

# BEITRÄGE ZUR STATISTIK DES LANDES NORDRHEIN-WESTFALEN

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT NORDRHEIN-WESTFALEN



Heft 207

## Die Industrie in Nordrhein-Westfalen 1964

Ergebnisse der Industrieberichterstattung

Düsseldorf 1966

**Statistisches Taschenbuch  
Nordrhein-Westfalen  
1965**

**6. Jahrgang**

Die vorliegende Ausgabe versucht dem Leser, soweit dies mit den Mitteln der Statistik möglich ist, ein umfassendes Bild über das politische, wirtschaftliche und kulturelle Leben im Lande Nordrhein-Westfalen zu vermitteln.

In gestraffter Darstellung werden die neuesten Ergebnisse statistischer Erhebungen ausgewiesen. So sind die Ergebnisse der Bundestagswahl gegliedert nach Stadt- und Landkreisen bereits enthalten, ebenso wurde neueres statistisches Material aus dem Verkehrszensus 1962, dem Industriezensus 1963 und der Handwerkszählung 1963 in das Taschenbuch aufgenommen. Auf die Wiederholung älterer Daten, vornehmlich aus den Erhebungen der Jahre 1960—61 wurde verzichtet.

Dem wachsenden Bedürfnis nach regional tief gegliederten Tabellen wird insoweit Rechnung getragen, als häufig Ergebnisse für kreisfreie Städte und Landkreise nachgewiesen werden. Zum Strukturvergleich dieser Verwaltungseinheiten sind im Abschnitt XXIII einige wichtige Merkmale zusammengestellt worden. Wie bisher sorgen allgemeine Einführungen, Erläuterungen und Schaubilder für eine leichte Verständlichkeit der Ergebnisse.

Diese in besonders handlichem Format (DIN B 6, Buchdruck, flexibler Kunststoffeinband) erscheinende Publikation wird allen öffentlichen und privaten Verwaltungen und Unternehmen als Nachschlagewerk über die wichtigsten Gebiete des öffentlichen Lebens von Wert sein.

Umfang 228 Seiten

Preis: DM 7,80

**IT.NRW  
Bibliothek**



\*00102022286\*

# BEITRÄGE ZUR STATISTIK DES LANDES NORDRHEIN-WESTFALEN

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT NORDRHEIN-WESTFALEN



Heft 207

## Die Industrie in Nordrhein-Westfalen 1964

Ergebnisse der Industrieberichterstattung

Düsseldorf 1966

Herausgegeben vom Statistischen Landesamt Nordrhein-Westfalen  
4 Düsseldorf, Ludwig-Beck-Straße 23, Fernruf 62 181  
Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

## Vorwort

Die laufenden Veränderungen der wirtschaftlichen Situation, die Wandlungen der Produktionsbedingungen und des Bedarfs an industriellen Erzeugnissen sowie die Weiterentwicklung der Technik bewirken einen steten Wechsel des Gesamtbildes wie auch der Struktur der modernen Industriegewirtschaft. Es ist Aufgabe der amtlichen Statistik, diesen Veränderungen nachzugehen und sie mit den ihr gegebenen spezifischen Mitteln sichtbar zu machen.

Die vorliegende Veröffentlichung enthält in Fortsetzung bisheriger und weitgehend gleichartig angelegter Publikationen (zuletzt Heft 187 der "Beiträge zur Statistik des Landes Nordrhein-Westfalen") die Ergebnisse der monatlichen Industrierichterstattung des Jahres 1964 sowie die der Kleinbetriebserhebung vom September 1964. Wie schon in den letzten Jahren wurde auch hierbei auf die Nachweisung von Regionaldaten besonderer Wert gelegt, um dem unvermindert starken Interesse gerade nach diesen Resultaten soweit als möglich Rechnung zu tragen.

Das Heft wurde von Oberregierungsrat Statwald in der von Ltd. Regierungsdirektor Dr. Lohmann geleiteten Abteilung bearbeitet.

Düsseldorf, im Februar 1966

**Statistisches Landesamt  
Nordrhein-Westfalen**

Dr. Schon



## Inhalt

	Seite
Textteil	
Die Größenstruktur der Industriebetriebe . . . . .	IX
Vorbemerkung . . . . .	1
Tabellenteil	
A. Ergebnisse der monatlichen Industrieberichterstattung der Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten	
1. Beschäftigte, Umsatz, Arbeiterstunden, Löhne und Gehälter der Industrie 1953 - 1964 . . . . .	7
2. Energieverbrauch, Eigenerzeugung und Fremdbezug von Strom der Industrie 1953 - 1964 . . . . .	7
3. Die Beschäftigten der Industrie Nordrhein-Westfalens und der übrigen Länder des Bundesgebietes (einschl. Berlin (West)) 1964 nach Hauptgruppen . . . . .	8
4. Beschäftigte und Umsatz der Industrie Nordrhein-Westfalens und der übrigen Länder des Bundesgebietes (einschl. Berlin (West)) 1960 - 1964 . . . . .	10
5. Beschäftigte 1961 - 1964 nach hauptbeteiligten Industriegruppen . . . . .	11
6. Beschäftigte 1961 - 1964 nach beteiligten Industriegruppen . . . . .	12
7. Inhaber und Angestellte, sowie Arbeiter (einschl. gewerblicher Lehrlinge) 1962 - 1964 nach beteiligten Industriegruppen . . . . .	13
8. Beschäftigte Ende September 1964 nach Stellung im Betrieb und Geschlecht und hauptbeteiligten Industriegruppen . . . . .	14
9. Arbeiter und geleistete Arbeiterstunden 1962 - 1964 nach hauptbeteiligten Industriegruppen . . . . .	16
10. Löhne und Gehälter 1962 - 1964 nach hauptbeteiligten Industriegruppen . . . . .	17
11. Umsatz 1961 - 1964 nach hauptbeteiligten Industriegruppen . . . . .	18
12. Umsatz 1962 - 1964 nach beteiligten Industriegruppen . . . . .	19
13. Kohleverbrauch 1963 und 1964 nach hauptbeteiligten Industriegruppen . . . . .	20
14. Heizölverbrauch 1963 und 1964 nach hauptbeteiligten Industriegruppen . . . . .	21
15. Strom- und Gasverbrauch 1963 und 1964 nach hauptbeteiligten Industriegruppen . . . . .	22
16. Bezug, Eigenerzeugung und Abgabe von Strom 1961 - 1964 nach ausgewählten Industriegruppen . . . . .	23
17. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz der Industrie in den kreisfreien Städten und Landkreisen 1963 und 1964 . . . . .	24

18. Kohle-, Heizöl-, Strom- und Gasverbrauch der Industrie in den kreisfreien Städten und Landkreisen 1963 und 1964 . . . . .	28
---	----

## B. Ergebnisse der Gesamterhebung

1. Betriebe und Beschäftigte Ende September 1964 nach Größenklassen und hauptbeteiligten Industriegruppen . . . . .	34
2. Beschäftigte Ende September 1964 nach hauptbeteiligten Industriegruppen und Regierungsbezirken . . . . .	36
3. Beschäftigte Ende September 1964 nach Regierungsbezirken, Industriehauptgruppen und Betriebsgrößenklassen . . . . .	37
4. Beschäftigte Ende September 1963 und 1964 nach ausgewählten Industriegruppen, kreisfreien Städten und Landkreisen im	
Reg. -Bez. Düsseldorf . . . . .	38
"    "    Köln . . . . .	42
"    "    Aachen . . . . .	44
"    "    Münster . . . . .	45
"    "    Detmold . . . . .	47
"    "    Arnsberg . . . . .	49
5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen im	
Reg. -Bez. Düsseldorf . . . . .	54
"    "    Köln . . . . .	61
"    "    Aachen . . . . .	67
"    "    Münster . . . . .	70
"    "    Detmold . . . . .	76
"    "    Arnsberg . . . . .	83
6. Betriebe von Vertriebenen und Deutschen aus der sowjetischen Besatzungszone und deren Beschäftigte in Nordrhein-Westfalen - Ende September 1964 . . . . .	92

## C. Ergebnisse der industriellen Produktionserhebung 1960 - 1964

1. Index der industriellen Produktion wichtiger Industriegruppen 1960 - 1964 . . . . .	94
2. Produktion wichtiger Erzeugnisse 1960 - 1964	
Bergbau	
Kohlenbergbau . . . . .	96
Eisen- und Metallerzbergbau . . . . .	96
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien	
Eisenschaffende Industrie . . . . .	96
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	96
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	96
NE-Metallindustrie (einschl. Metallgießerei) . . . . .	97
Industrie der Steine und Erden . . . . .	97
Chemische Industrie (einschl. Kohlenwertstoffindustrie und Mineralölverarbeitung) . . . . .	99

	Seite
Kautschuk- und Asbestindustrie . . . . .	100
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	101
Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappeindustrie . . . . .	101
 Investitionsgüterindustrien	
Stahlbau (einschl. Waggonbau) . . . . .	101
Maschinenbau . . . . .	102
Fahrzeugbau . . . . .	108
Elektrotechnische Industrie . . . . .	109
Feinmechanische und optische Industrie . . . . .	111
Stahlverformung . . . . .	111
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	112
 Verbrauchsgüterindustrien	
Feinkeramische Industrie . . . . .	114
Glasindustrie . . . . .	114
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	115
Papierverarbeitende Industrie . . . . .	116
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	117
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	117
Ledererzeugende Industrie . . . . .	118
Lederverarbeitende Industrie . . . . .	118
Schuhindustrie . . . . .	119
Textilindustrie . . . . .	119
Bekleidungsindustrie . . . . .	122
 Nahrungs- und Genußmittelindustrien . . . . .	 123
 Anhang	
Mustervordruck des monatlichen Industrieberichts mit vierteljährlicher Produktionserhebung . . . . .	 126



# Die Größenstruktur der Industriebetriebe

(Methodische Vorbemerkungen und Darstellung der Ergebnisse)

## Inhalt:

1. Allgemeine methodische Grundlagen
  - 1.1 Begriff und Bedeutung der Betriebsgröße
  - 1.2 Problem der Messung
  - 1.3 Der Industriebericht als statistisches Quellenmaterial
2. Die Ergebnisse
  - 2.1 Gesamtüberblick
  - 2.2 Hauptindustriegruppen und ausgewählte Industriebranchen

## 1. Allgemeine methodische Grundlagen

### 1.1 Begriff und Bedeutung der Betriebsgröße

In der Betriebsgröße spiegelt sich die gesamte produktionstechnische Kapazität wider, über die ein Betrieb zu einem bestimmten Zeitpunkt verfügt, wobei unberücksichtigt bleibt, wie und in welchem Maß diese Anlagen ausgenutzt werden. Es handelt sich um den gesamten möglichen Einsatz an Produktionsmitteln, der durch den Umfang der im einzelnen übernommenen Funktionen, wie Produktion, Absatz, Lager, Verwaltung usw. bestimmt wird und horizontal durch die *Produktionsbreite* (= Anzahl der verschiedenen Produktarten), vertikal durch die *Produktionstiefe* (= Anzahl der aufeinanderfolgenden Bearbeitungsstufen) näher charakterisiert ist.

Über den Begriff der Betriebsgröße herrscht in der Literatur weitgehend Übereinstimmung. Sie spielt jedoch in der Wissenschaft eine unterschiedliche Rolle. Im Rahmen langfristiger Betrachtungen ist sie als eine der fünf Hauptkosteneinflußgrößen Gegenstand der Produktions- und Kostentheorie, wobei es in erster Linie um folgende beiden Fragen geht:

- a) Wie beeinflussen alternative Betriebsgrößen die Produktionskosten?
- b) Welche von mehreren ist die optimale Betriebsgröße? Diese stellt eine relative Größe vor, die organisatorischen, technischen, wirtschaftlichen und auch sozialen Bedingungen genügen muß.

Neben diesen theoretischen Überlegungen ist die Betriebsgröße ein geeignetes Strukturmerkmal für Betriebsvergleiche und Statistiken. Als Vergleichsgröße dient sie nicht nur unter betriebswirtschaftlichen, sondern viel mehr auch unter wirtschafts- und branchenpolitischen Gesichtspunkten. Größe und Struktur eines Betriebes stehen in einem engen Verhältnis zueinander. Je nach der Größe eines Betriebes sind die Beschaffungs- und Absatzmöglichkeiten, die Stellung am Markt, das Fertigungsverfahren, der Verwaltungsapparat u. a. m. verschieden. Eine Gliederung der Betriebe und der mit ihnen zusammenhängenden Tatbestände nach Größenklassen dürfte nicht zuletzt auch für die Probleme der Mittelstandspolitik und die Untersuchungen über Betriebskonzentrationen von Interesse sein.

### 1.2 Problem der Messung

Aus dem Bedürfnis zu vergleichen, welches den hauptsächlichen Zweck jeder Statistik darstellt, erwächst die Notwendigkeit zu messen. Hierin liegt aber auch die eigentliche Problematik hinsichtlich der Betriebsgröße, die durch das in der betrieblichen Ausstattung steckende Produktionspotential zum Ausdruck kommt. Das Problem stellt sich in dreifacher Hinsicht.

Zunächst ergibt sich die Frage nach dem Gegenstand, der Einheit, die gemessen werden soll. Je nach der Erhe-

bungs- und Darstellungseinheit, die eine Statistik zugrunde legt, zeigt sich ein anderes Bild von der Größe des Untersuchungsbereichs. So zeichnet sich z. B. aus den Ergebnissen der Arbeitsstättenzählung oder des Industriezensus eine andere Größenordnung der Industrie ab als aus der Industrieberichterstattung, deren Erfassungseinheit enger abgegrenzt ist, da hier nur der industrielle Teil eines Betriebes, nicht die Gesamtheit erhoben wird.

Die zweite Frage richtet sich nach den Maßgrößen, welche den Umfang und die Bedeutung einer Betriebseinheit zu umschreiben vermögen. Als Ausgangspunkt bieten sich hierfür entweder die Produktionsgrundlagen oder zum anderen das Produktionsergebnis an. Die an sich am ehesten geeignete Größe stellt die *Produktion* nach Menge oder Wert dar. Die in einer Zeiteinheit tatsächlich produzierte Menge spiegelt die *ausgenutzte Betriebsgröße* wider, während die unter Auswirkung der gesamten Produktionskapazität mögliche maximale Produktmenge die *potentielle Betriebsgröße* verkörpert. Trotz ihrer großen Repräsentanz kann die Produktmenge als Maßgröße nur in den Fällen herangezogen werden, wo es sich um Einproduktbetriebe (z. B. Ziegeleien, Coca Cola, Zeitungen, Zigarettenfabriken) oder um Betriebe mit einer harmonisierten Produktion handelt (z. B. Bergbau, Elektrizitäts-, Gas- und Wasserwerke, zum Teil auch Bierbrauereien).

Die statistische Praxis beschränkt sich in der Darstellung von Größenordnungen hauptsächlich auf die Anzahl der Beschäftigten und den wertmäßigen Umsatz. Beide vertreten so ziemlich alle betrieblichen Funktionen, aus denen die Betriebsgröße resultiert, sind jedoch nur unter gewissen Einschränkungen zu verwenden.

Die Zahl der *Beschäftigten* entspricht im Grunde genommen den vorhandenen Arbeitsplätzen, doch sie sagt nichts aus über deren kapitalmäßige Ausstattung. Infolge laufender Rationalisierung und Automatisierung des Produktionsprozesses wird der Faktor Arbeit durch Kapital substituiert, wodurch die Beschäftigtenzahl im Verhältnis zum eingesetzten Realkapital zurückgeht. Dieser Substitutionsprozeß vollzieht sich aber von Industriezweig zu Industriezweig und auch innerhalb einer Branche nicht im gleichen Ausmaß. Es entstehen kapitalintensive Bereiche und Betriebe, die gegenüber den arbeitsintensiven einen wesentlich höheren Kapitaleinsatz je beschäftigter Person aufzuweisen haben. Das Kapital ist aber wie der Faktor Arbeit ein Element der Betriebsgröße und muß bei deren Messung berücksichtigt werden.

Der *Umsatz* ist als Kriterium für die Betriebsgröße ebenfalls mit einigen Mängeln behaftet. Mit Ausnahme der Veränderungen des Bestandes an eigenen Erzeugnissen und der selbsterstellten Anlagen entspricht er dem Bruttoproduktionswert und enthält wie dieser den Wert der bezogenen Fremdstoffe (Vorleistungen). Da mit fortschreitender Weiterverarbeitung der Produkte und mit zunehmender Entfernung von der Urproduktion der Anteil der Vorleistungen steigt, müssen zwangsläufig die dem Endverbrauch nahen Produktionsstufen einen höheren Umsatzwert zu verzeichnen haben. Der Umsatz je Beschäftigten steigt allgemein in der Stufenfolge von der Grundstoffproduktion bis einschließlich zum Handel; dies hat zur Folge, daß sich Beschäftigten-

und Umsatzgrößenklassen nicht immer entsprechen müssen. Es besteht kein gesetzmäßiger Zusammenhang zwischen diesen beiden Maßgrößen, und ein Betrieb kann hinsichtlich seiner Produktions- und seiner Marktgröße verschiedenen Größenklassen angehören.

Ferner umfaßt der Umsatz aus der Sicht der statistischen Erfassung nur die zum Absatz bestimmte Produktion, nicht aber die zur Weiterverarbeitung im eigenen Betrieb vorgesehene. Bei einer vertikalen Konzentration, bei der dem Produktionsprozeß Vor- bzw. Nachstufen angeschlossen sind, entstehen Teil- und Hilfsbetriebe, die ausschließlich oder teilweise zur Weiterverarbeitung im Rahmen des Gesamtbetriebs produzieren und für ihre Erzeugung insoweit keinen unmittelbaren Marktwert erzielen. Diese Produktionsvorgänge werden als solche durch die statistische Umsatzermittlung nicht sichtbar.

Die erwähnten Mängel könnten durch die *Nettoleistung* als Maßeinheit behoben werden. Der *Nettoproduktionswert* gibt die tatsächliche produktive Leistung einer Wirtschaftseinheit wieder. Er ist um den Wert der bezogenen Vorleistungen bereinigt und enthält andererseits auch die Produktion zur Weiterverarbeitung. Die *Nettoleistung* läßt sich statistisch jedoch oft nur mit Schwierigkeiten feststellen. Zahlenangaben über diesen Tatbestand liegen deshalb nur für einzelne ausgewählte Zeiträume vor.

Der Vollständigkeit halber seien noch weitere Hilfsmittel für die Messung der Betriebsgröße erwähnt, wie die Anzahl der Maschinenaggregate (z. B. Zahl der Spindeln), die geleisteten Arbeiterstunden oder der Rohstoffverbrauch. Sie kommen jedoch nur für einzelne Spezialzweige in Frage.

Das dritte und letzte Problem schließlich, das mit der Betriebsgrößemessung verbunden ist, besteht in der Festlegung der einzelnen Größenklassen. Je nach dem Gliederungsschema, das man wählt, leitet sich ein anderes Bild von der Wirtschafts- und Größenstruktur, die analysiert werden soll, ab. Über die Zahl der Größenklassen und ihre Abgrenzung besteht in der Literatur keine einheitliche Meinung. In den zahlreichen Veröffentlichungen auf diesem Gebiet werden jeweils eigene Gliederungsvorschläge gemacht, wobei es in erster Linie um die Abgrenzung zwischen Klein-, Mittel- und Großbetrieben geht.

Bei der Gewerbestatistik von 1882<sup>1)</sup>, der Vorgängerin der späteren Arbeitsstättenzählungen, begnügte man sich mit einer Zweiteilung in „Kleinbetriebe“ von 1 bis 5 Beschäftigten und „Großbetriebe“ von 6 und mehr Beschäftigten. Die gewerbliche Betriebszählung von 1925<sup>2)</sup> unterschied bereits zwischen Kleinbetrieben mit 1 bis 5 Beschäftigten, Mittelbetrieben mit 6 bis 50 Beschäftigten und Großbetrieben mit über 50 Beschäftigten. Diese Einteilungsgrenzen sind durch die wirtschaftliche Entwicklung überholt und entsprechen nicht den Gegebenheiten der Gegenwart. Der mittelständische Gemeinschaftsausschuß der CDU/CSU<sup>3)</sup> bezeichnet Betriebe mit 1 bis 19 Beschäftigten als Kleinbetriebe, solche mit 20 bis 199 als Mittelbetriebe und die darüber liegenden als Großbetriebe.

<sup>1)</sup> Gewerbestatistik nach der allgemeinen Berufszählung vom 5. Juni 1882 in: Statistik des Deutschen Reichs NF Bd. 6, Erster Teil S. 105 ff.

<sup>2)</sup> Siehe Wirtschafts und Statistik 1953/Heft 9 S. 405.

<sup>3)</sup> Vgl. Utz, A. F.: „Der Mittelstand in der Wirtschaftsordnung heute“ Heidelberg-Löwen 1959 S. 69.

Die Arbeitsgemeinschaft selbständiger Unternehmer (ASU) und der Mittelstandsausschuß des BDI<sup>4)</sup> betrachten Betriebe bis zu 10 Beschäftigten als Kleinbetriebe, bis zu 200 Beschäftigten als kleine Mittelbetriebe, bis zu 1000 Beschäftigten als mittlere Mittelbetriebe, bis zu 5000 Beschäftigten als größere Mittelbetriebe und sprechen erst dann von Großbetrieben. Diese Beispiele mögen genügen, um einen Eindruck von der Vielgestaltigkeit der Abgrenzungsversuche zu vermitteln.

### 1.3 Der Industriebericht als statistisches Quellenmaterial

Die folgenden Ausführungen erstrecken sich auf den industriellen Bereich Nordrhein-Westfalens (ohne Baugewerbe und öffentliche Energiewirtschaft). Derartige Größenstrukturuntersuchungen sind im Rahmen dieser Zeitschrift schon öfter angestellt worden, doch beschränkten sie sich zumeist nur auf einen oder wenige Industriezweige<sup>5)</sup>. Als statistische Grundlage für die nachfolgende Darstellung dienen die Septembeergergebnisse des Industrieberichts, in denen (im Gegensatz zu der laufenden monatlichen Erhebung) auch die kleinen Betriebe (unter zehn Beschäftigten) enthalten sind.

Die Industrieberichterstattung ist auf den Betrieb als örtliche Einheit abgestellt. Dies ermöglicht neben der Größengliederung eine weitgehende regionale Untergliederung der Ergebnisse, wodurch Aussagen darüber gemacht werden können, wie groß die Zahl und der Umfang der Industriebetriebe in den einzelnen Regionen ist. Die Ergebnisse erlauben aber keine Aussage zu dem Problem der Zusammenballung wirtschaftlicher Macht, da diese Erscheinungen an das Eigentum und damit an den Begriff des Unternehmens bzw. der Zusammenschlüsse von Unternehmen geknüpft sind.

Im Industriebericht werden die örtlichen Einheiten, jedoch mit Ausnahme nichtindustrieller Betriebsteile (wie Kantinen, reine Vertriebs- und Transportabteilungen, Werksgärtnereien und dgl.), erfaßt. Ferner werden getrennt liegende Teil- und Hilfsbetriebe ohne eigenen Umsatz (s. o.) in einem Sammelbericht vom Hauptbetrieb mitgemeldet. Durch diese Umstände können auch die Erkenntnisse über die regionalen Betriebsgrößenstrukturen bis zu einem gewissen Grade beeinträchtigt werden.

Die Größendarstellung beschränkt sich auf eine Dreiteilung in Kleinbetriebe (1 bis 49 Beschäftigte), Mittelbetriebe (50 bis 199 Beschäftigte) und Großbetriebe (200 und mehr Beschäftigte). Sie wurde in erster Linie aus Zweckmäßigkeitsgründen zugrunde gelegt, um Veröffentlichungen des Wirtschaftsministeriums NW und des Instituts für Mittelstandsforschung zu entsprechen.

<sup>4)</sup> Zitiert aus: Betriebsgröße und Unternehmenskonzentration: Nürnberger Abhandlungen Heft 10/1959 S. 98.

<sup>5)</sup> 1963: Heft 2 S. 28 Stahlverformung; Heft 2 S. 30 Elektroindustrie; Heft 4 S. 77 Werkzeugindustrie; Heft 5 S. 97 Schloß- und Beschlagindustrie; Heft 9 S. 209 Ziehereien und Kaltwalzwerke.

1962: Heft 5 S. 111 Papierindustrie; Heft 6 S. 129 Maschinenbau; Heft 9 S. 223 Glasindustrie; Heft 10 S. 249 Stahlbauindustrie.

1961: Heft 9 S. 198 Steine und Erden; Heft 10 S. 223 Woll- und Haarindustrie.

1960: Heft 11 S. 252 Holzbearbeitende Industrie; Heft 12 S. 272 Beschäftigte und Stellung im Betrieb nach Größenklassen.

1959: Heft 3 S. 56 Verarbeitende Industrie im Ruhrgebiet und im übrigen NW.

Das Statistische Bundesamt<sup>6)</sup> gliedert in sieben Größenklassen, geht aber neuerdings nicht mehr auf eine schematische Kennzeichnung in Klein-, Mittel- und Großbetriebe ein.

## 2. Die Ergebnisse

### 2.1 Gesamtüberblick

Trotz des zunehmenden Industrialisierungsgrades und des weitgehenden Wandels der Markt- und Wettbewerbsverhältnisse hat sich die Industrie Nordrhein-Westfalens in ihrer Größenstruktur seit 1955 nicht nennenswert verändert. Die Zahlen der Tabelle 1 lassen keinen auffallenden Entwicklungsprozeß erkennen, weder in einer Zunahme der Betriebe und Beschäftigten, noch in einem besonderen Hervortreten der Klein- und Großbetriebe.

Betriebe<sup>1)</sup> und Beschäftigte der Industrie 1955—1963 nach Größenklassen

Jahr	Betriebe bzw. Beschäftigte						
	Insgesamt	davon (in)				Groß- <sup>2)</sup> betriebe(n)	%
		Klein- <sup>2)</sup> betriebe(n)	%	Mittel- <sup>2)</sup> betriebe(n)	%		
<b>Betriebe</b>							
1955	28 967	21 681	74,8	4 997	17,3	2 289	7,9
1956	28 056	20 605	73,4	5 067	18,1	2 384	8,5
1957	27 608	20 150	73,0	5 046	18,3	2 412	8,7
1958	27 637	20 257	73,3	4 998	18,1	2 382	8,6
1959	28 319	20 909	73,8	5 011	17,7	2 399	8,5
1960	28 440	20 912	73,5	5 064	17,8	2 464	8,7
1961	29 582	21 973	74,3	5 102	17,2	2 507	8,5
1962	29 219	21 648	74,1	5 076	17,4	2 495	8,5
1963	29 170	21 588	74,0	5 131	17,6	2 451	8,4
<b>Beschäftigte</b>							
1955	2 716 288	284 590	10,5	483 468	17,8	1 948 230	71,7
1956	2 834 921	282 786	10,0	491 681	17,3	2 060 454	72,7
1957	2 918 804	278 556	9,6	490 797	16,8	2 149 451	73,6
1958	2 872 861	271 133	9,4	487 818	17,0	2 113 910	73,6
1959	2 844 881	273 159	9,6	488 801	17,2	2 082 921	73,2
1960	2 896 854	267 318	9,2	495 995	17,1	2 133 541	73,7
1961	2 944 101	273 890	9,3	502 164	17,1	2 168 047	73,6
1962	2 907 648	269 809	9,3	499 367	17,2	2 138 472	73,5
1963	2 858 262	275 836	9,7	500 134	17,5	2 082 292	72,8

<sup>1)</sup> Örtliche Einheit. — <sup>2)</sup> Kleinbetriebe: 1—49 Beschäftigte. Mittelbetriebe: 50 bis 199 Beschäftigte. Großbetriebe: 200 und mehr Beschäftigte.

Nach wie vor verteilt sich die gesamte industrielle Produktion Nordrhein-Westfalens auf eine große Zahl von Betriebseinheiten, die seit 1961 bemerkenswerterweise leicht zurückgegangen ist. Das gleiche gilt für die Gesamtzahl der Beschäftigten, die jedoch in den früheren Jahren einen von der Zahl der Betriebe abweichenden Verlauf aufweist. Diese Tatsache kommt noch deutlicher in der Zahl der Beschäftigten je Betrieb (Tabelle 2) zum Ausdruck. Diese durchschnittliche Beschäftigtenzahl ist bis 1957 zunächst ständig gestiegen und von da ab bis 1963 fast ebenso ständig gefallen. Diese Entwicklung ging in erster Linie von den Großbetrieben aus, deren durchschnittliche Beschäftigtenzahl seit 1957 laufend gesunken ist, während die der Klein- und Mittelbetriebe mehr oder weniger konstant blieb. In diesen Zahlen schlägt sich unter anderem die zunehmende Rationalisierung und Automatisierung infolge von Investitionen nieder, die sich zum überwiegenden Teil auf die großen Wirtschaftseinheiten konzentrieren.

<sup>6)</sup> Nach der Arbeitsstättenzählung 1950 unterschied das Statistische Bundesamt noch in Kleinbetriebe von 1—19 Beschäftigten, Mittelbetriebe von 20—199 Beschäftigten und Großbetriebe von 200 und mehr Beschäftigten.

Siehe hierzu Wirtschaft und Statistik 1953 Heft 9 Seite 406.

Innerhalb der einzelnen Größenklassen ist der zeitliche Ablauf verschiedenartig und diskontinuierlich, wobei im kleinbetrieblichen Sektor die Zahl der Betriebe und im Bereich der großen Einheiten die Zahl der Beschäftigten in ihrem zeitlichen Verlauf mit der Gesamtentwicklung übereinstimmen. Die relative Bedeutung aller drei Größenklassen hat sich seit 1955 nicht wesentlich verändert. Von den 29 170 Betrieben, die im September 1963 gezählt wurden, hatten 74,0 % weniger als 50 Beschäftigte, 17,6 % weniger als 200 Beschäftigte und nur 8,4 % 200 und mehr Beschäftigte. Die Prozentsätze der vorangegangenen Jahre lauten nicht viel anders. Dagegen haben sich die Anteile an der Gesamtzahl der Beschäftigten kaum verschoben. Nach wie vor dominieren hier die Großbetriebe mit einem Beschäftigungsanteil von rd. 73,0 %, während auf die mittleren Betriebe etwa 17,5 % und auf die kleinen Einheiten kaum 10 % entfallen.

Das Ergebnis dieser Zahlen mag etwas sonderbar erscheinen, da das rasche wirtschaftliche Wachstum und der Produktionsanstieg in den letzten zehn Jahren eher einen Trend zum Großbetrieb hätten vermuten lassen. Dem muß jedoch entgegengehalten werden, daß auch in einer fortgeschrittenen und technisch hochentwickelten Volkswirtschaft für die mittleren und kleinen Produktionsstätten ein breites Feld wirtschaftlicher Betätigung verbleibt. Das ständige Wachstum der Produktion und des Volkseinkommens ruft eine Umschichtung der Nachfrage hervor, die gerade den Kleinen und Mittleren zu Hilfe kommt. Bei steigendem Realeinkommen der Bevölkerung nimmt die Nachfrage nach hochwertigen Gütern überproportional zu, der Bedarf gestaltet sich in vielen Bereichen individueller. Die Nachfrage ist nicht mehr allein nach dem Preis, sondern zu einem beträchtlichen Teil nach der Qualität der angebotenen Waren ausgerichtet. Durch den zunehmenden Wohlstand gewinnt nicht zuletzt der Einfluß der Mode an Bedeutung. Die Erzeugung individueller Güter und die schnelle Anpassung an modische Veränderungen und dadurch hervorgerufene Marktschwankungen sind aber eine Stärke der kleinen und mittleren Betriebe, die mit relativ geringen fixen Kosten arbeiten. Andererseits sind der Mechanisierung und Anwendung der Massenproduktion hier verhältnismäßig enge Grenzen gesetzt.

Durchschnittliche Beschäftigtenzahl der Industriebetriebe<sup>1)</sup> 1955—1963 nach Größenklassen

Jahr	Beschäftigte je Betrieb			
	aller Betriebe	Klein- <sup>2)</sup> betriebe	Mittel- <sup>2)</sup> betriebe	Groß- <sup>2)</sup> betriebe
1955	93,8	13,1	96,8	851,1
1956	101,0	13,7	97,0	871,6
1957	105,7	13,8	97,3	891,1
1958	103,9	13,4	97,6	887,5
1959	100,6	13,1	97,5	868,2
1960	101,9	12,8	97,9	865,9
1961	99,5	12,5	98,4	864,8
1962	99,5	12,5	98,4	857,1
1963	98,0	12,8	97,5	849,6

<sup>1)</sup> Örtliche Einheit. — <sup>2)</sup> Kleinbetriebe: 1—49 Beschäftigte. Mittelbetriebe: 50 bis 199 Beschäftigte. Großbetriebe: 200 und mehr Beschäftigte.

Neben diesen von der Nachfrage ausgehenden Erscheinungen, die übrigens in vielleicht noch stärkerem Maße dem Handwerk und dem Dienstleistungsgewerbe zugutekommen, macht sich innerhalb der Industrie aber auch noch eine andere, gerade den kleinen und mittleren

Arbeitsstätten entgegenkommende Entwicklung bemerkbar: die Errichtung von Zuliefer- und Montagebetrieben. Neben der innerbetrieblichen Arbeitsteilung ist in jüngster Zeit auch eine außerbetriebliche festzustellen. Die verschiedenen Funktionsträger sind in diesem Fall nicht mehr Arbeiter oder Angestellte eines Betriebes, sondern selbständige Wirtschaftseinheiten. Es handelt sich um die Ausgliederung bestimmter Verrichtungen und Arbeitsgänge aus dem großindustriellen Leistungsprozess und deren Übertragung auf spezialisierte Produktionsstätten, die vorwiegend kleiner und mittlerer Größe sind. Inwieweit diese Betriebe rechtlich selbständig oder nur Zweigwerke eines Großunternehmens sind, ist aus dem Material der Industrieberichterstattung nicht immer und ohne weiteres zu erkennen. Die Ergebnisse des Industrieberichts gestatten, wie bereits erwähnt, keine Aussagen über das Ausmaß der Integrations- und Konzentrationsvorgänge innerhalb der Industrie. Sie stellen mehr wirtschaftlich-technische Gesichtspunkte in den Vordergrund.

2.2 Hauptindustriegruppen und ausgewählte Industriebranchen

Der beim Überblick über die gesamte Industrie gewonnene Eindruck von ihrer Betriebsgrößenstruktur wird

abgewandelt, wenn sich die Untersuchung auf einzelne Industriegruppen und -zweige erstreckt. Es gibt eine Anzahl von Faktoren, die die Größe eines Betriebes beeinflussen, und sie kommen in den einzelnen Branchen unterschiedlich stark zur Auswirkung. Die bedeutendsten dieser Bestimmungsgrößen lassen sich nach zwei Gesichtspunkten zusammenfassen:

1. Marktwirtschaftliche Faktoren wie:
  - a) Umfang der Nachfrage und Größe des Absatzmarktes;
  - b) Gestaltung der Nachfrage (differenziert oder uniform);
  - c) Beweglichkeit der Nachfrage (saisonal, konjunkturell, Mode).
2. Wirtschaftlich-technische Faktoren:
  - a) Beschaffenheit und Zusammensetzung der eingesetzten Rohstoffe;
  - b) Art und Umfang des Produktionsverfahrens;
  - c) Form und Größe der herzustellenden Produkte.

Diese in erster Linie ausschlaggebenden Faktoren, aus denen sich die Größe einer Wirtschaftseinheit sowie die Betriebsgrößenstruktur einer Branche ableiten, lassen in

Betriebe<sup>1)</sup> und Beschäftigte der Industriehauptgruppen und ausgewählter Industriezweige 1955, 1958 und 1963 nach Größenklassen

Industriehauptgruppe Industriegruppe a = 1955 b = 1958 c = 1963	Zahl der Betriebe			Zahl der Beschäftigten			durchschnittliche Beschäftigtenzahl je Betrieb						
	insgesamt	davon (%)		insgesamt	davon (%) in		in allen Betrieben	in					
		Klein- <sup>2)</sup> betriebe	Mittel- <sup>2)</sup> betriebe		Groß- <sup>2)</sup> betriebe	Klein- <sup>2)</sup> betriebe		Mittel- <sup>2)</sup> betriebe	Groß- <sup>2)</sup> betriebe				
Bergbau	a	427	30,9	15,2	53,9	547 556	0,4	1,4	98,2	1 282,3	17,9	114,5	2 338,0
	b	361	23,8	15,0	61,2	559 617	0,3	1,0	98,7	1 550,2	18,6	107,6	2 498,7
	c	275	18,5	17,5	64,0	398 676	0,3	1,3	98,4	1 449,7	20,8	110,6	2 229,1
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrie	a	5 266	75,1	16,0	8,9	655 666	8,2	12,3	79,5	124,5	13,6	95,8	1 118,3
	b	5 184	74,8	16,0	9,2	712 531	7,2	11,2	81,6	137,4	13,3	96,3	1 215,6
	c	5 288	75,3	15,0	9,7	760 641	6,9	10,0	83,1	143,8	13,2	95,8	1 234,0
darunter: Chemie	a	1 229	81,7	11,2	7,1	146 851	6,9	9,0	84,1	119,5	10,2	96,0	1 418,8
	b	1 205	80,6	11,7	7,7	165 197	5,9	8,8	85,3	137,1	10,1	103,4	1 530,6
	c	1 267	79,2	11,9	8,9	199 078	5,1	7,4	87,5	157,1	10,1	98,1	1 555,1
Steine und Erden	a	1 941	83,0	14,6	2,4	67 936	35,5	36,8	27,7	35,0	15,0	88,1	408,7
	b	1 927	83,0	14,8	2,2	67 711	33,7	36,2	30,1	35,1	14,3	85,8	484,5
	c	2 030	85,0	12,9	2,1	68 019	35,4	34,8	29,8	33,5	13,9	90,4	482,8
Eisenschaffende Industrie	a	103	10,6	24,3	65,1	214 471	0,1	1,5	98,4	2 082,2	19,3	124,8	3 351,3
	b	109	10,1	21,1	68,8	242 850	0,1	1,2	98,7	2 228,0	22,1	121,1	3 187,6
	c	114	11,4	21,1	67,5	252 223	0,1	1,1	98,8	2 212,5	28,9	114,1	3 235,1
Investitionsgüterindustrie	a	9 761	72,4	19,2	8,4	797 795	11,8	23,0	65,2	81,7	13,3	97,9	632,8
	b	9 556	70,1	20,5	9,4	887 684	10,3	21,8	67,9	92,9	13,7	98,8	668,5
	c	10 786	71,7	19,1	9,2	995 551	9,8	20,3	69,9	92,3	12,6	98,4	700,5
darunter: Maschinenbau	a	2 154	62,9	24,2	12,9	257 855	8,5	19,6	71,9	119,7	16,1	97,0	667,2
	b	2 231	60,8	25,2	14,0	287 942	7,4	19,0	73,6	129,1	15,7	97,3	679,2
	c	2 532	63,0	23,6	13,4	323 757	7,2	18,5	74,3	127,9	14,6	100,0	710,1
Elektrotechnische Industrie	a	926	59,8	24,5	15,7	130 822	6,5	18,6	74,9	141,3	15,4	106,9	675,8
	b	1 009	57,9	25,7	16,4	159 922	5,8	17,7	76,5	158,5	15,8	109,2	737,2
	c	1 179	59,8	23,9	16,3	183 799	5,6	16,3	78,1	155,9	14,5	106,5	747,5
Konsumgüterindustrie	a	10 135	75,5	18,1	6,4	587 776	17,7	30,0	52,3	58,0	13,8	96,0	474,3
	b	9 502	74,6	18,6	6,8	574 486	17,1	29,4	53,5	60,5	13,8	95,8	473,5
	c	10 200	75,9	18,0	6,1	566 763	17,7	31,2	51,1	55,6	13,0	96,4	461,4
darunter: Feinkeramische und Glasindustrie	a	282	68,1	15,2	16,7	40 775	6,4	11,1	82,5	144,6	13,6	104,8	716,1
	b	272	69,5	12,5	18,0	44 840	5,5	7,9	86,6	164,9	12,9	103,9	793,1
	c	276	69,2	13,4	17,4	47 796	4,4	7,2	88,4	173,2	11,0	93,0	880,3
Holzverarbeitende Industrie	a	1 560	77,1	19,8	3,1	64 923	28,0	43,2	28,8	41,6	15,1	90,8	380,8
	b	1 525	74,9	22,0	3,1	66 538	26,2	45,3	28,5	43,6	15,3	90,0	394,4
	c	1 635	77,9	19,8	2,3	62 174	23,0	48,0	24,0	36,0	13,6	92,2	403,8
Textil- und Bekleidungsindustrie	a	5 021	70,2	20,7	9,1	364 727	14,0	28,1	57,9	72,6	14,5	98,3	463,4
	b	4 550	70,2	20,0	9,8	334 237	13,8	26,7	59,5	73,5	14,4	98,0	446,4
	c	4 765	71,7	19,9	8,4	309 887	14,3	29,9	55,3	65,0	13,4	97,8	428,3
Nahrungs- und Genußmittelindustrie	a	3 378	85,3	11,1	3,6	127 495	23,9	27,6	48,5	37,7	10,6	93,8	502,8
	b	2 912	82,1	13,3	4,6	138 543	20,4	28,3	51,3	47,6	11,8	101,4	534,0
	c	2 621	79,2	15,4	5,4	136 631	17,4	29,3	53,3	52,1	11,5	99,2	512,7

<sup>1)</sup> Örtliche Einheit. - <sup>2)</sup> Kleinbetriebe: 1—49 Beschäftigte. Mittelbetriebe: 50—199 Beschäftigte. Großbetriebe: 200 und mehr Beschäftigte.

den Anfangsstufen des Produktionsprozesses großbetriebliche Anlagen und Einrichtungen als notwendig oder angebracht erscheinen. Die Erzeugnisse der konsumfernen Produktionsstufen, wie Rohstoffe und Halbfertigwaren, sind noch vielseitig verwendbar und finden zahlreiche Absatzmärkte, die eine Produktion in Serien mit großen Mengen rechtfertigen. Je mehr sich aber das Produkt dem Endverbrauch nähert, um so individueller und spezialisierter muß es gestaltet sein, um der Vielzahl persönlicher Wünsche und den mannigfaltigen Käuferinteressen gerecht zu werden, es sei denn, es handele sich um Massenverbrauchsartikel, deren Nachfrage meistens sehr unelastisch ist. Ferner sind die technischen Momente zu beachten, die gerade in den naturnahen Produktionsstufen (wie Bergbau, eisenschaffende Industrie, auch Schiffbau) oft großbetriebliche Anlagen voraussetzen.

Beschränkt man sich auf die fünf Hauptgruppen Bergbau, Grundstoff- und Produktionsgüterindustrie, Investitionsgüterindustrie, Konsumgüterindustrie und Nahrungs- und Genußmittelindustrie sowie auf einige ausgewählte charakteristische Zweige innerhalb dieser Gruppen, so ist deutlich zu erkennen, daß der Beschäftigtenanteil der Kleinbetriebe mit zunehmender Entfernung vom Naturpol wächst. Analog geht der Anteil der Großbetriebe an der gesamten Beschäftigtenzahl wie an der Zahl der Betriebseinheiten zurück. Die Mittelbetriebe behaupten sich in allen fünf Hauptgruppen ziemlich gleich stark. Nicht minder nimmt die durchschnittliche Beschäftigtenzahl ab, je mehr sich die Hauptgruppe und ihre Betriebe dem Endverbrauch nähern. Vor allem bei den Großen ist ein deutlicher Rückgang der Beschäftigten je Betrieb in Richtung zum Bedarfspol hin festzustellen.

Im Bergbau steht der Großbetrieb im Vordergrund. Der Anteil der Betriebe mit 200 und mehr Beschäftigten hat sich seit 1955 von 53,9 auf 64,0% erhöht; der Beschäftigtenanteil dieser Betriebe beläuft sich ziemlich gleichbleibend sogar auf über 98%.

Zusammenhängend mit den Strukturwandlungen im Energiebereich ist im Bergbau die Zahl der Arbeitsstätten und noch mehr die der Beschäftigten zurückgegangen. Dieser rückläufigen Entwicklung konnten sich zum Teil auch die Großbetriebe nicht entziehen. In der Grundstoff- und Produktionsgüterindustrie ist die eisenschaffende Industrie am stärksten großbetrieblich ausgerichtet, da ihre Fertigungsverfahren ähnlich wie beim Bergbau riesige Produktionsanlagen und Kapazitäten erfordern. Die Großbetriebe sind in diesem Zweig mit über 65% an den gesamten Betriebseinheiten und mit über 98% an der Gesamtzahl der Beschäftigten beteiligt. Insgesamt entfallen in dieser Branche durchschnittlich mehr als 2000 und bei den Großbetrieben sogar weit über 3000 Beschäftigte auf einen Betrieb.

Eine Sonderstellung innerhalb der Grundstoff- und Produktionsgüterindustrie nimmt die Industrie der Steine und Erden ein. Sie ist ausgesprochen kleinbetrieblich strukturiert und zwar zum Teil noch stärker als die Nahrungs- und Genußmittelindustrie. Die großen Arbeitsstätten sind mit lediglich rd. 2% vertreten und hatten einen Beschäftigtenanteil von kaum 30%. Die durchschnittliche Betriebsgröße liegt hier mit 33 bis 35 Beschäftigten am niedrigsten.

Die chemische Industrie hat seit 1955 laufend mehr Menschen beschäftigt. Da ihr Produktionsprogramm sehr vielfältig ist, finden sowohl die kleinen wie die ganz großen Betriebseinheiten ein ausreichendes wirtschaftliches Betätigungsfeld. Trotz des hohen Anteils kleiner Produktionsstätten geben die Großbetriebe bezüglich der darin tätigen Personen aber auch hier den Ausschlag. Ihr Beschäftigtenanteil ist seit 1955 von 84,1% auf 87,5%, ihre durchschnittliche Betriebsgröße von 1419 auf 1555 Beschäftigte gestiegen.

Innerhalb der Investitionsgüterindustrie ist die Größenstruktur verhältnismäßig einheitlich. Die beiden größten Branchen, der Maschinenbau und die elektrotechnische Industrie sind seit 1955 in erheblichem Umfang gewachsen. Das breit gestreute Produktionsprogramm beider Branchen bietet auch den kleinen Wirtschaftseinheiten eine gesicherte Existenzgrundlage. Doch haben die Großbetriebe in letzter Zeit an Bedeutung innerhalb der Branche zugenommen.

Die Konsumgüterindustrie hat im Laufe der Zeit Arbeitskräfte verloren; dies ist hauptsächlich auf den starken Beschäftigungsrückgang in der Textil- und Bekleidungsindustrie zurückzuführen, die den größten Zweig dieser Hauptgruppe darstellt.

In der Textil- und Bekleidungsindustrie ist ferner die durchschnittliche Beschäftigtenzahl der Großbetriebe seit 1955 von 463 auf 426 gesunken. Die Anteile der einzelnen Größenklassen sind im großen und ganzen konstant geblieben, lassen aber in der letzten Zeit eine leichte Tendenz in Richtung auf eine Festigung der Stellung der Klein- und Mittelbetriebe erkennen.

In der feinkeramischen und Glasindustrie spielen die großen Betriebseinheiten eine beherrschende Rolle, ihr Beschäftigungsanteil ist seit 1955 ständig gestiegen. In der Holzverarbeitenden Industrie dagegen stehen die Großbetriebe weit im Hintergrund und haben sogar in der letzten Zeit noch an Bedeutung abgenommen. Sie waren 1963 nur noch mit 2,3% an der Zahl der Betriebe beteiligt und beschäftigten lediglich 24,0% der in der gesamten Branche tätigen Personen.

Die Nahrungs- und Genußmittelindustrie hat sich in ihrer Größenstruktur am auffallendsten verändert. Dieser Bereich steht innerhalb der Industrie dem Konsumenten am nächsten und hat aus diesem Grunde ursprünglich eine ausgesprochen kleinbetriebliche Struktur. Doch hat sich bei den Gütern des Massenverbrauchs eine Produktion in großen Mengen und Serien herausgebildet, deren betriebstechnische Verfahrensmöglichkeiten vermutlich noch nicht ganz ausgeschöpft sind. Ferner gestatten die modernen Methoden der Verpackung und Lagerung, durch die die Waren — neben anderen Vorteilen — auf lange Zeit haltbar bleiben, eine Massenproduktion in größeren Produktionsstätten. Diese Umstände haben die Entwicklung mittlerer und größerer Betriebe gefördert. Obwohl im Sektor der Nahrungs- und Genußmittelindustrie die Zahl der Betriebe seit 1955 ständig abgenommen hat, ist die der mittleren und besonders der großen Wirtschaftseinheiten beachtlich gestiegen. Gleichfalls hat sich die durchschnittliche Betriebsgröße aller Betriebe seit 1955 von rd. 38 auf 52 Beschäftigte erhöht.



## Vorbemerkung

### Zu den Abschnitten A und B

Die Angaben im Abschnitt A beziehen sich nur auf die Industriebetriebe mit 10 und mehr Beschäftigten. Die Zahlen des Abschnitts B schließen auch die kleineren Betriebe ein, die jährlich nur einmal erfaßt werden.

Die Betriebe mit mehr als 10 Beschäftigten repräsentieren im Gesamtdurchschnitt rd. 98 % der Beschäftigten 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 Abschnitt A nicht genau miteinander vergleichbar. Die Unterschiede sind jedoch überwiegend geringfügig.

Beschäftigte und Umsätze im Abschnitt A sind nach zwei Gesichtspunkten, und zwar nach sogenannten beteiligten und hauptbeteiligten Industriegruppen, alle übrigen Merkmale lediglich nach hauptbeteiligten Industriegruppen ausgewiesen worden. Den Angaben im Abschnitt B liegt nur die Auszählung nach hauptbeteiligten Industriegruppen zugrunde.

Bei der Gliederung nach beteiligten Industriegruppen (technische Einheiten) werden die Angaben kombinierter Betriebe entsprechend ihrer Fertigung nach Industriegruppen aufgeteilt, während bei der Auszählung nach hauptbeteiligten Industriegruppen (örtliche Einheiten) alle Angaben einer räumlich zusammenliegenden Betriebsstätte eines Unternehmens bei der Industriegruppe ausgewiesen werden, bei der - gemessen an den Beschäftigten - ihr Schwerpunkt liegt.

Wenn sich ein Betriebsgrundstück über mehrere Gemeindegebiete erstreckt, erfolgt die Zuordnung des Betriebes zu der Gemeinde, auf dessen Gebiet der Haupteingang liegt. Beim Bergbau ist der Haupteingang der Schachanlage (= Förderurm) bzw. der Grube maßgebend.

Für die einzelnen Tabellen gelten folgende Definitionen:

Beschäftigte: 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 einschl. Lohn- und Gehaltszuschläge (auch Gratifikationen, Erfolgsprämien, Erfindergelder sowie Provisionen und 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: Rechnungsbetrag der aus der eigenen Produktion stammenden Lieferungen sowie der ausgeführten Reparaturen, Montagen, Lohnarbeiten und Lohnveredlungen einschl. etwa darin enthaltener Verbrauchsteuern sowie der Kosten für Fracht, Transportversicherung, Porto, Verpackung und Spesen, auch wenn diese gesondert berechnet werden. Nicht eingeschlossen sind der Umsatz an 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 aus der Veräußerung von Anlagegütern, sowie Umsätze aus Vermietungen, Verpachtungen, Lizenzverträgen u. ä.).

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

Auslandsumsatz: Als Auslandsumsatz gelten alle direkten Lieferungen und Leistungen an Empfänger, die im Ausland ansässig sind, sowie Lieferungen an inländische Firmen, die die bestellten Waren ohne weitere Be- oder Verarbeitung in das Ausland ausführen.

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

1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenkoks, 3 t Rohbraunkohle, 1,5 t Braunkohlenbriketts oder 1,5 t Braunkohlenkoks.

Stromverbrauch: Gesamtverbrauch einschl. Eigenverbrauch industrieller Stromerzeugungsanlagen.

Gasverbrauch: Gesamtverbrauch an Stadt- und Kokereigas, jedoch ohne Generatorgas.

Vertriebene sind Inhaber des Bundesausweises für Vertriebene und Flüchtlinge A oder B.

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

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.
Stahlbau . . . . .	Einschl. Bau von Waggons.
Maschinenbau . . . . .	Einschl. Bau von Lokomotiven und Maschinen- bzw. Präzisionswerkzeugen.
Fahrzeugbau . . . . .	Ohne Bau von Waggons und Lokomotiven. Einschließlich Herstellung von Kraftwagenteilen, ab Januar 1963 ohne Kraftwagenzubehör.
Herstellung von Fahrradteilen und Kraffradeinzelteilen 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, ohne Wäschereien.

### Zum Abschnitt C

Abschnitt C enthält die Ergebnisse der industriellen Produktionsstatistik. Für einige Industriegruppen werden noch Fachstatistiken durch-

geführt. 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 werden besonders vermerkt.

In der Regel wird die zum Absatz bestimmte Produktion nach ihrer Menge und für 1963 auch nach ihrem Wert ausgewiesen. Soweit in Einzelfällen auch die zur Weiterverarbeitung im gleichen Unternehmen bestimmte Produktion aufge-

führt 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.

### Zu den Abschnitten A bis C

Um der gesetzlich vorgeschriebenen Pflicht zur Geheimhaltung von Einzelangaben zu entsprechen, werden Positionen, an denen weniger als 3 Betriebe beteiligt sind, mit verwandten Posi-

tionen zusammengefaßt bzw. nicht veröffentlicht. Auch bei mehr als 3 Betrieben wird so verfahren, wenn ein deutliches Schwergewicht eines Betriebes besteht.

---

### Zeichenerklärung

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

### Abkürzungen

DM	= Deutsche Mark	Nm <sup>3</sup>	= Normalkubikmeter
Mill.	= Million	t	= Tonne
Krfr. St.	= Kreisfreie Stadt	kW	= Kilowatt (Leistung)
Ldkr.	= Landkreis	kWh	= Kilowattstunden (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		



# Tabellenteil

A. Ergebnisse der monatlichen Industrierichterstattung  
der Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten



1. Beschäftigte, Umsatz, Arbeiterstunden, Löhne und Gehälter der Industrie  
1953 - 1964

Teil A

Jahr	Beschäftigte			Geleistete Arbeiter- stunden (einschl. Lehrlings- stunden)	Bruttosumme der		Umsatz <sup>5)</sup>	
	insgesamt	davon			Löhne <sup>4)</sup>	Gehälter <sup>4)</sup>	insgesamt	darunter Auslands- umsatz
		Arbeiter <sup>2)</sup>	Angestellte <sup>3)</sup>					
Jahresdurchschnitt				1 000 Std.	Mill. DM			
1953 <sup>1)</sup> . .	2 338 104	1 989 492	348 612	4 439 146	8 109	2 219	51 308	6 743
1954 <sup>1)</sup> . .	2 431 664	2 062 194	369 470	4 633 908	8 665	2 427	56 440	7 561
1955 . . .	2 582 476	2 184 812	397 664	4 914 733	9 831	2 795	66 966	8 645
1956 . . .	2 721 644	2 293 457	428 187	5 094 714	11 229	3 260	74 695	10 547
1957 . . .	2 816 560	2 363 873	452 687	4 957 885	12 029	3 588	80 530	12 403
1958 . . .	2 810 639	2 340 019	470 620	4 784 419	12 526	3 937	79 673	11 844
1959 . . .	2 767 489	2 284 133	483 356	4 621 756	12 709	4 215	85 484	12 825
1960 . . .	2 817 068	2 308 382	508 686	4 702 402	14 179	4 801	98 542	14 448
1961 . . .	2 874 879	2 334 632	540 247	4 683 321	15 745	5 509	105 177	15 268
1962 . . .	2 858 334	2 298 669	559 665	4 505 477	17 021	6 206	109 159	15 835
1963 . . .	2 804 957	2 235 044	569 913	4 338 952	17 656	6 763	112 059	17 328
1964 . . .	2 801 518	2 219 090	582 428	4 335 706	19 144	7 394	121 903	18 899

1) Einschl. Wäschereien. - 2) Einschl. gewerblicher Lehrlinge. - 3) Einschl. tätiger Inhaber sowie kaufmännischer Lehrlinge. - 4) Einschl. Lehrlingsvergütungen. - 5) Für Betriebe elektrotechnischer Großunternehmen wurde an Stelle des Umsatzes der Produktionswert eingesetzt. Der Auslandsumsatz für Betriebe elektrotechnischer Großunternehmen wurde entsprechend ihrer Exportquote zum Teil geschätzt.

2. Energieverbrauch, Eigenerzeugung und Fremdbezug von Strom der Industrie  
1953 - 1964

Jahr	Kohleverbrauch			Heizöl- verbrauch	Strom			Gasverbrauch <sup>3)</sup>
	insgesamt	darunter			Fremdbezug	Eigen- erzeugung	Verbrauch	
		Steinkohle	Steinkohlen- koks					
1 000 t SKE <sup>2)</sup>	1 000 t		Mill. kWh			Mill. Nm <sup>3)</sup>		
1953 <sup>1)</sup> . .	41 114	18 875	13 713	.	11 995	17 492	22 156	13 616
1954 <sup>1)</sup> . .	42 928	19 552	14 622	498	13 964	19 179	24 774	12 958
1955 . . .	49 417	22 825	17 986	720	15 917	21 338	27 687	15 003
1956 . . .	51 341	23 363	19 082	1 031	18 154	23 835	30 665	16 045
1957 . . .	50 651	22 880	19 206	1 258	19 944	25 736	33 114	16 714
1958 . . .	47 452	22 460	16 989	1 707	20 494	27 074	34 121	15 940
1959 . . .	46 919	21 830	17 608	2 359	22 980	28 598	36 466	13 980
1960 . . .	49 535	21 872	20 345	3 320	25 685	31 004	40 358	14 521
1961 . . .	47 802	21 433	19 213	4 075	26 997	33 447	42 141	14 454
1962 . . .	46 676	22 130	17 382	5 162	28 655	37 516	44 322	13 951
1963 . . .	45 231	21 883	16 305	5 911	30 691	40 042	47 022	13 394
1964 . . .	45 418	20 827	17 809	6 922	34 132	41 355	50 624	14 514

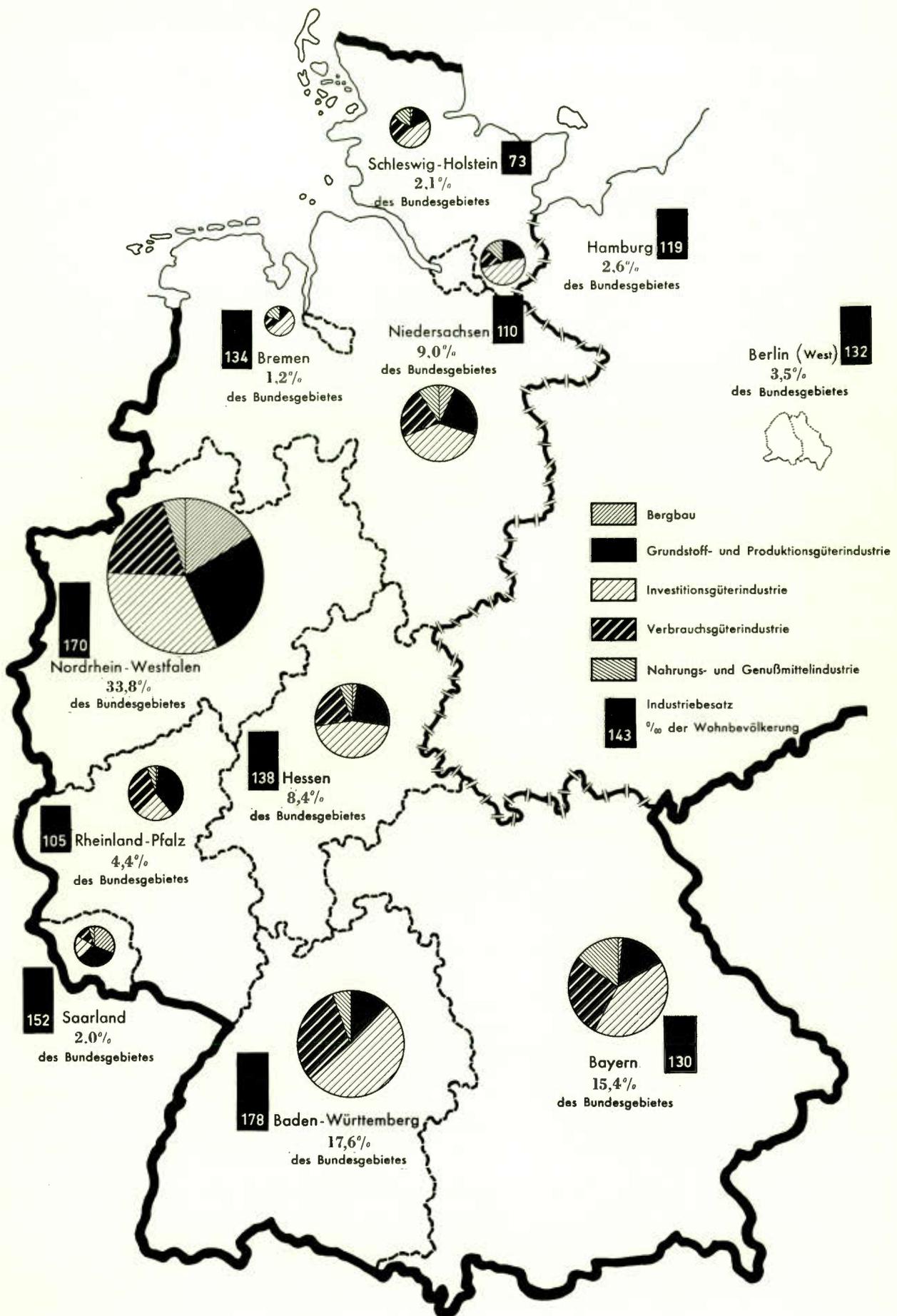
1) Einschl. Wäschereien. - 2) Bei der Umrechnung wurde zugrunde gelegt: 1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenkoks, 3 t Rohbraunkohle, 1,5 t Braunkohlenbriketts oder 1,5 t Braunkohlenkoks. - 3) Einschl. Verbrauch an Erdgas.

3. Die Beschäftigten der Industrie Nordrhein-Westfalens und der übrigen Länder des Bundesgebietes (einschl. Berlin (West)) 1964 nach Hauptgruppen

Gebiet	Bergbau	Grundstoff- und Produktionsgüter-industrie	Investitions-güter-industrie	Verbrauchs-güter-industrie	Nahrungs- und Genußmittel-industrie	Gesamte Industrie
Beschäftigte (Jahresdurchschnitt)						
Schleswig-Holstein . .	738	31 000	75 813	39 946	26 015	173 512
Hamburg . . . . .	-	47 462	109 589	30 265	32 491	219 807
Niedersachsen . . . .	36 690	168 773	316 960	156 329	66 843	745 595
Bremen . . . . .	-	11 254	50 273	14 108	21 740	97 375
Nordrhein-Westfalen .	389 995	755 135	984 833	544 771	126 784	2 801 518
Hessen . . . . .	11 211	171 017	326 278	150 146	37 195	695 847
Rheinland-Pfalz . . .	1 958	133 005	93 776	117 797	21 807	368 343
Baden-Württemberg . .	2 887	181 743	771 048	434 796	71 123	1 461 597
Bayern . . . . .	11 279	190 253	555 938	440 297	84 215	1 281 982
Saarland . . . . .	41 718	57 585	40 514	20 456	8 390	168 663
Berlin (West) . . . .	-	22 541	182 415	56 966	25 056	286 978
Bundesgebiet <sup>1)</sup> . . . .	496 476	1 769 768	3 507 437	2 005 877	521 659	8 301 217
Anteil der Hauptgruppen je Land %						
Schleswig-Holstein . .	0,4	17,9	43,7	23,0	15,0	100
Hamburg . . . . .	-	21,6	49,8	13,8	14,8	100
Niedersachsen . . . .	4,9	22,6	42,5	21,0	9,0	100
Bremen . . . . .	-	11,6	51,6	14,5	22,3	100
Nordrhein-Westfalen .	13,9	27,0	35,2	19,4	4,5	100
Hessen . . . . .	1,6	24,6	46,9	21,6	5,3	100
Rheinland-Pfalz . . .	0,5	36,1	25,5	32,0	5,9	100
Baden-Württemberg . .	0,2	12,4	52,8	29,7	4,9	100
Bayern . . . . .	0,9	14,8	43,4	34,3	6,6	100
Saarland . . . . .	24,7	34,2	24,0	12,1	5,0	100
Berlin (West) . . . .	-	7,9	63,6	19,8	8,7	100
Bundesgebiet . . . . .	6,0	21,3	42,2	24,2	6,3	100
Anteil der Länder je Hauptgruppe %						
Schleswig-Holstein . .	0,1	1,7	2,2	2,0	5,0	2,1
Hamburg . . . . .	-	2,7	3,1	1,5	6,2	2,6
Niedersachsen . . . .	7,4	9,5	9,0	7,8	12,8	9,0
Bremen . . . . .	-	0,6	1,4	0,7	4,2	1,2
Nordrhein-Westfalen .	78,5	42,7	28,1	27,2	24,3	33,8
Hessen . . . . .	2,3	9,7	9,3	7,5	7,1	8,4
Rheinland-Pfalz . . .	0,4	7,5	2,7	5,9	4,2	4,4
Baden-Württemberg . .	0,6	10,3	22,0	21,7	13,6	17,6
Bayern . . . . .	2,3	10,7	15,8	21,9	16,2	15,4
Saarland . . . . .	8,4	3,3	1,2	1,0	1,6	2,0
Berlin (West) . . . .	-	1,3	5,2	2,8	4,8	3,5
Bundesgebiet . . . . .	100	100	100	100	100	100

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

# Die Beschäftigten der Industrie Nordrhein-Westfalens und der übrigen Länder des Bundesgebietes 1964 nach Hauptgruppen



4. Beschäftigte und Umsatz der Industrie Nordrhein-Westfalens und der übrigen Länder  
des Bundesgebietes (einschl. Berlin (West)) 1960 - 1964

Teil A

Gebiet	1960	1961	1962	1963	1964	
	Anzahl					% vom Bundesgebiet
Beschäftigte (Jahresdurchschnitt)						
Schleswig-Holstein . . . . .	168 217	173 877	176 121	173 664	173 512	2,1
Hamburg . . . . .	232 432	233 971	231 767	223 063	219 807	2,6
Niedersachsen . . . . .	699 523	725 158	736 326	737 610	745 595	9,0
Bremen . . . . .	107 290	99 830	95 372	97 215	97 375	1,2
Nordrhein-Westfalen . . . . .	2 817 068	2 874 879	2 858 334	2 804 957	2 801 518	33,8
Hessen . . . . .	648 001	677 445	684 084	684 237	695 847	8,4
Rheinland-Pfalz . . . . .	354 547	366 467	368 034	364 044	368 343	4,4
Baden-Württemberg . . . . .	1 397 652	1 446 199	1 452 365	1 451 502	1 461 597	17,6
Bayern . . . . .	1 176 313	1 228 413	1 260 989	1 265 850	1 281 982	15,4
Saarland . . . . .	174 897	175 653	173 551	168 479	168 663	2,0
Berlin (West) . . . . .	304 900	313 535	302 614	293 421	286 978	3,5
Bundesgebiet <sup>1)</sup> . . . . .	8 080 840	8 315 427	8 339 557	8 264 042	8 301 217	100
Gesamtumsatz in Mill. DM (ohne Umsatz in Handelsware)						
Schleswig-Holstein . . . . .	6 407	7 011	7 446	7 967	8 078	2,3
Hamburg . . . . .	12 882	12 764	13 402	13 723	14 925	4,3
Niedersachsen . . . . .	25 523	27 955	30 383	31 682	34 789	10,0
Bremen . . . . .	4 608	4 478	4 629	4 718	5 139	1,5
Nordrhein-Westfalen <sup>2)</sup> . . . . .	98 542	105 177	109 159	112 059	121 903	35,0
Hessen . . . . .	19 804	21 885	23 216	24 330	27 557	7,9
Rheinland-Pfalz . . . . .	11 469	12 144	12 915	13 951	15 528	4,5
Baden-Württemberg . . . . .	41 413	45 632	49 022	50 850	56 640	16,3
Bayern . . . . .	32 675	35 677	38 734	40 859	45 931	13,2
Saarland . . . . .	4 523	4 709	4 959	4 981	5 396	1,5
Berlin (West) . . . . .	8 177	9 096	9 471	9 611	12 106	3,5
Bundesgebiet <sup>1)</sup> . . . . .	266 023	286 528	303 336	314 731	347 992	100
Auslandsumsatz in Mill. DM						
Schleswig-Holstein . . . . .	787	945	868	1 000	921	1,7
Hamburg . . . . .	1 658	1 581	1 673	1 613	1 786	3,2
Niedersachsen . . . . .	4 376	4 629	5 182	5 884	6 842	12,4
Bremen . . . . .	968	823	638	660	745	1,4
Nordrhein-Westfalen <sup>3)</sup> . . . . .	14 448	15 268	15 835	17 328	18 899	34,4
Hessen . . . . .	3 700	3 908	3 963	4 444	5 101	9,3
Rheinland-Pfalz . . . . .	1 833	1 853	1 974	2 234	2 552	4,6
Baden-Württemberg . . . . .	6 245	7 023	7 520	8 020	9 126	16,6
Bayern . . . . .	4 260	4 616	4 905	5 312	6 036	11,0
Saarland . . . . .	1 639	1 664	1 618	1 640	1 692	3,1
Berlin (West) . . . . .	784	888	926	1 002	1 259	2,3
Bundesgebiet <sup>1)</sup> . . . . .	40 898	43 198	45 102	49 137	54 959	100

1) Geringe Abweichung der Zahlen gegenüber den vom Statistischen Bundesamt in Wiesbaden veröffentlichten Ergebnissen ergeben sich durch Addition der Angaben der einzelnen Länder. - 2) Für Betriebe elektrotechnischer Großunternehmen wurde an Stelle des Umsatzes der Produktionswert eingesetzt. - 3) Der Auslandsumsatz für Betriebe elektrotechnischer Großunternehmen wurde entsprechend ihrer Exportquote zum Teil geschätzt.

5. Beschäftigte 1961 - 1964 nach hauptbeteiligten Industriegruppen  
(Jahresdurchschnitt)

Teil A

Industriegruppe Industriehauptgruppe	1961	1962	1963	1964	
	Anzahl				% vom Bundesgebiet
Kohlenbergbau <sup>1)</sup> . . . . .	447 205	421 434	399 659	386 297	86,8
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie . . . . .	5 324	4 316	3 709	3 698	7,2
Bergbau zusammen	452 529	425 750	403 368	389 995	78,5
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie <sup>2)</sup> . .	17 978	18 283	17 197	16 667	44,6
Industrie der Steine und Erden . . . . .	62 431	62 292	61 035	62 294	23,4
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	253 635	252 604	246 705	245 646	72,2
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	10 017	9 740	7 782	7 495	63,3
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	57 601	52 659	51 274	51 115	72,3
NE-Metallindustrie . . . . .	38 984	37 427	37 461	37 604	44,3
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	67 898	66 492	63 079	62 407	44,6
NE-Metallgießereien . . . . .	10 619	10 394	9 392	9 360	35,4
Chemische Industrie . . . . .	186 439	189 540	194 971	200 412	39,1
Sägewerke und Holzbearbeitung . . . . .	18 428	17 873	17 685	17 627	21,8
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Ind.	25 508	25 448	25 298	24 135	30,6
Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	19 275	19 354	19 520	20 373	17,0
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	768 813	762 106	751 399	755 135	42,7
Stahlbau einschl. Leichtmetall- und Schiffbau . . . . .	107 790	110 038	108 178	107 425	35,1
Maschinenbau . . . . .	321 940	328 360	320 469	325 360	31,1
Fahrzeug- und Luftfahrzeugbau . . . . .	74 744	86 764	92 621	93 186	18,0
Elektrotechnische Industrie . . . . .	178 050	181 822	181 620	185 801	19,9
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . .	10 717	10 564	10 536	9 632	6,2
Stahlverformung . . . . .	81 868	80 783	77 495	79 238	56,9
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	182 939	181 607	182 547	184 191	44,9
davon					
Heiz- und Kochgeräte-Industrie . . . . .	12 001	12 060	11 940	12 005	29,9
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	50 864	50 711	50 739	52 378	37,7
Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	34 526	34 299	34 264	34 521	70,9
Herstellung von Fahrradteilen und Kraffradeinzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör . . . . .	7 597	7 218	11 154	10 950	47,1
Schneidwaren- und Besteckindustrie . . . . .	15 393	14 692	13 889	13 183	51,1
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	40 692	40 551	39 188	39 463	38,6
Werkzeugindustrie . . . . .	21 866	22 076	21 373	21 691	69,6
Investitionsgüterindustrien zusammen	958 048	979 938	973 466	984 833	28,1
Feinkeramische Industrie . . . . .	9 960	9 995	9 518	9 157	10,8
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie) . . . . .	38 836	38 537	37 925	37 968	42,1
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	61 796	61 556	59 523	59 638	27,7
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	32 926	34 542	35 401	36 558	29,7
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	47 483	48 576	49 073	50 271	24,3
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	28 058	28 924	27 170	28 142	24,9
Ledererzeugende Industrie . . . . .	2 899	2 704	2 560	2 553	8,7
Lederverarbeitende Industrie . . . . .	5 192	4 903	4 922	5 203	12,4
Schuhindustrie . . . . .	14 640	14 765	14 571	14 199	14,4
Textilindustrie . . . . .	216 541	205 455	195 090	187 703	33,8
Bekleidungsindustrie . . . . .	106 632	108 966	109 307	110 345	28,5
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	2 566	2 798	3 034	3 034	5,2
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	567 529	561 721	548 094	544 771	27,2
Mühlenindustrie . . . . .	4 766	4 780	4 746	4 576	31,4
Nährmittelindustrie . . . . .	3 071	3 182	3 223	3 229	14,9
Zuckerindustrie . . . . .	3 733	3 509	3 471	3 479	22,4
Süßwarenindustrie . . . . .	26 503	25 809	25 372	24 004	34,4
Ölmühlen- und Margarine-Industrie . . . . .	5 522	5 486	5 383	5 371	31,0
Brauereien und Mälzereien . . . . .	19 658	20 448	21 224	22 010	23,7
Tabakverarbeitende Industrie . . . . .	9 856	9 067	7 986	7 242	17,5
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien . . . . .	54 851	56 538	57 225	56 873	22,9
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	127 960	128 819	128 630	126 784	24,3
Industrie insgesamt	2 874 879	2 858 334	2 804 957	2 801 518	33,8
Außerdem: Öffentliche Elektrizitätswerke <sup>3)</sup> . . . . .	33 944	34 950	35 770	36 504	.
Öffentliche Gaswerke <sup>3)</sup> . . . . .	11 942	12 305	11 952	11 880	.

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

## 6. Beschäftigte 1961 - 1964 nach beteiligten Industriegruppen

Teil A

(Jahresdurchschnitt)

Industriegruppe Industriehauptgruppe	1961	1962	1963	1964	
	Anzahl				% vom Bundesgebiet
Kohlenbergbau <sup>1)</sup> . . . . .	448 070	422 216	400 317	386 635	86,3
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie . . . . .	5 501	4 358	3 681	3 688	7,1
Bergbau zusammen	453 571	426 574	403 998	390 323	78,1
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie <sup>2)</sup> . . . . .	15 258	15 015	14 830	13 921	39,4
Industrie der Steine und Erden . . . . .	64 424	64 089	62 503	63 728	23,9
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	213 668	213 410	208 346	207 273	71,2
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	20 614	20 550	19 549	19 566	84,0
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	64 420	62 680	59 750	60 217	74,1
NE-Metallindustrie . . . . .	40 421	38 457	37 914	38 065	45,6
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	81 956	79 516	74 908	74 014	44,2
NE-Metallgießereien . . . . .	12 126	11 884	11 547	11 589	29,9
Chemische Industrie . . . . .	190 583	193 598	195 797	201 463	39,6
Sägewerke und Holzbearbeitung . . . . .	18 765	18 093	17 745	17 554	21,1
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Ind. . . . .	22 230	22 018	21 598	20 285	27,7
Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	19 592	19 709	20 191	20 996	17,0
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	764 057	759 019	744 678	748 669	42,1
Stahlbau einschl. Leichtmetall- und Schiffbau . . . . .	103 224	105 430	103 624	103 851	35,4
Maschinenbau . . . . .	320 046	328 167	322 988	324 053	30,9
Fahrzeug- und Luftfahrzeugbau . . . . .	75 001	82 853	85 828	86 858	17,3
Elektrotechnische Industrie . . . . .	179 812	184 443	182 721	185 741	20,3
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . .	10 458	10 540	10 077	9 986	6,4
Stahlverformung . . . . .	86 513	84 653	82 297	83 865	57,0
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	178 445	177 729	181 588	184 882	44,8
davon					
Heiz- und Kochgeräte-Industrie . . . . .	9 300	9 292	9 313	9 477	29,4
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	50 275	50 719	50 948	52 853	37,7
Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	33 274	33 210	33 180	33 137	70,8
Herstellung von Fahrradteilen und Krafttradelnzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör . . . . .	7 398	6 982	12 503	12 615	45,6
Schneidwaren- und Besteckindustrie . . . . .	14 836	14 362	13 514	12 970	45,3
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	40 046	39 685	39 379	40 746	39,5
Werkzeugindustrie . . . . .	23 316	23 479	22 751	23 084	68,6
Investitionsgüterindustrien zusammen	953 499	973 815	969 125	979 236	28,1
Feinkeramische Industrie . . . . .	11 845	12 170	11 499	11 307	13,0
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie) . . . . .	38 630	38 332	37 582	37 750	41,9
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	61 826	61 773	59 652	59 598	27,8
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	35 255	36 291	37 549	38 257	30,2
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	47 548	48 415	48 787	49 851	24,1
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	30 808	32 194	32 677	35 349	26,9
Ledererzeugende Industrie . . . . .	3 111	2 893	2 786	2 801	12,3
Lederverarbeitende Industrie . . . . .	6 223	5 903	5 976	6 194	14,6
Schuhindustrie . . . . .	14 600	14 729	14 514	14 048	14,1
Textilindustrie . . . . .	216 712	205 829	195 212	187 873	35,8
Bekleidungsindustrie . . . . .	106 735	108 780	109 110	110 222	28,4
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	2 802	2 971	3 187	3 173	5,4
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	576 095	570 280	558 531	556 423	27,5
Mühlenindustrie . . . . .	4 703	4 679	4 570	4 355	29,7
Nährmittelindustrie . . . . .	3 351	3 448	3 493	3 466	16,2
Zuckerindustrie . . . . .	3 692	3 468	3 429	3 438	22,3
Süßwarenindustrie . . . . .	26 576	25 903	25 437	24 027	34,0
Olmühlen- und Margarine-Industrie . . . . .	5 271	5 231	5 092	5 145	30,8
Brauereien und Mälzereien . . . . .	19 367	20 128	20 882	21 674	23,7
Tabakverarbeitende Industrie . . . . .	9 729	8 964	7 912	7 145	17,4
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien . . . . .	54 968	56 825	57 812	57 613	23,0
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	127 657	128 646	128 627	126 867	24,3
Industrie insgesamt	2 874 879	2 858 334	2 804 957	2 801 513	33,8

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

7. Inhaber und Angestellte sowie Arbeiter (einschl. gewerblicher Lehrlinge) 1962 - 1964  
nach beteiligten Industriegruppen

(Jahresdurchschnitt)

Teil A

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Inhaber und Angestellte <sup>1)</sup>			Arbeiter (einschl. gewerbbl. Lehrlinge)		
	1962	1963	1964	1962	1963	1964
Kohlenbergbau <sup>2)</sup> . . . . .	48 429	47 195	46 955	373 787	353 122	339 680
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie . . . . .	644	524	513	3 714	3 157	3 175
Bergbau zusammen	49 073	47 719	47 468	377 501	356 279	342 855
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie <sup>3)</sup> . . . . .	3 794	3 891	3 880	11 221	10 939	10 041
Industrie der Steine und Erden . . . . .	10 039	10 319	10 832	54 050	52 184	52 896
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	35 668	36 381	36 773	177 742	171 965	170 500
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	4 078	4 006	3 994	16 472	15 543	15 572
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	10 642	10 530	10 861	52 038	49 220	49 356
NE-Metallindustrie . . . . .	7 729	7 791	7 820	30 728	30 123	30 245
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	11 160	10 868	10 454	68 356	64 040	63 560
NE-Metallgießereien . . . . .	1 865	1 969	1 941	10 019	9 578	9 648
Chemische Industrie . . . . .	61 516	64 022	67 460	132 082	131 775	134 003
Sägewerke und Holzbearbeitung . . . . .	2 922	2 971	3 022	15 171	14 774	14 532
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Ind. . . . .	3 513	3 566	3 485	18 505	18 032	16 798
Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	3 570	3 641	3 779	16 139	16 550	17 217
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	156 496	159 955	164 301	602 523	584 723	584 368
Stahlbau einschl. Leichtmetall- und Schiffbau . . . . .	24 907	25 257	25 746	80 523	78 367	78 105
Maschinenbau . . . . .	87 805	89 960	92 211	240 362	233 028	231 842
Fahrzeug- und Luftfahrzeugbau . . . . .	15 182	15 937	17 193	67 671	69 891	69 665
Elektrotechnische Industrie . . . . .	45 096	46 488	47 402	139 347	136 233	138 339
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . .	2 588	2 467	2 413	7 952	7 610	7 573
Stahlverformung . . . . .	14 509	14 646	15 032	70 144	67 651	68 833
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	34 377	35 969	36 894	143 352	145 619	147 988
davon						
Heiz- und Kochgeräte-Industrie . . . . .	1 815	1 882	1 919	7 477	7 431	7 558
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	9 958	10 368	10 801	40 761	40 580	42 052
Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	5 774	5 882	6 017	27 436	27 298	27 120
Herstellung von Fahrradteilen und Kraffradeinzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör . . . . .	1 063	1 892	1 861	5 919	10 611	10 754
Schneidwaren- und Besteckindustrie . . . . .	3 065	3 015	2 921	11 297	10 499	10 049
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	7 532	7 676	7 977	32 153	31 703	32 769
Werkzeugindustrie . . . . .	5 170	5 254	5 398	18 309	17 497	17 686
Investitionsgüterindustrien zusammen	224 464	230 724	236 891	749 351	738 399	742 345
Feinkeramische Industrie . . . . .	2 773	2 681	2 629	9 397	8 818	8 678
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie) . . . . .	5 215	5 323	5 493	33 117	32 259	32 257
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	9 681	9 892	10 054	52 092	49 760	49 544
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	6 505	6 875	7 177	29 786	30 674	31 080
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	9 294	9 494	9 816	39 121	39 293	40 035
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	6 514	6 904	7 405	25 680	25 773	27 944
Ledererzeugende Industrie . . . . .	494	470	474	2 399	2 316	2 327
Lederverarbeitende Industrie . . . . .	988	1 000	1 042	4 915	4 976	5 152
Schuhindustrie . . . . .	2 080	2 063	2 119	12 649	12 451	11 929
Textilindustrie . . . . .	37 127	36 422	36 218	168 702	158 790	151 655
Bekleidungsindustrie . . . . .	16 237	16 751	17 299	92 543	92 359	92 923
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	577	594	615	2 394	2 593	2 558
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	97 485	98 469	100 341	472 795	460 062	456 082
Mühlenindustrie . . . . .	1 506	1 518	1 439	3 173	3 052	2 916
Nährmittelindustrie . . . . .	1 248	1 338	1 374	2 200	2 155	2 092
Zuckerindustrie . . . . .	572	572	575	2 896	2 857	2 863
Süßwarenindustrie . . . . .	4 193	4 232	4 259	21 710	21 205	19 768
Ölmühlen- und Margarine-Industrie . . . . .	1 928	1 900	1 941	3 303	3 192	3 202
Brauereien und Mälzereien . . . . .	5 137	5 378	5 592	14 991	15 504	16 082
Tabakverarbeitende Industrie . . . . .	1 609	1 496	1 415	7 355	6 416	5 730
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien . . . . .	15 954	16 612	16 832	40 871	41 200	40 787
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	32 147	33 046	33 427	96 499	95 581	93 440
Industrie insgesamt	559 665	569 913	582 428	2 298 669	2 235 044	2 219 090

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

Lfd. Nr.	Hauptbeteiligte Industrie- Industriehauptgruppe	Tätige Inhaber <sup>2)</sup> bzw. Mitinhaber <sup>2)</sup>		Angestellte (ohne kaufmännische und technische Lehrlinge)	
		insgesamt	darunter weiblich	insgesamt	darunter weiblich
1	Kohlenbergbau <sup>3)</sup> . . . . .	.	-	46 283	4 146
2	Sonstiger Bergbau und Torfindustrie . . . . .	.	.	501	61
3	Bergbau zusammen	.	.	46 784	4 207
4	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie <sup>4)</sup> . .	13	-	4 479	842
5	Industrie der Steine und Erden . . . . .	874	72	9 510	2 372
6	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	10	.	41 175	8 667
7	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	33	.	1 591	446
8	Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	243	22	8 222	2 545
9	NE-Metallindustrie . . . . .	61	.	6 975	2 109
10	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	251	16	8 854	2 215
11	NE-Metallgießereien . . . . .	144	.	1 548	510
12	Chemische Industrie . . . . .	481	51	64 322	20 135
13	Sägewerke und Holzbearbeitung . . . . .	299	23	2 340	630
14	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Ind.	80	5	3 760	1 163
15	Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	61	.	3 373	1 191
16	Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	2 550	217	156 149	42 825
17	Stahlbau einschl. Leichtmetall- und Schiffbau . . . . .	568	72	24 585	5 090
18	Maschinenbau . . . . .	1 836	183	83 008	21 145
19	Fahrzeug- und Luftfahrzeugbau . . . . .	181	21	17 699	3 670
20	Elektrotechnische Industrie . . . . .	630	44	44 425	14 699
21	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . .	160	21	2 023	806
22	Stahlverformung . . . . .	1 015	73	12 577	4 106
23	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	2 427	220	32 341	11 708
	davon				
24	Heiz- und Kochgeräte-Industrie . . . . .	29	.	2 227	756
25	Stahlblechverarbeitung, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	552	43	9 651	3 158
26	Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	396	26	5 631	2 093
27	Herstellung von Fahrradteilen und Krafttradelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör . . . . .	121	9	1 441	459
28	Schneidwaren- und Besteckindustrie . . . . .	373	.	2 282	906
29	Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	471	46	6 798	2 634
30	Werkzeugindustrie . . . . .	485	44	4 311	1 702
31	Investitionsgüterindustrien zusammen	6 817	634	216 658	61 224
32	Feinkeramische Industrie . . . . .	28	.	2 236	810
33	Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie) . . . . .	85	10	5 103	1 497
34	Holzverarbeitende Industrie . . . . .	1 216	111	8 031	2 606
35	Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	418	66	6 711	2 456
36	Druckerei und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	965	139	8 381	3 219
37	Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	432	42	5 468	2 137
38	Ledererzeugende Industrie . . . . .	39	.	389	99
39	Lederverarbeitende Industrie . . . . .	116	14	652	277
40	Schuhindustrie . . . . .	166	20	1 753	653
41	Textilindustrie . . . . .	1 632	188	31 855	10 426
42	Bekleidungsindustrie . . . . .	1 655	425	14 098	7 479
43	Sonstige Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	53	6	476	179
44	Verbrauchsgüterindustrien zusammen	6 805	1 023	85 153	31 838
45	Mühlenindustrie . . . . .	43	.	1 336	340
46	Nahrungsmittelindustrie . . . . .	26	-	1 283	456
47	Zuckerindustrie . . . . .	.	.	567	109
48	Süßwarenindustrie . . . . .	122	18	3 924	1 662
49	Ölmühlen und Margarine-Industrie . . . . .	.	.	1 881	507
50	Brauereien und Mälzereien . . . . .	108	12	5 361	1 196
51	Tabakverarbeitende Industrie . . . . .	70	.	1 203	350
52	Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien . . . . .	801	128	14 823	5 146
53	Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	1 200	.	30 378	9 766
54	Industrie insgesamt	17 376	2 042	535 122	149 860

1) Betriebe mit 10 und mehr Beschäftigten nach der Zusatzerhebung 1964 zum Industriebericht. - 2) Ohne Kapitalgesellschaft Kohlenwertstoffbetriebe.

## und Geschlecht und hauptbeteiligten Industriegruppen

Teil A

Kaufmännische und technische Lehrlinge		Arbeiter (ohne gewerbliche Lehrlinge)		Gewerbliche Lehrlinge		Beschäftigte		Lfd. Nr.
insgesamt	darunter weiblich	insgesamt	darunter weiblich	insgesamt	darunter weiblich	insgesamt	darunter weiblich	
948	222	325 861	3 855	9 380	-	382 473	8 223	1
8	.	3 180	57	29	.	3 721	122	2
956	.	329 041	3 912	9 409	.	386 194	8 345	3
246	86	11 424	419	393	14	16 555	1 361	4
579	268	53 430	1 295	387	-	64 780	4 007	5
2 585	924	197 834	6 022	6 001	.	247 605	15 656	6
128	.	5 553	73	199	-	7 504	582	7
676	304	41 690	3 469	800	6	51 631	6 346	8
472	235	29 875	3 377	665	.	38 048	5 727	9
629	284	51 697	3 499	1 275	14	62 706	6 028	10
165	87	7 558	978	209	.	9 624	1 596	11
3 651	1 547	131 834	29 087	3 325	231	203 613	51 051	12
255	108	13 971	2 006	66	-	16 931	2 767	13
227	94	19 868	3 713	166	-	24 101	4 975	14
210	117	16 704	6 084	105	.	20 453	7 397	15
9 823	4 114	581 438	60 022	13 591	315	763 551	107 493	16
2 351	799	77 471	2 530	3 942	5	108 917	8 496	17
6 636	2 617	217 286	16 911	19 789	72	328 555	40 928	18
691	245	73 467	9 105	2 718	9	94 756	13 050	19
2 674	1 304	132 458	45 093	8 365	24	188 552	61 164	20
199	108	7 000	2 620	536	15	9 918	3 570	21
1 242	718	64 128	10 456	1 786	11	80 748	15 364	22
3 173	1 820	146 236	40 696	3 585	37	187 762	54 481	23
225	127	9 396	1 278	292	.	12 169	2 168	24
1 045	570	41 575	6 910	1 278	7	54 101	10 688	25
518	316	27 659	9 686	669	7	34 873	12 128	26
152	84	9 396	2 932	145	7	11 255	3 491	27
229	156	10 138	3 503	134	.	13 156	4 617	28
632	366	31 431	13 033	695	-	40 027	16 079	29
372	201	16 641	3 354	372	9	22 181	5 310	30
16 966	7 611	718 046	127 411	40 721	173	999 208	197 053	31
74	.	6 728	1 671	44	-	9 110	2 517	32
324	171	32 233	6 330	356	14	38 101	8 022	33
902	532	50 218	8 370	296	4	60 663	11 623	34
522	299	28 890	15 420	399	11	36 940	18 252	35
752	477	38 157	12 135	3 405	109	51 660	16 079	36
443	284	23 110	9 764	458	3	29 911	12 230	37
27	.	2 069	389	20	5	2 544	513	38
74	44	4 440	2 809	50	8	5 332	3 152	39
216	128	11 764	6 691	192	140	14 091	7 632	40
2 652	1 766	148 862	77 423	1 909	730	186 910	90 533	41
1 854	1 294	87 697	76 528	5 673	5 529	110 977	91 255	42
61	45	2 234	851	50	7	2 874	1 088	43
7 901	5 094	436 402	218 381	12 852	6 560	549 113	262 896	44
68	.	3 079	662	9	-	4 535	1 040	45
39	33	2 102	1 254	-	-	3 450	1 743	46
14	.	3 221	483	32	-	3 848	596	47
248	159	20 364	15 163	54	-	24 712	17 002	48
119	57	3 324	398	44	.	5 384	965	49
208	77	16 401	1 591	234	-	22 312	2 876	50
116	74	5 742	3 772	8	.	7 139	4 202	51
959	572	42 074	14 843	240	10	58 897	20 699	52
1 771	1 011	96 307	38 166	621	.	130 277	49 123	53
37 417	18 054	2 161 234	447 892	77 194	7 062	2 828 343	624 910	54

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

9. Arbeiter und geleistete Arbeiterstunden 1962 - 1964  
nach hauptbeteiligten Industriegruppen

Teil A

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Arbeiter (einschl. gewerbl. Lehrlinge)			Geleistete Arbeiterstunden <sup>1)</sup>		
	1962	1963	1964	1962	1963	1964
	Jahresdurchschnitt			1 000 Stunden		
Kohlenbergbau <sup>2)</sup> . . . . .	373 084	352 533	339 377	683 251	646 288	619 886
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie . . . . .	3 685	3 183	3 182	7 031	6 168	6 068
<b>Bergbau zusammen</b>	<b>376 769</b>	<b>355 716</b>	<b>342 559</b>	<b>690 282</b>	<b>652 456</b>	<b>625 954</b>
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie <sup>3)</sup> . .	13 482	12 635	12 020	28 197	25 896	24 310
Industrie der Steine und Erden . . . . .	52 407	50 850	51 659	120 162	114 845	119 175
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	210 470	203 679	202 180	405 170	390 493	401 570
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	7 618	5 977	5 743	14 791	11 443	11 162
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	43 598	42 158	42 035	86 727	84 025	85 367
NE-Metallindustrie . . . . .	30 162	30 077	30 165	60 212	59 790	60 422
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	56 425	53 224	52 734	111 956	104 346	104 552
NE-Metallgießereien . . . . .	8 569	7 581	7 558	16 987	15 300	15 392
Chemische Industrie . . . . .	129 133	131 234	133 210	257 081	258 151	262 231
Sägewerke und Holzbearbeitung . . . . .	14 948	14 642	14 534	30 998	29 392	29 497
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Ind.	21 437	21 209	20 104	46 256	45 866	43 633
Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	15 871	16 019	16 754	30 812	30 696	31 732
<b>Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen</b>	<b>604 120</b>	<b>589 285</b>	<b>588 696</b>	<b>1 209 349</b>	<b>1 170 243</b>	<b>1 189 043</b>
Stahlbau einschl. Leichtmetall- und Schiffbau . . . . .	83 456	81 246	80 308	176 394	171 932	169 488
Maschinenbau . . . . .	242 797	233 321	234 797	495 707	471 111	473 260
Fahrzeug- und Luftfahrzeugbau . . . . .	70 735	75 428	74 949	136 374	144 156	141 742
Elektrotechnische Industrie . . . . .	137 244	135 412	138 559	269 676	264 052	268 203
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . .	7 972	7 858	7 348	15 302	15 028	13 894
Stahlverformung . . . . .	66 598	63 334	64 741	134 235	126 735	131 365
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	146 660	146 318	147 110	287 430	284 191	289 034
davon						
Heiz- und Kochgeräte-Industrie . . . . .	9 731	9 553	9 584	19 862	18 443	19 103
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	40 710	40 328	41 524	82 045	80 358	83 132
Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	28 253	28 043	28 096	53 925	53 157	54 128
Herstellung von Fahrradteilen und Kraftradeinzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör . . . . .	6 145	9 450	9 288	11 948	18 445	18 844
Schneidwaren- und Besteckindustrie . . . . .	11 626	10 861	10 269	22 522	20 941	19 721
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	32 960	31 626	31 754	63 215	60 756	61 529
Werkzeugindustrie . . . . .	17 235	16 457	16 595	33 913	32 091	32 577
<b>Investitionsgüterindustrien zusammen</b>	<b>755 462</b>	<b>742 917</b>	<b>747 812</b>	<b>1 515 118</b>	<b>1 477 205</b>	<b>1 486 986</b>
Feinkeramische Industrie . . . . .	7 461	6 995	6 823	14 787	13 650	13 567
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie) . . . . .	33 323	32 591	32 487	66 196	64 085	64 963
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	52 036	49 787	49 681	107 562	98 854	100 750
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	28 144	28 587	29 041	55 517	55 217	55 734
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	39 301	39 570	40 437	80 114	78 422	80 137
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	22 895	21 255	22 258	44 967	41 317	43 542
Ledererzeugende Industrie . . . . .	2 230	2 116	2 099	4 519	4 210	4 179
Lederverarbeitende Industrie . . . . .	4 119	4 133	4 376	7 730	7 863	7 895
Schuhindustrie . . . . .	12 684	12 502	12 064	23 189	22 251	21 282
Textilindustrie . . . . .	168 582	158 906	151 787	317 842	292 927	281 881
Bekleidungsindustrie . . . . .	92 580	92 418	92 895	164 565	160 042	161 782
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	2 229	2 474	2 450	4 190	4 703	4 790
<b>Verbrauchsgüterindustrien zusammen</b>	<b>465 584</b>	<b>451 334</b>	<b>446 398</b>	<b>891 178</b>	<b>843 541</b>	<b>840 502</b>
Mühlenindustrie . . . . .	3 276	3 203	3 108	6 917	6 603	6 489
Nährmittelindustrie . . . . .	1 996	1 947	1 920	3 839	3 648	3 708
Zuckerindustrie . . . . .	2 929	2 891	2 898	7 023	7 105	7 296
Süßwarenindustrie . . . . .	21 543	21 065	19 666	40 254	39 261	37 040
Ölmühlen- und Margarine-Industrie . . . . .	3 505	3 410	3 374	6 942	6 678	6 595
Brauereien und Mälzereien . . . . .	15 266	15 796	16 364	31 577	32 315	33 356
Tabakverarbeitende Industrie . . . . .	7 442	6 482	5 817	14 827	12 611	11 642
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien . . . . .	40 777	40 998	40 478	88 171	87 286	87 095
<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen</b>	<b>96 734</b>	<b>95 792</b>	<b>93 625</b>	<b>199 550</b>	<b>195 507</b>	<b>193 221</b>
<b>Industrie insgesamt</b>	<b>2 298 669</b>	<b>2 235 044</b>	<b>2 219 090</b>	<b>4 505 477</b>	<b>4 338 952</b>	<b>4 335 706</b>
Außerdem: Öffentliche Elektrizitätswerke <sup>4)</sup> . . . . .	22 316	22 712	23 106	51 451	51 852	51 384
Öffentliche Gaswerke <sup>4)</sup> . . . . .	7 580	7 292	7 085	17 186	16 454	15 254

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

10. Löhne und Gehälter 1962 - 1964 nach hauptbeteiligten Industriegruppen  
 ( 1 000 DM)

Teil A

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Löhne <sup>1)</sup>			Gehälter <sup>1)</sup>		
	1962	1963	1964	1962	1963	1964
Kohlenbergbau <sup>2)</sup> . . . . .	3 037 336	3 087 985	3 152 416	701 562	730 294	758 921
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie . . . . .	28 698	26 383	29 156	7 510	7 043	7 463
Bergbau zusammen	3 066 034	3 114 368	3 181 572	709 072	737 337	766 384
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie <sup>3)</sup> . . . . .	123 835	126 011	127 101	68 277	70 154	76 554
Industrie der Steine und Erden . . . . .	459 639	477 054	534 970	106 377	119 382	134 159
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1 861 685	1 876 309	2 078 617	532 995	565 553	610 269
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	61 905	50 001	53 613	22 219	19 950	20 826
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	333 656	342 981	384 786	96 356	102 634	110 936
NE-Metallindustrie . . . . .	232 387	246 333	273 683	82 646	87 269	93 869
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	471 005	466 648	512 689	114 471	118 405	122 397
NE-Metallgießereien . . . . .	59 030	56 174	61 435	16 663	17 484	19 172
Chemische Industrie . . . . .	1 085 039	1 240 515	1 345 709	769 102	914 436	1 016 103
Sägewerke und Holzbearbeitung . . . . .	101 459	107 374	116 469	25 570	28 494	31 155
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Ind. . . . .	171 721	182 197	189 695	51 682	55 622	59 408
Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	114 189	122 917	137 436	36 653	40 352	44 408
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	5 075 550	5 294 514	5 816 203	1 923 011	2 139 735	2 339 256
Stahlbau einschl. Leichtmetall- und Schiffbau . . . . .	659 910	680 833	742 208	294 760	313 484	339 526
Maschinenbau . . . . .	1 813 870	1 831 955	2 028 967	933 756	1 000 427	1 116 028
Fahrzeug- und Luftfahrzeugbau . . . . .	552 592	637 011	692 212	201 775	230 956	268 784
Elektrotechnische Industrie . . . . .	894 493	923 092	1 033 836	451 245	496 469	545 014
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . .	46 588	49 468	49 858	23 725	26 039	24 569
Stahlverformung . . . . .	490 248	491 685	560 739	142 641	149 861	164 523
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	977 530	1 034 076	1 149 597	326 717	359 985	397 252
davon						
Heiz- und Kochgeräte-Industrie . . . . .	71 162	73 066	78 466	22 727	24 734	26 716
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	285 997	301 119	343 809	98 988	109 158	122 014
Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	184 869	193 631	215 926	55 757	61 646	68 250
Herstellung von Fahrradteilen und Krafttraineinzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör . . . . .	38 225	66 044	73 685	9 209	16 501	17 141
Schneidwaren- und Besteckindustrie . . . . .	74 568	72 172	74 842	24 352	25 631	26 898
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	197 239	201 195	223 649	68 705	72 061	80 032
Werkzeugindustrie . . . . .	125 470	126 849	139 220	46 979	50 254	56 201
Investitionsgüterindustrien zusammen	5 435 231	5 648 120	6 257 417	2 374 619	2 577 221	2 855 696
Feinkeramische Industrie . . . . .	52 090	53 486	59 426	28 419	30 408	30 453
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie) . . . . .	253 021	265 600	291 322	58 870	64 732	71 361
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	361 184	369 321	411 361	77 605	86 142	96 208
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	155 621	173 946	194 103	60 306	70 292	84 903
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	291 391	315 370	349 021	91 261	100 418	112 183
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	142 521	138 988	159 244	58 559	59 853	64 491
Ledererzeugende Industrie . . . . .	14 581	15 053	16 652	4 360	4 487	4 872
Lederverarbeitende Industrie . . . . .	20 983	23 006	25 435	5 919	6 401	7 598
Schuhindustrie . . . . .	68 398	73 192	75 431	17 008	18 205	20 305
Textilindustrie . . . . .	1 002 719	1 014 356	1 054 847	348 775	369 010	394 675
Bekleidungsindustrie . . . . .	442 240	470 990	512 131	123 096	138 374	154 086
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	13 963	16 913	19 063	4 911	5 315	5 792
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	2 818 712	2 930 221	3 168 036	879 089	953 637	1 046 927
Mühlenindustrie . . . . .	24 924	26 266	27 406	15 227	17 711	18 270
Nahrungsmittelindustrie . . . . .	11 940	12 270	13 078	12 677	14 541	15 943
Zuckerindustrie . . . . .	25 590	27 861	30 498	8 243	9 459	9 596
Süßwarenindustrie . . . . .	104 981	109 633	111 944	42 103	46 486	50 412
Ölmühlen- und Margarine-Industrie . . . . .	30 006	31 688	34 962	21 592	22 448	24 561
Brauereien und Mälzereien . . . . .	126 718	141 504	161 453	65 648	71 302	80 820
Tabakverarbeitende Industrie . . . . .	34 707	32 447	32 743	14 274	14 273	14 357
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien . . . . .	266 210	287 334	308 770	140 150	158 601	171 577
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	625 076	669 003	720 854	319 914	354 821	385 536
Industrie insgesamt	17 020 603	17 656 226	19 144 082	6 205 705	6 762 751	7 393 799
Außerdem: Öffentliche Elektrizitätswerke . . . . .	217 207	236 421	253 614	166 428	179 999	195 286
Öffentliche Gaswerke . . . . .	62 827	66 525	66 711	53 862	56 197	59 058

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

## 11. Umsatz 1961 - 1964 nach hauptbeteiligten Industriegruppen

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Umsatz <sup>1)</sup>				sonstiger nicht- industrieller Umsatz <sup>2)</sup>	
	1961	1962	1963	1964		
	Mill. DM			% vom Bundesgebiet	Mill. DM	
Kohlenbergbau <sup>3)</sup> . . . . .	7 832	8 004	8 513	8 228	88,4	1 778
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie . . . . .	114	98	100	129	7,5	6
Bergbau zusammen	7 946	8 102	8 613	8 357	75,8	1 784
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie <sup>4)</sup>	5 104	5 943	6 531	5 477	46,9	291
Industrie der Steine und Erden . . . . .	2 353	2 552	2 643	3 067	27,2	112
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	14 373	13 574	12 629	14 767	73,8	550
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	412	375	291	322	66,4	54
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	3 181	2 758	2 603	3 066	75,5	85
NE-Metallindustrie . . . . .	1 846	1 711	1 774	2 195	39,8	184
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1 943	1 880	1 759	1 945	46,9	68
NE-Metallgießereien . . . . .	349	327	298	365	40,8	7
Chemische Industrie . . . . .	10 190	10 751	11 640	12 930	41,9	879
Sägewerke und Holzbearbeitung . . . . .	623	659	668	759	22,2	191
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Ind.	1 130	1 149	1 164	1 268	30,9	146
Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	550	580	590	656	14,6	38
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	42 054	42 259	42 590	46 817	46,4	2 605
Stahlbau einschl. Leichtmetall- und Schiffbau . . . . .	3 087	3 434	3 560	3 532	35,4	123
Maschinenbau . . . . .	9 937	10 601	10 824	11 853	33,9	725
Fahrzeug- und Luftfahrzeugbau . . . . .	3 074	3 547	4 605	4 880	18,6	344
Elektrotechnische Industrie <sup>5)</sup> . . . . .	5 301	5 535	5 649	6 334	21,4	438
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . .	229	226	245	245	7,0	42
Stahlverformung . . . . .	2 826	2 727	2 643	3 037	62,0	148
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	5 111	5 371	5 459	6 197	45,6	375
davon						
Heiz- und Kochgeräte-Industrie . . . . .	346	376	386	427	31,0	17
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	1 832	1 970	1 903	2 186	40,9	88
Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	842	888	902	1 032	66,9	40
Herstellung von Fahrradteilen und Kraftradeinzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör . . . . .	186	179	334	389	53,9	13
Schneidwaren- und Besteckindustrie . . . . .	344	345	335	364	54,1	39
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	978	1 019	1 008	1 150	38,1	102
Werkzeugindustrie . . . . .	583	594	591	649	71,6	76
Investitionsgüterindustrien zusammen	29 565	31 441	32 985	36 078	29,4	2 195
Feinkeramische Industrie . . . . .	281	268	267	301	16,5	12
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie) . . . . .	1 165	1 245	1 296	1 434	51,0	119
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	1 830	2 043	2 012	2 374	32,6	79
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	1 047	1 174	1 259	1 434	31,8	99
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	1 108	1 220	1 270	1 409	24,4	43
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	853	928	862	1 034	25,8	42
Ledererzeugende Industrie . . . . .	140	124	120	128	9,9	1
Lederverarbeitende Industrie . . . . .	121	122	127	140	11,8	24
Schuhindustrie . . . . .	356	378	394	395	14,6	8
Textilindustrie . . . . .	6 760	6 858	6 887	7 400	37,4	216
Bekleidungsindustrie . . . . .	2 645	2 931	2 982	3 276	30,2	152
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	79	95	116	135	8,3	5
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	16 385	17 386	17 592	19 460	30,6	800
Mühlenindustrie . . . . .	798	874	860	906	32,9	49
Nahrungsmittelindustrie . . . . .	150	156	163	196	14,2	10
Zuckerindustrie . . . . .	469	529	552	607	28,9	9
Süßwarenindustrie . . . . .	1 041	1 084	1 102	1 097	32,8	78
Ölmühlen- und Margarine-Industrie . . . . .	806	810	804	914	35,0	30
Brauereien und Mälzereien . . . . .	1 288	1 359	1 472	1 647	27,2	42
Tabakverarbeitende Industrie . . . . .	349	354	342	375	5,0	3
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien . . . . .	4 326	4 805	4 984	5 449	23,0	569
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	9 227	9 971	10 279	11 191	22,6	790
Industrie insgesamt	105 177	109 159	112 059	121 903	35,0	8 174
Außerdem: Öffentliche Elektrizitätswerke . . . . .	3 211	3 438	3 722	4 046	.	.
Öffentliche Gaswerke <sup>6)</sup> . . . . .	1 608	1 636	1 698	1 706	.	.

1) Ohne sonstigen nichtindustriellen Umsatz, auch ohne Umsatz in Handelsware. - 2) Einschl. Umsatz in Handelsware. -  
3) Einschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe. - 4) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlen-  
wertstoffbetriebe. - 5) Für Betriebe elektrotechnischer Großunternehmen wurde an Stelle des Umsatzes der Produktionswert  
eingesetzt. - 6) Einschl. Umsatz für Durchleitungsgas.

12. Umsatz<sup>1)</sup> 1962 - 1964 nach beteiligten Industriegruppen

Teil A

Industriegruppe Industriehauptgruppe	1962		1963		1964		in % vom Bundes- gebiet
	Umsatz						
	ins- gesamt	darunter Auslands- umsatz	ins- gesamt	darunter Auslands- umsatz	ins- gesamt	darunter Auslands- umsatz	
	Mill. DM						
Kohlenbergbau <sup>2)</sup> . . . . .	7 818	1 640	8 305	1 753	8 016	1 645	88,2
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie . . . . .	139	5	105	8	145	9	8,8
Bergbau zusammen	7 957	1 645	8 410	1 761	8 161	1 654	76,0
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie <sup>3)</sup> . .	6 023	255	6 483	195	5 336	173	45,9
Industrie der Steine und Erden . . . . .	2 638	106	2 716	111	3 146	133	27,6
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	11 803	2 269	11 070	2 217	13 037	2 379	72,4
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	791	149	688	139	746	135	80,3
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	3 422	495	3 081	430	3 623	463	75,6
NE-Metallindustrie . . . . .	1 792	218	1 826	237	2 279	276	39,5
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	2 050	126	1 932	138	2 123	119	51,6
NE-Metallgießereien . . . . .	306	9	301	9	360	10	36,7
Chemische Industrie . . . . .	10 980	2 667	11 900	3 063	13 292	3 444	43,4
Sägewerke und Holzbearbeitung . . . . .	602	24	605	27	690	35	21,0
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Ind.	986	70	988	83	1 069	84	29,1
Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	547	58	568	61	637	66	14,2
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	41 940	6 446	42 158	6 710	46 338	7 317	46,5
Stahlbau einschl. Leichtmetall- und Schiffbau . . . . .	3 157	369	3 257	333	3 345	329	35,3
Maschinenbau . . . . .	11 016	3 310	11 332	3 665	12 186	3 960	34,1
Fahrzeug- und Luftfahrzeugbau . . . . .	3 460	740	4 402	1 282	4 689	1 522	17,9
Elektrotechnische Industrie <sup>4)</sup> . . . . .	5 579	760	5 644	854	6 294	964	21,5
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . .	228	65	233	69	251	72	7,1
Stahlverformung . . . . .	2 915	299	2 864	290	3 262	319	62,8
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	5 153	991	5 336	955	6 105	1 090	45,1
davon							
Heiz- und Kochgeräte-Industrie . . . . .	312	34	326	47	359	56	30,5
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	1 913	270	1 854	164	2 137	205	40,3
Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	857	130	866	145	991	159	67,6
Herstellung von Fahrradteilen und Krafradeinzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör . . . . .	166	45	373	55	446	65	50,8
Schneidwaren- und Besteckindustrie . . . . .	334	97	325	98	357	110	44,8
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	952	237	982	266	1 147	305	39,0
Werkzeugindustrie . . . . .	619	178	610	180	668	190	70,3
Investitionsgüterindustrien zusammen	31 508	6 534	33 068	7 448	36 132	8 256	29,4
Feinkeramische Industrie . . . . .	318	41	320	45	362	51	18,9
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie) . . . . .	1 238	144	1 286	146	1 425	163	51,1
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	2 087	44	2 054	53	2 412	78	33,1
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	1 299	51	1 393	61	1 562	71	32,1
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	1 203	10	1 254	10	1 389	12	23,9
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	1 109	121	1 210	141	1 459	166	27,6
Ledererzeugende Industrie . . . . .	127	8	121	10	130	11	13,1
Lederverarbeitende Industrie . . . . .	144	9	149	13	162	13	13,6
Schuhindustrie . . . . .	378	4	393	5	391	6	14,4
Textilindustrie . . . . .	6 795	538	6 815	626	7 337	756	37,2
Bekleidungsindustrie . . . . .	2 972	44	3 016	63	3 307	84	30,3
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	104	15	124	20	143	21	8,7
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	17 774	1 029	18 135	1 193	20 079	1 432	30,8
Mühlenindustrie . . . . .	850	92	830	105	867	115	31,9
Nährmittelindustrie . . . . .	181	1	191	2	233	1	17,1
Zuckerindustrie . . . . .	527	2	550	1	605	0	28,9
Süßwarenindustrie . . . . .	1 050	12	1 072	15	1 067	17	31,7
Ölmühlen- und Margarine-Industrie . . . . .	810	21	795	31	893	36	35,3
Brauereien und Mälzereien . . . . .	1 340	15	1 450	16	1 624	20	27,3
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien . . . . .	5 222	38	5 400	46	5 904	51	18,7
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	9 980	181	10 288	216	11 193	240	22,6
Industrie insgesamt	109 159	15 835	112 059	17 328	121 903	18 899	35,0

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. - 4) Für Betriebe elektrotechnischer Großunternehmen wurde an Stelle des Umsatzes der Produktionswert eingesetzt. - 5) Anteil für Betriebe elektrotechnischer Großunternehmen wurde entsprechend der Exportquote zum Teil geschätzt.

## 13. Kohleverbrauch 1963 und 1964 nach hauptbeteiligten Industriegruppen

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Kohleverbrauch					
	insgesamt		darunter			
			Steinkohle		Steinkohlenkoks	
	1963	1964	1963	1964	1963	1964
1 000 t SKE 1)		1 000 t				
Kohlenbergbau <sup>2)</sup> . . . . .	18 688	17 381	13 316	12 703	1 601	1 022
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie . . . . .	4	3	1	0	3	2
Bergbau zusammen	18 692	17 384	13 317	12 703	1 604	1 024
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie <sup>3)</sup> . . . . .	1 148	1 247	707	763	3	3
Industrie der Steine und Erden . . . . .	2 496	2 623	1 298	1 300	1 097	1 227
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	13 317	15 257	1 179	970	12 045	14 204
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	32	32	14	13	11	13
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	134	109	68	54	12	10
NE-Metallindustrie . . . . .	1 226	1 208	180	180	80	86
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	595	450	45	41	531	393
NE-Metallgießereien . . . . .	5	4	0	1	5	3
Chemische Industrie . . . . .	4 395	4 271	2 898	2 835	557	541
Sägewerke und Holzbearbeitung . . . . .	46	42	44	41	1	0
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Ind. . . . .	802	800	588	604	2	2
Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	65	59	49	44	1	1
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	24 261	26 102	7 070	6 846	14 345	16 483
Stahlbau einschl. Leichtmetall- und Schiffbau . . . . .	70	58	37	28	30	26
Maschinenbau . . . . .	313	299	177	169	98	93
Fahrzeug- und Luftfahrzeugbau . . . . .	55	36	27	15	11	8
Elektrotechnische Industrie . . . . .	117	91	77	59	18	14
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . .	3	2	2	1	1	1
Stahlverformung . . . . .	60	51	25	20	30	27
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	108	88	47	41	53	40
davon						
Heiz- und Kochgeräte-Industrie . . . . .	15	14	2	2	11	10
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	26	19	10	7	13	10
Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	19	14	8	7	11	7
Herstellung von Fahrradteilen und Kraffradeinzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör . . . . .	5	4	2	1	2	1
Schneidwaren- und Besteckindustrie . . . . .	7	6	3	3	3	3
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	24	22	16	16	8	5
Werkzeugindustrie . . . . .	12	9	6	5	5	4
Investitionsgüterindustrien zusammen	726	625	392	333	241	209
Feinkeramische Industrie . . . . .	29	24	15	14	2	1
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie) . . . . .	40	34	8	6	4	2
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	47	39	31	28	11	7
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	19	16	12	11	5	3
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	11	8	3	2	7	6
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	18	17	9	9	3	3
Ledererzeugende Industrie . . . . .	19	16	11	9	0	0
Lederverarbeitende Industrie . . . . .	3	2	2	1	1	1
Schuhindustrie . . . . .	4	3	3	2	1	1
Textilindustrie . . . . .	557	457	501	405	33	32
Bekleidungsindustrie . . . . .	21	16	11	8	9	8
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	1	1	1	1	0	0
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	770	633	607	496	76	64
Mühlenindustrie . . . . .	25	22	17	16	1	1
Nährmittelindustrie . . . . .	6	3	4	2	1	1
Zuckerindustrie . . . . .	301	257	83	81	12	13
Süßwarenindustrie . . . . .	37	32	27	22	1	1
Ölmühlen- und Margarine-Industrie . . . . .	59	44	51	40	8	4
Brauereien und Mälzereien . . . . .	130	122	117	111	7	5
Tabakverarbeitende Industrie . . . . .	4	3	1	1	3	2
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien . . . . .	220	191	197	176	6	2
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	782	674	497	449	39	29
Industrie insgesamt	45 231	45 418	21 883	20 827	16 305	17 809

1) Bei der Umrechnung wurde zugrunde gelegt: 1 t Steinkohle = 1 t Steinkohlenkoks, 3 t Rohbraunkohle, 1,5 t Braunkohlenbriketts oder 1,5 t Braunkohlenkoks. - 2) Einschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe. - 3) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe.

## 14. Heizölverbrauch 1963 und 1964 nach hauptbeteiligten Industriegruppen

Teil A

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Heizölverbrauch			
	1963	1964		
		insgesamt	extra leicht und leicht	mittelschwer, schwer und extra schwer
	t			
Kohlenbergbau <sup>1)</sup> . . . . .	54 003	41 743	10 004	31 739
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie . . . . .	5 110	7 782	2 285	5 497
Bergbau zusammen	59 113	49 525	12 289	37 236
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie <sup>2)</sup> . .	900 095	1 024 801	33 506	991 295
Industrie der Steine und Erden . . . . .	443 885	522 703	164 056	358 647
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1 365 379	1 720 404	118 135	1 602 269
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	21 747	27 192	17 394	9 798
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	33 290	36 072	22 278	13 794
NE-Metallindustrie . . . . .	163 847	155 408	29 070	126 338
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	50 717	52 152	41 563	10 589
NE-Metallgießereien . . . . .	15 483	16 357	13 616	2 741
Chemische Industrie . . . . .	919 656	1 169 452	95 868	1 073 584
Sägewerke und Holzbearbeitung . . . . .	18 137	21 374	2 616	18 758
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Ind.	151 944	129 483	3 449	126 034
Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	10 166	15 266	4 681	10 585
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	4 094 346	4 890 664	546 232	4 344 432
Stahlbau einschl. Leichtmetall- und Schiffbau . . . . .	33 320	37 868	25 605	12 263
Maschinenbau . . . . .	162 249	175 898	121 510	54 388
Fahrzeug- und Luftfahrzeugbau . . . . .	78 490	90 180	22 384	67 796
Elektrotechnische Industrie . . . . .	92 713	105 639	55 711	49 928
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . .	4 048	3 500	3 000	500
Stahlverformung . . . . .	91 392	99 531	79 822	19 709
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	127 208	137 568	108 782	28 786
davon				
Heiz- und Kochgeräte-Industrie . . . . .	3 941	4 652	3 966	686
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	40 802	46 311	40 343	5 968
Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	19 630	20 690	17 927	2 763
Herstellung von Fahrradteilen und Kraftradeinzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör . . . . .	10 102	10 736	6 772	3 964
Schneidwaren- und Besteckindustrie . . . . .	9 675	9 570	8 333	1 237
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	25 207	27 560	16 026	11 534
Werkzeugindustrie . . . . .	17 851	18 049	15 415	2 634
Investitionsgüterindustrien zusammen	589 420	650 184	416 814	233 370
Feinkeramische Industrie . . . . .	25 544	24 142	17 990	6 152
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie) . . . . .	437 303	454 629	29 398	425 231
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	20 280	22 496	15 443	7 053
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	37 030	40 702	15 710	24 992
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	23 278	25 280	18 861	6 419
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	26 470	28 416	15 718	12 698
Ledererzeugende Industrie . . . . .	4 358	5 684	1 806	3 878
Lederverarbeitende Industrie . . . . .	2 134	2 118	1 164	954
Schuhindustrie . . . . .	2 997	3 022	2 924	98
Textilindustrie . . . . .	275 474	320 856	43 952	276 904
Bekleidungsindustrie . . . . .	30 224	33 803	28 176	5 627
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	1 528	2 051	1 634	417
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	886 620	963 199	192 776	770 423
Mühlenindustrie . . . . .	5 600	5 016	2 628	2 388
Nährmittelindustrie . . . . .	2 623	3 443	2 084	1 359
Zuckerindustrie . . . . .	30 961	73 933	2 500	71 433
Süßwarenindustrie . . . . .	15 062	17 387	4 951	12 436
Ölmühlen- und Margarine-Industrie . . . . .	40 653	48 787	2 152	46 635
Brauereien und Mälzereien . . . . .	50 708	59 443	5 558	53 885
Tabakverarbeitende Industrie . . . . .	3 181	3 391	3 368	23
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien . . . . .	132 892	157 369	59 401	97 968
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	281 680	368 769	82 642	286 127
Industrie insgesamt	5 911 179	6 922 341	1 250 753	5 671 588

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

## Teil A 15. Strom- und Gasverbrauch 1963 und 1964 nach hauptbeteiligten Industriegruppen

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Stromverbrauch		Gasverbrauch <sup>1)</sup>	
	1963	1964	1963	1964
	1 000 kWh		1 000 Nm <sup>3</sup>	
Kohlenbergbau <sup>2)</sup> . . . . .	10 810 315	11 176 153	5 033 339	6 198 304
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie . . . . .	111 667	127 971	-	-
Bergbau zusammen	10 921 982	11 304 124	5 033 339	6 198 304
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie <sup>3)</sup> . . . . .	2 556 989	2 412 617	740 639	555 753
Industrie der Steine und Erden . . . . .	1 459 434	1 637 259	27 121	108 731
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	7 828 164	8 943 167	3 888 879	3 982 700
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	98 796	103 942	88 823	92 054
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	639 209	706 264	341 287	348 987
NE-Metallindustrie . . . . .	2 894 260	3 060 922	169 016	167 536
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	785 097	862 236	288 034	284 871
NE-Metallgießereien . . . . .	44 841	47 625	38 742	39 549
Chemische Industrie . . . . .	11 947 701	13 119 266	1 202 518	1 149 183
Sägewerke und Holzbearbeitung . . . . .	127 270	137 721	859	1 138
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Ind. Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	1 135 437 110 027	1 164 658 122 893	331 709	399 579
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen	29 627 225	32 318 570	6 786 958	6 731 480
Stahlbau einschl. Leichtmetall- und Schiffbau . . . . .	222 950	228 696	95 455	102 092
Maschinenbau . . . . .	795 940	868 541	189 469	182 584
Fahrzeug- und Luftfahrzeugbau . . . . .	728 635	778 417	101 762	102 418
Elektrotechnische Industrie . . . . .	530 115	575 427	59 995	61 918
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . .	14 065	12 824	2 234	1 803
Stahlverformung . . . . .	466 025	507 419	384 028	400 300
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	599 095	648 611	184 216	183 430
davon				
Heiz- und Kochgeräte-Industrie . . . . .	30 878	32 143	31 997	32 357
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	166 756	177 027	59 245	57 066
Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	68 570	74 599	14 100	13 481
Herstellung von Fahrradteilen und Kraffradeinzelteilen und -zubehör, Kraftwagenzubehör . . . . .	43 485	46 246	13 178	12 148
Schneidwaren- und Besteckindustrie . . . . .	32 662	32 897	7 999	8 416
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	156 480	173 750	25 206	26 916
Werkzeugindustrie . . . . .	100 264	111 949	32 491	33 046
Investitionsgüterindustrien zusammen	3 356 825	3 619 935	1 017 159	1 034 545
Feinkeramische Industrie . . . . .	52 776	57 230	55 407	62 877
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie) . . . . .	551 092	583 361	405 358	387 566
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	140 469	155 517	881	863
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	79 160	111 798	3 960	3 916
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	99 336	112 282	4 271	4 310
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	134 157	154 273	3 473	3 598
Ledererzeugende Industrie . . . . .	11 178	11 803	6	-
Lederverarbeitende Industrie . . . . .	4 208	4 424	419	408
Schuhindustrie . . . . .	15 140	15 413	343	270
Textilindustrie . . . . .	1 148 969	1 215 298	31 309	31 796
Bekleidungsindustrie . . . . .	68 299	73 903	3 249	3 085
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	4 791	5 022	630	850
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	2 309 575	2 500 324	509 306	499 539
Mühlenindustrie . . . . .	102 475	106 468	589	413
Nährmittelindustrie . . . . .	6 550	7 878	626	695
Zuckerindustrie . . . . .	94 427	107 674	83	100
Süßwarenindustrie . . . . .	110 217	113 448	18 797	18 952
Ölmühlen- und Margarine-Industrie . . . . .	67 057	75 301	166	173
Brauereien und Mälzereien . . . . .	144 256	161 471	3 934	7 131
Tabakverarbeitende Industrie . . . . .	10 555	10 642	728	575
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien . . . . .	271 301	297 880	22 282	22 247
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	806 838	880 762	47 205	50 286
Industrie insgesamt	47 022 445	50 623 715	13 393 967	14 514 154

1) Einschl. Verbrauch an Erdgas.- 2) Einschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Betriebe.- 3) Ausschl. der dem Kohlenbergbau angeschlossenen Kohlenwertstoffbetriebe.

16. Bezug, Eigenerzeugung und Abgabe von Strom 1961 - 1964  
nach ausgewählten Industriegruppen

Teil A

Industriegruppe Jahr	Bezug		Eigenerzeugung		Abgabe		
	aus dem öffentlichen Netz	von anderen Betrieben	aus Wasser- kraft	aus Kohle und sonstigen Kraftquellen	an das öffentliche Netz	an andere Betriebe	
1 000 kWh							
Kohlenbergbau <sup>1)</sup> . . . . .	1961	2 920 939	1 013 570	3 200	20 841 114	11 978 677	3 135 368
	1962	3 441 866	1 002 934	4 327	24 154 671	14 910 239	3 310 853
	1963	3 471 759	980 982	3 230	25 870 667	16 419 643	3 096 680
	1964	3 850 393	1 138 204	3 231	26 161 973	16 685 613	3 292 035
Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie 2) . . . . .	1961	810 470	366 994	-	1 859 134	676 535	51 372
	1962	906 385	365 438	-	1 876 117	675 280	31 730
	1963	1 003 230	420 658	-	1 827 784	661 847	32 836
	1964	1 196 280	400 689	-	1 711 377	835 226	60 503
Industrie der Steine und Erden . . . . .	1961	1 323 339	29 526	208	14 633	88	2 905
	1962	1 387 211	31 482	169	17 992	164	2 891
	1963	1 374 683	67 854	98	20 650	1 029	2 822
	1964	1 547 280	74 316	93	19 763	1 123	3 070
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1961	3 818 465	726 628	15 780	3 476 828	165 561	408 904
	1962	4 182 691	733 137	12 005	3 343 220	126 427	473 999
	1963	4 443 185	746 625	10 114	3 185 847	89 175	468 432
	1964	5 307 131	719 807	9 382	3 780 529	414 102	459 580
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	1961	593 463	1 845	9 903	95 407	2 021	79 948
	1962	571 999	2 062	6 852	98 583	1 583	83 151
	1963	619 584	711	5 569	92 205	1 162	77 698
	1964	685 415	960	4 484	101 859	941	85 513
NE-Metallindustrie . . . . .	1961	1 901 458	13 982	17 407	1 144 941	961 355	2 622
	1962	1 917 296	12 492	13 650	1 633 643	1 414 113	2 043
	1963	2 602 328	14 440	11 221	2 200 604	1 929 371	4 962
	1964	2 769 570	18 683	10 236	2 131 603	1 862 335	6 835
Chemische Industrie . . . . .	1961	5 251 642	1 495 913	1 413	4 439 339	301 429	336 983
	1962	5 368 141	1 569 724	703	4 844 139	322 509	305 620
	1963	5 680 954	1 712 456	361	5 282 218	353 747	374 541
	1964	6 448 861	1 770 562	385	5 857 704	556 197	402 049
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie . . . . .	1961	186 610	1 493	11 019	852 651	21 612	2 702
	1962	198 545	1 305	8 684	874 799	17 609	2 938
	1963	242 623	1 114	6 888	909 336	21 711	2 813
	1964	270 154	1 374	5 851	898 648	8 310	3 059
Maschinenbau . . . . .	1961	774 443	14 460	284	82 772	51	108 073
	1962	787 183	14 928	147	93 008	31	102 202
	1963	785 790	17 363	43	98 107	25	105 338
	1964	856 918	20 013	101	106 315	57	114 749
Textilindustrie . . . . .	1961	930 523	15 309	13 656	217 479	17 836	13 625
	1962	941 534	13 165	10 532	212 656	17 179	12 404
	1963	950 122	12 234	7 240	210 478	19 537	11 568
	1964	1 010 783	14 982	6 721	219 181	21 880	14 489
Industrie insgesamt	1961	22 961 940	4 035 476	91 110	33 356 192	14 127 390	4 176 804
	1962	24 541 599	4 113 416	74 032	37 442 310	17 487 234	4 361 757
	1963	26 350 308	4 340 217	55 743	39 986 336	19 498 184	4 211 975
	1964	29 578 811	4 552 966	52 523	41 302 514	20 386 790	4 476 309

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

## Teil A

## 17. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz der Industrie

Verwaltungsbezirk Jahr	Betriebe (Ende September)	Beschäftigte (Jahresdurchschnitt)	Umsatz		
			insgesamt <sup>1)</sup>	darunter Auslandsumsatz <sup>2)</sup>	
			1 000 DM		
Anzahl					
Krfr.St. Düsseldorf . . . . .	1963	563	125 479	6 088 660	1 077 501
	1964	557	124 415	6 492 441	1 110 020
" Duisburg . . . . .	1963	254	101 469	5 265 554	799 766
	1964	249	100 313	5 898 776	850 084
" Essen . . . . .	1963	377	110 223	3 294 548	169 413
	1964	379	110 536	3 481 914	213 068
" Krefeld . . . . .	1963	312	55 707	2 589 980	559 957
	1964	308	56 136	2 875 112	634 364
" Leverkusen . . . . .	1963	41	44 104	2 642 374	1 211 060
	1964	40	45 220	2 799 857	1 247 300
" Mönchengladbach . . . . .	1963	228	28 417	1 036 647	161 123
	1964	231	28 513	1 175 706	212 913
" Mülheim a.d.Ruhr . . . . .	1963	135	35 491	1 222 557	288 945
	1964	139	34 692	1 436 821	370 062
" Neuß . . . . .	1963	109	20 772	1 134 662	113 475
	1964	112	21 091	1 305 499	139 179
" Oberhausen . . . . .	1963	84	53 743	2 050 919	388 509
	1964	85	53 019	2 164 232	387 683
" Remscheid . . . . .	1963	357	34 082	1 176 228	230 555
	1964	351	34 331	1 324 880	271 626
" Rheydt . . . . .	1963	181	24 328	903 530	105 496
	1964	187	23 963	977 300	104 683
" Solingen . . . . .	1963	525	37 359	1 085 928	205 541
	1964	523	36 825	1 207 637	230 019
" Viersen . . . . .	1963	58	5 945	222 600	20 625
	1964	55	5 831	222 934	18 708
" Wuppertal . . . . .	1963	914	91 122	3 203 425	368 781
	1964	893	90 571	3 530 713	429 417
Ldkr. Dinslaken . . . . .	1963	59	22 627	1 487 252	63 242
	1964	60	22 148	1 426 615	85 387
" Düsseldorf-Mettmann . . . . .	1963	599	81 884	2 822 494	324 353
	1964	597	82 091	3 112 336	333 136
" Geldern . . . . .	1963	93	6 898	211 818	10 790
	1964	92	6 791	245 079	13 718
" Grevenbroich . . . . .	1963	151	29 563	1 813 821	423 573
	1964	155	30 588	2 099 388	508 351
" Kempen-Krefeld . . . . .	1963	279	30 768	1 036 155	175 064
	1964	285	31 259	1 198 760	209 578
" Kleve . . . . .	1963	97	12 265	767 826	27 258
	1964	99	12 007	828 712	39 131
" Moers . . . . .	1963	149	63 252	2 314 446	295 663
	1964	154	62 230	2 520 650	264 146
" Rees . . . . .	1963	105	11 468	483 228	60 492
	1964	107	11 945	549 014	77 320
" Rhein-Wupper-Kreis . . . . .	1963	297	34 054	1 220 829	139 299
	1964	308	35 249	1 396 359	157 534
Reg.-Bez. Düsseldorf . . . . .	1963	5 967	1 061 020	44 075 481	7 220 481
	1964	5 966	1 059 764	48 270 735	7 907 427
davon kreisfreie Städte . . . . .	1963	4 138	768 241	31 917 612	5 700 747
	1964	4 109	765 456	34 893 822	6 219 126
Landkreise . . . . .	1963	1 829	292 779	12 157 869	1 519 734
	1964	1 857	294 308	13 376 913	1 688 301
Krfr.St. Bonn . . . . .	1963	89	10 853	405 544	33 423
	1964	87	10 739	450 234	37 672
" Köln . . . . .	1963	653	139 514	7 845 934	1 548 367
	1964	650	140 778	8 135 180	1 643 241

1) Für Betriebe elektrotechnischer Großunternehmen wurde abweichend von Tabellen 11 und 12 an Stelle des Produktionswertes

in den kreisfreien Städten und Landkreisen 1963 und 1964

Teil A

Verwaltungsbezirk Jahr	Betriebe (Ende September)	Beschäftigte (Jahresdurchschnitt)	Umsatz		
			insgesamt <sup>1)</sup>	darunter Auslandsumsatz <sup>2)</sup>	
			1 000 DM		
Anzahl					
Ldkr. Bergheim (Erft) . . . . .	1963	45	12 021	600 335	26 051
	1964	47	11 931	654 552	20 162
" Bonn . . . . .	1963	151	15 048	540 582	39 027
	1964	153	15 135	615 871	47 298
" Euskirchen . . . . .	1963	83	8 153	390 029	14 430
	1964	83	8 112	438 037	16 357
" Köln . . . . .	1963	167	36 558	3 407 464	226 948
	1964	170	36 598	3 320 338	281 882
" Oberbergischer Kreis . .	1963	214	28 816	1 037 845	137 050
	1964	217	28 885	1 123 114	138 916
" Rhein.-Bergischer Kreis .	1963	210	27 503	910 481	108 277
	1964	219	28 002	1 051 272	115 611
" Siegkreis . . . . .	1963	203	39 676	1 620 508	283 288
	1964	209	40 156	1 821 192	319 709
Reg.-Bez. Köln . . . . .	1963	1 815	318 142	16 758 722	2 416 861
	1964	1 835	320 336	17 609 790	2 620 848
davon kreisfreie Städte . . . .	1963	742	150 367	8 251 478	1 581 790
	1964	737	151 517	8 585 414	1 680 913
Landkreise . . . . .	1963	1 073	167 775	8 507 244	835 071
	1964	1 098	168 819	9 024 376	939 935
Krfr.St. Aachen . . . . .	1963	196	33 592	967 911	107 826
	1964	187	32 564	996 109	117 401
Ldkr. Aachen . . . . .	1963	180	40 878	1 366 356	149 401
	1964	182	41 517	1 533 844	182 971
" Düren . . . . .	1963	137	25 457	940 920	134 404
	1964	137	25 114	1 034 613	127 142
" Erkelenz . . . . .	1963	81	11 534	318 625	16 179
	1964	81	11 441	339 662	19 751
" Jülich . . . . .	1963	51	9 818	225 308	8 167
	1964	53	9 837	254 246	8 058
" Monschau . . . . .	1963	27	2 255	72 510	18 232
	1964	28	2 172	75 918	20 276
" Schleiden . . . . .	1963	66	4 654	157 065	7 262
	1964	67	4 482	184 928	6 674
" Selfkantkreis Geilenkirchen-Heinsberg *	1963	78	13 995	640 023	71 188
	1964	78	14 029	602 391	69 343
Reg.-Bez. Aachen . . . . .	1963	816	142 183	4 688 718	512 659
	1964	813	141 156	5 021 711	551 616
davon kreisfreie Städte . . . .	1963	196	33 592	967 911	107 826
	1964	187	32 564	996 109	117 401
Landkreise . . . . .	1963	620	108 591	3 720 807	404 833
	1964	626	108 592	4 025 602	434 215
Reg.-Bez. Düsseldorf, Köln, Aachen . . . . .	1963	8 598	1 521 345	65 522 921	10 150 001
	1964	8 614	1 521 256	70 902 236	11 079 891
davon kreisfreie Städte . . . .	1963	5 076	952 200	41 137 001	7 390 363
	1964	5 033	949 537	44 475 345	8 017 440
Landkreise . . . . .	1963	3 522	569 145	24 385 920	2 759 638
	1964	3 581	571 719	26 426 891	3 062 451
Krfr.St. Bocholt . . . . .	1963	73	13 656	390 314	51 967
	1964	71	13 047	399 036	51 340
" Bottrop . . . . .	1963	47	19 613	352 240	27 865
	1964	47	18 960	359 535	31 236
" Gelsenkirchen . . . . .	1963	191	70 533	3 986 526	201 211
	1964	199	69 893	3 381 625	177 367
" Gladbeck . . . . .	1963	30	11 446	210 768	25 527
	1964	31	11 861	228 830	29 661
" Münster (Westf.) . . . .	1963	98	9 143	389 523	21 394
	1964	95	9 236	424 280	23 451
" Recklinghausen . . . . .	1963	57	17 529	395 297	5 643
	1964	60	17 088	393 969	6 819
Ldkr. Ahaus . . . . .	1963	102	15 714	527 205	43 556
	1964	106	15 537	595 745	55 657
" Beckum . . . . .	1963	161	28 581	1 023 671	108 889
	1964	160	28 999	1 139 782	113 485

der Faktorenwert eingesetzt. - 2) Ohne Auslandsumsatz des Kohlenbergbaus, ausgenommen Landessumme.

## Teil A

## Noch: 17. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz der Industrie

Verwaltungsbezirk Jahr	Betriebe (Ende September)	Beschäftigte (Jahresdurchschnitt)	Umsatz		
			insgesamt <sup>1)</sup>	darunter Auslandsumsatz <sup>2)</sup>	
			1 000 DM		
Anzahl					
Ldkr. Borken . . . . .	1963	79	6 084	201 974	14 820
	1964	84	6 257	232 628	15 093
" Coesfeld . . . . .	1963	82	8 112	296 572	27 381
	1964	80	8 064	322 923	32 372
" Lüdinghausen . . . . .	1963	77	14 563	368 623	40 576
	1964	82	14 987	424 142	47 447
" Münster . . . . .	1963	67	8 624	392 283	35 890
	1964	73	8 717	440 457	37 999
" Recklinghausen . . . . .	1963	149	63 014	1 982 750	266 118
	1964	162	62 723	2 078 838	280 977
" Steinfurt . . . . .	1963	169	29 519	1 166 465	61 981
	1964	166	29 554	1 275 721	82 715
" Tecklenburg . . . . .	1963	95	16 462	530 541	72 632
	1964	94	16 190	575 208	89 943
" Warendorf . . . . .	1963	57	6 918	455 383	163 184
	1964	60	7 295	603 411	203 656
Reg.-Bez. Münster . . . . .	1963	1 534	339 511	12 670 135	1 168 634
	1964	1 570	338 408	12 876 130	1 279 218
davon kreisfreie Städte . . . . .	1963	496	141 920	5 724 668	333 607
	1964	503	140 085	5 187 275	319 874
Landkreise . . . . .	1963	1 038	197 591	6 945 467	835 027
	1964	1 067	198 323	7 688 855	959 344
Krfr.St. Bielefeld . . . . .	1963	288	48 855	1 432 199	220 455
	1964	275	47 518	1 521 732	221 439
" Herford . . . . .	1963	143	15 129	536 287	31 698
	1964	141	14 856	586 361	37 657
Ldkr. Bielefeld . . . . .	1963	182	24 841	817 616	86 928
	1964	196	25 060	924 556	92 138
" Büren . . . . .	1963	50	3 265	115 057	4 382
	1964	52	3 447	140 292	7 338
" Detmold . . . . .	1963	204	14 733	545 743	31 679
	1964	207	15 400	656 744	41 989
" Halle (Westf.) . . . . .	1963	111	10 322	699 429	14 862
	1964	114	10 419	766 489	19 842
" Herford . . . . .	1963	394	30 172	1 117 542	52 323
	1964	406	30 095	1 286 448	59 027
" Höxter . . . . .	1963	94	8 021	254 231	15 283
	1964	102	8 214	310 091	19 700
" Lemgo . . . . .	1963	234	19 039	608 360	41 475
	1964	235	19 278	703 597	59 452
" Lübbecke . . . . .	1963	114	12 288	383 909	30 950
	1964	115	12 696	438 938	35 052
" Minden . . . . .	1963	232	24 629	758 685	90 903
	1964	245	25 025	848 460	99 612
" Paderborn . . . . .	1963	114	13 361	470 197	44 116
	1964	123	14 039	552 417	53 860
" Warburg . . . . .	1963	34	2 063	84 677	2 949
	1964	35	2 065	93 221	2 980
" Wiedenbrück . . . . .	1963	253	32 676	1 395 813	94 541
	1964	259	32 879	1 605 961	123 728
Reg.-Bez. Detmold . . . . .	1963	2 447	259 394	9 219 745	762 544
	1964	2 505	260 991	10 435 307	873 814
davon kreisfreie Städte . . . . .	1963	431	63 984	1 968 486	252 153
	1964	416	62 374	2 108 093	259 096
Landkreise . . . . .	1963	2 016	195 410	7 251 259	510 391
	1964	2 089	198 617	8 327 214	614 718
Krfr.St. Bochum . . . . .	1963	166	80 556	3 004 571	531 166
	1964	174	81 808	3 526 958	742 742
" Castrop-Rauxel . . . . .	1963	39	18 384	544 508	57 977
	1964	40	17 566	554 397	61 735

Anmerkungen S. 24.

in den kreisfreien Städten und Landkreisen 1963 und 1964

Teil A

Verwaltungsbezirk Jahr	Betriebe (Ende September)	Beschäftigte (Jahresdurchschnitt)	Umsatz	
			insgesamt <sup>1)</sup>	darunter Auslandsumsatz <sup>2)</sup>
			1 000 DM	
Anzahl				
Krfr.St. Dortmund . . . . . 1963	319	119 127	4 688 170	476 987
1964	317	117 794	5 123 178	512 990
" Hagen . . . . . 1963	209	38 294	1 524 618	167 677
1964	208	37 858	1 728 959	195 879
" Hamm . . . . . 1963	57	9 069	412 803	31 385
1964	57	9 803	485 528	35 899
" Herne . . . . . 1963	60	14 250	308 156	19 163
1964	61	13 700	331 792	34 325
" Iserlohn . . . . . 1963	152	12 311	361 518	52 559
1964	149	12 153	415 807	57 363
" Lüdenscheid . . . . . 1963	170	14 743	431 839	75 282
1964	170	14 606	484 877	83 955
" Lünen . . . . . 1963	32	12 205	388 452	5 988
1964	35	9 907	375 632	7 383
" Siegen . . . . . 1963	55	7 211	230 431	53 585
1964	55	7 007	233 066	51 913
" Wanne-Eickel . . . . . 1963	50	13 791	419 147	57 168
1964	50	13 262	417 135	82 866
" Wattenscheid . . . . . 1963	54	9 965	269 819	11 117
1964	55	9 599	309 242	15 290
" Witten . . . . . 1963	65	21 176	755 521	139 998
1964	64	21 444	846 031	151 498
Ldkr. Altena . . . . . 1963	466	45 985	1 791 791	209 702
1964	470	46 507	2 054 272	222 697
" Arnsberg . . . . . 1963	237	24 705	937 364	112 673
1964	246	24 702	1 065 136	133 027
" Brilon . . . . . 1963	109	9 586	295 437	17 811
1964	112	9 640	328 548	21 434
" Ennepe-Ruhr-Kreis . . . . . 1963	414	59 837	1 999 325	327 328
1964	423	57 973	2 237 397	362 541
" Iserlohn . . . . . 1963	335	43 364	1 981 438	279 634
1964	333	43 122	2 283 002	302 430
" Lippstadt . . . . . 1963	93	13 828	560 519	68 423
1964	96	14 413	639 437	71 755
" Meschede . . . . . 1963	111	9 439	345 754	22 404
1964	113	9 724	393 068	22 855
" Olpe . . . . . 1963	142	15 429	501 632	70 988
1964	148	15 795	608 221	82 746
" Siegen . . . . . 1963	286	41 336	1 886 475	315 204
1964	292	41 756	2 004 581	340 756
" Soest . . . . . 1963	105	9 807	434 105	63 263
1964	104	10 105	514 373	70 695
" Unna . . . . . 1963	118	34 433	950 106	81 516
1964	127	34 583	1 008 870	91 866
" Wittgenstein . . . . . 1963	74	5 876	169 765	11 853
1964	74	6 036	193 927	15 405
Reg.-Bez. Arnsberg . . . . . 1963	3 918	684 707	25 193 264	3 260 851
1964	3 973	680 863	28 163 434	3 772 045
davon kreisfreie Städte . . . . . 1963	1 428	371 082	13 339 553	1 680 052
1964	1 435	366 507	14 832 602	2 033 838
Landkreise . . . . . 1963	2 490	313 625	11 853 711	1 580 799
1964	2 538	314 356	13 330 832	1 738 207
Reg.-Bez. Münster, Detmold, Arnsberg . . . . . 1963	7 899	1 283 612	47 083 144	5 192 029
1964	8 048	1 280 262	51 474 871	5 925 077
davon kreisfreie Städte . . . . . 1963	2 355	576 986	21 032 707	2 265 812
1964	2 354	568 966	22 127 970	2 612 808
Landkreise . . . . . 1963	5 544	706 626	26 050 437	2 926 217
1964	5 694	711 296	29 346 901	3 312 269
Nordrhein-Westfalen . . . . . 1963	16 497	2 804 957	112 606 065	17 138 009
1964	16 662	2 801 518	122 377 107	18 695 331
davon kreisfreie Städte . . . . . 1963	7 431	1 529 186	62 169 708	9 656 175
1964	7 387	1 518 503	66 603 315	10 630 248
Landkreise . . . . . 1963	9 066	1 275 771	50 436 357	5 685 855
1964	9 275	1 283 015	55 773 792	6 374 720
darunter Ruhrgebiet . . . . . 1963	2 492	901 896	34 304 110	3 944 367
1964	2 545	892 929	36 350 568	4 433 084

## Teil A

18. Kohle-, Heizöl-, Strom- und Gasverbrauch der Industrie<sup>1)</sup>

Verwaltungsbezirk Jahr	Kohleverbrauch			Heizölverbrauch		Strom 1 000 kWh	Gas <sup>2)</sup> 1 000 Nm <sup>3</sup>	
	insgesamt in <sup>2)</sup> SKE	darunter		insgesamt	darunter mittelschwer, schwer und extra schwer			
		Steinkohle	Steinkohlen- koks					
	1 000 t			1 000 t				
Krfr.St. Düsseldorf . . . . .	1963	376	288	23	215	182	1 099 920	584 242
	1964	350	287	20	243	206	1 203 071	585 258
" Duisburg . . . . .	1963	5 905	365	5 540	594	571	2 759 966	676 752
	1964	6 923	372	6 551	712	688	3 268 728	703 067
" Essen . . . . .	1963	301	254	46	114	100	342 101	132 853
	1964	204	165	38	115	96	357 670	137 157
" Krefeld . . . . .	1963	499	449	21	138	101	1 158 302	202 661
	1964	471	417	20	208	155	1 314 244	215 655
" Leverkusen . . . . .	1963	.	.	.	.	.	.	125 973
	1964	603	438	13	.	.	.	145 919
" Mönchengladbach . .	1963	69	52	11	25	19	113 152	7 365
	1964	59	45	12	29	21	123 918	8 036
" Mülheim a.d.Ruhr .	1963	298	19	.	94	90	413 271	260 276
	1964	151	13	.	132	125	440 690	242 292
" Neuß . . . . .	1963	101	41	12	30	22	165 785	38 826
	1964	101	41	13	30	22	200 768	38 056
" Oberhausen . . . . .	1963	1 799	493	.	132	119	1 006 632	419 623
	1964	1 900	400	.	207	193	1 087 756	392 030
" Remscheid . . . . .	1963	39	28	11	30	8	226 308	130 390
	1964	33	24	9	34	10	256 171	131 910
" Rheydt . . . . .	1963	46	38	3	32	28	133 414	8 200
	1964	40	32	3	35	29	141 209	8 550
" Solingen . . . . .	1963	40	25	13	33	13	138 563	49 545
	1964	36	25	9	33	11	148 446	48 878
" Viersen . . . . .	1963	20	18	1	5	3	24 127	953
	1964	18	17	1	5	2	26 103	861
" Wuppertal . . . . .	1963	127	112	13	100	67	341 296	57 268
	1964	120	108	10	103	67	365 528	55 424
Ldkr. Dinslaken . . . . .	1963	11	9	2	194	192	214 294	15 744
	1964	7	6	1	150	147	187 437	17 182
" Düsseldorf-Mettmann	1963	594	175	413	90	48	586 091	138 092
	1964	651	163	483	98	52	645 661	153 646
" Geldern . . . . .	1963	.	.	.	5	2	20 809	8
	1964	5	5	-	6	2	22 114	65
" Grevenbroich . . .	1963	1 251	54	.	85	71	1 983 882	38 890
	1964	1 205	37	8	88	74	2 188 061	59 993
" Kempen-Krefeld . .	1963	113	96	14	49	25	158 200	7 901
	1964	105	85	17	58	30	178 380	7 449
" Kleve . . . . .	1963	27	23	3	30	26	66 977	4 548
	1964	26	23	3	29	24	72 124	3 985
" Moers . . . . .	1963	1 298	120	.	203	190	879 815	260 625
	1964	1 408	113	.	258	243	983 490	291 621
" Rees . . . . .	1963	53	39	14	43	37	77 468	16 869
	1964	44	33	10	50	43	90 637	16 436
" Rhein-Wupper-Kreis	1963	113	87	14	60	45	.	56 633
	1964	87	67	10	69	52	.	60 106
Reg.-Bez. Düsseldorf . . . . .	1963	13 753	3 277	8 935	2 509	2 140	13 401 711	5 234 237
	1964	14 547	2 916	10 154	2 938	2 514	14 886 885	5 323 576
Krfr.St. Bonn . . . . .	1963	10	5	.	10	4	72 695	24 064
	1964	7	4	1	8	4	79 150	31 536
" Köln . . . . .	1963	493	190	35	315	277	1 265 101	95 322
	1964	431	158	32	346	304	1 462 646	99 111

1) Ohne Kohlenbergbau. - 2) Bei der Umrechnung wurde zugrunde gelegt: 1,0 t Steinkohle = 1,0 t Steinkohlenkoks, 3,0 t

in den kreisfreien Städten und Landkreisen 1963 und 1964

Teil A

Verwaltungsbezirk Jahr	Kohleverbrauch			Heizölverbrauch		Strom	Gas <sup>3)</sup>	
	insgesamt in SKE <sup>2)</sup>	darunter		insgesamt	darunter mittelschwer, schwer und extra schwer			
		Steinkohle	Steinkohlen- koks					
1 000 t						1 000 kWh	1 000 Nm <sup>3</sup>	
Ldkr. Bergheim (Erft) . . . . .	1963	299	7	2	29	26	245 676	342
	1964	271	5	2	55	50	268 857	372
" Bonn . . . . .	1963	128	90	4	45	28	134 977	11 858
	1964	105	73	3	70	51	155 758	11 964
" Euskirchen . . . . .	1963	105	38	3	29	19	64 119	2 882
	1964	68	37	2	54	43	71 669	2 803
" Köln . . . . .	1963	987	104		370	348	4 224 473	61 616
	1964	1 028	89	365	454	424	4 585 714	54 544
" Oberberg. Kreis . . . . .	1963	55	41	5	28	10	180 569	35 346
	1964	49	37	4	31	11	195 386	37 317
" Rhein.-Berg. Kreis . . . . .	1963	109	15	4	123	112	272 341	29 675
	1964	85	16	3	141	129	290 174	30 239
" Siegkreis . . . . .	1963	231	53	20	65	47	651 691	31 038
	1964	224	50	20	73	52	691 151	35 549
Reg.-Bez. Köln . . . . .	1963	2 417	543	415	1 014	871	7 111 642	292 143
	1964	2 268	469	432	1 232	1 068	7 800 505	303 435
Krf. St. Aachen . . . . .	1963	67	60	7	11	5	160 636	57 300
	1964	59	53	6	11	5	169 473	58 715
Ldkr. Aachen . . . . .	1963	199	64	88	103	77	317 498	40 067
	1964	205	62	81	97	80	345 824	47 686
" Düren . . . . .	1963	189	48	22	67	58	462 183	14 903
	1964	188	45	26	82	71	564 546	16 045
" Erkelenz . . . . .	1963	17	15	2	6	3	20 524	1 266
	1964	12	11	1	6	3	22 029	1 312
" Jülich . . . . .	1963	84	49	3	24	20	84 413	323
	1964	95	59	3	24	20	100 337	497
" Monschau . . . . .	1963	2	2	0	3	.	13 110	1
	1964	2	2	0	3	.	13 636	0
" Schleiden . . . . .	1963	12	2	8	30	26	51 863	68
	1964	12	2	8	33	28	56 312	66
" Selfkantkreis Geilenk.-Heinsberg	1963	123	123	0	18	15	.	1
	1964	99	99	0	38	34	.	20
Reg.-Bez. Aachen . . . . .	1963	693	363	130	262	206	1 300 142	113 929
	1964	672	333	125	294	243	1 475 037	124 341
Reg.-Bez. Düsseldorf, Köln, Aachen . . . . .	1963	16 863	4 183	9 480	3 785	3 217	21 813 495	3 640 309
	1964	17 487	3 718	10 711	4 464	3 825	24 162 427	3 751 352
Krf. St. Bocholt . . . . .	1963	12	11	1	16	13	69 527	2 515
	1964	5	4	1	18	15	72 634	2 258
" Bottrop . . . . .	1963	4	3	.	1	.	.	188 788
	1964	3	.	.	1	.	.	200 319
" Gelsenkirchen . . . . .	1963	.	.	.	353	343	1 422 963	875 985
	1964	1 274	780	494	412	399	1 191 010	674 875
" Gladbeck . . . . .	1963	4	1	.	.	.	31 082	4 286
	1964	4	.	.	.	.	37 305	4 779
" Münster (Westf.) . . . . .	1963	11	9	2	6	3	25 626	1 023
	1964	10	9	1	6	3	27 464	927
" Recklinghausen . . . . .	1963	6	4	1	2	1	8 346	1 443
	1964	4	3	1	3	1	8 586	1 180
Ldkr. Ahaus . . . . .	1963	20	16	3	16	14	127 392	22 664
	1964	18	14	4	18	15	133 182	22 571
" Beckum . . . . .	1963	539	477	61	17	5	322 264	21 543
	1964	663	590	73	18	6	369 359	22 714

Rohbraunkohle, 1,5 t Braunkohlenbriketts oder 1,5 t Braunkohlenkoks. - 3) Einschl. Erdgas.

## Teil A

Noch: 18. Kohle-, Heizöl-, Strom- und Gasverbrauch der Industrie<sup>1)</sup>

Verwaltungsbezirk Jahr	Kohleverbrauch			Heizölverbrauch		Strom	Gas <sup>3)</sup>	
	in SKE <sup>2)</sup>	darunter		in SKE <sup>2)</sup>	darunter mittelschwer, schwer und extra schwer			
		Steinkohle	Steinkohlen- koks					
1 000 t							1 000 kWh	1 000 Nm <sup>3</sup>
Ldkr. Borken . . . . .	1963	11	10	1	14	12	26 099	6 690
	1964	9	8	1	15	13	29 022	6 070
" Coesfeld . . . . .	1963	15	12	2	17	14	38 112	36
	1964	11	8	3	20	16	39 737	25
" Lüdinghausen . . . . .	1963	18	12	5	11	8	27 132	8 522
	1964	17	13	4	12	7	30 737	8 066
" Münster . . . . .	1963	14	12	2	12	8	49 144	4 994
	1964	14	12	1	14	9	51 238	5 797
" Recklinghausen . . . . .	1963	.	.	3	28	19	.	149 052
	1964	.	.	2	69	57	.	144 315
" Steinfurt . . . . .	1963	87	78	9	54	48	237 415	748
	1964	62	52	10	72	66	254 330	823
" Tecklenburg . . . . .	1963	108	92	15	113	105	201 142	160
	1964	52	33	18	105	99	255 727	57 330
" Warendorf . . . . .	1963	8	7	1	13	9	26 300	914
	1964	9	7	2	17	9	30 586	1 034
Reg.-Bez. Münster . . . . .	1963	3 142	2 661	474	688	677	5 621 564	1 289 363
	1964	3 429	2 806	619	814	729	5 798 643	1 153 083
Krfr.St. Bielefeld . . . . .	1963	35	24	11	15	7	79 430	11 671
	1964	31	23	8	16	7	85 806	8 728
" Herford . . . . .	1963	18	16	2	10	3	39 201	1 738
	1964	16	15	1	10	3	41 531	1 607
Ldkr. Bielefeld . . . . .	1963	99	81	18	17	7	145 819	51 903
	1964	103	82	20	20	7	165 972	40 786
" Büren . . . . .	1963	23	2	21	3	1	21 201	-
	1964	24	2	22	3	1	23 024	-
" Detmold . . . . .	1963	38	33	4	15	10	58 093	5 500
	1964	33	29	3	23	17	68 086	5 537
" Halle (Westf.) . . . . .	1963	40	27	.	8	4	36 546	2 082
	1964	36	20	.	12	7	39 715	2 500
" Herford . . . . .	1963	28	21	7	20	10	65 426	7 301
	1964	25	19	6	20	9	71 385	7 205
" Höxter . . . . .	1963	13	10	1	14	7	32 213	1
	1964	7	6	1	19	9	36 989	1
" Lemgo . . . . .	1963	46	42	1	18	12	65 303	4 515
	1964	43	39	1	21	14	72 282	4 654
" Lübbecke . . . . .	1963	27	25	.	12	8	36 063	20
	1964	22	21	1	15	10	38 317	20
" Minden . . . . .	1963	39	30	7	52	44	88 994	8 110
	1964	35	26	7	56	48	99 479	7 654
" Paderborn . . . . .	1963	86	20	66	27	19	137 877	5 395
	1964	81	16	64	28	17	160 394	5 779
" Warburg . . . . .	1963	26	24	1	4	2	9 538	-
	1964	21	20	1	5	3	9 998	-
" Wiedenbrück . . . . .	1963	60	49	8	35	23	152 747	9 545
	1964	56	48	5	36	23	169 097	10 288
Reg.-Bez. Detmold . . . . .	1963	578	404	161	250	157	968 451	107 791
	1964	533	366	157	284	175	1 082 075	94 759
Krfr.St. Bochum . . . . .	1963	.	126	.	115	107	906 954	431 891
	1964	.	83	.	165	155	984 431	448 381
" Castrop-Rauxel . . . . .	1963	5	2	3	44	20	.	216 740
	1964	3	1	2	45	.	.	232 089

Anmerkungen S. 28.

in den kreisfreien Städten und Landkreisen 1963 und 1964

Teil A

Verwaltungsbezirk Jahr	Kohleverbrauch			Heizölverbrauch		Strom	Gas <sup>3)</sup>
	insgesamt in SKE <sup>2)</sup>	darunter		insgesamt	darunter mittelschwer, schwer und extra schwer		
		Steinkohle	Steinkohlen- koks				
Krfr.St. Dortmund . . . . . 1963	2 453	233	2 219	280	234	1 357 681	776 984
1964	2 771	246	2 525	310	216	1 523 412	723 019
" Hagen . . . . . 1963	881	324	.	101	76	584 055	169 264
1964	918	310	594	118	84	617 815	180 117
" Hamm . . . . . 1963	33	29	4	3	0	69 316	28 224
1964	25	21	4	4	0	79 250	30 399
" Herne . . . . . 1963	5	3	2	3	1	19 761	9 463
1964	5	2	3	4	.	20 356	21 575
" Iserlohn . . . . . 1963	10	3	7	8	2	44 606	6 532
1964	8	3	5	9	3	47 431	6 049
" Lüdenscheid . . . . . 1963	5	3	2	11	3	82 848	8 012
1964	4	2	2	11	3	89 177	9 047
" Lünen . . . . . 1963	101	86	14	.	50	.	10 549
1964	97	81	16	.	53	.	10 836
" Siegen . . . . . 1963	10	4	6	5	2	25 558	8 673
1964	11	5	5	5	2	24 949	8 075
" Wanne-Eickel . . . . . 1963	.	2	.	6	4	.	.
1964	.	2	.	7	4	.	.
" Wattenscheid . . . . . 1963	3	1	1	2	1	8 032	6 340
1964	3	2	1	3	1	8 623	6 685
" Witten . . . . . 1963	113	54	56	57	55	223 422	261 788
1964	104	47	54	60	57	246 746	260 651
Ldkr. Altena . . . . . 1963	42	27	12	51	18	400 310	264 305
1964	34	22	9	55	16	444 634	286 333
" Arnsberg . . . . . 1963	136	111	25	30	17	252 880	69 335
1964	131	107	24	36	21	255 498	70 891
" Brilon . . . . . 1963	37	17	13	13	1	47 259	-
1964	34	16	12	15	1	54 880	0
" Ennepe-Ruhr-Kreis . 1963	360	78	.	138	108	497 769	233 443
1964	460	56	401	166	123	543 218	222 082
" Iserlohn . . . . . 1963	201	58	142	52	29	443 070	.
1964	211	54	156	57	32	484 664	.
" Lippstadt . . . . . 1963	364	76	288	41	35	276 393	9 931
1964	405	86	318	49	41	312 839	10 883
" Meschede . . . . . 1963	15	3	11	7	3	67 925	38 344
1964	15	3	12	7	2	74 165	37 537
" Olpe . . . . . 1963	26	10	15	14	3	84 701	36 296
1964	24	12	12	19	6	98 670	35 280
" Siegen . . . . . 1963	157	20	131	73	46	418 783	245 799
1964	154	16	131	79	48	444 224	254 999
" Soest . . . . . 1963	26	21	4	8	3	58 928	19 081
1964	21	17	3	13	6	66 938	20 529
" Unna . . . . . 1963	33	27	5	15	7	107 429	29 816
1964	45	40	4	18	8	118 960	31 140
" Wittgenstein . . . . . 1963	5	1	3	4	1	18 603	-
1964	5	2	3	5	1	21 305	14
Reg.-Bez. Arnsberg . . . . . 1963	5 959	1 319	4 588	1 134	826	7 808 620	3 323 165
1964	6 588	1 234	5 300	1 318	917	8 404 682	3 316 677
Reg.-Bez. Münster, Detmold, Arnsberg . . . . . 1963	9 679	4 384	5 223	2 072	1 660	14 398 635	4 720 319
1964	10 550	4 406	6 076	2 416	1 821	15 285 400	4 564 519
Nordrhein-Westfalen . . . . . 1963	26 542	8 567	14 703	5 857	4 877	36 212 130	8 360 628
1964	28 037	8 124	16 787	6 880	5 646	39 447 827	8 315 871



## **B. Ergebnisse der Gesamterhebung**

## Teil B

## 1. Betriebe und Beschäftigte Ende September 1964

Ind.- Gruppe Nr.	Industriegruppe a = Betriebe b = Beschäftigte	Betriebe und Beschäftigte								
		insgesamt	davon in Betrieben mit ..... Beschäftigten							
			1-9	10-19	20-49	50-99	100-199	200-499	500-999	1 000 und mehr
2111/ 14	Kohlenbergbau . . . . . a	241	6	11	16	15	27	35	28	103
	b	382 525	24	152	552	1 065	3 698	11 574	19 796	345 664
2130 2180	Sonstiger Bergbau und Torfindustrie . . . . . a	20	6	3	6			5		
	b	3 729	36	36	412			3 245		
	Bergbau zusammen a	261	12	14	64			171		
	b	386 254	60	188	5 727			380 279		
2210, 2250	Mineralölverarbeitung und Kohlenwertstoffindustrie . . . . a	41	4		10	11	4	4	4	4
	b	16 571	40		356	751	547	1 357	2 764	10 756
2500	Industrie der Steine und Erden . a	2 083	900	386	503	174	78	30	12	
	b	68 306	3 526	5 549	15 368	12 146	10 914	9 696	11 107	
2710	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . . a	80	.	-	.	.	7	19	11	37
	b	247 606	.	-	.	.	1 057	6 219	8 309	231 687
2740	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . . a	35	3		.	.	5	12		
	b	7 513	39		.	.	769	5 887		
3010	Ziehereien und Kaltwalzwerke . . a	360	85	39	83	56	33	39	15	10
	b	51 970	339	567	2 605	4 047	4 568	11 852	10 756	17 236
2810	Metallhütten und Umschmelzwerke a	47	12	6	9	3	5	5	4	3
	b	9 982	46	97	315	244	748	1 802	2 436	4 294
2850	Metallhalbzeugwerke . . . . . a	70	7	5	10	9	7	11	13	8
	b	28 147	35	72	332	722	957	4 129	9 002	12 898
2910	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . . a	290	25	28	66	59	36	49	13	14
	b	62 835	129	420	2 218	4 464	4 906	14 763	9 410	26 525
2950	NE-Metallgießereien . . . . . a	236	113	46	39	15	15	5	3	
	b	10 104	480	610	1 228	1 036	1 979	1 642	3 129	
4000	Chemische Industrie . . . . . a	1 275	654	169	184	87	69	53	22	37
	b	205 898	2 285	2 342	5 581	6 316	9 605	16 658	15 465	147 646
5310- 5360	Sägewerke und Holzbearbeitung . a	574	307	117	89	32	13	11	5	
	b	18 236	1 305	1 647	2 725	2 177	1 783	3 254	5 345	
5500	Papiererzeugende Industrie . . . a	105	4	10	12	19	23	25	12	
	b	24 120	19	130	386	1 334	3 300	7 909	11 042	
5900	Kautschuk- und Asbest verarbeitende Industrie . . . . . a	125	46	18	21	13	7	8	5	7
	b	20 613	160	257	740	950	1 057	2 677	3 522	11 250
	Grundstoff- und Produk- tionsgüterindustrien zusammen a	5 321	2 157	828	1 034	490	302	269	111	130
	b	771 901	8 350	11 745	32 103	35 089	42 190	84 955	79 277	478 192
3100/ 3400	Stahlbau einschl. Leichtmetall und Schiffbau . . . . . a	895	233	95	226	153	85	65	19	19
	b	109 748	831	1 397	7 434	10 641	12 013	19 000	12 556	45 876
3200	Maschinenbau . . . . . a	2 573	767	365	487	340	260	222	81	51
	b	331 657	3 102	5 228	15 296	24 070	35 649	68 617	56 863	122 832
3300/ 3500	Fahrzeugbau und Luftfahrzeugbau a	264	67	39	52	34	27	22	6	17
	b	95 030	274	516	1 654	2 418	3 757	7 287	3 979	75 145
3600	Elektrotechnische Industrie . . . a	1 192	370	119	215	142	142	110	49	45
	b	189 941	1 389	1 641	7 075	10 309	20 108	33 466	33 074	82 879
3700	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . . a	218	80	30	49	31	16	.	-	.
	b	10 194	276	413	1 442	2 146	2 234	.	-	.
3020	Stahlverformung . . . . . a	1 692	855	208	294	154	98	58	17	8
	b	83 545	2 797	2 899	9 274	10 699	13 916	18 742	12 030	13 188
3810- 3891	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . . a	4 116	2 098	557	646	381	221	151	47	15
	b	195 348	7 586	7 781	20 280	26 982	30 710	44 812	29 777	27 420
3830	davon Heiz- und Kochgeräte-Industrie a	43	3	3	9	8	6	7	4	3
	b	12 185	16	45	274	576	892	1 968	2 457	5 957
3841- 3849	Stahlblechverarbeitung, Stahl- rohrmöbel-, NE-Metallblech- waren und Feinblechpackungs- industrie a	964	421	133	160	116	64	50	17	3
	b	55 523	1 422	1 883	5 182	8 309	8 928	14 543	11 023	4 233
3850	Schloß- und Beschlagindustrie a	547	236	66	84	75	40	35	11	
	b	35 708	835	916	2 713	5 321	5 394	10 253	10 276	
3861	Herstellung von Fahrrad- teilen und Krafttradelin- zelteilen und -zubehör . . . . . a	102	31	11	27	10	16	7		-
	b	6 240	134	172	819	675	2 116	2 324		-

## nach Größenklassen und hauptbeteiligten Industriegruppen

Teil B

Ind.- Gruppe Nr.	Industriegruppe a = Betriebe b = Beschäftigte	Betriebe und Beschäftigte								
		insgesamt	davon in Betrieben mit ..... Beschäftigten							
			1-9	10-19	20-49	50-99	100-199	200-499	500-999	1 000 und mehr
3867	Herstellung von Kraftwagenzubehör . . . . .	a 39 b 5 149	- -	10 159	10 299	6 444	5 756	8 (3 491)		
3870/ 3810	Schneidwaren- und Besteckindustrie einschl. Handelswaffen und deren Munition . . . . .	a 750 b 14 926	474 1 770	104 1 452	100 2 894	45 3 095	18 2 569	9 (3 146)		-
3881- 3888	Metallwaren-, Metallkurzwaren sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	a 768 b 41 318	377 1 291	97 1 349	129 4 198	70 4 926	53 7 502	30 9 394	7 4 212	5 8 446
3891	Werkzeugindustrie . . . . .	a 903 b 24 299	556 2 118	133 1 805	127 3 901	51 3 636	19 2 553	9 2 874	8 (7 412)	
	Investitionsgüterindustrien zusammen	a 10 950 b 1 015 463	4 470 16 255	1 413 19 875	1 969 62 455	1 235 87 265	849 118 387	639 194 562	219 148 279	156 368 385
5100	Feinkeramische Industrie . . . . .	a 85 b 9 250	38 140	13 171	8 230	9 597	4 618	5 1 921	8 5 573	-
5200	Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie) . . . . .	a 184 b 38 339	72 238	28 382	33 1 039	11 753	7 1 008	15 4 940	8 5 894	10 24 085
5400	Holzverarbeitende Industrie . . . . .	a 1 663 b 63 076	698 2 413	231 3 229	381 12 135	204 14 216	106 14 748	36 10 570	7 (5 765)	
5600	Papierverarbeitende Industrie . . . . .	a 560 b 37 717	167 777	96 1 383	125 3 940	83 6 026	44 6 118	34 9 552	11 (9 921)	
5700	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	a 1 598 b 54 694	734 3 034	346 4 780	300 8 972	113 7 856	58 8 024	34 9 368	10 7 359	3 5 301
5800	Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	a 904 b 31 577	477 1 666	149 2 065	123 3 624	79 5 416	43 6 076	26 7 129	7 (5 601)	
6100	Ledererzeugung . . . . .	a 42 b 2 565	7 21	4 51	13 443	10 711	8 (1 339)		-	-
6210	Lederverarbeitende Industrie . . . . .	a 247 b 5 842	141 510	37 527	37 995	17 1 159	12 1 672	3 979	-	-
6250	Schuhindustrie . . . . .	a 161 b 14 228	34 137	21 328	42 1 447	24 1 696	25 3 475	10 2 839	5 (4 306)	
6300	Textilindustrie . . . . .	a 2 538 b 190 168	1 136 3 258	278 3 904	429 14 023	225 15 754	200 28 355	196 61 044	56 37 944	18 25 886
6400	Bekleidungsindustrie . . . . .	a 2 210 b 113 456	672 2 479	380 5 297	548 17 517	300 21 011	196 27 146	98 28 993	16 11 013	-
3910- 3950	Musikinstrumenten-, Spielwaren-, Schmuckwaren- und Sportgeräteindustrie . . . . .	a 108 b 3 025	57 151	9 126	22 728	11 717	9 (1 303)		-	-
	Verbrauchsgüterindustrien zusammen	a 10 300 b 563 937	4 233 14 824	1 592 22 243	2 061 65 093	1 086 75 912	710 99 310	459 137 907	124 85 970	35 62 678
6811	Mühlenindustrie . . . . .	a 62 b 4 589	12 54	12 166	17 504	12 940	4 556	5 (2 369)		-
6813	Nahrungsmittelindustrie . . . . .	a 57 b 3 549	28 99	10 148	7 528	5 (1 241)		-	-	-
6821	Zuckerindustrie . . . . .	a 18 b 3 848	- -	3 41	5 (549)		10 (3 258)		-	-
6827	Süßwarenindustrie . . . . .	a 186 b 24 956	69 244	21 296	34 1 095	25 1 789	13 1 945	15 5 225	4 2 944	5 11 418
6841/ 6844	Ölmühlen und Margarineindustrie . . . . .	a 20 b 5 386	3 (41)		5 362	5 749	7 (4 234)		-	-
6871/ 6872	Brauereien und Mälzereien . . . . .	a 134 b 22 348	6 36	15 228	35 1 133	26 1 779	22 3 215	18 5 426	9 6 416	3 4 115
6900	Tsbak verarbeitende Industrie 1) . . . . .	a 208 b 7 462	110 409	40 546	30 896	7 555	15 2 089	6 (2 967)		-
6800	Sonstige Nahrungs- und Genussmittelindustrien . . . . .	a 1 913 b 62 856	1 991 3 550	295 4 012	522 9 560	173 12 362	85 12 059	48 14 425	9 (6 459)	
	Nahrungs- und Genussmittelindustrien zusammen	a 2 598 b 134 994	1 217 4 803	397 5 455	436 13 468	257 18 484	147 21 097	106 33 020	25 16 821	13 21 846
	Industrie insgesamt	a 29 430 b 2 872 549	12 089 44 292	4 244 59 506	5 518 173 755	3 086 218 002	2 036 284 823	1 510 462 608	509 351 594	438 1277 969

1) Filialbetriebe wurden gesondert gezählt.

**2. Beschäftigte Ende September 1964**  
**nach hauptbeteiligten Industriegruppen und Regierungsbezirken**

Teil B

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Regierungsbezirk						Nordrhein- Westfalen
	Düsseldorf	Köln	Aachen	Münster	Detmold	Arnsberg	
	Beschäftigte						
Kohlenbergbau <sup>1)</sup> . . . . .	110 357	15 483	29 261	120 106	-	107 318	382 525
Metallerzbergbau . . . . .	-	.	.	-	-	1 782	2 259
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie . . . . .	972	.	-	82	.	142	1 470
<b>Bergbau zusammen</b>	<b>111 329</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>120 188</b>	<b>.</b>	<b>109 242</b>	<b>386 254</b>
Mineralölverarbeitung . . . . .	2 183	4 165	-	6 420	-	342	13 110
Kohlenwertstoffindustrie 2) . . . . .	-	-	.	.	-	.	3 461
Industrie der Steine und Erden . . . . .	22 360	10 183	3 569	9 952	7 755	14 487	68 306
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	128 601	5 173	.	.	.	104 138	247 606
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	4 252	1 548	-	-	-	1 713	7 513
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	10 525	4 248	1 618	2 617	6 188	26 774	51 970
NE-Metallindustrie . . . . .	10 820	3 102	3 795	.	.	19 956	38 129
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	31 820	5 633	2 001	2 603	2 501	18 277	62 835
NE-Metallgießereien . . . . .	3 633	1 049	156	280	241	4 745	10 104
Chemische Industrie . . . . .	109 418	46 198	12 305	19 724	4 889	13 364	205 898
Sägewerke und Holzbearbeitung . . . . .	.	878	782	1 547	9 357	.	18 236
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie . . . . .	6 287	5 132	6 591	293	2 002	3 815	24 120
Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	5 963	6 693	4 041	264	2 598	1 054	20 613
<b>Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien zusammen</b>	<b>339 304</b>	<b>94 002</b>	<b>36 557</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>214 274</b>	<b>771 901</b>
Stahlbau einschl. Leichtmetall- und Schiffbau . . . . .	57 459	12 673	3 037	5 538	2 577	28 464	109 748
Maschinenbau . . . . .	124 614	47 722	9 247	35 144	41 333	73 597	331 657
Fahrzeugbau und Luftfahrzeugbau . . . . .	29 187	40 211	337	702	6 382	18 211	95 030
Elektrotechnische Industrie . . . . .	63 171	34 268	9 041	9 621	14 978	58 862	189 941
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . .	4 839	1 474	1 289	117	1 525	950	10 194
Stahlverformung . . . . .	23 713	1 858	1 098	2 815	2 679	51 382	83 545
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	85 126	12 197	9 232	10 456	12 215	66 122	195 348
davon							
Heiz- und Kochgeräte-Industrie . . . . .	2 137	.	.	3 927	693	5 079	12 185
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohrmöbel-, NE-Metall- blechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	10 442	7 398	522	4 658	5 670	26 833	55 523
Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	22 685	1 410	.	.	2 398	7 951	35 708
Herstellung von Fahrradteilen und Kraftrad- einzelteilen und -zubehör . . . . .	629	.	-	.	1 907	3 637	6 240
Herstellung von Kraftwagenzubehör . . . . .	2 335	.	-	.	-	2 634	5 149
Schneidwaren- und Besteckindustrie einschl. Handelswaffen und deren Munition . . . . .	14 330	.	.	-	-	528	14 926
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	11 635	1 642	8 574	480	1 496	17 491	41 318
Werkzeugindustrie . . . . .	20 933	1 219	.	.	51	1 969	24 299
<b>Investitionsgüterindustrien zusammen</b>	<b>388 109</b>	<b>150 403</b>	<b>33 281</b>	<b>64 393</b>	<b>81 689</b>	<b>297 588</b>	<b>1 015 463</b>
Feinkeramische Industrie . . . . .	4 158	4 659	23	-	.	.	9 250
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie) . . . . .	12 228	6 171	8 125	5 309	2 466	4 040	38 339
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	7 996	3 000	1 473	7 871	36 156	6 580	63 076
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	12 652	6 521	4 373	1 802	8 684	3 685	37 717
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	23 243	8 537	879	3 573	8 944	9 518	54 694
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	10 076	5 757	1 631	1 501	5 714	6 898	31 577
Ledererzeugende Industrie . . . . .	1 512	392	209	.	110	.	2 565
Lederverarbeitende Industrie . . . . .	1 802	1 432	151	402	1 453	602	5 842
Schuhindustrie . . . . .	8 600	274	1 298	1 315	2 123	618	14 228
Textilindustrie . . . . .	86 264	7 704	11 715	52 730	20 773	10 982	190 168
Bekleidungsindustrie . . . . .	33 110	8 714	5 672	20 144	35 935	9 881	113 456
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	865	230	75	.	.	1 349	3 025
<b>Verbrauchsgüterindustrien zusammen</b>	<b>202 506</b>	<b>53 391</b>	<b>35 624</b>	<b>95 036</b>	<b>122 676</b>	<b>54 704</b>	<b>563 937</b>
Mühlenindustrie . . . . .	1 968	1 144	.	842	322	.	4 589
Nährmittelindustrie . . . . .	925	.	.	.	1 928	281	3 549
Zuckerindustrie . . . . .	581	1 656	.	-	637	.	3 848
Süßwarenindustrie . . . . .	8 057	4 197	5 243	578	3 676	3 205	24 956
Ölmühlen und Margarine-Industrie . . . . .	4 229	.	.	.	442	.	5 386
Brauereien und Mälzereien . . . . .	6 845	1 770	483	1 567	1 405	10 278	22 348
Tabakverarbeitende Industrie . . . . .	601	284	-	48	6 481	48	7 462
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien . . . . .	23 339	6 797	3 311	8 695	13 109	7 605	62 856
<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen</b>	<b>46 545</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>28 000</b>	<b>21 926</b>	<b>134 994</b>
<b>Industrie insgesamt</b>	<b>1 087 793</b>	<b>329 729</b>	<b>144 775</b>	<b>343 558</b>	<b>268 960</b>	<b>697 734</b>	<b>2 872 549</b>

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

3. Beschäftigte Ende September 1964  
nach Regierungsbezirken, Industriehauptgruppen und Betriebsgrößenklassen

Teil B

Verwaltungsbezirk Industriehauptgruppe	Beschäftigte							
	insgesamt	davon						
		in Betrieben mit ..... Beschäftigten						
	1-9	10-19	20-49	50-99	100-199	200-499	500-999	1 000 und mehr
<b>Regierungsbezirk Düsseldorf</b>								
Bergbau <sup>1)</sup> . . . . .	111 329	( 98 )		366	706	4 730	7 530	97 899
Grundstoff- und Prod.-Güterindustrien 2)	339 304	2 386	3 058	8 679	10 377	14 268	25 597	248 529
Investitionsgüterindustrien . . . . .	388 109	7 902	9 310	25 156	29 586	40 069	68 738	61 136
Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	202 506	6 514	9 019	23 032	26 570	31 474	47 066	35 618
Nahrungs- und Genußmittelindustrien . .	46 545	( 7 471 )		6 852	7 171	14 881	5 139	5 031
<b>Insgesamt</b>	<b>1 087 793</b>	<b>18 247</b>	<b>23 106</b>	<b>61 272</b>	<b>73 751</b>	<b>93 688</b>	<b>161 012</b>	<b>135 833</b>
<b>Regierungsbezirk Köln</b>								
Bergbau <sup>1)</sup> . . . . .	.	( 356 )		.	.	.	( 14 )	360
Grundstoff- und Prod.-Güterindustrien 2)	94 002	1 509	1 786	4 249	5 096	6 722	13 270	12 348
Investitionsgüterindustrien . . . . .	150 403	1 514	1 480	5 461	9 863	14 659	18 845	17 204
Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	53 391	1 910	2 746	6 671	6 745	8 496	14 628	9 065
Nahrungs- und Genußmittelindustrien . .	.	( 7 875 )		.	.	.	.	( 4 )
<b>Insgesamt</b>	<b>329 729</b>	<b>5 499</b>	<b>6 587</b>	<b>17 721</b>	<b>23 974</b>	<b>33 357</b>	<b>51 154</b>	<b>42 789</b>
<b>Regierungsbezirk Aachen</b>								
Bergbau <sup>1)</sup> . . . . .	.	( 359 )		.	.	.	( 27 )	816
Grundstoff- und Prod.-Güterindustrien 2)	36 557	612	790	2 113	1 768	2 877	7 067	4 991
Investitionsgüterindustrien . . . . .	33 281	186	449	1 525	2 240	4 086	6 687	3 672
Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	35 624	849	1 417	4 285	3 847	6 664	6 857	( 11 )
Nahrungs- und Genußmittelindustrien . .	.	( 2 857 )		.	.	.	.	( 4 )
<b>Insgesamt</b>	<b>144 775</b>	<b>1 838</b>	<b>2 974</b>	<b>8 648</b>	<b>8 852</b>	<b>14 612</b>	<b>24 090</b>	<b>16 905</b>
<b>Regierungsbezirk Düsseldorf, Köln, Aachen</b>								
Bergbau <sup>1)</sup> . . . . .	156 559	14	36	145	502	1 188	7 069	10 371
Grundstoff- und Prod.-Güterindustrien 2)	469 863	4 507	5 634	15 041	17 241	23 867	45 934	43 749
Investitionsgüterindustrien . . . . .	571 793	9 602	11 239	32 142	41 689	58 814	94 270	82 012
Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	291 521	9 273	13 182	33 988	37 162	46 634	68 551	51 403
Nahrungs- und Genußmittelindustrien . .	72 561	2 188	2 576	6 325	9 983	11 154	20 432	7 992
<b>Insgesamt</b>	<b>1 562 297</b>	<b>25 584</b>	<b>32 667</b>	<b>87 641</b>	<b>106 577</b>	<b>141 657</b>	<b>236 256</b>	<b>195 527</b>
<b>Regierungsbezirk Münster</b>								
Bergbau <sup>1)</sup> . . . . .	120 188	( 31 )		.	( 1 153 )	1 640	5 438	111 926
Grundstoff- und Prod.-Güterindustrien 2)	64 393	677	1 123	2 964	3 312	3 473	5 619	( 33 )
Investitionsgüterindustrien . . . . .	95 036	369	839	6 819	5 552	7 783	17 180	8 408
Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	.	1 175	1 855	.	9 251	17 536	28 117	13 030
Nahrungs- und Genußmittelindustrien . .	.	( 1 718 )		.	( 3 308 )	2 485	( 2 )	759
<b>Insgesamt</b>	<b>343 558</b>	<b>3 043</b>	<b>4 744</b>	<b>15 446</b>	<b>19 721</b>	<b>31 647</b>	<b>55 041</b>	<b>30 213</b>
<b>Regierungsbezirk Detmold</b>								
Bergbau <sup>1)</sup> . . . . .	.	.	.	.	.	.	.	.
Grundstoff- und Prod.-Güterindustrien 2)	81 689	1 032	1 236	4 766	6 862	9 701	20 459	( 13 )
Investitionsgüterindustrien . . . . .	122 676	1 931	4 031	15 920	79 719	25 676	30 809	11 841
Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	28 000	.	1 056	2 783	3 925	4 438	.	15 080
Nahrungs- und Genußmittelindustrien . .	.	.	.	.	.	.	.	( 7 )
<b>Insgesamt</b>	<b>268 960</b>	<b>5 309</b>	<b>8 057</b>	<b>27 877</b>	<b>34 697</b>	<b>42 759</b>	<b>67 054</b>	<b>36 669</b>
<b>Regierungsbezirk Arnberg</b>								
Bergbau <sup>1)</sup> . . . . .	109 242	25	142	491	646	1 602	3 190	5 438
Grundstoff- und Prod.-Güterindustrien 2)	214 274	1 838	3 254	9 228	10 345	11 906	25 272	28 461
Investitionsgüterindustrien . . . . .	297 588	5 252	6 561	22 583	33 162	42 089	62 653	46 018
Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	54 704	.	3 175	8 366	9 780	9 464	10 430	6 457
Nahrungs- und Genußmittelindustrien . .	21 926	.	716	1 993	2 847	3 083	3 722	2 811
<b>Insgesamt</b>	<b>697 734</b>	<b>10 270</b>	<b>13 848</b>	<b>42 661</b>	<b>56 780</b>	<b>68 144</b>	<b>105 267</b>	<b>89 185</b>
<b>Regierungsbezirk Münster, Detmold, Arnberg</b>								
Bergbau <sup>1)</sup> . . . . .	229 695	46	152	491	750	2 651	5 095	10 876
Grundstoff- und Prod.-Güterindustrien 2)	302 038	3 843	6 111	17 062	17 848	18 323	39 021	35 528
Investitionsgüterindustrien . . . . .	443 670	6 653	8 636	30 313	45 576	59 573	100 292	66 267
Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	272 416	5 551	9 061	31 105	38 750	52 676	69 356	34 567
Nahrungs- und Genußmittelindustrien . .	62 433	2 529	2 689	7 013	8 274	9 327	13 598	8 829
<b>Insgesamt</b>	<b>1 310 252</b>	<b>18 622</b>	<b>26 649</b>	<b>85 984</b>	<b>111 198</b>	<b>142 550</b>	<b>227 362</b>	<b>156 067</b>
<b>Nordrhein-Westfalen</b>								
Bergbau <sup>1)</sup> . . . . .	386 254	60	188	636	1 252	3 839	12 164	21 247
Grundstoff- und Prod.-Güterindustrien 2)	771 901	8 350	11 745	32 103	35 089	42 190	84 955	79 277
Investitionsgüterindustrien . . . . .	1 015 463	16 255	19 875	62 455	87 265	118 387	194 562	148 279
Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	563 937	14 824	22 243	65 093	75 912	99 310	137 907	85 970
Nahrungs- und Genußmittelindustrien . .	134 994	4 717	5 265	13 338	18 257	20 481	34 030	16 821
<b>Insgesamt</b>	<b>2 872 549</b>	<b>44 206</b>	<b>59 316</b>	<b>173 625</b>	<b>217 775</b>	<b>284 207</b>	<b>463 618</b>	<b>351 594</b>

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



## Teil B

## 4. Beschäftigte Ende September 1963 und 1964 nach ausgewählten

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September		Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September	
	1963	1964		1963	1964

## Regierungsbezirk Düsseldorf

## Krfr.St. Düsseldorf

Gesamtindustrie . . . . .	127 665	126 929
darunter		
Chemische Industrie, Mineralölverarbeitung . . . . .	18 623	19 032
Industrie der Steine und Erden . . .	1 629	1 676
Eisenschaffende Industrie . . . . .	18 404	18 497
NE-Metallindustrie einschl. Metallgießereien . . . . .	803	831
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .	1 500	1 471
Stahlbau . . . . .	11 111	11 303
Maschinenbau . . . . .	25 500	24 509
Fahrzeugbau . . . . .	7 943	8 028
Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	8 980	8 821
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . .	2 394	2 467
Stahlverformung . . . . .	590	554
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	1 550	1 582
Feinkeramische und Glasindustrie . .	6 782	6 428
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	559	557
Papierherzeugende Industrie . . . . .	2 236	2 332
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	7 168	7 233
Kautschuk- und Asbestverarbeitung, Kunststoffverarbeitung . . . . .	1 763	1 679
Textilindustrie . . . . .	2 074	1 973
Bekleidungsindustrie . . . . .	1 839	1 658
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	5 521	5 689
darunter		
Süßwarenindustrie . . . . .	546	571
Brauereien und Mälzereien . . . . .	1 012	1 043

## Krfr.St. Duisburg

Gesamtindustrie . . . . .	100 837	101 591
darunter		
Kohlenbergbau . . . . .	10 281	9 591
Chemische Industrie, Mineralölverar- beitung und Kohlenwertstoffindustrie	3 329	3 307
Industrie der Steine und Erden . . .	1 813	1 864
Eisenschaffende Industrie, Eisengießereien . . . . .	52 751	53 135
NE-Metallindustrie einschl. Metallgießereien . . . . .	3 682	3 778
Stahlbau, Schiffbau . . . . .	4 397	4 532
Maschinenbau, Fahrzeugbau . . . . .	8 375	8 329
Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	3 747	4 996
Stahlverformung . . . . .	3 559	3 545
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	1 217	1 049
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	402	363
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	1 016	905

## noch: Krfr.St. Duisburg

Textilindustrie . . . . .	291	282
Bekleidungsindustrie . . . . .	1 279	1 300
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	3 990	3 799
darunter		
Mühlenindustrie . . . . .	431	397
Backwarenindustrie . . . . .	748	721
Süßwarenindustrie . . . . .	426	465

## Krfr.St. Essen

Gesamtindustrie . . . . .	111 061	111 360
darunter		
Kohlenbergbau . . . . .	38 918	39 673
Industrie der Steine und Erden . . .	1 134	1 269
Eisenschaffende Industrie, Eisen- und NE-Metallgießereien . . . . .	4 750	5 087
Stahlbau . . . . .	5 111	5 093
Maschinenbau . . . . .	13 190	11 934
Fahrzeugbau . . . . .	4 444	4 301
Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	10 704	10 803
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	5 533	5 866
Chemische Industrie . . . . .	2 720	2 773
Glasindustrie . . . . .	5 251	5 233
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	887	952
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	5 721	6 013
Textilindustrie . . . . .	1 222	1 099
Bekleidungsindustrie . . . . .	3 592	3 470
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	3 670	3 281
darunter		
Brauereien . . . . .	1 036	1 075

## Krfr.St. Krefeld

Gesamtindustrie . . . . .	56 603	57 697
darunter		
Industrie der Steine und Erden . . .	1 172	1 221
NE-Metallindustrie einschl. Metallgießereien . . . . .	364	399
Eisenschaffende Industrie, Stahlbau	11 967	12 244
Maschinenbau . . . . .	6 466	6 996
Elektrotechnische Industrie . . . .	2 964	3 279
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	1 044	1 187
Chemische Industrie . . . . .	11 608	12 161
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	2 131	2 248
Textilindustrie . . . . .	9 125	8 846
Bekleidungsindustrie . . . . .	3 363	3 246
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	5 079	4 917
darunter		
Mühlenindustrie . . . . .	297	282
Süßwarenindustrie . . . . .	1 246	1 101
Brauereien und Mälzereien . . . . .	444	440

## Industriegruppen, kreisfreien Städten und Landkreisen

Teil B

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September		Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September	
	1963	1964		1963	1964
<b>noch: Regierungsbezirk Düsseldorf</b>					
<b>Krfr.St. Leverkusen</b>			<b>noch: Krfr.St. Neuß</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	44 745	46 162	Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	1 429	1 362
darunter			Textilindustrie . . . . .	258	198
Industrie der Steine und Erden . . .	342	426	Bekleidungsindustrie . . . . .	462	436
Stahlbau . . . . .	263	258	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	2 899	2 814
Maschinenbau . . . . .	1 438	1 486	darunter		
Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	193	197	Futtermittelindustrie . . . . .	275	288
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	204	200	Ölmühlen und Margarineindustrie . .	741	725
Chemische Industrie . . . . .	37 784	38 987	Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	454	409
Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie . . . . .	232	229	Spirituosenindustrie . . . . .	338	291
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	207	207	<b>Krfr.St. Oberhausen</b>		
<b>Krfr.St. Mönchengladbach</b>			Gesamtindustrie . . . . .	53 746	52 849
Gesamtindustrie . . . . .	29 132	29 256	darunter		
darunter			Kohlenbergbau . . . . .	15 485	14 887
Stahlbau . . . . .	560	599	Eisenschaffende Industrie, NE-Metallindustrie, Eisen- und Metallgießereien . . . . .	13 699	14 100
Maschinenbau . . . . .	7 702	8 131	Stahlbau . . . . .	16 273	15 552
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	1 853	1 828	Maschinenbau . . . . .	455	470
Textilindustrie . . . . .	11 756	11 395	Chemische Industrie . . . . .	3 465	3 497
Bekleidungsindustrie . . . . .	5 480	5 437	Holzverarbeitende Industrie . . . . .	995	1 026
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	641	551	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	628	614
<b>Krfr.St. Mülheim a.d.Ruhr</b>			<b>Krfr.St. Remscheid</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	35 636	35 186	Gesamtindustrie . . . . .	35 885	36 512
darunter			darunter		
Kohlenbergbau . . . . .	3 119	2 958	Eisenschaffende Industrie . . . . .	3 225	3 427
Industrie der Steine und Erden . . .	391	364	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .	2 176	2 219
Eisenschaffende Industrie, Eisen- und NE-Metallgießereien . . .	16 047	16 279	Stahlverformung . . . . .	3 317	3 498
Stahlbau . . . . .	852	504	Maschinenbau . . . . .	8 223	8 379
Maschinenbau . . . . .	6 078	6 117	Heiz- und Kochgeräte-Industrie, Stahlblechverarbeitung und Stahlrohrmöbelindustrie . . . . .	1 404	1 518
Elektrotechnische Industrie . . . .	2 814	2 749	Schloß- und Beschlagindustrie . . . .	1 432	1 419
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	223	305	Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- u. Kugelschreiberindustrie	431	480
Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie . . . . .	349	362	Werkzeugindustrie . . . . .	10 157	9 975
Ledererzeugende Industrie . . . . .	650	675	Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	618	663
Lederverarbeitende Industrie, Schuhindustrie . . . . .	654	653	Textilindustrie . . . . .	1 894	1 820
Textil- und Bekleidungsindustrie . .	440	453	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	428	390
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	3 038	2 770	<b>Krfr.St. Rheydt</b>		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	24 788	24 514
Süßwarenindustrie . . . . .	1 573	1 269	darunter		
<b>Krfr.St. Neuß</b>			Maschinenbau . . . . .	4 009	3 820
Gesamtindustrie . . . . .	21 203	21 570	Elektrotechnische Industrie . . . . .	6 112	6 051
darunter			Chemische Industrie . . . . .	102	105
Industrie der Steine und Erden . . .	1 199	1 273	Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	1 100	1 044
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien einschl. Ziehereien und Kaltwalzwerke	2 812	2 930	Ledererzeugende, -verarbeitende und Schuhindustrie . . . . .	128	130
Stahlbau . . . . .	1 044	891	Textilindustrie . . . . .	9 579	9 292
Maschinenbau . . . . .	4 721	4 605	Bekleidungsindustrie . . . . .	2 868	2 920
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	2 801	2 937	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	167	169
Chemische Industrie . . . . .	887	942			

## Teil B

## Noch: 4. Beschäftigte Ende September 1963 und 1964 nach ausgewählten

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September		Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September	
	1963	1964		1963	1964
<b>noch: Regierungsbezirk Düsseldorf</b>					
<b>Krfr.St. Solingen</b>			<b>noch: Krfr.St. Wuppertal</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	40 686	40 402	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	2 991	2 972
darunter			darunter		
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .	969	963	Backwarenindustrie . . . . .	427	457
Metallgießereien . . . . .	1 494	1 495	Süßwarenindustrie . . . . .	260	167
Stahlbau, Maschinenbau . . . . .	4 554	4 260	Brauereien . . . . .	1 304	1 367
Elektrotechnische Industrie . . . . .	2 508	2 682			
Feinmechanik und Optik . . . . .	1 186	1 246	<b>Ldkr. Dinslaken</b>		
Stahlverformung . . . . .	2 202	2 161	Gesamtindustrie . . . . .	23 158	22 383
Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	640	605	darunter		
Schneidwaren- und Besteckindustrie .	13 687	13 043	Kohlenbergbau . . . . .	11 957	11 780
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- u. Kugelschreiberindustrie	1 768	1 746	Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	694	771
Werkzeugindustrie . . . . .	1 287	1 446	Stahlbau, Schiffbau . . . . .	4 411	4 353
Chemische Industrie . . . . .	679	735	Maschinenbau, Elektrotechnische Industrie . . . . .	1 445	1 385
Feinkeramische und Glasindustrie . .	295	283	Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	996	238
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	476	471			
Papierverarbeitende Industrie . . . . .	581	548	<b>Ldkr. Düsseldorf-Mettmann</b>		
Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie . . . . .	686	667	Gesamtindustrie . . . . .	84 016	85 058
Textil- und Bekleidungsindustrie . .	888	893	darunter		
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	1 045	1 044	Industrie der Steine und Erden . . .	5 253	5 268
			Eisenschaffende Industrie, Eisengießereien . . . . .	14 974	15 085
<b>Krfr.St. Viersen</b>			Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	1 101	1 085
Gesamtindustrie . . . . .	6 058	6 058	Stahlbau . . . . .	2 175	2 225
darunter			Maschinenbau, Fahrzeugbau . . . . .	8 620	8 046
Maschinenbau . . . . .	900	918	Elektrotechnische Industrie . . . . .	7 336	7 605
Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	398	414	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	26 621	27 412
Textilindustrie . . . . .	1 896	1 856	darunter		
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	869	736	Stahlverformung . . . . .	4 519	4 731
			Schloß- und Beschlagindustrie . . .	16 634	16 724
<b>Krfr.St. Wuppertal</b>			Schneidwaren- und Besteckindustrie .	1 149	1 020
Gesamtindustrie . . . . .	95 074	94 494	Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugel- schreiberindustrie . . . . .	2 746	3 003
darunter			Chemische Industrie . . . . .	2 734	2 740
NE-Metallindustrie . . . . .	1 151	1 225	Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	1 538	1 946
Maschinenbau . . . . .	12 260	12 498	Papierherzeugende Industrie . . . . .	1 201	1 173
Fahrzeugbau . . . . .	4 126	3 969	Textilindustrie . . . . .	6 381	6 282
Elektrotechnische Industrie . . . . .	11 130	11 238	Bekleidungsindustrie . . . . .	704	737
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	1 053	1 021	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	955	919
Stahlverformung . . . . .	3 013	3 017			
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	809	768	<b>Ldkr. Geldern</b>		
Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	2 039	2 087	Gesamtindustrie . . . . .	7 314	7 192
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- u. Kugelschreiberindustrie	3 562	3 425	darunter		
Werkzeugindustrie . . . . .	4 253	4 162	Stahlverformung, Stahlbau, Fahrzeugbau, Elektrotechnische Industrie . . . . .	620	620
Chemische Industrie . . . . .	11 342	11 741	Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	381	351
Papierverarbeitende Industrie . . . . .	2 673	2 791	Holzbe- und -verarbeitende Industrie	1 476	1 488
Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie . . . . .	2 702	2 625	Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	652	653
Kautschuk- und Asbestverarbeitung, Kunststoffverarbeitung . . . . .	3 314	3 509	Schuhindustrie . . . . .	878	864
Lederverarbeitende Industrie . . . . .	265	228	Textilindustrie . . . . .	873	837
Textilindustrie . . . . .	18 228	17 407	Bekleidungsindustrie . . . . .	593	571
Bekleidungsindustrie . . . . .	5 939	5 674	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	1 267	1 249

## Industriegruppen, kreisfreien Städten und Landkreisen

Teil B

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September		Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September	
	1963	1964		1963	1964

## noch: Regierungsbezirk Düsseldorf

## Ldkr. Grevenbroich

Gesamtindustrie . . . . .	30 404	31 745
darunter		
Eisenschaffende und NE-Metall- industrie, Eisengießereien . . . . .	5 279	5 440
Maschinenbau . . . . .	3 187	3 470
Ledererzeugende, -verarbeitende und Schuhindustrie . . . . .	556	567
Textilindustrie . . . . .	3 040	2 896
Bekleidungsindustrie . . . . .	1 533	1 536
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	2 189	2 119
darunter		
Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	796	774

## Ldkr. Kempen-Krefeld

Gesamtindustrie . . . . .	32 028	32 681
darunter		
Industrie der Steine und Erden . . .	2 098	1 915
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	657	668
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . .	1 154	1 184
Maschinenbau, Fahrzeugbau . . . . .	4 198	4 508
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	522	536
Chemische Industrie . . . . .	844	1 035
Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	1 721	1 743
Textil- und Bekleidungsindustrie . .	14 336	14 484
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	1 703	1 663

## Ldkr. Kleve

Gesamtindustrie . . . . .	12 719	12 155
darunter		
Industrie der Steine und Erden . . .	380	392
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	211	196
Schuhindustrie . . . . .	3 443	3 287
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	5 480	5 185
darunter		
Süßwarenindustrie . . . . .	2 072	1 817
Ölmühlen und Margarineindustrie .	1 834	1 828

## Ldkr. Moers

Gesamtindustrie . . . . .	63 094	62 555
darunter		
Kohlenbergbau . . . . .	28 473	27 930
Industrie der Steine und Erden . . .	1 331	1 315

## noch: Ldkr. Moers

Eisenschaffende und -verarbeitende Industrie . . . . .	21 901	21 728
Chemische Industrie . . . . .	3 806	3 864
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	782	840
Textilindustrie . . . . .	1 734	1 865
Bekleidungsindustrie . . . . .	1 003	978
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	1 792	1 862

## Ldkr. Rees

Gesamtindustrie . . . . .	12 096	12 321
darunter		
Industrie der Steine und Erden, feinkeramische Industrie . . . . .	2 772	2 845
Maschinenbau . . . . .	1 756	1 787
Chemische Industrie . . . . .	540	627
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	266	238
Textilindustrie . . . . .	577	427
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	2 141	2 123

## Rhein-Wupper-Kreis

Gesamtindustrie . . . . .	35 416	37 123
darunter		
Eisenschaffende Industrie, Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . .	2 230	2 443
Maschinenbau . . . . .	5 031	5 430
Fahrzeugbau . . . . .	3 558	4 072
Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	1 999	2 121
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	6 367	6 678
darunter		
Stahlverformung . . . . .	1 897	2 139
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	1 166	1 183
Schloß- und Beschlagindustrie . . .	1 192	1 358
Werkzeugindustrie . . . . .	578	560
Chemische Industrie . . . . .	517	561
Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	2 146	2 315
Kunststoffverarbeitende Industrie . .	1 183	1 168
Schuhindustrie . . . . .	1 989	2 085
Textilindustrie . . . . .	5 522	5 381
Bekleidungsindustrie . . . . .	552	584
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	1 191	1 167

## Teil B

## Noch: 4. Beschäftigte Ende September 1963 und 1964 nach ausgewählten

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September		Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September	
	1963	1964		1963	1964
<b>Regierungsbezirk Köln</b>					
<b>Krfr.St. Bonn</b>			<b>noch: Krfr.St. Köln</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	11 141	11 134	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	9 299	9 066
darunter			darunter		
Industrie der Steine und Erden und feinkeramische Industrie . . . . .	987	977	Backwarenindustrie . . . . .	1 245	1 277
Stahlbau, Maschinenbau, Fahrzeugbau	609	653	Süßwarenindustrie . . . . .	3 195	2 895
Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	1 337	1 286	Brauereien . . . . .	885	911
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	488	417	Spirituosenindustrie . . . . .	209	170
Chemische Industrie, Kautschuk-, Asbest- und Kunststoffverarbeitung .	1 045	1 141	<b>Ldkr. Bergheim (Erft)</b>		
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	233	213	Gesamtindustrie . . . . .	12 125	12 203
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	2 015	2 052	darunter		
Textilindustrie . . . . .	280	268	Kohlenbergbau, Eisenerzbergbau . . .	6 346	6 276
Bekleidungsindustrie . . . . .	119	120	Industrie der Steine und Erden . . .	332	351
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	1 375	1 329	Eisenverarbeitende Industrie . . . . .	718	751
darunter			Chemische Industrie . . . . .	2 140	2 169
Kaffee und Tee verarbeitende und Kaffeemittelindustrie . . . . .	38	26	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	1 021	1 087
<b>Krfr.St. Köln</b>			<b>Ldkr. Bonn</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	141 956	144 561	Gesamtindustrie . . . . .	15 688	15 916
darunter			darunter		
Industrie der Steine und Erden . . .	1 768	1 775	Industrie der Steine und Erden . . .	1 496	1 502
Eisenschaffende Industrie, Eisengießereien . . . . .	1 281	1 340	Stahlbau, Maschinenbau, Fahrzeugbau .	1 862	1 476
NE-Metallindustrie einschl. Metallgießereien . . . . .	927	926	Elektrotechnische Industrie . . . . .	2 291	2 205
Stahlbau, Schiffbau . . . . .	5 849	6 078	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	1 043	1 010
Maschinenbau . . . . .	28 700	30 586	Chemische Industrie . . . . .	1 343	1 356
Fahrzeugbau . . . . .	28 864	30 092	Feinkeramische Industrie . . . . .	1 914	1 989
Elektrotechnische Industrie . . . . .	17 543	17 788	Glasindustrie . . . . .	748	865
Feinmechanik und Optik . . . . .	1 461	378	Holzbe- und -verarbeitende Industrie	221	214
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	3 204	3 219	Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	1 018	1 016
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	3 550	3 761	Textilindustrie . . . . .	32	25
Chemische Industrie . . . . .	17 256	17 443	Bekleidungsindustrie . . . . .	484	449
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	1 154	1 118	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	1 603	1 663
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	7 416	7 455	<b>Ldkr. Euskirchen</b>		
Kautschuk- und Asbestverarbeitung, Kunststoffverarbeitung . . . . .	5 785	5 979	Gesamtindustrie . . . . .	8 386	8 483
Lederverarbeitende und Schuhindustrie . . . . .	388	404	darunter		
Textilindustrie . . . . .	697	436	Kohlenbergbau . . . . .	476	494
Bekleidungsindustrie . . . . .	4 910	4 755	Industrie der Steine und Erden . . .	1 081	1 038
			Eisenverarbeitende Industrie . . . . .	1 510	1 748
			Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	1 333	1 407
			Textil- und Bekleidungsindustrie . .	2 242	2 010
			Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	755	729

## Industriegruppen, kreisfreien Städten und Landkreisen

Teil B

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September		Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September	
	1963	1964		1963	1964
<b>noch: Regierungsbezirk Köln</b>					
<b>Ldkr. Köln</b>			<b>Rheinisch-Bergischer Kreis</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	37 393	37 300	Gesamtindustrie . . . . .	28 575	29 162
darunter			darunter		
Kohlenbergbau . . . . .	7 927	7 627	Industrie der Steine und Erden . . .	947	852
Chemische Industrie und Mineralölverarbeitung . . . . .	12 788	12 877	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .	670	634
Industrie der Steine und Erden . . .	2 389	2 457	Stahlbau, Maschinenbau und Fahrzeugbau . . . . .	3 855	3 959
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .	2 181	2 236	Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	6 458	6 620
Stahlbau . . . . .	1 124	1 085	Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	1 378	1 419
Maschinenbau, Fahrzeugbau, Schiffbau . . . . .	4 460	4 538	Chemische Industrie, Kautschuk-, Asbest- und Kunststoffverarbeitung .	2 247	2 466
Elektrotechnische Industrie . . . . .	797	681	Glasindustrie, Feinkeramik . . . . .	3 978	4 014
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	1 496	1 614	Holzbe- und -verarbeitende Industrie	927	902
Feinkeramische Industrie . . . . .	1 218	1 236	Papiererzeugende Industrie . . . . .	3 039	3 067
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	153	160	Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	1 386	1 416
Textilindustrie . . . . .	119	133	Textilindustrie . . . . .	947	925
Bekleidungsindustrie . . . . .	517	487	Bekleidungsindustrie . . . . .	942	872
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	703	648	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	628	606
<b>Oberbergischer Kreis</b>			<b>Siegbkreis</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	29 546	29 759	Gesamtindustrie . . . . .	40 435	41 211
darunter			darunter		
Industrie der Steine und Erden . . .	474	449	Industrie der Steine und Erden . . .	1 720	1 750
Eisenschaffende Industrie . . . . .	1 416	1 396	Eisenschaffende und NE-Metall- industrie, Eisen- und NE-Metallgießereien . . . . .	5 139	5 057
Stahlbau und Maschinenbau . . . . .	5 256	4 768	Maschinenbau . . . . .	5 209	6 347
Fahrzeugbau . . . . .	4 601	4 686	Fahrzeugbau . . . . .	3 924	3 885
Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	3 190	3 311	Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	2 411	2 440
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	3 339	3 477	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	1 398	1 425
darunter			Chemische Industrie . . . . .	13 993	14 307
Stahlverformung . . . . .	463	520	Holzbe- und -verarbeitende Industrie	606	611
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	1 969	2 118	Papiererzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	1 055	1 083
Werkzeugindustrie . . . . .	558	561	Kunststoffverarbeitung . . . . .	1 285	561
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	508	510	Textilindustrie . . . . .	1 172	1 113
Papiererzeugende Industrie . . . . .	528	506	Bekleidungsindustrie . . . . .	428	406
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	1 173	1 356	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	716	698
Chemische Industrie, Kunststoff- verarbeitung . . . . .	858	1 053	darunter		
Ledererzeugende Industrie . . . . .	151	155	Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	385	357
Lederverarbeitende Industrie . . . .	969	983			
Textil- und Bekleidungsindustrie . .	3 932	3 859			



## Industriegruppen, kreisfreien Städten und Landkreisen

Teil B

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September		Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September	
	1963	1964		1963	1964
<b>Regierungsbezirk Münster</b>					
<b>Krfr.St. Bocholt</b>			<b>Krfr.St. Münster (Westf.)</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	13 581	13 225	Gesamtindustrie . . . . .	9 433	9 544
darunter			darunter		
Maschinenbau . . . . .	2 882	2 980	Industrie der Steine und Erden . . .	690	536
Elektrotechnische Industrie . . . .	2 539	2 426	Stahlbau, Maschinenbau, Fahrzeugbau .	2 226	2 305
Textilindustrie . . . . .	6 818	6 484	Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	979	955
Bekleidungsindustrie . . . . .	882	863	Chemische Industrie . . . . .	230	263
			Holzbe- und -verarbeitende Industrie	614	664
<b>Krfr.St. Bottrop</b>			Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	951	947
Gesamtindustrie . . . . .	19 575	18 932	Lederverarbeitung, Schuhindustrie . .	136	143
darunter			Textil- und Bekleidungsindustrie . .	951	1 056
Kohlenbergbau . . . . .	16 599	15 814	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	1 711	1 726
Industrie der Steine und Erden . . .	189	184			
Chemische Industrie . . . . .	703	742	<b>Krfr.St. Recklinghausen</b>		
Textil- und Bekleidungsindustrie . .	377	324	Gesamtindustrie . . . . .	17 779	17 186
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	335	327	darunter		
			Kohlenbergbau . . . . .	12 038	11 599
<b>Krfr.St. Gelsenkirchen</b>			Stahlbau . . . . .	1 758	1 183
Gesamtindustrie . . . . .	70 309	70 604	Maschinenbau . . . . .	543	1 435
darunter			Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie . . . . .	424	387
Kohlenbergbau . . . . .	28 269	27 961	Textil- und Bekleidungsindustrie . .	1 648	1 542
Chemische Industrie und Mineral- ölverarbeitung . . . . .	7 672	7 167	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	597	587
Industrie der Steine und Erden . . .	507	514			
Eisenschaffende Industrie, Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . .	9 042	8 958	<b>Ldkr. Ahaus</b>		
NE-Metallindustrie . . . . .	384	417	Gesamtindustrie . . . . .	15 763	15 825
Stahlbau . . . . .	1 681	1 738	darunter		
Maschinenbau . . . . .	3 620	3 921	Industrie der Steine und Erden . . .	224	191
Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	337	590	Maschinenbau . . . . .	880	1 068
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	4 179	4 339	Chemische Industrie, Kautschuk-, Asbest- und Kunststoffverarbeitung .	499	534
darunter			Holzbe- und -verarbeitende Industrie	967	1 045
Stahlverformung . . . . .	1 108	1 161	Papierzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	263	320
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	141	91	Textil- und Bekleidungsindustrie . .	12 211	11 885
Glasindustrie . . . . .	4 190	4 307	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	153	151
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	715	719	<b>Ldkr. Beckum</b>		
Bekleidungsindustrie . . . . .	5 391	5 426	Gesamtindustrie . . . . .	28 887	29 688
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	2 358	2 474	darunter		
darunter			Kohlenbergbau . . . . .	7 448	7 578
Brotindustrie . . . . .	527	501	Industrie der Steine und Erden . . .	2 344	2 792
Süßwarenindustrie . . . . .	168	238	Maschinenbau, Fahrzeugbau . . . . .	7 273	7 262
			Stahlblechverarbeitung . . . . .	3 496	3 503
<b>Krfr.St. Gladbeck</b>			Heiz- und Kochgeräte-, Metallwaren- und Metallkurzwaren-Industrie . . . .	733	727
Gesamtindustrie . . . . .	11 671	11 974	Holzbe- und -verarbeitende Industrie	3 768	3 787
darunter			Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	748	785
Kohlenbergbau . . . . .	7 090	6 780	Textil- und Bekleidungsindustrie . .	811	769
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	478	502	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	479	483
Textil- und Bekleidungsindustrie . .	722	702			

## Teil B

## Noch: 4. Beschäftigte Ende September 1963 und 1964 nach ausgewählten

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September		Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September	
	1963	1964		1963	1964
<b>noch: Regierungsbezirk Münster</b>					
<b>Ldkr. Borken</b>			<b>noch: Ldkr. Recklinghausen</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	6 482	6 922	Ziehereien und Kaltwalzwerke, Stahl- verformung, Stahlbau, Maschinenbau . . . . .	2 458	2 578
darunter			Chemische Industrie, Kautschuk- und Asbestverarbeitung . . . . .	14 430	14 606
Industrie der Steine und Erden . . . . .	213	222	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	363	287
Holzbe- und -verarbeitende Industrie . . . . .	297	300	Holzverarbeitende Industrie . . . . .	693	699
Schuhindustrie . . . . .	237	257	Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	210	216
Textil- und Bekleidungsindustrie . . . . .	3 914	3 852	Lederverarbeitung, Schuhindustrie . . . . .	261	268
Nahrungs- und Genußmittelindustrie . . . . .	229	529	Textil- und Bekleidungsindustrie . . . . .	1 967	1 970
			Nahrungs- und Genußmittelindustrie . . . . .	1 963	2 153
<b>Ldkr. Coesfeld</b>			<b>Ldkr. Steinfurt</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	8 161	8 259	Gesamtindustrie . . . . .	29 677	29 944
darunter			darunter		
Industrie der Steine und Erden . . . . .	528	487	Industrie der Steine und Erden . . . . .	575	604
Maschinenbau . . . . .	1 959	2 094	Maschinenbau . . . . .	1 870	1 880
Holzbe- und -verarbeitende Industrie . . . . .	361	383	Holzbe- und -verarbeitende Industrie . . . . .	181	218
Textilindustrie . . . . .	3 616	3 583	Textilindustrie . . . . .	22 567	22 624
Bekleidungsindustrie . . . . .	606	716	Bekleidungsindustrie . . . . .	2 080	2 110
Nahrungs- und Genußmittelindustrie . . . . .	751	770	Nahrungs- und Genußmittelindustrie . . . . .	980	1 013
<b>Ldkr. Lüdinghausen</b>			<b>Ldkr. Tecklenburg</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	14 812	15 390	Gesamtindustrie . . . . .	16 805	16 584
darunter			darunter		
Kohlenbergbau . . . . .	5 932	5 686	Kohlenbergbau . . . . .	7 269	7 124
Stahlbau, Elektrotechnische Industrie . . . . .	1 472	1 498	Industrie der Steine und Erden . . . . .	1 561	1 520
Maschinenbau . . . . .	3 375	3 716	Maschinenbau . . . . .	3 116	3 141
Holzbe- und -verarbeitende Industrie . . . . .	294	340	Holzbe- und -verarbeitende Industrie . . . . .	281	237
Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	382	400	Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	1 046	1 081
Textil- und Bekleidungsindustrie . . . . .	1 388	1 483	Textilindustrie . . . . .	767	660
Nahrungs- und Genußmittelindustrie . . . . .	551	865	Bekleidungsindustrie . . . . .	1 004	1 079
			Nahrungs- und Genußmittelindustrie . . . . .	696	686
<b>Ldkr. Münster</b>			<b>Ldkr. Warendorf</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	8 832	8 919	Gesamtindustrie . . . . .	7 020	7 466
darunter			darunter		
Industrie der Steine und Erden . . . . .	333	321	Maschinenbau, Elektrotechnische Industrie . . . . .	3 298	3 841
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	657	747	Textil- und Bekleidungsindustrie . . . . .	2 222	2 048
Holzbe- und -verarbeitende Industrie . . . . .	667	693	Nahrungs- und Genußmittelindustrie . . . . .	310	330
Textilindustrie . . . . .	3 445	3 292			
Bekleidungsindustrie . . . . .	344	334	darunter		
Nahrungs- und Genußmittelindustrie . . . . .	203	175	Molkereien und milchverarbeitende Industrie . . . . .	167	166
<b>Ldkr. Recklinghausen</b>					
Gesamtindustrie . . . . .	63 260	63 096			
darunter					
Kohlenbergbau . . . . .	38 334	37 564			
Industrie der Steine und Erden . . . . .	1 810	1 837			

## Industriegruppen, kreisfreien Städten und Landkreisen

Teil B

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September		Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September	
	1963	1964		1963	1964
<b>Regierungsbezirk Detmold</b>					
<b>Krfr.St. Bielefeld</b>			noch: Ldkr. Bielefeld		
Gesamtindustrie . . . . .	49 214	48 297	Chemische Industrie, Kautschuk-, Asbest- und Kunststoffverarbeitung .	2 461	2 583
darunter			Holzbe- und -verarbeitende Industrie	461	473
Industrie der Steine und Erden und Glasindustrie . . . . .	119	118	Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	2 805	2 807
Eisengießereien, Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	577	374	Lederverarbeitung und Schuhindustrie	337	373
Stahlbau . . . . .	380	377	Textilindustrie . . . . .	3 135	3 036
Maschinenbau . . . . .	20 478	20 050	Bekleidungsindustrie . . . . .	2 674	2 682
Fahrzeugbau . . . . .	733	804	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	657	726
Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	2 199	2 272	<b>Ldkr. Büren</b>		
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	1 247	1 130	Gesamtindustrie . . . . .	3 559	3 630
darunter			darunter		
Fahrrad- und Kraftradteile- Industrie . . . . .	917	878	Industrie der Steine und Erden . . .	162	157
Chemische Industrie, Kautschuk-, Asbest- und Kunststoffverarbeitung .	1 517	1 630	Maschinenbau . . . . .	1 344	1 412
Holzverarbeitende Industrie . . . .	92	119	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	150	153
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	6 002	6 032	Holzverarbeitende Industrie . . . . .	549	605
Lederverarbeitung und Schuhindustrie	880	995	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	227	238
Textilindustrie . . . . .	3 238	3 105	<b>Ldkr. Detmold</b>		
Bekleidungsindustrie . . . . .	8 490	8 085	Gesamtindustrie . . . . .	15 624	16 120
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	3 131	3 088	darunter		
<b>Krfr.St. Herford</b>			Industrie der Steine und Erden . . .	492	475
Gesamtindustrie . . . . .	15 410	15 045	Eisengießereien, Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	653	708
darunter			Stahlbau, Maschinenbau, Fahrzeugbau .	659	726
Industrie der Steine und Erden . . .	179	171	Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	1 453	1 525
Stahlbau, Maschinenbau, Fahrzeugbau	1 371	1 336	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	430	440
Elektrotechnische Industrie . . . .	315	331	Chemische Industrie, Kunststoff- verarbeitung . . . . .	813	875
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel- und Feinblechpackungs- industrie . . . . .	2 374	2 363	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	1 865	1 878
Chemische Industrie, Kunststoff- verarbeitung . . . . .	970	1 035	Holzverarbeitende Industrie . . . . .	3 939	4 217
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	2 726	2 598	Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	759	743
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	696	681	Textilindustrie . . . . .	1 174	1 047
Textilindustrie . . . . .	1 030	1 039	Bekleidungsindustrie . . . . .	1 404	1 398
Bekleidungsindustrie . . . . .	3 700	3 518	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	1 819	1 910
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	1 233	1 176	<b>Ldkr. Halle (Westf.)</b>		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	10 796	10 637
Süßwarenindustrie . . . . .	829	750	darunter		
<b>Ldkr. Bielefeld</b>			Industrie der Steine und Erden . . .	292	289
Gesamtindustrie . . . . .	25 490	25 893	Stahlbau, Maschinenbau, Fahrzeugbau, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	1 116	1 107
darunter			Chemische Industrie . . . . .	207	214
Industrie der Steine und Erden . . .	401	380	Holzbe- und -verarbeitende Industrie	472	500
Eisengießereien, Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	2 359	2 471	Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	432	425
Stahlbau . . . . .	636	641	Lederherzeugung und -verarbeitung, Schuhindustrie . . . . .	212	212
Maschinenbau . . . . .	4 756	4 860	Textilindustrie . . . . .	1 093	1 120
Fahrzeugbau . . . . .	2 811	2 706	Bekleidungsindustrie . . . . .	972	989
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	1 416	1 513	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	5 262	4 985
darunter			darunter		
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	763	742	Fleischverarbeitende Industrie . .	2 096	2 148
			Spirituosenindustrie . . . . .	1 371	1 082

## Teil B

## Noch: 4. Beschäftigte Ende September 1963 und 1964 nach ausgewählten

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September		Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September	
	1963	1964		1963	1964
<b>noch: Regierungsbezirk Detmold</b>					
<b>Ldkr. Herford</b>			<b>noch: Ldkr. Lemgo</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	30 990	31 414	Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	594	698
darunter			Lederverarbeitung und Schuhindustrie	878	882
Industrie der Steine und Erden . . .	658	546	Textilindustrie . . . . .	1 663	1 573
Stahlbau, Maschinenbau . . . . .	1 606	1 675	Bekleidungsindustrie . . . . .	1 990	2 012
Fahrzeugbau . . . . .	281	286	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	1 755	1 644
Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	437	453	darunter		
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	1 016	1 072	Süßwarenindustrie . . . . .	311	275
Stahlverformung . . . . .	788	793	Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	144	128
Chemische Industrie . . . . .	270	314	Tabakverarbeitende Industrie . . .	320	275
Glasindustrie . . . . .	678	594			
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	315	383	<b>Ldkr. Lübbecke</b>		
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	8 042	8 226	Gesamtindustrie . . . . .	12 458	12 876
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	728	750	darunter		
Lederverarbeitung und Schuhindustrie	812	823	Industrie der Steine und Erden . . .	455	421
Textilindustrie . . . . .	1 229	1 181	Maschinenbau, Elektrotechnische Industrie . . . . .	2 766	3 057
Bekleidungsindustrie . . . . .	6 869	7 079	Chemische Industrie, Kautschuk-, Asbest- und Kunststoffindustrie . . .	1 603	1 688
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	6 554	6 522	Holzverarbeitende Industrie . . . . .	896	912
darunter			Papierherzeugung, Papierverarbeitung und Druck . . . . .	633	622
Tabakverarbeitende Industrie . . .	4 608	4 443	Textilindustrie . . . . .	1 013	1 034
			Bekleidungsindustrie . . . . .	1 703	1 805
<b>Ldkr. Höxter</b>			Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	1 869	1 657
Gesamtindustrie . . . . .	8 539	8 718	darunter		
darunter			Tabakverarbeitende Industrie . . .	1 385	1 162
Industrie der Steine und Erden . . .	352	338			
Maschinenbau, Elektrotechnische Industrie . . . . .	769	802	<b>Ldkr. Minden</b>		
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	634	675	Gesamtindustrie . . . . .	25 503	25 731
Chemische Industrie, Kautschuk- und Asbestverarbeitung . . . . .	878	946	darunter		
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	1 031	1 042	Industrie der Steine und Erden . . .	2 136	2 424
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	1 590	1 768	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien .	375	419
Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	400	363	Stahlbau, Maschinenbau, Fahrzeugbau .	5 889	5 997
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	751	754	Schiffbau . . . . .	459	438
darunter			Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	1 333	1 397
Tabakverarbeitende Industrie . . .	218	229	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	842	1 052
			Chemische Industrie, Kunststoff- verarbeitung . . . . .	1 310	1 407
<b>Ldkr. Lemgo</b>			Glasindustrie, Feinkeramik . . . . .	955	801
Gesamtindustrie . . . . .	19 910	20 274	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	494	490
darunter			Holzverarbeitende Industrie . . . . .	2 636	2 673
Industrie der Steine und Erden . . .	1 153	1 143	Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	3 727	3 873
Maschinenbau, Fahrzeugbau . . . . .	1 686	2 029	Textilindustrie . . . . .	743	666
Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	1 524	1 761	Bekleidungsindustrie . . . . .	2 863	2 767
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	792	899	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	1 335	1 213
Chemische Industrie, Kautschuk-, Asbest- und Kunststoffverarbeitung .	1 081	1 078	darunter		
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	691	683	Tabakverarbeitende Industrie . . .	413	318
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	5 721	5 503			

## Industriegruppen, kreisfreien Städten und Landkreisen

Teil B

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September		Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September	
	1963	1964		1963	1964
<b>noch: Regierungsbezirk Detmold</b>			<b>Regierungsbezirk Arnsberg</b>		
<b>Ldkr. Paderborn</b>			<b>Krfr.St. Bochum</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	13 829	14 636	Gesamtindustrie . . . . .	82 250	82 920
darunter			darunter		
Industrie der Steine und Erden . . .	1 037	1 087	Kohlenbergbau . . . . .	22 034	20 685
Eisenschaffende Industrie, Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . .	2 921	3 038	Chemische und Kohlenwertstoffindustrie . . . . .	1 075	1 143
Stahlbau, Maschinenbau, Fahrzeugbau	1 557	1 837	Industrie der Steine und Erden . . .	1 342	1 507
Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	1 291	1 345	Eisenschaffende Industrie, Eisengießereien . . . . .	23 227	24 483
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	306	335	Stahlverformung . . . . .	1 454	1 584
Chemische Industrie . . . . .	55	55	Stahlbau . . . . .	2 111	2 085
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	2 920	2 847	Maschinenbau und Fahrzeugbau . . . .	21 884	22 484
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	520	560	Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	4 534	4 304
Textilindustrie . . . . .	495	553	Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	1 161	1 222
Bekleidungsindustrie . . . . .	1 654	1 729	Lederverarbeitung und Schuhindustrie	233	188
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	722	792	Textil- und Bekleidungsindustrie . .	1 159	1 067
			Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	1 374	1 513
			darunter Brauereien . . . . .	842	908
			<b>Krfr.St. Castrop-Rauxel</b>		
<b>Ldkr. Warburg</b>			Gesamtindustrie . . . . .	18 415	17 437
Gesamtindustrie . . . . .	2 183	2 257	darunter		
darunter			Kohlenbergbau . . . . .	12 367	11 724
Industrie der Steine und Erden . . .	170	134	Chemische und Kohlenwertstoffindustrie . . . . .	3 549	3 449
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	218	272	Industrie der Steine und Erden . . .	368	379
Textil- und Bekleidungsindustrie . .	409	417	Stahlbau . . . . .	290	97
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	772	813	Textil- und Bekleidungsindustrie . .	280	246
			<b>Krfr.St. Dortmund</b>		
<b>Ldkr. Wiedenbrück</b>			Gesamtindustrie . . . . .	119 366	118 821
Gesamtindustrie . . . . .	33 099	33 432	darunter		
darunter			Kohlenbergbau . . . . .	32 696	32 397
Industrie der Steine und Erden . . .	402	359	Chemische Industrie, Mineralölverarbeitung . . . . .	1 402	1 483
Eisengießereien, Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	1 139	1 197	Industrie der Steine und Erden . . .	1 348	1 254
Stahlbau, Maschinenbau . . . . .	1 234	1 358	Eisenschaffende Industrie, Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . .	35 535	33 735
Fahrzeugbau . . . . .	748	776	NE-Metallindustrie einschl. Metallgießereien . . . . .	534	637
Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	4 443	4 324	Stahlbau . . . . .	10 294	9 954
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	2 246	2 243	Maschinenbau, Fahrzeugbau, Schiffbau	10 171	10 816
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	4 040	4 095	Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	7 326	7 976
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	5 844	5 961	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	5 614	5 834
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	1 767	1 880	darunter		
Textilindustrie . . . . .	5 836	5 674	Stahlverformung . . . . .	1 258	1 314
Bekleidungsindustrie . . . . .	2 545	2 599	Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	3 938	4 134
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	2 386	2 482	Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	3 639	3 610
darunter			Kautschuk- und Asbestverarbeitung . .	499	480
Fleischwarenindustrie . . . . .	1 412	1 473	Textilindustrie . . . . .	117	129
			Bekleidungsindustrie . . . . .	1 005	966
			Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	8 479	8 762
			darunter		
			Backwarenindustrie . . . . .	350	346
			Brauereien . . . . .	6 607	6 829



## Industriegruppen, kreisfreien Städten und Landkreisen

Teil B

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September		Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September	
	1963	1964		1963	1964
<b>noch: Regierungsbezirk Arnsberg</b>					
<b>noch: Krfr.St. Siegen</b>			<b>noch: Ldkr. Altena</b>		
Maschinenbau . . . . .	2 238	2 066	Industrie der Steine und Erden . . .	312	315
Elektrotechnische Industrie . . . . .	993	1 092	Eisenschaffende Industrie . . . . .	2 326	2 817
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	1 395	1 404	NE-Metallindustrie . . . . .	7 612	7 725
darunter			Metallgießereien . . . . .	520	554
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	1 176	1 213	Stahlbau, Maschinenbau, Fahrzeugbau .	2 819	2 903
Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	396	413	Elektrotechnische Industrie . . . . .	5 237	5 016
Bekleidungsindustrie . . . . .	390	366	Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	4 094	3 856
			Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	20 151	21 032
			darunter		
<b>Krfr.St. Wanne-Eickel</b>			Stahlverformung . . . . .	13 300	14 069
Gesamtindustrie . . . . .	13 891	13 326	Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	338	340
darunter			Schloß- und Beschlagindustrie . . . .	1 090	1 128
Kohlenbergbau . . . . .	6 599	6 302	Fahrrad- und Kraftradteile-Industrie	2 147	1 059
Stahlbau . . . . .	1 122	1 092	Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugel- schreiberindustrie . . . . .	2 826	2 735
Maschinenbau, Elektroindustrie, Stahlblechverarbeitung . . . . .	2 179	1 998	Werkzeugindustrie . . . . .	252	307
Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie . . . . .	240	176	Holzbe- und -verarbeitende Industrie	188	187
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	552	595	Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	590	629
			Kunststoffindustrie . . . . .	2 366	2 438
			Textil- und Bekleidungsindustrie . .	268	237
<b>Krfr.St. Wattenscheid</b>					
Gesamtindustrie . . . . .	9 857	9 750	<b>Ldkr. Arnsberg</b>		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	25 626	25 863
Kohlenbergbau . . . . .	3 787	3 711	darunter		
Ziehereien und Kaltwalzwerke, Stahlverformung . . . . .	643	608	Industrie der Steine und Erden . . .	1 077	1 138
Stahlbau . . . . .	707	644	Eisenschaffende Industrie, Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	1 797	1 784
Maschinenbau . . . . .	697	820	Stahlbau, Maschinenbau . . . . .	2 308	2 350
Elektrotechnische Industrie . . . . .	1 627	1 631	Elektrotechnische Industrie . . . . .	7 923	7 972
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	119	111	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	6 879	6 935
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	381	331	darunter		
Bekleidungsindustrie . . . . .	1 257	1 210	Stahlverformung . . . . .	1 956	2 084
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	236	260	Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	2 058	1 913
			Fahrrad- und Kraftradteile-Industrie	389	381
			Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugel- schreiberindustrie . . . . .	1 792	1 848
<b>Krfr.St. Witten</b>			Chemische Industrie, Kautschuk-, Asbest- und Kunststoffverarbeitung .	631	680
Gesamtindustrie . . . . .	21 659	21 904	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	250	243
darunter			Holzverarbeitende Industrie . . . . .	865	858
Eisenschaffende Industrie, Eisengießereien . . . . .	10 137	9 914	Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	2 825	2 805
Stahlbau, Maschinenbau . . . . .	4 617	4 637	Textil- und Bekleidungsindustrie . .	196	216
Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	1 172	1 369	Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	604	605
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	1 200	1 240	darunter		
Chemische Industrie . . . . .	1 524	1 618	Brauereien . . . . .	419	439
<b>Ldkr. Altena</b>					
Gesamtindustrie . . . . .	47 444	48 683			
darunter					
Chemische Industrie und Mineralöl- verarbeitung . . . . .	288	279			

## Teil B

## Noch: 4. Beschäftigte Ende September 1963 und 1964 nach ausgewählten

Verwaltungsbezirk Industrie-Gruppe	Beschäftigte Ende September		Verwaltungsbezirk Industrie-Gruppe	Beschäftigte Ende September	
	1963	1964		1963	1964

## noch: Regierungsbezirk Arnberg

## Ldkr. Brilon

Gesamtindustrie . . . . .	9 817	9 995
darunter		
Industrie der Steine und Erden . . .	740	804
Metallgießereien . . . . .	118	158
Maschinenbau . . . . .	863	884
Elektrotechnische Industrie . . . .	1 988	1 979
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	546	528
Holzverarbeitende Industrie . . . .	1 191	1 247
Papierherzeugende Industrie einschl. Druck . . . . .	199	205
Textil- und Bekleidungsindustrie . .	817	855

## Ennepe-Ruhr-Kreis

Gesamtindustrie . . . . .	61 179	60 936
darunter		
Kohlenbergbau . . . . .	4 425	2 716
Industrie der Steine und Erden . . .	627	672
Eisenschaffende Industrie, Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . .	10 048	10 600
NE-Metallindustrie einschl. Metallgießereien . . . . .	237	284
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	4 753	4 810
Stahlbau . . . . .	1 271	1 380
Maschinenbau . . . . .	12 310	13 393
Fahrzeugbau . . . . .	992	299
Elektrotechnische Industrie . . . .	1 955	1 951
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	17 286	17 895
darunter		
Stahlverformung . . . . .	9 204	9 950
Heiz- und Kochgeräte-Industrie . .	2 066	2 089
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	999	1 272
Schloß- und Beschlagindustrie . .	2 237	2 253
Fahrrad- und Kraftradteile- Industrie . . . . .	1 136	563
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugel- schreiberindustrie . . . . .	1 139	1 176
Werkzeugindustrie . . . . .	505	514
Chemische Industrie . . . . .	675	625
Glasindustrie . . . . .	178	48
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	350	305
Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	1 169	1 154
Kunststoffverarbeitende Industrie .	1 083	1 143
Kautschuk- und Asbestverarbeitung .	367	396
Textilindustrie . . . . .	2 037	1 931
Bekleidungsindustrie . . . . .	637	610
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	505	435

## Ldkr. Iserlohn

Gesamtindustrie . . . . .	44 601	44 502
darunter		
Industrie der Steine und Erden und feinkeramische Industrie . . . . .	1 668	1 628

## noch: Ldkr. Iserlohn

Eisenschaffende Industrie, Eisengießereien . . . . .	7 792	8 069
NE-Metallindustrie einschl. Metallgießereien . . . . .	5 334	5 235
Stahlbau . . . . .	1 202	1 243
Maschinenbau, Fahrzeugbau . . . . .	3 919	3 869
Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	2 877	2 872
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . .	8 220	7 738
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	9 878	10 155
darunter		
Stahlverformung . . . . .	4 259	4 405
Schloß- und Beschlagindustrie . . .	308	283
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugel- schreiberindustrie . . . . .	3 240	2 929
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	271	287
Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	525	431
Textilindustrie . . . . .	1 388	1 413
Bekleidungsindustrie . . . . .	86	65
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	410	383

## Ldkr. Lippstadt

Gesamtindustrie . . . . .	14 413	14 772
darunter		
Industrie der Steine und Erden . . .	2 011	2 013
Stahlbau, Maschinenbau, Elektrotechnische Industrie . . . . .	7 767	8 115
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	246	267
Chemische Industrie, Kunststoff- verarbeitung . . . . .	75	69
Holzbe- und -verarbeitende Industrie	605	641
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	425	408
Textilindustrie . . . . .	758	675
Bekleidungsindustrie . . . . .	566	625
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	623	619

## Ldkr. Meschede

Gesamtindustrie . . . . .	9 857	10 049
darunter		
Metallergbergbau, Metallgießereien .	2 492	2 608
Industrie der Steine und Erden . . .	530	520
Eisenschaffende Industrie, Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . .	863	857
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	714	882
Chemische Industrie, Kunststoff- verarbeitung . . . . .	301	195
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	557	496
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	478	571
Textil- und Bekleidungsindustrie . .	2 823	2 744
Nahrungs- und Genußmittelindustrie .	313	306

## Industriegruppen, kreisfreien Städten und Landkreisen

Teil B

Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September		Verwaltungsbezirk Industriegruppe	Beschäftigte Ende September	
	1963	1964		1963	1964
<b>noch: Regierungsbezirk Arnberg</b>					
<b>Ldkr. Olpe</b>			<b>Ldkr. Soest</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	15 779	16 250	Gesamtindustrie . . . . .	10 144	10 580
darunter			darunter		
Metallerzbergbau, eisenschaffende Industrie, Metallgießereien . . . . .	1 908	1 865	Industrie der Steine und Erden . . . . .	277	286
Industrie der Steine und Erden . . . . .	359	303	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien, Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	2 312	2 382
Stahlbau, Maschinenbau . . . . .	3 124	3 257	Stahlbau . . . . .	237	266
Elektrotechnische Industrie . . . . .	1 708	1 807	Maschinenbau . . . . .	850	850
Stahlverformung . . . . .	3 121	3 219	Elektrotechnische Industrie . . . . .	854	855
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	1 434	1 484	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	1 876	2 540
Metallwaren-, Metallkurzwaren- industrie . . . . .	352	365	darunter		
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	267	275	Fahrrad- und Kraftradteile-Industrie	852	867
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	144	149	Chemische Industrie, Kautschuk- und Asbestverarbeitung . . . . .	161	151
Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	444	480	Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	272	277
Textilindustrie . . . . .	241	234	Holzverarbeitende Industrie . . . . .	536	492
Bekleidungsindustrie . . . . .	332	329	Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	273	308
Nahrungs- und Genußmittelindustrie . darunter	313	280	Textil- und Bekleidungsindustrie . . .	388	356
Tabakverarbeitende Industrie . . . . .	54	44	Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	884	862
			<b>Ldkr. Unna</b>		
<b>Ldkr. Siegen</b>			Gesamtindustrie . . . . .	34 711	34 954
Gesamtindustrie . . . . .	42 139	42 875	darunter		
darunter			Kohlenbergbau . . . . .	19 921	19 448
Industrie der Steine und Erden . . . . .	349	318	Chemische und Kohlenwertstoff- industrie . . . . .	1 256	1 514
Eisenschaffende Industrie, Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	9 046	9 004	Industrie der Steine und Erden . . . . .	406	379
NE-Metallindustrie einschl. Metallgießereien . . . . .	529	580	Stahlbau . . . . .	684	613
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien	2 686	2 674	Maschinenbau . . . . .	2 204	2 208
Stahlbau . . . . .	5 900	6 072	Elektroindustrie, Feinmechanik und Optik . . . . .	934	984
Maschinenbau . . . . .	7 421	7 551	Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	2 916	3 123
Elektrotechnische Industrie . . . . .	825	1 194	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	3 345	3 443
Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	11 547	12 009	darunter		
darunter			Stahlverformung . . . . .	1 687	1 706
Stahlverformung . . . . .	1 396	1 397	Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	1 104	1 097
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohr- möbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	9 126	9 555	Papierherzeugung, -verarbeitung und Druck . . . . .	583	595
Chemische Industrie, Kautschuk-, Asbest- und Kunststoffverarbeitung . . . . .	1 010	974	Nahrungs- und Genußmittelindustrie . .	645	655
Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	142	115	<b>Ldkr. Wittgenstein</b>		
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	485	438	Gesamtindustrie . . . . .	6 037	6 210
Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	165	174	darunter		
Textilindustrie . . . . .	222	252	Industrie der Steine und Erden . . . . .	116	133
Bekleidungsindustrie . . . . .	561	595	Maschinenbau, Fahrzeugbau . . . . .	357	366
Nahrungs- und Genußmittelindustrie . darunter	578	606	Elektrotechnische Industrie . . . . .	968	1 003
Brauereien . . . . .	479	511	Stahlverformung, Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	1 725	1 740
			Kunststoffverarbeitung . . . . .	501	560
			Sägewerke und holzbearbeitende Industrie . . . . .	524	494
			Holzverarbeitende Industrie . . . . .	891	881
			Papierverarbeitende Industrie einschl. Druck . . . . .	124	132
			Textilindustrie . . . . .	150	191

## Teil B

## 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
<b>Reg.-Bez. Düsseldorf</b>			<b>Reg.-Bez. Düsseldorf, Ldkr. Düsseldorf-Mettmann</b>		
<b>Ldkr. Dinslaken</b>			<b>Haan, Stadt</b>		
Dinslaken, Stadt			Gesamtindustrie . . . . .	86	3 678
Gesamtindustrie . . . . .	36	10 631	darunter		
darunter			Textilindustrie . . . . .	10	1 425
Steinkohlenbergbau . . . . .	1	5 047	Maschinenbau . . . . .	9	510
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	6	1 374	Chemische Industrie . . . . .	4	303
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	3	984	Holzverarbeitende Industrie . . .	6	253
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Metallkurzwarenindustrie . . . . .	1	.
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	3	771	Stahlverformung . . . . .	3	194
			Schneidwaren- und Besteck- industrie . . . . .	11	114
<b>Voerde/Niederrhein</b>			<b>Heiligenhaus, Stadt</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	10	2 285	Gesamtindustrie . . . . .	133	9 262
darunter			darunter		
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	2	.	Schloß- und Beschlagindustrie . .	71	5 584
Stahlverformung . . . . .	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	4	.
Süßwarenindustrie . . . . .	1	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	6	693
Sonstige Industrien der Steine und Erden . . . . .	2	.	Stahlverformung . . . . .	15	272
			Maschinenbau . . . . .	5	153
<b>Walsum, Stadt</b>			<b>Hilden, Stadt</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	21	8 256	Gesamtindustrie . . . . .	120	12 757
darunter			darunter		
Steinkohlenbergbau . . . . .	2	6 733	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	2	.
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	4	667	Chemische Industrie . . . . .	6	.
Schiffbau . . . . .	1	.	Metallwarenindustrie (ohne Füll- halter- und Kugelschreiber- industrie) . . . . .	4	1 775
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	Textilindustrie . . . . .	5	1 459
			Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.
<b>Amt Gahlen</b>			Maschinenbau . . . . .	20	871
Gesamtindustrie . . . . .	9	1 157	Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	2	.
			Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.
<b>Hünxe</b>			<b>Kettwig, Stadt</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	5	854	Gesamtindustrie . . . . .	43	2 131
davon			darunter		
Mineralölverarbeitung (einschl. Braunkohlen- und Torfteer- destillation) . . . . .	2	.	Textilindustrie . . . . .	4	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	4	361
Betonsteinindustrie . . . . .	1	.	Maschinenbau . . . . .	3	85
Metallwarenindustrie (ohne Füll- halter- und Kugelschreiber- industrie) . . . . .	1	.	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	3	84
			Steinkohlenbergbau . . . . .	1	84
<b>Ldkr. Düsseldorf-Mettmann</b>			<b>Langenberg, Stadt</b>		
<b>Erkrath</b>			Gesamtindustrie . . . . .	52	3 716
Gesamtindustrie . . . . .	29	2 025	darunter		
darunter			Textilindustrie . . . . .	9	963
Maschinenbau . . . . .	4	642	Maschinenbau . . . . .	7	942
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.	Metallhalbzeugwerke . . . . .	1	.
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	2	.	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	2	.
Feuerfeste Industrie . . . . .	2	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	3	162
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.			
Fischverarbeitende Industrie . .	1	.			

\*) Die Reihenfolge der aufgeführten Industriegruppen entspricht ihren Beschäftigtenzahlen, deren Summe mindestens 80% sind im allgemeinen nur Beschäftigtenzahlen ausgewiesen, wenn sie sich auf mindestens 3 Betriebe beziehen und nicht ein fenen veröffentlicht.

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Ldkr. Düsseldorf-Mettmann			noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Ldkr. Düsseldorf-Mettmann, Lintorf		
<b>Mettmann, Stadt</b>			<b>Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .</b>	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	80	5 308	<b>Stahlblechverarbeitung . . . . .</b>	1	.
darunter			<b>Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .</b>	1	.
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	3	.	<b>Wittlaer</b>		
Schneidwaren- und Besteckindustrie . . . . .	12	750	Gesamtindustrie . . . . .	2	.
Stahlverformung . . . . .	12	738	davon		
Maschinenbau . . . . .	7	609	Sand- und Kiesindustrie . . . . .	2	.
Textilindustrie . . . . .	2	.	<b>Amt Gruiton</b>		
Chemische Industrie . . . . .	6	271	Gesamtindustrie . . . . .	31	1 275
<b>Neviges, Stadt</b>			<b>Hochdahl</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	86	5 484	Gesamtindustrie . . . . .	14	654
darunter			darunter		
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	7	1 588	Kalkindustrie . . . . .	1	.
Schloß- und Beschlagindustrie . .	16	1 196	Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.
Textilindustrie . . . . .	15	630	NE-Metallblechwarenindustrie . .	1	.
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.	Ziegelindustrie . . . . .	1	.
Fahrzeugbau . . . . .	3	406	Kalksandsteinindustrie . . . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	9	356	Textilindustrie . . . . .	1	.
<b>Ratingen, Stadt</b>			<b>Amt Hubbelrath</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	71	6 633	Gesamtindustrie . . . . .	11	165
darunter			<b>Ldkr. Geldern</b>		
Elektrotechnische Industrie . . .	4	.	Geldern, Stadt		
Maschinenbau . . . . .	18	1 161	Gesamtindustrie . . . . .	23	1 474
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	2	.	darunter		
Stahlverformung . . . . .	3	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	9	301
Feinkeramische Industrie . . . . .	2	.	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	2	.
<b>Velbert, Stadt</b>			Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	360	21 780	Schuhindustrie . . . . .	1	.
darunter			Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie . . . . .	1	.
Schloß- und Beschlagindustrie . .	132	9 636	<b>Straelen, Stadt</b>		
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	28	6 554	Gesamtindustrie . . . . .	17	239
Stahlverformung . . . . .	84	2 222	darunter		
Maschinenbau . . . . .	26	1 279	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	6	70
<b>Wülfrath, Stadt</b>			Schuhindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	37	5 463	Säge- und Hobelwerke, Holzimprägnieranstalten, Furnierwerke .	1	.
darunter			Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Kalkindustrie . . . . .	3	3 861	Molkereien und Käseereien . . . . .	1	.
Fahrzeugbau . . . . .	1	.	Stahlverformung . . . . .	1	.
Metallkurzwarenindustrie . . . . .	1	.	Chemische Industrie . . . . .	1	.
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	2	.	<b>Weeze</b>		
<b>Amt Angerland</b>			Gesamtindustrie . . . . .	13	1 370
Gesamtindustrie . . . . .	42	5 244	darunter		
<b>Lintorf</b>			Sperrholzwerke, Holzfaser- und Holzspanplattenwerke . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	19	4 542	Glasindustrie . . . . .	1	.
darunter			Schuhindustrie . . . . .	1	.
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	Säge- und Hobelwerke, Holzimprägnieranstalten, Furnierwerke .	3	67

aller in der Industrie der jeweiligen Gemeinde tätigen Personen ausmacht. - Zur Wahrung der statistischen Geheimhaltung Betrieb einen sehr hohen Anteil an der Angabe hat. Beschäftigtenzahlen für einzelne Zechen werden mit Erlaubnis der Betrof-

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Ldkr. Geldern			noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Ldkr. Grevenbroich, Hochneukirch		
Amt Kevelaer			Schuhindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	49	1 213	Spirituosenindustrie . . . . .	1	.
Kevelaer, Stadt			Holzheim		
Gesamtindustrie . . . . .	45	1 110	Gesamtindustrie . . . . .	15	342
darunter			darunter		
Papier und Pappe			Fischverarbeitende Industrie . .	1	.
verarbeitende Industrie . . . . .	3	.	Fahrzeugbau . . . . .	1	.
Metallwarenindustrie (ohne Füll-			Obst und Gemüse		
halter- und Kugelschreiber-			verarbeitende Industrie . . . . .	3	52
industrie) . . . . .	13	256	Maschinenbau . . . . .	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	11	180	Ziegelindustrie . . . . .	2	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	70	Kaarst		
Amt Nieukerk			Gesamtindustrie . . . . .	16	208
Gesamtindustrie . . . . .	7	319	darunter		
Amt Walbeck			Chemische Industrie . . . . .	3	.
Gesamtindustrie . . . . .	8	534	Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.
Ldkr. Grevenbroich			Obst und Gemüse		
Büderich			verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	19	3 940	Stahlbau		
darunter			(einschl. Leichtmetallbau) . . .	2	.
Hochofen-, Stahl- und			Wevelinghoven, Stadt		
Warmwalzwerke . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	11	868
Maschinenbau . . . . .	3	221	darunter		
Kunststoffverarbeitende Industrie			Herstellung von Kraftwagenzubehör	1	.
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Zuckerindustrie . . . . .	1	.
Büttgen			Chemische Industrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	9	285	Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
darunter			Wiokrath		
Spirituosenindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	41	1 832
Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.	darunter		
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	Textilindustrie . . . . .	12	892
Obst und Gemüse			Ledererzeugende Industrie . . . .	1	.
verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	9	205
Grevenbroich, Stadt			Maschinenbau . . . . .	3	.
Gesamtindustrie . . . . .	22	5 866	Zons, Stadt		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	11	255
Maschinenbau . . . . .	1	.	darunter		
Metallwarenindustrie (ohne Füll-			Betonsteinindustrie . . . . .	2	.
halter- und Kugelschreiber-			Feinblechpackungsindustrie . . .	1	.
industrie) . . . . .	1	.	Säge- und Hobelwerke, Holzim-		
Metallhütten und Umschmelzwerke .	1	.	prägnieranstalten, Furnierwerke .	1	.
Obst und Gemüse			Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
verarbeitende Industrie . . . . .	3	385	Amt Dormagen		
Gustorf			Gesamtindustrie . . . . .	17	.
Gesamtindustrie . . . . .	4	62	Dormagen		
davon			Gesamtindustrie . . . . .	16	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	darunter		
Chemische Industrie . . . . .	1	.	Chemische Industrie . . . . .	2	.
Mühlenindustrie . . . . .	1	.	Zuckerindustrie . . . . .	1	.
Kaffee und Tee			Maschinenbau . . . . .	2	.
verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Brauereien . . . . .	1	.
Hochneukirch					
Gesamtindustrie . . . . .	20	1 028			
darunter					
Textilindustrie . . . . .	9	459			
Bekleidungsindustrie . . . . .	6	421			

Anmerkungen S. 54.

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Ldkr. Grevenbroich			noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Ldkr. Kempen-Krefeld, Anrath		
Amt Frimmersdorf			Kaffee und Tee verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	4	3 454	Breyell		
Amt Glehn			Gesamtindustrie . . . . .	32	940
Gesamtindustrie . . . . .	6	205	darunter		
Amt Hemmerden			Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	5	228	Textilindustrie . . . . .	6	176
Jüchen			Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	12	810	Maschinenbau . . . . .	3	97
davon			Schuhindustrie . . . . .	3	85
Textilindustrie . . . . .	5	617	Ledererzeugende Industrie . . . . .	1	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	4	178	Brüggen		
Betonsteinindustrie . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	18	955
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	1	.	darunter		
Amt Korschenbroich			Ziegelindustrie . . . . .	5	423
Gesamtindustrie . . . . .	26	1 915	Maschinenbau . . . . .	1	.
Korschenbroich			Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	26	1 915	Grobsteinzeugindustrie . . . . .	1	.
darunter			Dülken, Stadt		
Textilindustrie . . . . .	3	602	Gesamtindustrie . . . . .	57	5 727
Maschinenbau . . . . .	5	421	darunter		
Bekleidungsindustrie . . . . .	7	408	Textilindustrie . . . . .	19	1 908
Brauereien . . . . .	2	.	Maschinenbau . . . . .	10	1 547
Amt Nievenheim			Schuhindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	2	.	Metallhalbzeugwerke . . . . .	1	.
Nievenheim			Grefrath b.Krefeld		
Gesamtindustrie . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	18	1 643
davon			darunter		
Metallhütten und Umschmelzwerke .	1	.	Textilindustrie . . . . .	3	.
Grobsteinzeugindustrie . . . . .	1	.	Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Amt Norf			Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	12	855	Maschinenbau . . . . .	2	.
Norf			Hüls		
Gesamtindustrie . . . . .	9	846	Gesamtindustrie . . . . .	39	1 637
darunter			darunter		
Metallhütten und Umschmelzwerke .	1	.	Textilindustrie . . . . .	10	818
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	2	.
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . . .	1	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	5	148
Maschinenbau . . . . .	2	.	Chemische Industrie . . . . .	4	135
Ldkr. Kempen-Krefeld			Kaldenkirchen, Stadt		
Amern			Gesamtindustrie . . . . .	31	1 082
Gesamtindustrie . . . . .	16	611	darunter		
darunter			Ziegelindustrie . . . . .	2	.
Textilindustrie . . . . .	5	.	Maschinenbau . . . . .	2	.
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.	Textilindustrie . . . . .	8	142
Brauereien . . . . .	1	.	Zigarrenindustrie . . . . .	3	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	4	18	Bekleidungsindustrie . . . . .	3	132
Anrath			Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	13	1 225			
davon					
Textilindustrie . . . . .	8	1 014			
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	167			
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.			

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Ldkr. Kempen-Krefeld			noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Ldkr. Kempen-Krefeld		
Kempen (Niederrhein), Stadt . . . . .			Süchteln, Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	31	2 519	Gesamtindustrie . . . . .	43	1 408
darunter			darunter		
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	4	.	Textilindustrie . . . . .	10	565
Stahlrohrmöbelindustrie . . . . .	1	.	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie . . . . .	1	.
Chemische Industrie . . . . .	4	358	Lederverarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Süßwarenindustrie . . . . .	1	.	Elektrotechnische Industrie . . . . .	2	.
Textilindustrie . . . . .	4	277	Maschinenbau . . . . .	3	70
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . .	1	.	Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	2	.
Lobberich, Stadt			Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	32	3 757	Bekleidungsindustrie . . . . .	5	57
darunter			Schiefbahn		
Fahrzeugbau . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	14	666
Textilindustrie . . . . .	10	1 399	darunter		
Bekleidungsindustrie . . . . .	4	173	Textilindustrie . . . . .	5	.
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien . . . . .	1	.	Kalksandsteinindustrie . . . . .	1	.
Oedt			Chemische Industrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	7	1 370	Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.
darunter			Vorst		
Textilindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	7	275
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . . . .	1	.	darunter		
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . .	1	.
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	1	.	Säge- und Hobelwerke, Holzimprägnieranstalten, Furnierwerke . . . . .	1	.
Osterath			Textilindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	11	1 067	Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
darunter			Waldniel		
Feinkeramische Industrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	18	2 874
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	1	.	darunter		
Elektrotechnische Industrie . . . . .	1	.	Textilindustrie . . . . .	3	1 719
Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	1	.
Sankt Hubert			Bekleidungsindustrie . . . . .	4	132
Gesamtindustrie . . . . .	14	541	Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	2	.
darunter			Willich		
Textilindustrie . . . . .	3	268	Gesamtindustrie . . . . .	18	545
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien . . . . .	1	.	darunter		
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	2	.	Brauereien . . . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	3	.	Maschinenbau . . . . .	2	.
Sankt Tönis			Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	34	1 449	Spirituosenindustrie . . . . .	3	14
darunter			Amt Lank		
Textilindustrie . . . . .	3	.	Gesamtindustrie . . . . .	13	467
Bekleidungsindustrie . . . . .	9	396	Lank-Latum		
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	11	249
Maschinenbau . . . . .	3	116	darunter		
			Chemische Industrie . . . . .	2	.
			Betonsteinindustrie . . . . .	1	.
			Ziegelindustrie . . . . .	2	.
			Holzverarbeitende Industrie . . . . .	2	.

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Düsseldorf			noch: Reg.-Bez. Düsseldorf		
<b>Ldkr. Kleve</b>			<b>Ldkr. Moers</b>		
Goch, Stadt			Homburg (Niederrhein), Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	39	2 326	Gesamtindustrie . . . . .	37	4 232
darunter			darunter		
Textilindustrie . . . . .	8	999	Chemische Industrie . . . . .	5	1 455
Stärke- und Kartoffel- trocknungsindustrie . . . . .	2	.	Steinkohlenbergbau . . . . .	3	1 236
Fahrzeugbau . . . . .	2	.	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	1	.	Fleischverarbeitende Industrie .	2	.
Lederverarbeitende Industrie . .	2	.	Maschinenbau . . . . .	2	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	4	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.
Kleve, Stadt			Kamp-Lintfort, Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	38	3 765	Gesamtindustrie . . . . .	17	8 056
darunter			darunter		
Schuhindustrie . . . . .	6	2 260	Steinkohlenbergbau . . . . .	2	7 592
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	3	327	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Stahlblechverarbeitung . . . . .	3	.	Schuhindustrie . . . . .	2	.
Süßwarenindustrie . . . . .	1	.	Molkereien und Käseereien . . . .	1	.
Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Kapellen		
Amt Asperden			Gesamtindustrie . . . . .		
Gesamtindustrie . . . . .	3	53	darunter	12	625
Amt Griethausen			Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	16	4 277	Metallkurzwarenindustrie . . . . .	1	.
Kellen			Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	12	3 831	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	1	.
darunter			Moers, Stadt		
Süßwarenindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	42	1 304
Margarine-Industrie . . . . .	1	.	darunter		
Stärke- und Kartoffel- trocknungsindustrie . . . . .	1	.	Maschinenbau . . . . .	4	256
Schuhindustrie . . . . .	1	.	Stahlblechverarbeitung . . . . .	2	.
Amt Kalkar			Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	11	555	Betonsteinindustrie . . . . .	2	.
Amt Kranenburg			Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	5	103
Gesamtindustrie . . . . .	7	201	Textilindustrie . . . . .	3	72
Kranenburg			Ziegelindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	6	183	Mineralbrunnen, Mineralwasser- und Limonadenindustrie . . . . .	1	.
darunter			Sand- und Kiesindustrie . . . . .	5	45
Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Süßwarenindustrie . . . . .	1	.	Neukirchen-Vluyn		
Schuhindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	10	5 981
Spirituosenindustrie . . . . .	1	.	darunter		
Amt Rindern			Steinkohlenbergbau . . . . .	1	5 193
Gesamtindustrie . . . . .	6	124	Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Amt Till			Maschinenbau . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	7	57	Textilindustrie . . . . .	1	.
Amt Uedem			Rheinberg (Rheinland), Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	16	650	Gesamtindustrie . . . . .	17	3 820
			darunter		
			Chemische Industrie . . . . .	2	.
			Textilindustrie . . . . .	1	.
			Spirituosenindustrie . . . . .	2	.

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Ldkr. Moers, Rheinberg (Rheinland), Stadt			noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Ldkr. Rees		
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	2	.	Rees, Stadt		
Rheinhausen, Stadt			Gesamtindustrie . . . . .	14	1 197
Gesamtindustrie . . . . .	32	23 273	darunter		
darunter			Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.	Rauch-, Kau- und Schnupftabakindustrie . . . . .	1	.
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	2	.	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Steinkohlenbergbau . . . . .	2	3 406	Sand- und Kiesindustrie . . . . .	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.	Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie) . . . . .	1	.
Rheinkamp			Wesel, Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	22	12 302	Gesamtindustrie . . . . .	47	5 278
darunter			darunter		
Steinkohlenbergbau . . . . .	2	10 503	Maschinenbau . . . . .	5	1 161
Chemische Industrie . . . . .	4	.	Glasindustrie . . . . .	1	.
Brotindustrie . . . . .	1	.	Sand- und Kiesindustrie . . . . .	2	.
Sperrholzwerke, Holzfasern- und Holzspanplattenwerke . . . .	1	.	Feinkeramische Industrie . . . . .	1	.
Rumeln-Kaldenhausen			Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	5	382
Gesamtindustrie . . . . .	8	242	Elektrotechnische Industrie . . .	2	.
darunter			Amt Elten		
Maschinenbau . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	8	258
Feinblechpackungsindustrie . . .	1	.	Amt Haldern		
Ziegelindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	2	.
Chemische Industrie . . . . .	2	.	Amt Ringenberg		
Xanten, Stadt			Gesamtindustrie . . . . .	7	156
Gesamtindustrie . . . . .	12	684	Amt Schermbeck		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	16	579
Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.	<b>Rhein-Wupper-Kreis</b>		
Betonsteinindustrie . . . . .	2	.	Burscheid, Stadt		
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	39	4 478
Dauermilch-, Schmelzkäse- und Käseinwerke . . . . .	1	.	darunter		
Amt Alpen-Veen			Fahrzeugbau . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	9	428	Textilindustrie . . . . .	6	273
Amt Sonsbeck			Maschinenbau . . . . .	3	.
Gesamtindustrie . . . . .	6	83	Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.
Ldkr. Rees			Hückeswagen, Stadt		
Emmerich, Stadt			Gesamtindustrie . . . . .	62	3 630
Gesamtindustrie . . . . .	43	3 397	darunter		
darunter			Maschinenbau . . . . .	10	1 856
Ölmühlenindustrie . . . . .	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	3	.
Maschinenbau . . . . .	2	.	Textilindustrie . . . . .	20	323
Chemische Industrie . . . . .	8	558	Stahlverformung . . . . .	8	147
Süßwarenindustrie . . . . .	3	505	Langenfeld (Rheinland), Stadt		
Textilindustrie . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	89	6 685
Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.	darunter		
Holzverarbeitende Industrie . . .	4	100	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.
Obrighoven-Lackhausen			Maschinenbau . . . . .	10	953
Gesamtindustrie . . . . .	4	47	Textilindustrie . . . . .	4	779
davon			Stahlverformung . . . . .	3	721
Molkereien und Käsereien . . . .	1	.	Schuhindustrie . . . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	1	.	Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie) . . . . .	2	.
Chemische Industrie . . . . .	1	.	Stahlblechverarbeitung . . . . .	5	229
Betonsteinindustrie . . . . .	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	8	213

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Rhein-Wupper-Kreis			noch: Reg.-Bez. Düsseldorf, Rhein-Wupper-Kreis, Wermelskirchen, Stadt		
Leichlingen (Rheinland), Stadt			Schloß- und Beschlagindustrie . .	4	699
Gesamtindustrie . . . . .	38	3 123	Stahlverformung . . . . .	8	336
darunter			Reg.-Bez. Köln		
Textilindustrie . . . . .	3	773	Ldkr. Bergheim (Erft)		
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.	Türnich		
Herstellung von Kraftwagenzubehör	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	7	2 485
Stahlverformung . . . . .	1	.	darunter		
Glasindustrie . . . . .	2	.	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau . . . . .	2	2 070
Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	3	128	Chemische Industrie . . . . .	1	.
Monheim, Stadt			Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	58	2 782	Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
darunter			Amt Bedburg		
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	9	1 691
Mineralölverarbeitung (einschl. Braunkohlen- und Torfteerdestillation) . . . . .	2	.	Bedburg, Stadt		
Chemische Industrie . . . . .	6	331	Gesamtindustrie . . . . .	9	1 691
Brauereien . . . . .	2	.	darunter		
Betonsteinindustrie . . . . .	3	211	Chemische Industrie . . . . .	1	.
Alkoholbrennereien und Spiritusreinigungsanstalten . . .	1	.	Textilindustrie . . . . .	2	.
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.	Zuckerindustrie . . . . .	1	.
Elektrotechnische Industrie . . .	4	101	Betonsteinindustrie . . . . .	1	.
Sand- und Kiesindustrie . . . . .	8	89	Amt Bergheim (Erft)		
Opladen, Stadt			Gesamtindustrie . . . . .	27	4 993
Gesamtindustrie . . . . .	56	4 066	Bergheim (Erft), Stadt		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	11	3 788
Fahrzeugbau . . . . .	1	.	darunter		
Textilindustrie . . . . .	4	.	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau . . . . .	3	2 768
Maschinenbau . . . . .	6	.	Chemische Industrie . . . . .	1	.
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	5	406	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	2	.
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	4	403	Fischverarbeitende Industrie . .	1	.
Feinblechpackungsindustrie . . .	1	.	Oberaußem-Fortuna		
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	2	.
Radevormwald, Stadt			davon		
Gesamtindustrie . . . . .	79	5 144	Maschinenbau . . . . .	1	.
darunter			Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.
Textilindustrie . . . . .	4	1 538	Quadrath-Ichendorf		
Kunststoffverarbeitende Industrie	12	844	Gesamtindustrie . . . . .	4	359
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . .	2	.	davon		
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	Glasindustrie . . . . .	1	.
Stahlverformung . . . . .	6	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	1	.
Schloß- und Beschlagindustrie . .	7	305	Kaffee und Tee verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Amt Wermelskirchen			Säge- und Hobelwerke, Holzimprägnieranstalten, Furnierwerke .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	206	6 600	Amt Elsdorf (Rheinland)		
Wermelskirchen, Stadt			Gesamtindustrie . . . . .	14	714
Gesamtindustrie . . . . .	129	5 554	Elsdorf (Rheinland)		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	8	680
Maschinenbau . . . . .	14	1 456	darunter		
Schuhindustrie . . . . .	6	1 390	Zuckerindustrie . . . . .	1	.
Textilindustrie . . . . .	47	734	Säge- und Hobelwerke, Holzimprägnieranstalten, Furnierwerke .	1	.

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Köln, Ldkr. Bergheim (Erft), Elsdorf (Rheinland)			noch: Reg.-Bez. Köln, Ldkr. Bonn, Godesberg, Bad, Stadt		
Ziegelindustrie . . . . .	1	.	Gummi und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	4	.
Sand- und Kiesindustrie . . . . .	2	.	Chemische Industrie . . . . .	14	432
Heppendorf			Feuerfeste Industrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	3	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	12	384
davon			Heiz- und Kochgeräte-Industrie . . . . .	1	.
Brauereien . . . . .	1	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	9	250
Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie . . . . .	1	.	Maschinenbau . . . . .	6	244
Sand- und Kiesindustrie . . . . .	1	.	Rheinbach, Stadt		
Amt Horrem			Gesamtindustrie . . . . .	23	554
Gesamtindustrie . . . . .	15	1 734	darunter		
Horrem			Feinkeramische Industrie . . . . .	4	266
Gesamtindustrie . . . . .	12	1 306	Glasindustrie . . . . .	8	90
darunter			Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	2	.
Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau . . . . .	1	717	Elektrotechnische Industrie . . . . .	2	.
Elektrotechnische Industrie . . . . .	1	.	Amt Bornheim		
Chemische Industrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	28	1 125
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . . . .	1	.	Bornheim		
Amt Kerpen			Gesamtindustrie . . . . .	11	360
Gesamtindustrie . . . . .	7	155	darunter		
Kerpen, Stadt			Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	4	118	Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	3	80
davon			Maschinenbau . . . . .	2	.
Grobsteinzeugindustrie . . . . .	1	.	Glasindustrie . . . . .	1	.
Gummi und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Hersel		
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	15	563
Natursteinindustrie . . . . .	1	.	darunter		
Amt Königshoven			Brauereien . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	5	72	Maschinenbau . . . . .	2	.
Ldkr. Bonn			Zigarettenindustrie . . . . .	1	.
Beuel, Stadt			Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	3	69
Gesamtindustrie . . . . .	73	4 254	Sechtem		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	2	.
Feinkeramische Industrie . . . . .	2	.	davon		
Chemische Industrie . . . . .	8	791	Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	2	.
Zementindustrie . . . . .	1	.	Amt Duisdorf		
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	3	.	Gesamtindustrie . . . . .	37	3 230
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	4	.	Alfter		
Süßwarenindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	2	.
Elektrotechnische Industrie . . . . .	2	.	davon		
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . . . .	4	110	Sand- und Kiesindustrie . . . . .	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	5	108	Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Stahlblechverarbeitung . . . . .	3	107	Duisdorf		
Feinblechpackungsindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	12	1 661
Godesberg, Bad, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	107	6 308	Glasindustrie . . . . .	1	.
darunter			Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Elektrotechnische Industrie . . . . .	7	.	Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	1	.
Fahrzeugbau . . . . .	2	.	Chemische Industrie . . . . .	1	.

Anmerkungen S. 54.

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Köln, Ldkr. Bonn			noch: Reg.-Bez. Köln, Ldkr. Euskirchen, Liblar		
Lengsdorf			Dauermilch-, Schmelzkäse- und Kaseinwerke . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	5	404	Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.
darunter			Säge- und Hobelwerke, Holzm- prägnieranstalten, Furnierwerke .	1	.
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Amt Müntereifel-Land		
Metallgießereien . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	8	430
Brotindustrie . . . . .	1	.	Amt Satzvey-Wachendorf-Enzen		
Maschinenbau . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	19	657
Amt Ludendorf			Amt Weilerswist-Lommersum		
Gesamtindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	4	148
Amt Meckenheim			Ldkr. Köln		
Gesamtindustrie . . . . .	13	296	Brauweiler		
Amt Rheinbach-Land			Gesamtindustrie . . . . .	7	63
Gesamtindustrie . . . . .	10	72	darunter		
Amt Villip			Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	11	131	Ziegelindustrie . . . . .	1	.
Ldkr. Euskirchen			Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	1	.
Euskirchen, Stadt			Spirituosenindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	51	2 834	Betonsteinindustrie . . . . .	1	.
darunter			Brühl, Stadt		
Maschinenbau . . . . .	5	490	Gesamtindustrie . . . . .	43	4 073
Textilindustrie . . . . .	9	.	darunter		
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	2	.
Glasindustrie . . . . .	9	.	Stahlblechverarbeitung . . . . .	2	.
Zuckerindustrie . . . . .	1	.	Zuckerindustrie . . . . .	1	.
Grobsteinzeugindustrie . . . . .	1	.	Schloß- und Beschlagindustrie . .	1	.
Zülpich, Stadt			Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	3	.
Gesamtindustrie . . . . .	13	1 127	Glasindustrie . . . . .	1	.
darunter			Textilindustrie . . . . .	1	.
Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau . . . . .	1	494	Elektrotechnische Industrie . . .	4	73
Textilindustrie . . . . .	3	.	Frechen, Stadt		
Grobsteinzeugindustrie . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	47	5 986
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	darunter		
Amt Kuchenheim			Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau . . . . .	2	3 591
Gesamtindustrie . . . . .	18	1 970	Grobsteinzeugindustrie . . . . .	11	1 053
Amt Lechenich			Chemische Industrie . . . . .	3	277
Gesamtindustrie . . . . .	5	52	Maschinenbau . . . . .	2	.
Lechenich, Stadt			Hürth		
Gesamtindustrie . . . . .	4	42	Gesamtindustrie . . . . .	46	12 081
davon			darunter		
Molkereien und Käsereien . . . . .	1	.	Chemische Industrie . . . . .	5	5 819
Chemische Industrie . . . . .	1	.	Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau . . . . .	3	4 036
Futtermittelindustrie . . . . .	1	.	Maschinenbau . . . . .	5	441
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Fahrzeugbau . . . . .	3	420
Amt Liblar			Lövenich		
Gesamtindustrie . . . . .	7	431	Gesamtindustrie . . . . .	24	1 311
Liblar			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	7	431	Grobsteinzeugindustrie . . . . .	2	.
davon			Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
Maschinenbau . . . . .	3	264	Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.
			Maschinenbau . . . . .	3	148

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Köln, Ldkr. Köln, Lövenich			noch: Reg.-Bez. Köln, Oberbergischer Kreis		
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	4	108	Denklingen		
Pulheim			Gesamtindustrie . . . . .	18	751
Gesamtindustrie . . . . .	8	164	darunter		
darunter			Fahrzeugbau . . . . .	1	.
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.	Stahlverformung . . . . .	2	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.
Maschinenbau . . . . .	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.
Sand- und Kiesindustrie . . . . .	1	.	Eokenhagen		
Rodenkirchen (Bez. Köln)			Gesamtindustrie . . . . .	17	536
Gesamtindustrie . . . . .	70	5 423	darunter		
darunter			Elektrotechnische Industrie . . .	3	281
Maschinenbau . . . . .	12	2 821	Textilindustrie . . . . .	2	.
Mineralölverarbeitung (einschl. Braunkohlen- und Torfteer- destillation) . . . . .	1	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Elektrotechnische Industrie . . .	8	391	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	2	.	Gimborn		
Chemische Industrie . . . . .	6	304	Gesamtindustrie . . . . .	36	1 261
Schloß- und Beschlagindustrie . .	2	.	darunter		
Sinnersdorf			Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	4	44	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.
davon			Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	2	.
Sand- und Kiesindustrie . . . . .	2	.	Natursteinindustrie . . . . .	11	117
Sonstige Industrien der Steine und Erden . . . . .	1	.	Gummersbach, Stadt		
NE-Metallblechwarenindustrie . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	93	8 416
Wesseling			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	26	8 373	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	6	.
darunter			Textilindustrie . . . . .	19	1 478
Mineralölverarbeitung (einschl. Braunkohlen- und Torfteer- destillation) . . . . .	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	7	1 063
Chemische Industrie . . . . .	5	2 940	Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	3	399
Feinkeramische Industrie . . . . .	2	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	7	276
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	5	721	Lieberhausen		
Oberbergischer Kreis			Gesamtindustrie . . . . .	16	464
Bergneustadt, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	33	5 256	Stahlverformung . . . . .	2	.
darunter			Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.
Fahrzeugbau . . . . .	1	.	Textilindustrie . . . . .	1	.
Elektrotechnische Industrie . . .	3	.	Lederverarbeitende Industrie . .	1	.
Textilindustrie . . . . .	4	816	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	1	.
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie) . . . . .	1	.
Bielstein (Rheinland)			Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	36	1 900	Marienheide		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	40	2 548
Maschinenbau . . . . .	3	.	darunter		
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	1	.	Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.
Textilindustrie . . . . .	1	.	Werkzeugindustrie . . . . .	2	.
Metallgießereien . . . . .	3	215	Elektrotechnische Industrie . . .	2	.
Brauereien . . . . .	1	.	Gummi und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Lederverarbeitende Industrie . .	1	.	Maschinenbau . . . . .	6	167
			Textilindustrie . . . . .	3	.

Anmerkungen S. 54.

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Köln, Oberbergischer Kreis			noch: Reg.-Bez. Köln, Rheinisch-Bergischer Kreis		
<b>Morsbach</b>			<b>Bergisch-Gladbach, Stadt</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	18	1 109	Gesamtindustrie . . . . .	78	8 012
darunter			darunter		
Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	4	.
Stahlblechverarbeitung . . . . .	2	.	Maschinenbau . . . . .	11	1 370
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Stahlblechverarbeitung . . . . .	5	897
Holzverarbeitende Industrie . . .	4	131	Glasindustrie . . . . .	1	.
<b>Nümbrecht</b>			Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .		
Gesamtindustrie . . . . .	12	311	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	9	242
darunter			<b>Klüppelberg</b>		
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	23	599
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	darunter		
Werkzeugindustrie . . . . .	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	5	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.	Werkzeugindustrie . . . . .	2	.
<b>Ründeroth</b>			Gummi und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .		
Gesamtindustrie . . . . .	20	1 871	Maschinenbau . . . . .	2	.
darunter			<b>Lindlar</b>		
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	40	1 948
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	2	.	darunter		
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.
Stahlverformung . . . . .	2	.	Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	2	.
<b>Waldbröl, Stadt</b>			Holzverarbeitende Industrie . . .		
Gesamtindustrie . . . . .	31	1 851	Natursteinindustrie . . . . .	19	160
darunter			<b>Odenthal</b>		
Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	13	119
Lederverarbeitende Industrie . .	5	456	darunter		
Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	2	.
Elektrotechnische Industrie . . .	3	.	Säge- und Hobelwerke, Holzimprägnieranstalten, Furnierwerke .	1	.
<b>Wiehl</b>			Textilindustrie . . . . .		
Gesamtindustrie . . . . .	19	2 177	Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.
darunter			<b>Overath</b>		
Fahrzeugbau . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	25	907
Textilindustrie . . . . .	5	252	darunter		
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Maschinenbau . . . . .	4	577
Schneidwaren- und Besteckindustrie . . . . .	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	5	127
<b>Rheinisch-Bergischer Kreis</b>			Werkzeugindustrie . . . . .		
<b>Bensberg, Stadt</b>			Ziehereien und Kaltwalzwerke . .		
Gesamtindustrie . . . . .	59	2 240	<b>Porz am Rhein, Stadt</b>		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	85	9 736
Elektrotechnische Industrie . . .	4	397	darunter		
Metallerzbergbau . . . . .	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	8	3 547
Chemische Industrie . . . . .	7	279	Glasindustrie . . . . .	5	3 492
Kunststoffverarbeitende Industrie	7	245	Maschinenbau . . . . .	6	509
Maschinenbau . . . . .	3	228	Kunststoffverarbeitende Industrie	5	.
Lederverarbeitende Industrie . .	2	.	<b>Rösrath</b>		
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	3	119	Gesamtindustrie . . . . .	22	846
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	4	105	darunter		
			Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Köln, Rheinisch-Bergischer Kreis, Rösrath			noch: Reg.-Bez. Köln, Siegkreis, Herchen		
Textilindustrie . . . . .	3	107	Stahlverformung . . . . .	1	.
Gummi und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Molkereien und Käsereien . . . . .	1	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . .	1	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Honnef am Rhein, Bad, Stadt		
Wipperfürth, Stadt			Gesamtindustrie . . . . .	31	2 575
Gesamtindustrie . . . . .	28	3 587	darunter		
darunter			Elektrotechnische Industrie . . . . .	6	1 645
Elektrotechnische Industrie . . . . .	3	2 024	Chemische Industrie . . . . .	7	496
Textilindustrie . . . . .	3	448	Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	2	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	4	311	Spielwarenindustrie . . . . .	1	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.	Königswinter, Stadt		
Amt Engelskirchen			Gesamtindustrie . . . . .	11	.
Gesamtindustrie . . . . .	48	1 911	darunter		
Engelskirchen			Fahrzeugbau . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	44	1 647	Elektrotechnische Industrie . . . . .	2	.
darunter			Spirituosenindustrie . . . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	8	559	Maschinenbau . . . . .	3	14
Werkzeugindustrie . . . . .	3	288	Much		
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . .	10	205	Gesamtindustrie . . . . .	16	246
Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.	darunter		
Kunststoffverarbeitende Industrie	3	.	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie . . . . .	1	.
Amt Kürten			Textilindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	15	203	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . . . .	1	.
Kürten			Metalllerzbergbau . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	6	82	Rosbach		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	11	839
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	darunter		
Säge- und Hobelwerke, Holzim- prägnieranstalten, Furnierwerke . . . . .	1	.	Metallhalbzeugwerke . . . . .	1	.
Werkzeugindustrie . . . . .	1	.	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	1	.	Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.
Siegkreis			Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Eitorf			Siegburg, Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	26	3 411	Gesamtindustrie . . . . .	69	4 691
darunter			darunter		
Fahrzeugbau . . . . .	1	.	Chemische Industrie . . . . .	6	2 645
Textilindustrie . . . . .	2	.	Maschinenbau . . . . .	15	655
Chemische Industrie . . . . .	3	602	Feinkeramische Industrie . . . . .	1	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	60	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	9	204
Hennef (Sieg)			Sieglar		
Gesamtindustrie . . . . .	39	2 057	Gesamtindustrie . . . . .	41	7 003
darunter			darunter		
Maschinenbau . . . . .	14	1 533	Chemische Industrie . . . . .	2	.
Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	1	.	Maschinenbau . . . . .	8	436
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.	Elektrotechnische Industrie . . . . .	3	.
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	2	.	Feuerfeste Industrie . . . . .	2	.
Herchen			Troisdorf, Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	5	50	Gesamtindustrie . . . . .	45	6 878
darunter			darunter		
Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Chemische Industrie . . . . .	4	3 405

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Köln, Siegkreis, Troisdorf, Stadt			noch: Reg.-Bez. Köln, Siegkreis Amt Ruppichterath		
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	7	.
Maschinenbau . . . . .	9	1 229	Reg.-Bez. Aachen		
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	7	394	Ldkr. Aachen		
Amt Königswinter-Land			Alsdorf, Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	5	34	Gesamtindustrie . . . . .	7	6 349
Amt Lohmar			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	22	1 584	Steinkohlenbergbau . . . . .	1	6 202
Amt Mendon (Rheinland)			Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	38	4 033	Kohlenwertstoffindustrie . . . . .	1	.
Hangellar			Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	15	275	Brand		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	49	840
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	darunter		
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.	Textilindustrie . . . . .	29	583
Feuerfeste Industrie . . . . .	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	2	.
Ziegelindustrie . . . . .	1	.	Glasindustrie . . . . .	1	.
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.	Broichweiden		
Mendon (Rheinland)			Gesamtindustrie . . . . .	10	1 041
Gesamtindustrie . . . . .	10	2 830	darunter		
darunter			Süßwarenindustrie . . . . .	2	.
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.	Brotindustrie . . . . .	1	.
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Molkereien und Käsereien . . . . .	1	.
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	1	.	Säge- und Hobelwerke, Holzimprägnieranstanalten, Furnierwerke .	1	.
Maschinenbau . . . . .	2	.	Eilendorf		
Amt Neunkirchen			Gesamtindustrie . . . . .	22	591
Gesamtindustrie . . . . .	15	62	darunter		
Amt Niederkassel (Siegkreis)			Textilindustrie . . . . .	9	455
Gesamtindustrie . . . . .	15	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.
Amt Oberkassel (Siegkreis)			Chemische Industrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	29	1 536	Kalkindustrie . . . . .	2	.
Oberkassel (Siegkreis)			Eschweiler, Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	16	488	Gesamtindustrie . . . . .	35	4 765
darunter			darunter		
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	2	.	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.
Betonsteinindustrie . . . . .	2	.	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	2	.
Brauereien . . . . .	1	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	4	842
Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Metallkurzwarenindustrie . . . . .	1	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	3	.
Amt Oberpleis			Gressenich		
Gesamtindustrie . . . . .	14	534	Gesamtindustrie . . . . .	22	658
Oberpleis			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	14	534	Stahlverformung . . . . .	1	.
darunter			Metallgießereien . . . . .	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Natursteinindustrie . . . . .	3	88
Natursteinindustrie . . . . .	2	.	Gummi und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	1	.	Textilindustrie . . . . .	2	.
Chemische Industrie . . . . .	1	.			

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Aachen, Ldkr. Aachen, Gressenich			noch: Reg.-Bez. Aachen, Ldkr. Aachen, Merkstein		
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie) . . . . .	1	.	Glasindustrie . . . . .	1	.
Haaren			Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	9	480	Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
darunter			Stolberg (Rheinland), Stadt		
Textilindustrie . . . . .	3	.	Gesamtindustrie . . . . .	54	12 940
Gummi und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	darunter		
Brauereien . . . . .	1	.	Metallkurzwarenindustrie . . . . .	1	.
Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie . . . . .	1	.	Chemische Industrie . . . . .	3	3 021
Herzogenrath, Stadt			Glasindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	7	3 850	Metallhütten und Umschmelzwerke . . . . .	3	1 092
darunter			Elektrotechnische Industrie . . . . .	1	.
Glasindustrie . . . . .	2	.	Textilindustrie . . . . .	6	491
Metallkurzwarenindustrie . . . . .	1	.	Kalkindustrie . . . . .	5	446
Braunkohlen- und Pechkohlenbergbau . . . . .	2	55	Walheim		
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	17	636
Hoengen			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	6	63	Maschinenbau . . . . .	2	.
darunter			Natursteinindustrie . . . . .	1	.
Ziegelindustrie . . . . .	1	.	Textilindustrie . . . . .	8	30
Sand- und Kiesindustrie . . . . .	1	.	Kalkindustrie . . . . .	1	.
Betonsteinindustrie . . . . .	1	.	Würselen, Stadt		
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	21	4 809
Kohlscheid			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	16	940	Steinkohlenbergbau . . . . .	1	3 161
darunter			Metallkurzwarenindustrie . . . . .	2	.
Steinkohlenbergbau . . . . .	1	460	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . . . .	2	.
Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie . . . . .	1	.	Stahlverformung . . . . .	1	.
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	4	147	Ldkr. Düren		
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Düren, Stadt		
Kornelimünster			Gesamtindustrie . . . . .	88	9 314
Gesamtindustrie . . . . .	24	414	darunter		
darunter			Maschinenbau . . . . .	11	2 332
Textilindustrie . . . . .	8	132	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie . . . . .	4	1 540
Stahlverformung . . . . .	2	.	Glasindustrie . . . . .	2	.
Säge- und Hobelwerke, Holzimprägnieranstalten, Furnierwerke . . . . .	6	71	Metallhalbzeugwerke . . . . .	1	.
Natursteinindustrie . . . . .	3	36	Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	13	895
Laurensberg			Textilindustrie . . . . .	9	728
Gesamtindustrie . . . . .	18	596	Amt Birgel		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	27	2 818
Textilindustrie . . . . .	9	429	Amt Birkesdorf		
Elektrotechnische Industrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	19	3 395
Chemische Industrie . . . . .	4	53	Birkesdorf		
Gummi und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	18	2 676
Merkstein			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	10	3 262	Textilindustrie . . . . .	3	1 168
darunter			Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
Steinkohlenbergbau . . . . .	1	2 206	Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	1	.
			Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	4	255
			Amt Kreuzau		
			Gesamtindustrie . . . . .	15	1 792

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Aachen, Ldkr. Düren			noch: Reg.-Bez. Aachen, Ldkr. Erkelenz, Wegberg		
Amt Langerwehe			Bekleidungsindustrie . . . . .	8	330
Gesamtindustrie . . . . .	12	4 160	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.
Weisweiler			Ledererzeugende Industrie . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	5	3 654	Amt Baal		
davon			Gesamtindustrie . . . . .	5	206
Braunkohlen- und			Amt Erkelenz-Land		
Pechkohlenbergbau . . . . .	2	2 659	Gesamtindustrie . . . . .	13	379
Chemische Industrie . . . . .	1	.	Amt Myhl		
Ziegelindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	16	238
Sonstige Industrien der Steine und Erden . . . . .	1	.	Ldkr. Jülich		
Amt Lucherberg			Jülich, Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	5	1 328	Gesamtindustrie . . . . .	28	1 541
Amt Merken			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	14	1 841	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	3	537
Amt Merzenich			Zuckerindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	3	19	Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	5	166
Amt Nideggen			Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	7	45	Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
Amt Nörvenich			Amt Aldenhoven		
Gesamtindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	6	5 132
Amt Straß-Bergstein			Aldenhoven		
Gesamtindustrie . . . . .	6	629	Gesamtindustrie . . . . .	4	367
Amt Vettweiß			davon		
Gesamtindustrie . . . . .	5	344	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Ldkr. Erkelenz			Säge- und Hobelwerke, Holzm- prägnieranstalten, Furnierwerke .	1	.
Erkelenz, Stadt			Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	26	2 402	Chemische Industrie . . . . .	1	.
darunter			Amt Inden		
Maschinenbau . . . . .	3	1 415	Gesamtindustrie . . . . .	11	1 085
Bekleidungsindustrie . . . . .	6	532	Amt Koslar		
Ziegelindustrie . . . . .	3	82	Gesamtindustrie . . . . .	10	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.	Amt Linnich		
Hückelhoven-Ratheim			Gesamtindustrie . . . . .	17	1 259
Gesamtindustrie . . . . .	22	6 285	Amt Stetternich		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	8	178
Steinkohlenbergbau . . . . .	1	5 356	Amt Titz		
Schuhindustrie . . . . .	7	506	Gesamtindustrie . . . . .	7	249
Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.	Ldkr. Monschau		
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	115	Amt Kesternich		
Niederkrüchten			Gesamtindustrie . . . . .	3	115
Gesamtindustrie . . . . .	12	216	Amt Roetgen		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	21	246
Ziegelindustrie . . . . .	3	150	Amt Simmerath		
Textilindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	13	.
Feinkeramische Industrie . . . .	1	.	Ldkr. Schleiden		
Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien . . . . .	4	16	Amt Blankenheim (Ahr)		
Wegberg			Gesamtindustrie . . . . .	13	388
Gesamtindustrie . . . . .	27	1 472			
darunter					
Textilindustrie . . . . .	10	700			

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Aachen, Ldkr. Schleiden			noch: Reg.-Bez. Aachen, Selfkantkreis Geilenk.-Heinsberg, Übach-Palenberg		
Amt Hellenthal			Kalksandsteinindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	16	1 256	Steinkohlenbergbau . . . . .	1	38
Hellenthal			Maschinenbau . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	15	1 254	Amt Baesweiler		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	7	3 212
Metallhalbzeugwerke . . . . .	1	.	Baesweiler		
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	5	3 167
Metallkurzwarenindustrie . . . . .	1	.	darunter		
Stahlverformung . . . . .	1	.	Steinkohlenbergbau . . . . .	1	3 011
Amt Kall			Betonsteinindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	13	831	Ziegelindustrie . . . . .	1	.
Amt Mechernich			Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	11	802	Amt Brachelen		
Mechernich			Gesamtindustrie . . . . .	9	86
Gesamtindustrie . . . . .	9	491	Amt Gangelt		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	7	213
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Amt Immendorf-Würm		
Feinblechpackungsindustrie . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	6	200
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	Amt Karken		
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	6	255
Amt Schmidtheim			Amt Selfkant		
Gesamtindustrie . . . . .	11	227	Gesamtindustrie . . . . .	1	.
Amt Zingsheim			Amt Oberbruch-Dremmen		
Gesamtindustrie . . . . .	5	42	Gesamtindustrie . . . . .	26	.
Selfkantkreis			Oberbruch		
Geilenkirchen-Heinsberg			Gesamtindustrie . . . . .	5	6 868
Geilenkirchen, Stadt			davon		
Gesamtindustrie . . . . .	15	447	Chemische Industrie . . . . .	1	.
darunter			Sand- und Kiesindustrie . . . . .	2	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	169	Betonsteinindustrie . . . . .	1	.
Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie . . . . .	1	.	Lederverarbeitende Industrie . .	1	.
Ziegelindustrie . . . . .	3	81	Amt Waldenrath		
Grobsteinezeugindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	3	.
Heinsberg (Rheinland), Stadt			Amt Waldfeucht		
Gesamtindustrie . . . . .	18	258	Gesamtindustrie . . . . .	3	.
darunter			Amt Wassenberg		
Textilindustrie . . . . .	3	58	Gesamtindustrie . . . . .	26	1 227
Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.	Reg.-Bez. Münster		
Sand- und Kiesindustrie . . . . .	2	.	Ldkr. Ahaus		
Schuhindustrie . . . . .	2	.	Ahaus, Stadt		
Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	16	1 685
Molkereien und Käseereien . . . . .	1	.	darunter		
Setterich			Textilindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	2	.	Chemische Industrie . . . . .	1	.
davon			Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.	Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Übach-Palenberg			Ammeloe		
Gesamtindustrie . . . . .	9	567	Gesamtindustrie . . . . .	3	48
darunter			davon		
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	347	Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
			Molkereien und Käseereien . . . . .	1	.
			Spirituosenindustrie . . . . .	1	.

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Münster, Ldkr. Ahaus			noch: Reg.-Bez. Münster, Ldkr. Beckum, Beckum, Stadt		
Epe			Zementindustrie . . . . .	6	659
Gesamtindustrie . . . . .	11	1 477	Holzverarbeitende Industrie . . .	6	478
darunter			Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Textilindustrie . . . . .	2	.	Ennigerloh		
Bekleidungsindustrie . . . . .	4	59	Gesamtindustrie . . . . .	13	2 776
Molkereien und Käseereien . . . .	1	.	darunter		
Torfindustrie . . . . .	2	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Gronau (Westf.), Stadt			Zementindustrie . . . . .	3	530
Gesamtindustrie . . . . .	22	5 478	Maschinenbau . . . . .	1	.
darunter			Chemische Industrie . . . . .	1	.
Textilindustrie . . . . .	11	5 021	Heessen, Stadt		
Bekleidungsindustrie . . . . .	5	375	Gesamtindustrie . . . . .	5	3 529
Chemische Industrie . . . . .	1	.	davon		
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	1	.	Steinkohlenbergbau . . . . .	2	3 405
Stadtlohn, Stadt			Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	25	2 397	Ziegelindustrie . . . . .	1	.
darunter			Molkereien und Käseereien . . . .	1	.
Textilindustrie . . . . .	9	899	Neubeckum		
Maschinenbau . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	13	2 802
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	darunter		
Bekleidungsindustrie . . . . .	4	.	Maschinenbau . . . . .	3	1 642
Vreden, Stadt			Zementindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	24	1 914	Asbestzementwarenindustrie . . .	1	.
darunter			Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Textilindustrie . . . . .	3	901	Amt Beckum		
Maschinenbau . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	15	991
Kunststoffverarbeitende Industrie	4	144	Amt Liesborn-Wadersloh		
Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	23	1 193
Ledererzeugende Industrie . . . .	1	.	Liesborn		
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	7	233
Bekleidungsindustrie . . . . .	4	67	darunter		
Amt Legden			Säge- und Hobelwerke, Holzimprägnieranstalten, Furnierwerke .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	8	314	Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Amt Nienborg			Isolier- und Leichtbau- plattenindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	10	403	Molkereien und Käseereien . . . .	1	.
Amt Stadtlohn			Wadersloh		
Gesamtindustrie . . . . .	15	1 295	Gesamtindustrie . . . . .	7	720
Amt Wessum			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	12	413	Textilindustrie . . . . .	1	.
Ldkr. Beckum			Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.
Ahlen, Stadt			Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	68	9 748	Ziegelindustrie . . . . .	1	.
darunter			Amt Oelde		
Steinkohlenbergbau . . . . .	1	4 173	Gesamtindustrie . . . . .	38	4 410
Stahlblechverarbeitung . . . . .	18	2 529	Oelde, Stadt		
Maschinenbau . . . . .	8	738	Gesamtindustrie . . . . .	30	3 836
Heiz- und Kochgeräte-Industrie .	1	.	darunter		
Beckum, Stadt			Maschinenbau . . . . .	6	2 509
Gesamtindustrie . . . . .	49	3 499			
darunter					
Maschinenbau . . . . .	17	1 736			

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Münster, Ldkr. Beckum, Oelde, Stadt			noch: Reg.-Bez. Münster, Ldkr. Coesfeld, Coesfeld, Stadt		
Stahlblechverarbeitung . . . . .	3	524	Bekleidungsindustrie . . . . .	4	217
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	7	281	Holzverarbeitende Industrie . . . . .	2	.
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	1	.	Dülmen, Stadt		
Amt Sendenhorst			Gesamtindustrie . . . . .	25	2 732
Gesamtindustrie . . . . .	17	336	darunter		
Amt Vorhelm			Textilindustrie . . . . .	7	1 322
Gesamtindustrie . . . . .	8	355	Maschinenbau . . . . .	2	.
Ldkr. Borken			Bekleidungsindustrie . . . . .	3	205
Borken, Stadt			Holzverarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	24	1 948	Amt Billerbeck		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	16	445
Textilindustrie . . . . .	3	890	Amt Dülmen		
Glasindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	2	.
Chemische Industrie . . . . .	2	.	Dülmen, Kirchspiel		
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	2	.
Amt Gemen-Weseke			davon		
Gesamtindustrie . . . . .	12	728	Ziegelindustrie . . . . .	1	.
Amt Heiden-Reken			Spirituosenindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	10	450	Amt Gescher		
Groß-Reken			Gesamtindustrie . . . . .	30	1 577
Gesamtindustrie . . . . .	5	360	Gescher		
davon			Gesamtindustrie . . . . .	28	1 364
Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	darunter		
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	2	.	Textilindustrie . . . . .	11	916
Ziegelindustrie . . . . .	1	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	7	196
Molkereien und Käseereien . . . . .	1	.	Maschinenbau . . . . .	1	.
Amt Liedern-Werth			Metallgießereien . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	34	603	Amt Osterwiek		
Amt Marbeck-Raesfeld			Gesamtindustrie . . . . .	12	816
Gesamtindustrie . . . . .	14	392	Amt Rorup		
Amt Rhede			Gesamtindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	29	1 478	Ldkr. Lüdinghausen		
Rhede			Ascheberg		
Gesamtindustrie . . . . .	25	1 441	Gesamtindustrie . . . . .	6	129
darunter			darunter		
Textilindustrie . . . . .	13	1 138	Brotindustrie . . . . .	1	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	.	Fleischverarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Molkereien und Käseereien . . . . .	1	.	Molkereien und Käseereien . . . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	1	.	Fischverarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Amt Velen-Ramsdorf			Bockum-Hövel, Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	17	720	Gesamtindustrie . . . . .	13	4 375
Ldkr. Coesfeld			darunter		
Coesfeld, Stadt			Steinkohlenbergbau . . . . .	1	3 115
Gesamtindustrie . . . . .	25	2 574	Elektrotechnische Industrie . . . . .	2	.
darunter			Maschinenbau . . . . .	1	.
Textilindustrie . . . . .	7	1 056	Bekleidungsindustrie . . . . .	3	.
Maschinenbau . . . . .	4	1 019	Senden		
			Gesamtindustrie . . . . .	6	193
			davon		
			Textilindustrie . . . . .	2	.
			Betonsteinindustrie . . . . .	1	.
			Holzverarbeitende Industrie . . . . .	2	.
			Spirituosenindustrie . . . . .	1	.

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Münster, Ldkr. Lüdidinghausen			noch: Reg.-Bez. Münster		
Werne a.d.Lippe, Stadt			Ldkr. Münster		
Gesamtindustrie . . . . .	23	3 804	Greven, Stadt		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	28	3 628
Steinkohlenbergbau . . . . .	1	2 571	darunter		
Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.	Textilindustrie . . . . .	10	2 783
Alkoholbrennereien und Spiritusreinigungsanstalten . . .	1	.	Schuhindustrie . . . . .	2	.
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
Amt Bork			Bekleidungsindustrie . . . . .	3	.
Gesamtindustrie . . . . .	31	4 712	Amt Nottuln		
Altlinen			Gesamtindustrie . . . . .	10	402
Gesamtindustrie . . . . .	10	3 666	Nottuln		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	7	307
Maschinenbau . . . . .	1	.	darunter		
Glasindustrie . . . . .	1	.	Textilindustrie . . . . .	1	.
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Lederverarbeitende Industrie . . .	1	.	Ziegelindustrie . . . . .	1	.
Bork			Maschinenbau . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	6	.	Amt Roxel		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	6	88
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	Amt Sankt Mauritz		
Säge- und Hobelwerke, Holzim- prägnieranstalten, Furnierwerke .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	16	2 935
Chemische Industrie . . . . .	1	.	Hiltrup		
Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	10	2 786
Selm			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	15	797	Chemische Industrie . . . . .	1	.
darunter			Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.	Kalksandsteinindustrie . . . . .	1	.
Elektrotechnische Industrie . . .	3	233	Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	1	.	Sankt Mauritz		
Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	5	116
Amt Drensteinfurt			davon		
Gesamtindustrie . . . . .	9	294	Säge- und Hobelwerke, Holzim- prägnieranstalten, Furnierwerke .	2	.
Amt Herbern			Maschinenbau . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	3	.	Mühlenindustrie . . . . .	1	.
Amt Lüdidinghausen			Ziegelindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	24	1 406	Amt Telgte		
Lüdidinghausen, Stadt			Gesamtindustrie . . . . .	15	1 065
Gesamtindustrie . . . . .	21	1 369	Telgte, Kirchspiel		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	5	852
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	433	davon		
Nährmittelindustrie . . . . .	1	.	Schloß- und Beschlagindustrie . .	1	.
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	2	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	2	.	Sonstige Industrien der Steine und Erden . . . . .	1	.
Amt Nordkirchen			Amt Wolbeck		
Gesamtindustrie . . . . .	3	90	Gesamtindustrie . . . . .	11	265
Amt Olfen					
Gesamtindustrie . . . . .	8	182			

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
nooh: Reg.-Bez. Münster			nooh: Reg.-Bez. Münster, Ldkr. Recklinghausen		
<b>Ldkr. Recklinghausen</b>			<b>Amt Haltern</b>		
<b>Haltern, Stadt</b>			<b>Gesamtindustrie . . . . .</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	22	919		7	891
darunter			<b>Haltern, Kirchspiel</b>		
Textilindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	7	891
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	146	darunter		
Elektrotechnische Industrie . . . . .	2	.	Chemische Industrie . . . . .	1	.
Sperrholzwerte, Holzfasern- und Holzspanplattenwerke . . . . .	1	.	Sand- und Kiesindustrie . . . . .	3	.
Maschinenbau . . . . .	3	101	Glasindustrie . . . . .	1	.
Ziegelindustrie . . . . .	2	.	Kalksandsteinindustrie . . . . .	1	.
<b>Herten, Stadt</b>			<b>Amt Herveet-Dorsten</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	29	10 626	Gesamtindustrie . . . . .	64	6 531
darunter			<b>Dorsten, Stadt</b>		
Steinkohlenbergbau . . . . .	3	8 308	Gesamtindustrie . . . . .	52	6 100
Fleischverarbeitende Industrie . . . . .	1	.	darunter		
Gummi und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Steinkohlenbergbau . . . . .	1	2 921
Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie . . . . .	2	.	Maschinenbau . . . . .	5	567
<b>Kirchhellen</b>			Betonsteinindustrie . . . . .	4	.
Gesamtindustrie . . . . .	13	257	Holzverarbeitende Industrie . . . . .	4	472
darunter			Bekleidungsindustrie . . . . .	6	270
Maschinenbau . . . . .	1	.	Textilindustrie . . . . .	2	.
Sand- und Kiesindustrie . . . . .	3	35	<b>Amt Marl</b>		
Betonsteinindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	46	24 634
Kalksandsteinindustrie . . . . .	1	.	<b>Hamm</b>		
Säge- und Hobelwerke, Holzm- prägnieranstalten, Furnierwerke . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	2	.
<b>Westerholt, Stadt</b>			davon		
Gesamtindustrie . . . . .	10	6 362	Metallkurzwarenindustrie . . . . .	1	.
darunter			Textilindustrie . . . . .	1	.
Steinkohlenbergbau . . . . .	1	6 048	<b>Marl, Stadt</b>		
Metallwarenindustrie (ohne Füll- halter- und Kugelschreiber- industrie) . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	36	24 600
Schuhindustrie . . . . .	1	.	darunter		
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	3	59	Chemische Industrie . . . . .	4	.
<b>Amt Datteln</b>			Steinkohlenbergbau . . . . .	4	10 462
Gesamtindustrie . . . . .	35	10 225	Maschinenbau . . . . .	2	.
<b>Datteln, Stadt</b>			Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . . . .	5	146
Gesamtindustrie . . . . .	18	5 457	<b>Polsun</b>		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	8	32
Steinkohlenbergbau . . . . .	2	3 961	darunter		
Stahlverformung . . . . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . . . .	3	14
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	195	Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Chemische Industrie . . . . .	3	.	Betonsteinindustrie . . . . .	1	.
<b>Oer-Erkenschwiok, Stadt</b>			Spirituosenindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	15	4 641	<b>Amt Waltrop</b>		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	22	2 694
Steinkohlenbergbau . . . . .	1	3 912	<b>Waltrop, Stadt</b>		
Chemische Industrie . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	18	2 448
Elektrotechnische Industrie . . . . .	2	.	darunter		
Textilindustrie . . . . .	2	.	Steinkohlenbergbau . . . . .	1	1 784
			Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.
			Ziegelindustrie . . . . .	4	168
			Säge- und Hobelwerke, Holzm- prägnieranstalten, Furnierwerke . . . . .	1	.

Anmerkungen S. 54.

mit 5000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Münster			noch: Reg.-Bez. Münster, Ldkr. Steinfurt		
<b>Ldkr. Steinfurt</b>			<b>Wettringen</b>		
<b>Altenberge</b>			Gesamtindustrie . . . . .	10	525
Gesamtindustrie . . . . .	8	514	darunter		
darunter			Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Fahrzeugbau . . . . .	1	.	Textilindustrie . . . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	1	.	Kalkindustrie . . . . .	2	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.	Sand- und Kiesindustrie . . . . .	2	.
Spielwarenindustrie . . . . .	1	.	<b>Amt Horstmar</b>		
<b>Borghorst, Stadt</b>			Gesamtindustrie . . . . .	6	.
Gesamtindustrie . . . . .	30	3 170	<b>Amt Ochtrup</b>		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	20	3 190
Textilindustrie . . . . .	16	2 481	<b>Ochtrup, Stadt</b>		
Bekleidungsindustrie . . . . .	9	659	Gesamtindustrie . . . . .	20	3 190
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	1	.	darunter		
Molkereien und Käseereien . . . . .	1	.	Textilindustrie . . . . .	4	2 633
<b>Burgsteinfurt, Stadt</b>			Futtermittelindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	25	1 551	Maschinenbau . . . . .	3	104
darunter			Ziegelindustrie . . . . .	3	67
Textilindustrie . . . . .	7	812	<b>Amt Rheine</b>		
Brauereien . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	13	3 204
Maschinenbau . . . . .	1	.	<b>Mesum</b>		
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	.	Gesamtindustrie . . . . .	9	945
<b>Emsdetten, Stadt</b>			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	56	5 693	Textilindustrie . . . . .	5	854
darunter			Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.
Textilindustrie . . . . .	32	4 433	Betonsteinindustrie . . . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	2	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	4	.	<b>Rheine links der Ems</b>		
Bekleidungsindustrie . . . . .	7	233	Gesamtindustrie . . . . .	1	.
<b>Neuenkirchen</b>			davon		
Gesamtindustrie . . . . .	19	1 377	Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
darunter			<b>Ldkr. Tecklenburg</b>		
Textilindustrie . . . . .	7	1 089	<b>Lengerich, Stadt</b>		
Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	40	4 277
Molkereien und Käseereien . . . . .	1	.	darunter		
Sand- und Kiesindustrie . . . . .	3	.	Maschinenbau . . . . .	5	.
<b>Nordwalde</b>			Zementindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	6	1 054	Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	2	.
davon			Bekleidungsindustrie . . . . .	4	313
Textilindustrie . . . . .	3	961	<b>Lienen</b>		
Chemische Industrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	8	183
Molkereien und Käseereien . . . . .	1	.	darunter		
Ziegelindustrie . . . . .	1	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.
<b>Rheine, Stadt</b>			Kalkindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	44	7 135	Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
darunter			Molkereien und Käseereien . . . . .	1	.
Textilindustrie . . . . .	13	4 960	<b>Mettingen</b>		
Maschinenbau . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	7	577
Bekleidungsindustrie . . . . .	4	334	darunter		
Kalkindustrie . . . . .	3	146	Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Münster, Ldkr. Tecklenburg, Mettingen			noch: Reg.-Bez. Münster		
Torfindustrie . . . . .	1	.	<b>Ldkr. Warendorf</b>		
Alkoholbrennereien und Spiritusreinigungsanstalten . . .	1	.	Warendorf, Stadt		
Textilindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	28	1 959
<b>Recke</b>			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	16	425	Maschinenbau . . . . .	3	.
darunter			Textilindustrie . . . . .	6	580
Dauermilch-, Schmelzkäse- und Käsewerke . . . . .	1	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	5	314
Süßwarenindustrie . . . . .	1	.	Betonsteinindustrie . . . . .	3	85
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	<b>Amt Beelen</b>		
Ziegelindustrie . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	13	860
<b>Westerkappeln</b>			<b>Amt Freckenhorst</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	8	232	Gesamtindustrie . . . . .	10	751
darunter			<b>Amt Harsewinkel</b>		
Maschinenbau . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	15	.
Ziegelindustrie . . . . .	1	.	<b>Harsewinkel, Stadt</b>		
Molkereien und Käseereien . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	8	2 779
Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie . . . . .	1	.	darunter		
<b>Amt Hopsten</b>			Maschinenbau . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	2	.	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	1	.
<b>Amt Ibbenbüren</b>			Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	51	9 238	Fleischverarbeitende Industrie .	1	.
<b>Ibbenbüren-Land</b>			<b>Amt Ostbevern</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	22	8 248	Gesamtindustrie . . . . .	8	201
darunter			<b>Amt Sassenberg</b>		
Steinkohlenbergbau . . . . .	2	7 124	Gesamtindustrie . . . . .	9	610
Maschinenbau . . . . .	2	.	<b>Reg.-Bez. Detmold</b>		
Chemische Industrie . . . . .	1	.	<b>Ldkr. Bielefeld</b>		
Natursteinindustrie . . . . .	10	77	<b>Brackwede, Stadt</b>		
<b>Ibbenbüren, Stadt</b>			Gesamtindustrie . . . . .	92	11 754
Gesamtindustrie . . . . .	29	990	darunter		
darunter			Fahrzeugaufbau . . . . .	6	2 026
Textilindustrie . . . . .	2	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.
Glasindustrie . . . . .	1	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	11	1 487
Stärke- und Kartoffel- trocknungsindustrie . . . . .	1	.	Maschinenbau . . . . .	20	1 255
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	4	.
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	2	.	Papier und Papp- verarbeitende Industrie . . . . .	5	.
<b>Amt Lotte</b>			Chemische Industrie . . . . .	8	.
Gesamtindustrie . . . . .	7	94	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	4	.
<b>Amt Riesenbeck</b>			<b>Gadderbaum</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	25	1 136	Gesamtindustrie . . . . .	7	312
<b>Amt Tecklenburg</b>			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	4	.	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	1	.
			Papier und Papp- verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
			Ziegelindustrie . . . . .	1	.
			Natursteinindustrie . . . . .	1	.
			<b>Amt Brackwede</b>		
			Gesamtindustrie . . . . .	104	6 922

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Detmold, Ldkr. Bielefeld			noch: Reg.-Bez. Detmold, Ldkr. Bielefeld, Heepen		
Quelle					
Gesamtindustrie . . . . .	28	1 312	Chemische Industrie . . . . .	1	.
darunter			Bekleidungsindustrie . . . . .	3	60
Stahlblechverarbeitung . . . . .	3	.	Amt Jöllenbeck		
Maschinenbau . . . . .	6	365	Gesamtindustrie . . . . .	24	1 489
Textilindustrie . . . . .	3	.	Jöllenbeck		
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	164	Gesamtindustrie . . . . .	20	1 444
Senne I			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	24	3 323	Textilindustrie . . . . .	5	779
darunter			Maschinenbau . . . . .	3	.
Textilindustrie . . . . .	1	.	Metallwarenindustrie (ohne Füll- halter- und Kugelschreiber- industrie) . . . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	8	1 475	Brotindustrie . . . . .	1	.
Lederverarbeitende Industrie . .	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.			
Senne II			Ldkr. Büren		
Gesamtindustrie . . . . .	22	1 107	Büren, Stadt		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	18	634
Maschinenbau . . . . .	4	.	darunter		
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	3	251
Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.	Zementindustrie . . . . .	2	.
Fleischverarbeitende Industrie .	1	.	Maschinenbau . . . . .	2	.
Ummeln			Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	16	768	Amt Atteln		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	5	109
Fleischverarbeitende Industrie .	2	.	Amt Büren-Land		
Maschinenbau . . . . .	3	185	Gesamtindustrie . . . . .	9	177
Stahlverformung . . . . .	3	.	Amt Lichtenau		
Stahlblechverarbeitung . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	6	96
Amt Dornberg			Amt Salzkotten-Boke		
Gesamtindustrie . . . . .	9	229	Gesamtindustrie . . . . .	29	1 875
Amt Heepen			Salzkotten, Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	105	5 198	Gesamtindustrie . . . . .	15	1 552
Brake			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	29	1 583	Maschinenbau . . . . .	3	.
darunter			Brotindustrie . . . . .	2	.
Fahrzeugbau . . . . .	2	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Lederverarbeitende Industrie . .	2	.	Amt Wünnenberg		
Bekleidungsindustrie . . . . .	4	138	Gesamtindustrie . . . . .	20	739
Maschinenbau . . . . .	3	95			
Metallkurzwarenindustrie . . . .	1	.	Ldkr. Detmold		
Herstellung von Fahrradteilen und Krafttradeinzelteilen und -zubehör . . . . .	1	.	Augustdorf		
Heepen			Gesamtindustrie . . . . .	6	101
Gesamtindustrie . . . . .	24	882	darunter		
darunter			Textilindustrie . . . . .	2	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	3	.	Maschinenbau . . . . .	1	.
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	4	136	Säge- und Hobelwerke, Holzim- prägnieranstalten, Furnierwerke .	1	.

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Detmold, Ldkr. Detmold			noch: Reg.-Bez. Detmold, Ldkr. Halle (Westf.), Halle (Westf.), Stadt		
Blomberg, Stadt			Bekleidungsindustrie . . . . .	5	360
Gesamtindustrie . . . . .	27	1 305	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	3	126
darunter			Textilindustrie . . . . .	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	8	484	Spirituosenindustrie . . . . .	1	.
Sperrholzwerke, Holzfasern- und Holzspanplattenwerke . . . .	1	.	Steinhagen		
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	37	2 469
Textilindustrie . . . . .	4	89	darunter		
Säge- und Hobelwerke, Holzm- prägnieranstalten, Furnierwerke .	3	.	Spirituosenindustrie . . . . .	15	975
Detmold, Stadt			Textilindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	83	4 650	Maschinenbau . . . . .	2	.
darunter			Bekleidungsindustrie . . . . .	5	104
Holzverarbeitende Industrie . . .	18	1 370	Amt Versmold		
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	36	2 708
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	11	463	Versmold, Stadt		
Süßwarenindustrie . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	15	1 091
Eisen-, Stahl- und Tempergleßereien . . . . .	1	.	darunter		
Chemische Industrie . . . . .	8	240	Fleischverarbeitende Industrie .	2	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	9	221	Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	3	117
Sonstige Erzeugnisse der Ernährungsindustrie . . . . .	2	.	Sperrholzwerke, Holzfasern- und Holzspanplattenwerke . . . .	1	.
Horn, Stadt			Feinblechpackungsindustrie . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	21	1 603	Schuhindustrie . . . . .	1	.
darunter			Amt Werther (Westf.)		
Sperrholzwerke, Holzfasern- und Holzspanplattenwerke . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	27	1 466
Holzverarbeitende Industrie . . .	6	285	Ldkr. Herford		
Maschinenbau . . . . .	2	.	Bünde, Stadt		
Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	88	4 813
Lage, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	45	3 030	Zigarrenindustrie . . . . .	22	2 053
darunter			Holzverarbeitende Industrie . . .	17	816
Bekleidungsindustrie . . . . .	6	841	Bekleidungsindustrie . . . . .	12	771
Holzverarbeitende Industrie . . .	9	432	Rauch-, Kau- und Schmupftabakindustrie . . . . .	4	.
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.	Amt Enger		
Zuckerindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	56	2 528
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	2	.	Enger, Stadt		
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	32	1 816
Fleischverarbeitende Industrie .	1	.	darunter		
Amt Detmold-Land			Bekleidungsindustrie . . . . .	14	909
Gesamtindustrie . . . . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	10	657
Ldkr. Halle (Westf.)			Zigarrenindustrie . . . . .	5	169
Amt Borgholzhausen			Maschinenbau . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	19	486	Amt Ennigloh		
Amt Halle (Westf.)			Gesamtindustrie . . . . .	111	5 324
Gesamtindustrie . . . . .	99	5 979	Ennigloh		
Halle (Westf.), Stadt			Gesamtindustrie . . . . .	34	2 787
Gesamtindustrie . . . . .	27	2 372	darunter		
darunter			Heiz- und Kochgeräte-Industrie .	1	.
Süßwarenindustrie . . . . .	2	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	7	551

Anmerkungen S. 54.

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
nooh: Reg.-Bez. Detmold, Ldkr. Herford, Ennigloh			nooh: Reg.-Bez. Detmold, Ldkr. Herford		
Fleischverarbeitende Industrie .	1	.	Amt Rödinghausen		
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	3	398	Gesamtindustrie . . . . .	27	593
Zigarrenindustrie . . . . .	7	361	Amt Spenge		
Südlengern			Gesamtindustrie . . . . .	35	1 989
Gesamtindustrie . . . . .	16	906	Spenge		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	15	1 342
Glasindustrie . . . . .	1	.	darunter		
Maschinenbau . . . . .	1	.	Textilindustrie . . . . .	3	669
Zigarrenindustrie . . . . .	5	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	4	390
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	.	Lederverarbeitende Industrie . .	1	.
Amt Herford-Hiddenhausen			Bekleidungsindustrie . . . . .	3	110
Gesamtindustrie . . . . .	100	4 744	Amt Vlotho		
Amt Kirchlengern			Gesamtindustrie . . . . .	56	2 821
Gesamtindustrie . . . . .	36	1 132	Valdorf		
Amt Löhne			Gesamtindustrie . . . . .	8	702
Gesamtindustrie . . . . .	140	7 262	darunter		
Gohfeld			Maschinenbau . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	56	3 723	Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
darunter			Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	26	1 268	Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Schuhindustrie . . . . .	2	.	Vlotho, Stadt		
Stahlverformung . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	43	1 894
Maschinenbau . . . . .	2	.	darunter		
Bekleidungsindustrie . . . . .	6	276	Zigarrenindustrie . . . . .	6	484
Sperrholzwerke, Holzfasern- und Holzspanplattenwerke . . . .	2	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	7	472
Löhne			Gummi und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	25	893	Fahrzeugbau . . . . .	1	.
darunter			Holzverarbeitende Industrie . . .	3	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	5	371	Zuckerindustrie . . . . .	2	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	5	149	Ldkr. Höxter		
Chemische Industrie . . . . .	2	.	Driburg (Westf.), Bad, Stadt		
Maschinenbau . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	11	866
Mühlenindustrie . . . . .	1	.	darunter		
Menninghüffen			Glasindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	31	940	Sperrholzwerke, Holzfasern- und Holzspanplattenwerke . . . .	1	.
darunter			Maschinenbau . . . . .	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	9	359	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie . . . . .	1	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	4	271	Höxter, Stadt		
Textilindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	31	1 687
Zigarrenindustrie . . . . .	8	46	darunter		
Obernbeck			Gummi und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	25	904	Holzverarbeitende Industrie . . .	3	318
darunter			Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	11	325	Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	304	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie . . . . .	3	85
Zigarrenindustrie . . . . .	6	135			
Ziegelindustrie . . . . .	1	.			

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Detmold, Ldkr. Höxter			noch: Reg.-Bez. Detmold, Ldkr. Lemgo, Lemgo, Stadt		
<b>Amt Beverungen</b>			Textilindustrie . . . . .	4	.
Gesamtindustrie . . . . .	32	1 724	Bekleidungsindustrie . . . . .	9	287
<b>Beverungen, Stadt</b>			Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	12	1 104	Stahlverformung . . . . .	2	.
darunter			Elektrotechnische Industrie . . .	2	.
Textilindustrie . . . . .	1	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.
Fahrzeugbau . . . . .	1	.	<b>Oerlinghausen, Stadt</b>		
Sperrholzwerke, Holzfasern- und Holzspanplattenwerke . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	20	1 133
Stahlrohrmöbelindustrie . . . . .	1	.	darunter		
<b>Amt Brakel</b>			Textilindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	17	1 166	Bekleidungsindustrie . . . . .	5	376
<b>Brakel, Stadt</b>			Holzverarbeitende Industrie . . .	4	130
Gesamtindustrie . . . . .	12	1 100	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	1	.
darunter			<b>Salzfluren, Bad, Stadt</b>		
Schloß- und Beschlagindustrie . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	29	1 852
Lederverarbeitende Industrie . .	1	.	darunter		
Sperrholzwerke, Holzfasern- und Holzspanplattenwerke . . . . .	1	.	Stärke- und Kartoffel- trocknungsindustrie . . . . .	1	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	7	340
<b>Amt Höxter-Land</b>			Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	17	520	Schuhindustrie . . . . .	2	.
<b>Amt Lügde</b>			Papier und Papp verarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	14	1 151	Maschinenbau . . . . .	2	.
<b>Lügde, Stadt</b>			<b>Sohstmar, Stadt</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	14	1 151	Gesamtindustrie . . . . .	64	3 633
darunter			darunter		
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	9	991
Zigarrenindustrie . . . . .	2	.	Schuhindustrie . . . . .	12	535
Sperrholzwerke, Holzfasern- und Holzspanplattenwerke . . . . .	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	11	418
Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.	Textilindustrie . . . . .	3	.
Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . .	2	.
<b>Amt Nieheim</b>			Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	3	.
Gesamtindustrie . . . . .	8	215	Bekleidungsindustrie . . . . .	3	.
<b>Amt Steinheim</b>			<b>Ldkr. Lübbecke</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	29	1 127	Lübbecke, Stadt		
<b>Steinheim, Stadt</b>			Gesamtindustrie . . . . .	31	3 561
Gesamtindustrie . . . . .	22	958	darunter		
darunter			Textilindustrie . . . . .	5	878
Holzverarbeitende Industrie . . .	9	441	Zigarrenindustrie . . . . .	3	.
Maschinenbau . . . . .	1	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	5	549
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Papp erzeugende Industrie .	1	.
Säge- und Hobelwerke, Holzim- prägnieranstanalten, Furnierwerke .	2	.	Maschinenbau . . . . .	3	243
<b>Ldkr. Lemgo</b>			<b>Amt Dielingen-Wehden</b>		
<b>Lemgo, Stadt</b>			Gesamtindustrie . . . . .	8	894
Gesamtindustrie . . . . .	67	4 583	<b>Amt Gehlenbeck</b>		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	16	632
Holzverarbeitende Industrie . . .	19	2 001			
Säge- und Hobelwerke, Holzim- prägnieranstanalten, Furnierwerke .	2	.			

Anmerkungen S. 54.

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Detmold, Ldkr. Lübbecke			noch: Reg.-Bez. Detmold, Ldkr. Minden		
Amt Hüllhorst			Eidinghausen		
Gesamtindustrie . . . . .	22	870	Gesamtindustrie . . . . .	9	111
Amt Preußisch Oldendorf			davon		
Gesamtindustrie . . . . .	34	1 004	Stahlverformung . . . . .	3	.
Amt Rahden			Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	52	5 763	Schloß- und Beschlagindustrie . .	3	.
Especkamp, Stadt			Betonsteinindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	29	5 087	Rehme		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	32	2 071
Elektrotechnische Industrie . . .	3	1 607	darunter		
Gummi und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Maschinenbau . . . . .	7	1 480
Metallwarenindustrie (ohne Füll- halter- und Kugelschreiber- industrie) . . . . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	9	288
Maschinenbau . . . . .	4	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	3	90
Ldkr. Minden			Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
Minden, Stadt			Werste		
Gesamtindustrie . . . . .	101	13 218	Gesamtindustrie . . . . .	7	326
darunter			davon		
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	4	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	6	302
Bekleidungsindustrie . . . . .	15	1 760	Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	7	1 181	Amt Windheim		
Elektrotechnische Industrie . . .	3	.	Gesamtindustrie . . . . .	30	698
Chemische Industrie . . . . .	9	765	Ldkr. Paderborn		
Stahlrohrmöbelindustrie . . . . .	1	.	Lippspringe, Bad, Stadt		
Glasindustrie . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	25	948
Textilindustrie . . . . .	4	649	darunter		
Holzverarbeitende Industrie . . .	6	568	Holzverarbeitende Industrie . . .	9	524
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	9	481	Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie . . . . .	1	.
Oeynhausen, Bad, Stadt			Maschinenbau . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	44	3 490	Kalksandsteinindustrie . . . . .	1	.
darunter			Paderborn, Stadt		
Maschinenbau . . . . .	6	2 043	Gesamtindustrie . . . . .	81	7 763
Holzverarbeitende Industrie . . .	13	609	darunter		
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	5	330	Maschinenbau . . . . .	7	1 373
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	141	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.
Amt Dützen			Elektrotechnische Industrie . . .	4	.
Gesamtindustrie . . . . .	28	767	Bekleidungsindustrie . . . . .	10	1 086
Amt Hartum			Holzverarbeitende Industrie . . .	4	.
Gesamtindustrie . . . . .	12	344	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	10	449
Amt Hausberge a.d.Porta			Isolier- und Leichtbau- plattenindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	78	3 051	Amt Altenbeken		
Amt Petershagen (Weser)			Gesamtindustrie . . . . .	7	231
Gesamtindustrie . . . . .	14	1 143	Amt Delbrück		
Amt Rehme			Gesamtindustrie . . . . .	26	1 165
Gesamtindustrie . . . . .	70	3 051	Amt Kirchborchen		
			Gesamtindustrie . . . . .	10	208

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Detmold, Ldkr. Paderborn			noch: Reg.-Bez. Detmold, Ldkr. Warburg		
<b>Amt Schloß Neuhaus</b>			<b>Amt Warburg-Land</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	49	4 321	Gesamtindustrie . . . . .	15	468
<b>Elsen</b>			<b>Ldkr. Wiedenbrück</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	2	.	<b>Gütersloh, Stadt</b>		
davon			Gesamtindustrie . . . . .	152	16 653
Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie) . . . . .	1	.	darunter		
Sand- und Kiesindustrie . . . . .	1	.	Textilindustrie . . . . .	14	4 470
<b>Hövelhof</b>			Elektrotechnische Industrie . . . . .	7	3 404
Gesamtindustrie . . . . .	18	1 044	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	4	.
darunter			Holzverarbeitende Industrie . . . . .	27	1 133
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	4	.	Sperrholzwerke, Holzfasern- und Holzspanplattenwerke . . . . .	1	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	4	291	Bekleidungsindustrie . . . . .	24	1 011
Maschinenbau . . . . .	4	127	Fleischverarbeitende Industrie . . . . .	6	793
Fleischverarbeitende Industrie . . . . .	1	.	<b>Rheda, Stadt</b>		
<b>Schloß Neuhaus</b>			Gesamtindustrie . . . . .	32	3 162
Gesamtindustrie . . . . .	15	2 484	darunter		
darunter			Holzverarbeitende Industrie . . . . .	12	1 115
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	1	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.	Fleischverarbeitende Industrie . . . . .	5	448
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	2	.	Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	1	.
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Sperrholzwerke, Holzfasern- und Holzspanplattenwerke . . . . .	1	.
<b>Stukenbrock</b>			<b>Wiedenbrück, Stadt</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	10	657	Gesamtindustrie . . . . .	39	4 144
darunter			darunter		
Textilindustrie . . . . .	1	.	Sperrholzwerke, Holzfasern- und Holzspanplattenwerke . . . . .	2	.
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien . . . . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . . . .	12	990
Maschinenbau . . . . .	3	85	Fahrzeugbau . . . . .	2	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	Textilindustrie . . . . .	5	648
<b>Ldkr. Warburg</b>			<b>Amt Avenwedde</b>		
<b>Warburg, Stadt</b>			Gesamtindustrie . . . . .	37	1 540
Gesamtindustrie . . . . .	16	1 310	<b>Avenwedde</b>		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	25	1 248
Obst und Gemüse verarbeitende Industrie . . . . .	2	.	darunter		
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . . . .	7	666
Zuckerindustrie . . . . .	1	.	Maschinenbau . . . . .	3	156
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie . . . . .	1	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Chemische Industrie . . . . .	1	.	Fleischverarbeitende Industrie . . . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	1	.	<b>Amt Herzebrock</b>		
<b>Amt Borgentreich</b>			Gesamtindustrie . . . . .	28	1 709
Gesamtindustrie . . . . .	9	159	<b>Herzebrock</b>		
<b>Amt Dringenberg-Gehrden</b>			Gesamtindustrie . . . . .	14	798
Gesamtindustrie . . . . .	9	301	darunter		
<b>Amt Peckelsheim</b>			Holzverarbeitende Industrie . . . . .	6	414
Gesamtindustrie . . . . .	3	19	Stahlverformung . . . . .	1	.
			Maschinenbau . . . . .	2	.
			Ziegelindustrie . . . . .	1	.

Anmerkungen S. 54.

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Detmold, Ldkr. Wiedenbrück			noch: Reg.-Bez. Arnberg, Ldkr. Altena		
Amt Reckenberg			Nachrodt-Wiblingwerde		
Gesamtindustrie . . . . .	12	1 915	Gesamtindustrie . . . . .	10	991
			darunter		
Amt Rietberg			Metallhalbzeugwerke . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	33	2 147	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.
			Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.
Rietberg, Stadt			Maschinenbau . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	11	594			
darunter			Plettenberg, Stadt		
Stahlblechverarbeitung . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	178	8 898
Holzverarbeitende Industrie . . .	3	.	darunter		
Maschinenbau . . . . .	2	.	Stahlverformung . . . . .	115	5 205
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	Herstellung von Kraftwagenzubehör . . . . .	1	.
Amt Verl			Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	49	1 995	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	6	411
Schloß Holte			Werdohl, Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	21	1 011	Gesamtindustrie . . . . .	66	8 087
darunter			darunter		
Maschinenbau . . . . .	3	339	Metallhalbzeugwerke . . . . .	4	2 376
Bekleidungsindustrie . . . . .	4	301	Stahlverformung . . . . .	9	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.	Maschinenbau . . . . .	12	1 044
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	2	.	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.
Sende			Metallkurzwarenindustrie . . . . .	3	.
Gesamtindustrie . . . . .	5	171	Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	1	.
davon					
Glasindustrie . . . . .	1	.	Amt Halver		
Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	152	6 060
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . . .	1	.			
Werkzeugindustrie . . . . .	1	.	Halver		
			Gesamtindustrie . . . . .	105	3 561
			darunter		
Verl			Stahlverformung . . . . .	44	1 926
Gesamtindustrie . . . . .	13	530	Kunststoffverarbeitende Industrie	13	600
darunter			Elektrotechnische Industrie . . .	4	263
Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.	Schloß- und Beschlagindustrie . .	8	219
Textilindustrie . . . . .	2	.			
Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.	Schalksmühle		
Maschinenbau . . . . .	3	.	Gesamtindustrie . . . . .	47	2 499
			darunter		
Reg.-Bez. Arnberg			Elektrotechnische Industrie . . .	15	1 704
Ldkr. Altena			Stahlverformung . . . . .	17	651
Altena, Stadt			Kunststoffverarbeitende Industrie	4	63
Gesamtindustrie . . . . .	65	6 639	Metallkurzwarenindustrie . . . . .	2	.
darunter					
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	28	1 983	Amt Kierspe		
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	92	2 882
Metallhalbzeugwerke . . . . .	1	.			
Stahlverformung . . . . .	8	742	Kierspe		
Metallkurzwarenindustrie . . . .	4	729	Gesamtindustrie . . . . .	81	2 694
			darunter		
			Kunststoffverarbeitende Industrie	30	946

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Arnberg, Ldkr. Altena, Kierspe			noch: Reg.-Bez. Arnberg, Ldkr. Arnberg, Arnberg		
Elektrotechnische Industrie . . .	9	736	Metallwarenindustrie (ohne Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie) . . . . .	1	.
Stahlverformung . . . . .	21	334	Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	2	.
Schloß- und Beschlagindustrie . .	3	170	Sperrholzwerke, Holzfaserver- und Holzspanplattenwerke . . . . .	1	.
Amt Lüdenscheid			Neheim-Hüsten, Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	138	7 497	Gesamtindustrie . . . . .	188	10 363
Hülscheid			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	13	1 327	Elektrotechnische Industrie . . .	54	4 445
darunter			Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.	Maschinenbau . . . . .	5	810
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.	Stahlblechverarbeitung . . . . .	10	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Stahlbau		
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	1	.	(einschl. Leichtmetallbau) . . .	4	639
Lüdenscheid-Land			NE-Metallblechwarenindustrie . .	5	578
Gesamtindustrie . . . . .	125	6 170	Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	11	360
darunter			Amt Balve		
Stahlverformung . . . . .	39	2 240	Gesamtindustrie . . . . .	56	819
Metallhalbzeugwerke . . . . .	3	1 408	Amt Freienohl		
Metallkurzwarenindustrie . . . . .	4	.	Gesamtindustrie . . . . .	33	926
Elektrotechnische Industrie . . .	11	279	Oeventrop (Sauerland)		
Herstellung von Fahrradteilen und Krafttradedeinzelteilen und -zubehör . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	17	619
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	8	226	darunter		
Amt Meinerzhagen			Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	55	4 773	Holzverarbeitende Industrie . . .	5	190
Meinerzhagen, Stadt			Stahlblechverarbeitung . . . . .	3	78
Gesamtindustrie . . . . .	34	4 195	Stahlbau		
darunter			(einschl. Leichtmetallbau) . . .	1	.
Metallhalbzeugwerke . . . . .	1	.	Amt Hüsten		
Maschinenbau . . . . .	5	754	Gesamtindustrie . . . . .	86	2 086
Schloß- und Beschlagindustrie . .	2	.	Amt Sundern (Sauerland)		
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	89	4 192
Amt Neuenrade			Sundern (Sauerland)		
Gesamtindustrie . . . . .	54	1 931	Gesamtindustrie . . . . .	57	3 687
Neuenrade, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	34	1 325	Elektrotechnische Industrie . . .	9	1 591
darunter			Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.
Stahlverformung . . . . .	10	416	NE-Metallblechwarenindustrie . .	1	.
Elektrotechnische Industrie . . .	5	241	Herstellung von Fahrradteilen und Krafttradedeinzelteilen und -zubehör . . . . .	1	.
Metallkurzwarenindustrie . . . . .	3	238	Metallkurzwarenindustrie . . . . .	5	190
Maschinenbau . . . . .	3	.	Amt Warstein		
Ldkr. Arnberg			Gesamtindustrie . . . . .	45	5 997
Arnberg, Stadt					
Gesamtindustrie . . . . .	18	1 468			
darunter					
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	2	.			

Anmerkungen S. 54.

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäf- tigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäf- tigte
noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Ldkr. Arnsberg			noch: Reg.-Bez. Arnsberg		
<b>Belecke, Stadt</b>			<b>Ennepe-Ruhr-Kreis</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	7	3 303	Ennepetal, Stadt		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	204	9 292
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	darunter		
Stahlverformung . . . . .	1	.	Stahlverformung . . . . .	76	3 354
Maschinenbau . . . . .	2	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	12	1 950
Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rehton, Kaolin und sonstigen Mineralien . . . .	1	.	Maschinenbau . . . . .	33	1 080
			Schloß- und Beschlagindustrie . .	15	734
<b>Warstein, Stadt</b>			Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	4	.
Gesamtindustrie . . . . .	24	2 246			
darunter			<b>Gevelsberg, Stadt</b>		
Heiz- und Kochgeräte-Industrie .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	154	9 043
Stahlverformung . . . . .	4	381	darunter		
Brauereien . . . . .	1	.	Heiz- und Kochgeräte-Industrie .	5	.
Natursteinindustrie . . . . .	4	242	Stahlverformung . . . . .	41	1 856
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	Maschinenbau . . . . .	22	1 766
Metallkurzwarenindustrie . . . .	1	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	11	1 060
			Schloß- und Beschlagindustrie . .	11	430
<b>Ldkr. Brilon</b>			Metallwarenindustrie (ohne Füll- halter- und Kugelschreiber- industrie) . . . . .	3	.
<b>Brilon, Stadt</b>					
Gesamtindustrie . . . . .	29	2 628	<b>Hattingen, Stadt</b>		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	39	6 073
Elektrotechnische Industrie . . .	1	.	darunter		
Holzverarbeitende Industrie . . .	4	567	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.
Chemische Industrie . . . . .	2	.	Stahlverformung . . . . .	6	.
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	2	.	Maschinenbau . . . . .	7	1 017
			Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	1	.
<b>Amt Bigge</b>					
Gesamtindustrie . . . . .	30	2 097	<b>Herbede, Stadt</b>		
			Gesamtindustrie . . . . .	19	3 204
<b>Amt Hallenberg</b>			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	18	674	Stahlverformung . . . . .	5	1 208
			Steinkohlenbergbau . . . . .	6	1 003
<b>Amt Medebach</b>			Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	14	873	Maschinenbau . . . . .	3	.
<b>Amt Niedermarsberg</b>			<b>Herdecke, Stadt</b>		
Gesamtindustrie . . . . .	35	1 852	Gesamtindustrie . . . . .	32	2 316
			darunter		
<b>Niedermarsberg, Stadt</b>			Textilindustrie . . . . .	3	.
Gesamtindustrie . . . . .	19	1 592	Chemische Industrie . . . . .	4	.
darunter			Stahlverformung . . . . .	2	.
Glasindustrie . . . . .	3	1 055	Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
Metallgießereien . . . . .	1	.			
Metallkurzwarenindustrie . . . .	1	.	<b>Schwelm, Stadt</b>		
Säge- und Hobelwerke, Holzim- prägnieranstanlen, Furnierwerke .	4	81	Gesamtindustrie . . . . .	167	8 635
			darunter		
<b>Amt Thülen</b>			Maschinenbau . . . . .	23	3 018
Gesamtindustrie . . . . .	20	1 097			

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Ennepe-Ruhr-Kreis, Schwelm, Stadt			noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Ennepe-Ruhr-Kreis		
Elektrotechnische Industrie . . .	9	1 316	Dahl		
Metallkurzwarenindustrie . . . .	5	.	Gesamtindustrie . . . . .	23	711
Stahlverformung . . . . .	16	452	darunter		
Schloß- und Beschlagindustrie . .	6	351	Stahlverformung . . . . .	9	287
Kunststoffverarbeitende Industrie	4	327	Stahlblechverarbeitung . . . . .	2	.
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.	Metallkurzwarenindustrie . . . .	1	.
Textilindustrie . . . . .	39	271	Elektrotechnische Industrie . . .	3	.
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	3	256	Holzverarbeitende Industrie . . .	2	.
Nährmittelindustrie . . . . .	1	.	Amt Haßlinghausen		
Wetter (Ruhr), Stadt			Gesamtindustrie . . . . .	89	1 469
Gesamtindustrie . . . . .	26	4 286	Haßlinghausen		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	44	934
Maschinenbau . . . . .	5	.	darunter		
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	2	.	Maschinenbau . . . . .	10	397
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	Sonstige Industrien der Steine und Erden . . . . .	1	.
Stahlverformung . . . . .	4	72	Stahlverformung . . . . .	6	97
Amt Blankenstein			Ziegelindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	60	10 239	Textilindustrie . . . . .	9	46
Sprockhövel			Amt Hattingen-Land		
Gesamtindustrie . . . . .	43	2 314	Gesamtindustrie . . . . .	43	1 824
darunter			Altendorf		
Maschinenbau . . . . .	19	1 758	Gesamtindustrie . . . . .	7	345
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	2	.	darunter		
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	2	.	Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.
Bekleidungsindustrie . . . . .	4	72	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Welper			Stahlverformung . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	8	.	Metallkurzwarenindustrie . . . .	1	.
darunter			Winz		
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	13	122
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	1	.	darunter		
Steinkohlenbergbau . . . . .	1	84	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.
Amt Breckerfeld			Spirituosenindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	58	1 438	Stahlverformung . . . . .	4	15
Breckerfeld, Stadt			Amt Volmarstein		
Gesamtindustrie . . . . .	33	720	Gesamtindustrie . . . . .	63	3 178
darunter			Volmarstein		
Stahlverformung . . . . .	16	399	Gesamtindustrie . . . . .	30	2 267
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	3	.	darunter		
Elektrotechnische Industrie . . .	4	35	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	2	.
Schloß- und Beschlagindustrie . .	1	.	Schloß- und Beschlagindustrie . .	5	627
			Maschinenbau . . . . .	5	298
			Stahlverformung . . . . .	9	230

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Ennepe-Ruhr-Kreis			noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Ldkr. Iserlohn		
Wengern			Hennen		
Gesamtindustrie . . . . .	13	454	Gesamtindustrie . . . . .	9	.
darunter			darunter		
Stahlverformung . . . . .	2	.	Stahlverformung . . . . .	2	.
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.
Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.	Metallkurzwarenindustrie . . . .	2	.
Textilindustrie . . . . .	1	.	Säge- und Hobelwerke, Holzim- prägnieranstanalten, Furnierwerke .	2	.
Ldkr. Iserlohn			Amt Hemer		
Hohenlimburg, Stadt			Gesamtindustrie . . . . .	189	8 375
Gesamtindustrie . . . . .	118	11 236	Hemer, Stadt		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	103	5 388
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	2	.	darunter		
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	40	3 603	Maschinenbau . . . . .	11	1 459
Textilindustrie . . . . .	4	.	Metallhalbzeugwerke . . . . .	3	.
Stahlverformung . . . . .	26	631	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	16	757
Letmathe, Stadt			Stahlverformung . . . . .	13	631
Gesamtindustrie . . . . .	83	4 020	Metallkurzwarenindustrie . . . .	15	522
darunter			Elektrotechnische Industrie . . .	4	349
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	5	743	Amt Menden		
Stahlverformung . . . . .	15	695	Gesamtindustrie . . . . .	86	4 708
Chemische Industrie . . . . .	5	.	Lendringsen		
Metallkurzwarenindustrie . . . .	6	420	Gesamtindustrie . . . . .	36	3 426
Maschinenbau . . . . .	6	372	darunter		
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.	Kalkindustrie . . . . .	1	.
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.
Menden, Stadt			Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	98	8 441	Metallwarenindustrie (ohne Füll- halter- und Kugelschreiber- industrie) . . . . .	4	.
darunter			Amt Westhofen		
Metallhalbzeugwerke . . . . .	3	2 709	Gesamtindustrie . . . . .	24	1 660
Elektrotechnische Industrie . . .	17	1 512	Holzen		
Stahlblechverarbeitung . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	11	133
Metallkurzwarenindustrie . . . .	7	574	darunter		
Maschinenbau . . . . .	10	548	Chemische Industrie . . . . .	1	.
NE-Metallblechwarenindustrie . .	2	.	Maschinenbau . . . . .	2	.
Werkzeugindustrie . . . . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	3	19
Schwerte, Stadt			Brotindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	24	4 209	Westhofen, Stadt		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	11	.
Metallhalbzeugwerke . . . . .	1	.	darunter		
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	1	.
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.	Maschinenbau . . . . .	1	.
Stahlverformung . . . . .	4	.	Ziegelindustrie . . . . .	1	.
Amt Ergste			Metallgießereien . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	22	1 761			

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Arnsberg			noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Ldkr. Meschede, Meschede, Stadt		
<b>Ldkr. Lippstadt</b>			Werkzeugindustrie . . . . .	1	.
Geseke, Stadt			Schloß- und Besohlagindustrie . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	24	1 701	NE-Metallblechwarenindustrie . .	1	.
darunter			Amt Schmalleberg		
Zementindustrie . . . . .	6	725	Gesamtindustrie . . . . .	39	2 665
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien . . . . .	3	375	Amt Serkenrode		
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	36	1 698
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Schönholthausen		
Lippstadt, Stadt			Gesamtindustrie . . . . .	31	1 551
Gesamtindustrie . . . . .	59	11 144	darunter		
darunter			Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.
Elektrotechnische Industrie . . .	2	.	Fleischverarbeitende Industrie .	1	.
Maschinenbau . . . . .	5	1 182	Säge- und Hobelwerke, Holzim- prägnieranstalten, Furnierwerke .	7	176
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.	Stahlverformung . . . . .	6	80
Textilindustrie . . . . .	2	.	Kalkindustrie . . . . .	1	.
Amt Anröchte			Ldkr. Olpe		
Gesamtindustrie . . . . .	18	455	Attendorn, Stadt		
Amt Erwitte			Gesamtindustrie . . . . .	38	4 312
Gesamtindustrie . . . . .	20	987	darunter		
Erwitte, Stadt			Stahlverformung . . . . .	11	1 688
Gesamtindustrie . . . . .	13	808	Maschinenbau . . . . .	8	1 323
darunter			Stahlblechverarbeitung . . . . .	7	658
Zementindustrie . . . . .	6	739	Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.
Molkereien und Käseereien . . . .	1	.	Olpe, Stadt		
Ziegelindustrie . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	25	2 449
Betonsteinindustrie . . . . .	2	.	darunter		
Amt Rüthen			Maschinenbau . . . . .	5	855
Gesamtindustrie . . . . .	25	590	Metallhalbzeugwerke . . . . .	2	.
Amt Störmede			Metallgießereien . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	4	233
Ldkr. Meschede			Amt Attendorn		
Amt Bestwig			Gesamtindustrie . . . . .	31	716
Gesamtindustrie . . . . .	30	1 477	Attendorn-Land		
Amt Eslohe			Gesamtindustrie . . . . .	20	448
Gesamtindustrie . . . . .	25	620	darunter		
Amt Fredeburg			Stahlverformung . . . . .	9	152
Gesamtindustrie . . . . .	16	593	Metallkurzwarenindustrie . . . .	1	.
Amt Meschede			Gewinnung und Aufbereitung von Schiefer, Rohton, Kaolin und sonstigen Mineralien . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	38	3 029	Maschinenbau . . . . .	1	.
Meschede, Stadt			Amt Bilstein		
Gesamtindustrie . . . . .	25	2 778	Gesamtindustrie . . . . .	52	2 619
darunter					
Metallgießereien . . . . .	1	.			

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Ldkr. Olpe			noch: Reg.-Bez. Arnsberg		
Elspe			Ldkr. Siegen		
Gesamtindustrie . . . . .	17	1 596	Amt Burbach		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	106	5 957
Metallerzbergbau . . . . .	1	.	Amt Eiserfeld		
Stahlverformung . . . . .	3	.	Gesamtindustrie . . . . .	47	2 391
Stahlblechverarbeitung . . . . .	2	.	Eiserfeld		
Maschinenbau . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	32	2 201
Grevenbrück			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	15	822	Maschinenbau . . . . .	5	.
darunter			Stahlblechverarbeitung . . . . .	5	240
Stahlverformung . . . . .	4	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	3	.
Maschinenbau . . . . .	2	.	Stahlverformung . . . . .	3	.
Elektrotechnische Industrie . . . . .	2	.	Niederschelden		
Chemische Industrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	9	94
Amt Drolshagen			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	21	1 270	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . . . .	1	.
Drolshagen-Land			Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	9	468	Ziegelindustrie . . . . .	1	.
darunter			Stahlverformung . . . . .	1	.
Fahrzeugbau . . . . .	1	.	Amt Ferndorf		
Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	78	6 338
Elektrotechnische Industrie . . . . .	2	.	Busohütten		
Natursteinindustrie . . . . .	3	33	Gesamtindustrie . . . . .	22	2 011
Amt Kirchhundem			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	40	2 319	Maschinenbau . . . . .	4	.
Kirchhundem			Stahlblechverarbeitung . . . . .	8	355
Gesamtindustrie . . . . .	22	1 591	Heiz- und Kochgeräts-Industrie . . . . .	1	.
darunter			Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.
Elektrotechnische Industrie . . . . .	4	424	Kreuztal		
Stahlblechverarbeitung . . . . .	3	346	Gesamtindustrie . . . . .	8	1 165
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	davon		
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie . . . . .	1	.	Stahlblechverarbeitung . . . . .	4	.
Metallwarenindustrie (ohne Füll- halter- und Kugelschreiber- industrie) . . . . .	2	.	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . . . .	2	.
Amt Olpe			Maschinenbau . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	7	556	Amt Freudenberg		
Amt Wenden			Gesamtindustrie . . . . .	52	1 809
Gesamtindustrie . . . . .	28	2 023	Amt Keppel		
Wenden			Gesamtindustrie . . . . .	18	3 269
Gesamtindustrie . . . . .	26	1 506	Amt Netphen		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	45	4 888
Elektrotechnische Industrie . . . . .	4	891	Amt Weidenau		
Textilindustrie . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	129	15 997
Stahlblechverarbeitung . . . . .	6	145			
Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	1	.			

## Teil B

## Noch: 5. Betriebe und Beschäftigte der Industrie in den Ämtern und Gemeinden

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Ldkr. Siegen			noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Ldkr. Soest		
Geisweid			Amt Körbecke		
Gesamtindustrie . . . . .	34	8 080	Gesamtindustrie . . . . .	10	268
darunter			Amt Lohne		
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	3	.	Gesamtindustrie . . . . .	8	149
Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	2	.	Amt Oestinghausen		
Metallgießereien . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	9	140
Stahlblechverarbeitung . . . . .	12	336	Amt Werl		
Weidenau (Sieg), Stadt			Gesamtindustrie . . . . .	46	2 697
Gesamtindustrie . . . . .	61	5 274	Wickede		
darunter			Gesamtindustrie . . . . .	33	2 495
Stahlblechverarbeitung . . . . .	18	1 705	darunter		
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	2	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	3	1 530
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	1	.	Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	1	.
Maschinenbau . . . . .	16	399	Herstellung von Fahrradteilen und -zubehör . . . . .	8	236
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	1	.	NE-Metallblechwarenindustrie . .	1	.
Amt Wilnsdorf			Ldkr. Unna		
Gesamtindustrie . . . . .	31	719	Kamen, Stadt		
Ldkr. Soest			Gesamtindustrie . . . . .	32	3 450
Soest, Stadt			darunter		
Gesamtindustrie . . . . .	42	3 114	Steinkohlenbergbau . . . . .	2	2 302
darunter			Maschinenbau . . . . .	6	226
Elektrotechnische Industrie . . .	3	754	Elektrotechnische Industrie . . .	3	165
Maschinenbau . . . . .	7	465	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.	Metallwarenindustrie (ohne Füll- halter- und Kugelschreiber- industrie) . . . . .	1	.
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	4	198	Unna, Stadt		
Betonsteinindustrie . . . . .	2	.	Gesamtindustrie . . . . .	52	5 751
Zuckerindustrie . . . . .	1	.	darunter		
Säge- und Hobelwerke, Holzimprägnieranstalten, Furnierwerke .	1	.	Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	5	1 622
Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.	Metallhalbzeugwerke . . . . .	1	.
Werl, Stadt			Elektrotechnische Industrie . . .	5	661
Gesamtindustrie . . . . .	32	2 567	Stahlbau (einschl. Leichtmetallbau) . . .	3	612
darunter			Maschinenbau . . . . .	5	603
Metallhalbzeugwerke . . . . .	1	.	Brauereien . . . . .	1	.
Herstellung von Fahrradteilen und Krafttradedeinzelteilen und -zubehör . . . . .	3	.	Amt Fröndenberg		
Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	30	3 154
Bekleidungsindustrie . . . . .	3	200	Fröndenberg, Stadt		
Holzverarbeitende Industrie . . .	3	189	Gesamtindustrie . . . . .	17	2 004
Maschinenbau . . . . .	3	166	darunter		
Amt Borgeln-Schwefe			Stahlverformung . . . . .	10	1 328
Gesamtindustrie . . . . .	16	444	Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie .	1	.
Amt Bremen			Maschinenbau . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	30	1 201	Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	2	.
			Amt Pelkum		
			Gesamtindustrie . . . . .	33	11 886

Anmerkungen S. 54.

mit 5 000 und mehr Einwohnern Ende September 1964 nach ausgewählten Industriegruppen\*)

Teil B

Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte	Gemeinde Industriegruppe bzw. -zweig	Betriebe	Beschäftigte
noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Ldkr. Unna			noch: Reg.-Bez. Arnsberg, Ldkr. Unna, Holzwickede		
Altenbögge-Bönen			Stahlverformung . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	7	3 423	Holzverarbeitende Industrie . . .	1	.
darunter			Massen		
Steinkohlenbergbau . . . . .	1	3 283	Gesamtindustrie . . . . .	6	1 009
Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.	darunter		
Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.	Maschinenbau . . . . .	2	.
Molkereien und Käsereien . . . . .	1	.	Mineralbrunnen-, Mineralwasser- und Limonadenindustrie . . . . .	1	.
Bergkamen			Betonsteinindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	7	3 813	Turn- und Sportgeräte- Industrie . . . . .	1	.
darunter			Oberaden		
Steinkohlenbergbau . . . . .	2	2 381	Gesamtindustrie . . . . .	4	3 205
Chemische Industrie . . . . .	1	.	davon		
Maschinenbau . . . . .	1	.	Steinkohlenbergbau . . . . .	1	3 110
Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.	Bekleidungsindustrie . . . . .	1	.
Herringen			Werkzeugindustrie . . . . .	1	.
Gesamtindustrie . . . . .	4	4 335	Metallwarenindustrie (ohne Füll- halter- und Kugelschreiber- industrie) . . . . .	1	.
davon			Weddinghofen		
Steinkohlenbergbau . . . . .	1	4 287	Gesamtindustrie . . . . .	1	1 984
Molkereien und Käsereien . . . . .	1	.	davon		
Fleischverarbeitende Industrie .	1	.	Steinkohlenbergbau . . . . .	1	1 984
Textilindustrie . . . . .	1	.	Ldkr. Wittgenstein		
Rünthe			Berleburg, Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	7	83	Gesamtindustrie . . . . .	16	1 155
darunter			darunter		
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	1	.	Holzverarbeitende Industrie . . .	3	.
Sonstige Industrien der Steine und Erden . . . . .	1	.	Kunststoffverarbeitende Industrie	2	.
Futtermittelindustrie . . . . .	1	.	Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.
Fleischverarbeitende Industrie .	1	.	Textilindustrie . . . . .	1	.
Wiescherhöfen			Laasphe, Stadt		
Gesamtindustrie . . . . .	4	123	Gesamtindustrie . . . . .	26	1 458
davon			darunter		
Betonsteinindustrie . . . . .	1	.	Heiz- und Kochgeräte-Industrie .	1	.
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	1	.	Sperrholzwerke, Holzfaser- und Holzspanplattenwerke . . . . .	1	.
Stahlblechverarbeitung . . . . .	1	.	Elektrotechnische Industrie . . .	1	.
Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.	Maschinenbau . . . . .	3	123
Amt Rhyern			Bekleidungsindustrie . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	17	418	Kunststoffverarbeitende Industrie	1	.
Amt Unna-Kamen			Stahlblechverarbeitung . . . . .	2	.
Gesamtindustrie . . . . .	30	10 343	Stahlverformung . . . . .	5	88
Heeren-Werve			Amt Berleburg		
Gesamtindustrie . . . . .	3	2 014	Gesamtindustrie . . . . .	49	2 004
davon			Amt Erndtebrück		
Steinkohlenbergbau . . . . .	1	1 924	Gesamtindustrie . . . . .	17	720
Schloß- und Beschlagindustrie . .	1	.	Amt Laasphe		
Stahlverformung . . . . .	1	.	Gesamtindustrie . . . . .	27	877
Holzwickede					
Gesamtindustrie . . . . .	9	1 812			
darunter					
Ziehereien und Kaltwalzwerke . .	2	.			
Maschinenbau . . . . .	2	.			

Teil B 6. Betriebe von Vertriebenen und Deutschen aus der sowjetischen Besatzungszone<sup>1)</sup>  
und deren Beschäftigte in Nordrhein-Westfalen - Ende September 1964 -

Industriegruppe Industriehauptgruppe	Betriebe				Beschäftigte			
	insgesamt	darunter			insgesamt	darunter		
		Vertriebenen	Betriebe von			Vertriebenenbetrieben	Beschäftigte in	
			Deutschen aus der sowjetischen Besatzungszone mit und ohne Ausweis C	darunter Betriebe von Deutschen aus der SBZ mit Ausweis C			zusammen	darunter Betrieben von Deutschen aus der SBZ mit Ausweis C
Kohlenbergbau <sup>2)</sup> . . . . .	241	-	-	-	382 525	-	-	-
Sonstiger Bergbau und Torfindustrie . . . . .	13	-	-	-	1 527	-	-	-
Bergbau zusammen	254	-	-	-	384 052	-	-	-
Mineralölverarbeitung . . . . .	26	1	-	-	1 456	-	-	-
Kohlenwertstoffindustrie 3) . . . . .	1	-	-	-	156	-	-	-
Industrie der Steine und Erden . . . . .	2 005	109	28	14	57 677	1 911	776	350
Hochofen-, Stahl- und Warmwalzwerke . . . . .	30	-	-	-	19 062	-	-	-
Schmiede-, Preß- und Hammerwerke . . . . .	34	-	-	-	7 195	-	-	-
Ziehereien und Kaltwalzwerke . . . . .	337	17	5	3	32 456	745	-	-
NE-Metallindustrie . . . . .	93	1	-	-	22 102	-	-	-
Eisen-, Stahl- und Tempergießereien . . . . .	273	4	2	1	45 005	1 476	-	-
NE-Metallgießereien . . . . .	235	10	8	4	8 068	254	88	65
Chemische Industrie . . . . .	1 200	77	63	37	95 141	1 324	2 087	1 638
Sägewerke und Holzbearbeitung . . . . .	570	23	8	6	16 756	129	59	57
Holzschliff, Zellstoff, Papier und Pappe erzeugende Industrie . . . . .	94	1	1	1	19 286	-	-	-
Kautschuk und Asbest verarbeitende Industrie . . . . .	122	4	7	5	16 146	-	2 131	-
Grundstoff- und Produktionsgüterind. zusammen	5 020	247	122	71	340 506	6 539	5 302	3 753
Stahlbau einschl. Leichtmetall- und Schiffbau . . . . .	871	52	20	11	79 421	2 089	1 199	1 140
Maschinenbau . . . . .	2 509	100	110	62	245 984	4 158	7 577	5 242
Fahrzeug- und Luftfahrzeugbau . . . . .	244	16	9	5	49 650	673	-	-
Elektrotechnische Industrie . . . . .	1 091	58	58	30	128 380	1 738	3 724	1 602
Feinmechanische und optische sowie Uhrenindustrie	218	19	21	12	10 194	408	715	584
Stahlverformung . . . . .	1 683	71	39	14	78 374	771	-	-
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie . . . . .	4 086	139	104	49	180 303	1 294	1 775	1 218
davon								
Heiz- und Kochgeräte-Industrie . . . . .	37	1	1	1	6 239	-	-	-
Stahlblechverarbeitung, Stahlrohrmöbel-, NE-Metallblechwaren- und Feinblechpackungsindustrie . . . . .	955	48	34	15	51 080	499	585	341
Schloß- und Beschlagindustrie . . . . .	544	29	13	6	35 237	205	197	168
Herstellung von Fahrradteilen und Kraftrad-einzelteilen und -zubehör . . . . .	102	3	1	-	6 240	-	-	-
Herstellung von Kraftwagenzubehör . . . . .	38	-	2	2	5 105	-	-	-
Schneidwaren- und Besteckindustrie, Herstellung von Handelswaffen und deren Munition . . . . .	746	8	5	3	13 695	36	61	38
Metallwaren-, Metallkurzwaren- sowie Füllhalter- und Kugelschreiberindustrie . . . . .	763	28	20	12	38 716	398	547	431
Werkzeugindustrie . . . . .	901	22	28	10	23 991	92	264	120
Investitionsgüterindustrien zusammen	10 702	455	361	183	772 306	11 131	15 609	10 258
Feinkeramische Industrie . . . . .	79	3	3	1	6 353	-	15	-
Glasindustrie (einschl. Flachglasindustrie) . . . . .	175	28	24	11	19 391	1 105	1 239	1 110
Holzverarbeitende Industrie . . . . .	1 662	90	39	21	63 048	1 421	987	511
Papier und Pappe verarbeitende Industrie . . . . .	556	23	22	12	37 077	530	1 437	617
Druckerei- und Vervielfältigungsindustrie . . . . .	1 593	66	41	24	53 564	577	740	306
Kunststoffverarbeitende Industrie . . . . .	896	64	52	32	28 447	822	1 722	354
Ledererzeugende Industrie . . . . .	37	-	-	-	1 805	-	-	-
Lederverarbeitende Industrie . . . . .	247	15	9	4	5 842	282	94	72
Schuhindustrie . . . . .	160	2	5	4	14 150	-	71	-
Textilindustrie . . . . .	2 472	161	119	68	166 850	4 803	6 241	4 147
Bekleidungsindustrie . . . . .	2 201	191	144	74	111 702	7 247	5 140	2 565
Sonstige Verbrauchsgüterindustrien . . . . .	108	16	5	3	3 025	288	196	194
Verbrauchsgüterindustrien zusammen	10 186	659	463	254	511 254	17 109	17 882	9 937
Mühlenindustrie . . . . .	60	1	1	-	3 584	-	-	-
Nährmittelindustrie . . . . .	57	3	4	1	3 549	-	-	-
Zuckerindustrie . . . . .	13	-	1	1	2 337	-	-	-
Süßwarenindustrie . . . . .	182	5	6	3	20 878	136	286	23
Ölmühlen- und Margarine-Industrie . . . . .	19	-	-	-	5 002	-	-	-
Brauereien und Mälzereien . . . . .	105	-	-	-	12 220	-	-	-
Tabakverarbeitende Industrie 4) . . . . .	201	4	2	1	6 455	183	-	-
Sonstige Nahrungs- und Genußmittelindustrien . . . . .	1 905	73	39	30	61 175	1 348	871	600
Nahrungs- und Genußmittelindustrien zusammen	2 542	86	53	36	115 200	1 748	1 605	684
Industrie insgesamt	28 704	1 447	999	544	2 123 318	36 527	40 398	24 632

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

**C. Ergebnisse der industriellen  
Produktionserhebung 1960 - 1964**

## Teil C 1. Index der industriellen Produktion wichtiger Industriegruppen 1960 - 1964

Industriehauptgruppe Industriegruppe	1960	1961	1962	1963	1964
	arbeitstäglich 1958 = 100				
Gesamte Industrie (einschl. Bauhauptgewerbe) . . . . .	119	125	129	132	143
Gesamte Industrie (ohne Bauhauptgewerbe und Energiewirtschaft) . . . . .	119	125	129	132	142
Bergbau . . . . .	96	97	98	99	100
darunter Kohlenbergbau <sup>1)</sup> . . . . .	96	97	98	99	100
Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien . . . . .	134	140	145	148	166
darunter Steine und Erden . . . . .	114	123	128	130	143
Eisen- und Stahlerzeugung . . . . .	132	129	125	118	140
Eisen-, Stahl- und TempergieBereien . . . . .	123	127	120	112	125
NE-Metallindustrie . . . . .	131	135	130	136	160
Chemische Industrie . . . . .	133	141	153	170	189
Gummi- und Asbestverarbeitung . . . . .	126	129	134	137	153
Flachglaserzeugung . . . . .	137	136	151	157	177
Sagwerke und Holzbearbeitung . . . . .	122	125	128	127	136
Papierherzeugung . . . . .	114	115	118	122	127
Investitionsgüterindustrien . . . . .	119	130	132	135	145
darunter Stahlbau . . . . .	96	112	112	109	112
Maschinenbau . . . . .	115	127	130	128	131
Fahrzeugbau . . . . .	141	150	167	244	254
Elektrotechnische Industrie . . . . .	125	144	147	136	152
Eisen-, Blech- und Metallwarenindustrie <sup>2)</sup> . . . . .	124	129	127	130	147
Verbrauchsgüterindustrien <sup>3)</sup> . . . . .	118	124	129	130	139
darunter Feinkeramische Industrie . . . . .	124	128	127	127	139
Hohlglaserzeugung . . . . .	124	124	130	144	144
Lederherzeugung . . . . .	89	86	75	73	76
Schuhindustrie . . . . .	105	104	106	107	106
Textilindustrie . . . . .	118	122	124	122	126
Bekleidungsindustrie . . . . .	111	113	116	116	122
Nahrungs- und GenuBmittelindustrien . . . . .	109	112	119	122	130
darunter Nahrungsmittelindustrie . . . . .	107	108	112	115	121
Brauereien . . . . .	114	125	132	144	158
Tabakverarbeitung . . . . .	92	92	92	89	97
Energieversorgung . . . . .	117	122	133	147	163
darunter Elektrizitätserzeugung . . . . .	121	127	139	157	175
Gaserzeugung . . . . .	93	87	89	76	66
Bauhauptgewerbe . . . . .	106	114	120	125	132

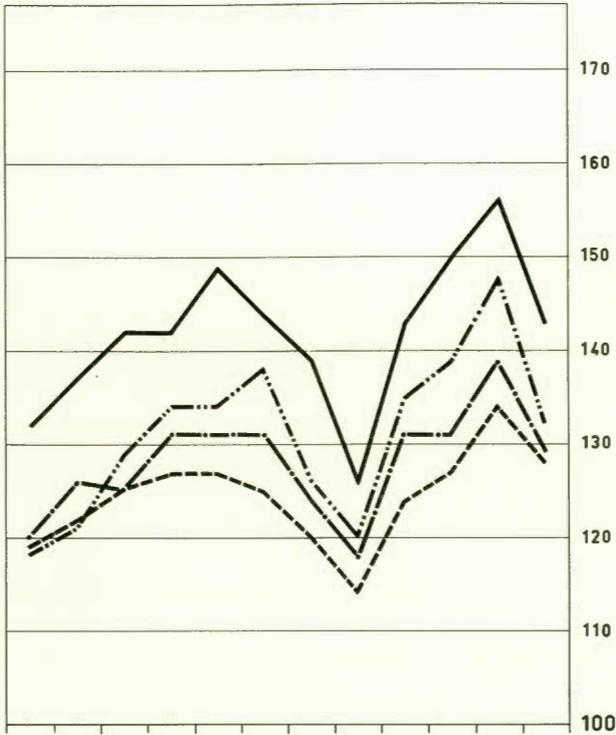
1) Einschl. Kohlenwertstoffindustrie. - 2) Einschl. Stahlverformung. - 3) Ohne Nahrungs- und GenuBmittelindustrien.

# Entwicklung der industriellen Produktion in Nordrhein-Westfalen 1961 - 1964

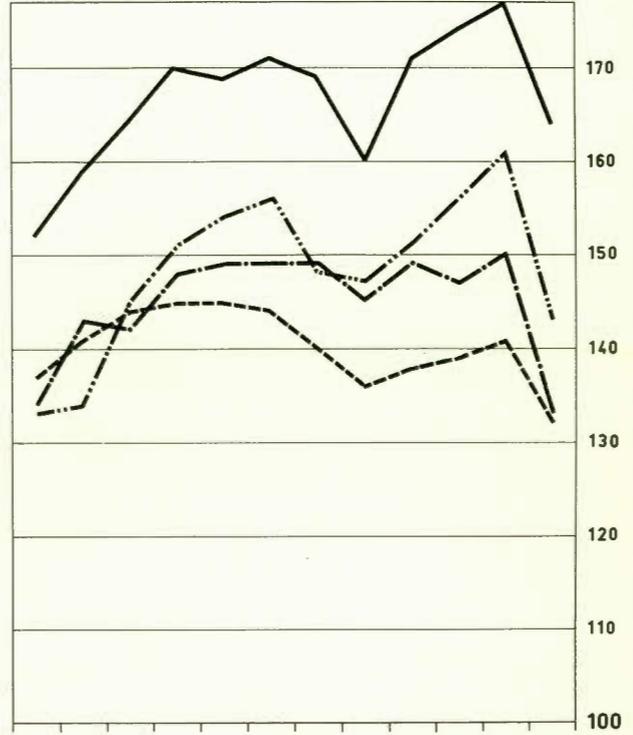
arbeitstäglich, 1958 = 100

----- 1961
- - - - - 1962
- · - · - · 1963
————— 1964

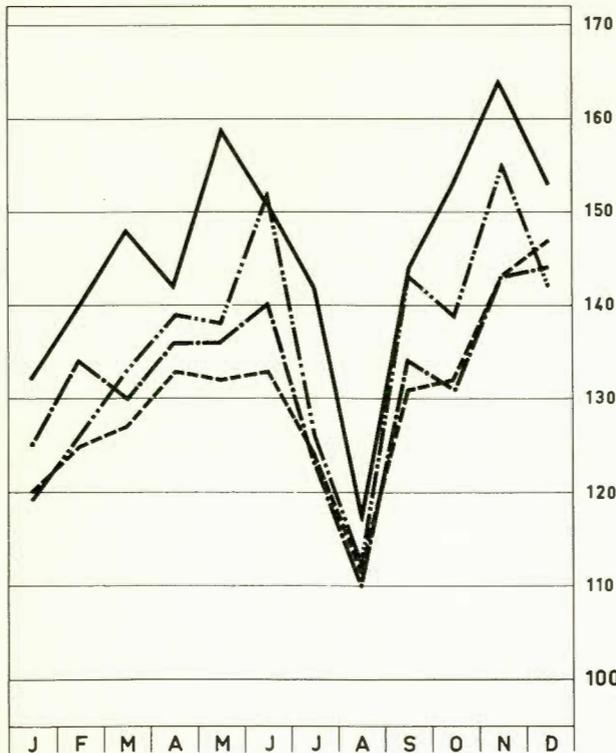
**Gesamte Industrie**



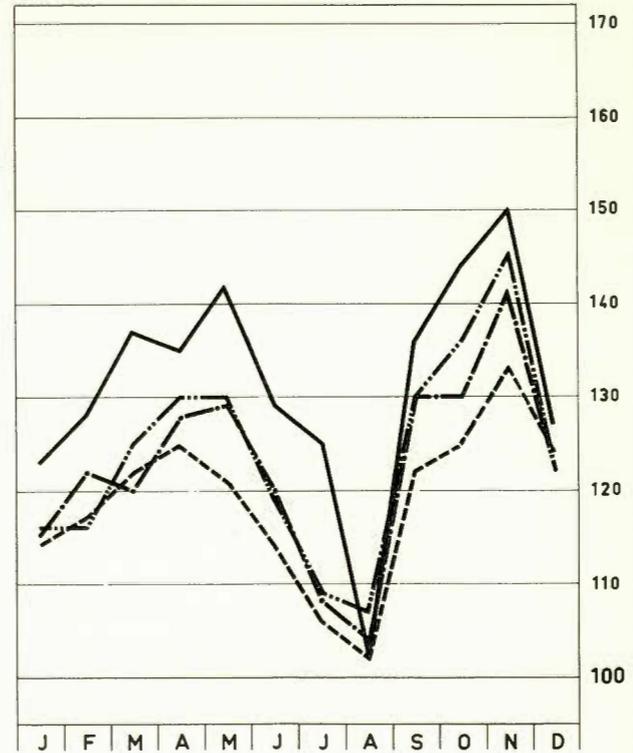
**Grundstoff- und Produktionsgüterindustrien**



**Investitionsgüterindustrien**



**Verbrauchsgüterindustrien  
(ohne Nahrungs- und Genußmittel)**



## Teil C

## 2. Produktion wichtiger

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
<b>Kohlenbergbau<sup>1)</sup></b>								
2112 10	Steinkohle (Förderung) . . . . .	1000 t*	125 751	126 650	126 217	127 381	127 544	.
2112 40	Steinkohlenbriketts . . . . .	1000 t*	5 184	4 868	5 663	6 353	5 409	.
2112 70	Steinkohlenkoks . . . . .	1000 t*	37 142	36 975	35 972	34 985	36 784	.
.	Zechenkoks . . . . .	1000 t*	35 479	35 487	34 586	33 717	35 946	.
.	Hüttenkoks . . . . .	1000 t*	1 663	1 488	1 386	1 268	838	.
2114 20	Braunkohle (Förderung) . . . . .	1000 t*	81 135	82 258	85 369	90 141	94 605	.
2114 30	Braunkohlenbriketts . . . . .	1000 t*	13 664	13 887	14 148	14 163	13 856	.
<b>Eisen- und Metallergbergbau<sup>2)</sup></b>								
2131 00	Roheisenerz (Effektiv-Menge) . . . . .	1000 t*	1 507	1 422	949	499	.	.
2132 10	Roheisenerz Fe-Inhalt . . . . .	1000 t*	288	272	158	70	.	.
2141 00	NE-Metallerg (Effektiv-Menge Naßgewicht)	1000 t*	1 509	1 526	1 448	1 463	1 976	.
2143 20	Ausbringbarer Metallinhalt : Pb . . . . .	1000 t*	20	19	18	18	17	.
2143 30	Ausbringbarer Metallinhalt : Zn . . . . .	1000 t*	46	47	40	42	55	.
<b>Eisenschaffende Industrie<sup>2)</sup></b>								
2711	Roheisen und Hochofen-Ferrolegierungen . .	1000 t*	17 998	17 551	16 672	15 614	18 772	.
2711 11	Thomas-Roheisen . . . . .	1000 t*	11 074	10 450	9 621	8 702	9 576	.
2711 14	Stahleisen . . . . .	1000 t*	5 549	5 543	5 663	5 597	7 872	.
2711 17-50	Gießerei- und sonstiges Roheisen . . . . .	1000 t*	1 375	1 558	1 388	1 315	1 326	.
<b>Rohstahl (Stahlrohblöcke und Flüssigstahl für Stahlguß)</b>								
2713	Stahlrohblöcke und -brammen . . . . .	1000 t*	24 234	23 392	22 951	22 161	26 469	.
2713 20	Thomas-Stahl . . . . .	1000 t*	9 852	9 318	8 654	7 936	7 326	.
2713 30	Oxygenstahl . . . . .	1000 t*	759	929	1 202	1 934	4 389	.
2713 40	SM-Stahl 3) . . . . .	1000 t*	12 084	11 543	11 305	10 420	12 625	.
2713 60	Elektro-Stahl 3) . . . . .	1000 t*	1 539	1 602	1 789	1 870	2 129	.
2715	Walzstahl, unlegiert und legiert . . . . .	1000 t*	15 970	15 207	15 008	14 358	16 910	.
2715 10	Eisenbahn-Oberbaustoffe . . . . .	1000 t*	490	415	383	398	354	.
2715 23	Formstahl . . . . .	1000 t*	780	833	780	710	804	.
2715 27	Stabstahl . . . . .	1000 t*	3 614	3 551	3 153	2 980	3 388	.
2715 30	Walzdraht . . . . .	1000 t*	1 835	1 750	1 673	1 797	2 159	.
2715 45	Warmbandstahl und Röhrenstreifen . . . . .	1000 t*	2 109	1 799	1 864	1 728	2 104	.
2715 51	Grobbleche . . . . .	1000 t*	2 446	2 350	2 380	2 054	2 638	.
2715 54	Mittelbleche . . . . .	1000 t*	353	336	326	361	405	.
2715 57	Feinbleche . . . . .	1000 t*	2 210	1 975	2 187	2 116	2 455	.
<b>Erzeugnisse der Schmiede-, Preß- und Hammerwerke</b>								
2743	Geschmiedete Stäbe . . . . .	1000 t*	246	243	197	178	213	.
2745	Freiformschmiedestücke über 125 kg Rohgewicht . . . . .	1000 t*	217	231	196	176	192	.
<b>Eisen-, Stahl- und Tempergießereien<sup>2)</sup></b>								
2911	Eisenguß . . . . .	1000 t*	1 671	1 656	1 576	1 467	1 685	.
2914	Stahlguß . . . . .	1000 t*	254	279	250	211	232	.
2917	Temperguß . . . . .	1000 t*	166	179	177	186	205	.
<b>Ziehereien und Kaltwalzwerke</b>								
3011	Kaltwalzwerks- und Zieherei-Erzeugnisse <sup>4)</sup>	t*	1 853 690	2 054 621	1 958 907	1 777 476	2 088 079	.
3011 10	Blankstahl . . . . .	t*	443 263	471 946	390 250	381 002	453 040	.
3011 41,45	Kaltband und Kaltbandprofile . . . . .	t*	1 038 447	1 186 840	1 173 373	1 007 931	1 186 848	.
3011 70	Präzisionsstahlrohre . . . . .	t*	371 980	395 835	395 284	388 543	448 191	.
3015	Draht . . . . .	t*	1 204 999	1 142 411	1 082 281	1 016 559	1 271 630	.
3015 10	Draht vom Walzdraht gezogen . . . . .	t*	1 182 592	1 120 999	1 060 642	996 719	1 249 923	.
3015 50	Draht vom zugekauften Draht dünner gezogen . . . . .	t*	22 407	21 412	21 639	19 840	21 707	.
3017	Drahterzeugnisse . . . . .	t	637 392	650 646	672 504	600 046	709 288	799 622
3017 11	Umhüllte Schweißelektroden . . . . .	t	80 585	77 781	79 304	75 249	83 190	157 930
3017 14	Stacheldraht . . . . .	t	38 826	37 226	37 397	30 286	26 976	16 734
3017 17,39	Drahtseile und -litzen aus Eisen und Stahl . . . . .	t	70 932	65 734	63 783	59 404	65 989	128 308
3017 31	Drahtgeflecht . . . . .	t	50 501	46 334	41 811	36 427	37 855	43 577
3017 35,36	Drahtgewebe und Baustahlmatten . . . . .	t	290 604	318 754	350 745	304 955	394 261	319 815
3017 5	Matratzen- und Polsterbestandteile . . . . .	t	38 428	37 684	38 155	35 056	38 952	81 194
3017 91	Drahtnägeln und -stifte, auch Formerstifte . . . . .	t	59 498	57 993	51 760	49 854	53 234	39 189
3017 94	Krampen und Drahtschlaufen . . . . .	t	548	349	550	261	304	216
3017 97	Schubbeschlag . . . . .	t	2 237	1 890	1 796	1 574	1 530	3 741

1) Angaben der Statistik der Kohlenwirtschaft e.V., Essen. - 2) Angaben des Statistischen Bundesamtes. - 3) Ohne Flüssig

## Erzeugnisse 1960 - 1964

Teil C

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
<b>NE-Metallindustrie (einschl. Metallgießerei)<sup>2)</sup></b>								
<b>Leichtmetalle und deren Legierungen</b>								
2811 22	Reinst- und Reinaluminium U (umgeschmolzen) . . . . .	t*	15 453	12 980	10 517	8 417	8 887	.
2811 27	Umschmelz-Aluminiumlegierungen . . . . .	t*	57 737	61 189	67 116	77 583	94 421	.
2811 51	Magnesium und Magnesiumlegierungen . . . . .	t*	1 965	2 553	2 739	.	.	.
<b>Schwermetalle und deren Legierungen</b>								
2813 11,12	Kupfer, nicht legiert . . . . .	t*	57 547	63 325	62 481	63 387	66 084	.
2813 17	Kupferlegierungen . . . . .	t*	15 906	21 199	18 289	17 531	19 163	.
2813 21	Hüttenweich- und Feinblei . . . . .	t*	48 214	54 691	49 942	46 075	46 149	.
2813 22	Raffinade- (Block-) blei . . . . .	t*	12 036	6 280	6 679	7 125	7 067	.
2813 24	Hartblei (Antimonblei) und Sammlerhartblei . . . . .	t*	7 229	7 141	8 733	7 541	10 658	.
2813 25,26	Schrift- und Lagermetalle auf Bleibasis	t*	7 087	7 635	6 437	5 893	5 781	.
2813 31	Feinzink (Hüttenzink) . . . . .	t*	29 477	26 956	25 287	.	.	.
2813 32	Rohzink (Hüttenzink) . . . . .	t*	97 026	98 361	80 227	67 852	65 470	.
2813 33	Zinkstaub . . . . .	t*	10 672	8 730	8 780	7 271	8 444	.
2813 35	Umschmelzzink (Remeltedzink) . . . . .	t*	8 863	8 183	8 040	8 692	9 821	.
2813 37	Zinklegierungen . . . . .	t*	18 026	17 087	18 727	.	.	.
2813 41,47	Zinn und Zinnlegierungen . . . . .	t*	3 987	3 904	4 795	4 171	4 242	.
<b>NE-Metallhalbzeug</b>								
<b>Halbzeug aus:</b>								
2851 1	Leichtmetallen und Leichtmetall- legierungen . . . . .	t*	95 701	94 696	103 849	109 002	134 177	.
2851 2	Kupfer und Kupferlegierungen . . . . .	t*	323 739	335 606	299 299	308 074	369 322	.
2851 31	Zink und Zinklegierungen . . . . .	t*	73 332	76 733	75 453	69 393	80 033	.
2851 41	Blei und Bleilegierungen . . . . .	t*	23 361	24 093	22 465	20 326	24 135	.
2851 51	Zinn und Zinnlegierungen . . . . .	t*	174	176	158	165	181	.
<b>NE-Schwermetallguß</b>								
<b>Formguß aus:</b>								
2951 1	Kupfer und Kupferlegierungen . . . . .	t*	47 916	50 848	43 517	41 626	48 903	.
2951 20	Blei und Bleilegierungen . . . . .	t*	2 073	2 160	2 382	2 442	2 568	.
2951 30	Zink und Zinklegierungen . . . . .	t*	13 868	14 841	17 611	17 473	20 457	.
2955	NE-Leichtmetallguß . . . . .	t*	26 284	27 992	27 241	27 785	33 183	.
<b>Industrie der Steine und Erden</b>								
<b>Gewinnung und Bearbeitung von Naturgestein</b>								
2511	Natursteine . . . . .	1000 DM	129 571	162 907	198 809	240 136	250 946	-
2511 1	Natursteine für Wege-, Bahn- und Wasserbau . . . . .	1000 t	10 593	12 737	15 153	18 123	19 606	211 863
2511 11	Eisenbahnschotter . . . . .	1000 t	573	524	558	799	1 020	7 780
2511 12	Straßenschotter, Splitt . . . . .	1000 t	5 379	6 843	8 265	9 772	9 949	72 441
2511 13	Groß-, Klein- und Mosaik- pflastersteine . . . . .	1000 t	19	13	12	6	2	198
2511 14	Bord-, Grenz-, Prell-, Nummersteine	1000 t	30	35	23	24	22	684
2511 15	Gebrochene Platten, Mauer- und Bruchsteine . . . . .	1000 t	99	87	95	53	83	3 085
2511 16	Ufer-, Wasserbau- und Schüttsteine . . . . .	1000 t	193	292	302	294	343	2 806
2511 17	Packlage, Krotzen . . . . .	1000 t	1 358	1 284	1 345	1 088	1 378	7 771
2511 18	Edelsplitt, Brechsand . . . . .	1000 t	2 006	2 092	2 439	3 457	4 199	34 425
2511 19	Geteertes und asphaltiertes Material	1000 t	936	1 567	2 115	2 630	2 609	82 673
<b>Naturwerksteine</b>								
2511 37	Hartgestein-Fertigfabrikate . . . . .	cbm	11 340	10 499	9 642	9 882	15 520	8 666
2511 47	Weichgestein-Fertigfabrikate . . . . .	cbm	3 358	3 776	3 623	3 369	4 134	4 952
2511 57	Marmor-Fertigfabrikate . . . . .	cbm	7 546	9 123	8 925	7 117	7 955	13 467
2512	Schiefer und Schiefererzeugnisse . . . . .	1000 DM	5 712	5 605	5 804	6 549	6 775	-
2512 11	Dachschiefer, roh . . . . .	t	6 854	6 428	5 183	6 682	4 380	964
2512 15	Dachschiefer, zugerichtet . . . . .	t	9 501	8 596	7 838	7 648	6 902	2 189
2513 2-5	Asphalterzeugnisse . . . . .	t	27 862	20 585	26 467	16 002	15 654	2 408
<b>Gewinnung und Aufbereitung von Sand, Kies u.a. Mineralien</b>								
2521	Sand und Kies . . . . .	1000 DM	107 364	122 832	143 899	152 663	180 723	-
2521 11	Bausand, Baukies . . . . .	1000 t	26 181	28 453	32 107	32 078	36 719	141 687
2521 21	Formsand . . . . .	1000 t	682	686	584	557	665	4 007
2521 22	Quarzsand, gemahlen . . . . .	1000 t	148	144	148	250	252	8 127
2521 24	Quarzsand (ungemahlen) und Glassand . . . . .	1000 t	2 355	2 378	2 387	2 180	2 945	25 192
2522	Rohton, Kaolin, Farberden . . . . .	1000 DM	6 861	8 779	8 945	8 241	8 956	-
2523-27	Sonstige Erden und Mineralien . . . . .	1000 t	153	163	180	186	258	6 744

stahl für Stahlguß. - 4) Ohne Draht.

## Teil C

## Noch: 2. Produktion wichtiger

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
noch: Industrie der Steine und Erden								
Zement, Kalk, Mörtel								
2531	Zement und zementähnliche Bindemittel (ohne Dentalzement) . . . . .	1000 t*	8 347	9 406	9 930	10 235	11 929	.
2531 54	Eisenportlandzement . . . . .	1000 t*	294	287	301	309	319	.
2531 57	Hochofenzement . . . . .	1000 t*	1 194	1 486	1 387	1 473	1 632	.
2532	Kalk . . . . .	1000 DM	337 232	343 162	344 084	335 822	385 042	-
2532 10	Kalkstein, roh . . . . .	1000 t*	25 008	26 586	25 392	25 094	28 182	.
2532 20	Kohlensaurer Kalk, gemahlen . . . . .	1000 t*	722	800	925	1 121	1 458	.
2532 30	Gebannter Kalk . . . . .	1000 t*	5 878	5 991	5 855	5 805	6 415	.
2532 31	Gesamtversand von gebranntem Kalk an Industrie (einschl. Baustoffindustrie) . . . . .	1000 t	4 477	4 452	4 369	4 187	4 657	-
2532 32	an Landwirtschaft . . . . .	1000 t	188	226	197	182	202	-
2532 35	an Baugewerbe . . . . .	1000 t	965	986	995	962	953	-
2535	Mörtel und Edelputz (ohne Schamottemörtel) . . . . .	1000 t	681	748	805	857	858	28 393
2535 30	Edel- und Steinputzzeugnisse . . . . .	t	58 160	61 442	59 214	74 797	83 295	13 251
Grobkeramik								
2541	Ziegeleierzeugnisse . . . . .	1000 DM	244 064	259 345	287 964	271 008	278 543	-
2541 1	Mauerziegel . . . . .	Mill.Stück	1 604	1 604	1 688	1 447	1 512	203 488
	aus allgemeinen Ziegeleien . . . . .	Mill.Stück	1 491	1 514	1 611	1 385	1 450	196 790
2541 11-13	Vollziegel . . . . .	Mill.Stück	820	755	802	639	634	91 081
2541 15-17	Lochziegel . . . . .	Mill.Stück	666	756	795	732	801	102 904
2541 19	sonstige Spezialziegel . . . . .	Mill.Stück	5	3	14	14	.	.
2541 2	Dachziegel . . . . .	1000 Stück	212 051	195 964	204 972	184 874	164 105	56 193
2541 21	Falz- und Pfannenziegel . . . . .	1000 Stück	204 791	188 960	197 615	178 606	157 767	52 497
2541 24	First- und Gratziegel . . . . .	1000 Stück	4 409	4 722	5 086	3 650	2 981	2 729
2541 41	Drainrohre . . . . .	1000 m	9 844	9 580	10 828	8 985	7 454	4 014
2542	Grobsteinzeug . . . . .	1000 DM	87 275	94 173	102 756	104 800	117 909	-
2542 11	Röhren aus Steinzeug . . . . .	1000 t	418	441	480	478	517	100 497
2542 15	Andere Kanalisationsartikel aus Steinzeug . . . . .	1000 t	33	34	33	34	36	10 031
2542 19	Stallartikel aus Steinzeug . . . . .	1000 t	14	19	19	19	23	5 695
2543	Feuerfeste Erzeugnisse <sup>1)</sup> . . . . .	1000 t	1 043	1 063	933	859	919	235 829
2543 51	Schamottesteine und -erzeugnisse . . . . .	1000 t	486	481	433	372	404	84 973
2543 52	Silikasteine . . . . .	1000 t	115	100	63	64	63	14 239
2543 53	Magnesit- und Chrommagnesitsteine und -erzeugnisse . . . . .	1000 t	75	83	71	62	.	.
2543 55	Feuerfeste Spezialsteine (Silimanit-, Korund-, Chromerz- und dgl. Steine und Erzeugnisse) . . . . .	1000 t	34	36	37	32	36	30 352
2543 61	Schamottemörtel und -massen . . . . .	1000 t	139	131	132	93	101	15 108
2543 64	Silikamörtel und -massen . . . . .	1000 t	99	97	86	80	82	3 548
Künstliche Steinerzeugnisse								
2561	Kalksandsteine . . . . .	1000 Stück	1 103 244	1 233 078	1 402 236	1 464 462	1 565 387	125 000
2561 1-2	Vollsteine einschl. Hartsteine . . . . .	1000 Stück	1 051 277	1 167 578	1 287 633	1 337 365	1 468 190	117 046
2562 1-7	Betonsteinerzeugnisse für den Hochbau . . . . .	1000 DM	126 981	143 704	164 531	174 746	190 299	-
Baustoffe aus Bims								
2562 11	Vollsteine (auch Bauplatten) . . . . .	1000 Stück	84 501	76 583	74 914	93 150	81 501	6 659
2562 12	Hohlblocksteine . . . . .	1000 Stück	176 477	215 326	282 521	273 117	222 860	17 027
2562 14	Bimsdielen (unbewehrt) . . . . .	1000 qm	222	133	103	100	167	550
2562 15	Bimsbetonplatten (bewehrt) . . . . .	1000 qm	378	340	238	262	355	4 110
Baustoffe aus Trümmerverwertung								
2562 22-24	Vollsteine, Hohlblocksteine und Schornstein-Formstücke . . . . .	1000 Stück	193 590	209 433	179 783	184 812	157 587	12 744
Mauer-, Deckensteine und Platten aus anderem Beton								
2562 41	Vollsteine . . . . .	1000 Stück	12 999	20 140	14 621	23 032	55 837	4 373
2562 42,43	Hohlblocksteine . . . . .	1000 Stück	65 919	67 720	92 677	88 216	85 459	6 466
2562 44,45	Deckensteine, Platten und Dielen für Wände und Decken . . . . .	1000 qm	267	401	543	421	246	3 617
2562 47	Betonfertigbauteile konstruktiver Art wie Balken, Stürze, Stützen u.ä. . . . .	1000 t	99	107	145	187	207	35 322
Betonwerkstein								
2562 51	Fertigbauteile f.d. Treppenbau u.ä. . . . .	1000 t	73	87	95	92	116	28 020
2562 54	Platten zum Verkleiden für innen und außen . . . . .	1000 t	97	102	103	120	140	25 769

1) Ohne Klinker-, Boden- und Wandplatten aus Ton. - 2) Bis 1960 verdichtet, nur soweit in Behältern abgefüllt.- 3) Einschl.

## Erzeugnisse 1960 - 1964

Teil C

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
noch: Industrie der Steine und Erden								
Künstliche Steinerzeugnisse								
2562 8	Betonsteinerzeugnisse für den Tief- und Straßenbau . . . . .	1000 t	1 984	2 100	2 403	2 563	3 164	191 988
2562 81	Betonrohre aller Art z.B. Sickerrohre u.ä. . . . .	1000 t	571	598	723	752	905	48 461
2562 83	Bürgersteigplatten, Belagplatten . . . . .	1000 t	429	422	485	492	652	40 857
2562 84	Bordsteine, Bordschwellen u.ä. . . . .	1000 t	317	371	466	543	632	35 239
2562 86	Kabelformstücke u.ä. . . . .	1000 t	223	252	269	221	252	16 829
2562 9	Betonsteinerzeugnisse für andere Zwecke . . . . .	1000 t	110	96	94	86	107	17 964
2562 98	Betonkesselöfen . . . . .	1000 t	22	24	19	22	18	7 507
Schlackenerzeugnisse								
2563 11	Unsortierte Hochofenschlacke . . . . .	1000 t	5 101	6 111	5 202	4 108	3 697	10 334
2563 14	Hochofen-Stückschlacke . . . . .	1000 t	1 984	2 247	2 267	2 429	2 630	15 855
2563 2	Mauersteine aus Hochofen- und sonstige Schlacke . . . . .	Mill.Stück	167	147	156	110	97	7 648
2563 91	Teermakadam . . . . .	1000 t	480	811	828	972	1 108	33 353
2563 93	Hochofenschlackensand . . . . .	1000 t	1 692	2 695	2 187	1 578	1 470	8 804
2564	Isolier- und Leichtbauplatten . . . . .	1000 DM	8 375	9 063	10 306	11 193	13 458	-
2564 12	Holzwohle-Leichtbauplatten . . . . .	1000 qm	3 462	3 705	4 035	3 344	3 927	10 026
2566	Isoliermittel und Filter . . . . .	1000 DM	34 550	39 738	44 674	53 764	74 807	-
<b>Chemische Industrie</b>								
<b>(einschl. Kohlenwertstoffindustrie</b>								
<b>und Mineralölverarbeitung)</b>								
Anorganische Chemikalien und Grundstoffe								
4111 30,40	Schwefelsäure und Oleum (einschl. Erzeugung der Zechenkokereien), ber. auf SO <sub>3</sub> . . . . .	1000 t*	1 430	1 435	1 430	1 598	1 734	.
4114 1	Natriumsulfat und Glaubersalz, beide ber. auf Na <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> . . . . .	1000 t*	217	230	236	217	225	.
4121 00	Salzsäure, ber. auf HCl . . . . .	1000 t*	103	107	117	140	161	.
4122 00	Soda, ber. auf Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> . . . . .	1000 t*	891	844	778	825	900	.
4124 10	Chlor (Primärproduktion) . . . . .	1000 t*	290	316	365	451	487	.
4124 2	Ätznatron und Natronlauge, beide ber. auf NaOH . . . . .	1000 t*	357	346	387	475	526	.
4132 10	Syntheseammoniak (Primärstickstoff) ber. auf N . . . . .	1000 t*	724	725	731	800	896	.
4133	Technische Stickstoffverbindungen (einschl. Produktion der bergbaueigenen Anlagen) (ohne Düngemittel), ber. auf N . . . . .	1000 t*	89	99	86	91	110	.
4134 1	Düngemittel; Stickstoffhaltige Dünge- mittel (einschl. Erzeugung aus Kokereien) ber. auf N . . . . .	1000 t*	341	336	432	483	514	.
4134 3	Phosphathaltige Düngemittel (einschl. Mehrnährstoffdünger), ber. auf P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> . . . . .	1000 t*	.	.	.	313	322	.
4134 37	Thomasphosphatmehl . . . . .	1000 t*	349	246	252	285	292	.
4149 2	Ruß . . . . .	1000 t	65	73	86	95	117	103 554
4151 20	Sauerstoff <sup>2)</sup> . . . . .	1000 cbm*	65 154	122 044	244 606	560 478	805 445	.
4151 30	Stickstoff . . . . .	1000 cbm	1 376	2 439	16 174	20 899	38 221	6 203
4151 60	Acetylen (Dissousgas) <sup>2)</sup> . . . . .	t*	12 625	13 302	13 240	12 962	12 920	.
Organische Chemikalien								
4212 80	Waschrohstoffe, ber. auf 100% waschakt. Substanz . . . . .	t*	124 262	124 095	142 732	153 124	156 655	.
4222 5	Weichmacher, ber. auf 100% . . . . .	t*	57 885	57 106	61 811	76 908	92 041	.
4311-49	Pharmazeutische Erzeugnisse . . . . .	1000 DM	547 155	612 343	648 638	709 396	778 993	-
4312	Desinfektionsmittel . . . . .	1000 DM	4 554	5 017	6 170	6 522	7 454	-
4321	Human-pharmazeutische Spezialitäten . . . . .	1000 DM	314 086	344 643	348 882	390 712	409 165	-
4411	Mineralfarben <sup>3)</sup> . . . . .	t	412 769	400 353	407 316	446 331	496 293	613 653
4531	Kondensationsprodukte . . . . .	t*	133 410	149 562	167 997	188 120	237 681	.
Chemisch-technische Erzeugnisse								
4611, 4613	Lacke, Anstrichmittel und Verdünnungen <sup>4)</sup>	t	248 874	267 072	287 607	282 469	319 325	943 300
4611 11	Streichfertige Ölfarben, ölhaltige Kunstharzfarben und -lacke . . . . .	t	97 355	103 639	111 204	113 802	129 091	440 044
4611 20	Wasser- und Leimfarben . . . . .	t	2 767	3 071	3 082	2 843	4 066	4 635
4611 6	Zellulose- und Kunstharzlacke . . . . .	t	58 018	61 124	68 532	67 597	72 730	287 573
4611 80	Bitumen- und teerhaltige Lacke . . . . .	t	8 359	9 259	8 625	8 534	9 826	10 200

Druck-, Künstler- und Lebensmittelfarben. - 4) Einschl. Spachtelkitte.

## Teil C

## Noch: 2. Produktion wichtiger

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	<b>noch: Chemische Industrie, Chemisch-technische Erzeugnisse</b>							
4611 15,3, 4,9, 4613	Sonstige Farben, Anstrichmittel und Verdünnungen . . . . .	t	82 375	89 979	96 164	89 693	103 612	200 848
4675 80	Firnisse aller Art . . . . .	t	24 832	29 270	29 342	25 673	.	.
4621 11	Kitte für Verglasungen . . . . .	t	5 592	855	5 587	4 881	5 256	3 888
4634	Klebstoffe und Bindemittel . . . . .		130 463	128 560	141 815	149 451	132 447	198 578
4641 1-6	Seifen in jeder Form . . . . .	t	40 215	42 075	41 352	42 436	44 624	113 814
4641 11	Feinseife (einschl. Medizinalseife) . .	t	19 673	21 894	21 601	22 985	24 135	82 257
4641 12	Kernseife (ohne Industriekernseife) . .	t	6 649	6 200	5 503	4 400	4 024	4 483
4641 2	Industriekernseife . . . . .	t	612	585	768	885	.	.
4641 41	Schmierseife . . . . .	t	6 935	7 844	8 260	9 060	9 488	9 072
4641 50	Flüssige Seife . . . . .	t	731	821	866	970	989	1 676
4644 70	Schleifpasten, -emulsionen, Polierpasten	t	6 205	6 653	7 387	7 297	8 771	24 964
4647	Körperpflegemittel . . . . .	1000 DM	175 357	230 810	237 938	269 825	306 624	-
4667 1-5	Textil- und Lederhilfsmittel . . . . .	t	47 283	52 456	58 578	63 779	68 394	225 513
4667 10	Textilhilfsmittel . . . . .	t	41 291	45 473	51 306	55 087	58 195	203 855
4667 50	Lederhilfsmittel . . . . .	t	5 992	6 983	7 272	8 692	10 199	21 658
4671 40	Kerzen aller Art . . . . .	t	2 977	3 140	3 184	2 948	3 489	9 316
4671 51	Schuhcreme . . . . .	t	619	373	355	392	369	2 352
4671 59	Andere Schuh- und Lederpflegemittel . . .	t	180	193	170	275	270	1 759
4671 6	Fußbodenpflegemittel . . . . .	t	18 263	19 339	19 304	18 608	19 150	72 309
4675 20	Knochen- und Leimfett . . . . .	t	1 327	1 295	1 436	2 134	3 356	1 691
4681 50	Kernbindemittel . . . . .	t	36 412	49 408	55 409	63 154	91 105	34 720
4691 1-5	Dachpappe und sonst. Abdichtungsmaterial	1000 qm	48 134	55 026	61 177	62 035	72 996	77 282
	<b>Chemiefasern</b>							
4911	Zellwolle, Zellwollabfälle,							
4915 1-4	Reyon und Reyonabfälle . . . . .	t*	116 839	117 189	123 431	133 525	137 013	.
	<b>Erzeugnisse der Kohlenwertstoffindustrie<sup>1)</sup></b>							
2253 10	Steinkohlenteerpech . . . . .	1000 t*	695	710	690	696	707	.
2253 21	Steinkohlenteeröle (ohne Heizöl) . . . .	1000 t*	287	304	231	276	354	.
.	Heizöl . . . . .	1000 t*	209	234	293	232	154	.
2255	Erzeugnisse der Benzolreinigung . . . . .	1000 t*	480	471	475	455	472	.
	<b>Erzeugnisse der Mineralölverarbeitung<sup>2)</sup></b>							
2214 31,32	Motoren- und Flugbenzin . . . . .	1000 t*	2 854	3 771	4 211	4 243	3 828	.
2214 71	Dieselmotorenkraftstoff . . . . .	1000 t*	2 583	3 094	3 417	3 566	2 870	.
.	Heizöl . . . . .	1000 t*	7 488	10 535	11 970	12 739	13 891	.
	<b>Kautschuk- und Asbestindustrie</b>							
5921	Technische Weichgummiwaren . . . . .	t	22 012	23 388	26 466	26 561	30 724	233 268
5922 1-5	Chirurgische Weichgummiwaren . . . . .	t	2 509	2 606	2 989	3 313	3 784	44 723
5923	Besohlmateral . . . . .	t	10 231	8 372	7 721	6 616	6 916	25 370
5925	Gummierte Gewebe . . . . .	t	648	634	733	696	659	5 661
5926	Konfektionsartikel . . . . .	1000 qm	1 678	1 689	2 167	2 053	1 327	-
5927	Konfektionsartikel . . . . .	t	.	.	.	1 237	1 257	18 321
5927	Sonstige Weichgummiwaren (Klebstoffe, Gummifäden, Isolier-, Klebebänder u.ä.) .	t	10 817	11 629	12 413	12 370	13 260	94 375
596	Asbest- und Gummiasbestwaren . . . . .	t*	6 041	6 182	5 891	6 163	7 073	.
5963	Asbestspinnstoffwaren . . . . .	t*	901	909	844	794	924	.
5963 20,90	Asbestschutzbekleidung und sonstige Asbestspinnstoffwaren . . . . .	t	181	138	133	87	98	1 173
5965	Asbestplatten . . . . .	t	34	38	43	17	21	346
5967	Brems- und Kupplungsmaterial . . . . .	t	3 085	3 786	3 621	3 943	4 204	40 260

1) Angaben der Statistik der Kohlenwirtschaft e.V., Essen; Produktion in bergbaueigenen und bergbaufremden Anlagen. - 2) An

Erzeugnisse 1960 - 1964

Teil C

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	<b>Sägewerke und holzbearbeitende Industrie<sup>3)</sup></b>							
	Stangen, Maste, Pfähle (imprägniert und nicht imprägniert)							
5314 10 5343 10 5314 90 5343 90	Telegrafentangen und Leitungsmaste . . .	cbm*	6 679	12 471	10 539	7 252	4 607	.
5315 5345	Pfähle und sonstige Stangen und Maste . .	cbm*	20 048	27 959	29 687	25 499	27 194	.
5315 5345	Schwellen (imprägniert und nicht imprägniert) . . .	cbm*	133 767	115 562	122 599	124 440	116 569	.
5315 15,55 5345 15,55	Schwellen aus Nadelholz . . . . .	cbm*	2 939	2 984	2 441	1 508	1 948	.
5315 11,51 5345 11,51	Schwellen aus Laubholz . . . . .	cbm*	123 645	103 359	113 140	118 361	108 309	.
5315 30, 5345 30	Weichenschwellen . . . . .	cbm*	7 183	9 219	7 018	4 571	6 312	.
5316 5316 1 5316 5	Schnittholz . . . . .	cbm*	970 288	1 140 461	1 117 932	1 109 232	1 252 662	.
	Schnittholz aus Nadelholz . . . . .	cbm*	637 879	791 044	773 880	762 037	828 060	.
	Schnittholz aus Laubholz . . . . .	cbm*	329 030	346 073	342 055	347 195	424 602	.
5322,25	Hobelware (Hobeldielen, Fußleisten etc.) und Rauhsplund . . . . .	cbm*	172 524	193 929	235 437	226 932	244 222	.
5351 5351 1 5351 5 5351 70	Furniere . . . . .	cbm*	396 741	386 649	374 688	366 610	382 103	.
	Schälurniere . . . . .	cbm*	265 689	261 892	266 964	256 435	263 700	.
	Säge- und Messerurniere . . . . .	cbm*	125 426	120 484	104 367	107 229	116 103	.
	Zigarrenkisten- und Käsekistenbrettchen	cbm*	5 626	4 273	3 357	2 946	2 300	.
5361 10 5361 20 5381 4	Sperrholz Furnierplatten . . . . .	cbm*	99 934	92 108	96 437	95 088	97 120	.
	Tischlerplatten . . . . .	cbm*	130 564	129 895	138 419	136 192	132 717	.
	Holzspanplatten . . . . .	cbm*	175 049	204 273	218 589	231 026	297 803	.
	<b>Holzschliff-, Zellstoff-, Papier- und Pappeindustrie</b>							
5511	Holzschliff (mechanisch bereitet) . . . .	t*	161 456	157 783	155 485	142 115	145 466	.
5521-27	Zellstoff (chemisch bereitet) . . . . .	t*	98 896	99 874	95 694	87 563	54 825	.
553	Papier (unveredelt) . . . . .	t*	761 499	770 455	802 305	844 745	926 235	.
5532 21,61 5532 25,65	Druck- und Schreibpapier, holzhaltig . .	t*	121 752	136 995	133 711	192 627	231 589	.
	Druck- und Schreibpapier, holzfrei . . .	t*	17 916	18 339	19 201	22 667	22 821	.
5533 1 5533 2	Kraftpackpapier . . . . .	t*	7 143	6 011	6 238	6 597	5 640	.
	Kraftsackpapier . . . . .	t*	47 510	45 401	43 755	45 147	45 604	.
5534 10 5534 3	Strohpapier . . . . .	t*	36 015	29 681	31 045	31 114	36 095	.
	Packpapier (aus Altpapier und aus Zellstoff) . . .	t*	241 508	233 872	249 704	263 031	280 046	.
5534 50	Briefumschlagpapier . . . . .	t*	9 697	11 216	10 620	9 506	10 619	.
5539 31 5539 39 5539 51	Technisches Zeichenpapier . . . . .	t*	4 540	5 284	5 557	6 448	6 449	.
	Fein- und Normalpapier . . . . .	t*	21 275	23 258	23 821	24 594	25 030	.
	Tapetenroh papier . . . . .	t*	29 161	28 052	35 784	31 999	36 792	.
5539 62-67	Karton, ungeklebt und geklebt . . . . .	t*	.	.	.	12 572	12 811	.
554 5542 10 5542 27 5542 35 5542 50 5547 11 5547 20	Pappe (unveredelt) . . . . .	t*	347 014	334 315	339 545	336 934	336 878	.
	Rohdachpappe . . . . .	t*	39 306	37 600	34 799	30 512	34 848	.
	Duplex- und Triplexkarton . . . . .	t*	42 575	38 276	47 058	46 319	53 710	.
	Maschinengraupappe . . . . .	t*	37 344	48 263	46 066	53 420	48 097	.
	Schrenz- und Speltpappe . . . . .	t*	23 935	22 244	20 937	20 076	21 224	.
	Handleder pappe . . . . .	t*	5 208	4 309	3 581	3 011	2 129	.
	Hartpappe (einschl. Stanz- und Schuhpappe) . . . . .	t*	3 429	3 126	3 008	3 003	2 950	.
5571	Gestrichene Papiere aller Art . . . . .	t*	113 876	116 073	131 091	128 913	137 433	.
	<b>Stahlbau (einschl. Waggonbau)</b>							
	<b>Stahl- und Leichtmetallkonstruktionen<sup>4)</sup></b>							
3111 3111 10 3111 50	Brücken aus Stahl und Leichtmetall (auch bewegliche) . . . . .	t	28 065	39 123	35 475	32 954	34 232	81 230
	Neubauten . . . . .	t	24 677	36 627	29 293	32 100	32 331	77 547
	Neue Konstruktionsteile für Verstär- kungen, Umbauten, Wiederherstellungen	t	3 388	2 496	.	854	1 901	3 683
3112	Hochbaukonstruktionen aus Stahl und Leichtmetall (ohne solche in Leicht- bauweise) . . . . .	t	328 150	400 214	382 255	341 324	380 131	506 496
3113-19 3113 3114 3116 3118	Sonstige Stahlbauten . . . . .	t	109 547	118 150	120 631	123 845	139 440	309 369
	Behälterbauten für feste Stoffe . . . .	t	11 436	15 000	18 156	21 368	18 986	29 270
	Stahlwasserbauten (ohne Schwimmdocks) .	t	7 009	7 503	6 851	5 621	7 362	14 264
	Tore, Türen, Fenster und Glasdächer . .	t	33 270	37 210	39 556	38 682	44 159	147 650
	Leichtbaukonstruktionen aus Band- stahl und Leichtmetall (bis 4 mm Materialstärke) und aus Rohren . . . .	t	48 856	51 527	48 729	49 632	56 285	96 905
3119	Konstruktionen für Tunnel- und Schacht- ausbauten . . . . .	t	8 211	5 024	5 807	.	.	.

gaben des Statistischen Bundesamtes. - 3) Ab 1961 einschl. Kleinsägereien. - 4) Ohne Einzel- und Ersatzteile.

## Teil C

## Noch: 2. Produktion wichtiger

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	noch: Stahlbau (einschl. Waggonbau)							
	Weichen und Kreuzungen							
3121 1-5	Weichen, Kreuzungen, Schienenaussugsvorrichtungen u.ä. 1) . . . . .	t	30 281	30 889	28 820	25 803	28 880	40 365
	Schienengebundene Wagen (ohne solche für Feld- und Industriebahnen)							
3131	Neugebaute Eisenbahnwagen . . . . .	Stück	.	.	.	5 855	5 924	164 146
3195 31-33	Überholte bzw. reparierte schienengebundene Wagen . . . . .	Stück	.	.	.	14 469	13 041	18 400
	Feld- und Industriebahnwagen und -material							
3141	Neugebaute Feld- und Industriebahnwagen .	Stück	.	.	.	17 646	17 099	27 263
3141 40	Gruben-, Förder- und Spezialwagen . . .	Stück	.	.	.	13 810	12 842	20 483
3145	Gleismaterial für Feld- und Industriebahnen . . . . .	t	10 437	6 790	5 657	3 577	3 939	5 060
	Dampfkessel, Behälter und Rohrleitungen							
3151	Dampfkessel . . . . .	t	.	.	.	77 415	83 807	311 334
3152, 3154	Feuerungen und Hilfsapparate für Dampfkessel . . . . .	t	.	.	.	52 092	48 619	172 099
3155	Behälter . . . . .	t	.	.	.	102 176	94 029	194 658
3156	Rohrleitungen . . . . .	t	93 401	120 040	113 693	107 257	92 901	255 322
3157	Stahlheizkessel für Warmwasserheizungsanlagen . . . . .	t	8 423	8 764	10 884	12 451	17 075	44 754
	Wärme-, Lüftungs- und gesundheitstechnische Anlagen							
3161	Wärmetechnische Anlagen . . . . .	1000 DM	169 728	185 237	196 201	226 444	253 367	-
3161 1-7	Montagen . . . . .	1000 DM	158 457	171 499	179 410	204 282	230 887	-
3161 90	Herstellung von Anlageteilen . . . . .	t	5 776	5 696	6 651	8 452	8 166	22 480
3162	Lüftungsanlagen . . . . .	1000 DM	23 132	27 467	32 644	42 045	36 405	-
3162 10,50	Montagen . . . . .	1000 DM	22 388	26 482	31 220	40 678	35 348	-
3163	Montagen von gesundheitstechnischen Anlagen . . . . .	1000 DM	23 199	23 928	25 714	27 656	31 839	-
	<b>Maschinenbau</b>							
3211	Metallbearbeitungsmaschinen der spanabhebenden Formung . . . . .	t	60 705	64 692	69 251	62 065	52 009	535 897
3211 1	Hobel-, Stoß- und Räummaschinen . . . . .	t	5 142	5 069	4 399	3 404	2 117	19 049
3211 2	Drehbänke, Abstechmaschinen und Außengewindeschneidmaschinen . . . . .	t	14 097	12 994	12 687	11 694	7 916	77 196
3211 3	Revolverdrehbänke und Drehautomaten . .	t	5 303	6 214	7 150	5 846	5 645	79 632
3211 4	Bohrmaschinen und Innengewindeschneidmaschinen . . . . .	t	6 299	5 947	6 059	4 364	4 188	38 371
3211 5	Fräsmaschinen, Waagrecht-Bohr- und Fräswerke . . . . .	t	13 437	15 137	16 948	16 879	13 434	126 854
3211 6	Säge- und Feilmaschinen . . . . .	t	2 009	2 407	2 133	1 708	1 824	14 761
3211 7	Schleif-, Läpp- und Poliermaschinen . .	t	5 628	6 752	7 757	7 558	6 767	75 923
3211 8	Verzahnmaschinen . . . . .	t	1 646	1 422	1 613	1 417	1 419	24 846
3211 9	Sonstige Metallbearbeitungsmaschinen der spanabhebenden Formung und Aufbaueinheiten . . . . .	t	1 129	1 872	1 975	1 356	1 431	24 626
3211 09	Zubehör, Vorrichtungen und Apparate, Einzel- und Ersatzteile für Metallbearbeitungsmaschinen der spanabhebenden Formung . . . . .	t	6 015	6 877	8 531	7 839	7 269	54 640
3212	Metallbearbeitungsmaschinen der spanlosen Formung . . . . .	t	52 446	60 710	67 325	54 648	55 159	409 125
3212 1	Hämmer, Schmiedemaschinen, Nietmaschinen, Biege- und Richtmaschinen, Ziehbänke . . . . .	t	9 103	11 293	11 459	10 785	8 566	74 459
3212 2	Pressen mit mechanischem Antrieb . . .	t	12 083	14 265	21 810	10 580	11 220	61 251
3212 3	Pressen mit hydraulischem Antrieb . . .	t	5 248	6 224	5 886	6 246	5 144	33 414
3212 4	Blechbearbeitungsmaschinen (ohne Pressen) . . . . .	t	9 691	9 858	9 937	11 054	13 229	82 257
3212 5	Drahtbe- und verarbeitungsmaschinen . .	t	6 108	7 060	7 020	5 940	6 755	72 682
3212 6	Sondermaschinen zur Herstellung von Bolzen, Schrauben, Nietern, Muttern und dgl. (spanlos und spanabhebend), Gewindewalz- und -rollmaschinen . . . .	t	2 610	2 931	2 938	3 305	3 012	40 981

1.) Ohne Einzel- und Ersatzteile.

## Erzeugnisse 1960 - 1964

## Teil C

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	noch: Maschinenbau, Metallbearbeitungs- maschinen der spanlosen Formung							
3212 09	Zubehör, Vorrichtungen und Apparate, Einzel- und Ersatzteile für Metall- bearbeitungsmaschinen der spanlosen Formung . . . . .	t	7 603	9 079	8 276	6 738	7 234	44 080
3213	Hütten- und Walzwerkseinrichtungen . . .	t	111 581	115 635	119 069	137 963	108 520	560 294
3214	Industrieöfen (ohne Gießerei- und Elektroöfen) . . . .	t	28 639	27 100	24 064	19 429	22 862	89 371
3214 1	Industrieöfen für Eisen und Metall . .	t	19 569	18 344	14 315	11 064	13 519	44 151
3214 9	Sonstige Industrieöfen . . . . .	t	3 135	4 347	5 507	4 246	4 971	24 160
3214 07-09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Industrieöfen . . . . .	t	7 490	4 409	4 241	4 119	4 372	21 060
3215	Gießereimaschinen . . . . .	t	.	.	.	10 630	12 298	53 556
3216	Prüfmaschinen . . . . .	t	1 003	1 118	1 158	1 295	1 031	16 298
3216 1	Prüfmaschinen für Metallprüfung . . . .	t	587	679	654	592	492	8 500
3217	Holzbe- und -verarbeitungs- maschinen . . . . .	t	.	.	.	19 955	19 329	114 453
3217 1,2	Holz sägemaschinen . . . . .	t	1 547	1 905	2 032	2 494	2 592	15 203
3217 3	Hobel-, Fräs- und Kehlmaschinen . . . .	t	145	121	126	93	67	588
3217 5	Drehbänke und Kopiermaschinen, Schleif- und Poliermaschinen . . . . .	t	1 170	1 158	1 106	1 049	1 240	11 897
3217 6	Spalt-, Hack-, Schneide- und Stanz- maschinen . . . . .	t	716	915	822	761	824	6 509
3217 7	Maschinen zum Biegen, Verbinden und Pressen . . . . .	t	8 750	8 262	10 643	11 469	10 323	46 928
3217 9	Sondermaschinen für Spezialgebiete der Holzbe- und -verarbeitung . . . . .	t	352	409	401	511	556	5 588
3217 08,09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Holzbe- und -verarbeitungs- maschinen . . . . .	t	1 604	2 194	1 403	1 615	1 627	7 679
3218	Maschinen- und Präzisionswerkzeuge für die Metall- und Werkstoffbearbeitung . .	t	.	.	.	12 892	14 323	186 162
3218 1	Spiral- und andere Bohrer . . . . .	t	2 051	2 314	2 104	1 719	1 757	36 218
3218 2	Gewindewerkzeuge . . . . .	t	827	904	1 010	843	832	16 954
3218 3	Fräser und Messerköpfe . . . . .	t	463	502	444	367	334	17 036
3218 5	Räumwerkzeuge, Reibahlen und Senker . .	t	.	.	.	591	523	14 284
3218 7	Bohr- und Drehfutter und sonstige Maschinenspannzeuge . . . . .	t	734	968	1 030	923	830	13 312
3218 8	Vorrichtungen, Schnitt-, Stanz- und Formwerkzeuge . . . . .	t	.	.	.	7 386	8 510	75 562
3219	Autogengeräte und -maschinen sowie Flammspritzgeräte . . . . .	t	1 296	1 416	1 391	1 320	1 468	21 037
3221 1-7	Neugebaute Lokomotiven und Tender . . . .	t	11 534	11 940	16 672	13 585	10 725	98 997
3221 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Lokomotiven und Tender . . . . .	t	3 882	4 157	5 346	3 738	3 133	17 599
3222-3225	Verbrennungsmotoren . . . . .	t	28 297	30 610	43 854	38 850	.	.
3222 08,09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile . . . .	t	476	422	473	403	292	1 580
3226	Kesseldampfmaschinen (Lokomobilen) und Kolbendampfmaschinen . . . . .	t	1 445	1 500	748	1 024	751	4 023
3231	Verdichter, Druckluftgeräte, -werkzeuge und -bremsen . . . . .	t	.	.	.	22 176	21 395	217 355
3231 1-3	Verdichter und Vakuumpumpen . . . . .	t	.	.	.	17 934	16 509	151 916
3231 4	Druckluftgeräte . . . . .	t	1 285	1 558	1 602	805	1 066	12 381
3231 7	Druckluftwerkzeuge . . . . .	t	228	143	128	681	655	8 149
3231 08	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Verdichter und Druckluftgeräte . . . .	t	2 038	2 907	2 516	2 557	2 972	41 204
3231 06,07	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Druckluftwerkzeuge und -bremsen . . . .	t	245	222	201	195	191	3 697
3232	Lufttechnische Anlagen einschl. Ventilatoren . . . . .	t	36 331	41 647	43 348	44 623	47 856	257 352
3233	Gewerbliche Kühlmöbel, Kältemaschinen und -anlagen . . . . .	t	.	.	.	11 689	13 471	91 847
	Gewerbliche Lagertruhen, Schaukühl- möbel und offene Kühlvitrinen							
3233 21,26	für Normalkühlung . . . . .	t	.	.	.	1 939	2 535	13 043
3233 22,27, 28	" Tiefkühlung . . . . .	t	.	.	.	893	1 178	7 140

## Teil C

Noch: 2. Produktion wichtiger

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	noch: Maschinenbau							
3234	Flüssigkeitspumpen (ohne Jauchepumpen) . . . . .	t	14 065	14 639	15 220	17 357	17 638	190 355
3234 1	Handpumpen . . . . .	t	1 178	1 148	973	1 182	1 247	11 625
3234 2,3, 5-9	Kraftpumpen (ohne Kreiselpumpen) . . . . .	t	5 963	7 043	7 591	7 814	5 800	74 434
3234 4	Kreiselpumpen . . . . .	t	5 573	5 073	5 234	6 596	8 825	81 416
3234 0	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Flüssigkeitspumpen . . . . .	t	1 351	1 374	1 422	1 765	1 765	22 880
3236	Maschinen für die Bauwirtschaft . . . . .	t	64 608	68 796	78 250	79 197	84 492	443 289
3236 1-5	Baumaschinen für Hoch- und Tiefbau . . . . . (ohne Straßen- und Gleisbaumaschinen) . . . . .	t Stück	. .	. .	16 159 28 891	15 672 30 687	16 399 40 082	76 642 -
3236 14	Beton- und Mörtelmischer . . . . .	t	3 615	4 515	5 480	4 962	4 965	21 960
3236 6	Bagger . . . . .	t	24 023	24 909	25 917	27 049	28 792	155 875
3236 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile zu Maschinen für die Bauwirtschaft . . . . .	t	13 501	14 470	18 837	18 464	23 358	109 018
3237,3235	Baustoff-, Keramik- und Glasmaschinen, Maschinen für die Verarbeitung von Gummi und plastischen Massen . . . . .	t	64 410	69 637	75 125	79 225	78 240	499 044
3237 1	Maschinen und Einrichtungen zur Herstellung von Bindemitteln und Zuschlagstoffen . . . . .	t	20 258	17 895	20 528	25 131	20 052	81 683
3237 2	Zerkleinerungs- und Siebmaschinen für andere Industrien . . . . .	t	7 686	6 936	8 620	8 549	9 337	42 547
3237 3	Maschinen und Einrichtungen zur Herstellung und Bearbeitung zement-, kalk-, gips- und asphaltgebundener Bauelemente u.ä. . . . .	t	3 306	3 027	4 500	5 053	6 170	24 913
3237 4	Maschinen zur Gewinnung und Bearbeitung von Naturstein . . . . .	t	899	1 238	1 162	939	1 255	7 646
3237 5	Keramikmaschinen . . . . .	t	5 560	6 736	6 031	5 100	4 198	27 669
3237 7	Glasmaschinen . . . . .	t	1 136	1 399	1 295	747	813	8 774
3237 8	Andere Baustoffmaschinen, Maschinen zur Herstellung von Batterien usw., Pack- und Ballenpressen . . . . .	t	467	280	184	.	430	5 366
3235	Maschinen für die Verarbeitung von Gummi und plastischen Massen . . . . .	t	19 300	24 475	24 853	23 549	25 092	252 090
3237 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Baustoff- und Keramikmaschinen (ohne solche für Glasmaschinen und ohne solche für Maschinen für die Verarbeitung von Gummi und plastischen Massen) . . . . .	t	5 799	7 651	7 951	8 585	10 892	48 356
3238	Maschinen und Einrichtungen für den Bergbau . . . . .	t	219 394	237 657	212 375	203 257	212 948	795 397
3238 2	Streb- und Streckenfördermittel . . . . .	t	42 691	49 610	42 013	39 895	38 931	94 519
3238 3	Sonstige Maschinen und Einrichtungen für Untertagebetrieb (einschl. An- triebe und sonstige Bestandteile) . . . . .	t	10 907	12 571	11 791	13 646	19 758	108 784
3238 4	Druckluftwerkzeuge für den Bergbau und die Industrie der Steine und Erden . . . . .	t	796	659	586	602	734	14 463
3238 5	Maschinen und Einrichtungen für Schachtförderung, Wagenumläufe und Strecken . . . . .	t	16 960	13 695	12 870	13 364	8 794	31 589
3238 6	Förder- und Gewinnungsgeräte für den Tagebau . . . . .	t	16 164	16 947	15 394	15 571	16 431	68 244
3238 7	Maschinen und Einrichtungen zur Aufbereitung von Erzen, Kohle, Koks, Torf und anderen Mineralien sowie für hüttenmännische Vorbereitungs- anlagen und zur Gewinnung von NE-Metallen . . . . .	t	36 494	40 645	39 999	30 514	28 738	77 926
3238 8	Kokereimaschinen . . . . .	t	3 885	4 233	3 470	3 638	2 327	7 593
3238 0	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Maschinen und Einrichtungen für den Bergbau . . . . .	t	84 063	89 500	79 332	77 092	86 251	308 170
3239	Trocknungsanlagen und -maschinen . . . . .	t	.	.	.	18 291	19 899	126 263
3239 1	für die Landwirtschaft und die Nahrungs- und Genußmittelindustrie . . . . .	t	3 210	4 951	3 707	2 757	3 454	18 119
3239 2	für die Textilindustrie . . . . .	t	4 722	4 008	4 371	4 755	5 313	43 141
3239 4	für die Chemische Industrie . . . . .	t	1 609	2 233	.	2 220	.	.
3239 6	für den Bergbau und die Industrie der Steine und Erden . . . . .	t	537	1 165	2 289	2 344	1 492	4 195
3239 9	für sonst. Erzeugnisse bzw. Industrien	t	2 415	1 819	1 789	2 028	2 342	18 782
3239 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Trocknungsanlagen und -maschinen . . . . .	t	1 763	2 067	1 887	1 484	1 937	13 696

## Erzeugnisse 1960 - 1964

## Teil C

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	noch: Maschinenbau							
3241	Landmaschinen . . . . .	t	147 647	176 083	152 519	157 506	194 437	684 689
3241 1	Maschinen und Geräte für die Boden- bearbeitung . . . . .	t	4 388	5 077	5 123	5 519	5 454	15 361
3241 11	Pflüge für Schlepperzug . . . . .	Stück	6 588	8 236	6 893	7 966	8 433	10 188
3241 14	Ackereggen . . . . .	Stück	6 611	2 232	2 402	1 429	3 859	514
3241 16,17	Grubber für Schlepperzug und Gespannzug . . . . .	Stück	796	808	871	715	1 175	892
3241 19	Sonstige Bodenbearbeitungsmaschinen und -geräte (einschl. Acker- und Wiesenwalzen) . . . . .	Stück	8 430	11 044	11 968	11 592	8 907	3 124
3241 2	Maschinen und Geräte für die Saat- und Pflanzenpflege . . . . .	t	1 451	1 515	1 626	1 695	1 551	5 830
3241 21,22 25,29	Vielfachgeräte, Kartoffellegemaschinen und sonstige Maschinen und Geräte für die Saat- und Pflanzenpflege . . . . .	Stück	10 729	10 429	9 623	6 715	10 800	4 705
3241 3	Maschinen und Geräte für die Düngung und für den Pflanzenschutz . . . . .	t	21 230	26 136	21 815	22 398	16 947	54 049
3241 31	Kunstdüngerstreuer (ohne Jauche- schleudern und ohne -verteiler) . . . . .	Stück	5 092	5 220	3 928	4 747	5 353	3 109
3241 32	Dungstreuer (einschl. Aufbaustreuer) . . . . .	Stück	.	.	.	14 385	9 873	29 276
3241 33	Jauchepumpen aller Art . . . . .	Stück	.	.	.	19 841	20 361	6 542
3241 38	Maschinen und Geräte für den Pflanzen- schutz . . . . .	Stück	4 190	6 737	6 629	4 005	4 168	3 278
3241 4-5	Erntebereicherungsmaschinen . . . . .	t	85 883	105 673	85 257	86 480	122 918	435 602
3241 47,48	Heurechen (Pferderechen), Heuwender und sonstige Rechwender . . . . .	Stück	38 830	28 724	26 381	27 323	30 330	36 274
3241 52	Kartoffelerntemaschinen . . . . .	Stück	5 996	7 748	9 003	8 675	8 779	21 791
3241 6-7	Ernteaufbereitungsmaschinen . . . . .	t	2 475	2 842	2 359	3 923	3 178	15 119
3241 61,62	Dreschmaschinen (ohne Mähdrescher) und Maidreschmaschinen . . . . .	Stück	267	172	119	126	165	3 520
3241 8	Maschinen und Geräte für die Hofwirt- schaft . . . . .	t	2 855	3 518	2 807	2 481	2 583	9 834
3241 83	Schrot-, Quetsch- und Malmühlen für die Landwirtschaft . . . . .	Stück	1 883	2 129	1 853	1 901	2 060	1 563
3241 9	Sonstige Landmaschinen einschl. selbst- tätiger Tränkebecken und Strohschneider ohne Gebläse, ohne Ackerschlepper und ohne milchwirtschaftliche Maschinen . . . . .	t	734	1 048	1 007	3 182	11 314	47 633
3241 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Landmaschinen . . . . .	t	28 632	30 275	32 525	31 829	30 491	101 260
3242	Landwirtschaftliche Transport- und Förderanlagen . . . . .	t	4 096	6 329	5 504	4 997	6 239	25 961
3243	Milchwirtschaftliche Maschinen . . . . .	t	7 138	7 031	6 553	6 340	6 520	75 498
3243 1	Melkmaschinen . . . . .	t	5 026	4 603	3 720	3 572	3 641	36 659
3244 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Ackerschlepper, Einachsschlepper und andere einachsige Motorgeräte . . . . .	t	24 231	29 845	.	23 438	28 426	151 018
3245	Maschinen für die Nahrungsmittel- industrie . . . . .	t	22 151	23 436	24 183	21 259	25 022	152 707
3245 1	Maschinen für die Konservenindustrie . . . . .	t	497	463	554	599	522	9 498
3245 2	Müllereimaschinen und -anlagen (ohne solche für die Ölmüllerei) . . . . .	t	2 645	2 991	3 565	4 221	4 263	17 738
3245 3	Bäckerei-, Konditorei-, Teigwaren-, Keks-, Biskuit- und Waffelmaschinen, Backöfen . . . . .	t	3 148	3 049	3 413	3 242	3 395	23 580
3245 4	Maschinen und Einrichtungen für die Fleischverarbeitung . . . . .	t	2 690	2 937	2 852	2 890	2 900	17 588
3245 5	Maschinen und Apparate für die Süßwarenindustrie . . . . .	t	1 729	1 942	2 364	2 259	1 519	19 478
3245 6	Maschinen und Apparate für die Zuckerindustrie . . . . .	t	9 238	9 745	8 717	5 095	9 168	35 261
3245 7	Maschinen und Apparate für die Ölmüllerei und Speisefettindustrie . . . . .	t	269	146	194	245	174	3 111
3245 9	Sonstige Maschinen für die Nahrungs- mittelindustrie . . . . .	t	160	212	351	463	555	7 428
3245 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile zu Maschinen für die Nahrungsmittel- industrie . . . . .	t	1 775	1 951	2 174	2 246	2 525	19 025

## Teil C

Noch: 2. Produktion wichtiger

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	noch: Maschinenbau							
3246	Maschinen für verwandte Gebiete der Nahrungsmittelindustrie . . . . .	t	20 476	21 938	20 336	20 821	25 186	289 508
3246 1	Brauerei-, Kellerei- und Getränke- industriemaschinen . . . . .	t	12 459	12 885	11 255	12 607	15 357	100 075
3246 2	Maschinen und Einrichtungen für Groß- küchen und Gastwirtschaften . . . . .	t	994	950	1 040	948	1 049	22 025
3246 9	Verpackungsmaschinen . . . . .	t	2 465	2 488	2 782	2 606	2 984	82 473
3246 09	Zubehör-, Einzel- und Ersatzteile zu Maschinen für verwandte Gebiete der Nahrungsmittelindustrie . . . . .	t	1 101	1 658	1 166	1 344	1 242	27 261
3251	Einzelapparate und -maschinen für die chemische und verwandte Industrie . . . . .	t	38 500	42 459	42 235	38 891	40 958	272 512
3251 1	Einzelapparate und -maschinen für die anorganische Chemie . . . . .	t	1 715	2 212	1 887	2 121	2 756	24 037
3251 2	Einzelapparate und -maschinen für die organische Chemie . . . . .	t	872	1 376	1 789	1 367	1 110	12 595
3251 3	Einzelapparate und -maschinen für allgemeine chemische Zwecke . . . . .	t	11 041	15 265	11 562	10 561	12 954	109 614
3251 4	Einzelapparate und -maschinen für die Gärungs- und Stärkeindustrie . . . . .	t	516	516	593	656	419	4 871
3251 6	Einzel-Wärmeaustauscher (soweit nicht zu Dampfkesseln gehörend) . . . . .	t	2 808	3 322	3 854	5 139	4 525	27 370
3251 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile zu Einzelapparaten und -maschinen sowie für Anlagen für die chemische und verwandte Industrie . . . . .	t	13 189	11 718	12 495	11 292	12 193	67 583
3252	Anlagen für die chemische und verwandte Industrie . . . . .	t	49 559	49 997	49 823	48 889	50 725	173 992
3252 2	Anlagen für die organische Chemie . . . . .	t	2 135	3 236	2 844	2 215	2 450	13 487
3252 5	Explosionsichere Tankanlagen und Spezial-Apparaturen für Schiffsaus- rüstungen . . . . .	t	10 028	7 535	8 004	8 715	9 137	56 884
3252 6	Wärmewirtschaftliche Anlagen (Wärmeaustauscher) . . . . .	t	2 531	2 501	2 662	3 579	2 834	15 501
3252 7	Kühlanlagen und Kaminkühler . . . . .	t	26 765	28 798	28 369	23 484	20 681	30 325
3252 8	Anlagen für die Gasindustrie . . . . .	t	6 554	6 245	5 900	8 707	9 956	30 675
3253	Waren- und Leistungsautomaten . . . . .	t	.	1 224	1 198	1 056	1 205	16 278
3254	Groß- und Schnellwaagen . . . . .	t	6 381	6 969	7 650	7 055	7 520	57 868
3254 1	Gleis- und Fahrzeugwaagen . . . . .	t	2 021	2 290	2 112	1 799	2 348	4 208
3254 4	Ausschütt-, Abfüll- und Absackwaagen . . . . .	t	1 634	2 065	2 576	2 551	2 669	20 169
3254 5	Nichtautomatische Laufgewichts-, Schaltgewichts-, Rollgewichts- und Dezimalwaagen . . . . .	t	.	.	.	400	317	1 647
3254 7	Voll- und halbautomatische Neigungs- waagen . . . . .	t	.	.	.	1 178	1 130	24 605
3254 9	Handbediente und selbsttätige Auswäge- vorrichtungen für Groß- und Schnell- waagen . . . . .	t	.	.	.	608	502	2 399
3254 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Groß- und Schnellwaagen . . . . .	t	421	460	415	482	487	4 348
3255	Krane und Hebezeuge (ohne Serienhebe- zeuge und handbetriebene Krane) . . . . .	t	.	.	.	74 465	64 871	320 538
3255 1	Brückenkrane . . . . .	t	.	.	.	31 784	22 120	95 937
3255 4	Drehkrane . . . . .	t	.	.	.	20 341	19 603	115 798
3255 7	Greifer und Klappkübel . . . . .	t	.	.	.	2 262	2 619	9 785
3255 6,9	Maschinelle Anlagen für Wasserbau und Schiffs- (Deck-) hilfsmaschinen . . . . .	t	1 324	1 653	1 585	1 170	1 266	4 967
3255 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Krane und Hebezeuge . . . . .	t	.	.	.	10 084	12 118	63 297
3256	Serienhebezeuge und handbetriebene Krane	t	.	.	.	30 310	31 567	226 810
3256 1	Kettenhebezeuge . . . . .	t	2 912	2 953	2 520	2 460	2 442	14 749
3256 2	Seilhebezeuge, handbetrieben (ohne Bauwinden) . . . . .	t	.	.	.	1 474	1 581	12 221
3256 3	Seilwinden, motorisch betrieben (ohne Aufzug- und Bauwinden) . . . . .	t	886	1 037	1 207	1 245	1 082	8 457
3256 4	Krane, handbetrieben . . . . .	t	.	.	.	821	692	1 964
3256 5	Flurfördermittel, Transportgeräte mit und ohne Hubeinrichtung . . . . .	t	7 665	9 152	9 790	8 793	9 660	78 169
3256 6	Hydraulische Hebeböcke und -geräte . . . . .	t	2 229	1 656	1 208	1 074	1 082	8 105
3256 7	Hebebühnen . . . . .	t	1 392	1 417	1 844	1 840	1 840	11 111
3256 9	Andere handbetriebene Serienhebezeuge . . . . .	t	.	.	.	2 532	3 619	12 921
3256 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Kleinhebezeuge und handbetriebene Krane . . . . .	t	.	.	.	1 300	1 181	9 847

## Erzeugnisse 1960 - 1964

## Teil C

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	noch: Maschinenbau							
3257	Gleis- und Drahtseilförderer (ohne solche für den Bergbau) . . . . .	t	3 941	2 077	3 269	3 300	4 413	15 165
3258	Stetigförderer (ohne solche für den Bergbau) . . . . .	t	29 626	37 460	42 556	39 545	44 704	156 080
3258 1	Bandförderer und Becherwerke für Schüttgut, ortsfest . . . . .	t	12 582	19 887	19 373	20 595	21 657	71 644
3258 2	Trogketten-, Schnecken- und sonstige Förderer für Schüttgut . . . . .	t	2 777	2 070	2 012	2 595	3 426	9 804
3258 3	Schwingförderer und Rutschen . . . . .	t	1 035	928	987	869	1 103	5 742
3258 4	Pneumatische Förderer, Be- und Ent- ladungsmaschinen für Schüttgut . . . . .	t	2 747	2 269	1 935	1 427	1 534	4 520
3258 5	Stetigförderer für Stückgut, ortsfest und fahrbar . . . . .	t	1 783	1 727	2 211	2 742	2 970	11 257
3258 6	Fahr- und Tragbänder, Aufgeber und Abwurfrichtungen . . . . .	t	1 524	2 231	2 206	1 662	1 920	6 179
3258 7	Kombinierte Großförderanlagen . . . . .	t	2 527	3 151	8 364	4 449	5 876	20 312
3258 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Stetigförderer . . . . .	t	4 651	5 197	5 467	5 206	6 218	26 622
3259	Aufzüge und maschinelle Einrichtungen für Bühnen (ohne Bauaufzüge) . . . . .	t	6 725	7 609	7 487	6 675	7 967	41 252
3261	Papier- und Druckereimaschinen . . . . .	t	33 305	34 459	43 119	40 047	34 814	334 682
3261 1	Papierherstellungsmaschinen . . . . .	t	12 150	11 232	17 754	13 771	9 552	60 556
3261 3	Papierzurichtungsmaschinen . . . . .	t	8 603	9 515	11 566	11 996	9 804	81 685
3261 5	Papierverarbeitungs- und Druckereimaschinen . . . . .	t	11 961	12 700	12 712	13 022	14 251	168 638
3261 7	Druckereimaschinen . . . . .	t	591	1 010	1 087	1 258	1 207	23 802
3264	Büromaschinen . . . . .	t	2 832	3 114	3 168	3 261	3 336	180 710
3264 3	Buchungsmaschinen . . . . .	Stück	24 500	23 892	26 536	.	.	.
3264 09	Einzel- und Ersatzteile für Büromaschinen . . . . .	t	62	102	112	158	117	8 586
3265	Textilmaschinen (ohne Zubehörteile für Textilmaschinen) . . . . .	t	41 584	42 312	41 950	40 951	46 399	477 059
3265 1,2	Vorbereitungs- und Hilfsmaschinen für die Spinnerei und Spinnmaschinen . . . . .	t	6 498	7 369	7 387	5 945	7 824	94 781
3265 3	Zwirn- und Seilereimaschinen, Zuf- und Krepelmaschinen . . . . .	t	2 614	2 574	2 679	3 023	3 210	31 906
3265 4	Vorbereitungs- und Hilfsmaschinen für die Weberei . . . . .	t	7 639	7 320	7 289	8 482	10 178	131 474
3265 5	Webmaschinen (ohne Bandwebmaschinen) . . . . .	t	6 322	6 614	7 049	5 870	5 286	23 746
3265 6-7	Textilveredlungs-, Filz- und Hut- maschinen . . . . .	t	11 731	11 347	10 888	10 973	12 126	128 414
3265 8	Strick- und Wirkmaschinen, Netz-, Tüll-, Spitzen-, Gardinen- und Stickmaschinen . . . . .	t	1 455	1 467	1 513	1 320	1 956	15 877
3265 9	Flecht-, Klöppel-, Posamentier- maschinen und Bandwebstühle . . . . .	t	1 029	1 077	937	1 002	998	9 006
3265 09	Einzel- und Ersatzteile für Textil- maschinen . . . . .	t	4 295	4 545	4 208	4 335	4 820	41 855
3266	Zubehörteile für Textilmaschinen . . . . .	t	8 737	9 362	10 388	10 396	11 357	109 167
3266 1	Spinnereimaschinen-Zubehör . . . . .	t	2 864	2 660	2 568	2 633	2 762	32 616
3266 2	Webereimaschinen-Zubehör . . . . .	t	4 223	4 604	5 483	4 979	4 909	37 897
3266 3	Textilveredlungsmaschinen-Zubehör . . . . .	t	1 429	1 883	2 138	1 773	2 372	25 817
3266 4	Strick- und Wirkmaschinen-Zubehör . . . . .	t	528	646	530	844	1 017	10 605
3266 5	Flecht-, Klöppel-, Posamentier- maschinen- und Bandwebstuhl-Zubehör . . . . .	t	193	187	174	166	297	2 232
3267	Nähmaschinen . . . . .	t	6 305	6 136	5 884	4 920	4 952	90 636
3267 1	Haushaltnähmaschinen . . . . .	Stück	2 290	1 693	1 467	.	.	.
3267 2	Handwerkernähmaschinen . . . . .	Stück	123 780	102 839	97 681	.	.	.
3267 3	Industrie-Steppstich-Nähmaschinen . . . . .	Stück	211	225	160	184	.	.
3267 09	Einzel- und Ersatzteile für Nähmaschinen	Stück	5 894	6 572	5 041	4 243	.	.
3268	Wäscherei- und verwandte Maschinen . . . . .	t	1 797	2 098	2 177	2 035	2 235	40 692
3269	Schuh- und Lederindustriemaschinen . . . . .	t	29 285	32 536	32 776	30 336	31 313	-
3269 3	Schuhinstandsetzungsmaschinen . . . . .	t	982	1 007	1 008	904	1 167	10 765
3269 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile für Lederwarenherstellungs-, Fell- und Pelzzurichtemaschinen . . . . .	t	7 551	6 968	7 506	6 168	6 153	66 049
3282	Armaturen . . . . .	t	2 303	2 568	2 084	1 688	1 595	14 377
3282 1	Schwerarmaturen in Standardausführung . . . . .	t	2 011	2 241	1 737	1 307	1 214	10 934
3282 2	Schwerarmaturen für Sonderverwendung . . . . .	t	20	36	77	.	.	.
3282 3	Armaturen für Wasserverbrauchsanlagen . . . . .	t	.	.	.	76 838	86 482	751 620
3282 4	Armaturen für verschiedene Verwen- dungsgebiete . . . . .	t	.	.	.	29 447	30 271	181 525
3282 5	Armaturen für Sicherung, Regelung und Überwachung . . . . .	t	.	.	.	4 177	5 316	34 295
3282 6	Armaturen für Ölhydraulik und Pneumatik	t	.	.	.	21 789	26 676	293 390
		t	.	.	.	14 609	16 168	152 077
		t	.	.	.	3 590	3 844	49 037
		t	.	.	.	1 160	1 891	18 007

## Teil C

## Noch: 2. Produktion wichtiger

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	noch: Maschinenbau, Armaturen							
3282 09	Einzel- und Ersatzteile für Armaturen	t	1 691	1 713	1 492	2 067	2 315	23 289
3274	Verschiedene Maschinenteile . . . . .	t	4 518	5 172	9 459	10 665	11 793	78 740
3275	Walzengravuren . . . . .	1000 DM	16 819	17 885	14 327	17 834	19 691	-
3276	Zahnräder und Getriebe . . . . .	t	38 873	47 831	45 553	42 466	43 347	290 587
3276 1	Zahnräder . . . . .	t	14 347	16 770	14 284	14 052	15 140	83 179
3276 3,4	Getriebe für stationäre Zwecke . . . . .	t	.	.	.	23 138	21 982	168 452
3276 5,6	Getriebe für Fahrzeuge (ohne solche für Kraftfahrzeuge) . . . . .	t	.	.	.	1 955	2 364	25 351
3276 08, 09	Einzel- und Ersatzteile für Getriebe (stationär und für Fahrzeuge) . . . . .	t	2 494	4 875	4 454	3 322	3 861	13 605
3277	Wälzlager, Gehäuse und Gehäuseteile . . . . .	t	18 928	21 537	22 720	21 261	23 362	173 573
3277 2-4	Wälzlager aller Art . . . . .	t	13 946	14 408	.	.	.	.
3277 90	Gehäuse und Gehäuseteile für Wälzlager	t	3 917	5 044	4 501	4 065	4 939	19 424
3277 09	Einzel- und Ersatzteile für Wälzlager	t	1 065	2 085	1 797	995	946	8 109
3278	Gleitlager, Kupplungen und sonstige Antriebs Elemente . . . . .	t	21 710	23 143	23 009	20 428	23 706	145 218
3278 1	Gleitlager . . . . .	t	1 752	1 911	1 362	1 104	1 813	9 847
3278 4	Kupplungen (ohne solche für Kraftfahr- zeuge) . . . . .	t	12 097	13 917	13 402	11 755	12 486	108 394
3278 7	Sonstige Antriebs Elemente . . . . .	t	6 394	6 361	7 536	6 008	6 895	16 741
3278 07-09	Einzel- und Ersatzteile für Gleitlager, Kupplungen und sonstige Antriebs- elemente . . . . .	t	1 466	954	704	1 561	2 511	10 236
3281	Geldschränke und Tresoranlagen . . . . .	t	4 007	4 328	5 043	4 891	5 443	15 412
3295	Reparaturen an Maschinenbauerzeugnissen	1000 DM	137 289	161 721	179 662	180 774	185 640	-
3296	Lohnveredlungsarbeiten an Maschinen- bauerzeugnissen . . . . .	1000 DM	7 671	8 745	11 159	15 791	22 223	-
3297	Montagen an Maschinenbauerzeugnissen . . . . .	1000 DM	95 843	123 558	133 892	148 112	170 563	-
	<b>Fahrzeugbau</b>							
3317 20,40	Mopeds <sup>1)</sup> . . . . .	1000 Stück	62	35	29	25	27	12 270
3318	Verbrennungsmotoren für Kraftfahrzeuge (auch Fahrradhilfsmotoren 2) . . . . .	Stück*	23 471	28 798	351 564	629 401	645 821	.
333	Teile für Kraftfahrzeuge und Kraftfahr- zeugmotoren . . . . .	1000 DM	-	-	-	818 807	956 984	-
3331 10	Motorenteile (Kolben, Kolbenringe usw.) . . . . .	1000 DM	94 382	115 971	100 974	105 155	132 255	-
3331 40	Sonstige Motorenteile (Einspritzpumpen, -düsen usw.) . . . . .	1000 DM	43 007	61 682	67 812	69 137	116 708	-
3332	Rahmen, Räder, Felgen . . . . .	1000 DM	214 228	220 177	221 091	222 667	236 393	-
3332 10	Rahmen (ohne Kraftradrahmen) und Träger . . . . .	1000 DM	64 209	65 164	69 986	72 536	70 021	-
3332 71	Räder, Felgen und Naben für Kraftwagen und Zugmaschinen . . . . .	1000 DM	149 382	154 660	150 801	149 691	165 367	-
3333	Triebwerksteile, Getriebe und Lenkungen	1000 DM	.	.	155 043	194 961	232 175	-
3333 11	Triebwerksteile (ohne Getriebe und Getriebeteile) . . . . .	1000 DM	79 102	57 130	53 876	56 764	67 391	-
3333 15,19	Schalt- und sonstige Getriebe für Kraftfahrzeuge . . . . .	1000 DM	8 210	9 942	10 099	7 720	16 221	-
3333 50	Lenkungen . . . . .	1000 DM	2 630	2 782	3 189	3 386	6 087	-
3334	Kühler, Bremsaggregate, Stoßdämpfer u.ä.	1000 DM	93 058	104 750	118 994	148 377	158 166	-
3334 10	Kühler, Kühlerteile und Kühlerträger . . . . .	1000 DM	7 888	8 703	8 581	11 374	15 010	-
3334 30	Bremsaggregate für Kraftfahrzeuge und Anhänger . . . . .	1000 DM	16 649	19 597	21 998	22 601	23 605	-
3334 70	Stoßdämpfer . . . . .	1000 DM	.	.	67 553	96 239	102 719	-
3341	Karosserien und Aufbauten für Kraft- fahrzeuge und Anhänger . . . . .	1000 DM	148 150	157 780	183 183	182 533	203 330	-
3341 20	Aufbauten für Liefer- und Lastkraft- wagen . . . . .	Stück	8 505	6 470	7 555	8 706	7 200	41 646
3341 09	Einzel- und Ersatzteile hierfür . . . . .	t	30 753	33 237	40 580	31 677	26 633	143 869
	<b>Kraftfahrzeuganhänger (ohne Kraftradanhänger)</b>							
3345 45	zur Lastenbeförderung, mehrachsrig . . . . .	Stück	.	.	.	4 511	4 063	67 815
3345 6	mit Spezialaufbauten, Wohnanhänger . . . . .	Stück	.	.	.	1 094	2 341	27 573
3351 11	Fahrräder, zweirädrig . . . . .	1000 Stück	524	444	429	414	405	44 354
3351 90	Fahrradrahmen . . . . .	1000 Stück	383	368	372	330	444	14 272

1) Ab 1961 mit Krafträdern bis 50 ccm mit Geschwindigkeitsbegrenzung. - 2) Ab 1962 einschl. Weiterverarbeitung.

## Erzeugnisse 1960 - 1964

## Teil C

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	noch: Fahrzeugbau							
3361	Kinderwagen . . . . .	1000 DM	14 915	15 296	14 942	14 949	16 102	-
3361 10	Kinderwagen . . . . .	Stück	69 238	66 067	58 490	61 141	55 099	7 753
3361 50	Kindersportwagen . . . . .	Stück	38 360	39 841	31 090	48 244	71 792	4 483
3361 09	Zubehör, Einzel- und Ersatzteile hierfür . . . . .	t	1 196	949	672	1 026	986	3 866
	<b>Elektrotechnische Industrie</b>							
	Geräte und Einrichtungen zur Elektri- zitätserzeugung und -umwandlung							
3611	Elektromotoren und Generatoren (ohne Elektroschweißmaschinen) . . . . .	t	42 490	49 778	53 957	42 539	45 512	332 259
3611 12-35, 41-56,91,94	Elektromotoren und Gleichstrom- generatoren aller Leistungen sowie Ein- und Mehrphasen- Wechselstrom- generatoren bis 1000 kWh (bzw. kVA) . . . . .	t	26 049	32 156	33 429	27 185	28 354	207 383
3612	Transformatoren (ohne Dreh- und Schweißtransformatoren)	t	29 105	31 633	33 620	31 789	31 211	160 154
3612 1	Vorschaltgeräte für Leuchtstoff- und Entladungslampen . . . . .	t	.	.	.	2 283	3 311	13 020
3612 32,33	Transformatoren mit Flüssigkeits- isolation bis 1600 kVA . . . . .	t	.	.	.	8 891	8 455	41 221
3612 42	Trockentransformatoren bis 16 kVA . . . . .	t	.	.	.	1 432	1 506	12 959
3612 46	Trockentransformatoren über 16 kVA . . . . .	t	.	.	.	524	728	5 410
3613	Stromrichter (ohne Schweißstromrichter)	t	4 054	3 780	3 975	3 389	3 491	45 984
3615	Akkumulatoren und -batterien . . . . .	t	20 591	19 330	19 499	22 562	23 154	140 045
3615 10	Ortsfeste und Klein-Bleiakkumulatoren	t	3 019	3 178	2 017	2 824	3 455	21 040
3615 31,35	Bleiakkumulatoren für Fahrzeuge . . . . .	t	16 100	14 917	11 452	18 057	18 111	83 750
3617	Starkstromkondensatoren . . . . .	t	990	1 064	1 159	970	845	9 856
	Geräte und Einrichtung der Elektrizitätsverteilung							
3621	Hochspannungsschaltgeräte und -anlagen ab 1000 V . . . . .	t	6 716	7 164	7 422	7 861	7 866	66 931
3622	Niederspannungsschaltgeräte und -anlagen unter 1000 V . . . . .	t	31 620	40 575	39 959	36 684	41 678	412 103
3623	Installationsgeräte bis 1000 V . . . . .	t	25 800	27 293	26 240	25 111	28 252	280 287
3623 1	Schalter . . . . .	t	5 350	5 727	4 924	5 499	6 081	81 577
3623 2	Steckvorrichtungen . . . . .	t	7 281	7 497	7 347	5 503	6 148	61 716
3623 3	Fassungen . . . . .	t	2 088	2 320	1 937	2 046	2 457	33 768
3623 4	Abzweigdosen . . . . .	t	1 486	1 401	1 415	1 320	1 272	12 586
3623 51	Zählertafeln, Verteilungstafeln aus Metall . . . . .	t	726	650	733	853	1 163	9 938
3624	Elektorröhre . . . . .	t	31 669	26 116	22 973	21 786	23 092	40 401
3625	Isolierte Drähte und Leitungen . . . . .	t	86 494	91 352	86 911	85 687	100 230	418 953
3625 11	Lackierte und emaillierte Drähte . . . . .	t	17 663	19 929	18 447	18 546	22 010	73 812
3625 15	Umspinnene Drähte . . . . .	t	.	.	.	9 055	8 600	20 141
3625 30	Isolierte Starkstromleitungen . . . . .	t	39 818	41 410	38 917	41 871	51 059	209 875
3625 40	Isolierte Fernmeldeleitungen, -schnüre und Drähte . . . . .	t	.	.	.	7 961	9 451	51 880
3626	Kabel . . . . .	t	110 803	129 623	131 318	128 961	140 687	418 574
3626 1	Starkstromkabel . . . . .	t	.	.	.	84 513	98 674	275 323
3626 21,25	Fernmeldekabel . . . . .	t	29 201	34 322	42 168	42 789	39 784	129 799
3627-3629	Kabelgarnituren, Freileitungs- und Fahrleitungsarmaturen . . . . .	t	11 996	14 813	13 937	12 642	14 315	61 467
	<b>Elektrische Verbrauchergeräte</b>							
3631	Elektrowerkzeuge bis 2 kW . . . . .	t	352	404	373	332	341	5 830
3631 20	Elektrische Schleif- und Polierwerkzeuge (bis 300 mm Scheibendurchmesser) . . . . .	t	263	268	254	186	193	2 463
3632	Elektroschweißgeräte . . . . .	t	3 519	3 751	3 610	3 318	3 413	39 957
3632 15,16	Schweißtransformatoren . . . . .	t	672	743	651	516	552	4 621
3632 4	Widerstandsschweißmaschinen . . . . .	t	1 052	1 121	1 152	1 176	1 149	14 649
3633	Elektrochemische und elektrophysi- kalische Geräte und Einrichtungen . . . . .	t	2 851	3 760	4 081	3 858	3 934	46 562
3633 31	Vollständige Geräte und Einrichtungen für galvanotechnische Zwecke . . . . .	t	2 451	3 118	3 403	3 283	3 206	36 660
3634	Elektrische Industrieöfen . . . . .	t	10 426	10 372	10 244	9 676	8 764	84 479
3634 40	Widerstandsöfen . . . . .	t	5 410	5 192	4 182	3 561	3 175	24 852
3636	Elektrowärmegeräte . . . . .	t	24 554	27 056	26 791	27 988	31 323	184 406
3636 11,12	Elektrische Kochplatten und Tischherde	t	1 861	2 571	2 521	2 194	2 889	12 532

## Teil C

## Noch: 2. Produktion wichtiger

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	noch: Elektrotechnische Industrie, Elektrische Verbrauchergeräte							
3636 15,16	Elektrovollherde . . . . .	t	13 090	13 265	12 633	11 787	12 635	57 954
3636 2	Elektro-Back- und Bratgeräte . . . . .	t	2 092	2 407	2 114	1 971	2 020	20 480
3636 3	Elektrokocher und -erhitzer . . . . .	t	804	1 006	894	851	944	11 544
3636 5	Elektrische Raumheizgeräte und -einrichtungen . . . . .	t	.	.	.	6 835	8 612	29 536
3636 6	Elektrische Kleinwärmegeräte . . . . .	t	121	153	185	382	494	6 780
3636 64	Heizkissen, -teppiche und -bettdecken . . . . .	t	99	120	147	382	350	6 780
3636 71	Bügeleisen ohne verstellbare Temperaturreglung . . . . .	t	496	372	283	256	195	693
3636 72	Bügeleisen mit verstellbarer Temperaturreglung . . . . .	t	717	684	631	571	442	4 940
3637	Elektromotorische Wirtschaftsgeräte . . .	t	.	.	.	9 267	10 428	217 701
3637 3-4	Elektromotorische Küchengeräte . . . . .	t	1 439	2 781	3 585	4 699	5 552	84 823
3638	Elektrische Haushalt-Kühl- und Gefrier- schränke und -truhen . . . . .	t	.	.	.	15 204	20 995	114 483
3639	Elektrische Haushaltswaschmaschinen und -geräte . . . . .	t	.	.	.	60 215	75 106	613 584
3641	Elektrische Leuchten (ohne Fahrzeugleuchten) . . . . .	t	30 005	29 070	28 458	29 495	34 415	401 653
3644	Elektrische Glühlampen . . . . .	1000 DM	75 389	90 958	97 599	100 210	98 198	-
3644 11-17	Allgebrauchslampen in gewöhnlichen Formen . . . . .	1000 Stück	34 674	37 790	31 211	33 370	33 788	24 478
3647	Entladungslampen . . . . .	1000 DM	37 695	39 111	37 003	38 493	37 999	-
3647 40	Hochspannungs-Leuchtröhren . . . . .	1000 m	203	207	188	184	168	10 953
	Nachrichtentechnische Geräte und Einrichtungen							
3651	Geräte und Einrichtungen der Drahtnachrichtentechnik . . . . .	t	2 295	2 681	3 045	4 598	5 586	190 823
3657	Elektrische Signal- und Sicherheitsgeräte (ohne Kraftfahrzeugsignalgeräte) . . . . .	t	2 585	2 153	2 018	2 156	2 133	34 923
	Elektroakustische Geräte und Einrichtungen							
3663	Phonotechnische Geräte . . . . .	1000 DM	.	.	.	56 147	48 090	-
3667	Bauelemente der Fernmelde- und Hochfrequenztechnik . . . . .	t	1 745	2 412	2 436	2 661	2 871	67 784
	Elektrische Meß-, Prüf-, Steuerungs-, Regelgeräte und -einrichtungen							
3671	Elektrische Meßgeräte . . . . .	t	852	1 380	1 268	1 014	1 138	49 164
3675	Elektrische Prüfgeräte und Untersuchungseinrichtungen . . . . .	t	371	247	284	256	228	22 555
3677	Elektrische Regel- und Steuerungseinrichtungen . . . . .	t	2 243	2 926	3 077	3 193	3 431	124 695
	Sonstige elektrotechnische Erzeugnisse							
3682	Elektrokohlen und -bürsten einschl. Bürstenhalter (ohne Schweißelektroden) .	t	34 359	36 043	35 694	31 038	31 780	46 155
3684	Elektrische Industriebahnfahrzeuge . . .	t	711	701	683	541	524	7 070
3685	Gleislose Batteriefahrzeuge . . . . .	t	935	1 461	1 838	2 039	2 507	16 594
3686	Elektrische Betriebsausrüstung für Kraftfahrzeuge und Verbrennungsmotoren (ohne Batterien) . . . . .	t	33 853	37 982	45 590	42 946	44 134	240 391
3688	Elektromagnetische Geräte . . . . .	t	1 779	2 429	2 617	2 249	2 422	25 880

## Erzeugnisse 1960 - 1964

Teil C

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
<b>Feinmechanische und optische Industrie</b>								
371	Optische Erzeugnisse . . . . .	1000 DM	22 511	23 324	23 666	22 895	27 135	-
3711	Augenoptik . . . . .	1000 DM	22 056	22 865	23 263	22 527	26 717	-
3711 21-23	Fassungen aller Art . . . . .	1000 Stück	1 169	1 074	1 015	1 128	1 245	8 340
3711 5	Sonnen- und andere Schutzbrillen ohne Korrektionswirkung . . . . .	1000 Stück	6 002	6 043	6 051	5 275	6 308	13 033
372	Foto-, Projektions- und kinotechnische Erzeugnisse . . . . .	1000 DM	50 604	51 728	53 806	62 150	61 843	-
3721 40	Sonstige Fotoapparate . . . . .	1000 Stück	177	147	141	129	.	.
3721 60	Foto-Neben- und Zusatz-Apparate . . . . .	1000 DM	3 729	3 258	3 598	.	.	.
3721 91	Fotobedarf und -zubehör . . . . .	Stück	416 831	410 289	361 238	428 971	468 861	8 288
3725	Projektions- und Kinogeräte . . . . .	Stück	106 325	143 190	138 913	142 863	140 938	30 301
375	Feinmechanische Erzeugnisse . . . . .	1000 DM	95 101	106 566	104 695	94 782	104 420	-
3753	Feinwaagen, geophysikalische Geräte, Schwingsmeß- und Werkstoffprüfgeräte, Feinmeßinstrumente . . . . .	1000 DM	4 377	4 955	3 688	3 157	3 310	-
3754	Betriebskontroll- und Regelgeräte . . . . .	1000 DM	41 637	47 054	47 060	50 311	56 628	-
3754 13	für physikalische Zustände und Eigenschaften (ohne kombinierte Reifenfüll- und -druckprüfgeräte) z.B. Manometer, Vakuummeter . . . . .	1000 Stück	364	516	451	504	459	16 862
3754 19	zur Mengenummessung . . . . .	Stück	48 797	57 736	56 815	60 890	52 686	17 874
3754 40	Gasmesser, komplett . . . . .	1000 Stück	38	32	25	19	21	1 582
3754 50	Wasserzähler . . . . .	1000 Stück	50	42	34	41	69	3 759
3754 70	Regler und Regleranlagen (Regler mit Hilfskraft) . . . . .	1000 DM	6 368	7 059	6 952	6 871	7 279	-
3755	Lehrmittel und Laborgeräte . . . . .	1000 DM	32 012	33 866	34 835	21 771	20 915	-
3755 11	Physikalische, chemische und technolo- gische Lehrmittel und Modelle . . . . .	1000 Stück	52	55	60	74	69	9 295
3759	Sonstige feinmechanische Geräte . . . . .	1000 DM	16 368	20 025	18 459	18 860	22 419	-
376	Medizinmechanische Erzeugnisse . . . . .	1000 DM	28 811	30 699	35 984	37 957	40 395	-
3763	Ärztliche, zahnärztliche und tierärzt- liche Geräte zur operativen und konser- vierenden Behandlung . . . . .	1000 DM	15 581	15 892	18 988	19 888	21 428	-
3763 40	Ärztliche und tierärztliche Instrumente . . . . .	1000 Stück	2 404	2 468	2 669	2 883	2 641	8 305
3763 50	Bohrinstrumente und Werkzeuge für zahnärztliche Bohrmaschinen . . . . .	1000 Stück	.	.	.	36 936	38 869	12 561
3767	Erzeugnisse der Orthopädie-Mechanik . . . . .	1000 DM	12 066	12 800	13 964	14 690	15 780	-
3767 23	Medizinische Leibbinden (hergestellt von Firmen der Bekleidungsindustrie) . . . . .	1000 Stück	121	118	101	246	243	3 754
<b>Stahlverformung</b>								
3021	Schmiedestücke, Preß-, Zieh- und Stanzteile, Federn . . . . .	t*	690 445	808 598	771 928	773 920	875 540	-
3021 1-6	Schmiedestücke . . . . .	t*	423 538	532 684	432 767	505 804	490 851	-
3021 10	Gesensschmiedestücke . . . . .	t*	352 805	370 885	364 454	362 018	423 399	-
3021 40	Stahlflanschen, Fittings und Rohrverbindungen . . . . .	t	85 388	86 768	74 341	77 625	92 417	148 307
3021 5-6	Freiformschmiedestücke bis 125 kg, Wagenachsen . . . . .	t*	25 799	27 651	23 986	23 772	25 611	-
3021 7	Preß-, Zieh- und Stanzteile (ohne leichte Preß-, Zieh- u. Stanzteile) . . . . .	t	152 631	157 664	142 932	138 181	152 883	299 969
3021 9	Federn (ohne Matratzenfedern) . . . . .	t	114 361	120 581	121 962	129 944	139 481	339 953
3022	Ketten (ohne Bijouterieketten) . . . . .	t	77 028	81 441	79 953	76 566	85 126	226 518
3022 1	Geschweißte Ketten . . . . .	t	45 463	44 098	40 721	39 156	43 377	79 952
3022 20	Ungeschweißte Ketten . . . . .	t	3 559	3 329	3 335	3 303	4 492	16 049
3022 70	Stahlgelenkketten für Fahrräder und Mopeds . . . . .	t	.	.	.	3 761	4 246	15 398
3022 8	Stahlgelenkketten für andere Zwecke . . . . .	t	12 978	14 440	13 550	13 179	16 086	74 517
3023	Schrauben, Norm- und Fassondrehteile aus Stahl und NE-Metallen . . . . .	t	306 915	315 804	283 570	261 406	301 178	785 599
3023 10	Rohe Schrauben und Muttern . . . . .	t	98 358	100 470	88 458	83 417	93 000	150 324
3023 25	Hochfeste Schrauben, Bolzen und Muttern	t	29 644	36 010	31 815	32 503	36 803	115 563
3023 27	Gedrehte Schrauben (Blankschrauben), Bolzen und Muttern . . . . .	t	16 732	18 732	16 767	12 345	14 792	63 408
3023 50	Niete (ohne Hohniete) . . . . .	t	18 670	18 598	13 793	12 636	14 426	33 275
3023 60	Fassondrehteile aller Art . . . . .	t	27 395	30 616	28 179	28 837	36 073	175 170
3023 70	Schienenbefestigungsmaterial . . . . .	t	43 597	39 379	37 872	27 453	28 038	25 689
3023 80	Kleineisenzeug für Bauten und oberirdische Leitungen . . . . .	t	13 092	11 750	11 865	11 527	12 946	26 410
3024	Geräte für Landwirtschaft und Gewerbe . . . . .	1000 DM	81 641	83 745	81 090	83 708	75 372	-
3024 11	Gabeln und Zinkenhaken . . . . .	1000 Stück	1 339	1 274	1 269	1 207	1 119	6 482
3024 21	Sensen . . . . .	1000 Stück	242	239	265	237	211	1 478
3024 35	Schaufeln und Spaten . . . . .	1000 Stück	7 251	5 863	5 707	5 975	5 757	19 467

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	noch: Stahlverformung, Geräte für Landwirtschaft und Gewerbe							
3024 42	Hauer und landwirtschaftliche Messer . . . . .	1000 Stück	1 944	1 899	1 067	1 070	1 091	3 528
3024 46	Feld- und Gartengeräte . . . . .	1000 DM	2 461	2 602	2 784	.	.	-
3025	Große Drahtwaren . . . . .	t	17 839	16 747	15 395	14 514	16 572	38 117
3027	Grubenausbauvorrichtungen . . . . .	t	262 185	266 563	231 285	245 009	263 278	231 396
3027 11	für Streckenausbau . . . . .	t	225 149	214 086	196 631	204 277	223 942	149 850
3027 13-17	für Strebausbau . . . . .	t	34 949	49 235	26 818	29 331	28 083	58 984
3029	Oberflächenveredlung und Härtung (im Lohnverfahren vorgenommen) . . . . .	1000 DM	83 751	82 301	97 646	97 309	117 853	-
	<b>Eisen-, Blech- und Metallwaren- industrie</b>							
382	Werkzeuge . . . . .	1000 DM	547 093	611 390	609 449	601 796	658 001	-
3821 10	Äxte, Hämmer, Klempnerwerkzeuge u.ä. Äxte, Beile, Häfen und andere Spalt- und Schälwerkzeuge . . . . .	t	5 155	5 206	5 069	4 564	5 102	13 476
3821 40	Beitel, Hobeleisen usw. . . . .	t	1 019	677	583	519	565	5 425
3821 70	Hämmer, Fäustel aller Art und Amboß- Einsatzwerkzeuge (für Schmiede- und Klempnerarbeiten usw.)	t	4 444	3 726	4 027	4 334	4 391	13 868
	<b>Bohrwerkzeuge</b>							
3822 10	Einsteckwerkzeuge . . . . .	t	1 858	2 219	1 905	1 749	1 852	9 681
3822 30	Hand- und Maschinenbohrer für Holz und nichtmetallische Werkstoffe . . . . .	t	1 231	1 377	1 558	1 643	1 891	8 938
3822 40	Bohrwinden, Bohrknarren, Drillbohr- apparate, handbetriebene Brust- und Tischbohrmaschinen . . . . .	t	574	670	661	642	758	5 097
3823	Sägen, Sägeblätter, Sägenzubehör . . . . .	t	11 757	12 511	12 064	11 810	12 448	83 479
3823 11	Handsägen und Heftsägen für Holz . . . . .	t	2 482	2 640	2 304	2 109	2 418	9 568
3823 13	Kreissägeblätter für Holz . . . . .	t	1 499	1 542	1 819	1 983	2 001	11 952
3823 15	Bandsägeblätter für Holz (auch in Rollen) . . . . .	t	465	519	518	474	431	3 209
3823 17	Gattersägeblätter . . . . .	t	1 241	1 366	1 257	1 087	1 088	5 154
3824 51	Lange Maschinenmesser . . . . .	t	2 875	3 264	3 394	3 153	3 312	30 488
3824 54	Runde Maschinenmesser . . . . .	t	1 539	1 572	1 565	1 826	1 924	20 281
3824 57	Maschinenmesser für Mäh- und Ernte- maschinen einschl. Rübenmesser, Plantagenmesser und Hauer . . . . .	t	1 125	1 145	999	977	967	5 180
	<b>Zangen, Feilen u.ä.</b>							
3825 10	Zangen, auch schneidend (ohne Rohrzangen), Locheisen und ähnliche Werkzeuge . . . . .	t	5 737	5 476	5 784	6 434	8 330	43 192
3825 50	Feilen und Raspeln . . . . .	t	2 605	2 465	2 131	2 710	2 348	17 105
3826 10	Dreh- und Hobelwerkzeuge für die Metallbearbeitung . . . . .	t	727	666	742	699	695	15 369
	<b>Montagewerkzeuge</b>							
3827 11,12	Schraubstöcke, Schraubzwingen und ähnliche Spannzeuge . . . . .	t	9 595	10 344	9 882	9 263	7 893	26 010
3827 13	Schraubenschlüssel und Rohrspanner, fest und verstellbar, einschl. Einsatz- und dazugehöriger Betätigungswerkzeuge . . . . .	t	19 255	20 624	19 984	18 573	20 085	127 985
3827 14	Schraubenzieher (Schraubendreher) . . . . .	t	1 563	2 378	2 388	2 096	2 825	18 043
	<b>Hartmetall, Hartmetallwerkzeuge</b>							
3828 10	Hartmetall . . . . .	1000 DM	65 920	72 316	57 087	58 101	70 156	-
3828 4	Hartmetallwerkzeuge . . . . .	t	2 121	2 290	1 832	1 805	1 789	49 647
	<b>Heiz- und Kochgeräte</b>							
	Öfen, Herde, Kochanlagen und Wasser- heizer (ohne Industrieöfen)							
3831 1	Raumheizöfen, auch Großraumöfen . . . . .	1000 Stück	316	333	348	447	479	106 389
3831 21-25	Kohlenherde . . . . .	1000 Stück	296	306	308	258	247	57 268
3831 27	Gasherde . . . . .	1000 Stück	189	184	169	141	148	37 375
3831 32	Gaskocher . . . . .	1000 Stück	45	46	51	58	66	2 729
3831 4	Großküchengeräte . . . . .	Stück	8 520	9 179	9 560	9 041	9 642	21 487
3831 81	Wasserheizer mit Kohlenbeheizung . . . . .	1000 Stück	255	249	273	277	285	29 753

## Erzeugnisse 1960 - 1964

Teil C

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	noch: Eisen-, Blech- u. Metallwarenindustrie							
	Blechwaren, Blechkonstruktionen und Feinblechpackungen							
	Geräte und Bedarfsartikel aus Stahlblech und NE-Metallblechen							
3841 11, 3846 11	Haushalt- und Küchengeräte . . . . .	t	28 101	27 457	25 164	24 525	23 841	112 637
3841 12, 3846 12	Elektroherdgeschirre . . . . .	t	2 744	3 490	3 441	4 281	4 484	29 640
3841 13, 3846 13	Großküchengeschirre . . . . .	t	304	265	253	227	220	2 400
3841 15	Müllgefäße und Abfalltonnen . . . . .	1000 Stück	1 098	1 056	1 112	1 054	972	23 898
3841 18	Stahlbadewannen . . . . .	t	11 231	12 319	16 096	16 727	18 819	29 842
3841 23	Jaucho- und Wasserfässer . . . . .	1000 Stück	25	20	27	27	35	10 701
3841 31, 3846 22	Milchtransportkannen . . . . .	1000 Stück	361	242	227	248	198	5 502
3841 61,62	Loch- und Streckbleche . . . . .	t	24 864	16 904	20 297	24 384	27 643	25 961
3841 87,97, 3842 65, 3846 5	Schilder, Schaltpläne, Skalen, Zifferblätter, Verkehrszeichen, Sicherheitseinrichtungen, Kraftfahrzeugkennzeichen, Metallschilder, Plakate (auch geätzte Schilder) . . . . .	t	7 331	12 078	12 580	15 925	26 695	58 987
3841 95	Handfeuerlöscher . . . . .	1000 Stück	162	184	275	281	307	21 164
	Erzeugnisse aus Stahlblech für den Zentralheizungs- und anderen Baubedarf							
3842 11,13	Stahlradiatoren, Plattenheizkörper . . . .	1000 qm	4 494	5 416	6 416	7 556	9 892	191 163
3842 20	Ausdehnungsgefäße, Druckwasserkessel, Boiler u.ä. . . . .	t	18 971	21 627	20 382	23 703	25 881	54 271
3842 31,33	Stahltüren und Stahl-tore aus gefalzten Blechprofilen . . . . .	t	11 367	12 466	15 827	17 741	23 762	67 554
	Lager- und Transportbehälter aus Stahlblech und NE-Metallen							
3843 11, 3846 81	Transportfässer aller Art . . . . .	t	36 351	31 925	31 311	31 731	32 779	63 365
3843 15,20 30,3846 82	Trommeln, Transportkannen auch schwere geschweißte Benzinkannen, Hobboks . . . . .	t	28 201	28 192	27 426	25 304	29 813	49 627
	Rohre, Blechkonstruktionen und Stahlblecheinrichtungen							
3844 11	Geschweißte Stahlblechrohre . . . . .	t*	267 592	290 884	351 717	203 335	220 683	.
3844 15,16	Ofenrohre und Ofenrohrknie . . . . .	t	9 149	8 840	9 878	9 441	9 387	14 040
3844 51	Weißblechbauten und Garagen . . . . .	t	11 015	13 303	14 201	11 421	11 512	20 468
3844 59	Geräteschuppen, Fahrradständer u.ä. . . . .	t	48 159	56 682	68 826	44 461	51 469	108 617
3844 7	Stahlblecheinrichtungsgegenstände . . . . .	t	55 906	60 662	58 894	59 459	72 493	186 613
	Möbel aus Stahl- und NE-Metallrohren und -profilen, Stahldrahtmatratzen und Metallbettstellen							
3845 1	Stahlrohrmöbel (ohne Operationsstühle und -tische) . . . . .	t	13 695	13 400	13 934	19 953	38 034	172 446
3845 40	Stahldrahtmatratzen mit Holz- oder Eisenrahmen . . . . .	1000 Stück	466	515	319	483	556	12 583
3845 70	Bettstellen aus Eisen und NE-Metallen . . . .	1000 Stück	185	193	156	183	190	26 167
	Feinblechpackungen bis 0,5 mm Blechstärke							
3849 1,3	Konservendosen . . . . .	t	4 782	5 833	6 752	7 404	7 478	14 091
3849 2,50-91	Feinblechpackungen und Blechverschlüsse für Feinblechpackungen . . . . .	t	27 274	28 022	31 088	32 476	37 097	94 907
385	Schlösser und Beschläge . . . . .	t	170 972	166 892	167 556	164 912	181 120	966 659
3851	Koffer- und Mappenschlösser . . . . .	t	4 421	4 176	4 226	5 356	6 319	36 123
3852	Möbel-, Geldschrank- und Kühlschrankschlösser . . . . .	t	6 919	6 649	6 706	6 172	6 599	50 725
3853 1-3	Möbelbeschläge . . . . .	t	25 334	23 318	23 957	23 941	27 857	142 071
3854	Türschlösser (ohne Möbel-, Geldschrank- und Kühlschrankschlösser) und Türschließer . . . .	t	18 035	19 121	16 474	16 355	18 040	94 377
3855	Vorhänge- und Fahrradschlösser . . . . .	t	5 907	5 247	5 056	4 881	5 276	30 617
3856	Fahrzeugschlösser und -beschläge (ohne Fahrradschlösser) . . . . .	t	25 038	25 732	27 954	28 527	27 084	233 977
3857	Baubeschläge . . . . .	t	69 576	66 037	65 195	66 133	74 666	299 896
3858	Schlüssel und Schloßbestandteile . . . . .	t	1 339	2 931	2 882	1 819	2 168	15 058
386	Fahrrad- und Krafttradeinzelteile und -zubehör; Kraftwagenzubehör . . . . .	1000 DM	.	.	.	365 160	445 773	-
3861	Fahrradteile und -zubehör . . . . .	t	51 278	41 800	39 890	38 183	45 676	123 128
3864	Krafttradeinzelteile und -zubehör . . . . .	t	6 540	4 179	3 336	2 427	3 051	13 173
3867	Kraftwagenzubehör . . . . .	1000 DM	.	.	.	223 148	300 044	-

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	<b>noch: Eisen-, Blech- u. Metallwarenindustrie</b>							
	<b>Schneidwaren und Bestecke</b>							
3871	Schneidwaren . . . . .	1000 DM	172 647	178 667	186 141	186 473	204 083	-
3871 11	Arbeitsmesser mit fester Klinge . . . . .	1000 Stück	25 094	25 144	22 212	21 876	23 627	29 974
3871 17	Klapp- und Taschenmesser . . . . .	1000 Stück	27 625	27 145	23 979	21 355	22 884	27 595
3871 21	Feine Scheren . . . . .	1000 Stück	39 626	40 863	42 992	37 920	38 939	49 102
3871 25	Grobe Scheren (Baum- und Gartenscheren)	1000 Stück	1 472	1 532	1 722	1 671	1 602	7 737
3871 44	Rasierapparate (ohne elektrische) . . . . .	1000 Stück	3 251	2 619	1 948	2 233	1 721	717
3871 47	Rasierklingen . . . . .	Mill.Stück	467	408	360	407	491	26 012
3874	Bestecke und Tafelhilfsgeräte (ohne Tafelgeräte) . . . . .	1000 DM	120 585	127 007	123 192	121 264	129 967	-
3874 1	Bestecke . . . . .	1000 DM	101 631	107 725	104 559	98 227	104 138	-
	<b>Metallwaren und Metallkurzwaren</b>							
3881	Haushaltsmaschinen und verwandte Geräte Tafelgeräte, Galanteriewaren u.ä. Metallwaren für den Hausgebrauch	1000 DM	65 144	64 568	68 469	68 261	86 123	-
3882 1	Tafelgeräte (Kabarettts, Tortenplatten u.ä.)	t	1 159	1 119	1 293	1 249	1 186	14 589
3882 2	Galanteriewaren . . . . .	1000 DM	33 526	38 177	42 204	44 343	46 278	-
3883 1-3	Büro- und Schreibgeräte . . . . .	1000 DM	32 389	31 315	31 210	28 921	34 645	-
3884	Feine Drahtwaren (ohne Drahterzeugnisse und ohne grobe Drahtwaren) . . . . .	t	12 046	13 571	13 825	13 430	15 831	115 161
	Dünne Bänder, Metallfolien, Blatt- metalle, Dosen, Tuben und Kapseln							
3885 1-2	Dünne Bänder, Metallfolien . . . . .	t	14 386	15 885	20 400	23 228	27 095	125 366
3885 5	Dosen, Hülsen und sonstige Fließpreßteile	t	221	225	266	248	490	2 967
3885 6	Tuben aller Art . . . . .	t	721	666	698	759	807	12 401
3885 7	Flaschen- und sonstige Metallkapseln . . . . .	t	731	961	1 106	1 654	1 934	9 724
	<b>Metallkurzwaren</b>							
3887 11,18	Metallknöpfe . . . . .	Mill.Stück	2 186	1 917	1 930	1 987	1 951	26 749
3887 2	Nadeln . . . . .	t	3 482	3 540	3 247	3 614	3 622	87 172
3887 21	Nähmaschinenadeln . . . . .	t	288	328	321	349	387	44 147
3887 22,23	Näh-, Stopf- und Handwerkeradeln . . . . .	t	387	358	284	325	429	9 229
3887 26	Stecknadeln . . . . .	t	1 132	1 077	1 126	1 294	1 168	9 951
3887 3, 5-9 49	Andere Metallkurzwaren . . . . .	t	44 657	34 323	34 463	35 090	41 678	342 372
3887 41	Reißverschlüsse aus Metall . . . . .	1000 m	8 754	8 563	8 410	7 335	9 012	9 268
3888	Füllhalter, Füllstifte und deren Teile . . . . .	1000 DM	8 310	8 944	10 334	10 747	10 955	-
3888 20	Füllhalter aus allen Werkstoffen . . . . .	1000 Stück	1 458	1 513	3 757	3 594	1 631	3 433
3888 40	Kugelschreiber aus allen Werkstoffen . . . . .	1000 Stück	6 408	5 355	6 072	7 550	7 740	4 174
3888 50	Dreh- und Druckbleistifte aus allen Werkstoffen . . . . .	1000 Stück	135	130	.	98	.	.
3889	Leichte Preß-, Zieh- und Stanzteile (ohne kalt und warm verformte Teile aus Stahl) . . . . .	t	22 008	25 752	26 303	27 781	32 004	153 006
3889 30	Massenteile für die Rundfunk- und Elektroindustrie, Installationsmaterial	t	3 014	4 119	3 847	4 687	5 579	29 879
3889 90	Leichte Preß-, Zieh- und Stanzteile nach Muster oder Zeichnung für gewerblichen und industriellen Bedarf, auch Metallkollanhänger . . . . .	t	17 255	20 022	20 927	20 516	23 578	101 652
	<b>Feinkeramische Industrie</b>							
5142 00	Tonwaren für den Gärtnereibedarf . . . . .	t	11 104	11 518	13 729	17 411	17 961	3 403
5151-5157	Sanitäre und hygienische Installations- keramik . . . . .	t	41 500	40 549	39 962	43 759	42 415	70 395
5161 1-5	Hoch- und Niederspannungsmaterial . . . . .	t	4 819	4 626	4 302	.	.	.
5191	Schleifscheiben und sonstige Schleif- körper . . . . .	t	19 134	19 636	17 145	16 421	17 909	109 065
5191 1	mit Korund . . . . .	t	15 818	16 159	14 181	13 385	14 889	84 487
5191 5	mit Siliciumcarbid . . . . .	t	3 316	3 478	2 964	3 036	3 020	24 578
5192 1-7	Schleifpapiere, Schleifgewebe und Schleifmittel auf sonstiger Unterlage . . . . .	1000 qm	9 585	8 754	9 724	10 618	8 459	32 376
	<b>Glasindustrie</b>							
5211 1-4 o. 5211 31	Flachglas (ohne Spezialflachglas und ohne Spiegelrohglas) . . . . .	1000 eff.qm*	54 723	50 046	54 315	52 186	55 019	.
5221 3	Medizin- und Verpackungsglas . . . . .	t	69 215	68 708	74 768	75 027	73 493	50 542
5221 42,45	Wirtschaftsglas (einschl. Kelchglas) . . . . .	t	33 506	32 532	33 334	32 218	33 825	79 376
5221 6	Bau- und sonstiges technisches Hohlglas . . . . .	t	32 679	35 610	40 049	44 733	49 939	37 899
5221 7	Beleuchtungsglas . . . . .	t	8 083	7 595	7 662	7 522	7 984	27 325
5231	Erzeugnisse der Glasbläsaerei . . . . .	1000 DM	15 528	17 649	18 013	17 732	18 733	-

## Erzeugnisse 1960 - 1964

## Teil C

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
noch: Glasindustrie								
5241	Veredeltes Flachglas . . . . .	1000 DM	273 356	288 012	348 050	359 089	435 480	-
5241 50	Spiegel . . . . .	1000 DM	21 213	22 243	24 577	24 175	29 707	-
5245	Veredeltes Hohlglas . . . . .	1000 DM	12 646	14 194	19 675	20 212	21 648	-
Holzverarbeitende Industrie								
Bauelemente aus Holz und Holzbauten								
5411	Bauelemente aus Holz . . . . .	1000 DM	102 666	110 028	120 708	122 736	140 745	-
5411 11	Sperrtüren (Sperrholztüren) . . . . .	1000 Stück	1 676	1 712	1 693	1 961	1 808	50 030
5411 12	Andere Türen, auch Füllungstüren . . . . .	1000 Stück	17	17	26	23	34	10 884
5411 16	Wohnungsfenster, nicht verglast . . . . .	1000 Stück	105	114	116	103	109	16 223
5411 19	Sonstige Fenster, nicht verglast z.B. Frühbeefenster . . . . .	1000 Stück	52	52	40	20	24	170
5411 2	Fensterläden und Rollläden aus Holz . . . . .	1000 Stück	482	548	627	312	326	26 784
5411 41-47	Parkettafeln, Stäbe und Friese für Stabparkett . . . . .	1000 qm	323	310	292	274	384	4 533
5415	Holzbauten und Holzkonstruktionen . . . . .	cbm	28 024	36 745	45 085	40 253	45 779	20 305
5415 11	Montagefertige Holzhäuser . . . . .	cbm	.	.	.	.	11 797	4 247
5415 15	Montagefertige Baracken . . . . .	cbm	.	.	.	.	10 939	4 270
5415 30	Brücken, Türme, Silos, Hallen und andere Ingenieurbauten . . . . .	cbm	.	.	.	.	3 709	1 563
5415 50	Wohnbauten in Gemischtbauweise, über- wiegend aus Holz . . . . .	cbm	.	.	.	.	7 245	3 904
5415 90	Telefonzellen, Gewächshäuser und sonstige Holzbauten und Holz- konstruktionen . . . . .	cbm	.	.	.	.	5 416	3 336
Möbel und Holzgehäuse								
5421	Vollständige Zimmer- und Kücheneinrich- tungen aus Holz . . . . .	1000 DM	294 382	348 532	373 228	357 141	412 713	-
5421 20	Schlafzimmer . . . . .	1000 Stück	355	394	417	367	389	289 939
5421 90	Küchen, auch Einbauküchen . . . . .	1000 Stück	91	88	87	98	119	103 478
5421 10, 30,40	Wohnzimmer, Herrenzimmer und Speise- zimmer . . . . .	Stück	19 495	21 680	21 225	17 578	18 421	18 218
5422	Einzelne Zimmer- und Küchenmöbel aus Holz (ohne Korbmöbel) . . . . .	1000 DM	888 176	1 010 485	1 155 735	1 141 311	1 345 362	-
5422 10	Sitzmöbel einschl. Stühle mit gepol- stertem Sitz, Hocker usw. . . . .	1000 Stück	1 969	1 939	1 863	1 773	1 860	70 977
5422 21,25	Polstermöbel, wie Sessel, Couches usw. . . . .	1000 Stück	1 845	1 925	2 066	1 824	1 985	394 681
5422 31	Küchentische . . . . .	1000 Stück	221	254	290	277	349	22 830
5422 33-36	Andere Tische . . . . .	1000 Stück	388	384	374	382	373	41 808
5422 37	Nachttische . . . . .	1000 Stück	63	88	83	73	57	2 745
5422 41	Kleiderschränke und Spinde . . . . .	1000 Stück	472	501	562	594	715	107 222
5422 43	Wohnzimmerschränke . . . . .	1000 Stück	621	628	686	618	691	283 349
5422 45,48	Bücherschränke, Bücherbars, Bücher- vitrinen u.ä. . . . .	1000 Stück	113	126	136	119	173	36 782
5422 47	Küchenschränke . . . . .	1000 Stück	665	850	997	1 025	1 253	252 081
5422 49	Kommoden (auch Frisierkommoden) . . . . .	1000 Stück	256	249	255	240	273	33 856
5422 51	Bettstellen für Erwachsene . . . . .	1000 Stück	125	155	171	167	246	29 296
5422 55	Bettstellen für Kinder . . . . .	1000 Stück	70	67	51	100	78	5 536
5422 70	Ergänzungsmöbel . . . . .	1000 Stück	394	538	629	738	876	36 719
5422 90	Polstergestelle . . . . .	1000 Stück	960	982	877	752	672	26 505
5423	Büromöbel, Schulmöbel und Gestühl aus Holz . . . . .	1000 DM	52 427	62 464	69 877	74 540	80 167	-
5423 1	Büromöbel . . . . .	1000 DM	39 869	48 004	53 824	57 086	61 379	-
5423 4	Schulmöbel . . . . .	1000 DM	6 240	7 667	8 426	8 304	10 423	-
5423 70	Kirchen-, Theater- und Kinogestühl . . . . .	1000 DM	6 318	6 792	7 627	9 150	8 365	-
5424	Spezialmöbel und Innenausbauten aus Holz	1000 DM	48 253	50 516	52 892	58 194	68 386	-
5424 10	Spezialmöbel für Betriebseinrichtungen Laboratorien und andere Zwecke . . . . .	1000 DM	6 906	8 441	10 000	13 219	18 724	-
5424 20	Ladeneinrichtungen . . . . .	1000 DM	29 561	29 299	30 121	32 149	37 247	-
5424 40	Wandverkleidungen . . . . .	1000 DM	1 963	2 009	2 168	1 644	2 285	-
5424 90	Sonstige Innenausbauten . . . . .	1000 DM	9 720	10 713	9 417	9 248	9 339	-
5425-5427	Holzgehäuse aller Art . . . . .	1000 DM	59 318	63 905	68 409	78 658	82 238	-
Verpackungsmittel aus Holz								
5431	Fässer und Kübel (einschl. Faßholz) . . . . .	1000 DM	3 597	2 643	1 827	1 548	1 724	-
5431 40	Leichtfässer . . . . .	1000 l	20 283	15 170	12 929	9 784	10 180	1 369
5434	Kisten aus Holz (ohne Zigarrenkisten) Verpackungskisten . . . . .	1000 DM	29 175	31 024	34 558	34 276	47 205	-
5437	Zigarrenkisten . . . . .	1000 Stück	6 972	7 411	6 524	5 870	4 673	2 612

## Teil C

Noch: 2. Produktion wichtiger

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	<b>noch: Holzverarbeitende Industrie</b>							
	<b>Sonstige Holzwaren</b>							
5427	Särge aus Holz . . . . .	Stück	175 975	172 880	190 352	207 795	193 109	28 061
5428	Modelle aus Holz . . . . .	Stück	5 367	4 549	4 359	9 742	8 995	2 235
5441	Leisten und Rahmen . . . . .	1000 DM	24 187	27 921	32 780	35 868	43 343	-
5441 1	Gardinen-, Bilder- und sonstige Leisten	1000 lfd.m	71 809	67 150	79 840	76 042	90 882	40 045
5441 50	Bilder-, Spiegel- und sonstige Rahmen .	1000 lfd.m	657	703	1 074	.	.	.
5442	Formholzteile aller Art . . . . .	cbm	1 742	2 015	1 552	1 728	794	1 681
5443	Stiele und Rundstäbe aller Art . . . . .	cbm	9 890	10 888	11 500	10 204	13 207	6 019
5444	Holzbestandteile (ohne gedrechselte) . .	1000 DM	6 863	8 207	10 103	9 259	10 011	-
5445	Werkzeuge aus Holz, Hobel- und Werkbänke u.ä. . . . .	1000 Stück	1 072	1 208	1 526	1 912	2 097	4 417
5446 11	Textilspulen, Walzen, Hülsen, Konen u.ä.	t	198	218	171	178	211	2 253
5447	Holzdrehwaren und gedrechselte Teile aus Holz . . . . .	1000 DM	9 741	10 271	11 501	11 017	13 644	-
5448	Technische, gewerbliche und landwirt- schaftliche Geräte aus Holz . . . . .	1000 DM	14 963	12 240	11 272	10 439	10 241	-
5448 10	Leitern und Leitergeräte (auch Laden- und Hausaltleitern) . .	1000 Stück	108	122	113	144	94	4 203
5448 20	Technische Holzgeräte und Maschinen- teile für Elektrotechnik, Fotografie, Textilindustrie usw. . . . .	1000 DM	4 753	4 923	5 814	4 799	5 147	-
5448 30	Gewerbliche Holzgeräte, Beton- schalungsplatten u.ä. . . . .	1000 DM	6 856	3 618	1 571	1 633	762	-
5449	Haushaltartikel und Küchengeräte aller Art aus Holz . . . . .	1000 DM	13 611	14 345	16 900	14 996	10 034	-
5452	Holzschuhe und Schuhbedarf aus Holz . . .	1000 DM	4 520	4 514	4 701	4 285	4 867	-
5452 10	Holzschuhe . . . . .	1000 P	80	78	75	58	114	443
5459	Holzwaren sonstiger Art . . . . .	1000 DM	5 210	6 254	7 171	7 006	7 496	-
5459 10	Holzwohle . . . . .	t*	6 592	6 260	6 743	6 396	7 477	.
5459 30	Holzmehl (ohne Säge- und Schleifmehl) .	t	1 774	1 830	1 513	1 561	1 374	265
5466	Pinself, Bürsten und Besen . . . . .	1000 DM	19 098	19 914	19 260	21 844	24 627	-
5466 1	Zugerichtete natürliche Borsten, Haare und Fasern . . . . .	t*	74	57	40	34	.	.
5466 39	Sonstige Pinsel (ohne Rasierpinsel) . .	1000 Stück	2 313	2 160	1 955	2 226	2 412	4 680
	<b>Grobbürsten einschl. Besen</b>							
5466 41	aus tierischen Borsten und Haaren . .	1000 Stück	1 913	2 021	2 926	2 260	1 755	4 401
5466 43	aus pflanzlichen Fasern . . . . .	1000 Stück	4 991	5 311	4 840	4 878	5 395	6 198
5466 45	aus Metalldrähten, auch Stahlbürsten	1000 Stück	137	122	84	65	85	107
5466 47	aus synthetischen Borsten . . . . .	1000 Stück	160	233	350	576	1 039	1 455
5466 49	aus sonstigem Besteckungsmaterial . .	1000 Stück	406	509	582	608	631	3 173
	<b>Bürsten und Besen für technische Zwecke</b>							
5466 81	aus tierischen Borsten und Haaren . .	1000 Stück	436	722	698	730	768	1 305
5466 83	aus pflanzlichen Fasern . . . . .	1000 Stück	31	28	52	207	267	1 341
5466 85	aus Metalldrähten, auch Stahlbürsten	1000 Stück	570	463	481	577	516	752
	<b>Papierverarbeitende Industrie</b>							
5611	Tapeten und Tapetenborten aus Papier . .	1000 Rollen	40 593	35 899	41 106	37 207	50 913	87 418
5615	Imprägniertes und anderes vorbereitetes Papier (ohne gestrichenes Papier) . . . . .	t	59 227	63 234	69 431	70 920	82 267	150 077
5621	Erzeugnisse der Lohn- und Verlagsbuchbinderei . . . . .	1000 DM	30 231	32 892	37 387	36 480	35 351	-
5625	Geschäftsbücher, Bürohilfsmittel, Lernmittel und Kalender . . . . .	t	20 420	22 090	23 192	23 963	24 721	116 195
5625 11	Geschäftsbücher . . . . .	t	4 575	4 759	4 893	4 842	4 378	13 635
5625 20	System-Buchungsmittel . . . . .	t	443	527	450	638	815	5 069
5625 40	Bürohilfsmittel . . . . .	t	.	.	.	.	10 974	38 689
5625 50	Lernmittel . . . . .	t	3 538	3 752	3 733	3 869	4 224	11 057
5625 70	Kalender . . . . .	t	2 647	3 236	3 477	3 499	3 684	43 718
	<b>Verpackungsmittel u. dgl.</b>							
5631	Papiersäcke . . . . .	t	96 786	98 967	103 568	106 448	118 259	166 650
5632	Tüten und Beutel . . . . .	t	36 880	42 522	42 604	45 044	46 659	100 768

## Erzeugnisse 1960 - 1964

## Teil C

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
noch: Papierverarbeitende Industrie								
5633	Briefumschläge u.ä., Papierausstattungen	1000 DM	47 208	55 138	59 747	62 257	66 797	-
5633 10	Briefumschläge, -hüllen und -taschen aller Art . . . . .	t	10 727	12 773	12 936	13 998	15 205	49 263
5633 50	Papierausstattungen, z.B. Brief- schachteln und -mappen, Schreib- und Briefblocks . . . . .	t	3 540	3 479	4 398	4 300	3 874	17 534
5635	Papierhülsen und -spulen, Siegelmarken, Etikette und Anhänger . . . . .	t	9 174	9 462	9 478	10 113	11 001	25 594
5635 11	Textilhülsen und -spulen . . . . .	t	6 921	6 917	6 930	7 220	7 716	13 400
5635 40	Siegelmarken, Etikette (auch geprägt, gestanzt, gummiert, ohne bedruckte) und Anhänger, automatisch angefertigt	t	783	962	872	909	967	9 112
5636	Rollen u.ä. . . . .	t	27 277	31 884	36 209	40 785	52 822	84 683
5641	Wellpappe . . . . .	t	144 539	153 848	167 652	189 375	211 049	204 453
5642	Kartonagen . . . . .	t	78 722	77 921	81 277	82 068	88 337	114 311
5643	Etuis, Halbetuis, Etalagen . . . . .	t	286	343	314	301	.	.
5644	Hartpapierwaren . . . . .	t	37 149	43 317	49 900	54 127	61 529	119 954
5646	Faltschachteln . . . . .	t	28 056	31 266	36 129	39 491	45 983	88 248
5634	Zellstoffwattewaren und Krepp-Papier- waren . . . . .	t	12 095	12 505	16 228	27 568	28 509	124 457
5634 10	Zellstoffwattewaren . . . . .	t	10 845	10 840	13 452	22 048	21 949	103 442
5634 50	Krepp-Papierwaren . . . . .	t	1 250	1 665	2 776	5 520	6 561	21 016
Lampenschirme, Kunst- und Dekorations- blumen								
5637	Lampenschirme . . . . .	1000 Stück	2 843	2 939	2 976	2 723	2 746	15 959
5638	Kunst- und Dekorationsblumen . . . . .	1000 DM	2 312	2 403	2 379	2 287	2 581	-
5639	Sonstige Papier- und Pappwaren . . . . .	t	13 410	14 585	15 023	12 135	14 149	56 322
Druckerei- und Vervielfältigungs- industrie								
5711	Geschäftspapiere und Druckerei- erzeugnisse für Verpackungszwecke . . . . .	1000 DM	341 088	360 747	388 318	400 751	439 454	-
5711 1	Geschäftspapiere . . . . .	1000 DM	262 303	281 778	305 373	313 804	348 250	-
5711 13	Hochdruck . . . . .	1000 DM	240 802	262 993	285 280	292 034	321 708	-
5711 14	Flachdruck . . . . .	1000 DM	17 711	16 476	16 689	19 310	23 756	-
5711 15	Tiefdruck . . . . .	1000 DM	3 790	2 309	3 404	2 459	2 785	-
5711 5	Druckereierzeugnisse für Verpackungs- zwecke . . . . .	1000 DM	67 261	67 617	71 172	74 521	78 479	-
5711 53	Hochdruck . . . . .	1000 DM	12 872	13 098	14 837	14 182	14 965	-
5711 54	Flachdruck . . . . .	1000 DM	51 733	51 435	52 928	56 785	59 597	-
5711 55	Tiefdruck . . . . .	1000 DM	2 656	3 084	3 407	3 554	3 917	-
5711 8	Weichpackungen . . . . .	1000 DM	11 523	11 352	11 774	12 427	12 725	-
5712	Werbungsmaterial und Kalender . . . . .	1000 DM	188 392	216 829	236 177	242 232	266 377	-
5712 13,53	Hochdruck . . . . .	1000 DM	96 222	106 882	117 850	114 654	124 685	-
5712 14,54	Flachdruck . . . . .	1000 DM	70 194	85 829	93 833	99 407	110 359	-
5712 15,55	Tiefdruck . . . . .	1000 DM	21 976	24 118	24 494	28 171	31 333	-
5713	Bücher . . . . .	1000 DM	100 084	110 154	122 300	129 083	145 862	-
5714	Zeitungen und Zeitschriften . . . . .	1000 DM	292 740	330 044	360 397	379 516	417 935	-
5714 03	Hochdruck . . . . .	1000 DM	226 512	252 579	277 284	289 538	318 017	-
5714 04	Flachdruck . . . . .	1000 DM	2 634	3 665	4 917	5 702	4 607	-
5714 05	Tiefdruck . . . . .	1000 DM	63 595	73 801	78 196	84 275	95 310	-
5715	Kunstdruckblätter und -karten . . . . .	1000 DM	10 202	10 876	11 359	12 069	12 787	-
5716	Sonstige Druckereierzeugnisse . . . . .	1000 DM	12 111	13 959	16 281	16 570	17 863	-
5751	Licht- und Fotopausen . . . . .	1000 DM	5 117	4 890	6 122	6 394	7 366	-
5755	Druckplatten und Gummistempel . . . . .	1000 DM	48 500	52 851	57 614	58 573	66 001	-
Kunststoffverarbeitende Industrie								
581	Halbzeug aus Kunststoff . . . . .	t*	.	.	.	99 281	143 671	.
5811	Trägerlose Folien . . . . .	t*	6 848	7 254	9 144	9 633	19 594	.
5812	Kunstleder u.a. mit Kunststoff beschichtete Trägerbahnen einschl. Leinölwachstuch . . . . .	t*	3 202	3 437	4 686	7 041	8 777	.
5814	Bauplatten und -bahnen, Schichtpreß- stoffplatten . . . . .	t*	.	.	.	21 877	27 249	.
5815	Sonstige Boden-, Wand- und Möbelbeläge (ohne Matten und Läufer aus Schaumstoff)	t	.	.	.	30 738	44 293	130 990
5817	Rohre, Schläuche und Profile . . . . .	t*	.	.	.	22 418	31 941	.
5819	Sonstiges Halbzeug . . . . .	t*	.	.	.	7 574	11 817	.

## Teil C

## Noch: 2. Produktion wichtiger

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
<b>noch: Kunststoffverarbeitende Industrie</b>								
582	Einzelteile aus Kunststoff . . . . .	t*	.	.	.	36 113	45 228	.
5821	Einzelteile für Maschinen, Rohrleitungen und Fahrzeuge . . . . .	t*	.	.	.	8 477	10 628	.
5821 11	Brems- und Kupplungsbeläge . . . . .	t*	2 231	2 182	2 131	2 366	2 705	.
5822	Einzelteile für elektrotechnische Erzeugnisse . . . . .	t*	14 500	15 719	15 237	14 980	16 994	.
5823-24	Einzelteile für feinmechanische, optische, dentale, medizinische, ortho- pädische und sanitäre Erzeugnisse sowie Uhren . . . . .	t*	.	.	.	1 985	2 806	.
5825	Einzelteile für Eisen-, Blech- und Metallwaren sowie für Büro- und Schreib- geräte . . . . .	t*	.	.	.	2 876	3 049	.
5826	Einzelteile für Bauten . . . . .	t*	.	.	.	1 399	1 790	.
5827	Einzelteile für Möbel . . . . .	t*	.	.	.	4 240	6 262	.
5828-29	Sonstige nicht genannte Einzelteile sowie Einzelteile nach Muster und Zeichnung . . . . .	t*	.	.	.	2 156	3 700	.
585	Fertigerzeugnisse aus Kunststoff . . . . .	1000 DM	.	.	.	398 356	464 903	-
5851	Bekleidung und Kurzwaren . . . . .	1000 DM	47 964	54 442	62 610	57 673	62 793	-
5853	Haushalts-, Wirtschafts- und Gebrauchs- artikel . . . . .	t	.	.	.	13 446	18 227	135 724
5857	Verpackungsmittel, Lager- und Transport- behälter . . . . .	t	10 539	13 472	15 613	20 260	30 345	198 361
5857 20	Flaschen . . . . .	t	1 322	2 213	2 997	4 260	4 596	39 124
5859	Sonstige nicht genannte Fertigerzeug- nisse . . . . .	t	.	.	.	4 914	4 218	54 724
<b>Ledererzeugende Industrie</b>								
612	Leder, insgesamt . . . . .	t*	14 896	13 284	11 351	10 734	11 327	.
6121	Oberleder . . . . .	t*	1 542	1 515	1 584	1 711	1 718	.
6121 32,36	aus Rindhäuten . . . . .	1000 qm*	1 122	1 081	1 133	1 195	1 219	.
6122	Futterleder . . . . .	1000 qm*	1 027	1 040	1 118	1 173	1 194	.
6123	Sonstige Flächenleder . . . . .	t*	188	235	246	296	315	.
6123 10	Vachettenleder . . . . .	1000 qm*	317	381	385	454	489	.
6123 2	Feinleder . . . . .	t*	8 294	7 834	6 611	6 253	7 024	.
6123 3-4	Handschuhleder und Bekleidungsleder . .	1000 qm*	5 587	5 665	4 953	4 833	5 296	.
6123 50	Technische Flächenleder . . . . .	1000 qm*	2 547	2 702	2 081	1 880	2 122	.
6123 60	ASA-Leder . . . . .	1000 qm*	610	522	541	558	596	.
6123 80	Sonstige nicht genannte Flächenleder, auch Hautpergament . . . . .	1000 qm*	607	596	596	611	575	.
6124	Gewichtsleder . . . . .	t*	188	506	497	547	610	.
6124 1	Unterleder (Sohl-, Brandsohl- und Rahmenleder) . . . . .	1000 qm*	711	730	683	757	859	.
6124 2	Treibriemenleder . . . . .	t*	923	622	556	480	534	.
6124 3-8	Geschirr- und Blankleder sowie sonstige nicht genannte Gewichtsleder	t*	3 645	3 697	2 909	2 474	2 270	.
<b>Lederverarbeitende Industrie</b>								
6211	Antriebsriemen . . . . .	t	175	169	138	123	127	2 054
6212	Technische Lederartikel . . . . .	t	519	421	389	359	352	9 398
6212 1	Spinnereilederartikel . . . . .	t	75	65	57	54	42	2 434
6212 3	Webereilederartikel . . . . .	t	125	98	89	78	64	760
6212 5-9	Rohhautartikel und sonstige technische Lederartikel . . . . .	t	319	258	243	227	246	6 204
6213	Arbeiterschutzartikel . . . . .	t	1 388	1 393	1 328	1 365	1 422	17 104
6214	Sattler- und Feinsattlerwaren aus Leder .	1000 DM	45 463	54 859	52 492	56 764	57 280	-
6215	Feintäschner- und Galanteriewaren aus Leder . . . . .	1000 DM	26 798	28 193	29 686	29 466	34 295	-
6216	Lederhandschuhe (ohne Arbeiterschutz- handschuhe) . . . . .	1000 P	244	195	206	176	144	1 720
6217	Sattler- und Feinsattlerwaren aus Austauschstoffen . . . . .	1000 DM	.	.	.	32 985	31 518	-
6218	Feintäschner- und Galanteriewaren aus Austauschstoffen . . . . .	1000 DM	.	.	.	11 983	15 748	-

1) Einschl. Schuhe mit Holzsohle. - 2) Ohne Hausschuhe mit anvulkanisierter Gummisohle. - 3) Ohne Arbeiten für fremde

## Erzeugnisse 1960 - 1964

Teil C

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
<b>Schuhindustrie</b>								
625	Schuhe, insgesamt <sup>1)</sup> . . . . .	1000 P	23 097	22 220	22 830	22 611	22 635	383 982
6251	Arbeitsschuhwerk und Sportstiefel . . . . .	1000 P	2 327	2 453	2 521	2 546	2 073	47 617
6251 10	Arbeitsstiefel und -schuhe für Männer und Frauen einschl. Gebirgsarbeits- stiefel . . . . .	1000 P	1 896	2 180	2 255	2 329	1 930	43 530
6251 50	Sportstiefel . . . . .	1000 P	431	273	266	217	143	4 086
6253	Lederstraßenschuhe . . . . .	1000 P	13 356	13 307	13 597	13 899	14 167	284 053
6253 10	für Männer, Burschen und Prothesen- träger . . . . .	1000 P	4 785	4 906	5 232	5 500	5 657	134 194
6253 30	für Frauen und Mädchen (einschl. gefütterter Sandaletten, auch nach California-Machart) . . . . .	1000 P	3 154	3 318	3 298	3 161	3 608	74 696
6253 5-7	für Kinder und Kleinkinder . . . . .	1000 P	5 417	5 084	5 067	5 239	4 902	75 163
6255	Leichte Straßenschuhe, Hausschuhe und Hilfsschuhe . . . . .	1000 P	7 266	6 399	6 659	6 139	6 368	48 259
6255 10	Sandalen und futterlose Sandaletten mit Lederoberteil . . . . .	1000 P	2 076	1 922	1 759	1 940	2 362	26 857
6255 4	Hausschuhe mit Lederoberteil und Textiloberteil 2) . . . . .	1000 P	4 357	3 929	4 294	3 937	3 672	19 700
6255 70	Turn-, Boots-, Hallen-, Tennis- und dgl. Schuhe 2) . . . . .	1000 P	308	199	171	.	.	.
<b>Textilindustrie<sup>3)</sup></b>								
<b>Gespinnste</b>								
<b>Garn, auch gezwirnt</b>								
6331, 6332	Baumwollgarn . . . . .	t*	160 373	152 451	138 159	129 835	132 972	.
	darunter zum Absatz bestimmt . . . . .	t	111 156	103 483	94 950	88 792	95 631	.
6331	Drei- und Vierzylindergarn einschl. Cordgarn . . . . .	t*	137 794	131 074	116 567	109 742	114 191	.
	darunter zum Absatz bestimmt . . . . .	t	94 885	88 448	80 320	75 348	83 584	.
6332	Zweizylinder-, Vigogne- und Grobgarn darunter zum Absatz bestimmt . . . . .	t*	22 579	21 377	21 592	20 093	18 782	.
		t	16 271	15 035	14 630	13 444	12 047	.
6333, 6334	Wollgarn . . . . .	t*	48 209	55 388	45 632	45 203	45 950	.
	darunter zum Absatz bestimmt . . . . .	t	35 322	34 126	34 608	34 931	38 220	.
6333	Kammgarn . . . . .	t*	21 034	21 003	21 971	23 024	24 536	.
	darunter zum Absatz bestimmt . . . . .	t	16 611	16 745	17 812	18 719	20 746	.
6334	Streichgarn . . . . .	t*	27 176	34 385	23 661	22 179	21 414	.
	darunter zum Absatz bestimmt . . . . .	t	18 711	17 381	16 796	16 212	17 474	.
6335	Bastfasergarn (ohne solches aus Kokosfasern) . . . . .	t*	85 906	73 938	72 649	72 225	67 327	.
	darunter zum Absatz bestimmt . . . . .	t	43 974	38 943	36 560	37 829	36 920	.
6335 5	aus Jute (einschl. CC-Jutegarn) . . . . .	t*	47 486	39 360	39 944	38 220	35 018	.
	darunter zum Absatz bestimmt . . . . .	t	6 774	5 761	5 949	5 628	6 074	.
6335 7,8	aus Hartfasern . . . . .	t*	36 051	32 586	30 877	32 205	30 310	.
	darunter zum Absatz bestimmt . . . . .	t	35 075	31 335	28 897	30 557	29 142	.
6338 1-3	Näh- und Stopfmittel . . . . .	t	1 564	1 414	1 334	1 319	1 309	.
	Handstrickgarn							
6338 51	aus Baumwolle . . . . .	t	227	261	.	.	221	.
6338 55,56	aus Wolle . . . . .	t	2 077	1 478	1 745	1 829	1 402	.
6339	Zwirn zur Weiterverarbeitung . . . . .	t	3 325	3 760	4 239	5 163	6 753	155 603
	ganz oder überwiegend aus							
6339 10	Baumwolle . . . . .	t	85	79	31	.	.	.
6339 71	Zellwolle . . . . .	t	28	17	15	.	.	.
6339 73	Reyon . . . . .	t	645	633	843	1 132	917	8 334
6339 75	synthetischen Fäden . . . . .	t	2 499	2 984	3 308	3 771	5 388	143 899
.	Gespinnstverarbeitung . . . . .	t	291 829	283 845	275 050	276 462	278 721	.
.	in Wollwebereien . . . . .	t	34 549	34 608	33 444	30 879	31 240	.
.	in Baumwollwebereien . . . . .	t	114 335	110 537	105 748	103 068	103 451	.
.	in Leinen- und Schwerwebereien . . . . .	t	14 565	14 554	15 568	14 770	14 692	.
.	in Seiden- und Samtwebereien . . . . .	t	37 451	37 498	40 108	39 551	43 478	.
.	in Wirkereien und Strickereien . . . . .	t	11 268	13 212	13 601	15 126	15 458	.
.	in Teppichwebereien . . . . .	t	12 610	13 274	14 566	13 448	13 871	.
.	in Möbel- und Dekorationsstoff- webereien . . . . .	t	6 608	6 471	6 314	5 993	6 458	.
.	in Betrieben der Gardinenstoff- herstellung . . . . .	t	1 775	1 953	1 954	1 873	2 047	.
.	in ein- und mehrstufigen Jute- Webereien . . . . .	t	40 193	33 116	32 184	32 591	29 202	.
.	in sonstigen Zweigen der Gespinnstver- arbeitung . . . . .	t	7 412	7 342	8 127	7 628	18 824	.

Rechnung.

## Teil C

## Noch: 2. Produktion wichtiger

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
noch: Textilindustrie								
Spinnstoffwaren								
6351 10	Mullgewebe (roh und ausgerüstet) . . .	1000 qm	4 594	4 900	5 901	6 749	11 866	12 239
6351 30	Watte und Wattewaren (ohne solche aus Zellstoff) . . . . .	t	4 023	4 442	3 857	4 720	3 894	21 184
6352	Bänder, Gurte, Flechtartikel, Chenille, Spitzen, Stickereien und Posamenten .	1000 DM	300 204	325 010	345 806	377 774	379 242	-
6352 11	Bänder und Gurte aller Art, unelastisch . . . . .	t	4 562	4 684	4 716	4 385	4 486	170 253
6352 15	Bänder und Gurte aller Art, gummielastisch . . . . .	t	2 193	2 128	2 290	2 536	2 535	65 051
6352 30	Gummielastische Breitgewebe über 10 cm breit . . . . .	t	982	1 158	1 273	1 418	517	16 562
6352 51	Flechtartikel aller Art, unelastisch	t	1 024	973	1 023	1 052	1 010	37 691
6352 55	Flechtartikel aller Art, gummi- elastisch . . . . .	t	1 440	1 466	1 494	1 287	1 283	33 243
6352 90	Posamentenartikel aller Art . . . . .	t	223	193	178	157	225	4 601
6353	Säcke, Planen und Zelte, Schnüre, Seile, Tauwerk und Netze . . . . .	t	3 019	3 163	2 252	2 679	2 231	11 496
6353 12	Säcke aus Jutegewebe . . . . .	t	1 780	1 939	852	.	.	.
6353 5	Schnüre, Leinen, Seile und Tauwerk . .	t	1 047	1 075	1 205	952	894	4 728
6354	Filtertuch (Meterware und abgepaßt) . .	t	335	333	295	299	254	3 244
6355	Schläuche aller Art (gewebt) . . . . .	t	606	684	816	1 169	856	15 888
6356 50	Filztuch (gewebt) . . . . .	t	892	971	999	863	905	34 070
6358	Spinnstoffwaren der Grobgarnindustrie (einschl. Grobgarndecken) . . . . .	t	6 869	7 214	7 532	7 799	7 185	40 396
Meterware (ohne gewirkten und gestrickten Stoff)								
6371	Rohgewebe . . . . .	1000 qm	217 165	206 798	171 850	194 666	207 607	228 742
ganz oder überwiegend aus:								
6371 10	Baumwolle (ohne Mullgewebe) . . . . .	1000 qm	158 254	151 778	128 284	130 256	137 885	150 992
6371 71	Zellwolle (ohne Mullgewebe) . . . . .	1000 qm	47 073	45 191	32 848	53 377	58 916	55 268
6371 73	Reyongespinnst . . . . .	1000 qm	9 161	7 325	6 248	6 502	5 790	10 971
6372, 6375	Fertiggewebe für Bekleidung und Leibwäsche	1000 qm	427 040	445 748	453 913	423 362	434 073	1 807 059
6372 1	Stoff für Männer-, Burschen- und Knabenoberbekleidung und für Berufskleidung für Männer . . . . .	1000 qm	94 911	95 343	90 704	76 567	74 287	609 864
ganz oder überwiegend aus:								
6372 11	Baumwollgespinnst . . . . .	1000 qm	40 603	43 179	37 876	24 098	20 760	58 922
6372 13	Wollgespinnst . . . . .	1000 qm	49 613	47 816	45 181	38 835	37 788	409 998
6372 15	Zellwollgespinnst . . . . .	1000 qm	4 199	2 188	2 756	3 434	3 262	20 522
6372 2	Stoff für Frauen-, Mädchen- und Kinderoberbekleidung und für Berufskleidung für Frauen . . . . .	1000 qm	128 264	131 546	124 806	113 427	117 748	641 150
ganz oder überwiegend aus:								
6372 21	Baumwollgespinnst . . . . .	1000 qm	51 558	48 998	44 280	33 196	31 068	82 089
6372 23	Wollgespinnst . . . . .	1000 qm	26 638	29 382	28 473	25 200	25 468	237 437
6372 25	Zellwollgespinnst . . . . .	1000 qm	12 724	12 228	9 122	7 718	8 790	27 011
6372 26	Reyongespinnst . . . . .	1000 qm	28 750	23 271	20 284	19 125	20 394	96 035
6372 5	Einlagestoff für Oberbekleidung . . . . .	1000 qm	16 812	18 854	17 323	20 232	17 961	53 982
ganz oder überwiegend aus:								
6372 52	Leinengespinnst . . . . .	1000 qm	1 796	1 922	1 987	1 846	1 575	3 262
6372 53	Haar- und Roßhaargespinnst . . . . .	1000 qm	10 265	12 317	11 691	13 159	11 116	41 410
6372 59	sonstigem Gespinnst . . . . .	1000 qm	4 751	4 615	3 645	5 227	5 270	9 309
6372 6	Leibwäschestoff (einschl. Hemdenstoff) .	1000 qm	48 426	43 539	41 652	26 951	21 978	59 894
ganz oder überwiegend aus:								
6372 61	Baumwollgespinnst . . . . .	1000 qm	38 650	35 751	31 462	17 645	14 845	37 183
6372 66	Reyongespinnst . . . . .	1000 qm	5 052	3 716	3 010	1 688	1 345	4 797
6372 8	Krawatten- und Schalstoff . . . . .	1000 qm	10 254	9 740	9 927	11 189	11 413	98 013
6372 86	ganz oder überwiegend aus Reyongespinnst . . . . .	1000 qm	8 507	7 587	5 475	3 910	3 775	20 312
Haus-, Bett- und Tischwäschestoff, Frottiergewebe u.ä.								
6373 1	Haus-, Bett- und Tischwäschestoff . . .	1000 qm	171 477	169 132	170 550	138 632	126 207	269 153
ganz oder überwiegend aus:								
6373 11	Baumwollgespinnst . . . . .	1000 qm	144 640	142 067	142 403	113 875	103 231	198 010
6373 12	Reinleinen . . . . .	1000 qm	2 162	1 969	2 299	1 629	1 449	9 136
6373 14	Halbleinen . . . . .	1000 qm	21 045	21 787	22 914	22 583	21 008	60 005
6373 21	Frottiergewebe (Schlingengewebe) ganz oder überwiegend aus Baumwollgespinnst . . . . .	1000 qm	25 249	24 151	25 911	27 015	32 261	132 062

1) Bis 1962 einschl., ab 1963 ohne die in der Bekleidungsindustrie konfektionierten Wirk- und Strickwaren. - 2) Bis 1962

## Erzeugnisse 1960 - 1964

## Teil C

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	noch: Textilindustrie							
6373 41	Inlett (Meterware) ganz oder überwiegend aus Baumwollgespinst . . . . .	1000 qm	9 995	9 886	11 023	8 013	8 498	35 323
6373 61	Markisenstoff ganz oder überwiegend aus Baumwollgespinst . . . . .	1000 qm	991	629	513	491	439	1 240
6373 7,8	Möbel-Dekorationsstoff (dichtes Gewebe) ganz oder überwiegend aus:	1000 qm	26 147	23 876	24 696	31 227	29 760	170 908
6373 71,81	Baumwollgespinst . . . . .	1000 qm	4 777	3 561	2 483	8 073	4 626	20 673
6373 75,85	Zellwollgespinst . . . . .	1000 qm	11 135	10 311	10 363	11 029	9 920	56 886
6374	Schlaf- und Reisedeckenstoff, Steppdecken-Oberstoff . . . . .	1000 qm	17 672	15 930	16 321	15 911	13 581	51 463
6374 1	Schlaf- und Reisedeckenstoff . . . . .	1000 qm	9 434	8 604	10 519	10 139	8 746	38 763
6374 11	ganz oder überwiegend aus Baumwoll- gespinst (ohne Grobgarndecken) . . . . .	1000 qm	6 061	5 528	6 662	4 498	2 962	9 880
6374 5	Steppdecken-Oberstoff . . . . .	1000 qm	8 239	7 327	5 802	5 772	4 834	12 700
6374 56	ganz oder überwiegend aus Reyongespinst . . . . .	1000 qm	7 032	6 065	4 812	4 442	3 500	7 397
6375	Futterstoff . . . . .	1000 qm	123 892	143 307	163 244	172 781	188 239	324 901
6375 11,41, 71	ganz oder überwiegend aus Baumwollgespinst . . . . .	1000 qm	4 979	4 607	3 935	4 143	6 443	7 945
6375 15,45, 75	Zellwollgespinst . . . . .	1000 qm	1 771	1 324	1 672	.	.	.
6375 16,46, 76	Seiden- und Reyongespinst . . . . .	1000 qm	117 141	137 376	157 637	165 040	177 536	310 320
6376 1-2	Samt und Plüsch für Bekleidung . . . . .	1000 qm	12 998	12 790	14 380	25 000	31 287	232 261
6376 11,21	ganz oder überwiegend aus:							
6376 23	Baumwollgespinst . . . . .	1000 qm	4 398	4 901	5 088	13 498	18 085	107 341
6376 26	Wollgespinst . . . . .	1000 qm	4 400	3 770	3 619	3 506	4 046	36 978
	Reyongespinst . . . . .	1000 qm	4 197	4 061	5 504	7 966	8 788	81 642
6373 9	Schirmstoff . . . . .	1000 qm	8 306	13 203	12 939	6 120	8 167	31 304
6373 96	ganz oder überwiegend aus Reyongespinst . . . . .	1000 qm	7 827	12 060	10 310	3 165	3 714	10 025
6377	Teppiche, Läufer und Fußbodenbelag aus textilem Material (ohne Matten) . . . . .	1000 qm	9 646	10 454	11 486	10 457	11 553	226 714
6377 41	ganz oder überwiegend aus:							
6377 45	Wollgespinst . . . . .	1000 qm	974	1 225	1 277	1 363	1 872	66 061
	Haargarn . . . . .	1000 qm	2 977	2 947	2 994	2 650	2 467	45 957
6378 80	Gewebe aus Jutegespinst . . . . .	t	38 503	31 544	31 254	31 497	28 122	79 735
6379	Sonstige Gewebe (Meterware und Erzeugnisse daraus, soweit in der Weberei fertiggestellt) . . . . .	1000 qm	38 456	35 640	32 092	32 313	35 702	76 670
6379 10	ganz oder überwiegend aus:							
6379 40	Baumwollgespinst (ohne Mullgewebe) . . . . .	1000 qm	17 211	13 874	12 816	13 545	14 212	36 439
6379 21	Wollgespinst . . . . .	1000 qm	1 578	1 104	756	738	752	7 160
6379 50	Flachs- (Leinen-) gespinst . . . . .	1000 qm	851	1 290	1 090	876	850	3 288
6379 76	Seidengespinst . . . . .	1000 qm	484	394	403	442	498	4 544
	Reyongespinst . . . . .	1000 qm	6 357	4 029	4 457	4 170	3 356	8 116
6381 11,31 61,91	Undichter Vorhangstoff ganz oder über- wiegend aus Baumwollgespinst . . . . .	1000 qm	3 620	1 840	1 115	562	353	584
	Wirk- und Strickwaren							
6392	Gewirkte und gestrickte Oberbekleidung für Männer und Knaben 1) . . . . .	1000 DM	31 511	29 550	32 373	33 436	29 315	-
6392 1	Jacken, Joppen, Pullover, Westen . . . . .	1000 Stück	1 934	1 805	1 742	1 686	1 410	28 993
6393	Gewirkte und gestrickte Oberbekleidung für Frauen und Mädchen 1) 2) . . . . .	1000 DM	54 597	67 344	79 943	84 991	89 722	-
6393 33	Kleider . . . . .	1000 Stück	24	24	24	41	57	5 340
6393 5	Jacken, Blusen, Pullover, Westen . . . . .	1000 Stück	2 878	3 856	4 179	4 027	3 795	80 473
6395	Gewirkte und gestrickte Leibwäsche für Männer und Knaben 1) . . . . .	1000 DM	15 022	16 163	18 898	18 810	17 911	-
6395 5	Unterjacken und -hemden . . . . .	1000 Stück	2 242	2 158	2 421	2 594	2 456	7 504
6395 71	Unterhosen, Schlüpfer, Slips und Hemdosen . . . . .	1000 Stück	2 855	2 515	2 781	2 958	2 892	9 924
6396	Gewirkte und gestrickte Leibwäsche für Frauen, Mädchen und Kinder 1) . . . . .	1000 DM	83 986	60 697	63 831	66 912	73 691	-
6396 1	Taghemden, Schlüpfer, Slips und Hemdosen . . . . .	1000 Stück	.	.	.	9 549	10 191	24 113
6396 6	Unterkleider . . . . .	1000 Stück	.	.	.	7 027	7 668	39 644

einschl. Oberbekleidung für Kinder über 3 Jahre.

## Teil C

Noch: 2. Produktion wichtiger

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
noch: Textilindustrie								
6397 1	Herrenstrümpfe und -socken, einschl. Sportstrümpfe . . . . .	1000 P	40 462	46 575	36 446	35 921	38 033	69 075
6397 17	aus synthetischem Material . . . . .	1000 P	22 884	30 278	23 671	23 821	26 023	38 819
6397 19	aus sonstigem Material . . . . .	1000 P	17 578	16 297	12 775	12 100	12 010	30 256
6397 3	Knaben-, Mädchenstrümpfe und -söckchen aller Art . . . . .	1000 P	25 102	24 620	20 934	22 037	20 567	33 858
6397 37	aus synthetischem Material . . . . .	1000 P	13 701	13 855	13 602	15 362	13 998	19 506
6397 39	aus sonstigem Material . . . . .	1000 P	11 400	10 765	7 332	6 675	6 569	14 352
6397 5-7	Damenstrümpfe . . . . .	1000 P	94 123	144 712	164 516	.	.	.
6397 57	gewirkt aus synthetischem Material . . . . .	1000 P	27 519	21 460	8 077	.	.	.
6397 6-7	gestrickt, einschl. Sportstrümpfe und Söckchen . . . . .	1000 P	66 604	123 252	156 439	.	.	.
6397 69	rundgestrickt aus sonstigem Material . . . . .	1000 P	464	511	296	.	.	.
6397 77	Damenstrümpfe, flachgestrickt, einschl. Sportstrümpfe und -söckchen aus synthetischem Material . . . . .	1000 P	362	220	153	.	.	.
6397 79	aus sonstigem Material . . . . .	1000 P	595	290	280	178	264	1 220
6398 1-3	Handschuhe, gewirkt und gestrickt . . . . .	1000 P	1 112	897	1 067	1 307	1 279	3 241
6399 1	Schals, gewirkt und gestrickt . . . . .	Stück	284 492	289 959	377 005	399 838	278 543	898
6399 2	Mützen, gewirkt und gestrickt . . . . .	Stück	800 989	899 007	1 054 601	1 201 051	1 136 096	3 379
6399 4	Bade- und Strandbekleidung aller Art (ohne solche aus Gewebe) . . . . .	Stück	46 129	96 161	59 515	50 152	28 474	410
<b>Bekleidungsindustrie</b>								
Oberbekleidung								
6411	Männer- und Knabenoberbekleidung <sup>1)</sup> , auch solche in sportlichem Zuschnitt (ohne Arbeits-, Berufs-, Sport-, Leder-, Pelz- und Regenschutzbekleidung sowie ohne Uniformen) . . . . .	1000 DM	508 255	564 013	598 815	602 076	659 041	-
6411 1	Anzüge . . . . .	1000 Stück	1 968	2 198	2 119	1 957	1 980	221 461
6411 2	Sakkos . . . . .	1000 Stück	1 605	1 581	1 512	1 793	2 373	97 358
6411 3	Hosen . . . . .	1000 Stück	9 742	9 659	9 642	9 572	10 933	233 879
6411 8	Mäntel aus nichtgummiertem Gewebe, auch Umhänge und Joppen . . . . .	1000 Stück	.	.	.	1 466	1 305	103 446
6412	Frauen- und Mädchenoberbekleidung, auch solche in sportlichem Zuschnitt (ohne Arbeits-, Berufs-, Sport-, Leder-, Pelz- und Regenschutzbekleidung sowie ohne Uniformen) 1) . . . . .	1000 DM	623 268	722 768	869 479	922 481	1 014 731	-
6412 10	Kostüme und Komplets . . . . .	1000 Stück	723	886	958	1 200	1 613	142 370
6412 30	Röcke und Hosen, auch Hosenröcke . . . . .	1000 Stück	4 606	5 724	6 237	6 573	8 114	130 433
6412 4	Blusen . . . . .	1000 Stück	5 015	4 545	6 731	7 160	7 071	77 819
6412 5	Kleider . . . . .	1000 Stück	10 387	9 719	10 301	10 762	11 932	413 752
6412 8	Mäntel aus nichtgummiertem Gewebe, auch Umhänge und Hängejacken . . . . .	1000 Stück	2 668	3 397	3 858	3 679	3 650	240 921
6414	Arbeits-, Berufs- und Spezialschutz- bekleidung (genäht) (ohne solche aus Leder und Asbest) . . . . .	1000 DM	.	.	.	114 255	109 536	-
6414 10	Arbeits-, Berufs- und Spezialschutz- anzüge (Kombinationen) (genäht) . . . . .	1000 Stück	.	.	.	951	1 074	17 184
6414 3	Arbeits-, Berufs- und Spezialschutz- hosen (genäht) . . . . .	1000 Stück	.	.	.	2 066	2 141	20 766
6414 4	Arbeits-, Berufs- und Spezialschutz- mäntel und -kittel (genäht) . . . . .	1000 Stück	.	.	.	6 561	5 625	55 208
6416	Sportbekleidung, Strand- und Bade- bekleidung 1) . . . . .	1000 DM	.	.	.	93 627	93 791	-
6416 30	Windjacken, Anoraks u.ä. . . . .	1000 Stück	282	569	585	910	717	14 470
6417	Lederbekleidung aller Art (ohne Arbeiterschutzartikel aus Leder) . . . . .	1000 DM	6 641	11 909	12 400	12 396	12 201	-
6417 2-3	Lederjacken und -westen . . . . .	1000 Stück	42	76	71	76	70	6 978
6417 40	Lederhosen . . . . .	1000 Stück	24	33	67	107	183	4 382
6417 50	Ledermäntel . . . . .	1000 Stück	2	3	2	3		174
6418	Regenschutzbekleidung . . . . .	1000 DM	4 187	5 056	3 743	3 772	3 431	-
6418 10	aus gummiertem Gewebe . . . . .	1000 Stück	116	164	149	222	213	3 277
Wäsche <sup>1)</sup>								
6421	Leibwäsche für Männer und Knaben . . . . .	1000 DM	292 946	302 244	312 092	315 945	337 421	-
6421 1	Sport- und Oberhemden, auch Arbeitshemden u.ä. . . . .	1000 Stück	30 353	27 558	26 620	26 239	28 533	300 592
6421 20	Nachthemden, Schlaf- und Hausanzüge . . . . .	1000 Stück	2 768	2 927	2 844	2 962	2 790	34 953

1) Ab 1963 einschl. solcher aus zugekaufter gewirkter und gestrickter Meterware. - 2) Ohne Kinder- und Gartenschirme.

## Erzeugnisse 1960 - 1964

## Teil C

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
<b>noch: Bekleidungsindustrie</b>								
6423	Leibwäsche und Schürzen für Frauen, Mädchen und Kinder . . . . .	1000 DM	100 755	101 169	108 388	137 407	153 861	-
6423 10	Tageswäsche (Hemdchen, Unterkleider, Schlüpfer usw.) . . . . .	1000 Stück	2 101	2 043	2 413	2 321	2 793	14 351
6423 2	Nachthemden, Schlaf- und Hausanzüge .	1000 Stück	5 812	5 457	5 796	6 043	5 837	60 453
6423 50	Schürzen . . . . .	1000 Stück	10 641	10 464	9 002	11 998	13 680	76 980
6425	Büstenhalter, Mieder u.ä. . . . .	1000 DM	29 175	36 500	36 091	37 207	43 064	-
6425 1	Büstenhalter . . . . .	1000 Stück	.	.	.	763	768	8 843
6425 2-4	Mieder (Hüfthalter, Korsetts) und Büstenmieder (Korseletts) . . . . .	1000 Stück	.	.	.	1 357	1 732	27 217
6427	Bettwäsche . . . . .	1000 DM	.	.	.	213 888	199 860	-
6427 20	Bezüge, bestickt oder ähnlich verziert, für Oberbetten und Über- schlaglaken . . . . .	1000 Stück	.	.	.	2 427	1 056	8 155
6427 30	Bezüge für Kopfkissen . . . . .	1000 Stück	.	.	.	5 430	2 559	9 267
6427 5-6	Inletts für Ober- und Unterbetten und für Kopfkissen . . . . .	1000 Stück	.	.	.	1 450	1 725	17 675
6428	Haus- und Tischwäsche . . . . .	1000 DM	.	.	.	189 933	216 814	-
6428 6-7	Tischtücher bzw. Tischdecken, auch Mundtücher . . . . .	1000 DM	.	.	.	52 987	51 516	-
<b>Hüte und Mützen</b>								
6431	Kopfbedeckung für Männer und Knaben (ohne solche aus Leder und Pelz, ohne Berufs- u.ä. Kopfbedeckung) . . . . .	1000 DM	18 135	21 083	20 360	18 549	15 907	-
6435	Kopfbedeckung für Frauen, Mädchen und Kinder (ohne solche aus Leder und Pelz, ohne Berufs- u.ä. Kopfbedeckung) . . . . .	1000 DM	20 258	23 143	26 635	24 038	24 741	-
<b>Bekleidungszubehör</b>								
6441 10	Krawatten, Querbinder und Schleifen . .	1000 Stück	28 172	27 493	27 435	25 044	23 942	72 319
6441 50	Schals und Tücher . . . . .	1000 Stück	3 001	3 070	2 973	3 590	3 501	11 245
6444 30	Hosenträger u.ä. . . . .	1000 Stück	5 043	5 462	5 578	5 554	5 755	10 876
6447	Schirme <sup>2)</sup> . . . . .	1000 Stück	4 520	5 972	5 119	2 984	3 921	63 502
6447 10	Herrenschirme (ohne Taschenschirme) .	1000 Stück	272	340	264	169	215	3 139
6447 20	Damenschirme (ohne Taschenschirme) . .	1000 Stück	1 687	2 085	1 736	885	1 096	13 415
6447 7-8	Taschenschirme für Herren und Damen .	1000 Stück	1 878	2 859	3 119	1 930	2 610	46 948
<b>Bettfedern, Matratzen und sonstige Bettartikel</b>								
6451	Bettfedern und Daunen (aufbereitet) . .	t	737	771	890	756	886	15 777
6454	Stepp- und Daunendecken, Kissen u.ä. . .	1000 DM	68 775	69 674	85 141	127 123	130 784	-
6454 1	Stepp- und Dauendecken . . . . .	1000 Stück	625	612	654	624	726	33 839
6454 60	Reformunterbetten . . . . .	1000 Stück	372	378	438	433	487	16 285
6454 70	Matratzenschoner . . . . .	1000 Stück	979	1 064	1 139	1 013	1 035	7 310
6457	Matratzen . . . . .	1000 DM	64 918	70 208	71 038	68 374	70 555	-
6457 10	mit Federkern . . . . .	1000 Stück	678	718	715	709	771	65 339
6457 50	ohne Federkern (Vollpolster) . . . . .	1000 Stück	174	198	188	158	151	4 912
<b>Nahrungs- und Genußmittelindustrien</b>								
<b>Mühlenerzeugnisse</b>								
6811 12,14	Mehl . . . . .	1000 t*	1 145	1 086	1 138	1 060	1 112	.
6811 15	Weizengriß . . . . .	t*	34 389	31 657	31 673	29 877	34 224	.
6811 17	Kleie und Futtermehle . . . . .	t*	250 281	269 835	260 424	267 256	274 643	.
6811 16,18, 19	Sonstige Erzeugnisse der Mahlmühlen . .	t	31 204	28 218	30 415	42 230	44 391	24 117
6811 5-7	Schäl- und Mühlenerzeugnisse . . . . .	t*	97 956	106 945	111 328	88 880	104 255	.
<b>Nährmittel</b>								
6813 10	Teigwaren aller Art . . . . .	t*	18 561	16 151	14 297	17 149	22 223	.
6813 21	Puddingpulver . . . . .	t	14 206	13 805	14 751	13 972	14 074	48 903
6813 24,27, 30, 40, 50	Backpulver, Vanillinzucker, Backhilfs-, Backmittel und Backzutaten . . . . .	t*	13 262	19 304	22 816	24 942	28 782	.
6813 7	Suppen, Brüherzeugnisse, Soßen und Würzen . . . . .	t	5 975	6 336	7 178	7 350	10 354	52 048

## Teil C

Noch: 2. Produktion wichtiger

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
noch: Nahrungs- und Genußmittelindustrien								
6815 1	Stärke, Stärkerzeugnisse, Stärkederivate Stärke und Sago <sup>1)</sup> . . . . .	t*	156 432	178 344	177 094	169 111	172 391	.
6815 2-3	Stärkederivate und sonstige Erzeugnisse der Stärkeindustrie . . . . .	t*	178 690	217 787	224 396	220 798	231 831	.
6817	Backwaren . . . . .	1000 DM	310 648	323 167	331 477	337 755	351 878	-
6817 11	Brot, Pumpernickel, Knäckebrötchen usw. . .	t	317 626	313 013	312 709	303 694	304 406	300 156
6817 15,50	Kleingebäck (Wasser- und Milchbackwaren), Brötchen, Feingebäck . . . . .	t	20 536	20 360	21 026	21 506	21 550	51 722
6824	Verarbeitetes Obst und Gemüse . . . . .	1000 DM	.	.	.	293 111	292 192	-
6824 11	Obstkonserven . . . . .	t	18 832	25 812	27 438	26 403	25 093	32 848
6824 12	Erbsenkonserven . . . . .	t	.	.	.	10 919	5 767	4 941
6824 13	Bohnenkonserven . . . . .	t	.	.	.	19 345	19 755	17 323
6824 14	Sonstige Gemüsekonserven . . . . .	t	.	.	.	16 729	15 928	21 041
6824 16	Tiefgefrorenes Gemüse . . . . .	t	.	.	.	.	4 615	5 982
6824 20	Marmelade, Gelee, Konfitüre, Pflaumenmus	t*	34 431	33 813	35 639	34 543	37 143	.
6824 31	Obstkraut . . . . .	t	1 855	1 723	1 810	1 775	1 798	3 388
6824 37	Nüsse, gesalzen, geröstet u.a. . . . .	t	-	-	-	6 032	6 540	18 699
6824 41	Gurkenkonserven . . . . .	t	4 947	8 435	9 383	9 579	8 502	10 955
6824 44	Gemüse in Essig . . . . .	t	3 068	3 845	5 704	8 699	9 495	10 463
6824 47	Sauerkraut u.a. verg. Gemüse . . . . .	t	31 311	31 487	27 494	27 193	32 042	14 664
6824 51-57, 59	Frucht- und Gemüsesäfte . . . . .	1000 l	.	.	.	37 490	43 106	36 850
6824 58	Fruchtsirup (ohne Rübensirup) . . . . .	1000 l*	7 838	9 508	11 931	11 254	12 432	.
6824 87	Rübenkraut, -sirup, -saft . . . . .	t	7 695	6 359	5 109	7 399	7 415	5 033
6827	Süßwaren . . . . .	1000 DM	.	.	.	1 066 143	1 047 765	-
6827 1	Dauerbackwaren . . . . .	t	79 749	84 197	88 659	88 125	90 521	255 846
6827 23	Kakaobutter 2) . . . . .	t	8 319	9 029	8 420	8 335	3 711	21 636
6827 25	Kakaopulver 2) . . . . .	t	9 831	9 989	10 369	9 625	8 731	26 270
6827 31,32	Massive Schokoladen . . . . .	t	39 159	43 865	46 327	45 418	43 528	215 248
6827 33	Gefüllte Schokoladen . . . . .	t	10 384	8 862	8 092	8 421	8 299	39 034
6827 35,36	Pralinen u.ä. Erzeugnisse . . . . .	t	25 988	23 844	24 406	24 150	22 583	160 327
6827 37	Überzugsmasse bzw. Kuvertüre 2) . . . . .	t	14 400	22 172	21 170	18 637	2 305	7 287
6827 38,39	Schokoladenerzeugnisse sonstiger Art 3)	t	1 641	1 309	1 031	983	899	3 851
6827 41-48	Zuckerwaren . . . . .	t	75 874	75 672	78 482	83 717	87 882	267 264
6827 49	Rohmassen (einschl. Nuß- und Mandelpräparate) . .	t*	3 631	2 797	3 376	3 556	.	.
6827 51	Kunsthonig . . . . .	t*	816	803	726	768	.	.
Molkereiprodukte								
6831 31	Butter <sup>4)</sup> . . . . .	t	55 408	61 960	62 629	64 894	66 485	.
6831 4	Hart-, Schnitt- und Weichkäse <sup>4)</sup> . . . . .	t	3 955	4 265	3 828	3 717	3 532	.
6831 50	Frischkäse <sup>4)</sup> . . . . .	t*	29 485	32 831	35 204	41 000	46 766	.
6831 65	Sauermilchkäse <sup>4)</sup> . . . . .	t	1 410	1 986	2 713	2 793	2 855	.
Dauermilch und Milchpräparate, Schmelzkäse								
6835 11,15	Voll- und Magermilchpulver <sup>4)</sup> . . . . .	t*	27 549	31 962	32 929	41 190	46 112	.
6835 31,35	Kondensmilch <sup>4)</sup> 5) . . . . .	t*	65 044	78 953	85 275	89 404	85 189	.
6835 39,50	Sterilmilcherzeugnisse <sup>4)</sup> . . . . .	t	36 044	38 083	39 575	39 879	39 644	.
Erzeugnisse der Ölmühlen								
6841 40	Speiseöle zum Verbrauch . . . . .	t	72 828	84 904	87 963	84 275	94 954	138 205
6841 75	Ölkuchen und Schrote . . . . .	t*	453 012	419 679	504 268	529 213	556 877	.
Margarine								
6844 10	Margarine . . . . .	t	205 743	191 519	183 219	175 387	188 731	364 121
Erzeugnisse der Talgschmelzen und Schmalzsiedereien								
6847 40,70	Speisetalg und Schmalz . . . . .	t*	7 496	7 340	7 534	7 980	7 117	.
Fleischwaren								
6851 3	Fleischwaren (ohne Fleischkonserven) . .	t*	107 897	108 760	109 671	110 920	109 306	.
6851 51-57	Wurst, Fleisch- und Mischkonserven . . .	t	22 462	27 419	31 128	29 602	33 571	178 945
6851 71	Fleischsalat und ähnliche Feinkost auf Fleischbasis . . . . .	t	7 797	8 414	9 827	10 412	11 491	30 759

1) Ohne Nahrungsmittel. - 2) Ab 1964 ohne Weiterverarbeitung. - 3) Einschl. Schokoladenpulver. - 4) Angaben des Landes

## Erzeugnisse 1960 - 1964

Teil C

Melde-Nr.	Warengruppe Erzeugnis	Einheit	1960	1961	1962	1963	1964	1964 Wert in 1000 DM
	noch: Nahrungs- und Genußmittelindustrien							
	Fischerzeugnisse							
6855	Räucherwaren, Marinaden u.ä. . . . .	t*	13 820	14 642	14 857	14 748	14 283	.
	Bier							
6871 2-7	Bier . . . . .	1000 hl	14 113	15 386	16 210	17 582	19 560	1 286 814
6871 5	Vollbier . . . . .	1000 hl	13 975	15 245	16 052	17 403	19 381	1 274 265
	Malz							
6872 10	Malz . . . . .	t*	75 136	77 251	84 825	87 334	101 136	.
	Spiritusindustrie							
6873 52,53	Backhefe . . . . .	t*	33 787	33 671	35 243	37 489	36 919	.
6875	Spirituosen . . . . .	1000 DM	282 891	295 273	338 297	334 175	320 937	-
6875 10	Kornbranntwein . . . . .	1000 l	15 539	16 130	15 968	15 816	15 741	43 279
6875 30	Weinbrand . . . . .	1000 l	9 006	8 657	10 073	8 424	8 138	48 314
6875 70	Liköre . . . . .	1000 l	11 952	11 783	12 377	11 796	11 096	96 681
6875 50,90	Sonstiger Trinkbranntwein und Obstbranntwein . . . . .	1000 l	22 520	24 050	33 808	33 086	33 870	132 505
	Verarbeitete Weine							
6877 11	Verarbeitete Traubenweine . . . . .	1000 l	2 593	2 475	2 545	2 435	2 358	4 766
6879	Mineralbrunnen, Mineralwasser und Limonaden . . . . .	1000 DM	155 040	178 218	188 990	222 104	257 836	-
6879 10	Mineralbrunnen (reine Quellprodukte)	1000 l*	67 634	73 370	73 053	84 209	98 046	.
6879 30	Künstliches kohlenstoffhaltiges Wasser . . . . .	1000 l*	3 060	3 599	2 048	2 257	2 224	.
6879 50	Fruchtsaftgetränke . . . . .	1000 l	24 230	26 632	29 403	32 813	39 451	26 853
6879 80	Limonaden, natürliche Kalt- und Heißgetränke . . . . .	1000 l	172 396	199 660	193 671	227 245	273 232	212 919
	Essig, Senf, Essenzen, Gewürze u.ä.							
6881 10	Essig, 10% Säure . . . . .	t*	11 018	10 107	10 631	11 353	11 560	.
6881 35	Senf . . . . .	t*	5 786	6 289	6 994	6 970	7 196	.
6881 5	Essenzen (Aromen), Grundstoffe für alkoholfreie und alkoholische Getränke . . . . .	t*	4 305	4 168	3 902	3 817	4 469	.
6881 60	Mayonnaise . . . . .	t*	9 013	9 870	12 454	13 812	15 682	.
6881 70	Gewürze . . . . .	t*	5 950	6 513	7 214	6 218	5 000	.
	Futtermittel							
6889 7	Mischfutter . . . . .	t	969 909	1 033 137	1 372 621	1 255 484	1 470 050	733 711
	Tabakwaren							
6941 10	Zigarren . . . . .	Mill.Stück	889	939	1 046	1 013	1 047	190 671
6941 4-7	Stumpen und Zigarillos . . . . .	Mill.Stück	784	749	717	722	904	67 671
	Rauchtabak							
6971 11	Feinschnitt . . . . .	t	1 253	973	760	441	393	6 501
	Pfeifentabak							
6971 15	Krüll- oder Grobschnitt . . . . .	t	722	608	508	478	474	8 777

<b>Industriebericht September 1964</b>	<b>Diesen Industriebericht bitte bis 12. Oktober 1964 einsenden!</b>	1
Statistisches Landesamt Nordrhein - Westfalen 4 Düsseldorf 1 Postfach 1105-Fernschreiber 8586654 stalanrhwdssd-Telefon 626221		2
	<b>Bitte ausfüllen!</b>	3
	Meldung erfolgt für Betrieb (Werk) in der Gemeinde (nicht Amt) bzw. Stadt (Hier <b>Betriebsort</b> , nicht Ort der Postzustellung angeben)	4
	.....	5
	Kreis: ..... Reg.-Bez.: .....	6
	Wenn Betrieb stillgelegt Betrieb wurde stillgelegt von: ..... bis: .....	7
	Grund: .....	8
	Handwerkskammer: ..... Industrie- und Handelskammer: .....	9
	.....	10
	Verband: .....	11
	Fernsprech-Nr.: ..... Amt: .....	12
	Fernschreiber: ..... Hausruf: ..... Bearbeiter: .....	

1. a) Tätige Personen am Ende des Berichtsmonats (ohne nichtindustrielle Betriebsteile, ohne Heimarbeiter)						
<b>Bitte Rückseite der blauen Vordrucke beachten!</b>	Bitte jeweils die vierstellige Nummer aus dem Verzeichnis der Industriegruppen und Industriezweige angeben.					Insgesamt
	Nr. ....	Nr. ....	Nr. ....	Nr. ....	Nr. ....	
<b>Tätige Personen Insgesamt (männl. u. weibl.)</b> = tätige Inhaber, Angestellte, Arbeiter, Lehrlinge; <b>ohne</b> Heimarbeiter	SF					41
	10					
<b>darunter:</b> Arbeiter u. gewerbliche Lehrlinge (männl. u. weibl.)	11					

1. b) Umsatz aus eigener Erzeugung im Berichtsmonat (einschl. Reparaturen, Lohnarbeiten, Montagen und Lohnveredlung sowie einschl. Verbrauchsteuern) - Nur volle DM ohne Pfg. -						
Inlandsumsatz, einschl. Umsatz mit Berlin, sowj. Besatzungsz. u. ausl. Streitkräften i. Bundesgeb.	12					
Auslandsumsatz sowie Umsatz mit deutschen Exporteuren	13					
<b>Gesamtumsatz</b> (Inlands- u. Auslandsumsatz)						42
<b>Verbrauchsteuern</b> für Tabak, Bier, Branntwein, Tee, Kaffee, Zigarettenpapier usw.	14	<b>im obigen Umsatz enthaltene Verbrauchsteuern</b>				<del>X</del>
<b>Sonstiger Umsatz</b>		<b>Umsatz in Handelsware u. sonstiger nichtindustrieller Umsatz ▶</b>				51

1. c) Arbeiterstunden, Löhne u. Gehälter im Berichtsmonat (ohne nichtindustrielle Betriebsteile, möglichst für Kalendermonat)						
<b>Geleistete</b> Arbeiterstunden einschl. gewerb. Lehrlingsstd., ohne Stunden der Heimarbeiter (bezahlte Ausfallstunden nicht einbeziehen)	15	Löhne u. Gehälter einschl. Gratifikationen usw. <b>ohne</b> Arbeitgeberanteile zur Sozialversicherung (einschl. Vergütungen für Lehrlinge, <b>ohne</b> Heimarbeiterentgelte)			Falls nicht für den Kalendermonat gemeldet wird, beziehen sich die Angaben für Arbeiterstunden, Löhne und Gehälter auf den Zeitraum:	
		— Brutto —				
		Lohnsumme	volle DM	ohne Pfg	Gehaltssumme	
		16	17			von: .....
						bis: .....

2. Heizölversorgung (in vollen Tonnen)			3. Kohleverorgung (in vollen Tonnen)			
	Heizöl leicht und extra leicht	Heizöl mittelschwer, schwer und extra schwer	Steinkohle, Steinkohlenbriketts, auch balastreiche 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 ./ Abgabe = Verbrauch -						
Fremdbezug aus öffentlichem Netz		Eigenerzeugung aus Wasserkraft		Abgabe an öffentliches Netz		Verbrauch
43	44	45	46	47	48	49

5. Gas (in cbm) a) Stadt-, Kokerei- oder Ferngas* sowie Restgas aus der Zerlegung oder Umwandlung von Koksferngas				b) Erdgas (in cbm)		
Fremdbezug	Eigenerzeugung	Abgabe an andere	Fremdbezug + Eigenerzeugung ./ Abgabe = Gasverbrauch	Fremdbezug	Abgabe an andere	Erdgasverbrauch
52	53	54	55	•	•	56

\*) Kokereigas (auch Ferngas) und Restgas ist umzurechnen auf Ho = 4300 kcal/cbm. Nicht in die Meldung einzubeziehen sind: Generatorgas, Methangas, Flüssiggas, Raffineriegas, Gichtgas und alle übrigen Gase.





# Veröffentlichungen

## des Statistischen Landesamtes Nordrhein - Westfalen

Stand 15. 2. 1966

### Beiträge zur Statistik des Landes Nordrhein-Westfalen

Seit 1965 sind u. a. erschienen:

	Bezugspreis
Heft 189: <b>Ausstattung, Vermögensbildung und Wohnverhältnisse nordrhein-westfälischer Haushalte.</b> Ergebnisse aus der Einkommens- und Verbrauchsstichprobe 1962/63 . . . . .	DM 2,90
Heft 190: <b>Die Wanderungen in Nordrhein-Westfalen 1963</b> . . . . .	DM 3,60
Heft 191: <b>Die allgemeinbildenden Schulen in Nordrhein-Westfalen.</b> Ergebnisse der schulstatistischen Erhebungen vom 15. Mai 1962 und 1963 . . . . .	DM 9,50
Heft 192: <b>Die kommunale Verschuldung in Nordrhein-Westfalen.</b> Schuldenstand am 31. Dezember 1963 (vergriffen) . . . . .	DM 3,—
Heft 193: <b>Die Kommunalwahlen in Nordrhein-Westfalen am 27. September 1964</b>	DM 8,90
Heft 194: <b>Das nach dem Einkommensteuergesetz veranlagte Einkommen in Nordrhein-Westfalen 1961</b> . . . . .	DM 6,10
Heft 195: <b>Die Verdienstverhältnisse in der Land- und Fortwirtschaft sowie im Erwerbsgartenbau in Nordrhein-Westfalen 1962</b> . . . . .	DM 3,—
Heft 196: <b>Die Landwirtschaft in Nordrhein-Westfalen 1964</b> . . . . .	DM 3,40
Heft 197: <b>Die öffentlichen Finanzen in Nordrhein-Westfalen, Rechnungsjahr 1963</b> Band 1: Landesergebnisse, Band 2: Kreis- und Gemeindezahlen . . . . .	DM 16,—
Heft 198: <b>Die Strafverfolgung in Nordrhein-Westfalen 1963</b> . . . . .	DM 11,25
Heft 199: <b>Einkommen und Verbrauch in nordrhein-westfälischen Haushalten 1950 - 1964</b> . . . . .	DM 2,85
Heft 200: <b>Die Verdienstverhältnisse der Angestellten und Arbeiter in der gewerblichen Wirtschaft in Nordrhein-Westfalen 1962</b> . . . . .	DM 6,60
Heft 201: <b>Das steuerpflichtige Vermögen in Nordrhein-Westfalen 1963</b> . . . . .	DM 3,45
Heft 202: <b>Bauwirtschaft und Bautätigkeit in Nordrhein-Westfalen 1964</b> . . . . .	DM 2,80
Heft 203: <b>Die allgemeinbildenden Schulen in Nordrhein-Westfalen.</b> Ergebnisse der schulstatistischen Erhebung vom 4. Mai 1964 . . . . .	DM 6,50
Heft 204: <b>Umsätze und Umsatzsteuer in Nordrhein-Westfalen 1963</b> . . . . .	DM 4,75
Heft 205: <b>Die Gemeindefinanzen in Nordrhein-Westfalen 1964</b> . . . . .	DM 3,20
Heft 206: <b>Die Einheitswerte der gewerblichen Betriebe in Nordrhein-Westfalen 1963</b>	DM 8,30
Heft 207: <b>Die Industrie in Nordrhein-Westfalen 1964.</b> Ergebnisse der Industriebericht- erstattung . . . . .	DM 5,15

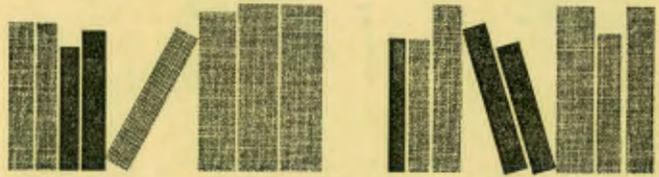
---

Die Preise verstehen sich zuzüglich Versandkosten

---

**Zu beziehen durch den Buchhandel oder direkt durch das Statistische Landesamt  
Nordrhein-Westfalen, 4 Düsseldorf, Ludwig-Beck-Straße 23, Fernruf 62 181**

# Veröffentlichungen



## **Statistische Rundschau für das Land Nordrhein-Westfalen**

In den Heften dieser Monatsschrift werden aktuelle Berichte über die Ergebnisse der verschiedenen Erhebungen mit Zahlenübersichten und Schaubildern veröffentlicht. Über den monatlichen Stand der bevölkerungs- und wirtschaftsstatistischen Daten wird der Leser durch eine ausführliche Übersicht (Zahlenspiegel Nordrhein-Westfalen) auf dem laufenden gehalten.

Umfang: Mindestens 24 Seiten

Vierteljährlicher Bezugspreis: DM 6,—

## **Behördenverzeichnis Nordrhein-Westfalen Ausgabe 1963 4. Auflage**

Gegenüber der letzten Ausgabe im Jahre 1959 wurde der Inhalt beträchtlich erweitert und auf den neuesten Stand gebracht. So sind z. B. wieder sämtliche Schulen (ohne Volksschulen) mit ausführlicher Anschrift aufgenommen worden.

Neben den in den vier Hauptabschnitten Bund, Land, Gemeinden und Gemeindeverbände sowie Körperschaften des öffentlichen Rechts enthaltenen Angaben informiert erstmalig ein regionales Register über die Behörden in den kreisfreien Städten und in den Sitzgemeinden der Landkreisverwaltungen.

Umfang: 420 Seiten

Bezugspreis: DM 8,70

Zu beziehen durch den Buchhandel

oder direkt durch das Statistische Landesamt  
Nordrhein-Westfalen,  
4 Düsseldorf, Ludwig-Beck-Str. 23, Ruf 62 181