



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

## Statistische Berichte

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

Mai 2018



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

**Mai 2018**

**Bestell-Nr. E133 2018 05  
(Kennziffer E I – m 5/18)**

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 Juli 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
 <b>Tabellenteil</b>	
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2006 – 2018 .....	18
Grafiken <i>Auftragseingangsinde</i> x .....	19
2. Auftragseingangsinde	22
Grafiken <i>Produktionsinde</i> x .....	28
3. Produktionsinde	31
4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen .....	32
5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen .....	35
6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach kreisfreien Städten und Kreisen .....	38
7. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen .....	40

## Vorbemerkungen

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

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

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

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

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

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

## Erläuterungen

### Ziel der Statistik

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

### Rechtsgrundlage

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

### Berichtskreis

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

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

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

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

## Methodische Hinweise

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

Mit dem Berichtsmonat Januar 2018 wird die Berechnung des Auftragseingangsindex auf das Basisjahr 2015 umgestellt. 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 Berichtsmonat geleisteten Stunden), tätige (Mit)inhaberinnen und -inhaber sowie unbezahlt mithelfende Familienangehörige, soweit sie mindestens ein Drittel der üblichen Arbeitszeit im Betrieb tätig sind.

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

### Geleistete Arbeitsstunden

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

### Entgelte

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

### Gesamtumsatz

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

### Auslandsumsatz

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

### Auftragseingangindex

Der Nachweis der Auftragseingangsindizes erfolgt für ausgewählte Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes nach der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008) und vier Hauptgruppen. Die Ergebnisse werden sowohl in nominalen (Wert-) als auch realen (Volumen-)Indizes dargestellt. Zur Berechnung des realen Auftragseingangindex werden Preisindizes für gewerbliche Produkte (Inlands-Auftragseingänge) sowie Preisindizes für die Ausfuhr (Auslands-Auftragseingänge) verwendet. Die Berechnung der Auftragseingangindizes 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 Wirtschaftszweigen (= Dreisteller der Systematik) der WZ 2008 zu den Bereichen

VO = Vorleistungsgüterproduzenten

IG = Investitionsgüterproduzenten

GG = Gebrauchsgüterproduzenten

VG = Verbrauchsgüterproduzenten

EN = Energie

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

## Veröffentlichungen

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

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

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

## Hinweise

### Städteregion Aachen – Änderung des Gebietsstandes

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

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

### Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

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



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

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

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

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

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

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

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

Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>17</b>	<b>Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus</b>	
<b>17.1</b>	<b>Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe</b>	<b>VO</b>
17.11	Herstellung von Holz- und Zellstoff	
17.12	Herstellung von Papier, Karton und Pappe	
<b>17.2</b>	<b>Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe</b>	<b>VO</b>
17.21	Herstellung von Wellpapier und -pappe sowie von Verpackungsmitteln aus Papier, Karton und Pappe	
17.22	Herstellung von Haushalts-, Hygiene- und Toilettenartikeln aus Zellstoff, Papier und Pappe	
17.23	Herstellung von Schreibwaren und Bürobedarf aus Papier, Karton und Pappe	
17.24	Herstellung von Tapeten	
17.29	Herstellung von sonstigen Waren aus Papier, Karton und Pappe	
<b>18</b>	<b>Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern</b>	
<b>18.1</b>	<b>Herstellung von Druckerzeugnissen</b>	<b>VG</b>
18.11	Drucken von Zeitungen	
18.12	Drucken a. n. g.	
18.13	Druck- und 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 — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>20.5</b>	<b>Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen</b>	<b>VO</b>
20.51	Herstellung von pyrotechnischen Erzeugnissen	
20.52	Herstellung von Klebstoffen	
20.53	Herstellung von etherischen Ölen	
20.59	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen a. n. g.	
<b>20.6</b>	<b>Herstellung von Chemiefasern</b>	<b>VO</b>
20.60	Herstellung von Chemiefasern	
<b>21</b>	<b>Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen</b>	
<b>21.1</b>	<b>Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen</b>	<b>VG</b>
21.10	Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen	
<b>21.2</b>	<b>Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen</b>	<b>VG</b>
21.20	Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	
<b>22</b>	<b>Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren</b>	
<b>22.1</b>	<b>Herstellung von Gummiwaren</b>	<b>VO</b>
22.11	Herstellung und Runderneuerung von Bereifungen	
22.19	Herstellung von sonstigen Gummiwaren	
<b>22.2</b>	<b>Herstellung von Kunststoffwaren</b>	<b>VO</b>
22.21	Herstellung von Platten, Folien, Schläuchen und Profilen aus Kunststoffen	
22.22	Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen	
22.23	Herstellung von Baubedarfsartikeln aus Kunststoffen	
22.29	Herstellung von sonstigen Kunststoffwaren	
<b>23</b>	<b>Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden</b>	
<b>23.1</b>	<b>Herstellung von Glas und Glaswaren</b>	<b>VO</b>
23.11	Herstellung von Flachglas	
23.12	Veredlung und Bearbeitung von Flachglas	
23.13	Herstellung von Hohlglas	
23.14	Herstellung von Glasfasern und Waren daraus	
23.19	Herstellung, Veredlung und Bearbeitung von sonstigem Glas einschließlich technischen Glaswaren	
<b>23.2</b>	<b>Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren</b>	<b>VO</b>
23.20	Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	
<b>23.3</b>	<b>Herstellung von keramischen Baumaterialien</b>	<b>VO</b>
23.31	Herstellung von keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten	
23.32	Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik	
<b>23.4</b>	<b>Herstellung von sonstigen Porzellan- und keramischen Erzeugnissen</b>	<b>VO</b>
23.41	Herstellung von keramischen Haushaltswaren und Ziergegenständen	
23.42	Herstellung von Sanitärkeramik	
23.43	Herstellung von Isolatoren und Isolierteilen aus Keramik	
23.44	Herstellung von keramischen Erzeugnissen für sonstige technische Zwecke	
23.49	Herstellung von sonstigen keramischen Erzeugnissen	

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

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

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

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

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

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



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

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

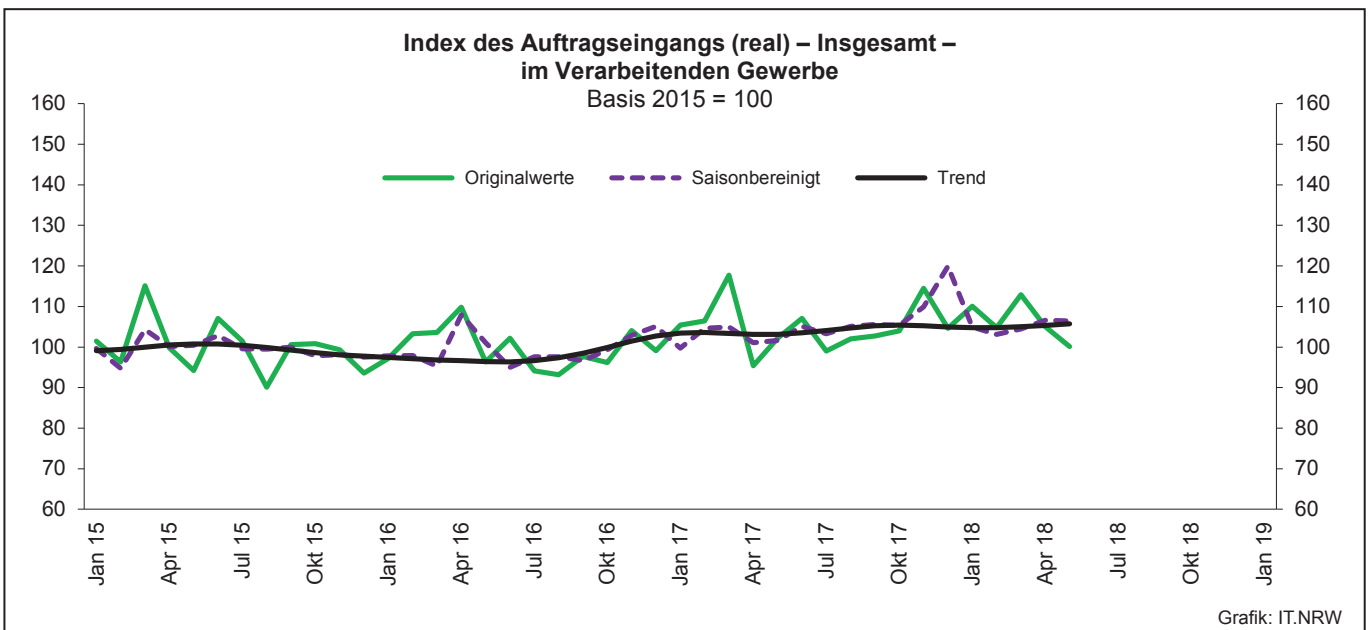
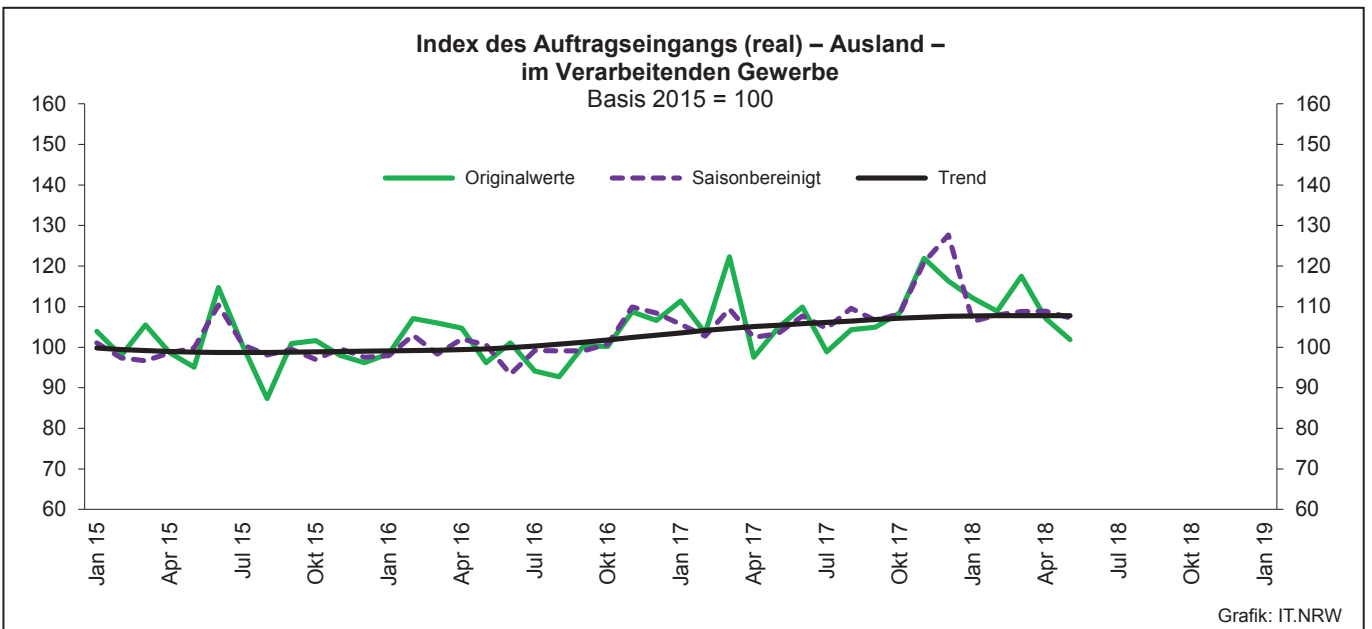
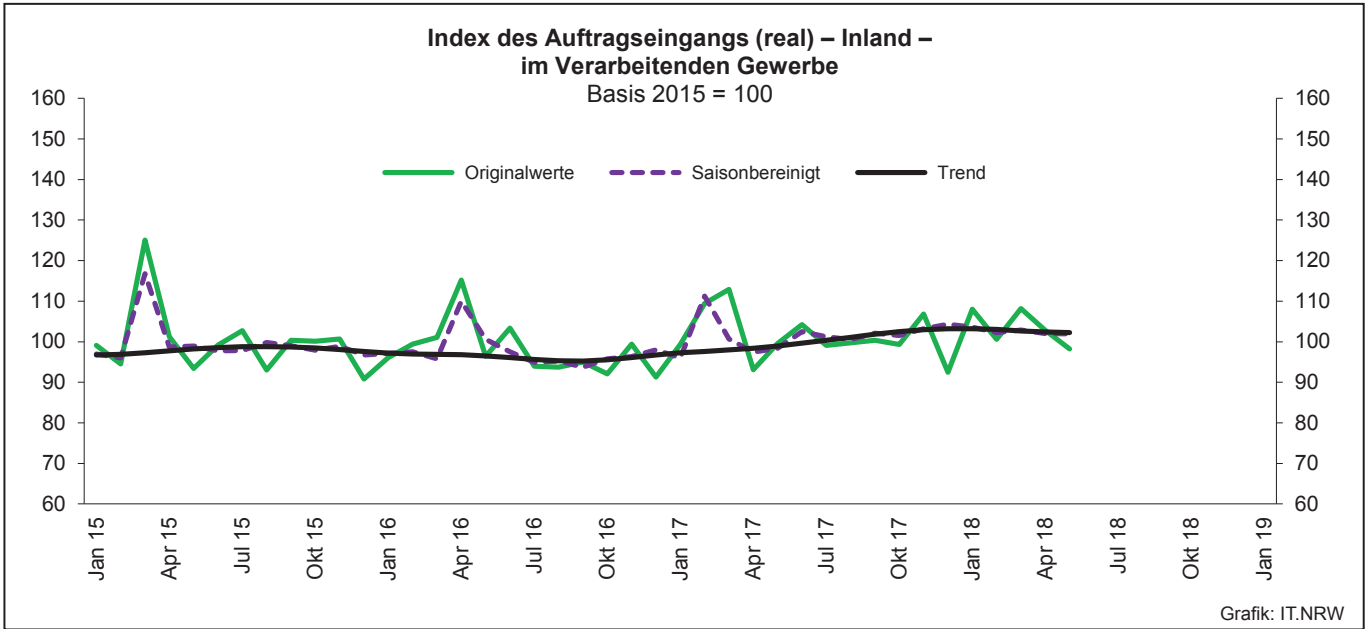
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

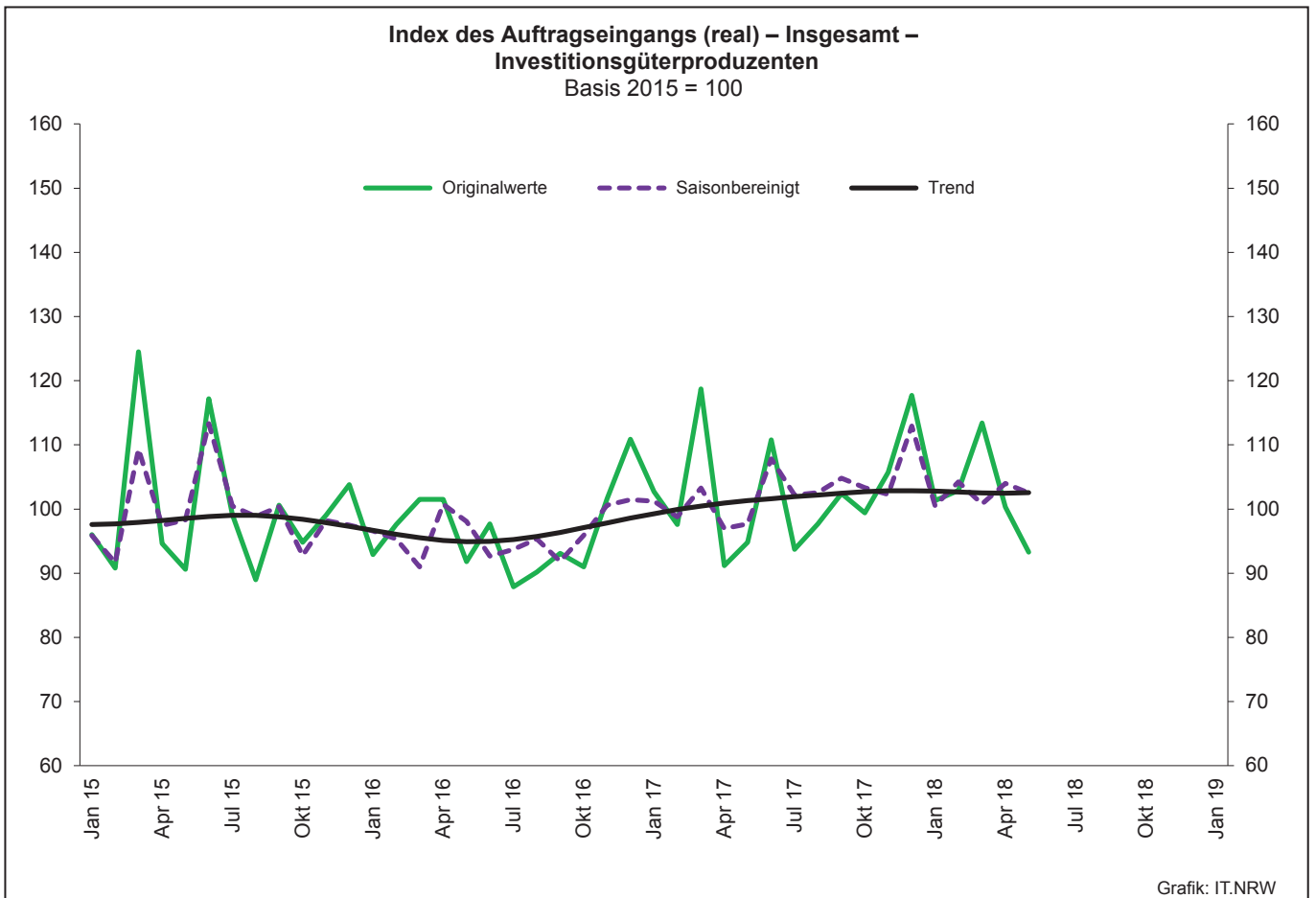
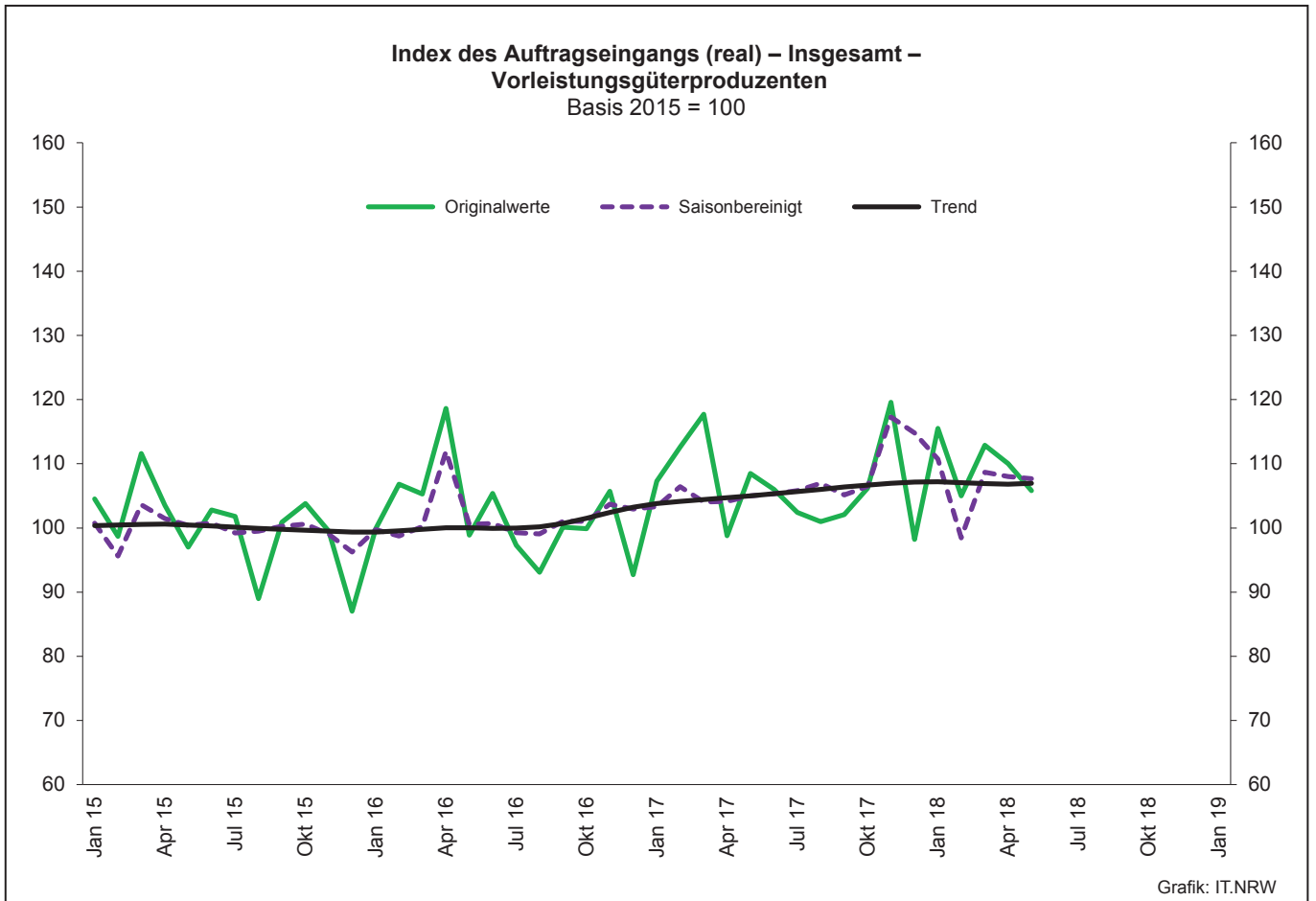
Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>30.3</b>	<b>Luft- und Raumfahrzeugbau</b>	<b>IG</b>
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
<b>30.4</b>	<b>Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen</b>	<b>IG</b>
30.40	Herstellung von militärischen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

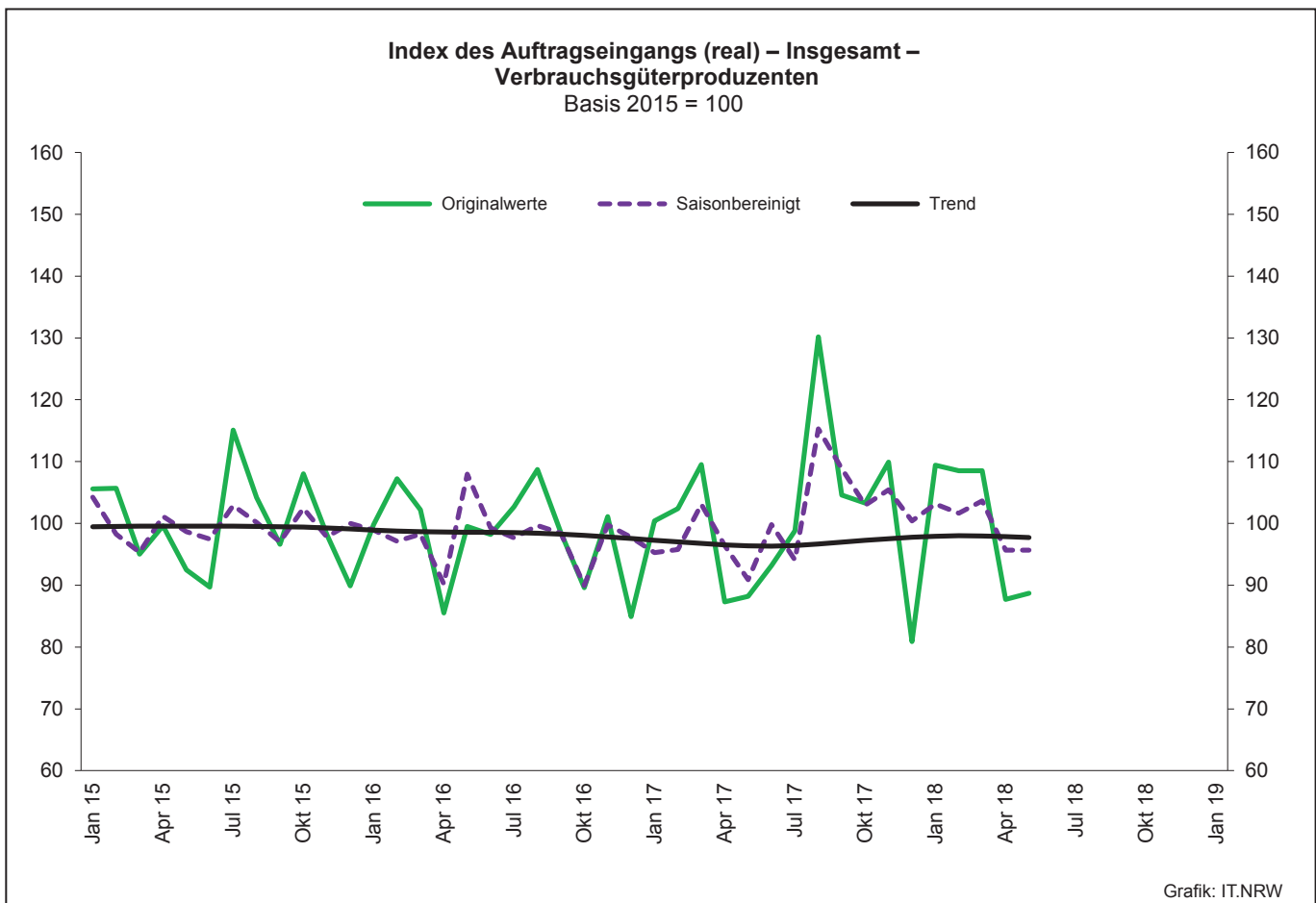
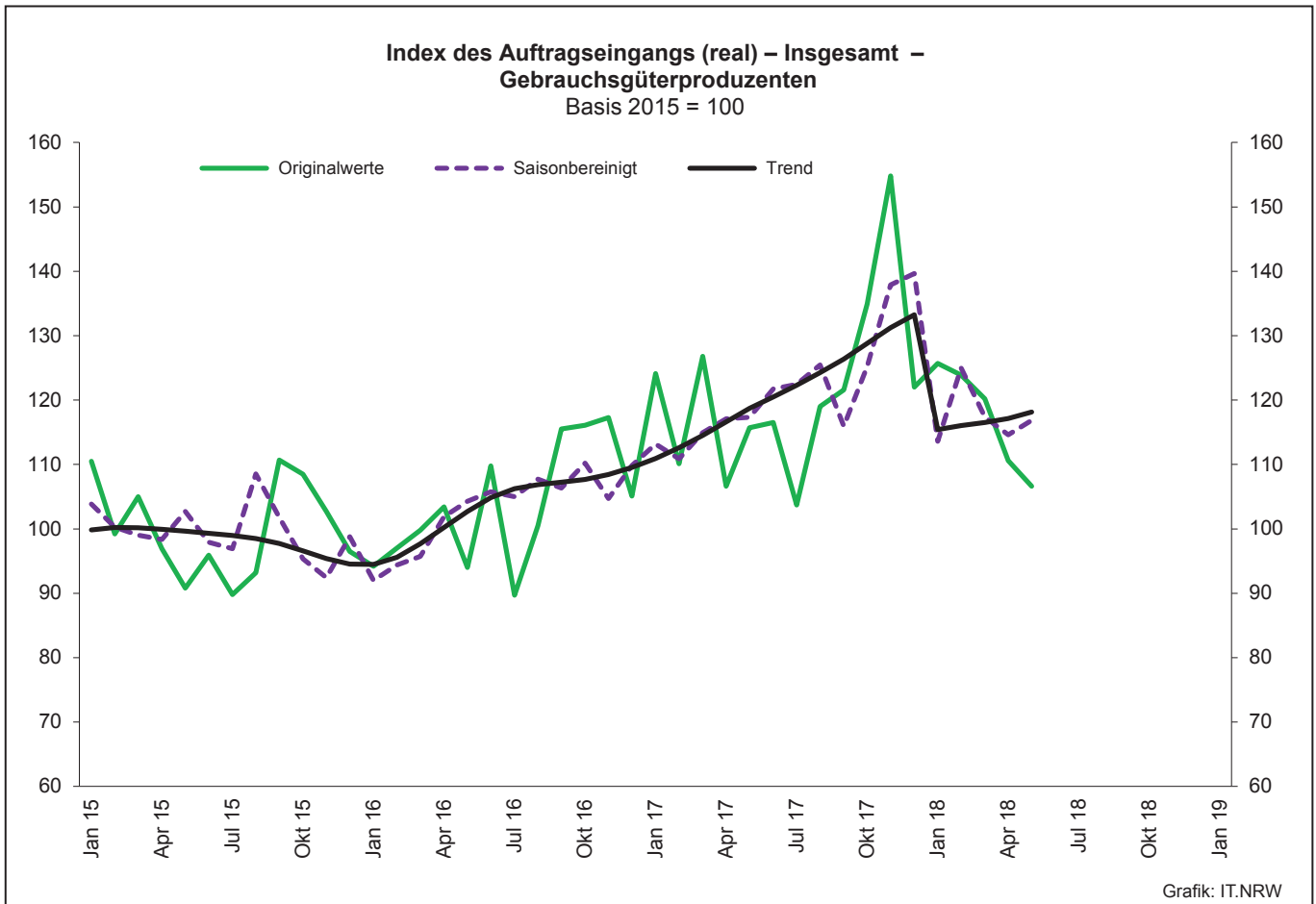
## 1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2006 – 2018\*)

Jahr Monat	Auftrags- eingangs- index – real –  Basis 2015 = 100	Produktions- index im Verarbeitenden Gewerbe <sup>1)</sup>  Basis 2010 = 100	Betriebe  Anzahl	Beschäftigte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter 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	...	...	...	...	...	...
Juli	...	...	...	...	...	...
August	...	...	...	...	...	...
September	...	...	...	...	...	...
Oktober	...	...	...	...	...	...
November	...	...	...	...	...	...
Dezember	...	...	...	...	...	...

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







## 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Nominalindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	Mai 2017	April 2018	Mai 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	101,1	106,7	98,7	108,0	+1,2
14	Herstellung von Bekleidung	105,7	56,1	78,4	55,9	-0,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	100,7	106,6	105,8	105,6	-0,9
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	101,8	104,5	100,4	102,2	-2,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	103,8	106,2	102,8	103,5	-2,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	67,2	65,7	55,4	69,9	+6,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	113,5	111,4	119,3	110,4	-0,9
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	103,5	105,7	109,7	105,0	-0,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	108,8	111,8	112,0	109,5	-2,1
24.5	Gießereien	107,0	108,1	129,3	124,7	+15,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	105,2	106,2	107,0	105,8	-0,4
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	107,9	104,2	117,4	111,8	+7,3
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	98,8	100,9	92,6	94,6	-6,2
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	109,7	102,4	176,8	159,0	+55,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	105,5	108,2	108,8	95,5	-11,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	106,1	108,7	117,4	94,3	-13,2
28	Maschinenbau	101,7	98,3	108,7	104,6	+6,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,6	94,8	101,3	95,2	+0,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	102,4	98,4	104,5	96,6	-1,8
30	Sonstiger Fahrzeugbau	63,1	27,8	30,3	26,7	-4,0
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>103,5</b>	<b>101,9</b>	<b>107,1</b>	<b>102,6</b>	<b>+0,7</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	107,0	107,7	112,7	107,6	-0,1
	Investitionsgüterproduzenten	99,9	94,3	102,7	97,6	+3,5
	Gebrauchsgüterproduzenten	111,9	105,1	104,8	102,3	-2,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	87,5	82,5	76,6	80,3	-2,7

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

## Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	Mai 2017	April 2018	Mai 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	101,6	107,9	108,4	107,5	-0,4
14	Herstellung von Bekleidung	97,1	34,9	57,3	45,6	+30,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	108,7	114,3	116,5	114,4	+0,1
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	106,2	109,4	114,5	108,0	-1,3
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	104,1	108,0	110,2	104,2	-3,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	126,0	97,3	98,5	99,0	+1,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	122,8	121,1	117,6	119,0	-1,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	131,4	129,7	127,5	140,4	+8,2
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	106,2	105,0	116,6	111,0	+5,7
24.5	Gießereien	102,0	105,8	115,0	117,8	+11,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	110,9	117,7	112,5	115,4	-2,0
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	114,2	132,1	126,8	130,3	-1,4
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	109,8	110,2	103,0	105,1	-4,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	130,3	122,9	155,7	164,4	+33,8
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	111,0	117,6	115,0	105,6	-10,2
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	112,7	101,6	135,5	116,7	+14,9
28	Maschinenbau	108,5	99,6	106,3	100,0	+0,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,0	93,0	115,3	107,3	+15,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	108,2	102,4	113,7	97,2	-5,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	76,7	45,1	22,6	26,1	-42,1
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>110,3</b>	<b>106,7</b>	<b>110,3</b>	<b>105,3</b>	<b>-1,3</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	111,6	115,5	118,0	115,5	-
	Investitionsgüterproduzenten	107,1	97,5	102,7	94,4	-3,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	129,9	125,2	117,0	112,1	-10,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	115,2	95,0	100,2	98,6	+3,8



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

## Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	Mai 2017	April 2018	Mai 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	101,4	107,3	103,5	107,7	+0,4
14	Herstellung von Bekleidung	102,0	46,9	69,2	51,4	+9,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	103,9	109,6	110,1	109,0	-0,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	104,3	107,2	108,2	105,5	-1,6
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	104,0	107,3	107,1	103,9	-3,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	102,9	85,0	81,5	87,6	+3,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	116,9	115,0	118,7	113,6	-1,2
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	110,8	112,1	114,4	114,4	+2,1
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	107,8	109,0	113,8	110,1	+1,0
24.5	Gießereien	105,0	107,2	123,5	121,9	+13,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	107,3	110,4	109,0	109,3	-1,0
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	110,2	114,5	120,8	118,6	+3,6
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	103,6	105,0	97,2	99,2	-5,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	121,0	113,7	165,3	162,0	+42,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	108,3	112,9	111,9	100,6	-10,9
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	109,2	105,4	125,8	104,8	-0,6
28	Maschinenbau	105,9	99,1	107,3	101,7	+2,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,3	93,8	109,2	102,0	+8,7
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	105,9	100,8	110,1	97,0	-3,8
30	Sonstiger Fahrzeugbau	71,2	38,0	26,6	26,7	-29,7
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>107,0</b>	<b>104,3</b>	<b>108,7</b>	<b>104,0</b>	<b>-0,3</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	109,1	111,2	115,1	111,2	-
	Investitionsgüterproduzenten	104,2	96,2	102,7	95,7	-0,5
	Gebrauchsgüterproduzenten	122,4	116,8	112,0	108,0	-7,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	101,4	88,8	88,4	89,5	+0,8

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

## Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	Mai 2017	April 2018	Mai 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	101,0	106,7	97,7	106,7	–
14	Herstellung von Bekleidung	104,2	55,1	76,8	54,7	–0,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	99,4	105,7	101,0	100,4	–5,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	100,3	102,2	97,2	98,6	–3,5
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	101,8	103,0	97,8	97,8	–5,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	66,4	65,0	54,6	69,0	+6,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	108,2	106,1	108,6	99,6	–6,1
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	96,6	97,9	95,7	90,8	–7,3
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	104,4	108,3	106,4	102,0	–5,8
24.5	Gießereien	107,6	108,8	126,9	122,2	+12,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	103,6	104,7	103,2	101,9	–2,7
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	107,0	103,5	113,1	107,8	+4,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	97,4	99,6	90,4	92,2	–7,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	111,4	103,6	186,2	167,6	+61,8
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	103,6	106,3	105,8	92,8	–12,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	104,5	107,1	114,4	91,8	–14,3
28	Maschinenbau	99,6	96,3	105,2	101,1	+5,0
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,7	92,9	98,1	92,0	–1,0
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	101,8	97,9	103,3	95,4	–2,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	61,9	27,3	29,3	25,8	–5,5
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>101,4</b>	<b>99,6</b>	<b>102,8</b>	<b>98,2</b>	<b>–1,4</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	104,3	104,8	107,2	102,0	–2,7
	Investitionsgüterproduzenten	98,2	92,8	99,9	94,8	+2,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	109,3	102,7	101,3	98,8	–3,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	87,0	82,1	76,0	79,6	–3,0

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

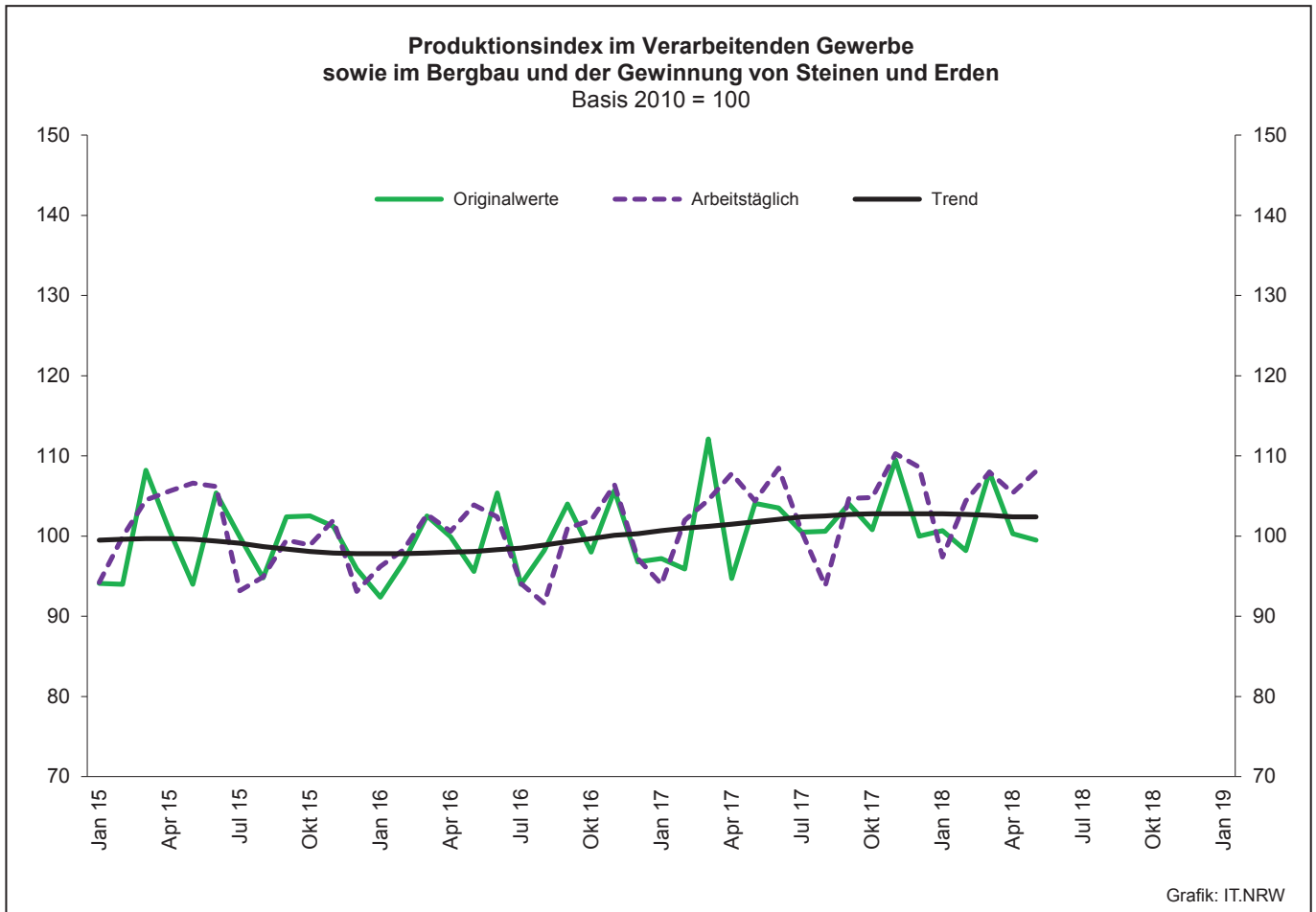
## Realindex Ausland

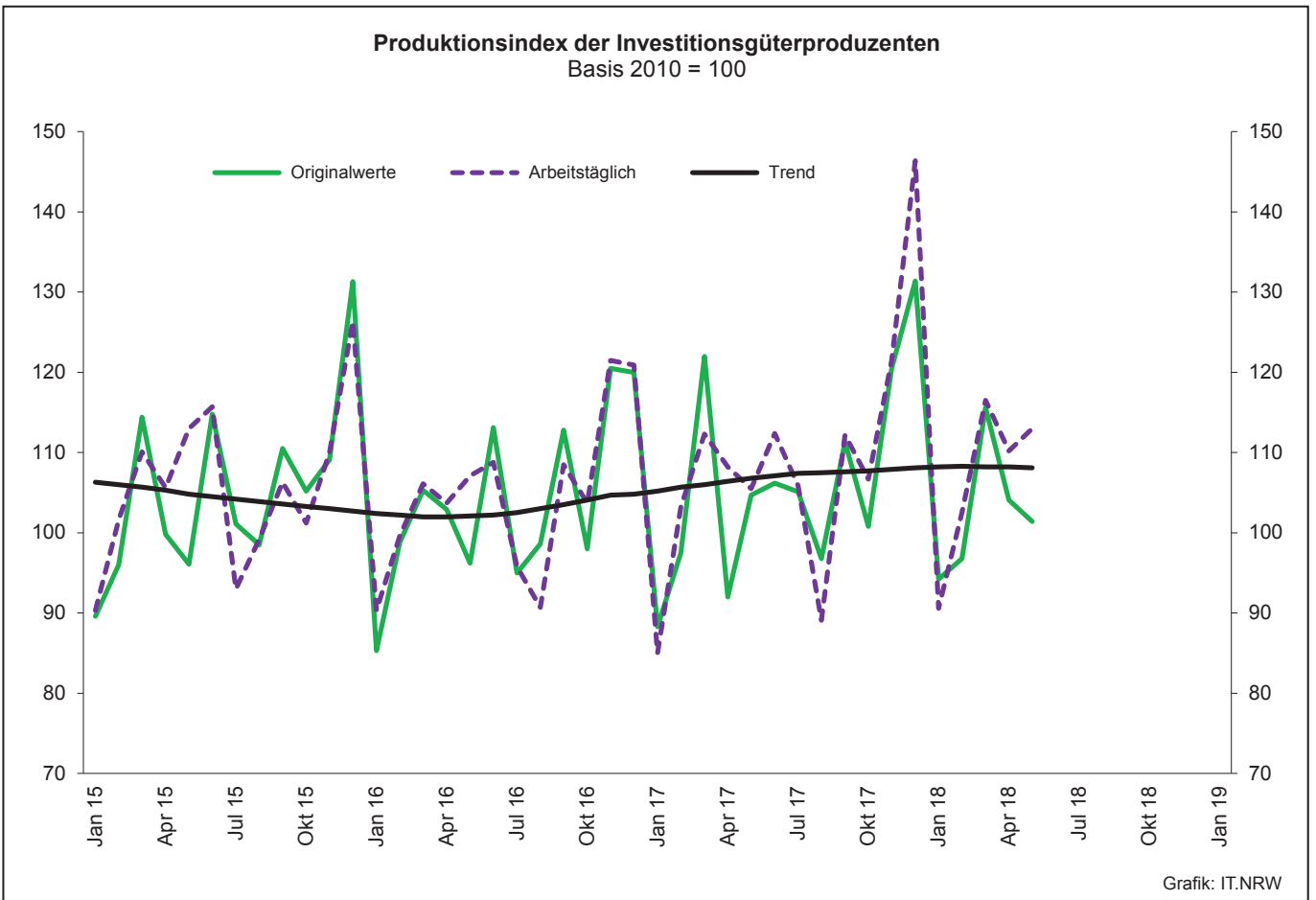
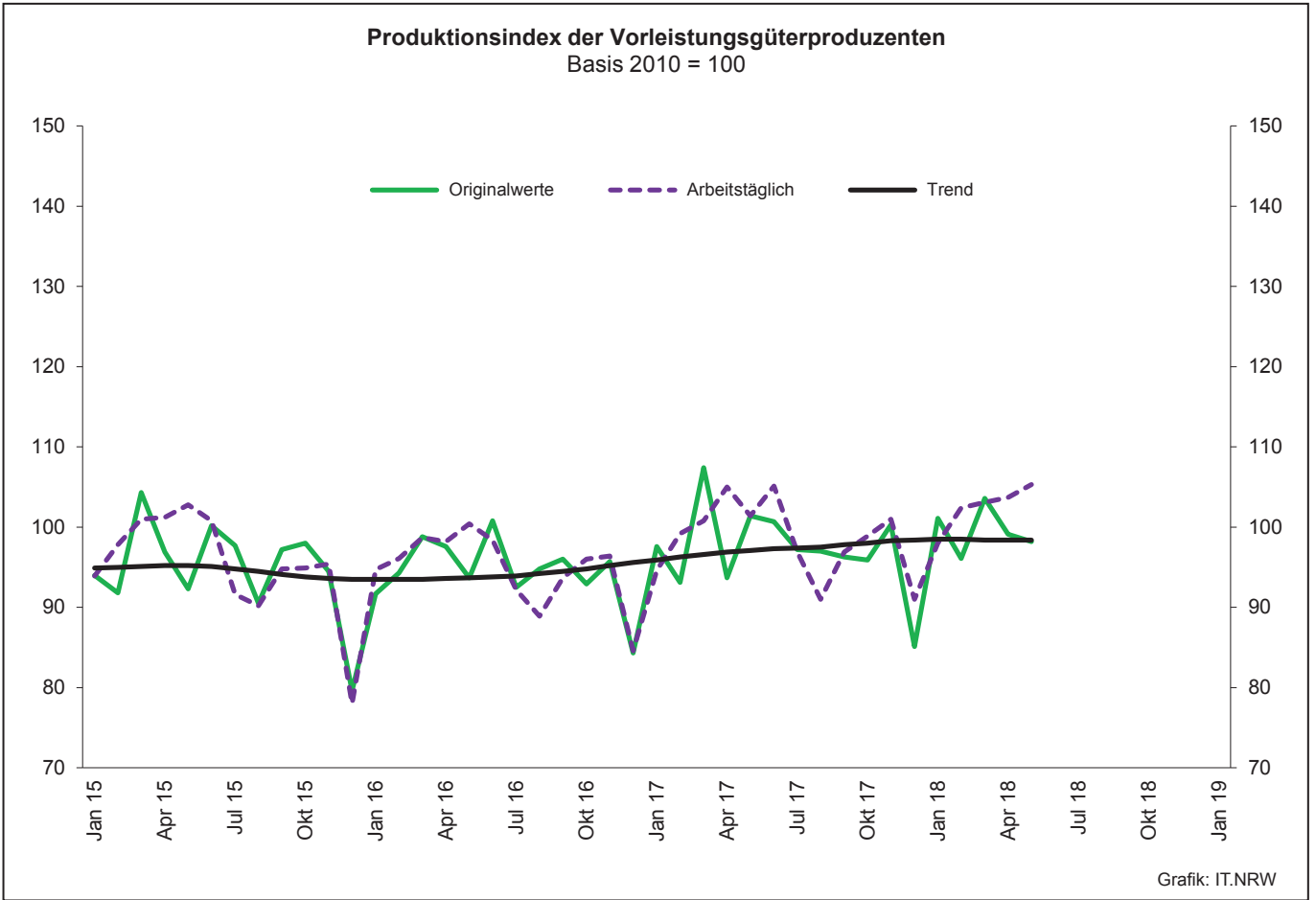
Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	Mai 2017	April 2018	Mai 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	100,6	107,0	105,9	105,0	-1,9
14	Herstellung von Bekleidung	95,1	33,9	55,6	44,4	+31,0
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	108,1	114,2	111,8	109,3	-4,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	104,8	106,9	110,3	103,5	-3,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	102,4	105,0	105,1	98,8	-5,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	125,5	96,9	99,6	100,2	+3,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	117,6	116,2	108,4	109,1	-6,1
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	124,5	122,6	114,6	126,1	+2,9
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	102,5	102,1	110,3	103,5	+1,4
24.5	Gießereien	98,6	102,5	112,5	115,3	+12,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	109,2	115,3	108,3	110,8	-3,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	112,6	130,0	122,0	125,1	-3,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	108,7	109,2	100,2	102,1	-6,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	133,4	125,8	164,2	172,9	+37,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	109,4	115,7	112,0	102,6	-11,3
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	110,2	99,0	131,0	112,7	+13,8
28	Maschinenbau	106,5	97,7	103,0	96,7	-1,0
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,8	91,8	112,4	104,4	+13,7
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	107,8	101,9	113,6	96,9	-4,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	78,3	46,1	22,7	26,3	-43,0
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>108,7</b>	<b>104,8</b>	<b>107,1</b>	<b>101,9</b>	<b>-2,8</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	109,5	112,9	113,4	110,6	-2,0
	Investitionsgüterproduzenten	105,8	96,3	100,6	92,3	-4,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	129,9	125,0	117,1	112,1	-10,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	114,4	94,2	99,4	97,8	+3,8

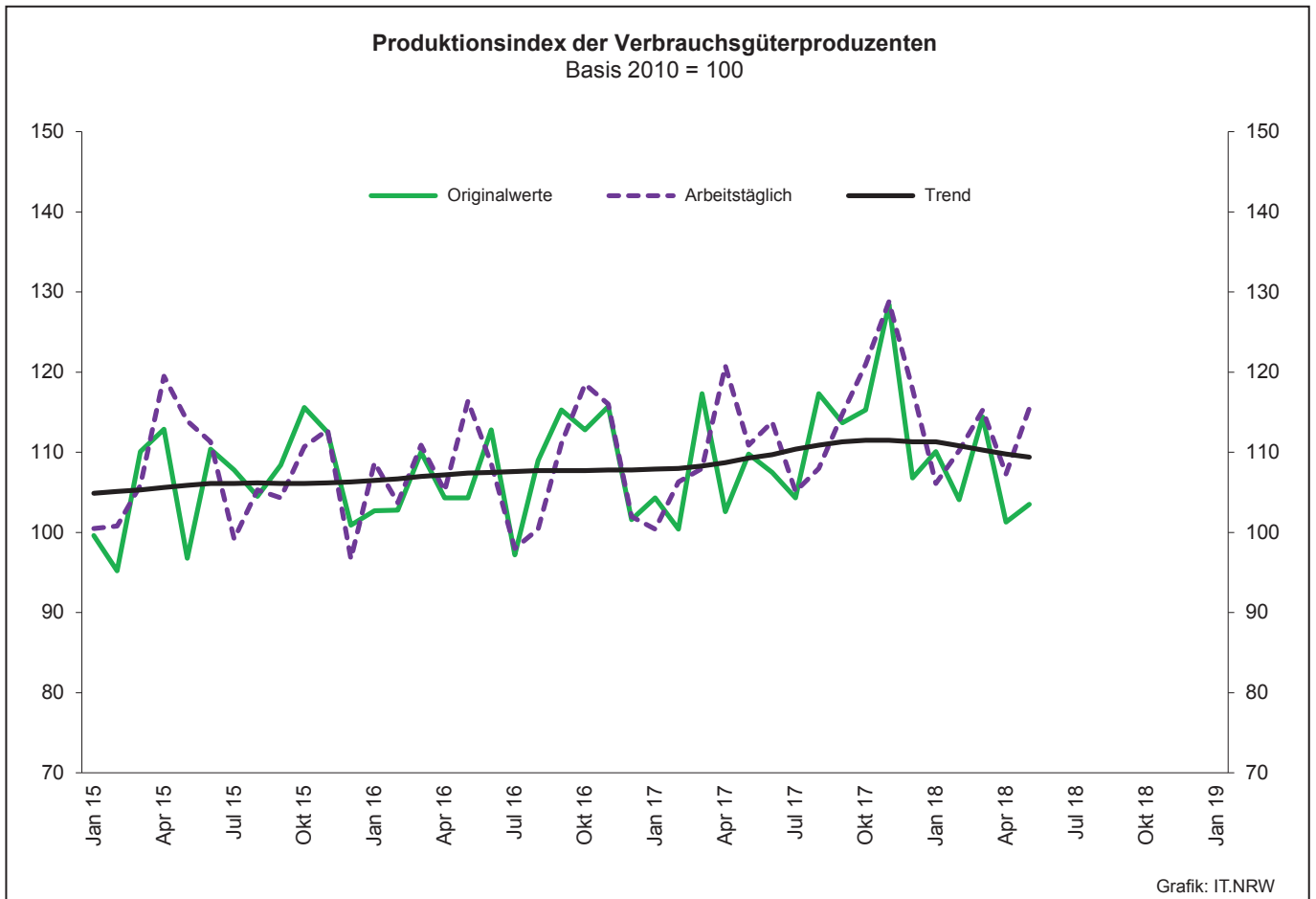
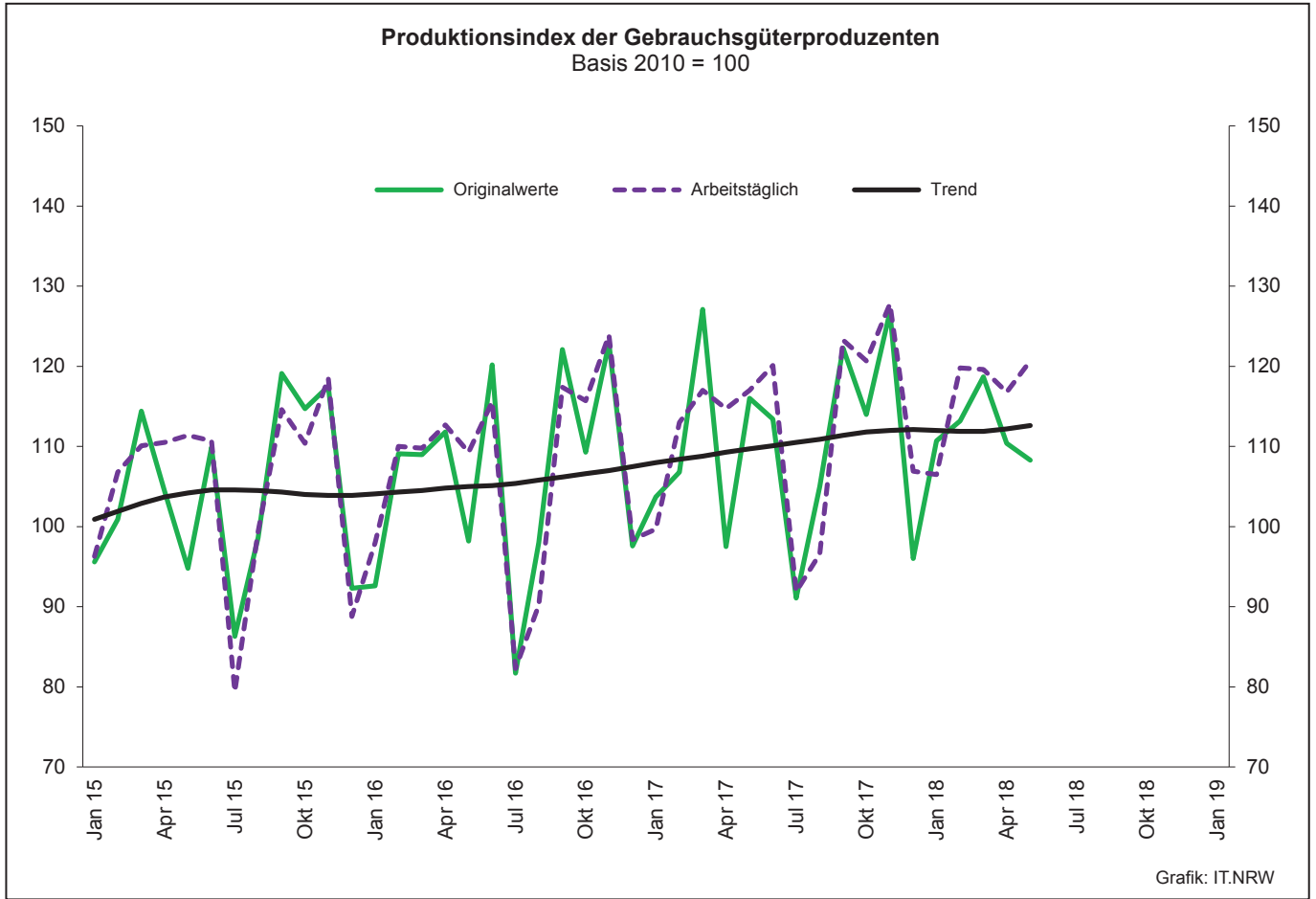
## Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	Mai 2017	April 2018	Mai 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	100,8	106,8	101,7	105,8	-0,9
14	Herstellung von Bekleidung	100,2	45,9	67,6	50,2	+9,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	102,9	109,1	105,3	103,9	-4,8
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	102,8	104,9	104,5	101,3	-3,4
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	102,1	104,2	102,1	98,4	-5,6
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	102,3	84,4	81,9	87,9	+4,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	111,7	109,8	108,5	103,0	-6,2
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	104,0	104,5	100,7	100,1	-4,2
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	103,6	105,8	108,0	102,6	-3,0
24.5	Gießereien	103,9	106,2	121,0	119,4	+12,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	105,6	108,6	105,1	105,2	-3,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	109,1	113,3	116,4	114,2	+0,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	102,4	103,8	94,7	96,6	-6,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	123,5	115,8	174,2	170,5	+47,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	106,5	111,0	108,9	97,8	-11,9
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	107,2	103,3	122,1	101,6	-1,6
28	Maschinenbau	103,9	97,1	103,9	98,4	+1,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,7	92,3	106,1	99,0	+7,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	105,4	100,3	109,5	96,3	-4,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	71,0	37,8	25,6	26,1	-31,0
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>105,1</b>	<b>102,2</b>	<b>105,0</b>	<b>100,1</b>	<b>-2,1</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	106,7	108,5	110,0	105,8	-2,5
	Investitionsgüterproduzenten	102,7	94,8	100,3	93,3	-1,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	121,3	115,7	110,6	106,6	-7,9
	Verbrauchsgüterproduzenten	100,7	88,2	87,7	88,7	+0,6







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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Ge- wichtung	Jahr	Mai	April	Mai	Veränderung Mai 2018 gegenüber Mai 2017
		%	2017	2018	2018	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>96,9r</b>	<b>86,3</b>	<b>85,6</b>	<b>-11,7</b>
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,4	78,9	88,2	75,3	74,0	-16,1
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,2	114,0	120,1	116,0	116,9	-2,7
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>72,9</b>	<b>103,8</b>	<b>104,4r</b>	<b>105,5</b>	<b>108,2</b>	<b>+3,6</b>
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	4,8	106,8	107,7r	103,4	109,9	+2,0
11	Getränkeherstellung	1,0	97,7	112,1	108,5	132,1	+17,8
12	Tabakverarbeitung	0,1	90,8	92,4	122,9	126,6	+37,0
13	Herstellung von Textilien	0,7	103,6	108,8r	102,0	110,1	+1,2
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	97,0	83,6	100,3	93,6	+12,0
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	141,6	142,2	153,4	160,5	+12,9
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,6	105,1	109,4r	109,9	113,1	+3,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	89,9	91,6	92,2	96,5	+5,3
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	94,7	92,7r	93,0	94,9	+2,4
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,7	108,8	108,9	86,9	85,2	-21,8
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	14,7	84,7	85,3r	89,4	90,1	+5,6
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1,5	170,2	143,7r	134,6	145,4	+1,2
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,0	120,0	124,7r	125,3	132,3	+6,1
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,7	108,9	117,3r	118,1	117,9	+0,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	95,3	99,2r	100,9	101,6	+2,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	6,5	120,5	124,8r	126,2	128,2	+2,7
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,5	131,8	129,6r	127,4	141,9	+9,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,4	107,9	109,7r	111,6	111,7	+1,8
28	Maschinenbau	9,6	106,5	104,6r	107,0	111,4	+6,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	3,7	98,0	91,5r	103,6	101,1	+10,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,3	213,6	218,8r	236,1	237,1	+8,4
31	Herstellung von Möbeln	1,6	99,0	105,0r	104,7	107,5	+2,4
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,4	121,6	115,7r	127,4	124,3	+7,4
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	1,8	109,3	103,0	106,6	109,1	+5,9
<b>B - C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>73,6</b>	<b>103,7</b>	<b>104,4r</b>	<b>105,4</b>	<b>108,1</b>	<b>+3,5</b>
<b>B - D, F</b>	<b>Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)</b>	<b>100</b>	<b>102,6</b>	<b>104,3r</b>	<b>104,4</b>	<b>106,6</b>	<b>+2,2</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,6	98,5	101,4	103,7	105,3	+3,8
	Investitionsgüterproduzenten	17,6	109,0	105,5r	110,2	113,0	+7,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,5	112,4	117,0r	116,8	120,7	+3,2
	Verbrauchsgüterproduzenten	9,8	113,0	110,9r	107,3	115,5	+4,1
	Energie	16,1	86,9	87,9r	71,3	67,9	-22,8

\*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt



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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000		1 000 EUR	
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	30	.	.	.	.	.
		b	-3,2	.	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	a	15	10 227	.	.	.	.
		b	-6,3	-14,6	.	.	.	.
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	-	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-	-
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.	.
		b	-	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	14	2 262	258	.	37 139	.
		b	-	+0,2	-10,2	.	-1,0	.
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	-	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	5 148	.	.	.	.	.
		b	+0,9	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	455	85 475	11 090	258 770	2 515 319	592 737
		b	-	+3,3	-2,7	+3,8	-8,6	-7,9
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	126	25 055	3 461	59 270	856 830	162 941
		b	-4,5	+0,5	-3,7	+1,9	-12,6	-17,8
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	29	5 982	802	21 902	266 388	59 505
		b	+3,6	+5,2	-2,6	+3,2	-1,2	-2,1
10.5	Milchverarbeitung	a	14	2 430	331	10 696	150 434	57 993
		b	-	-3,0	-4,6	+2,9	-14,3	+1,2
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	14	2 094	.	10 278	135 084	55 650
		b	-	-0,8	.	+3,0	-7,7	-13,9
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	164	24 344	3 042	57 782	352 304	40 852
		b	-1,2	+3,2	-0,7	+3,2	-1,0	+20,3
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	76	22 188	2 671	86 646	575 970	158 152
		b	+5,6	+6,7	-4,2	+5,7	-9,0	-7,0
11	Getränkeherstellung	a	51	8 718	1 260	35 056	358 277	27 132
		b	-	-1,2	-1,4	-2,0	+5,1	-2,4
12	Tabakverarbeitung	a	3	656	.	.	.	.
		b	-	+5,0	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	a	114	16 229	2 012	49 895	284 368	141 024
		b	-	-1,5	-7,5	-2,4	-2,7	-6,1
13.2	Weberei	a	18	3 036	374	9 857	60 684	35 671
		b	+5,9	+8,6	-1,1	+6,0	+0,4	+2,4
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	16	.	.	.	.	.
		b	+6,7	.	.	.	.	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	78	11 352	1 403	34 833	199 757	95 793
		b	-2,5	-4,9	-10,6	-5,9	-5,4	-11,0
14	Herstellung von Bekleidung	a	22	4 694	.	.	73 200	22 134
		b	-12,0	-4,3	.	.	-12,3	+2,5
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	11	1 609	215	4 977	49 816	20 973
		b	-	-0,7	-9,9	+0,1	+17,7	+31,3
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	77	12 172	1 658	41 352	255 118	72 743
		b	+2,7	+2,3	-4,6	+3,7	-1,6	+6,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	144	26 282	3 196	114 144	639 181	264 787
		b	+2,1	+1,3	-6,4	+0,2	+1,0	+2,1
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	35	7 013	894	32 264	264 941	142 881
		b	+9,4	+9,3	+4,9	+9,3	+9,0	+8,2
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	109	19 269	2 302	81 880	374 241	121 906
		b	-	-1,4	-10,2	-2,9	-4,1	-4,2
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	122	15 953	1 935	53 169	226 441	28 762
		b	-2,4	-7,7	-13,9	-0,8	-8,3	-16,2

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
							Anzahl	1 000
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	13	.	.	.	746 526	159 733
		b	-	.	.	.	+2,2	+5,1
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	296	90 491	11 312	529 744	3 513 050	2 022 629
		b	+4,2	+3,5	-2,8	+15,5	-2,2	-1,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	128	50 777	6 235	294 958	2 353 382	1 448 302
		b	+4,9	+7,9	+0,7	+14,1	-2,2	-2,6
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	41	9 873	1 333	43 630	291 295	138 733
		b	+7,9	+3,7	-2,4	+1,5	+0,1	+5,9
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	52	16 868	2 056	130 885	444 296	183 114
		b	+6,1	+3,2	-0,9	+50,3	-0,7	+5,7
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	66	11 642	1 518	53 678	386 109	222 871
		b	-	+1,3	-7,3	+0,5	-5,2	-6,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	40	11 504	1 409	58 363	398 383	272 979
		b	-	+4,9	-4,0	+8,3	-2,0	-3,8
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	423	70 410	9 275	253 217	1 194 342	501 782
		b	+1,9	+3,4	-3,8	+4,6	-3,6	-5,3
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	41	9 266	1 247	35 901	182 827	98 688
		b	+2,5	+4,4	-3,5	+5,6	-5,3	-4,0
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	382	61 144	8 027	217 316	1 011 515	403 094
		b	+1,9	+3,3	-3,8	+4,4	-3,2	-5,6
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	177	25 646	3 323	99 252	524 138	183 526
		b	+0,6	+3,1	-3,5	+4,7	+4,0	+4,3
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	55	9 978	1 270	33 398	163 121	72 484
		b	-	+1,5	-5,6	+2,0	-2,8	-2,2
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	17	2 537	321	11 711	81 669	17 574
		b	-	+2,9	-3,5	+6,5	-1,8	+4,4
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	44	4 413	604	17 317	97 889	10 034
		b	+2,3	+5,6	-0,6	+5,4	+7,5	+2,2
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	25	4 188	488	18 113	97 345	43 017
		b	-	+5,3	-6,7	+11,4	+14,7	+18,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	319	103 584	12 465	461 854	3 629 486	1 416 745
		b	-	+2,1	-3,6	+5,4	+1,2	+1,1
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	50	16 009	1 822	65 932	405 730	193 498
		b	-	+0,5	-7,5	+0,8	-13,7	-22,5
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	78	12 785	1 599	56 080	462 904	182 223
		b	+1,3	+3,7	-4,3	+4,7	+1,4	-3,1
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	67	19 234	2 476	92 682	872 742	348 147
		b	-2,9	+2,7	-1,8	+6,9	-	-1,4
24.5	Gießereien	a	90	21 666	2 730	96 780	401 917	165 248
		b	+3,4	+6,0	+2,5	+9,7	+12,6	+14,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	925	140 555	17 292	562 514	2 352 280	917 717
		b	-1,2	+1,0	-6,6	+3,3	-5,4	-4,9
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	149	19 346	2 495	71 360	332 886	83 950
		b	-8,0	-0,3	-5,8	+3,6	-1,3	-9,3
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	159	31 993	3 891	140 341	617 847	246 704
		b	+3,9	+3,2	-5,0	+4,7	+0,8	+3,6
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	204	20 543	2 623	67 790	249 459	52 312
		b	+2,0	+2,4	-4,3	+3,6	-1,0	+8,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	185	34 771	4 071	145 608	544 757	250 261
		b	-3,1	-0,2	-9,1	+1,9	-6,1	-4,9
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	193	30 238	3 770	122 263	558 067	255 561
		b	-1,0	-	-7,5	+2,6	-16,1	-17,3

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000		1 000 EUR	
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	165	30 944	4 110	139 741	729 317	402 867
b		+1,9	+5,4	-1,0	+5,2	+23,8	+19,0	
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	19	4 287	532	21 953	79 999	34 508
b		+5,6	+9,6	-1,7	+16,2	+4,5	+2,1	
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	97	16 512	2 153	78 890	244 956	148 044
b		+1,0	+3,3	-3,0	+3,4	-3,7	-1,4	
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	293	84 580	10 128	378 845	1 725 484	936 550
b		+1,0	+4,7	-2,3	+7,4	-3,6	-2,5	
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen	a	113	27 490	3 439	121 589	585 198	304 812
b		+1,8	+2,5	-4,9	+5,6	-2,7	+2,6	
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	69	26 173	3 038	115 133	502 648	296 119
b		-1,4	+6,8	-3,6	+9,4	+9,9	+11,1	
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	42	7 314	.	.	164 052	75 010
b		-2,3	+0,5	.	.	-17,3	-19,5	
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	19	.	1 737	72 004	.	.
b		+5,6	.	+7,4	+7,9	.	.	
28	Maschinenbau	a	854	182 828	22 817	876 350	3 637 607	2 310 172
b		+4,0	+3,8	-3,1	+6,3	-0,9	-	
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	210	61 504	7 456	308 950	1 292 245	766 860
b		+5,5	+3,7	-5,1	+6,0	-5,5	-5,9	
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	79	14 915	1 877	71 819	212 844	131 205
b		+5,3	+4,3	-2,3	+4,4	-4,0	-7,9	
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	261	47 107	6 132	223 788	938 409	694 524
b		+4,8	+3,3	+0,4	+3,7	+8,6	+7,9	
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	170	80 533	9 592	397 450	2 746 287	1 780 086
b		-1,2	-0,4	-9,5	+5,2	+0,5	-2,2	
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	8	26 267	2 962	155 375	1 680 044	1 205 507
b		-11,1	-3,0	-15,6	+5,6	+5,7	+1,9	
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	38	8 773	1 025	31 811	274 354	166 084
b		+8,6	+3,6	-7,7	+6,7	-3,7	-7,4	
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	124	45 493	5 605	210 264	791 888	408 495
b		-3,1	+0,5	-6,2	+4,7	-7,8	-10,8	
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	32	8 027	1 034	35 454	230 965	106 073
b		+6,7	+2,6	-2,8	+3,0	-21,4	-44,8	
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	12	5 208	.	.	177 587	81 446
b		+20,0	+1,1	.	.	-24,1	-50,2	
31	Herstellung von Möbeln	a	159	27 507	3 379	98 826	558 590	190 208
b		+1,3	+3,6	-4,9	+3,2	-6,3	-4,9	
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	83	11 705	1 523	46 243	198 047	62 705
b		+2,5	+6,4	+1,6	+19,6	+10,4	+21,5	
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	6	1 728	215	5 460	.	.
b		-14,3	.	-0,4	+3,7	.	.	
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	53	7 281	975	31 539	83 531	32 420
b		+6,0	.	.	.	.	.	
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	200	29 294	3 493	122 876	347 866	44 963
b		-2,9	-3,7	-13,2	-3,0	-8,3	-3,3	
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	115	17 568	2 168	72 884	199 158	27 377
b		+2,7	+0,1	-7,8	+1,4	-4,7	+26,1	
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	85	11 726	1 324	49 991	148 708	17 586
b		-9,6	-8,8	-20,9	-8,8	-12,8	-29,1	
	<b>Insgesamt</b>	<b>a</b>	<b>5 178</b>	<b>1 086 014</b>	<b>135 188</b>	<b>4 729 618</b>	<b>27 061 776</b>	<b>12 501 407</b>
		<b>b</b>	<b>+0,9</b>	<b>+2,1</b>	<b>-4,8</b>	<b>+5,6</b>	<b>-1,8</b>	<b>-1,8</b>

## 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)	
			Gesamtumsatz	insgesamt		darunter Eurozone
			1 000 EUR			
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
05	Kohlenbergbau	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	–	–	–	–
		b	–	–	–	–
07	Erzbergbau	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	37 139	.	5 599	.
		b	–1,0	.	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	–	–	–	–
		b	–	–	–	–
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	2 515 319	592 737	425 368	23,6
		b	–8,6	–7,9	–9,3	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	856 830	162 941	111 365	19,0
		b	–12,6	–17,8	–23,9	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	266 388	59 505	50 971	22,3
		b	–1,2	–2,1	–7,5	x
10.5	Milchverarbeitung	a	150 434	57 993	45 792	38,6
		b	–14,3	+1,2	+6,5	x
10.6	Mahl- und Schäl­mü­hlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	135 084	55 650	26 023	41,2
		b	–7,7	–13,9	–5,0	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	352 304	40 852	28 817	11,6
		b	–1,0	+20,3	+13,2	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	575 970	158 152	116 176	27,5
		b	–9,0	–7,0	–6,5	x
11	Getränkeherstellung	a	358 277	27 132	16 939	7,6
		b	+5,1	–2,4	–5,8	x
12	Tabakverarbeitung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	284 368	141 024	75 606	49,6
		b	–2,7	–6,1	–6,2	x
13.2	Weberei	a	60 684	35 671	22 550	58,8
		b	+0,4	+2,4	–1,9	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	199 757	95 793	46 206	48,0
		b	–5,4	–11,0	–11,4	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	73 200	22 134	14 063	30,2
		b	–12,3	+2,5	+2,4	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	49 816	20 973	9 414	42,1
		b	+17,7	+31,3	+24,5	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	255 118	72 743	45 075	28,5
		b	–1,6	+6,7	+1,8	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	639 181	264 787	193 366	41,4
		b	+1,0	+2,1	+8,5	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	264 941	142 881	100 876	53,9
		b	+9,0	+8,2	+19,0	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	374 241	121 906	92 489	32,6
		b	–4,1	–4,2	–1,0	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	226 441	28 762	18 298	12,7
		b	–8,3	–16,2	–25,2	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
				1 000 EUR		
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	746 526	159 733	136 406	21,4
		b	+2,2	+5,1	.	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	3 513 050	2 022 629	1 016 085	57,6
		b	-2,2	-1,8	+1,3	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	2 353 382	1 448 302	703 013	61,5
		b	-2,2	-2,6	+0,5	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittens	a	291 295	138 733	84 484	47,6
		b	+0,1	+5,9	+7,5	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Kör- perpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	444 296	183 114	104 225	41,2
		b	-0,7	+5,7	+8,9	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	386 109	222 871	99 148	57,7
		b	-5,2	-6,4	-5,1	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	398 383	272 979	107 812	68,5
		b	-2,0	-3,8	+32,9	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	1 194 342	501 782	302 035	42,0
		b	-3,6	-5,3	-2,9	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	182 827	98 688	44 098	54,0
		b	-5,3	-4,0	+3,0	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	1 011 515	403 094	257 937	39,9
		b	-3,2	-5,6	-3,8	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	524 138	183 526	108 134	35,0
		b	+4,0	+4,3	+5,5	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	163 121	72 484	47 361	44,4
		b	-2,8	-2,2	-3,1	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	81 669	17 574	14 155	21,5
		b	-1,8	+4,4	-5,1	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	97 889	10 034	5 275	10,3
		b	+7,5	+2,2	+10,3	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	97 345	43 017	23 531	44,2
		b	+14,7	+18,2	+21,0	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	3 629 486	1 416 745	806 353	39,0
		b	+1,2	+1,1	+2,3	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	405 730	193 498	117 187	47,7
		b	-13,7	-22,5	-15,0	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	462 904	182 223	113 550	39,4
		b	+1,4	-3,1	-5,5	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	872 742	348 147	214 820	39,9
		b	-	-1,4	+0,1	x
24.5	Gießereien	a	401 917	165 248	102 865	41,1
		b	+12,6	+14,8	+19,8	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	2 352 280	917 717	554 184	39,0
		b	-5,4	-4,9	-4,8	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	332 886	83 950	56 575	25,2
		b	-1,3	-9,3	-5,1	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	617 847	246 704	165 394	39,9
		b	+0,8	+3,6	+4,0	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	249 459	52 312	31 819	21,0
		b	-1,0	+8,8	+15,3	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	544 757	250 261	144 447	45,9
		b	-6,1	-4,9	-6,0	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	558 067	255 561	142 055	45,8
		b	-16,1	-17,3	-18,2	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
				1 000 EUR		
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	729 317	402 867	177 847	55,2
		b	+23,8	+19,0	+59,7	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	79 999	34 508	20 767	43,1
		b	+4,5	+2,1	+9,2	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	244 956	148 044	57 469	60,4
		b	-3,7	-1,4	-1,9	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	1 725 484	936 550	402 823	54,3
		b	-3,6	-2,5	-5,2	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	585 198	304 812	128 150	52,1
		b	-2,7	+2,6	-5,6	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	502 648	296 119	122 145	58,9
		b	+9,9	+11,1	+15,0	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	164 052	75 010	39 592	45,7
		b	-17,3	-19,5	-28,3	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
28	Maschinenbau	a	3 637 607	2 310 172	806 044	63,5
		b	-0,9	-	+1,3	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	1 292 245	766 860	297 752	59,3
		b	-5,5	-5,9	+6,2	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	212 844	131 205	56 361	61,6
		b	-4,0	-7,9	+43,2	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	938 409	694 524	166 791	74,0
		b	+8,6	+7,9	-5,9	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	2 746 287	1 780 086	886 655	64,8
		b	+0,5	-2,2	-0,3	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	1 680 044	1 205 507	.	71,8
		b	+5,7	+1,9	.	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	274 354	166 084	.	60,5
		b	-3,7	-7,4	.	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	791 888	408 495	238 645	51,6
		b	-7,8	-10,8	-14,2	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	230 965	106 073	60 577	45,9
		b	-21,4	-44,8	-33,8	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	177 587	81 446	49 724	45,9
		b	-24,1	-50,2	-36,4	x
31	Herstellung von Möbeln	a	558 590	190 208	141 119	34,1
		b	-6,3	-4,9	-1,7	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	198 047	62 705	33 676	31,7
		b	+10,4	+21,5	+14,2	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	83 531	32 420	13 012	38,8
		b	.	.	.	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	347 866	44 963	24 005	12,9
		b	-8,3	-3,3	-19,5	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	199 158	27 377	12 422	13,7
		b	-4,7	+26,1	-0,4	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	148 708	17 586	11 584	11,8
		b	-12,8	-29,1	-33,3	x
	<b>Insgesamt</b>	a	<b>27 061 776</b>	<b>12 501 407</b>	<b>6 380 146</b>	<b>46,2</b>
		b	<b>-1,8</b>	<b>-1,8</b>	<b>+0,2</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 Mai 2018**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Düsseldorf	66	28 661	3 592	194 446	775 845	414 407
Duisburg	58	30 136	3 531	137 882	1 036 036	354 990
Essen	75	12 997	1 576	61 253	310 504	152 918
Krefeld	67	19 506	2 364	85 686	719 030	375 040
Mönchengladbach	60	12 450	1 562	53 226	293 369	174 717
Mülheim a. d. Ruhr	35	10 757	1 248	51 708	255 343	114 990
Oberhausen	33	6 308	733	37 483	116 014	56 481
Remscheid	70	12 033	1 499	62 408	252 952	137 072
Solingen	63	9 676	1 302	36 893	139 565	61 901
Wuppertal	95	22 533	2 768	107 417	351 375	209 273
<b>Kreise</b>						
Kleve	77	10 731	1 381	39 902	283 887	146 918
Mettmann	189	36 049	4 609	164 432	660 219	270 083
Rhein-Kreis Neuss	82	24 460	3 176	123 451	820 615	483 473
Viersen	87	11 201	1 476	43 863	214 456	88 364
Wesel	94	17 389	2 175	70 639	444 368	250 366
<b>Regierungsbezirk Düsseldorf</b>	<b>1 151</b>	<b>264 887</b>	<b>32 993</b>	<b>1 270 689</b>	<b>6 673 575</b>	<b>3 290 994</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Bonn	31	6 668	846	28 980	100 953	65 853
Köln	124	46 286	5 666	257 522	2 353 723	1 447 624
Leverkusen	29	14 058	1 690	73 686	510 155	329 058
<b>Kreise</b>						
Städteregion Aachen	139	31 603	4 069	149 885	738 534	345 489
darunter kreisfreie Stadt Aachen	55	16 120	2 089	79 724	359 748	179 337
Düren	87	14 431	1 808	60 263	312 959	161 980
Rhein-Erft-Kreis	73	17 491	2 190	87 197	1 062 460	393 232
Euskirchen	49	9 246	1 092	43 276	162 093	58 190
Heinsberg	72	10 824	1 358	41 892	244 517	88 553
Oberbergischer Kreis	149	30 981	3 786	125 463	574 532	266 952
Rheinisch-Bergischer Kreis	64	12 092	1 421	48 019	186 038	92 245
Rhein-Sieg-Kreis	133	20 734	2 586	84 513	464 214	201 717
<b>Regierungsbezirk Köln</b>	<b>950</b>	<b>214 414</b>	<b>26 512</b>	<b>1 000 698</b>	<b>6 710 176</b>	<b>3 450 894</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Bottrop	20	5 191	651	23 280	96 322	32 701
Gelsenkirchen	38	7 290	960	41 213	192 308	57 365
Münster	40	9 429	1 240	43 740	229 379	92 346

**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 Mai 2018**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
<b>Kreise</b>						
Borken	202	34 307	4 423	122 171	617 441	231 472
Coesfeld	80	11 233	1 479	40 720	285 440	107 165
Recklinghausen	106	17 720	2 190	78 451	659 843	339 351
Steinfurt	177	33 576	4 297	128 440	711 267	316 326
Warendorf	103	25 300	3 093	102 365	478 471	223 840
<b>Regierungsbezirk Münster</b>	<b>766</b>	<b>144 046</b>	<b>18 332</b>	<b>580 381</b>	<b>3 270 471</b>	<b>1 400 567</b>
<b>Kreisfreie Stadt</b>						
Bielefeld	88	19 376	2 335	85 526	334 694	128 115
<b>Kreise</b>						
Gütersloh	213	60 773	7 670	228 923	1 560 466	661 995
Herford	142	26 097	3 288	92 005	530 825	193 681
Höxter	56	8 429	1 046	28 318	133 485	40 379
Lippe	123	26 428	3 176	109 219	532 360	285 949
Minden-Lübbecke	154	28 348	3 489	106 972	600 691	223 626
Paderborn	120	23 426	2 885	89 300	450 736	149 436
<b>Regierungsbezirk Detmold</b>	<b>896</b>	<b>192 877</b>	<b>23 890</b>	<b>740 263</b>	<b>4 143 257</b>	<b>1 683 179</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Bochum	63	10 738	1 320	42 418	304 314	118 835
Dortmund	86	18 260	2 251	86 725	417 778	213 907
Hagen	64	12 009	1 449	51 663	396 726	142 750
Hamm	43	7 563	972	32 199	230 665	90 871
Herne	30	6 277	638	37 274	99 247	55 629
<b>Kreise</b>						
Ennepe-Ruhr-Kreis	148	25 230	3 315	109 670	561 165	274 455
Hochsauerlandkreis	146	27 365	3 455	105 520	512 722	183 952
Märkischer Kreis	325	58 774	7 196	249 949	1 181 063	510 478
Olpe	123	22 468	2 798	86 784	482 765	177 697
Siegen-Wittgenstein	162	32 547	4 089	134 849	763 774	367 044
Soest	121	28 273	3 523	117 439	822 194	365 043
Unna	104	20 286	2 455	83 098	491 884	175 113
<b>Regierungsbezirk Arnsberg</b>	<b>1 415</b>	<b>269 790</b>	<b>33 462</b>	<b>1 137 587</b>	<b>6 264 297</b>	<b>2 675 774</b>
<b>Land Nordrhein-Westfalen</b>	<b>5 178</b>	<b>1 086 014</b>	<b>135 188</b>	<b>4 729 618</b>	<b>27 061 776</b>	<b>12 501 407</b>



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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz			
				insgesamt	darunter Auslandsumsatz		
					1 000 EUR	%	
			Anzahl				
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	49	12 701	93 566	13 617	14,6
		b	+6,5	-12,6	-5,9	-13,2	x
05	Kohlenbergbau	a	15	10 215	62 443	7 043	11,3
		b	-6,3	-14,6	-5,7	-1,4	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.
		b	-	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	33	.	.	.	.
		b	+13,8	.	.	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 502	1 039 422	23 548 311	10 674 285	45,3
		b	+1,0	+2,4	-0,9	-0,2	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	618	83 329	2 276 543	530 394	23,3
		b	+0,7	+4,2	-7,1	-6,4	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	160	24 408	835 863	161 504	19,3
		b	-3,0	+2,3	-12,1	-15,8	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	44	5 223	240 820	48 818	20,3
		b	+2,3	+8,5	+2,8	+1,8	x
10.5	Milchverarbeitung	a	21	2 626	128 486	39 198	30,5
		b	-4,5	-4,0	-14,6	+9,9	x
10.6	Mahl- und Schälmlühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	27	2 143	92 770	32 654	35,2
		b	-	-0,9	-4,8	-8,7	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	186	24 259	304 393	38 515	12,7
		b	+0,5	+3,9	-2,1	+20,6	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	128	21 147	497 702	152 062	30,6
		b	+2,4	+6,5	-5,2	-8,4	x
11	Getränkeherstellung	a	72	7 528	342 034	33 231	9,7
		b	-1,4	-0,9	+4,6	-2,3	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	654	25 871	7 983	30,9
		b	-	+5,0	+3,7	-4,4	x
13	Herstellung von Textilien	a	153	15 729	255 200	126 085	49,4
		b	-3,2	-1,6	-3,7	-7,2	x
13.2	Weberei	a	26	3 244	49 800	30 056	60,4
		b	-7,1	-4,8	-13,0	-4,3	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	20	1 706	22 349	.	.
		b	-4,8	-0,6	-1,0	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	100	10 543	180 652	86 231	47,7
		b	-1,0	-0,5	-1,2	-8,9	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	27	4 536	65 656	20 297	30,9
		b	-15,6	-3,9	-12,8	+3,4	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	14	1 680	47 791	20 606	43,1
		b	-6,7	-3,2	+16,2	+31,0	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	100	11 979	242 130	69 316	28,6
		b	+4,2	+1,6	-1,0	+5,2	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	172	26 154	609 946	251 574	41,2
		b	-	+1,2	+0,6	+1,7	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	47	7 258	254 932	140 449	55,1
		b	+4,4	+1,3	+4,1	+6,0	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	125	18 896	355 015	111 125	31,3
		b	-1,6	+1,1	-1,7	-3,3	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	153	15 696	223 394	28 625	12,8
		b	-1,9	-5,6	-6,4	-14,8	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz			
				insgesamt	darunter Auslandsumsatz		
					1 000 EUR	%	
Anzahl			1 000 EUR		%		
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	24	4 698	697 189	127 856	18,3
		b	-4,0	+2,9	+2,7	+3,8	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	567	86 192	3 264 292	1 909 653	58,5
		b	+2,3	+3,1	-2,0	-1,0	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	258	47 079	2 212 750	1 327 952	60,0
		b	+0,4	+3,0	-1,8	-2,0	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittlen	a	61	9 032	244 706	120 538	49,3
		b	+5,2	+2,5	-1,1	+4,1	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	97	11 621	294 919	135 473	45,9
		b	+6,6	-2,3	-2,7	+8,3	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	130	14 879	433 568	256 578	59,2
		b	+0,8	+8,8	+1,2	+1,8	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	62	11 676	405 139	276 773	68,3
		b	-	+5,1	-2,1	-5,0	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	571	66 935	1 099 235	476 675	43,4
		b	+1,2	+3,6	-5,5	-7,0	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	54	8 923	161 111	89 744	55,7
		b	-1,8	+2,1	-5,4	-3,0	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	517	58 012	938 125	386 930	41,2
		b	+1,6	+3,8	-5,5	-7,8	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	211	24 079	447 400	149 847	33,5
		b	+2,9	+4,0	+0,6	-3,1	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	62	9 692	150 888	66 344	44,0
		b	+1,6	+1,4	-4,1	-4,9	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	23	2 113	69 542	16 753	24,1
		b	-	+5,9	-4,2	+3,8	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	56	4 675	100 280	10 945	10,9
		b	+7,7	+8,5	+10,8	-2,2	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	30	3 208	53 877	22 914	42,5
		b	+7,1	+5,3	-6,7	-10,1	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	427	101 531	3 339 610	1 308 920	39,2
		b	-0,5	+1,5	+4,5	+8,4	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	54	15 620	372 403	172 441	46,3
		b	-1,8	+0,2	-10,6	-19,6	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	105	12 961	460 419	178 450	38,8
		b	+1,0	+5,0	+0,8	-3,0	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	96	19 536	830 498	334 775	40,3
		b	-	+2,2	+3,7	+8,7	x
24.5	Gießereien	a	127	21 153	332 139	135 709	40,9
		b	-0,8	+2,7	+6,1	+6,1	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	1 285	140 572	2 162 024	834 884	38,6
		b	-0,8	+2,1	-2,9	-1,1	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	202	18 590	290 769	75 074	25,8
		b	-5,2	+0,7	-2,1	-9,7	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	200	30 680	577 827	225 141	39,0
		b	+2,6	+4,9	+2,4	+4,9	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	267	21 750	254 897	50 819	19,9
		b	+1,5	+3,0	-1,0	+3,7	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	281	35 945	476 920	226 394	47,5
		b	-1,1	+1,0	-7,9	-7,3	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	281	29 887	512 108	227 313	44,4
		b	-1,1	+0,5	-7,7	-5,1	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
						1 000 EUR	%
			Anzahl				
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	217	28 215	671 647	377 710	56,2
		b	+3,3	+3,8	+26,8	+20,4	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	26	3 507	69 937	29 846	42,7
		b	+4,0	+3,3	+10,7	+13,8	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	127	15 134	208 715	129 219	61,9
		b	+4,1	+2,6	-6,6	-4,5	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	415	78 638	1 301 462	689 107	52,9
		b	+0,7	+2,5	-6,5	-5,5	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	156	23 540	438 126	215 558	49,2
		b	+2,6	+2,6	-4,6	-1,2	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	102	26 173	361 719	210 072	58,1
		b	-1,9	+5,3	+1,7	+4,4	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	49	9 486	170 661	88 567	51,9
		b	-2,0	+1,4	-10,6	-7,8	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	27	11 272	193 981	104 031	53,6
		b	-	+2,2	-14,7	-18,2	x
28	Maschinenbau	a	1 173	170 093	3 125 758	1 989 623	63,7
		b	+4,5	+2,7	-2,2	-1,7	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	286	56 977	1 082 613	627 903	58,0
		b	+3,6	+2,0	-5,9	-6,3	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	107	15 051	259 420	183 228	70,6
		b	+9,2	+5,6	+21,3	+31,5	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige	a	385	45 686	826 512	597 469	72,3
		b	+4,9	+3,8	+1,4	-1,8	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	215	76 545	1 630 749	1 003 019	61,5
		b	-1,4	+1,2	+8,6	+10,3	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	11	21 515	608 248	461 106	75,8
		b	-15,4	-3,4	+37,1	+40,5	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	42	9 352	263 663	158 377	60,1
		b	+5,0	+7,2	-2,5	-8,9	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	162	45 678	758 839	383 536	50,5
		b	-1,8	+2,3	-3,6	-5,9	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	45	8 618	240 604	115 927	48,2
		b	+7,1	+8,1	-18,5	-40,0	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	16	5 885	188 574	91 369	48,5
		b	+14,3	+11,0	-20,0	-44,3	x
31	Herstellung von Möbeln	a	200	27 417	515 554	178 351	34,6
		b	+3,1	+4,1	-5,5	-3,1	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	97	10 348	130 788	49 595	37,9
		b	+2,1	+6,4	+15,5	+27,3	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	9	1 683	38 262	8 020	21,0
		b	-18,2	+11,2	+47,0	+86,6	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	59	6 627	70 223	31 621	45,0
		b	+7,3	+7,4	+4,9	+25,6	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	681	36 580	428 293	98 232	22,9
		b	-0,3	+0,9	-8,3	-14,7	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	438	21 337	236 382	47 737	20,2
		b	-0,2	+2,0	-8,8	-16,3	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	243	15 243	191 911	50 494	26,3
		b	-0,4	-0,6	-7,7	-13,1	x
<b>Insgesamt</b>		<b>a</b>	<b>7 551</b>	<b>1 052 123</b>	<b>23 641 877</b>	<b>10 687 903</b>	<b>45,2</b>
		<b>b</b>	<b>+1,0</b>	<b>+2,2</b>	<b>-0,9</b>	<b>-0,2</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).**