273	64	-	
36	27	71 376	83	-	
38	.	.	.	-	46
52	.	.	.	-	
59	.	.	.	-	
373	297	1 636 608	128 947	-	47
419	335	1 899 881	133 082	39 047	
446	354	2 149 256	115 246	106 535	
18	12	175 345	63 031	-	48
21	14	202 938	79 902	-	
24	16	226 147	60 207	24 616	
355	285	1 461 263	65 916	-	49
398	321	1 696 943	53 180	39 047	
422	338	1 923 109	55 039	81 919	
6 047	5 184	27 151 533	3 132 417	1 674 496	50
6 525	5 588	29 772 102	2 924 637	3 772 811	
6 990	5 927	32 189 758	3 137 968	5 546 109	
3 206	2 749	13 364 472	2 269 551	1 626 652	51
3 448	2 995	14 807 972	2 278 016	3 175 738	
3 620	3 055	15 999 678	2 509 494	4 237 879	
2 841	2 435	13 787 061	862 866	47 844	52
3 077	2 593	14 964 130	646 621	597 073	
3 370	2 872	16 190 080	628 474	1 308 230	
17	13	67 555	452	1 344	53
19	15	76 305	14	2 701	
21	16	85 242	16	4 057	
39	.	.	803	-	54
45	.	.	1 370	-	
46	.	.	1 339	-	
471	449	1 334 352	501 385	-	55
488	429	1 388 522	250 379	-	
482	448	1 474 684	219 865	-	
.	.	43 335	3 796	-	56
.	6	49 708	4 177	-	
4	.	56 645	4 505	-	
7	3	32 220	723	-	57
8	3	34 017	604	.	
10	5	37 888	557	-	
3	1	10 157	735	-	58
3	1	10 948	925	-	
4	.	15 838	1 567	-	
22	16	128 259	896	.	59
23	16	137 165	596	.	
24	18	145 217	750	.	

noch: 1.11.16 Kohle-, Heizöl-, Strom- und Gasverbrauch der Industrie

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Jahr	Kohleverbrauch		
			insgesamt in SKE ¹⁾	darunter	
				Steinkohle	Steinkohlenkoks
1 000 t					
60	Kreis Beckum	1967	249	227	22
		1968	310	293	18
		1969	306	293	13
61	" Borken	1967	3	3	0
		1968	2	2	0
		1969	2	2	0
62	" Coesfeld	1967	7	5	2
		1968	5	3	1
		1969	5	3	1
63	" Lüdinghausen	1967	11	10	1
		1968	12	10	.
		1969	13	11	.
64	" Münster	1967	4	4	0
		1968	6	3	.
		1969	7	4	.
65	" Recklinghausen	1967	.	.	3
		1968	2 011	2 007	4
		1969	2 114	2 109	5
66	" Steinfurt	1967	42	40	2
		1968	39	37	2
		1969	39	38	1
67	" Tecklenburg	1967	28	21	7
		1968	24	18	7
		1969	26	18	7
68	" Warendorf	1967	2	2	1
		1968	2	1	1
		1969	3	1	2
69	Reg.-Bez. Münster	1967	3 431	2 866	581
		1968	3 609	2 965	662
		1969	3 691	3 052	637
70	davon Kreisfreie Städte	1967	1 089	564	540
		1968	1 192	587	622
		1969	1 171	570	601
71	Kreise	1967	2 342	2 302	41
		1968	2 417	2 378	40
		1969	2 520	2 482	36
72	Krfr.St. Bielefeld	1967	19	12	7
		1968	19	12	8
		1969	20	12	8
73	Kreis Bielefeld	1967	71	58	13
		1968	42	29	13
		1969	42	31	11
74	" Büren	1967	16	2	15
		1968	11	1	10
		1969	13	1	12
75	" Detmold	1967	24	21	2
		1968	24	21	3
		1969	20	16	3
76	" Halle (Westf.)	1967	23	17	.
		1968	24	18	6
		1969	18	15	3
77	" Herford (einschl. Herford, Stadt)	1967	18	14	4
		1968	15	12	3
		1969	12	9	3
78	" Höxter	1967	4	3	1
		1968	3	3	0
		1969	3	2	1

(ohne Kohlenbergbau) in den kreisfreien Städten und Kreisen 1967 - 1969^{*)}

Heizölverbrauch		Strom	Stadt-, Kokerei- oder Ferngas	Erdgas ²⁾	Lfd. Nr.
insgesamt	darunter mittelschwer, schwer und extra schwer				
		1 000 kWh	1 000 Nm ³		
175	161	368 225	8 327	31 453	60
131	117	391 542	8 660	35 738	
170	154	414 391	7 427	36 146	
21	16	41 007	.	.	61
22	15	47 262	.	.	
23	16	54 269	.	.	
25	17	42 336	24	-	62
30	20	45 028	18	-	
31	22	47 669	.	-	
.	.	43 443	6 835	-	63
.	.	53 085	8 476	-	
.	.	62 595	8 977	-	
21	13	49 750	.	-	64
25	15	59 177	.	-	
26	15	65 493	.	-	
146	128	.	.	.	65
165	146	.	.	.	
191	167	.	.	.	
79	70	253 601	2 292	-	66
85	76	270 680	2 231	-	
90	78	291 836	3 398	.	
29	14	406 111	28	.	67
32	17	452 846	23	.	
34	18	519 449	.	.	
21	13	36 193	454	351	68
28	17	42 611	.	791	
26	16	51 265	-	914	
1 106	933	6 552 332	572 354	460 734	69
1 130	902	6 778 243	321 357	551 940	
1 202	984	7 701 191	286 030	593 269	
550	477	1 651 136	507 894	1 344	70
572	455	1 736 323	257 469	2 701	
567	471	1 850 938	227 849	4 057	
556	456	4 901 196	64 460	459 390	71
558	447	5 041 920	63 888	549 239	
635	513	5 850 253	58 181	589 212	
21	5	88 964	983	10 582	72
22	5	93 380	857	12 114	
23	5	102 542	318	16 631	
19	6	176 671	7 159	78 842	73
21	6	195 891	2 377	150 386	
23	6	229 571	2 264	164 321	
5	1	22 145	.	-	74
6	1	19 728	.	-	
6	1	22 322	-	-	
33	23	87 525	5 562	.	75
35	24	99 248	2 504	3 546	
43	30	113 154	288	7 194	
15	8	54 766	5 409	.	76
18	9	66 110	7 422	.	
21	10	77 318	16 622	.	
44	18	125 338	2 095	16 057	77
49	21	136 548	2 117	16 977	
61	24	154 420	1 765	18 798	
19	9	45 087	.	-	78
21	9	52 903	.	-	
24	10	60 255	0	-	

noch: 1.11.16 Kohle-, Heizöl-, Strom- und Gasverbrauch der Industrie

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Jahr	Kohleverbrauch		
			insgesamt in SK ¹⁾	darunter	
				Steinkohle	Steinkohlenkoks
1 000 t					
79	Kreis Lemgo	1967	29	29	0
		1968	31	31	0
		1969	32	32	0
80	" Lübbecke	1967	14	13	1
		1968	13	12	1
		1969	11	10	1
81	" Minden	1967	10	7	.
		1968	9	6	3
		1969	7	4	3
82	" Paderborn	1967	21	8	13
		1968	24	8	17
		1969	20	10	10
83	" Warburg	1967	16	15	1
		1968	18	17	1
		1969	17	16	1
84	" Wiedenbrück	1967	41	38	2
		1968	41	37	2
		1969	43	39	2
85	Reg.-Bez. Detmold	1967	306	237	68
		1968	274	207	67
		1969	258	197	58
86	davon Kreisfreie Städte . . .	1967	19	12	7
		1968	19	12	8
		1969	20	12	8
87	Kreise	1967	287	225	61
		1968	255	195	59
		1969	238	185	50
88	Krfr.St. Bochum	1967	.	79	.
		1968	254	81	178
		1969	119	100	19
89	" Castrop-Rauxel	1967	3	1	2
		1968	.	.	3
		1969	.	.	3
90	" Dortmund	1967	2 251	179	2 136
		1968	.	121	.
		1969	.	106	.
91	" Hagen	1967	701	193	522
		1968	657	190	480
		1969	669	176	492
92	" Hamm	1967	10	9	1
		1968	13	11	1
		1969	11	10	1
93	" Herne	1967	3	1	2
		1968	3	2	1
		1969	3	2	1
94	" Iserlohn	1967	4	2	2
		1968	4	1	2
		1969	3	1	2
95	" Lünen	1967	106	87	20
		1968	106	84	23
		1969	108	83	25
96	" Wanne-Eickel	1967	.	1	.
		1968	.	1	.
		1969	.	1	0
97	" Wattenscheid	1967	1	0	1
		1968	1	0	1
		1969	1	0	1
98	" Witten	1967	73	37	37
		1968	82	40	43
		1969	83	39	44

(ohne Kohlenbergbau) in den kreisfreien Städten und Kreisen 1967 - 1969^{o)}

Heizölverbrauch		Strom	Stadt-, Kokerei- oder Ferngas	Erdgas ²⁾	Lfd. Nr.
insgesamt	darunter mittelschwer, schwer und extra schwer				
		1 000 kWh	1 000 Nm ³		
30	12	86 244	2 580	.	79
31	14	94 862	700	3 074	
30	12	103 489	235	6 504	
23	10	54 725	9	12	80
26	11	60 575	4	.	
27	12	65 953	14	-	
66	51	111 908	7 521	.	81
68	53	124 847	7 008	.	
63	46	133 327	3 985	13 850	
57	48	222 361	409	68 727	82
73	64	258 171	496	73 519	
78	68	284 609	.	82 731	
8	4	11 235	.	-	83
9	4	12 910	-	-	
11	6	13 824	-	-	
48	25	193 378	4 494	4 162	84
52	26	215 741	4 770	5 124	
58	27	248 426	5 903	5 911	
388	220	1 280 347	36 300	188 649	85
431	247	1 430 914	28 544	271 097	
468	257	1 609 210	31 954	316 420	
21	5	88 964	983	10 582	86
22	5	93 380	857	12 114	
23	5	102 542	318	16 631	
367	215	1 191 383	35 317	178 067	87
409	242	1 337 534	27 687	258 983	
445	252	1 506 668	31 636	299 789	
136	119	974 200	.	-	88
146	126	1 103 092	.	.	
173	150	1 179 186	.	.	
65	.	.	219 757	.	89
74	.	.	231 613	.	
78	.	.	225 748	.	
446	.	1 490 321	.	.	90
552	.	1 647 561	602 188	.	
608	.	1 746 492	751 026	.	
199	152	604 153	139 364	.	91
167	116	634 584	160 385	-	
181	124	676 480	179 624	-	
9	.	110 596	49 690	-	92
8	.	122 612	59 987	-	
7	.	137 514	61 433	-	
11	.	22 853	7 104	-	93
8	.	26 346	8 690	-	
8	.	30 765	9 364	-	
10	2	48 286	4 816	-	94
12	2	51 906	5 203	-	
12	2	56 361	5 575	-	
.	.	.	12 534	-	95
.	.	.	15 580	-	
.	.	.	17 534	-	
12	4	.	6 312	-	96
13	4	.	7 215	-	
11	4	.	7 902	-	
.	1	9 273	4 954	-	97
.	1	9 910	6 557	-	
.	1	13 710	5 973	-	
53	.	257 881	131 072	.	98
60	.	282 765	136 687	.	
62	.	310 298	119 798	.	

noch: 1.11.16 Kohle-, Heizöl-, Strom- und Gasverbrauch der Industrie

Lfd. Nr.	Verwaltungsbezirk	Jahr	Kohleverbrauch		
			insgesamt in SKE ¹⁾	darunter	
				Steinkohle	Steinkohlenkoks
1 000 t					
99	Kreis Arnsberg	1967	126	108	18
		1968	121	104	18
		1969	118	98	20
100	" Brilon	1967	24	11	13
		1968	24	9	15
		1969	23	9	14
101	" Ennepe-Ruhr-Kreis . . .	1967	342	14	336
		1968	352	10	350
		1969	502	11	489
102	" Iserlohn	1967	127	20	110
		1968	141	17	.
		1969	143	12	.
103	" Lippstadt	1967	170	73	100
		1968	158	57	104
		1969	187	90	97
104	" Lüdenscheid (einschl. Kreis Altena)	1967	21	14	6
		1968	19	12	5
		1969	16	11	4
105	" Meschede	1967	13	3	11
		1968	14	2	12
		1969	14	2	12
106	" Olpe	1967	23	9	15
		1968	23	.	.
		1969	24	.	.
107	" Siegen	1967	118	13	105
		1968	105	12	93
		1969	141	12	126
108	" Soest	1967	11	8	3
		1968	10	7	3
		1969	9	7	2
109	" Unna	1967	47	43	3
		1968	46	42	3
		1969	54	51	3
110	" Wittgenstein	1967	1	1	1
		1968	1	0	0
		1969	0	0	0
111	Reg.-Bez. Arnsberg	1967	4 910	906	4 118
		1968	5 169	1 438	3 831
		1969	5 485	1 426	4 051
112	davon Kreisfreie Städte . . .	1967	3 887	589	3 397
		1968	4 155	1 157	3 087
		1969	4 254	1 114	3 138
113	Kreise	1967	1 023	317	721
		1968	1 014	281	744
		1969	1 231	312	913
114	Reg.-Bez. Münster, Detmold, Arnsberg . .	1967	8 647	4 009	4 767
		1968	9 052	4 610	4 560
		1969	9 434	4 675	4 746
115	davon Kreisfreie Städte . . .	1967	4 995	1 165	3 944
		1968	5 366	1 756	3 717
		1969	5 445	1 696	3 747
116	Kreise	1967	3 652	2 844	823
		1968	3 686	2 854	843
		1969	3 989	2 979	999
117	Nordrhein-Westfalen	1967	22 538	6 892	14 384
		1968	23 695	7 154	15 263
		1969	24 095	7 060	15 517
118	davon Kreisfreie Städte . . .	1967	14 493	3 161	11 330
		1968	15 116	3 470	11 715
		1969	15 233	3 340	11 657
119	Kreise	1967	8 045	3 731	3 054
		1968	8 579	3 684	3 548
		1969	8 862	3 720	3 860
120	darunter Ruhrgebiet	1967	15 614	3 894	12 075
		1968	16 947	4 352	12 979
		1969	17 350	4 328	13 029

(ohne Kohlenbergbau) in den kreisfreien Städten und Kreisen 1967 - 1969 *)

Heizölverbrauch		Strom	Stadt-, Kokerei- oder Ferngas	Erdgas ²⁾	Lfd. Nr.
insgesamt	darunter mittelschwer, schwer und extra schwer				
		1 000 kWh	1 000 Nm ³		
45	27	261 956	17 507	13 711	99
55	33	280 117	2 023	50 440	
61	38	292 735	-	54 999	
19	2	61 717	-	-	100
22	2	68 393	-	-	
26	4	78 505	-	-	
166	117	627 987	89 306	.	101
200	145	735 202	78 039	.	
221	161	812 446	78 827	.	
72	41	496 754	202 811	.	102
104	68	570 019	231 676	8 448	
118	80	627 290	242 851	29 133	
129	119	317 483	11 196	-	103
157	148	362 492	10 991	-	
185	174	393 434	9 063	.	
80	22	511 546	191 764	.	104
88	19	601 947	165 695	121 023	
94	17	661 699	157 318	146 490	
9	3	82 709	22 055	4 414	105
10	3	89 756	3 736	28 367	
11	4	97 941	74	38 530	
28	9	111 504	13 077	4 507	106
28	11	128 297	1 225	20 792	
31	12	137 889	202	22 660	
99	60	516 584	224 099	37 027	107
109	60	571 686	56 672	390 794	
110	63	631 714	13 463	480 890	
19	11	74 904	17 813	11 863	108
20	11	93 041	16 361	23 090	
21	11	99 488	25 672	24 439	
26	.	142 840	31 229	4 642	109
33	18	189 651	30 454	25 239	
35	20	262 678	33 936	.	
5	.	23 341	-	-	110
9	5	26 454	-	-	
11	6	31 055	-	-	
1 692	1 240	8 498 333	2 258 954	812 082	111
1 940	1 467	9 484 166	2 325 964	1 560 076	
2 139	1 629	10 202 154	2 452 941	1 847 672	
995	816	5 269 008	1 438 097	421 165	112
1 105	944	5 767 111	1 729 092	581 539	
1 215	1 039	6 075 280	1 890 380	637 456	
697	424	3 229 325	820 857	390 918	113
835	523	3 717 055	596 872	978 537	
924	590	4 126 874	562 561	1 210 216	
3 186	2 393	16 331 012	2 867 608	1 461 465	114
3 501	2 616	17 693 323	2 675 865	2 383 113	
3 809	2 870	19 512 555	2 770 925	2 757 361	
1 566	1 298	7 009 108	1 946 974	433 091	115
1 699	1 404	7 596 814	1 987 418	596 354	
1 805	1 515	8 028 760	2 118 547	658 144	
1 620	1 095	9 321 904	920 634	1 028 375	116
1 802	1 212	10 096 509	688 447	1 786 759	
2 004	1 355	11 483 795	652 378	2 099 217	
9 233	7 577	43 482 545	6 000 025	3 135 962	117
10 026	8 204	47 465 425	5 600 502	6 155 924	
10 799	8 797	51 702 313	5 908 893	8 303 470	
4 772	4 047	20 373 580	4 216 525	2 059 743	118
5 147	4 399	22 404 786	4 265 434	3 772 092	
5 425	4 570	24 028 438	4 628 041	4 896 023	
4 461	3 530	23 108 965	1 783 500	1 076 219	119
4 879	3 805	25 060 639	1 335 068	2 383 832	
5 374	4 227	27 673 875	1 280 852	3 407 447	
3 261	2 918	16 668 155	3 414 520	1 598 939	120
3 603	3 244	18 121 591	3 674 028	2 288 764	
3 687	2 651	19 868 877	4 284 594	2 946 050	

1.12 Beteiligte Industriegruppen

1.121 Tätige Personen nach Industriegruppen
1967 - 1969

Industrie- Industriehauptgruppe	1967		1968		1969	
	Anzahl	% vom Bundes- gebiet	Anzahl	% vom Bundes- gebiet	Anzahl	% vom Bundes- gebiet
Kohlenbergbau ¹⁾	290 881	86,0	259 486	86,0	246 658	86,4
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie	3 536	8,3	3 316	8,7	3 181	9,1
Bergbau zusammen	294 417	77,3	262 802	77,2	249 839	78,0
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie ²⁾	11 173	34,4	10 766	32,9	10 723	31,3
Industrie der Steine und Erden	56 353	23,9	55 058	23,9	54 810	23,8
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	191 881	70,0	188 468	70,3	189 902	70,3
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	17 163	83,5	16 607	82,8	17 050	82,1
Ziehereien und Kaltwalzwerke	56 810	74,9	58 203	75,3	60 529	75,0
NE-Metallindustrie	36 957	45,3	37 520	45,1	39 173	44,7
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	59 264	44,0	60 855	43,9	63 475	43,0
NE-Metallgießerei	10 317	30,7	11 109	30,7	12 091	29,7
Chemische Industrie	205 790	39,1	208 253	39,0	208 097	39,0
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	15 056	20,8	15 235	21,5	15 393	21,6
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	18 725	27,5	18 611	27,6	19 058	27,7
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	18 792	16,6	20 263	17,1	21 782	16,8
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	698 281	41,8	700 948	41,8	722 083	41,5
Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau	89 099	33,2	85 571	32,3	90 307	32,7
Maschinenbau	313 268	30,0	315 093	29,8	334 020	29,7
Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	85 286	17,1	85 502	16,2	95 356	16,4
Elektrotechnische Industrie	172 533	19,7	177 100	19,6	191 803	19,2
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	9 769	6,3	10 080	6,9	10 733	6,5
Stahlverformung	75 197	56,6	78 634	57,1	84 725	56,1
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	171 050	43,9	174 090	43,9	182 238	43,6
davon						
Werkzeugindustrie	20 938	64,9	21 190	64,1	22 467	63,1
Heiz- und Kochgeräte-Industrie	6 866	28,2	6 923	29,0	7 316	29,9
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	49 811	37,3	50 108	37,0	52 628	36,8
Schloß- und Beschlagindustrie	30 869	68,4	32 555	68,8	34 308	68,0
Herstellung von Fahrradteilen, Kraft- einzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör	12 383	43,2	12 839	44,4	13 876	43,5
Schneidwaren- und Besteckindustrie	11 745	42,5	11 495	41,9	11 238	41,0
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	38 438	39,3	38 980	39,0	40 405	38,5
Investitionsgüterindustrien zusammen	916 202	27,2	926 070	26,9	989 182	26,6
Feinkeramische Industrie	10 383	13,4	10 482	13,5	10 709	13,3
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	36 354	41,2	36 582	41,5	37 711	41,0
Holzverarbeitende Industrie	58 530	28,6	59 418	28,6	61 922	28,6
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	38 173	30,4	39 028	30,8	40 985	30,5
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	50 560	23,9	50 479	23,9	52 131	23,9
Kunststoffverarbeitende Industrie	39 883	27,4	42 642	27,1	48 439	27,2
Ledererzeugende Industrie	2 346	13,4	2 553	14,8	2 649	15,2
Lederverarbeitende Industrie	5 190	13,4	5 148	13,1	5 630	13,9
Schuhindustrie	12 573	13,8	12 576	13,8	12 437	13,4
Textilindustrie	158 997	32,5	156 969	32,1	158 897	31,3
Bekleidungsindustrie	102 939	27,6	102 168	27,7	106 665	27,7
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien	2 775	4,8	2 869	4,9	3 076	5,0
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	518 703	27,0	520 914	26,9	541 251	26,7
Mahl- und Schälmaschinenindustrie	3 788	29,6	3 646	29,3	3 538	30,0
Nahrungsmittelindustrie	3 694	18,2	3 695	18,2	3 590	17,9
Zuckerindustrie	3 172	22,7	3 247	23,8	3 203	24,1
Süßwarenindustrie	22 924	34,2	22 760	33,5	22 936	32,7
Ölmühlen- und Margarine-Industrie	4 983	31,1	4 902	31,5	4 683	31,1
Brauerei und Mälzerei	21 572	23,6	20 899	23,4	20 526	23,3
Tabakverarbeitende Industrie	5 746	16,9	5 310	16,3	5 257	16,5
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien	59 281	23,5	59 987	23,7	61 988	23,8
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	125 160	24,7	124 446	24,6	125 721	24,6
Industrie insgesamt	2 552 763	32,5	2 535 180	32,1	2 628 076	31,6

1) Einschl. der Hüttenkokereien und der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe. - 2) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe.

1.122 Inhaber und Angestellte sowie Arbeiter nach Industriegruppen
1967 - 1969

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Inhaber und Angestellte ¹⁾			Arbeiter (einschl. gewerbl. Lehrlinge)		
	1967	1968	1969	1967	1968	1969
Kohlenbergbau ²⁾	41 732	38 426	38 164	249 149	221 060	208 494
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie	508	501	504	3 028	2 815	2 677
Bergbau zusammen	42 240	38 927	38 668	252 177	223 875	211 171
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie ³⁾	3 638	3 610	3 747	7 535	7 156	6 976
Industrie der Steine und Erden	11 225	11 096	11 207	45 128	43 962	43 603
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	38 768	38 914	40 218	153 113	149 554	149 684
Schmelde-, Preß- und Hammerwerke	3 863	3 602	3 648	13 300	13 005	13 402
Ziehereien und Kaltwalzwerke	11 335	11 614	11 872	45 475	46 589	48 657
NE-Metallindustrie	8 556	8 733	9 215	28 401	28 787	29 958
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	9 473	9 384	9 674	49 791	51 471	53 801
NE-Metallgießerei	1 901	1 963	2 035	8 416	9 146	10 056
Chemische Industrie	74 626	76 620	80 838	131 164	131 633	137 259
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	2 885	2 928	3 010	12 171	12 307	12 383
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	3 445	3 477	3 610	15 280	15 134	15 448
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	4 112	4 389	4 591	14 680	15 874	17 191
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	173 827	176 330	183 665	524 454	524 618	538 418
Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau	23 665	22 859	23 392	65 434	62 712	66 915
Maschinenbau	98 480	99 700	106 467	214 788	215 393	227 553
Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	19 299	18 860	19 725	65 987	66 642	75 631
Elektrotechnische Industrie	48 631	47 782	49 928	123 902	129 318	141 875
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	2 713	2 882	3 101	7 056	7 198	7 632
Stahlverformung	15 136	15 532	16 426	60 061	63 102	68 299
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	37 570	37 584	38 818	133 480	136 506	143 420
davon						
Werkzeugindustrie	5 273	5 188	5 355	15 665	16 002	17 112
Heiz- und Kochgeräte-Industrie	1 469	1 406	1 498	5 397	5 517	5 818
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	11 492	11 447	11 833	38 319	38 661	40 795
Schloß- und Beschlagindustrie	6 301	6 428	6 712	24 568	26 127	27 596
Herstellung von Fahrradteilen, Kraftrad- einzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör	2 005	2 024	2 148	10 378	10 815	11 728
Schneidwaren- und Besteckindustrie	2 669	2 650	2 580	9 076	8 845	8 658
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	8 361	8 441	8 692	30 077	30 539	31 713
Investitionsgüterindustrien zusammen	245 494	245 199	257 857	670 708	680 871	731 325
Feinkeramische Industrie	2 837	2 821	2 813	7 546	7 661	7 896
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	5 955	6 078	6 304	30 399	30 504	31 407
Holzverarbeitende Industrie	10 810	11 039	11 619	47 720	48 379	50 303
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	8 056	8 301	8 434	30 117	30 727	32 551
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	10 405	10 578	11 023	40 155	39 901	41 108
Kunststoffverarbeitende Industrie	9 694	10 043	11 230	30 189	32 599	37 209
Ledererzeugende Industrie	421	426	432	1 925	2 127	2 217
Lederverarbeitende Industrie	1 015	1 037	1 139	4 175	4 111	4 491
Schuhindustrie	1 994	1 918	1 873	10 579	10 658	10 564
Textilindustrie	34 972	34 022	34 314	124 025	122 947	124 583
Bekleidungsindustrie	17 397	17 084	17 517	85 542	85 084	89 148
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien	531	532	554	2 244	2 337	2 522
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	104 087	103 879	107 252	414 616	417 035	433 999
Mahl- und Schälmaschinenindustrie	1 401	1 373	1 360	2 387	2 273	2 178
Nahrungsmittelindustrie	1 391	1 537	1 525	2 303	2 158	2 065
Zuckerindustrie	594	678	730	2 578	2 569	2 473
Süßwarenindustrie	4 418	4 356	4 501	18 506	18 404	18 435
Ölmühlen- und Margarine-Industrie	1 916	1 923	1 839	3 067	2 979	2 844
Brauerei und Mälzerei	6 103	6 190	6 407	15 469	14 709	14 119
Tabakverarbeitende Industrie	1 298	1 254	1 279	4 448	4 056	3 978
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien	18 207	18 900	19 606	41 074	41 087	42 382
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	35 328	36 211	37 247	89 832	88 235	88 474
Industrie insgesamt	600 976	600 546	624 689	1 951 787	1 934 634	2 003 387

1) Einschl. kaufm. Lehrlinge. - 2) Einschl. der Hüttenkokereien und der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe. -
3) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe.

1.123 Umsatz nach Industriegruppen 1967 - 1969*)

Mill.DM

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Umsatz ¹⁾								
	insgesamt		darunter Auslands- umsatz		insgesamt		darunter Auslands- umsatz		% vom Bundes- gebiet
	1967		1968		1969				
Kohlenbergbau ²⁾	6 595	1 453	6 734	1 580	6 968	1 520	89,3		
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie	222	19	183	25	180	22	8,7		
Bergbau zusammen	6 817	1 472	6 917	1 605	7 148	1 542	72,5		
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie ³⁾	6 447	196	6 835	193	7 087	182	44,6		
Industrie der Steine und Erden	3 157	169	3 152	187	3 516	224	27,0		
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	12 688	3 842	13 528	3 231	16 699	3 770	71,4		
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	673	187	710	159	867	169	78,6		
Ziehereien und Kaltwalzwerke	3 443	638	3 872	610	4 839	765	75,3		
NE-Metallindustrie	2 638	480	3 077	468	3 840	560	38,9		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1 829	150	1 998	161	2 442	210	51,2		
NE-Metallgießerei	344	14	426	16	571	24	37,2		
Chemische Industrie	15 864	4 768	17 287	5 421	19 456	6 385	42,1		
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	645	44	757	60	924	74	22,6		
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	1 103	136	1 181	163	1 310	176	28,4		
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	620	104	708	115	846	155	14,2		
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	49 451	10 728	53 531	10 784	62 397	12 694	45,0		
Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau	3 630	556	2 831	475	3 722	525	32,5		
Maschinenbau	13 004	5 038	13 439	5 581	16 431	6 335	31,9		
Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	4 610	1 698	5 525	2 263	7 306	2 928	19,4		
Elektrotechnische Industrie	7 114	941	7 533	1 058	9 255	1 247	22,2		
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	297	90	321	105	378	117	7,2		
Stahlverformung	2 881	422	3 355	419	4 281	498	61,3		
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	6 483	1 327	6 974	1 437	8 325	1 678	44,3		
davon									
Werkzeugindustrie	660	231	747	237	906	269	65,1		
Heiz- und Kochgeräte-Industrie	317	49	339	61	431	73	36,4		
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	2 265	254	2 369	289	2 885	341	38,9		
Schloß- und Beschlagindustrie	1 053	181	1 152	205	1 372	245	66,6		
Herstellung von Fahrradteilen, Kraftrad- einzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör	508	88	557	97	672	108	46,7		
Schneidwaren- und Besteckindustrie	374	120	381	126	402	135	41,6		
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	1 306	404	1 429	422	1 657	507	38,3		
Investitionsgüterindustrien zusammen	38 019	10 072	39 978	11 338	49 698	13 328	28,7		
Feinkeramische Industrie	372	67	391	73	448	87	18,4		
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	1 617	194	1 725	242	1 920	299	48,4		
Holzverarbeitende Industrie	2 864	141	2 963	209	3 443	277	34,0		
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1 804	100	1 902	124	2 139	144	31,4		
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1 615	21	1 665	30	1 928	46	22,8		
Kunststoffverarbeitende Industrie	1 921	252	2 170	297	2 701	381	28,0		
Ledererzeugende Industrie	121	14	150	17	177	22	16,4		
Lederverarbeitende Industrie	159	13	169	16	194	21	14,2		
Schuhindustrie	386	11	392	32	439	34	13,3		
Textilindustrie	6 874	890	7 399	1 028	8 037	1 239	34,3		
Bekleidungsindustrie	3 437	120	3 562	167	3 880	198	29,6		
Sonstige Verbrauchsgüterindustrie	104	16	112	20	133	22	5,8		
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	21 274	1 839	22 600	2 255	25 419	2 770	29,6		
Mahl- und Schälmlühlenindustrie	872	101	788	93	773	128	31,2		
Nahrungsmittelindustrie	423	2	369	4	387	8	23,8		
Zuckerindustrie	586	0	648	10	595	2	27,6		
Süßwarenindustrie	1 167	29	1 240	39	1 289	41	29,0		
Ölmühlen- und Margarine-Industrie	1 063	55	985	47	990	65	39,2		
Brauerei und Mälzerei	1 849	24	1 832	25	1 963	27	27,2		
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien	6 915	101	6 864	98	7 442	114	17,5		
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	12 875	312	12 726	316	13 439	385	21,4		
Industrie insgesamt	128 436	24 423	135 752	26 298	158 101	30 719	33,6		

*) Ab 1968 ohne Umsatzsteuer (MwSt). - 1) Ohne sonstigen nichtindustriellen Umsatz, auch ohne Umsatz in Handelsware. -
2) Ohne Umsatz der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe. - 3) Einschl. Umsatz der dem Kohlenbergbau
angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe.

1.124 Umsatz einschl. und ohne Umsatzsteuer (MWSt) nach Industriegruppen 1968
Mill.DM

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Umsatz ¹⁾				
	insgesamt		davon		
			Inland		Ausland
	einschl.	ohne	einschl.	ohne	
Umsatzsteuer					
Kohlenbergbau ²⁾	7 129	6 734	5 549	5 154	1 580
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie	193	183	168	158	25
Bergbau zusammen	7 322	6 917	5 717	5 312	1 605
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie ³⁾	7 488	6 835	7 295	6 642	193
Industrie der Steine und Erden	3 442	3 152	3 255	2 965	187
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	14 373	13 528	11 142	10 297	3 231
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	764	710	605	551	159
Ziehereien und Kaltwalzwerke	4 193	3 872	3 583	3 262	610
NE-Metallindustrie	3 291	3 077	2 823	2 609	468
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	2 180	1 998	2 019	1 837	161
NE-Metallgießerei	468	426	452	410	16
Chemische Industrie	18 478	17 287	13 057	11 866	5 421
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	827	757	767	697	60
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	1 286	1 181	1 123	1 018	163
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	767	708	652	593	115
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	57 557	53 531	46 773	42 747	10 784
Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau	3 057	2 831	2 582	2 356	475
Maschinenbau	14 223	13 439	8 641	7 857	5 582
Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	5 861	5 525	3 599	3 263	2 262
Elektrotechnische Industrie	8 180	7 533	7 122	6 475	1 058
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	343	321	238	216	105
Stahlverformung	3 653	3 355	3 234	2 936	419
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	7 539	6 974	6 102	5 537	1 437
davon					
Werkzeugindustrie	798	747	561	510	237
Heiz- und Kochgeräte-Industrie	366	339	305	278	61
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	2 582	2 369	2 293	2 080	289
Schloß- und Beschlagindustrie	1 251	1 152	1 046	947	205
Herstellung von Fahrradteilen, Kraftrad- einzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör	605	558	508	461	97
Schneidwaren- und Besteckindustrie	406	380	280	254	126
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	1 531	1 429	1 109	1 007	422
Investitionsgüterindustrien zusammen	42 856	39 978	31 518	28 640	11 338
Feinkeramische Industrie	424	391	351	318	73
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie	1 871	1 725	1 629	1 483	242
Holzverarbeitende Industrie	3 236	2 963	3 027	2 754	209
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	2 083	1 902	1 959	1 778	124
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1 804	1 665	1 774	1 635	30
Kunststoffverarbeitende Industrie	2 362	2 170	2 065	1 873	297
Ledererzeugende Industrie	165	150	148	133	17
Lederverarbeitende Industrie	184	169	168	153	16
Schuhindustrie	429	392	397	360	32
Textilindustrie	8 058	7 399	7 030	6 371	1 028
Bekleidungsindustrie	3 909	3 562	3 742	3 395	167
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien	122	112	102	92	20
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	24 647	22 600	22 392	20 345	2 255
Mahl- und Schälmaschinenindustrie	820	788	727	695	93
Nährmittelindustrie	388	369	384	365	4
Zuckerindustrie	682	648	672	638	10
Süßwarenindustrie	1 305	1 240	1 266	1 201	39
Ölmühlen- und Margarine-Industrie	1 034	985	987	938	47
Brauerei und Mälzerei	2 013	1 832	1 988	1 807	25
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien	7 290	6 864	7 192	6 766	98
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	13 532	12 726	13 216	12 410	316
Industrie insgesamt	145 914	135 752	119 616	109 454	26 298

1) Ohne sonstigen nichtindustriellen Umsatz, auch ohne Umsatz in Handelsware. - 2) Ohne Umsatz der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe. - 3) Einschl. Umsatz der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe.

**1.2 Produktionseilbericht,
Auftragseingangsstatistik**

1.21 Index der industriellen Nettoproduktion 1959 - 1969
1962 = 100

Jahr	Gesamte Industrie ¹⁾	davon				
		Bergbau	Grundstoff- und Produktionsgüter-industrie	Investitionsgüter-industrie	Verbrauchsgüter-industrie	Nahrungs- und Genussmittel-industrie
arbeitstäglich						
1959	82	97	79	78	85	87
1960	92	98	93	90	92	92
1961	97	99	97	98	96	95
1962	100	100	100	100	100	100
1963	102	101	102	103	101	103
1964	110	102	114	111	108	110
1965	113	97	119	116	115	115
1966	114	91	120	113	117	115
1967	110	83	123	103	112	119
1968	122	84	140	115	127	122
1969	137	85	156	138	140	128

1) Ohne Energie und Bau.

1.22 Index des Auftragseingangs in der Industrie 1960 - 1969
1968 = 100

Jahr	Industrie ¹⁾		davon					
			Grundstoff- und Produktionsgüter-industrie		Investitionsgüter-industrie		Verbrauchsgüter-industrie	
	insgesamt	darunter Ausland	insgesamt	darunter Ausland	insgesamt	darunter Ausland	insgesamt	darunter Ausland
Monatsdurchschnitt								
1960	69,3	75,8	75,2	54,0	66,2	53,5	61,6	41,6
1961	67,3	73,9	69,1	54,1	65,4	50,1	67,0	44,6
1962	68,8	73,3	71,5	54,1	64,4	48,7	71,0	47,4
1963	72,6	88,9	74,0	65,0	70,7	59,7	73,2	57,2
1964	82,6	88,3	84,9	64,5	80,3	69,1	81,4	64,4
1965	83,8	89,2	81,3	69,0	83,7	68,6	89,6	68,6
1966	83,2	85,6	81,7	76,9	83,7	77,0	86,0	74,7
1967	82,2	80,8	83,1	90,1	80,1	82,5	83,9	81,4
1968	100	100	100	100	100	100	100	100
1969	118,2	116,0	114,7	110,0	128,4	119,2	107,8	128,3

Quelle: Ministerium für Wirtschaft, Mittelstand und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen.- 1) Ohne Bergbau und ohne Nahrungs- und Genussmittelindustrie; ab 1964 einschl. Stahlbau und Chemiefasererzeugung.

1.23 Index der industriellen Nettoproduktion nach Industriegruppen 1967 - 1969
1962 = 100

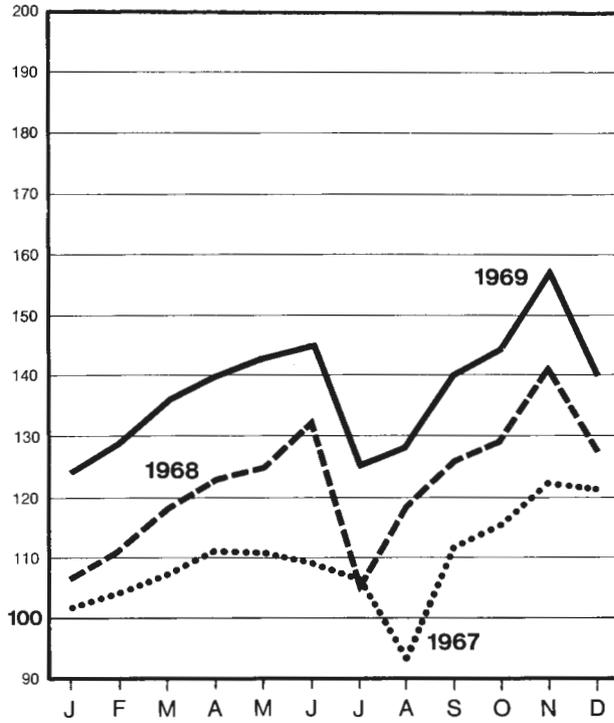
Industriegruppe und -zweig	1967	1968	1969
	arbeitstäglich		
Bergbau	83	84	85
darunter			
Kohlenbergbau	82	83	85
Verarbeitende Industrie	114	128	145
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien	123	140	156
Industrie der Steine und Erden	103	112	117
Eisenschaffende Industrie	112	129	144
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	85	98	109
Ziehereien und Kaltwalzwerke	108	131	153
NE-Metallindustrie	127	154	180
NE-Metallgießerei	101	126	151
Mineralölverarbeitung	116	115	120
Chemische Industrie 1)2)	152	170	190
Chemiefaserindustrie	166	226	286
Flachglaserzeugende Industrie	119	139	152
Sägewerke und holzverarbeitende Industrie	99	112	123
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	115	126	135
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	102	121	150
Investitionsgüterindustrien	103	115	138
Stahl- und Leichtmetallbau	82	83	105
Maschinenbau	94	101	117
Straßenfahrzeugbau	135	166	214
Schiffbau	98	107	126
Elektrotechnische Industrie	105	117	140
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	119	135	154
Stahlverformung	92	111	136
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	119	136	161
Verbrauchsgüterindustrien	112	127	140
darunter			
Feinkeramische Industrie	105	116	126
Hohlglaserzeugende Industrie	111	125	137
Holzverarbeitende Industrie	122	134	152
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	125	140	152
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	117	127	142
Kunststoffverarbeitende Industrie	184	227	279
Ledererzeugende Industrie	82	104	112
Lederverarbeitende Industrie	96	111	122
Schuhindustrie	91	99	107
Textilindustrie	97	112	121
Bekleidungsindustrie	108	123	129
Nahrungs- und Genußmittelindustrien	119	122	128
darunter			
Mahl- und Schlämmlindenindustrie	87	86	85
Nährmittelindustrie	177	171	168
Zuckerindustrie	138	120	137
Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	132	150	155
Süßwarenindustrie	107	112	112
Molkereien und milchverarbeitende Industrie	131	131	135
Ölmühlen- und Margarine-Industrie	105	110	105
Fleischverarbeitende Industrie	110	117	126
Brauereien	129	135	147
Spirituosenindustrie	89	97	98
Futtermittelindustrie	164	145	145
Tabakverarbeitende Industrie	98	97	97
Industrie insgesamt³⁾	111	122	137

1) Einschl. Kohlenwertstoffindustrie. - 2) Ohne Chemiefaserindustrie. - 3) Ohne Energie und Bau.

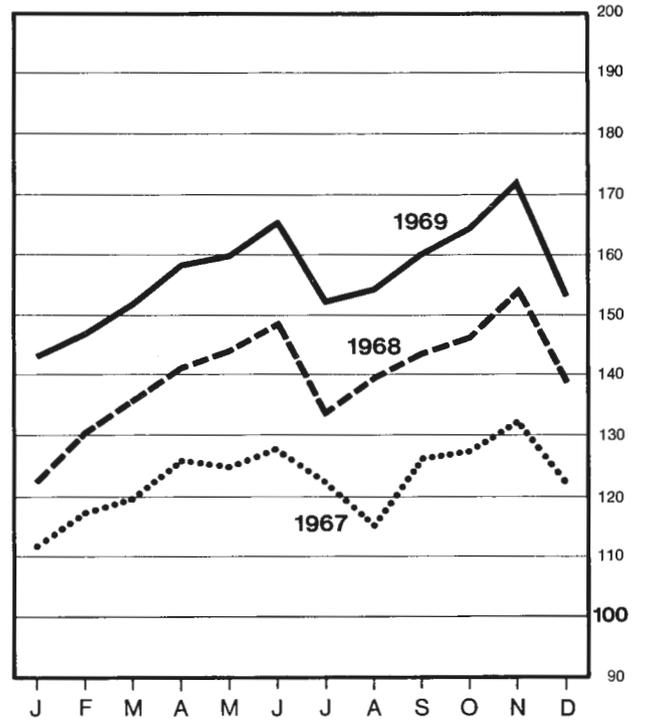
Entwicklung der industriellen Produktion 1967-1969

arbeitsmäßig, 1962 = 100

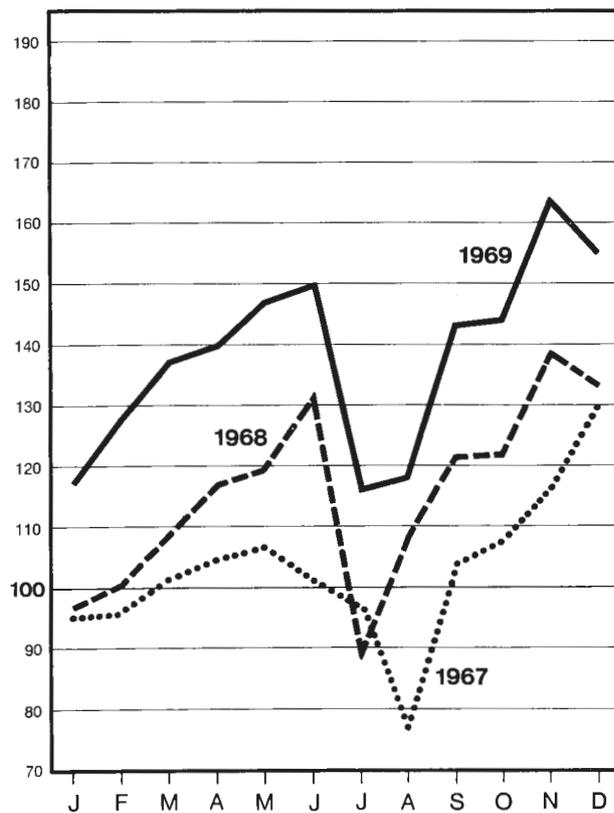
Gesamte Industrie



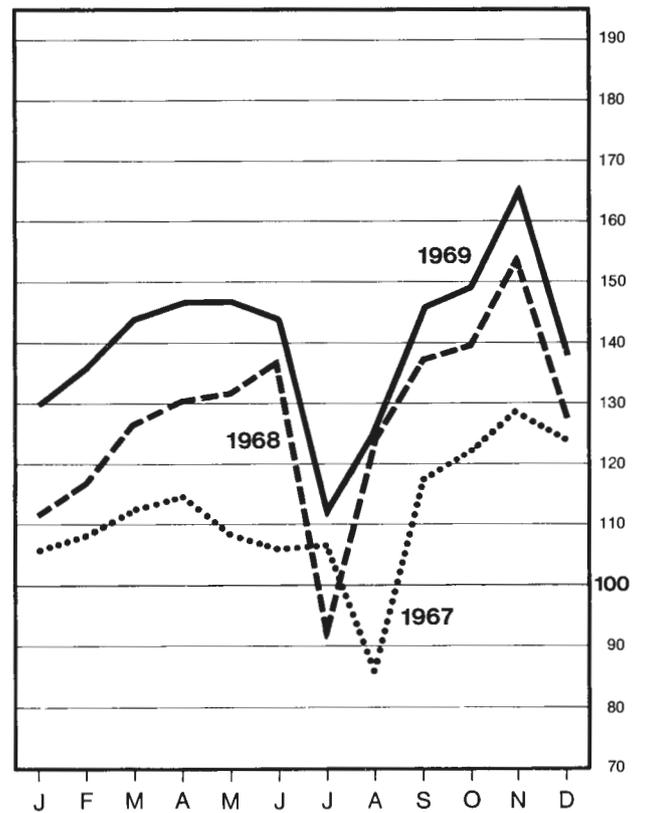
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrie



Investitionsgüterindustrie



Verbrauchsgüterindustrie¹⁾



¹⁾ Ohne Nahrungs und Genußmittel.

1.24 Index des Auftragseingangs nach Industriegruppen 1967 - 1969
1968 = 100

Industriegruppe Industriehauptgruppe	insgesamt	darunter Ausland	insgesamt	darunter Ausland	insgesamt	darunter Ausland
	1967		1968		1969	
	Monatsdurchschnitt					
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien .	83,1	90,1	100	100	114,7	110,0
darunter						
Industrie der Steine und Erden	90,6	86,6	100	100	114,6	131,6
Eisenschaffende Industrie	81,2	95,1	100	100	112,3	86,9
Eisen- und Stahlgießerei	85,3	90,7	100	100	118,1	145,3
Ziehereien und Kaltwalzwerke	76,0	97,9	100	100	125,7	139,6
NE-Metallindustrie	78,0	78,3	100	100	114,7	129,7
Chemische Industrie ¹⁾	85,9	86,9	100	100	113,9	117,0
Flachglasindustrie	90,5	85,2	100	100	108,3	121,9
Papier und Pappe erzeugende Industrie	84,8	86,6	100	100	115,4	120,7
Investitionsgüterindustrien	80,1	82,5	100	100	128,4	119,2
darunter						
Stahlverformung	69,6	103,0	100	100	131,3	126,7
Stahl- und Leichtmetallbau	87,1	93,5	100	100	128,0	95,3
Maschinenbau	78,3	81,2	100	100	131,4	119,0
Fahrzeugbau	79,5	73,8	100	100	134,7	129,8
Schiffbau	67,6	84,6	100	100	178,5	163,9
Elektrotechnische Industrie	84,8	86,5	100	100	123,6	111,4
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	83,3	86,2	100	100	120,6	117,6
davon						
Werkzeuge	74,7	85,1	100	100	123,2	115,3
Heiz- und Kochgeräte	90,7	88,2	100	100	137,1	122,3
Blechwaren und Feinblechpackungen	78,3	74,9	100	100	119,8	111,1
Schlösser und Beschläge	82,5	88,1	100	100	119,8	120,4
Fahrzeugteile und Zubehör	85,3	98,6	100	100	122,7	113,9
Schneidwaren und Bestecke	92,7	97,3	100	100	99,4	102,7
Metall- und Metallkurzwaren	82,7	87,3	100	100	122,1	126,3
Verbrauchsgüterindustrien	83,9	81,4	100	100	107,8	128,3
darunter						
Feinkeramische Industrie	84,9	86,0	100	100	121,4	131,8
Hohlglasindustrie	84,8	63,3	100	100	92,6	113,6
Holzverarbeitende Industrie	88,8	70,5	100	100	115,7	129,4
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	88,7	84,8	100	100	115,0	115,2
Kunststoffverarbeitende Industrie	82,4	80,0	100	100	113,6	120,2
Ledererzeugende Industrie	75,2	74,0	100	100	117,5	127,3
Schuhindustrie	88,4	55,2	100	100	95,7	154,1
Textilindustrie	84,0	87,5	100	100	106,5	132,1
Bekleidungsindustrie	78,8	70,1	100	100	101,2	130,7
Industrie insgesamt ²⁾	82,2	80,8	100	100	118,3	116,0

1) Ohne Chemiefasererzeugung. - 2) Ohne Bergbau sowie ohne Nahrungs- und Genussmittelindustrie. - Quelle: Wirtschaftsministerium des Landes Nordrhein-Westfalen.

2 Gesamterhebung der Industrierichterstattung
– September 1969 –

2.1 Betriebe, tätige Personen und Umsatz nach Industriegruppen

Ind. Gruppe Nr.	Industriegruppe Industriehauptgruppe a = Betriebe b = tätige Personen c = Umsatz	Einheit	insgesamt	
2111/14	Kohlenbergbau	a	Anzahl	178
		b	Anzahl	243 930
		c	1 000 DM	584 169
2130-2180	Sonstiger Bergbau und Torfindustrie	a	Anzahl	13
		b	Anzahl	3 118
		c	1 000 DM	15 560
	Bergbau zusammen	a	Anzahl	191
		b	Anzahl	247 048
		c	1 000 DM	599 729
2200/4200	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie	a	Anzahl	39
		b	Anzahl	15 156
		c	1 000 DM	633 594
2500	Industrie der Steine und Erden	a	Anzahl	1 944
		b	Anzahl	59 922
		c	1 000 DM	401 401
2 710	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	a	Anzahl	89
		b	Anzahl	228 059
		c	1 000 DM	1 734 496
2740	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	a	Anzahl	32
		b	Anzahl	7 193
		c	1 000 DM	38 274
2 810	NE-Metallhütten, -umschmelzwerke und -scheideanstalten	a	Anzahl	44
		b	Anzahl	9 219
		c	1 000 DM	141 649
2850	NE-Metallhalbzeugwerke	a	Anzahl	77
		b	Anzahl	27 985
		c	1 000 DM	186 705
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	a	Anzahl	256
		b	Anzahl	54 644
		c	1 000 DM	203 002
2950	NE-Metallgießerei	a	Anzahl	237
		b	Anzahl	11 070
		c	1 000 DM	53 310
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke	a	Anzahl	367
		b	Anzahl	51 952
		c	1 000 DM	378 762
4000	Chemische Industrie	a	Anzahl	1 255
		b	Anzahl	223 425
		c	1 000 DM	1 698 110
5310-5360	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	a	Anzahl	504
		b	Anzahl	16 900
		c	1 000 DM	99 120
5500	Papier und Pappe erzeugende Industrie	a	Anzahl	93
		b	Anzahl	23 496
		c	1 000 DM	142 535
5900	Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	a	Anzahl	148
		b	Anzahl	20 453
		c	1 000 DM	76 733
	Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	a	Anzahl	5 085
		b	Anzahl	749 474
		c	1 000 DM	5 787 691

1) Ohne Umsatzsteuer (MwSt).

und Größenklassen der tätigen Personen im September 1969

Betriebe, tätige Personen, Umsatz ¹⁾								Ind. Gruppe Nr.
davon in Betrieben mit tätige Personen								
1 - 9	10 - 19	20 - 49	50 - 99	100 - 199	200 - 499	500 - 999	1 000 und mehr	
4	5	11	17	17	33	21	70	a 2111/14
17	78	382	1 245	2 278	11 571	15 169	213 190	b
-	55	830	1 904	3 145	38 098	65 708	474 429	c
{ ————— 6 ————— }		{ ————— 310 ————— }		{ ————— 4 ————— }				a 2130-2180
{ ————— 97 ————— }		{ ————— 1 535 ————— }		{ ————— 2 711 ————— }				b
{ ————— 97 ————— }		{ ————— 1 535 ————— }		{ ————— 13 928 ————— }				c
{ ————— 26 ————— }		{ ————— 37 ————— }		{ ————— 128 ————— }				a
{ ————— 574 ————— }		{ ————— 3 833 ————— }		{ ————— 242 641 ————— }				b
{ ————— 982 ————— }		{ ————— 6 584 ————— }		{ ————— 592 163 ————— }				c
-	{ ————— 14 ————— }	9	5	4	{ ————— 7 ————— }	a 2200/4200		
-	{ ————— 438 ————— }	632	713	1 149	{ ————— 12 224 ————— }	b		
-	{ ————— 4 460 ————— }	7 697	9 204	118 199	{ ————— 404 034 ————— }	c		
910	376	421	136	66	19	13	3	a 2500
3 751	5 307	12 730	9 549	9 448	6 074	8 805	4 258	b
34 661	45 645	85 078	56 910	67 614	30 321	52 487	28 685	c
3	{ ————— 5 ————— }	8	7	23	9	34	a 2710	
15	{ ————— 88 ————— }	571	1 010	7 587	7 207	211 581	b	
1 201	{ ————— 1 710 ————— }	8 877	10 122	59 035	45 595	1 607 956	c	
-	3	4	.	9	{ ————— 11 ————— }	a 2740		
-	56	136	.	1 297	{ ————— 5 338 ————— }	b		
-	368	710	.	6 697	{ ————— 27 824 ————— }	c		
9	4	13	{ ————— 6 ————— }	7	{ ————— 5 ————— }	a 2810		
48	57	440	{ ————— 755 ————— }	2 490	{ ————— 5 429 ————— }	b		
453	1 306	7 924	{ ————— 13 861 ————— }	40 912	{ ————— 77 193 ————— }	c		
6	6	8	12	12	12	14	7	a 2850
16	75	273	827	1 550	4 432	9 670	11 142	b
36	3 041	2 105	6 190	11 957	34 203	62 175	66 998	c
20	29	53	54	29	46	12	13	a 2910
91	420	1 710	3 863	4 099	14 295	8 558	21 608	b
227	1 523	6 308	13 922	14 060	49 917	31 986	85 059	c
109	41	44	21	13	6	{ ————— 3 ————— }	a 2950	
480	583	1 410	1 464	1 792	2 066	{ ————— 3 275 ————— }	b	
2 192	2 655	6 867	7 492	9 621	7 930	{ ————— 16 553 ————— }	c	
94	50	81	40	38	37	15	12	a 3010
389	730	2 622	2 780	4 915	10 998	10 686	18 832	b
1 979	4 902	18 951	25 115	39 688	76 517	82 258	129 352	c
651	146	188	83	62	70	19	36	a 4000
2 308	2 085	5 801	6 067	8 631	22 285	14 100	162 148	b
11 472	13 992	50 859	53 663	55 848	182 338	107 605	1 222 333	c
273	106	68	29	10	12	{ ————— 6 ————— }	a 5310-5360	
1 150	1 447	2 010	1 982	1 326	3 098	{ ————— 5 887 ————— }	b	
6 287	7 827	10 345	11 890	9 765	19 092	{ ————— 33 914 ————— }	c	
4	4	15	13	22	26	6	3	a 5500
29	53	488	949	3 024	8 860	5 209	4 884	b
40	185	2 279	5 072	17 924	51 944	39 094	25 997	c
63	23	23	13	.	.	6	8	a 5900
191	310	747	779	.	.	3 840	11 678	b
702	1 074	3 263	3 379	.	.	9 579	50 671	c
2 142	793	932	425	282	278	103	130	a
8 468	11 182	28 834	30 003	39 093	88 550	74 129	469 215	b
59 250	84 303	199 074	204 069	267 654	694 862	694 059	3 584 420	c

noch: 2.1 Betriebe, tätige Personen und Umsatz nach Industriegruppen

Ind. Gruppe Nr.	Industriegruppe Industriehauptgruppe a = Betriebe b = tätige Personen c = Umsatz	Einheit	insgesamt	
3100/3400	Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau	a	Anzahl	920
		b	Anzahl	93 521
		c	1 000 DM	464 730
3200	Maschinenbau	a	Anzahl	2 750
		b	Anzahl	352 408
		c	1 000 DM	1 402 708
3300/3500	Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	a	Anzahl	246
		b	Anzahl	103 394
		c	1 000 DM	719 132
3600	Elektrotechnische Industrie	a	Anzahl	1 253
		b	Anzahl	198 921
		c	1 000 DM	978 870
3700	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	a	Anzahl	231
		b	Anzahl	11 280
		c	1 000 DM	36 044
3020	Stahlverformung	a	Anzahl	2 037
		b	Anzahl	87 287
		c	1 000 DM	384 509
3810-3888	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie davon	a	Anzahl	4 301
		b	Anzahl	196 237
		c	1 000 DM	832 811
3820	Werkzeugindustrie	a	Anzahl	869
		b	Anzahl	23 822
		c	1 000 DM	86 132
3830	Heiz- und Kochgeräte-Industrie	a	Anzahl	38
		b	Anzahl	9 874
		c	1 000 DM	57 235
3841-3849	Stahlblechwaren-, Stahlrohröbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	a	Anzahl	1 196
		b	Anzahl	55 891
		c	1 000 DM	283 762
3850	Schloß- und Beschlagindustrie	a	Anzahl	533
		b	Anzahl	37 317
		c	1 000 DM	139 193
3861/3867	Herstellung von Fahrradteilen, Krafttradesinzelteilen und -zubehör, Kraftwagensubehör	a	Anzahl	170
		b	Anzahl	11 605
		c	1 000 DM	51 565
3870/3810	Schneidwaren- und Besteckindustrie, Herstellung von Handelswaffen und deren Munition	a	Anzahl	684
		b	Anzahl	12 992
		c	1 000 DM	43 519
3881-3888	Metallwaren-, Metallkurwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	a	Anzahl	811
		b	Anzahl	44 736
		c	1 000 DM	171 405
	Investitionsgüterindustrien zusammen	a	Anzahl	11 738
		b	Anzahl	1 043 048
		c	1 000 DM	4 818 804
5100	Feinkeramische Industrie	a	Anzahl	85
		b	Anzahl	9 417
		c	1 000 DM	40 112
5200	Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	a	Anzahl	167
		b	Anzahl	38 773
		c	1 000 DM	182 177
5400	Holzverarbeitende Industrie	a	Anzahl	1 694
		b	Anzahl	65 377
		c	1 000 DM	341 378
5600	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	a	Anzahl	608
		b	Anzahl	42 697
		c	1 000 DM	182 080
5700	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	a	Anzahl	1 776
		b	Anzahl	57 914
		c	1 000 DM	192 533
5800	Kunststoffverarbeitende Industrie	a	Anzahl	1 265
		b	Anzahl	44 316
		c	1 000 DM	200 011

1) Ohne Umsatzsteuer (MWSt).

und Größenklassen der tätigen Personen im September 1969

Betriebe, tätige Personen, Umsatz ¹⁾								Ind. Gruppe Nr.
davon in Betrieben mit tätige Personen								
1 - 9	10 - 19	20 - 49	50 - 99	100 - 199	200 - 499	500 - 999	1 000 und mehr	
277	130	196	132	87	62	20	16	a 3100/3400
1 091	1 866	6 438	9 301	12 470	18 432	14 329	29 594	b
4 035	7 093	24 197	34 712	45 004	63 418	55 447	230 826	c
858	382	528	372	253	224	77	56	a 3200
3 661	5 298	16 811	27 112	35 515	70 727	54 131	139 153	b
14 595	20 611	67 680	111 517	142 089	272 807	222 689	550 720	c
55	30	53	35	29	20	7	17	a 3300/3500
234	460	1 614	2 645	4 001	6 111	4 987	83 342	b
1 066	2 178	6 528	10 540	15 154	22 880	19 095	641 691	c
413	137	188	164	143	109	55	44	a 3600
1 605	1 919	6 266	11 851	20 117	34 980	37 853	84 330	b
6 182	10 738	22 956	41 414	84 085	162 200	239 005	412 290	c
86	38	47	30	17	10	3	-	a 3700
287	558	1 440	2 136	2 305	2 637	1 917	-	b
884	1 976	4 718	6 123	9 471	9 093	3 779	-	c
1 154	222	309	166	98	62	17	9	a 3020
3 863	3 090	9 727	11 503	14 013	19 684	11 747	13 660	b
13 366	14 425	42 387	52 203	59 251	93 695	46 350	62 832	c
2 273	577	649	366	237	139	44	16	a 3810-3888
7 951	8 036	20 155	25 732	33 684	42 895	28 466	29 318	b
28 431	35 999	82 239	107 452	133 598	179 158	131 227	134 707	c
524	128	128	48	24	10	{ 7 }	-	a 3820
2 102	1 778	3 790	3 348	3 247	3 179	{ 6 378 }	-	b
7 728	7 030	14 020	12 682	10 879	11 418	{ 22 375 }	-	c
6	.	6	6	5	.	3	3	a 3830
14	.	183	463	858	.	1 729	5 574	b
30	.	584	4 126	4 157	.	10 773	32 643	c
590	161	194	112	76	46	14	3	a 3841-3849
1 889	2 224	6 137	7 937	10 681	13 373	8 980	4 670	b
7 547	12 068	30 618	40 178	48 086	73 855	52 392	19 018	c
238	58	88	62	45	31	8	3	a 3850
762	829	2 860	4 315	6 408	10 349	6 037	5 757	b
2 605	3 403	10 685	14 798	21 642	38 411	27 279	20 370	c
62	.	33	22	15	10	{ 4 }	-	a 3861/3867
254	.	1 036	1 651	2 094	3 120	{ 3 117 }	-	b
915	.	3 581	6 054	10 965	10 731	{ 17 980 }	-	c
433	106	85	38	14	{ 8 }	-	-	a 3870/3810
1 570	1 453	2 522	2 606	2 078	{ 2 763 }	-	-	b
5 023	5 398	8 586	8 102	6 584	{ 9 826 }	-	-	c
420	95	115	78	58	31	9	5	a 3881-3888
1 360	1 350	3 627	5 412	8 318	9 771	5 424	9 474	b
4 583	6 592	14 165	21 512	31 285	31 898	16 511	44 859	c
5 116	1 516	1 970	1 265	864	626	223	158	a
18 692	21 227	62 451	90 280	122 105	195 466	153 430	379 397	b
68 557	93 020	250 705	363 961	488 652	803 251	717 592	2 033 066	c
44	8	9	5	4	7	8	-	a 5100
163	111	237	378	542	2 362	5 624	-	b
685	304	1 240	1 083	1 419	15 012	20 369	-	c
71	21	24	11	5	15	9	11	a 5200
260	307	798	719	813	4 650	6 172	25 054	b
946	1 247	3 722	3 159	2 614	13 228	34 268	122 993	c
736	239	353	203	108	47	{ 8 }	-	a 5400
2 531	3 397	11 022	13 931	14 754	13 243	{ 6 499 }	-	b
9 337	13 335	50 529	66 604	92 076	79 573	{ 29 924 }	-	c
203	98	126	77	62	32	6	4	a 5600
819	1 394	4 143	5 429	8 763	9 498	4 630	8 021	b
2 770	4 791	18 056	21 251	37 847	38 612	24 071	34 682	c
887	362	308	106	66	33	10	4	a 5700
3 493	5 057	9 165	7 430	9 105	9 792	7 187	6 685	b
9 103	14 036	26 840	22 095	33 358	34 226	23 673	29 202	c
681	192	191	95	60	39	4	3	a 5800
2 438	2 626	5 907	6 734	8 385	11 853	2 740	3 633	b
10 609	12 124	27 404	29 451	42 709	49 010	12 124	16 580	c

noch: 2.1 Betriebe, tätige Personen und Umsatz nach Industriegruppen

Ind. Gruppe Nr.	Industriegruppe Industriehauptgruppe a = Betriebe b = tätige Personen c = Umsatz	Einheit	insgesamt	
6100	Ledererzeugende Industrie	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	32 2 382 13 962
6210	Lederverarbeitende Industrie	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	287 5 524 17 563
6250	Schuhindustrie	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	137 12 581 43 519
6300	Textilindustrie	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	2 330 163 608 738 738
6400	Bekleidungsindustrie	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	2 294 112 505 430 615
3910-3960	Musikinstrumente-, Spiel-, Schmuckwaren- und Sportgeräteindustrie	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	109 3 025 11 796
	Verbrauchsgüterindustrien zusammen	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	10 784 558 119 2 394 484
6811	Mahl- und Schälmühlenindustrie	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	53 3 853 70 629
6813	Nährmittelindustrie	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	41 3 499 32 302
6821	Zuckerindustrie	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	18 3 681 47 057
6827	Süßwarenindustrie	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	158 24 559 137 398
6831	Molkerei und Käseerei ²⁾	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	213 8 241 125 040
6841-6844	Ölmühlen- und Margarine-Industrie	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	18 4 987 83 940
6871/6872	Brauerei und Mälzerei	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	135 20 935 176 661
6900	Tabakverarbeitende Industrie ²⁾	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	126 5 452 41 447
6800	Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	1 429 57 156 498 860
	Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	2 191 132 363 1 213 334
	Industrie insgesamt	a b c	Anzahl Anzahl 1 000 DM	29 989 2 730 052 14 814 042

1) Ohne Umsatzsteuer (MwSt). - 2) Filialbetriebe wurden gesondert gezählt.

und Größenklassen der tätigen Personen im September 1969

Betriebe, tätige Personen, Umsatz ¹⁾								Ind. Gruppe Nr.			
davon in Betrieben mit tätige Personen											
1 - 9	10 - 19	20 - 49	50 - 99	100 - 199	200 - 499	500 - 999	1 000 und mehr				
3	3	12	6	4	4	-	-	a 6100			
14	49	418	408	583	910	-	-	b			
54	343	1 903	2 513	3 892	5 257	-	-	c			
169	59	32	17	6	4	-	-	a 6210			
585	836	965	1 119	845	1 174	-	-	b			
1 532	2 978	2 997	3 513	2 194	4 349	-	-	c			
28	16	39	26	12	11	{ ————— 3 822 ————— }	5	a 6250			
99	234	1 321	1 706	1 732	3 667		18 567	b			
238	529	3 091	3 951	4 799	12 344		-	c			
1 159	242	308	226	152	179	47	17	a 6300			
2 969	3 418	9 983	16 137	21 739	54 110	31 019	24 233	b			
9 199	12 300	40 142	74 920	83 411	240 948	145 909	131 909	c			
771	364	535	326	180	105	13	-	a 6400			
2 782	5 166	17 033	23 190	25 021	30 602	8 711	-	b			
8 532	14 201	43 989	73 950	92 746	133 979	63 218	-	c			
58	14	20	6	{ ————— 11 ————— }	-	-	-	a 3910-3960			
155	189	739	411		1 531	-	-	-	b		
615	798	3 079	1 290		6 014	-	-	-	c		
4 810	1 618	1 957	1 104	669	477	108	41	a			
16 308	22 784	61 731	77 592	93 508	142 166	72 835	71 195	b			
53 620	76 986	222 992	303 780	401 974	627 643	354 967	352 522	c			
15	9	14	6	5	{ ————— 2 148 ————— }	4	-	a 6811			
62	131	438	402	672		30 586	-	-	b		
1 063	2 230	8 313	8 187	20 250		-	-	-	c		
18	5	6	6	{ ————— 5 ————— }	-	-	-	a 6813			
84	73	199	482		1 311	-	-	-	b		
570	513	1 218	2 712		14 730	-	-	-	c		
-	{ ————— 4 ————— }	{ ————— 70 ————— }	{ ————— 5 ————— }	{ ————— 737 ————— }	{ ————— 2 874 ————— }	9	-	a 6821			
-							2 603	2 856	41 598	-	b
-							-	-	-	-	c
64	15	24	18	15	13	{ ————— 15 084 ————— }	9	a 6827			
205	211	746	1 270	2 151	4 892		78 247	b			
762	903	4 172	5 364	17 242	30 708		-	c			
60	55	58	27	6	7	-	-	a 6831			
375	728	1 816	2 082	806	2 434	-	-	b			
5 121	12 968	21 003	22 011	9 956	53 981	-	-	c			
-	{ ————— 6 ————— }	{ ————— 353 ————— }	5	668	{ ————— 3 966 ————— }	7	-	a 6841-6844			
-							10 396	9 053	64 491	-	b
-							-	-	-	-	c
8	17	37	21	25	17	{ ————— 8 660 ————— }	10	a 6871/6872			
47	240	1 176	1 456	3 694	5 662		83 019	b			
784	1 895	11 194	10 348	28 361	41 060		-	c			
68	19	14	9	11	{ ————— 2 190 ————— }	5	-	a 6900			
263	253	383	720	1 643		31 153	-	-	b		
436	606	1 171	3 642	4 439		-	-	-	c		
761	179	214	130	85	49	7	4	a 6800			
2 776	2 431	6 886	9 206	11 426	14 848	4 677	4 906	b			
17 392	20 692	55 373	66 470	113 192	128 712	49 073	47 956	c			
994	303	369	222	158	107	23	15	a			
3 812	4 118	11 705	15 997	21 960	34 301	16 324	24 146	b			
26 128	42 340	102 819	129 398	205 809	333 799	184 732	188 309	c			
13 068	4 237	5 241	3 035	1 991	1 523	479	415	a			
47 301	59 418	165 167	215 239	279 132	472 841	332 752	1 158 202	b			
207 560	296 783	776 433	1 004 118	1 367 763	2 499 769	2 023 744	6 637 872	c			

2.2 Tätige Personen nach Industriegruppen und Regierungsbezirken Ende September 1969

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Nordrhein- Westfalen	Regierungsbezirk					
		Düsseldorf	Köln	Aachen	Münster	Detmold	Arnsberg
Tätige Personen							
Kohlenbergbau ¹⁾	243 930	67 893	11 323	20 982	77 924	-	65 808
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie	3 118	.	.	.	109	.	1 585
Bergbau zusammen	247 048	.	.	.	78 033	.	67 393
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie ²⁾	15 156	3 391	3 878	.	.	-	1 961
Industrie der Steine und Erden	59 922	19 834	8 441	2 567	9 427	6 361	13 292
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	228 059	124 129	4 910	.	4 993	.	90 659
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	7 193	3 952	1 587	-	-	-	1 654
Ziehereien und Kaltwalzwerke	51 952	10 069	3 789	2 398	1 737	7 097	26 862
NE-Metallindustrie	37 204	10 432	3 091	2 395	.	.	20 135
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	54 644	26 580	4 951	1 825	2 461	2 288	16 539
NE-Metallgießerei	11 070	3 786	1 017	26	332	309	5 600
Chemische Industrie	223 425	120 834	48 235	10 754	22 132	5 420	16 050
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	16 900	1 790	686	671	1 673	8 989	3 091
Papier und Pappe erzeugende Industrie	23 496	6 089	5 187	6 358	.	.	3 732
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	20 453	6 222	6 241	4 020	421	2 303	1 246
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	749 474	337 108	92 013	33 401	50 345	35 786	200 821
Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau	93 521	43 001	12 980	3 125	6 049	2 886	25 480
Maschinenbau	352 408	134 458	47 836	11 265	38 444	43 876	76 529
Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	103 394	31 202	41 750	2 144	2 463	5 570	20 265
Elektrotechnische Industrie	198 921	61 636	36 187	9 866	13 420	17 108	60 704
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	11 280	5 754	1 453	1 010	152	1 406	1 505
Stahlverformung	87 287	23 072	2 152	1 035	3 805	3 530	53 693
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	196 237	86 188	11 971	10 292	10 615	14 088	63 083
davon							
Werkzeugindustrie	23 822	20 151	1 456	166	.	.	1 780
Heiz- und Kochgeräte-Industrie	9 874	2 121	.	.	3 240	591	3 661
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmübel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	55 891	11 672	6 243	722	4 555	6 096	26 603
Schloß- und Beschlagindustrie	37 317	23 133	1 938	.	.	3 020	7 844
Herstellung von Fahrradteilen, Kraftrad- einzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör	11 605	2 984	.	-	.	2 516	5 754
Schneidwaren-, Besteckindustrie und Handelswaffen Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	12 992	12 499	.	.	.	.	402
Investitionsgüterindustrien zusammen	1 043 048	385 311	154 329	38 737	74 948	88 464	301 259
Feinkeramische Industrie	9 417	4 015	4 666	.	.	124	575
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	38 773	11 596	5 720	8 679	5 568	2 655	4 555
Holzverarbeitende Industrie	65 377	7 342	3 152	1 319	9 520	36 974	7 070
Papier- und papperarbeitende Industrie	42 697	12 865	6 068	6 324	2 585	10 504	4 351
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	57 914	23 905	9 569	1 035	3 778	9 665	9 962
Kunststoffverarbeitende Industrie	44 316	12 238	7 911	2 293	3 401	8 569	9 904
Ledererzeugende Industrie	2 382	1 455	300	170	.	106	.
Lederverarbeitende Industrie	5 524	1 806	1 267	146	306	1 379	620
Schuhindustrie	12 581	7 381	.	1 208	1 616	1 847	.
Textilindustrie	163 608	72 167	5 328	10 202	48 042	18 053	9 998
Bekleidungsindustrie	112 505	30 392	7 884	6 514	22 379	34 794	10 542
Sonstige Verbrauchgüterindustrien	3 025	839	.	.	.	279	1 379
Verbrauchgüterindustrien zusammen	558 119	186 001	52 265	37 776	97 603	124 949	59 525
Mahl- und Schälmühlenindustrie	3 853	1 472	1 134	.	811	.	182
Nährmittelindustrie	3 499	958	.	-	491	1 695	.
Zuckerindustrie	3 681	668	1 659	741	-	.	.
Süßwarenindustrie	24 559	8 094	3 989	5 671	483	3 196	3 126
Molkerei und Käseerei	8 241	2 426	1 034	514	1 297	1 418	1 552
Ölmühlen- und Margarine-Industrie	4 987	3 954	.	-	.	446	.
Brauerei und Mälzerei	20 935	6 578	1 663	.	.	1 504	9 463
Tabakverarbeitende Industrie	5 452	290	258	-	.	4 855	.
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien	57 156	20 111	5 512	3 486	8 180	13 427	6 440
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	132 363	.	.	.	13 016	.	21 385
Industrie insgesamt	2 730 052	1 021 767	325 687	141 703	313 945	276 567	650 383

1) Einschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe. - 2) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe.

2.3 Umsatz nach Industriegruppen und Regierungsbezirken im September 1969¹⁾

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Nordrhein- Westfalen	Regierungsbezirk					
		Düsseldorf	Köln	Aachen	Münster	Detmold	Arnsberg
1 000 DM							
Kohlenbergbau ²⁾	584 169	167 007	48 320	58 628	164 374	-	145 840
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie	15 560	.	.	-	746	.	6 636
Bergbau zusammen	599 729	.	.	58 628	165 120	.	152 476
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie ³⁾	633 597	154 373	245 256	.	.	-	17 718
Industrie der Steine und Erden	401 419	125 900	55 427	17 132	68 923	42 816	91 221
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1 734 494	1 014 451	30 540	.	33 576	.	624 928
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	38 273	19 076	8 939	.	.	.	10 258
Ziehereien und Kaltwalzwerke	378 762	75 155	24 849	11 067	12 841	38 760	216 090
NE-Metallindustrie	328 354	102 665	18 639	26 523	.	.	160 831
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	203 002	98 935	19 925	6 874	8 129	7 568	61 571
NE-Metallgießerei	53 307	20 717	4 750	112	1 095	939	25 694
Chemische Industrie	1 698 123	882 955	400 926	78 338	189 035	34 441	112 428
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	99 122	10 666	3 817	3 629	9 896	53 691	17 423
Papier und Pappe erzeugende Industrie	142 535	43 078	27 309	31 610	.	.	28 732
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	76 737	23 778	18 201	21 087	1 160	8 912	3 599
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	5 787 725	2 571 749	858 578	219 731	559 142	208 032	1 370 493
Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau	464 736	251 526	45 944	10 738	18 058	14 072	124 398
Maschinenbau	1 402 720	559 773	205 946	39 158	134 575	158 449	304 819
Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	719 141	138 422	287 971	1 138	9 611	27 045	254 954
Elektrotechnische Industrie	978 873	352 344	216 959	26 671	19 466	91 344	272 089
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	36 047	20 721	5 080	1 991	551	4 896	2 808
Stahlverformung	384 553	96 268	9 522	3 524	14 917	15 317	245 005
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	832 846	354 453	50 268	24 818	41 462	66 913	294 932
davon							
Werkzeugindustrie	86 156	74 404	4 361	155	.	.	6 332
Heiz- und Kochgeräte-Industrie	57 234	17 950	.	.	15 093	2 626	20 360
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	283 780	54 555	31 534	2 557	19 868	28 618	146 648
Schloß- und Beschlagindustrie	139 185	87 747	5 582	.	.	12 591	30 200
Herstellung von Fahrradteilen, Kraftrad- einzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör	51 566	13 567	.	.	.	14 368	22 543
Schneidwaren-, Besteckindustrie und Handelswaffen Metallwaren-, Metallkurwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	43 515	42 219	.	.	.	.	1 189
Investitionsgüterindustrien zusammen	4 818 916	1 773 507	821 690	108 038	238 640	378 036	1 499 005
Feinkeramische Industrie	40 114	14 529	16 691	.	.	214	8 552
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	182 178	47 800	31 032	46 647	27 376	12 560	16 763
Holzverarbeitende Industrie	341 394	31 224	11 874	6 206	52 870	204 552	34 668
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	182 092	54 359	26 772	30 068	13 166	41 909	15 818
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	192 565	77 083	32 423	2 709	9 832	41 440	29 078
Kunststoffverarbeitende Industrie	200 031	60 692	34 129	11 756	16 327	36 012	41 115
Ledererzeugende Industrie	13 960	8 450	2 282	1 000	.	428	.
Lederverarbeitende Industrie	17 561	5 988	3 660	340	916	4 513	2 144
Schuhindustrie	43 517	29 622	.	3 197	3 598	5 494	.
Textilindustrie	738 742	350 713	19 927	42 559	212 082	76 141	37 320
Bekleidungsindustrie	430 617	115 253	29 797	15 562	98 108	149 035	22 862
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien	11 796	3 707	.	.	.	1 164	4 466
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	2 394 567	799 420	210 415	160 367	435 974	573 462	214 929
Mahl- und Schälmühlenindustrie	70 630	35 547	19 594	.	7 026	.	4 659
Nährmittelindustrie	32 305	4 031	.	.	9 451	15 023	.
Zuckerindustrie	47 056	8 667	29 441	5 191	.	.	.
Süßwarenindustrie	137 402	36 911	24 339	34 820	2 907	21 268	17 157
Molkerei und Käseerei	125 043	32 076	17 721	9 086	22 597	24 386	19 177
Ölmühlen- und Margarine-Industrie	83 940	73 331	.	.	.	3 187	.
Brauerei und Mälzerei	176 663	62 876	13 570	.	.	10 256	79 613
Tabakverarbeitende Industrie	41 444	718	1 781	.	.	38 830	.
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien	498 884	203 802	43 498	24 787	61 317	123 682	41 798
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	1 213 367	.	.	75 904	114 075	.	170 648
Industrie insgesamt	14 814 304	5 776 328	2 092 249	622 668	1 512 951	1 402 557	3 407 551

1) Ohne Umsatzsteuer (MwSt). - 2) Einschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe. - 3) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe.

2.4 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen
Krfr.St. Düsseldorf			Regierungsbezirk Düsseldorf		
Krfr.St. Düsseldorf			noch: Krfr.St. Duisburg		
Gesamtindustrie	864	121 952	Textilindustrie	14	304
davon			Bekleidungsindustrie	15	1 118
Chemische Industrie und Mineralölverarbeitung	86	20 572	Nahrungs- und Genußmittelindustrie . darunter	34	3 273
Industrie der Steine und Erden . . .	26	1 581	Mahl- und Schälmühlenindustrie . .	3	312
Eisenschaffende Industrie	11	16 991	Brotindustrie	8	565
NE-Metallindustrie einschl. NE-Metallgießerei	12	818	Süßwarenindustrie	3	452
Stahl- und Leichtmetallbau	43	9 853	Sonstige	21	657
Maschinenbau	111	23 744	Krfr.St. Essen		
Straßenfahrzeugbau	7	8 183	Gesamtindustrie	565	87 677
Elektrotechnische Industrie	42	6 440	davon		
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	20	1 081	Kohlenbergbau	13	20 517
Ziehereien und Kaltwalzwerke	13	2 446	Industrie der Steine und Erden . . .	24	1 315
Stahlverformung	14	515	Eisenschaffende Industrie, Eisen- und NE-Metallgießerei	9	4 455
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	30	1 817	Stahl- und Leichtmetallbau	35	4 863
Feinkeramische und Glasindustrie . .	9	6 384	Maschinenbau	55	10 141
Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	26	338	Straßenfahrzeugbau	10	2 922
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	28	1 577	Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	72	12 730
Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	132	5 464	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	53	4 519
Gummi-, asbest- und kunststoff- verarbeitende Industrie	26	1 551	Chemische Industrie	45	2 887
Textilindustrie	16	884	Glasindustrie	7	4 632
Bekleidungsindustrie	107	1 370	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	19	1 037
Nahrungs- und Genußmittelindustrie . darunter	63	6 053	Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	82	6 133
Süßwarenindustrie	6	650	Textilindustrie	9	1 124
Brauerei	6	982	Bekleidungsindustrie	36	2 889
Sonstige	42	4 290	Nahrungs- und Genußmittelindustrie . darunter	55	3 317
darunter			Brauerei	3	967
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei .	2	.	Sonstige	41	4 196
Papier und Peppe erzeugende Industrie	5	.	Krfr.St. Krefeld		
Krfr.St. Duisburg			Gesamtindustrie	477	57 174
Gesamtindustrie	347	92 953	davon		
davon			Industrie der Steine und Erden . . .	12	1 054
Kohlenbergbau	10	5 815	NE-Metallindustrie einschl. NE-Metallgießerei	4	324
Chemische Industrie, Mineralölverar- beitung und Kohlenwertstoffindustrie	39	3 042	Eisenschaffende Industrie, Stahl- und Leichtmetallbau	14	12 279
Industrie der Steine und Erden . . .	24	1 792	Maschinenbau	44	7 841
Eisenschaffende Industrie, Eisengießerei	9	54 129	Elektrotechnische Industrie	13	3 337
NE-Metallindustrie einschl. NE-Metallgießerei	4	3 414	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	23	1 433
Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau .	44	3 316	Chemische Industrie	36	12 714
Maschinen- und Straßenfahrzeugbau .	43	8 416	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	24	1 450
Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	25	4 005	Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	50	1 018
Stahlverformung	6	1 845	Textilindustrie	74	7 404
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	16	684	Bekleidungsindustrie	102	3 244
Holzverarbeitende Industrie	8	398	Nahrungs- und Genußmittelindustrie . darunter	42	4 192
Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	35	745	Mahl- und Schälmühlenindustrie . .	1	.
			Süßwarenindustrie	9	657
			Brauerei und Mälzerei	3	.
			Sonstige	39	884

*) Gebietsstand: 30.9.1969

in den kreisfreien Städten und Kreisen Ende September 1969*)

Verwaltungsbezirk Industrie-Gruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industrie-Gruppe	Betriebe	Tätige Personen
noch: Regierungsbezirk Düsseldorf					
Krfr.St. Leverkusen			noch: Krfr.St. Neuss		
Gesamtindustrie	66	49 334	Bekleidungsindustrie	13	470
davon			Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	33	2 666
Industrie der Steine und Erden . . .	8	296	darunter		
Stahl- und Leichtmetallbau	3	1 114	Futtermittelindustrie	5	376
Maschinenbau	4	759	Ölmühlen-Industrie	4	642
Elektrotechnische, feinmechanische			Obst- und gemüseverarbeitende		
und optische sowie Uhrenindustrie . .	7	187	Industrie	5	185
Stahlverformung, Eisen-, Blech-			Spirituosenindustrie	5	300
und Metallwarenindustrie	9	243	Sonstige	28	4 843
Chemische Industrie	8	41 964	darunter		
Druckerei- und Vervielfältigungs-			Textilindustrie	1	.
industrie	8	193	Chemische Industrie	7	.
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	4	166	Krfr.St. Oberhausen		
Sonstige	15	4 412	Gesamtindustrie	130	41 850
Krfr.St. Mönchengladbach			davon		
Gesamtindustrie	313	25 635	Kohlenbergbau	8	9 756
davon			Eisenschaffende Industrie,		
Stahl- und Leichtmetallbau	10	487	NE-Metallindustrie,		
Maschinenbau	26	8 254	Eisen- und NE-Metallgießerei	7	10 942
Papier- und papperarbeitende			Stahl- und Leichtmetallbau	8	5 947
Industrie einschl. Druckerei-			Maschinenbau	9	8 212
und Vervielfältigungsindustrie	34	1 866	Chemische Industrie	15	3 462
Textilindustrie	82	8 587	Holzverarbeitende Industrie	6	334
Bekleidungsindustrie	87	4 737	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	17	551
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	20	308	Sonstige	60	2 646
Sonstige	54	1 396	Krfr.St. Remscheid		
Krfr.St. Mülheim a.d.Ruhr			Gesamtindustrie	831	37 025
Gesamtindustrie	238	29 273	davon		
davon			Eisenschaffende Industrie	13	3 237
Kohlenbergbau	1	43	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei . .	6	2 430
Industrie der Steine und Erden . . .	10	166	Stahlverformung	63	3 365
Eisenschaffende Industrie,			Maschinenbau	117	8 838
Eisen- und NE-Metallgießerei	5	14 198	Werkzeugindustrie	368	9 600
Stahl- und Leichtmetallbau	9	506	Heiz- und Kochgeräte-, Stahlblech-		
Maschinenbau	30	6 365	waren- und Stahlrohrmöbelindustrie	19	1 782
Elektrotechnische Industrie	12	730	Schloß- und Beschlagindustrie	10	1 524
Holzverarbeitende Industrie	7	189	Metallwaren- und Metallkurzwaren-		
Druckerei- und Vervielfältigungs-			industrie	13	676
industrie	27	355	Papier- und papperarbeitende		
Ledererzeugende Industrie	7	822	Industrie	6	180
Lederverarbeitende- und			Druckerei- und Vervielfältigungs-		
Schuhindustrie	21	622	industrie	31	586
Textil- und Bekleidungsindustrie . .	21	599	Textilindustrie	47	1 681
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	31	3 070	Nahrungs- und Genußmittelindustrie	8	310
darunter			Sonstige	130	2 816
Süßwarenindustrie	7	1 639	Krfr.St. Rheydt		
Sonstige	57	1 608	Gesamtindustrie	283	21 473
Krfr.St. Neuss			davon		
Gesamtindustrie	157	21 601	Maschinenbau	16	4 006
davon			Elektrotechnische Industrie	6	5 185
Industrie der Steine und Erden . . .	12	1 146	Chemische Industrie	13	110
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei			Papier- und papperarbeitende		
einschl. Ziehereien und Kaltwalzwerke	5	2 728	Industrie einschl. Druckerei-		
Stahl- und Leichtmetallbau	8	762	und Vervielfältigungsindustrie	28	1 088
Maschinenbau	21	4 392	Ledererzeugende, -verarbeitende-		
Stahlverformung, Eisen-, Blech-			und Schuhindustrie	3	105
und Metallwarenindustrie	19	2 978	Textilindustrie	73	7 058
Papier und Papper erzeugende			Bekleidungsindustrie	78	2 613
und verarbeitende Industrie			Nahrungs- und Genußmittelindustrie	13	133
einschl. Druckerei- und			Sonstige	53	1 175
Vervielfältigungsindustrie	18	1 616			

noch: 2.4 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen
noch: Regierungsbezirk Düsseldorf					
Krfr.St. Solingen			noch: Krfr.St. Wuppertal		
Gesamtindustrie	1 351	40 844	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	53	3 003
davon			Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	101	2 706
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei . .	10	1 038	Gummi-, asbest- und kunststoff- verarbeitende Industrie	71	3 503
NE-Metallgießerei	20	1 487	Lederverarbeitende Industrie	19	199
Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau	74	4 550	Textilindustrie	565	15 381
Elektrotechnische Industrie	33	3 353	Bekleidungsindustrie	134	4 720
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	34	1 557	Nahrungs- und Genußmittelindustrie . darunter	55	2 859
Stahlverformung	99	2 368	Brotindustrie	6	442
Werkzeugindustrie	48	1 750	Süßwarenindustrie	7	125
Schloß- und Beschlagindustrie	11	650	Brauerei	6	1 377
Schneidwaren- und Besteckindustrie . .	611	11 489	Sonstige	82	2 700
Metallwaren- und Metallkurzwaren- industrie	39	2 058			
Chemische Industrie	33	666	Kreis Dinslaken		
Feinkeramische und Glasindustrie . .	14	192	Gesamtindustrie	89	22 745
Holzverarbeitende Industrie	31	432	davon		
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	27	502	Kohlenbergbau	3	9 050
Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	38	713	Industrie der Steine und Erden	20	510
Textil- und Bekleidungsindustrie . .	20	654	Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau .	13	3 395
Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	24	923	Maschinenbau und Elektrotechnische Industrie	11	3 988
Sonstige	185	6 462	Sonstige	42	5 802
			darunter		
			Ziehereien und Kaltwalzwerke	2	.
			Papier- und Pappe erzeugende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . .	5	.
Krfr.St. Viersen					
Gesamtindustrie	100	6 264	Kreis Düsseldorf-Mettmann		
davon			Gesamtindustrie	1 256	82 091
Maschinenbau	11	1 013	davon		
Papier- und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	10	391	Industrie der Steine und Erden	46	4 240
Textilindustrie	25	1 440	Eisenschaffende Industrie, Eisengießerei	48	12 863
Bekleidungsindustrie	11	205	Ziehereien und Kaltwalzwerke	8	1 148
Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	8	460	Stahl- und Leichtmetallbau	24	2 424
Sonstige	35	2 755	Maschinen- und Straßenfahrzeugbau . .	160	8 844
			Elektrotechnische Industrie	40	6 018
			Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	559	28 574
			darunter		
			Stahlverformung	197	5 070
			Schloß- und Beschlagindustrie	234	17 262
			Schneidwaren- und Besteckindustrie	18	700
			Metallwaren- und Metallkurzwaren- industrie	30	3 210
			Chemische Industrie	31	2 723
			Papier und Pappe erzeugende Industrie	5	1 008
			Papier- und pappeverarbeitende Industrie	22	1 273
			Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	54	531
			Textilindustrie	61	5 664
			Bekleidungsindustrie	34	680
			Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	32	1 276
			Sonstige	132	4 825
Krfr.St. Wuppertal					
Gesamtindustrie	1 800	93 032			
davon					
NE-Metallindustrie	5	1 071			
Maschinenbau	166	12 587			
Straßenfahrzeugbau	11	4 726			
Elektrotechnische Industrie	50	10 855			
Ziehereien und Kaltwalzwerke	6	253			
Stahlverformung	91	2 715			
Werkzeugindustrie	186	4 255			
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	37	638			
Schloß- und Beschlagindustrie	24	2 302			
Metallwaren- und Metallkurzwaren- industrie	43	3 770			
Chemische Industrie	55	14 049			
Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	46	740			

in den kreisfreien Städten und Kreisen Ende September 1969^{*)}

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen
noch: Regierungsbezirk Düsseldorf					
Kreis Geldern			Kreis Moers		
Gesamtindustrie	154	6 890	Gesamtindustrie	259	53 549
davon			davon		
Stahl-, Leichtmetallbau und Elektrotechnische Industrie	14	1 004	Kohlenbergbau	9	20 181
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	16	234	Industrie der Steine und Erden	42	1 546
Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	20	1 316	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke, Ziehereien und Kaltwalzwerke	3	11 403
Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	10	631	Stahl- und Leichtmetallbau	12	4 518
Schuhindustrie	7	692	Maschinen-, Straßenfahrzeug- und Schiffbau	25	2 220
Textilindustrie	10	545	Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	15	1 239
Bekleidungsindustrie	14	510	ERM-Industrie	13	417
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	23	1 245	Chemische Industrie	19	3 766
Sonstige	40	713	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	18	960
Kreis Grevenbroich			Textilindustrie	12	1 806
Gesamtindustrie	298	35 370	Bekleidungsindustrie	15	1 204
davon			Nahrungs- und Genußmittelindustrie	35	1 955
Kohlenbergbau	4	2 531	Sonstige	41	2 334
Industrie der Steine und Erden	34	717	Kreis Rees		
Eisenschaffende- und NE-Metallindustrie, Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	7	6 005	Gesamtindustrie	158	13 387
Maschinenbau	25	3 290	davon		
Ledererzeugende-, -verarbeitende- und Schuhindustrie	5	428	Industrie der Steine und Erden, Feinkeramische Industrie	37	2 702
Textilindustrie	33	2 008	Maschinenbau	12	1 982
Bekleidungsindustrie	39	1 436	Chemische Industrie	11	922
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	38	2 030	Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	12	345
darunter			Textilindustrie	6	271
Obst- und Gemüseverarbeitende Industrie	14	789	Nahrungs- und Genußmittelindustrie	28	2 169
Sonstige	99	16 136	Sonstige	52	4 996
Kreis Kempen-Krefeld			Rhein-Wupper-Kreis		
Gesamtindustrie	518	33 441	Gesamtindustrie	748	36 928
davon			davon		
Industrie der Steine und Erden	46	1 105	Eisenschaffende Industrie, Ziehereien und Kaltwalzwerke	8	2 014
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	7	688	Maschinenbau	73	5 643
Ziehereien und Kaltwalzwerke	7	1 254	Straßenfahrzeugbau	4	5 040
Maschinen- und Straßenfahrzeugbau	44	6 027	Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	39	1 501
Elektrotechnische Industrie, Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	21	1 017	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	162	8 063
Stahlblechwaren- und Stahlrohrmöbelindustrie	10	589	darunter		
Chemische Industrie	26	1 123	Stahlverformung	52	2 576
Holzverarbeitende Industrie	24	496	Werkzeugindustrie	39	705
Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie	11	959	Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	36	1 810
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	29	757	Schloß- und Beschlagindustrie	11	1 099
Kunststoffverarbeitende Industrie	19	780	Chemische Industrie	22	724
Textilindustrie	102	11 696	Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie	13	1 706
Bekleidungsindustrie	74	2 214	Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	32	782
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	44	1 692	Kunststoffverarbeitende Industrie	38	965
Sonstige	54	3 044	Schuhindustrie	12	1 654
Kreis Kleve			Textilindustrie	176	4 244
Gesamtindustrie	147	11 262	Bekleidungsindustrie	22	470
davon			Nahrungs- und Genußmittelindustrie	27	1 082
Industrie der Steine und Erden	16	253	Sonstige	120	3 040
Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	12	178			
Schuhindustrie	20	2 940			
Textil- und Bekleidungsindustrie	17	1 176			
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	33	4 715			
darunter					
Süßwarenindustrie	3	1 818			
Ölmühlen- und Margarine-Industrie	3	1 631			
Sonstige	49	2 000			

noch: 2.4 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen
Regierungsbezirk Köln					
Krfr.St. Bonn			noch: Krfr.St. Köln		
Gesamtindustrie	358	25 112	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	23	1 197
davon			Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	171	6 124
Industrie der Steine und Erden, Feinkeramische Industrie	25	2 586	Gummi-, asbest- und kunststoff- verarbeitende Industrie	44	5 976
Stahl-, Leichtmetall-, Maschinen- und Straßenfahrzeugbau	40	2 606	Lederverarbeitende- und Schuhindustrie	16	371
Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	33	4 192	Textilindustrie	20	327
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	31	1 391	Bekleidungsindustrie	100	4 004
Chemische Industrie, Gummi-, asbest- und kunststoffverarbeitende Industrie	51	4 124	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	107	8 672
Holzverarbeitende Industrie	7	479	darunter		
Papier- und pspeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	88	2 754	Brotindustrie	13	1 284
Textilindustrie	8	217	Süßwarenindustrie	7	2 541
Bekleidungsindustrie	21	360	Brauerei	10	924
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	30	2 525	Spirituosenindustrie	17	118
darunter			Sonstige	16	739
Brotindustrie	4	303	Kreis Bergheim (Erft)		
Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	4	115	Gesamtindustrie	97	10 455
Kaffee- und teeerarbeitende Industrie	2	.	davon		
Sonstige	24	3 878	Kohlenbergbau	8	5 262
Krfr.St. Köln			Industrie der Steine und Erden . . .	17	200
Gesamtindustrie	1 079	140 596	Elektrotechnische Industrie	5	431
davon			Chemische Industrie	6	2 030
Kohlenbergbau	1	1 137	Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	10	214
Industrie der Steine und Erden . . .	49	1 535	Kunststoffverarbeitende Industrie . .	7	91
Eisenschaffende Industrie, Eisengießerei	4	1 290	Textil- und Bekleidungsindustrie . .	6	137
NE-Metallindustrie einschl. NE-Metallgießerei	13	544	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	11	887
Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau .	60	6 254	Sonstige	27	1 203
Maschinenbau	96	27 475	Kreis Euskirchen		
Straßenfahrzeugbau	16	31 655	Gesamtindustrie	146	8 632
Elektrotechnische Industrie	85	18 747	davon		
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	12	464	Kohlenbergbau	1	286
Ziehereien und Kaltwalzwerke	8	3 130	Industrie der Steine und Erden . . .	31	837
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	89	3 005	Stahlverformung, Stahl-, Leicht- metall-, Maschinen- und Straßen- fahrzeugbau, Elektrotechnische Industrie	20	1 074
Chemische Industrie	104	16 974	Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	15	1 632
Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	45	976	Textil- und Bekleidungsindustrie . .	21	1 755
			Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	13	795
			Sonstige	45	2 253

Anmerkung S. 100

in den kreisfreien Städten und Kreisen Ende September 1969*)

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen
noch: Regierungsbezirk Köln					
Kreis Köln			Rheinisch-Bergischer Kreis		
Gesamtindustrie	287	37 180	Gesamtindustrie	443	29 429
davon			davon		
Kohlenbergbau	5	4 638	Industrie der Steine und Erden . . .	39	671
Chemische Industrie und Mineralölverarbeitung	31	14 408	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei . .	4	604
Industrie der Steine und Erden . . .	44	2 177	Stahl-, Leichtmetall-, Maschinen- und Straßenfahrzeugbau	60	4 295
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei . .	4	1 733	Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	39	6 608
Stahl- und Leichtmetallbau	16	1 611	Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	18	1 282
Maschinen- und Straßenfahrzeugbau . .	31	5 339	Chemische Industrie	18	550
Elektrotechnische Industrie	22	980	Gummi-, asbest- und kunststoff- verarbeitende Industrie	53	2 440
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	22	1 612	Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	7	3 762
Feinkeramische Industrie	4	1 361	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	41	821
Holzverarbeitende Industrie	10	161	Papier und Pappe erzeugende Industrie	4	3 051
Textil- und Bekleidungsindustrie . . .	23	464	Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	42	1 677
Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	12	487	Textilindustrie	15	753
Sonstige	63	2 209	Bekleidungsindustrie	27	978
			Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	19	539
			Sonstige	57	1 398
Oberbergischer Kreis			Siegbkreis		
Gesamtindustrie	457	28 920	Gesamtindustrie	593	45 266
davon			davon		
Industrie der Steine und Erden . . .	32	331	Industrie der Steine und Erden . . .	88	1 773
Eisenschaffende Industrie	4	1 401	Eisenschaffende Industrie, NE-Metallindustrie, Eisen- und NE-Metallgießerei	6	4 669
Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau	62	4 649	Maschinenbau	84	7 372
Straßenfahrzeugbau	7	4 967	Straßenfahrzeugbau	5	4 204
Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	31	2 881	Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	29	2 431
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	85	3 758	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	66	1 829
darunter			Chemische Industrie	30	14 742
Stahlverformung	44	749	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	42	593
Werkzeugindustrie	7	793	Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie	13	623
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	18	1 900	Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	45	492
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	13	80	Kunststoffverarbeitende Industrie . . .	59	1 287
Holzverarbeitende Industrie	32	411	Textilindustrie	9	768
Papier und Pappe erzeugende Industrie	3	422	Bekleidungsindustrie	29	440
Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	27	1 418	Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	40	1 294
Chemische Industrie, Kunststoffverarbeitende Industrie . .	62	1 572	darunter		
Lederverarbeitende Industrie	12	756	Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	12	675
Textil- und Bekleidungsindustrie . . .	48	3 009	Sonstige	48	2 749
Sonstige	39	3 265			
darunter					
Ledererzeugende Industrie	2	.			

noch: 2.4 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen
Regierungsbezirk Aachen					
Krfr.St. Aachen			Kreis Erkelenz		
Gesamtindustrie	250	32 684	Gesamtindustrie	150	12 116
davon			davon		
Industrie der Steine und Erden . . .	6	79	Kohlenbergbau	1	4 679
Stahl- und Leichtmetallbau	10	1 631	Industrie der Steine und Erden . . .	20	280
Maschinen- und Straßenfahrzeugbau . .	39	3 809	Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau	11	1 574
Elektrotechnische Industrie	13	5 774	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	9	358
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	4	871	Ledererzeugende- und Schuhindustrie .	12	720
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	24	1 944	Textilindustrie	33	1 649
darunter			Bekleidungsindustrie	31	1 771
Metallwaren- und Metallkurzwaren- industrie	13	1 732	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	11	122
Chemische Industrie, Gummi-, asbest- und kunststoffverarbeitende Industrie	17	3 915	Sonstige	22	963
Glasindustrie	9	2 225	Kreis Jülich		
Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	8	193	Gesamtindustrie	82	11 036
Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	24	862	davon		
Textilindustrie	37	1 783	Kohlenbergbau	2	4 123
Bekleidungsindustrie	24	1 504	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	10	139
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	23	7 388	Papier und Pappe erzeugende Industrie	7	1 641
Sonstige	12	706	Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	8	2 208
Kreis Aachen			Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	13	973
Gesamtindustrie	341	38 499	Sonstige	42	1 952
davon			Kreis Monschau		
Kohlenbergbau	6	7 498	Gesamtindustrie	68	2 152
Industrie der Steine und Erden . . .	36	775	davon		
Eisenschaffende Industrie, Eisengießerei	13	2 493	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie, Holzverarbeitende Industrie	14	108
NE-Metallindustrie einschl. NE-Metallgießerei	9	1 399	Textil- und Bekleidungsindustrie . .	33	545
Stahl- und Leichtmetallbau	10	1 052	Sonstige	21	1 499
Stahlverformung, Eisen-, Bleche- und Metallwarenindustrie	32	7 668	Kreis Schleiden		
darunter			Gesamtindustrie	91	5 085
Stahlverformung	8	737	davon		
Metallwaren- und Metallkurzwaren- industrie	14	6 610	Industrie der Steine und Erden . . .	16	580
Maschinenbau	20	2 003	Maschinenbau- und Elektrotechnische Industrie	5	922
Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	12	1 376	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	12	629
Chemische Industrie, Gummi-, asbest- und kunststoffverarbeitende Industrie	42	4 014	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	13	147
Glasindustrie	5	4 898	Holzverarbeitende Industrie	12	296
Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	27	404	Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	7	273
Textilindustrie	47	1 877	Textil- und Bekleidungsindustrie . .	10	271
Bekleidungsindustrie	28	1 113	Sonstige	16	1 967
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	30	1 500	Selfkantkreis Geilenkirchen-Heinsberg		
Sonstige	24	429	Gesamtindustrie	154	14 547
Kreis Düren			davon		
Gesamtindustrie	216	25 584	Kohlenbergbau, Chemische Industrie .	5	8 166
davon			Industrie der Steine und Erden . . .	29	482
Kohlenbergbau	3	2 526	Ledererzeugende-, -verarbeitende- und Schuhindustrie	25	610
Industrie der Steine und Erden . . .	23	284	Textil- und Bekleidungsindustrie . .	52	2 458
Maschinenbau	23	2 627	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	10	272
Chemische Industrie, Gummi-, asbest- und kunststoffverarbeitende Industrie	21	2 003	Sonstige	33	2 559
Papier und Pappe erzeugende Industrie	18	4 486			
Papier und pappeverarbeitende Industrie	25	2 591			
Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	20	239			
Textilindustrie	15	3 247			
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	9	382			
Sonstige	59	7 199			

in den kreisfreien Städten und Kreisen Ende September 1969*)

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen
Regierungsbezirk Münster					
Krfr.St. Bocholt			Krfr.St. Münster (Westf.)		
Gesamtindustrie	96	13 893	Gesamtindustrie	136	9 463
davon			davon		
Maschinenbau	7	3 237	Industrie der Steine und Erden . . .	14	502
Elektrotechnische Industrie	4	3 380	Stahl-, Leichtmetall-, Maschinen- und Straßenfahrzeugbau	20	2 170
Textilindustrie	43	5 453	Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	14	996
Bekleidungsindustrie	15	986	Chemische Industrie	10	428
Sonstige	27	837	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	6	688
Krfr.St. Bottrop			Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	19	903
Gesamtindustrie	90	11 853	Lederverarbeitende- und Schuhindustrie	4	100
davon			Textil- und Bekleidungsindustrie . .	20	763
Kohlenbergbau	5	7 870	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	18	1 595
Industrie der Steine und Erden . . .	8	180	Sonstige	11	1 318
Chemische Industrie	7	852			
Textil- und Bekleidungsindustrie . .	14	687	Krfr.St. Recklinghausen		
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	13	310	Gesamtindustrie	101	15 020
Sonstige	43	1 954	davon		
Krfr.St. Gelsenkirchen			Kohlenbergbau	8	9 233
Gesamtindustrie	265	55 001	Stahl- und Leichtmetallbau	15	1 465
davon			Maschinenbau	14	1 114
Kohlenbergbau	13	14 458	Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	8	348
Chemische Industrie und Mineralölverarbeitung	18	6 338	Textil- und Bekleidungsindustrie . .	12	1 168
Industrie der Steine und Erden . . .	13	405	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	16	465
Eisensohaffende Industrie, Zieheseien und Kaltwalzwerke	3	6 379	Sonstige	28	1 227
Stahl- und Leichtmetallbau	12	1 499			
Maschinenbau	12	3 252	Kreis Ahaus		
Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	7	340	Gesamtindustrie	172	15 504
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	34	4 403	davon		
darunter			Industrie der Steine und Erden . . .	10	125
Stahlverformung	14	1 573	Maschinenbau	9	1 396
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmßbel- und NE-Metallblechwarenindustrie .	12	99	Chemische Industrie, Gummi-, asbest- und kunststoffverarbeitende Industrie	16	604
Glasindustrie	5	4 789	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	21	1 952
Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	24	635	Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	8	421
Bekleidungsindustrie	62	5 596	Textilindustrie	35	7 610
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	33	2 136	Bekleidungsindustrie	36	2 505
darunter			Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	20	156
Brotindustrie	8	418	Sonstige	17	735
Süßwarenindustrie	4	20			
Sonstige	29	4 771	Kreis Beckum		
darunter			Gesamtindustrie	253	28 576
NE-Metallindustrie	2	.	davon		
Krfr.St. Gladbeck			Kohlenbergbau	4	6 045
Gesamtindustrie	51	9 416	Industrie der Steine und Erden . . .	26	2 607
davon			Maschinen- und Straßenfahrzeugbau . .	39	7 671
Kohlenbergbau	2	2 442	Stahlblechwarenindustrie	27	3 037
Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau	9	757	Heiz- und Kochgeräte-, Metallwaren- und Metallkurzwarenindustrie	5	889
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	6	451			
Elektrotechnische Industrie	5	3 815			
Bekleidungsindustrie	8	730			
Sonstige	21	1 221			

noch: 2.4 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen
noch: Regierungsbezirk Münster					
noch: Kreis Beckum			Kreis Recklinghausen		
Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	36	4 077	Gesamtindustrie	299	58 178
Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	9	706	davon		
Textil- und Bekleidungsindustrie	15	1 011	Kohlenbergbau	17	28 384
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	35	389	Industrie der Steine und Erden	51	1 793
Sonstige	57	2 144	Ziehereien und Kaltwalzwerke, Stahlverformung, Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau	34	2 779
Kreis Borken			Chemische Industrie, Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	28	16 653
Gesamtindustrie	160	7 705	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	8	321
davon			Holzverarbeitende Industrie	19	698
Industrie der Steine und Erden	11	127	Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	13	227
Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	14	278	Lederverarbeitende- und Schuhindustrie	5	195
Schuhindustrie	3	221	Textil- und Bekleidungsindustrie	37	2 354
Textilindustrie	44	2 849	Nahrungs- und Genußmittelindustrie	38	2 378
Bekleidungsindustrie	21	812	Sonstige	49	2 396
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	26	1 093			
Sonstige	41	2 325	Kreis Steinfurt		
Kreis Coesfeld			Gesamtindustrie	248	29 330
Gesamtindustrie	118	8 053	davon		
davon			Industrie der Steine und Erden	28	526
Industrie der Steine und Erden	15	459	Maschinenbau	10	1 783
Maschinenbau	10	2 237	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	9	204
Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	9	422	Textilindustrie	92	20 851
Textilindustrie	28	2 709	Bekleidungsindustrie	33	2 381
Bekleidungsindustrie	20	1 083	Nahrungs- und Genußmittelindustrie	33	1 114
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	19	768	Sonstige	43	2 471
Sonstige	17	375			
Kreis Lüdinghausen			Kreis Tecklenburg		
Gesamtindustrie	156	16 632	Gesamtindustrie	193	16 166
davon			davon		
Kohlenbergbau	2	4 253	Kohlenbergbau	2	5 239
Stahl- und Leichtmetallbau, Elektrotechnische Industrie	15	2 102	Industrie der Steine und Erden	50	1 298
Maschinenbau	17	4 475	Maschinenbau	15	3 732
Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	26	396	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	16	307
Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	6	508	Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	10	1 795
Textil- und Bekleidungsindustrie	16	1 539	Textilindustrie	13	488
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	26	1 139	Bekleidungsindustrie	26	1 386
Sonstige	48	2 220	Nahrungs- und Genußmittelindustrie	18	678
Kreis Münster			Sonstige	43	1 243
Gesamtindustrie	109	9 034			
davon			Kreis Warendorf		
Industrie der Steine und Erden	12	442	Gesamtindustrie	103	9 909
Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau	9	328	davon		
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	6	883	Maschinenbau und Elektrotechnische Industrie	12	5 264
Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	16	786	Holzverarbeitende Industrie	14	688
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	4	220	Textilindustrie	11	1 790
Textilindustrie	17	2 917	Bekleidungsindustrie	15	679
Bekleidungsindustrie	12	360	Nahrungs- und Genußmittelindustrie	15	363
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	12	154	darunter		
Sonstige	21	2 944	Molkerei, Käseerei, Dauermilch-, Schmelzkäse- und Kaseinwerke	4	164
			Sonstige	36	1 125

in den kreisfreien Städten und Kreisen Ende September 1969*)

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen
Regierungsbezirk Detmold					
Krfr.St. Bielefeld			noch: Kreis Bielefeld		
Gesamtindustrie	391	40 582	Lederverarbeitende- und Schuhindustrie	15	611
davon			Textilindustrie	15	2 381
Industrie der Steine und Erden und Glasindustrie	5	43	Bekleidungsindustrie	40	1 967
Eisengießerei, Ziehereien und Kaltwalzwerke	5	345	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	23	682
Stahl- und Leichtmetallbau	7	281	Sonstige	22	244
Maschinenbau	45	15 118	Kreis Büren		
Straßenfahrzeugbau	7	300	Gesamtindustrie	100	3 862
Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	19	2 735	davon		
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	36	693	Industrie der Steine und Erden . . .	17	183
darunter			Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau	14	1 579
Herstellung von Fahrradteilen, Kraftradeinzelteilen und -zubehör .	7	239	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	12	148
Chemische Industrie, Gummi-, asbest- und Kunststoffverarbeitende Industrie	33	1 687	Holzverarbeitende Industrie	15	664
Holzverarbeitende Industrie	12	146	Textil- und Bekleidungsindustrie . .	11	431
Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	64	5 542	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	7	236
Lederverarbeitende- und Schuhindustrie	10	865	Sonstige	24	621
Textilindustrie	20	2 892	Kreis Detmold		
Bekleidungsindustrie	104	6 659	Gesamtindustrie	334	17 035
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	20	3 214	davon		
Sonstige	4	62	Industrie der Steine und Erden . . .	25	317
Kreis Bielefeld			Eisengießerei, Ziehereien und Kaltwalzwerke	5	645
Gesamtindustrie	375	26 013	Stahl-, Leichtmetall-, Maschinen- und Straßenfahrzeugbau	23	1 103
davon			Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	15	1 698
Industrie der Steine und Erden . . .	21	272	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	20	521
Eisengießerei, Ziehereien und Kaltwalzwerke	7	2 532	Chemische Industrie, Kunststoffverarbeitende Industrie . .	46	1 086
Stahl- und Leichtmetallbau	5	423	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	13	1 953
Maschinenbau	60	5 275	Holzverarbeitende Industrie	85	4 302
Straßenfahrzeugbau	19	2 636	Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	18	734
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	54	2 019	Textilindustrie	15	1 131
darunter			Bekleidungsindustrie	32	1 533
Stahlblechwaren- und Stahlrohrmßbelindustrie	12	694	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	28	1 802
Chemische Industrie, Gummi-, asbest- und kunststoffverarbeitende Industrie	47	2 899	Sonstige	9	210
Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	20	530			
Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	27	2 848			

noch: 2.4 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen
noch: Regierungsbezirk Detmold					
Kreis Halle (Westf.)			Kreis Höxter		
Gesamtindustrie	182	14 640	Gesamtindustrie	172	9 260
davon			davon		
Industrie der Steine und Erden . . .	20	175	Industrie der Steine und Erden . . .	31	257
Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau	12	2 773	Maschinenbau und Elektrotechnische Industrie	13	761
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	9	1 012	Eisen-, Blech- und Metallwaren- industrie	5	718
Chemische Industrie	10	290	Chemische Industrie, Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	7	1 032
Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	15	572	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	15	1 004
Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	12	376	Holzverarbeitende Industrie	35	1 957
Ledererzeugende-, -verarbeitende- und Schuhindustrie	6	179	Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	7	345
Textilindustrie	5	860	Textilindustrie	5	700
Bekleidungsindustrie	21	1 165	Bekleidungsindustrie	16	735
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	48	6 161	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	23	810
darunter			Sonstige	15	941
Fleischverarbeitende Industrie . .	13	3 364			
Spirituosenindustrie	20	1 039			
Sonstige	24	1 077			
Kreis Herford			Kreis Lemgo		
Gesamtindustrie	823	46 316	Gesamtindustrie	394	21 629
davon			davon		
Industrie der Steine und Erden . . .	39	688	Industrie der Steine und Erden . . .	28	820
Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau	51	3 255	Maschinen- und Straßenfahrzeugbau . .	26	3 171
Straßenfahrzeugbau	5	335	Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	17	2 040
Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	12	845	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	36	1 121
Eisen-, Blech- und Metallwaren- industrie	49	4 100	Chemische Industrie, Gummi-, asbest- und kunststoffverarbeitende Industrie	46	1 544
Stahlverformung	14	1 006	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	19	687
Chemische Industrie	24	560	Holzverarbeitende Industrie	75	5 301
Glasindustrie	13	918	Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	26	871
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	10	419	Lederverarbeitende- und Schuhindustrie	16	676
Holzverarbeitende Industrie	202	10 408	Textilindustrie	12	1 399
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	19	832	Bekleidungsindustrie	49	1 946
Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	37	878	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	28	1 394
Lederverarbeitende- und Schuhindustrie	9	850	darunter		
Textilindustrie	25	1 878	Süßwarenindustrie	3	153
Bekleidungsindustrie	144	10 622	Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	6	133
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	115	6 260	Tabakverarbeitende Industrie . . .	4	289
darunter			Sonstige	16	659
Tabakverarbeitende Industrie . . .	68	3 339			
Sonstige	55	2 462			

in den kreisfreien Städten und Kreisen Ende September 1969^{*)}

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen
noch: Regierungsbezirk Detmold					
Kreis Lübbecke			Kreis Paderborn		
Gesamtindustrie	197	15 262	Gesamtindustrie	218	19 439
davon			davon		
Industrie der Steine und Erden . . .	15	258	Industrie der Steine und Erden . . .	33	1 224
Maschinenbau und Elektrotechnische Industrie	24	3 740	Eisenschaffende Industrie, Ziehereien und Kaltwalzwerke	5	4 102
Chemische Industrie, Gummi-, asbest- und kunststoffverarbeitende Industrie	13	1 836	Stahl-, Leichtmetall-, Maschinen- und Straßenfahrzeugbau	28	3 950
Holzverarbeitende Industrie	30	1 334	Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	8	1 688
Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	10	627	Eisen-, Blech- und Metallwaren- industrie	19	372
Textilindustrie	8	910	Chemische Industrie	6	83
Bekleidungsindustrie	23	2 361	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	36	3 133
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	28	1 487	Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	17	1 050
darunter			Textilindustrie	8	483
Tabakverarbeitende Industrie . . .	11	786	Bekleidungsindustrie	20	1 795
Sonstige	46	2 709	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	23	890
			Sonstige	15	669
Kreis Minden			Kreis Warburg		
Gesamtindustrie	381	25 947	Gesamtindustrie	58	2 580
davon			davon		
Industrie der Steine und Erden . . .	56	1 661	Industrie der Steine und Erden . . .	7	145
Stahl-, Leichtmetall-, Maschinen- und Straßenfahrzeugbau	54	5 647	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	14	295
Schiffbau	4	322	Textil- und Bekleidungsindustrie	6	586
Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	8	1 524	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	8	648
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	24	1 086	Sonstige	23	906
Chemische Industrie, Kunststoffverarbeitende Industrie . .	31	1 601	Kreis Wiedenbrück		
Feinkeramische und Glasindustrie . .	7	669	Gesamtindustrie	417	34 014
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	10	365	davon		
Holzverarbeitende Industrie	68	2 841	Industrie der Steine und Erden . . .	18	351
Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	23	5 516	Eisengießerei, Ziehereien und Kaltwalzwerke	9	1 272
Textilindustrie	4	516	Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau	37	2 022
Bekleidungsindustrie	48	2 786	Straßenfahrzeugbau	7	1 008
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	36	881	Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	18	4 471
darunter			Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	53	2 452
Tabakverarbeitende Industrie . . .	5	215	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	13	3 921
Sonstige	8	532	Holzverarbeitende Industrie	88	5 788
darunter			Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	20	2 199
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Textilindustrie	26	4 713
			Bekleidungsindustrie	45	2 396
			Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	48	2 715
			darunter		
			Fleischverarbeitende Industrie . .	14	1 541
			Sonstige	35	706

noch: 2.4 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen
Regierungsbezirk Arnberg					
Krfr.St. Bochum			Krfr.St. Hagen		
Gesamtindustrie	255	66 310	Gesamtindustrie	329	34 757
davon			davon		
Kohlenbergbau	7	7 383	Chemische Industrie, Mineralölverarbeitung	15	253
Chemische- und Kohlenwertstoff- industrie	18	1 047	Industrie der Steine und Erden	14	1 381
Industrie der Steine und Erden	20	1 672	Eisenschaffende Industrie	5	7 536
Eisenschaffende Industrie, Eisengießerei	4	18 284	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei . .	11	2 695
Stahlverformung	12	1 363	NE-Metallgießerei	7	211
Stahl- und Leichtmetallbau	19	2 621	Stahl-, Leichtmetall-, Maschinen- und Straßenfahrzeugbau	70	3 943
Maschinen- und Straßenfahrzeugbau . .	31	25 309	Elektrotechnische Industrie	16	3 220
Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	21	3 542	Ziehereien und Kaltwalzwerke	12	1 444
Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	33	1 284	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	103	8 002
Lederverarbeitende- und Schuhindustrie	3	40	darunter		
Textil- und Bekleidungsindustrie . . .	24	989	Stahlverformung	74	7 216
Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	22	1 841	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	6	229
darunter			Papier und Pappe erzeugende und -verarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	26	1 676
Brauerei	3	877	Textil- und Bekleidungsindustrie . . .	10	368
Sonstige	41	935	Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	20	3 440
			darunter		
			Süßwarenindustrie	6	2 651
			Sonstige	14	359
Krfr.St. Castrop-Rauxel			Krfr.St. Hamm		
Gesamtindustrie	59	14 384	Gesamtindustrie	86	11 092
davon			davon		
Kohlenbergbau	3	8 076	Industrie der Steine und Erden	13	367
Chemische- und Kohlenwertstoff- industrie	4	3 130	Ziehereien und Kaltwalzwerke	3	4 449
Industrie der Steine und Erden	7	391	Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau	7	881
Stahl- und Leichtmetallbau	5	342	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	3	81
Textil- und Bekleidungsindustrie . . .	4	227	Chemische Industrie	9	384
Sonstige	36	2 218	Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	8	347
			Textil- und Bekleidungsindustrie . . .	7	881
			Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	19	971
			Sonstige	17	2 731
Krfr.St. Dortmund			Krfr.St. Herne		
Gesamtindustrie	461	97 351	Gesamtindustrie	100	14 582
davon			davon		
Kohlenbergbau	15	20 922	Kohlenbergbau	4	4 410
Chemische Industrie, Mineralölverarbeitung	41	1 295	Stahl- und Leichtmetallbau	6	441
Industrie der Steine und Erden	33	1 230	Maschinenbau	7	1 754
Eisenschaffende Industrie, Ziehereien und Kaltwalzwerke	11	30 200	Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	8	2 990
NE-Metallindustrie einschl. NE-Metallgießerei	8	610	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	8	1 514
Stahl- und Leichtmetallbau	33	7 805	Chemische Industrie, Kunststoffverarbeitende Industrie . .	11	337
Maschinen-, Straßenfahrzeug- und Schiffbau	56	7 893	Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	10	510
Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	38	7 266	Textilindustrie	5	951
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	38	6 408	Bekleidungsindustrie	19	1 078
darunter			Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	12	408
Stahlverformung	10	1 084	Sonstige	10	189
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel- und NE-Metallblechwarenindustrie . .	18	4 608			
Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	44	3 472	Krfr.St. Iserlohn		
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	3	410	Gesamtindustrie	276	11 891
Textilindustrie	12	145	davon		
Bekleidungsindustrie	31	1 118	NE-Metallindustrie einschl. NE-Metallgießerei	13	591
Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	55	7 373	Maschinenbau	34	2 143
darunter			Elektrotechnische Industrie	14	725
Brotindustrie	5	368			
Brauerei	8	5 798			
Sonstige	43	1 204			

in den kreisfreien Städten und Kreisen Ende September 1969 *)

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen
noch: Regierungsbezirk Arnsberg					
noch: Krfr.St. Iserlohn			noch: Krfr.St. Witten		
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	152	5 959	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	18	1 096
darunter			Chemische Industrie	6	1 534
Stahlverformung	34	1 338	Sonstige	44	3 520
Schloß- und Beschlagindustrie . . .	48	2 366	Kreis Lüdenscheid		
Metallwaren- und Metallkurzwaren- industrie	48	1 845	Gesamtindustrie	1 226	64 277
Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	23	913	davon		
Textilindustrie	10	594	Chemische Industrie	11	340
Sonstige	30	966	Industrie der Steine und Erden . . .	21	306
Krfr.St. Lünen			Eisenschaffende Industrie	5	2 156
Gesamtindustrie	44	8 398	NE-Metallindustrie	19	8 107
davon			Eisen-, Stahl- und Tempergießerei, NE-Metallgießerei	31	1 400
Kohlenbergbau	1	3 190	Stahl-, Leichtmetall-, Maschinen- und Straßenfahrzeugbau	89	4 868
NE-Metallindustrie einschl. NE-Metallgießerei	4	2 610	Elektrotechnische Industrie	84	8 807
Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau	5	518	Ziehereien und Kaltwalzwerke	54	3 790
Elektrotechnische Industrie	4	857	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	648	27 607
Textil- und Bekleidungsindustrie . .	3	186	darunter		
Sonstige	27	1 037	Stahlverformung	370	15 868
Krfr.St. Wanne-Eickel			Werkzeugindustrie	52	519
Gesamtindustrie	70	9 804	Stahlblechwaren-, NE-Metallblechwa- ren und Feinblechpackungsindustrie	53	844
davon			Schloß- und Beschlagindustrie . . .	38	1 957
Kohlenbergbau	4	2 288	Herstellung von Fahrradteilen, Kraftradeinzelteilen und -zubehör .	8	475
Stahl- und Leichtmetallbau	4	744	Metallwaren- und Metallkurzwarenindustrie	111	6 342
Maschinenbau und Stahlblechwarenindustrie	7	2 668	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	33	195
Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie	6	134	Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	54	1 157
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	13	684	Kunststoffverarbeitende Industrie . .	132	3 977
Sonstige	36	3 286	Textil- und Bekleidungsindustrie . .	16	282
Krfr.St. Wattenscheid			Sonstige	29	1 285
Gesamtindustrie	91	9 672	Kreis Arnsberg		
davon			Gesamtindustrie	574	25 417
Kohlenbergbau	1	2 977	davon		
Ziehereien und Kaltwalzwerke, Stahlverformung	6	570	Industrie der Steine und Erden . . .	45	997
Stahl- und Leichtmetallbau	14	993	Ziehereien und Kaltwalzwerke	11	1 080
Maschinenbau	12	640	Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau	28	2 507
Elektrotechnische Industrie	9	1 634	Elektrotechnische Industrie	78	8 576
Holzverarbeitende Industrie	4	313	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	228	6 445
Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	9	407	darunter		
Bekleidungsindustrie	9	1 569	Stahlverformung	68	2 016
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	9	270	Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel und NE-Metallblechwarenindustrie .	47	1 952
Sonstige	18	299	Herstellung von Fahrradteilen, Kraftradeinzelteilen und -zubehör .	3	300
Krfr.St. Witten			Metallwaren- und Metallkurzwaren- industrie	95	1 947
Gesamtindustrie	116	21 511	Chemische Industrie, Gummi-, asbest- und kunststoffverarbeitende Industrie	20	910
davon			Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	22	225
Eisenschaffende Industrie, Eisengießerei	6	8 915	Holzverarbeitende Industrie	63	931
Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau	26	4 593			
Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	16	1 853			

noch: 2.4 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen
noch: Regierungsbezirk Arnberg					
noch: Kreis Arnberg			Kreis Iserlohn		
Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	44	2 569	Gesamtindustrie	710	45 054
Bekleidungsindustrie	5	161	davon		
Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	13	580	Industrie der Steine und Erden, Feinkeramische Industrie	30	1 237
darunter			Eisenschaffende Industrie, Eisengießerei	13	8 803
Brauerei	4	475	NE-Metallindustrie einschl. NE-Metallgießerei	28	5 630
Sonstige	17	436	Stahl- und Leichtmetallbau	9	1 203
Kreis Brilon			Maschinen- und Straßenfahrzeugbau . .	73	4 177
Gesamtindustrie	163	10 382	Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . .	33	3 055
davon			Ziehereien und Kaltwalzwerke	85	7 460
Industrie der Steine und Erden	33	555	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	319	9 367
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei, NE-Metallgießerei	8	464	darunter		
Maschinenbau	7	985	Stahlverformung	124	4 343
Elektrotechnische Industrie	6	1 948	Schloß- und Beschlagindustrie	15	280
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	20	408	Metallwaren- und Metallkurzwaren- industrie	120	2 774
Holzverarbeitende Industrie	19	1 266	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	27	250
Papier und Pappe erzeugende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	7	283	Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	22	573
Textilindustrie	11	814	Textilindustrie	11	1 209
Bekleidungsindustrie	9	446	Bekleidungsindustrie	7	163
Sonstige	43	3 213	Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	15	707
Ennepe-Ruhr-Kreis			Sonstige	38	1 220
Gesamtindustrie	994	57 116	Kreis Lippstadt		
davon			Gesamtindustrie	153	15 890
Kohlenbergbau	4	1 215	davon		
Industrie der Steine und Erden	40	566	Industrie der Steine und Erden	43	1 863
Eisenschaffende Industrie, Ziehereien und Kaltwalzwerke	15	9 557	Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau, Elektrotechnische Industrie	17	9 163
NE-Metallindustrie einschl. NE-Metallgießerei	13	228	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	10	237
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei . .	32	4 279	Chemische Industrie, Kunststoff- verarbeitende Industrie	4	68
Stahl- und Leichtmetallbau	26	1 119	Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	22	780
Maschinenbau	146	14 341	Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	11	429
Straßenfahrzeugbau	9	391	Textilindustrie	3	671
Elektrotechnische Industrie	28	1 092	Bekleidungsindustrie	13	731
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	376	17 855	Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	20	666
darunter			Sonstige	10	1 282
Stahlverformung	233	10 041	Kreis Meschede		
Werkzeugindustrie	20	428	Gesamtindustrie	150	8 962
Heiz- und Kochgeräte-Industrie . . .	3	1 865	davon		
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel- und NE-Metallblechwarenindustrie . .	44	1 158	Metallergbergbau, NE-Metallgießerei	3	2 586
Schloß- und Beschlagindustrie	39	2 335	Industrie der Steine und Erden	16	414
Herstellung von Fahrradteilen, Krafttradesinzelteilen und -zubehör .	10	599	Ziehereien und Kaltwalzwerke	3	125
Metallwaren- und Metallkurzwaren- industrie	20	1 320	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	24	980
Chemische Industrie	26	990	Chemische Industrie, Kunststoff- verarbeitende Industrie	7	175
Glasindustrie	3	62	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	29	288
Sägewerke, Holzbe- und -verarbeitende Industrie	30	303	Holzverarbeitende Industrie	23	520
Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	50	1 509	Textil- und Bekleidungsindustrie . . .	22	3 166
Kunetstoffverarbeitende Industrie . .	37	1 348	Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	8	34
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	4	380	Sonstige	15	674
Textilindustrie	106	728			
Bekleidungsindustrie	21	331			
Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	18	447			
Sonstige	10	375			

Anmerkung S. 100

in den kreisfreien Städten und Kreisen Ende September 1969 *)

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen	Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Betriebe	Tätige Personen
noch: Regierungsbezirk Arnsberg					
Kreis Olpe			noch: Kreis Soest		
Gesamtindustrie	327	18 673	Stahl- und Leichtmetallbau	6	128
davon			Maschinenbau	17	840
Metallergbergbau, NE-Metallgießerei .	8	1 468	Elektrotechnische Industrie	10	1 031
Industrie der Steine und Erden . . .	27	361	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	64	2 709
Stahl-, Leichtmetall- und Maschinenbau	41	3 738	darunter		
Elektrotechnische Industrie	22	2 119	Herstellung von Fahrradteilen, Krafttradedeinzelteilen und -zubehör .	8	806
Stahlverformung	62	3 846	Chemische Industrie, Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	9	291
Stahlblechwaren- und Stahlrohrmöbelindustrie	37	1 672	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	8	198
Metallwaren- und Metallkurwaren- industrie	12	434	Holzverarbeitende Industrie	20	720
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	20	459	Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	12	432
Holzverarbeitende Industrie	19	181	Textil- und Bekleidungsindustrie . . .	10	471
Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	12	545	Nahrungs- und Genussmittelindustrie .	19	831
Textilindustrie	5	384	Sonstige	23	1 480
Bekleidungsindustrie	5	380	Kreis Unna		
Nahrungs- und Genussmittelindustrie .	8	483	Gesamtindustrie	211	36 168
Sonstige	49	2 603	davon		
Kreis Siegen			Kohlenbergbau	7	15 277
Gesamtindustrie	630	50 930	Chemische Industrie	7	4 117
davon			Industrie der Steine und Erden . . .	19	324
Industrie der Steine und Erden . . .	27	272	Stahl- und Leichtmetallbau	7	744
Eisenschaffende Industrie, Ziehereien und Kaltwalzwerke	19	10 437	Maschinenbau	25	2 840
NE-Metallindustrie einschl. NE-Metallgießerei	6	724	Elektrotechnische, feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . .	11	1 185
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei . .	9	3 018	Ziehereien und Kaltwalzwerke	9	3 388
Stahl- und Leichtmetallbau	76	5 569	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	53	3 878
Maschinenbau	88	11 385	darunter		
Elektrotechnische Industrie	31	2 694	Stahlverformung	22	1 726
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	233	12 582	Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel- und NE-Metallblechwarenindustrie .	13	1 630
darunter			Papier und Pappe erzeugende und verarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	15	789
Stahlverformung	65	1 648	Nahrungs- und Genussmittelindustrie .	17	674
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel- und NE-Metallblechwarenindustrie .	150	9 810	Sonstige	41	2 952
Chemische Industrie, Gummi-, asbest- und kunststoffverarbeitende Industrie	31	977	Kreis Wittgenstein		
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	6	92	Gesamtindustrie	116	5 802
Holzverarbeitende Industrie	27	375	davon		
Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	26	644	Industrie der Steine und Erden . . .	8	105
Textilindustrie	12	212	Maschinen- und Straßenfahrzeugbau . .	9	399
Bekleidungsindustrie	11	799	Elektrotechnische Industrie	3	871
Nahrungs- und Genussmittelindustrie .	14	776	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	31	1 587
darunter			Kunststoffverarbeitende Industrie . .	9	748
Brauerei	3	579	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	9	365
Sonstige	14	374	Holzverarbeitende Industrie	17	828
Kreis Soest			Papier- und pappeverarbeitende Industrie einschl. Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . .	7	132
Gesamtindustrie	222	12 274	Textilindustrie	10	169
darunter			Sonstige	13	598
Industrie der Steine und Erden . . .	14	262			
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei, Ziehereien und Kaltwalzwerke	10	2 881			

2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
Reg.-Bez. Düsseldorf			noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Kreis Düsseldorf-Mettmann		
Kreis Dinslaken			Haan, Stadt		
Dinslaken, Stadt					
Gesamtindustrie	41	11 178	Gesamtindustrie	86	3 950
darunter			darunter		
Steinkohlenbergbau	1	4 237	Textilindustrie	9	1 302
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	7	1 282	Maschinenbau	9	591
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.	Chemische Industrie	2	.
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	7	353
Maschinenbau	5	727	Stahlverformung	8	246
Schuhindustrie	2	.	Metallkurswarenindustrie	3	.
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	2	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	8	145
Voerde (Niederrhein)			Heiligenhaus, Stadt		
Gesamtindustrie	16	2 507	Gesamtindustrie	156	9 041
darunter			darunter		
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	3	.	Schloß- und Beschlagindustrie . .	64	5 377
Maschinenbau	2	.	Elektrotechnische Industrie . . .	4	.
Betonsteinindustrie	3	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	5	601
Stahlverformung	1	.	Stahlverformung	36	414
Walsum, Stadt			Hilden, Stadt		
Gesamtindustrie	22	7 624	Gesamtindustrie	112	12 437
darunter			darunter		
Steinkohlenbergbau	2	4 813	Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	3	2 074
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	Chemische Industrie	6	.
Schiffbau	1	.	Maschinenbau	19	1 418
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	2	.
Amt Gahlen			Textilindustrie		
Gesamtindustrie	10	1 436	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.
Hünxe			Ziehereien und Kaltwalzwerke . .		
Gesamtindustrie	5	1 167	Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	1	.
davon			Papier- und pappeverarbeitende Industrie	2	.
Mineralölverarbeitung	2	.	Kettwig, Stadt		
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Gesamtindustrie	35	1 872
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	1	.	darunter		
Betonsteinindustrie	1	.	Textilindustrie	4	.
Kreis Düsseldorf-Mettmann			Elektrotechnische Industrie . . .		
Erkrath, Stadt			Schloß- und Beschlagindustrie . .		
Gesamtindustrie	35	2 525	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.
darunter			Langenberg, Stadt		
Maschinenbau	7	889	Gesamtindustrie	53	3 639
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.	darunter		
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	Textilindustrie	11	893
Elektrotechnische Industrie . . .	3	.	Maschinenbau	7	892
Herstellung von feuerfesten grobkeramischen Erzeugnissen . .	2	.	NE-Metallhalbzeugwerke	1	.
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	2	.
Fischverarbeitende Industrie . .	1	.	Werkzeugindustrie	2	.

*) Gebietsstand: 30.9.1969

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969^{*)}

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Kreis Düsseldorf-Mettmann			noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Kreis Düsseldorf-Mettmann		
Mettmann, Stadt			Lintorf		
Gesamtindustrie	63	5 575	Gesamtindustrie	21	2 199
darunter			darunter		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	3	.
Stahlverformung	7	717	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.
Maschinenbau	8	568	Stahlblechwarenindustrie	3	.
Schneidwaren- und Besteck- industrie	10	527	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.
Textilindustrie	2	.			
Süßwarenindustrie	1	.	Wittlaer		
			Gesamtindustrie	5	22
Neviges, Stadt			davon		
Gesamtindustrie	99	5 824	Sand- und Kiesindustrie	3	17
darunter			Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.
Schloß- und Beschlagindustrie . .	18	1 722	Chemische Industrie	1	.
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	5	797			
Textilindustrie	21	620	Amt Gruitzen		
Maschinenbau	12	486	Gesamtindustrie	34	982
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.			
Stahlblechwarenindustrie	1	.	Gruitzen		
Stahl- und Leichtmetallbau	2	.	Gesamtindustrie	19	482
			darunter		
Ratingen, Stadt			Maschinenbau	4	275
Gesamtindustrie	77	6 782	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
darunter			Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	1	.
Elektrotechnische Industrie . . .	5	2 224	Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Maschinenbau	19	1 141			
Stahl- und Leichtmetallbau	3	.	Hochdahl		
Feinkeramische Industrie	2	.	Gesamtindustrie	15	500
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	darunter		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Kalkindustrie	1	.
Glasindustrie	2	.	NE-Metallblechwarenindustrie . .	1	.
			Bekleidungsindustrie	1	.
Velbert, Stadt			Kalksandsteinindustrie	1	.
Gesamtindustrie	402	21 080	Ziegelindustrie	1	.
darunter					
Schloß- und Beschlagindustrie . .	132	9 986	Amt Hubbelrath		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	24	5 789	Gesamtindustrie	19	244
Stahlverformung	107	2 235			
Maschinenbau	43	966	Metzkausen		
			Gesamtindustrie	8	140
Wülfrath, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie	41	5 278	Stahlverformung	3	.
darunter			Maschinenbau	1	.
Kalkindustrie	4	3 370	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.
Straßenfahrzeugbau	1	.	Bekleidungsindustrie	1	.
Metallkurzwarenindustrie	1	.			
Maschinenbau	4	116	Kreis Geldern		
			Geldern, Stadt		
Amt Angerland			Gesamtindustrie	38	2 184
Gesamtindustrie	44	2 819	darunter		
			Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Hösel			Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	3	.
Gesamtindustrie	11	307	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	2	.
darunter			Textilindustrie	3	.
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.	Bekleidungsindustrie	7	234
Glasindustrie	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	4	182
Bekleidungsindustrie	1	.	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie	1	.
Chemische Industrie	2	.	Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Kreis Geldern			noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Kreis Grevenbroich		
Issum			Büderich		
Gesamtindustrie	20	674	Gesamtindustrie	22	4 200
darunter			darunter		
Brauerei	1	.	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.
Bekleidungsindustrie	2	.	Maschinenbau	6	391
Textilindustrie	1	.	Elektrotechnische Industrie	1	.
Kalksandsteinindustrie	1	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	3	38
Kerken			Büttgen		
Gesamtindustrie	9	713	Gesamtindustrie	15	410
darunter			darunter		
Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.	Spirituosenindustrie	1	.
Textilindustrie	2	.	Stahl- und Leichtmetallbau	1	.
Fleischverarbeitende Industrie	1	.	Maschinenbau	1	.
Maschinenbau	2	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	3	44
Kevelaer, Stadt			Dormagen		
Gesamtindustrie	57	1 662	Gesamtindustrie	16	.
darunter			darunter		
Schuhindustrie	4	478	Chemische Industrie	5	.
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	2	.	Zuckerindustrie	1	.
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	11	172	Brauerei	1	.
Holzverarbeitende Industrie	9	163	Maschinenbau	2	.
Elektrotechnische Industrie	1	.	Grevenbroich, Stadt		
Bekleidungsindustrie	4	84	Gesamtindustrie	27	5 444
Straelen, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie	15	293	Maschinenbau	1	.
darunter			Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	1	.
Textilindustrie	2	.	NE-Metallhütten, -umschmelzwerke und -scheideanstalten	1	.
Stahl- und Leichtmetallbau	3	53	Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	3	431
Schuhindustrie	1	.	Gustorf		
Chemische Industrie	1	.	Gesamtindustrie	3	25
Molkerei und Käseerei	1	.	davon		
Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.	Chemische Industrie	2	.
Wachtendonk			Mahl- und Schälmlühlenindustrie	1	.
Gesamtindustrie	5	70	Hochneukirch		
davon			Gesamtindustrie	19	930
Kalksandsteinindustrie	1	.	davon		
Chemische Industrie	1	.	Textilindustrie	8	395
Molkerei und Käseerei	1	.	Bekleidungsindustrie	6	391
Gewinnung und Aufbereitung von Rohton, Farberden, Schiefer, Asphalt, Quarzit und ähnlichen Steinen und Erden	1	.	Schuhindustrie	1	.
Sand- und Kiesindustrie	1	.	Gewinnung und Aufbereitung von Rohton, Farberden, Schiefer, Asphalt, Quarzit und ähnlichen Steinen und Erden	1	.
Weeze			Holzheim		
Gesamtindustrie	13	1 318	Gesamtindustrie	10	157
darunter			darunter		
Sperrholz-, Holzfaserplatten- und Holzspanplattenwerke	1	.	Fischverarbeitende Industrie	1	.
Elektrotechnische Industrie	1	.	Maschinenbau	2	.
Schuhindustrie	1	.	Ziegelindustrie	1	.
Glasindustrie	1	.	Mahl- und Schälmlühlenindustrie	1	.
Kreis Grevenbroich			Jüchen		
Bedburdyck			Gesamtindustrie	15	618
Gesamtindustrie	3	53	darunter		
davon			Textilindustrie	6	.
Bekleidungsindustrie	3	53			

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969^{*)}

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Kreis Grevenbroich, Jüchen			noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Kreis Grevenbroich		
Bekleidungsindustrie	4	159	Korschenbroich		
Betonsteinindustrie	2	.	Gesamtindustrie	33	1 895
Stahlverformung	1	.	darunter		
Kaarst			Maschinenbau	5	649
Gesamtindustrie	15	239	Bekleidungsindustrie	9	479
darunter			Textilindustrie	2	.
Chemische Industrie	2	.	Brauerei	2	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Amt Rommerskirchen-Nettesheim		
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	2	.	Gesamtindustrie	5	115
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Amt Nievenheim		
Kleinenbroich			Gesamtindustrie	7	338
Gesamtindustrie	15	391	Nievenheim		
darunter			Gesamtindustrie	5	329
Fleischverarbeitende Industrie .	1	.	davon		
Papier- und pappeverarbeitende			Betonsteinindustrie	1	.
Industrie	2	.	Chemische Industrie	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Grobsteinzeugindustrie	1	.
Bekleidungsindustrie	3	.	Sand- und Kiesindustrie	2	.
Neukirchen			Amt Norf		
Gesamtindustrie	3	74	Gesamtindustrie	15	1 713
davon			Norf		
Obst- und Gemüseverarbeitende			Gesamtindustrie	9	1 553
Industrie	2	.	darunter		
Feinmechanische und optische			NE-Metallhütten, -umsmelzwerke		
sowie Uhrenindustrie	1	.	und -scheideanstalten	1	.
Wevelinghoven, Stadt			NE-Metallhalbzeugwerke	1	.
Gesamtindustrie	11	1 024	Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
darunter			Obst- und gemüseverarbeitende		
Herstellung von Kraftwagenzubehör	1	.	Industrie	2	.
Zuckerindustrie	1	.	Kreis Kempen-Krefeld		
Chemische Industrie	1	.	Amern		
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Gesamtindustrie	13	555
Wickrath			darunter		
Gesamtindustrie	36	1 504	Textilindustrie	5	.
darunter			Papier- und pappeverarbeitende		
Textilindustrie	8	657	Industrie	1	.
Ledererzeugende Industrie	1	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.
Bekleidungsindustrie	9	214	Bekleidungsindustrie	2	.
Maschinenbau	3	128	Anrath		
Zons, Stadt			Gesamtindustrie	10	1 282
Gesamtindustrie	12	413	davon		
darunter			Textilindustrie	7	909
Betonsteinindustrie	2	.	Bekleidungsindustrie	2	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.
Chemische Industrie	1	.	Bracht		
Säge-, Hobel-, Holzimpfägnier-			Gesamtindustrie	18	882
und Furnierwerke	1	.	darunter		
Feinblechpackungsindustrie . . .	1	.	Ziegelindustrie	6	488
NE-Metallhalbzeugwerke	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Amt Glehn			Bekleidungsindustrie	3	124
Gesamtindustrie	6	196	Elektrotechnische Industrie . . .	2	.
Amt Hemmerden			Brayell		
Gesamtindustrie	5	347	Gesamtindustrie	33	946
Amt Korschenbroich			darunter		
Gesamtindustrie	33	1 895	Hochofen-, Stahl- und		
			Warmwalzwerke	1	.
			Textilindustrie	4	154

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Kreis Kempen-Krefeld, Breyell			noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Kreis Kempen-Krefeld		
Maschinenbau	6	129	Lobberich, Stadt		
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Gesamtindustrie	30	4 312
Schuhindustrie	3	75	darunter		
Bekleidungsindustrie	2	.	Straßenfahrzeugbau	2	.
Chemische Industrie	3	.	Textilindustrie	9	1 320
Brüggen			Bekleidungsindustrie	6	194
Gesamtindustrie	16	737	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.
darunter			Neersen		
Maschinenbau	1	.	Gesamtindustrie	9	796
Ziegelindustrie	3	157	davon		
Bekleidungsindustrie	4	.	Maschinenbau	1	.
Grobsteinsengindustrie	1	.	Bekleidungsindustrie	4	358
Dülken, Stadt			Textilindustrie	2	.
Gesamtindustrie	62	5 716	Sand- und Kiesindustrie	1	.
darunter			Betonsteinindustrie	1	.
Maschinenbau	11	1 720	Oedt		
Textilindustrie	18	1 608	Gesamtindustrie	4	.
NE-Metallhalbzeugwerke	1	.	davon		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	3	406	Textilindustrie	1	.
Chemische Industrie	1	.	Bekleidungsindustrie	2	.
Grefrath bei Krefeld			Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.
Gesamtindustrie	16	1 668	Osterath		
darunter			Gesamtindustrie	18	1 099
Textilindustrie	3	.	darunter		
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.	Feinkeramische Industrie	1	.
Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie	1	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke	1	.
Maschinenbau	1	.	Elektrotechnische Industrie	2	.
Hüls			Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.
Gesamtindustrie	37	1 591	Sankt Hubert		
darunter			Gesamtindustrie	12	573
Textilindustrie	11	831	darunter		
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	2	.	Textilindustrie	3	251
Bekleidungsindustrie	5	134	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.
Chemische Industrie	4	112	Holzverarbeitende Industrie	2	.
Kaldenkirchen, Stadt			Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.
Gesamtindustrie	33	823	Sankt Tönis		
darunter			Gesamtindustrie	32	1 438
Maschinenbau	1	.	darunter		
Textilindustrie	6	100	Textilindustrie	4	.
Ziegelindustrie	2	.	Bekleidungsindustrie	9	349
Bekleidungsindustrie	3	86	Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.	Maschinenbau	4	159
Stahl- und Leichtmetallbau	1	.	Chemische Industrie	3	.
Kempen (Niederrhein), Stadt					
Gesamtindustrie	38	2 520			
darunter					
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	4	.			
Süßwarenindustrie	1	.			
Stahlrohrmöbelindustrie	1	.			
Chemische Industrie	3	311			
Textilindustrie	5	203			
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	1	.			

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969 *)

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
nooh: Reg.-Bez. Düsseldorf, Kreis Kempen-Krefeld			nooh: Reg.-Bez. Düsseldorf, Kreis Kleve, Bedburg-Hau		
Schiefbahn			Schuhindustrie	1	.
Gesamtindustrie	15	1 111	Lederverarbeitende Industrie . .	1	.
darunter			Gooh, Stadt		
Textilindustrie	3	.	Gesamtindustrie	47	2 399
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	darunter		
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Textilindustrie	8	1 071
Kalksandsteinindustrie	1	.	Stärke- und kartoffel- verarbeitende Industrie	2	.
Süchteln, Stadt			Maschinenbau	2	.
Gesamtindustrie	46	1 347	Straßenfahrzeugbau	1	.
darunter			Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.
Textilindustrie	10	610	Kalkar		
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	Gesamtindustrie	15	427
Elektrotechnische Industrie . . .	3	.	darunter		
Holzverarbeitende Industrie . . .	5	114	Dausmilch-, Söhmelzkäse- Käsewerke	1	.
Maschinenbau	3	76	Sand- und Kiesindustrie	4	90
Lederverarbeitende Industrie . .	2	.	Futtermittelindustrie	3	83
Vorst			Bekleidungsindustrie	3	45
Gesamtindustrie	8	237	Kleve, Stadt		
darunter			Gesamtindustrie	58	7 727
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	1	.	darunter		
Textilindustrie	1	.	Schuhindustrie	11	2 601
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	6	324
Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.	Stahlblechwarenindustrie	3	.
Waldniel			Süßwarenindustrie	3	.
Gesamtindustrie	18	2 875	Margarine-Industrie	1	.
darunter			Kranenburg		
Textilindustrie	3	.	Gesamtindustrie	6	89
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.	davon		
Bekleidungsindustrie	4	126	Stahlblechwarenindustrie	1	.
Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	2	.	Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.
Willlich			Margarine-Industrie	1	.
Gesamtindustrie	18	634	Spirituosenindustrie	1	.
darunter			Sand- und Kiesindustrie	1	.
Brauerei	1	.	Uedem		
Maschinenbau	1	.	Gesamtindustrie	13	545
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	2	.	davon		
Sand- und Kiesindustrie	1	.	Schuhindustrie	8	332
Amt Lank			Straßenfahrzeugbau	1	.
Gesamtindustrie	14	518	Lederverarbeitende Industrie . .	2	.
Lank-Latum			Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Gesamtindustrie	12	198	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.
darunter			Kreis Moers		
Chemische Industrie	2	.	Alpen		
Betonsteinindustrie	2	.	Gesamtindustrie	7	460
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	davon		
Stahlverformung	1	.	Maschinenbau	3	433
Kreis Kleve			Sand- und Kiesindustrie	2	.
Bedburg-Hau			Bekleidungsindustrie	1	.
Gesamtindustrie	8	56	Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
darunter			Homburg (Niederrhein), Stadt		
Molkerei und Käseerei	2	.	Gesamtindustrie	35	3 474
Gewinnung und Aufbereitung von Rohton, Farberden, Schiefer, Asphalt, Quarzit und ähnlichen Steinen und Erden	1	.	darunter		
			Chemische Industrie	4	1 258

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Kreis Moers, Homberg (Niederrhein), Stadt			noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Kreis Moers		
Steinkohlenbergbau	3	784	Rheinkamp		
Fleischverarbeitende Industrie	2	.	Gesamtindustrie	26	8 591
Stahl- und Leichtmetallbau	2	.	darunter		
Maschinenbau	3	277	Steinkohlenbergbau	2	6 345
Kamp-Lintfort, Stadt			Chemische Industrie	4	.
Gesamtindustrie	17	7 037	Brotindustrie	1	.
darunter			Bekleidungsindustrie	4	395
Steinkohlenbergbau	2	6 161	Rheurdt		
Elektrotechnische Industrie	2	.	Gesamtindustrie	3	18
Schuhindustrie	1	.	davon		
Molkerei und Käseerei	1	.	Bekleidungsindustrie	1	.
Kapellen			Natursteinindustrie	1	.
Gesamtindustrie	11	635	Sand- und Kiesindustrie	1	.
darunter			Rumeln-Kaldenhausen		
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	3	.	Gesamtindustrie	8	278
Stahlblechwarenindustrie	1	.	darunter		
Stahl- und Leichtmetallbau	1	.	Maschinenbau	2	.
Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.	Feinblechpackungsindustrie	1	.
Moers, Stadt			Stahlblechwarenindustrie	1	.
Gesamtindustrie	47	1 727	Ziegelindustrie	1	.
darunter			Sonsbeck		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Gesamtindustrie	8	120
Maschinenbau	4	278	davon		
Betonsteinindustrie	2	.	Stahl- und Leichtmetallbau	1	.
Stahlblechwarenindustrie	4	.	Betonsteinindustrie	2	.
Bims- und Bimsteinindustrie	1	.	Holzverarbeitende Industrie	3	25
Stahl- und Leichtmetallbau	2	.	Bekleidungsindustrie	1	.
Ziegelindustrie	1	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke	1	.
Molkerei und Käseerei	1	.	Xanten, Stadt		
Holzverarbeitende Industrie	1	.	Gesamtindustrie	16	922
Neukirchen-Vluyn			darunter		
Gesamtindustrie	12	5 777	Elektrotechnische Industrie	1	.
darunter			Betonsteinindustrie	2	.
Steinkohlenbergbau	1	.	Sand- und Kiesindustrie	1	.
Maschinenbau	1	.	Bekleidungsindustrie	1	.
Bekleidungsindustrie	1	.	Kreis Rees		
Futtermittelindustrie	1	.	Emmerich, Stadt		
Rheinberg, Stadt			Gesamtindustrie	58	4 200
Gesamtindustrie	17	4 105	darunter		
darunter			Ölmühlenindustrie	1	.
Chemische Industrie	2	.	Chemische Industrie	8	829
Textilindustrie	1	.	Maschinenbau	5	.
Spirituosenindustrie	2	.	Süßwarenindustrie	2	.
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	2	.	Ziegelindustrie	6	232
Rheinhausen, Stadt			Papier- und pappeverarbeitende Industrie	5	.
Gesamtindustrie	32	19 049	Kunststoffverarbeitende Industrie	6	125
darunter			Rees, Stadt		
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.	Gesamtindustrie	15	1 004
Stahl- und Leichtmetallbau	3	.	darunter		
Steinkohlenbergbau	1	2 112	Bekleidungsindustrie	2	.
Holzverarbeitende Industrie	1	.	Rauch-, Kau- und Schnupftabak- industrie	1	.
			Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	1	.
			Sonstige Industrien der Steine und Erden (Isoliermittel und Filter, Schlackenerzeugnisse, Mörtel und Edelputz)	1	.

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969^{*)}

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Kreis Rees			noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Rhein-Wupper-Kreis, Leichlingen (Rheinland), Stadt		
Wesel, Stadt			Herstellung von Kraftwagenzubehör	1	.
Gesamtindustrie	52	6 092	Stahlverformung	1	.
darunter			Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.
Glesindustrie	1	.	Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	3	127
Maschinenbau	7	1 342	Monheim, Stadt		
Sand- und Kiesindustrie	3	.	Gesamtindustrie	66	3 104
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	darunter		
Feinkeramische Industrie	1	.	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.
Stahl- und Leichtmetallbau	2	.	Chemische Industrie	8	471
Amt Haldern			Mineralölverarbeitung	2	.
Gesamtindustrie	6	125	Betonsteinindustrie	4	271
Amt Ringenberg			Brauerei	2	.
Gesamtindustrie	9	248	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.
Amt Schermbeck			Alkoholbrennereien und Spiritusreinigungsanstalten . . .	1	.
Gesamtindustrie	12	546	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.
Rhein-Wupper-Kreis			Elektrotechnische Industrie . . .	5	136
Bergisch Neukirchen, Stadt			Opladen, Stadt		
Gesamtindustrie	8	234	Gesamtindustrie	72	4 695
darunter			darunter		
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Straßenfahrzeugbau	2	.
Stahl- und Leichtmetallbau	1	.	Textilindustrie	4	.
Bekleidungsindustrie	1	.	Maschinenbau	5	540
Ziegelindustrie	1	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	9	544
Burscheid, Stadt			Papier- und pappeverarbeitende Industrie	4	347
Gesamtindustrie	38	5 316	Stahlblechwarenindustrie	8	162
darunter			Stahlverformung	7	225
Straßenfahrzeugbau	1	.	Radevormwald, Stadt		
Maschinenbau	2	.	Gesamtindustrie	87	4 159
Textilindustrie	6	343	darunter		
Stahlblechwarenindustrie	2	.	Textilindustrie	4	950
Hückeswagen, Stadt			Kunststoffverarbeitende Industrie	15	443
Gesamtindustrie	77	2 730	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.
darunter			Stahlverformung	5	.
Maschinenbau	11	1 851	Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	2	.
Textilindustrie	29	196	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	3	.
Elektrotechnische Industrie	4	179	Elektrotechnische Industrie	6	.
Stahlverformung	11	137	Werkzeugindustrie	14	268
Langenfeld (Rheinland), Stadt			Amt Wermelskirchen		
Gesamtindustrie	115	7 198	Gesamtindustrie	229	6 426
darunter			Wermelskirchen, Stadt		
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	3	.	Gesamtindustrie	133	4 990
Maschinenbau	16	1 182	darunter		
Stahlverformung	10	825	Maschinenbau	15	1 344
Textilindustrie	3	638	Schuhindustrie	5	889
Schuhindustrie	1	.	Schloß- und Beschlagindustrie . .	3	877
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	1	.	Textilindustrie	47	555
Stahlblechwarenindustrie	7	281	Stahlverformung	11	387
Bekleidungsindustrie	6	220	Werkzeugindustrie	14	271
Leichlingen (Rheinland), Stadt					
Gesamtindustrie	38	2 588			
darunter					
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	1	.			
Textilindustrie	2	.			

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
Reg.-Bez. Köln			noch: Reg.-Bez. Köln, Kreis Bergheim (Erft)		
Kreis Bergheim (Erft)			Elsdorf (Rheinland)		
Türnich			Gesamtindustrie	9	.
Gesamtindustrie	8	1 930	darunter		
davon			Zuckerindustrie	1	.
Braunkohlen- und Pechkohlen- bergbau	2	1 458	Bekleidungsindustrie	1	.
Chemische Industrie	2	.	Textilindustrie	1	.
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	2	.	Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.
Holzverarbeitende Industrie	1	.	Heppendorf		
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Gesamtindustrie	2	.
			davon		
Amt Bedburg			Brauerei	1	.
Gesamtindustrie	8	1 005	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie	1	.
Bedburg, Stadt			Amt Horrem		
Gesamtindustrie	8	1 005	Gesamtindustrie	17	1 170
darunter			Horrem		
Chemische Industrie	1	.	Gesamtindustrie	13	831
Zuckerindustrie	1	.	darunter		
Textilindustrie	2	.	Braunkohlen- und Pechkohlen- bergbau	1	319
Elektrotechnische Industrie	1	.	Elektrotechnische Industrie	2	.
			Chemische Industrie	2	.
Amt Bergheim (Erft)			Sand- und Kiesindustrie	1	.
Gesamtindustrie	27	5 276	Sindorf		
Bergheim (Erft), Stadt			Gesamtindustrie	4	.
Gesamtindustrie	13	3 748	davon		
darunter			Glasindustrie	1	.
Braunkohlen- und Pechkohlen- bergbau	3	2 569	Ziehereien und Kaltwalzwerke	1	.
Chemische Industrie	1	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.
Feinblechpackungsindustrie	1	.	Holzverarbeitende Industrie	1	.
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	3	.	Amt Kerpen		
			Gesamtindustrie	12	190
Hüchelhoven			Kerpen, Stadt		
Gesamtindustrie	1	.	Gesamtindustrie	7	126
davon			darunter		
Talgeschmelzen und Schmalzsiedereien	1	.	Stahlverformung	1	.
			Maschinenbau	2	.
Quadrath-Ichendorf			Bekleidungsindustrie	1	.
Gesamtindustrie	6	.	Holzverarbeitende Industrie	1	.
darunter			Amt Königshoven		
Glasindustrie	1	.	Gesamtindustrie	3	42
Braunkohlen- und Pechkohlen- bergbau	1	20	Kreis Euskirchen		
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Erftstadt		
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.	Gesamtindustrie	22	341
			darunter		
Amt Elsdorf (Rheinland)			Dauermilch-, Schmelzkäse- und Kaseinwerke	1	.
Gesamtindustrie	11	670	Bekleidungsindustrie	5	81
			Maschinenbau	2	.
			Chemische Industrie	2	.

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969*)

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Köln, Kreis Euskirchen			noch: Reg.-Bez. Köln, Kreis Köln, Brauweiler		
Euskirchen, Stadt					
Gesamtindustrie	70	5 838	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.
darunter			Spirituosenindustrie	1	.
Elektrotechnische Industrie	2	.			
Glasindustrie	7	.	Brühl, Stadt		
Maschinenbau	7	518	Gesamtindustrie	34	3 473
Textilindustrie	8	570	darunter		
Zuckerindustrie	1	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.
Bekleidungsindustrie	4	722	Schloß- und Beschlagindustrie	1	.
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	2	.	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	2	.
			Zuckerindustrie	1	.
Münstereifel, Bad, Stadt			Stahlblechwarenindustrie	2	.
Gesamtindustrie	21	893			
darunter			Frechen, Stadt		
Maschinenbau	1	.	Gesamtindustrie	42	4 133
Bekleidungsindustrie	2	.	darunter		
Chemische Industrie	2	.	Braunkohlen- und Pechkohlen- bergbau	2	1 516
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1	.	Grobsteinzeugindustrie	6	824
			Chemische Industrie	2	.
Veytal			Bekleidungsindustrie	4	312
Gesamtindustrie	17	498	Maschinenbau	3	334
darunter					
Herstellung von feuerfesten grobkeramischen Erzeugnissen	4	150	Hürth		
Holzverarbeitende Industrie	1	.	Gesamtindustrie	52	11 237
Grobsteinzeugindustrie	1	.	darunter		
Stahlverformung	2	.	Chemische Industrie	4	6 053
Bekleidungsindustrie	1	.	Braunkohlen- und Pechkohlen- bergbau	3	3 122
			Maschinenbau	4	551
Weilerswist			Stahl- und Leichtmetallbau	4	304
Gesamtindustrie	4	183			
davon			Lövenich		
Grobsteinzeugindustrie	1	.	Gesamtindustrie	22	1 076
Holzverarbeitende Industrie	1	.	darunter		
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.
Sonstige Industrien der Steine und Erden (Isoliermittel und Filter, Schlackenerzeugnisse, Mörtel und Edelputz)	1	.	Grobsteinzeugindustrie	2	.
			Maschinenbau	3	119
Zülpich, Stadt			Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	4	119
Gesamtindustrie	13	912	Holzverarbeitende Industrie	2	.
darunter					
Braunkohlen- und Pechkohlen- bergbau	1	286	Pulheim		
Textilindustrie	1	.	Gesamtindustrie	10	207
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	2	.	darunter		
Stahlverformung	1	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke	1	.
Maschinenbau	1	.	Betonsteinindustrie	1	.
			Bekleidungsindustrie	2	.
			Maschinenbau	1	.
Kreis Köln					
Brauweiler			Rodenkirchen (Bez. Köln)		
Gesamtindustrie	8	.	Gesamtindustrie	77	6 879
darunter			darunter		
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.	Maschinenbau	11	.
Betonsteinindustrie	1	.	Mineralölverarbeitung	1	.

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Köln, Kreis Köln, Rodenkirchen (Bez. Köln)			noch: Reg.-Bez. Köln, Oberbergischer Kreis, Gummersbach, Stadt		
Chemische Industrie	9	376	Textilindustrie	15	1 177
Elektronische Verarbeitung . . .	8	.	Stahlblechwarenindustrie	5	920
Sinnersdorf			Werkzeugindustrie	1	.
Gesamtindustrie	8	64	Straßenfahrzeugbau	1	.
darunter			Papier- und pappeverarbeitende Industrie	4	404
Sand- und Kiesindustrie	2	.	Lederverarbeitende Industrie . .	5	332
Sonstige Industrien der Steine und Erden	2	.	Marienneide		
Bekleidungsindustrie	1	.	Gesamtindustrie	45	1 461
Maschinenbau	1	.	darunter		
Stommeln			Stahlblechwarenindustrie	2	.
Gesamtindustrie	2	.	Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	1	.
davon			Elektrotechnische Industrie . . .	3	.
Sand- und Kiesindustrie	1	.	Maschinenbau	5	199
Chemische Industrie	1	.	Textilindustrie	4	.
Wesseling			Kunststoffverarbeitende Industrie	6	67
Gesamtindustrie	32	9 777	Morsbach		
darunter			Gesamtindustrie	21	1 288
Chemische Industrie	4	4 276	darunter		
Mineralölverarbeitung	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.
Feinkeramische Industrie	2	.	Stahlblechwarenindustrie	1	.
Stahl- und Leichtmetallbau	7	939	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Oberbergischer Kreis			Holzverarbeitende Industrie . . .	3	118
Bergneustadt, Stadt			Bekleidungsindustrie	1	.
Gesamtindustrie	54	5 010	Nümbrecht		
darunter			Gesamtindustrie	30	661
Straßenfahrzeugbau	1	.	darunter		
Textilindustrie	5	554	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	2	.
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	3	89
Maschinenbau	6	234	Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	9	245	Holzverarbeitende Industrie . . .	3	44
Gimborn			Reichshof		
Gesamtindustrie	32	1 244	Gesamtindustrie	51	1 338
darunter			darunter		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Straßenfahrzeugbau	2	.
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	2	.	Elektrotechnische Industrie . . .	7	326
Stahlverformung	7	.	Bekleidungsindustrie	3	171
Kunststoffverarbeitende Industrie	4	53	Stahlverformung	4	.
Gummersbach, Stadt			Textilindustrie	5	78
Gesamtindustrie	114	10 079	Ründeroth		
darunter			Gesamtindustrie	27	1 898
Stahl- und Leichtmetallbau	7	.	darunter		
Elektrotechnische Industrie	7	.	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1	.
			Papier- und pappeverarbeitende Industrie	3	304

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969^{*)}

Gemeinde Industrie-Gruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industrie-Gruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Köln, Oberbergischer Kreis, Ründeroth			noch: Reg.-Bez. Köln, Rheinisch-Bergischer Kreis, Klüppelberg		
Textilindustrie	1	.	Werkzeugindustrie	1	.
Stahlverformung	4	175	Holzverarbeitende Industrie	4	63
Maschinenbau	5	158			
Waldbröl, Stadt			Lindlar		
Gesamtindustrie	36	1 877	Gesamtindustrie	39	1 931
darunter			darunter		
Stahlblechwarenindustrie	1	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.
Elektrotechnische Industrie	3	.	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.
Lederverarbeitende Industrie	5	358	Holzverarbeitende Industrie	3	335
Bekleidungsindustrie	2	.	Natursteinindustrie	14	107
Wiehl			Odenthal		
Gesamtindustrie	49	3 191	Gesamtindustrie	13	144
darunter			darunter		
Straßenfahrzeugbau	2	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	3	61
Maschinenbau	5	578	Textilindustrie	2	.
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1	.	Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.
NE-Metallgießerei	4	252	NE-Metallgießerei	1	.
Textilindustrie	3	167			
Rheinisch-Bergischer Kreis			Overath		
Bensberg, Stadt			Gesamtindustrie	22	910
Gesamtindustrie	59	2 360	darunter		
darunter			Maschinenbau	3	541
Elektrotechnische Industrie	7	512	Kunststoffverarbeitende Industrie	6	176
Chemische Industrie	7	278	Werkzeugindustrie	1	.
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	5	306	Ziehereien und Kaltwalzwerke	1	.
Stahl- und Leichtmetallbau	2	.			
Kunststoffverarbeitende Industrie	10	211	Porz am Rhein, Stadt		
Maschinenbau	5	244	Gesamtindustrie	83	10 169
Bergisch Gladbach, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie	79	7 950	Glasindustrie	6	3 103
darunter			Elektrotechnische Industrie	9	3 414
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	3	.	Maschinenbau	6	1 156
Maschinenbau	13	1 343	Kunststoffverarbeitende Industrie	6	.
Glasindustrie	1	.	Fleischverarbeitende Industrie	2	.
Stahlblechwarenindustrie	5	772			
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	2	.	Rösrath		
Kunststoffverarbeitende Industrie	4	292	Gesamtindustrie	27	1 061
Klüppelberg			darunter		
Gesamtindustrie	26	710	Metallerzbergbau	1	.
darunter			Stahlblechwarenindustrie	1	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	8	323	Kunststoffverarbeitende Industrie	3	111
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	1	.	Bekleidungsindustrie	2	.
Elektrotechnische Industrie	2	.	Elektrotechnische Industrie	3	127
			Wipperfürth, Stadt		
			Gesamtindustrie	31	3 623
			darunter		
			Elektrotechnische Industrie	3	1 881

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
nooh: Reg.-Bez. Köln, Rheinisch-Bergischer Kreis, Wipperfürth			nooh: Reg.-Bez. Köln, Rhein-Sieg-Kreis, Augustin, Sankt		
Textilindustrie	4	381	Herstellung von feuerfesten grobkeramischen Erzeugnissen . .	1	.
Maschinenbau	2	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	4	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	3	.			
Amt Engelskirchen			Bornheim		
Gesamtindustrie	48	1 913	Gesamtindustrie	38	1 351
Engelskirchen			darunter		
Gesamtindustrie	45	1 509	Maschinenbau	7	301
darunter			Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	4	270
Maschinenbau	8	477	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	2	.
Werkzeugindustrie	3	.	Mineralbrunnen, Mineralwasser- und Limonadenindustrie	1	.
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	6	198	Brauerei	1	.
Bekleidungsindustrie	2	.	Sand- und Kiesindustrie	8	86
Kunststoffverarbeitende Industrie	4	.			
Amt Kürten			Eitorf		
Gesamtindustrie	19	253	Gesamtindustrie	27	3 552
Kürten			darunter		
Gesamtindustrie	8	127	Straßenfahrzeugbau	1	.
darunter			Textilindustrie	2	.
Bekleidungsindustrie	1	.	Chemische Industrie	3	548
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Bekleidungsindustrie	4	.
Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.			
Werkzeugindustrie	1	.	Hennef (Sieg)		
Rhein-Sieg-Kreis			Gesamtindustrie	55	2 130
Alfter			darunter		
Gesamtindustrie	8	1 175	Maschinenbau	15	1 492
davon			Kunststoffverarbeitende Industrie	7	105
Feinkeramische Industrie	2	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Gewinnung und Aufbereitung von Rohton, Farberden, Schiefer, Asphalt, Quarzit und ähnlichen Steinen und Erden	3	107	Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	2	.			
Sand- und Kiesindustrie	1	.	Honnef am Rhein, Bad, Stadt		
Augustin, Sankt			Gesamtindustrie	30	2 094
Gesamtindustrie	47	1 122	darunter		
darunter			Elektrotechnische Industrie . . .	7	1 087
Maschinenbau	9	577	Chemische Industrie	4	553
Kunststoffverarbeitende Industrie	6	79	Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	2	.
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	1	.
Bekleidungsindustrie	3	54			
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	2	.	Königswinter, Stadt		
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Gesamtindustrie	47	4 486
			darunter		
			Straßenfahrzeugbau	1	.
			Herstellung von feuerfesten grobkeramischen Erzeugnissen . .	1	.
			Chemische Industrie	2	.
			Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.
			Holzverarbeitende Industrie . . .	5	.

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969^{*)}

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Köln, Rhein-Sieg-Kreis			noch: Reg.-Bez. Köln, Rhein-Sieg-Kreis		
Lohmar			Ruppichteroth		
Gesamtindustrie	29	2 663	Gesamtindustrie	10	1 443
darunter			darunter		
Maschinenbau	9	2 129	Schloß- und Beschlagindustrie . .	2	.
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.	Maschinenbau	2	.
Bekleidungsindustrie	2	.	Werkzeugindustrie	1	.
Meckenheim, Stadt			Siegburg		
Gesamtindustrie	12	241	Gesamtindustrie	67	4 053
darunter			darunter		
Feinkeramische Industrie	3	119	Chemische Industrie	5	2 334
Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.	Maschinenbau	13	652
Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	10	256
Ziegelindustrie	1	.	Feinkeramische Industrie	1	.
Much			Swistal		
Gesamtindustrie	20	98	Gesamtindustrie	9	61
darunter			darunter		
Textilindustrie	2	.	Sand- und Kiesindustrie	3	32
Stahlverformung	2	.	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Bims- und Bimssteinindustrie . .	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	3	14	Betonsteinindustrie	1	.
Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.	Troisdorf, Stadt		
Neunkirchen-Seelscheid			Gesamtindustrie	85	16 650
Gesamtindustrie	15	131	darunter		
darunter			Chemische Industrie	3	.
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.
Maschinenbau	1	.	Maschinenbau	17	1 879
Stahlverformung	2	.	Elektrotechnische Industrie . . .	3	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.	Wachtberg		
Niederkassel			Gesamtindustrie	13	122
Gesamtindustrie	20	2 045	darunter		
darunter			Spielwarenindustrie	1	.
Chemische Industrie	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Maschinenbau	1	.	Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	2	.
Kalksandsteinindustrie	1	.	Gewinnung und Aufbereitung von Rohton, Farberden, Schiefer, Asphalt, Quarzit und ähnlichen Steinen und Erden	1	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	4	39	Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.
Rheinbach, Stadt			Windeck		
Gesamtindustrie	35	650	Gesamtindustrie	27	1 056
darunter			darunter		
Feinkeramische Industrie	4	275	NE-Metallhalbzeugwerke	1	.
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	2	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.	Bekleidungsindustrie	3	68
Glasindustrie	11	75	Stahlblechwarenindustrie	2	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
Reg.-Bez. Aachen			noch: Reg.-Bez. Aachen, Kreis Aachen		
Kreis Aachen			Haaren		
Alsdorf, Stadt			Gesamtindustrie	9	258
Gesamtindustrie	13	5 004	darunter		
Steinkohlenbergbau	1	4 688	Elektrotechnische Industrie . . .	3	88
Bekleidungsindustrie	4	202	Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	1	.
Kohlenwertstoffindustrie	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
Betonsteinindustrie	1	.	Bekleidungsindustrie	1	.
Bardenberg			Herzogenrath, Stadt		
Gesamtindustrie	2	.	Gesamtindustrie	5	4 352
davon			davon		
Straßenfahrzeugbau	1	.	Glasindustrie	2	.
Holzverarbeitende Industrie	1	.	Metallkurzwarenindustrie	1	.
Brand			Braunkohlen- und Pechkohlen- bergbau	1	1
Gesamtindustrie	31	875	Stahlverformung	1	.
darunter			Hoengen		
Textilindustrie	11	585	Gesamtindustrie	5	115
Elektrotechnische Industrie	2	.	davon		
Glasindustrie	1	.	Ziegelindustrie	1	.
Stahlblechwarenindustrie	1	.	Werkzeugindustrie	1	.
Broichweiden			Betonsteinindustrie	1	.
Gesamtindustrie	9	1 123	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.
darunter			Spirituosenindustrie	1	.
Süßwarenindustrie	2	.	Kohlscheid		
Brotindustrie	1	.	Gesamtindustrie	23	1 382
Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.	darunter		
Ziegelindustrie	1	.	Steinkohlenbergbau	1	784
Eilendorf			Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie	1	.
Gesamtindustrie	17	640	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	4	146
darunter			Maschinenbau	4	118
Textilindustrie	5	.	Kornelimünster		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Gesamtindustrie	18	285
Chemische Industrie	1	.	darunter		
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	1	.	Stahlverformung	1	.
Eschweiler, Stadt			Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	6	68
Gesamtindustrie	42	4 603	Textilindustrie	3	35
darunter			Kalkindustrie	1	.
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.	Laurensberg		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	4	814	Gesamtindustrie	22	542
Stahl- und Leichtmetallbau	3	736	darunter		
Elektrotechnische Industrie	1	.	Textilindustrie	7	277
Bekleidungsindustrie	3	.	Bekleidungsindustrie	3	105
Gressenich			Chemische Industrie	5	58
Gesamtindustrie	22	718	Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	1	.
darunter			Merkstein		
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	1	.	Gesamtindustrie	11	2 236
Metallkurzwarenindustrie	2	.	darunter		
Natursteinindustrie	4	61	Steinkohlenbergbau	1	1 657
Feinblechpackungsindustrie	1	.	Glasindustrie	1	.
Textilindustrie	2	.	Bekleidungsindustrie	1	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	3	37	Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969¹⁾

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Aachen, Kreis Aachen			noch: Reg.-Bez. Aachen, Kreis Düren		
Stolberg (Rheinland), Stadt			Birkesdorf		
Gesamtindustrie	56	12 818	Gesamtindustrie	17	2 800
darunter			darunter		
Metallkurzwarenindustrie	1	.	Textilindustrie	3	1 176
Chemische Industrie	3	3 065	Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.
Glasindustrie	1	.	Ziessereien und Kaltwalzwerke . .	1	.
NE-Metallhalbzeugwerke	5	998	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	3	313
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.			
Stahlverformung	3	552	Amt Kreuzau		
			Gesamtindustrie	18	1 801
Walheim			Kreuzau		
Gesamtindustrie	26	1 038	Gesamtindustrie	15	1 715
darunter			darunter		
Maschinenbau	3	.	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	6	1 198
Natursteinindustrie	2	.	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	4	392
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Säge-, Hobel-, Holzschnitz- und Furnierwerke	1	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	2	.
Würselen, Stadt			Amt Langerwehe		
Gesamtindustrie	24	1 782	Gesamtindustrie	13	3 585
darunter					
Metallkurzwarenindustrie	2	.	Weisweiler		
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	3	247	Gesamtindustrie	6	3 039
Lederverarbeitende Industrie . .	1	.	davon		
Stahlverformung	1	.	Braunkohlen- und Pechkohlen- bergbau	2	2 025
			Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.
Kreis Düren			Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.
Düren, Stadt			Ziegelindustrie	1	.
Gesamtindustrie	83	10 086			
darunter			Amt Lucherberg		
Maschinenbau	14	2 294	Gesamtindustrie	3	871
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	4	1 425	Amt Merken		
Glasindustrie	1	.	Gesamtindustrie	19	2 075
NE-Metallhalbzeugwerke	1	.	Amt Merzenich		
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	10	744	Gesamtindustrie	7	112
Textilindustrie	5	518	Merzenich		
Straßenfahrzeugbau	1	.	Gesamtindustrie	4	97
			davon		
Amt Birgel			Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.
Gesamtindustrie	27	2 926	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.
			Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.
Gürzenich			Bekleidungsindustrie	1	.
Gesamtindustrie	10	259			
darunter			Amt Hideggen		
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	Gesamtindustrie	5	38
Textilindustrie	2	.	Amt Straß-Bergstein		
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Gesamtindustrie	8	563
Glasindustrie	1	.	Amt Vettweiß		
			Gesamtindustrie	3	52
Amt Birkesdorf					
Gesamtindustrie	20	3 548	Kreis Erkelenz		
			Erkelenz, Stadt		
			Gesamtindustrie	25	2 631
			darunter		
			Maschinenbau	3	1 459

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Aachen, Kreis Erkelenz, Erkelenz, Stadt			noch: Reg.-Bez. Aachen, Kreis Jülich		
Bekleidungsindustrie	6	792	Amt Aldenhoven		
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Gesamtindustrie	8	4 743
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Aldenhoven		
Hückelhoven-Ratheim			Gesamtindustrie	4	.
Gesamtindustrie	27	5 910	davon		
darunter			Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Steinkohlenbergbau	1	4 679	Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.
Schuhindustrie	6	561	Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.
Bekleidungsindustrie	5	265	Chemische Industrie	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.	Amt Inden		
Niederkrüchten			Gesamtindustrie	11	1 202
Gesamtindustrie	9	155	Amt Koslar		
darunter			Gesamtindustrie	7	544
Ziegelindustrie	2	.	Amt Stetternich		
Feinkeramische Industrie	1	.	Gesamtindustrie	8	249
Gewinnung und Aufbereitung von Rohton, Farberden, Schiefer, Asphalt, Quarzit und ähnlichen Steinen und Erden	1	.	Amt Titz		
Stärke- und kartoffel- verarbeitende Industrie	1	.	Gesamtindustrie	6	244
Wegberg			Kreis Monschau		
Gesamtindustrie	35	2 013	Roetgen		
darunter			Gesamtindustrie	18	152
Textilindustrie	10	740	darunter		
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	Bekleidungsindustrie	3	67
Bekleidungsindustrie	10	415	Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	5	31
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Amt Baal			Textilindustrie	5	15
Gesamtindustrie	8	227	Amt Imgenbroich		
Amt Erkelenz-Land			Gesamtindustrie	18	77
Gesamtindustrie	14	347	Amt Kesternich		
Amt Myhl			Gesamtindustrie	4	43
Gesamtindustrie	17	206	Amt Simmerath		
Kreis Jülich			Gesamtindustrie	10	1 380
Jülich, Stadt			Kreis Schleiden		
Gesamtindustrie	30	1 897	Blankenheim		
darunter			Gesamtindustrie	10	360
Holzechloff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	3	539	darunter		
Zuckerindustrie	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.	Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie).	1	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.	Molkerei und Käseerei	1	.
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	5	199	Bekleidungsindustrie	2	.
Linnich			Spielwarenindustrie	1	.
Gesamtindustrie	12	2 030	Hellenthal		
darunter			Gesamtindustrie	16	1 479
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.	darunter		
Heiz- und Kochgeräte-Industrie .	1	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	3	1 042
Dauermilch-, Schmelzkäse- und Käsewerke	1	.	Metallkurzwarenindustrie	1	.
Futtermittelindustrie	1	.	Stahlverformung	1	.
			Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	4	49

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969 *)

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Aachen, Kreis Schleiden			noch: Reg.-Bez. Aachen, Selbkantkreis Geilenk.-Heinsberg		
Kall			Oberbruch-Dremmen		
Gesamtindustrie	12	828	Gesamtindustrie	28	6 528
darunter			darunter		
Betonsteinindustrie	1	.	Chemische Industrie	1	.
NE-Metallhütten, -umschmelzwerke und -scheideanstalten	1	.	Schuhindustrie	14	440
Zementindustrie	1	.	Ledererzeugende Industrie	1	.
Molkerei und Käseerei	1	.	Maschinenbau	1	.
Mechernich			Selbkant		
Gesamtindustrie	13	1 089	Gesamtindustrie	3	24
darunter			davon		
Elektrotechnische Industrie	1	.	Bekleidungsindustrie	2	.
Maschinenbau	2	.	Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	1	.
Feinblechpackungsindustrie	1	.	Setterich		
Schneidwaren- und Besteckindustrie	1	.	Gesamtindustrie	1	.
Nettersheim			davon		
Gesamtindustrie	6	48	Bekleidungsindustrie	1	.
darunter			Übach-Palenberg, Stadt		
Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.	Gesamtindustrie	16	1 616
Holzverarbeitende Industrie	1	.	darunter		
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	1	.	Maschinenbau	2	.
Betonsteinindustrie	1	.	Bekleidungsindustrie	5	352
Selbkantkreis Geilenkirchen-Heinsberg			Straßenfahrzeugbau	1	.
Gangelt			Kalksandsteinindustrie	1	.
Gesamtindustrie	8	426	Amt Baesweiler		
davon			Gesamtindustrie	5	2 180
Textilindustrie	2	.	Baesweiler		
Bekleidungsindustrie	2	.	Gesamtindustrie	4	2 158
Ziegelindustrie	2	.	davon		
Betonsteinindustrie	1	.	Steinkohlenbergbau	1	2 126
Geilenkirchen, Stadt			Ziegelindustrie	1	.
Gesamtindustrie	14	421	Betonsteinindustrie	1	.
darunter			Holzverarbeitende Industrie	1	.
Bekleidungsindustrie	3	140	Amt Brachelen		
Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie	1	.	Gesamtindustrie	8	76
Grobsteinzeugindustrie	1	.	Amt Immendorf-Würm		
Molkerei und Käseerei	1	.	Gesamtindustrie	3	114
Ziegelindustrie	2	.	Amt Karken		
Heinsberg (Rheinland), Stadt			Gesamtindustrie	8	137
Gesamtindustrie	26	594	Amt Waldfeucht		
darunter			Gesamtindustrie	8	236
Werkzeugindustrie	1	.	Amt Wassenberg		
Textilindustrie	3	67	Gesamtindustrie	26	2 045
Elektrotechnische Industrie	1	.	Wassenberg		
Bekleidungsindustrie	2	.	Gesamtindustrie	17	1 744
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	3	75	darunter		
Stahlblechwarenindustrie	2	.	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.
Sand- und Kiesindustrie	2	.	Textilindustrie	8	545
			Bekleidungsindustrie	2	.
			Schuhindustrie	1	.

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
Reg.-Bez. Münster			noch: Reg.-Bez. Münster, Kreis Ahaus		
Kreis Ahaus			Vreden, Stadt		
Ahaus, Stadt			Gesamtindustrie	27	2 342
Gesamtindustrie	23	1 490	darunter		
darunter			Textilindustrie	2	.
Textilindustrie	2	.	Maschinenbau	2	.
Chemische Industrie	2	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Werkzeugindustrie	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	3	176
Bekleidungsindustrie	3	115	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.	Bekleidungsindustrie	7	154
Maschinenbau	1	.			
Epe			Amt Wessum		
Gesamtindustrie	15	777	Gesamtindustrie	12	658
darunter					
Textilindustrie	1	.	Kreis Beckum		
Maschinenbau	1	.	Ahlen, Stadt		
Bekleidungsindustrie	4	87	Gesamtindustrie	74	9 073
Kunststoffverarbeitende Industrie	3	41	darunter		
			Steinkohlenbergbau	1	3 215
Gronau (Westf.), Stadt			Stahlblechwarenindustrie	19	2 190
Gesamtindustrie	29	5 015	Stahlverformung	6	681
darunter			Heiz- und Kochgeräte-Industrie .	1	.
Textilindustrie	11	4 395	Maschinenbau	8	616
Bekleidungsindustrie	6	518			
Chemische Industrie	1	.	Beckum, Stadt		
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Gesamtindustrie	61	3 827
			darunter		
Heek			Maschinenbau	13	1 712
Gesamtindustrie	10	439	Zementindustrie	8	852
darunter			Holzverarbeitende Industrie . . .	5	494
Textilindustrie	1	.	Bekleidungsindustrie	4	183
Maschinenbau	2	.			
Bekleidungsindustrie	3	72	Ennigerloh		
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Gesamtindustrie	13	2 766
			darunter		
Legden			Holzverarbeitende Industrie . . .	3	.
Gesamtindustrie	11	511	Zementindustrie	3	366
darunter			Maschinenbau	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Chemische Industrie	1	.
Bekleidungsindustrie	3	108			
Textilindustrie	1	.	Heessen, Stadt		
Stahlverformung	1	.	Gesamtindustrie	7	2 951
			davon		
Stadtlohn, Stadt			Steinkohlenbergbau	3	2 830
Gesamtindustrie	29	2 775	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
darunter			Molkerei und Käserei	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	3	811	NE-Metallblechwarenindustrie . .	1	.
Textilindustrie	10	761	Maschinenbau	1	.
Maschinenbau	2	.			
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	3	252	Neubeckum		
			Gesamtindustrie	12	3 223
Südlohn			darunter		
Gesamtindustrie	11	.	Maschinenbau	3	1 972
davon			Asbestzementwarenindustrie . . .	1	.
Bekleidungsindustrie	2	.	Zementindustrie	2	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	3	133	Bekleidungsindustrie	1	.
Textilindustrie	4	.			
Betonsteinindustrie	2	.			

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969 *)

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Münster, Kreis Beckum			noch: Reg.-Bez. Münster, Kreis Borken, Dingden		
Amt Liesborn-Wadersloh			Ziegelindustrie	1	.
Gesamtindustrie	17	1 137	Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.
Liesborn			Rhede		
Gesamtindustrie	4	.	Gesamtindustrie	28	1 332
davon			darunter		
Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.	Textilindustrie	13	1 058
Spirituosenindustrie	1	.	Bekleidungsindustrie	4	203
Holzverarbeitende Industrie	1	.	Molkerei und Käseerei	1	.
Wadersloh			Metallkurzwarenindustrie	1	.
Gesamtindustrie	9	802	Amt Heiden-Reken		
darunter			Gesamtindustrie	8	1 014
Textilindustrie	1	.	Heiden		
Stahlblechwarenindustrie	1	.	Gesamtindustrie	3	.
Holzverarbeitende Industrie	1	.	davon		
Molkerei und Käseerei	1	.	Bekleidungsindustrie	1	.
Amt Oelde			Molkerei und Käseerei	1	.
Gesamtindustrie	38	4 555	Betonsteinindustrie	1	.
Oelde, Stadt			Reken		
Gesamtindustrie	30	3 973	Gesamtindustrie	5	.
darunter			davon		
Maschinenbau	5	2 721	Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.
Stahlblechwarenindustrie	3	425	Holzverarbeitende Industrie	1	.
Holzverarbeitende Industrie	8	327	Bekleidungsindustrie	1	.
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.	Molkerei und Käseerei	1	.
Amt Sendenhorst			Spirituosenindustrie	1	.
Gesamtindustrie	30	863	Amt Liedern-Werth		
Sendenhorst, Stadt			Gesamtindustrie	37	716
Gesamtindustrie	17	497	Amt Velen-Ramsdorf		
darunter			Gesamtindustrie	15	327
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.	Kreis Coesfeld		
Bekleidungsindustrie	2	.	Billerbeck, Stadt		
Maschinenbau	2	.	Gesamtindustrie	16	525
Holzverarbeitende Industrie	2	.	darunter		
Kreis Borken			Dauermilch-, Schmelzkäse- und Kaseinwerke	1	.
Borken, Stadt			Textilindustrie	3	127
Gesamtindustrie	43	2 827	Bekleidungsindustrie	2	.
darunter			Süßwarenindustrie	2	.
Textilindustrie	5	965	Coesfeld, Stadt		
Chemische Industrie	2	.	Gesamtindustrie	32	2 860
Maschinenbau	3	.	darunter		
Glasindustrie	1	.	Maschinenbau	5	1 034
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.	Textilindustrie	8	969
Schuhindustrie	3	221	Bekleidungsindustrie	5	363
Dingden			Ziegelindustrie	1	.
Gesamtindustrie	16	318	Dülmen, Stadt		
darunter			Gesamtindustrie	26	2 266
Textilindustrie	3	194	darunter		
Maschinenbau	2	.	Maschinenbau	2	.
			Textilindustrie	6	584
			Bekleidungsindustrie	5	356
			Holzverarbeitende Industrie	1	.

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Münster, Kreis Coesfeld			noch: Reg.-Bez. Münster, Kreis Lüdninghausen		
Gescher			Senden		
Gesamtindustrie	28	1 733	Gesamtindustrie	7	129
darunter			davon		
Textilindustrie	7	924	Betonsteinindustrie	1	.
Maschinenbau	3	420	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	1	.
Bekleidungsindustrie	6	216	Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
NE-Metallgießerei	2	.	Spirituosenindustrie	1	.
Amt Dülmen			Werne a.d.Lippe, Stadt		
Gesamtindustrie	2	.	Gesamtindustrie	27	3 255
Dülmen, Kirchspiel			darunter		
Gesamtindustrie	2	.	Steinkohlenbergbau	1	1 626
davon			Bekleidungsindustrie	2	.
Spirituosenindustrie	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	3	221
Sand- und Kiesindustrie	1	.	Alkoholbrennereien und Spiritusreinigungsanstalten . . .	1	.
Amt Osterwick			Maschinenbau	5	178
Gesamtindustrie	10	613	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.
Rosendahl			Amt Bork		
Gesamtindustrie	7	499	Gesamtindustrie	38	6 200
darunter			Altllünen		
Margarine-Industrie	1	.	Gesamtindustrie	13	4 757
Textilindustrie	2	.	darunter		
Bekleidungsindustrie	1	.	Maschinenbau	2	.
Chemische Industrie	1	.	Glasindustrie	1	.
Kreis Lüdninghausen			Stahlverformung	1	.
Ascheberg			Schuhindustrie	1	.
Gesamtindustrie	6	190	Bork		
darunter			Gesamtindustrie	8	492
Brotindustrie	1	.	darunter		
Fleischverarbeitende Industrie .	1	.	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.
Stahlverformung	1	.	Maschinenbau	1	.
Molkerei und Käseerei	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Bookum-Hövel, Stadt			Bekleidungsindustrie	1	.
Gesamtindustrie	18	4 322	Selm		
darunter			Gesamtindustrie	17	951
Steinkohlenbergbau	1	2 627	darunter		
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	Elektrotechnische Industrie . . .	3	453
Maschinenbau	2	.	Bekleidungsindustrie	3	217
Bekleidungsindustrie	2	.	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	2	.
Drensteinfurt			Heiz- und Kochgeräte-Industrie .	1	.
Gesamtindustrie	12	425	Amt Herbern		
darunter			Gesamtindustrie	6	178
Stahlblechwarenindustrie	1	.	Amt Lüdninghausen		
Herstellung von Fahrradteilen, Krafttradesinzelteilen und -zubehör	1	.	Gesamtindustrie	24	1 500
Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.	Lüdninghausen, Stadt		
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Gesamtindustrie	21	1 466
			darunter		
			Bekleidungsindustrie	3	529

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969 *)

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Münster, Kreis Lüdinghausen, Lüdinghausen, Stadt			noch: Reg.-Bez. Münster, Kreis Münster		
Nährmittelindustrie	1	.	Sankt Mauritz		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Gesamtindustrie	5	123
Alkoholbrennereien und Spiritusreinigungsanstalten . . .	1	.	davon		
Amt Nordkirchen			Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	2	.
Gesamtindustrie	5	199	Maschinenbau	1	.
Amt Olfen			Mahl- und Schälmühlenindustrie .	1	.
Gesamtindustrie	13	221	Betonsteinindustrie	1	.
Kreis Münster			Amt Telgte		
Greven, Stadt			Gesamtindustrie	11	1 125
Gesamtindustrie	26	3 415	Telgte, Stadt		
darunter			Gesamtindustrie	10	1 063
Textilindustrie	10	2 461	darunter		
Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.	Schloß- und Beschlagindustrie . .	1	.
Schuhindustrie	1	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.
Bekleidungsindustrie	5	81	Maschinenbau	1	.
Havixbeck			Betonsteinindustrie	1	.
Gesamtindustrie	9	208	Amt Wolbeck		
darunter			Gesamtindustrie	11	288
Bekleidungsindustrie	3	.	Angelmodde		
Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	2	.	Gesamtindustrie	1	.
Textilindustrie	1	.	davon		
Spirituosenindustrie	1	.	Maschinenbau	1	.
Amt Nottuln			Kreis Recklinghausen		
Gesamtindustrie	13	510	Datteln, Stadt		
Nottuln			Gesamtindustrie	24	5 462
Gesamtindustrie	8	260	darunter		
darunter			Steinkohlenbergbau	2	3 177
Textilindustrie	1	.	Stahlverformung	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	1	.
Ziegelindustrie	1	.	NE-Metallhütten, -umschmelzwerke und -scheideanstalten	1	.
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Haltern, Stadt		
Amt Roxel			Gesamtindustrie	28	1 080
Gesamtindustrie	7	88	darunter		
Amt Sankt Mauritz			Textilindustrie	3	329
Gesamtindustrie	23	3 014	Glasindustrie	2	.
Handorf			Elektrotechnische Industrie . . .	3	141
Gesamtindustrie	3	.	Maschinenbau	3	81
davon			Sperrholz-, Holzfaserverplatten- und Holzspanplattenwerke	1	.
Torfindustrie	1	.	Bekleidungsindustrie	5	70
Chemische Industrie	2	.	Hiltrup		
Hiltrup			Gesamtindustrie	12	.
Gesamtindustrie	12	.	darunter		
darunter			Chemische Industrie	2	.
Chemische Industrie	2	.	Sonstige Industrien der Steine und Erden	2	.
Sonstige Industrien der Steine und Erden	2	.	Bekleidungsindustrie	3	115
Bekleidungsindustrie	3	115	Kalksandsteinindustrie	2	.
Kalksandsteinindustrie	2	.	Herten, Stadt		
			Gesamtindustrie	41	9 322
			darunter		
			Steinkohlenbergbau	5	6 534
			Fleischverarbeitende Industrie .	1	.
			Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
			Bekleidungsindustrie	2	.



noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Münster, Kreis Recklinghausen			noch: Reg.-Bez. Münster, Kreis Recklinghausen, Wulfen		
Kirchhellen			Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.
Gesamtindustrie	17	312	Brauerei	1	.
darunter			Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Maschinenbau	2	.	Amt Marl		
Kalksandsteinindustrie	1	.	Gesamtindustrie	57	22 972
Betonsteinindustrie	1	.	Hamm		
Sand- und Kiesindustrie	3	24	Gesamtindustrie	1	.
Metallkurzwarenindustrie	1	.	davon		
Elektrotechnische Industrie	1	.	Betonsteinindustrie	1	.
Oer-Erkenschwick, Stadt			Marl, Stadt		
Gesamtindustrie	22	3 614	Gesamtindustrie	47	22 886
darunter			darunter		
Steinkohlenbergbau	2	2 620	Chemische Industrie	7	.
Chemische Industrie	3	.	Steinkohlenbergbau	3	6 573
Bekleidungsindustrie	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	6	.
Fleischverarbeitende Industrie . . .	1	.	Stahl- und Leichtmetallbau	5	320
Westerholt, Stadt			Polsum		
Gesamtindustrie	11	6 285	Gesamtindustrie	6	52
darunter			davon		
Steinkohlenbergbau	2	5 818	Holzverarbeitende Industrie	2	.
Bekleidungsindustrie	1	.	Bekleidungsindustrie	1	.
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	1	.	Spirituosenindustrie	1	.
Chemische Industrie	1	.	Metallkurzwarenindustrie	1	.
Amt Haltern			Chemische Industrie	1	.
Gesamtindustrie	7	534	Amt Waltrop		
Haltern, Kirchspiel			Gesamtindustrie	25	2 476
Gesamtindustrie	7	534	Waltrop, Stadt		
davon			Gesamtindustrie	21	2 271
Chemische Industrie	1	.	darunter		
Sand- und Kiesindustrie	2	.	Steinkohlenbergbau	1	1 401
Kalksandsteinindustrie	2	.	Straßenfahrzeugbau	1	.
Bekleidungsindustrie	1	.	Bekleidungsindustrie	4	146
Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.	Stahl- und Leichtmetallbau	1	.
Amt Hervest-Dorsten			Kreis Steinfurt		
Gesamtindustrie	66	6 012	Altenberge		
Dorsten, Stadt			Gesamtindustrie	10	532
Gesamtindustrie	53	5 332	darunter		
darunter			Straßenfahrzeugbau	1	.
Steinkohlenbergbau	1	1 931	Bekleidungsindustrie	2	.
Betonsteinindustrie	6	.	Holzverarbeitende Industrie	2	.
Holzverarbeitende Industrie	4	464	Maschinenbau	1	.
Maschinenbau	3	.	Borghorst, Stadt		
Bekleidungsindustrie	5	372	Gesamtindustrie	32	2 858
Stahl- und Leichtmetallbau	2	.	darunter		
Textilindustrie	2	.	Textilindustrie	17	2 251
Wulfen			Bekleidungsindustrie	7	515
Gesamtindustrie	6	499	Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.
darunter			Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	3	26
Steinkohlenbergbau	1	330			

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969^{*)}

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Münster, Kreis Steinfurt			noch: Reg.-Bez. Münster, Kreis Steinfurt		
Burgsteinfurt, Stadt			Rheine, Stadt		
Gesamtindustrie	17	1 542	Gesamtindustrie	40	9 193
darunter			darunter		
Textilindustrie	5	850	Textilindustrie	13	6 433
Brauerei	1	.	Maschinenbau	2	.
Maschinenbau	1	.	Straßenfahrzeugbau	1	.
Bekleidungsindustrie	1	.	Bekleidungsindustrie	4	593
Emsdetten, Stadt			Wettringen		
Gesamtindustrie	54	6 267	Gesamtindustrie	11	536
darunter			darunter		
Textilindustrie	29	4 468	Bekleidungsindustrie	2	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	5	596	Textilindustrie	1	.
Maschinenbau	2	.	Kalkindustrie	2	.
Stahl- und Leichtmetallbau	2	.	Ziegelindustrie	1	.
Horstmar, Stadt			Sand- und Kiesindustrie	2	.
Gesamtindustrie	6	.	Amt Rheine		
davon			Gesamtindustrie	16	1 152
Textilindustrie	3	.	Mesum		
Elektrotechnische Industrie	1	.	Gesamtindustrie	10	960
Stahlblechwarenindustrie	1	.	davon		
Molkerei und Käseerei	1	.	Textilindustrie	3	835
Metelen			Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.
Gesamtindustrie	7	458	Bekleidungsindustrie	2	.
darunter			Betonsteinindustrie	3	30
Textilindustrie	2	.	Stahlblechwarenindustrie	1	.
Bekleidungsindustrie	1	.	Rheine links der Ems		
Süßwarenindustrie	1	.	Gesamtindustrie	2	.
Schuhindustrie	1	.	davon		
Neuenkirchen			Bekleidungsindustrie	1	.
Gesamtindustrie	23	1 347	Spirituosenindustrie	1	.
darunter			Rheine rechts der Ems		
Textilindustrie	9	942	Gesamtindustrie	3	76
Bekleidungsindustrie	4	131	davon		
Molkerei und Käseerei	1	.	Textilindustrie	1	.
Spielwarenindustrie	1	.	Maschinenbau	1	.
Nordwalde			Mahl- und Schälwühlenindustrie . .	1	.
Gesamtindustrie	7	986	Kreis Tecklenburg		
davon			Lengerich, Stadt		
Textilindustrie	3	902	Gesamtindustrie	36	4 767
Chemische Industrie	1	.	darunter		
Molkerei und Käseerei	1	.	Maschinenbau	4	.
Sonstige Industrien der Steine und Erden	1	.	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.
Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.	Zementindustrie	1	.
Ochtrup, Stadt			Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	5	.
Gesamtindustrie	22	2 568	Lienen		
darunter			Gesamtindustrie	12	256
Textilindustrie	4	2 069	darunter		
Futtermittelindustrie	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.
Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie	1	.	Stahl- und Leichtmetallbau	1	.
Ziegelindustrie	3	52	Bekleidungsindustrie	2	.
			Kalkindustrie	1	.

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Münster, Kreis Tecklenburg			noch: Reg.-Bez. Münster, Kreis Tecklenburg		
Mettingen			Wersen		
Gesamtindustrie	8	624	Gesamtindustrie	7	40
davon			darunter		
Bekleidungsindustrie	4	479	Bekleidungsindustrie	1	.
Alkoholbrennereien und Spiritusreinigungsanstalten . . .	1	.	Stahlverformung	2	.
Torfindustrie	1	.	Chemische Industrie	1	.
Betonsteinindustrie	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Futtermittelindustrie	1	.	Amt Riesenbeck		
			Gesamtindustrie	22	1 305
Recke			Amt Tecklenburg		
Gesamtindustrie	21	479	Gesamtindustrie	8	161
darunter					
Süßwarenindustrie	1	.	Kreis Warendorf		
Dauermilch-, Schmelzkäse- und Käseinwerke	1	.	Freckenhorst, Stadt		
Natursteinindustrie	9	51	Gesamtindustrie	11	1 138
Ziegelindustrie	2	.	darunter		
Bekleidungsindustrie	2	.	Textilindustrie	4	743
			Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Westerkappeln			Bekleidungsindustrie	2	.
Gesamtindustrie	7	301	Chemische Industrie	1	.
darunter			Sassenberg		
Maschinenbau	1	.	Gesamtindustrie	17	826
Ziegelindustrie	1	.	darunter		
Molkerei und Käseerei	1	.	Textilindustrie	2	.
Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie	1	.	Schuhindustrie	2	.
			Bekleidungsindustrie	1	.
Amt Hopsten			Stahlblechwarenindustrie	1	.
Gesamtindustrie	6	120	Straßenfahrzeugbau	1	.
			Warendorf, Stadt		
Amt Ibbenbüren			Gesamtindustrie	29	1 869
Gesamtindustrie	51	7 644	darunter		
			Maschinenbau	3	.
Ibbenbüren-Land			Textilindustrie	2	.
Gesamtindustrie	30	6 768	Bekleidungsindustrie	9	348
darunter			Betonsteinindustrie	3	74
Steinkohlenbergbau	2	5 239	Amt Beelen		
Maschinenbau	3	853	Gesamtindustrie	9	738
Chemische Industrie	1	.			
Bekleidungsindustrie	4	158	Amt Harsewinkel		
			Gesamtindustrie	23	4 857
Ibbenbüren, Stadt			Harsewinkel, Stadt		
Gesamtindustrie	21	876	Gesamtindustrie	10	.
darunter			darunter		
Textilindustrie	4	255	Maschinenbau	1	.
Bekleidungsindustrie	2	.	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.
Stärke- und kartoffel- verarbeitende Industrie	1	.	Textilindustrie	1	.
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.			
			Amt Ostbevern		
Amt Lotte			Gesamtindustrie	8	174
Gesamtindustrie	13	286			

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969 *)

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
Reg.-Bez. Detmold			noch: Reg.-Bez. Detmold, Kreis Bielefeld		
Kreis Bielefeld			Amt Dornberg		
Brackwede, Stadt			Gesamtindustrie	11	366
Gesamtindustrie	98	11 258	Amt Heepen		
darunter			Gesamtindustrie	108	4 945
Straßenfahrzeugbau	5	2 166	Brake		
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.	Gesamtindustrie	28	1 440
Bekleidungsindustrie	12	1 108	darunter		
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	5	.	Straßenfahrzeugbau	1	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	5	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Maschinenbau	20	1 005	Metallkurzwarenindustrie	1	.
Chemische Industrie	8	.	Bekleidungsindustrie	5	98
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	2	.	Textilindustrie	2	.
Gadderbaum			Stahlverformung	3	83
Gesamtindustrie	5	393	Lederverarbeitende Industrie . .	2	.
davon			Heepen		
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.	Gesamtindustrie	24	1 020
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.	darunter		
Natursteinindustrie	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	3	.
Chemische Industrie	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	3	.
Herstellung von Fahrradteilen, Kraftfahrzeileinzelteilen und -zubehör	1	.	Maschinenbau	4	177
Amt Brackwede			Chemische Industrie	1	.
Gesamtindustrie	129	7 767	Amt Jöllenbeck		
Quelle			Gesamtindustrie	24	1 257
Gesamtindustrie	31	1 286	Jöllenbeck		
darunter			Gesamtindustrie	19	1 145
Stahlblechwarenindustrie	1	.	darunter		
Maschinenbau	4	440	Textilindustrie	3	459
Textilindustrie	3	112	Maschinenbau	3	.
Bekleidungsindustrie	3	114	Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	1	.
Senne I			Brotindustrie	1	.
Gesamtindustrie	25	3 469	Kreis Büren		
darunter			Büren, Stadt		
Textilindustrie	1	.	Gesamtindustrie	18	644
Maschinenbau	5	1 499	darunter		
Lederverarbeitende Industrie . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Brotindustrie	1	.	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.
Sennestadt, Stadt			Maschinenbau	2	.
Gesamtindustrie	28	1 776	Zementindustrie	2	.
darunter			Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
Maschinenbau	5	801	Amt Atteln		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Gesamtindustrie	4	178
Lederverarbeitende Industrie . .	2	.	Amt Büren-Land		
Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.	Gesamtindustrie	13	221
Ummeln			Amt Lichtenau		
Gesamtindustrie	24	795	Gesamtindustrie	6	72
darunter					
Fleischverarbeitende Industrie .	2	.			
Maschinenbau	5	186			
Stahlblechwarenindustrie	1	.			
Stahlverformung	3	.			

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Detmold, Kreis Büren			noch: Reg.-Bez. Detmold, Kreis Detmold		
Amt Salzkotten-Boke			Horn, Stadt		
Gesamtindustrie	36	1 846	Gesamtindustrie	20	1 769
Salzkotten, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie	16	1 381	Sperrholz-, Holzfaserplatten- und Holzspanplattenwerke	1	.
darunter			Holzverarbeitende Industrie	10	292
Maschinenbau	3	.	Maschinenbau	2	.
Brotindustrie	1	.	Bekleidungsindustrie	2	.
Ziehereien und Kaltwalzwerke	1	.			
Chemische Industrie	2	.	Lage, Stadt		
Amt Wünnenberg			Gesamtindustrie	52	3 068
Gesamtindustrie	25	907	darunter		
Kreis Detmold			Bekleidungsindustrie	10	772
Augustdorf			Ziehereien und Kaltwalzwerke	2	.
Gesamtindustrie	10	353	Holzverarbeitende Industrie	10	366
darunter			Elektrotechnische Industrie	2	.
Holzverarbeitende Industrie	2	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	2	.
Textilindustrie	2	.	Zuckerindustrie	1	.
Bekleidungsindustrie	1	.	Essig-, Senf-, Essenzen- und Gewürzindustrie	1	.
Maschinenbau	1	.	Amt Detmold-Land		
Blomberg, Stadt			Gesamtindustrie	31	961
Gesamtindustrie	21	1 468	Kreis Halle (Westf.)		
darunter			Borgholzhausen, Stadt		
Holzverarbeitende Industrie	7	398	Gesamtindustrie	19	869
Elektrotechnische Industrie	1	.	darunter		
Sperrholz-, Holzfaserplatten- und Holzspanplattenwerke	1	.	Fleischverarbeitende Industrie	4	275
Bekleidungsindustrie	3	268	Schloß- und Beschlagindustrie	1	.
Detmold, Stadt			Süßwarenindustrie	1	.
Gesamtindustrie	76	3 795	Chemische Industrie	2	.
darunter			Herstellung von Fahrradteilen, Kraftradeinzelteilen und -zubehör	1	.
Holzverarbeitende Industrie	15	995	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie	1	.
Elektrotechnische Industrie	4	555	Amt Halle (Westf.)		
Süßwarenindustrie	2	.	Gesamtindustrie	103	8 466
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	11	399	Halle (Westf.), Stadt		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Gesamtindustrie	28	2 464
Chemische Industrie	6	216	darunter		
Kunststoffverarbeitende Industrie	5	158	Süßwarenindustrie	2	.
Heidenoldendorf			Bekleidungsindustrie	4	631
Gesamtindustrie	16	250	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	3	122
darunter			Chemische Industrie	3	102
Holzverarbeitende Industrie	6	.	Steinhagen		
Elektrotechnische Industrie	1	.	Gesamtindustrie	40	2 244
Betonsteinindustrie	1	.	darunter		
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.	Spirituosenindustrie	15	907
Hiddesen			Textilindustrie	2	.
Gesamtindustrie	7	172	Maschinenbau	4	243
davon			Holzverarbeitende Industrie	3	.
Holzverarbeitende Industrie	3	130	Amt Veramold		
Betonsteinindustrie	1	.	Gesamtindustrie	33	3 831
Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.			
Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	1	.			

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969 *)

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Detmold, Kreis Halle (Westf.)			noch: Reg.-Bez. Detmold, Kreis Herford, Hiddenhausen		
Versmold, Stadt			Bekleidungsindustrie	8	247
Gesamtindustrie	15	1 488	Margarine-Industrie	1	.
darunter			Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Fleischverarbeitende Industrie .	2	.	Kirchlengern		
Feinblechpackungsindustrie . . .	2	.	Gesamtindustrie	44	2 034
Nährmittelindustrie	1	.	darunter		
Säge-, Hobel-, Holzspritz- und Furnierwerke	1	.	Bekleidungsindustrie	5	401
Amt Werther (Westf.)			Holzverarbeitende Industrie . . .	7	382
Gesamtindustrie	27	1 474	Schloß- und Beschlagindustrie . .	1	.
darunter			Zigarrenindustrie	9	280
Herstellung von Fahrradteilen, Krafttradedeinzelteilen und -zubehör	1	.	Stahlverformung	1	.
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.	Glasindustrie	1	.
Bekleidungsindustrie	3	.	Löhne, Stadt		
Süßwarenindustrie	1	.	Gesamtindustrie	138	7 758
Kreis Herford			darunter		
Bünde, Stadt			Bekleidungsindustrie	24	1 572
Gesamtindustrie	193	10 062	Holzverarbeitende Industrie . . .	44	2 959
darunter			Maschinenbau	7	495
Zigarrenindustrie	35	2 255	Stahlverformung	5	.
Bekleidungsindustrie	34	1 808	Schuhindustrie	2	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	34	1 318	Textilindustrie	4	465
Stahlverformung	5	482	Rödinghausen		
Heiz- und Kochgeräte-Industrie .	1	.	Gesamtindustrie	33	695
Maschinenbau	9	538	darunter		
Glasindustrie	2	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	8	316
Fleischverarbeitende Industrie .	1	.	Bekleidungsindustrie	5	187
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	2	.	Maschinenbau	2	.
Enger, Stadt			Zigarrenindustrie	8	64
Gesamtindustrie	59	2 271	Spenge, Stadt		
darunter			Gesamtindustrie	33	2 018
Bekleidungsindustrie	18	959	darunter		
Holzverarbeitende Industrie . . .	20	908	Textilindustrie	2	.
Zigarrenindustrie	4	.	Bekleidungsindustrie	8	652
Maschinenbau	2	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	11	767
Herford, Stadt			Lederverarbeitende Industrie . .	1	.
Gesamtindustrie	211	15 238	Vlotho, Stadt		
darunter			Gesamtindustrie	59	3 210
Bekleidungsindustrie	35	4 286	darunter		
Holzverarbeitende Industrie . . .	51	2 520	Bekleidungsindustrie	7	510
Stahlblechwarenindustrie	4	.	Zigarrenindustrie	5	389
Kunststoffverarbeitende Industrie	13	.	Schloß- und Beschlagindustrie . .	1	.
Maschinenbau	9	968	Kunststoffverarbeitende Industrie	8	352
Textilindustrie	10	878	Straßenfahrzeugbau	1	.
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	19	603	Holzverarbeitende Industrie . . .	5	408
Hiddenhausen			Maschinenbau	5	547
Gesamtindustrie	64	2 460	Kreis Höxter		
darunter			Driburg(Westf.), Bad, Stadt		
Holzverarbeitende Industrie . . .	23	830	Gesamtindustrie	11	84
Brauerei	1	.	darunter		
Maschinenbau	3	.	Glasindustrie	1	.
			Sperrholz-, Holzfasernplatten- und Holzspanplattenwerke	1	.
			Maschinenbau	2	.
			Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie	1	.

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Detmold, Kreis Höxter			noch: Reg.-Bez. Detmold, Kreis Höxter		
Höxter, Stadt			Steinheim, Stadt		
Gesamtindustrie	28	1 741	Gesamtindustrie	26	912
darunter			darunter		
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	11	503
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Maschinenbau	1	.
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.	Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	3	92
Bekleidungsindustrie	3	.	Bekleidungsindustrie	2	.
Maschinenbau	3	94	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie	2	.			
Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.	Kreis Lemgo		
Amt Beverungen			Barntrup, Stadt		
Gesamtindustrie	31	1 788	Gesamtindustrie	19	1 291
Beverungen, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie	9	1 137	Straßenfahrzeugbau	1	.
darunter			Textilindustrie	2	.
Textilindustrie	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	3	.
Straßenfahrzeugbau	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.	Maschinenbau	1	.
Sperrholz-, Holzfaserverplatten- und Holzspanplattenwerke	1	.	Stahlrohrmöbelindustrie	1	.
Amt Brakel			Dörentrup		
Gesamtindustrie	19	1 249	Gesamtindustrie	18	1 191
Brakel, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie	12	1 097	Ziegelindustrie	2	.
darunter			Holzverarbeitende Industrie . . .	6	337
Schloß- und Beschlagindustrie . .	2	.	Bekleidungsindustrie	4	211
Bekleidungsindustrie	3	119	Zigarrenindustrie	1	.
Sperrholz-, Holzfaserverplatten- und Holzspanplattenwerke	1	.			
Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.	Extertal		
Amt Höxter-Land			Gesamtindustrie	29	1 969
Gesamtindustrie	19	661	darunter		
Amt Lügde			Maschinenbau	2	.
Gesamtindustrie	14	1 293	Kunststoffverarbeitende Industrie	3	364
Lügde, Stadt			Bekleidungsindustrie	5	183
Gesamtindustrie	14	1 293	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.
darunter			Holzverarbeitende Industrie . . .	6	122
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.			
Sperrholz-, Holzfaserverplatten- und Holzspanplattenwerke	1	.	Kalletal		
Zigarrenindustrie	1	.	Gesamtindustrie	28	1 897
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	darunter		
Bekleidungsindustrie	1	.	Maschinenbau	2	.
Textilindustrie	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	4	179
Amt Nieheim			Schloß- und Beschlagindustrie . .	2	.
Gesamtindustrie	10	192	Bekleidungsindustrie	3	115
Amt Steinheim					
Gesamtindustrie	31	1 153	Lemgo, Stadt		
			Gesamtindustrie	96	5 776
			darunter		
			Holzverarbeitende Industrie . . .	25	2 633
			Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	2	.
			Elektrotechnische Industrie . . .	6	356
			Bekleidungsindustrie	10	392
			Stahlverformung	4	.
			Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	3	320
			Straßenfahrzeugbau	3	.

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969 *)

Gemeinde Industrie-Gruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industrie-Gruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
nooh: Reg.-Bez. Detmold, Kreis Lemgo			nooh: Reg.-Bez. Detmold, Kreis Lübbecke		
Leopoldshöhe			Amt Alswede		
Gesamtindustrie	17	1 101	Gesamtindustrie	7	193
darunter			Amt Dielingen-Wehden		
Bekleidungsindustrie	3	138	Gesamtindustrie	15	1 480
Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.	Amt Gehlenbeck		
Herstellung von Fahrradteilen, Krafttradedeinzelteilen und -zubehör	1	.	Gesamtindustrie	20	870
Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	2	.	Amt Hüllhorst		
Oerlinghausen, Stadt			Gesamtindustrie	34	1 165
Gesamtindustrie	37	2 185	Amt Preußisch Oldendorf		
darunter			Gesamtindustrie	36	1 070
Textilindustrie	2	.	Amt Rahden		
Bekleidungsindustrie	9	477	Gesamtindustrie	16	1 307
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	2	.	Kreis Minden		
Elektrotechnische Industrie	2	.	Minden, Stadt		
Salzuflen, Bad, Stadt			Gesamtindustrie	95	13 421
Gesamtindustrie	153	6 763	darunter		
darunter			Papier- und pappeverarbeitende Industrie	5	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	21	715	Bekleidungsindustrie	14	1 514
Stärke- und kartoffel- verarbeitende Industrie	1	.	Elektrotechnische Industrie	3	.
Schuhindustrie	13	606	Maschinenbau	9	756
Textilindustrie	4	438	Chemische Industrie	5	718
Bekleidungsindustrie	14	383	Stahlrohrmöbelindustrie	1	.
Holzverarbeitende Industrie	24	1 726	Holzverarbeitende Industrie	8	713
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	4	520
Maschinenbau	8	300	Oeynhausen, Bad, Stadt		
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	6	227	Gesamtindustrie	38	2 966
Schloß- und Beschlagindustrie	2	.	darunter		
Kreis Lübbecke			Maschinenbau	9	1 826
Espelkamp, Stadt			Holzverarbeitende Industrie	8	395
Gesamtindustrie	30	5 284	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	4	390
darunter			Bekleidungsindustrie	2	.
Elektrotechnische Industrie	3	.	Amt Dützen		
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	1	.	Gesamtindustrie	24	807
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	1	.	Amt Hartum		
Maschinenbau	2	.	Gesamtindustrie	19	501
Holzverarbeitende Industrie	6	487	Amt Hausberge a.d.Porta		
Lübbecke, Stadt			Gesamtindustrie	92	3 631
Gesamtindustrie	34	3 731	Amt Petershagen		
darunter			Gesamtindustrie	14	870
Zigarrenindustrie	4	736	Amt Rheme		
Textilindustrie	3	.	Gesamtindustrie	77	3 312
Bekleidungsindustrie	4	611	Eidinghausen		
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	1	.	Gesamtindustrie	12	130
Maschinenbau	2	.	darunter		
Brauerei	1	.	Stahlverformung	3	76
Holzverarbeitende Industrie	3	140	Holzverarbeitende Industrie	3	40
			Stahlblechwarenindustrie	1	.
			Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Detmold, Kreis Minden			noch: Reg.-Bez. Detmold, Kreis Paderborn		
Rehme			Borchen		
Gesamtindustrie	30	1 967	Gesamtindustrie	8	133
darunter			darunter		
Maschinenbau	8	1 538	Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	11	253	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Bekleidungsindustrie	3	103	Ziegelindustrie	1	.
Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.	Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.
Werste			Amt Schloß Neuhaus		
Gesamtindustrie	12	444	Gesamtindustrie	70	6 354
davon			Elsen		
Holzverarbeitende Industrie . . .	7	312	Gesamtindustrie	8	64
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	darunter		
Maschinenbau	3	.	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.
Stahlverformung	1	.	Sand- und Kiesindustrie	1	.
Amt Windheim			Stahlblechwarenindustrie	3	.
Gesamtindustrie	26	500	Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	1	.
Kreis Paderborn			Hövelhof		
Lippespringe, Bad, Stadt			Gesamtindustrie	15	1 242
Gesamtindustrie	26	1 140	darunter		
darunter			Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	5	625	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	1	.	Bekleidungsindustrie	3	180
Bekleidungsindustrie	1	.	Maschinenbau	3	176
Stahlblechwarenindustrie	1	.	Schloß Neuhaus		
Paderborn, Stadt			Gesamtindustrie	22	3 957
Gesamtindustrie	83	10 318	darunter		
darunter			Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.
Maschinenbau	9	3 309	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	4	288
Elektrotechnische Industrie . . .	3	.	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.
Bekleidungsindustrie	10	1 147	Stukenbrook		
Holzverarbeitende Industrie . . .	3	.	Gesamtindustrie	18	831
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	10	489	darunter		
Betonsteinindustrie	3	553	Textilindustrie	1	.
Amt Altenbeken			Maschinenbau	5	187
Gesamtindustrie	7	240	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.
Amt Delbrück			Bekleidungsindustrie	1	.
Gesamtindustrie	25	1 242	Kreis Warburg		
Delbrück, Stadt			Warburg, Stadt		
Gesamtindustrie	17	961	Gesamtindustrie	13	1 203
darunter			darunter		
Holzverarbeitende Industrie . . .	4	561	Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.
Stahlblechwarenindustrie	2	.	Bekleidungsindustrie	1	.
Bekleidungsindustrie	2	.	Zuckerindustrie	1	.
Molkerei und Käserei	1	.	Maschinenbau	1	.
Amt Kirchborchen			Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie . .	1	.
Gesamtindustrie	8	133			

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969^{*)}

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Detmold, Kreis Warburg, Warburg, Stadt			noch: Reg.-Bez. Detmold, Kreis Wiedenbrück		
Chemische Industrie	1	.	Amt Herzebrock		
Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.	Gesamtindustrie	32	1 906
Amt Borgentreich			Herzebrock		
Gesamtindustrie	9	124	Gesamtindustrie	15	930
Amt Dringenberg-Gehrden			darunter		
Gesamtindustrie	11	536	Holzverarbeitende Industrie . . .	8	545
Amt Peckelsheim			Stahlverformung	1	.
Gesamtindustrie	3	20	Maschinenbau	2	.
Amt Warburg-Land			Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.
Gesamtindustrie	27	740	Amt Reckenberg		
Kreis Wiedenbrück			Gesamtindustrie	14	1 912
Gütersloh, Stadt			Amt Rietberg		
Gesamtindustrie	153	16 140	Gesamtindustrie	42	2 635
darunter			Rietberg, Stadt		
Elektrotechnische Industrie . . .	8	.	Gesamtindustrie	13	795
Textilindustrie	15	3 550	darunter		
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	8	2 050	Holzverarbeitende Industrie . . .	3	256
Sperrholz-, Holzfaserplatten- und Holzspanplattenwerke	1	.	Stahlblechwarenindustrie	2	.
Bekleidungsindustrie	24	961	Maschinenbau	2	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	23	786	Bekleidungsindustrie	2	.
Fleischverarbeitende Industrie . .	6	830	Amt Verl		
Stahlverformung	6	578	Gesamtindustrie	79	2 747
Rheda, Stadt			Schloß Holte		
Gesamtindustrie	27	3 093	Gesamtindustrie	29	1 367
darunter			darunter		
Holzverarbeitende Industrie . . .	9	1 205	Maschinenbau	4	648
Bekleidungsindustrie	3	.	Bekleidungsindustrie	4	297
Fleischverarbeitende Industrie . .	4	467	Kunststoffverarbeitende Industrie	3	.
Schloß- und Beschlagindustrie . .	1	.	Stahlblechwarenindustrie	1	.
Wiedenbrück, Stadt			Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	3	40
Gesamtindustrie	32	3 878	Sende		
darunter			Gesamtindustrie	12	392
Sperrholz-, Holzfaserplatten- und Holzspanplattenwerke	2	.	darunter		
Straßenfahrzeugbau	1	.	Glasindustrie	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	10	778	Bekleidungsindustrie	3	74
Textilindustrie	4	615	Maschinenbau	3	81
Amt Avenwedde			Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.
Gesamtindustrie	38	1 669	Verl		
Avenwedde			Gesamtindustrie	19	574
Gesamtindustrie	24	1 317	darunter		
darunter			Textilindustrie	2	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	8	723	Bekleidungsindustrie	2	.
Maschinenbau	3	169	Maschinenbau	3	43
Kunststoffverarbeitende Industrie	3	111	Stahlrohrmöbelindustrie	1	.
Fleischverarbeitende Industrie . .	1	.			
Brotindustrie	1	.			

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
Reg.-Bez. Arnberg			noch: Reg.-Bez. Arnberg, Kreis Arnberg		
Kreis Arnberg			Amt Warstein		
Arnsberg, Stadt			Gesamtindustrie	51	5 200
Gesamtindustrie	18	1 582	Belecke, Stadt		
darunter			Gesamtindustrie	9	3 267
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	2	.	darunter		
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	2	.	Stahlverformung	3	.
Sperrholz-, Holzfaserplatten- und Holzspanplattenwerke	1	.	Maschinenbau	2	.
Neheim-Hüsten, Stadt			Sonstige Industrie der Steine und Erden	1	.
Gesamtindustrie	216	9 755	Warstein, Stadt		
darunter			Gesamtindustrie	25	1 559
Elektrotechnische Industrie . . .	49	4 720	darunter		
Maschinenbau	5	826	Brauerei	1	.
Stahlblechwarenindustrie	17	632	Stahlverformung	3	251
NE-Metallblechwarenindustrie . .	5	566	Natursteinindustrie	3	200
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	4	.	Metallkurzwarenindustrie	1	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	7	.	Bekleidungsindustrie	2	.
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	32	384	Elektrotechnische Industrie . . .	2	.
Amt Balve			Kalkindustrie	3	105
Gesamtindustrie	56	876	Kreis Brilon		
Amt Freienohl			Brilon, Stadt		
Gesamtindustrie	36	1 296	Gesamtindustrie	22	2 381
Oeventrop (Sauerland)			darunter		
Gesamtindustrie	16	724	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
darunter			Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	Chemische Industrie	2	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	5	257	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	2	.
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	2	.	Medebach, Stadt		
Maschinenbau	1	.	Gesamtindustrie	15	1 125
Amt Hüsten			darunter		
Gesamtindustrie	98	2 494	Textilindustrie	1	.
Amt Sundern (Sauerland)			Maschinenbau	1	.
Gesamtindustrie	105	4 206	Stahlverformung	2	.
Sundern (Sauerland)			Elektrotechnische Industrie . . .	2	.
Gesamtindustrie	61	3 637	Amt Bigge		
darunter			Gesamtindustrie	32	2 463
Elektrotechnische Industrie . . .	9	1 653	Bigge-Olsberg, Stadt		
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	Gesamtindustrie	13	1 595
Herstellung von Fahrradteilen, Kraftradeinzelteilen und -zubehör	1	.	darunter		
NE-Metallblechwarenindustrie . .	1	.	Maschinenbau	2	.
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	9	203	Heiz- und Kochgeräte-Industrie .	1	.
Metallkurzwarenindustrie	6	193	Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	1	.	Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	2	.
Amt Hallenberg			Amt Niedermarsberg		
Gesamtindustrie	17	706	Gesamtindustrie	35	1 915

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969^{*)}

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Kreis Brilon			noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Ennepe-Ruhr-Kreis		
Niedermarsberg, Stadt			Schwelm, Stadt		
Gesamtindustrie	21	1 639	Gesamtindustrie	170	7 730
darunter			darunter		
Glasindustrie	2	.	Maschinenbau	20	2 575
Bekleidungsindustrie	2	.	Metallkurzwarenindustrie	3	.
Metallkurzwarenindustrie	1	.	Stahlverformung	15	511
NE-Metallgießerei	1	.	Textilindustrie	46	517
Amt Thülen			Elektrotechnische Industrie	11	420
Gesamtindustrie	24	1 118	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	1	.
Ennepe-Ruhr-Kreis			Kunststoffverarbeitende Industrie	4	.
Ennepetal, Stadt			Schoß- und Beschlagindustrie	6	300
Gesamtindustrie	194	9 467	Papier- und pappeverarbeitende Industrie	4	.
darunter			Heiz- und Kochgeräte-Industrie	1	.
Stahlverformung	68	3 444	Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	2	.
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	10	1 662	Wetter (Ruhr), Stadt		
Maschinenbau	32	1 131	Gesamtindustrie	24	4 705
Schloß- und Beschlagindustrie	15	953	darunter		
Kunststoffverarbeitende Industrie	9	430	Maschinenbau	4	.
Gevelsberg, Stadt			Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	2	.
Gesamtindustrie	155	8 889	Elektrotechnische Industrie	2	.
darunter			Stahlverformung	4	71
Maschinenbau	20	1 921	Amt Blankenstein		
Stahlverformung	39	1 698	Gesamtindustrie	75	8 264
Heiz- und Kochgeräte-Industrie	1	.	Blankenstein, Stadt		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	13	1 096	Gesamtindustrie	20	6 117
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	6	.	darunter		
Schloß- und Beschlagindustrie	7	363	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.
Hattingen, Stadt			Ziehereien und Kaltwalzwerke	1	.
Gesamtindustrie	44	6 013	Steinkohlenbergbau	1	201
darunter			Stahl- und Leichtmetallbau	1	.
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.	Sprockhövel, Stadt		
Maschinenbau	9	1 392	Gesamtindustrie	55	2 147
Stahlverformung	7	.	darunter		
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.	Maschinenbau	15	1 577
Herbede, Stadt			Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	2	.
Gesamtindustrie	18	3 353	Stahl- und Leichtmetallbau	1	.
darunter			Stahlverformung	15	73
Stahlverformung	6	1 267	Amt Breckerfeld		
Steinkohlenbergbau	2	997	Gesamtindustrie	58	1 365
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.	Breckerfeld, Stadt		
Maschinenbau	4	457	Gesamtindustrie	32	626
Herdecke, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie	35	1 586	Stahlverformung	16	389
darunter			Maschinenbau	1	.
Stahlverformung	3	480	Kunststoffverarbeitende Industrie	4	76
Chemische Industrie	4	.	Schloß- und Beschlagindustrie	2	.
Maschinenbau	3	.	Dahl		
Kunststoffverarbeitende Industrie	3	131	Gesamtindustrie	24	710
			darunter		
			Stahlverformung	7	248

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Arnberg, Ennepe-Ruhr-Kreis, Dahl			noch: Reg.-Bez. Arnberg, Ennepe-Ruhr-Kreis, Wengern		
Stahlblechwarenindustrie	1	.	Stahlverformung	3	148
Elektrotechnische Industrie	2	.	Maschinenbau	4	95
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	1	.	Stahlblechwarenindustrie	1	.
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1	.	Kreis Iserlohn		
Maschinenbau	2	.	Hohenlimburg, Stadt		
Amt Haßlinghausen			Gesamtindustrie	115	11 534
Gesamtindustrie	101	1 391	darunter		
Haßlinghausen			Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	4	.
Gesamtindustrie	48	854	Ziehereien und Kaltwalzwerke	38	3 517
darunter			Textilindustrie	3	.
Maschinenbau	9	305	Stahlverformung	24	824
Stahlverformung	13	140	Letmathe, Stadt		
Sonstige Industrien der Steine und Erden	1	.	Gesamtindustrie	95	4 171
Textilindustrie	7	.	darunter		
Ziegelindustrie	1	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke	7	695
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Stahlverformung	20	656
Amt Hattingen-Land			Chemische Industrie	6	.
Gesamtindustrie	53	990	Metallkurzwarenindustrie	7	478
Altendorf			Maschinenbau	6	330
Gesamtindustrie	8	341	Stahl- und Leichtmetallbau	1	.
davon			NE-Metallhalbzeugwerke	1	.
Holzverarbeitende Industrie	1	.	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	2	.
Elektrotechnische Industrie	1	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.
Chemische Industrie	1	.	Menden (Sauerland), Stadt		
Stahlblechwarenindustrie	2	.	Gesamtindustrie	113	7 763
Winz			darunter		
Gesamtindustrie	18	159	NE-Metallhalbzeugwerke	2	.
darunter			Elektrotechnische Industrie	13	1 122
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie	1	.	Maschinenbau	12	601
Stahl- und Leichtmetallbau	1	.	Metallkurzwarenindustrie	6	524
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Stahlblechwarenindustrie	7	.
Stahlverformung	7	29	NE-Metallblechwarenindustrie	3	.
Herstellung von Fahrradteilen, Kraftradeinzelteilen und -zubehör	1	.	Stahlverformung	16	301
Amt Volmarstein			NE-Metallgießerei	6	241
Gesamtindustrie	74	3 378	Werkzeugindustrie	2	.
Volmarstein			Schwerte, Stadt		
Gesamtindustrie	33	2 421	Gesamtindustrie	26	4 512
darunter			darunter		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.
Schloß- und Beschlagindustrie	5	596	NE-Metallhalbzeugwerke	1	.
Maschinenbau	5	283	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.
Stahlverformung	10	282	Obst- und gemüseverarbeitende Industrie	1	.
Wengern			Amt Ergste		
Gesamtindustrie	13	663	Gesamtindustrie	28	2 035
darunter			Hennen		
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	2	.	Gesamtindustrie	11	.
			darunter		
			Stahlverformung	3	.
			Ziehereien und Kaltwalzwerke	2	.

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969^{*)}

Gemeinde Industriebranche bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriebranche bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Kreis Iserlohn, Hennen			noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Kreis Lippstadt		
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Lippstadt, Stadt		
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	2	.	Gesamtindustrie	55	11 719
Amt Hemer			darunter		
Gesamtindustrie	200	7 897	Elektrotechnische Industrie . . .	2	.
Hemer, Stadt			Maschinenbau	3	.
Gesamtindustrie	124	5 489	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.
darunter			Textilindustrie	3	.
Maschinenbau	21	1 689	Amt Anröchte		
Stahlverformung	24	992	Gesamtindustrie	18	496
NE-Metallhalbzeugwerke	2	.	Amt Erwitte		
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	9	530	Gesamtindustrie	23	1 116
Metallkurzwarenindustrie	14	495	darunter		
Elektrotechnische Industrie . . .	4	289	Zementindustrie	7	724
Amt Menden			Maschinenbau	1	.
Gesamtindustrie	90	4 783	Molkerei und Käserei	1	.
Lendringsen			Natureteinindustrie	1	.
Gesamtindustrie	36	3 435	Amt Rülthen		
darunter			Gesamtindustrie	33	824
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	Rülthen, Stadt		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Gesamtindustrie	13	629
Kalkindustrie	1	.	darunter		
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	6	.	Sperrholz-, Holzfasernplatten- und Holzspanplattenwerke	1	.
Amt Westhofen			Stahl- und Leichtmetallbau . . .	2	.
Gesamtindustrie	39	1 888	Bekleidungsindustrie	1	.
Holzen			Maschinenbau	1	.
Gesamtindustrie	14	316	Amt Störmede		
darunter			Gesamtindustrie	3	80
Chemische Industrie	1	.	Kreis Lüdenscheid		
Stahlverformung	2	.	Altena, Stadt		
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Gesamtindustrie	120	8 009
Werkzeugindustrie	1	.	darunter		
Sonstige Industrie der Steine und Erden	1	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	32	2 215
Westhofen, Stadt			Stahlverformung	28	1 833
Gesamtindustrie	14	.	NE-Metallhalbzeugwerke	2	.
darunter			Metallkurzwarenindustrie	14	927
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	2	.
NE-Metallgießerei	1	.	Halver, Stadt		
Metallkurzwarenindustrie	1	.	Gesamtindustrie	111	3 653
Maschinenbau	1	.	darunter		
Kreis Lippstadt			Stahlverformung	43	1 426
Geseke, Stadt			Kunststoffverarbeitende Industrie	17	797
Gesamtindustrie	28	1 615	Maschinenbau	3	.
darunter			Elektrotechnische Industrie . . .	4	290
Zementindustrie	6	551	Herscheid		
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	3	328	Gesamtindustrie	30	742
Bekleidungsindustrie	5	.	darunter		
Papier- und pappverarbeitende Industrie	1	.	Stahlverformung	16	344
Sperrholz-, Holzfasernplatten- und Holzspanplattenwerke	1	.	Schloß- und Beschlagindustrie . .	1	.

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Arnberg, Kreis Lüdenscheid, Herscheid			noch: Reg.-Bez. Arnberg, Kreis Lüdenscheid		
Kunststoffverarbeitende Industrie	4	.	Schalkamühle		
Schneidwaren- und Besteckindustrie	1	.	Gesamtindustrie	62	3 076
Kierspe, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie	99	3 208	Elektrotechnische Industrie . . .	14	1 497
darunter			Stahlverformung	25	714
Kunststoffverarbeitende Industrie	33	1 387	Kunststoffverarbeitende Industrie	6	206
Elektrotechnische Industrie . . .	10	632	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.
Stahlverformung	21	396	Werdohl, Stadt		
Schloß- und Beschlagindustrie . .	3	195	Gesamtindustrie	76	8 017
Lüdenscheid, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie	430	20 582	NE-Metallhalbzeugwerke	4	1 712
darunter			Stahlverformung	11	.
Elektrotechnische Industrie . . .	44	5 199	Maschinenbau	15	1 135
Stahlverformung	91	3 089	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.
Metallkurzwarenindustrie	50	3 116	NE-Metallgießerei	10	.
NE-Metallhalbzeugwerke	5	2 166	Metallkurzwarenindustrie	2	.
Maschinenbau	29	1 326	Kreis Meschede		
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	19	1 130	Amt Bestwig		
Schloß- und Beschlagindustrie . .	16	877	Gesamtindustrie	37	1 664
Meinerzhagen, Stadt			Amt Eslohe		
Gesamtindustrie	70	4 927	Gesamtindustrie	23	608
darunter			Amt Fredeburg		
NE-Metallhalbzeugwerke	1	.	Gesamtindustrie	14	539
Maschinenbau	5	654	Amt Meschede		
Kunststoffverarbeitende Industrie	15	499	Gesamtindustrie	37	3 253
Schloß- und Beschlagindustrie . .	3	377	Calle		
Elektrotechnische Industrie . . .	3	250	Gesamtindustrie	13	312
Nachrodt-Wiblingwerde			darunter		
Gesamtindustrie	13	1 236	Holzverarbeitende Industrie . . .	3	71
darunter			Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.
NE-Metallhalbzeugwerke	1	.	Textilindustrie	1	.
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.	Natursteinindustrie	1	.
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.	Meschede, Stadt		
Chemische Industrie	1	.	Gesamtindustrie	20	2 867
Neuenrade, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie	40	1 756	NE-Metallgießerei	1	.
darunter			NE-Metallblechwarenindustrie . .	2	.
Maschinenbau	7	.	Werkzeugindustrie	1	.
Stahlverformung	10	432	Textilindustrie	2	.
Metallkurzwarenindustrie	3	252	Amt Schmallenberg		
Elektrotechnische Industrie . . .	4	222	Gesamtindustrie	40	2 926
Plettenberg, Stadt			Schmallenberg, Stadt		
Gesamtindustrie	178	8 918	Gesamtindustrie	15	2 622
darunter			darunter		
Stahlverformung	112	5 714	Textilindustrie	7	2 527
Herstellung von Kraftwagenzubehör	1	.	Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	2	.
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	6	481	Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.	Bekleidungsindustrie	1	.

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969^{*)}

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Arnsberg			noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Kreis Olpe		
Kreis Olpe			Wenden		
Attendorn, Stadt			Gesamtindustrie	36	2 262
Gesamtindustrie	73	5 227	darunter		
darunter			Elektrotechnische Industrie . . .	6	834
Stahlverformung	17	1 998	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	6	.
Maschinenbau	8	1 470	Textilindustrie	1	.
Stahlblechwarenindustrie	11	955	Stahlblechwarenindustrie	10	200
Metallkurzwarenindustrie	6	316			
Drolshagen, Stadt			Kreis Siegen		
Gesamtindustrie	31	1 528	Burbach		
darunter			Gesamtindustrie	56	1 783
Stahlverformung	6	443	darunter		
Maschinenbau	4	.	Maschinenbau	9	422
Elektrotechnische Industrie . . .	3	178	Chemische Industrie	7	.
Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie	1	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	2	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	8	228
Stahlblechwarenindustrie	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	6	91
			Stahlblechwarenindustrie	8	87
Finnentrop, Stadt			Eiserfeld, Stadt		
Gesamtindustrie	63	1 637	Gesamtindustrie	52	3 682
darunter			darunter		
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	1	.	Maschinenbau	9	.
Stahlverformung	17	317	Stahlblechwarenindustrie	6	201
Fleischverarbeitende Industrie .	1	.	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	7	121
Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	7	159	Elektrotechnische Industrie . . .	2	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	3	.	Freudenberg, Stadt		
Maschinenbau	3	69	Gesamtindustrie	59	1 799
Holzverarbeitende Industrie . . .	8	66	darunter		
			Stahlblechwarenindustrie	13	761
Kirchhundem			Maschinenbau	8	422
Gesamtindustrie	32	1 025	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	8	170
darunter			Stahlverformung	13	166
Herstellung von Kraftwagenzubehör	1	.	Hilchenbach, Stadt		
Elektrotechnische Industrie . . .	3	119	Gesamtindustrie	41	5 438
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	darunter		
Stahlblechwarenindustrie	5	83	Maschinenbau	7	.
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	3	114	Stahlverformung	5	333
Sperrholz-, Holzfaserplatten- und Holzspanplattenwerke	1	.	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	5	311
			Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	1	.
Lennestadt, Stadt			Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.
Gesamtindustrie	54	3 611	Stahlblechwarenindustrie	3	240
darunter			Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.
Metallerzbergbau	1	.	Hüttental, Stadt		
Stahlverformung	12	722	Gesamtindustrie	108	13 166
Elektrotechnische Industrie . . .	5	681	darunter		
Stahlblechwarenindustrie	1	.	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	4	.
Bekleidungsindustrie	1	.	Stahlblechwarenindustrie	36	1 798
			Stahl- und Leichtmetallbau . . .	10	.
Olpe, Stadt			Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	2	.
Gesamtindustrie	37	3 324	NE-Metallgießerei	4	613
darunter			Kreuztal, Stadt		
NE-Metallhalbzeugwerke	4	1 106	Gesamtindustrie	69	6 201
Maschinenbau	7	1 104	darunter		
NE-Metallgießerei	3	336	Stahlblechwarenindustrie	23	1 681
Elektrotechnische Industrie . . .	3	262	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	2	.

noch: 2.5 Betriebe und tätige Personen nach ausgewählten Industriegruppen

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Kreis Siegen, Kreuztal, Stadt			noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Kreis Soest		
Maschinenbau	11	1 250	Möhnesee		
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	15	815	Gesamtindustrie	8	233
Netphen			darunter		
Gesamtindustrie	44	4 293	Maschinenbau	1	.
darunter			Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	9	2 142	Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	2	.
Maschinenbau	5	586	Chemische Industrie	1	.
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.	Sassendorf, Bad		
Stahlblechwarenindustrie	12	445	Gesamtindustrie	9	262
Neunkirchen			darunter		
Gesamtindustrie	54	4 694	Maschinenbau	3	143
darunter			Stahlblechwarenindustrie	1	.
Stahlblechwarenindustrie	17	2 134	Brauerei	1	.
Elektrotechnische Industrie . . .	4	.	Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	1	.
Maschinenbau	6	494	Soest, Stadt		
Stahl- und Leichtmetallbau . . .	4	471	Gesamtindustrie	51	3 423
Siegen, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie	113	8 874	Elektrotechnische Industrie . . .	3	922
darunter			Maschinenbau	6	446
Maschinenbau	12	2 216	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.
Stahlblechwarenindustrie	17	2 048	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	3	.
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	5	1 173	Zuckerindustrie	1	.
Elektrotechnische Industrie . . .	9	1 073	Betonsteinindustrie	2	.
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	2	.	Bekleidungsindustrie	2	.
Bekleidungsindustrie	4	359	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	3	.
Wilnsdorf			Säge-, Hobel-, Holzimprägnier- und Furnierwerke	3	.
Gesamtindustrie	35	1 027	Holzverarbeitende Industrie . . .	5	108
darunter			Welper		
Elektrotechnische Industrie . . .	4	.	Gesamtindustrie	9	401
Stahlblechwarenindustrie	8	255	darunter		
Schloß- und Beschlagindustrie . .	2	.	Stahlblechwarenindustrie	2	.
Maschinenbau	8	157	Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Kreis Soest			Sperrholz-, Holzfaserplatten- und Holzspanplattenwerke	1	.
Ense			Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	1	.
Gesamtindustrie	40	1 390	Werl, Stadt		
darunter			Gesamtindustrie	41	3 219
Stahlrohrmöbelindustrie	2	.	darunter		
Metallkurzwarenindustrie	4	230	NE-Metallhalbzeugwerke	2	.
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie)	13	116	Herstellung von Fahrradteilen, Krafttradedeinzelteilen und -zubehör	2	.
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	4	333
Stahlblechwarenindustrie	2	.	Stahlblechwarenindustrie	4	.
NE-Metallhalbzeugwerke	1	.	Bekleidungsindustrie	3	248
Lippetal			Kunststoffverarbeitende Industrie	3	207
Gesamtindustrie	19	322	Wickede		
darunter			Gesamtindustrie	48	3 032
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.	darunter		
Holzverarbeitende Industrie . . .	3	53	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	4	1 951
Molkerei und Käseerei	1	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	1	.
Textilindustrie	2	.	Herstellung von Fahrradteilen, Krafttradedeinzelteilen und -zubehör	6	199
Ziegelindustrie	1	.	Stahlverformung	7	151

in Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1969 ^{*)}

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Tätige Personen
noch: Reg.-Bez. Arnsberg			noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Kreis Unna		
Kreis Unna			Unna, Stadt		
Bergkamen, Stadt			Gesamtindustrie	66	7 781
Gesamtindustrie	20	6 750	darunter		
darunter			Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	5	1 788
Steinkohlenbergbau	3	4 330	Maschinenbau	9	1 803
Chemische Industrie	1	.	NE-Metallhalbzeugwerke	1	.
Fischverarbeitende Industrie . .	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	5	903
Bekleidungsindustrie	2	.	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	5	720
			Textilindustrie	2	.
Bönen			Uentrop		
Gesamtindustrie	7	3 818	Gesamtindustrie	5	.
darunter			davon		
Steinkohlenbergbau	1	3 597	Chemische Industrie	1	.
Herstellung von Fahrradteilen, Krafttradedeinzelteilen und -zubehör	1	.	Betonsteinindustrie	1	.
Bekleidungsindustrie	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Stahlblechwarenindustrie	1	.	Sonstige Industrien der Steine und Erden	1	.
			Steinkohlenbergbau	1	26
Fröndenberg, Stadt			Kreis Wittgenstein		
Gesamtindustrie	37	3 247	Berleburg, Stadt		
darunter			Gesamtindustrie	17	1 254
Stahlverformung	16	1 454	darunter		
Stahlblechwarenindustrie	2	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	5	.
Maschinenbau	5	306	Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	Stahlblechwarenindustrie	1	.
			Maschinenbau	1	.
Holzwickede			Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1	.
Gesamtindustrie	12	2 028	Textilindustrie	1	.
darunter					
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.	Laasphe, Stadt		
Maschinenbau	2	.	Gesamtindustrie	24	1 012
Stahlverformung	1	.	darunter		
Stahlblechwarenindustrie	1	.	Sperrholz-, Holzfasernplatten- und Holzspanplattenwerke	1	.
			Heiz- und Kochgeräte-Industrie .	2	.
Kamen, Stadt			Maschinenbau	3	118
Gesamtindustrie	45	6 836	Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
darunter			Bekleidungsindustrie	2	.
Steinkohlenbergbau	1	4 080	Stahlverformung	3	84
Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.	Stahlblechwarenindustrie	2	.
Stahlrohrmöbelindustrie	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Feinkeramische Industrie	1	.			
Maschinenbau	6	240	Amt Berleburg		
			Gesamtindustrie	43	2 141
Pelkum			Amt Erndtebrück		
Gesamtindustrie	14	3 479	Gesamtindustrie	18	778
darunter					
Steinkohlenbergbau	1	3 244	Erndtebrück		
Maschinenbau	1	.	Gesamtindustrie	16	676
Papier- und pappeverarbeitende Industrie	1	.	darunter		
Stahlblechwarenindustrie	1	.	Stahl- und Leichtmetallbau . . .	4	227
			Stahlblechwarenindustrie	2	.
Rhyern			Maschinenbau	1	.
Gesamtindustrie	7	104	Textilindustrie	4	81
darunter			Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
Maschinenbau	1	.			
Ziegelindustrie	2	.	Amt Laasphe		
Molkerei und Käseerei	1	.	Gesamtindustrie	17	617
Stahlblechwarenindustrie	1	.			

2.6 Betriebe von Vertriebenen und Deutschen aus der sowjetischen Besatzungszone
und deren tätige Personen nach Industriegruppen Ende September 1969 1)

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Betriebe				Tätige Personen			
	insgesamt	darunter			insgesamt	darunter		
		Ver- triebenen	Betriebe von			Ver- triebenen- Betrieben	tätige Personen in	
			Deutschen aus der sowjetischen Besatzungszone mit und ohne Ausweis C	darunter Betriebe von Deutschen aus der SEZ mit Ausweis C			Betrieben von Deutschen aus der sowjetischen Besatzungszone mit und ohne Ausweis C	darunter tätige Personen in Betrieben von Deutschen aus der SEZ mit Ausweis C
zusammen	zusammen	zusammen	zusammen	zusammen	zusammen	zusammen		
Kohlenbergbau ²⁾	178	-	-	-	243 930	-	-	-
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie	11	-	-	-	1 745	-	-	-
Bergbau zusammen	189	-	-	-	245 675	-	-	-
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie ³⁾	25	-	-	-	1 488	-	-	-
Industrie der Steine und Erden	1 879	92	21	6	48 459	1 372	430	175
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke	33	-	-	-	13 872	-	-	-
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke	31	-	-	-	6 920	-	-	-
Ziehereien und Kaltwalzwerke	346	16	12	7	33 941	1 355	266	140
NE-Metallindustrie	98	1	-	-	22 293	-	-	-
Eisen-, Stahl- und Tempergießerei	243	5	1	-	41 135	1 447	-	-
NE-Metallgießerei	235	9	7	4	8 658	108	256	247
Chemische Industrie	1 196	69	49	30	94 212	899	2 441	1 911
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie	502	16	6	5	15 751	157	-	18
Papier und Pappe erzeugende Industrie	82	2	-	-	18 770	-	-	-
Gummi- und asbestverarbeitende Industrie	143	11	8	7	15 214	296	775	116
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	4 813	221	104	59	320 713	6 132	4 225	2 607
Stahl-, Leichtmetall- und Schiffbau	903	59	19	7	74 817	2 566	1 298	1 032
Maschinenbau	2 684	103	102	56	263 835	4 382	7 250	4 435
Straßenfahrzeug- und Luftfahrzeugbau	226	9	6	1	37 200	108	269	-
Elektrotechnische Industrie	1 170	83	51	27	139 631	1 882	2 563	1 395
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	230	15	18	11	11 196	367	666	529
Stahlverformung	2 024	109	48	21	77 837	939	396	305
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie	4 277	180	90	36	183 479	1 586	1 748	1 026
davon								
Werkzeugindustrie	868	22	18	7	23 526	86	216	96
Heiz- und Kochgeräte-Industrie	34	3	-	-	6 936	109	-	-
Stahlblechwaren-, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie	1 186	71	31	17	51 074	686	546	393
Schloß- und Beschlagindustrie	531	21	13	4	36 960	83	189	150
Herstellung von Fahrradteilen, Kraftrad- einzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör	169	10	3	2	10 750	67	127	-
Schneidwaren-, Besteckindustrie und Handelswaffen	682	12	7	2	12 156	71	76	-
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie	807	41	18	4	42 077	484	594	322
Investitionsgüterindustrien zusammen	11 514	558	334	159	787 995	11 830	14 190	8 728
Feinkeramische Industrie	79	1	1	-	6 647	-	-	-
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie)	158	25	22	6	19 120	1 140	670	380
Holzverarbeitende Industrie	1 693	83	30	17	65 360	1 844	728	543
Papier- und papperarbeitende Industrie	604	29	23	12	42 097	446	1 333	438
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie	1 769	82	48	18	56 822	797	858	300
Kunststoffverarbeitende Industrie	1 254	92	61	38	40 885	1 075	2 181	613
Ledererzeugende Industrie	28	-	-	-	1 827	-	-	-
Lederverarbeitende Industrie	287	15	11	5	5 524	64	35	-
Schuhindustrie	136	2	2	-	12 526	-	-	-
Textilindustrie	2 266	128	79	44	139 700	3 667	5 342	3 197
Bekleidungsindustrie	2 286	174	134	64	111 225	6 685	4 287	2 581
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien	109	14	3	1	3 025	365	52	-
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	10 669	645	414	205	504 758	16 105	15 531	8 113
Mahl- und Schälmühlenindustrie	48	1	1	-	2 542	-	-	-
Nährmittelindustrie	41	2	1	-	3 499	-	-	-
Zuckerindustrie	12	-	1	1	2 194	-	-	-
Süßwarenindustrie	153	4	3	2	20 937	80	26	-
Molkerei und Käseerei ⁴⁾	213	-	-	-	8 241	-	-	-
Ölmühlen- und Margarine-Industrie	17	-	-	-	4 594	-	-	-
Brauerei und Mälzerei	107	-	-	-	11 698	-	-	-
Tabakverarbeitende Industrie ⁴⁾	124	1	2	1	5 334	-	-	-
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien	1 417	52	29	18	55 501	1 264	384	204
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	2 132	60	37	22	114 540	1 534	763	260
Industrie insgesamt	29 317	1 484	889	445	1 973 681	35 601	34 709	19 708

1) Nur Personengesellschaften, ohne Kapitalgesellschaften, jedoch einschl. Gesellschaften mit beschränkter Haftung. - 2) Einschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe. - 3) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe. - 4) Filialbetriebe wurden gesondert gezählt.

3 Vierteljährliche Produktionserhebung

3.1 Produktion ausgewählter

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
Erzeugnisse des Kohlenbergbaus¹⁾								
2112 1	Steinkohle (Förderung)	1000 t*	99 631	100 751	100 554	.	.	.
2112 4	Steinkohlenbriketts	1000 t*	3 578	3 693	3 907	.	.	.
2112 7	Steinkohlenkoks	1000 t*	29 772	30 525	32 857	.	.	.
.	Zechenkoks	1000 t*	29 250	30 131	31 407	.	.	.
.	Hüttenkoks	1000 t*	522	394	1 450	.	.	.
2114 2	Braunkohle (Förderung)	1000 t*	83 041	87 871	92 709	.	.	.
2114 3	Braunkohlenbriketts	1000 t*	10 002	9 290	9 323	.	.	.
Steine und Erden								
Gewinnung und Bearbeitung von Naturgestein								
2511	Natursteine . . . . .	.	.	.	.	218 261	209 621	228 821
2511 1	Natursteine für Wege-, Bahn- und Wasserbau	1000 t	19 889	22 005	22 949	178 667	175 383	183 490
2511 11	Eisenbahnschotter	1000 t	1 246	1 509	1 656	8 599	9 044	10 809
2511 12	Straßenschotter, Splitt	1000 t	9 122	11 170	11 733	56 625	63 241	68 145
2511 13	Groß-, Klein- und Mosaik- pflastersteine	1000 t	32	20	19	1 645	1 084	1 170
2511 14	Bord-, Grenz-, Prell-, Nummernsteine	1000 t	24	16	17	853	660	755
2511 15	Gebrochene Platten, Mauer- und Bruchsteine	1000 t	40	28	39	1 004	765	748
2511 16	Ufer-, Wasserbau- und Schüttsteine	1000 t	547	598	626	4 144	4 645	4 803
2511 17	Packlage, Krotzen	1000 t	1 715	1 628	1 925	7 393	7 013	8 314
2511 18	Edelsplitt, Brechsand	1000 t	4 504	4 379	4 463	34 815	32 080	33 246
2511 19	Geteertes und asphaltiertes Material	1000 t	2 600	2 657	2 472	63 589	56 851	55 500
Naturwerksteine								
2511 37	Hartgestein-Fertigfabrikate . . .	cbm	17 281	15 694	20 223	13 297	11 238	11 988
2511 47	Weichgestein-Fertigfabrikate . . .	cbm	2 334	1 099	1 487	3 432	1 979	2 322
2511 54	Marmor-Halbfabrikate	cbm	8 084	7 643	17 802	6 388	6 021	14 379
2511 57	Marmor-Fertigfabrikate	cbm	8 509	8 682	9 203	13 962	13 668	14 998
2512	Schiefer und Schiefererzeugnisse . .	.	.	.	.	5 692	5 189	5 151
2512 11	Dachschiefer, roh	t	1 350	1 578	1 517	247	312	332
2512 15	Dachschiefer, zugerichtet	t	7 560	7 004	6 677	2 612	2 361	2 532
2513	Asphalterzeugnisse . . . . .	.	.	.	.	2 622	2 588	2 625
Gewinnung und Aufbereitung von Sand, Kies u.a. Mineralien								
2521	Sand und Kies . . . . .	.	.	.	.	183 471	196 333	220 031
2521 11	Bausand, Baukies	1000 t	38 955	43 270	46 051	142 835	150 213	164 004
2521 21	Formsand	1000 t	574	667	742	3 365	3 721	4 163
2521 22	Quarzsand, gemahlen	1000 t	127	136	143	7 249	7 866	8 089
2521 24	Quarzsand (ungemahlen) und Glassand	1000 t	3 197	3 388	3 680	27 448	30 210	38 620
2522	Rohton und Kaolin . . . . .	.	.	.	.	5 925	7 743	5 815
2523-27	Sonstige Erden und Mineralien . . .	1000 t*	203	131	125	.	.	.
Zement, Kalk und Mörtel								
2531	Zement und zementähnliche Binde- mittel (ohne Dentalzement)	1000 t*	10 991	12 132	12 718	.	.	.
2531 51	Portlandzement	1000 t*	8 144	9 305	9 701	.	.	.
2531 54	Eisenportlandzement	1000 t*	177	108	112	.	.	.
2531 57	Hochofenzement	1000 t*	1 572	1 591	1 749	.	.	.
2532	Kalk . . . . .	.	.	.	.	370 128	390 583	428 236
2532 10	Kalkstein, roh	1000 t*	22 662	25 251	29 199	.	.	.
2532 20	Kohlensaurer Kalk, gemahlen	1000 t*	1 239	1 502	1 658	.	.	.
2532 30	Gebrannter Kalk	1000 t*	5 978	6 479	6 857	.	.	.
2532 31	Gesamtverbrauch von gebranntem Kalk an Industrie (einschl. Baustoffindustrie)	1000 t	4 329	4 852	5 225	-	-	-
2532 32	an Landwirtschaft	1000 t	187	161	181	-	-	-
2532 35	an Baugewerbe	1000 t	832	800	776	-	-	-
2535	Mörtel und Edelputz (ohne Schamottemörtel)	1000 t	447	488	497	24 813	24 286	25 423
2535 3	Edel- und Steinputzerzeugnisse . . .	1000 t	89	79	78	16 601	14 651	14 756
Grobkeramik								
2541	Ziegeleierzeugnisse . . . . .	.	.	.	.	235 115	211 649	207 144
2541 1	Mauerziegel	1000 cbm	2 854	2 686	2 644	169 284	155 518	154 089

1) Angaben der Statistik der Kohlenwirtschaft e.V., Essen.

Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	noch: Steine und Erden							
2541 11-13	Vollziegel	1000 cbm	1 257	1 260	1 171	78 143	80 370	77 014
2541 15-17	Lochziegel	1000 cbm	1 560	1 380	1 410	88 478	71 939	72 885
2541 2	Dachziegel	1000 St	131 695	108 386	91 876	48 950	39 772	34 399
2541 21	Fals- und Pfannensiegel	1000 St	125 599	102 424	90 037	45 035	36 877	32 569
2541 24	First- und Gratziegel	1000 St	3 262	2 636	1 544	2 895	2 012	1 391
2541 41	Drainrohre	1000 m	5 611	7 213	7 910	3 433	3 719	3 613
2542	Grobsteinzeug . . . . .	.	.	.	.	102 407	113 281	111 663
2542 11	Röhren aus Steinzeug	1000 t	398	441	411	87 262	97 778	94 813
2542 15	Andere Kanalisationsartikel aus Steinzeug	1000 t	26	29	30	7 533	8 592	9 274
2543	Feuerfeste Erzeugnisse	1000 t	775	902	1 040	223 354	262 456	318 962
2543 51	Schamottesteine und -erzeugnisse	1000 t	315	342	352	74 824	79 702	84 425
2543 52	Silikasteine	1000 t	35	51	63	10 413	15 385	19 340
2543 55	Feuerfeste Spezialsteine	1000 t	37	48	60	33 340	43 656	52 925
2543 61	Schamottewürfel und -massen	1000 t	73	67	65	12 550	11 609	11 856
2543 64	Silikawürfel und -massen	1000 t	90	98	106	4 733	5 132	6 291
2544	Keramische Spaltplatten und Spaltplättchen	1000 qm	1 457	1 906	1 408	16 997	22 684	18 510
	Künstliche Steinerzeugnisse							
2561	Kalksandsteine	1000 cbm	4 134	4 530	4 743	128 211	133 572	138 293
2561 1,2	Vollsteine einschl. Hartsteine	1000 cbm	3 747	4 082	4 243	116 484	119 257	123 816
2562 1-6	Betonsteinerzeugnisse für den Hochbau . . . . .	.	.	.	.	224 067	227 894	281 766
	Baustoffe aus Bims							
2562 11	Vollsteine (auch Bauplatten)	1000 cbm	116	123	130	3 996	4 230	4 191
2562 12	Hohlblocksteine	1000 cbm	355	310	376	11 493	9 473	11 334
2562 14	Bimsdielen (unbewehrt)	1000 qm	101	108	87	286	288	231
2562 15	Bimsbetonplatten (bewehrt)	1000 qm	136	211	331	1 865	2 644	3 527
	Baustoffe aus Trümmerverwertung							
2562 22-24	Vollsteine, Hohlblocksteine und Schornsteinformstücke	1000 cbm	288	270	127	9 776	9 517	8 372
	Mauer-, Deckensteine und Platten aus anderem Beton							
2562 41	Vollsteine	cbm	102 669	85 279	49 577	3 444	3 623	2 308
2562 42,43	Hohlblocksteine, einschl. Schornsteinformstücke	cbm	268 381	189 313	160 519	7 874	5 116	5 216
2562 44,45	Deckensteine, Platten und Dielen für Wände und Decken	1000 qm	192	292	709	2 290	2 284	11 150
2562 5	Betondachsteine	1000 St	95 842	103 067	109 509	26 052	28 967	32 654
	Betonfertigteile							
2562 63	Betonfertigbauteile konstruk- tiver Art wie Balken, Stürze, Stützen u.ä.	1000 t	199	252	489	41 815	49 719	79 978
	Betonwerksteine							
2562 65	Fertigbauteile f.d. Treppenbau u.ä.	1000 t	133	121	138	30 650	31 759	35 358
2562 66	Platten zum Verkleiden für innen und außen	1000 t	156	123	127	34 586	27 834	28 404
2562 7,8	Betonwerkstein für den Tief- und Straßenbau	1000 t	3 395	3 643	3 839	203 211	211 764	233 315
2562 71	Betonrohre aller Art z.B. Sickerrohre u.ä.	1000 t	969	1 069	1 187	49 514	56 683	61 939
2562 72	Stahlbetonrohre und -druckrohre	1000 t	157	123	186	18 091	14 248	21 417
2562 74	Gehweg- und Belagplatten	1000 t	711	718	758	44 017	42 400	42 936
2562 75	Bordsteine, Bordschwellen u.ä.	1000 t	605	614	615	32 546	31 863	30 749
2562 86	Kabelformstücke u.ä.	1000 t	221	299	183	14 983	19 500	22 493
2562 9	Betonwerkstein für andere Zwecke	1000 t	89	71	141	14 250	13 356	21 002
2562 98	Betonkesselöfen	1000 t	8	5	5	2 986	2 108	1 755
	Schlackenerzeugnisse							
2563 11	Unsortierte Hochofenschlacke	1000 t	4 059	4 603	3 793	6 451	6 502	5 891
2563 14	Hochofen-Stückschlacke	1000 t	2 302	2 534	2 802	12 885	15 195	17 298
2563 2	Mauersteine aus Hochofen- und sonstiger Schlacke	cbm	170 297	178 937	148 598	5 496	5 720	4 940
2563 91	Teermakadam	1000 t	1 170	1 528	2 094	25 227	26 812	23 705
2563 93	Hochofenschlackensand	1000 t	576	603	587	2 630	2 362	2 296
2564	Isolier- und Leichtbauplatten . . . . .	.	.	.	.	14 329	13 902	16 293
2564 12	Holzwohle-Leichtbauplatten	1000 qm	3 064	2 863	3 036	6 659	6 044	6 313
2565	Asbestzementwaren	1000 qm	21 899	23 345	24 263	95 797	106 788	108 824
2566	Isoliermittel und Filter . . . . .	.	.	.	.	86 676	93 642	109 810
2566 37	Isolierplatten aus Steinwolle	1000 qm	21 942	25 397	26 862	46 838	48 421	57 521

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
Eisen und Stahl¹⁾								
2711 1	Roheisen einschl. Hochofen-							
2712 1	Ferrolegerungen	1000 t*	18 929	21 160	22 751	.	.	.
2711 11	Thomas-Roheisen	1000 t*	7 954	8 173	8 389	.	.	.
2711 14	Stahleisen	1000 t*	9 859	11 623	12 661	.	.	.
.	Rohstahl (Stahlrohblöcke und							
.	Flüssigstahl für Stahlguß)	1000 t*	26 112	29 139	31 236	.	.	.
2713	Stahlrohblöcke und -brammen	1000 t*	25 757	28 714	30 745	.	.	.
2713 2	aus Thomas-Stahl	1000 t*	4 286	3 407	2 693	.	.	.
2713 3	aus Oxygenstahl	1000 t*	9 728	12 790	15 447	.	.	.
2713 4	aus SM-Stahl 2)	1000 t*	9 615	10 092	9 993	.	.	.
2713 6	aus Elektro-Stahl 2)	1000 t*	2 128	2 424	2 611	.	.	.
2715	Walzstahl, unlegiert und legiert	1000 t*	16 435	19 232	21 354	.	.	.
2715 1	Eisenbahn-Oberbaustoffe	1000 t*	323	243	302	.	.	.
2715 21,	Formstahl einschl. Stahlpundwände							
23,24	und Breitflanschträger	1000 t*	1 157	1 143	1 286	.	.	.
2715 27	Stabstahl	1000 t*	2 678	2 981	3 373	.	.	.
2715 3	Walsdraht	1000 t*	2 148	2 400	2 536	.	.	.
2715 41	Breitflachstahl	1000 t*	288	376	443	.	.	.
2715 45	Warmbandstahl und Röhrenstreifen	1000 t*	1 806	2 137	2 479	.	.	.
2715 51	Grobbleche	1000 t*	2 498	3 005	3 435	.	.	.
2715 54	Mittelbleche	1000 t*	288	322	404	.	.	.
2715 55,56	Feinbleche	1000 t*	2 691	3 710	4 126	.	.	.
2715 6	Nahtlose Stahlrohre	1000 t*	1 392	1 375	1 514	.	.	.
.	Warmbreitband (fertig)	1000 t	1 166	1 539	1 455	.	.	.
.	Röhrenrund- und Röhren-							
.	vierkantstahl	1000 t	1 200	1 168	1 280	.	.	.
.	Weiterverarbeitete Erzeugnisse							
.	Geschweißte Rohre und dergl.	1000 t*	870	1 036	1 373	.	.	.
2717 4-9	Weißblech und sonst. übers. Blech	1000 t*	790	1 036	1 191	.	.	.
Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke¹⁾								
2743	Geschmiedete Stäbe	1000 t*	203	241	275	.	.	.
2745	Freiformschmiedestücke über 125 kg	1000 t*	183	209	227	.	.	.
2747	Rollendes Eisenbahnzeug	1000 t*	64	65	94	.	.	.
Eisen-, Stahl- und Temperguß¹⁾								
2911	Eisenguß	1000 t*	1 367	1 534	1 654	.	.	.
2914	Stahlguß	1000 t*	188	224	268	.	.	.
2917	Temperguß	1000 t*	162	195	222	.	.	.
Erzeugnisse der Ziehereien und Kaltwalzwerke								
3011	Kaltwalzwerks- und Zieherei-							
	Erzeugnisse (ohne Draht)	t*	2 000 560	2 518 012	3 066 856	.	.	.
3011 1	Blankstahl 3)	t*	381 250	515 679	615 895	.	.	.
3011 4	Kaltband und Kaltbandprofile	t*	1 135 049	1 399 184	1 739 806	.	.	.
3011 7	Präzisionsstahlrohre 3)	t*	478 733	597 684	705 220	.	.	.
3015	Draht	t*	1 291 949	1 484 439	1 657 507	.	.	.
3015 1	Draht von Walsdraht gezogen	t*	1 269 077	1 442 104	1 597 227	.	.	.
3015 5	Draht von zugekauftem Draht							
	dünner gezogen	t*	15 981	35 153	49 600	.	.	.
3015 9	Kunststoffummantelter Draht	t	6 891	7 182	10 680	7 841	7 336	10 722
3017	Drahterzeugnisse	t	687 062	771 956	878 287	766 534	819 809	980 249
3017 11	Umhüllte Schweißelektroden 3)	t	71 182	80 232	92 703	142 758	154 329	180 815
3017 14	Stacheldraht 3)	t	34 332	33 613	26 511	22 618	20 319	17 147
3017 18	Drahtseile und -litzen aus Eisen							
	und Stahl 3)	t	70 893	83 352	93 501	128 492	148 047	178 975
3017 32	Drahtgeflecht, blank oder							
	verzinkt 3)	t	28 985	34 341	33 278	37 276	40 858	41 842
3017 33	Drahtgeflecht, kunststoffummantelt ³⁾	t	6 833	8 313	8 130	9 533	10 472	9 847
3017 35,36	Drahtgewebe und Baustahlmatten 3).	t	385 599	426 369	516 972	305 124	324 171	406 915
3017 5	Matratzen- und Polster-							
	bestandteile 3)	t	38 006	42 779	45 687	77 604	82 926	92 400
3017 57	Federkerne (Einsätze für							
	Auflegematratzen) 3)	t	17 982	20 221	28 991	43 287	45 134	67 653
3017 93	Drahtnägel und -stifte, einschl.							
	Formerstifte auch Krampen und							
	Schlaufen 3)	t	41 488	51 417	48 682	30 690	35 007	37 479
3017 97	Schuhbeschlag 3)	t	1 035	1 064	945	2 606	2 728	2 648
NE-Metalle und NE-Metallhalbzeug¹⁾								
2811 22	Reinst- und Reinaluminium U,							
	umgeschmolzen	t*	10 061	11 242	16 536	.	.	.
2811 27	Umschmelz-Aluminiumlegierungen	t*	95 456	115 426	131 149	.	.	.

1) Angaben des Statistischen Bundesamtes. - 2) Ohne Flüssigstahl für Stahlguß. - 3) Ohne Lohnarbeit. - 4) Mit Salpeter-,

Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
noch: NE-Metalle und NE-Metallhalbzeug								
2813 11,12	Kupfer, nicht legiert	t*	76 775	89 729	91 209	.	.	.
2813 17	Kupferlegierungen	t*	15 502	20 782	23 941	.	.	.
2813 21	Hüttenweich- und Feinblei	t*	63 043	62 670	61 937	.	.	.
2813 24	Hartblei (Antimonblei) und Sammelhartblei	t*	13 386	20 073	39 448	.	.	.
2813 25,26	Schrift- und Lagermetalle auf Bleibasis	t*	4 835	5 118	5 803	.	.	.
2813 32	Rohzink (Hüttenzink)	t*	75 869	71 429	69 723	.	.	.
2813 35	Umschmelz-zink (Remelted-zink)	t*	12 228	10 432	8 911	.	.	.
2813 41,47	Zinn und Zinnlegierungen	t*	5 632	6 739	5 625	.	.	.
Halbzeug aus:								
2851 1	Leichtmetall und Leichtmetalllegierungen	t*	160 808	230 996	290 997	.	.	.
2851 2	Kupfer und Kupferlegierungen	t*	339 590	385 294	438 032	.	.	.
2851 31	Zink und Zinklegierungen	t*	70 291	69 553	71 503	.	.	.
2851 41	Blei und Bleilegierungen	t*	23 002	24 686	25 299	.	.	.
2851 51	Zinn und Zinnlegierungen	t*	188	270	359	.	.	.
Formguß aus:								
2951 1	Kupfer und Kupferlegierungen	t*	36 212	45 252	50 748	.	.	.
2951 2	Blei und Bleilegierungen	t*	2 914	3 397	3 346	.	.	.
2951 3	Zink und Zinklegierungen	t*	19 479	25 663	29 849	.	.	.
2955	NE-Leichtmetallguß	t*	31 539	38 647	48 984	.	.	.
Chemische Erzeugnisse								
4111 11	Chlor	1000 t*	720	778	862	.	.	.
4112	Schwefel, sublimiert, gefällt, kolloid	t*	39 219	39 317	38 217	.	.	.
4113 7	Ruß	1000 t	128	140	161	111 945	114 779	131 237
4115 3	Sauerstoff) gemessen unter Nor-	1000 cbm*	1 120 627	1 177 764	1 166 419	.	.	.
4115 5	Edelgase } maldruck bei 20° C	1000 cbm	2 141	4 503	4 924	12 533	14 045	12 179
4115 7	Stickstoff)	1000 cbm	55 887	60 054	73 687	13 158	13 176	12 351
4121 1	Salzsäure, b.a. HCl	1000 t*	180	250	345	.	.	.
4122 4,7	Schwefelsäure einschl. Oleum, b.a. SO ₂	1000 t*	1 846	2 001	2 185	.	.	.
4123 1	Salpetersäure, b.a. N	1000 t*	309	340	352	.	.	.
4142	Syntheseammoniak, b.a. N	1000 t*	1 136	1 236	1 192	.	.	.
4146 1	Natriumhydroxyd, (Ätznatron und Natronlauge) b.a. NaOH	1000 t*	737	788	877	.	.	.
4154 51,52	Natriumsulfat, (calciniert und kristallisiert) b.a. Na ₂ SO ₄	1000 t*	266	270	295	.	.	.
Organische Chemikalien								
4221 11	Äthylen	t*	796 863	956 341	1 116 751	.	.	.
4221 13	Propylen	t*	412 961	453 002	484 819	.	.	.
4221 15	Butadien, Butylene	t*	283 462	329 517	452 980	.	.	.
4221 17,18	Acetylen	t*	179 030	165 166	184 189	.	.	.
4231 1	Acyolische einwertige Alkohole	t*	777 708	783 778	873 196	.	.	.
4261 91								
4263 71	Weichmacher, b.a. 100 %	t*	111 797	123 936	143 282	.	.	.
4269 50								
4263 4	Phthalsäureanhydrid	t*	112 474	132 491	116 735	.	.	.
4263 71	Weichmacher auf Phthalsäure Basis	t*	100 412	112 501	127 146	.	.	.
4296	Öle, Fette und Fettsäuren, nicht zur Ernährung	t*	238 633	273 290	309 451	.	.	.
Düngemittel								
4311 1	Stickstoffhaltige Einzeldünger b.a.N	1000 t*	635	659	663	.	.	.
4311 5	Phosphathaltige Einzeldünger b.a. P ₂ O ₅	1000 t*	278	231	211	.	.	.
	darunter							
4311 55	Thomasphosphatmehl ber. a. P ₂ O ₅	1000 t*	244	200	170	.	.	.
4314 10	Mehrnährstoffdünger (Komplexdünger) 4)	1000 t	1 338	1 409	1 454	292 082	274 897	270 768
4314 11	Stickstoff-Anteil (N)	1000 t	158	179	177	-	-	-
4314 14	Phosphat-Anteil (P ₂ O ₅)	1000 t	179	187	195	-	-	-
4314 17	Kali-Anteil (K ₂ O)	1000 t	229	236	239	-	-	-
4412	Kondensations-, Polykondensations- und Polyadditionsprodukte	t*	346 367	383 280	455 462	.	.	.
4412-19	Kunststoffe . . . . .	.	.	.	.	1 757 023	1 883 812	2 353 735
4414	Polymerisations- und Misch- polymerisationsprodukte	t*	724 039	934 200	1 195 915	.	.	.
Chemiefasern								
4511								
4515 1-5	Zellwolle, Zellwollabfälle, Reyon und Reyonabfälle	t*	92 371	89 919	88 944	.	.	.
4519								

Schwefel- oder Phosphorsäure aufgeschlossenen Rohphosphaten.

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
noch: Chemische Erzeugnisse								
Farben, Lacke und Anstrichmittel								
4612	Anorganische Pigmente (Mineralfarben u.ä.)	t	464 964	494 464	524 221	559 372	596 445	644 394
4642	Lacke, Anstrichmittel und Spachtel .	t	337 008	375 762	420 584	929 953	986 300	1072 507
4642 1	Wasserverdünnbare Anstrichmittel auf Harz-, Kunstharz- (einschl. Polymerisat) Basis, Lacke auf der Basis wasserverdünnbarer Kunst- harzlösungen	t	111 786	127 109	151 146	173 339	176 111	198 905
4642 41,45	Ölanstrichfarben und Lacke sowie Lacke und Farben auf der Basis ölmodifizierter Kunstharze	t	128 963	143 571	152 349	457 097	493 314	517 047
4642 49	Sonstige Kunstharzlacke und Lackfarben	t	31 773	36 047	40 906	119 630	127 496	146 850
4642 5	Zelluloselacke	t	34 177	36 071	38 753	111 617	113 026	121 603
4642 6	Bitumen- und teerhaltige Lacke . .	t	8 350	7 913	8 916	8 521	7 982	8 912
4645	Verdünnungen	t	40 749	40 270	48 713	67 352	69 834	82 899
4679	Kitte	t	29 810	31 359	39 597	14 826	16 840	20 347
Pharmazeutische Erzeugnisse								
4747	Human-pharm. Spezialitäten . . . . .	.	.	.	.	647 923	720 629	785 433
4797	Desinfektionsmittel . . . . .	.	.	.	.	15 932	15 046	15 741
Sonstige chemische Erzeugnisse								
4912-4919	Gelatine, Klebstoffe und Bindemittel	t	143 112	142 107	169 403	204 347	216 522	239 009
4922	Leder- und Polshilfsmittel	t	11 769	16 347	19 728	36 992	51 161	64 105
4923	Textilhilfsmittel	t	52 852	67 209	74 835	238 006	270 917	303 827
4926 51	Kernbindemittel	t	101 085	103 302	123 194	39 820	49 836	61 103
4933 5	Schleifpasten, -emulsionen, Polierpasten	t	6 691	8 658	10 056	9 981	10 994	12 095
4941	Dachpappe und ähnl. Abdichtungsmaterialien	1000 qm	82 874	75 999	82 090	82 156	61 348	62 039
4961	Seifen	t	44 801	45 392	46 993	135 765	127 409	128 515
4961 1	Feinseifen (einschl. Medizinalseifen)	t	23 061	22 222	20 481	97 265	85 314	79 290
4961 2	Haushaltsekernseifen	t	2 729	2 557	2 157	3 845	3 508	2 888
4961 51	Schmierseifen	t	10 533	10 397	10 795	11 176	10 971	11 281
4961 55	Flüssige Seifen	t	1 767	2 114	2 297	2 634	3 177	3 946
4971-4979	Körperpflegemittel . . . . .	.	.	.	.	461 533	487 109	525 865
4981-4985	Selbstklebebänder und chemischer Bürobedarf . . . . .	.	.	.	.	58 753	66 476	84 067
4991 1-7	Putz- und Pflegemittel	t	33 057	35 644	39 375	110 572	102 198	102 110
4991 91	Kerzen aller Art	t	4 412	5 770	5 047	11 186	13 242	12 186
Mineralölerzeugnisse ¹⁾								
2214 31,32	Motoren- und Flugbenzin	1000 t	3 806	3 572	3 659	.	.	.
2214 71	Dieselmotorenstoff	1000 t	2 925	3 099	3 313	.	.	.
.	Heizöl	1000 t*	17 934	18 026	18 773	.	.	.
Gummi- und Asbestwaren								
5921	Technische Weichgummiwaren	t	25 833	32 265	45 726	208 698	247 103	334 821
5921 1	Maschinenschnüre und -schläuche .	t	3 477	4 852	7 120	18 107	25 625	39 360
5921 7	Technische Walzen	t	1 889	2 638	4 401	30 721	36 818	54 943
5921 8	Metallgummiverbindungen	t	1 992	2 312	4 247	10 898	12 427	19 571
5922 1-3	Medizinische, sanitäre und chirurgische Weichgummiwaren	t	879	837	955	14 161	16 194	19 187
5923	Besohlmateral	t	3 340	2 770	2 560	14 634	10 606	9 745
5925	Gummierte Gewebe	t	393	478	557	4 346	4 991	5 391
5926	Konfektionsartikel	t	489	548	526	-	-	-
5927	Sonstige Weichgummiwaren	t	1 123	1 423	1 163	16 639	16 997	17 763
596	Asbest- und Gummiasbestwaren	t*	13 995	15 172	17 548	89 558	95 286	103 459
5963	Asbestspinnetoffwaren	t*	9 581	11 212	12 976	.	.	.
5963 2,9	Asbestschutzbekleidung und sonstige konfektionierte Asbestwaren	t	714	945	1 005	.	.	.
5967 00 + 5821 11	Asbestschutzkleidung und sonstige konfektionierte Asbestwaren	t	57	81	112	666	1 090	1 857
5967 00 + 5821 11	Brem- und Kupplungsbeläge aus Asbest und Kunststoff	t	7 512	8 512	10 920	73 252	90 360	105 628

1) Angaben des Statistischen Bundesamtes. - 2) Einschl. Kleinsägereien. - 3) Ohne Einzel- und Ersatzteile.

Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	Schnittholz, Sperrholz und sonstiges bearbeitetes Holz²⁾							
	Stangen, Maste, Pfähle, (imprägniert und nicht imprägniert)							
5314 1	Telegrafentangen und							
5343 1	Leitungsmaste	cbm*	10 889	8 112	6 224	.	.	.
5314 9	Pfähle und sonstige							
5343 9	Stangen und Maste	cbm*	27 718	45 737	52 009	.	.	.
5315	Schwellen							
5345	(imprägniert und nicht imprägniert) .	cbm*	82 489	83 226	92 054	.	.	.
5315 1	Schwellen aus Nadelholz	cbm*	4 204	2 847	5 229	.	.	.
5345 1	Schwellen aus Laubholz	cbm*	78 285	80 379	86 825	.	.	.
5315 5	Schnittholz	cbm*	1 046 854	1 096 076	1 139 899	.	.	.
5345 5	Schnittholz aus Nadelholz	cbm*	658 122	683 608	701 163	.	.	.
5316	Schnittholz aus Laubholz	cbm*	388 732	412 468	438 736	.	.	.
5316 1	Hobelware (Hobeldielen, Fuß-							
5316 5	leisten etc.) und Rauhpund	cbm*	200 082	209 321	234 520	.	.	.
5322,25	Furniere	cbm*	298 030	322 849	347 591	.	.	.
5351	Schäl furniere	cbm*	185 254	198 582	215 284	.	.	.
5351 1	Säge- und Messerfurniere	cbm*	112 776	124 267	132 307	.	.	.
5351 5	Sperrholz							
5361 1	Furnierplatten	cbm*	78 426	80 600	81 154	.	.	.
5361 2	Tischlerplatten	cbm*	111 462	124 667	125 081	.	.	.
5381	Holzspanplatten	cbm*	440 782	616 314	769 589	.	.	.
5381 41	roh oder geschliffen	cbm*	357 573	477 620	561 073	.	.	.
5381 45,49	bearbeitet	cbm*	83 209	138 694	208 516	.	.	.
	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe							
553	Papier (unveredelt)	t*	1 005 040	1 097 243	1 186 195	.	.	.
5532 21,61	Druck- und Schreibpapier, holzhaltig	t*	177 841	159 504	191 424	.	.	.
5532 25,65	Druck- und Schreibpapier, holzfrei	t*	17 781	23 014	19 575	.	.	.
5533 1	Kraftpackpapier	t*	4 889	7 194	8 072	.	.	.
5533 2	Kraftsackpapier	t*	44 163	45 219	47 222	.	.	.
5534	Packpapier	t*	410 921	455 169	468 366	.	.	.
5534 1	Strohpapier	t*	42 751	37 769	22 609	.	.	.
5534 3	Packpapier (aus Altpapier und Zellstoff)	t*	297 155	346 344	365 535	.	.	.
5534 5	Briefumschlagpapier	t*	11 307	12 314	12 700	.	.	.
5534 71	Seidenpapier	t*	7 263	4 813	8 049	.	.	.
5539 31	Technisches Zeichenpapier	t*	7 776	8 637	9 087	.	.	.
5539 39	Fein- und Normalpapier	t*	20 795	24 065	26 069	.	.	.
5539 51	Tapetenroh papier	t*	40 220	37 559	36 312	.	.	.
5539 62-67	Karton, ungeklebt und geklebt	t*	12 486	14 714	14 860	.	.	.
554	Pappe (unveredelt)	t*	341 101	387 432	411 499	.	.	.
5542 1	Rohdaohpappe	t*	23 197	20 153	21 576	.	.	.
5542 27	Duplex- und Triplexkarton	t*	61 377	69 229	62 786	.	.	.
5542 35	Maschinengraupappe	t*	26 368	30 560	47 940	.	.	.
5542 5	Schrenz- und Speltapappe	t*	34 858	36 727	40 753	.	.	.
5547 11	Handlerpappe	t*	1 407	1 633	1 605	.	.	.
5547 14	Weiß Handholz pappe	t*	8 454	9 388	9 745	.	.	.
5547 17	Handgraupappe (Kisten-, Buchbinder- und Ziehpappe)	t*	10 193	9 347	10 084	.	.	.
5571	Gestrichenes Papier aller Art und beklebte Pappe	t*	118 342	136 337	165 157	.	.	.
	Stahlbauerzeugnisse³⁾							
	Stahl- und Leichtmetall- konstruktionen							
3111	Brücken aus Stahl und Leichtmetall (auch bewegliche)	t	35 955	30 556	38 945	87 438	65 720	80 799
3111 1	Neubauten	t	34 050	28 904	35 437	80 281	60 036	69 380
3111 5	Neue Konstruktionsteile für Verstärkungen, Umbauten, Wiederherstellungen	t	1 905	1 652	3 508	7 157	5 683	11 419
3112	Hochbauten aus Stahl und Leichtmetall	t	297 856	327 631	376 190	403 920	416 531	509 010
3112 1	Hallen	t	109 135	126 425	156 700	137 530	149 826	194 192
3112 2	Skelett-, Stütz- und Trägerkonstruktionen	t	66 590	64 346	73 309	86 736	80 143	97 870
3112 4	Masten, Türme und Gerüstkonstruktionen	t	53 510	57 917	57 393	65 647	70 792	76 180

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
noch: Stahlbauerzeugnisse								
3112 9	Kleinkonstruktionen, geschraubt, genietet und geschweißt	t	46 487	50 725	61 719	83 381	79 756	104 139
3113-19	Sonstige Bauten aus Stahl und Leichtmetall	t	121 697	138 693	204 181	301 313	319 326	468 902
3113	Behälterbauten für feste Stoffe . .	t	18 831	20 140	30 732	25 093	28 772	37 029
3114	Stahlwasserbauten (ohne Schwimmdocks)	t	4 768	7 569	7 730	7 355	14 280	17 405
3116	Tore, Türen, Fenster und Glasdächer	t	36 892	31 166	50 338	153 845	133 896	206 717
3116 1	Tore und Türen	t	18 268	15 834	24 498	57 897	47 357	87 148
3116 4	Fenster (ohne Kellerfenster) . . .	t	12 320	10 666	14 364	76 083	71 408	94 066
3118	Konstruktionen in Leichtbauweise (bis 4 mm Materialstärke)	t	47 590	64 398	97 497	92 972	119 251	182 781
3118 5	Abdeckungen (Lichtgitter) und Roste	t	18 395	21 489	36 171	32 570	36 326	61 082
3118 9	Schalungserüste und sonstiges Schalungsmaterial	t	20 212	34 982	45 366	38 075	61 308	83 637
Weichen und Kreuzungen								
3121 1-5	Weichen, Kreuzungen, Schienen- auszugsvorrichtungen u.ä.	t	22 636	20 277	22 771	28 730	27 089	29 138
Schienengebundene Wagen (ohne solche für Feld- und Industriebahnen)								
3131	Neugebaute Eisenbahnwagen	St	2 830	2 104	3 557	92 571	85 957	124 046
3131 75	Sonstige Spezialgüterwagen	St	1 505	1 306	2 010	45 729	46 508	64 190
3195 31-33	Überholte bzw. reparierte schienengebundene Wagen	St	11 405	11 294	10 067	18 904	19 703	19 283
Feld- und Industriebahnwagen und -material für Schmalspur								
3141	Feld- und Industriebahnwagen . . .	St	5 292	3 687	3 289	15 430	4 955	7 404
3141 4	Gruben-, Förder- und Spezialwagen	St	4 218	2 425	2 580	10 267	4 036	6 774
3145	Gleismaterial für Feld- und Industriebahnen	t	2 726	2 538	3 146	3 469	3 017	4 289
Dampfkessel, Behälter und Rohrleitungen								
3151	Dampfkessel (Dampferzeuger)	t	67 339	61 527	79 671	264 747	254 899	332 613
3152, 3154	Feuerungen und Hilfsapparate für Dampfkessel	t	41 198	41 660	54 105	164 677	172 285	238 058
3155	Behälter	t	83 698	97 860	126 359	215 666	213 066	298 260
3155 1,2	Ortsfeste Großbehälter für flüssige und gasförmige Stoffe . .	t	43 728	41 376	50 398	99 264	83 596	116 227
3155 3	Behälter für Anlagen der chemischen und verwandten Industrie	t	26 420	26 004	34 887	79 232	71 444	111 625
3156	Rohrleitungen (ohne Baustellenarbeiten)	t	54 507	51 201	60 335	146 544	139 217	170 492
3156 1	Druckrohrleitungen für Wasserkraftwerke und dgl.	t	5 145	6 653	7 011	9 696	16 086	20 985
3156 21	Sonstige Rohrleitungen aus nahtlosen Stahlrohren	t	37 631	32 737	40 654	108 737	94 330	117 892
3157	Stahlheizkessel für Warmwasserheizungsanlagen	t	28 617	24 490	35 980	60 216	51 397	79 078
Wärme-, Lüftungs- und gesundheitstechnische Anlagen								
3161	Vorgefertigte Anlageneinzelteile für wärmetechnische Anlagen . . . . .	.	.	.	.	43 016	34 667	41 510
3199 61-63	Montagen . . . . .	.	.	.	.	276 995	180 054	224 619
3164	Vorgefertigte Anlageneinzelteile für Lüftungsanlagen . . . . .	.	.	.	.	3 343	3 016	3 195
3199 64,65	Montagen . . . . .	.	.	.	.	49 448	23 757	33 250
3167	Vorgefertigte Anlageneinzelteile für gesundheitstechnische Anlagen . .	.	.	.	.	2 095	2 625	2 719
3199 67-69	Montagen . . . . .	.	.	.	.	55 332	30 864	40 066
3199 56	Baustellenarbeiten an Rohrleitungen	.	.	.	.	407 152	378 610	428 772
Maschinenbauerzeugnisse								
3211	Metallbearbeitungsmaschinen der spanabhebenden Formung	t	52 530	54 617	62 527	619 341	644 361	744 820
3211 1	Hobel-, Stoß- und Räummaschinen . .	t	1 594	1 558	1 577	20 276	16 542	22 439
3211 2	Drehbänke, Abstechmaschinen und Außengewindeschneidmaschinen . . .	t	8 420	7 565	8 107	91 526	87 699	98 406

Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM			
			1967	1968	1969	1967	1968	1969	
	noch: Maschinenbauerzeugnisse								
3211 3	Revolverdrehbänke und Drehautomaten	t	5 427	5 391	7 095	90 117	89 496	117 713	
3211 4	Bohrmaschinen und Innengewinde- schneidmaschinen	t	3 349	4 155	4 905	40 161	44 803	57 360	
3211 5	Fräsmaschinen, Waagrecht-Bohr- und Fräswerke	t	14 772	15 055	18 191	150 437	154 653	174 201	
3211 6	Säge- und Feilmaschinen	t	1 405	1 846	1 974	12 438	16 281	16 119	
3211 7	Schleif-, Läpp- und Poliermaschinen	t	6 132	6 551	6 492	76 413	80 238	89 470	
3211 8	Verzahnmaschinen	t	1 069	1 429	1 828	26 446	34 165	40 135	
3211 9	Sonstige Metallbearbeitungs- maschinen der spanabhebenden Formung und Aufbaueinheiten	t	2 058	1 981	1 796	37 865	37 922	41 223	
3211 09	Zubehör, Vorrichtungen und Apparate, Einzel- und Ersatzteile .	t	8 303	9 085	10 562	73 715	82 563	87 755	
3212	Metallbearbeitungsmaschinen der spanlosen Formung		t	59 148	61 831	65 253	485 967	494 693	545 845
3212 1	Hämmer, Schmiedemaschinen, Niet- maschinen, Biege- und Richt- maschinen, Ziehbanke	t	8 499	8 550	9 231	81 095	79 351	79 239	
3212 2	Pressen mit mechanischem Antrieb . .	t	10 833	10 076	11 361	73 162	61 702	75 680	
3212 3	Pressen mit hydraulischem Antrieb .	t	6 592	7 378	7 007	44 207	45 862	45 623	
3212 4	Blechbearbeitungsmaschinen (ohne Pressen)	t	15 624	16 473	16 768	96 991	101 550	110 299	
3212 5	Drahtbe- und -verarbeitungsmaschinen	t	8 512	8 786	9 229	95 028	103 637	112 417	
3212 6	Sondermaschinen zur Herstellung von Bolzen, Schrauben, Nieten, Muttern und dgl. (spanlos und spanabhebend), Gewindewalz- und -rollmaschinen . .	t	2 472	2 715	3 033	39 968	44 161	49 566	
3212 09	Zubehör, Vorrichtungen und Apparate, Einzel- und Ersatzteile .	t	6 616	7 852	8 624	55 516	58 430	73 022	
3213	Hütten- und Walzwerkseinrichtungen . .		t	83 752	87 895	98 737	430 091	436 032	564 319
3214	Industrieöfen (ohne Gießerei- und Elektroöfen) . . .		t	29 359	29 988	25 882	101 318	99 587	140 085
3214 1	Industrieöfen für Eisen und Metall .		t	14 801	13 507	17 864	63 828	55 734	99 440
3214 9	Sonstige Industrieöfen		t	10 802	12 691	3 998	17 621	24 982	20 679
3214 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile . .		t	3 757	3 790	4 020	19 869	18 871	19 965
3215	Gießereimaschinen		t	10 827	13 952	15 251	60 800	70 656	88 666
3216	Prüfmaschinen		t	1 445	948	1 144	22 449	17 848	21 354
3216 1	Prüfmaschinen für Metallprüfung . .		t	472	313	392	10 701	6 642	8 006
3217	Holzbe- und -verarbeitungsmaschinen .		t	22 298	22 428	29 468	146 970	145 473	192 683
3217 1,2	Sägemaschinen, Hobel-, Fräs-, Bohr- und Stemmaschinen		t	2 711	2 975	3 667	20 028	22 550	30 483
3217 3	Dreh- und Kopiermaschinen, Schleif- und Poliermaschinen		t	1 304	1 337	1 515	16 038	17 043	18 160
3217 4	Maschinen zum Zerkleinern, Schneiden und Verbinden		t	13 615	13 944	19 880	65 900	69 969	99 970
3217 5	Maschinenkombinationen, Sonder- maschinen und Hilfseinrichtungen . .		t	2 561	2 145	2 861	31 815	24 823	33 931
3217 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile . .		t	2 083	2 018	1 537	13 100	11 058	10 098
3218	Maschinen- und Präzisionswerkzeuge für die Metall- und Werkstoff- bearbeitung		t	13 912	15 315	20 001	207 898	215 590	278 826
3218 1	Spiral- und andere Bohrer		t	1 644	1 938	2 257	32 171	37 399	44 322
3218 2	Gewindewerkzeuge		t	689	838	1 017	15 957	16 864	21 349
3218 3	Fräser und Meesköpfe		t	394	424	621	17 922	18 894	25 423
3218 5	Räumwerkzeuge, Reibahlen und Senker		t	649	624	1 126	15 612	15 412	20 070
3218 7	Bohr- und Drehfutter und sonstige Maschinen-Spannzeuge		t	1 000	1 842	2 323	19 543	24 859	32 648
3218 8	Vorrichtungen, Schnitt-, Stanz- und Formwerkzeuge		t	8 188	7 672	9 647	88 220	81 316	106 424

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	noch: Maschinenbauerzeugnisse							
3219	Autogengeräte und -maschinen sowie Flammspritzgeräte	t	1 740	1 712	2 254	22 418	23 321	28 913
3221 3-9	Lokomotiven	t	7 140	6 745	6 669	56 302	43 305	57 277
3221 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile . .	t	2 153	4 236	4 695	11 237	20 079	24 272
3231	Verdichter, Druckluftgeräte, -werkzeuge und -bremsen	t	24 666	22 734	25 833	271 083	231 491	263 067
3231 1-3	Verdichter und Vacuum pumpen	t	19 075	16 620	18 669	199 354	161 634	184 289
3231 4	Druckluftgeräte	t	1 041	1 174	1 338	9 992	9 953	11 792
3231 7	Druckluftwerkzeuge	t	484	537	796	7 815	8 877	11 980
3231 07	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Druckluftwerkzeuge	t	225	256	305	3 411	4 213	4 811
3231 08	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Verdichter und Druckluftgeräte .	t	3 841	4 147	4 726	50 511	46 814	50 195
3232	Lufttechnische Einzelapparate und Anlagen	t	48 652	47 568	56 804	293 181	280 598	339 051
3232 11	Ventilatoren, ein- oder mehrstufig .	t	6 589	6 385	7 047	34 007	38 055	47 562
3232 6	Lüftungs- und Klimaanlage	t	6 119	6 749	7 472	40 456	42 581	47 331
3232 7	Anlagen zur Entstaubung und Gasabscheidung	t	5 861	5 894	6 638	27 849	26 480	28 611
3233	Gewerbliche Kühlmöbel, Kältemaschinen und -anlagen	t*	14 584	13 498	13 867	.	.	.
	Schaukühlmöbel							
3233 21,25	für Normalkühlung	t	2 523	2 349	2 025	16 389	15 468	13 329
3234	Flüssigkeitspumpen (ohne Jauchepumpen)	t	16 310	16 417	18 141	209 131	213 222	249 096
3234 1	Handpumpen	t	832	711	726	8 716	6 977	8 516
3234 2,3,5-9	Kraftpumpen (ohne Kreiselpumpen) . .	t	6 678	6 982	11 046	87 233	92 082	141 243
3234 4	Kreiselpumpen	t	6 727	6 682	3 909	82 949	84 701	64 108
3234 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile . .	t	2 074	2 042	2 459	30 233	29 463	35 230
3235	Maschinen für die Verarbeitung von Gummi und Kunststoff	t	30 491	35 843	48 344	346 521	427 990	558 183
3235 45	Spritzgußmaschinen	t	7 857	11 619	14 277	88 320	125 786	170 197
3236	Maschinen für die Bauwirtschaft . . .	t	43 777	55 152	66 690	262 742	355 997	451 507
3236 1-5	Baumaschinen für Hoch- und Tiefbau .	t	8 273	9 814	13 529	56 672	86 607	117 562
3236 14	Beton- und Mörtelmischer	t	1 674	2 368	3 257	6 812	7 493	11 066
3236 6	Bagger	t	11 557	15 816	19 329	61 681	87 247	115 577
3236 7	Straßen- und Gleisbaumaschinen . . .	t	1 524	3 489	5 044	13 789	25 915	40 200
3236 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile . .	t	14 886	17 152	19 392	77 052	90 685	102 861
3237	Baustoff-, Keramik- und Glasmaschinen	t	51 554	51 402	65 171	286 013	279 324	347 549
3237 1	Maschinen und Einrichtungen zur Herstellung von Bindemitteln und Zuschlagstoffen	t	23 999	24 976	32 931	113 049	118 264	159 079
3237 2	Zerkleinerungs- und Siebmaschinen für andere Industrien	t	5 348	5 464	6 992	23 396	26 815	32 320
3237 3	Maschinen und Einrichtungen zur Herstellung und Bearbeitung zement-, kalk-, gips- und asphaltgebundener Bauelemente u.ä. .	t	4 784	4 410	3 988	24 160	23 177	25 176
3237 4	Maschinen zur Gewinnung und Bearbeitung von Natursteinen	t	972	1 015	918	6 916	7 061	6 763
3237 5	Keramikmaschinen	t	3 343	3 956	4 300	25 175	30 779	32 670
3237 7	Glasmaschinen	t	1 443	1 174	1 437	20 359	20 973	25 041
3237 8	Andere Baustoffmaschinen, Maschinen zur Herstellung von Batterien usw. Pack- und Ballenpressen	t	479	664	735	4 641	5 129	5 569
3237 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile (ohne solche für Glasmaschinen) . .	t	11 186	9 742	13 869	50 318	47 127	60 931
3238	Maschinen und Einrichtungen für den Bergbau	t	149 254	157 972	191 418	638 296	692 429	819 908
3238 2	Streb- und Streckenfördermittel . .	t	19 535	17 885	19 190	48 676	46 221	46 262

Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	noch: Maschinenbauerzeugnisse							
3238 3	Sonstige Maschinen und Ein- richtungen für Untertagebetrieb (einschl. Antriebe und sonstige Bestandteile)	t	23 645	30 519	47 410	122 096	149 537	205 250
3238 4	Druckluftwerkzeuge für den Bergbau und die Industrie der Steine und Erden	t	215	286	332	6 730	8 676	10 329
3238 5	Maschinen und Einrichtungen für Schachtförderung, Wagenläufe und Strecken	t	8 020	6 886	4 932	33 783	24 713	18 642
3238 6	Förder- und Gewinnungsgeräte für den Tagebau	t	10 803	8 235	7 365	42 974	40 061	40 741
3238 7	Maschinen und Einrichtungen zur Aufbereitung von Erzen, Kohle, Koks, Torf und anderen Mineralien, zur Gewinnung von NE-Metallen sowie für hüttenmännische Vorbereitungsanlagen	t	17 239	16 809	22 358	60 380	66 316	96 659
3238 0	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile .	t	61 815	69 756	80 783	255 111	296 045	332 541
3239	Trocknungsanlagen und -maschinen . .	t	21 063	18 972	22 018	159 626	149 740	171 288
3239 1	Trocknungsanlagen für landwirt- schaftliche und tropische Produkte sowie für die Nahrungs- und Genußmittelindustrie	t	3 997	3 722	5 652	20 523	19 524	35 182
3239 2	für Textilien	t	6 580	5 237	7 001	57 693	45 575	63 924
3239 6	für den Bergbau und die Industrie der Steine und Erden	t	878	1 426	637	4 642	6 813	3 454
3239 9	für sonstige Erzeugnisse bzw. Industrien	t	2 109	2 418	2 266	28 792	35 281	22 293
3239 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile .	t	2 266	1 979	2 621	16 504	15 552	20 209
3241 ohne 3241 09	Landwirtschaftliche Maschinen	t	98 922	112 163	119 856	375 768	446 259	491 858
3241 1	Maschinen und Geräte für die Bodenbearbeitung und -pflege . . .	t	5 875	5 931	6 579	18 205	18 163	19 796
3241 11	Pflüge für Schlepper- und Gespännzug	St	17 490	14 521	12 405	10 460	10 641	11 595
3241 19	Sonstige Bodenbearbeitungsmaschinen und -geräte	t	1 196	1 753	1 962	2 330	3 780	3 920
3241 2	Maschinen und Geräte zum Säen, Pflanzen und Düngen	t	11 755	10 606	10 841	32 116	33 427	36 956
3241 21-25	Maschinen und Geräte zum Säen und Pflanzen	St	9 826	11 482	16 040	3 571	7 463	8 823
3241 26	Stallungstreuer (einschl. einzelner Streuwerke)	t	9 247	7 216	6 823	22 191	20 214	20 893
3241 27	Andere Düngestreuer und -verteiler	St	4 091	3 871	6 800	2 081	1 906	3 594
3241 29	Sonstige Maschinen und Geräte für die Düngung	t	962	871	721	4 274	3 840	3 645
3241 3	Maschinen und Geräte für den Pflanzenschutz	t	258	195	215	2 587	2 089	2 587
3241 61	Erntemaschinen für Hack- und sonstige Feldfrüchte	St	6 973	5 233	4 108	31 228	17 126	18 824
3241 7	Maschinen und Geräte zum Dreschen, Sortieren, Aufbereiten und Trocknen landwirtschaftlicher Erzeugnisse nach der Ernte (ohne Trocknungs- anlagen und -maschinen)	t	917	856	911	8 034	6 632	8 694
3241 8	Maschinen und Geräte für die Tierhaltung (ohne Fördermittel für Fütterung und Dung)	t	4 010	2 916	3 895	15 701	12 150	17 085
3241 81,82	Schrot-, Quetsch- und Mahlmühlen für die Landwirtschaft	t	476	686	994	3 043	3 268	5 733
3241 9	Andere Landmaschinen	t	1 722	3 574	5 129	15 240	24 745	29 777
3241 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile .	t	27 752	28 023	33 149	108 555	102 803	134 868
3242 5	Landwirtschaftliche Ladewagen	t	21 385	15 986	14 271	66 104	46 788	42 084

noch: 3.1 Produktion ausgewählter

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	noch: Maschinenbauerzeugnisse							
3243	Milchwirtschaftliche Maschinen	t	5 798	6 142	6 899	78 187	78 716	83 760
3243 11	Melkmaschinen	t	3 382	2 757	3 101	35 601	28 109	32 654
3244 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Ackerschlepper, Einachs- schlepper und andere einachsige Motorgeräte	t	25 252	27 404	32 467	152 100	154 734	172 709
3245	Maschinen für die Nahrungsmittel- industrie	t	19 534	21 213	22 647	150 887	153 132	168 543
3245 1	Maschinen für die Konserven- industrie	t	318	296	445	4 665	4 591	6 448
3245 2	Müllereimaschinen und -anlagen (ohne solche für die Ölmüllerei) . . .	t	3 155	3 607	4 844	16 104	17 075	22 271
3245 3	Bäckerei-, Konditorei-, Teigwaren-, Keks-, Biskuit- und Waffel- maschinen, Backöfen	t	2 246	2 363	2 854	22 631	23 456	27 586
3245 4	Maschinen und Einrichtungen für die Fleischverarbeitung	t	2 755	2 587	2 659	18 932	17 922	18 346
3245 5	Maschinen und Apparate für die Süßwarenindustrie	t	1 970	2 421	2 066	27 762	31 163	30 479
3245 6	Maschinen und Apparate für die Zuckerindustrie	t	6 198	7 151	6 957	27 714	29 020	31 418
3245 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile . .	t	2 038	2 147	2 339	18 130	19 012	21 665
3246	Maschinen für verwandte Gebiete der Nahrungsmittelindustrie	t	22 567	25 627	26 753	372 912	391 638	440 117
3246 1	Brauerei-, Kellerei- und Getränke- industriemaschinen	t	10 700	13 219	12 275	102 320	101 838	95 388
3246 2	Maschinen und Einrichtungen für Großküchen und Gastwirtschaften . . .	t	969	988	1 894	32 085	38 213	47 193
3246 8,9	Verpackungsmaschinen	t	3 833	4 168	5 200	122 868	128 754	154 747
3246 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile . .	t	2 083	2 150	2 341	39 062	43 591	57 741
3251	Einzelapparate und -maschinen für die chemische und verwandte Industrie . . .	t	49 132	46 696	56 068	355 475	326 422	407 486
3251 1	Einzelapparate und -maschinen für die anorganische Chemie	t	3 130	3 316	5 274	29 446	30 464	44 629
3251 2	Einzelapparate und -maschinen für die organische Chemie	t	2 296	3 461	5 803	21 321	24 263	35 083
3251 3	Einzelapparate und -maschinen für allgemeine chemische Zwecke	t	17 610	17 933	20 846	141 822	145 053	175 980
3251 4	Einzelapparate und -maschinen für die Gärungs- und Stärkeindustrie . . .	t	530	685	620	7 763	10 944	9 560
3251 6	Einzel-Wärmeaustauscher (soweit nicht zu Dampfesseln gehörend) . . .	t	8 885	5 611	7 920	53 646	34 211	53 941
3251 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile zu Einzelapparaten und -maschinen sowie für Anlagen der chemischen und verwandten Industrie	t	11 089	10 944	10 777	62 689	56 407	63 328
3252	Anlagen für die chemische und verwandte Industrie	t	39 309	37 239	45 478	152 857	160 992	177 755
3252 3	Anlagen für die organische Chemie . .	t	2 494	2 493	2 800	15 753	14 105	16 052
3252 5	Explosionssichere Tankanlagen und Spezial-Apparaturen für Schiffs- ausrüstungen	t	6 956	8 204	11 428	41 860	43 815	54 655
3252 6	Wärmewirtschaftliche Anlagen und Wärmeaustauscher	t	6 295	9 338	10 979	35 233	55 311	57 177
3252 7	Wasserrückkühlanlagen mittels Luft .	t	14 977	10 590	12 246	29 955	20 779	24 423
3253	Waren- und Leistungsautomaten	t	1 298	1 493	1 936	21 911	27 048	32 462
3254	Groß- und Schnellwaagen	t	5 991	6 295	7 933	69 311	70 434	91 939
3254 1	Gleis- und Fahrzeugwaagen	t	1 131	1 365	1 622	2 584	2 898	3 496
3254 4	Ausschütt-, Abfüll- und Absackwaagen	t	2 683	2 678	3 344	22 067	20 160	24 475
3254 5	Nichtautomatische Laufgewichts-, Schaltgewichts-, Rollgewichts- und Dezimalwaagen	t	255	329	376	1 194	1 261	1 520
3254 7	Voll- und halbautomatische Neigungswaagen	t	1 077	1 179	1 520	36 271	38 961	50 976
3254 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile . .	t	447	468	702	4 765	5 001	5 721
3255	Krane und Hebezeuge (ohne Serienhebe- zeuge und handbetriebene Krane)	t	50 600	46 521	57 396	256 425	220 024	305 958
3255 1	Laufkrane	t	14 503	14 430	17 111	71 455	55 757	74 492

Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	noch: Maschinenbauerzeugnisse							
3255 4	Drehkrane	t	15 500	18 325	21 812	81 605	91 921	132 429
3255 6,9	Hubwerke für Brücken, Schleusen und Wehre, Fahrzeugkipper sowie Deck- (Schiffs-) hilfsmaschinen	t	689	639	842	3 955	3 732	4 883
3255 7	Greifer und Klappkübel	t	1 939	2 307	2 848	7 285	8 319	11 880
3255 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile	t	12 865	6 770	7 046	67 915	41 384	44 015
3256	Serienhebezeuge und handbetriebene Krane							
3256 1	Kettenhebezeuge	t	1 653	1 668	2 070	11 526	11 931	15 331
3256 2	Seilhebezeuge, handbetrieben (ohne Bauwinden)	t	943	907	964	7 507	7 621	8 871
3256 4	Krane, handbetrieben	t	506	1 108	2 565	2 094	4 252	9 644
3256 5	Flurfördermittel, Transportgeräte mit und ohne Hubeinrichtung	t	8 283	11 331	16 835	69 427	94 400	133 571
3256 6	Hydraulische Hebeböcke und -geräte	t	978	935	1 367	8 293	8 003	11 084
3256 7	Hebebühnen	t	2 447	2 643	3 008	14 513	14 659	20 009
3256 9	Anderer handbetriebene Serienhebe- zeuge	t	5 143	4 987	3 504	10 061	11 740	14 094
3256 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Serienhebezeuge und handbe- triebene Krane	t	904	3 786	5 309	7 158	35 343	46 822
3258	Stetigförderer (ohne solche für den Bergbau)							
3258 1	Stetigförderer für Schüttgut (einschl. Beschick- und Aufgäbe- einrichtungen, wenn diese Bestand- teile der Anlage sind)	t	19 979	21 851	25 575	74 488	79 050	94 322
3258 11	Bandförderer	t	8 225	8 348	11 706	33 462	33 495	50 171
3258 5	Stetigförderer für Stückgut	t	5 204	6 312	7 273	30 603	30 429	37 917
3258 7	Kombinierte Großförderanlagen	t	11 270	6 831	16 377	35 939	23 077	60 626
3258 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile	t	4 923	6 429	6 878	23 420	26 390	29 242
3259	Aufzüge einschl. maschineller Ein- richtungen für Theaterbühnen (ohne Bauaufzüge)							
3259 1	Personenaufzüge	t	3 764	2 899	3 178	23 995	19 106	20 688
3259 2	Lasten- und Kleingüteraufzüge	t	2 773	1 943	2 523	14 137	9 903	12 367
3261	Papier- und Druckereimaschinen							
3261 1	Papierherstellungsmaschinen	t	10 861	15 487	13 607	69 111	90 292	85 663
3261 3	Papierzurichtungsmaschinen	t	11 887	12 164	10 485	99 172	109 790	106 350
3261 5	Papierverarbeitungs- und Druckereimaschinen	t	15 038	17 303	17 683	209 446	236 322	266 820
3261 7	Druckereimaschinen	t	1 729	1 888	2 191	29 824	31 024	35 426
3264	Büromaschinen							
3264 09	Einzel- und Ersatzteile	t	3 471	5 352	6 745	252 139	311 863	445 191
3264 09	Einzel- und Ersatzteile	t	87	108	185	9 785	13 551	18 887
3265	Textilmaschinen							
3265 1,2	(ohne Zubehörteile für Textil- maschinen)	t	43 932	48 548	60 261	554 108	643 018	815 766
3265 1,2	Vorbereitungs- und Hilfsmaschinen für die Spinnerei und Spinn- maschinen	t	7 195	9 258	13 511	106 592	155 692	230 473
3265 3	Zwirnerei- und Seilerei- und Seilerei- maschinen	t	2 956	3 374	4 883	37 524	44 067	55 634
3265 4	Vorbereitungs- und Hilfsmaschinen für die Weberei	t	11 056	12 265	13 434	166 189	186 386	212 863
3265 5	Webmaschinen (ohne Bandwebmaschinen) Textilveredlungs-, Filz- und Hutherstellungsmaschinen	t	5 582	6 282	9 355	25 719	28 684	44 744
3265 6,7	Textilveredlungs-, Filz- und Hutherstellungsmaschinen	t	10 449	10 164	11 551	136 859	135 962	165 627
3265 8	Strick- und Wirkmaschinen, Netz-, Tüll-, Spitzen-, Gardinen- und Strickmaschinen	t	1 727	1 789	1 544	18 278	22 512	25 770
3265 9	Flecht-, Klöppel-, Posamentier- maschinen und Bandwebstühle	t	714	791	679	7 834	8 204	6 454
3265 09	Einzel- und Ersatzteile	t	4 254	4 624	5 304	55 113	61 512	74 200
3266	Zubehörteile für Textilmaschinen							
3266 1	Spinnereimaschinen-Zubehör	t	10 617	14 333	16 715	118 145	151 779	185 277
3266 1	Spinnereimaschinen-Zubehör	t	1 877	2 482	2 936	26 262	30 271	41 803
3266 2	Webereimaschinen-Zubehör	t	4 127	4 741	5 132	39 795	43 800	48 080
3266 3	Textilveredlungsmaschinen-Zubehör	t	3 263	4 828	6 136	37 790	54 503	69 608
3266 5	Flecht-, Klöppel-, Posamentier- maschinen- und Bandwebstuhl-Zubehör	t	281	348	382	2 555	3 394	3 409
3267 3	Industrie-Steppstich-Nähmaschinen	St	1 349	1 686	2 019	41 840	53 806	68 266
3267 09	Einzel- und Ersatzteile	t	29 549	33 511	37 451	-	-	-
3267 09	Einzel- und Ersatzteile	t	1 013	1 024	1 216	13 725	14 073	17 491

noch: 3.1 Produktion ausgewählter

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
noch: Maschinenbauerzeugnisse								
3268	Wäsherei- und verwandte Maschinen . .	t	3 667	3 259	4 292	64 857	63 713	74 823
3269	Schuh- und Lederindustriemaschinen . .	t	1 037	875	937	11 080	9 755	10 324
3269 3	Schuhinstandsetzungsmaschinen	t	648	537	467	6 817	5 756	5 283
3274	Verschiedene Maschinenteile	t	11 453	15 984	18 599	94 732	117 716	141 482
3274 1	Dichtungsringe und Metallstopf- buchsenpackungen	t	1 777	1 954	2 135	27 516	34 519	35 857
3275	Walzengravuren . . . . .	.	.	.	.	27 863	28 418	31 468
3276	Zahnräder und Getriebe	t	40 074	44 885	53 333	320 622	346 963	427 642
3276 1	Zahnräder	t	12 717	13 074	15 947	80 015	83 619	106 422
3276 3	Getriebe für stationäre Zwecke	t	20 434	20 216	23 824	157 664	158 753	199 551
3276 5	Getriebe für Fahrzeuge (ohne solche für Kraftfahrzeuge) . . .	t	2 054	3 447	4 408	24 909	40 109	48 273
3276 7	Stufenlos einstellbare Getriebe	t	1 891	2 390	3 046	33 736	42 348	54 745
3276 07-09	Einzel- und Ersatzteile für Getriebe (stationär, für Acker- schlepper und Schienenfahrzeuge) . .	t	2 978	5 758	6 107	24 299	22 133	18 652
3277	Wälzlager, Gehäuse und Gehäuseteile . .	t	16 242	19 162	25 107	180 443	205 173	262 513
3277 2	Kugellager	t	2 002	2 375	3 313	27 846	32 655	46 878
3278	Gleitlager, Kupplungen und sonstige Antriebs Elemente	t	22 033	24 344	29 443	162 711	181 066	230 345
3278 1	Gleitlager	t	1 330	1 293	1 366	9 163	9 127	11 097
3278 4	Kupplungen (ohne solche für Kraftfahrzeuge)	t	12 421	13 031	15 354	121 418	133 158	168 724
3278 43	Gelenkwellen und Gelenkkupplungen . .	t	3 884	3 095	3 321	31 369	36 505	42 382
3278 45	Reibungskupplungen	t	2 899	2 503	3 280	40 074	31 018	41 110
3278 7	Sonstige Antriebs Elemente	t	5 879	7 528	9 302	16 719	18 604	23 856
3278 07-09	Einzel- und Ersatzteile	t	2 403	2 492	3 422	15 411	20 177	26 668
3279	Sonstige Maschinenbauerzeugnisse . . .	t	21 868	24 256	27 138	162 821	174 772	200 832
3279 64	Brenner für flüssige Stoffe (Öl- brenner, einschl. Motor, Pumpe, Steuergeräte und Gebläse)	t	1 994	1 841	2 138	34 233	32 309	37 231
3279 67	Brenner für gasförmige Stoffe	t	373	234	298	6 495	5 977	7 035
3281	Geldschränke und Tresoranlagen	t	8 398	6 983	8 547	23 239	20 114	23 513
3282	Armaturen	t	80 179	88 969	106 920	804 261	898 873	1 132 009
3282 1	Schwerarmaturen in Standardaus- führung	t	29 294	33 584	40 325	215 340	233 485	295 299
3282 12	Absperrearmaturen aus Stahl	t	13 499	13 190	14 506	102 677	97 830	113 130
3282 2	Schwerarmaturen für Sonder- verwendungen	t	4 532	4 271	6 677	30 078	26 069	34 115
3282 3	Armaturen für Wasserverbrauchs- anlagen	t	22 140	26 000	29 877	286 735	331 708	402 985
3282 32	Sanitäre Armaturen	t	12 589	15 754	18 002	188 712	225 832	274 474
3282 4	Armaturen für verschiedene Anwendungsgebiete	t	15 598	16 109	18 910	158 721	180 674	233 903
3282 43	Armaturen f. Gas- u. Luftver- teilungs- u. -verbrauchsanlagen . .	t	3 528	3 846	4 484	37 975	45 886	57 782
3282 5	Armaturen für Sicherung, Regelung und Überwachung	t	4 388	4 328	4 946	55 122	60 016	71 422
3282 6	Armaturen für Ölhydraulik und Pneumatik	t	2 032	1 981	2 420	29 298	33 736	49 323
3282 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile . . .	t	2 195	2 696	3 765	28 967	33 185	44 961
3283	Geräte für Ölhydraulische Anlagen und pneumatische Steuerungen	t	6 534	8 229	11 916	57 465	75 846	112 837
3295	Reparaturen an Maschinenbauerzeugnissen . . . . .	.	.	.	.	207 223	196 696	252 204
3296	Lohnveredlungsarbeiten an Maschinenbauerzeugnissen . . . . .	.	.	.	.	31 751	37 594	53 861
3297	Montagen an Maschinenbauerzeugnissen .	.	.	.	.	207 401	197 238	238 795
Straßenfahrzeuge								
3317 2,4	Krafträder bis 50 ccm Hubraum und Mopeds	1000 St	9	4	4	4 545	2 085	2 247
333	Teile für Kraftfahrzeuge und Kraftfahrzeugmotoren . . . . .	.	.	.	.	1 001 913	1 102 509	1 442 942
3331 1	Motorenteile (Kolben, Kolbenringe usw.) . . . . .	.	.	.	.	157 671	180 128	236 261
3331 4	Sonstige Motorenteile (Einspritzpumpen, -düsen usw.) . . . .	.	.	.	.	139 686	142 760	198 707
3332	Rahmen, Räder, Felgen . . . . .	.	.	.	.	216 929	263 688	325 384
3332 2	Rahmen (auch Kraftradrahmen) und Träger . . . . .	.	.	.	.	58 265	68 056	92 837

Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	noch: Straßenfahrzeuge							
3332 7	Räder, Felgen und Naben für Kraftwagen, Zugmaschinen und Krafträder . . .	.	.	.	.	158 664	195 632	232 546
3333	Triebwerksteile, Getriebe und Lenkungen . . . . .	.	.	.	.	274 777	315 671	434 039
3333 11	Triebwerksteile (ohne Getriebe und Getriebeteile) . . .	.	.	.	.	84 619	99 146	146 061
3334	Kühler, Bremsaggregate, Stoßdämpfer u.ä. . . . .	.	.	.	.	140 728	144 761	179 812
3334 1	Kühler, Kühlersteile und Kühlerträger . . . . .	.	.	.	.	20 214	23 732	33 425
3335	Sonstige Kraftwageneinzelteile . . . . .	.	.	.	.	55 981	34 491	44 244
3341	Karosserien und Aufbauten für Kraftfahrzeuge und Anhänger . . . . .	.	.	.	.	241 842	263 902	369 518
3341 2	Aufbauten für Liefer- und Lastkraftwagen	St	6 235	8 650	9 755	48 960	65 112	78 804
3341 09	Einzel- und Ersatzteile hierfür . . . . .	.	.	.	.	164 377	170 257	240 116
3345	Kraftfahrzeuganhänger . . . . .	.	.	.	.	192 004	224 537	274 924
3345 45	zur Lastenbeförderung, mehrachsige	St	2 445	2 895	3 463	49 231	57 265	70 038
3345 6	mit Spezialaufbauten, Wohnanhänger	St	804	1 414	2 011	9 345	11 921	14 676
3345 8	Sattelanhänger zur Lastenbeförderung (auch mit Spezialaufbauten)	St	1 305	1 521	1 890	44 942	53 731	63 095
3351	Fahrräder, deren Anhänger und Rahmen . . . . .	.	.	.	.	55 990	64 290	68 398
3351 11	Fahrräder, zweirädrig	1000 St	475	614	656	45 152	53 813	57 555
3361	Kinderwagen . . . . .	.	.	.	.	14 289	13 948	14 134
3361 1	Kinderwagen (ohne Puppenwagen)	St	57 880	64 744	61 151	7 045	7 941	7 534
	Elektrotechnische Erzeugnisse							
361	Geräte und Einrichtungen zur Elektrizitätserzeugung und -umwandlung . . . . .	.	.	.	.	673 337	724 425	870 408
3611	Elektromotoren und Generatoren	t	32 965	35 895	40 958	275 486	286 318	339 605
3611 1-5, 91,94	Elektromotoren und Gleichstromgeneratoren aller Leistungen sowie Ein- und Mehrphasen-Wechselstromgeneratoren	t	21 580	22 919	25 398	166 580	175 451	203 434
3612	Transformatoren (ohne Dreh- und Schweißtransformatoren)	t	27 298	29 800	36 993	148 652	157 016	190 746
3612 1	Vorsohaltgeräte für Leuchtstoff- und Entladungslampen	t	2 849	3 205	3 805	12 464	12 870	15 118
3612 32,33	Transformatoren mit Flüssigkeitsisolation bis 1600 kVA	t	9 380	9 681	12 430	48 147	47 151	58 428
3612 34,39	Transformatoren mit Flüssigkeitsisolation über 1600 kVA	t	8 130	8 609	10 790	45 021	47 234	56 558
3612 42	Trockentransformatoren bis 16 kVA	t	1 307	1 490	1 893	14 030	16 680	21 255
3612 46	Trockentransformatoren über 16 kVA	t	572	588	672	4 479	4 923	4 477
3613	Stromrichter (ohne Schweißstromrichter)	t	2 818	2 311	2 716	67 450	73 803	92 182
3615	Akkumulatoren und -batterien	t	21 411	24 788	28 127	153 630	173 596	209 851
3615 1	Ortsfeste und Klein-Bleiakkumulatoren	t	3 492	3 514	3 282	26 871	25 960	27 498
3615 3	Bleiakkumulatoren für Fahrzeuge	t	16 495	19 287	22 290	81 576	95 968	124 122
3617	Starkstromkondensatoren	t	831	753	726	10 400	11 025	10 700
362	Geräte und Einrichtungen der Elektrizitätsverteilung . . . . .	.	.	.	.	1 847 303	2 081 641	2 503 125
3621	Hochspannungsschaltgeräte und -anlagen ab 1000 V	t	10 582	9 528	12 468	90 993	81 516	108 187
3622	Niederspannungsschaltgeräte und -anlagen unter 1000 V	t	41 085	43 867	54 071	431 300	473 592	614 890
3623	Installationsgeräte bis 1000 V	t	27 682	30 977	37 238	292 048	323 459	385 850
3623 1	Schalter	t	5 076	5 660	5 318	76 767	85 772	91 325
3623 2	Steckvorrichtungen	t	5 221	6 254	6 293	61 873	71 200	79 220
3623 3	Fassungen	t	2 287	2 695	3 942	35 490	37 880	47 354
3623 4	Abzweigdosen	t	1 252	1 372	1 546	12 424	13 716	17 625
3623 51	Zählertafeln, Verteilungstafeln aus Metall	t	1 702	1 373	1 949	12 960	11 158	14 699
3624	Elektroröhre	t	17 926	17 810	18 273	36 401	36 015	39 821
3625	Isolierte Drähte und Leitungen	t	99 543	110 571	119 890	446 021	510 873	629 202
3625 11	Lackierte und emaillierte Drähte	t	21 305	26 486	26 118	75 280	96 505	119 013
3625 15	Umspannende Drähte	t	6 800	7 461	12 115	18 016	28 612	39 431
3625 3	Isolierte Starkstromleitungen	t	48 034	50 075	48 596	214 128	222 192	247 979
3625 4	Isolierte Fernmeldeleitungen, -schnüre und -drähte	t	14 014	15 347	18 397	4 000	5 000	6 000

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	noch: Elektrotechnische Erzeugnisse							
3626	Kabel	t	136 684	155 543	173 133	478 450	575 325	629 903
3626 1	Starkstromkabel	t	90 483	94 793	107 974	288 455	315 071	373 105
3626 2	Fernmeldekabel	t	44 447	58 631	63 551	171 378	241 514	245 725
3627-3629	Kabelgarnituren, Freileitungs- und Fahrleitungsarmaturen	t	12 985	14 073	16 128	78 243	79 795	95 271
363	Elektrische Verbrauchergeräte . . . . .	.	.	.	.	1 282 621	1 266 688	1 510 529
3631	Elektrowerkzeuge bis 2 kW	t	368	502	660	5 957	7 199	8 699
3631 2	Elektrische Schleif- und Polierwerkzeuge (bis 300 mm Scheibendurchmesser)	t	137	157	215	2 473	3 142	4 893
3632	Elektroschweißgeräte	t	1 934	2 491	3 490	32 064	37 850	52 521
3632 15,16	Schweißtransformatoren	t	248	320	479	3 500	4 354	5 288
3632 4	Widerstandsschweißmaschinen	t	956	1 254	1 650	15 965	18 404	26 296
3633	Elektrochemische und elektrophysi- kalische Geräte und Einrichtungen	t	3 830	4 253	4 472	52 041	56 478	70 034
3633 31	Vollständige Geräte und Einrich- tungen für galvanotechnische Zwecke	t	3 191	3 514	3 559	39 087	44 043	55 119
3634	Elektrische Industrieöfen	t	9 005	10 134	11 432	98 280	96 968	110 709
3634 4	Widerstandsöfen	t	3 353	4 224	3 979	28 477	31 572	31 216
3636	Elektrowärmegeräte	t	30 302	38 250	60 019	195 240	213 773	284 582
3636 11,12	Elektrische Plattenkooher und Tischherde	t	3 629	2 486	3 110	21 883	13 544	14 776
3636 15,16	Elektrovollherde	St	214 866	199 222	237 196	55 516	49 108	56 297
3636 2	Elektro-Back- und-Bratgeräte	t	2 219	2 175	3 707	22 112	23 112	35 643
3636 3	Elektrokocher und -erhitzer	t	959	986	1 092	13 399	13 328	16 766
3636 4	Elektrische Heißwasserbereiter	St	141 443	160 085	164 168	14 287	15 180	16 912
3636 5	Elektrische Raumheizgeräte und -einrichtungen	St	425 576	810 356	1 069 872	28 163	53 655	86 725
3636 6	Elektrische Kleinwärmegeräte	t	359	423	453	5 506	7 909	8 533
3636 7	Elektrische Bügelgeräte	St	455 320	345 403	316 128	5 886	4 322	4 026
3637	Elektromotorische Wirtschaftsgeräte	t	18 203	23 696	28 618	327 630	377 706	422 606
3637 3,4	Elektromotorische Küchengeräte	t	12 296	16 007	20 332	164 980	192 784	227 015
3638	Elektrische Haushaltskühlmöbel	t	13 920	12 945	13 535	73 513	68 556	70 339
3639	Elektrische Haushaltwaschmaschinen und -geräte	t	69 692	72 961	82 936	497 897	458 372	491 040
3639 30	Vollautomaten	t	47 071	53 898	64 120	330 498	328 790	359 627
364	Elektrische Leuchten . . . . .	.	.	.	.	629 139	646 933	749 227
3641	Elektrische Leuchten (ohne Fahrzeugleuchten)	t	40 480	43 436	49 429	496 764	512 695	568 440
3644	Elektrische Glühlampen . . . . .	.	.	.	.	92 850	93 127	114 764
3644 11-17	Allgebrauchslampen in gewöhnlichen Formen	1000 St	30 170	26 207	28 773	23 947	19 712	21 552
3647	Entladungslampen . . . . .	.	.	.	.	39 526	41 112	48 023
3647 4	Hochspannungs-Leuchtröhren	1000 m	141	134	117	11 070	10 704	10 748
365	Nachrichtentechnische Geräte und Einrichtungen . . . . .	.	.	.	.	318 807	348 108	445 891
3651	Geräte und Einrichtungen der Drahtnachrichtentechnik	t	7 833	8 903	11 703	268 082	295 134	382 865
3657	Elektrische Signal- und Sicherheitsgeräte (ohne Kraftfahrzeugsignalgeräte)	t	2 626	2 706	3 430	49 443	51 909	62 187
366	Rundfunk-, Fernseh-, phonotechnische Geräte und Einrichtungen . . . . .	.	.	.	.	497 353	526 142	698 898
3663	Phonotechnische Geräte . . . . .	.	.	.	.	50 465	48 187	52 882
3667	Bauelemente der Fernmelde- und Hochfrequenztechnik	t	1 917	2 439	3 984	58 115	74 713	113 660
367	Elektrische Meß-, Prüf-, Steuerungs-, Regelgeräte und -einrichtungen . . . . .	.	.	.	.	242 349	263 279	304 842
3671	Elektrische Meßgeräte	t	1 349	1 390	1 623	59 920	64 697	73 472

Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
nooh: Elektrotechnische Erzeugnisse								
3675	Elektrische Prüfgeräte und Untersuchungseinrichtungen	t	281	387	369	30 095	35 431	38 664
3677	Elektrische Regel- und Steuerungseinrichtungen	t	4 745	4 922	5 506	150 351	161 198	190 647
368	Sonstige elektrotechnische Erzeugnisse		.	.	.	419 645	502 414	634 079
3681	Elektromedizinische Geräte und Einrichtungen	t	709	807	967	24 260	27 932	31 960
3682	Elektrokohlen und -bürsten einschl. Bürstenhalter (ohne Schweißelektroden)	t	7 780	7 310	8 077	42 449	46 287	53 772
3684	Elektrische Industriebahnfahrzeuge . .	t	518	368	356	5 611	4 190	3 854
3686	Elektrische Betriebsausrüstung für Kraftfahrzeuge und Verbrennungs- motoren (ohne Batterien)	t	45 650	55 631	63 098	275 757	333 326	432 443
3688	Elektromagnetische Geräte	t	2 266	3 014	3 980	27 214	34 999	48 460
Feinmechanische und optische Erzeugnisse; Uhren								
371	Optische Erzeugnisse . . . . .		.	.	.	32 722	34 564	37 546
3711	Augenoptik . . . . .		.	.	.	30 182	32 542	35 848
3711 21,23	Fassungen aller Art		1000 St	1 107	1 157	1 174	9 413	9 099
3711 6	Sonnenbrillen, einschl. Schutzbrillen mit optisch nicht bearbeiteten Gläsern		1000 St	7 965	7 112	8 743	13 660	14 457
372	Foto-, Projektions- und kino- technische Erzeugnisse . . . . .		.	.	.	78 213	84 792	94 885
375	Feinmechanische Erzeugnisse . . . . .		.	.	.	127 395	135 462	164 961
3753	Feinwaagen, geophysikalische Geräte, Schwingungsmeß- und Werkstoffprüf- geräte, Feinmeßinstrumente . . . . .		.	.	.	7 439	6 711	6 989
3754	Betriebskontroll- und Regelgeräte für physikalische Zustände und Eigenschaften (ohne kombinierte Reifenfüll- und -druckprüfgeräte) z.B. Manometer, Vakuummeter		1000 St	697	790	982	21 801	22 308
3754 18,19	zur Mengemessung und für sonstige Zwecke einschl. Schwebekörperdurchflussmesser		1000 St	88	91	130	23 725	22 614
3754 2	Gaszähler, (komplett)		1000 St	17	17	16	1 414	1 286
3754 5	Wasserschuhler und sonstige Flüssigkeitszähler		1000 St	70	75	74	4 059	4 250
3754 7	Regler und Regleranlagen (Regler mit Hilfskraft) . . . . .		.	.	.	11 824	17 858	23 822
3755	Lehrmittel und Laborgeräte . . . . .		.	.	.	26 862	23 192	27 460
3759	Sonstige feinmechanische Geräte . . . . .		.	.	.	21 932	24 408	30 801
376	Medizinmechanische Erzeugnisse . . . . .		.	.	.	50 404	52 794	58 034
3763	Ärztliche, zahnärztliche und tierärztliche Instrumente . . . . .		.	.	.	28 880	30 150	32 688
3763 4	Ärztliche und tierärztliche Instrumente		1000 St	3 665	4 051	3 862	9 559	10 084
3763 5	Bohrinstrumente und Werkzeuge für zahnärztliche Bohrmaschinen		1000 St	50 756	46 978	55 684	18 449	19 206
3767	Erzeugnisse der Orthopädie-Mechanik . .		.	.	.	17 402	17 421	20 150
3767 23	Medizinische Leibbinden (hergestellt von Firmen der Bekleidungsindustrie)		1000 St	201	186	195	4 440	3 927
3767 3	Fußsättzen		1000 St	2 290	2 548	3 055	5 312	5 891
Erzeugnisse der Stahlverformung								
3021	Schmiedestücke, Preß-, Zieh- und Stanzteile, Federn		t*	707 408	858 828	1 055 869	.	.
3021 1-6	Schmiedestücke		t*	454 950	558 383	677 037	.	.
3021 1	Gesenk schmiedestücke		t	300 493	397 162	506 236	591 870	737 896
3021 4	Stahlflanschen, Stahlfittings und Rohrverbindungen		t	98 523	101 598	106 877	160 727	155 751
3021 5,6	Freiform schmiedestücke bis 125 kg, Wagenachsen		t*	23 136	29 269	35 421	.	.

noch: 3.1 Produktion ausgewählter

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
noch: Erzeugnisse der Stahlverformung								
3021 8	Preß-, Zieh- und Stanzteile (ohne leichte Preß-, Zieh- und Stanzteile)	t	136 502	161 828	203 470	281 234	346 996	462 425
3021 9	Federn (ohne Matratzenfedern)	t	115 956	138 617	175 362	293 825	338 671	424 328
3021 93,94	Schraubenfedern, kalt und warm verformt	t	46 079	51 699	65 078	131 312	148 861	187 677
3022	Ketten	t	80 720	90 827	102 458	222 529	239 285	280 850
3022 1	Geschweißte Ketten	t	34 207	40 216	46 217	68 328	75 185	89 432
3022 2	Ungeschweißte Ketten	t	4 956	4 449	4 952	20 482	20 070	22 530
3022 5	Gleitschutz-, Traktoren- und ähnliche Ketten	t	7 789	11 336	13 145	17 978	21 344	24 840
3022 7	Stahlgelenkketten für Fahrräder und Mopeds	t	3 850	3 918	3 841	17 390	18 221	19 686
3022 8	Stahlgelenkketten für andere Zwecke	t	15 153	17 378	20 202	73 244	79 556	97 398
3023	Schrauben, Norm- und Fassondrehteile aus Stahl und NE-Metallen	t	251 121	310 383	376 681	728 003	881 506	1 124 006
3023 1	Rohe Schrauben, Bolzen und Muttern	t	71 418	93 326	114 347	120 172	159 097	210 206
3023 25	Hochfeste Schrauben, Bolzen und Muttern	t	35 090	46 644	57 104	118 451	132 190	174 974
3023 27	Gedrehte Schrauben (Blank-schrauben), Bolzen und Muttern	t	12 684	13 851	14 982	57 367	62 552	76 903
3023 31	Holzschrauben auch Nagelschrauben	t	12 091	11 333	13 619	50 705	43 247	53 519
3023 4	Federringe und Unterlegscheiben	t	18 789	23 155	28 282	45 415	56 388	74 004
3023 5	Bolzen und Niete (ohne Hohniete)	t	10 199	13 351	12 091	31 665	39 478	36 173
3023 6	Fassondrehteile aller Art	t	32 612	42 698	53 134	165 694	223 026	288 408
3023 7	Sohlenenbefestigungsmaterial	t	16 618	16 117	25 082	16 921	14 488	26 723
3023 8	Kleinzeugschrauben für Bauten und oberirdische Leitungen	t	15 077	17 203	19 874	31 746	33 985	39 137
3024	Geräte für Landwirtschaft und Gewerbe . . . . .	.	.	.	.	81 858	85 394	95 717
3024 11	Gabeln und Zinkenhacken	1000 St	951	1 065	853	5 747	5 090	5 450
3024 21	Sensen	1000 St	238	215	206	1 731	1 567	1 507
3024 35	Schaukeln und Spaten	1000 St	4 291	4 645	5 112	17 695	17 948	18 540
3025	Grobe Drahtwaren	t	18 834	19 847	24 340	46 126	48 727	58 412
3026	Metallpulver und Sintermetalle	t	11 090	16 581	21 169	50 836	65 217	83 007
3027	Erzeugnisse für den Grubenausbau	t	172 171	190 307	227 971	143 191	144 372	174 666
3027 11	Streckenausbauseinrichtungen	t	152 402	168 218	201 757	99 233	100 159	126 402
3027 15,18	Strebausbauseinrichtungen	t	9 642	10 906	9 091	22 171	22 665	19 050
3029	Oberflächenveredlung und Härtung, im Lohnverfahren durchgeführt . . . . .	.	.	.	.	133 014	157 475	201 477
Eisen-, Blech- und Metallwaren								
382	Werkzeuge . . . . .	.	.	.	.	635 313	726 189	884 127
Ärte, Hämmer, Klempnerwerkzeuge u.ä.								
3821 1	Ärte, Beile, Häpen und andere Spalt- und Sohlwerkzeuge	t	3 710	4 338	3 681	9 204	10 833	8 915
3821 4	Beitel, Hobeisen usw.	t	648	735	939	5 682	5 910	6 244
3821 7	Amboß-Einsatzwerkzeuge für Schmiede- und Klempnerarbeiten usw., Fäustel und Hämmer	t	3 042	3 102	4 435	10 448	10 473	15 537
Bohrwerkzeuge								
3822 1	Einstoekwerkzeuge	t	1 635	1 988	2 479	7 622	9 043	12 155
3822 3	Hand- und Maschinenbohrer für Holz und nichtmetallische Werkstoffe	t	1 206	1 000	1 165	7 752	7 778	7 863
3822 4	Bohrknarren, Bohrwinden, Drillbohr-apparate, handbetriebene Brust- und Tischbohrmaschinen	t	549	579	488	3 461	3 669	3 472
3823	Sägen, Sägeblätter, Sägenzubehör	t	12 318	13 032	15 166	88 857	94 885	113 777
3823 11	Handsägen und Heftsägen für Holz	t	2 752	3 082	3 410	11 170	12 107	13 092
3823 13	Kreissägeblätter für Holz	t	2 056	2 104	2 364	12 656	13 247	15 335
3823 15	Bandsägeblätter für Holz (auch in Rollen)	t	411	498	564	3 509	4 125	5 184
3823 17	Gattersägeblätter	t	1 066	932	1 229	5 030	4 312	6 756
3823 4	Kreis- und Langsägeblätter für Metall	t	4 587	4 983	5 997	52 463	56 695	68 427
3824 51	Lange Maschinenmesser	t	3 861	4 090	4 980	35 567	37 810	46 468
3824 54	Runde Maschinenmesser	t	2 165	2 117	2 212	25 610	27 961	29 726
3824 57	Maschinenmesser für Mäh- und Erntemaschinen einschl. Hauer, Plantagenmesser und Rübenmesser	t	856	1 128	1 302	3 591	4 640	5 607

Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	noch: Eisen-, Blech- und Metallwaren							
	Zangen, Feilen u.ä.							
3825 1	Zangen, auch schneidend (ohne Rohrzangen), Locheisen und ähnliche Werkzeuge	t	7 338	8 540	9 049	45 194	52 373	53 893
3825 5	Feilen und Raspeln	t	1 427	1 580	2 151	12 654	14 756	16 318
3826 1	Dreh- und Hobelwerkzeuge für die Metallbearbeitung	t	485	655	853	12 794	15 133	21 785
	Montagewerkzeuge							
3827	Montage- und Sonderwerkzeuge	t	32 774	37 454	44 553	207 283	232 240	278 215
3827 11,12	Schraubstöcke, Schraubzwingen und ähnliche Spannzeuge	t	6 400	6 748	8 422	22 077	23 584	28 409
3827 13	Schraubenschlüssel und Rohrzangen, fest und verstellbar, einschl. Einsatz- und dazugehöriger Betätigi- gungswerkzeuge	t	18 629	21 706	25 493	125 382	143 086	168 006
3827 14	Schraubendreher (Schraubenzieher)	t	2 284	2 761	3 531	20 056	24 334	31 939
	Hartmetall und Hartmetallwerkzeuge							
3828 1	Hartmetall . . . . .	.	.	.	.	50 251	65 361	93 940
3828 4	Hartmetallwerkzeuge	t	1 701	2 380	3 327	50 355	65 894	89 063
	Heiz- und Kochgeräte							
	Öfen, Herde, Kochanlagen und Wasser- heizer (ohne Industrieöfen)							
3831 1	Raumheizöfen, auch Großraumöfen	1000 St	324	331	344	75 850	78 215	76 601
3831 11	mit Kohlenbeheizung	1000 St	73	69	80	19 650	18 315	19 007
3831 12	mit Ölbeheizung	1000 St	157	144	134	28 858	23 847	24 188
3831 21-25	Kohlenherde	1000 St	136	130	136	31 484	28 068	29 856
3831 27	Gasherde	1000 St	172	216	290	45 824	53 071	70 833
3831 4	Großküchengeräte	St	9 527	13 568	15 224	31 685	29 364	28 618
3831 81	Wasserheizer mit Kohlenbeheizung	1000 St	166	155	130	21 395	17 367	15 966
	Blechwaren, Blechkonstruktionen und Feinblechpackungen							
	Geräte und Bedarfsartikel aus Stahl- blech und NE-Metallblechen							
3841 11, 3846 11	Haushalts- und Küchengeschirre	t	18 241	19 976	19 942	113 158	122 636	118 132
3841 13, 3846 13	Großküchengeschirre	t	141	113	141	1 735	1 507	2 318
3841 15	Müllgefäße und Abfalltonnen	1000 St	819	880	1 000	24 087	25 583	32 567
3841 18	Stahlbadewannen	t	18 984	21 504	25 492	31 144	31 619	42 247
3841 23	Jauche- und Wasserfässer	1000 St	20	17	16	6 669	5 210	5 674
3841 61,62 3841 84,87, 97,	Loch- und Streckbleche	t	37 673	50 806	64 873	38 772	52 647	56 432
3842 65, 3846 5	Schilder, Schaltpläne, Skalen, Zifferblätter, Verkehrszeichen, Sicherheitseinrichtungen, Kraftfahr- zeugkennzeichen, Metallschilder, Plakate (auch geätzte Schilder)	t	50 108	68 691	54 800	108 905	110 641	103 768
3841 95	Handfeuerlöscher	1000 St	261	275	343	23 257	22 477	27 931
	Erzeugnisse aus Stahlblech für den Zentralheizungs- und anderen Baubedarf							
3842 11,13	Stahlblechradiatoren, Platten- heizkörper	1000 qm	8 867	10 559	13 329	136 441	147 065	181 834
3842 2	Ausdehnungsgefäße, Druckwasserkessel, Boiler u.ä.	t	19 665	21 581	24 930	48 924	56 807	72 106
3842 31,33	Stahltüren und Stahlstore aus gefalzten Blechprofilen	t	31 330	34 366	43 368	78 280	78 395	97 227
3842 38	Kellerfenster aller Art aus Stahl	t	10 060	11 082	9 890	12 749	13 158	11 875
3842 61	Stahlrolläden und Scherengitter	qm	213 779	287 931	368 213	20 441	21 978	25 917
	Lager- und Transportbehälter aus Stahlblech und NE-Metallen							
3843 11, 3846 81	Transportfässer aller Art	t	29 955	35 653	42 370	51 557	51 596	60 370
3843 15,2,3 3846 82	Trommeln, Transportkannen auch schwere geschweißte Bezinkannen, Hobboks	t	28 970	31 583	34 754	50 222	52 847	59 608
	Rohre, Blechkonstruktionen und Stahlblecheinrichtungen							
3844 11	Geschweißte Stahlblechrohre	t*	167 391	218 334	200 785	.	.	.
3844 15,16	Ofenrohre und Ofenrohrknie	t	7 339	6 827	7 368	11 000	10 380	12 122

noch: 3.1 Produktion ausgewählter

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	noch: Eisen-, Blech- und Metallwaren							
3844 3	Kesselböden	t	19 061	20 089	16 542	26 282	20 090	22 505
3844 51	Wellblechbauten und Garagen	t	10 787	12 548	11 473	18 199	18 462	19 628
3844 59	Geräteschuppen, Fahrradständer u.ä.	t	49 582	47 069	52 038	110 450	101 860	116 953
3844 7	Stahlblecheinrichtungsgegenstände	t	71 880	79 450	106 151	204 295	225 865	285 640
	Möbel aus Stahl- und NE-Metallrohren und -profilen, Stahldrahtmatratzen und Metallbettstellen							
3845 1	Möbel aus Stahl- und NE-Metallrohren und -profilen (ohne Operationsstühle und -tische)	t	50 408	69 117	82 999	186 153	203 979	225 506
3845 4	Stahldrahtmatratzen mit Holz- oder Eisenrahmen	1000 St	647	731	919	15 800	16 183	19 065
3845 7	Bettstellen aus Eisen und NE-Metallen	1000 St	163	143	159	25 312	27 975	26 421
	Spezialbedarfsartikel verschiedener Art							
3848 71	Metallschläuche, biegsame Wellen und deren Teile	t	1 796	2 094	2 669	12 056	13 266	15 840
3848 81-87	Fahrbare Handtransportgeräte, überwiegend aus Eisen	St	460 905	548 435	670 999	26 889	32 958	36 753
3849 2,50-91	Feinblechpackungen und Blech- verschlässe für Feinblechpackungen	t	38 558	39 380	43 365	97 211	91 786	101 060
385	Schlösser und Beschläge	t	167 940	182 324	208 399	1 029 077	1 127 280	1 335 569
3851	Koffer- und Mappenschlösser	t	4 853	5 350	6 640	33 192	36 271	49 362
3852	Möbel-, Geldschrank- und Kühlschrankschlösser	t	6 834	7 138	8 059	50 191	56 032	66 762
3853 1-3	Möbelbeschläge	t	29 501	34 160	36 503	171 622	197 631	216 152
3854	Türschlösser (ohne Möbel-, Geld- schrank- und Kühlschrankschlösser) und Türschließer	t	18 673	18 255	19 185	112 820	118 760	134 764
3855	Vorhänge- und Fahrradschlösser	t	4 347	4 874	5 109	29 487	33 339	39 314
3856	Fahrzeugschlösser und -beschläge (ohne Fahrradschlösser)	t	38 803	42 208	51 347	290 998	311 466	383 748
3857	Baubeschläge	t	54 445	58 601	67 168	271 316	295 996	353 785
3857 3	Türgriffe, -knöpfe und zugehörige Beschläge	t	7 221	8 547	10 206	70 565	77 640	90 985
3858	Schlüssel und Schloßbestandteile	t	2 297	2 609	3 057	19 061	20 601	23 167
386	Fahrrad- und Krafttradedeinzelteile und -zubehör; Kraftwagenzubehör . . . . .	.	.	.	.	499 846	538 266	658 952
3861	Fahrradteile und -zubehör	t	36 354	42 997	48 986	126 754	142 622	164 867
3864	Krafttradedeinzelteile und -zubehör	t	3 341	3 656	5 146	12 666	14 259	19 553
3867	Kraftwagenzubehör . . . . .	.	.	.	.	360 426	381 385	474 532
	Schneidwaren und Bestecke							
3871	Schneidwaren . . . . .	.	.	.	.	218 824	226 671	246 306
3871 11	Arbeitsmesser mit feststehender Klinge	1000 St	18 727	19 147	23 833	33 767	32 982	39 775
3871 17	Klapp- und Taschenmesser	1000 St	19 507	19 653	23 382	26 803	26 038	29 155
3871 21	Feine Soheren	1000 St	40 561	38 483	40 710	50 817	51 113	53 982
3871 25	Grobe Soheren (Baum- und Garten- scheren)	1000 St	1 325	1 461	1 429	6 728	7 075	6 688
3871 35	Hand- und Fußpflegeinstrumente	1000 St	20 492	19 402	22 812	12 573	15 565	16 752
3871 44	Rasierapparate (ohne elektrische)	1000 St	1 525	1 563	1 055	809	751	671
3874	Bestecke und Tafelhilfsgeräte (ohne Tafelgeräte) . . . . .	.	.	.	.	121 318	115 788	118 755
3874 1	Bestecke . . . . .	.	.	.	.	99 301	92 564	98 917
3874 5	Tafelhilfsgeräte . . . . .	.	.	.	.	22 017	23 224	19 837
	Metallwaren und Metallkurzwaren							
3881	Haushaltsmaschinen und verwandte Geräte . . . . .	.	.	.	.	68 763	74 120	79 815
3881 51,54	Haushalts-, Tafel- und Personen- waagen	1000 St	1 567	1 936	2 195	22 238	27 321	31 270
3882	Tafelgeräte, Galanteriewaren u.ä. Metallwaren für den Hausgebrauch . . . . .	.	.	.	.	126 554	138 240	144 659
3882 1	Tafelgeräte (Kabarets, Torten- platten u.ä.)	t	1 262	1 176	1 324	19 809	21 066	22 891
3882 2	Galanteriewaren . . . . .	.	.	.	.	46 919	53 785	61 577
3883 1-3	Büro- und Schreibgeräte (ohne Füllhalter, Kugelschreiber u.ä.)	.	.	.	.	36 979	37 512	43 807
3884	Feine Drahtwaren (ohne Drahterzeug- nisse und ohne grobe Drahtwaren)	t	18 624	16 678	24 307	132 330	139 613	165 184
3884 9	Schirmfurnituren	t	5 443	5 568	7 787	77 064	79 378	92 341
3885	Dünne Bänder, Metallfolien, Blatt- metalle, Dosen, Tuben und Kapseln	t	46 591	58 677	69 332	204 575	238 655	294 401
3885 1,2	Dünne Bänder, Metallfolien	t	38 378	48 071	55 882	170 613	198 667	242 433
3885 5	Dosen, Hülsen und sonstige Fließpreßteile	t	1 329	2 132	2 205	8 181	13 356	16 845

Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
noch: Eisen-, Blech- und Metallwaren								
3885 7	Flaschen- und sonstige Metallkapseln	t	2 969	3 698	4 159	11 344	11 934	16 097
3886	Rohe Druckplatten und Schrift- gießerei-Erzeugnisse	t	9 120	10 175	9 680	51 262	56 640	60 882
Metallkurswaren								
3887 11,18	Metallknöpfe	Mill.St	2 350	2 488	2 861	29 608	32 971	41 278
3887 2	Nadeln	t	3 427	3 323	3 551	97 425	101 106	107 825
3887 21	Nähmaschinenadeln	t	451	484	532	50 408	53 276	58 552
3887 22,23	Näh-, Stopf- und Handwerkernadeln . .	t	281	277	242	8 698	8 652	7 686
3887 25,29	Sicherheits- und sonstige Nadeln . .	t	725	671	901	10 857	11 803	12 252
3887 26	Stecknadeln	t	1 197	1 190	1 202	13 008	12 483	13 227
3887 3,49-9	Andere Metallkurswaren	t	41 895	45 043	51 416	282 919	302 852	344 033
3887 41	Reißverschlüsse aus Metall	1000 m	7 254	9 304	9 936	8 089	9 855	10 329
3888	Füllhalter, Füllstifte und deren Teile . . . . .	.	.	.	.	22 121	22 987	22 189
3888 4	Kugelschreiber aus allen Werkstoffen	1000 St	17 425	17 590	15 028	11 768	8 557	6 004
3889	Leichte Preß-, Zieh- und Stanzteile (ohne kalt und warm verformte Teile aus Stahl)	t	35 380	41 984	52 256	169 057	213 307	273 803
3889 3	Massenteile für die Rundfunk- und Elektroindustrie, Installations- material	t	2 949	4 105	4 569	24 496	42 335	52 567
3889 9	Leichte Preß-, Zieh- und Stanzteile nach Muster oder Zeichnung für gewerblichen und industriellen Bedarf, auch Metallkollanbänger . .	t	29 747	34 615	42 537	123 010	145 340	179 846
Feinkeramische Erzeugnisse								
5142	Tonwaren für den Gärtnereibedarf . . .	t	21 855	21 275	17 443	3 980	3 938	3 759
5151-5157	Sanitäre und hygienische Installationskeramik	t	36 256	34 119	33 288	72 652	71 927	66 992
5171	Wand- und Bodenfliesen, Pflastersteine	1000 qm	7 338	7 337	8 343	76 903	73 914	86 120
5191	Schleifscheiben und sonstige Schleifkörper	t	16 268	18 947	22 126	105 167	121 343	148 574
5191 1	mit Korund	t	13 758	15 972	18 802	84 767	98 333	121 373
5191 5	mit Siliciumoxid	t	2 511	2 975	3 325	20 400	23 010	27 201
5192 1-7	Schleifpapiere, Schleifgewebe und Schleifmittel auf sonstiger Unterlage	1000 qm	13 687	15 979	16 752	73 385	81 441	103 493
Glas und Glaswaren								
5211 ohne	Flachglas (ohne Spiegelroh- und Spiegelglas)	1000 t	355	378	372	225 752	236 930	233 407
5211 3	Spiegelroh- und Spiegelglas	1000 t*	153	190	201	.	.	.
5221 1	Getränkflaschen	t	444 009	423 548	489 750	218 642	196 222	219 400
5221 2	Konservenglas	t	124 061	158 463	164 922	68 510	79 610	79 000
5221 3	Medizin- und Verpackungsglas	t	74 577	76 008	79 317	51 093	50 341	55 135
5221 42,45	Wirtschaftsglas (einschl. Kelchglas) .	t	32 408	38 162	39 394	80 734	91 832	100 419
5221 6	Bau- und sonstiges technisches Hohlglas	t	66 953	69 523	77 496	49 850	49 111	53 720
5221 7	Beleuchtungsglas	t	8 967	9 279	10 240	29 549	32 816	35 733
5231	Erzeugnisse der Glasbläserei . . . . .	.	.	.	.	18 056	17 932	21 880
5241	Veredeltes Flachglas . . . . .	.	.	.	.	508 644	589 136	695 428
5241 1	Sicherheitsglas	1000 qm	7 874	9 778	11 381	297 209	358 283	428 658
5241 5	Spiegel . . . . .	.	.	.	.	26 320	33 923	51 395
5245	Veredeltes Hohlglas . . . . .	.	.	.	.	16 341	12 466	13 205
5245 11	Veredeltes Wirtschaftsglas . . . . .	.	.	.	.	4 508	4 465	4 801
5271	Glasfaser	t*	89 551	99 709	119 853	.	.	.
Holzwaren								
Baulemente aus Holz und Holzbauten								
5411	Baulemente aus Holz . . . . .	.	.	.	.	151 051	147 028	162 176
5411 11	Sperrtüren (Sperrholztüren)	1000 St	1 684	1 664	1 740	53 534	49 328	54 699
5411 12	Andere Türen, auch Füllungstüren . . .	1000 St	29	24	26	10 689	8 968	10 704
5411 16	Wohnfenster, nicht verglast	1000 St	90	86	77	15 099	13 289	13 546
5411 2	Fensterläden und Rolläden aus Holz .	1000 St	220	211	273	23 808	23 729	31 208
5411 41-47	Parkettafeln, Stäbe und Friese für Stabparkett	1000 qm	476	394	301	5 580	4 271	2 818
5415	Holzbauten und Holzkonstruktionen . .	cbm	57 985	57 824	62 065	25 434	26 063	28 176
5415 15	Montagefertige Baracken	obm	12 455	10 995	15 113	4 686	4 394	6 228

noch: 3.1 Produktion ausgewählter

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	noch: Holzwaren							
5415 5	Wohnbauten in Gemischtbauweise, überwiegend aus Holz	cbm	7 461	7 464	5 789	3 076	3 211	2 910
5415 9	Telefonzellen, Gewächshäuser und sonstige Holzbauten und -konstruktionen	cbm	17 756	13 287	9 353	7 993	5 928	4 511
	Möbel und Holzgehäuse							
5421	Vollständige Zimmer- und Küchen- einrichtungen aus Holz . . . . .	.	.	.	.	538 951	571 246	638 253
5421 2	Schlafzimmer	1000 St	434	467	530	377 943	380 298	421 908
5421 9	Küchen, auch Einbauküchen	1000 St	138	168	207	128 271	148 683	171 687
5421 1,3, 4,8	Wohn-, Herren-, Speisezimmer und sonstige vollständige Zimmereinrichtungen	St	30 393	39 044	46 054	32 736	42 265	44 659
5422	Zimmer- und Küchenmöbel aus Holz; auch Polstermöbel, ohne Korbmöbel (einzelne Möbelstücke) . . . . .	.	.	.	.	1 557 018	1 592 101	1 836 676
5422 1	Sitzmöbel auch Stühle mit gepol- stertem Sitz, Hocker usw.	1000 St	2 068	2 177	2 258	81 123	79 569	88 449
5422 2	Polstermöbel, wie Sessel, Couches usw.	1000 St	1 737	1 780	1 854	468 849	495 325	532 072
5422 31	Küchentische	1000 St	394	448	438	29 182	32 756	34 475
5422 33-36	Andere Tische	1000 St	350	311	374	52 130	52 189	65 149
5422 37	Nachtische	1000 St	70	76	67	3 470	3 350	3 636
5422 41	Kleiderschränke und Spinde	1000 St	781	710	760	131 298	126 370	132 020
5422 43	Wohnzimmerschränke	1000 St	678	742	921	336 472	373 777	493 634
5422 45,48	Bücherschränke, Bücherbars, Büchervitrinen u.ä.	1000 St	105	119	246	26 932	25 146	31 834
5422 47	Küchenschränke	1000 St	1 386	1 415	1 819	266 209	238 015	289 015
5422 49	Kommoden (auch Frisierkommoden)	1000 St	330	370	253	53 420	52 151	39 754
5422 51	Bettstellen für Erwachsene	1000 St	297	299	290	40 945	41 888	42 405
5422 55	Bettstellen für Kinder	1000 St	59	57	55	4 123	4 175	3 587
5422 7	Ergänzungsmöbel	1000 St	879	947	1 050	36 902	42 177	48 910
5422 8,9	Matratzenrahmen und Polstergestelle	1000 St	472	539	690	26 037	25 211	31 737
5423	Büromöbel, Schulmöbel und Gestühl aus Holz . . . . .	.	.	.	.	92 411	98 245	108 370
5423 1	Büromöbel	St	563 986	571 519	697 760	64 127	64 480	75 066
5423 4	Schulmöbel	St	234 127	386 065	386 083	16 890	21 620	22 600
5424	Spezialmöbel und Innen- ausbauten aus Holz . . . . .	.	.	.	.	109 842	157 694	200 889
5424 1	Spezialmöbel für Betriebs- einrichtungen, Laboratorien und andere Zwecke . . . . .	.	.	.	.	35 546	37 002	47 348
5424 2	Ladeneinrichtungen . . . . .	.	.	.	.	44 252	54 452	70 231
5424 9	Sonstige Innenausbauten . . . . .	.	.	.	.	21 729	47 881	60 744
5425-5427	Holzgehäuse aller Art . . . . .	.	.	.	.	81 359	90 595	109 885
5427	Särge aus Holz	St	197 368	208 353	214 105	33 781	35 027	37 111
5428	Modelle aus Holz	St	15 531	52 161	70 544	3 413	4 086	5 166
	Verpackungsmittel aus Holz							
5433	Kabel- und Seiltrommeln . . . . .	.	.	.	.	2 278	2 563	2 317
5434	Kisten und Koffer aus Holz (ohne Zigarrenkisten) . . . . .	.	.	.	.	42 369	45 681	56 202
5434 19	Verpackungskisten a. sonstigem Holz	.	.	.	.	32 609	34 342	44 376
5437	Zigarrenkisten	1000 St	2 810	3 299	6 617	1 956	2 207	4 290
5439	Sonstige Verpackungsmittel und -hilfsmittel aus Holz . . . . .	.	.	.	.	11 492	13 321	20 218
5441	Leisten und Rahmen . . . . .	.	.	.	.	50 585	58 183	63 283
5441 1	Gardinen-, Bilder- und sonstige Leisten	1000 lfd.m	79 045	110 571	95 772	45 510	53 283	57 609
5443	Stiele und Rundstäbe aller Art	cbm	10 172	10 934	9 309	5 310	5 269	5 081
5444	Holzbestandteile (ohne gedrechselte)	.	.	.	.	10 499	10 115	13 992
5445	Werkzeuge aus Holz, Hobel- und Werkbänke u.ä.	1000 St	2 365	1 978	2 556	5 693	5 720	6 813
5447	Holzdrehwaren und gedrechselte Teile aus Holz . . . . .	.	.	.	.	15 282	16 765	19 062
5448	Technische, gewerbliche und land- wirtschaftliche Geräte aus Holz . . . . .	.	.	.	.	11 878	12 375	15 200
5448 1	Leitern und Leitergeräte (auch Laden- und Haushaltsleitern)	1000 St	90	91	104	3 801	3 575	3 593
5448 2	Technische Holzgeräte und Maschinenteile für Elektrotechnik, Fotografie usw. . . . .	.	.	.	.	6 721	6 537	9 177

Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	nooh: Holzwaren							
5448 3,6	Gewerbliche und landwirtschaftliche Holzgeräte . . . . .	.	.	.	.	1 355	2 263	2 430
5449	Haushaltsartikel und Küchengeräte aller Art aus Holz . . . . .	.	.	.	.	9 164	10 984	12 030
5452	Holzschuhe und Schuhbedarf aus Holz . . . . .	.	.	.	.	5 230	7 419	8 702
5459	Holzwaren sonstiger Art . . . . .	.	.	.	.	8 529	10 381	9 578
5459 1	Holzvolle	t*	4 572	7 047	5 005	.	.	.
5466	Pinself, Bürsten und Besen . . . . .	.	.	.	.	27 980	28 859	34 751
5466 39	Sonstige Pinself (ohne Rasierpinself)	1000 St	2 028	2 187	2 578	3 357	3 470	3 954
	Grobbürsten einschl. Besen							
5466 41	aus tierischen Borsten und Haaren	1000 St	1 561	1 855	2 540	5 344	6 314	8 516
5466 43	aus pflanzlichen Fasern	1000 St	5 405	6 322	6 117	6 485	6 782	7 001
5466 47	aus synthetischen Borsten	1000 St	2 133	2 831	3 222	2 601	3 010	3 871
5466 49	aus sonstigem Besteckungsmaterial	1000 St	515	612	616	3 288	2 699	2 783
	Bürsten und Besen für technische Zwecke							
5466 81	aus tierischen Borsten und Haaren	1000 St	1 058	1 655	3 358	1 742	1 623	3 093
5466 83	aus pflanzlichen Fasern	1000 St	121	136	223	1 673	1 810	2 038
5466 85	aus Metalldrähten, auch Stahlbürsten	1000 St	471	446	436	786	767	1 078
	Spielwaren							
3931	Blech- und Metallspielwaren . . . . .	.	.	.	.	11 034	12 282	13 194
3933 41	Kindersportfahrzeuge . . . . .	.	.	.	.	11 806	13 741	16 142
3937 1	Kunststoff- einschl. Zelluloid- spielwaren . . . . .	.	.	.	.	14 922	17 860	19 565
	Turn- und Sportgeräte							
3943	Geräte für Leicht- und Schwerathletik	.	.	.	.	5 881	7 126	9 671
3944	Geräte für Eis- und Wintersport . . . . .	.	.	.	.	3 838	5 628	9 469
	Papier- und Pappwaren							
5611	Tapeten und Tapetenborten aus Papier	1000 Rollen	50 479	51 149	43 693	99 086	109 438	96 273
5615	Imprägniertes und anderes vorbereitete Papier (ohne gestrichenes Papier)	t	90 269	100 134	112 303	154 232	167 847	196 397
5621	Erzeugnisse der Lohn- und Verlagsbuchbinderei . . . . .	.	.	.	.	44 356	43 802	47 493
5625	Geschäftsbücher, Bürohilfsmittel, Lernmittel und Kalender	t	25 258	25 462	27 080	129 260	124 662	135 669
5625 11	Geschäftsbücher	t	5 157	5 068	5 322	15 707	14 825	14 135
5625 2	System-Buchungsmittel	t	1 264	1 335	1 145	5 709	5 373	3 870
5625 4	Bürohilfsmittel	t	9 672	9 525	10 917	43 334	41 338	48 531
5625 5	Lernmittel	t	5 456	6 151	6 204	13 656	14 839	15 402
5625 7	Kalender	t	3 068	2 610	2 678	47 007	43 993	49 184
	Verpackungsmittel und dgl.							
5631	Papiersäcke	t	121 329	122 950	126 547	171 025	149 697	162 478
5632	Tüten und Beutel	t	53 352	51 951	59 644	112 544	104 171	120 605
5633	Briefumschläge u.ä., Papierausstattungen . . . . .	.	.	.	.	75 223	79 369	89 962
5633 1	Briefumschläge, -hüllen und -taschen aller Art	t	16 694	17 632	19 660	51 980	58 161	68 910
5633 5	Papierausstattungen, z.B. Briefschachteln und -mappen, Schreib- und Briefblocks	t	3 891	4 519	4 722	23 243	21 208	21 053
5635	Papierhülsen und -spulen, Siegelmarken, Etiketten und Anhänger	t	11 991	9 370	13 716	26 436	25 654	30 636
5635 1	Textilhülsen und -spulen	t	10 297	6 451	7 745	16 116	13 915	15 297
5636	Rollen u.ä.	t	65 481	72 040	78 745	117 318	119 125	131 325
5641	Wellpappe	t*	375 657	484 085	563 361	.	.	.
5641 1	Wellpappe (einschl. Zuschnitte)	t*	175 857	231 596	272 086	.	.	.
5641 5	Erzeugnisse aus Wellpappe z.B. Wellpappkisten und -kartons	t	199 801	252 489	291 275	218 042	251 864	295 826

noch: 3.1 Produktion ausgewählter

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
noch: Papier- und Pappwaren								
5642	Kartonagen	t	84 058	88 962	100 012	118 396	129 047	150 574
5642 1	Feste und faltbare Kartonagen aus Vollpappe	t	69 733	75 650	84 171	77 806	83 775	95 697
5642 5	Überzogene Kartonagen u.ä.	t	14 325	13 312	15 841	40 590	45 272	54 877
5644	Hartpapierwaren	t	88 821	80 354	85 401	128 720	146 512	163 421
5644 1	Haus- und Küchengeräte	t	80 444	60 774	62 383	111 853	98 975	104 541
5646	Faltschachteln	t	51 757	61 348	79 704	115 223	129 932	165 408
5634	Zellstoffwattewaren und Krepp-Papierwaren	t	43 362	49 292	59 651	164 407	167 927	194 933
Lampenschirme und sonstige Papier- und Pappwaren								
5637	Lampenschirme	1000 St	2 976	3 056	2 787	19 984	21 209	23 506
5639	Sonstige Papier- und Pappwaren	t	13 916	16 004	18 434	58 020	61 175	71 683
Druckereierzeugnisse, Lichtpaus- und verwandte Waren								
5711	Geschäftspapiere und Druckerei- erzeugnisse für Verpackungszwecke . . . . .	.	.	.	.	490 111	525 517	588 963
5711 1	Geschäftspapiere . . . . .	.	.	.	.	393 457	427 461	490 409
5711 13	Hochdruck . . . . .	.	.	.	.	351 837	379 845	434 372
5711 14	Flachdruck . . . . .	.	.	.	.	39 073	41 856	48 010
5711 15	Tiefdruck . . . . .	.	.	.	.	2 546	5 760	8 027
5711 5	Druckereierzeugnisse für Verpackungszwecke . . . . .	.	.	.	.	83 567	86 458	88 203
5711 53	Hochdruck . . . . .	.	.	.	.	16 186	19 301	22 869
5711 54	Flachdruck . . . . .	.	.	.	.	63 064	62 305	60 613
5711 55	Tiefdruck . . . . .	.	.	.	.	4 334	4 853	4 721
5711 8	Weichpackungen . . . . .	.	.	.	.	13 070	11 598	10 351
5712	Werbungsmaterial und Kalender . . . . .	.	.	.	.	321 580	360 262	428 592
5712 13,53	Hochdruck . . . . .	.	.	.	.	147 660	158 091	187 846
5712 14,54	Flachdruck . . . . .	.	.	.	.	142 946	157 378	190 790
5712 15,55	Tiefdruck . . . . .	.	.	.	.	30 975	44 793	49 956
5713	Bücher . . . . .	.	.	.	.	189 472	176 377	184 129
5714	Zeitungen und Zeitschriften . . . . .	.	.	.	.	470 892	469 947	538 415
5714 03	Hochdruck . . . . .	.	.	.	.	343 137	339 091	385 160
5714 04	Flachdruck . . . . .	.	.	.	.	12 894	16 905	19 383
5714 05	Tiefdruck . . . . .	.	.	.	.	114 861	113 951	133 871
5715	Kunstdruckblätter und -karten . . . . .	.	.	.	.	11 391	10 476	12 305
5716	Sonstige Druckereierzeugnisse . . . . .	.	.	.	.	20 677	23 695	45 963
5751	Licht- und Fotopausen . . . . .	.	.	.	.	6 663	6 604	8 577
5755	Druckplatten und Gummistempel . . . . .	.	.	.	.	87 257	95 165	111 958
Kunststoffzeugnisse								
581	Halbzeug aus Kunststoff	t*	194 068	244 464	288 309	.	.	.
5811	Trägerlose Folien	t*	30 841	41 662	58 590	.	.	.
5812	Kunstleder u.a. mit Kunststoff beschichtete Trägerbahnen einschl. Leinölwachstuch	t*	7 156	8 249	9 572	.	.	.
5813	Bauplatten und -bahnen	t*	12 047	13 998	16 869	.	.	.
5814	Schichtpreßstoffplatten	t* (1000 qm*	19 974	22 691	26 884	.	.	.
5815	Boden- und Wandbeläge (ohne Matten und Läufer aus Schaumstoff)	t	13 139	15 839	18 324	-	-	-
5817	Boden- und Wandbeläge (ohne Matten und Läufer aus Schaumstoff)	t	71 850	71 401	84 744	181 950	177 651	189 393
5817	Rohre, Schläuche und Profile	t*	38 261	47 351	63 998	.	.	.
5817 1	Rohre	t*	17 138	20 239	26 316	.	.	.
5817 4	Schläuche	t*	2 853	3 490	4 325	.	.	.
5817 7	Bänder, Schnüre, Seile	t*	3 873	4 213	6 164	.	.	.
5817 9	Sonstige Profile	t*	14 397	19 408	21 193	.	.	.
5819	Sonstiges Halbzeug	t*	13 940	19 112	27 651	.	.	.
5819 1	Schaumstoffe in Blöcken, Platten und Rollen	t*	11 611	14 922	19 384	.	.	.
582	Einzelteile aus Kunststoff	t	55 920	66 878	84 472	445 627	533 107	674 867
5821	Einzelteile für Maschinen, Rohrleitungen und Fahrzeuge	t	8 274	10 070	13 230	92 892	111 438	147 219
5821 11, 5967 00	Brems- und Kupplungsbeläge aus Kunststoff und Asbest	t	7 512	8 512	10 920	73 252	90 360	105 628

Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
noch: Kunststoffserzeugnisse								
5821 13	Lager und Lagerschalen	t	773	838	770	7 676	8 460	10 251
5821 16,19	Sonstige Maschinenteile	t	3 098	4 333	5 018	36 658	47 920	61 170
5821 17	Dichtungen und Manschetten	t	734	655	823	12 258	14 282	18 046
5822	Einzelteile für elektro- technische Erzeugnisse	t	13 544	16 107	18 357	121 269	146 943	174 993
5822 3	Einzelteile für: elektrische Verbrauchergeräte	t	4 112	3 960	4 679	37 688	37 079	46 759
5822 5	nachrichtentechnische, Rundfunk-, Fernseh- und phonotechnische Geräte und Einrichtungen	t	5 035	7 365	7 265	49 905	70 111	75 274
5823-24	Einzelteile für feinmechanische, optische, dentale, medizinische, orthopädische und sanitäre Erzeugnisse sowie Uhren	t	3 804	4 057	5 324	23 886	26 638	33 914
5825	Einzelteile für Eisen-, Blech- und Metallwaren sowie für Büro- und Schreibgeräte	t	5 168	6 107	7 606	36 119	39 963	45 792
5826	Einzelteile für Bauten	t	8 303	10 268	14 490	69 501	79 893	109 458
5826 3	Rolläden	t	3 906	4 717	4 746	24 271	26 747	29 483
5827	Einzelteile für Möbel	t	8 780	10 439	12 641	38 917	45 145	52 814
5828-29	Sonstige nicht genannte Einzelteile, sowie Einzelteile nach Muster und Zeichnung	t	7 216	9 830	12 823	63 043	83 078	110 676
585	Fertigerzeugnisse aus Kunststoff . . . . .	.	.	.	.	652 206	733 368	908 271
5851	Bekleidung und Kurzwaren . . . . .	.	.	.	.	70 397	76 042	91 143
5851 77	Reißverschlüsse	1000 m	25 889	30 169	30 639	47 442	47 308	45 502
5853	Haushalts-, Wirtschafts- und Gebrauchsartikel . . . . .	.	.	.	.	178 372	191 686	217 811
5853 1	Haushalts-, Küchengefäße und -geräte (ohne Wasch- und Badewannen)	t	19 206	22 625	28 726	113 974	121 646	133 165
5855	Büro-, Geschäfts- und Schulbedarf	t	2 056	2 635	3 483	11 323	14 541	17 672
5857	Verpackungsmittel, Lager- und Transportbehälter	t	60 837	81 297	111 687	313 689	366 584	477 887
5857 1	Tüten, Beutel und Säcke	t	21 293	31 176	47 254	78 865	98 638	136 152
5857 2	Flaschen bis 2 l	t	8 368	9 233	11 549	59 428	64 663	77 066
5857 3	Dosen, Hülsen und Kästen	t	8 628	9 291	11 486	54 702	44 880	57 869
5857 5	Flässer, Transportgefäße und sonstige Behälter (einschl. Flaschen über 2 l)	t	9 300	12 621	20 428	40 280	50 933	79 860
5859	Sonstige nicht genannte Fertigerzeugnisse	t	6 243	7 712	11 008	70 000	76 043	99 763
Leder								
612	Leder, insgesamt	t*	9 115	11 372	12 179	.	.	.
6121	Oberleder	{ t*	1 352	1 721	1 718	.	.	.
6121 32,36	aus Rindhäuten	{ 1000 qm*	938	1 158	1 162	-	-	-
		{ 1000 qm*	925	1 144	1 159	.	.	.
6122	Futterleder	{ t*	256	284	383	.	.	.
		{ 1000 qm*	396	482	534	-	-	-
6123	Sonstige Flächenleder	{ t*	5 596	7 458	7 926	.	.	.
		{ 1000 qm*	4 398	6 067	6 485	-	-	-
6123 1	Vachettenleder	1000 qm*	1 856	2 219	2 311	.	.	.
6123 2	Feinleder	1000 qm*	439	830	957	.	.	.
6123 3,4	Handschuh- und Bekleidungsleder	1000 qm*	465	616	519	.	.	.
6123 5	Technische Flächenleder	1000 qm*	597	663	638	.	.	.
6123 6	ASA-Leder	1000 qm*	674	802	735	.	.	.
6123 8	Sonstige nicht genannte Flächenleder, auch Hautpergament	1000 qm*	367	936	1 326	.	.	.
6124	Gewichtsleder	t*	1 836	1 908	2 151	.	.	.
6124 1	Unterleder (Sohl-, Brandschl- und Rahmenleder)	t*	984	1 062	1 156	.	.	.
6124 2	Treibriemenleder	t*	272	243	300	.	.	.
6124 3,8	Geschirr- und Blankleder sowie sonstigs nicht genannte Gewichtsleder	t*	580	603	694	.	.	.
Lederwaren								
6211	Antriebsriemen	t	75	96	80	1 266	1 174	1 202
6212	Technische Lederartikel	t	299	448	504	7 491	10 187	11 288
6212 1	Spinnereilederartikel	t	30	30	21	1 841	1 948	1 945

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
noch: Lederwaren								
6212 5-9	Rohhautartikel und sonstige technische Lederartikel	t	236	386	459	5 213	7 795	8 958
6213	Arbeiterschutzhandschuhe	t	966	974	1 081	13 037	13 865	14 987
6213 1	Arbeiterschutzhandschuhe	t	716	695	737	10 124	10 037	10 931
6214	Sattler- und Feinsattler- waren aus Leder . . . . .	.	.	.	.	53 163	58 396	64 215
6214 7	Feinsattlerwaren . . . . .	.	.	.	.	43 116	50 853	55 474
6215	Feintäschner- und Galanteriewaren aus Leder . . . . .	.	.	.	.	37 071	36 775	41 284
6217	Sattler- und Feinsattlerwaren aus Austauschstoffen . . . . .	.	.	.	.	40 687	43 996	56 736
6218	Feintäschner- und Galanterie- waren aus Austauschstoffen . . . . .	.	.	.	.	17 624	16 140	26 368
Schuhe								
6251-55	Schuhe, (ohne Schuhe mit Holzsohle) ¹⁾	1000 P	21 229	23 095	24 441	381 084	392 128	423 856
6251	Arbeitssohne und Sportstiefel . . .	1000 P	1 748	1 976	2 213	45 477	45 196	49 400
6251 1	Arbeitsstiefel und -sohne für Männer und Frauen (einschl. Gebirgsarbeitsstiefel)	1000 P	1 654	1 744	1 973	41 869	38 800	43 362
6251 5	Sportstiefel	1000 P	94	232	240	3 607	6 396	6 039
6253	Lederstraßenschuhe	1000 P	13 048	14 222	15 368	286 090	295 814	324 308
6253 1	für Männer, Knaben und Prothesenträger	1000 P	5 196	5 562	6 039	131 369	133 579	145 635
6253 3	für Frauen und Mädchen (einschl. gefütterter Sandaletten, auch nach California-Machart) . .	1000 P	3 251	3 675	4 212	78 939	85 884	97 304
6253 5	für Kinder (ab Größe 27 bis 35) .	1000 P	2 541	2 728	2 785	44 241	44 239	47 034
6253 7	für Kleinkinder (unter Größe 27) .	1000 P	2 061	2 257	2 331	31 542	32 112	34 335
6255	Leichte Straßenschuhe, Hausschuhe und Hilfssohne ¹⁾	1000 P	6 433	6 897	6 860	49 517	51 118	50 148
6255 11	Sandalen und futterlose Sandaletten mit Lederoberteil ¹⁾ .	1000 P	2 057	2 132	1 823	25 671	25 841	23 084
6255 4	Hausschuhe mit Leder- oder Textiloberteil ¹⁾	1000 P	4 054	4 270	4 589	21 880	21 921	24 399
Textilien ²⁾								
Gespinnste								
Garn, auch gezwirnt								
6331,6332	Baumwollgarn	t*	113 315	122 526	128 067	.	.	.
	darunter zum Absatz bestimmt .	t	84 240	91 299	94 732	.	.	.
6331	Drei- und Vierzylinder- garn einschl. Cordgarn	t*	98 812	107 552	113 127	.	.	.
	darunter zum Absatz bestimmt .	t	76 163	82 502	86 527	.	.	.
6332	Zweizylinder-, Vigogne- und Grobgarn darunter zum Absatz bestimmt .	t*	14 503	14 974	14 940	.	.	.
		t	8 077	8 797	8 205	.	.	.
6333,6334	Wollgarn	t*	39 483	44 630	49 658	.	.	.
	darunter zum Absatz bestimmt .	t	31 754	35 467	41 114	.	.	.
6333	Kammgarn	t*	24 183	28 480	32 645	.	.	.
	darunter zum Absatz bestimmt .	t	20 133	23 440	27 613	.	.	.
6334	Streichgarn	t*	15 300	16 150	17 013	.	.	.
	darunter zum Absatz bestimmt .	t	11 621	12 027	13 501	.	.	.
6335	Bastfasergarn (ohne solches aus Kokosfasern) . . .	t*	59 608	65 142	63 541	.	.	.
	darunter zum Absatz bestimmt .	t	29 101	34 758	31 981	.	.	.
6335 5	aus Jute (einschl. CC-Jutegarn) .	t*	33 407	34 008	34 887	.	.	.
	darunter zum Absatz bestimmt .	t	3 777	4 638	4 606	.	.	.
6335 7,8	aus Hartfasern	t*	24 590	29 507	27 131	.	.	.
	darunter zum Absatz bestimmt .	t	23 786	28 567	25 897	.	.	.
6338	Näh- und Stopfmittel, Handstrick- und Handarbeitsgarn	t	2 338	2 564	2 477	.	.	.
6338 1-3	Näh- und Stopfmittel	t	996	1 090	1 101	.	.	.
6338 51	Handstrickgarn aus Baumwolle	t	222	196	197	.	.	.
6338 55,56	aus Wolle	t	1 079	1 234	1 143	.	.	.
6339	Zwirn zur Weiterverarbeitung	t	9 668	5 409	5 842	212 067	88 682	91 022
	ganz oder überwiegend aus:							
6339 83	Reyon	t	545	787	618	4 389	5 863	4 819
6339 85	synthetischen Fäden	t	8 767	4 078	4 559	205 048	79 021	81 841

1) Einschl. Schuhe mit anvulkanisierter Gummisohle, ohne Schuhe aus Kunststoff oder Gummi. - 2) Ohne Arbeiten für fremde

Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	nooh: Textilien							
.	Gespinnstverarbeitung	t	251 156	281 324	298 517	.	.	.
.	in Wollwebereien	t	27 548	35 038	35 826	.	.	.
.	in Baumwollwebereien	t	85 733	93 787	97 866	.	.	.
.	in Leinen- und Schwerwebereien	t	13 966	15 372	16 595	.	.	.
.	in Seiden- und Samtwebereien	t	42 563	49 590	53 142	.	.	.
.	in Wirkereien und Strickereien	t	15 307	17 112	20 088	.	.	.
.	in Teppichwebereien	t	10 540	11 349	11 000	.	.	.
.	in Möbel- und Dekorationsstoff- webereien	t	7 744	9 760	10 873	.	.	.
.	in Betrieben der Gardinenstoff- herstellung	t	2 551	2 790	3 110	.	.	.
.	in Jute-Webereien	t	29 283	29 006	31 302	.	.	.
.	in sonstigen Zweigen der Gespinnstverarbeitung	t	15 921	17 520	18 715	.	.	.
	Spinnstoffwaren							
6351	Verbandmittel . . . . .	.	.	.	.	44 896	47 722	53 680
6351 1	Mullgewebe	1000 qm	9 878	10 029	8 688	10 546	10 221	9 148
6351 3	Watte und Wattwaren (ohne solche aus Zellstoff)	t	5 198	5 515	5 718	26 745	31 728	34 594
6352	Bänder, Gurte, Flechtartikel, Chenille, Spitzen, Stickerereien und Posamenten . . . . .	.	.	.	.	366 713	396 374	435 779
6352 11	Bänder und Gurte aller Art unelastisch	t	4 088	4 924	5 393	172 519	189 898	207 589
6352 15	elastisch	t	2 931	3 385	3 795	76 086	83 462	90 228
6352 3	Elastische Gewebe	t	267	250	172	6 760	6 004	4 234
6352 51	Flechtartikel aller Art unelastisch	t	930	1 007	1 155	33 255	36 103	38 271
6352 55	elastisch	t	1 063	1 241	1 332	27 370	28 891	31 093
6352 7	Spitzen . . . . .	.	.	.	.	37 646	37 460	48 785
6352 9	Posamentenartikel aller Art	t	256	315	291	4 531	6 091	6 216
6353	Säcke, Planen und Zelte, Sohnüre, Seile, Tauwerk und Netze	t	2 450	2 477	3 106	11 817	12 761	15 466
6353 5	Sohnüre, Leinen, Seile und Tauwerk	t	934	1 107	1 354	4 427	5 629	6 675
6354	Filtertuch (Meterware und abgepaßt)	t	212	238	291	2 648	2 507	3 034
6355	Schläuche aller Art, gewebt	t	682	671	731	15 333	13 751	16 400
6356	Filz, nicht gewebt und Filztuch gewebt, Waren aus Filz . . . . .	.	.	.	.	59 432	85 495	115 111
6358	Spinnstoffwaren der Grobgarnindu- strie (einschl. Grobgarndecken)	t	6 678	6 781	7 275	37 565	37 512	43 087
6358 5	Scheuertücher u.ä. aus Grobgarn	t	4 616	4 674	4 813	23 641	24 173	25 004
	Meterware (ohne gewirkten und gestrickten Stoff)							
6371	Rohgewebe	1000 qm	167 715	196 260	208 013	185 915	212 970	237 706
6371 1	ganz oder überwiegend aus: Baumwolle (ohne Mullgewebe)	1000 qm	115 180	122 560	131 470	120 960	126 441	146 419
6371 71	Zellwolle (ohne Mullgewebe)	1000 qm	39 010	56 570	60 002	36 932	52 130	59 081
6371 73	Reyongespinnst	1000 qm	5 075	6 676	4 235	8 776	10 624	6 663
6372,6375	Fertiggewebe für Bekleidung und Leibwäsche	1000 qm	400 099	434 627	478 595	1 505 089	1 996 994	1 746 429
6372 1	Stoff für Männer-, Burschen- und Knabenoberbekleidung und für Berufskleidung für Männer	1000 qm	57 222	73 303	81 217	446 335	538 029	584 814
6372 11	ganz oder überwiegend aus: Baumwollgespinnst	1000 qm	11 476	13 043	16 808	29 075	34 565	47 054
6372 13	Wollgespinnst	1000 qm	27 240	33 441	36 436	273 692	304 144	329 940
6372 15	Zellwollgespinnst	1000 qm	3 315	4 397	3 879	19 116	24 817	28 165
6372 18	Gespinnt synthetischer Fasern	1000 qm	15 191	22 422	24 093	124 452	174 503	179 654
6372 2	Stoff für Frauen-, Mädchen- und Kinderoberbekleidung und für Berufskleidung für Frauen	1000 qm	89 967	97 743	91 342	519 233	573 560	524 121
6372 21	ganz oder überwiegend aus: Baumwollgespinnst	1000 qm	23 269	20 485	19 767	59 880	63 323	53 068
6372 23	Wollgespinnst	1000 qm	27 196	31 234	25 477	256 635	278 283	235 456
6372 25	Zellwollgespinnst	1000 qm	5 863	4 388	4 307	15 886	12 665	18 558
6372 26	Reyongespinnst	1000 qm	9 657	12 784	8 178	44 240	56 426	34 344
6372 28	Gespinnt synthetischer Fasern	1000 qm	13 191	13 632	12 500	79 859	81 891	74 183
6372 5	Einlagestoff für Oberbekleidung	1000 qm	16 990	18 026	20 193	50 950	51 989	58 177
6372 52	ganz oder überwiegend aus: Leinengespinnt	1000 qm	1 087	1 344	1 643	2 216	2 551	3 209
6372 53	Haar- und Roßhaargespinnt	1000 qm	10 862	11 745	11 663	39 335	41 000	42 257
6372 59	sonstigem Gespinnt	1000 qm	5 041	4 937	6 887	9 399	8 437	12 711

Rechnung.

noch: 3.1 Produktion ausgewählter

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	noch: Textilien							
6372 6	Leibwäschestoff (einschl. Hemdenstoff)	1000 qm	16 914	16 063	16 256	46 179	43 630	39 755
6372 61	gans oder überwiegend aus: Baumwollgespinnst	1000 qm	11 016	10 762	8 127	31 237	30 173	20 871
6372 66	Reyongespinnst	1000 qm	376	441	238	1 397	1 567	800
6372 8	Krawatten- und Schalstoff	1000 qm	9 660	12 979	13 888	87 353	105 753	117 695
6372 86	gans oder überwiegend aus: Reyongespinnst	1000 qm	2 162	3 517	3 039	10 684	13 497	10 716
6372 87	synthetischen Fäden	1000 qm	7 078	9 121	10 366	72 057	87 872	102 187
	Haus-, Bett- und Tischwäschestoff, Frottiergewebe u.ä.							
6373 1	Haus-, Bett- und Tischwäschestoff . .	1000 qm	112 580	115 208	112 867	242 451	242 626	250 932
6373 11	gans oder überwiegend aus: Baumwollgespinnst	1000 qm	93 109	95 638	94 177	175 501	173 183	181 591
6373 12	Reinleinen	1000 qm	1 005	859	737	7 206	6 056	6 044
6373 14	Halbleinen	1000 qm	16 902	15 511	14 332	51 718	44 915	42 068
	Frottiergewebe (Sohlingengewebe) . .							
6373 21	gans oder überwiegend aus: Baumwollgespinnst	1000 qm	34 076	40 831	42 921	148 722	170 894	175 976
	Inlett (Meterware)							
6373 4	gans oder überwiegend aus: Baumwoll- und sonst. Gespinnst . .	1000 qm	7 311	8 846	7 975	29 880	31 581	28 229
6373 5	Matratzendrell	1000 qm	9 957	10 537	11 744	19 506	19 554	23 147
	Markisenstoff							
6373 6	gans oder überwiegend aus: Baumwoll- und sonst. Gespinnst . .	1000 qm	1 729	1 485	2 103	4 793	5 536	7 834
6373 7,8	Möbel- und Dekorationsstoff (dichtes Gewebe)	1000 qm	28 055	30 548	29 452	187 884	183 568	188 342
6373 71,81	gans oder überwiegend aus: Baumwollgespinnst	1000 qm	3 291	3 931	3 583	18 368	19 331	19 838
6373 73,83	Wollgespinnst	1000 qm	2 711	2 929	3 982	23 874	22 637	30 610
6373 75,85	Zellwollgespinnst	1000 qm	7 661	7 116	5 028	41 390	34 293	29 485
6373 78,88	Gespinnst synthetischer Fasern . .	1000 qm	8 886	11 441	11 680	69 289	76 948	77 263
6373 9	Schirmstoff	1000 qm	7 415	7 221	9 277	25 860	22 627	29 782
6373 97	gans oder überwiegend aus: synthetischen Fäden	1000 qm	5 011	5 908	7 744	19 705	19 677	26 444
6374	Sohlaf- und Reisedeckenstoff, Stoppdecken-Oberstoff							
6374 1	Sohlaf- und Reisedeckenstoff . . .	1000 qm	11 354	13 653	13 732	47 022	52 335	55 696
6374 11	gans oder überwiegend aus: Baumwollgespinnst (ohne Grobgarndecken)	1000 qm	2 095	1 953	1 810	6 481	5 751	5 546
6374 15	Zellwollgespinnst	1000 qm	2 536	2 170	1 641	11 157	9 399	8 002
6374 5	Stoppdecken-Oberstoff	1000 qm	4 970	6 469	6 732	15 258	17 001	18 604
6375	Putterstoff							
6375 11,41,	gans oder überwiegend aus: Baumwollgespinnst	1000 qm	207 112	235 619	253 359	343 778	363 319	412 207
6375 16,46,	Reyongespinnst	1000 qm	3 557	3 318	2 219	4 979	4 894	3 810
6375 76	(einschl. Seidengespinnst)	1000 qm	200 851	228 098	245 734	333 960	350 878	397 962
6376 1,2	Samt und Plüsch für Bekleidung . . .	1000 qm	30 261	31 380	40 118	224 206	226 421	329 157
6376 11,21	gans oder überwiegend aus: Baumwollgespinnst	1000 qm	19 705	20 832	26 854	120 317	129 776	179 520
6376 23	Wollgespinnst	1000 qm	1 465	1 332	1 962	12 461	13 766	21 466
6376 26	Reyongespinnst	1000 qm	7 010	6 709	7 246	65 588	52 323	69 389
6377	Teppiche, Läufer und Fußbodenbelag aus textilen Material (ohne Matten)							
6377 41	gans oder überwiegend aus: Wollgespinnst	1000 qm	13 947	17 988	22 244	256 246	287 638	329 961
6377 7	Zellwollgespinnst und synthetischen Fasern	1000 qm	3 418	3 756	4 644	79 280	70 690	84 517
6378 8	Gewebe aus Jutegespinnst	t	5 817	9 062	12 645	114 594	148 187	181 779
6379	Sonstige anderweitig nicht genannte Gewebe							
6379 1	gans oder überwiegend aus: Baumwollgespinnst (ohne Mullgewebe)	1000 qm	36 507	43 910	58 296	79 154	100 451	132 533
6379 21	Flachs- (Leinen-) gespinnst	1000 qm	15 787	20 224	25 110	37 474	47 261	62 110
6379 5	Seidengespinnst	1000 qm	543	771	661	2 237	2 789	2 532
6379 75	Zellwollgespinnst	1000 qm	572	572	629	4 820	4 910	5 718
6379 76	Reyongespinnst	1000 qm	8 114	1 554	4 252	2 352	1 736	2 540
6381 37,47,	Undichter Vorhangstoff							
67	gans oder überwiegend aus: synthetischen Fäden	1000 qm	3 409	7 270	4 234	7 308	9 136	8 489
			43 988	41 901	44 597	111 738	101 669	109 512

Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	noch: Textilien							
	Wirk- und Strickwaren							
6392	Gewirkte und gestrickte Oberbekleidung für Männer und Knaben . . . . .	.	.	.	.	18 384	14 140	17 132
6393	Gewirkte und gestrickte Oberbekleidung für Frauen und Mädchen . . . . .	.	.	.	.	173 797	152 557	144 442
6393 33	Kleider aus Wolle	1000 St	45	53	53	3 271	3 812	4 371
6393 5	Jacken, Blusen, Pullover, Westen	1000 St	10 712	10 848	8 557	163 539	143 774	133 161
6394	Gewirkte und gestrickte Oberbekleidung für Kinder, Klein- und Kleinstkinder . . . . .	.	.	.	.	18 129	17 554	19 476
6395	Gewirkte und gestrickte Leibwäsche für Männer und Knaben . . . . .	.	.	.	.	18 343	17 167	20 639
6395 5	Unterjacken und -hemden	1000 St	2 255	2 202	2 799	7 289	7 388	9 447
6395 71	Unterhosen, Schlüpfer und Slips aus Baumwolle	1000 St	2 368	2 367	2 984	8 191	7 676	9 803
6396	Gewirkte und gestrickte Leibwäsche für Frauen, Mädchen und Kinder . . . . .	.	.	.	.	71 264	85 490	71 250
6396 1	Taghemden, Schlüpfer und Slips	1000 St	7 592	7 181	7 906	20 691	21 591	21 097
6396 2	Unterkleider	1000 St	5 837	6 288	4 721	34 538	39 347	25 776
6397	Strumpfwaren . . . . .	.	.	.	.	285 108	259 039	211 927
6397 1	Herrenstrümpfe und -socken	1000 P	26 638	28 394	28 349	47 554	51 597	58 398
6397 17	aus synthetischem Material	1000 P	15 677	15 937	14 745	22 449	23 766	25 091
6397 19	aus sonstigem Material	1000 P	10 961	12 457	13 604	25 105	27 831	33 307
6397 3	Knaben-, Mädchenstrümpfe und -söckchen	1000 P	20 954	24 324	25 723	33 199	36 048	41 975
6397 37	aus synthetischem Material	1000 P	13 983	16 250	17 795	20 117	22 222	27 576
6397 39	aus sonstigem Material	1000 P	6 971	8 074	7 928	13 083	13 826	14 399
6397 5-9	Damenstrümpfe rundgestrikt, einschl. Sportstrümpfe und -söckchen	1000 P	235 367	232 852	118 412	204 354	171 393	111 554
6397 67	Damenstrümpfe rundgestrikt, nahtlos	1000 P	234 704	232 110	117 329	201 840	168 831	108 054
6399 1	Schals	St	221 854	206 332	343 474	930	857	1 798
	Bekleidung							
	Oberbekleidung							
6411	Männer- und Knabenoberbekleidung, auch solche in sportlichem Zuschnitt (ohne Arbeits-, Berufs-, Sport-, Leder-, Pelz-, Regenschutzbekleidung und Uniformen) . . . . .	.	.	.	.	615 617	673 069	759 957
6411 1	Anzüge	1000 St	1 648	1 817	1 953	208 107	219 782	240 505
6411 2	Sakkos	1000 St	2 053	2 157	2 372	99 360	107 255	120 891
6411 3	Hosen	1000 St	9 422	10 844	12 540	217 466	253 080	294 218
6411 8	Mäntel aus nichtgummiertem Gewebe, auch Umhänge und Joppen	1000 St	1 140	1 191	1 262	87 104	89 454	99 337
6412	Frauen- und Mädchenoberbekleidung, auch solche in sportlichem Zuschnitt (ohne Arbeits-, Berufs-, Sport-, Leder-, Pelz-, Regenschutzbekleidung und Uniformen) . . . . .	.	.	.	.	1 130 938	1 223 899	1 345 748
6412 1	Kostüme und Komplets	1000 St	2 090	3 025	2 969	192 493	237 339	233 393
6412 2	Jacken	1000 St	163	21	37	6 712	766	1 152
6412 3	Röcke und Hosen, auch Hosenröcke	1000 St	9 961	10 353	11 380	135 518	141 239	167 944
6412 4	Blusen	1000 St	4 466	4 647	4 425	51 023	50 978	54 320
6412 5	Kleider	1000 St	14 236	18 330	19 007	482 654	565 309	623 282
6412 8	Mäntel aus nichtgummiertem Gewebe, auch Umhänge und Hängejacken	1000 St	3 778	3 378	3 647	256 786	220 289	254 400
6413	Kinderoberbekleidung, auch solche in sportlichem Zuschnitt (ohne Sportbekleidung) . . . . .	.	.	.	.	29 873	38 011	45 237
6413 3	Kleider	1000 St	387	748	958	6 405	11 658	17 226
6413 5	Mäntel	1000 St	616	552	457	18 246	17 922	17 720
6414	Arbeits-, Berufs- und Spezialschutzbekleidung, (genäht) (ohne solche aus Leder und Asbest) . . . . .	.	.	.	.	105 455	113 340	131 004
6414 1	Arbeits-, Berufs- und Spezialschutzanzüge (Kombinationen) (genäht)	1000 St	743	754	853	13 480	13 457	15 805
6414 3	Arbeits-, Berufs- und Spezialschutzhosen (genäht)	1000 St	1 798	1 928	2 219	22 124	31 684	38 244
6414 4	Arbeits-, Berufs- und Spezialschutzmäntel und -kittel (genäht)	1000 St	7 320	7 648	7 342	56 917	56 112	63 160

noch: 3.1 Produktion ausgewählter

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
	noch: Bekleidung							
6416	Sportbekleidung, Strand- und Bade- bekleidung . . . . .	.	.	.	.	94 763	103 207	115 426
6416 3	Windjacken, Anoraks u.ä.	1000 St	825	841	962	17 942	19 480	20 883
6416 6	Bademäntel, -jacken und sonstige Bade- und Strandbekleidung aus Frottiertgewebe	1000 St	1 986	2 471	2 837	52 867	57 273	63 532
6416 8	Shorts	1000 St	1 350	1 591	1 385	9 029	8 840	10 294
6417	Lederbekleidung . . . . .	.	.	.	.	23 070	24 601	24 550
6417 2,3	Lederjacken und -westen	1000 St	142	163	137	14 555	16 267	15 239
6417 4	Lederhosen	1000 St	214	201	214	4 807	4 524	4 877
6418	Regenschutzbekleidung . . . . .	.	.	.	.	3 556	3 628	6 122
6418 1	aus gummiertem Gewebe	1000 St	193	218	370	3 494	3 226	4 900
	Wäsche							
6421	Leibwäsche für Männer und Knaben . . .	.	.	.	.	269 649	264 920	274 270
6421 1	Ober- und Sportheimden, auch Arbeitshemden u.ä.	1000 St	22 196	22 789	22 446	230 410	225 890	238 857
6421 2	Nachthemden, Schlaf- und Hausanzüge	1000 St	3 178	3 412	3 076	39 151	38 681	34 855
6423	Leibwäsche und Schürzen für Frauen, Mädchen und Kinder . . . . .	.	.	.	.	136 079	127 970	115 267
6423 1	Tageswäsche (Hemden, Schlüpfer, Unterkleider usw.)	1000 St	3 234	3 955	4 115	16 096	14 307	12 275
6423 2	Nachthemden, Schlaf- und Hausanzüge	1000 St	4 600	4 964	4 739	48 824	49 157	49 768
6423 5	Schürzen	1000 St	10 002	8 920	7 272	69 828	62 748	51 545
6425	Büstenhalter, Mieder u.ä. . . . .	.	.	.	.	49 498	49 403	44 698
6425 1	Büstenhalter	1000 St	671	905	1 012	9 388	10 382	11 677
6425 2-4	Mieder (Hüfthalter, Korsetts) und Büstenmieder (Korsetts)	1000 St	2 727	3 084	2 770	35 079	34 850	29 746
6427	Bettwäsche . . . . .	.	.	.	.	157 059	167 384	163 327
6427 2	Bezüge, bestickt oder ähnlich verziert, für Oberbetten (auch Überschlaglaken)	1000 St	1 539	1 577	1 140	8 479	8 093	7 313
6427 3	Bezüge für Kopfkissen	1000 St	4 084	4 873	4 756	11 439	11 919	11 186
6427 5,6	Inletts für Ober- und Unterbetten und für Kopfkissen	1000 St	2 257	1 831	1 895	19 305	20 773	22 134
6428	Haus- und Tischwäsche . . . . .	.	.	.	.	217 624	214 858	226 901
6428 1	Hand- und Badetücher . . . . .	.	.	.	.	100 682	95 568	100 295
6428 6,7	Tischtücher bzw. Tischdecken . . . . .	.	.	.	.	45 857	50 253	55 767
	Hüte und Mützen							
6431	Kopfbedeckung für Männer und Knaben (ohne solche aus Leder und Pelz, ohne Berufs- u.ä. Kopfbedeckung) . . . . .	.	.	.	.	12 104	12 224	15 801
6435	Kopfbedeckung für Frauen, Mädchen und Kinder (ohne solche aus Leder und Pelz, ohne Berufs- u.ä. Kopfbedeckung)	.	.	.	.	24 355	21 315	19 058
	Bekleidungszubehör							
6441 1	Krawatten, Querbinder und Schleifen .	1000 St	22 859	24 467	24 233	78 255	81 193	83 873
6441 3	Handschuhe aus Gewebe	1000 P	2 161	1 401	1 908	3 151	1 931	2 888
6441 5	Schals und Tücher	1000 St	4 096	4 847	5 540	12 737	15 761	16 733
6444	Sportgürtel, Hosenträger u.ä. . . . .	.	.	.	.	15 699	16 193	16 636
6444 1	Sportgürtel u.ä.	1000 St	908	1 096	1 037	1 689	2 248	2 287
6444 3	Hosenträger u.ä.	1000 St	6 710	6 704	6 859	13 334	13 272	13 783
6447	Schirme . . . . .	.	.	.	.	86 528	74 174	78 198
6447 1	Herrenschirme (ohne Taschenschirme)	1000 St	328	325	299	5 122	4 663	4 212
6447 2	Damenschirme (ohne Taschenschirme)	1000 St	683	510	463	9 728	6 189	5 669
6447 7,8	Taschenschirme für Herren und Damen	1000 St	2 973	3 090	3 129	58 356	49 751	53 855
	Bettfedern, Matratzen und sonstige Bettartikel							
6451	Bettfedern und Daunen (aufbereitet) .	t*	923	906	962	.	.	.
6454	Stepp- und Daunendecken, Kissen u.ä. .	.	.	.	.	123 490	127 767	129 963
6454 1	Stepp- und Daunendecken	1000 St	532	572	560	25 888	26 883	25 088
6454 4	Tages- und Überdecken (gefüttert) .	1000 St	244	266	288	14 606	15 287	16 105
6454 6	Reformunterbetten	1000 St	385	454	363	13 764	14 595	11 899
6454 7	Matratzenschoner	1000 St	1 233	1 358	1 660	7 896	7 752	9 459
6454 8	Fuß-, Schlupf- und Schlafdecke . . .	1000 St	242	303	303	6 006	7 050	6 999
6457	Matratzen . . . . .	.	.	.	.	65 186	66 613	84 544
6457 1	mit Federkern	1000 St	685	727	866	61 211	61 611	75 415
6457 5	ohne Federkern (Vollpolster)	1000 St	52	63	23	1 880	2 310	1 010

1) Angaben des Landesamtes für Ernährungswirtschaft Nordrhein-Westfalen.

Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
Erzeugnisse der Nahrungs- und Genußmittelindustrie								
Mahl- und Schälmlühlenerzeugnisse								
6811 12,14	Mehl ¹⁾	1000 t*	1 078	1 059	1 050	.	.	.
6811 15	Weizengriß	t*	35 744	21 883	35 185	.	.	.
6811 17	Kleie und Futtermehle	t*	270 036	248 491	294 229	.	.	.
6811 16,18,	Sonstige Erzeugnisse der Mahlmühlen .	t	34 737	26 274	29 939	25 829	20 337	22 619
6811 5-7 ¹⁹	Schälmlühlenerzeugnisse	t*	144 305	157 239	122 453	.	.	.
Nährmittel								
6813 1	Teigwaren aller Art	t*	29 043	27 601	28 956	.	.	.
6813 21	Puddingpulver	t	18 491	17 741	19 120	77 059	66 669	81 220
6813 24,27, 3,4,5	Backpulver, Vanillinzucker, Back- hilfs-, Backmittel und Backzutaten .	t*	34 433	28 837	30 995	.	.	.
6813 7	Suppen, Brüherzeugnisse, Soßen und Würzen	t	26 360	27 421	24 502	139 181	130 942	126 980
Stärke- und Kartoffelerzeugnisse								
6815 1	Stärke und Stärkeerzeugnisse	t*	240 813	250 090	264 544	.	.	.
6815 13	Weizenstärke	t*	11 781	13 949	16 245	.	.	.
6815 2,3	Stärkederivate und sonstige Erzeugnisse der Stärkeindustrie	t*	270 343	282 784	305 060	.	.	.
6815 5	Kartoffelerzeugnisse	t	17 861	23 937	29 807	22 987	44 324	53 742
Brot, Kleingebäck und Feinbackwaren								
6817	Backwaren . . . . .	.	.	.	.	405 826	396 934	405 369
6817 11	Brot, Pumpernickel, Knäckebrot	t	303 615	295 460	295 455	341 815	332 422	333 119
6817 15,50	Kleingebäck (Wasser- und Milchback- waren), Brötchen, Feingebäck	t	28 820	29 442	31 768	64 011	64 511	72 250
Erzeugnisse der Zuckerindustrie								
6821	Erzeugnisse der Zuckerindustrie	t*	905 347	842 845	932 367	.	.	.
6821 71	Melasse	t*	100 202	96 266	129 724	.	.	.
6821 74	Zuckerrübenschnitzel	t	173 768	154 465	158 133	27 552	32 698	32 555
Verarbeitetes Obst und Gemüse								
6824	Verarbeitetes Obst und Gemüse . . . . .	.	.	.	.	393 674	387 247	457 433
6824 11	Obstkonserven	t	32 413	43 416	36 680	38 440	46 348	38 444
6824 12	Erbiskonserven	t	12 419	9 672	9 741	10 948	7 331	7 360
6824 13	Bohnenkonserven	t	18 544	19 955	21 370	15 322	14 685	17 247
6824 14	Sonstige Gemüsekonserven	t	26 239	24 690	31 221	27 678	21 988	29 835
6824 2	Marmelade, Gelee, Konfitüre, Pflaumenmus	t*	47 960	56 008	59 197	.	.	.
6824 31	Obstkraut	t	2 074	1 917	1 711	3 982	3 431	2 951
6824 37	Nüsse, gesalzen, geröstet	t	7 108	8 633	10 376	25 325	28 367	34 800
6824 41	Gurkenkonserven	t	14 156	8 187	10 486	20 746	10 649	14 863
6824 44	Gemüse in Essig	t	15 989	22 075	31 559	18 549	24 731	37 538
6824 47	Sauerkraut	t	23 162	18 478	29 376	12 630	9 464	21 709
6824 51-57, 59	Frucht- und Gemüsesäfte	1000 l	56 483	52 954	71 041	43 087	44 058	57 287
6824 51	Kernobstsäfte	1000 l	25 993	30 708	42 206	15 309	15 968	22 126
6824 53	Fruchtsäfte aus Steinobst, Beeren und Wildfrüchten	1000 l	8 675	8 835	15 825	11 248	10 802	15 915
6824 58	Fruchtsirup (ohne Rübensirup)	1000 l*	11 470	10 215	8 396	.	.	.
Süßwaren								
6827	Süßwaren . . . . .	.	.	.	.	1 171 465	1 212 955	1 273 550
6827 1	Dauerbackwaren	t	90 000	92 016	92 165	283 077	288 502	291 885
6827 14	Leb- und Honigkuchen, Printen	t	9 244	9 606	11 340	33 648	34 909	42 384
6827 15	Hart- und Weichkeks, Waffeln	t	41 879	43 576	41 680	135 489	138 190	132 243
6827 2	Kakaoerzeugnisse (ohne Schokoladenerzeugnisse)	t	18 364	16 855	15 507	54 314	46 856	49 055
6827 25	Kakaopulver	t	8 095	7 389	6 306	22 722	16 102	16 764
6827 3	Schokoladenerzeugnisse	t	83 535	85 761	81 106	480 631	508 289	528 240
6827 31,32	Massive Schokoladen	t	45 168	44 153	39 057	221 719	212 828	215 299
6827 33	Gefüllte Tafelschokoladen	t	7 673	6 845	7 743	35 421	32 125	39 332
6827 35,36	Pralinen und sonstige gefüllte Schokoladenwaren	t	25 933	30 376	28 868	199 686	239 839	242 515
6827 37	Überzugmasse bzw. Kuvertüre	t	2 128	1 711	2 168	6 612	5 831	8 785
6827 39	Schokoladenerzeugnisse sonstig. Art	t	1 612	1 554	1 641	7 206	7 535	7 973
6827 4	Zuckerwaren	t	99 089	109 444	119 380	305 506	315 290	348 588
6827 67	Speiseeis	t	6 685	7 957	9 526	23 421	22 057	26 285
Milch, Butter und Molkereikäse¹⁾								
6831 31	Butter	t	69 816	70 103	64 377	.	.	.
6831 4	Hart-, Schnitt- und Weichkäse	t	4 284	4 618	5 028	.	.	.
6831 5	Frischkäse	t*	58 293	60 196	65 408	.	.	.
6831 65	Sauermilchkäse	t	3 013	2 997	3 280	.	.	.

noch: 3.1 Produktion ausgewählter Erzeugnisse 1967 - 1969

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	Menge			Wert in 1 000 DM		
			1967	1968	1969	1967	1968	1969
noch: Erzeugnisse der Nahrungs- und Genußmittelindustrie								
Dauermilch und Milchpräparate, Schmelzkäse und Kasein 1)								
6835 11,15	Voll- und Magermilchpulver	t*	89 351	103 446	93 263	.	.	.
6835 31,35	Kondensmilch	t*	76 716	81 062	79 086	.	.	.
6835 39,50	Sterilisierte Sahne und Flaschenmilch	t	35 396	33 373	33 727	.	.	.
Erzeugnisse der Ölmühlen								
6841 4	Speiseöle, verbrauchsfertig	t	110 258	102 848	116 278	176 913	151 852	165 439
6841 75	Ölkuchen und Schrote	t*	652 455	635 680	689 338	.	.	.
Margarine, Platten- und Kunstspeisefette								
6844 1	Margarine	t	190 747	200 540	191 233	396 486	397 101	360 486
6844 5	Platten- und Kunstspeisefette	t	9 560	9 283	9 193	19 840	18 912	17 895
Erzeugnisse der Talgschmelzen und Schmalzsiedereien								
6847 4,7	Speisetalg und Schmalz	t*	9 159	10 785	11 887	.	.	.
Fleisch und Fleischerzeugnisse								
6851 3	Fleischwaren (ohne Fleischkonserven) .	t*	119 310	128 699	137 396	.	.	.
6851 51-57	Wurst-, Fleisch- und Mischkonserven .	t	34 963	35 028	39 162	178 357	162 275	173 275
6851 71	Fleischsalat und ähnliche Feinkost auf Fleischbasis	t	11 347	12 260	12 544	32 626	33 107	35 251
Fisch und Fischerzeugnisse								
6855	Räucherwaren, Marinaden u.ä.	t*	18 055	21 362	28 542	.	.	.
Bier und seine Nebenerzeugnisse								
6871 2-7	Bier	1000 hl	20 724	21 711	23 678	1 471 785	1 479 425	1 597 487
6871 5	Vollbier	1000 hl	20 621	21 605	23 576	1 463 886	1 471 611	1 590 365
Malz und seine Nebenerzeugnisse								
6872 1	Malz	t*	115 668	123 163	135 691	.	.	.
Spiritus und seine Nebenerzeugnisse								
6873 52,53	Backhefe, frisch und trocken	t*	38 696	40 858	40 807	.	.	.
Spirituosen								
6875	Spirituosen . . . . .	.	.	.	.	320 486	337 935	339 963
6875 1	Kornbrandwein	1000 l	17 914	19 255	19 667	56 165	59 909	56 346
6875 3	Weinbrand	1000 l	7 152	7 588	7 485	47 293	45 844	47 821
6875 7	Liköre	1000 l	10 731	11 987	13 443	97 070	102 561	111 783
6875 5,8,9	Rum und Arrak, Obst- und sonstiger Trinkbrandwein	1000 l	28 025	31 196	30 610	119 958	129 621	124 012
Verarbeitete Weine, Frucht- und Obstweine								
6877 11	Dessert-, Wermut- und Kräuterwein . .	1000 l	1 737	1 291	661	3 612	2 750	1 873
Mineralbrunnen, Mineralwasser und Limonaden								
6879	Mineralbrunnen, Mineralwasser und Limonaden . . . . .	.	.	.	.	305 643	329 020	373 043
6879 1	Mineralbrunnen (reine Quellprodukte)	1000 l*	120 371	115 424	116 357	.	.	.
6879 3	Künstliches kohlenensäurehaltiges Wasser	1000 l*	4 284	4 619	2 209	.	.	.
6879 5	Fruchtsaftgetränke	1000 l	69 940	85 911	107 745	41 443	55 697	81 638
6879 8	Limonaden, natürliche Kalt- und Heißgetränke	1000 l	325 466	338 975	370 031	244 051	256 696	274 414
Sonstige Erzeugnisse der Ernährungsindustrie								
6881 1	Essig, 10 % Säure	t*	8 311	9 111	11 447	.	.	.
6881 35	Senf	t*	8 632	9 178	9 908	.	.	.
6881 5	Essenzen (Aromen), Grundstoffe für alkoholfreie und alkoholische Getränke	t*	7 869	15 916	19 455	.	.	.
6881 6	Mayonnaise	t*	17 690	20 608	20 828	.	.	.
6881 7	Gewürze	t*	5 952	5 573	5 161	.	.	.
Futtermittel								
6889 7	Mischfutter	1000 t	1 925	1 756	1 841	987 362	833 319	881 861
Tabakwaren								
6941 1	Zigarren	Mill.St	973	962	931	181 870	167 916	161 536
6941 4-7	Stumpfen und Zigarillos	Mill.St.	814	802	854	65 204	61 135	67 653
6971 11	Feinschnitt	t	280	247	211	4 945	4 186	3 463
6971 15	Krüll- oder Grobschnitt	t	288	275	234	5 911	5 610	4 566

1) Angaben des Landesamtes für Ernährungswirtschaft Nordrhein-westfalen.

Industriebericht September 1970	Dezernat 21	Bitte bis 12. Oktober 1970 einsenden!
Statistisches Landesamt Nordrhein-Westfalen, 4 Düsseldorf 1 Postfach 1105 - Telex 8 586 654 stla d - Telefon 6 21 81	Bitte ausfüllen! Meldung erfolgt für Betrieb (Werk) in der Gemeinde (nicht Amt) bzw. Stadt (hier Betriebsort , nicht Ort der Postzustellung angeben)	

Kreis:

Reg.-Bez.:

Betrieb lag still von bis

Grund:

Verband:

Industrie- und Handelskammer:

Handwerkskammer:

Fernsprech-Nr.:	Amt:	Hausruf:	Fernschreiber:	Bearbeiter:
-----------------------	------------	----------------	----------------------	-------------------

1. a) Tätige Personen am Ende des Berichtsmonats (ohne nichtindustrielle Betriebsteile, ohne Heimarbeiter)

Bitte Rückseite des blauen Vordrucks beachten! Bitte jeweils die vierstellige Nummer aus dem Verzeichnis der Industriegruppen und Industriezweige angeben.

Gesamtzahl der tätigen Personen (männl. u. weibl.), einschl. tätiger Inhaber, ohne Heimarbeiter	FS	Nr. ....	Nr. ....	Nr. ....	Nr. ....	Nr.
11						
darunter: Arbeiter u. gewerbl. Lehrlinge (männl. und weibl.)						
12						

1. b) Umsatz aus eigener Erzeugung im Berichtsmonat (einschl. Reparaturen, Lohnarbeiten, Montagen und Lohnveredlung sowie einschl. Verbrauchsteuern) - Nur volle DM ohne Pf -

Inlandsumsatz einschl. Umsatz mit Berlin, sowj. Bes.-Zone und ausl. Streitkräften im Bundesgebiet	ohne Umsatzsteuer	13					
Auslandsumsatz sowie Umsatz mit deutschen Exporteuren		14					
Verbrauchsteuern für Tabak, Bier, Branntwein, Tee, Kaffee, Zigarettenpapier usw.		15	Im obigen Umsatz enthaltene Verbrauchsteuern				
Sonstiger Umsatz	ohne Umsatzsteuer		Umsatz in Handelsware u. sonstiger nichtindustrieller Umsatz				51

1. c) Arbeiterstunden, Löhne u. Gehälter im Berichtsmonat (ohne nichtindustrielle Betriebsteile, möglichst für Kalendermonat)

Geleistete Arbeiterstunden einschl. gewerbl. Lehrlingsstd., ohne Stunden d. Heimarbeiter (bezahlte Ausfallstund. nicht einbeziehen)	Löhne und Gehälter einschl. Gratifikationen usw. ohne Arbeitgeberanteile zur Sozialversicherung (einschl. Vergütungen für Lehrlinge, ohne Heimarbeiterentgelte)	Falls nicht für den Kalendermonat gemeldet wird, beziehen sich die Angaben für Arbeiterstunden, Löhne und Gehälter auf den Zeitraum:
16	Brutto-Lohnsumme volle DM ohne Pf	von:
..... Stunden	17	bis:
	..... DM	
	18	
	..... DM	

2. Heizöl (in vollen Tonnen)			3. Kohle (in vollen Tonnen)			
Alle Angaben ohne Dezimale	Heizöl leicht und extra leicht	Heizöl mittelschwer, schwer und extra schwer	Steinkohle, Steinkohlenbriketts, auch ballastreiche Steinkohle	Steinkohlenkoks einschl. Koksgrus	Rohbraunkohle einschl. Staub	Braunkohlenbriketts u. Braunkohlenkoks
Zugang	•	•	•	•	•	•
Verbrauch	21	23	31	33	35	37
Bestand	22	24	32	34	36	38

4. Strom (in kWh) - Fremdbezug + Eigenerzeugung \times Abgabe = Verbrauch -

Fremdbezug aus öffentlichem Netz		Eigenerzeugung aus Wasserkraft		Abgabe an öffentliches Netz		Verbrauch
41	42	43	44	45	46	
	von anderen Betrieben		aus Kohle u. sonst. Quell.		an andere Betriebe	

5. Gas (in cbm) a) Stadt-, Kokerei- oder Ferngas *) sowie Restgas aus der Zerlegung oder Umwandlung von Koksferngas (ohne reines Erdgas)

Fremdbezug	Eigenerzeugung	Abgabe an andere	Fremdbezug + Eigenerzeugung \times Abgabe = Gasverbrauch		
52	53	54		56	57

b) Erdgasverbrauch (einschl. Erdölgas) Bitte nur Feld 56 oder 57 ausfüllen (lt. Rechnung) in cbm* in Mcal

*) Kokereigas (auch Ferngas) und Restgas sind umzurechnen auf He = 4300 kcal/cbm. *) ohne Umrechnung

..... Ort und Datum

..... Firmenstempel und rechtsverbindliche Unterschrift

Rechtsgrundlagen: Gesetz über die Allgemeine Statistik in der Industrie und im Bauhauptgewerbe vom 15. 7. 1957 (BGBl. I S. 720) in der Fassung vom 26. 4. 1961 (BGBl. I S. 477), zuletzt geändert durch die Fassung vom 24. 4. 1963 (BGBl. I S. 202).

Wegen der Möglichkeit der Weiterleitung betrieblicher Einzelangaben an andere zur Geheimhaltung verpflichtete Stellen siehe § 7 Abs. 1, 2 und 4 des o. a. Gesetzes vom 15. Juli 1957 (vgl. ausführliche Erläuterungen zum monatlichen Industriebericht S. 4).

Beachten Sie bitte bei der Ausfüllung des Berichtes die einschlägigen Erläuterungen für den monatlichen Industriebericht.

Erläuterungen zum monatlichen Industriebericht

(Kurzfassung 1970)

1. Die Meldung erstreckt sich grundsätzlich auf **alle Betriebsteile**, auch auf örtlich getrennte Verwaltungs- und Hilfsbetriebe und handwerkliche Nebenbetriebe. Auch mit dem Betrieb verbundene Kantinen, Lehrlingsheime, Werkskindergärten und sonstige Sozialeinrichtungen sind in die Meldung einzubeziehen.

Nicht einzubeziehen sind jedoch nichtindustrielle Betriebsteile (z. B. landwirtschaftliche Betriebsteile) und örtlich getrennte Verkaufsbüros.

2. **Als tätige Personen sind voll mitzuzählen:** Vorübergehend Abwesende, Erkrankte, Urlauber, Halbtagsbeschäftigte, Kurzarbeiter, Betriebsangehörige, die Übungen bei der Bundeswehr ableisten, sowie Streikende, solange deren Arbeitsverhältnis nicht gelöst ist.

Nicht mitzumelden sind Heimarbeiter, Arbeitskräfte, die von fremden Betrieben zur Verfügung gestellt und von diesen entlohnt werden, Betriebsangehörige, die den Grundwehrdienst ableisten, sowie Strafgefangene.

Bei der Aufgliederung nach **Industriezweigen** sind die tätigen Personen in Verwaltungs- und Hilfsbetrieben und in handwerklichen Nebenbetrieben sowie die Geschäftsleitung notfalls anteilmäßig aufzuschlüsseln.

3. Als **UMSATZ** sind – ohne Rücksicht auf den Zeitpunkt der Lieferung – **zu melden:** die Rechnungsendbeträge (Fakturenwerte) **ohne** in Rechnung gestellte Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer) aller Lieferungen und Leistungen (auch Reparaturen, Lohnarbeiten, Montagen und Lohnveredlung), die im Berichtsmonat anderen Firmen oder sonstigen Kunden in Rechnung gestellt wurden, **einschl.** im Fakturenwert evtl. enthaltener Kosten für Fracht, Verpackung, Porto usw. (auch wenn gesondert berechnet) und Verbrauchsteuern.

Nicht einzubeziehen sind sofort gewährte Rabatte sowie Proformarechnungen zur Anforderung von Vorauszahlungen.

Bei der Aufgliederung nach **Industriezweigen** sind folgende Umsatzarten nicht zu berücksichtigen, sondern in der letzten Spalte als „**Sonstiger Umsatz**“ zu melden: Umsätze in Handelsware, aus der Abgabe von Energie und Wärme, aus dem Verkauf von Abfällen und aus der Veräußerung von Anlagegütern sowie Erlöse aus der Vermietung und Verpachtung von Grundstücken und Gebäuden, Erlöse aus Lizenzverträgen u. ä.

4. Arbeiterstunden, Löhne und Gehälter

a) **Berichtszeit.** Wo die Meldung dieser Angaben für den Kalendermonat nicht möglich ist, kann die Gesamtheit der Lohnperioden, die ganz oder überwiegend in den abgelaufenen Kalendermonat fallen, zugrunde gelegt werden.

b) Als **geleistete Arbeiterstunden** sind **zu melden** die tatsächlich geleisteten, **nicht** die **bezahlten** Stunden aller Beschäftigten, die der Versicherungspflicht in der Arbeiterrentenversicherung unterliegen, bei mehrschichtigen Betrieben die Summe aller Stunden in allen Schichten. **Nicht einzubeziehen** sind ausgefallene Stunden, auch wenn sie bezahlt wurden.

c) Bei den **Löhnen** sind **einzubeziehen** alle tariflichen oder frei vereinbarten **Zulagen** (z. B. Akkord-, Nacharbeits- und Schmutzzulagen), Naturalvergütungen (z. B. Deputate), Vergütungen für ausgefallene Arbeitszeit (insbesondere Urlaubslohn), Zuschüsse des Arbeitgebers zum Krankengeld, Urlaubsbeihilfen, Entschädigungen für nichtgewährten Urlaub, Gratifikationen, Gewinnbeteiligungen, Erfolgsprämien, Erfindergeld, vermögenswirksame Leistungen im Sinne von § 2 des 2. Gesetzes zur Förderung der Vermögensbildung der Arbeitnehmer vom 1. 7. 1965 (BGBl. I S. 585) in der Fassung vom 3. 9. 1969 (BGBl. I S. 1563), einerlei, ob sie den Vergünstigungen dieses Gesetzes unterliegen oder nicht.

Nicht einzubeziehen sind Heimarbeiterlöhne, Pflichtbeiträge des Arbeitgebers zur Sozialversicherung, allgemeine soziale Aufwendungen (z. B. für Kantinen, Werkskindergärten, Erholungsheime usw.), Spesenersatz, Bergmannsprämien für Bergleute Untertage, sowie Ruhegehälter und Betriebspensionen.

d) Bei den **Gehältern** sind **einzubeziehen** Gehälter von Gesellschaftern, Vorstandsmitgliedern und anderen leitenden Kräften, soweit sie steuerlich als Einkünfte aus nichtselbständiger Arbeit anzusehen sind, sowie Provisionen und Tantiemen, die neben einem festen Gehalt gezahlt werden. Im übrigen gilt das für die Löhne Gesagte sinngemäß.

5. Brennstoffe

Als **Zugang** gelten auch Bezüge von anderen Werken des gleichen Unternehmens. Als **Verbrauch** gilt der Gesamtverbrauch für Fabrikation (auch als Rohstoff), Heizung und Energieerzeugung, letzterer auch bei Verkauf der erzeugten Energiemengen an Dritte.

Nicht einzubeziehen ist die Einsatzkohle der Brikettfabriken und Kokereien, ferner verkaufte oder verschenkte Mengen sowie Deputate.

Als **Heizöl** sind alle Öle zu melden, die zur Erzeugung von Wärme sowie als Rohstoffe für die Produktion verwendet werden, gleichgültig, ob aus Rohöl oder Rohteer hergestellt.

6. Der **Stromverbrauch** soll möglichst auf Grund eigener Zählerablesungen ermittelt werden. In den Stromverbrauch sind auch die **Verluste** sowie der **Eigenverbrauch** einer etwa vorhandenen Stromerzeugungsanlage einzubeziehen.

Rechtsgrundlagen: Gesetz über die Allgemeine Statistik in der Industrie und im Bauhauptgewerbe vom 15. 7. 1957 (BGBl. I S. 720) in der Fassung vom 26. 4. 1961 (BGBl. I S. 477), zuletzt geändert durch die Fassung vom 24. 4. 1963 (BGBl. I S. 202).

Wegen der Möglichkeit der Weiterleitung betrieblicher Einzelangaben an andere zur Geheimhaltung verpflichtete Stellen siehe § 7 Abs. 1, 2 und 4 des o. a. Gesetzes vom 15. Juli 1957 (vgl. ausführliche Erläuterungen zum monatlichen Industriebericht S. 4).

Beachten Sie bitte bei der Ausfüllung des Berichtes die einschlägigen Erläuterungen für den monatlichen Industriebericht und für die vierteljährliche Produktionsmeldung.

Bei der Produktionsmeldung bitte beachten!

1. Es ist für jede einzelne Meldeposition des Warenverzeichnisses zu berichten. Erzeugnisse, die im Warenverzeichnis nicht untergebracht werden können, sind in handelsüblicher Bezeichnung und handelsüblicher Maßeinheit ohne Meldenummer anzugeben.
2. Sechsstellige Meldenummern und Maßeinheiten sind nur nach dem z. Z. gültigen Warenverzeichnis anzugeben. Bei Positionen mit zwei Maßeinheiten (z. B. Stück und kg) ist Mengenangabe für jede Maßeinheit erforderlich.
3. Die im gleichen Unternehmen weiterverarbeiteten Erzeugnisse sind mengenmäßig in Spalte L F 5 aufzuführen. Näheres ist aus den Erläuterungen zur vierteljährlichen Produktionsmeldung zu ersehen.
4. **Der Wert der zum Absatz bestimmten Produktion** ist unter Zugrundelegung des im Berichtszeitraum erzielten Verkaufspreises ab Werk einschließlich Verpackung (auch soweit besonders in Rechnung gestellt) und abzüglich der gewährten Rabatte sowie abzüglich eventueller Verbrauchsteuern (z. B. für Zündhölzer, Salz, Tabak) zu berechnen. Bei gemeinsamer Absatzorganisation sind die Produktionswerte an Hand der tatsächlich erzielten Erlöse zu ermitteln.
5. Wir bitten alle zum Eilbericht herangezogenen Firmen, die vierteljährliche Produktionsmeldung mit den Eilberichten der drei Monate des Berichtszeitjahres zu vergleichen. Die vierteljährliche Produktionsmeldung und die Eilberichte des Vierteljahres müssen im wesentlichen übereinstimmen. Der Unterschied zwischen Quartals- und Eilberichtsmeldung besteht darin, daß in der Quartalsmeldung jedes Erzeugnis laut Warenverzeichnis mit der sechs- bzw. siebenstelligen Meldenummer getrennt anzugeben ist, während in der Eilberichtsmeldung unter einer fünfstelligen Eilberichtsnummer meistens mehrere Positionen einer Warengattung zusammengefaßt zu melden sind.
6. **Die monatlich zur Textilfachstatistik berichtenden Firmen** geben ihre textilen Erzeugnisse nicht in dieser vierteljährlichen Produktionsmeldung an, wohl aber die Erzeugnisse anderer Industriegruppen, wie z. B. Warengruppe Bekleidung (sofern aus zugekauften Geweben, gewirkten und gestrickten Stoffen konfektioniert), Eisen-, Blech- und Metallwaren, Kunststoffserzeugnisse usw. Falls die dafür zu verwendenden Meldenummern nicht bekannt sind, ist die handelsübliche Bezeichnung einzusetzen und das entsprechende Warenverzeichnis beim Statistischen Landesamt Nordrhein-Westfalen nachzufordern.

Beiträge zur Statistik des Landes Nordrhein - Westfalen 1969/70

Bisher erschienen

- Heft 250 Das Bildungswesen in Nordrhein-Westfalen 1968
Teil 1: Allgemeinbildende Schulen
Bezugspreis 9,35 DM
- Heft 251 Zahlungsschwierigkeiten in Nordrhein-Westfalen 1959-1968
Bezugspreis 3,85 DM
- Heft 252 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung Nordrhein-Westfalen 1958-1966
Bezugspreis 3,80 DM
- Heft 253 Das Bildungswesen in Nordrhein-Westfalen 1968
Teil 2: Berufsbildende Schulen
Bezugspreis 3,40 DM
- Heft 254 Das Gesundheitswesen in Nordrhein-Westfalen 1967 und 1968
Bezugspreis 16,00 DM
- Heft 255 Das Bildungswesen in Nordrhein-Westfalen 1968
Teil 3: Hochschulen
Bezugspreis 12,00 DM
- Heft 256 Bauwirtschaft und Bautätigkeit in Nordrhein-Westfalen 1969
Bezugspreis 5,80 DM
- Heft 257 Die Landwirtschaft in Nordrhein-Westfalen 1969
Bezugspreis 9,00 DM
- Heft 258 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung Nordrhein-Westfalen 1958-1967
Bezugspreis 9,50 DM
- Heft 259 Das Bildungswesen in Nordrhein-Westfalen 1969
Teil 1: Allgemeinbildende Schulen
Bezugspreis 19,00 DM
- Heft 260 Teil 2: Berufsbildende Schulen
Bezugspreis 9,50 DM
- Heft 265 Die Industrie in Nordrhein-Westfalen 1969
Bezugspreis 9,00 DM

In Vorbereitung

- Heft 261 Das Bildungswesen in Nordrhein-Westfalen 1969
Teil 3: Hochschulen
- Heft 262 Gebäude und Wohnungen 1968
Teil 1: Landesergebnisse
- Heft 263 Teil 2: Kreisergebnisse
- Heft 264 Teil 3: Wohnplatzverzeichnis

Zu beziehen durch den Buchhandel oder vom
Statistischen Landesamt Nordrhein-Westfalen,
4 Düsseldorf, Ludwig-Beck-Str. 23, Telefon 62 181.

