



und Erden. . .	2	x	.	.	1200	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle) . . . . .	5	x
rdgas- . . . . .	-	-	-	-	1299	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- abteilung . . . . .	-	-
ergbau . . . . .	2	x	.	.	13	Textilien . . . . .	237	x
und Erden. . .	92	x	4 232 700	32	1310	Textile Spinnstoffe und Garne. . . . .	10	17 099 206
. . . . .	22	x	196 962	7	1320	Gewebe. . . . .	43	69 407 753
. . . . .	157	x	4 410 627	31	1330	Textilveredlung. . . . .	48	x
. . . . .	10	x	9 609 047	5	1391	Gewirke und Gestricke. . . . .	12	x
erzeugnisse .	6	x	148 319	14	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) . . . . .	70	x
oren, . . . . .	12	x	495 480	26	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge, auch konfektioniert . . . . .	kg	14 36 845 082
. g. . . . .	42	x	1 211 722	35	1394	Seilerwaren . . . . .	kg	4 3 029 310
. . . . .	11	.	2 885 581	30	1395	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse daraus (ohne Bekleidung). . . . .	kg	12 49 308 780
. . . . .	4	.	97 467	16	1396	Technische Textilien . . . . .	65	x
peiseeis) . . . .	27	x	1 342 737	8	1399	Sonstige Textilwaren, a. n. g. . . . .	5	x
. . . . .	4	x	85 542 600	10	14	Bekleidung . . . . .	49	x
. . . . .	26	x	577 201	19	1411	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs- zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen) . . . . .	-	-
. . . . .	13	x	460 971	42	1412	Arbeits- und Berufsbekleidung . . . . .	St	11 1 075 085
. . . . .	508	x	3 186 592	26	1413	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits- und Berufsbekleidung) . . . . .	St	19 5 795 500
. . . . .	55	.	.	.	1414	Wäsche. . . . .	11	x
. . . . .	2	.	.	.	1419	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. . . . .	12	x
. . . . .	7	.	.	30	1420	Pelzwaren . . . . .	-	-
. . . . .	41	.	605 557 331	26	1431	Strumpfwaren. . . . .	4	x
. . . . .	11	.	124 048 886	17	1439	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricken Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab- teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) . . . . .	St	4 .
. . . . .	24	x	474 688	18	1499	Leder und Lederwaren . . . . .	33	x
. . . . .	24	x	465 843	.	1511	Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete und gefärbte Felle . . . . .	4	x
ereitungen, n oder zum einem Inhalt	2	.	.	17	1512	Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) . . . . .	16	x
. . . . .	61	x	786 590	12	1520	Schuhe . . . . .	13	x
. . . . .	29	x	453 031	.	1599	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- abteilung . . . . .	-	-
ereitet	26	.	.	.				
Güter-								

## Statistische Berichte

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

April 2019



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

**April 2019**

**Bestell-Nr. E133 2019 04  
(Kennziffer E I – m 04/19)**

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](mailto:poststelle@it.nrw.de)

Erschienen im Juli 2019

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen  
Download in unserer Internet-Rubrik Aktuell / Publikationen.  
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2019  
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

# Inhalt

	Seite
<b>Vorbemerkungen</b> .....	4
<b>Erläuterungen</b> .....	4
<b>Methodische Hinweise</b> .....	5
<b>Definitionen</b> .....	5
<b>Systematiken</b> .....	6
<b>Veröffentlichungen</b> .....	6
<b>Hinweise</b> .....	7
<b>Klassifikation der Wirtschaftszweige</b> .....	8
 <b>Tabellenteil</b>	
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2007 – 2019 .....	18
Grafiken <i>Auftragseingangsinde</i> x .....	19
2. Auftragseingangsinde	22
Grafiken <i>Produktionsinde</i> x .....	28
3. Produktionsinde	31
4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen .....	32
5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen .....	35
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 .....	38
7. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen .....	40

## 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 (ABl. 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 (BGBl. I S. 1181), zuletzt geändert durch Artikel 271 der Verordnung vom 31. August 2015 (BGBl. I S. 1474) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565) in der Fassung der Bekanntmachung vom 20. Oktober 2016 (BGBl. 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 (BGBl. 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 Gehaltssummen) 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 AuftragseingangsindeX 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 AuftragseingangsindeX 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 Wirtschaftszweige (= 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](http://www.destatis.de)) in der Fachserie 4, Reihe 4 veröffentlicht.

Aktuelle Ergebnisse – auch von anderen Bundesländern – werden im Internet unter [www.statistikportal.de](http://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.

## Hinweise

### Städteregion Aachen – Änderung des Gebietsstandes

Seit dem 21. Oktober 2009 bilden die Stadt Aachen und die Gemeinden des aufgelösten Kreises Aachen nach dem Aachen-Gesetz die Städteregion Aachen. Die Städteregion Aachen ist Rechtsnachfolgerin des Kreises Aachen und besteht als Gemeindeverband aus Aachen, Alsdorf, Baesweiler, Eschweiler, Herzogenrath, Monschau, Roetgen, Simmerath, Stolberg (Rhd.) und Würselen. Die Stadt Aachen ist regionsangehörig und hat zugleich die Rechtsstellung einer kreisfreien Stadt nach Maßgabe des Aachen-Gesetzes.

Aufgrund der hierarchisch aufgebauten Systematik der „Amtlichen Gemeindeschlüssel“ kann diese Doppelrolle in der regionalen Struktur einer statistischen Kreistabelle nicht dargestellt werden. Bei den Gruppierungen „Kreisfreie Städte“ wird somit die Stadt Aachen nicht mehr aufgeführt, sondern – falls für die jeweilige Statistik Gemeindeergebnisse vorliegen – als kreisfreie Stadt Aachen in einer „darunter-Position“ zur Städteregion Aachen ausgewiesen. In diesem Fall gehen die Werte der Stadt Aachen nicht mehr in die Summe der kreisfreien Städte ein, sondern in die Summe der Kreise. Eine Vergleichbarkeit dieser Summen mit den Ergebnissen nach dem früheren Gebietsstand ist somit nicht mehr gegeben.

### Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

0	weniger als die Hälfte 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

**Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
<b>Abschnitt B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	
<b>05</b>	<b>Kohlenbergbau</b>	
<b>05.1</b>	<b>Steinkohlenbergbau</b>	<b>EN</b>
05.10	Steinkohlenbergbau	
<b>05.2</b>	<b>Braunkohlenbergbau</b>	<b>EN</b>
05.20	Braunkohlenbergbau	
<b>06</b>	<b>Gewinnung von Erdöl und Erdgas</b>	
<b>06.1</b>	<b>Gewinnung von Erdöl</b>	<b>EN</b>
06.10	Gewinnung von Erdöl	
<b>06.2</b>	<b>Gewinnung von Erdgas</b>	<b>EN</b>
06.20	Gewinnung von Erdgas	
<b>07</b>	<b>Erzbergbau</b>	
<b>07.1</b>	<b>Eisenerzbergbau</b>	<b>VO</b>
07.10	Eisenerzbergbau	
<b>07.2</b>	<b>NE-Metallerzbergbau</b>	<b>VO</b>
07.21	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze	
07.29	Sonstiger NE-Metallerzbergbau	
<b>08</b>	<b>Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau</b>	
<b>08.1</b>	<b>Gewinnung von Natursteinen, Kies, Sand, Ton und Kaolin</b>	<b>VO</b>
08.11	Gewinnung von Naturwerksteinen und Natursteinen, Kalk- und Gipsstein, Kreide und Schiefer	
08.12	Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin	
<b>08.9</b>	<b>Sonstiger Bergbau; Gewinnung von Steinen und Erden a. n. g.</b>	<b>VO</b>
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.	
<b>09</b>	<b>Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden</b>	
<b>09.1</b>	<b>Erbringung von Dienstleistungen für die Gewinnung von Erdöl und Erdgas</b>	<b>VO</b>
09.10	Erbringung von Dienstleistungen für die Gewinnung von Erdöl und Erdgas	
<b>09.9</b>	<b>Erbringung von Dienstleistungen für den sonstigen Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>VO</b>
09.90	Erbringung von Dienstleistungen für den sonstigen Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden	
<b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>10</b>	<b>Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln</b>	
<b>10.1</b>	<b>Schlachten und Fleischverarbeitung</b>	<b>VG</b>
10.11	Schlachten (ohne Schlachten von Geflügel)	
10.12	Schlachten von Geflügel	
10.13	Fleischverarbeitung	
<b>10.2</b>	<b>Fischverarbeitung</b>	<b>VG</b>
10.20	Fischverarbeitung	

Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

Abteilung Gruppe Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>10.3</b>	<b>Obst- und Gemüseverarbeitung</b>	<b>VG</b>
10.31	Kartoffelverarbeitung	
10.32	Herstellung von Frucht- und Gemüsesäften	
10.39	Sonstige Verarbeitung von Obst und Gemüse	
<b>10.4</b>	<b>Herstellung von pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten</b>	<b>VG</b>
10.41	Herstellung von Ölen und Fetten (ohne Margarine u. ä. Nahrungsfette)	
10.42	Herstellung von Margarine u. ä. Nahrungsfetten	
<b>10.5</b>	<b>Milchverarbeitung</b>	<b>VG</b>
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis)	
10.52	Herstellung von Speiseeis	
<b>10.6</b>	<b>Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen</b>	<b>VO</b>
10.61	Mahl- und Schälmaschinen	
10.62	Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	
<b>10.7</b>	<b>Herstellung von Back- und Teigwaren</b>	<b>VG</b>
10.71	Herstellung von Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	
10.72	Herstellung von Dauerbackwaren	
10.73	Herstellung von Teigwaren	
<b>10.8</b>	<b>Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln</b>	<b>VG</b>
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.	
<b>10.9</b>	<b>Herstellung von Futtermitteln</b>	<b>VO</b>
10.91	Herstellung von Futtermitteln für Nutztiere	
10.92	Herstellung von Futtermitteln für sonstige Tiere	
<b>11</b>	<b>Getränkeherstellung</b>	
<b>11.0</b>	<b>Getränkeherstellung</b>	<b>VG</b>
11.01	Herstellung von Spirituosen	
11.02	Herstellung von Traubenwein	
11.03	Herstellung von Apfelwein und anderen Fruchtweinen	
11.04	Herstellung von Wermutwein und sonstigen aromatisierten Weinen	
11.05	Herstellung von Bier	
11.06	Herstellung von Malz	
11.07	Herstellung von Erfrischungsgetränken; Gewinnung natürlicher Mineralwässer	
<b>12</b>	<b>Tabakverarbeitung</b>	
<b>12.0</b>	<b>Tabakverarbeitung</b>	<b>VG</b>
12.00	Tabakverarbeitung	
<b>13</b>	<b>Herstellung von Textilien</b>	
<b>13.1</b>	<b>Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei</b>	<b>VO</b>
13.10	Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei	
<b>13.2</b>	<b>Weberei</b>	<b>VO</b>
13.20	Weberei	

Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

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

Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>17</b>	<b>Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus</b>	
<b>17.1</b>	<b>Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe</b>	<b>VO</b>
17.11	Herstellung von Holz- und Zellstoff	
17.12	Herstellung von Papier, Karton und Pappe	
<b>17.2</b>	<b>Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe</b>	<b>VO</b>
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	
<b>18</b>	<b>Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern</b>	
<b>18.1</b>	<b>Herstellung von Druckerzeugnissen</b>	<b>VG</b>
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	
<b>18.2</b>	<b>Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern</b>	<b>VG</b>
18.20	Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	
<b>19</b>	<b>Kokerei und Mineralölverarbeitung</b>	
<b>19.1</b>	<b>Kokerei</b>	<b>EN</b>
19.10	Kokerei	
<b>19.2</b>	<b>Mineralölverarbeitung</b>	<b>EN</b>
19.20	Mineralölverarbeitung	
<b>20</b>	<b>Herstellung von chemischen Erzeugnissen</b>	
<b>20.1</b>	<b>Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen</b>	<b>VO</b>
20.11	Herstellung von Industriegasen	
20.12	Herstellung von Farbstoffen und Pigmenten	
20.13	Herstellung von sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemikalien	
20.14	Herstellung von sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	
20.15	Herstellung von Düngemitteln und Stickstoffverbindungen	
20.16	Herstellung von Kunststoffen in Primärformen	
20.17	Herstellung von synthetischem Kautschuk in Primärformen	
<b>20.2</b>	<b>Herstellung von Schädlingsbekämpfungsmitteln, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln</b>	<b>VO</b>
20.20	Herstellung von Schädlingsbekämpfungsmitteln, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	
<b>20.3</b>	<b>Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt</b>	<b>VO</b>
20.30	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	
<b>20.4</b>	<b>Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen</b>	<b>VG</b>
20.41	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Poliermitteln	
20.42	Herstellung von Körperpflegemitteln und Duftstoffen	

Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>20.5</b>	<b>Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen</b>	<b>VO</b>
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.	
<b>20.6</b>	<b>Herstellung von Chemiefasern</b>	<b>VO</b>
20.60	Herstellung von Chemiefasern	
<b>21</b>	<b>Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen</b>	
<b>21.1</b>	<b>Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen</b>	<b>VG</b>
21.10	Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen	
<b>21.2</b>	<b>Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen</b>	<b>VG</b>
21.20	Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	
<b>22</b>	<b>Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren</b>	
<b>22.1</b>	<b>Herstellung von Gummiwaren</b>	<b>VO</b>
22.11	Herstellung und Runderneuerung von Bereifungen	
22.19	Herstellung von sonstigen Gummiwaren	
<b>22.2</b>	<b>Herstellung von Kunststoffwaren</b>	<b>VO</b>
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	
<b>23</b>	<b>Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden</b>	
<b>23.1</b>	<b>Herstellung von Glas und Glaswaren</b>	<b>VO</b>
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	
<b>23.2</b>	<b>Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren</b>	<b>VO</b>
23.20	Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	
<b>23.3</b>	<b>Herstellung von keramischen Baumaterialien</b>	<b>VO</b>
23.31	Herstellung von keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten	
23.32	Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik	
<b>23.4</b>	<b>Herstellung von sonstigen Porzellan- und keramischen Erzeugnissen</b>	<b>VO</b>
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	

Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>23.5</b>	<b>Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips</b>	<b>VO</b>
23.51	Herstellung von Zement	
23.52	Herstellung von Kalk und gebranntem Gips	
<b>23.6</b>	<b>Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips</b>	<b>VO</b>
23.61	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Kalksandstein für den Bau	
23.62	Herstellung von Gipszeugnissen 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 a. n. g.	
<b>23.7</b>	<b>Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g.</b>	<b>VO</b>
23.70	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g.	
<b>23.9</b>	<b>Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.</b>	<b>VO</b>
23.91	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage	
23.99	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	
<b>24</b>	<b>Metallerzeugung und -bearbeitung</b>	
<b>24.1</b>	<b>Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen</b>	<b>VO</b>
24.10	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	
<b>24.2</b>	<b>Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl</b>	<b>VO</b>
24.20	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	
<b>24.3</b>	<b>Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl</b>	<b>VO</b>
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	
<b>24.4</b>	<b>Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen</b>	<b>VO</b>
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	
<b>24.5</b>	<b>Gießereien</b>	<b>VO</b>
24.51	Eisengießereien	
24.52	Stahlgießereien	
24.53	Leichtmetallgießereien	
24.54	Buntmetallgießereien	

Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>25</b>	<b>Herstellung von Metallerzeugnissen</b>	
<b>25.1</b>	<b>Stahl- und Leichtmetallbau</b>	<b>IG</b>
25.11	Herstellung von Metallkonstruktionen	
25.12	Herstellung von Ausbauelementen aus Metall	
<b>25.2</b>	<b>Herstellung von Metalltanks und -behältern; Herstellung von Heizkörpern und -kesseln für Zentralheizungen</b>	<b>IG</b>
25.21	Herstellung von Heizkörpern und -kesseln für Zentralheizungen	
25.29	Herstellung von Sammelbehältern, Tanks u. ä. Behältern aus Metall	
<b>25.3</b>	<b>Herstellung von Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)</b>	<b>IG</b>
25.30	Herstellung von Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)	
<b>25.4</b>	<b>Herstellung von Waffen und Munition</b>	<b>IG</b>
25.40	Herstellung von Waffen und Munition	
<b>25.5</b>	<b>Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen</b>	<b>VO</b>
25.50	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	
<b>25.6</b>	<b>Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.</b>	<b>VO</b>
25.61	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung	
25.62	Mechanik a. n. g.	
<b>25.7</b>	<b>Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen</b>	<b>VO</b>
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	
<b>25.9</b>	<b>Herstellung von sonstigen Metallwaren</b>	<b>VO</b>
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.	
<b>26</b>	<b>Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen</b>	
<b>26.1</b>	<b>Herstellung von elektronischen Bauelementen und Leiterplatten</b>	<b>VO</b>
26.11	Herstellung von elektronischen Bauelementen	
26.12	Herstellung von bestückten Leiterplatten	
<b>26.2</b>	<b>Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten</b>	<b>IG</b>
26.20	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	
<b>26.3</b>	<b>Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik</b>	<b>IG</b>
26.30	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	
<b>26.4</b>	<b>Herstellung von Geräten der Unterhaltungselektronik</b>	<b>GG</b>
26.40	Herstellung von Geräten der Unterhaltungselektronik	

Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>26.5</b>	<b>Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren</b>	<b>IG</b>
26.51	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä Instrumenten und Vorrichtungen	
26.52	Herstellung von Uhren	
<b>26.6</b>	<b>Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und elektromedizinischen Geräten</b>	<b>IG</b>
26.60	Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und elektromedizinischen Geräten	
<b>26.7</b>	<b>Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten und Geräten</b>	<b>GG</b>
26.70	Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten und Geräten	
<b>26.8</b>	<b>Herstellung von magnetischen und optischen Datenträgern</b>	<b>VO</b>
26.80	Herstellung von magnetischen und optischen Datenträgern	
<b>27</b>	<b>Herstellung von elektrischen Ausrüstungen</b>	
<b>27.1</b>	<b>Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen</b>	<b>VO</b>
27.11	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	
27.12	Herstellung von Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	
<b>27.2</b>	<b>Herstellung von Batterien und Akkumulatoren</b>	<b>VO</b>
27.20	Herstellung von Batterien und Akkumulatoren	
<b>27.3</b>	<b>Herstellung von Kabeln und elektrischem Installationsmaterial</b>	<b>VO</b>
27.31	Herstellung von Glasfaserkabeln	
27.32	Herstellung von sonstigen elektronischen und elektrischen Drähten und Kabeln	
27.33	Herstellung von elektrischem Installationsmaterial	
<b>27.4</b>	<b>Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten</b>	<b>VO</b>
27.40	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	
<b>27.5</b>	<b>Herstellung von Haushaltsgeräten</b>	<b>GG</b>
27.51	Herstellung von elektrischen Haushaltsgeräten	
27.52	Herstellung von nicht elektrischen Haushaltsgeräten	
<b>27.9</b>	<b>Herstellung von sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.</b>	<b>VO</b>
27.90	Herstellung von sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	
<b>28</b>	<b>Maschinenbau</b>	
<b>28.1</b>	<b>Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen</b>	<b>IG</b>
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	

Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>28.2</b>	<b>Herstellung von sonstigen nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen</b>	<b>IG</b>
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.	
<b>28.3</b>	<b>Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen</b>	<b>IG</b>
28.30	Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	
<b>28.4</b>	<b>Herstellung von Werkzeugmaschinen</b>	<b>IG</b>
28.41	Herstellung von Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung	
28.49	Herstellung von sonstigen Werkzeugmaschinen	
<b>28.9</b>	<b>Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige</b>	<b>IG</b>
28.91	Herstellung von Maschinen für die Metallerzeugung, von Walzwerkeinrichtungen 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.	
<b>29</b>	<b>Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen</b>	
<b>29.1</b>	<b>Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren</b>	<b>IG</b>
29.10	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	
<b>29.2</b>	<b>Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern</b>	<b>IG</b>
29.20	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	
<b>29.3</b>	<b>Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen</b>	<b>IG</b>
29.31	Herstellung elektrischer und elektronischer Ausrüstungsgegenstände für Kraftwagen	
29.32	Herstellung von sonstigen Teilen und sonstigem Zubehör für Kraftwagen	
<b>30</b>	<b>Sonstiger Fahrzeugbau</b>	
<b>30.1</b>	<b>Schiff- und Bootsbau</b>	<b>IG</b>
30.11	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	
30.12	Boots- und Yachtbau	
<b>30.2</b>	<b>Schienenfahrzeugbau</b>	<b>IG</b>
30.20	Schienenfahrzeugbau	

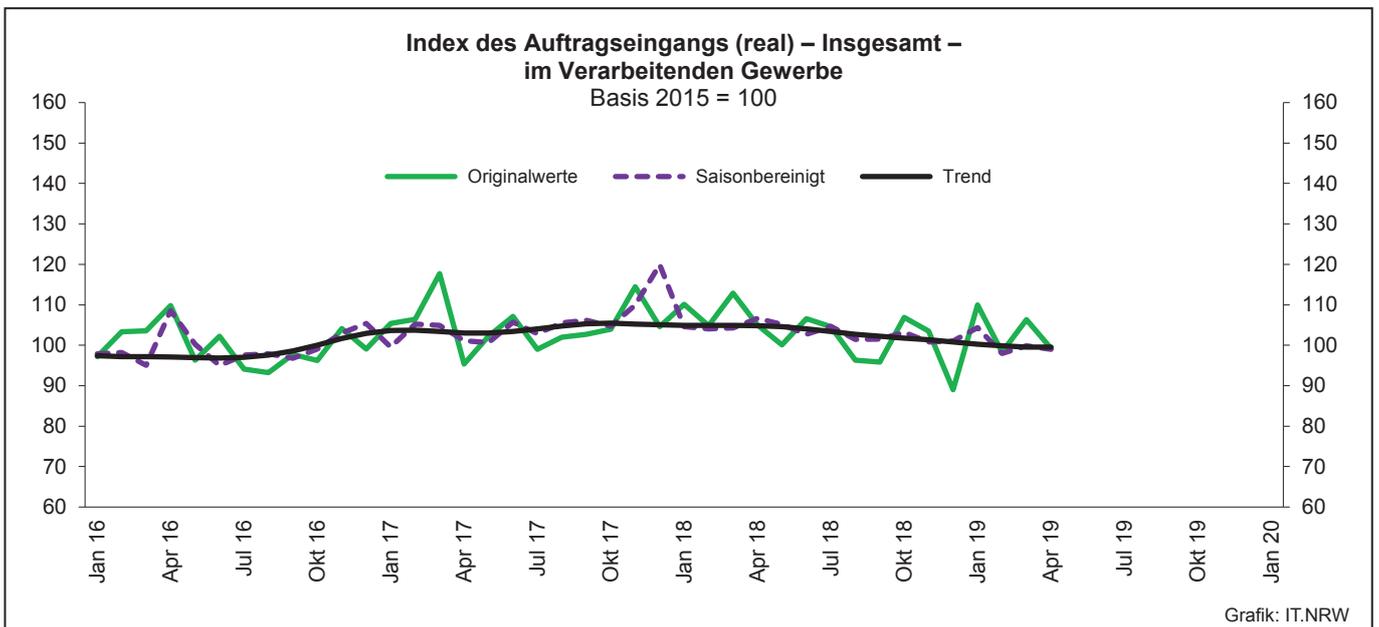
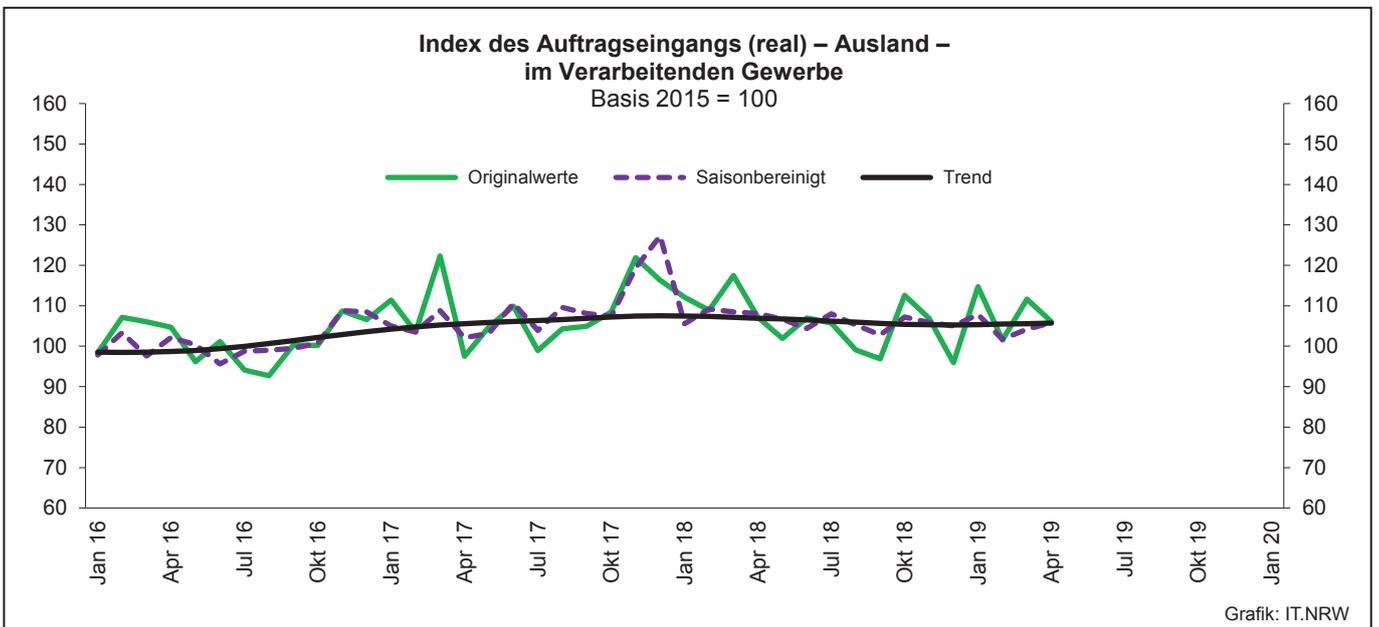
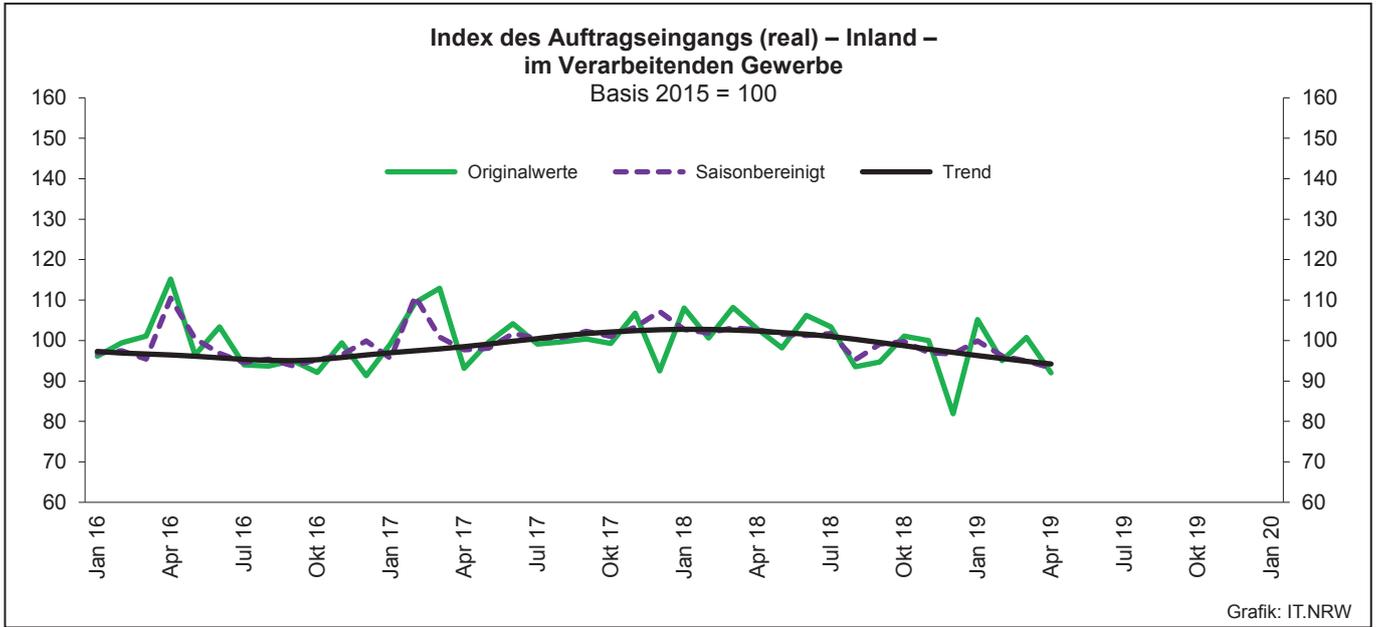
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

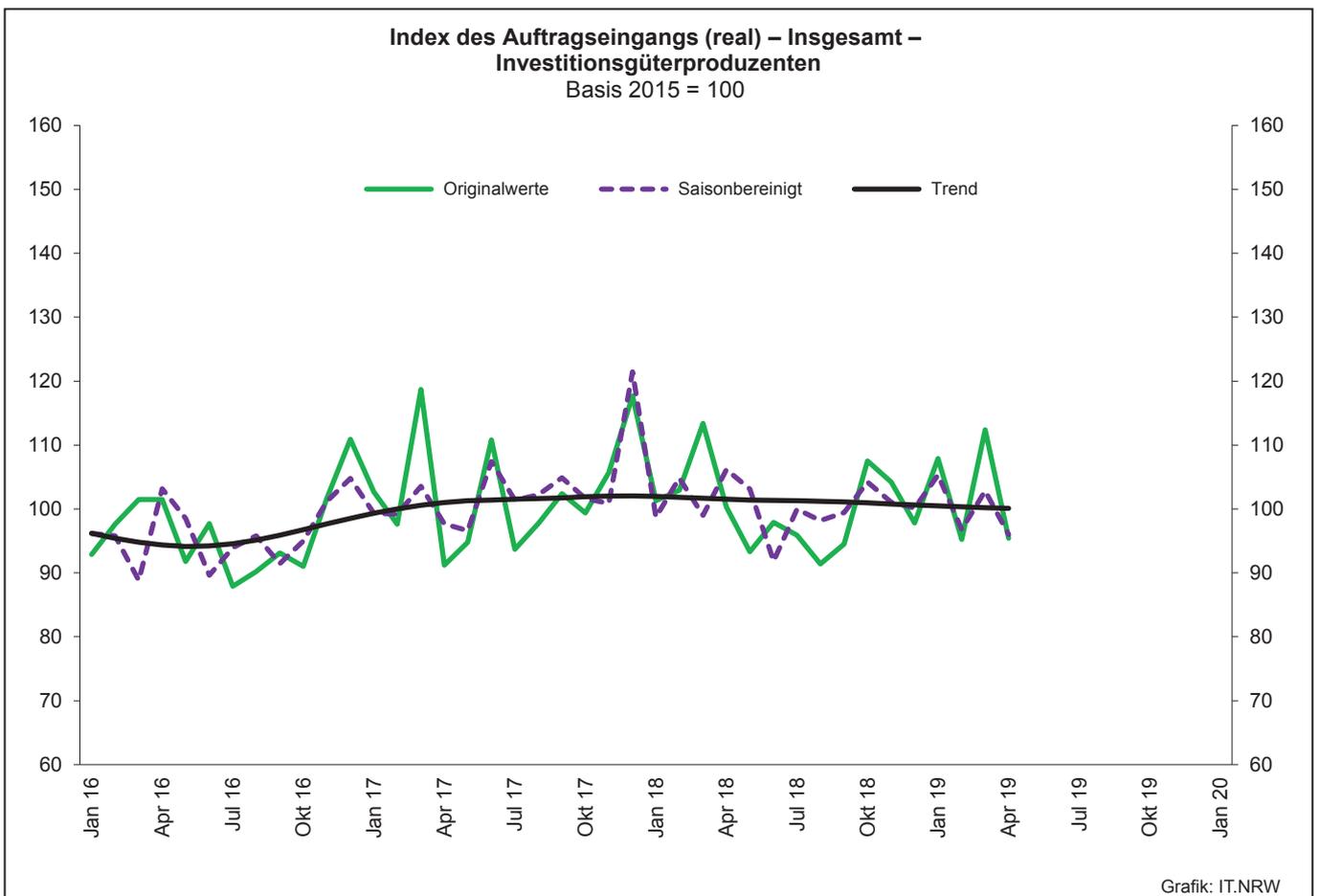
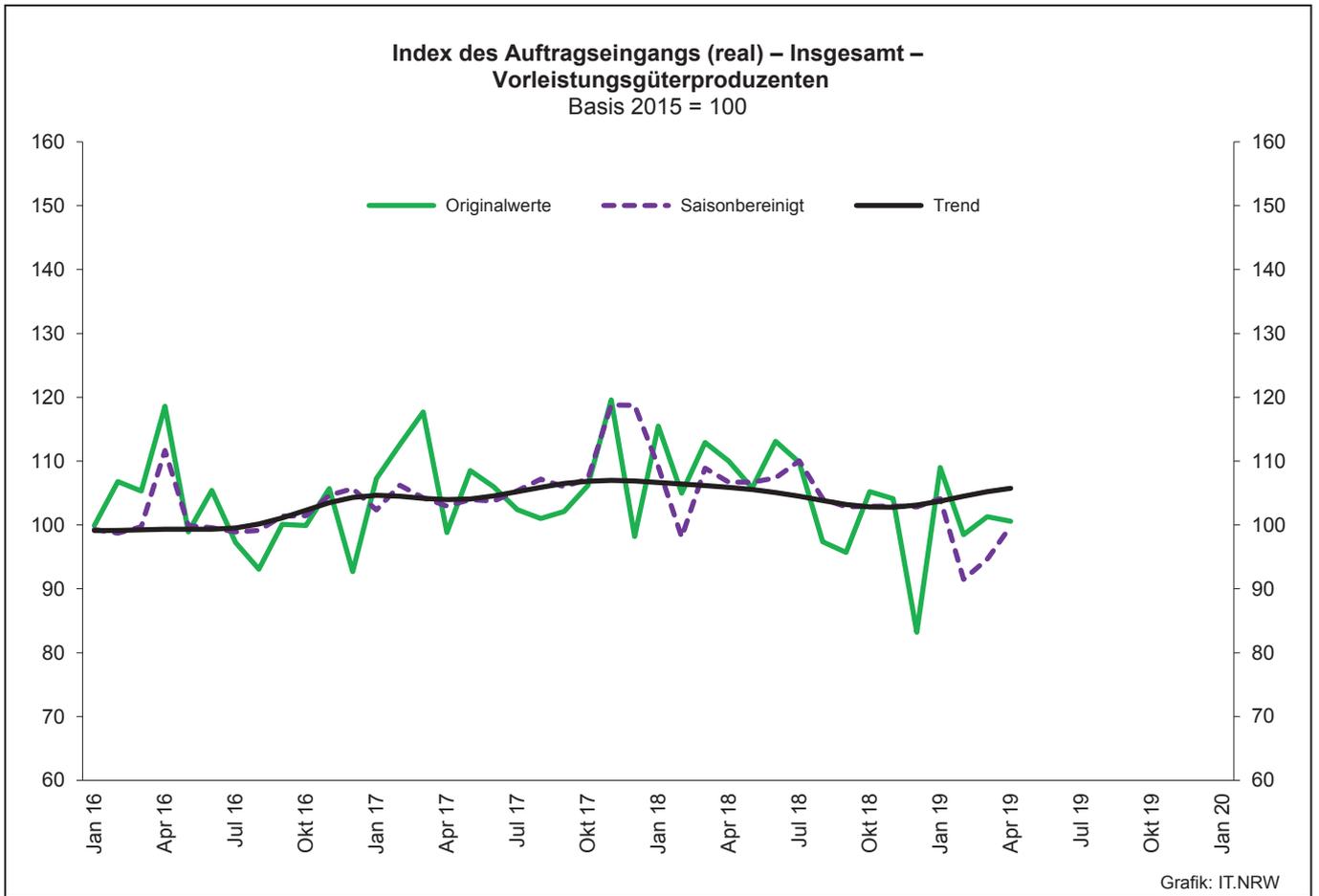
Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>30.3</b>	<b>Luft- und Raumfahrzeugbau</b>	<b>IG</b>
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
<b>30.4</b>	<b>Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen</b>	<b>IG</b>
30.40	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	
<b>30.9</b>	<b>Herstellung von Fahrzeugen a. n. g.</b>	<b>GG</b>
30.91	Herstellung von Krafträdern	
30.92	Herstellung von Fahrrädern sowie von Behindertenfahrzeugen	
30.99	Herstellung von sonstigen Fahrzeugen a. n. g.	
<b>31</b>	<b>Herstellung von Möbeln</b>	
<b>31.0</b>	<b>Herstellung von Möbeln</b>	<b>GG</b>
31.01	Herstellung von Büro- und Ladenmöbeln	
31.02	Herstellung von Küchenmöbeln	
31.03	Herstellung von Matratzen	
31.09	Herstellung von sonstigen Möbeln	
<b>32</b>	<b>Herstellung von sonstigen Waren</b>	
<b>32.1</b>	<b>Herstellung von Münzen, Schmuck und ähnlichen Erzeugnissen</b>	<b>GG</b>
32.11	Herstellung von Münzen	
32.12	Herstellung von Schmuck, Gold- und Silberschmiedewaren (ohne Fantasieschmuck)	
32.13	Herstellung von Fantasieschmuck	
<b>32.2</b>	<b>Herstellung von Musikinstrumenten</b>	<b>GG</b>
32.20	Herstellung von Musikinstrumenten	
<b>32.3</b>	<b>Herstellung von Sportgeräten</b>	<b>VG</b>
32.30	Herstellung von Sportgeräten	
<b>32.4</b>	<b>Herstellung von Spielwaren</b>	<b>VG</b>
32.40	Herstellung von Spielwaren	
<b>32.5</b>	<b>Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien</b>	<b>IG</b>
32.50	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	
<b>32.9</b>	<b>Herstellung von Erzeugnissen a. n. g.</b>	<b>VG</b>
32.91	Herstellung von Besen und Bürsten	
32.99	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen a. n. g.	
<b>33</b>	<b>Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen</b>	
<b>33.1</b>	<b>Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen</b>	<b>IG</b>
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	
<b>33.2</b>	<b>Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.</b>	<b>IG</b>
33.20	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	

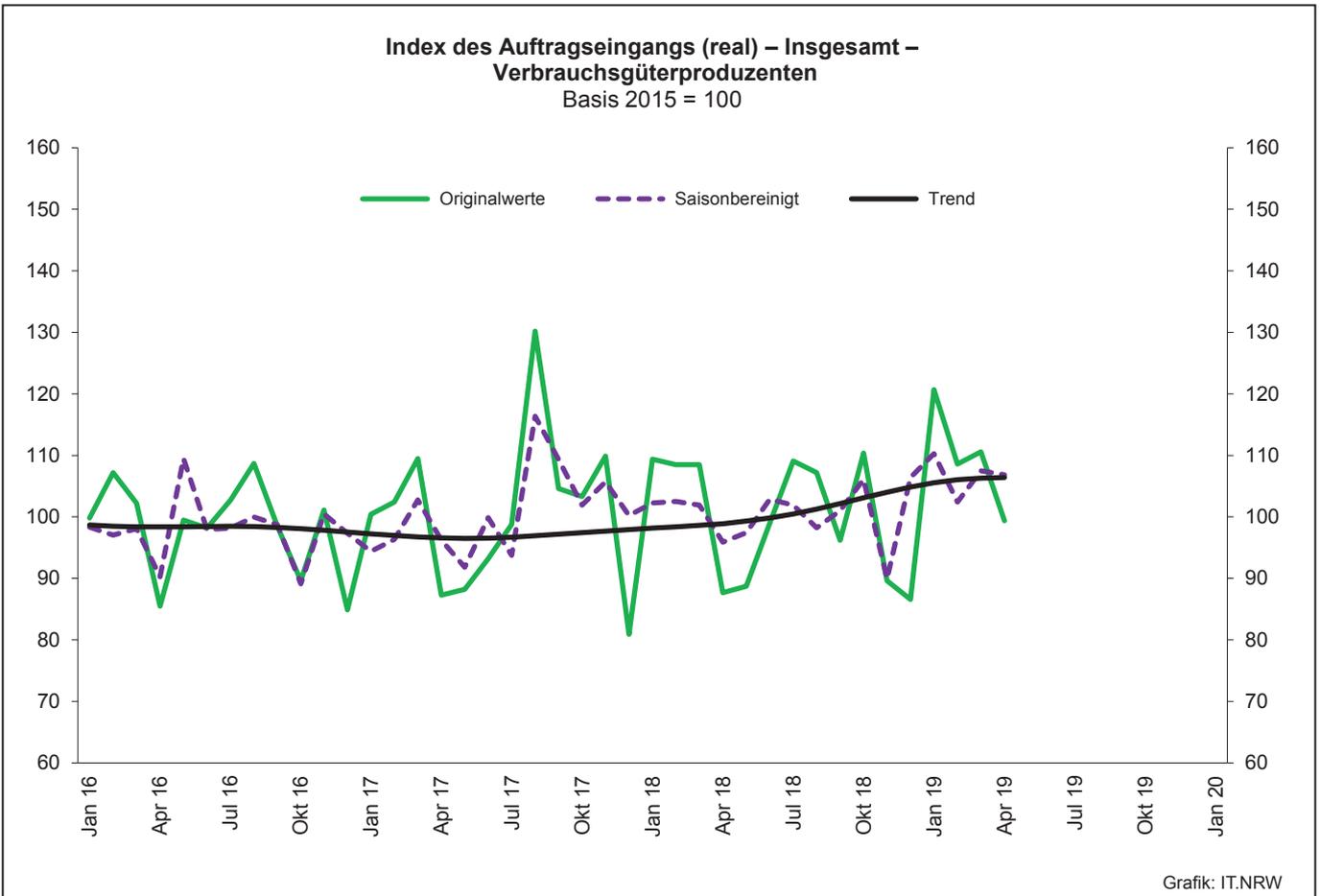
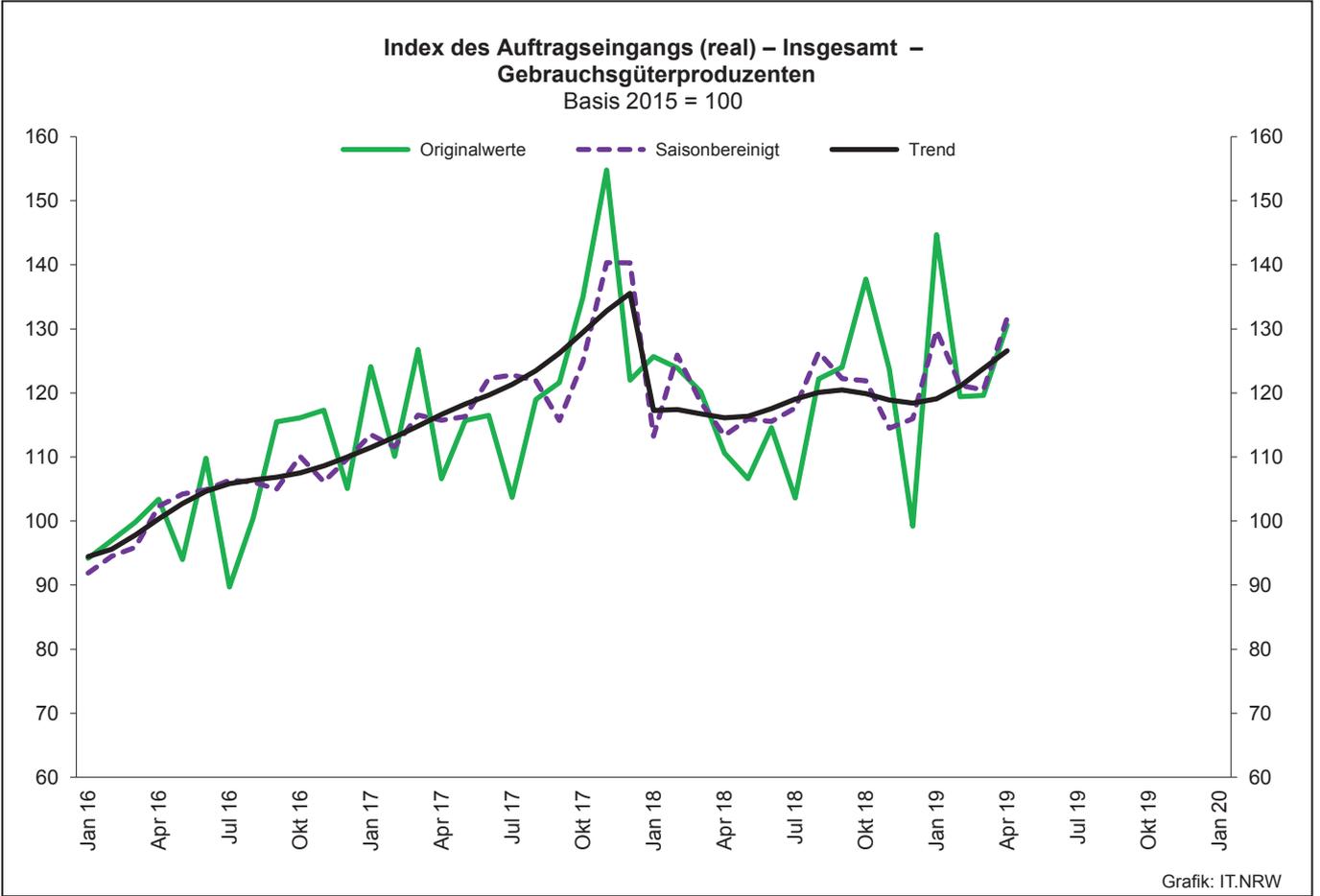
## 1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2007 – 2019\*)

Jahr Monat	Auftrags- eingangs- index – real –  Basis 2015 = 100	Produktions- index im Verarbeitenden Gewerbe <sup>1)</sup>  Basis 2015 = 100	Betriebe  Anzahl	Beschäftigte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz
					1 000 EUR	
<b>2007</b>	–	–	<b>10 249</b>	<b>1 283 262</b>	<b>354 367 421</b>	<b>148 419 493</b>
<b>2008</b>	–	–	<b>9 962</b>	<b>1 259 689</b>	<b>355 282 782</b>	<b>148 016 284</b>
<b>2009</b>	–	–	<b>9 840</b>	<b>1 193 056</b>	<b>280 183 525</b>	<b>112 938 567</b>
<b>2010</b>	<b>104,3</b>	<b>99,4</b>	<b>9 570</b>	<b>1 170 672</b>	<b>315 394 766</b>	<b>131 253 761</b>
<b>2011</b>	<b>109,2</b>	<b>105,0</b>	<b>9 613</b>	<b>1 199 644</b>	<b>348 101 951</b>	<b>145 685 564</b>
<b>2012</b>	<b>102,8</b>	<b>103,6</b>	<b>9 928</b>	<b>1 218 009</b>	<b>342 530 278</b>	<b>143 654 684</b>
<b>2013</b>	<b>103,0</b>	<b>101,0</b>	<b>9 951</b>	<b>1 215 885</b>	<b>339 997 818</b>	<b>144 980 166</b>
<b>2014</b>	<b>101,6</b>	<b>101,0</b>	<b>10 038</b>	<b>1 219 747</b>	<b>337 697 507</b>	<b>145 613 125</b>
<b>2015</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>10 088</b>	<b>1 219 289</b>	<b>333 677 159</b>	<b>145 518 916</b>
<b>2016</b>	<b>99,7</b>	<b>100,1</b>	<b>10 116</b>	<b>1 215 293</b>	<b>331 932 762</b>	<b>146 221 556</b>
<b>2017</b>	<b>105,0</b>	<b>103,9</b>	<b>10 144</b>	<b>1 228 302</b>	<b>350 096 604</b>	<b>155 508 471</b>
<b>2018</b>	<b>102,9</b>	<b>103,0</b>	<b>10 289</b>	<b>1 258 506</b>	<b>357 840 066</b>	<b>158 669 920</b>
2017 <sup>2)</sup>						
Januar	105,4	94,1	5 061	1 057 826	24 935 627	11 566 486
Februar	106,3	102,1	5 101	1 061 057	25 250 983	11 844 939
März	117,6	104,3	5 145	1 062 956	30 130 096	14 177 676
April	95,2	108,1	5 134	1 061 937	24 493 159	11 131 351
Mai	102,1	104,8	5 133	1 063 461	27 554 302	12 732 345
Juni	106,9	109,0	5 132	1 064 422	27 485 796	12 916 084
Juli	98,8	101,1	5 127	1 068 124	25 845 076	11 896 223
August	101,9	94,0	5 119	1 074 750	25 850 440	11 520 386
September	102,6	105,5	5 114	1 075 815	27 620 048	12 629 594
Oktober	103,9	105,4	5 112	1 075 905	26 686 199	12 145 424
November	114,4	110,0	5 105	1 076 328	29 378 573	13 700 523
Dezember	104,6	108,7	5 097	1 072 275	26 149 067	12 427 107
2018 <sup>2)</sup>						
Januar	109,9	97,3	5 026	1 072 707	26 853 962	12 535 551
Februar	104,7	105,2	5 165	1 080 779	26 016 072	12 142 673
März	112,9	108,5	5 192	1 084 968	29 024 860	13 590 356
April	104,9	106,3	5 188	1 085 678	26 854 620	12 365 336
Mai	100,0	109,1	5 178	1 086 075	26 989 998	12 497 762
Juni	106,5	106,7	5 171	1 088 755	29 319 429	13 827 621
Juli	104,5	98,5	5 164	1 093 887	27 705 766	12 882 923
August	96,2	91,9	5 155	1 100 683	26 362 788	11 856 421
September	95,8	104,9	5 148	1 102 567	27 354 641	12 537 256
Oktober	106,9	102,8	5 148	1 105 042	29 659 866	13 340 761
November	103,5	104,1	5 142	1 104 393	28 474 989	13 154 717
Dezember	89,0	100,4	5 139	1 100 054	24 612 018	11 573 396
2019 <sup>2)</sup>						
Januar	110,0	98,4r	5 084	1 097 697	27 075 719	12 713 889
Februar	98,3	107,5r	5 183	1 101 059	26 172 756	12 149 840
März	106,3	106,8r	5 256	1 103 323	27 963 459	12 922 852
April	99,2	106,9	5 242	1 102 591	26 748 477	12 281 327
Mai	...	...	...	...	...	...
Juni	...	...	...	...	...	...
Juli	...	...	...	...	...	...
August	...	...	...	...	...	...
September	...	...	...	...	...	...
Oktober	...	...	...	...	...	...
November	...	...	...	...	...	...
Dezember	...	...	...	...	...	...

\*) 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







## 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Nominalindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	April 2018	März 2019	April 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	103,4	98,7	107,7	104,1	+5,5
14	Herstellung von Bekleidung	91,9	78,4	73,3	101,7	+29,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	103,5	105,8	105,7	99,6	-5,9
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	101,6	100,4	99,8	97,3	-3,1
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	104,0	102,8	102,1	99,9	-2,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	67,0	55,4	62,4	54,1	-2,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	109,4	119,3	97,9	98,0	-17,9
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	100,3	109,7	97,7	93,1	-15,1
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	109,2	112,0	96,7	105,4	-5,9
24.5	Gießereien	116,7	129,3	107,3	100,7	-22,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	105,8	107,0	116,7	110,8	+3,6
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	112,1	117,4	112,2	109,2	-7,0
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	97,2	92,6	98,0	96,5	+4,2
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	137,7	176,8	119,5	103,4	-41,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	108,1	108,8	109,9	91,7	-15,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	105,9	117,4	110,6	76,9	-34,5
28	Maschinenbau	110,4	108,7	106,7	97,7	-10,1
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	103,5	101,3	103,3	96,8	-4,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	103,5	104,5	98,6	100,6	-3,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	36,4	30,3	202,4	29,6	-2,3
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>104,5</b>	<b>107,1</b>	<b>106,4</b>	<b>97,2</b>	<b>-9,2</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	107,5	112,7	103,1	98,8	-12,3
	Investitionsgüterproduzenten	103,0	102,7	118,8	97,9	-4,7
	Gebrauchsgüterproduzenten	106,1	104,8	113,5	108,6	+3,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	84,4	76,6	79,3	78,4	+2,3

## Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	April 2018	März 2019	April 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	108,5	108,4	105,3	106,8	-1,5
14	Herstellung von Bekleidung	85,9	57,3	75,8	78,4	+36,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	112,1	116,5	116,1	116,2	-0,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	110,8	114,5	110,1	111,0	-3,1
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	107,9	110,2	110,6	111,9	+1,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	125,5	98,5	180,2	137,6	+39,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	117,8	117,6	117,4	119,2	+1,4
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	130,1	127,5	150,6	123,8	-2,9
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	111,1	116,6	96,9	97,5	-16,4
24.5	Gießereien	110,7	115,0	101,4	104,0	-9,6
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	111,6	112,5	119,6	106,6	-5,2
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	122,5	126,8	125,2	114,8	-9,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	107,3	103,0	111,7	107,0	+3,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	147,6	155,7	146,8	206,3	+32,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	110,3	115,0	100,6	101,1	-12,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	114,9	135,5	87,5	90,9	-32,9
28	Maschinenbau	109,8	106,3	120,6	99,3	-6,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	105,4	115,3	130,4	93,8	-18,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	98,1	113,7	104,2	113,6	-0,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	47,2	22,6	86,2	31,8	+40,7
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>109,5</b>	<b>110,3</b>	<b>115,6</b>	<b>109,8</b>	<b>-0,5</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	113,9	118,0	112,1	115,5	-2,1
	Investitionsgüterproduzenten	102,3	102,7	114,9	99,5	-3,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	128,7	117,0	128,5	150,5	+28,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	117,1	100,2	142,5	122,2	+22,0

## Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	April 2018	März 2019	April 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	106,0	103,5	106,6	105,4	+1,8
14	Herstellung von Bekleidung	89,3	69,2	74,3	91,6	+32,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	106,9	110,1	109,9	106,2	-3,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	106,7	108,2	105,5	104,9	-3,0
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	106,3	107,1	107,1	106,9	-0,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	102,5	81,5	133,9	104,8	+28,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	112,5	118,7	105,0	105,7	-11,0
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	108,2	114,4	111,7	101,2	-11,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	110,0	113,8	96,8	102,2	-10,2
24.5	Gießereien	114,3	123,5	104,9	102,0	-17,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	107,9	109,0	117,7	109,2	+0,2
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	115,9	120,8	117,0	111,3	-7,9
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	101,7	97,2	104,1	101,1	+4,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	143,2	165,3	134,5	160,0	-3,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	109,2	111,9	105,2	96,4	-13,9
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	110,1	125,8	99,8	83,5	-33,6
28	Maschinenbau	110,0	107,3	115,4	98,7	-8,0
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	104,6	109,2	118,6	95,1	-12,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	100,2	110,1	102,0	108,5	-1,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	42,8	26,6	139,1	31,2	+17,3
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>107,1</b>	<b>108,7</b>	<b>111,1</b>	<b>103,6</b>	<b>-4,7</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	110,4	115,1	107,2	106,3	-7,6
	Investitionsgüterproduzenten	102,6	102,7	116,6	98,9	-3,7
	Gebrauchsgüterproduzenten	119,3	112,0	122,2	133,0	+18,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	100,8	88,4	111,1	100,4	+13,6

## Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	April 2018	März 2019	April 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	102,3	97,7	105,8	102,1	+4,5
14	Herstellung von Bekleidung	89,6	76,4	70,5	98,0	+28,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	97,8	100,5	98,9	93,4	-7,1
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	97,3	97,0	95,5	92,5	-4,6
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	97,8	97,6	97,2	94,2	-3,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	65,8	54,5	60,8	52,6	-3,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	99,0	107,9	88,7	89,1	-17,4
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	85,9	93,8	84,3	80,2	-14,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	104,0	106,8	92,7	102,0	-4,5
24.5	Gießereien	114,1	126,5	104,5	98,4	-22,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	101,6	103,0	110,3	104,8	+1,7
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	107,5	113,0	105,6	103,0	-8,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	94,6	90,2	94,5	92,9	+3,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	141,3	184,2	121,5	105,0	-43,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	104,7	105,5	105,4	87,9	-16,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	102,4	113,8	106,2	73,5	-35,4
28	Maschinenbau	106,5	105,1	101,3	92,7	-11,8
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	99,9	97,9	97,9	91,8	-6,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	101,8	103,1	96,4	98,4	-4,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	35,4	29,5	194,9	28,4	-3,7
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>99,7</b>	<b>102,5</b>	<b>100,8</b>	<b>92,0</b>	<b>-10,2</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	101,4	106,8	96,9	92,6	-13,3
	Investitionsgüterproduzenten	99,8	99,8	113,7	93,7	-6,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	102,5	101,5	108,2	103,4	+1,9
	Verbrauchsgüterproduzenten	83,3	75,8	77,5	76,6	+1,1

## Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

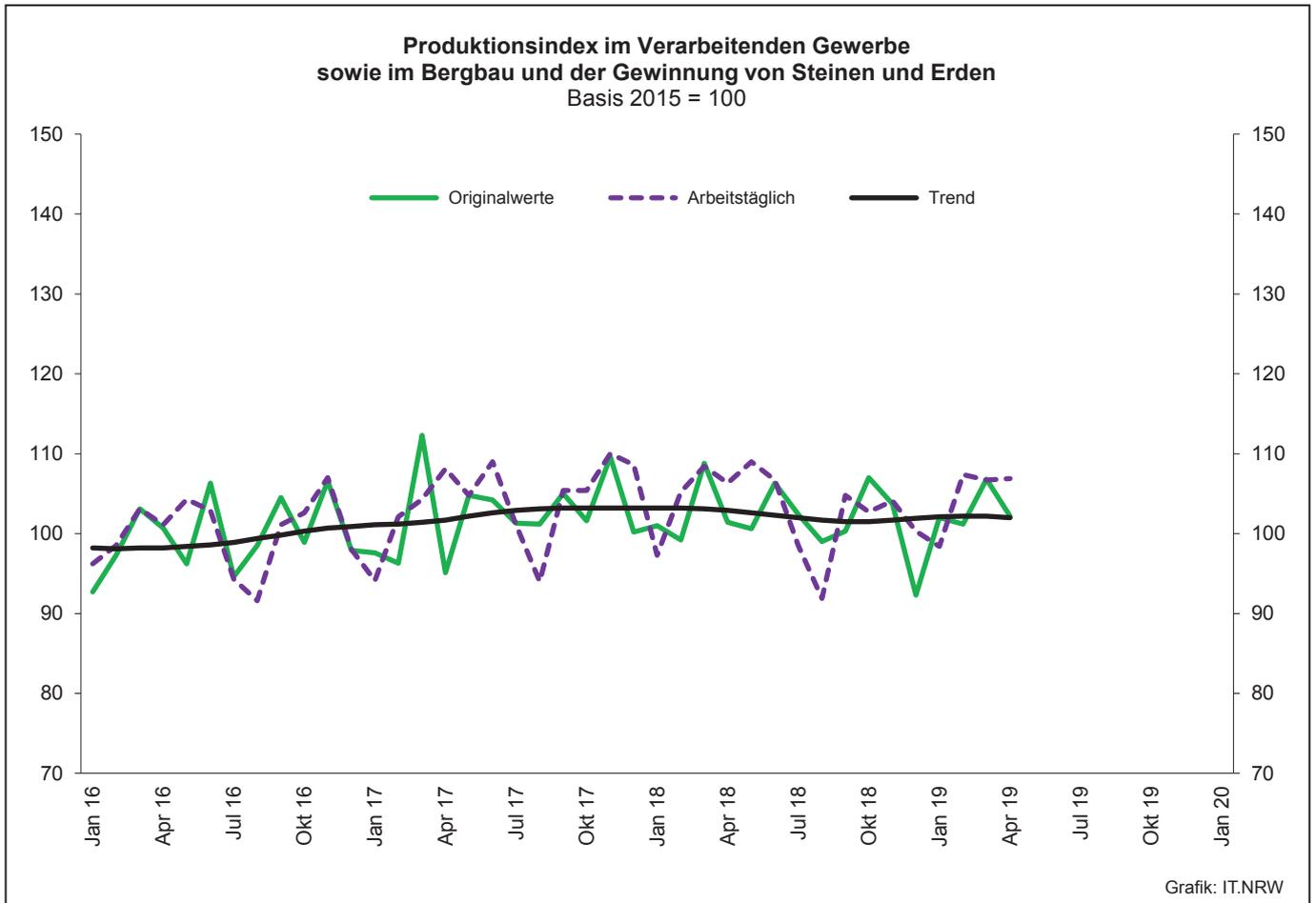
## Realindex Ausland

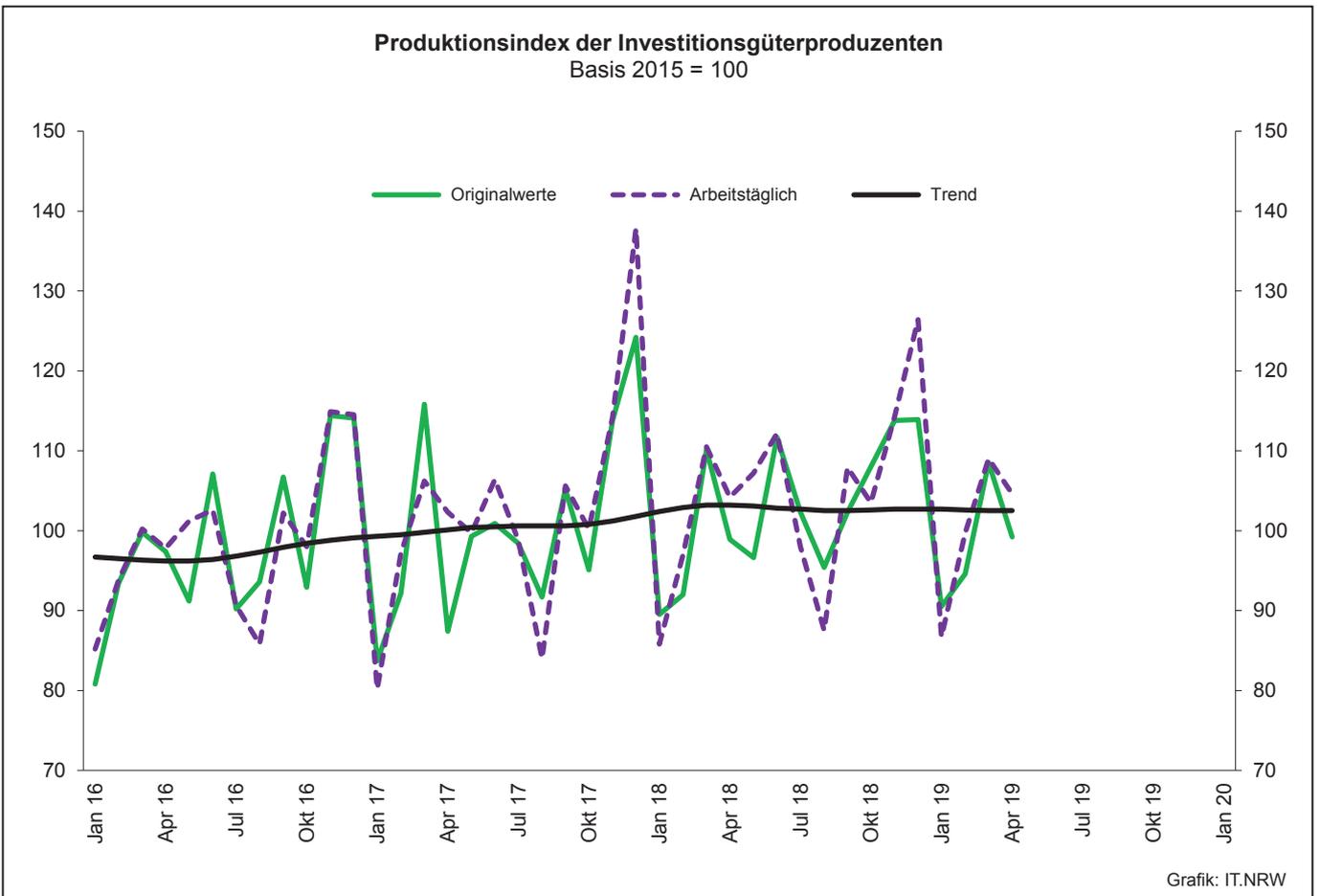
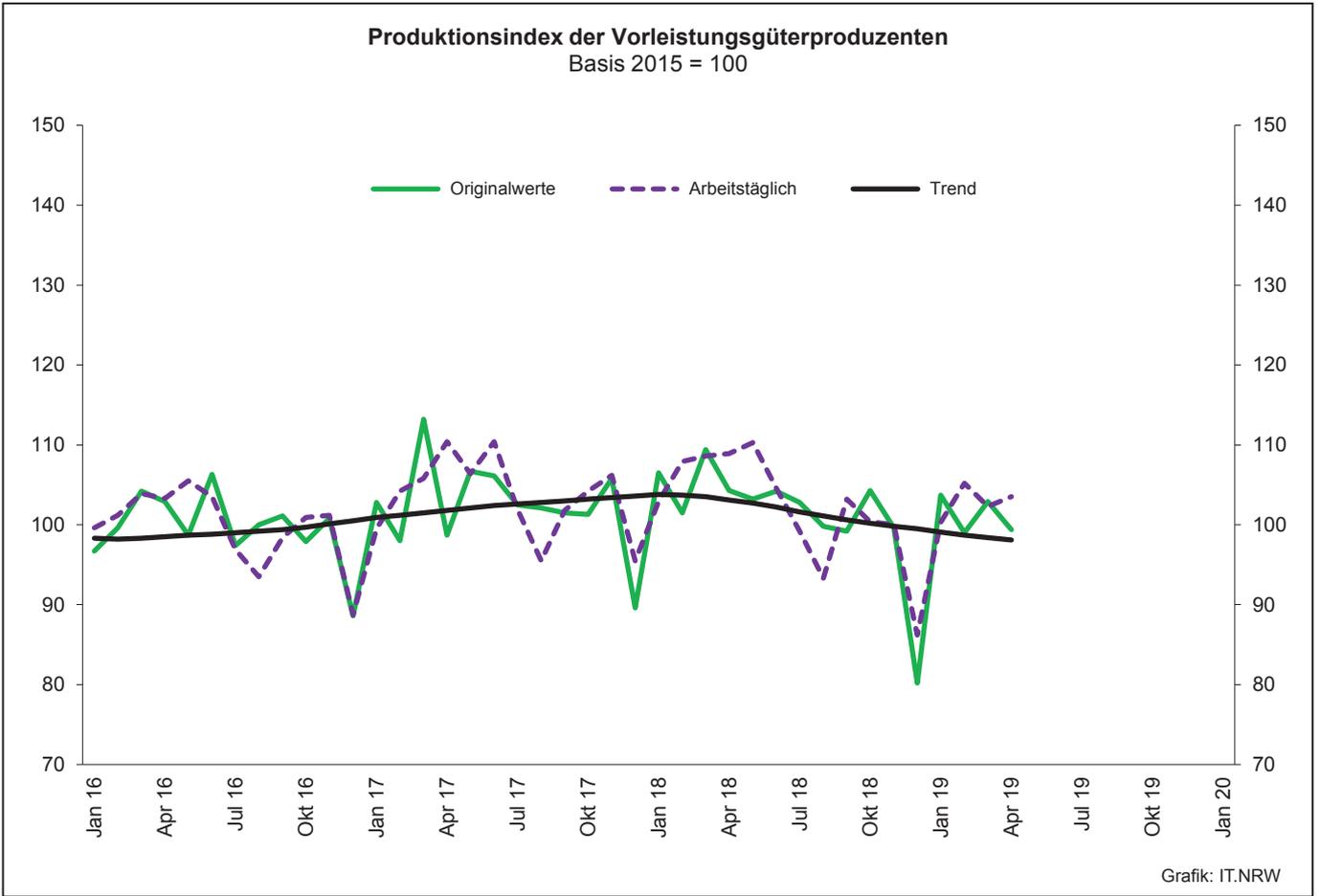
Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	April 2018	März 2019	April 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	105,7	105,6	102,1	103,4	-2,1
14	Herstellung von Bekleidung	84,1	55,8	73,1	76,2	+36,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	107,0	111,6	109,6	110,1	-1,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	106,0	110,5	105,7	106,5	-3,6
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	102,0	105,1	105,8	106,9	+1,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	127,9	100,3	185,0	140,5	+40,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	108,4	108,3	108,2	109,9	+1,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	116,3	114,1	135,7	112,0	-1,8
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	105,4	110,3	92,9	92,7	-16,0
24.5	Gießereien	105,7	109,5	95,8	97,3	-11,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	107,5	108,5	112,8	100,8	-7,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	118,1	122,3	118,4	108,4	-11,4
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	104,2	100,1	106,4	101,5	+1,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	153,5	162,6	154,0	219,6	+35,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	106,9	111,9	96,4	96,6	-13,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	110,5	130,5	83,1	85,6	-34,4
28	Maschinenbau	106,2	103,1	115,2	94,5	-8,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	102,8	112,6	125,7	90,3	-19,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	98,1	114,3	103,7	113,2	-1,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	47,6	22,6	86,3	31,7	+40,3
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>106,0</b>	<b>107,2</b>	<b>111,6</b>	<b>106,0</b>	<b>-1,1</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	108,6	113,2	106,6	110,3	-2,6
	Investitionsgüterproduzenten	100,4	101,0	111,5	96,6	-4,4
	Gebrauchsgüterproduzenten	128,7	117,3	127,7	150,1	+28,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	117,1	99,8	143,5	122,2	+22,4

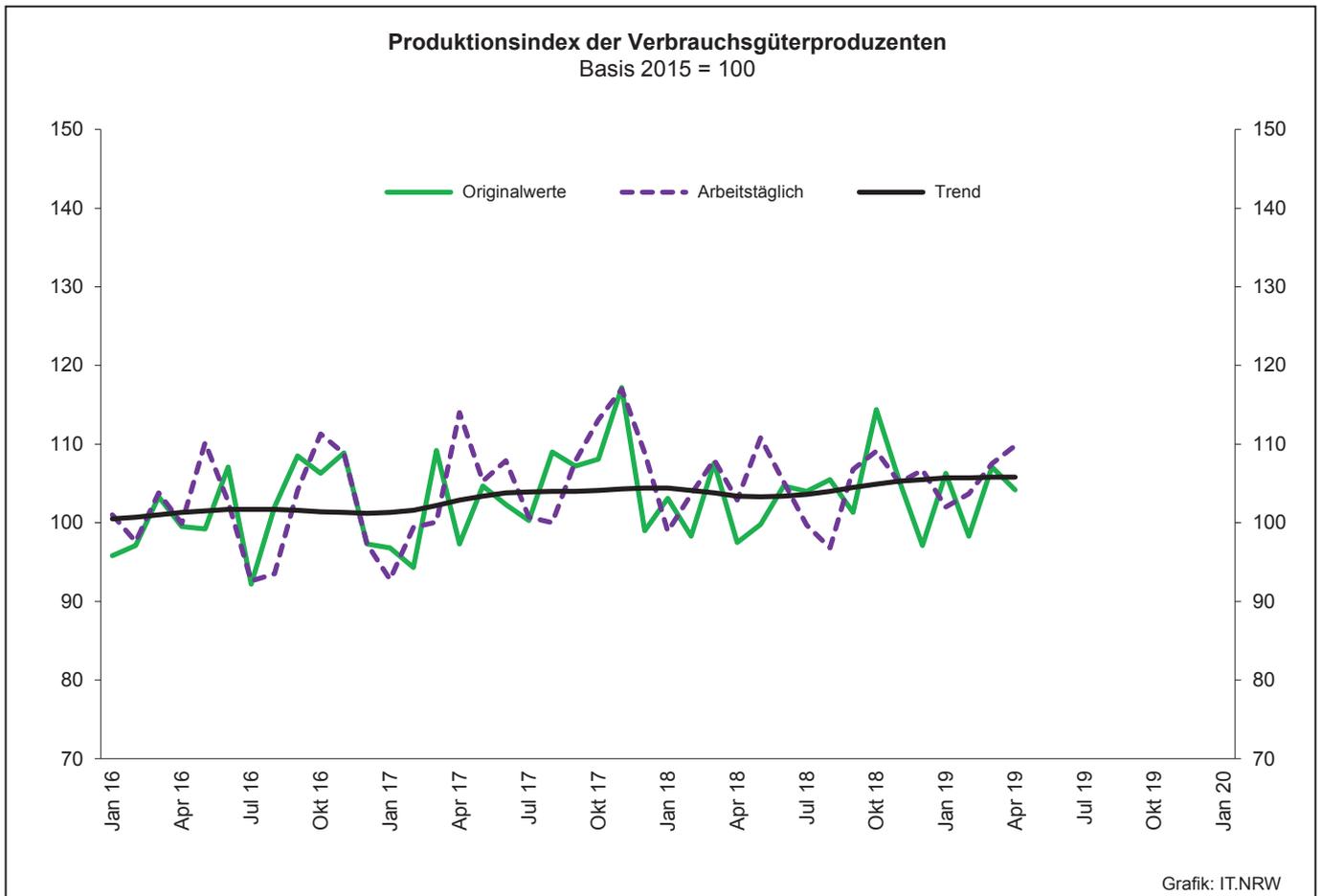
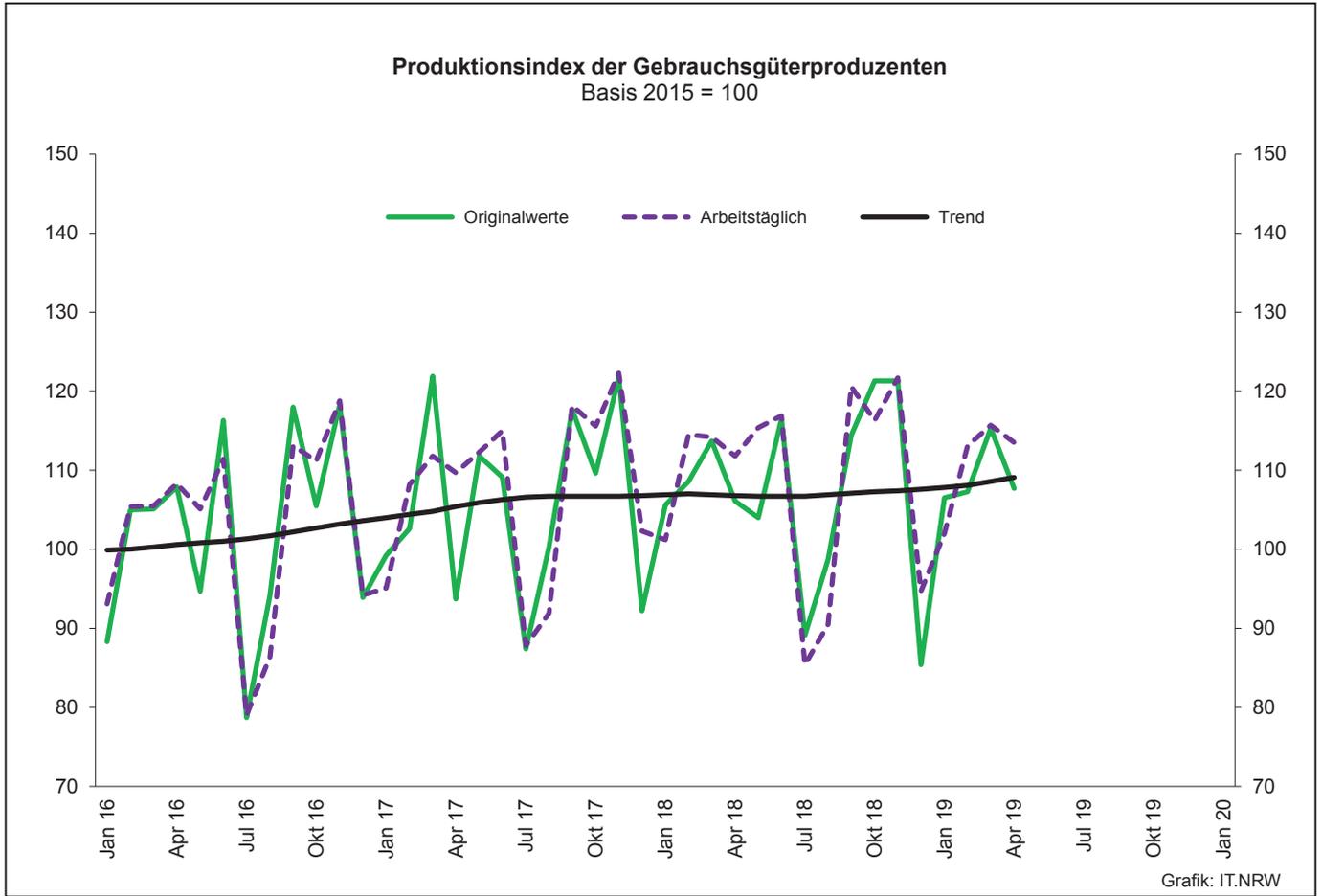
## Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	April 2018	März 2019	April 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	103,5	101,2	103,4	102,3	+1,1
14	Herstellung von Bekleidung	87,2	67,5	71,6	88,5	+31,1
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	101,4	104,9	103,2	100,0	-4,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	102,1	104,5	101,2	100,3	-4,0
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	100,2	102,0	102,2	101,6	-0,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	103,5	82,3	136,2	106,0	+28,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	102,4	108,1	95,8	96,7	-10,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	94,0	99,2	97,9	88,6	-10,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	104,5	108,2	92,8	98,2	-9,2
24.5	Gießereien	110,8	119,7	100,9	98,0	-18,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	103,7	105,1	111,2	103,4	-1,6
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	111,4	116,4	110,3	105,0	-9,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	98,8	94,6	99,8	96,6	+2,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	148,0	172,3	139,4	168,0	-2,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	105,9	108,8	100,9	92,2	-15,3
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	106,2	121,6	95,4	79,2	-34,9
28	Maschinenbau	106,3	103,9	110,0	93,9	-9,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	101,5	106,2	113,6	91,0	-14,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	99,6	109,9	100,9	107,4	-2,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	42,2	25,7	134,7	30,3	+17,9
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>102,9</b>	<b>104,9</b>	<b>106,3</b>	<b>99,2</b>	<b>-5,4</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	104,6	109,7	101,3	100,6	-8,3
	Investitionsgüterproduzenten	100,2	100,5	112,4	95,4	-5,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	117,8	110,8	119,6	130,6	+17,9
	Verbrauchsgüterproduzenten	100,1	87,8	110,6	99,4	+13,2







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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Ge- wichtung	Jahr	April	März	April	Veränderung April 2019 gegenüber April 2018
		%	2018	2019		%	
<b>Basis 2015 = 100</b>							
<b>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>0,3</b>	<b>95,5</b>	<b>98,7r</b>	<b>78,5r</b>	<b>86,5</b>	<b>-12,4</b>
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,2	87,3	87,0r	61,2	69,8	-19,8
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,1	110,6	120,5r	111,1r	117,4	-2,6
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>77,4</b>	<b>103,0</b>	<b>106,3r</b>	<b>106,8r</b>	<b>106,9</b>	<b>+0,6</b>
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	5,4	101,9	101,7r	102,3r	108,6	+6,8
11	Getränkeherstellung	1,1	104,0	108,7r	94,1	116,6	+7,3
12	Tabakverarbeitung	0,1	120,2	120,9r	118,1r	125,7	+4,0
13	Herstellung von Textilien	0,8	98,4	102,5r	104,4r	104,5	+2,0
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	110,5	108,0r	125,6r	117,2	+8,5
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	126,0	126,0r	133,8r	130,3	+3,4
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,7	108,6	112,2	107,7r	107,9	-3,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	99,0	103,3r	101,6r	103,0	-0,3
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	97,1	98,0r	98,0r	94,5	-3,6
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,5	91,8	91,2	147,7r	161,3	+76,9
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	12,8	100,1	107,4r	99,1r	101,6	-5,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	2,1	117,3	104,9	134,6r	123,0	+17,3
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,7	104,9	110,2r	107,7r	109,8	-0,4
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,9	105,0	116,2r	106,3r	112,7	-3,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	99,9	106,9	97,4r	97,5	-8,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	7,8	104,7	111,4	108,5r	108,3	-2,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,8	113,5	105,0r	144,6r	141,9	+35,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,5	105,5	110,1r	99,1r	95,2	-13,5
28	Maschinenbau	10,7	105,9	103,8r	109,0r	103,0	-0,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4,0	94,8	103,1r	96,8r	96,4	-6,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,6	127,5	127,2r	139,3r	140,8	+10,7
31	Herstellung von Möbeln	1,8	104,2	108,6	110,5r	106,1	-2,3
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,5	122,3	120,0r	123,9r	130,8	+9,0
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	2,2	101,6	96,8r	109,8r	103,0	+6,4
<b>B - C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>77,7</b>	<b>102,9</b>	<b>106,3r</b>	<b>106,7r</b>	<b>106,9</b>	<b>+0,6</b>
<b>B - D, F</b>	<b>Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)</b>	<b>100</b>	<b>104,5</b>	<b>107,5r</b>	<b>104,6r</b>	<b>107,5</b>	<b>-</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,7	102,1	108,9r	102,3r	103,5	-5,0
	Investitionsgüterproduzenten	20,2	104,6	104,2	109,0r	104,6	+0,4
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,7	108,6	111,8	115,7r	113,5	+1,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	11,3	104,5	102,9r	107,5r	109,8	+6,7
	Energie	10,5	88,8	79,4r	81,3r	89,6	+12,8

\*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = April 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000		1 000 EUR	
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	24	.	.	.	.	.
		b	-20,0	.	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	a	7	.	.	.	.	.
		b	-53,3	.	.	.	.	.
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	-	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-	-
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.	.
		b	-	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	16	2 466	.	.	41 442	.
		b	+14,3	+7,8	.	.	+2,9	.
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	-	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	5 218	.	.	.	.	.
		b	+1,2	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	461	89 573	11 529	271 296	2 784 412	622 586
		b	+1,1	+5,2	+4,3	+9,0	+13,9	+7,4
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	131	27 056	3 720	63 254	1 019 716	201 248
		b	+4,0	+7,6	+6,8	+11,7	+19,7	+17,0
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	29	6 294	834	24 502	319 124	57 470
		b	-	+5,5	+3,6	+7,9	+24,7	+1,0
10.5	Milchverarbeitung	a	15	2 820	375	14 168	163 813	62 603
		b	+7,1	+15,7	+14,6	+31,4	+19,5	+22,5
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	14	2 120	.	10 331	142 293	54 955
		b	-	+0,9	.	-1,0	+7,4	-0,7
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	164	24 774	3 044	59 611	386 452	40 346
		b	-0,6	+2,0	+0,4	+6,8	+14,2	+4,0
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	76	22 931	2 742	86 054	572 276	141 528
		b	-	+5,3	+4,0	+6,9	+3,1	-6,5
11	Getränkeherstellung	a	50	8 032	1 091	32 530	322 319	26 280
		b	-3,8	-9,3	-11,7	-6,3	-0,2	+13,5
12	Tabakverarbeitung	a	3	651	.	.	.	.
		b	-	-0,8	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	a	109	15 863	2 002	51 521	268 122	133 578
		b	-4,4	-2,4	-2,7	+3,2	-1,5	-4,0
13.2	Weberei	a	18	2 903	365	9 959	59 784	33 550
		b	-	-5,2	-7,1	+3,2	+1,9	-4,4
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	13	.	185	4 384	.	.
		b	-18,8	.	.	.	.	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	76	11 263	.	.	184 811	89 621
		b	-2,6	-0,9	.	.	-2,2	-4,6
14	Herstellung von Bekleidung	a	21	4 658	.	.	96 206	34 259
		b	-4,5	-2,3	.	.	-11,9	-0,6
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	12	.	227	5 042	47 590	16 491
		b	+9,1	.	+3,2	+11,9	-3,7	-29,5
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	81	12 598	1 718	42 165	258 866	70 281
		b	+5,2	+3,7	+2,7	+7,0	+2,4	+5,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	143	26 309	3 306	99 070	629 932	266 611
		b	-1,4	-0,1	+0,2	+1,4	+0,3	+3,9
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	34	6 391	830	30 198	241 274	135 989
		b	-2,9	-8,7	-7,3	-0,9	-4,9	-
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	109	19 918	2 476	68 873	388 658	130 622
		b	-0,9	+3,0	+3,0	+2,4	+3,8	+8,3
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	120	15 502	1 920	48 630	234 086	32 664
		b	-1,6	-2,7	-2,1	-1,0	+0,8	+16,9

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = April 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
							Anzahl	1 000
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	13	4 848	701	29 982	717 901	146 475
		b	-	+18,6	.	.	+13,1	+15,6
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	293	91 593	11 736	853 896	3 747 636	2 294 653
		b	-1,0	+1,7	+0,5	+2,7	+6,9	+12,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	123	49 721	6 338	572 224	2 314 742	1 462 855
		b	-3,9	-1,7	-2,1	-4,1	-1,7	-0,7
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	41	9 504	1 306	45 753	278 955	137 219
		b	-	-2,8	-4,5	+5,4	-1,1	+7,8
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	51	17 143	2 086	125 161	422 579	176 173
		b	-1,9	+1,8	-0,2	+3,3	-5,0	-7,0
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	69	12 194	1 652	66 121	391 255	217 725
		b	+4,5	+5,1	+4,4	+3,3	+0,7	-3,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	39	11 890	1 527	97 270	473 537	368 638
		b	-2,5	+3,7	+3,8	+11,7	+25,4	+33,1
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	434	72 025	9 589	253 230	1 215 488	512 575
		b	+2,6	+2,1	+1,8	+5,8	+0,7	+2,5
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	41	9 523	1 276	36 983	186 773	102 509
		b	-	+2,7	+0,8	+3,2	+0,1	+4,4
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	393	62 502	8 313	216 246	1 028 715	410 066
		b	+2,9	+2,0	+1,9	+6,3	+0,8	+2,0
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	177	25 863	3 396	101 382	513 030	195 585
		b	-	+1,2	+1,1	+3,2	+0,2	+2,6
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	53	10 127	1 327	36 991	158 038	72 111
		b	-3,6	+1,8	+3,1	+7,8	+0,6	-1,9
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	17	2 574	327	12 978	.	.
		b	-	+1,7	-1,4	+6,5	.	.
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	46	4 526	605	18 271	84 320	11 394
		b	+4,5	+3,8	+1,6	+3,2	-3,7	+0,6
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	23	.	490	16 394	95 958	46 637
		b	-8,0	.	-4,3	-3,1	-4,0	-1,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	323	105 200	12 649	466 471	3 199 243	1 252 944
		b	+0,9	+1,5	-1,5	+3,6	-10,8	-6,8
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	52	16 261	1 886	64 942	346 540	198 761
		b	+4,0	+1,4	-0,8	-3,3	-18,0	+0,8
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	83	13 006	1 623	56 361	452 172	178 375
		b	+5,1	+1,7	-1,7	+4,4	-4,2	-5,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	65	19 343	2 390	91 147	778 078	308 397
		b	-3,0	+0,8	-5,0	-0,3	-9,8	-7,4
24.5	Gießereien	a	90	22 118	2 775	91 269	404 372	162 355
		b	-	+2,0	-1,4	+0,1	+1,2	+1,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	954	144 307	17 961	551 134	2 375 334	923 424
		b	+2,9	+2,6	+0,7	+1,8	-1,3	+0,7
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	155	20 205	2 611	69 669	330 000	85 576
		b	+4,0	+4,4	+4,1	+6,1	+1,8	+1,4
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	163	32 723	3 950	133 712	607 922	247 438
		b	+2,5	+2,4	-2,3	+2,5	-6,1	-2,5
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	223	22 422	2 857	71 873	255 916	51 302
		b	+8,8	+9,4	+7,0	+9,7	+0,7	+2,4
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	187	35 300	4 281	143 964	584 638	269 668
		b	+1,1	+1,4	+1,1	-0,3	+3,4	+5,6
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	193	30 059	3 799	117 925	540 153	235 725
		b	-0,5	-1,0	-3,1	-2,1	-4,8	-5,0

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = April 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000		1 000 EUR	
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	173	32 597	4 479	158 990	620 841	376 092
		b	+4,8	+5,6	+5,6	+8,9	+11,2	+18,6
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	22	4 378	584	21 153	82 463	31 695
		b	+15,8	+3,2	+6,5	+2,6	+8,8	+7,9
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	98	17 106	2 312	85 241	259 628	160 071
		b	+1,0	+3,8	+3,6	+7,3	+10,3	+11,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	294	85 623	10 566	387 563	1 765 053	937 786
		b	+0,3	+1,4	+0,9	+3,4	-2,4	-2,2
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen	a	114	28 473	3 724	132 961	602 225	315 980
		b	+0,9	+3,8	+4,2	+5,6	+1,4	+4,6
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	69	26 983	3 243	121 957	508 263	274 794
		b	-	+3,4	+0,8	+4,4	-0,7	-2,4
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	42	7 113	.	.	162 497	73 253
		b	-	-2,9	.	.	-12,2	-15,5
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	18	.	1 639	64 435	.	.
		b	-5,3	.	-1,0	-0,7	.	.
28	Maschinenbau	a	851	185 313	23 756	871 713	3 693 751	2 272 784
		b	-0,5	+1,4	+0,5	+1,3	+3,9	+2,5
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	205	60 976	7 585	299 608	1 299 670	771 644
		b	-2,4	-0,9	-3,0	-0,4	+2,7	+2,8
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	81	16 750	2 194	80 107	247 561	160 038
		b	+2,5	+11,9	+11,7	+11,8	+0,7	-5,1
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	268	47 665	6 232	221 849	918 123	658 347
		b	+2,3	+1,4	+1,0	+0,3	+11,3	+12,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	173	81 381	9 817	438 022	2 339 739	1 405 229
		b	-	+0,4	-5,5	-3,2	-18,6	-24,3
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	8	25 168	2 996	173 549	1 248 244	.
		b	-	-4,1	-12,0	-7,5	-25,0	.
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	37	9 718	1 182	36 034	292 852	.
		b	-2,6	+10,3	+9,2	+13,5	+0,9	.
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	128	46 495	5 639	228 439	798 642	442 855
		b	+0,8	+1,0	-4,4	-2,0	-13,3	-9,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	34	8 453	1 213	40 980	200 088	77 360
		b	+6,3	+5,4	+13,4	+6,5	-15,3	-40,7
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	13	5 367	.	.	134 833	43 676
		b	+8,3	+3,3	.	.	-26,1	-58,6
31	Herstellung von Möbeln	a	159	27 368	3 439	90 572	557 243	187 762
		b	-	+0,3	+0,1	+1,3	-1,9	-0,8
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	86	11 905	1 563	41 082	217 815	58 873
		b	+3,6	+1,9	+3,4	+0,6	+7,2	+4,5
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	6	1 799	236	5 990	.	.
		b	-	+4,4	+1,7	+8,1	.	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	55	.	.	.	.	.
		b	+3,8	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	215	31 686	4 006	140 021	372 899	44 881
		b	+7,5	+8,7	+9,2	+8,8	-1,8	-32,0
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	130	19 751	2 551	86 755	233 298	26 696
		b	+13,0	+13,2	+14,4	+12,6	+13,3	+30,3
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	85	11 935	1 455	53 267	139 602	18 185
		b	-	+1,9	+1,0	+3,2	-19,6	-60,1
	<b>Insgesamt</b>	<b>a</b>	<b>5 242</b>	<b>1 102 591</b>	<b>139 866</b>	<b>5 126 112</b>	<b>26 748 477</b>	<b>12 281 327</b>
		<b>b</b>	<b>+1,0</b>	<b>+1,6</b>	<b>+0,4</b>	<b>+2,4</b>	<b>-0,4</b>	<b>-0,7</b>

## 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = April 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
				1 000 EUR		
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
05	Kohlenbergbau	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	–	–	–	–
		b	–	–	–	–
07	Erzbergbau	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	41 442	.	.	.
		b	+2,9	.	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	–	–	–	–
		b	–	–	–	–
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	2 784 412	622 586	424 880	22,4
		b	+13,9	+7,4	+3,1	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	1 019 716	201 248	117 832	19,7
		b	+19,7	+17,0	+4,1	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	319 124	57 470	49 520	18,0
		b	+24,7	+1,0	+1,4	x
10.5	Milchverarbeitung	a	163 813	62 603	47 307	38,2
		b	+19,5	+22,5	+19,8	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	142 293	54 955	27 979	38,6
		b	+7,4	–0,7	+8,7	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	386 452	40 346	30 754	10,4
		b	+14,2	+4,0	+2,4	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	572 276	141 528	100 175	24,7
		b	+3,1	–6,5	–9,5	x
11	Getränkeherstellung	a	322 319	26 280	16 512	8,2
		b	–0,2	+13,5	+14,5	x
12	Tabakverarbeitung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	268 122	133 578	73 334	49,8
		b	–1,5	–4,0	–2,4	x
13.2	Weberei	a	59 784	33 550	21 565	56,1
		b	+1,9	–4,4	+0,2	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	184 811	89 621	43 566	48,5
		b	–2,2	–4,6	–4,2	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	96 206	34 259	23 689	35,6
		b	–11,9	–0,6	+2,3	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	47 590	16 491	11 517	34,7
		b	–3,7	–29,5	–6,4	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	258 866	70 281	44 672	27,1
		b	+2,4	+5,6	+5,2	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	629 932	266 611	182 004	42,3
		b	+0,3	+3,9	–	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	241 274	135 989	86 273	56,4
		b	–4,9	–	–4,4	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	388 658	130 622	95 731	33,6
		b	+3,8	+8,3	+4,4	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	234 086	32 664	21 631	14,0
		b	+0,8	+16,9	+17,7	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = April 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
				1 000 EUR		
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	717 901	146 475	128 077	20,4
		b	+13,1	+15,6	+23,7	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	3 747 636	2 294 653	1 043 308	61,2
		b	+6,9	+12,2	+0,9	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	2 314 742	1 462 855	691 042	63,2
		b	-1,7	-0,7	-5,1	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittens	a	278 955	137 219	90 498	49,2
		b	-1,1	+7,8	+18,1	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Kör- perpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	422 579	176 173	98 913	41,7
		b	-5,0	-7,0	-8,1	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	391 255	217 725	104 196	55,6
		b	+0,7	-3,8	+4,5	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	473 537	368 638	105 129	77,8
		b	+25,4	+33,1	+1,6	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	1 215 488	512 575	310 401	42,2
		b	+0,7	+2,5	+2,5	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	186 773	102 509	46 918	54,9
		b	+0,1	+4,4	+8,4	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	1 028 715	410 066	263 483	39,9
		b	+0,8	+2,0	+1,6	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	513 030	195 585	117 679	38,1
		b	+0,2	+2,6	-2,0	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	158 038	72 111	48 590	45,6
		b	+0,6	-1,9	-10,6	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	84 320	11 394	9 565	13,5
		b	-3,7	+0,6	+49,3	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	95 958	46 637	27 105	48,6
		b	-4,0	-1,4	+5,1	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	3 199 243	1 252 944	743 744	39,2
		b	-10,8	-6,8	-3,2	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	346 540	198 761	128 018	57,4
		b	-18,0	+0,8	+12,7	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	452 172	178 375	113 105	39,4
		b	-4,2	-5,5	-	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	778 078	308 397	196 353	39,6
		b	-9,8	-7,4	+0,2	x
24.5	Gießereien	a	404 372	162 355	94 874	40,1
		b	+1,2	+1,7	-11,7	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	2 375 334	923 424	571 986	38,9
		b	-1,3	+0,7	+4,1	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	330 000	85 576	57 758	25,9
		b	+1,8	+1,4	+5,6	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	607 922	247 438	164 070	40,7
		b	-6,1	-2,5	-1,4	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	255 916	51 302	33 995	20,0
		b	+0,7	+2,4	+17,7	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	584 638	269 668	154 671	46,1
		b	+3,4	+5,6	+5,3	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	540 153	235 725	142 267	43,6
		b	-4,8	-5,0	-0,3	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = April 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
				1 000 EUR		
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	620 841	376 092	118 333	60,6
		b	+11,2	+18,6	+11,5	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	82 463	31 695	18 720	38,4
		b	+8,8	+7,9	+20,5	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	259 628	160 071	58 625	61,7
		b	+10,3	+11,3	+1,9	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	1 765 053	937 786	449 524	53,1
		b	-2,4	-2,2	-	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	602 225	315 980	168 825	52,5
		b	+1,4	+4,6	+2,1	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	508 263	274 794	119 872	54,1
		b	-0,7	-2,4	+2,4	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	162 497	73 253	42 044	45,1
		b	-12,2	-15,5	-11,9	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
28	Maschinenbau	a	3 693 751	2 272 784	826 038	61,5
		b	+3,9	+2,5	+2,1	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	1 299 670	771 644	291 976	59,4
		b	+2,7	+2,8	-1,5	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	247 561	160 038	53 058	64,6
		b	+0,7	-5,1	+4,1	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	918 123	658 347	167 245	71,7
		b	+11,3	+12,3	+4,0	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	2 339 739	1 405 229	618 445	60,1
		b	-18,6	-24,3	-31,7	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	1 248 244	.	.	.
		b	-25,0	.	.	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	292 852	.	.	.
		b	+0,9	.	.	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	798 642	442 855	227 316	55,5
		b	-13,3	-9,1	-7,7	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	200 088	77 360	28 424	38,7
		b	-15,3	-40,7	-44,3	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	134 833	43 676	11 392	32,4
		b	-26,1	-58,6	-71,2	x
31	Herstellung von Möbeln	a	557 243	187 762	142 720	33,7
		b	-1,9	-0,8	+0,1	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	217 815	58 873	33 570	27,0
		b	+7,2	+4,5	-6,0	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	372 899	44 881	21 302	12,0
		b	-1,8	-32,0	+35,5	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	233 298	26 696	13 866	11,4
		b	+13,3	+30,3	+34,7	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	139 602	18 185	7 436	13,0
		b	-19,6	-60,1	+37,1	x
	<b>Insgesamt</b>	a	<b>26 748 477</b>	<b>12 281 327</b>	<b>6 076 462</b>	<b>45,9</b>
		b	<b>-0,4</b>	<b>-0,7</b>	<b>-3,5</b>	<b>x</b>

**6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes  
sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Verwaltungsbezirken  
Berichtsmonat April 2019**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Düsseldorf	72	29 046	3 693	217 673	770 664	424 042
Duisburg	54	30 573	3 662	145 251	879 015	296 781
Essen	74	12 631	1 574	69 833	297 509	143 384
Krefeld	65	20 637	2 730	119 302	612 810	299 300
Mönchengladbach	59	11 919	1 531	54 374	239 556	117 260
Mülheim a. d. Ruhr	33	10 171	1 176	48 801	132 359	73 323
Oberhausen	34	6 459	848	31 936	149 750	95 419
Remscheid	71	12 604	1 642	54 466	289 548	164 517
Solingen	66	10 550	1 428	36 567	162 552	76 915
Wuppertal	98	23 012	2 855	140 123	343 126	203 179
<b>Kreise</b>						
Kleve	78	11 066	1 441	40 641	284 464	144 983
Mettmann	189	35 704	4 620	195 457	946 223	532 173
Rhein-Kreis Neuss	81	24 669	3 217	180 058	873 647	531 400
Viersen	86	11 394	1 532	43 672	215 490	89 736
Wesel	93	17 617	2 303	78 387	456 365	239 749
<b>Regierungsbezirk Düsseldorf</b>	<b>1 153</b>	<b>268 052</b>	<b>34 252</b>	<b>1 456 541</b>	<b>6 653 078</b>	<b>3 432 160</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Bonn	32	6 708	833	31 102	95 686	54 095
Köln	128	47 178	6 044	289 822	1 911 331	963 623
Leverkusen	29	14 323	1 839	200 854	589 876	443 041
<b>Kreise</b>						
Städteregion Aachen	141	32 076	4 195	155 390	721 975	334 633
darunter kreisfreie Stadt Aachen	53	15 762	2 067	81 841	357 774	179 310
Düren	85	14 377	1 857	57 820	297 903	158 254
Rhein-Erft-Kreis	74	17 802	2 288	97 053	1 021 357	392 246
Euskirchen	48	9 105	1 159	33 518	152 235	53 855
Heinsberg	69	10 943	1 383	39 369	252 565	77 461
Oberbergischer Kreis	153	31 815	4 056	129 482	637 951	285 256
Rheinisch-Bergischer Kreis	65	11 607	1 426	51 358	253 245	151 708
Rhein-Sieg-Kreis	134	21 108	2 695	86 715	487 645	226 099
<b>Regierungsbezirk Köln</b>	<b>958</b>	<b>217 042</b>	<b>27 776</b>	<b>1 172 481</b>	<b>6 421 771</b>	<b>3 140 273</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Bottrop	19	3 236	442	12 027	63 718	28 102
Gelsenkirchen	36	7 392	963	38 158	207 423	65 437
Münster	41	9 385	1 261	39 345	239 322	97 787

**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 April 2019**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
<b>Kreise</b>						
Borken	207	35 117	4 596	127 063	668 977	263 358
Coesfeld	84	11 904	1 589	41 538	323 440	114 110
Recklinghausen	100	17 335	2 164	100 131	634 820	320 289
Steinfurt	180	33 168	4 359	118 371	747 535	334 714
Warendorf	106	26 025	3 246	108 522	474 548	207 952
<b>Regierungsbezirk Münster</b>	<b>773</b>	<b>143 562</b>	<b>18 620</b>	<b>585 153</b>	<b>3 359 782</b>	<b>1 431 748</b>
<b>Kreisfreie Stadt</b>						
Bielefeld	90	19 826	2 442	83 752	360 660	132 293
<b>Kreise</b>						
Gütersloh	221	63 130	7 931	222 961	1 631 206	674 518
Herford	153	27 605	3 498	92 897	554 939	192 327
Höxter	58	8 552	1 073	27 650	139 566	41 700
Lippe	125	27 467	3 337	114 412	539 857	281 380
Minden-Lübbecke	153	28 943	3 707	118 128	587 483	210 333
Paderborn	125	24 100	2 994	91 260	429 789	152 552
<b>Regierungsbezirk Detmold</b>	<b>925</b>	<b>199 623</b>	<b>24 983</b>	<b>751 059</b>	<b>4 243 501</b>	<b>1 685 103</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Bochum	64	12 099	1 538	54 839	249 631	87 684
Dortmund	85	18 642	2 317	90 078	468 281	260 946
Hagen	68	12 162	1 472	50 471	362 753	125 752
Hamm	45	7 817	1 003	32 485	246 352	81 494
Herne	25	4 211	511	20 728	83 919	44 537
<b>Kreise</b>						
Ennepe-Ruhr-Kreis	152	25 938	3 262	112 033	552 533	277 109
Hochsauerlandkreis	148	27 918	3 528	104 223	514 310	185 955
Märkischer Kreis	331	59 721	7 299	246 320	1 183 822	507 486
Olpe	124	23 161	2 935	87 558	499 894	182 733
Siegen-Wittgenstein	162	32 835	4 201	145 081	729 604	335 203
Soest	120	28 540	3 586	116 099	692 582	323 182
Unna	109	21 268	2 584	100 960	486 666	179 962
<b>Regierungsbezirk Arnsberg</b>	<b>1 433</b>	<b>274 312</b>	<b>34 235</b>	<b>1 160 877</b>	<b>6 070 345</b>	<b>2 592 043</b>
<b>Land Nordrhein-Westfalen</b>	<b>5 242</b>	<b>1 102 591</b>	<b>139 866</b>	<b>5 126 112</b>	<b>26 748 477</b>	<b>12 281 327</b>

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = April 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
						1 000 EUR	%
			Anzahl				
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	43	7 764	63 761	14 445	22,7
		b	-14,0	-39,8	-34,5	-1,3	x
05	Kohlenbergbau	a	7	5 109	.	.	.
		b	-53,3	-50,8	.	.	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.
		b	-	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	35	.	32 675	.	.
		b	+2,9	.	.	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 564	1 059 014	23 356 395	10 616 061	45,5
		b	+0,7	+2,0	+0,1	+0,6	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	624	86 339	2 549 429	557 752	21,9
		b	+0,5	+4,2	+13,4	+7,7	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	163	26 102	989 828	200 886	20,3
		b	+1,9	+6,8	+19,1	+17,8	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	43	5 561	273 020	44 385	16,3
		b	-4,4	+4,9	+2,5	-2,6	x
10.5	Milchverarbeitung	a	23	3 035	137 822	44 850	32,5
		b	-	+12,0	+15,6	+21,4	x
10.6	Mahl- und Schälmlühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	27	2 203	102 947	35 690	34,7
		b	-	+2,5	+13,8	+9,8	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	186	24 374	335 877	37 086	11,0
		b	-0,5	+0,9	+14,1	+2,4	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	132	21 454	536 161	133 947	25,0
		b	+3,1	+3,7	+12,0	-7,0	x
11	Getränkeherstellung	a	73	7 576	326 783	36 119	11,1
		b	-2,7	-1,4	+5,0	+18,8	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	649	23 487	8 196	34,9
		b	-	-0,8	+1,8	+6,1	x
13	Herstellung von Textilien	a	147	15 425	243 030	119 978	49,4
		b	-3,3	-1,4	+0,3	-1,9	x
13.2	Weberei	a	27	3 235	48 161	28 127	58,4
		b	+3,8	-0,8	-0,4	-4,3	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	16	1 444	21 308	.	.
		b	-20,0	-15,3	-7,8	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	98	10 514	171 515	81 699	47,6
		b	-1,0	+0,7	+1,7	-1,0	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	27	4 623	85 335	30 884	36,2
		b	-6,9	-1,5	-12,3	+0,4	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	15	1 776	44 541	15 270	34,3
		b	-	+4,2	-2,7	-30,1	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	104	12 253	244 406	67 652	27,7
		b	+4,0	+2,8	+2,2	+6,1	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	168	25 997	598 324	254 353	42,5
		b	-2,9	-0,8	+0,1	+4,4	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	46	6 626	228 399	132 550	58,0
		b	-2,1	-8,6	-5,8	-0,5	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	122	19 371	369 925	121 802	32,9
		b	-3,2	+2,2	+4,1	+10,3	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	155	15 578	230 693	31 347	13,6
		b	+1,3	-0,7	+1,0	+13,3	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = April 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz			
				insgesamt	darunter Auslandsumsatz		
					1 000 EUR	%	
Anzahl			1 000 EUR		%		
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	26	5 429	670 966	127 227	19,0
		b	+4,0	+16,9	+16,3	+43,6	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	566	87 074	3 159 263	1 872 134	59,3
		b	+0,2	+1,7	-2,9	-3,1	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	255	47 816	2 116 798	1 291 369	61,0
		b	-0,4	+2,4	-3,2	-3,1	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a	63	8 885	238 743	115 229	48,3
		b	+3,3	-0,2	+2,7	+6,6	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	96	11 702	288 648	134 265	46,5
		b	-1,0	+1,4	-0,8	-1,1	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	131	15 215	414 916	240 435	57,9
		b	+0,8	+2,2	-6,6	-8,9	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	60	12 076	480 625	374 826	78,0
		b	-4,8	+2,1	+26,5	+35,8	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	575	68 173	1 106 203	491 972	44,5
		b	+0,3	+1,5	-1,0	+2,5	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	52	8 982	162 800	92 673	56,9
		b	-3,7	+0,3	-0,8	+4,1	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	523	59 191	943 403	399 299	42,3
		b	+0,8	+1,6	-1,0	+2,2	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	212	24 595	443 718	162 909	36,7
		b	+1,4	+2,6	+1,8	+5,0	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	61	9 839	146 824	66 598	45,4
		b	-1,6	+1,8	+0,3	-2,4	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	22	2 114	73 507	18 595	25,3
		b	-4,3	+0,6	+2,0	+5,1	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	58	4 796	86 913	12 480	14,4
		b	+3,6	+3,9	-4,1	+2,3	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	30	3 536	62 242	28 241	45,4
		b	+7,1	+10,6	+15,9	+22,9	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	434	103 390	2 923 266	1 157 591	39,6
		b	+1,2	+1,7	-11,2	-6,3	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	57	15 899	319 181	183 637	57,5
		b	+3,6	+1,4	-15,9	+8,2	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	109	12 960	444 105	172 530	38,8
		b	+2,8	+0,1	-6,0	-7,5	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	96	19 838	750 786	303 786	40,5
		b	-	+1,7	-8,3	-4,3	x
24.5	Gießereien	a	127	21 544	337 020	134 729	40,0
		b	-	+1,7	+3,1	+5,6	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	1 314	144 331	2 190 728	848 505	38,7
		b	+2,3	+2,4	-1,5	+1,5	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	206	19 363	289 656	75 882	26,2
		b	+2,5	+3,6	+1,7	+0,1	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	205	31 507	554 207	221 813	40,0
		b	+2,5	+2,8	-7,2	-1,9	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	286	23 911	266 956	56 247	21,1
		b	+7,1	+9,7	-0,1	+5,6	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	284	36 206	509 940	244 226	47,9
		b	+1,4	+0,5	+0,7	+4,2	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	279	29 575	513 913	219 892	42,8
		b	-1,1	-1,2	-1,0	-1,3	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = April 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
						1 000 EUR	%
			Anzahl				
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	229	33 085	665 588	402 071	60,4
		b	+5,5	+17,3	+30,0	+37,1	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	30	3 717	77 180	28 200	36,5
		b	+15,4	+9,9	+14,5	+14,3	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	124	15 295	215 900	130 906	60,6
		b	-2,4	+1,3	+5,0	+4,1	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	415	77 259	1 210 268	618 233	51,1
		b	+0,5	-1,4	-11,0	-13,8	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	155	21 650	341 277	162 725	47,7
		b	-1,3	-7,9	-22,7	-24,9	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	96	26 728	356 241	188 446	52,9
		b	-5,9	+2,3	-2,7	-4,6	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	47	8 945	170 953	86 157	50,4
		b	-4,1	-4,8	-9,3	-11,5	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	27	11 166	202 505	107 863	53,3
		b	-	-1,3	-5,2	-10,6	x
28	Maschinenbau	a	1 175	170 620	3 196 456	1 970 951	61,7
		b	-0,2	+0,5	+3,8	+2,3	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	282	56 340	1 104 990	645 448	58,4
		b	-2,1	-0,9	+4,8	+6,1	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	110	14 526	209 309	133 182	63,6
		b	+3,8	+0,9	-13,5	-16,9	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige	a	387	47 213	881 043	637 939	72,4
		b	-	+1,5	+9,3	+9,9	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	217	76 701	1 634 192	1 047 228	64,1
		b	-	+0,8	-6,7	-5,3	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	10	21 126	595 874	466 682	78,3
		b	-9,1	-3,1	-6,2	-4,3	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	43	9 569	269 435	167 806	62,3
		b	+2,4	+6,0	-1,6	+2,3	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	164	46 006	768 883	412 741	53,7
		b	-	+1,7	-8,7	-9,1	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	46	8 582	200 626	78 825	39,3
		b	-	+0,9	-14,3	-39,7	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	16	5 525	136 593	45 589	33,4
		b	-	-3,8	-25,4	-57,1	x
31	Herstellung von Möbeln	a	197	27 139	514 455	176 405	34,3
		b	-1,0	-0,1	-2,3	+0,2	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	99	10 485	144 508	44 458	30,8
		b	+3,1	+2,5	+11,2	+5,9	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	9	1 713	33 341	5 773	17,3
		b	-	+2,0	-12,6	-21,1	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	60	6 824	89 510	29 496	33,0
		b	+3,4	+3,6	+28,0	+16,3	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	683	39 859	469 505	121 174	25,8
		b	+0,4	+9,1	+8,5	+27,2	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	450	24 583	290 016	72 867	25,1
		b	+2,7	+15,8	+18,7	+52,4	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	233	15 276	179 489	48 306	26,9
		b	-3,7	-0,3	-4,8	+1,8	x
<b>Insgesamt</b>		a	<b>7 607</b>	<b>1 066 778</b>	<b>23 420 156</b>	<b>10 630 506</b>	<b>45,4</b>
		b	<b>+0,6</b>	<b>+1,5</b>	<b>-0,1</b>	<b>+0,6</b>	<b>x</b>

# **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](mailto:statistik-info@it.nrw.de).**