

und Erden rdgas- ergbau und Erden		<b>2</b> - 2	x - x			1200 1299 13	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle)		237 10 43	x 17 099 206
		962 92 22 157	X X	4 232 700 196 962 4 410 627	32 7 31					69 407 753 x x x
erzeugnisse .	kg	10 6	9 609 047 x	79 693 148 319 495 480			auch konfektioniert		14 4	36 845 082 3 029 310
	t	42 11	2 885 581	1 211 722 1 053 160 125 671			daraus (ohne Bekleidung) . Technische Textilien . Sonstige Textilwaren, a. n. g.	kg	12 65 5	49 308 780 x x
peiseeis)	t I	4 27 4 26 13	97 467 X 85 542 600 X	1 342 737 116 086 577 201 460 971	8 10 19 42		Bekleidung		49	X
	kg +	508 55 2	x :	3 186 592	26		Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits- und Berufsbekleidung)	St St	11 19	1 075 085 5 795 500
	t kg kg	7 41 11 24	605 557 331 124 048 886 x	174 688	30 26 17 18		Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g Pelzwaren		11 12 - 4	x x x - x
ereitungen, n oder zum		24	X	465 843			Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterabteilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen).	St	2	· x
einem Inhalt	kg	2 61 29	x x	786 590 453 031			Leder und Lederwaren .  Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete und gefärbte Felle . Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) . Schuhe		<b>33</b> 4 16	x
ereitet 	t	26				1599	Schuhe .  Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- abteilung		13	X X

# **Statistische Berichte**

Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Nordrhein-Westfalen

Juni 2020

# Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Nordrhein-Westfalen

**Juni 2020** 

#### Herausgegeben von

Information und Technik Nordrhein-Westfalen, Statistisches Landesamt
Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf
Telefon 0211 9449-01 • Telefax 0211 9449-8000
Internet: http://www.it.nrw
E-Mail: poststelle@it.nrw.de

Erschienen im September 2020

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen Download in unserer Internet-Rubrik Aktuell / Publikationen.
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2020
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

# Inhalt

	Seite
Vor	bemerkungen4
Erlá	iuterungen4
Met	thodische Hinweise
Def	initionen5
Sys	tematiken6
Ver	öffentlichungen6
Kla	ssifikation der Wirtschaftszweige
Tab	pellenteil
1.	Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2008 – 2020
	Grafiken Auftragseingangsindex
2.	Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe in Nordrhein-Westfalen
	Grafiken <i>Produktionsindex</i>
3.	Produktionsindex im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Nordrhein-Westfalen
4.	Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatzin Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen
5.	Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen
6.	Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach kreisfreien Städten und Kreisen
7.	Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen

# Vorbemerkungen

Mit Beginn des Berichtsmonats Januar 2009 wurde die Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003 (WZ 2003) durch die Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008) abgelöst. Die WZ 2008 ist das Ergebnis einer generellen Aktualisierung der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2003. Sie basiert auf der statistischen Systematik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Gemeinschaft (NACE Rev. 2), die mit der Verordnung (EG) Nr. 1893/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Dezember 2006 (ABI. EG Nr. L 393 S. 1) veröffentlicht wurde, und ihrerseits auf der Internationalen Systematik der Wirtschaftszweige (ISIC Rev. 4) der Vereinten Nationen aufbaut.

Die Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 ist gleichzeitig maßgebend für die Abgrenzung des Wirtschaftssektors Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden und hat damit Auswirkungen auf die Zusammensetzung der Berichtskreise der Statistiken dieses Bereichs.

Das Verarbeitende Gewerbe wird dabei nicht nur intern neu gegliedert, sondern es wird auch insgesamt neu abgegrenzt. So werden einige Tätigkeiten, die bisher dem Verarbeitenden Gewerbe zugeordnet waren, künftig aus den Erhebungen in diesen Bereichen herausfallen, andere Tätigkeiten dagegen werden neu aufgenommen. Die Neuzuordnungen des "Verlagswesens" und des "Recyclings" in Bereiche außerhalb des Verarbeitenden Gewerbes sind dabei besonders gravierend. Ebenfalls von großer Bedeutung ist die Trennung zwischen der "Herstellung" von Investitionsgütern und deren "Reparatur und Installation". Zu diesem Zweck wurde eine separate Abteilung innerhalb des Verarbeitenden Gewerbes "Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen" gebildet. Daneben gibt es eine Reihe von Änderungen im Detail der Klassifikation wie z. B. die Schaffung eigener Abteilungen für die "Getränkeherstellung" und die "Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen" (siehe Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008) S. 8 ff.).

Darüber hinaus wurden zwei methodische Änderungen bei der Klassifizierung vorgenommen. Zum Einen ändert sich die Zuordnung der sogenannten **Converter**. Dabei handelt es sich um Betriebe oder Unternehmen ohne eigene Warenproduktion, die fremd bezogene Waren im eigenen Namen verkaufen und zusätzlich die gewerblichen Schutzrechte an den Produkten besitzen. Diese Converter wurden bislang so klassifiziert, als hätten sie die Waren selbst hergestellt. Nach der WZ 2008 werden diese Einheiten nun nicht mehr als Hersteller von Waren behandelt. Sie gehören künftig i. d. R. zum Handel. Lohnauftraggeber (also Einheiten, die einem Dritten das wesentliche Inputmaterial unentgeltlich zur Bearbeitung bereitstellen) werden dagegen weiterhin wie Hersteller klassifiziert.

Zum Anderen erfolgt in Fällen **vertikaler Integration**, bei der verschiedene Produktionsstufen nacheinander von derselben Einheit ausgeführt werden und der aus einem Produktionsprozess hervorgegangene Output als Input für die nächste Stufe dient, die Klassifizierung entsprechend der Produktionsstufe,

die den größten Beitrag zur Wertschöpfung der Einheit leistet (und nicht mehr wie bisher nach dem Output der letzten Produktionsstufe).

# Erläuterungen

#### Ziel der Statistik

Die monatlichen Erhebungen des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden stellen kurzfristig Daten über die konjunkturelle Entwicklung dieses Wirtschaftsbereichs in wirtschaftssystematischer und regionaler Gliederung zur Verfügung. Die Ergebnisse der Statistiken sind wichtiges Material für die Arbeiten der gesetzgebenden Körperschaften, der Bundes- und Landesregierungen, der Verbände, Kammern sowie sonstigen Institutionen und bilden eine unentbehrliche Grundlage für zahlreiche wirtschaftspolitische Entscheidungen.

### Rechtsgrundlage

Rechtsgrundlage für die Erhebungen im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden ist das Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBI. I S. 1181), zuletzt geändert durch Artikel 271 der Verordnung vom 31. August 2015 (BGBI. I S. 1474) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBI. I S. 462, 565) in der Fassung der Bekanntmachung vom 20. Oktober 2016 (BGBI. I S. 2394).

#### **Berichtskreis**

#### Monatsbericht für Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden

Der Berichtskreis des Monatsberichtes umfasst seit Januar 2007 alle Betriebe des Wirtschaftsbereichs Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden mit mindestens 50 tätigen Personen, unabhängig davon, ob diese Betriebe zu Unternehmen dieses Wirtschaftsbereichs gehören, oder zu Unternehmen, deren wirtschaftlicher Schwerpunkt außerhalb des Produzierenden Gewerbes liegt.

Am 1. Januar 2007 trat Artikel 10 des Ersten Gesetzes zum Abbau bürokratischer Hemmnisse insbesondere in der mittelständischen Wirtschaft vom 22. August 2006 (BGBI I S. 1970) in Kraft, durch den das Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe geändert wurde. Wurden in der Vergangenheit beim Monatsbericht im Verarbeitenden Gewerbe alle Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr tätigen Personen

befragt, so sind ab dem Berichtsmonat Januar 2007 nur noch Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen einbezogen. Mit dieser Maßnahme wird eine deutliche Entlastung insbesondere der kleinen und mittleren Unternehmen von statistischen Auskunftspflichten erreicht. Die unterhalb dieser neuen Abschneidegrenze liegenden Betriebe werden ab dem Berichtsjahr 2007 nur noch im neu eingeführten Jahresbericht für Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe nach den tätigen Personen, den Entgelten (Lohn- und Gehaltsummen) sowie dem Umsatz befragt. Dieser Bericht stellt sicher, dass die für regionale Strukturuntersuchungen notwendigen Informationen im bisherigen Umfang und in bisheriger Qualität zumindest jährlich zur Verfügung stehen.

#### **Methodische Hinweise**

Die Merkmale "Umsatz" und "Beschäftigte" werden nach fachlichen Betriebsteilen erhoben und sowohl für Betriebe als auch für fachliche Betriebsteile aufbereitet. Die beiden übrigen Merkmale "Arbeitsstunden" und "Bruttoentgelte" werden nur für den gesamten Betrieb (einschl. der sonstigen Betriebsteile) erhoben. Das Merkmal "Auftragseingang" wird nur für ausgewählte Wirtschaftszweige nach fachlichen Betriebsteilen erhoben. Es dient ausschließlich zur Berechnung der Auftragseingangsindizes. Hinsichtlich der Darstellung der Ergebnisse wird bei den Merkmalen Beschäftigte und Umsätze zwischen einem Nachweis nach fachlichen Betriebsteilen und nach Betrieben unterschieden. Beim Nachweis nach Betrieben werden alle Angaben eines kombinierten Betriebes (örtliche Einheit mit Betriebsteilen in mehreren Wirtschaftszweigen der WZ 2008) unter dem Wirtschaftszweig nachgewiesen, bei dem der Schwerpunkt der wirtschaftlichen Tätigkeit des Betriebes liegt.

Mit dem Berichtsmonat Januar 2018 wird die Berechnung des Auftragseingangsindex, auf das Basisjahr 2015 umgestellt und des Produktionsindex mit dem September 2018. Für Vergleichszwecke wurden frühere Ergebnisse auf die neue Basis umgerechnet. Hier publizierte Ergebnisse sind daher mit früheren Veröffentlichungen nur bedingt vergleichbar.

### **Definitionen**

#### **Betrieb**

Ein Betrieb ist ein an einem Standort gelegenes Unternehmen oder ein Teil eines Unternehmens (z. B. Werk, Fabrikationsstätte), wenn an diesem Ort oder von diesem Ort aus Wirtschaftstätigkeiten ausgeübt werden, für die i. d. R. eine oder mehrere Personen im Auftrag desselben Unternehmens arbeiten.

Ein Unternehmen ist die kleinste rechtlich selbstständige Einheit, die aus handels- oder steuerrechtlichen Gründen Bücher führt.

#### **Beschäftigte**

Alle Personen, die am Ende des Monats in einem arbeitsrechtlichen Verhältnis zum Betrieb stehen (einschl. Heim-, Saison- und Aushilfsarbeiter/-innen sowie Teilzeitbeschäftigte unabhängig von der Anzahl der im Berichtsmonat geleisteten Stunden), tätige (Mit)inhaberinnen und -inhaber sowie unbezahlt mithelfende Familienangehörige, soweit sie mindestens ein Drittel der üblichen Arbeitszeit im Betrieb tätig sind.

Aufgrund der Organisationsreform in der gesetzlichen Rentenversicherung ist ab dem Jahr 2005 die Unterscheidung zwischen Arbeiter/-innen und Angestellten aufgehoben. Aus diesem Grunde werden ab Januar 2006 die Angaben zu Arbeiter/-innen und Löhnen nicht mehr separat erhoben. In den Ergebnissen dargestellt werden nur noch die Beschäftigten insgesamt sowie die Entgelte (früher: Bruttolohn und -gehaltssumme).

#### **Geleistete Arbeitsstunden**

Alle tatsächlich geleisteten (nicht die bezahlten) Stunden aller tätigen Personen.

#### **Entgelte**

Summe der Bruttobezüge ohne Arbeitgeberanteile zur Sozialversicherung, jedoch einschließlich Lohn- und Gehaltzuschlägen (auch Gratifikationen, Erfindergelder sowie Provisionen, Tantiemen usw.). Vergütungen für gewerblich und kaufmännisch Auszubildende sind enthalten. Nicht erfasst werden allgemeine soziale Aufwendungen sowie Vergütungen, die als Spesenersatz anzusehen sind.

### Gesamtumsatz

Umsatz aus Eigenerzeugung, baugewerblicher Umsatz sowie Umsatz aus Handelsware und sonstigen nicht industriellen Tätigkeiten (wie Erlöse aus Vermietung und Verpachtung, Provisionseinnahmen, Erlöse aus Transportleistungen für Dritte und aus dem Verkauf von eigenen landwirtschaftlichen Erzeugnissen). Als Umsatz gilt die Summe der Rechnungsendbeträge (ohne Umsatzsteuer) einschließlich etwa darin enthaltener Verbrauchsteuern sowie der Kosten für Fracht, Transportversicherung, Porto, Verpackung und Spesen, auch wenn diese gesondert in Rechnung gestellt werden. Bei der Darstellung nach fachlichen Betriebsteilen handelt es sich ausschließlich um den Umsatz aus Eigenerzeugung.

#### Auslandsumsatz

Direkte Lieferungen und Leistungen an Empfänger, die im Ausland ansässig sind, sowie Lieferungen an Exporteure, die die bestellten Waren ohne Be- und Verarbeitung in das Ausland ausführen. Zusätzlich zum "Auslandsumsatz insgesamt" wird der "Auslandsumsatz mit den Ländern der Eurozone" veröffentlicht. Das sind die Länder der Europäischen Union, die den EURO als gemeinsame Währung eingeführt haben. Im Einzelnen sind das die Umsätze mit Belgien, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Österreich, Portugal, Slowakei, Slowenien, Spanien und Zypern.

#### **Auftragseingangsindex**

Der Nachweis der Auftragseingangsindizes erfolgt für ausgewählte Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes nach der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008) und vier Hauptgruppen. Die Ergebnisse werden sowohl in nominalen (Wert-) als auch realen (Volumen-)Indizes dargestellt. Zur Berechnung des realen Auftragseingangsindex werden Preisindizes für gewerbliche Produkte (Inlands-Auftragseingänge) sowie Preisindizes für die Ausfuhr (Auslands-Auftragseingänge) verwendet. Die Berechnung der Auftragseingangsindizes basiert auf den Ergebnissen des Monatsberichts für Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden. Es handelt sich bei den Auftragseingängen um den Wert (ohne Umsatzsteuer, aber ggf. einschl. Verbrauchsteuern) aller im Berichtsmonat eingegangenen und vom Betrieb fest akzeptierten Aufträge auf Lieferung selbst hergestellter (bzw. im Lohnauftrag gefertigter) Produkte.

#### **Produktionsindex**

Der Produktionsindex zeigt – unbeeinflusst von Preisveränderungen und Kalenderunregelmäßigkeiten - kurzfristig die Entwicklung der Produktionsleistung der einzelnen Wirtschaftszweige und des gesamten Produzierenden Gewerbes auf. Der Nachweis des Produktionsindex erfolgt nach der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008) und Hauptgruppen. Die Berechnung des Produktionsindex basiert im wesentlichen auf den Ergebnissen der monatlichen Produktionserhebung bei Betrieben mit mindestens 50 Beschäftigten. Nach dem gleichen Konzept wird zusätzlich ein vierteljährlicher Produktionsindex durch Aggregation der drei Monatsmeldungen der Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes mit 50 und mehr Beschäftigten und der Produktionsdaten der übrigen vierteljährlich meldepflichtigen Betriebe von Unternehmen mit in der Regel 20 und mehr Beschäftigten des Produzierenden Gewerbes berechnet. Zur Verbesserung der Qualität der monatlichen Produktionsindizes werden diese nachträglich für jeden Wirtschaftszweig an das Niveau des entsprechenden vierteljährlichen Produktionsindex angeglichen.

# **Systematiken**

Die Darstellung aller Ergebnisse erfolgt in der Gliederung der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008). Ausschließlich für die Darstellung der Indizes werden Hauptgruppen durch die direkte Zuordnung der Wirtschaftsgruppen (= Dreisteller der Systematik) der WZ 2008 zu den Bereichen

VO = Vorleistungsgüterproduzenten

IG = Investitionsgüterproduzenten

GG = Gebrauchsgüterproduzenten

VG = Verbrauchsgüterproduzenten

EN = Energie

gebildet (siehe Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008) S. 8 ff.).

# Veröffentlichungen

Ergebnisse für das Bundesgebiet über den Bereich Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden werden vom Statistischen Bundesamt (www.destatis.de) in der Fachserie 4, Reihe 4 veröffentlicht.

Aktuelle Ergebnisse – auch von anderen Bundesländern – werden im Internet unter www.statistikportal.de veröffentlicht. Dort kann über die GENESIS Datenbank auch auf ausgewählte Ergebnisse für alle Länder sowie alle Stadt- und Landkreise zugegriffen werden.

Jährliche Strukturergebnisse aller Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr tätigen Personen werden (auch für Regierungsbezirke und Kreise) im Statistischen Bericht E 12 3 "Betriebsergebnisse; Beschäftigte, Entgelte und Umsatz (Bestellnummer: E 12 3)" veröffentlicht.

## Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

- weniger als die H\u00e4lfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau null)
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- / berichtigte Zahl

	Abteilu	ing		
	Grupp	- oe	Bezeichnung	Haupt
	Klass	- e		gruppe
Absc	hnitt B		Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	
05			Kohlenbergbau	
	05.1		Steinkohlenbergbau	EN
		05.10	Steinkohlenbergbau	
	05.2		Braunkohlenbergbau	EN
		05.20	Braunkohlenbergbau	
06			Gewinnung von Erdöl und Erdgas	
	06.1		Gewinnung von Erdöl	EN
		06.10	Gewinnung von Erdöl	
	06.2		Gewinnung von Erdgas	EN
		06.20	Gewinnung von Erdgas	
07			Erzbergbau	
	07.1		Eisenerzbergbau	VO
		07.10	Eisenerzbergbau	
	07.2		NE-Metallerzbergbau	VO
		07.21	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze	
		07.29	Sonstiger NE-Metallerzbergbau	
80			Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	
	08.1		Gewinnung von Natursteinen, Kies, Sand, Ton und Kaolin	VO
		08.11	Gewinnung von Naturwerksteinen und Natursteinen, Kalk- und Gipsstein, Kreide und Schiefer	
		08.12	Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin	
	08.9		Sonstiger Bergbau; Gewinnung von Steinen und Erden a. n. g.	VO
		08.91	Bergbau auf chemische und Düngemittelminerale	
		08.92	Torfgewinnung	
		08.93	Gewinnung von Salz	
		08.99	Gewinnung von Steinen und Erden a. n. g.	
09			Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	
	09.1		Erbringung von Dienstleistungen für die Gewinnung	
			von Erdöl und Erdgas	VO
		09.10	Erbringung von Dienstleistungen für die Gewinnung von Erdöl und Erdgas	
	09.9		Erbringung von Dienstleistungen für den sonstigen Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden	VO
		09.90	Erbringung von Dienstleistungen für den sonstigen Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden	
Abaal	hnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
ADSC	mill C		verarbeitendes Gewerbe	
10			Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	
	10.1		Schlachten und Fleischverarbeitung	VG
		10.11	Schlachten (ohne Schlachten von Geflügel)	
		10.12	Schlachten von Geflügel	
		10.13	Fleischverarbeitung	
	10.2		Fischverarbeitung	VG
		10.20	Fischverarbeitung	

Abteilung			
Gruppe		Bezeichnung	Haupt gruppe
Klasse			
noch: Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
10.3		Obst- und Gemüseverarbeitung	VG
	10.31	Kartoffelverarbeitung	
	10.32	Herstellung von Frucht- und Gemüsesäften	
	10.39	Sonstige Verarbeitung von Obst und Gemüse	
10.4		Herstellung von pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	VG
	10.41	Herstellung von Ölen und Fetten (ohne Margarine u. ä. Nahrungsfette)	
	10.42	Herstellung von Margarine u. ä. Nahrungsfetten	
10.5		Milchverarbeitung	VG
	10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis)	
	10.52	Herstellung von Speiseeis	
10.6		Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke	
		und Stärkeerzeugnissen	VO
	10.61	Mahl- und Schälmühlen	
	10.62	Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	
10.7		Herstellung von Back- und Teigwaren	VG
	10.71	Herstellung von Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	
	10.72	Herstellung von Dauerbackwaren	
	10.73	Herstellung von Teigwaren	
10.8		Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	VG
	10.81	Herstellung von Zucker	
	10.82	Herstellung von Süßwaren (ohne Dauerbackwaren)	
	10.83	Verarbeitung von Kaffee und Tee, Herstellung von Kaffee-Ersatz	
	10.84	Herstellung von Würzmitteln und Soßen	
	10.85	Herstellung von Fertiggerichten	
	10.86	Herstellung von homogenisierten und diätetischen Nahrungsmitteln	
	10.89	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln a. n. g.	
10.9		Herstellung von Futtermitteln	VO
	10.91	Herstellung von Futtermitteln für Nutztiere	
	10.92	Herstellung von Futtermitteln für sonstige Tiere	

11

12

13

	Abteilung			
	Gruppe		Bezeichnung	Haupt
	Klasse			gruppe
noch: Abs	schnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	<u> </u>
	13.3		Veredlung von Textilien und Bekleidung	VO
		13.30	Veredlung von Textilien und Bekleidung	
	13.9		Herstellung von sonstigen Textilwaren	VG
	1	13.91	Herstellung von gewirktem und gestricktem Stoff	
		13.92	Herstellung von konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung)	
	1	13.93	Herstellung von Teppichen	
	1	13.94	Herstellung von Seilerwaren	
	1	13.95	Herstellung von Vliesstoff und Erzeugnissen daraus (ohne Bekleidung)	
	1	13.96	Herstellung von technischen Textilien	
	1	13.99	Herstellung von sonstigen Textilwaren a. n. g.	
14			Herstellung von Bekleidung	
	14.1		Herstellung von Bekleidung (ohne Pelzbekleidung)	VG
	1	14.11	Herstellung von Lederbekleidung	
	1	14.12	Herstellung von Arbeits- und Berufsbekleidung	
	1	14.13	Herstellung von sonstiger Oberbekleidung	
	1	14.14	Herstellung von Wäsche	
	1	14.19	Herstellung von sonstiger Bekleidung und Bekleidungszubehör a. n. g.	
	14.2		Herstellung von Pelzwaren	VG
	1	14.20	Herstellung von Pelzwaren	
	14.3		Herstellung von Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff	VG
	1	14.31	Herstellung von Strumpfwaren	
	1	14.39	Herstellung von sonstiger Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff	
15			Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	
	15.1		Herstellung von Leder und Lederwaren (ohne Herstellung von Lederbekleidung)	VG
	1	15.11	Herstellung von Leder und Lederfaserstoff; Zurichtung und Färben von Fellen	
	1	15.12	Lederverarbeitung (ohne Herstellung von Lederbekleidung)	
	15.2		Herstellung von Schuhen	VG
	1	15.20	Herstellung von Schuhen	
16			Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	
	16.1		Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	VO
	1	16.10	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	
	16.2		Herstellung von sonstigen Holz-, Kork-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)	VO
	1	16.21	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfaser- und Holzspanplatten	
		16.22	Herstellung von Parketttafeln	
	1	16.23	Herstellung von sonstigen Konstruktionsteilen, Fertigbauteilen, Ausbauelementen und Fertigteilbauten aus Holz	
	1	16.24	Herstellung von Verpackungsmitteln, Lagerbehältern und Ladungsträgern aus Holz	
	1	16.29	Herstellung von Holzwaren a. n. g., Kork-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)	

noch: Abschnitt C  Verarbeitendes Gewerbe  Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe 17.11 Herstellung von Holz- und Zellstoff 17.12 Herstellung von Papier, Karton und Pappe 17.24 Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	Haupt gruppe
noch: Abschnitt C  Verarbeitendes Gewerbe  Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus  17.1 Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe  17.11 Herstellung von Holz- und Zellstoff  17.12 Herstellung von Papier, Karton und Pappe  17.2 Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	gruppe
noch: Abschnitt C  Verarbeitendes Gewerbe  Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus  Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe  17.11 Herstellung von Holz- und Zellstoff  17.12 Herstellung von Papier, Karton und Pappe  17.2 Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	
Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus 17.1 Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe 17.11 Herstellung von Holz- und Zellstoff 17.12 Herstellung von Papier, Karton und Pappe 17.2 Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	VO
Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe 17.11 Herstellung von Holz- und Zellstoff 17.12 Herstellung von Papier, Karton und Pappe 17.2 Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	VO
<ul> <li>Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe</li> <li>Herstellung von Holz- und Zellstoff</li> <li>Herstellung von Papier, Karton und Pappe</li> <li>Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe</li> </ul>	VO
17.11 Herstellung von Holz- und Zellstoff 17.12 Herstellung von Papier, Karton und Pappe 17.2 Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	VO
17.12 Herstellung von Papier, Karton und Pappe  17.2 Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	_
17.2 Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	
47.04 Llevetelluse van Wellnenier und nenne equie van Verneeluse nenitteln	VO
17.21 Herstellung von Wellpapier und -pappe sowie von Verpackungsmitteln aus Papier, Karton und Pappe	
17.22 Herstellung von Haushalts-, Hygiene- und Toilettenartikeln aus Zellstoff, Papier und Pappe	
17.23 Herstellung von Schreibwaren und Bürobedarf aus Papier, Karton und Pappe	
17.24 Herstellung von Tapeten	
17.29 Herstellung von sonstigen Waren aus Papier, Karton und Pappe	
18 Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	
18.1 Herstellung von Druckerzeugnissen	VG
18.11 Drucken von Zeitungen	
18.12 Drucken a. n. g.	
18.13 Druck- und Medienvorstufe	
18.14 Binden von Druckerzeugnissen und damit verbundene Dienstleistungen	
18.2 Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	VG
18.20 Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	
19 Kokerei und Mineralölverarbeitung	
19.1 Kokerei	EN
19.10 Kokerei	
19.2 Mineralölverarbeitung	EN
19.20 Mineralölverarbeitung	
20 Herstellung von chemischen Erzeugnissen	
20.1 Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und	VO
synthetischem Kautschuk in Primärformen	VO
20.11 Herstellung von Industriegasen 20.12 Herstellung von Farbstoffen und Pigmenten	
20.12 Herstellung von Farbstollen und Figmenten  20.13 Herstellung von sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemikalie	2
20.13 Herstellung von sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemikalien	1
20.15 Herstellung von Düngemitteln und Stickstoffverbindungen	
20.16 Herstellung von Kunststoffen in Primärformen	
20.17 Herstellung von synthetischem Kautschuk in Primärformen	
20.2 Herstellung von Schädlingsbekämpfungs-, Pflanzenschutz- und	
Desinfektionsmitteln	VO
20.20 Herstellung von Schädlingsbekämpfungs-, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	
20.3 Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	VO
20.30 Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	
20.4 Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	VG
20.41 Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Poliermitteln	
20.42 Herstellung von Körperpflegemitteln und Duftstoffen	

	Abteilur	ng		
	Gruppe	е	Bezeichnung	Haupt gruppe
	Klasse	<b>)</b>		9.4445
noch: Abschnitt C		;	Verarbeitendes Gewerbe	
	20.5		Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	vo
		20.51	Herstellung von pyrotechnischen Erzeugnissen	
		20.52	Herstellung von Klebstoffen	
		20.53	Herstellung von etherischen Ölen	
		20.59	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen a. n. g.	
	20.6		Herstellung von Chemiefasern	VO
		20.60	Herstellung von Chemiefasern	
21			Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	
	21.1		Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen	VG
		21.10	Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen	
	21.2		Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen	
			pharmazeutischen Erzeugnissen	VG
		21.20	Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen	
			pharmazeutischen Erzeugnissen	
22			Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	
	22.1		Herstellung von Gummiwaren	VO
		22.11	Herstellung und Runderneuerung von Bereifungen	
		22.19	Herstellung von sonstigen Gummiwaren	
	22.2		Herstellung von Kunststoffwaren	VO
		22.21	Herstellung von Platten, Folien, Schläuchen und Profilen aus Kunststoffen	
		22.22	Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen	
		22.23	Herstellung von Baubedarfsartikeln aus Kunststoffen	
		22.29	Herstellung von sonstigen Kunststoffwaren	
23			Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	
	23.1		Herstellung von Glas und Glaswaren	VO
		23.11	Herstellung von Flachglas	
		23.12	Veredlung und Bearbeitung von Flachglas	
		23.13	Herstellung von Hohlglas	
		23.14	Herstellung von Glasfasern und Waren daraus	
		23.19	Herstellung, Veredlung und Bearbeitung von sonstigem Glas einschließlich technischen Glaswaren	
	23.2		Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	VO
		23.20	Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	
	23.3		Herstellung von keramischen Baumaterialien	VO
		23.31	Herstellung von keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten	
		23.32	Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik	
	23.4		Herstellung von sonstigen Porzellan- und keramischen Erzeugnissen	vo
		23.41	Herstellung von keramischen Haushaltswaren und Ziergegenständen	
		23.42	Herstellung von Sanitärkeramik	
		23.43	Herstellung von Isolatoren und Isolierteilen aus Keramik	
		23.44	Herstellung von keramischen Erzeugnissen für sonstige technische Zwecke	
		23.49	Herstellung von sonstigen keramischen Erzeugnissen	

Abteilu	ng		
Grupp	e e	Bezeichnung	Haupt gruppe
Klass	e e		gruppe
noch: Abschnitt	C	Verarbeitendes Gewerbe	
23.5		Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	VO
	23.51	Herstellung von Zement	
	23.52	Herstellung von Kalk und gebranntem Gips	
23.6		Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	VO
	23.61	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Kalksandstein für den Bau	
	23.62	Herstellung von Gipserzeugnissen für den Bau	
	23.63	Herstellung von Frischbeton (Transportbeton)	
	23.64	Herstellung von Mörtel und anderem Beton (Trockenbeton)	
	23.65	Herstellung von Faserzementwaren	
	23.69	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	
23.7		a. n. g. Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen	
25.7		a. n. g.	VO
	23.70	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g.	
23.9		Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage	
		sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	VO
	23.91	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage	
	23.99	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	
24		Metallerzeugung und -bearbeitung	
24.1		Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	VO
	24.10	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	
24.2		Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	VO
	24.20	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	
24.3		Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	VO
	24.31	Herstellung von Blankstahl	
	24.32	Herstellung von Kaltband mit einer Breite von weniger als 600 mm	
	24.33	Herstellung von Kaltprofilen	
	24.34	Herstellung von kaltgezogenem Draht	
24.4		Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	VO
	24.41	Erzeugung und erste Bearbeitung von Edelmetallen	
	24.42	Erzeugung und erste Bearbeitung von Aluminium	
	24.43	Erzeugung und erste Bearbeitung von Blei, Zink und Zinn	
	24.44	Erzeugung und erste Bearbeitung von Kupfer	
	24.45	Erzeugung und erste Bearbeitung von sonstigen NE-Metallen	
	24.46	Aufbereitung von Kernbrennstoffen	
24.5		Gießereien	VO
	24.51	Eisengießereien	
	24.52	Stahlgießereien	
	24.53	Leichtmetallgießereien	
	24.54	Buntmetallgießereien	

Abtei	lung		
Gru	— ope	Bezeichnung	Haupt
Noch: Abschnitt C			gruppe
		Verarbeitendes Gewerbe	·
25		Herstellung von Metallerzeugnissen	
25.1		Stahl- und Leichtmetallbau	IG
	25.11	Herstellung von Metallkonstruktionen	
	25.12	Herstellung von Ausbauelementen aus Metall	
25.2		Herstellung von Metalltanks und -behältern; Herstellung von Heizkörpern und -kesseln für Zentralheizungen	IG
	25.21	Herstellung von Heizkörpern und -kesseln für Zentralheizungen	
	25.29	Herstellung von Sammelbehältern, Tanks u. ä. Behältern aus Metall	
25.3		Herstellung von Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)	IG
	25.30	Herstellung von Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)	
25.4		Herstellung von Waffen und Munition	IG
	25.40	Herstellung von Waffen und Munition	
25.5		Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	VO
	25.50	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	
25.6		Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	VO
	25.61	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung	
	25.62	Mechanik a. n. g.	
25.7		Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	vo
	25.71	Herstellung von Schneidwaren und Bestecken aus unedlen Metallen	
	25.72	Herstellung von Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	
	25.73	Herstellung von Werkzeugen	
25.9		Herstellung von sonstigen Metallwaren	VO
	25.91	Herstellung von Fässern, Trommeln, Dosen, Eimern u. ä. Behältern aus Metall	
	25.92	Herstellung von Verpackungen und Verschlüssen aus Eisen, Stahl und NE-Metall	
	25.93	Herstellung von Drahtwaren, Ketten und Federn	
	25.94	Herstellung von Schrauben und Nieten	
	25.99	Herstellung von sonstigen Metallwaren a. n. g.	
26		Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	
26.1		Herstellung von elektronischen Bauelementen und Leiterplatten	VO
	26.11	Herstellung von elektronischen Bauelementen	
	26.12	Herstellung von bestückten Leiterplatten	
26.2		Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	IG
	26.20	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	
26.3		Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	IG
	26.30	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	
26.4		Herstellung von Geräten der Unterhaltungselektronik	GG
	26.40	Herstellung von Geräten der Unterhaltungselektronik	

	Abteilui	na		
			Descisheren	Haupt
	Grupp ——		Bezeichnung	gruppe
	Klasse	e 		
noch:	noch: Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
	26.5		Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	IG
		26.51	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä Instrumenten und Vorrichtungen	
		26.52	Herstellung von Uhren	
	26.6		Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und elektromedizinischen Geräten	IG
		26.60	Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und elektromedizinischen Geräten	
	26.7		Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten und Geräten	GG
		26.70	Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten und Geräten	
	26.8		Herstellung von magnetischen und optischen Datenträgern	VO
		26.80	Herstellung von magnetischen und optischen Datenträgern	
27			Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	
	27.1		Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	vo
		27.11	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	
		27.12	Herstellung von Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	
	27.2		Herstellung von Batterien und Akkumulatoren	VO
		27.20	Herstellung von Batterien und Akkumulatoren	
	27.3		Herstellung von Kabeln und elektrischem Installationsmaterial	VO
		27.31	Herstellung von Glasfaserkabeln	
		27.32	Herstellung von sonstigen elektronischen und elektrischen Drähten und Kabeln	
		27.33	Herstellung von elektrischem Installationsmaterial	
	27.4		Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	VO
		27.40	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	
	27.5		Herstellung von Haushaltsgeräten	GG
		27.51	Herstellung von elektrischen Haushaltsgeräten	
		27.52	Herstellung von nicht elektrischen Haushaltsgeräten	
	27.9		Herstellung von sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	vo
		27.90	Herstellung von sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	
28			Maschinenbau	
	28.1		Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	IG
		28.11	Herstellung von Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	
		28.12	Herstellung von hydraulischen und pneumatischen Komponenten und Systemen	
		28.13	Herstellung von Pumpen und Kompressoren a. n. g.	
		28.14	Herstellung von Armaturen a. n. g.	
		28.15	Herstellung von Lagern, Getrieben, Zahnrädern und Antriebselementen	

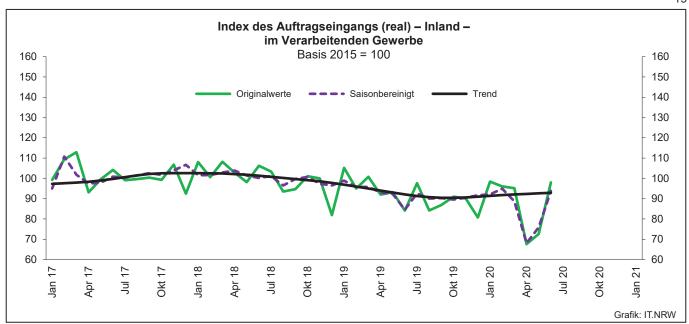
			5 5 ,	
	Abteilung	)		
	Gruppe		Bezeichnung	Haupt gruppe
	Klasse			gruppe
noch	: Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
	28.2		Herstellung von sonstigen nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	IG
		28.21	Herstellung von Öfen und Brennern	
		28.22	Herstellung von Hebezeugen und Fördermitteln	
		28.23	Herstellung von Büromaschinen (ohne Datenverarbeitungsgeräte und periphere Geräte)	
		28.24	Herstellung von handgeführten Werkzeugen mit Motorantrieb	
		28.25	Herstellung von kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt	
		28.29	Herstellung von sonstigen nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen a. n. g.	
	28.3		Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	IG
		28.30	Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	
	28.4		Herstellung von Werkzeugmaschinen	IG
		28.41	Herstellung von Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung	
		28.49	Herstellung von sonstigen Werkzeugmaschinen	
	28.9		Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	IG
		28.91	Herstellung von Maschinen für die Metallerzeugung, von Walzwerks- einrichtungen und Gießmaschinen	
		28.92	Herstellung von Bergwerks-, Bau- und Baustoffmaschinen	
		28.93	Herstellung von Maschinen für die Nahrungs- und Genussmittelerzeugung und die Tabakverarbeitung	
		28.94	Herstellung von Maschinen für die Textil- und Bekleidungsherstellung und die Lederverarbeitung	
		28.95	Herstellung von Maschinen für die Papiererzeugung und -verarbeitung	
		28.96	Herstellung von Maschinen für die Verarbeitung von Kunststoffen und Kautschuk	
		28.99	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige a. n. g.	
29			Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	
	29.1		Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	IG
		29.10	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	
	29.2		Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	IG
		29.20	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	
	29.3		Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	IG
		29.31	Herstellung elektrischer und elektronischer Ausrüstungsgegenstände für Kraftwagen	
30		29.32	Herstellung von sonstigen Teilen und sonstigem Zubehör für Kraftwagen Sonstiger Fahrzeugbau	
	30.1		Schiff- und Bootsbau	IG
		30.11	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	
		30.12	Boots- und Yachtbau	
	30.2		Schienenfahrzeugbau	IG
		30.20	Schienenfahrzeugbau	

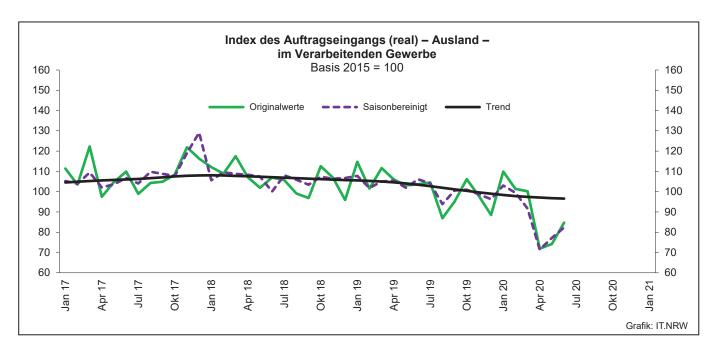
	Abteilur	ng		
	Grupp	e	Bezeichnung	Haupt
	Klasse			gruppe
			<u></u>	
noch: Abschnitt C			Verarbeitendes Gewerbe	
	30.3		Luft- und Raumfahrzeugbau	IG
		30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
	30.4		Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	IG
		30.40	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	
	30.9		Herstellung von Fahrzeugen a. n. g.	GG
		30.91	Herstellung von Krafträdern	
		30.92	Herstellung von Fahrrädern sowie von Behindertenfahrzeugen	
		30.99	Herstellung von sonstigen Fahrzeugen a. n. g.	
31			Herstellung von Möbeln	
	31.0		Herstellung von Möbeln	GG
		31.01	Herstellung von Büro- und Ladenmöbeln	
		31.02	Herstellung von Küchenmöbeln	
		31.03	Herstellung von Matratzen	
		31.09	Herstellung von sonstigen Möbeln	
32			Herstellung von sonstigen Waren	
	32.1		Herstellung von Münzen, Schmuck und ähnlichen Erzeugnissen	GG
		32.11	Herstellung von Münzen	
		32.12	Herstellung von Schmuck, Gold- und Silberschmiedewaren (ohne Fantasieschmuck)	
		32.13	Herstellung von Fantasieschmuck	
	32.2		Herstellung von Musikinstrumenten	GG
		32.20	Herstellung von Musikinstrumenten	
	32.3		Herstellung von Sportgeräten	VG
		32.30	Herstellung von Sportgeräten	
	32.4		Herstellung von Spielwaren	VG
		32.40	Herstellung von Spielwaren	
	32.5		Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	IG
		32.50	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	
	32.9		Herstellung von Erzeugnissen a. n. g.	VG
		32.91	Herstellung von Besen und Bürsten	
		32.99	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen a. n. g.	
33			Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	
	33.1		Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	IG
		33.11	Reparatur von Metallerzeugnissen	
		33.12	Reparatur von Maschinen	
		33.13	Reparatur von elektronischen und optischen Geräten	
		33.14	Reparatur von elektrischen Ausrüstungen	
		33.15	Reparatur und Instandhaltung von Schiffen, Booten und Yachten	
		33.16	Reparatur und Instandhaltung von Luft- und Raumfahrzeugen	
		33.17	Reparatur und Instandhaltung von Fahrzeugen a. n. g.	
		33.19	Reparatur von sonstigen Ausrüstungen	
	00.0		Installation van Maashinen und Augrijstungen a. n. g	IG
	33.2		Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	10

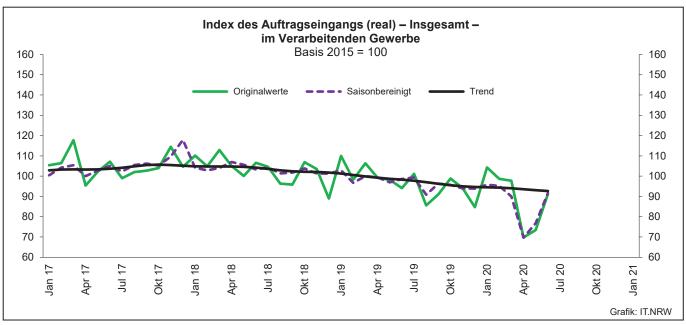
# 1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2008 – 2020\*)

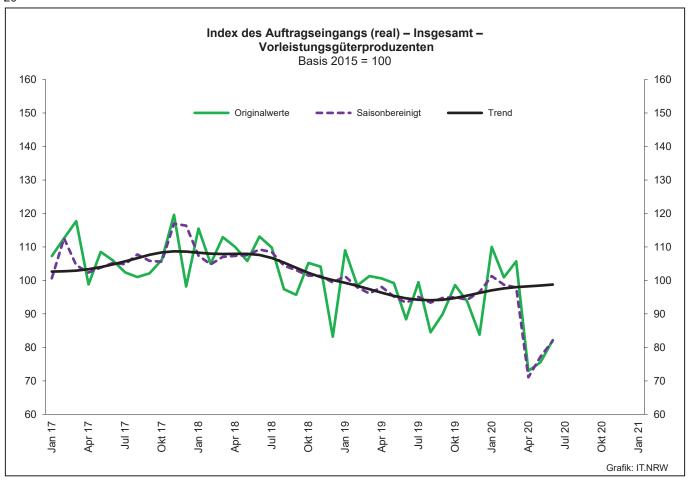
	Auftrags- eingangs-	Produktions- index im	5		Gesamtumsatz		
Jahr —— Monat	index - real -	Verarbeitenden Gewerbe <sup>1)</sup>	Betriebe	Beschäftigte	insgesamt	darunter Auslandsumsat	
	Basis 2015 = 100	Basis 2015 = 100	A	nzahl	1 00	0 EUR	
008	_	_	9 962	1 259 689	355 282 782	148 016 284	
009	_	_	9 840	1 193 056	280 183 525	112 938 567	
010	104,3	99,4	9 570	1 170 672	315 394 766	131 253 761	
011	109,2	105,0	9 613	1 199 644	348 101 951	145 685 564	
012	102,8	103,6	9 928	1 218 009	342 530 278	143 654 684	
013	103,0	101,0	9 951	1 215 885	339 997 818	144 980 166	
2014	101,6	101,0	10 038	1 219 747	337 697 507	145 613 125	
015	100,0	100,0	10 088	1 219 289	333 677 159	145 518 916	
016	99,7	99,9	10 116	1 215 293	331 932 762	146 221 556	
017	105,0	103,7	10 144	1 228 302	350 096 604	155 508 471	
2018	102,9	102,8	10 289	1 258 506	357 840 066	158 669 920	
019	96,8	100,6	10 491	1 263 527	351 894 965	156 981 063	
.018 <sup>2)</sup>							
anuar	109,9	97,7	5 026	1 072 707	26 853 962	12 535 551	
ebruar	104,7	104,4	5 165	1 080 779	26 016 072	12 142 673	
/lärz	112,9	108,8	5 192	1 084 968	29 024 860	13 590 356	
April	104,9	106,2	5 188	1 085 678	26 854 620	12 365 336	
⁄lai	100,0	109,0	5 178	1 086 075	26 989 998	12 497 762	
uni	106,5	106,6	5 171	1 088 755	29 319 429	13 827 621	
uli	104,5	98,1	5 164	1 093 887	27 705 766	12 882 923	
August	96,2	92,1	5 155	1 100 683	26 362 788	11 856 421	
September	95,8	104,8	5 148	1 102 567	27 354 641	12 537 256	
Oktober	106,9	102,0	5 148	1 105 042	29 659 866	13 340 761	
lovember	103,5	104,4	5 142	1 104 393	28 474 989	13 154 717	
Dezember	89,0	100,0	5 139	1 100 054	24 612 018	11 573 396	
2019 <sup>2)</sup>							
anuar	110,0	97,1	5 084	1 097 697	27 075 719	12 713 889	
ebruar	98,3	103,4	5 183	1 101 059	26 172 756	12 149 840	
⁄lärz	106,3	105,0	5 256	1 103 323	27 963 459	12 922 852	
pril	99,2	104,9	5 242	1 102 591	26 748 477	12 281 327	
⁄/ai	98,2	103,7	5 233	1 100 651	28 141 807	13 276 835	
uni	94,1	109,5	5 222	1 098 377	26 185 935	12 492 325	
luli	101,1	94,2	5 216	1 100 431	27 647 888	13 099 343	
August	85,6	91,4	5 215	1 106 157	24 863 396	11 204 658	
September	91,0	100,5	5 194	1 104 731	26 740 917	12 356 370	
Oktober 	98,8	99,3	5 181	1 102 737	28 059 454	13 004 090	
November Dezember	94,0 84,7	104,9 93,5	5 175 5 166	1 100 318 1 095 969	26 818 818 24 111 603	12 433 823 11 473 013	
20202)							
(020 <sup>2)</sup>	104.2	02.7	5 127	1 092 839	25 812 764	11 845 108	
anuar ebruar	104,3	93,7	5 171	1 092 839	25 812 764 25 526 302	11 862 370	
lärz	98,7 97,7	100,8 98,1	5 208	1 090 444	27 073 141	12 408 606	
april	69,8	96,1 84,7	5 206	1 083 947	20 810 165	9 189 225	
Mai	73,4	87,3	5 200	1 078 135	20 786 663	9 355 837	
uni	91,2	90,6	5 191	1 075 696	23 366 598	10 747 512	
uli							
uii Nugust		•••	•••	•••	•••		
Rugust September		•••					
Oktober	•••	•••			•••		
/JUG	•••		•••	•••	•••		
lovember							

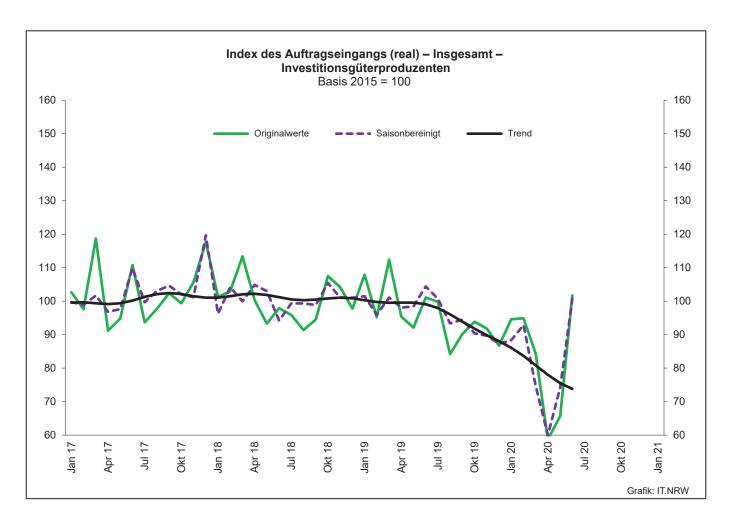
<sup>\*)</sup> Bei den Jahreswerten beziehen sich alle Angaben auf Betriebe von Unternehmen mit im Allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten. – 1) arbeitstäglich bereinigt – 2) Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen

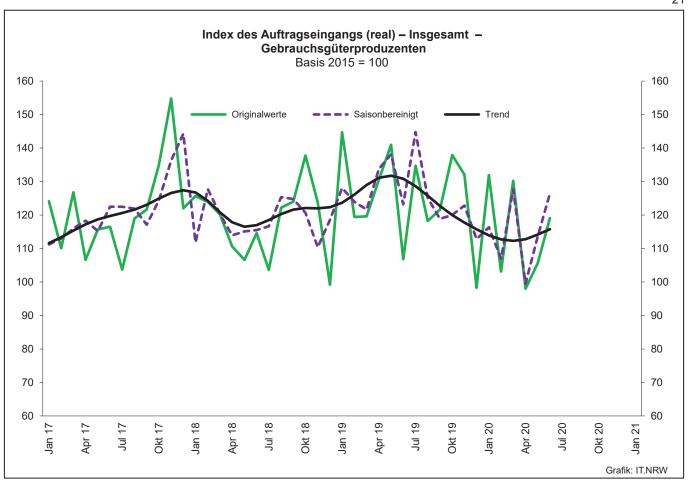


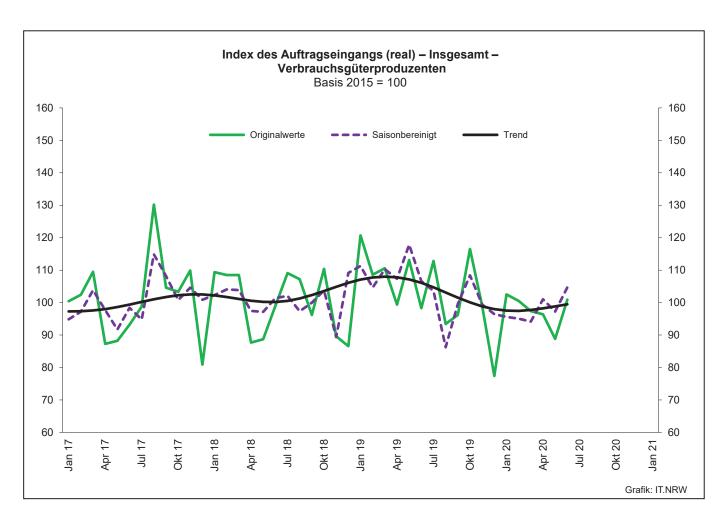












### Nominalindex Inland

Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig —— Hauptgruppe	Jahr 2019	Juni 2019	Mai 2020	Juni 2020	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2015 = 1	100			
13	Herstellung von Textilien	92,5	86,5	87,8	92,6	+7,1
14	Herstellung von Bekleidung	89,1	65,1	53,2	72,1	+10,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	96,9	88,7	80,5	86,8	-2,1
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	94,2	91,2	83,1	93,9	+3,0
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	95,0	93,6	81,4	91,0	-2,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	60,4	60,2	61,7	50,5	-16,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	95,1	87,4	53,8	65,5	-25,1
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	91,4	86,9	46,3	54,2	-37,6
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	97,5	84,2	70,3	80,0	-5,0
24.5	Gießereien	95,3	93,8	54,0	80,6	-14,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	101,6	89,8	73,0	86,4	-3,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	95,3	75,8	43,5	68,6	-9,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	93,5	87,8	75,7	84,7	-3,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	123,2	111,3	82,8	103,7	-6,8
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	97,5	101,2	122,9	88,3	-12,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	90,5	113,1	104,3	81,6	-27,9
28	Maschinenbau	99,4	89,4	77,1	82,0	-8,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,6	90,4	80,4	84,0	-7,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	97,5	89,7	74,7	90,5	+0,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	71,0	35,9	24,7	826,6	+2 202,5
С	Verarbeitendes Gewerbe	96,5	88,7	74,8	101,4	+14,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	95,9	90,1	74,2	78,6	-12,8
	Investitionsgüterproduzenten	100,6	89,6	76,1	152,4	+70,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	115,5	90,3	91,5	110,5	+22,4
	Verbrauchsgüterproduzenten	78,5	71,2	70,4	76,5	+7,4

### Nominalindex Ausland

Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig —— Hauptgruppe	Jahr 2019	Juni 2019	Mai 2020	Juni 2020	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2015 = 1	100			
13	Herstellung von Textilien	103,1	89,7	74,2	87,3	-2,7
14	Herstellung von Bekleidung	78,5	41,4	36,9	49,4	+19,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	110,2	105,9	81,8	93,8	-11,4
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	106,2	98,5	99,0	104,6	+6,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	104,5	97,4	102,3	109,3	+12,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	152,8	158,2	137,3	159,6	+0,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	106,4	90,1	58,3	66,9	-25,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	123,3	117,6	44,2	74,1	-37,0
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	92,8	64,8	64,2	61,4	-5,2
24.5	Gießereien	101,9	111,9	67,5	67,9	-39,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	105,4	108,2	69,7	85,4	-21,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	109,0	145,0	66,3	68,2	-53,0
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	106,3	100,8	71,1	96,7	-4,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	162,5	168,3	114,3	132,5	-21,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	96,1	86,4	72,7	83,6	-3,2
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	83,9	76,5	77,6	77,3	+1,0
28	Maschinenbau	104,8	108,1	77,3	90,2	-16,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	101,3	103,3	72,1	83,4	-19,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	92,8	92,4	46,6	55,0	-40,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	54,3	231,7	19,1	21,9	-90,5
С	Verarbeitendes Gewerbe	105,1	107,1	75,9	86,5	-19,2
	Vorleistungsgüterproduzenten	105,9	97,1	79,7	89,2	-8,1
	Investitionsgüterproduzenten	98,8	114,9	64,4	75,3	-34,5
	Gebrauchsgüterproduzenten	137,3	122,3	120,6	131,3	+7,4
	Verbrauchsgüterproduzenten	130,6	126,4	108,8	126,4	-

## Nominalindex Insgesamt

Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig	Jahr 2019	Juni 2019	Mai 2020	Juni 2020	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2015 = 1	00			
13	Herstellung von Textilien	97,7	88,1	81,1	90,0	+2,2
14	Herstellung von Bekleidung	84,5	54,9	46,2	62,3	+13,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	102,2	95,5	81,0	89,6	-6,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	100,9	95,3	91,9	99,9	+4,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	100,5	95,8	93,6	101,7	+6,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	116,5	119,7	107,6	116,7	-2,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	99,2	88,4	55,4	66,0	-25,3
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	99,9	95,0	45,7	59,5	-37,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	95,6	76,3	67,9	72,5	-5,0
24.5	Gießereien	97,9	101,1	59,5	75,5	-25,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	103,0	96,6	71,8	86,1	-10,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	100,4	101,3	51,9	68,5	-32,4
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	99,1	93,5	73,7	90,0	-3,7
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	144,8	142,6	100,1	119,6	-16,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	96,8	93,7	97,7	85,9	-8,3
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	87,4	96,0	91,8	79,6	-17,1
28	Maschinenbau	102,8	101,1	77,2	87,1	-13,8
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	99,2	97,7	75,7	83,7	-14,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	94,6	91,3	57,6	68,9	-24,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	62,1	145,0	21,8	380,8	+162,6
С	Verarbeitendes Gewerbe	100,9	98,1	75,3	93,9	-4,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	100,4	93,3	76,7	83,4	-10,6
	Investitionsgüterproduzenten	99,6	104,6	69,2	106,8	+2,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	128,2	109,0	108,5	122,6	+12,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	104,7	98,9	89,7	101,6	+2,7

### Realindex Inland

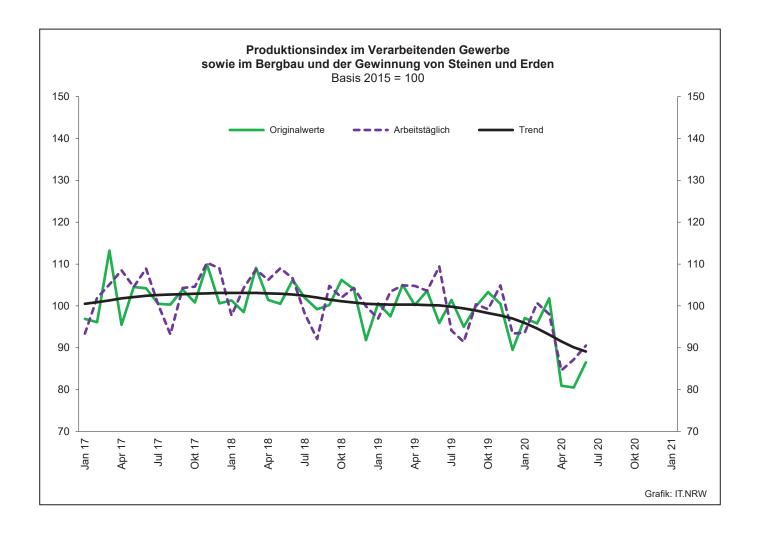
Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig ——— Hauptgruppe	Jahr 2019	Juni 2019	Mai 2020	Juni 2020	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2015 = 1	00		•	•
13	Herstellung von Textilien	90,8	84,8	86,1	90,6	+6,8
14	Herstellung von Bekleidung	85,7	62,5	50,7	69,0	+10,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	91,6	83,7	77,9	84,1	+0,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	90,0	86,5	84,4	95,1	+9,9
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	90,2	87,9	85,1	94,8	+7,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	58,7	58,5	59,3	48,5	-17,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	87,9	80,4	53,0	64,4	-19,9
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	80,9	76,0	44,5	52,6	-30,8
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	96,0	83,7	73,4	82,2	-1,8
24.5	Gießereien	93,1	91,6	53,0	78,9	-13,9
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	96,1	85,0	68,8	81,4	-4,2
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	90,1	71,6	41,5	65,5	-8,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	89,7	84,3	72,1	80,6	-4,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	127,8	114,5	85,5	108,0	-5,7
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	93,5	97,0	118,1	84,1	-13,3
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	86,4	108,0	98,8	77,0	-28,7
28	Maschinenbau	94,2	84,7	72,0	76,4	-9,8
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	91,4	85,6	74,9	78,2	-8,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	95,1	87,7	71,9	87,6	-0,1
0	Sonstiger Fahrzeugbau	68,2	34,6	23,4	787,0	+2 174,6
;	Verarbeitendes Gewerbe	91,7	84,1	72,6	98,0	+16,5
	Vorleistungsgüterproduzenten	90,8	84,9	73,1	77,3	-9,0
	Investitionsgüterproduzenten	96,1	85,7	71,7	144,5	+68,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	109,9	85,9	86,1	103,6	+20,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	76,6	69,4	68,6	74,6	+7,5

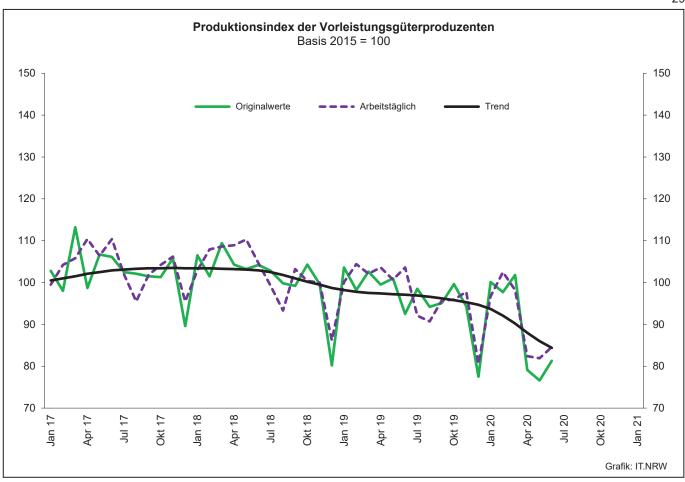
### Realindex Ausland

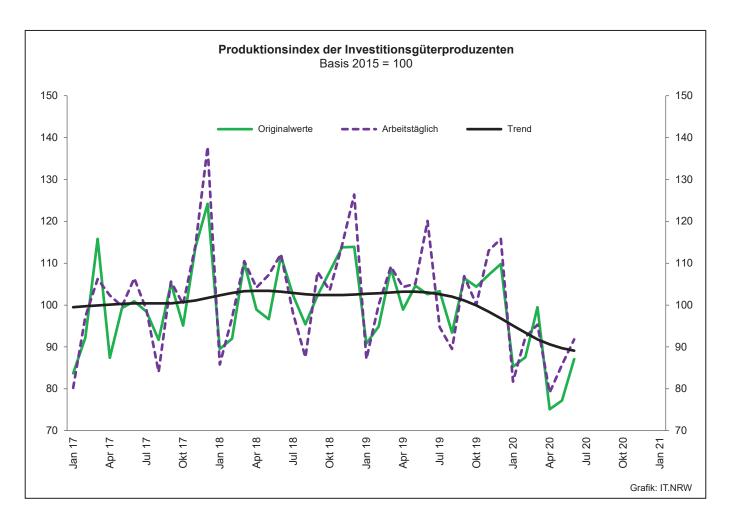
Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig —— Hauptgruppe	Jahr 2019	Juni 2019	Mai 2020	Juni 2020	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2015 = 1	00			
13	Herstellung von Textilien	100,0	86,8	72,5	85,5	-1,5
14	Herstellung von Bekleidung	76,1	40,2	35,4	47,4	+17,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	104,9	100,9	78,8	90,6	-10,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	102,4	94,9	99,8	105,4	+11,1
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	100,5	93,5	104,8	111,7	+19,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	156,4	162,0	139,7	163,2	+0,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	99,2	83,5	56,3	64,4	-22,9
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	113,0	107,2	43,0	72,4	-32,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	90,1	63,0	65,0	61,4	-2,5
24.5	Gießereien	95,2	103,9	59,6	60,0	-42,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	99,6	102,2	65,8	80,6	-21,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	103,0	136,9	62,5	64,3	-53,0
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	100,7	95,4	66,5	90,6	-5,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	172,8	174,8	121,8	142,8	-18,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	91,9	82,8	69,3	79,9	-3,5
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	79,1	72,6	72,5	72,1	-0,7
28	Maschinenbau	99,8	103,0	72,8	85,2	-17,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	97,4	99,4	68,5	79,4	-20,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	92,1	91,6	45,9	54,3	-40,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	54,3	233,0	18,9	21,8	-90,6
С	Verarbeitendes Gewerbe	101,6	103,7	74,2	84,7	-18,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	101,4	92,7	78,7	88,1	-5,0
	Investitionsgüterproduzenten	95,7	111,8	61,6	72,2	-35,4
	Gebrauchsgüterproduzenten	136,5	121,7	119,5	130,2	+7,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	131,0	127,1	109,0	127,1	-

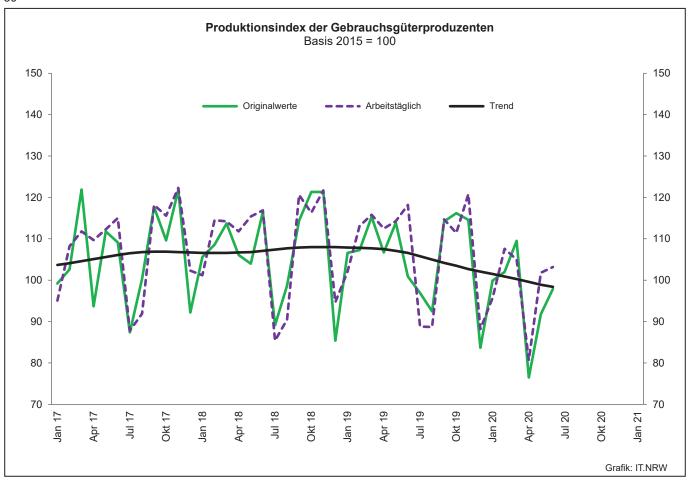
## Realindex insgesamt

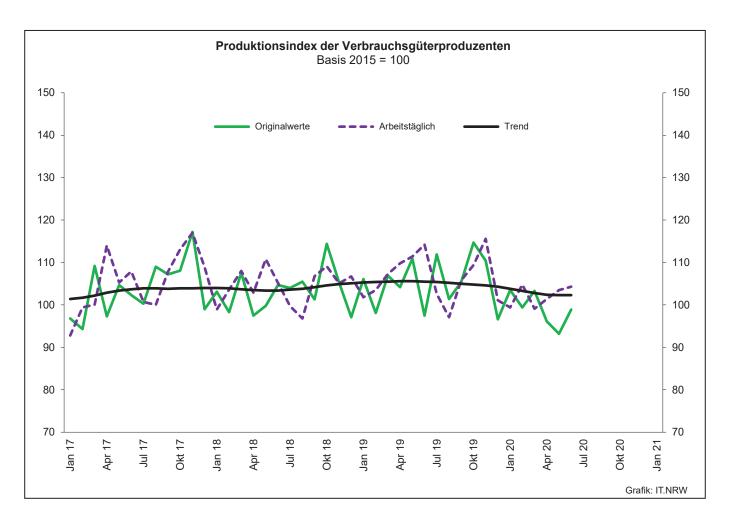
Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig ——— Hauptgruppe	Jahr 2019	Juni 2019	Mai 2020	Juni 2020	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2015 = 1	00			
13	Herstellung von Textilien	94,8	85,3	79,1	87,8	+2,9
14	Herstellung von Bekleidung	81,6	52,8	44,1	59,6	+12,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	96,9	90,5	78,3	86,7	-4,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	96,9	91,1	93,0	100,8	+10,6
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	96,2	91,1	96,6	104,7	+14,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	118,0	121,3	108,1	118,1	-2,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	92,0	81,5	54,2	64,4	-21,0
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	89,4	84,2	44,1	57,8	-31,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	93,6	75,3	70,0	73,8	-2,0
24.5	Gießereien	94,0	96,5	55,6	71,2	-26,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	97,4	91,3	67,7	81,2	-11,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	94,8	95,7	49,2	65,1	-32,0
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	94,5	89,2	69,6	85,0	-4,7
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	152,6	147,7	105,4	127,1	-13,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	92,7	89,9	93,6	82,0	-8,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	83,0	91,5	86,4	74,7	-18,4
28	Maschinenbau	97,7	96,1	72,5	81,9	-14,8
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	94,8	93,4	71,3	78,8	-15,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	93,3	90,0	56,1	67,4	-25,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	60,5	144,6	20,9	362,5	+150,7
	Verarbeitendes Gewerbe	96,8	94,1	73,4	91,2	-3,1
	Vorleistungsgüterproduzenten	95,6	88,4	75,6	82,2	-7,0
	Investitionsgüterproduzenten	95,9	101,1	65,7	101,7	+0,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	125,4	106,8	105,6	119,1	+11,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	103,8	98,3	88,8	100,9	+2,6











# 3. Produktionsindex\*) im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden Nordrhein-Westfalens

Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Ge- wichtung	Jahr	Juni	Mai	Juni	Veränderung Juni 2020 gegenüber Juni 2019	
	naupigruppe	%	2019		20	)20	%	
		Basis 2015 =	: 100					
_		1						
В	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden darunter	0,3	80,0	75,8r	56,3	67,1	<b>–11,5</b>	
05	Kohlenbergbau	0,2	63,5	51,5	28,9	44,2	-14,2	
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,1	110,4	121,6r	104,3	106,4	-12,5	
С	Verarbeitendes Gewerbe davon	77,4	100,6	109,5r	87,3	90,6	-17,3	
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	5,4	104,3	107,4r	101,8	96,2	-10,4	
11	Getränkeherstellung	1,1	105,4	131,4r	110,6	122,8	-6,5	
12	Tabakverarbeitung	0,1	114,8	116,0	113,6	121,9	+5,1	
13	Herstellung von Textilien	0,8	94,5	106,3r	84,8	88,5	-16,7	
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	111,1	110,2r	79,5	79,2	-28,1	
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	118,8	121,9r	88,0	115,3	-5,4	
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren							
	(ohne Möbel)	0,7	102,2	110,2r	98,0	106,4	-3,4	
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	98,9	108,7r	96,0	94,7	-12,9	
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und							
	Datenträgern	1,1	93,5	96,1r	73,3	75,0	-22,0	
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,5	95,6	89,6	102,1	102,5	+14,4	
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	12,8	95,2	97,8	83,6	87,3	-10,7	
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	2,1	127,3	143,1r	133,3	140,1	-2,1	
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,7	102,6	112,1r	88,7	94,8	-15,4	
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren,	1,9	103,6	113,8	103,6	103,5	-9,1	
24	Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	92,0	97,7r	70,6	67,1	-9, i -31,3	
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	7,8	101,2	97,71 111,2r	78,7	87,1	–31,3 –21,7	
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten,	7,0	101,2	111,21	10,1	07,1	-21,7	
20	elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,8	143,2	155,4r	123,9	137,3	-11,6	
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,5	92,9	100,3r	83,3	82,3	-17,9	
28	Maschinenbau	10,7	103,7	123,0r	87,6	90,1	-26,7	
29	   Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4,0	89,9	102,4r	54,7	72,3	-29,4	
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,6	125,5	138,8	120,6	119,4	-14,0	
31	Herstellung von Möbeln	1,8	103,8	112,5r	95,7	102,8	-8,6	
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,5	121,8	123,6r	102,6	108,7	-12,1	
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und							
	Ausrüstungen	2,2	104,9	120,6r	98,5	100,2	-16,9	
B - C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	77,7	100,5	109,4	87,2	90,5	-17,3	
B - D, F	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)	100	101,4	108,3r	90,4	93,9	-13,3	
	(emschi. Bau und Energie)	100	101,4	100,31	90,4	33,3	-13,3	
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,7	97,3	103,6r	81,9	84,6	-18,3	
	Investitionsgüterproduzenten	20,2	103,8	120,1	85,7	91,8	-23,6	
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,7	107,4	118,2r	101,8	103,2	-12,7	
	Verbrauchsgüterproduzenten	11,3	106,6	114,2r	103,5	104,3	-8,7	
	   Energie	10,5	75,9	59,3r	51,0	61,7	+4,0	

<sup>\*)</sup> von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

# 4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

	Wirtschaftszweig				Coloistata		Gesam	umsatz
Systematik- Nr.	a = Juni 2020 b = Veränderung gegenüber		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	gleichem Vorjahreszeitraum in %		Ar	nzahl	1 000		1 000 EUR	
В	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a b	22 -8,3					
05	Kohlenbergbau	a b	7 -					
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a b	_ _	-	- -		_	<u>-</u>
07	Erzbergbau	a b	1 –	·				
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a b	14 -12,5	2 367 -5,4			35 829	
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a b	_ _ _	_	_ _			
С	Verarbeitendes Gewerbe	a b	5 169 -0,6					
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a b	454 -0,4	89 764 +1,0	10 994 +0,7	277 635 +4,9	2 455 143 -2,5	595 181 -0,9
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a b	123 -3,1	26 373 -0,5	3 387 -3,6	64 737 +4,1	835 434 -12,0	173 905 -11,3
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a b	30 +3,4	6 187 -1,3	801 +3,9	24 099 -1,6	279 319 +1,8	49 163 -9,9
10.5	Milchverarbeitung	a b	18 +20,0	3 126 +11,6	417 +20,6	14 502 +14,8	208 310 +10,5	72 259 +8,2
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a b	13 -7,1			9 961 +2,6	118 253 -2,9	46 746 -4,4
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a b	162 –1,2	24 242 +0,9	2 836 -0,3	62 211 +2,1	336 644 -0,2	34 158 +3,9
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a b	79 +5,3	24 381 +2,7	2 774 +3,2	88 587 +9,3	505 314 +5,7	160 156 +13,6
11	Getränkeherstellung	a b	51 +2,0	8 281 +1,5	1 086 +3,6	33 082 +0,7	340 166 +0,6	28 093 -1,4
12	Tabakverarbeitung	a b	3 –	630 -2,2			26 801	
13	Herstellung von Textilien	a b	106 -2,8	15 202 -3,1	1 747 -4,7	51 998 -8,2	240 863 -1,0	112 776 -8,8
13.2	Weberei	a b	19 +5,6	2 966 +2,9	302 -10,3	10 294 -4,5	48 400 -13,4	
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a b	12 -7,7	1 348	147	3 963 -18,9	15 030	5 976
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a b	72 -5,3	10 644 -4,2	1 264 -2,5	36 937	174 001 +4,5	78 581 -5,8
14	Herstellung von Bekleidung	a b	20 -4,8	4 331 -5,0	519	15 833	58 869 -11,3	23 042 +0,6
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a b	13 +8,3		216 +2,3	5 570 -9,3		
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a b	80 -1,2	12 608 +0,3	1 653 +5,4	47 620 +3,9	248 392 +1,5	63 914 -5,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a b	138 –2,1	25 014 -1,4	2 981 +2,1	100 401 -1,8	550 031 -5,8	228 564 -8,1
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a b	32 -5,9	6 366 -0,4	769 -0,5	30 036 -4,6	200 049 -7,3	108 041 -12,1
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a b	106 -0,9	18 648 -1,8	2 212 +3,1	70 365 -0,5	349 982 -4,9	120 523 -4,1
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a b	123 +3,4	15 140 -1,4	1 693 -3,6	48 353 -2,3	186 201 -12,8	27 148 -15,9

# Noch: 4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

	Wirtschaftszweig				Geleistete		Gesam	umsatz
Systematik- Nr.	a = Juni 2020 b = Veränderung gegenüber		Betriebe	Beschäftigte	Arbeits- stunden	Entgelte	insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	gleichem Vorjahreszeitraum in %		Ar	ızahl	1 000		1 000 EUR	
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	13 -	5 247 +8,3			430 439 -28,6	76 747 +0,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	297 +1,4	91 244 -0,1	11 340 +4,8	488 574 +0,2	3 116 692 -9,8	1 911 251 -10,6
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärfor- men und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a b	125 +1,6	49 648 +0,2	6 101 +4,5	279 662 -0,8	1 763 243 -16,5	1 119 162 -14,5
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a b	40 -2,4	9 274 -2,1	1 242 +0,8	41 365 -8,3	261 624 +5,3	120 747 -3,1
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a b	51 -	16 831 -1,4	2 045 +8,0	89 184 +10,6	381 124 -2,7	152 154 -12,8
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a b	71 +2,9	12 402 +1,9	1 598 +5,0	60 617 -2,8	367 332 -1,4	215 153 -2,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	38 -2,6	12 180 +1,7	1 532 +10,0	67 042 +5,4	540 905 +0,4	437 440 -0,8
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	432 -0,2	69 661 -2,9	8 430 -4,4	249 283 -6,9	1 069 705 -4,7	435 789 -8,3
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	39 -4,9	9 011 -4,9	1 148 -1,3	34 000 -9,5	163 635 -4,5	87 638 -6,0
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	393 +0,3	60 650 -2,5	7 282 -4,9	215 283 -6,4	906 070 -4,7	348 150 -8,8
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	180 +1,7	26 073 +0,4	3 199 +2,0	97 378 -4,2	478 409 -2,7	159 954 -6,3
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	54 +3,8	10 194 +0,5	1 267 +3,5	33 824 -5,2	151 742 +0,5	68 255 +0,5
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	16 -5,9	2 447 -4,8	295 -1,5	11 733 -5,5	80 788	16 296
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	49 +4,3	4 937 +6,1	658 +15,7	19 259 +2,1	100 708 -1,3	9 990 -14,3
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	25 +8,7	4 123	400 -9,5	16 718 -4,4	73 203 -17,7	29 818 -24,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	310 -4,0	100 211 -4,3	9 963 -12,6	409 374 -16,7	2 327 379 -22,5	921 463 -23,3
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	49 -5,8	14 812 -7,7	1 395 -15,7	56 429 -16,4	249 826 -32,8	145 073 -41,0
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	80 -3,6	12 162 -4,9	1 277 -11,5	53 203 -18,0	318 044 -20,7	139 769 -14,0
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	63 -3,1	18 460 -4,4	1 996 -9,5	86 099 -6,7	645 183 -12,4	257 115 -11,8
24.5	Gießereien	a b	85 -5,6	20 708 -6,4	2 136 -13,4	79 326 -16,2	287 544 -17,9	116 442 -17,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	941 -0,9	138 487 -3,5	14 640 -9,6	516 525 -12,3	1 973 197 -9,4	729 694 -14,1
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	158 +1,9	20 524 +1,8	2 551 +5,0	80 874 +0,5	370 347 +16,1	81 704 +2,7
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanz- teilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a b	154 -4,3	30 253 -6,5	2 729 –22,5	104 381 -23,6	424 723 -20,6	160 408 -26,1
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a b	218 -2,2	20 941 -6,1	2 374 -8,9	68 595 -10,2	197 709 -14,0	40 861 -15,7
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	185 -0,5	33 870 -3,7	3 476 -8,8	136 064 -12,1	494 316 -7,1	232 033 -7,1
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a b	192 -0,5	29 075 -3,1	3 025 -11,5	109 135 -12,9	420 959 -14,8	178 809 -17,0

# Noch: 4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

	Wirtschaftszweig				Geleistete		Gesam	tumsatz
Systematik- Nr.	a = Juni 2020 b = Veränderung gegenüber		Betriebe	Beschäftigte	Arbeits- stunden	Entgelte	insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	gleichem Vorjahreszeitraum in %		Ar	nzahl	1 000		1 000 EUR	
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	172 +0,6	39 118 +19,3	4 799 +16,1	199 346 +20,1	777 360 +24,5	450 950 +18,2
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	19 -9,5	4 758 +7,9	556 +3,9	22 829 -14,7	99 194 +2,7	32 143 -16,1
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	93 –5,1	16 872 -2,0	2 096 -1,0	84 183 -4,9	232 941 -5,2	144 147 -4,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	296 +0,7	79 549 -6,9	9 103 -4,6	377 381 -18,0	1 542 160 -9,6	794 454 -13,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	114 -	21 977 -23,0	2 742 -18,3	100 747 -34,9	411 617 -30,4	198 547 -37,3
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	63 -8,7	25 665 -4,5	2 751 -5,3	124 335 -8,0	436 274 -4,6	235 751 -5,8
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	42 -	6 670 -4,6			137 435 -8,7	56 378 -19,8
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	17 -5,6	14 320	1 601 +5,0	68 815 -27,6		
28	Maschinenbau	a b	840 -1,1	178 368 -3,4	20 267 -5,0	868 026 -7,8	3 228 830 -16,8	1 985 506 -21,9
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	210 +2,4	58 814 -3,4	6 338 -5,6	287 755 -8,3	1 153 374 -16,9	664 953 -24,4
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	76 -6,2	14 147 -15,2	1 598 -19,2	67 273 -22,4	188 425 -36,7	118 009 -43,3
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a b	265 -	48 453 +2,5	5 675 +0,7	243 639 +0,1	802 243 -18,8	554 394 -24,7
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	169 -2,3	76 414 -5,1	7 129 -19,4	368 310 -16,4	2 233 044 -21,4	1 316 618 -23,4
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	6 -25,0	23 425 -6,0	1 658 -35,5	136 630 -13,6	1 378 500 -23,7	843 123
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	38 +2,7	9 634 +0,4	1 048 -2,5	36 058 -22,4	203 008 -19,6	111 718
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	125 –2,3	43 355 -5,7	4 422 -14,9	195 622 -17,1	651 536 -16,9	361 777 -15,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	34 -	8 839 +4,7	1 202 +4,6	39 922 +3,8	340 557 +30,3	127 851 +80,6
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	13 -	5 675 +6,1			264 265 +33,3	80 652 +115,2
31	Herstellung von Möbeln	a b	154 –2,5	26 997 -0,7	3 228 +2,0	101 713 -3,3	556 609 +3,2	197 396 -2,7
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	86 -	11 418 -4,5	1 348 -5,1	45 189 -12,4	169 372 -10,7	46 351 -11,9
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	5 –16,7	1 591 -11,0	194 -6,5	5 132 -21,6	45 577	
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	57 +3,6					
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	219 +2,8	31 928 -1,3	3 730 +0,5	129 466 -4,2	373 971 +0,8	42 605 -11,9
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	130 +1,6	20 073 -1,8	2 321 -3,3	78 501 -3,5	230 115 +9,6	28 254 +42,3
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	89 +4,7	11 855 -0,4	1 409 +7,4	50 965 -5,3	143 856 -10,7	14 350 -49,7
	Insgesamt	a b	5 191 -0,6	1 075 696 -2,0	122 437 -4,0	4 605 777 -7,5	23 366 598 -10,6	10 747 512 -13,7

# 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

	Wirtschaftszweig			Ausland		Anteil	
Systematik- Nr.	a = Juni 2020 b = Veränderung gegenüber		Gesamtumsatz	insgesamt	darunter Eurozone	Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)	
	gleichem Vorjahreszeitraum in %			1 000 EUR		%	
В	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a b				X	
05	Kohlenbergbau	a b				X	
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a b	_ _ _	- -	<u> </u>	- -	
07	Erzbergbau	a b				X	
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a b	35 829			X	
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a b	_ _		_ _	- -	
С	Verarbeitendes Gewerbe	a b				X	
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a b	2 455 143 -2,5	595 181 -0,9	411 027 -0,9	24,2 x	
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a b	835 434 –12,0	173 905 -11,3	101 086 -14,1	20,8 x	
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a b	279 319 +1,8	49 163 -9,9	43 133 -8,0	17,6 x	
10.5	Milchverarbeitung	a b	208 310 +10,5	72 259 +8,2	56 219 +5,8	34,7 x	
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a b	118 253 -2,9	46 746 -4,4	23 854 -8,1	39,5 x	
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a b	336 644 -0,2	34 158 +3,9	24 925 -2,3	10,1 x	
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a b	505 314 +5,7	160 156 +13,6	112 500 +12,7	31,7 x	
11	Getränkeherstellung	a b	340 166 +0,6	28 093 -1,4	17 095 -5,1	8,3 x	
12	Tabakverarbeitung	a b	26 801		8 667	X	
13	Herstellung von Textilien	a b	240 863 -1,0	112 776 -8,8	61 902 -7,0	46,8 x	
13.2	Weberei	a b	48 400 -13,4			x	
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a b	15 030	5 976	4 864	39,8 x	
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a b	174 001 +4,5	78 581 -5,8	35 823 -9,3	45,2 x	
14	Herstellung von Bekleidung	a b	58 869 -11,3	23 042 +0,6	17 874 +30,1	39,1 x	
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a b				X	
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a b	248 392 +1,5	63 914 -5,5	40 304 -1,9	25,7 x	
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a b	550 031 -5,8	228 564 -8,1	159 237 -7,0	41,6 x	
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a b	200 049 -7,3	108 041 -12,1	67 944 –11,4	54,0 x	
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a b	349 982 -4,9	120 523 -4,1	91 293 -3,5	34,4 x	
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a b	186 201 -12,8	27 148 -15,9	19 072 +4,5	14,6 x	

# Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

	Wirtschaftszweig			Ausland	Isumsatz	Anteil	
Systematik- Nr.	a = Juni 2020 b = Veränderung gegenüber		Gesamtumsatz	insgesamt	darunter Eurozone	Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)	
	gleichem Vorjahreszeitraum in %			1 000 EUR		%	
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	430 439 -28,6	76 747 +0,2		17,8 x	
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	3 116 692 -9,8	1 911 251 -10,6	860 648 -14,7	61,3 x	
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a b	1 763 243 –16,5	1 119 162 -14,5	565 956 -15,3	63,5 x	
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a b	261 624 +5,3	120 747 -3,1	85 145 +8,5	46,2 x	
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a b	381 124 –2,7	152 154 -12,8	86 132 -8,8	39,9 x	
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a b	367 332 -1,4	215 153 -2,0	106 723 +4,3	58,6 x	
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	540 905 +0,4	437 440 -0,8	57 641 +5,4	80,9 x	
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	1 069 705 -4,7	435 789 -8,3	275 921 -4,0	40,7 x	
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	163 635 -4,5	87 638 -6,0	42 004 -2,7	53,6 x	
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	906 070 -4,7	348 150 -8,8	233 917 -4,2	38,4 x	
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	478 409 -2,7	159 954 -6,3	95 866 -12,4	33,4 x	
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	151 742 +0,5	68 255 +0,5	44 530 +0,2	45,0 x	
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	80 788	16 296	14 813	20,2 x	
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	100 708 -1,3	9 990 -14,3	7 079 –27,1	9,9 x	
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	73 203 –17,7	29 818 -24,6	18 602 -30,8	40,7 x	
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	2 327 379 –22,5	921 463 -23,3	572 607 -20,1	39,6 x	
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	249 826 -32,8	145 073 -41,0	94 244 -48,9	58,1 x	
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	318 044 -20,7	139 769 -14,0	85 398 -15,1	43,9 x	
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	645 183 –12,4	257 115 -11,8	164 737 -9,0	39,9 x	
24.5	Gießereien	a b	287 544 –17,9	116 442 -17,5	74 201 -18,1	40,5 x	
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	1 973 197 -9,4	729 694 -14,1	441 575 -12,8	37,0 x	
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	370 347 +16,1	81 704 +2,7	58 037 +10,3	22,1 x	
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a b	424 723 -20,6	160 408 -26,1	107 253 -25,1	37,8 x	
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a b	197 709 –14,0	40 861 -15,7	26 883 -12,8	20,7 x	
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	494 316 -7,1	232 033 -7,1	130 635 -7,2	46,9 x	
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a b	420 959 -14,8	178 809 -17,0	106 696 -17,3	42,5 x	

	Wirtschaftszweig			Ausland	Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)	
Systematik- Nr.	a = Juni 2020 b = Veränderung gegenüber		Gesamtumsatz	insgesamt		
	gleichem Vorjahreszeitraum in %			1 000 EUR	<u> </u>	%
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	777 360 +24,5	450 950 +18,2	134 836 +13,0	58,0 x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	99 194 +2,7	32 143 -16,1	20 645 -12,0	32,4 x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	232 941 –5,2	144 147 -4,2	50 420 -10,0	61,9 x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	1 542 160 -9,6	794 454 –13,8	360 480 -19,2	51,5 x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	411 617 –30,4	198 547 -37,3	89 039 -46,5	48,2 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	436 274 -4,6	235 751 -5,8	108 690 -12,1	54,0 x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	137 435 –8,7	56 378 -19,8	35 443 -17,4	41,0 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b				X
28	Maschinenbau	a b	3 228 830 -16,8	1 985 506 -21,9	747 101 –18,8	61,5 x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	1 153 374 –16,9	664 953 -24,4	265 080 -12,2	57,7 x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	188 425 -36,7	118 009 -43,3	47 430 -24,3	62,6 x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a b	802 243 –18,8	554 394 -24,7	157 375 -28,7	69,1 x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	2 233 044 -21,4	1 316 618 -23,4	582 579 -21,7	59,0 x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	1 378 500 -23,7	843 123	329 782	61,2 x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	203 008 -19,6	111 718	47 164 ·	55,0 x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	651 536 –16,9	361 777 -15,5	205 632 -9,4	55,5 x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	340 557 +30,3	127 851 +80,6	66 588 +153,3	37,5 x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	264 265 +33,3	80 652 +115,2	30 516 +255,7	30,5 x
31	Herstellung von Möbeln	a b	556 609 +3,2	197 396 -2,7	149 309 -1,6	35,5 x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	169 372 -10,7	46 351 -11,9	25 128 -15,8	27,4 x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	45 577 ·		4 888	X
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b				X
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	373 971 +0,8	42 605 -11,9	23 023 -28,8	11,4 x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	230 115 +9,6	28 254 +42,3	15 966 +20,3	12,3 x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	143 856 -10,7	14 350 -49,7	7 057 –63,0	10,0 x
	Insgesamt	a b	23 366 598 -10,6	10 747 512 -13,7	5 215 413 -12,8	46,0 x

### 6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Verwaltungsbezirken Berichtsmonat Juni 2020

			Calaiatata		Gesamtumsatz		
Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	insgesamt	darunter Auslands- umsatz	
	An	zahl	1 000		1 000 EUR		
Kreisfreie Städte							
Düsseldorf	72	28 497	3 360	146 852	710 334	388 07	
Duisburg	51	30 294	3 081	128 514	651 073	188 70	
Essen	71	12 065	1 399	65 012	250 422	117 22	
Krefeld	60	20 056	2 465	87 248	614 204	284 22	
Mönchengladbach	64	12 192	1 406	54 668	211 493	88 39	
Mülheim a. d. Ruhr	33	8 867	1 018	41 521	108 324	60 75	
Oberhausen	32	6 184	731	37 210	93 492	53 90	
Remscheid	70	12 484	1 472	55 906	251 490	135 68	
Solingen	66	9 894	1 164	35 969	129 636	63 10	
Wuppertal	99	22 069	2 504	103 849	274 289	159 62	
Kreise Kleve	84	11 300	1 377	44 725	270 474	139 83	
Mettmann	186	33 889	3 829	147 510	882 996	538 81	
Rhein-Kreis Neuss	82	24 289	2 871	121 331	669 795	387 61	
Viersen	91	11 451	1 331	43 315	193 741	79 68	
Wesel	94	17 578	2 134	80 280	405 865	206 77	
degierungsbezirk Düsseldorf	1 155	261 109	30 141	1 193 911	5 717 627	2 892 42	
Kreisfreie Städte							
Bonn	28	6 207	623	27 222	66 760	35 27	
Köln	127	44 161	4 222	240 174	1 770 406	935 83	
Leverkusen	30	14 560	1 776	75 544	597 840	471 30	
Kreise Städteregion Aachen	137	31 233	3 834	148 241	642 650	308 91	
darunter kreisfreie Stadt Aachen	50	16 024	1 969	78 260	295 038	148 41	
Düren	85	13 972	1 707	57 824	277 476	143 87	
Rhein-Erft-Kreis	74	17 932	2 133	82 601	707 482	261 33	
Euskirchen	46	8 264	929	34 289	126 675	46 54	
Heinsberg	69	11 135	1 274	43 134	264 064	85 17	
Oberbergischer Kreis	149	30 113	3 299	126 518	470 735	209 44	
Rheinisch-Bergischer Kreis	65	11 814	1 318	47 047	231 252	145 18	
Rhein-Sieg-Kreis	136	20 753	2 394	84 422	410 728	159 93	
Regierungsbezirk Köln	946	210 144	23 510	967 015	5 566 067	2 802 81	
reisfreie Städte							
Bottrop	19	3 557	436	13 793	47 339	20 42	
Gelsenkirchen	37	7 108	888	35 517	178 396	51 53	
Münster	40	9 465	1 208	38 167	209 427	69 76	

Noch: 6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Verwaltungsbezirken Berichtsmonat Juni 2020

		serichtsmonat Ju				
			Geleistete		Gesami	tumsatz
Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Arbeits- stunden	Entgelte	insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Ar	nzahl	1 000		1 000 EUR	
Kreise	045	25 422	4 477	122 115	E7E 701	207.007
Borken	215	35 123	4 177	133 445	575 701	207 087
Coesfeld	82	11 667 17 144	1 532	42 757 75 199	298 325	116 227
Recklinghausen	100		2 028		526 252	257 734
Steinfurt	176	32 792	4 071	127 747	639 094	267 158
Warendorf	107	26 006	2 954	110 801	491 422	197 999
Regierungsbezirk Münster	776	142 862	17 294	577 427	2 965 956	1 187 926
Kreisfreie Stadt						
Bielefeld	86	19 545	2 121	77 097	318 233	124 757
Kreise						
Gütersloh	221	62 008	7 426	238 994	1 559 165	728 47
Herford	151	26 878	3 240	100 705	547 487	199 61°
Höxter	57	8 332	984	28 439	111 822	34 836
Lippe	122	27 336	2 901	116 835	483 160	249 063
Minden-Lübbecke	151	28 640	3 300	119 768	536 257	196 427
Paderborn	119	23 057	2 587	87 302	409 735	147 703
Regierungsbezirk Detmold	907	195 796	22 558	769 140	3 965 859	1 680 869
Kreisfreie Städte						
Bochum	67	12 500	1 417	50 034	210 982	80 194
Dortmund	86	18 541	2 167	81 171	357 835	172 129
Hagen	67	11 286	1 139	46 031	246 814	85 36
Hamm	45	7 563	819	31 328	182 441	51 990
Herne	24	4 273	440	16 932	73 361	35 290
Kreise						
Ennepe-Ruhr-Kreis	147	24 566	2 623	101 925	479 280	238 243
Hochsauerlandkreis	150	27 557	3 190	109 860	470 898	165 748
Märkischer Kreis	320	56 286	5 820	222 712	948 158	407 192
Olpe	124	22 772	2 345	86 327	418 538	147 68
Siegen-Wittgenstein	162	32 330	3 712	134 870	672 616	310 34
Soest	115	27 622	3 092	130 409	609 544	294 827
Unna	100	20 489	2 170	86 683	480 623	194 478
Regierungsbezirk Arnsberg	1 407	265 785	28 934	1 098 282	5 151 090	2 183 474
_and Nordrhein-Westfalen	5 191	1 075 696	122 437	4 605 777	23 366 598	10 747 512

# 7. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen

04-	Wirtschaftszweig ————————————————————————————————————		Betriebs-			Umsatz	
Syste- matik- Nr.			teile	Beschäftigte	insgesamt		darunter Auslandsumsatz
	gleichem Vorjahreszeitraum in %		An	zahl 	1 000	EUR	%
	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a b	41 -4,7	7 339 -5,3	51 649 -7,7	11 105 -15,3	21,5 x
5	Kohlenbergbau	a b	7 -	4 729 -6,6			X
6	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a b	-	- -	- -	<del>-</del> -	_ 
7	Erzbergbau	a b	1 -	•			X
3	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a b	33 -5,7		29 007 -3,4		X
9	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a b	- -		- -	<del>-</del> -	
	Verarbeitendes Gewerbe	a b	7 552 -0,1	1 032 225 -2,1	19 903 148 -10,8	8 918 416 -14,4	44,8 x
0	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a b	618 +0,2	86 573 +1,0	2 240 537 -2,7	528 604 -2,2	23,6 x
0.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a b	154 -3,8	25 382 -1,3	815 225 -11,8	174 635 -10,6	21,4 x
0.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a b	45 +4,7	5 518 -1,8	235 293	38 152 -7,7	16,2 x
).5	Milchverarbeitung	a b	24 +4,3	3 252 +9,2	167 591 +2,3	43 583 -8,9	26,0 x
0.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a b	23 -4,2	2 083 +2,6	86 978 -2,6	29 512 -10,2	33,9 x
).7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a b	185 -0,5	23 835 +0,8	286 546 +0,5	31 385 +3,1	11,0 x
0.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a b	138 +5,3	22 953 +3,8	480 435 +8,0	152 901 +13,3	31,8 x
l	Getränkeherstellung	a b	76 +4,1	7 829 +2,5	346 422 +1,3	39 435 +2,6	11,4 x
2	Tabakverarbeitung	a b	3 –	628 -2,2	25 659 +10,1	8 754 +2,5	34,1 x
3	Herstellung von Textilien	a b	145 –1,4	14 564 -4,2	217 119 -2,8	103 033 -9,4	47,5 x
3.2	Weberei	a b	26 -3,7	3 074 -4,3	37 758 -17,6	22 083 -17,5	58,5 x
3.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a b	16 -	1 406 +1,7	15 399 -14,8	6 003	39,0 x
3.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a b	95 -3,1	9 763 -5,9	159 543 +1,4	71 964 -7,3	45,1 x
4	Herstellung von Bekleidung	a b	27 -	4 279 -3,1	54 287 -9,2	23 227 +8,5	42,8 x
5	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a b	15 -	1 814 +2,0	39 436 -0,1	13 088 -17,7	33,2 x
5	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a b	103 –1,0	12 280 +0,7	231 080 -0,6	59 747 -8,6	25,9 x
7	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a b	165 -	24 856 -0,4	516 949 -5,8	211 295 -8,7	40,9 x
7.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a b	44 -4,3	6 589 -0,2	183 538 -10,1	102 096 -14,1	55,6 x
7.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a b	121 +1,7	18 267 -0,5	333 411 -3,2	109 199 -3,1	32,8 x
3	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a b	159 +1,3	15 000 -3,6	182 529 -13,4	23 259 -19,5	12,7 x

	Wirtschaftszweig		Betriebs-			Umsatz	
Syste- matik- Nr.	a = Juni 2020 b = Veränderung gegenüber		teile	Beschäftigte	insgesamt		
	gleichem Vorjahreszeitraum in %		An	zahl	1 000	Umsatz  darut Auslands  0 EUR  59 665 -18,5 1 501 833 -11,5  1 028 905 -11,8 107 521 +4,5 119 232 -9,7 200 339 -15,0 464 634 +4,0 413 480 -9,7 80 365 -3,5 333 115 -11,1 138 163 -5,0 58 299 -5,2 15 589 +6,7 10 417 -15,8  25 735 -7,7 823 850 -23,6 121 761 -45,0 133 710 -16,0	%
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	26 +4,0	5 626 +7,9	404 714 -28,5		14,7 x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	568 +0,7	87 787 +1,2	2 547 799 -11,6		58,9 x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a b	257 +0,8	48 523 +3,0	1 640 433 -15,5		62,7 x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a b	59 -6,3	8 452 -4,1	235 059 +11,1		45,7 x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen	a b	98 +3,2	11 997 +1,7	268 570 -1,0		44,4 x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a b	133 +1,5	15 466 -0,6	346 479 -10,4		57,8 x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	61 +1,7	12 991 +4,0	573 506 +4,8		81,0 x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	586 +1,7	66 072 -2,9	974 529 -4,3		42,4 x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	54 +3,8	8 624 -3,3	141 996 -4,6		56,6 x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	532 +1,5	57 448 -2,8	832 533 -4,3		40,0 x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	214 +0,5	24 763 -0,6	425 538 -0,8		32,5 x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	61 +1,7	9 783 -0,4	135 631 -1,8		43,0 x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	20 -9,1	2 005 -5,2	69 955 +11,5		22,3 x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	60 —	5 148 +3,5	101 563 -3,0		10,3 x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	34 +9,7	3 689 +1,0	59 091 -1,1		43,6 x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	416 -3,9	98 124 -4,7	2 101 218 -22,5		39,2 x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	53 -8,6	14 494 -7,6	213 280 -35,5		57,1 x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	106 -3,6	12 056 -7,2	301 031 -24,2		44,4 x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	93 -2,1	18 799 -5,0	603 527 -12,4	230 958 -13,9	38,3 x
24.5	Gießereien	a b	118 -5,6	20 037 -6,5	237 845 -16,8	90 504 -17,6	38,1 x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	1 300 -0,6	138 045 -3,3	1 785 133 –11,5	653 058 -16,1	36,6 x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	213 +3,4	19 450 +0,7	314 866 +8,2	67 333 -7,4	21,4 x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a b	193 -4,9	28 744 -6,7	372 759 –23,1	136 899 –29,9	36,7 x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a b	283 -0,4	22 535 -5,0	204 556 -14,3	43 836 -15,0	21,4 x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	276 -2,8	34 125 -3,7	422 222 -10,2	197 843 -10,2	46,9 x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a b	281 +1,1	29 133 –2,5	409 757 –11,8	173 684 –13,5	42,4 x

Syste-	Wirtschaftszweig ——— a = Juni 2020 b = Veränderung gegenüber		Betriebs-	Bosoböffinta			
Syste- matik- Nr.			teile	Beschäftigte	insgesamt		darunter uslandsumsatz
INI.	gleichem Vorjahreszeitraum in %		An	zahl	1 000	Auslandsı	%
6	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	230 -0,4	32 781 -3,0	615 443 -6,1		61,2 x
6.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	27 -10,0	3 845 +1,2	75 758 -11,6		33,5 x
6.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	124 -0,8	14 761 -6,8	182 650 -10,8		61,0 x
7	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	428 +2,4	75 499 -1,9	1 116 626 -4,3		49,6 x
7.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	158 +1,9	20 416 -5,2	326 830 -8,1		43,7 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	95 -1,0	26 030 -2,4	305 930 -5,5		53,9 x
7.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	51 +8,5	8 776 -1,3	137 970 -7,9		45,4 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	28 +3,7	10 703 -4,3	206 269 +12,4		55,2 x
28	Maschinenbau	a b	1 159 -1,5	165 466 -2,9	2 791 599 -17,1		61,3 x
8.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	281 -0,7	54 121 -4,9	974 539 -18,6		55,6 x
8.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	108 -1,8	14 025 -5,5	183 067 -33,4		65,3 x
8.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a b	386 -1,0	45 725 -1,9	737 018 -23,0		70,0 x
9	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	212 -1,4	71 494 -5,8	1 278 200 -19,2		58,4 x
9.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	9 -10,0	20 124 -5,1	506 438 -16,9		64,4 x
9.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	43 -	9 127 -1,0	179 752 –22,5		56,7 x
9.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	160 –1,2	42 243 -7,0	592 009 -20,1		53,9 x
0	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	48 -2,0	9 130 +4,1	341 411 +29,7		37,8 x
0.2	Schienenfahrzeugbau	a b	17 +6,3	6 016 +8,7	266 340 +32,7		30,8 x
1	Herstellung von Möbeln	a b	194 -0,5	26 437 -2,1	511 888 +3,8		35,9 x
2	Herstellung von sonstigen Waren	a b	100 +1,0	10 114 -3,5	121 391 -2,8	39 222 -5,1	32,3 x
2.4	Herstellung von Spielwaren	a b	6 -33,3	1 359 -20,2	20 581 -10,7	4 139 -11,4	20,1 x
2.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	65 +8,3	6 999 +2,5	83 187 +2,8	28 646 +8,7	34,4 x
3	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	699 +1,2	40 073 +0,9	460 135 -6,7	112 938 –24,1	24,5 x
3.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	461 +0,9	23 663 -0,9	263 022 +0,4	62 798 -2,7	23,9 x
3.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	238 +1,7	16 410 +3,6	197 114 –14,7	50 140 -40,5	25,4 x
	Insgesamt	a b	7 593 -0,2	1 039 564 -2,1	19 954 797 -10,7	8 929 521 -14,4	44,7 x

## Veröffentlichungen zur Entwicklung und Struktur im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden

#### **Betriebsergebnisse**

#### - monatlich

Inhalt:

Betriebe, Beschäftigte, Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen und nach Regierungsbezirken sowie kreisfreien Städten und Kreisen insgesamt; aktuellste Produktions- und Auftragseingangsindizes nach Wirtschaftszweigen in Nordrhein-Westfalen. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen.

Bestellnummer: E133

#### – jährlich

Inhalt:

Betriebe, Beschäftigte, Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen und nach Regierungsbezirken sowie kreisfreien Städten und Kreisen. Betriebe, Beschäftigte, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen und Größenklassen.

Bestellnummer: E123

#### **Produktion**

Inhalt: Zum Absatz bestimmte Produktion, nach Güterabteilungen und Güterklassen.

Bestellnummer: E153

#### **Unternehmens- und Betriebsergebnisse – Investitionen**

#### - jährlich

Inhalt:

Unternehmen, Beschäftigte und Umsatz, Investitionen der Unternehmen nach Wirtschaftszweigen und Unternehmens- bzw. Betriebsgrößenklassen; Investitionen der Betriebe nach Wirtschaftszweigen, Betriebs- und Umsatzgrößenklassen. Jährliche Ergebnisse für Gemeinden.

Bestellnummer: E163

Weitere Auskünfte zu diesen Veröffentlichungen erteilt Ihnen gerne der statistische Auskunftsdienst unter der Telefon-Nr. (0211) 9449-2495 oder per E-Mail unter statistik-info@it.nrw.de.

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen Download im Internet unter www.it.nrw in der Rubrik Aktuell / Publikationen.