



|   |     |   |             |    |      |   |     |            |
|---|-----|---|-------------|----|------|---|-----|------------|
| und Erden. . .                            | 2   | x | .           | .  | 1200 | Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle) . . . . .   | 5   | x          |
| rdgas- . . . . .                          | -   | - | -           | -  | 1299 | Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-<br>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,<br>auch konfektioniert . . . . .   | kg  | 14         |
| . . . . .                                 | 42  | x | 1 211 722   | 36 | 1394 | Sellerwaren . . . . .   | kg  | 4          |
| . . . . .                                 | 11  | . | 2 885 581   | 30 | 1395 | Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen<br>oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse<br>daraus (ohne Bekleidung). . . . .          | kg  | 12         |
| . . . . .                                 | 4   | . | 97 467      | 16 | 1396 | Technische Textilien . . . . .  | 65  | 49 308 780 |
| 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<br>Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs-<br>zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen) . . . . . | -   | -          |
| . . . . .                                 | 13  | x | 460 971     | 42 | 1412 | Arbeits- und Berufsbekleidung . . . . .   | St  | 11         |
| . . . . .                                 | 508 | x | 3 186 592   | 26 | 1413 | Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits-<br>und Berufsbekleidung). . . . .  | St  | 19         |
| . . . . .                                 | 55  | . | .           | .  | 1414 | Wäsche. . . . .   | 11  | 5 795 500  |
| . . . . .                                 | 2   | . | .           | .  | 1419 | Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. . . . .   | 11  | x          |
| . . . . .                                 | 7   | . | .           | 30 | 1420 | Pelzwaren . . . . .   | 12  | x          |
| . . . . .                                 | 41  | . | 605 557 331 | 26 | 1431 | Strumpfwaren. . . . .   | -   | -          |
| . . . . .                                 | 11  | . | 124 048 886 | 17 | 1439 | Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricken   | St  | 4          |
| . . . . .                                 | 24  | x | 474 688     | 18 | 1499 | Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab-<br>teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) . . . . .                                      | 2   | x          |
| . . . . .                                 | 24  | x | 465 843     | 18 | 15   | Leder und Lederwaren . . . . .  | 33  | x          |
| ereitungen,<br>n oder zum<br>einem Inhalt | kg  | . | .           | 17 | 1511 | Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete<br>und gefärbte Felle . . . . .   | 4   | x          |
| . . . . .                                 | 61  | x | 786 590     | 12 | 1512 | Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) . . . . .  | 16  | x          |
| . . . . .                                 | 29  | x | 453 031     | 12 | 1520 | Schuhe . . . . .  | 13  | x          |
| ereitet                                   | t   | . | .           | .  | 1599 | Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-<br>abteilung . . . . .   | -   | -          |
| Güter-                                    | 26  | . | .           | .  |      |   |     |            |

## Statistische Berichte

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

Juni 2018



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

**Juni 2018**

**Bestell-Nr. E133 2018 06  
(Kennziffer E I – m 6/18)**

Herausgegeben von  
Information und Technik Nordrhein-Westfalen, Geschäftsbereich Statistik  
Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf  
Telefon 0211 9449-01 • Telefax 0211 9449-8000  
Internet: <http://www.it.nrw.de>  
E-Mail: [poststelle@it.nrw.de](mailto:poststelle@it.nrw.de)

Erschienen im August 2018

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen  
Download in unserer Internet-Rubrik „Publikationen“.  
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2018  
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     |
| <br><b>Tabellenteil</b>  |       |
| 1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2006 – 2018 .....   | 18    |
| Grafiken <i>Auftragseingangsinde</i> x .....   | 19    |
| 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe in Nordrhein-Westfalen .....  | 22    |
| Grafiken <i>Produktionsinde</i> x .....  | 28    |
| 3. Produktionsindex im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden<br>in Nordrhein-Westfalen .....  | 31    |
| 4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen<br>nach Wirtschaftszweigen .....  | 32    |
| 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen .....   | 35    |
| 6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes<br>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 Monatsbericht 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 Monatsbericht Januar 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 Monatsbericht Januar 2018 wird die Berechnung des Auftragseingangsindex auf das Basisjahr 2015 umgestellt. Für Vergleichszwecke wurden frühere Ergebnisse auf die neue Basis umgerechnet. Hier publizierte Ergebnisse sind daher mit früheren Veröffentlichungen nur bedingt vergleichbar. Beim Produktionsindex gilt bis auf weiteres das Basisjahr 2010.

## 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 Monatsbericht 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<br>—<br>Gruppe<br>—<br>Klasse | Bezeichnung  | Haupt<br>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<br>—<br>Gruppe<br>—<br>Klasse | Bezeichnung  | Haupt<br>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<br/>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<br>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<br>—<br>Gruppe<br>—<br>Klasse | Bezeichnung  | Haupt<br>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<br/>und gestricktem Stoff</b>  | <b>VG</b>       |
| 14.31                                   | Herstellung von Strumpfwaren   |                 |
| 14.39                                   | Herstellung von sonstiger Bekleidung aus gewirktem<br>und gestricktem Stoff                                      |                 |
| <b>15</b>                               | <b>Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen</b>   |                 |
| <b>15.1</b>                             | <b>Herstellung von Leder und Lederwaren<br/>(ohne Herstellung von Lederbekleidung)</b>                           | <b>VG</b>       |
| 15.11                                   | Herstellung von Leder und Lederfaserstoff; Zurichtung und Färben<br>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<br/>(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<br/>(ohne Möbel)</b>                            | <b>VO</b>       |
| 16.21                                   | Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfaser- und Holzspanplatten   |                 |
| 16.22                                   | Herstellung von Parketttafeln  |                 |
| 16.23                                   | Herstellung von sonstigen Konstruktionsteilen, Fertigbauteilen,<br>Ausbauelementen und Fertigteilbauten aus Holz |                 |
| 16.24                                   | Herstellung von Verpackungsmitteln, Lagerbehältern und<br>Ladungsträgern aus Holz                                |                 |
| 16.29                                   | Herstellung von Holzwaren a. n. g., Kork-, Flecht- und Korbwaren<br>(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<br>—<br>Gruppe<br>—<br>Klasse | Bezeichnung   | Haupt<br>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 Medienstufen   |                 |
| 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<br>—<br>Gruppe<br>—<br>Klasse | Bezeichnung  | Haupt<br>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<br>—<br>Gruppe<br>—<br>Klasse | Bezeichnung   | Haupt<br>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<br>a. n. g.   |                 |
| <b>23.7</b>                             | <b>Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen<br/>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<br/>sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen<br/>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<br>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<br/>Rohrverbindungsstücken aus Stahl</b>   | <b>VO</b>       |
| 24.20                                   | Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und<br>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<br>—<br>Gruppe<br>—<br>Klasse | Bezeichnung  | Haupt<br>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<br>—<br>Gruppe<br>—<br>Klasse | Bezeichnung   | Haupt<br>gruppe |
|---|---|-----------------|
| noch: <b>Abschnitt C</b>                | <b>Verarbeitendes Gewerbe</b>   |                 |
| <b>26.5</b>                             | <b>Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä.<br/>Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren</b>       | <b>IG</b>       |
| 26.51                                   | Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä Instrumenten<br>und Vorrichtungen                                       |                 |
| 26.52                                   | Herstellung von Uhren   |                 |
| <b>26.6</b>                             | <b>Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und<br/>elektromedizinischen Geräten</b>                        | <b>IG</b>       |
| 26.60                                   | Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und<br>elektromedizinischen Geräten                                |                 |
| <b>26.7</b>                             | <b>Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten<br/>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   |                 |
| 27                                      | <b>Herstellung von elektrischen Ausrüstungen</b>  |                 |
| <b>27.1</b>                             | <b>Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren,<br/>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<br>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<br/>a. n. g.</b>   | <b>VO</b>       |
| 27.90                                   | Herstellung von sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten<br>a. n. g.   |                 |
| 28                                      | <b>Maschinenbau</b>   |                 |
| <b>28.1</b>                             | <b>Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen</b>   | <b>IG</b>       |
| 28.11                                   | Herstellung von Verbrennungsmotoren und Turbinen<br>(ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)                           |                 |
| 28.12                                   | Herstellung von hydraulischen und pneumatischen Komponenten<br>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<br>—<br>Gruppe<br>—<br>Klasse | Bezeichnung   | Haupt<br>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   |                 |

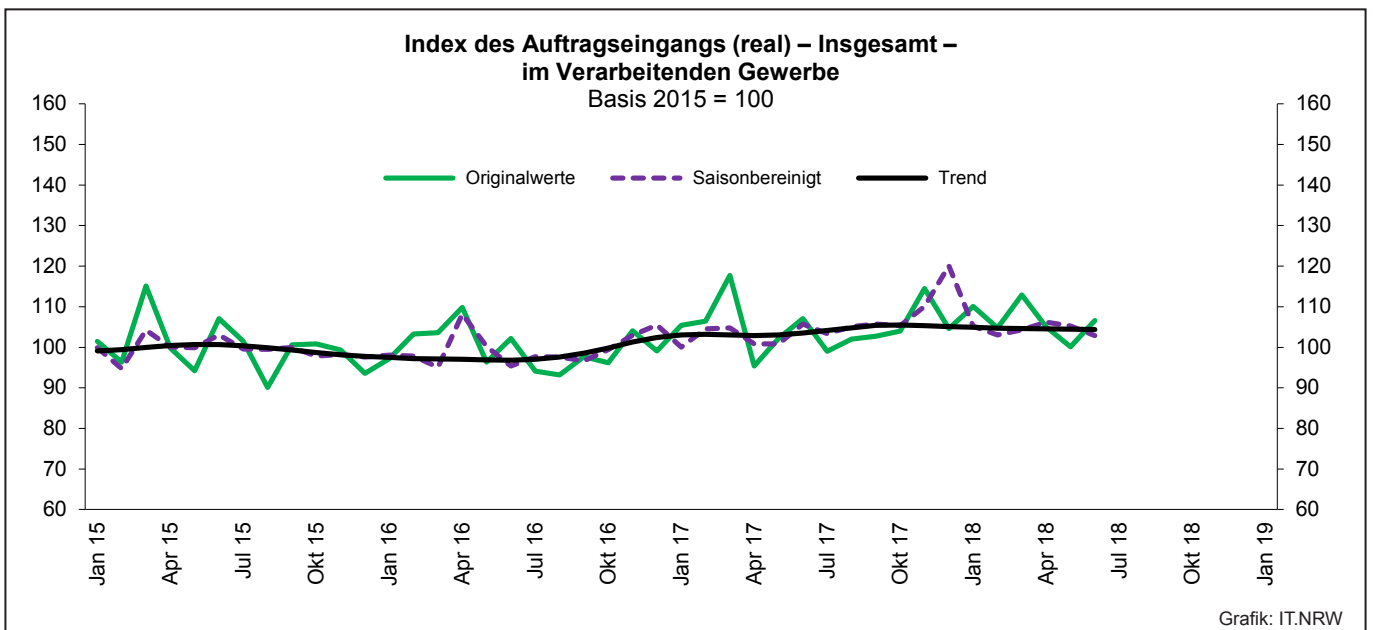
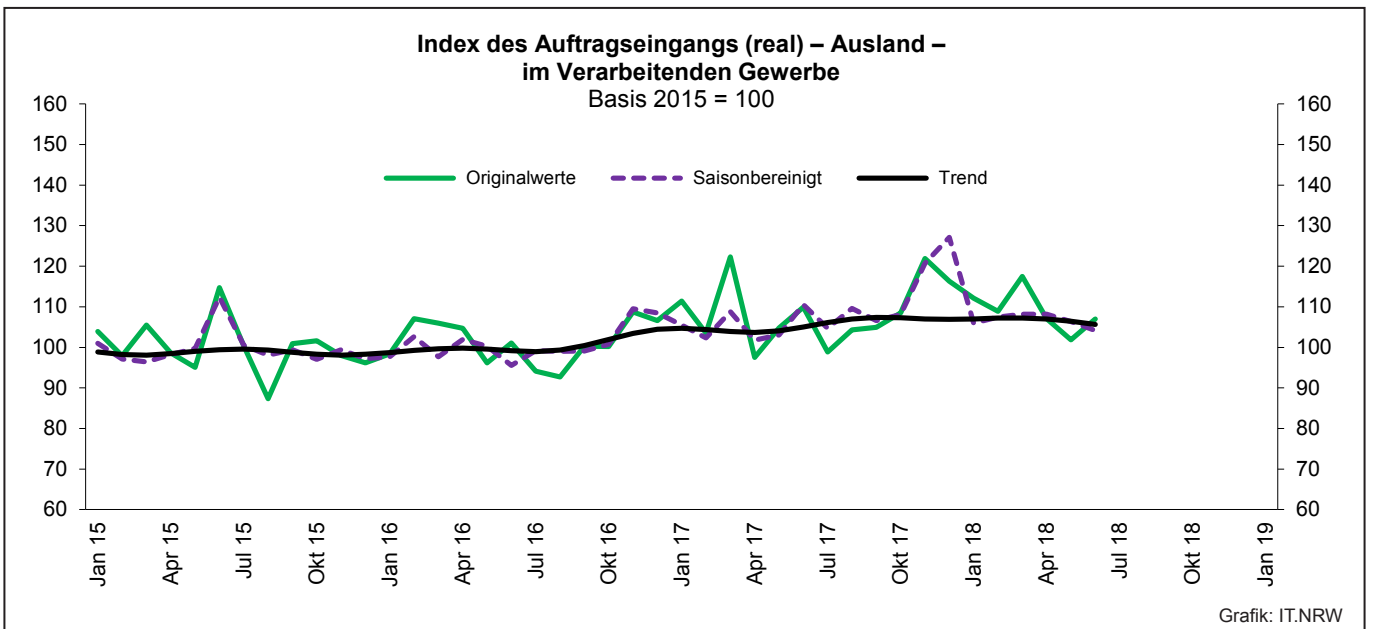
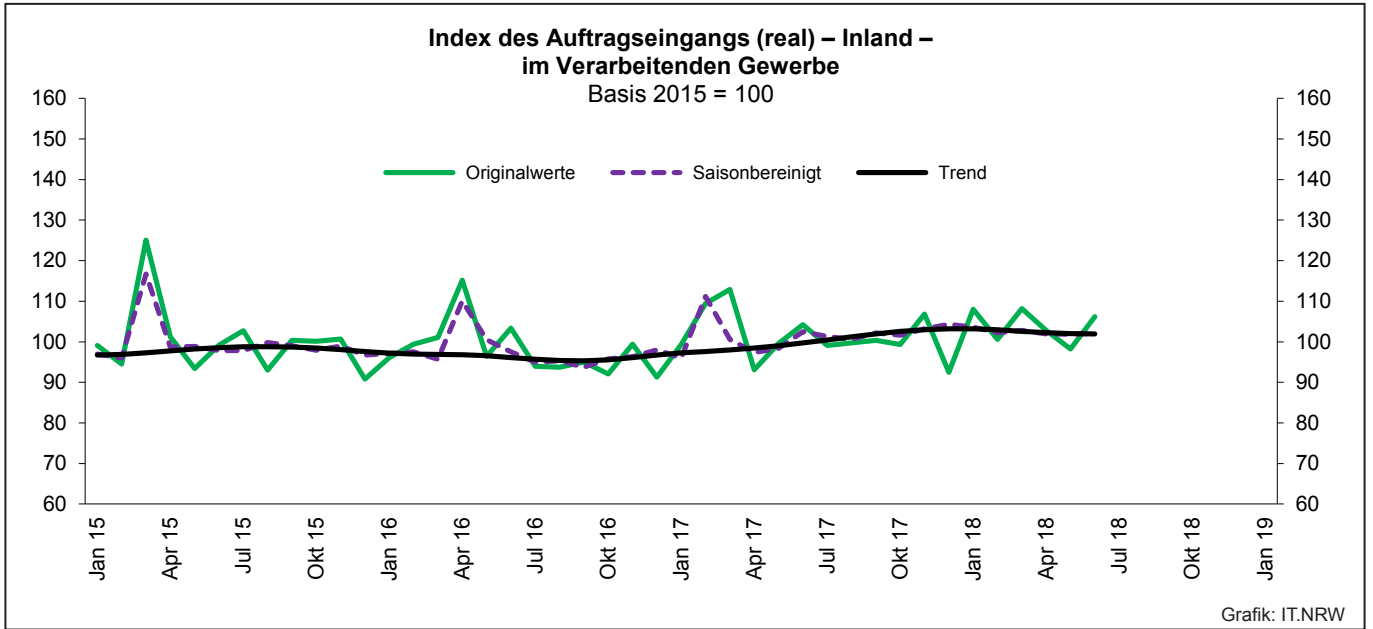
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

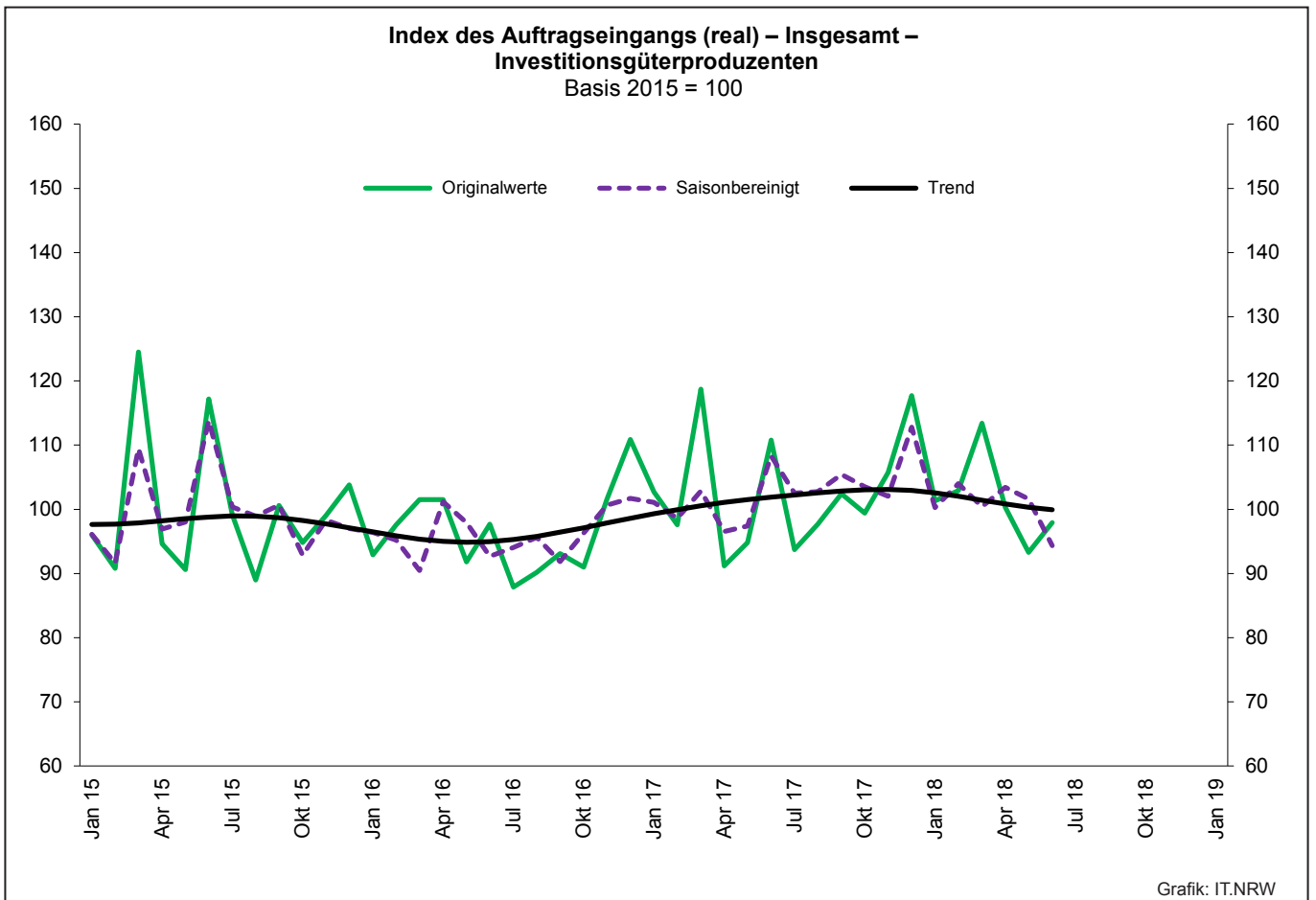
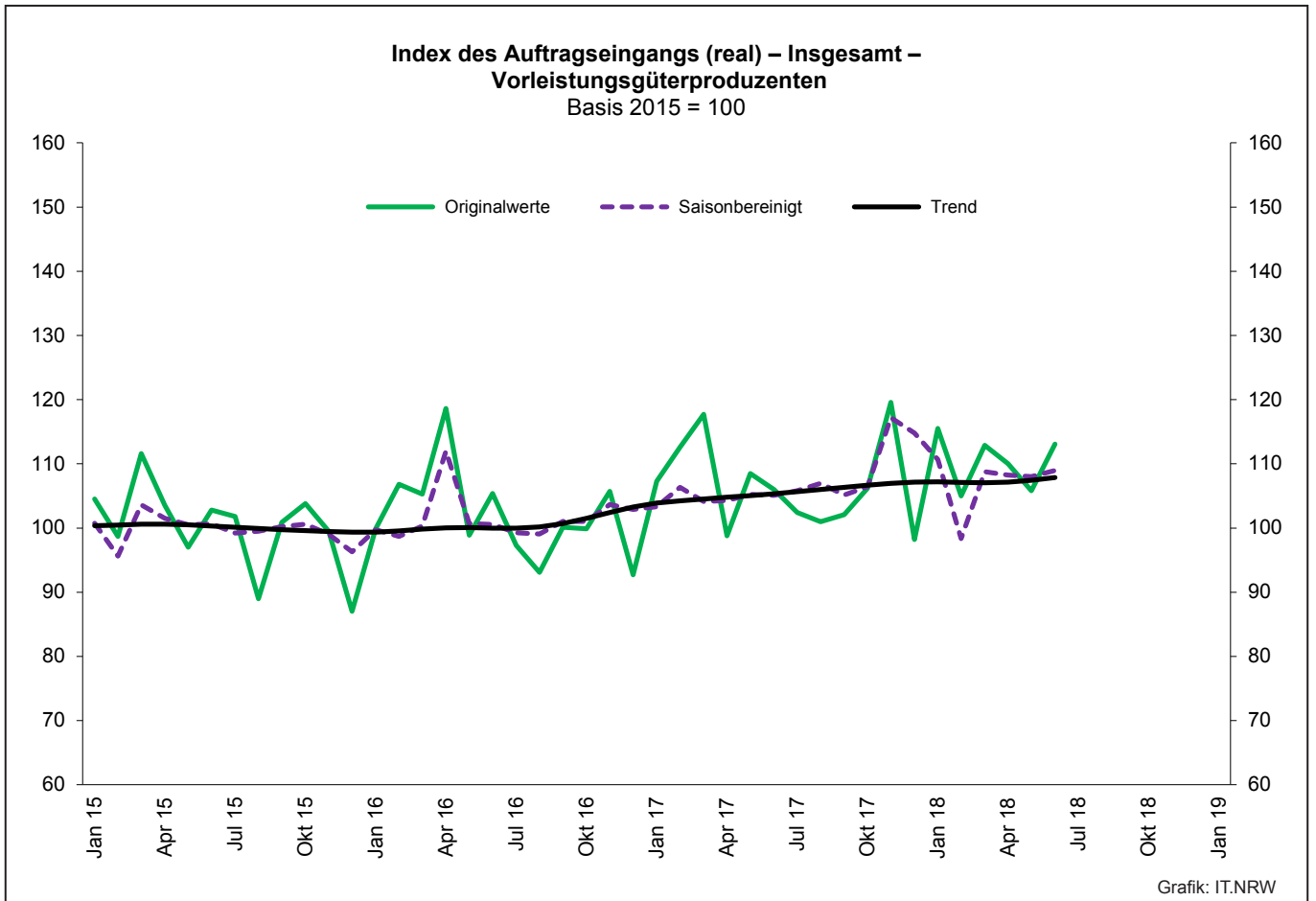
| Abteilung<br>—<br>Gruppe<br>—<br>Klasse | Bezeichnung  | Haupt<br>gruppe |
|---|--|-----------------|
| noch: <b>Abschnitt C</b>                | <b>Verarbeitendes Gewerbe</b>  |                 |
| <b>30.3</b>                             | <b>Luft- und Raumfahrzeugbau</b>   | <b>IG</b>       |
| 30.30                                   | 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<br>(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<br/>und Materialien</b> | <b>IG</b>       |
| 32.50                                   | Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten<br>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<br/>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.                                     |                 |

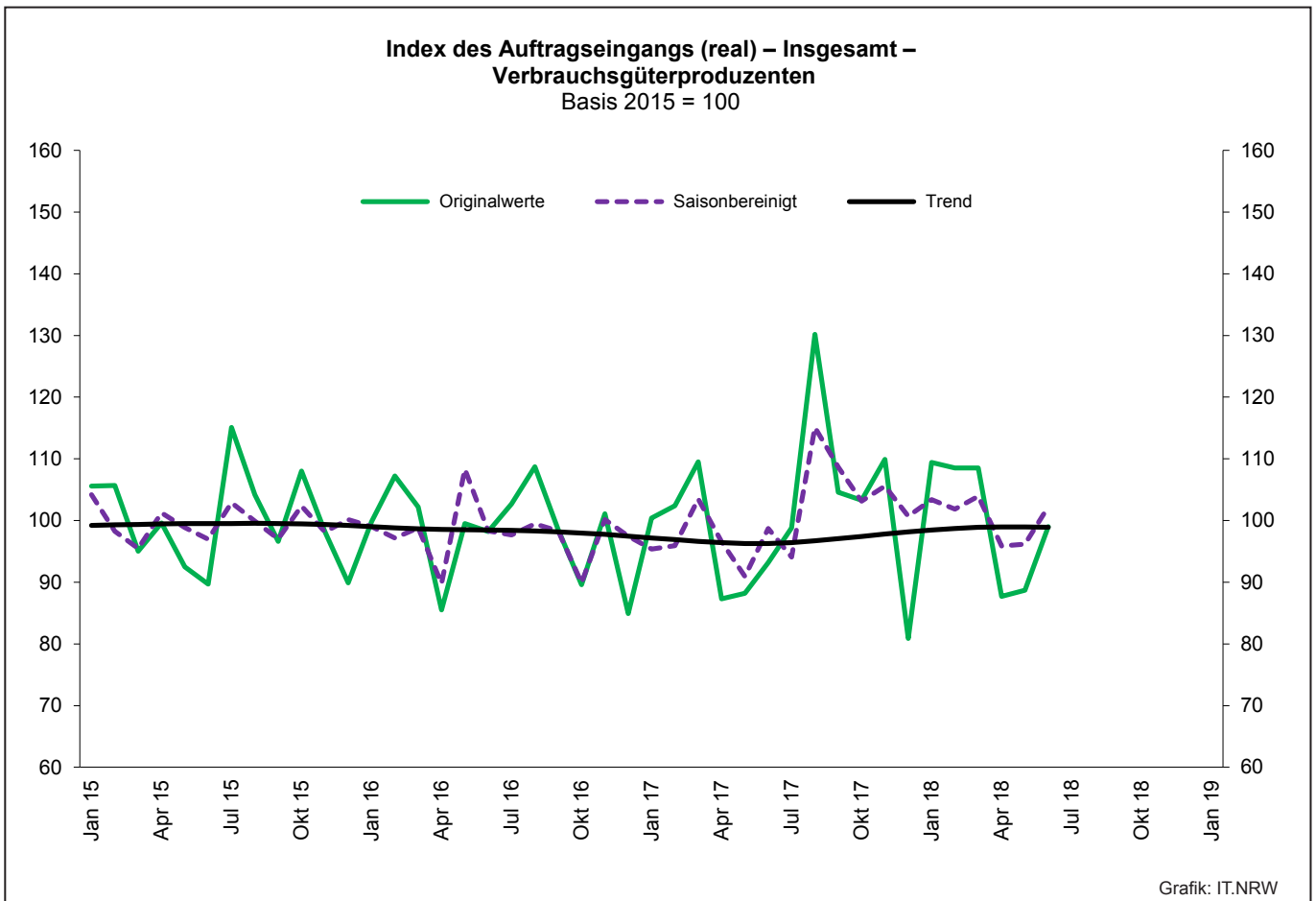
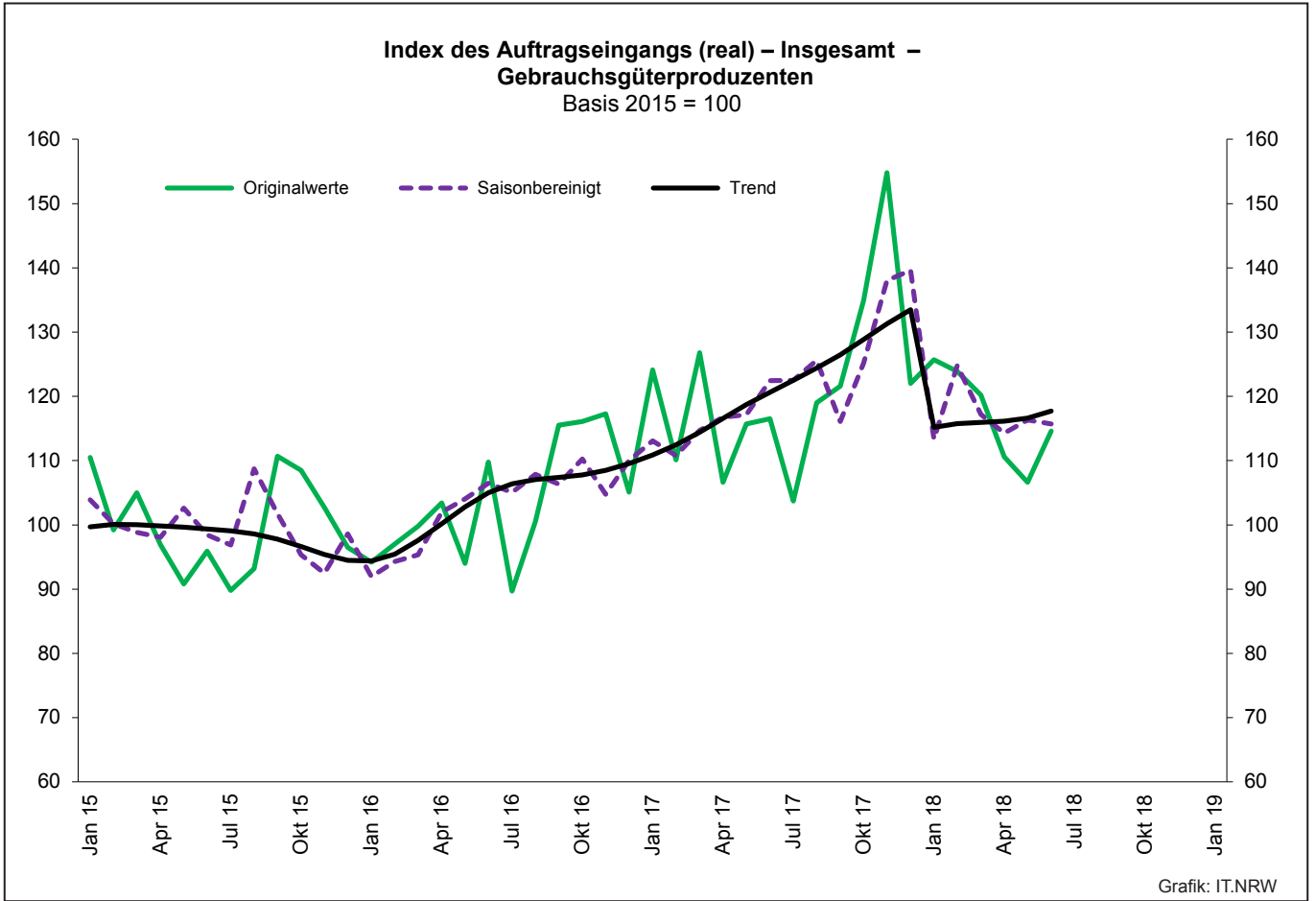
## 1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2006 – 2018\*)

| Jahr<br>Monat      | Auftrags-<br>eingangs-<br>index<br>– real –<br><br>Basis 2015 = 100 | Produktions-<br>index im<br>Verarbeitenden<br>Gewerbe <sup>1)</sup><br><br>Basis 2010 = 100 | Betriebe<br><br>Anzahl | Beschäftigte     | Gesamtumsatz       |                            |
|--------------------|---|---|------------------------|------------------|--------------------|----------------------------|
|                    |   |   |                        |                  | insgesamt          | darunter<br>Auslandsumsatz |
|                    |   |   |                        |                  | 1 000 EUR          |                            |
| <b>2006</b>        | –   | <b>106,9</b>  | <b>10 210</b>          | <b>1 253 547</b> | <b>329 702 829</b> | <b>134 101 177</b>         |
| <b>2007</b>        | –   | <b>110,5</b>  | <b>10 249</b>          | <b>1 283 262</b> | <b>354 367 421</b> | <b>148 419 493</b>         |
| <b>2008</b>        | –   | <b>109,5</b>  | <b>9 962</b>           | <b>1 259 689</b> | <b>355 282 782</b> | <b>148 016 284</b>         |
| <b>2009</b>        | –   | <b>88,4</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>100,0</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>103,3</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>102,2</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>100,9</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>99,9</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>99,8</b>   | <b>10 116</b>          | <b>1 215 293</b> | <b>331 932 762</b> | <b>146 221 556</b>         |
| <b>2017</b>        | <b>105,1</b>  | <b>103,8</b>  | <b>10 144</b>          | <b>1 228 302</b> | <b>350 096 604</b> | <b>155 508 471</b>         |
| 2016 <sup>2)</sup> |   |   |                        |                  |                    |                            |
| Januar             | 97,2  | 96,2  | 5 060                  | 1 056 205        | 22 826 255         | 10 313 134                 |
| Februar            | 103,3   | 98,4  | 5 126                  | 1 057 563        | 24 775 784         | 11 491 950                 |
| März               | 103,6   | 102,8   | 5 154                  | 1 060 430        | 26 027 193         | 11 959 187                 |
| April              | 109,8   | 100,7   | 5 151                  | 1 058 497        | 25 415 037         | 11 653 596                 |
| Mai                | 96,3  | 104,0   | 5 143                  | 1 057 378        | 24 505 052         | 11 322 604                 |
| Juni               | 102,2   | 102,6   | 5 137                  | 1 056 869        | 27 333 476         | 12 893 228                 |
| Juli               | 94,1  | 94,2  | 5 136                  | 1 058 719        | 23 932 277         | 10 768 629                 |
| August             | 93,2  | 91,7  | 5 129                  | 1 064 651        | 24 331 905         | 10 897 035                 |
| September          | 97,7  | 101,1   | 5 122                  | 1 065 108        | 26 979 156         | 12 417 532                 |
| Oktober            | 96,2  | 102,1   | 5 113                  | 1 063 452        | 24 948 916         | 11 258 338                 |
| November           | 104,1   | 106,6   | 5 108                  | 1 062 284        | 27 973 439         | 13 147 977                 |
| Dezember           | 99,1  | 97,4  | 5 101                  | 1 058 579        | 24 980 011         | 11 799 796                 |
| 2017 <sup>2)</sup> |   |   |                        |                  |                    |                            |
| Januar             | 105,4   | 94,1  | 5 061                  | 1 057 826        | 24 935 627         | 11 566 486                 |
| Februar            | 106,4   | 102,1   | 5 101                  | 1 061 057        | 25 250 983         | 11 844 939                 |
| März               | 117,7   | 104,6   | 5 145                  | 1 062 956        | 30 130 096         | 14 177 676                 |
| April              | 95,4  | 107,9   | 5 134                  | 1 061 937        | 24 493 159         | 11 131 351                 |
| Mai                | 102,2   | 104,4   | 5 133                  | 1 063 461        | 27 554 302         | 12 732 345                 |
| Juni               | 107,1   | 108,7   | 5 132                  | 1 064 422        | 27 485 796         | 12 916 084                 |
| Juli               | 99,0  | 100,7   | 5 127                  | 1 068 124        | 25 845 076         | 11 896 223                 |
| August             | 102,0   | 93,9  | 5 119                  | 1 074 750        | 25 850 440         | 11 520 386                 |
| September          | 102,7   | 104,9   | 5 114                  | 1 075 815        | 27 620 048         | 12 629 594                 |
| Oktober            | 104,0   | 104,9   | 5 112                  | 1 075 905        | 26 686 199         | 12 145 424                 |
| November           | 114,5   | 110,5   | 5 105                  | 1 076 328        | 29 378 573         | 13 700 523                 |
| Dezember           | 104,6   | 108,8   | 5 097                  | 1 072 275        | 26 149 067         | 12 427 107                 |
| 2018 <sup>2)</sup> |   |   |                        |                  |                    |                            |
| Januar             | 110,1   | 97,5  | 5 026                  | 1 075 059        | 26 912 905         | 12 527 701                 |
| Februar            | 104,8   | 104,5   | 5 165                  | 1 082 473        | 26 340 920         | 12 274 853                 |
| März               | 112,9   | 108,1   | 5 192                  | 1 087 046        | 29 599 330         | 13 933 636                 |
| April              | 105,0   | 105,5   | 5 188                  | 1 085 581        | 26 918 678         | 12 379 497                 |
| Mai                | 100,1   | 108,2   | 5 178                  | 1 086 014        | 27 061 776         | 12 501 407                 |
| Juni               | 106,6   | 105,7   | 5 171                  | 1 087 295        | 29 471 201         | 13 842 107                 |
| 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<br>Hauptgruppe  | Jahr<br>2017 | Juni<br>2017 | Mai<br>2018  | Juni<br>2018 | Veränderung<br>gegenüber<br>Vorjahres-<br>monat in % |
|-------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| <b>Basis 2015 = 100</b> |  |              |              |              |              |  |
| 13                      | Herstellung von Textilien  | 101,1        | 107,8        | 108,0        | 108,1        | +0,3   |
| 14                      | Herstellung von Bekleidung   | 105,7        | 42,9         | 55,9         | 44,3         | +3,3   |
| 17                      | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus   | 100,7        | 101,3        | 105,6        | 106,5        | +5,1   |
| 20                      | Herstellung von chemischen Erzeugnissen  | 101,8        | 101,3        | 102,2        | 113,4        | +11,9  |
| 20.1                    | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 103,8        | 101,8        | 103,5        | 122,7        | +20,5  |
| 21                      | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen  | 67,2         | 73,2         | 69,9         | 80,5         | +10,0  |
| 24                      | Metallerzeugung und -bearbeitung   | 113,5        | 106,0        | 110,4        | 117,8        | +11,1  |
| 24.1                    | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen   | 103,5        | 101,3        | 105,0        | 110,6        | +9,2   |
| 24.4                    | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen  | 108,8        | 100,0        | 109,5        | 111,7        | +11,7  |
| 24.5                    | Gießereien   | 107,0        | 117,8        | 124,7        | 128,6        | +9,2   |
| 25                      | Herstellung von Metallerzeugnissen   | 105,2        | 106,8        | 105,8        | 112,5        | +5,3   |
| 25.5                    | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen  | 107,9        | 113,1        | 111,8        | 119,8        | +5,9   |
| 25.7                    | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen   | 98,8         | 95,2         | 94,6         | 105,5        | +10,8  |
| 26                      | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen   | 109,7        | 107,2        | 159,0        | 160,1        | +49,3  |
| 27                      | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen  | 105,5        | 111,0        | 95,5         | 115,3        | +3,9   |
| 27.1                    | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen   | 106,1        | 127,0        | 94,3         | 123,4        | -2,8   |
| 28                      | Maschinenbau   | 101,7        | 103,5        | 104,6        | 115,3        | +11,4  |
| 28.1                    | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen   | 98,6         | 104,5        | 95,2         | 110,5        | +5,7   |
| 29                      | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen  | 102,4        | 101,0        | 96,6         | 103,9        | +2,9   |
| 30                      | Sonstiger Fahrzeugbau  | 63,1         | 217,4        | 26,7         | 36,6         | -83,2  |
| <b>C</b>                | <b>Verarbeitendes Gewerbe</b>  | <b>103,5</b> | <b>106,3</b> | <b>102,6</b> | <b>111,4</b> | <b>+4,8</b>  |
|                         | Vorleistungsgüterproduzenten   | 107,0        | 105,2        | 107,6        | 117,8        | +12,0  |
|                         | Investitionsgüterproduzenten   | 99,9         | 113,9        | 97,6         | 105,5        | -7,4   |
|                         | Gebrauchsgüterproduzenten  | 111,9        | 105,2        | 102,3        | 102,7        | -2,4   |
|                         | Verbrauchsgüterproduzenten   | 87,5         | 82,9         | 80,3         | 82,5         | -0,5   |

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

## Nominalindex Ausland

| Systematik-Nr.          | Wirtschaftszweig<br>Hauptgruppe  | Jahr<br>2017 | Juni<br>2017 | Mai<br>2018  | Juni<br>2018 | Veränderung<br>gegenüber<br>Vorjahres-<br>monat in % |
|-------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| <b>Basis 2015 = 100</b> |  |              |              |              |              |  |
| 13                      | Herstellung von Textilien  | 101,6        | 102,9        | 107,5        | 116,8        | +13,5  |
| 14                      | Herstellung von Bekleidung   | 97,1         | 32,4         | 45,6         | 31,6         | -2,5   |
| 17                      | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus   | 108,7        | 116,4        | 114,4        | 122,2        | +5,0   |
| 20                      | Herstellung von chemischen Erzeugnissen  | 106,2        | 105,2        | 108,0        | 119,1        | +13,2  |
| 20.1                    | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 104,1        | 103,2        | 104,2        | 120,0        | +16,3  |
| 21                      | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen  | 126,0        | 118,9        | 99,0         | 126,1        | +6,1   |
| 24                      | Metallerzeugung und -bearbeitung   | 122,8        | 115,3        | 119,0        | 123,7        | +7,3   |
| 24.1                    | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen   | 131,4        | 129,4        | 140,4        | 152,8        | +18,1  |
| 24.4                    | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen  | 106,2        | 100,7        | 111,0        | 109,3        | +8,5   |
| 24.5                    | Gießereien   | 102,0        | 96,9         | 117,8        | 130,0        | +34,2  |
| 25                      | Herstellung von Metallerzeugnissen   | 110,9        | 122,6        | 115,4        | 119,9        | -2,2   |
| 25.5                    | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen  | 114,2        | 125,7        | 130,3        | 143,5        | +14,2  |
| 25.7                    | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen   | 109,8        | 114,4        | 105,1        | 108,4        | -5,2   |
| 26                      | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen   | 130,3        | 166,7        | 164,4        | 162,1        | -2,8   |
| 27                      | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen  | 111,0        | 115,5        | 105,6        | 114,3        | -1,0   |
| 27.1                    | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen   | 112,7        | 135,6        | 116,7        | 123,3        | -9,1   |
| 28                      | Maschinenbau   | 108,5        | 112,1        | 100,0        | 100,7        | -10,2  |
| 28.1                    | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen   | 98,0         | 97,7         | 107,3        | 101,8        | +4,2   |
| 29                      | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen  | 108,2        | 106,8        | 97,2         | 97,0         | -9,2   |
| 30                      | Sonstiger Fahrzeugbau  | 76,7         | 56,4         | 26,1         | 40,8         | -27,7  |
| <b>C</b>                | <b>Verarbeitendes Gewerbe</b>  | <b>110,3</b> | <b>111,5</b> | <b>105,3</b> | <b>110,9</b> | <b>-0,5</b>  |
|                         | Vorleistungsgüterproduzenten   | 111,6        | 112,0        | 115,5        | 121,7        | +8,7   |
|                         | Investitionsgüterproduzenten   | 107,1        | 111,4        | 94,4         | 96,9         | -13,0  |
|                         | Gebrauchsgüterproduzenten  | 129,9        | 126,3        | 112,1        | 126,2        | -0,1   |
|                         | Verbrauchsgüterproduzenten   | 115,2        | 104,6        | 98,6         | 116,9        | +11,8  |

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

## Nominalindex Insgesamt

| Systematik-Nr.          | Wirtschaftszweig<br>Hauptgruppe  | Jahr<br>2017 | Juni<br>2017 | Mai<br>2018  | Juni<br>2018 | Veränderung<br>gegenüber<br>Vorjahres-<br>monat in % |
|-------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| <b>Basis 2015 = 100</b> |  |              |              |              |              |  |
| 13                      | Herstellung von Textilien  | 101,4        | 105,4        | 107,7        | 112,4        | +6,6   |
| 14                      | Herstellung von Bekleidung   | 102,0        | 38,4         | 51,4         | 38,9         | +1,3   |
| 17                      | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus   | 103,9        | 107,3        | 109,0        | 112,7        | +5,0   |
| 20                      | Herstellung von chemischen Erzeugnissen  | 104,3        | 103,5        | 105,5        | 116,5        | +12,6  |
| 20.1                    | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 104,0        | 102,6        | 103,9        | 121,1        | +18,0  |
| 21                      | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen  | 102,9        | 101,0        | 87,6         | 108,1        | +7,0   |
| 24                      | Metallerzeugung und -bearbeitung   | 116,9        | 109,4        | 113,6        | 119,9        | +9,6   |
| 24.1                    | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen   | 110,8        | 108,7        | 114,4        | 121,7        | +12,0  |
| 24.4                    | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen  | 107,8        | 100,3        | 110,1        | 110,8        | +10,5  |
| 24.5                    | Gießereien   | 105,0        | 109,4        | 121,9        | 129,2        | +18,1  |
| 25                      | Herstellung von Metallerzeugnissen   | 107,3        | 112,5        | 109,3        | 115,3        | +2,5   |
| 25.5                    | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen  | 110,2        | 117,8        | 118,6        | 128,6        | +9,2   |
| 25.7                    | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen   | 103,6        | 103,6        | 99,2         | 106,8        | +3,1   |
| 26                      | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen   | 121,0        | 139,9        | 162,0        | 161,2        | +15,2  |
| 27                      | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen  | 108,3        | 113,2        | 100,6        | 114,8        | +1,4   |
| 27.1                    | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen   | 109,2        | 130,9        | 104,8        | 123,3        | -5,8   |
| 28                      | Maschinenbau   | 105,9        | 108,9        | 101,7        | 106,2        | -2,5   |
| 28.1                    | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen   | 98,3         | 100,6        | 102,0        | 105,6        | +5,0   |
| 29                      | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen  | 105,9        | 104,5        | 97,0         | 99,7         | -4,6   |
| 30                      | Sonstiger Fahrzeugbau  | 71,2         | 128,6        | 26,7         | 39,3         | -69,4  |
| <b>C</b>                | <b>Verarbeitendes Gewerbe</b>  | <b>107,0</b> | <b>109,0</b> | <b>104,0</b> | <b>111,2</b> | <b>+2,0</b>  |
|                         | Vorleistungsgüterproduzenten   | 109,1        | 108,2        | 111,2        | 119,6        | +10,5  |
|                         | Investitionsgüterproduzenten   | 104,2        | 112,4        | 95,7         | 100,5        | -10,6  |
|                         | Gebrauchsgüterproduzenten  | 122,4        | 117,5        | 108,0        | 116,4        | -0,9   |
|                         | Verbrauchsgüterproduzenten   | 101,4        | 93,8         | 89,5         | 99,8         | +6,4   |

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

## Realindex Inland

| Systematik-Nr.          | Wirtschaftszweig<br>Hauptgruppe  | Jahr<br>2017 | Juni<br>2017 | Mai<br>2018 | Juni<br>2018 | Veränderung<br>gegenüber<br>Vorjahres-<br>monat in % |
|-------------------------|--|--------------|--------------|-------------|--------------|--|
| <b>Basis 2015 = 100</b> |  |              |              |             |              |  |
| 13                      | Herstellung von Textilien  | 101,0        | 107,6        | 106,7       | 106,8        | -0,7   |
| 14                      | Herstellung von Bekleidung   | 104,2        | 42,1         | 54,7        | 43,2         | +2,6   |
| 17                      | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus   | 99,4         | 100,2        | 100,4       | 101,1        | +0,9   |
| 20                      | Herstellung von chemischen Erzeugnissen  | 100,3        | 99,3         | 98,6        | 108,5        | +9,3   |
| 20.1                    | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 101,8        | 99,1         | 97,8        | 115,2        | +16,2  |
| 21                      | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen  | 66,4         | 72,3         | 69,0        | 79,2         | +9,5   |
| 24                      | Metallerzeugung und -bearbeitung   | 108,2        | 101,7        | 99,6        | 105,3        | +3,5   |
| 24.1                    | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen   | 96,6         | 95,1         | 90,8        | 95,7         | +0,6   |
| 24.4                    | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen  | 104,4        | 98,3         | 102,0       | 101,5        | +3,3   |
| 24.5                    | Gießereien   | 107,6        | 118,5        | 122,2       | 125,7        | +6,1   |
| 25                      | Herstellung von Metallerzeugnissen   | 103,6        | 105,2        | 101,9       | 108,3        | +2,9   |
| 25.5                    | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen  | 107,0        | 112,3        | 107,8       | 115,3        | +2,7   |
| 25.7                    | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schössern und Beschlägen aus unedlen Metallen  | 97,4         | 93,8         | 92,2        | 102,7        | +9,5   |
| 26                      | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen   | 111,4        | 108,5        | 167,6       | 166,6        | +53,5  |
| 27                      | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen  | 103,6        | 109,1        | 92,8        | 111,8        | +2,5   |
| 27.1                    | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen   | 104,5        | 125,2        | 91,8        | 120,1        | -4,1   |
| 28                      | Maschinenbau   | 99,6         | 101,4        | 101,1       | 111,4        | +9,9   |
| 28.1                    | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen   | 96,7         | 102,5        | 92,0        | 106,9        | +4,3   |
| 29                      | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen  | 101,8        | 100,5        | 95,4        | 102,5        | +2,0   |
| 30                      | Sonstiger Fahrzeugbau  | 61,9         | 213,2        | 25,8        | 35,5         | -83,3  |
| <b>C</b>                | <b>Verarbeitendes Gewerbe</b>  | <b>101,4</b> | <b>104,2</b> | <b>98,2</b> | <b>106,2</b> | <b>+1,9</b>  |
|                         | Vorleistungsgüterproduzenten   | 104,3        | 102,7        | 102,0       | 110,9        | +8,0   |
|                         | Investitionsgüterproduzenten   | 98,2         | 112,0        | 94,8        | 102,5        | -8,5   |
|                         | Gebrauchsgüterproduzenten  | 109,3        | 102,8        | 98,8        | 99,3         | -3,4   |
|                         | Verbrauchsgüterproduzenten   | 87,0         | 82,4         | 79,6        | 81,7         | -0,8   |

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

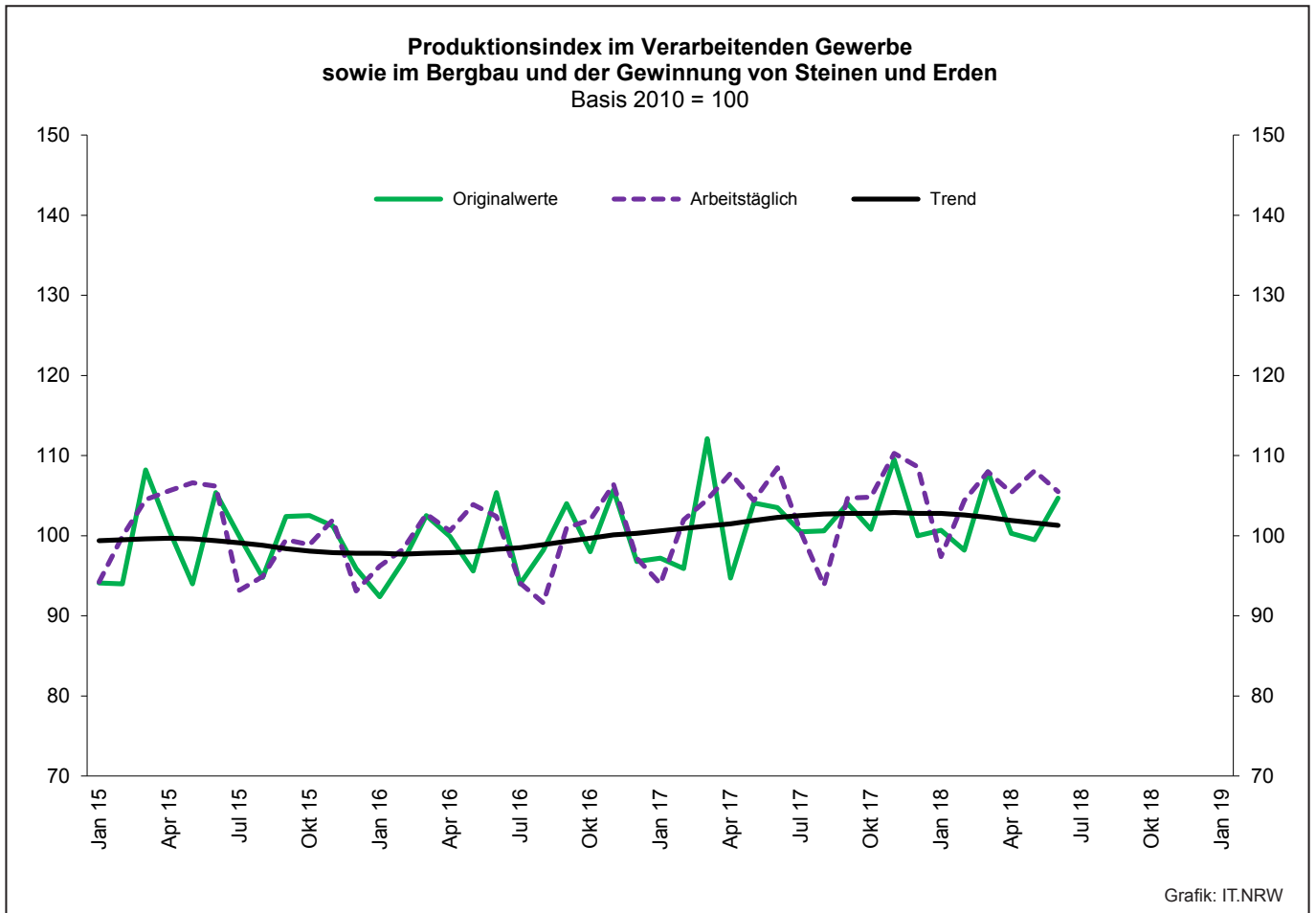
## Realindex Ausland

| Systematik-Nr.          | Wirtschaftszweig<br>Hauptgruppe  | Jahr<br>2017 | Juni<br>2017 | Mai<br>2018  | Juni<br>2018 | Veränderung<br>gegenüber<br>Vorjahres-<br>monat in % |
|-------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| <b>Basis 2015 = 100</b> |  |              |              |              |              |  |
| 13                      | Herstellung von Textilien  | 100,6        | 102,1        | 105,0        | 114,1        | +11,8  |
| 14                      | Herstellung von Bekleidung   | 95,1         | 31,6         | 44,4         | 30,7         | -2,8   |
| 17                      | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus   | 108,1        | 115,8        | 109,3        | 116,5        | +0,6   |
| 20                      | Herstellung von chemischen Erzeugnissen  | 104,8        | 103,6        | 103,5        | 113,4        | +9,5   |
| 20.1                    | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 102,4        | 101,2        | 98,8         | 113,0        | +11,7  |
| 21                      | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen  | 125,5        | 118,6        | 100,2        | 127,3        | +7,3   |
| 24                      | Metallerzeugung und -bearbeitung   | 117,6        | 110,8        | 109,1        | 112,7        | +1,7   |
| 24.1                    | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen   | 124,5        | 123,3        | 126,1        | 136,8        | +10,9  |
| 24.4                    | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen  | 102,5        | 98,3         | 103,5        | 101,4        | +3,2   |
| 24.5                    | Gießereien   | 98,6         | 93,8         | 115,3        | 127,2        | +35,6  |
| 25                      | Herstellung von Metallerzeugnissen   | 109,2        | 120,2        | 110,8        | 114,9        | -4,4   |
| 25.5                    | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen  | 112,6        | 123,7        | 125,1        | 137,8        | +11,4  |
| 25.7                    | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen   | 108,7        | 113,3        | 102,1        | 105,3        | -7,1   |
| 26                      | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen   | 133,4        | 170,0        | 172,9        | 168,6        | -0,8   |
| 27                      | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen  | 109,4        | 113,9        | 102,6        | 110,9        | -2,6   |
| 27.1                    | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen   | 110,2        | 133,0        | 112,7        | 119,1        | -10,5  |
| 28                      | Maschinenbau   | 106,5        | 110,1        | 96,7         | 97,5         | -11,4  |
| 28.1                    | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen   | 96,8         | 96,4         | 104,4        | 99,0         | +2,7   |
| 29                      | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen  | 107,8        | 106,2        | 96,9         | 96,5         | -9,1   |
| 30                      | Sonstiger Fahrzeugbau  | 78,3         | 57,7         | 26,3         | 41,0         | -28,9  |
| <b>C</b>                | <b>Verarbeitendes Gewerbe</b>  | <b>108,7</b> | <b>109,9</b> | <b>101,9</b> | <b>107,0</b> | <b>-2,6</b>  |
|                         | Vorleistungsgüterproduzenten   | 109,5        | 109,9        | 110,6        | 115,7        | +5,3   |
|                         | Investitionsgüterproduzenten   | 105,8        | 110,0        | 92,3         | 94,8         | -13,8  |
|                         | Gebrauchsgüterproduzenten  | 129,9        | 126,3        | 112,1        | 125,7        | -0,5   |
|                         | Verbrauchsgüterproduzenten   | 114,4        | 103,9        | 97,8         | 116,1        | +11,7  |

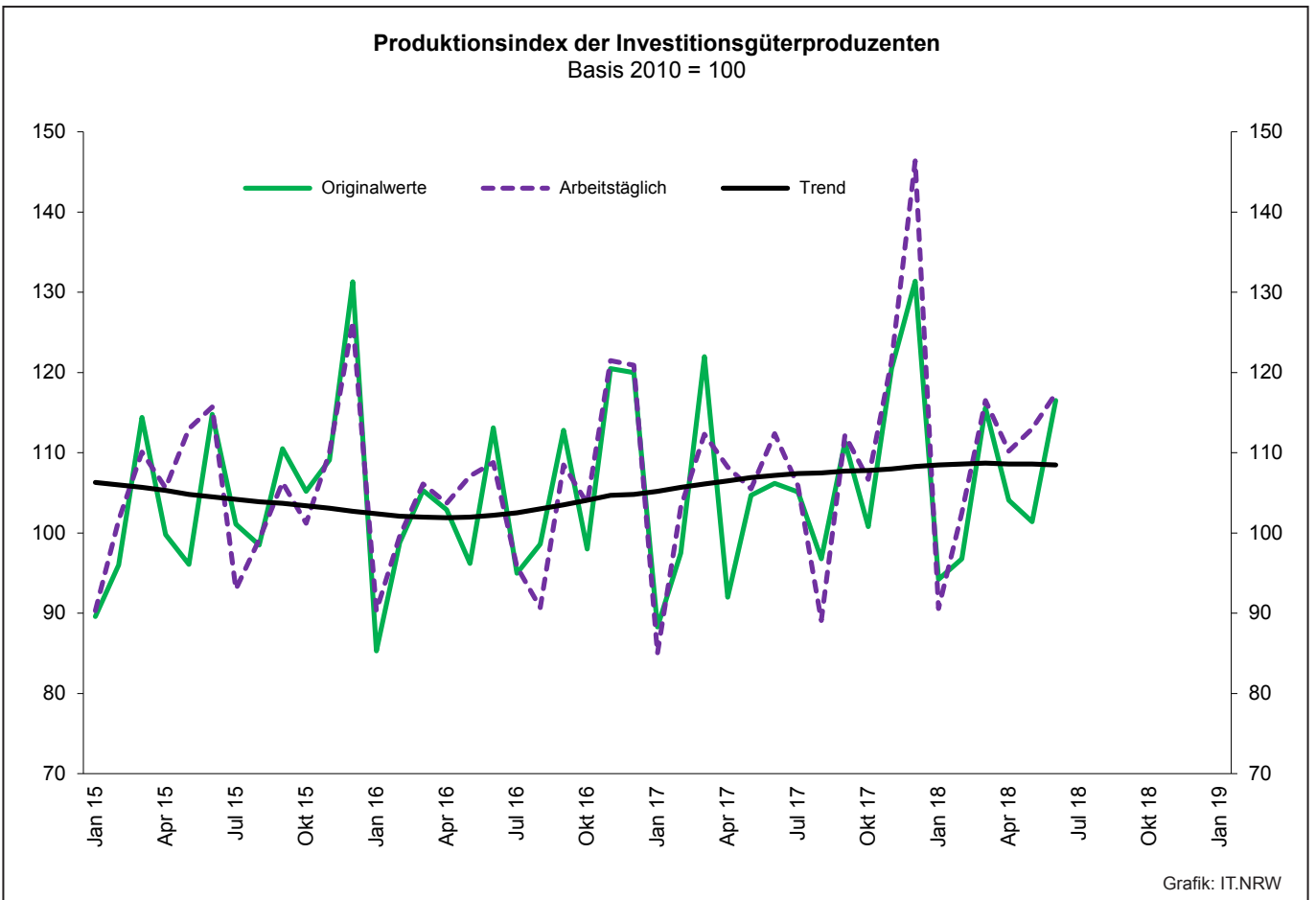
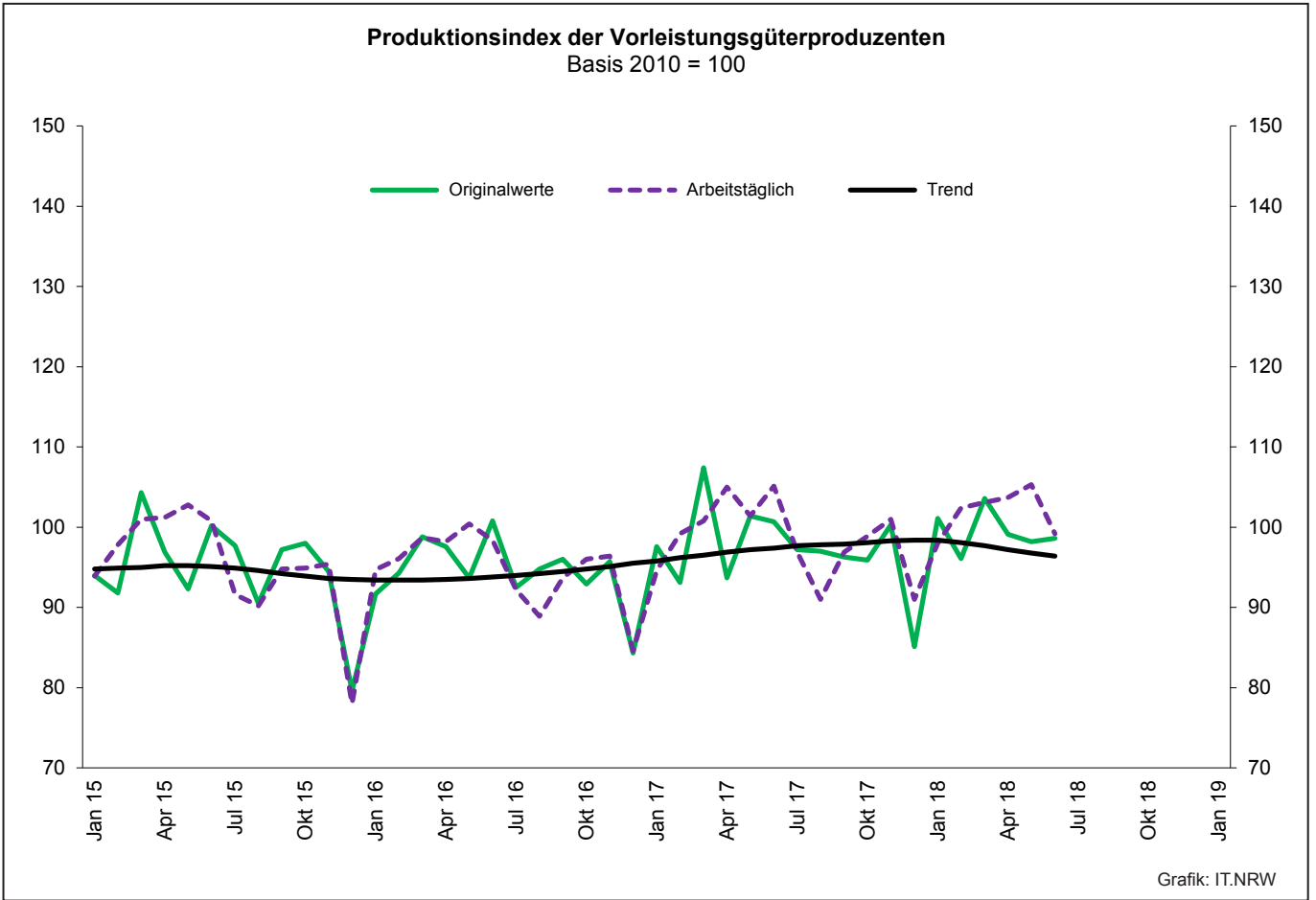
## Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

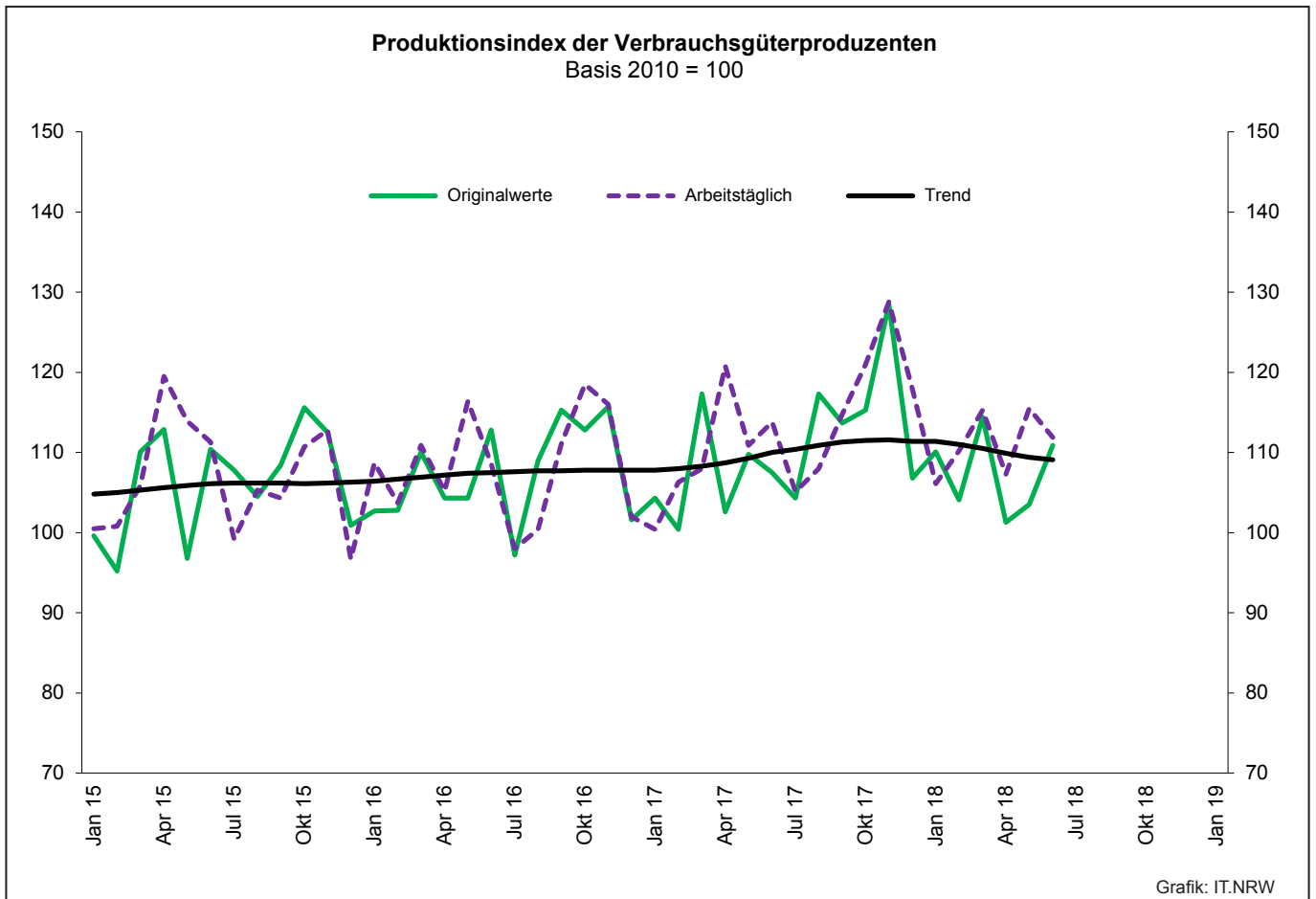
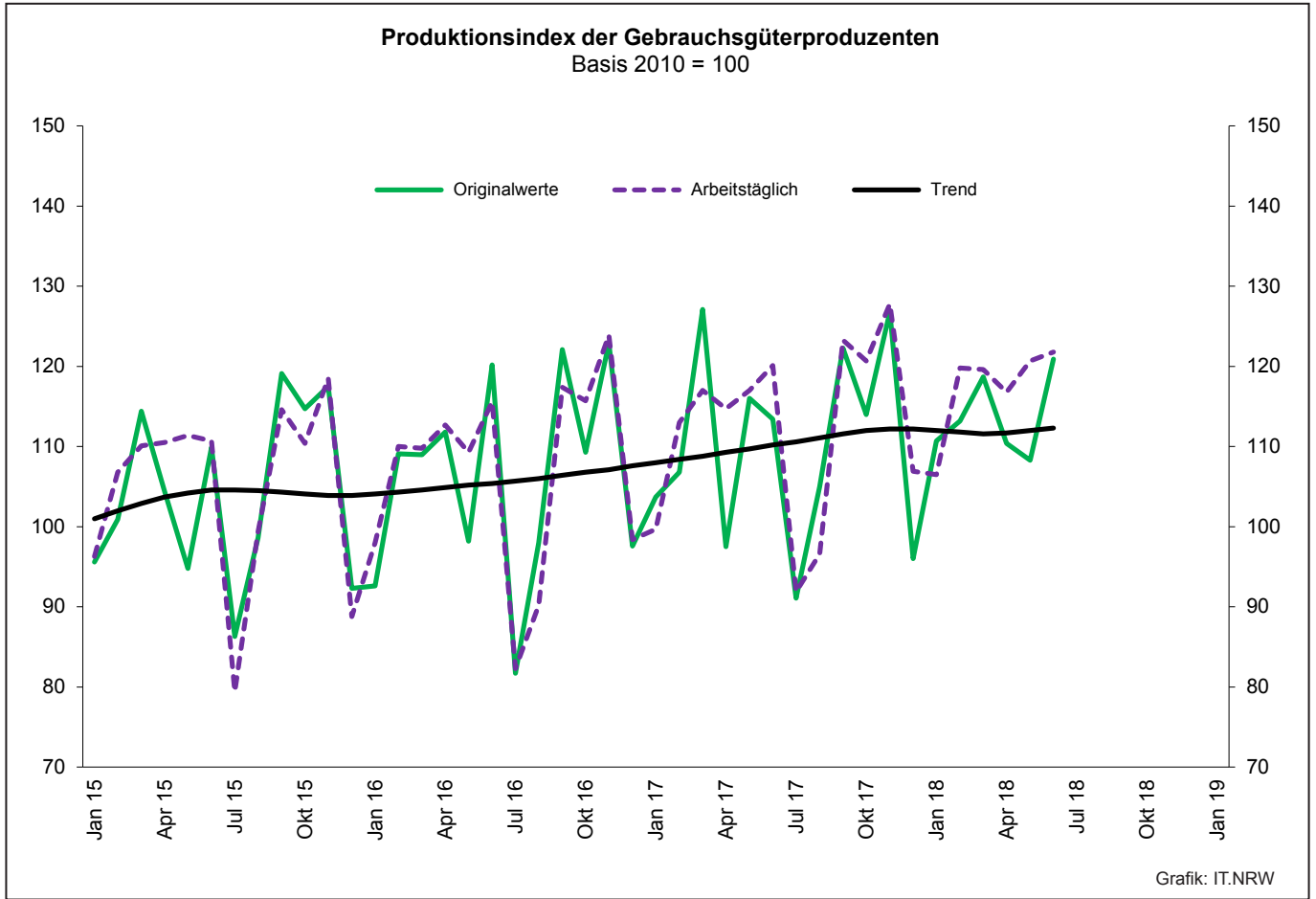
## Realindex insgesamt

| Systematik-Nr.          | Wirtschaftszweig<br>Hauptgruppe  | Jahr<br>2017 | Juni<br>2017 | Mai<br>2018  | Juni<br>2018 | Veränderung<br>gegenüber<br>Vorjahres-<br>monat in % |
|-------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| <b>Basis 2015 = 100</b> |  |              |              |              |              |  |
| 13                      | Herstellung von Textilien  | 100,8        | 104,9        | 105,8        | 110,4        | +5,2   |
| 14                      | Herstellung von Bekleidung   | 100,2        | 37,5         | 50,2         | 37,8         | +0,8   |
| 17                      | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus   | 102,9        | 106,4        | 103,9        | 107,2        | +0,8   |
| 20                      | Herstellung von chemischen Erzeugnissen  | 102,8        | 101,7        | 101,3        | 111,3        | +9,4   |
| 20.1                    | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 102,1        | 100,3        | 98,4         | 113,9        | +13,6  |
| 21                      | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen  | 102,3        | 100,4        | 87,9         | 108,4        | +8,0   |
| 24                      | Metallerzeugung und -bearbeitung   | 111,7        | 105,0        | 103,0        | 108,0        | +2,9   |
| 24.1                    | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen   | 104,0        | 102,5        | 100,1        | 106,5        | +3,9   |
| 24.4                    | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen  | 103,6        | 98,3         | 102,6        | 101,5        | +3,3   |
| 24.5                    | Gießereien   | 103,9        | 108,5        | 119,4        | 126,3        | +16,4  |
| 25                      | Herstellung von Metallerzeugnissen   | 105,6        | 110,7        | 105,2        | 110,7        | –  |
| 25.5                    | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen  | 109,1        | 116,5        | 114,2        | 123,6        | +6,1   |
| 25.7                    | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen   | 102,4        | 102,4        | 96,6         | 103,9        | +1,5   |
| 26                      | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen   | 123,5        | 142,3        | 170,5        | 167,7        | +17,8  |
| 27                      | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen  | 106,5        | 111,5        | 97,8         | 111,3        | –0,2   |
| 27.1                    | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen   | 107,2        | 128,9        | 101,6        | 119,6        | –7,2   |
| 28                      | Maschinenbau   | 103,9        | 106,9        | 98,4         | 102,7        | –3,9   |
| 28.1                    | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen   | 96,7         | 99,1         | 99,0         | 102,5        | +3,4   |
| 29                      | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen  | 105,4        | 104,0        | 96,3         | 98,9         | –4,9   |
| 30                      | Sonstiger Fahrzeugbau  | 71,0         | 127,0        | 26,1         | 38,6         | –69,6  |
| <b>C</b>                | <b>Verarbeitendes Gewerbe</b>  | <b>105,1</b> | <b>107,1</b> | <b>100,1</b> | <b>106,6</b> | <b>–0,5</b>  |
|                         | Vorleistungsgüterproduzenten   | 106,7        | 106,0        | 105,8        | 113,1        | +6,7   |
|                         | Investitionsgüterproduzenten   | 102,7        | 110,8        | 93,3         | 97,9         | –11,6  |
|                         | Gebrauchsgüterproduzenten  | 121,3        | 116,5        | 106,6        | 114,6        | –1,6   |
|                         | Verbrauchsgüterproduzenten   | 100,7        | 93,2         | 88,7         | 99,0         | +6,2   |









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

| Systematik-Nr.          | Wirtschaftszweig<br>Hauptgruppe   | Ge-<br>wichtung | Jahr         | Juni          | Mai          | Juni         | Veränderung<br>Juni 2018<br>gegenüber<br>Juni 2017 |
|-------------------------|---|-----------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--|
|                         |   | %               | 2017         | 2018          |              | %            |  |
| <b>Basis 2010 = 100</b> |   |                 |              |               |              |              |  |
| <b>B</b>                | <b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>  | <b>0,6</b>      | <b>88,4</b>  | <b>88,2r</b>  | <b>85,6</b>  | <b>86,9</b>  | <b>-1,5</b>  |
|                         | darunter  |                 |              |               |              |              |  |
| 05                      | Kohlenbergbau   | 0,4             | 78,9         | 75,5          | 74,0         | 76,3         | +1,1   |
| 08                      | Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau  | 0,2             | 114,0        | 122,3         | 116,9        | 115,5        | -5,6   |
| <b>C</b>                | <b>Verarbeitendes Gewerbe</b>   | <b>72,9</b>     | <b>103,8</b> | <b>108,7</b>  | <b>108,2</b> | <b>105,7</b> | <b>-2,8</b>  |
|                         | davon   |                 |              |               |              |              |  |
| 10                      | Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln   | 4,8             | 106,8        | 105,7r        | 109,9        | 100,2        | -5,2   |
| 11                      | Getränkeherstellung   | 1,0             | 97,7         | 125,4         | 132,1        | 126,8        | +1,1   |
| 12                      | Tabakverarbeitung   | 0,1             | 90,8         | 104,9         | 126,6        | 127,0        | +21,1  |
| 13                      | Herstellung von Textilien   | 0,7             | 103,6        | 111,9r        | 110,1        | 105,3        | -5,9   |
| 14                      | Herstellung von Bekleidung  | 0,1             | 97,0         | 86,2          | 93,6         | 80,5         | -6,6   |
| 15                      | Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen   | 0,1             | 141,6        | 158,3         | 160,5        | 181,5        | +14,7  |
| 16                      | Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren<br>(ohne Möbel)                                   | 0,6             | 105,1        | 114,1r        | 113,1        | 109,0        | -4,5   |
| 17                      | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus  | 1,9             | 89,9         | 94,0r         | 96,5         | 90,0         | -4,3   |
| 18                      | Herstellung von Druckerzeugnissen;<br>Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und<br>Datenträgern | 1,1             | 94,7         | 91,0r         | 94,9         | 87,8         | -3,5   |
| 19                      | Kokerei und Mineralölverarbeitung   | 2,7             | 108,8        | 109,6         | 85,2         | 88,8         | -19,0  |
| 20                      | Herstellung von chemischen Erzeugnissen   | 14,7            | 84,7         | 90,2r         | 90,1         | 81,2         | -10,0  |
| 21                      | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen   | 1,5             | 170,2        | 158,0r        | 145,4        | 164,7        | +4,2   |
| 22                      | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren  | 3,0             | 120,0        | 127,5r        | 132,3        | 126,6        | -0,7   |
| 23                      | Herstellung von Glas- und Glaswaren,<br>Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden                   | 1,7             | 108,9        | 122,5r        | 117,9        | 116,5        | -4,9   |
| 24                      | Metallerzeugung und -bearbeitung  | 9,3             | 95,3         | 101,8         | 101,6        | 96,4         | -5,3   |
| 25                      | Herstellung von Metallerzeugnissen  | 6,5             | 120,5        | 130,5         | 128,2        | 124,4        | -4,7   |
| 26                      | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten,<br>elektronischen und optischen Erzeugnissen               | 1,5             | 131,8        | 145,0r        | 141,9        | 145,8        | +0,6   |
| 27                      | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen   | 4,4             | 107,9        | 110,7         | 111,7        | 111,0        | +0,3   |
| 28                      | Maschinenbau  | 9,6             | 106,5        | 110,6         | 111,4        | 115,5        | +4,4   |
| 29                      | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen   | 3,7             | 98,0         | 94,5r         | 101,1        | 107,8        | +14,1  |
| 30                      | Sonstiger Fahrzeugbau   | 0,3             | 213,6        | 217,3r        | 237,1        | 225,7        | +3,9   |
| 31                      | Herstellung von Möbeln  | 1,6             | 99,0         | 105,4r        | 107,5        | 109,3        | +3,7   |
| 32                      | Herstellung von sonstigen Waren   | 0,4             | 121,6        | 131,2r        | 124,3        | 132,3        | +0,8   |
| 33                      | Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und<br>Ausrüstungen  | 1,8             | 109,3        | 114,6r        | 109,1        | 110,8        | -3,3   |
| <b>B - C</b>            | <b>Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau<br/>und Gewinnung von Steinen und Erden</b>                   | <b>73,6</b>     | <b>103,7</b> | <b>108,5</b>  | <b>108,1</b> | <b>105,5</b> | <b>-2,8</b>  |
| <b>B - D, F</b>         | <b>Produzierendes Gewerbe<br/>(einschl. Bau und Energie)</b>  | <b>100</b>      | <b>102,6</b> | <b>105,8r</b> | <b>106,6</b> | <b>103,8</b> | <b>-1,9</b>  |
|                         | Vorleistungsgüterproduzenten  | 40,6            | 98,5         | 105,1r        | 105,3        | 99,2         | -5,6   |
|                         | Investitionsgüterproduzenten  | 17,6            | 109,0        | 112,4r        | 113,0        | 117,4        | +4,4   |
|                         | Gebrauchsgüterproduzenten   | 2,5             | 112,4        | 120,1r        | 120,7        | 121,8        | +1,4   |
|                         | Verbrauchsgüterproduzenten  | 9,8             | 113,0        | 113,8r        | 115,5        | 111,9        | -1,7   |
|                         | Energie   | 16,1            | 86,9         | 78,0          | 67,9         | 70,3         | -9,9   |

\*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig<br>a = Juni 2018<br>b = Veränderung gegenüber<br>gleichem Vorjahreszeitraum in %  |   | Betriebe | Beschäftigte | Geleistete<br>Arbeits-<br>stunden | Entgelte | Gesamtumsatz |                                 |
|----------------|--|---|----------|--------------|-----------------------------------|----------|--------------|---------------------------------|
|                |  |   |          |              |                                   |          | insgesamt    | darunter<br>Auslands-<br>umsatz |
|                |  |   | Anzahl   |              | 1 000                             |          | 1 000 EUR    |                                 |
| B              | Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden  | a | 30       | .            | .                                 | .        | .            | .                               |
|                |  | b | -3,2     | .            | .                                 | .        | .            | .                               |
| 05             | Kohlenbergbau  | a | 15       | 10 120       | .                                 | .        | .            | .                               |
|                |  | b | -6,3     | -14,5        | .                                 | .        | .            | .                               |
| 06             | Gewinnung von Erdöl und Erdgas   | a | -        | -            | -                                 | -        | -            | -                               |
|                |  | b | -        | -            | -                                 | -        | -            | -                               |
| 07             | Erzbergbau   | a | 1        | .            | .                                 | .        | .            | .                               |
|                |  | b | -        | .            | .                                 | .        | .            | .                               |
| 08             | Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau   | a | 14       | 2 274        | 285                               | 11 533   | .            | .                               |
|                |  | b | -        | +1,2         | -7,0                              | +5,0     | .            | .                               |
| 09             | Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau<br>und für die Gewinnung von Steinen und Erden     | a | -        | -            | -                                 | -        | -            | -                               |
|                |  | b | -        | -            | -                                 | -        | -            | -                               |
| C              | Verarbeitendes Gewerbe   | a | 5 141    | .            | .                                 | .        | .            | .                               |
|                |  | b | +0,8     | .            | .                                 | .        | .            | .                               |
| 10             | Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln  | a | 454      | 86 360       | 11 268                            | 252 708  | 2 486 139    | 605 516                         |
|                |  | b | -        | +4,0         | +3,0                              | +4,1     | -6,6         | -4,5                            |
| 10.1           | Schlachten und Fleischverarbeitung   | a | 126      | 25 433       | 3 503                             | 57 301   | 871 507      | 173 810                         |
|                |  | b | -3,8     | +3,4         | +3,1                              | +1,2     | -12,3        | -19,4                           |
| 10.3           | Obst- und Gemüseverarbeitung   | a | 29       | 6 044        | 816                               | 22 460   | 252 282      | 58 039                          |
|                |  | b | +3,6     | +5,8         | +3,0                              | +2,9     | -0,7         | -1,5                            |
| 10.5           | Milchverarbeitung  | a | 14       | 2 425        | 323                               | 10 433   | 148 600      | 56 077                          |
|                |  | b | -        | -3,4         | -1,9                              | -3,2     | -15,1        | +1,4                            |
| 10.6           | Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und<br>Stärkeerzeugnissen                         | a | 14       | 2 062        | .                                 | 10 033   | 132 152      | 54 942                          |
|                |  | b | -        | -2,6         | .                                 | +4,9     | +0,8         | -1,9                            |
| 10.7           | Herstellung von Back- und Teigwaren  | a | 163      | 24 413       | 3 039                             | 59 843   | 341 717      | 40 437                          |
|                |  | b | -1,8     | +2,9         | +1,5                              | +3,8     | +0,7         | +15,2                           |
| 10.8           | Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln  | a | 76       | 22 563       | 2 806                             | 79 625   | 558 693      | 162 954                         |
|                |  | b | +5,6     | +6,0         | +5,2                              | +7,0     | -3,5         | +5,1                            |
| 11             | Getränkeherstellung  | a | 51       | 8 768        | 1 241                             | 37 083   | 385 361      | 28 898                          |
|                |  | b | -        | -0,9         | -0,2                              | +4,7     | +7,1         | +6,3                            |
| 12             | Tabakverarbeitung  | a | 3        | 653          | .                                 | .        | .            | .                               |
|                |  | b | -        | +4,3         | .                                 | .        | .            | .                               |
| 13             | Herstellung von Textilien  | a | 114      | 16 215       | 2 113                             | 57 160   | 289 308      | 146 847                         |
|                |  | b | -        | -1,6         | +2,5                              | +1,1     | +0,6         | +1,6                            |
| 13.2           | Weberei  | a | 18       | 3 020        | 393                               | 11 349   | 65 047       | 38 915                          |
|                |  | b | +5,9     | +8,3         | +11,3                             | +18,5    | +9,1         | +11,0                           |
| 13.3           | Veredlung von Textilien und Bekleidung   | a | 16       | .            | .                                 | .        | .            | .                               |
|                |  | b | +6,7     | .            | .                                 | .        | .            | .                               |
| 13.9           | Herstellung von sonstigen Textilwaren  | a | 78       | 11 341       | 1 472                             | 40 318   | 198 789      | 96 483                          |
|                |  | b | -2,5     | -5,1         | -1,1                              | -3,2     | -4,1         | -5,1                            |
| 14             | Herstellung von Bekleidung   | a | 22       | 4 695        | .                                 | .        | 70 687       | 24 104                          |
|                |  | b | -12,0    | -4,8         | .                                 | .        | -13,2        | -5,0                            |
| 15             | Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen  | a | 11       | .            | 223                               | 5 715    | 53 122       | 23 938                          |
|                |  | b | -        | .            | -2,4                              | -5,2     | -0,9         | -8,8                            |
| 16             | Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren<br>(ohne Möbel)                                | a | 77       | 12 214       | 1 705                             | 45 522   | 272 804      | 79 145                          |
|                |  | b | +2,7     | +2,7         | +2,8                              | +3,0     | +5,6         | +16,4                           |
| 17             | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus   | a | 144      | 26 326       | 3 332                             | 100 371  | 661 547      | 274 034                         |
|                |  | b | +2,1     | +1,2         | +2,6                              | +2,6     | +5,8         | +3,7                            |
| 17.1           | Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton<br>und Pappe                                   | a | 35       | 7 000        | 921                               | 30 949   | 273 294      | 150 412                         |
|                |  | b | +9,4     | +8,7         | +12,5                             | +11,1    | +16,6        | +15,5                           |
| 17.2           | Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe   | a | 109      | 19 326       | 2 411                             | 69 422   | 388 253      | 123 622                         |
|                |  | b | -        | -1,2         | -0,8                              | -0,7     | -0,7         | -7,8                            |
| 18             | Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung<br>von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern | a | 122      | 16 019       | 1 979                             | 54 636   | 227 931      | 29 371                          |
|                |  | b | -3,2     | -7,5         | -8,0                              | +1,0     | -1,9         | -11,5                           |

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig<br>a = Juni 2018<br>b = Veränderung gegenüber<br>gleichem Vorjahreszeitraum in %  |   | Betriebe | Beschäftigte | Geleistete<br>Arbeits-<br>stunden | Entgelte | Gesamtumsatz |                                 |
|----------------|--|---|----------|--------------|-----------------------------------|----------|--------------|---------------------------------|
|                |  |   |          |              |                                   |          | insgesamt    | darunter<br>Auslands-<br>umsatz |
|                |  |   |          |              |                                   |          | Anzahl       | 1 000                           |
| 19             | Kokerei und Mineralölverarbeitung  | a | 13       | 4 075        | .                                 | .        | 733 654      | 179 580                         |
|                |  | b | -        | .            | .                                 | .        | +11,6        | +41,3                           |
| 20             | Herstellung von chemischen Erzeugnissen  | a | 295      | 90 605       | 11 733                            | 467 080  | 3 690 887    | 2 133 374                       |
|                |  | b | +3,5     | +3,7         | +6,1                              | +4,4     | +5,4         | +6,2                            |
| 20.1           | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | a | 128      | 50 913       | 6 465                             | 283 889  | 2 509 158    | 1 546 297                       |
|                |  | b | +4,9     | +8,5         | +9,6                              | +11,6    | +7,5         | +7,0                            |
| 20.3           | Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten  | a | 41       | 9 889        | 1 410                             | 45 136   | 296 351      | 138 511                         |
|                |  | b | +5,1     | +3,3         | +8,1                              | +5,1     | +4,5         | +6,6                            |
| 20.4           | Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen  | a | 52       | 16 751       | 2 095                             | 77 950   | 448 568      | 196 382                         |
|                |  | b | +6,1     | +2,5         | +8,0                              | +5,9     | +3,3         | +19,5                           |
| 20.5           | Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen  | a | 66       | 11 702       | 1 597                             | 54 199   | 398 064      | 223 647                         |
|                |  | b | -        | +1,6         | +1,9                              | -10,2    | -2,9         | -6,8                            |
| 21             | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen  | a | 40       | 11 517       | 1 477                             | 61 717   | 500 284      | 363 923                         |
|                |  | b | -        | +4,9         | +7,3                              | +10,1    | +11,2        | +14,3                           |
| 22             | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren   | a | 423      | 70 676       | 9 530                             | 254 001  | 1 267 379    | 523 887                         |
|                |  | b | +2,2     | +3,7         | +3,5                              | +3,5     | +5,2         | +2,4                            |
| 22.1           | Herstellung von Gummiwaren   | a | 41       | 9 317        | 1 270                             | 36 036   | 202 589      | 104 298                         |
|                |  | b | +2,5     | +4,5         | +4,3                              | +5,7     | +10,0        | +7,9                            |
| 22.2           | Herstellung von Kunststoffwaren  | a | 382      | 61 359       | 8 260                             | 217 965  | 1 064 790    | 419 588                         |
|                |  | b | +2,1     | +3,5         | +3,4                              | +3,2     | +4,3         | +1,1                            |
| 23             | Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden  | a | 177      | 25 685       | 3 405                             | 99 374   | 547 914      | 201 387                         |
|                |  | b | +0,6     | +2,7         | +2,6                              | +4,6     | +8,2         | +12,4                           |
| 23.1           | Herstellung von Glas und Glaswaren   | a | 55       | 10 009       | 1 309                             | 34 214   | 171 655      | 75 311                          |
|                |  | b | -        | +0,8         | +1,3                              | +1,7     | +5,4         | +6,7                            |
| 23.5           | Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips   | a | 17       | 2 535        | 327                               | 11 876   | 87 069       | 19 974                          |
|                |  | b | -        | +2,6         | +2,2                              | +5,9     | +6,1         | +13,8                           |
| 23.6           | Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips  | a | 44       | 4 423        | 608                               | 16 985   | 91 577       | 10 563                          |
|                |  | b | +2,3     | +5,4         | +4,7                              | +3,8     | -5,2         | -7,7                            |
| 23.9           | Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.                     | a | 25       | 4 200        | 524                               | 18 379   | 105 459      | 47 996                          |
|                |  | b | -        | +5,5         | +2,7                              | +6,1     | +24,2        | +23,6                           |
| 24             | Metallerzeugung und -bearbeitung   | a | 319      | 103 376      | 12 734                            | 483 216  | 3 792 417    | 1 481 214                       |
|                |  | b | -        | +1,8         | +3,9                              | +2,8     | +11,9        | +10,6                           |
| 24.2           | Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl   | a | 50       | 16 024       | 1 909                             | 72 144   | 430 938      | 227 108                         |
|                |  | b | -        | +0,6         | +3,6                              | +2,9     | -4,0         | -8,2                            |
| 24.3           | Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl   | a | 78       | 12 819       | 1 627                             | 64 264   | 500 252      | 197 605                         |
|                |  | b | +1,3     | +3,6         | +3,1                              | +2,6     | +12,5        | +4,7                            |
| 24.4           | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen  | a | 67       | 19 285       | 2 527                             | 92 725   | 930 236      | 370 160                         |
|                |  | b | -2,9     | +2,8         | +4,6                              | +4,8     | +12,5        | +10,5                           |
| 24.5           | Gießereien   | a | 90       | 21 436       | 2 795                             | 94 976   | 404 895      | 162 151                         |
|                |  | b | +3,4     | +5,0         | +8,9                              | +8,6     | +17,6        | +13,2                           |
| 25             | Herstellung von Metallerzeugnissen   | a | 925      | 140 805      | 18 198                            | 579 113  | 2 535 881    | 955 522                         |
|                |  | b | -1,0     | +1,2         | +3,9                              | +2,5     | +2,0         | -2,7                            |
| 25.1           | Stahl- und Leichtmetallbau   | a | 149      | 19 306       | 2 581                             | 76 885   | 379 047      | 97 610                          |
|                |  | b | -7,5     | -0,1         | +2,0                              | +1,7     | +9,6         | +5,9                            |
| 25.5           | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen  | a | 159      | 32 099       | 4 113                             | 137 406  | 650 023      | 254 797                         |
|                |  | b | +3,9     | +3,3         | +6,7                              | +4,9     | +6,8         | +7,8                            |
| 25.6           | Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.  | a | 203      | 20 599       | 2 741                             | 71 989   | 269 891      | 56 324                          |
|                |  | b | +2,0     | +3,1         | +4,8                              | +4,2     | +8,3         | +8,5                            |
| 25.7           | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen   | a | 185      | 34 879       | 4 332                             | 152 341  | 591 480      | 266 841                         |
|                |  | b | -3,1     | +0,1         | +3,2                              | +2,5     | +1,8         | -3,5                            |
| 25.9           | Herstellung von sonstigen Metallwaren  | a | 194      | 30 289       | 3 963                             | 125 172  | 585 741      | 258 649                         |
|                |  | b | -0,5     | -            | +2,6                              | -        | -9,2         | -14,7                           |

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig<br>a = Juni 2018<br>b = Veränderung gegenüber<br>gleichem Vorjahreszeitraum in %                      |          | Betriebe     | Beschäftigte     | Geleistete<br>Arbeits-<br>stunden | Entgelte         | Gesamtumsatz      |                                 |
|----------------|--|----------|--------------|------------------|-----------------------------------|------------------|-------------------|---------------------------------|
|                |  |          |              |                  |                                   |                  | insgesamt         | darunter<br>Auslands-<br>umsatz |
|                |  |          | Anzahl       |                  | 1 000                             |                  | 1 000 EUR         |                                 |
| 26             | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten,<br>elektronischen und optischen Erzeugnissen                                | a        | 165          | 31 031           | 4 367                             | 156 250          | 966 085           | 540 257                         |
|                |  | b        | +1,9         | +5,3             | +8,4                              | +7,3             | +36,2             | +21,0                           |
| 26.3           | Herstellung von Geräten und Einrichtungen der<br>Telekommunikationstechnik   | a        | 19           | 4 272            | 566                               | 24 797           | 120 551           | 52 252                          |
|                |  | b        | +5,6         | +9,0             | +6,8                              | +3,7             | +7,0              | -1,2                            |
| 26.5           | Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä.<br>Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von<br>Uhren       | a        | 97           | 16 557           | 2 305                             | 83 543           | 294 030           | 182 397                         |
|                |  | b        | +1,0         | +3,3             | +7,1                              | +5,5             | -8,0              | -16,4                           |
| 27             | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen  | a        | 292          | 84 653           | 10 668                            | 455 328          | 1 998 254         | 1 010 994                       |
|                |  | b        | +0,7         | +4,4             | +8,2                              | +8,6             | +11,7             | +3,7                            |
| 27.1           | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren,<br>Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und<br>-schalteinrichtungen | a        | 113          | 27 503           | 3 659                             | 148 974          | 743 248           | 327 314                         |
|                |  | b        | +1,8         | +2,6             | +7,3                              | +6,8             | +28,6             | +11,7                           |
| 27.3           | Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations-<br>material   | a        | 69           | 26 273           | 3 273                             | 132 121          | 530 267           | 300 476                         |
|                |  | b        | -1,4         | +6,1             | +10,5                             | +11,2            | +9,8              | +6,7                            |
| 27.4           | Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten   | a        | 41           | 7 253            | .                                 | .                | 180 705           | 81 075                          |
|                |  | b        | -4,7         | -0,2             | .                                 | .                | -4,9              | -9,9                            |
| 27.5           | Herstellung von Haushaltsgeräten   | a        | 19           | .                | 1 719                             | 95 176           | .                 | .                               |
|                |  | b        | +5,6         | .                | +5,9                              | +6,5             | .                 | .                               |
| 28             | Maschinenbau   | a        | 851          | 182 899          | 24 009                            | 936 589          | 4 127 062         | 2 616 202                       |
|                |  | b        | +3,5         | +3,8             | +6,3                              | +5,1             | +11,0             | +11,2                           |
| 28.1           | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen<br>Maschinen  | a        | 210          | 61 591           | 7 963                             | 317 452          | 1 391 185         | 823 682                         |
|                |  | b        | +5,5         | +3,8             | +6,6                              | +5,4             | +3,5              | +2,8                            |
| 28.4           | Herstellung von Werkzeugmaschinen  | a        | 79           | 14 927           | 2 011                             | 78 713           | 305 471           | 195 410                         |
|                |  | b        | +5,3         | +4,2             | +10,2                             | +9,7             | +25,9             | +22,1                           |
| 28.9           | Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte<br>Wirtschaftszweige  | a        | 260          | 47 109           | 6 198                             | 245 994          | 1 065 913         | 785 016                         |
|                |  | b        | +4,0         | +3,0             | +5,6                              | +2,7             | +18,4             | +16,5                           |
| 29             | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen  | a        | 171          | 80 231           | 10 493                            | 450 485          | 3 213 367         | 2 076 245                       |
|                |  | b        | -0,6         | -0,3             | +6,2                              | +5,7             | +7,9              | +7,2                            |
| 29.1           | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren   | a        | 8            | 25 756           | 3 462                             | 173 354          | 2 062 279         | .                               |
|                |  | b        | -11,1        | -4,9             | +6,6                              | +6,6             | +10,9             | .                               |
| 29.2           | Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern   | a        | 38           | 8 790            | 1 112                             | 40 836           | 306 568           | .                               |
|                |  | b        | +8,6         | +3,3             | +7,8                              | +8,2             | +22,7             | .                               |
| 29.3           | Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen  | a        | 125          | 45 685           | 5 919                             | 236 295          | 844 520           | 412 442                         |
|                |  | b        | -2,3         | +1,8             | +5,7                              | +4,6             | -2,7              | -11,0                           |
| 30             | Sonstiger Fahrzeugbau  | a        | 32           | 8 036            | 1 095                             | 36 105           | 328 290           | 191 609                         |
|                |  | b        | +6,7         | +2,4             | +9,1                              | +2,3             | +13,6             | +6,1                            |
| 30.2           | Schienenfahrzeugbau  | a        | 12           | 5 196            | .                                 | .                | 267 690           | 162 321                         |
|                |  | b        | +20,0        | +1,0             | .                                 | .                | +15,7             | +7,1                            |
| 31             | Herstellung von Möbeln   | a        | 159          | 27 404           | 3 522                             | 102 500          | 619 479           | 225 383                         |
|                |  | b        | +1,3         | +3,2             | +4,1                              | +4,2             | +7,1              | +11,8                           |
| 32             | Herstellung von sonstigen Waren  | a        | 82           | 11 644           | 1 538                             | 46 530           | 202 672           | 59 702                          |
|                |  | b        | +1,2         | +5,8             | +7,0                              | -8,8             | +10,2             | +20,3                           |
| 32.4           | Herstellung von Spielwaren   | a        | 5            | 1 656            | 220                               | 6 536            | .                 | .                               |
|                |  | b        | -28,6        | .                | +8,0                              | +18,9            | .                 | .                               |
| 32.5           | Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen<br>Apparaten und Materialien                                       | a        | 53           | 7 296            | 966                               | 30 707           | 89 934            | 29 620                          |
|                |  | b        | +6,0         | .                | .                                 | .                | +1,8              | +14,5                           |
| 33             | Reparatur und Installation von Maschinen und<br>Ausrüstungen   | a        | 199          | 29 352           | 3 733                             | 125 185          | 371 756           | 47 653                          |
|                |  | b        | -3,4         | -4,1             | -2,5                              | -5,7             | +2,2              | -18,7                           |
| 33.1           | Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und<br>Ausrüstungen  | a        | 115          | 17 662           | 2 310                             | 73 179           | 223 451           | 31 731                          |
|                |  | b        | +2,7         | +0,1             | +4,0                              | -0,1             | +14,2             | -7,5                            |
| 33.2           | Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.   | a        | 84           | 11 690           | 1 424                             | 52 006           | 148 305           | 15 922                          |
|                |  | b        | -10,6        | -9,8             | -11,4                             | -12,6            | -11,9             | -34,5                           |
|                | <b>Insgesamt</b>   | <b>a</b> | <b>5 171</b> | <b>1 087 295</b> | <b>141 120</b>                    | <b>4 903 740</b> | <b>29 471 201</b> | <b>13 842 107</b>               |
|                |  | <b>b</b> | <b>+0,8</b>  | <b>+2,1</b>      | <b>+4,4</b>                       | <b>+3,9</b>      | <b>+7,2</b>       | <b>+7,2</b>                     |

## 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig<br>a = Juni 2018<br>b = Veränderung gegenüber<br>gleichem Vorjahreszeitraum in %  |   | Auslandsumsatz |           | Anteil<br>Auslandsumsatz<br>am Gesamtumsatz<br>(Exportquote) |                      |
|----------------|--|---|----------------|-----------|--|----------------------|
|                |  |   | Gesamtumsatz   | insgesamt |  | darunter<br>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 | .              | .         | .  | .                    |
|                |  | b | .              | .         | .  | x                    |
| 09             | Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau<br>und für die Gewinnung von Steinen und Erden     | a | –              | –         | –  | –                    |
|                |  | b | –              | –         | –  | –                    |
| C              | Verarbeitendes Gewerbe   | a | .              | .         | .  | .                    |
|                |  | b | .              | .         | .  | x                    |
| 10             | Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln  | a | 2 486 139      | 605 516   | 425 149  | 24,4                 |
|                |  | b | –6,6           | –4,5      | –6,2   | x                    |
| 10.1           | Schlachten und Fleischverarbeitung   | a | 871 507        | 173 810   | 118 653  | 19,9                 |
|                |  | b | –12,3          | –19,4     | –22,5  | x                    |
| 10.3           | Obst- und Gemüseverarbeitung   | a | 252 282        | 58 039    | 49 652   | 23,0                 |
|                |  | b | –0,7           | –1,5      | –6,4   | x                    |
| 10.5           | Milchverarbeitung  | a | 148 600        | 56 077    | 44 254   | 37,7                 |
|                |  | b | –15,1          | +1,4      | +7,2   | x                    |
| 10.6           | Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke<br>und Stärkeerzeugnissen                         | a | 132 152        | 54 942    | 25 909   | 41,6                 |
|                |  | b | +0,8           | –1,9      | –0,9   | x                    |
| 10.7           | Herstellung von Back- und Teigwaren  | a | 341 717        | 40 437    | 26 999   | 11,8                 |
|                |  | b | +0,7           | +15,2     | +4,5   | x                    |
| 10.8           | Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln  | a | 558 693        | 162 954   | 112 427  | 29,2                 |
|                |  | b | –3,5           | +5,1      | +4,3   | x                    |
| 11             | Getränkeherstellung  | a | 385 361        | 28 898    | 18 793   | 7,5                  |
|                |  | b | +7,1           | +6,3      | +3,6   | x                    |
| 12             | Tabakverarbeitung  | a | .              | .         | .  | .                    |
|                |  | b | .              | .         | .  | x                    |
| 13             | Herstellung von Textilien  | a | 289 308        | 146 847   | 82 557   | 50,8                 |
|                |  | b | +0,6           | +1,6      | +6,2   | x                    |
| 13.2           | Weberei  | a | 65 047         | 38 915    | 26 365   | 59,8                 |
|                |  | b | +9,1           | +11,0     | +12,4  | x                    |
| 13.3           | Veredlung von Textilien und Bekleidung   | a | .              | .         | .  | .                    |
|                |  | b | .              | .         | .  | x                    |
| 13.9           | Herstellung von sonstigen Textilwaren  | a | 198 789        | 96 483    | 47 649   | 48,5                 |
|                |  | b | –4,1           | –5,1      | –3,2   | x                    |
| 14             | Herstellung von Bekleidung   | a | 70 687         | 24 104    | 15 066   | 34,1                 |
|                |  | b | –13,2          | –5,0      | –4,6   | x                    |
| 15             | Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen  | a | 53 122         | 23 938    | 12 568   | 45,1                 |
|                |  | b | –0,9           | –8,8      | +5,1   | x                    |
| 16             | Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren<br>(ohne Möbel)                                | a | 272 804        | 79 145    | 48 512   | 29,0                 |
|                |  | b | +5,6           | +16,4     | +13,0  | x                    |
| 17             | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus   | a | 661 547        | 274 034   | 187 469  | 41,4                 |
|                |  | b | +5,8           | +3,7      | +3,2   | x                    |
| 17.1           | Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier,<br>Karton und Pappe                                   | a | 273 294        | 150 412   | 93 510   | 55,0                 |
|                |  | b | +16,6          | +15,5     | +12,8  | x                    |
| 17.2           | Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe   | a | 388 253        | 123 622   | 93 960   | 31,8                 |
|                |  | b | –0,7           | –7,8      | –4,8   | x                    |
| 18             | Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung<br>von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern | a | 227 931        | 29 371    | 18 467   | 12,9                 |
|                |  | b | –1,9           | –11,5     | –21,7  | x                    |

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig<br>a = Juni 2018<br>b = Veränderung gegenüber<br>gleichem Vorjahreszeitraum in %   |   | Gesamtumsatz | Auslandsumsatz |                      | Anteil<br>Auslandsumsatz<br>am Gesamtumsatz<br>(Exportquote) |
|----------------|---|---|--------------|----------------|----------------------|--|
|                |   |   |              | insgesamt      | darunter<br>Eurozone |  |
|                |   |   |              | 1 000 EUR      |                      |  |
| 19             | Kokerei und Mineralölverarbeitung   | a | 733 654      | 179 580        | 163 647              | 24,5   |
|                |   | b | +11,6        | +41,3          | .                    | x  |
| 20             | Herstellung von chemischen Erzeugnissen   | a | 3 690 887    | 2 133 374      | 1 044 534            | 57,8   |
|                |   | b | +5,4         | +6,2           | +1,0                 | x  |
| 20.1           | Herstellung von chemischen Grundstoffen,<br>Düngemitteln und Stickstoffverbindungen,<br>Kunststoffen in Primärformen und synthetischem<br>Kautschuk in Primärformen | a | 2 509 158    | 1 546 297      | 729 792              | 61,6   |
|                |   | b | +7,5         | +7,0           | +0,8                 | x  |
| 20.3           | Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben<br>und Kittens   | a | 296 351      | 138 511        | 85 128               | 46,7   |
|                |   | b | +4,5         | +6,6           | +1,2                 | x  |
| 20.4           | Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Kör-<br>perpflegemitteln sowie von Duftstoffen  | a | 448 568      | 196 382        | 104 991              | 43,8   |
|                |   | b | +3,3         | +19,5          | +3,1                 | x  |
| 20.5           | Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen   | a | 398 064      | 223 647        | 102 260              | 56,2   |
|                |   | b | -2,9         | -6,8           | +2,2                 | x  |
| 21             | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen   | a | 500 284      | 363 923        | 99 505               | 72,7   |
|                |   | b | +11,2        | +14,3          | +3,3                 | x  |
| 22             | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren  | a | 1 267 379    | 523 887        | 310 196              | 41,3   |
|                |   | b | +5,2         | +2,4           | +2,6                 | x  |
| 22.1           | Herstellung von Gummiwaren  | a | 202 589      | 104 298        | 44 625               | 51,5   |
|                |   | b | +10,0        | +7,9           | +3,1                 | x  |
| 22.2           | Herstellung von Kunststoffwaren   | a | 1 064 790    | 419 588        | 265 572              | 39,4   |
|                |   | b | +4,3         | +1,1           | +2,6                 | x  |
| 23             | Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik,<br>Verarbeitung von Steinen und Erden  | a | 547 914      | 201 387        | 118 805              | 36,8   |
|                |   | b | +8,2         | +12,4          | +10,7                | x  |
| 23.1           | Herstellung von Glas und Glaswaren  | a | 171 655      | 75 311         | 48 891               | 43,9   |
|                |   | b | +5,4         | +6,7           | -1,6                 | x  |
| 23.5           | Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips  | a | 87 069       | 19 974         | 16 190               | 22,9   |
|                |   | b | +6,1         | +13,8          | +7,9                 | x  |
| 23.6           | Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement<br>und Gips  | a | 91 577       | 10 563         | 5 366                | 11,5   |
|                |   | b | -5,2         | -7,7           | -15,0                | x  |
| 23.9           | Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln<br>auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus<br>nichtmetallischen Mineralien a. n. g.                        | a | 105 459      | 47 996         | 27 232               | 45,5   |
|                |   | b | +24,2        | +23,6          | +27,1                | x  |
| 24             | Metallerzeugung und -bearbeitung  | a | 3 792 417    | 1 481 214      | 858 485              | 39,1   |
|                |   | b | +11,9        | +10,6          | +13,3                | x  |
| 24.2           | Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver-<br>schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl   | a | 430 938      | 227 108        | 115 455              | 52,7   |
|                |   | b | -4,0         | -8,2           | -17,2                | x  |
| 24.3           | Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl  | a | 500 252      | 197 605        | 126 110              | 39,5   |
|                |   | b | +12,5        | +4,7           | +5,8                 | x  |
| 24.4           | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen   | a | 930 236      | 370 160        | 232 302              | 39,8   |
|                |   | b | +12,5        | +10,5          | +22,3                | x  |
| 24.5           | Gießereien  | a | 404 895      | 162 151        | 116 165              | 40,0   |
|                |   | b | +17,6        | +13,2          | +22,9                | x  |
| 25             | Herstellung von Metallerzeugnissen  | a | 2 535 881    | 955 522        | 577 456              | 37,7   |
|                |   | b | +2,0         | -2,7           | -2,6                 | x  |
| 25.1           | Stahl- und Leichtmetallbau  | a | 379 047      | 97 610         | 60 314               | 25,8   |
|                |   | b | +9,6         | +5,9           | +2,4                 | x  |
| 25.5           | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und<br>Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur-<br>gischen Erzeugnissen   | a | 650 023      | 254 797        | 171 138              | 39,2   |
|                |   | b | +6,8         | +7,8           | +7,4                 | x  |
| 25.6           | Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung;<br>Mechanik a. n. g.  | a | 269 891      | 56 324         | 32 239               | 20,9   |
|                |   | b | +8,3         | +8,5           | +13,5                | x  |
| 25.7           | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen,<br>Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen   | a | 591 480      | 266 841        | 155 565              | 45,1   |
|                |   | b | +1,8         | -3,5           | -4,3                 | x  |
| 25.9           | Herstellung von sonstigen Metallwaren   | a | 585 741      | 258 649        | 148 585              | 44,2   |
|                |   | b | -9,2         | -14,7          | -14,3                | x  |



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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig<br>a = Juni 2018<br>b = Veränderung gegenüber<br>gleichem Vorjahreszeitraum in %                      |   | Gesamtumsatz      | Auslandsumsatz    |                      | Anteil<br>Auslandsumsatz<br>am Gesamtumsatz<br>(Exportquote) |
|----------------|--|---|-------------------|-------------------|----------------------|--|
|                |  |   |                   | insgesamt         | darunter<br>Eurozone |  |
|                |  |   |                   | 1 000 EUR         |                      |  |
| 26             | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten,<br>elektronischen und optischen Erzeugnissen                                | a | 966 085           | 540 257           | 239 644              | 55,9   |
|                |  | b | +36,2             | +21,0             | +68,7                | x  |
| 26.3           | Herstellung von Geräten und Einrichtungen der<br>Telekommunikationstechnik   | a | 120 551           | 52 252            | 32 705               | 43,3   |
|                |  | b | +7,0              | -1,2              | -1,6                 | x  |
| 26.5           | Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä.<br>Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von<br>Uhren       | a | 294 030           | 182 397           | 65 728               | 62,0   |
|                |  | b | -8,0              | -16,4             | -5,1                 | x  |
| 27             | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen  | a | 1 998 254         | 1 010 994         | 470 320              | 50,6   |
|                |  | b | +11,7             | +3,7              | +7,4                 | x  |
| 27.1           | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren,<br>Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und<br>-schalteinrichtungen | a | 743 248           | 327 314           | 179 226              | 44,0   |
|                |  | b | +28,6             | +11,7             | +16,2                | x  |
| 27.3           | Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations-<br>material   | a | 530 267           | 300 476           | 126 420              | 56,7   |
|                |  | b | +9,8              | +6,7              | +14,8                | x  |
| 27.4           | Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten   | a | 180 705           | 81 075            | 41 891               | 44,9   |
|                |  | b | -4,9              | -9,9              | -18,6                | x  |
| 27.5           | Herstellung von Haushaltsgeräten   | a | .                 | .                 | .                    | .  |
|                |  | b | .                 | .                 | .                    | x  |
| 28             | Maschinenbau   | a | 4 127 062         | 2 616 202         | 938 366              | 63,4   |
|                |  | b | +11,0             | +11,2             | +20,3                | x  |
| 28.1           | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen<br>Maschinen  | a | 1 391 185         | 823 682           | 343 317              | 59,2   |
|                |  | b | +3,5              | +2,8              | +14,1                | x  |
| 28.4           | Herstellung von Werkzeugmaschinen  | a | 305 471           | 195 410           | 74 223               | 64,0   |
|                |  | b | +25,9             | +22,1             | +63,6                | x  |
| 28.9           | Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte<br>Wirtschaftszweige  | a | 1 065 913         | 785 016           | 187 790              | 73,6   |
|                |  | b | +18,4             | +16,5             | +24,0                | x  |
| 29             | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen  | a | 3 213 367         | 2 076 245         | 1 039 767            | 64,6   |
|                |  | b | +7,9              | +7,2              | +10,7                | x  |
| 29.1           | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren   | a | 2 062 279         | .                 | .                    | .  |
|                |  | b | +10,9             | .                 | .                    | x  |
| 29.2           | Herstellung von Karosserien, Aufbauten und<br>Anhängern  | a | 306 568           | .                 | .                    | .  |
|                |  | b | +22,7             | .                 | .                    | x  |
| 29.3           | Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen  | a | 844 520           | 412 442           | 243 694              | 48,8   |
|                |  | b | -2,7              | -11,0             | -14,3                | x  |
| 30             | Sonstiger Fahrzeugbau  | a | 328 290           | 191 609           | 38 753               | 58,4   |
|                |  | b | +13,6             | +6,1              | -46,7                | x  |
| 30.2           | Schienenfahrzeugbau  | a | 267 690           | 162 321           | 25 332               | 60,6   |
|                |  | b | +15,7             | +7,1              | -57,1                | x  |
| 31             | Herstellung von Möbeln   | a | 619 479           | 225 383           | 172 096              | 36,4   |
|                |  | b | +7,1              | +11,8             | +14,9                | x  |
| 32             | Herstellung von sonstigen Waren  | a | 202 672           | 59 702            | 34 306               | 29,5   |
|                |  | b | +10,2             | +20,3             | +25,8                | x  |
| 32.4           | Herstellung von Spielwaren   | a | .                 | .                 | .                    | .  |
|                |  | b | .                 | .                 | .                    | x  |
| 32.5           | Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen<br>Apparaten und Materialien                                       | a | 89 934            | 29 620            | 14 812               | 32,9   |
|                |  | b | +1,8              | +14,5             | +14,4                | x  |
| 33             | Reparatur und Installation von Maschinen und<br>Ausrüstungen   | a | 371 756           | 47 653            | 31 004               | 12,8   |
|                |  | b | +2,2              | -18,7             | -20,3                | x  |
| 33.1           | Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und<br>Ausrüstungen  | a | 223 451           | 31 731            | 22 057               | 14,2   |
|                |  | b | +14,2             | -7,5              | -16,3                | x  |
| 33.2           | Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.   | a | 148 305           | 15 922            | 8 947                | 10,7   |
|                |  | b | -11,9             | -34,5             | -28,7                | x  |
|                | <b>Insgesamt</b>   | a | <b>29 471 201</b> | <b>13 842 107</b> | <b>6 964 610</b>     | <b>47,0</b>  |
|                |  | b | <b>+7,2</b>       | <b>+7,2</b>       | <b>+8,3</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 Juni 2018**

| Verwaltungsbezirk                  | Betriebe     | Beschäftigte   | Geleistete<br>Arbeits-<br>stunden | Entgelte         | Gesamtumsatz     |                                 |
|------------------------------------|--------------|----------------|-----------------------------------|------------------|------------------|---------------------------------|
|                                    |              |                |                                   |                  | insgesamt        | darunter<br>Auslands-<br>umsatz |
|                                    | Anzahl       |                | 1 000                             | 1 000 EUR        |                  |                                 |
| <b>Kreisfreie Städte</b>           |              |                |                                   |                  |                  |                                 |
| Düsseldorf                         | 66           | 28 613         | 3 734                             | 154 942          | 848 549          | 467 518                         |
| Duisburg                           | 58           | 30 119         | 3 565                             | 148 371          | 1 035 150        | 339 512                         |
| Essen                              | 75           | 12 989         | 1 623                             | 63 718           | 332 488          | 168 347                         |
| Krefeld                            | 67           | 19 447         | 2 477                             | 87 934           | 806 751          | 440 268                         |
| Mönchengladbach                    | 60           | 12 439         | 1 622                             | 56 441           | 272 702          | 140 385                         |
| Mülheim a. d. Ruhr                 | 35           | 10 655         | 1 322                             | 52 054           | 246 414          | 111 178                         |
| Oberhausen                         | 34           | 6 511          | 763                               | 36 605           | 118 172          | 52 804                          |
| Remscheid                          | 70           | 12 169         | 1 636                             | 55 384           | 281 441          | 155 471                         |
| Solingen                           | 63           | 9 732          | 1 335                             | 36 961           | 153 116          | 67 196                          |
| Wuppertal                          | 95           | 22 620         | 2 911                             | 110 894          | 380 407          | 231 303                         |
| <b>Kreise</b>                      |              |                |                                   |                  |                  |                                 |
| Kleve                              | 76           | 10 777         | 1 470                             | 41 830           | 281 416          | 145 120                         |
| Mettmann                           | 188          | 35 968         | 4 793                             | 165 789          | 702 406          | 291 840                         |
| Rhein-Kreis Neuss                  | 82           | 24 545         | 3 235                             | 123 456          | 888 788          | 538 403                         |
| Viersen                            | 87           | 11 218         | 1 509                             | 44 808           | 235 959          | 106 064                         |
| Wesel                              | 93           | 17 439         | 2 258                             | 75 985           | 453 912          | 248 818                         |
| <b>Regierungsbezirk Düsseldorf</b> | <b>1 149</b> | <b>265 241</b> | <b>34 253</b>                     | <b>1 255 172</b> | <b>7 037 670</b> | <b>3 504 227</b>                |
| <b>Kreisfreie Städte</b>           |              |                |                                   |                  |                  |                                 |
| Bonn                               | 31           | 6 697          | 854                               | 30 525           | 118 461          | 79 852                          |
| Köln                               | 124          | 45 887         | 6 224                             | 276 802          | 2 798 813        | 1 725 890                       |
| Leverkusen                         | 27           | 13 819         | 1 765                             | 70 540           | 648 087          | 455 689                         |
| <b>Kreise</b>                      |              |                |                                   |                  |                  |                                 |
| Städteregion Aachen                | 139          | 31 755         | 4 232                             | 155 016          | 820 371          | 396 929                         |
| darunter kreisfreie Stadt Aachen   | 55           | 16 289         | 2 161                             | 83 678           | 364 128          | 184 927                         |
| Düren                              | 87           | 14 377         | 1 918                             | 60 474           | 320 917          | 161 493                         |
| Rhein-Erft-Kreis                   | 73           | 17 503         | 2 253                             | 82 363           | 1 009 402        | 392 454                         |
| Euskirchen                         | 49           | 9 254          | 1 140                             | 38 694           | 171 464          | 59 908                          |
| Heinsberg                          | 71           | 10 801         | 1 391                             | 41 452           | 316 959          | 164 432                         |
| Oberbergischer Kreis               | 149          | 31 068         | 3 989                             | 135 311          | 599 635          | 270 314                         |
| Rheinisch-Bergischer Kreis         | 64           | 12 090         | 1 525                             | 49 297           | 196 206          | 96 763                          |
| Rhein-Sieg-Kreis                   | 134          | 20 811         | 2 691                             | 87 880           | 539 661          | 274 100                         |
| <b>Regierungsbezirk Köln</b>       | <b>948</b>   | <b>214 062</b> | <b>27 982</b>                     | <b>1 028 354</b> | <b>7 539 976</b> | <b>4 077 825</b>                |
| <b>Kreisfreie Städte</b>           |              |                |                                   |                  |                  |                                 |
| Bottrop                            | 20           | 5 122          | 657                               | 21 466           | 104 294          | 36 667                          |
| Gelsenkirchen                      | 37           | 7 271          | 963                               | 35 348           | 220 286          | 59 111                          |
| Münster                            | 40           | 9 457          | 1 321                             | 40 034           | 241 569          | 95 878                          |

Noch: **6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Verwaltungsbezirken**  
**Berichtsmonat Juni 2018**

| Verwaltungsbezirk                | Betriebe     | Beschäftigte     | Geleistete<br>Arbeits-<br>stunden | Entgelte         | Gesamtumsatz      |                                 |
|----------------------------------|--------------|------------------|-----------------------------------|------------------|-------------------|---------------------------------|
|                                  |              |                  |                                   |                  | insgesamt         | darunter<br>Auslands-<br>umsatz |
|                                  | Anzahl       |                  | 1 000                             | 1 000 EUR        |                   |                                 |
| Kreise                           |              |                  |                                   |                  |                   |                                 |
| Borken                           | 202          | 34 370           | 4 587                             | 135 587          | 682 738           | 286 793                         |
| Coesfeld                         | 80           | 11 330           | 1 518                             | 43 346           | 337 073           | 123 132                         |
| Recklinghausen                   | 106          | 17 718           | 2 273                             | 76 986           | 680 980           | 347 824                         |
| Steinfurt                        | 177          | 33 684           | 4 493                             | 136 471          | 732 695           | 334 559                         |
| Warendorf                        | 103          | 25 398           | 3 204                             | 113 679          | 493 726           | 222 977                         |
| <b>Regierungsbezirk Münster</b>  | <b>765</b>   | <b>144 350</b>   | <b>19 016</b>                     | <b>602 917</b>   | <b>3 493 360</b>  | <b>1 506 941</b>                |
| Kreisfreie Stadt                 |              |                  |                                   |                  |                   |                                 |
| Bielefeld                        | 88           | 19 408           | 2 452                             | 88 806           | 385 579           | 154 661                         |
| Kreise                           |              |                  |                                   |                  |                   |                                 |
| Gütersloh                        | 213          | 61 036           | 8 074                             | 262 489          | 1 683 465         | 751 397                         |
| Herford                          | 142          | 26 156           | 3 398                             | 100 291          | 558 080           | 193 746                         |
| Höxter                           | 56           | 8 471            | 1 095                             | 29 979           | 149 938           | 50 377                          |
| Lippe                            | 123          | 26 561           | 3 312                             | 120 241          | 564 010           | 296 712                         |
| Minden-Lübbecke                  | 154          | 28 451           | 3 749                             | 123 337          | 636 726           | 243 521                         |
| Paderborn                        | 120          | 23 472           | 3 030                             | 95 260           | 492 408           | 163 207                         |
| <b>Regierungsbezirk Detmold</b>  | <b>896</b>   | <b>193 555</b>   | <b>25 110</b>                     | <b>820 404</b>   | <b>4 470 205</b>  | <b>1 853 621</b>                |
| Kreisfreie Städte                |              |                  |                                   |                  |                   |                                 |
| Bochum                           | 62           | 10 662           | 1 346                             | 48 931           | 325 458           | 126 818                         |
| Dortmund                         | 85           | 18 293           | 2 390                             | 82 422           | 453 134           | 234 041                         |
| Hagen                            | 64           | 12 022           | 1 477                             | 56 608           | 437 695           | 160 130                         |
| Hamm                             | 43           | 7 603            | 1 021                             | 32 956           | 238 450           | 79 265                          |
| Herne                            | 30           | 6 278            | 694                               | 25 010           | 97 931            | 58 570                          |
| Kreise                           |              |                  |                                   |                  |                   |                                 |
| Ennepe-Ruhr-Kreis                | 148          | 25 265           | 3 238                             | 107 774          | 586 845           | 281 356                         |
| Hochsauerlandkreis               | 147          | 27 432           | 3 546                             | 110 168          | 531 365           | 187 749                         |
| Märkischer Kreis                 | 324          | 58 783           | 7 585                             | 259 283          | 1 274 838         | 545 991                         |
| Olpe                             | 123          | 22 563           | 2 980                             | 97 278           | 522 183           | 184 392                         |
| Siegen-Wittgenstein              | 162          | 32 579           | 4 234                             | 149 329          | 854 379           | 398 371                         |
| Soest                            | 121          | 28 167           | 3 730                             | 139 772          | 1 070 268         | 449 403                         |
| Unna                             | 104          | 20 440           | 2 519                             | 87 363           | 537 443           | 193 407                         |
| <b>Regierungsbezirk Arnsberg</b> | <b>1 413</b> | <b>270 087</b>   | <b>34 760</b>                     | <b>1 196 894</b> | <b>6 929 990</b>  | <b>2 899 493</b>                |
| <b>Land Nordrhein-Westfalen</b>  | <b>5 171</b> | <b>1 087 295</b> | <b>141 120</b>                    | <b>4 903 740</b> | <b>29 471 201</b> | <b>13 842 107</b>               |

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig<br>a = Juni 2018<br>b = Veränderung gegenüber<br>gleichem Vorjahreszeitraum in %  |   | Betriebs-<br>teile | Beschäftigte | Umsatz     |                            |      |
|----------------|--|---|--------------------|--------------|------------|----------------------------|------|
|                |  |   |                    |              | insgesamt  | darunter<br>Auslandsumsatz |      |
|                |  |   |                    |              |            | 1 000 EUR                  | %    |
|                |  |   | Anzahl             |              |            |                            |      |
| B              | Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden  | a | 50                 | 12 611       | 95 760     | 14 466                     | 15,1 |
|                |  | b | +8,7               | -12,4        | +8,9       | +4,6                       | x    |
| 05             | Kohlenbergbau  | a | 15                 | 10 108       | 60 999     | 6 429                      | 10,5 |
|                |  | b | -6,3               | -14,5        | +8,0       | +8,5                       | x    |
| 06             | Gewinnung von Erdöl und Erdgas   | a | -                  | -            | -          | -                          | -    |
|                |  | b | -                  | -            | -          | -                          | -    |
| 07             | Erzbergbau   | a | 1                  | .            | .          | .                          | .    |
|                |  | b | -                  | .            | .          | .                          | x    |
| 08             | Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau   | a | 34                 | .            | .          | .                          | .    |
|                |  | b | +17,2              | .            | .          | .                          | x    |
| 09             | Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau<br>und für die Gewinnung von Steinen und Erden     | a | -                  | -            | -          | -                          | -    |
|                |  | b | -                  | -            | -          | -                          | -    |
| C              | Verarbeitendes Gewerbe   | a | 7 499              | 1 040 535    | 25 604 897 | 11 816 313                 | 46,1 |
|                |  | b | +0,9               | +2,4         | +8,4       | +8,9                       | x    |
| 10             | Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln  | a | 617                | 84 297       | 2 281 129  | 539 761                    | 23,7 |
|                |  | b | +0,3               | +5,1         | -4,1       | -4,7                       | x    |
| 10.1           | Schlachten und Fleischverarbeitung   | a | 160                | 24 764       | 849 182    | 171 265                    | 20,2 |
|                |  | b | -3,0               | +5,5         | -11,8      | -18,3                      | x    |
| 10.3           | Obst- und Gemüseverarbeitung   | a | 45                 | 5 497        | 261 201    | 46 379                     | 17,8 |
|                |  | b | +4,7               | +11,8        | +19,0      | +2,5                       | x    |
| 10.5           | Milchverarbeitung  | a | 21                 | 2 618        | 119 002    | 36 848                     | 31,0 |
|                |  | b | -4,5               | -5,0         | -22,2      | -0,6                       | x    |
| 10.6           | Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und<br>Stärkeerzeugnissen                         | a | 27                 | 2 108        | 90 294     | 32 609                     | 36,1 |
|                |  | b | -                  | -3,0         | +0,5       | -1,5                       | x    |
| 10.7           | Herstellung von Back- und Teigwaren  | a | 185                | 24 327       | 295 700    | 38 161                     | 12,9 |
|                |  | b | -                  | +3,7         | +0,5       | +17,1                      | x    |
| 10.8           | Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln  | a | 127                | 21 447       | 488 625    | 156 317                    | 32,0 |
|                |  | b | +1,6               | +6,0         | +2,1       | +3,6                       | x    |
| 11             | Getränkeherstellung  | a | 72                 | 7 535        | 365 162    | 35 225                     | 9,6  |
|                |  | b | -1,4               | -1,3         | +6,5       | +5,4                       | x    |
| 12             | Tabakverarbeitung  | a | 3                  | 651          | 24 698     | 8 086                      | 32,7 |
|                |  | b | -                  | +4,3         | -8,5       | -17,9                      | x    |
| 13             | Herstellung von Textilien  | a | 153                | 15 766       | 258 597    | 129 669                    | 50,1 |
|                |  | b | -3,2               | -1,1         | +0,9       | +0,9                       | x    |
| 13.2           | Weberei  | a | 26                 | 3 220        | 52 219     | 32 689                     | 62,6 |
|                |  | b | -7,1               | -5,1         | +0,6       | +7,6                       | x    |
| 13.3           | Veredlung von Textilien und Bekleidung   | a | 20                 | 1 714        | 24 048     | .                          | .    |
|                |  | b | -4,8               | -0,2         | +8,0       | .                          | x    |
| 13.9           | Herstellung von sonstigen Textilwaren  | a | 100                | 10 593       | 179 906    | 85 183                     | 47,3 |
|                |  | b | -1,0               | +0,2         | +0,3       | -3,4                       | x    |
| 14             | Herstellung von Bekleidung   | a | 27                 | 4 513        | 62 556     | 22 158                     | 35,4 |
|                |  | b | -15,6              | -3,5         | -11,2      | -3,2                       | x    |
| 15             | Herstellung von Leder, Lederwaren und<br>Schuhen   | a | 14                 | 1 676        | 49 031     | 22 160                     | 45,2 |
|                |  | b | -6,7               | -4,0         | -1,3       | -10,0                      | x    |
| 16             | Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren<br>(ohne Möbel)                                | a | 99                 | 12 043       | 260 672    | 76 712                     | 29,4 |
|                |  | b | +3,1               | +2,2         | +7,0       | +17,2                      | x    |
| 17             | Herstellung von Papier, Pappe und Waren<br>daraus  | a | 172                | 26 209       | 634 951    | 263 073                    | 41,4 |
|                |  | b | +0,6               | +1,2         | +6,2       | +4,6                       | x    |
| 17.1           | Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton<br>und Pappe                                   | a | 47                 | 7 243        | 262 123    | 147 630                    | 56,3 |
|                |  | b | +4,4               | +0,9         | +10,8      | +12,8                      | x    |
| 17.2           | Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe   | a | 125                | 18 966       | 372 828    | 115 443                    | 31,0 |
|                |  | b | -0,8               | +1,3         | +3,2       | -4,2                       | x    |
| 18             | Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung<br>von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern | a | 153                | 15 754       | 223 743    | 28 767                     | 12,9 |
|                |  | b | -2,5               | -5,6         | -0,5       | -11,7                      | x    |

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig<br>a = Juni 2018<br>b = Veränderung gegenüber<br>gleichem Vorjahreszeitraum in %   | Betriebs-<br>teile | Beschäftigte | Umsatz    |                            |           |      |
|----------------|---|--------------------|--------------|-----------|----------------------------|-----------|------|
|                |   |                    |              | insgesamt | darunter<br>Auslandsumsatz |           |      |
|                |   |                    |              |           | 1 000 EUR                  | %         |      |
|                |   |                    | Anzahl       |           |                            |           |      |
| 19             | Kokerei und Mineralölverarbeitung   | a                  | 25           | 4 664     | 680 199                    | 149 179   | 21,9 |
|                |   | b                  | -3,8         | +2,2      | +8,4                       | +41,6     | x    |
| 20             | Herstellung von chemischen Erzeugnissen   | a                  | 569          | 86 179    | 3 426 084                  | 2 018 679 | 58,9 |
|                |   | b                  | +2,3         | +3,2      | +6,0                       | +6,8      | x    |
| 20.1           | Herstellung von chemischen Grundstoffen,<br>Düngemitteln und Stickstoffverbindungen,<br>Kunststoffen in Primärformen und synthetischem<br>Kautschuk in Primärformen | a                  | 259          | 47 068    | 2 334 037                  | 1 418 006 | 60,8 |
|                |   | b                  | +0,4         | +3,5      | +8,0                       | +8,4      | x    |
| 20.3           | Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittlen  | a                  | 62           | 9 033     | 250 907                    | 122 248   | 48,7 |
|                |   | b                  | +5,1         | +2,1      | +3,8                       | +5,5      | x    |
| 20.4           | Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper-<br>pflegemitteln sowie von Duftstoffen  | a                  | 98           | 11 507    | 306 892                    | 147 802   | 48,2 |
|                |   | b                  | +7,7         | -2,0      | +4,5                       | +23,5     | x    |
| 20.5           | Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen   | a                  | 130          | 14 954    | 441 899                    | 255 896   | 57,9 |
|                |   | b                  | +0,8         | +7,6      | +5,3                       | +2,2      | x    |
| 21             | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen   | a                  | 62           | 11 592    | 503 699                    | 365 704   | 72,6 |
|                |   | b                  | +3,3         | +4,1      | +14,4                      | +18,2     | x    |
| 22             | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren  | a                  | 571          | 67 100    | 1 161 564                  | 497 249   | 42,8 |
|                |   | b                  | +1,6         | +3,7      | +3,3                       | +0,7      | x    |
| 22.1           | Herstellung von Gummiwaren  | a                  | 54           | 8 951     | 177 682                    | 94 143    | 53,0 |
|                |   | b                  | -            | +2,2      | +11,2                      | +10,3     | x    |
| 22.2           | Herstellung von Kunststoffwaren   | a                  | 517          | 58 149    | 983 882                    | 403 105   | 41,0 |
|                |   | b                  | +1,8         | +3,9      | +1,9                       | -1,3      | x    |
| 23             | Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik,<br>Verarbeitung von Steinen und Erden  | a                  | 212          | 24 108    | 469 799                    | 164 272   | 35,0 |
|                |   | b                  | +3,4         | +3,5      | +4,6                       | +5,3      | x    |
| 23.1           | Herstellung von Glas und Glaswaren  | a                  | 62           | 9 725     | 159 236                    | 68 961    | 43,3 |
|                |   | b                  | +1,6         | +0,7      | +4,7                       | +4,8      | x    |
| 23.5           | Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips  | a                  | 23           | 2 104     | 74 559                     | 18 786    | 25,2 |
|                |   | b                  | -            | +5,1      | +2,6                       | +10,7     | x    |
| 23.6           | Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und<br>Gips  | a                  | 56           | 4 678     | 94 797                     | 12 100    | 12,8 |
|                |   | b                  | +7,7         | +7,9      | -2,0                       | -4,1      | x    |
| 23.9           | Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln<br>auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus<br>nichtmetallischen Mineralien a. n. g.                        | a                  | 30           | 3 221     | 60 202                     | 24 451    | 40,6 |
|                |   | b                  | +7,1         | +5,8      | +3,7                       | -6,1      | x    |
| 24             | Metallerzeugung und -bearbeitung  | a                  | 427          | 101 386   | 3 477 828                  | 1 346 032 | 38,7 |
|                |   | b                  | -0,5         | +1,3      | +13,0                      | +12,0     | x    |
| 24.2           | Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver-<br>schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl   | a                  | 54           | 15 636    | 387 367                    | 194 776   | 50,3 |
|                |   | b                  | -1,8         | +0,3      | +0,4                       | -3,3      | x    |
| 24.3           | Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl  | a                  | 105          | 13 047    | 501 904                    | 194 488   | 38,8 |
|                |   | b                  | +1,0         | +5,0      | +13,6                      | +6,5      | x    |
| 24.4           | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen   | a                  | 96           | 19 554    | 888 271                    | 354 936   | 40,0 |
|                |   | b                  | -            | +2,3      | +15,5                      | +14,0     | x    |
| 24.5           | Gießereien  | a                  | 127          | 20 930    | 327 279                    | 126 913   | 38,8 |
|                |   | b                  | -0,8         | +1,7      | +8,8                       | +1,3      | x    |
| 25             | Herstellung von Metallerzeugnissen  | a                  | 1 286        | 140 719   | 2 348 680                  | 874 591   | 37,2 |
|                |   | b                  | -0,4         | +2,2      | +5,2                       | +2,6      | x    |
| 25.1           | Stahl- und Leichtmetallbau  | a                  | 201          | 18 616    | 323 256                    | 84 548    | 26,2 |
|                |   | b                  | -5,6         | +1,6      | +5,9                       | +2,9      | x    |
| 25.5           | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und<br>Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur-<br>gischen Erzeugnissen   | a                  | 200          | 30 778    | 610 422                    | 231 529   | 37,9 |
|                |   | b                  | +2,6         | +4,9      | +10,3                      | +9,2      | x    |
| 25.6           | Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung;<br>Mechanik a. n. g.  | a                  | 266          | 21 819    | 278 108                    | 56 650    | 20,4 |
|                |   | b                  | +1,5         | +3,7      | +9,3                       | +7,5      | x    |
| 25.7           | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen,<br>Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen   | a                  | 281          | 36 061    | 516 176                    | 237 864   | 46,1 |
|                |   | b                  | -0,4         | +1,2      | -3,0                       | -6,8      | x    |
| 25.9           | Herstellung von sonstigen Metallwaren   | a                  | 283          | 30 003    | 564 406                    | 245 461   | 43,5 |
|                |   | b                  | -0,4         | +0,9      | +5,2                       | +6,4      | x    |

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

| Systematik-Nr.   | Wirtschaftszweig<br>a = Juni 2018<br>b = Veränderung gegenüber<br>gleichem Vorjahreszeitraum in %                      |   | Betriebs-<br>teile | Beschäftigte     | Umsatz            |                            |             |
|------------------|--|---|--------------------|------------------|-------------------|----------------------------|-------------|
|                  |  |   |                    |                  | insgesamt         | darunter<br>Auslandsumsatz |             |
|                  |  |   |                    |                  |                   | 1 000 EUR                  | %           |
|                  |  |   | Anzahl             |                  |                   |                            |             |
| 26               | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten,<br>elektronischen und optischen Erzeugnissen                                | a | 217                | 28 330           | 901 409           | 507 625                    | 56,3        |
|                  |  | b | +1,9               | +3,9             | +39,4             | +21,1                      | x           |
| 26.3             | Herstellung von Geräten und Einrichtungen der<br>Telekommunikationstechnik   | a | 26                 | 3 426            | 104 019           | 43 022                     | 41,4        |
|                  |  | b | –                  | +1,9             | +7,0              | –4,7                       | x           |
| 26.5             | Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru-<br>menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren        | a | 127                | 15 219           | 256 224           | 161 251                    | 62,9        |
|                  |  | b | +3,3               | +2,9             | –11,0             | –20,2                      | x           |
| 27               | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen  | a | 414                | 78 525           | 1 509 877         | 741 176                    | 49,1        |
|                  |  | b | –0,5               | +2,1             | +11,9             | +4,0                       | x           |
| 27.1             | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren,<br>Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und<br>-schalteinrichtungen | a | 157                | 23 658           | 546 977           | 235 535                    | 43,1        |
|                  |  | b | +1,9               | +3,6             | +28,3             | +12,0                      | x           |
| 27.3             | Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations-<br>material   | a | 102                | 26 149           | 378 442           | 212 569                    | 56,2        |
|                  |  | b | –1,9               | +4,6             | +5,7              | +5,8                       | x           |
| 27.4             | Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten   | a | 48                 | 9 312            | 210 968           | 93 884                     | 44,5        |
|                  |  | b | –4,0               | –0,4             | +14,7             | –1,2                       | x           |
| 27.5             | Herstellung von Haushaltsgeräten   | a | 26                 | 11 264           | 216 784           | 126 699                    | 58,4        |
|                  |  | b | –3,7               | +1,9             | +2,7              | +7,0                       | x           |
| 28               | Maschinenbau   | a | 1 173              | 168 733          | 3 564 261         | 2 259 126                  | 63,4        |
|                  |  | b | +4,1               | +2,7             | +11,2             | +11,1                      | x           |
| 28.1             | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen<br>Maschinen  | a | 287                | 55 528           | 1 145 758         | 654 831                    | 57,2        |
|                  |  | b | +4,0               | +1,3             | +3,0              | +2,8                       | x           |
| 28.4             | Herstellung von Werkzeugmaschinen  | a | 105                | 14 986           | 310 333           | 209 110                    | 67,4        |
|                  |  | b | +6,1               | +9,4             | +32,8             | +31,2                      | x           |
| 28.9             | Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt-<br>schaftszweige  | a | 385                | 45 847           | 1 010 947         | 742 595                    | 73,5        |
|                  |  | b | +4,6               | +2,7             | +18,9             | +16,1                      | x           |
| 29               | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen  | a | 216                | 76 275           | 1 867 408         | 1 179 281                  | 63,2        |
|                  |  | b | –                  | +1,2             | +15,6             | +20,6                      | x           |
| 29.1             | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren   | a | 11                 | 21 365           | 799 140           | 633 227                    | 79,2        |
|                  |  | b | –15,4              | –4,1             | +34,1             | +47,5                      | x           |
| 29.2             | Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern   | a | 43                 | 9 093            | 289 808           | 171 011                    | 59,0        |
|                  |  | b | +7,5               | +3,2             | +21,2             | +17,7                      | x           |
| 29.3             | Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen  | a | 162                | 45 817           | 778 460           | 375 042                    | 48,2        |
|                  |  | b | –0,6               | +3,6             | –0,3              | –7,1                       | x           |
| 30               | Sonstiger Fahrzeugbau  | a | 45                 | 8 665            | 330 657           | 197 355                    | 59,7        |
|                  |  | b | +4,7               | +7,8             | +14,1             | +8,7                       | x           |
| 30.2             | Schienenfahrzeugbau  | a | 16                 | 5 935            | 273 669           | 168 332                    | 61,5        |
|                  |  | b | +14,3              | +10,8            | +17,6             | +10,5                      | x           |
| 31               | Herstellung von Möbeln   | a | 200                | 27 364           | 576 836           | 210 973                    | 36,6        |
|                  |  | b | +3,6               | +3,9             | +9,4              | +13,7                      | x           |
| 32               | Herstellung von sonstigen Waren  | a | 95                 | 10 248           | 132 459           | 44 269                     | 33,4        |
|                  |  | b | –                  | +5,3             | +9,1              | +17,5                      | x           |
| 32.4             | Herstellung von Spielwaren   | a | 8                  | 1 607            | 33 710            | 3 756                      | 11,1        |
|                  |  | b | –27,3              | +5,9             | +35,8             | –8,6                       | x           |
| 32.5             | Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen<br>Apparaten und Materialien                                       | a | 58                 | 6 621            | 75 359            | 28 465                     | 37,8        |
|                  |  | b | +5,5               | +7,3             | –0,6              | +15,4                      | x           |
| 33               | Reparatur und Installation von Maschinen und<br>Ausrüstungen   | a | 677                | 38 203           | 493 596           | 135 192                    | 27,4        |
|                  |  | b | –0,7               | +1,5             | +0,6              | –13,6                      | x           |
| 33.1             | Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und<br>Ausrüstungen  | a | 437                | 21 177           | 265 157           | 62 185                     | 23,5        |
|                  |  | b | –0,7               | –2,4             | –1,4              | –23,3                      | x           |
| 33.2             | Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.   | a | 240                | 17 026           | 228 439           | 73 006                     | 32,0        |
|                  |  | b | –0,8               | +6,7             | +2,9              | –3,1                       | x           |
| <b>Insgesamt</b> |  | a | <b>7 549</b>       | <b>1 053 146</b> | <b>25 700 657</b> | <b>11 830 778</b>          | <b>46,0</b> |
|                  |  | b | <b>+0,9</b>        | <b>+2,2</b>      | <b>+8,4</b>       | <b>+8,9</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).**