



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

## Statistische Berichte

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

Oktober 2017



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

**Oktober 2017**

**Bestell-Nr. E133 2017 10  
(Kennziffer E I – m 10/17)**

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 Januar 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 2005 – 2017 .....	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 Monatsbericht Januar 2007 nur noch Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen einbezogen. Mit dieser Maßnahme wird eine deutliche Entlastung insbesondere der kleinen und mittleren Unternehmen von statistischen Auskunftspflichten erreicht. Die unterhalb dieser neuen Abschneidegrenze liegenden Betriebe werden ab dem Monatsbericht Januar 2007 nur noch im neu eingeführten Jahresbericht für Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe nach den tätigen Personen, den Entgelten (Lohn- und Gehaltssummen) sowie dem Umsatz befragt. Dieser Bericht stellt sicher, dass die für regionale Strukturuntersuchungen notwendigen Informationen im bisherigen Umfang und in bisheriger Qualität zumindest jährlich zur Verfügung stehen.

## Methodische Hinweise

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

Mit Monatsbericht Januar bzw. April 2013 wurde die Berechnung des Auftragseingangsindex sowie des Produktionsindex auf das Basisjahr 2010 umgestellt. Für Vergleichszwecke wurden frühere Ergebnisse auf die neue Basis umgerechnet. Hier publizierte Ergebnisse sind daher mit früheren Veröffentlichungen nur bedingt vergleichbar.

## Definitionen

### Betrieb

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

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

### Beschäftigte

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

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

### Geleistete Arbeitsstunden

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

### Entgelte

Summe der Bruttobezüge ohne Arbeitgeberanteile zur Sozialversicherung, jedoch einschließlich Lohn- und Gehaltzuschlägen (auch Gratifikationen, Erfindergelder sowie Provisionen, Tantiemen usw.). Vergütungen für gewerblich und kaufmännisch Auszubildende sind enthalten. Nicht erfasst werden allgemeine soziale Aufwendungen sowie Vergütungen, die als Spesensersatz 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 Wirtschaftszweige (= Dreisteller der Systematik) der WZ 2008 zu den Bereichen

VO = Vorleistungsgüterproduzenten

IG = Investitionsgüterproduzenten

GG = Gebrauchsgüterproduzenten

VG = Verbrauchsgüterproduzenten

EN = Energie

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

## Veröffentlichungen

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

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

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

## Hinweise

### Städteregion Aachen – Änderung des Gebietsstandes

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

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

### Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

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



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

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

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

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

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

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

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

Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>17</b>	<b>Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus</b>	
<b>17.1</b>	<b>Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe</b>	<b>VO</b>
17.11	Herstellung von Holz- und Zellstoff	
17.12	Herstellung von Papier, Karton und Pappe	
<b>17.2</b>	<b>Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe</b>	<b>VO</b>
17.21	Herstellung von Wellpapier und -pappe sowie von Verpackungsmitteln aus Papier, Karton und Pappe	
17.22	Herstellung von Haushalts-, Hygiene- und Toilettenartikeln aus Zellstoff, Papier und Pappe	
17.23	Herstellung von Schreibwaren und Bürobedarf aus Papier, Karton und Pappe	
17.24	Herstellung von Tapeten	
17.29	Herstellung von sonstigen Waren aus Papier, Karton und Pappe	
<b>18</b>	<b>Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern</b>	
<b>18.1</b>	<b>Herstellung von Druckerzeugnissen</b>	<b>VG</b>
18.11	Drucken von Zeitungen	
18.12	Drucken a. n. g.	
18.13	Druck- und Medienvorstufe	
18.14	Binden von Druckerzeugnissen und damit verbundene Dienstleistungen	
<b>18.2</b>	<b>Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern</b>	<b>VG</b>
18.20	Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	
<b>19</b>	<b>Kokerei und Mineralölverarbeitung</b>	
<b>19.1</b>	<b>Kokerei</b>	<b>EN</b>
19.10	Kokerei	
<b>19.2</b>	<b>Mineralölverarbeitung</b>	<b>EN</b>
19.20	Mineralölverarbeitung	
<b>20</b>	<b>Herstellung von chemischen Erzeugnissen</b>	
<b>20.1</b>	<b>Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen</b>	<b>VO</b>
20.11	Herstellung von Industriegasen	
20.12	Herstellung von Farbstoffen und Pigmenten	
20.13	Herstellung von sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemikalien	
20.14	Herstellung von sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	
20.15	Herstellung von Düngemitteln und Stickstoffverbindungen	
20.16	Herstellung von Kunststoffen in Primärformen	
20.17	Herstellung von synthetischem Kautschuk in Primärformen	
<b>20.2</b>	<b>Herstellung von Schädlingsbekämpfungsmitteln, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln</b>	<b>VO</b>
20.20	Herstellung von Schädlingsbekämpfungsmitteln, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	
<b>20.3</b>	<b>Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt</b>	<b>VO</b>
20.30	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	
<b>20.4</b>	<b>Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen</b>	<b>VG</b>
20.41	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Poliermitteln	
20.42	Herstellung von Körperpflegemitteln und Duftstoffen	

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

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

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

Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>23.5</b>	<b>Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips</b>	<b>VO</b>
23.51	Herstellung von Zement	
23.52	Herstellung von Kalk und gebranntem Gips	
<b>23.6</b>	<b>Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips</b>	<b>VO</b>
23.61	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Kalksandstein für den Bau	
23.62	Herstellung von 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	

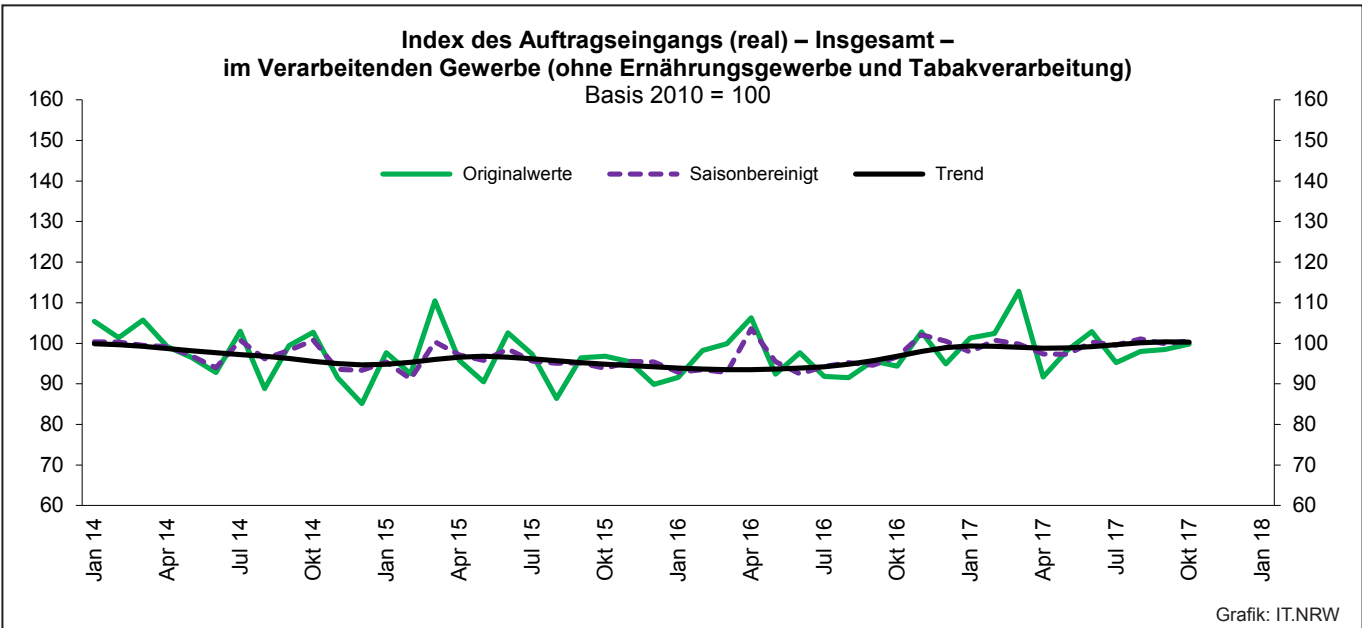
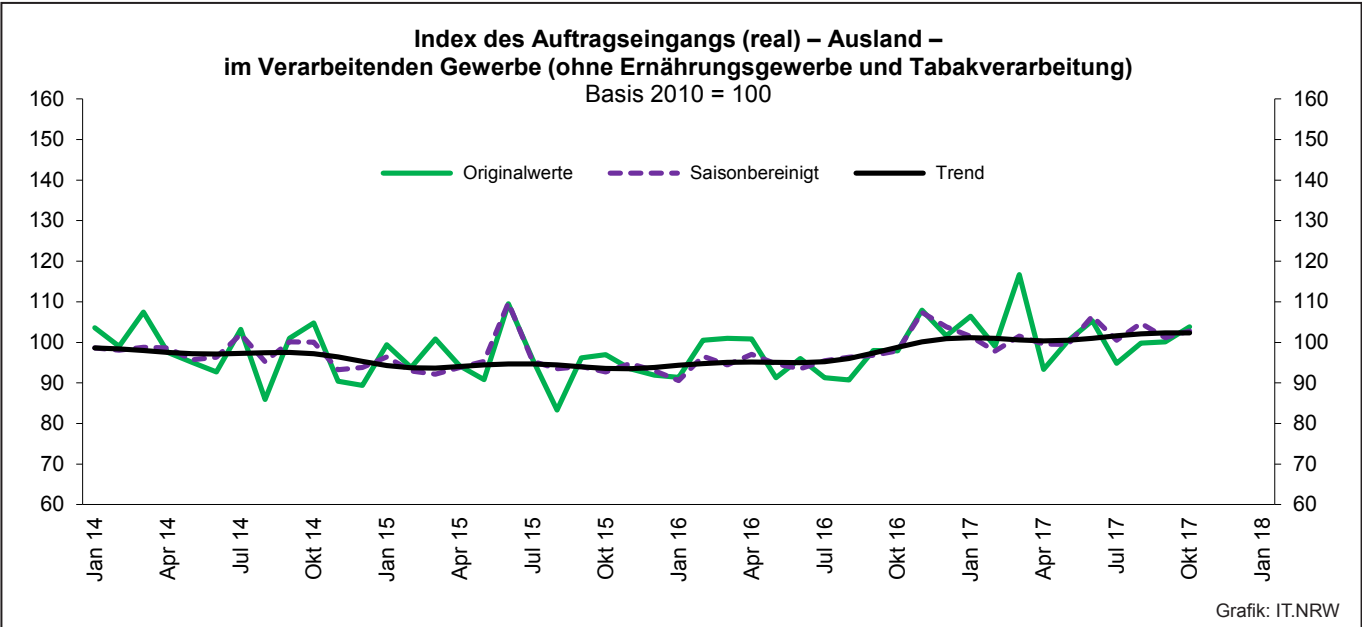
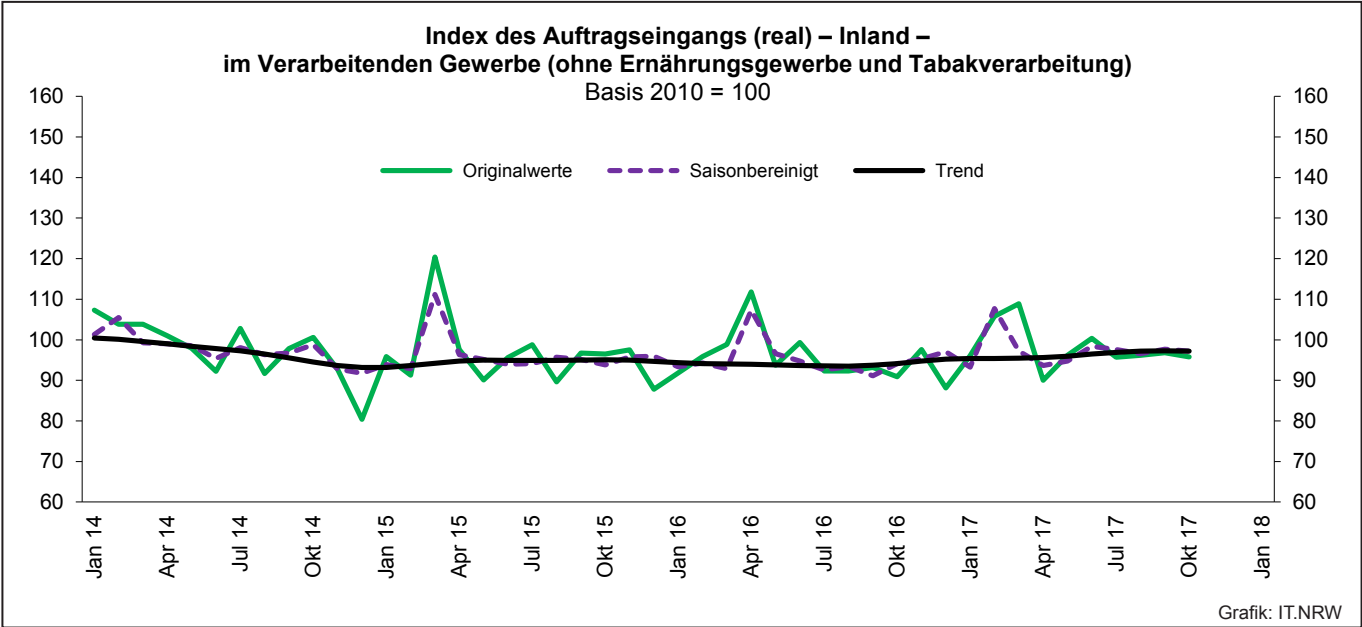
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

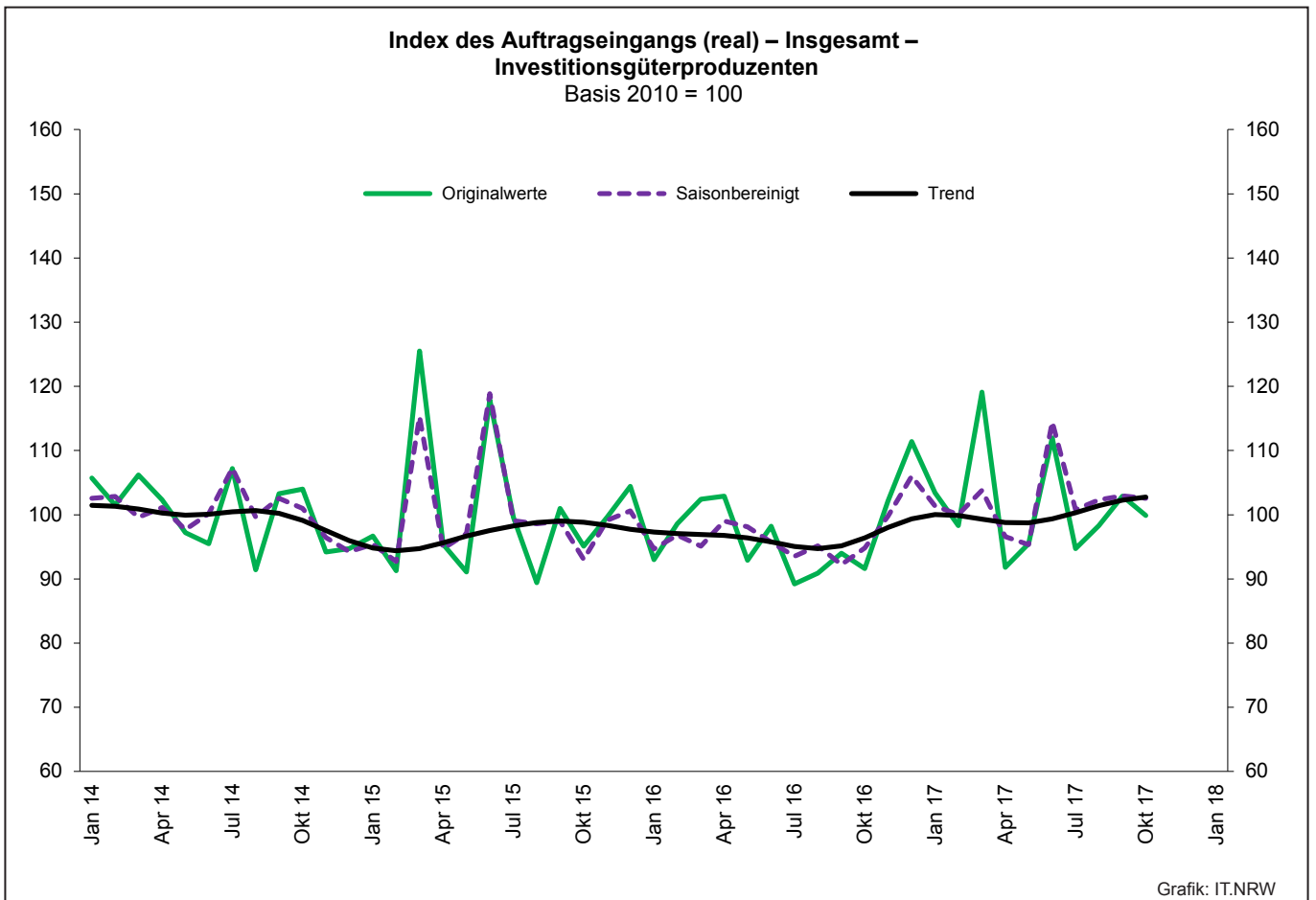
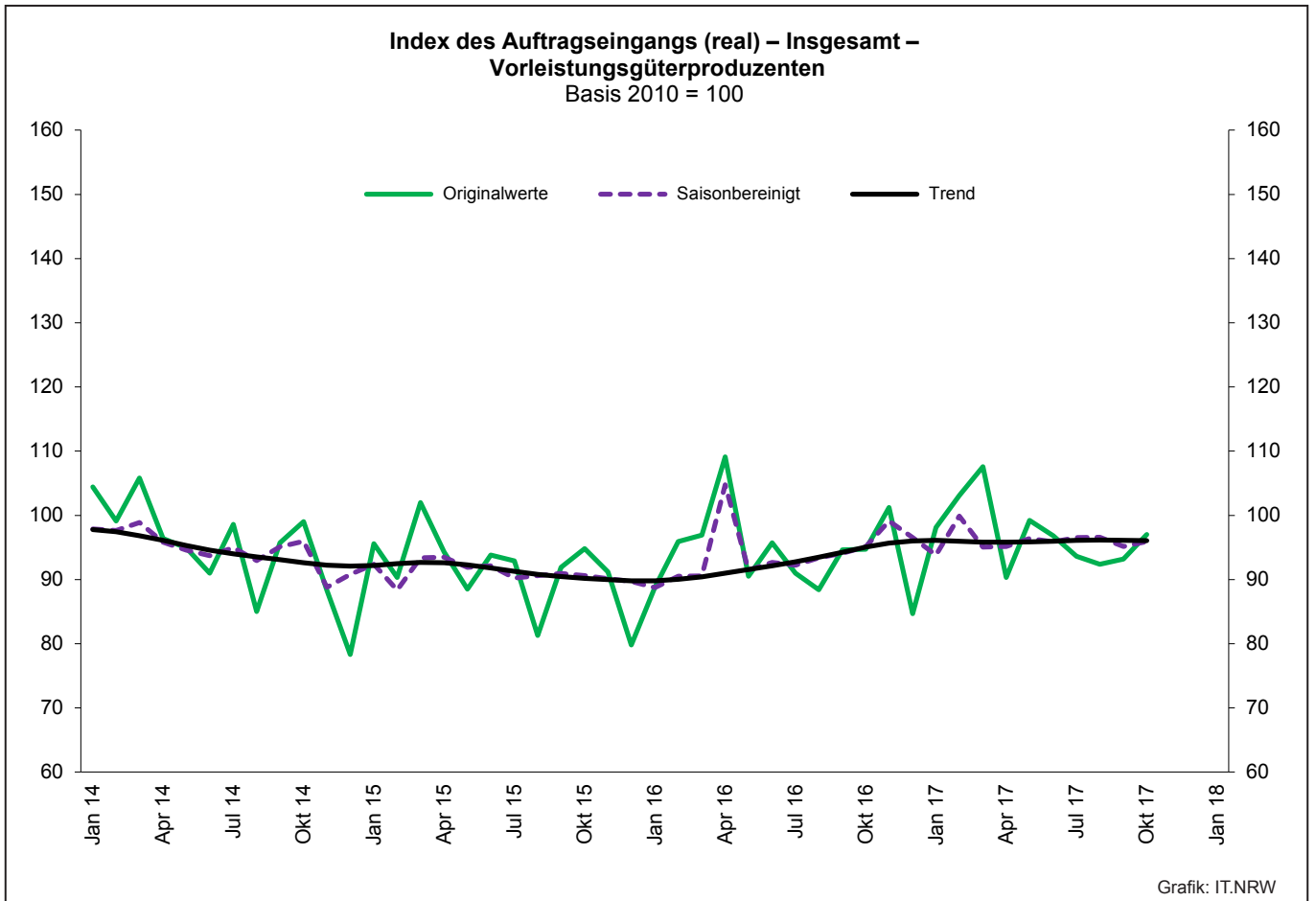
Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>30.3</b>	<b>Luft- und Raumfahrzeugbau</b>	<b>IG</b>
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
<b>30.4</b>	<b>Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen</b>	<b>IG</b>
30.40	Herstellung von militärischen 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.	

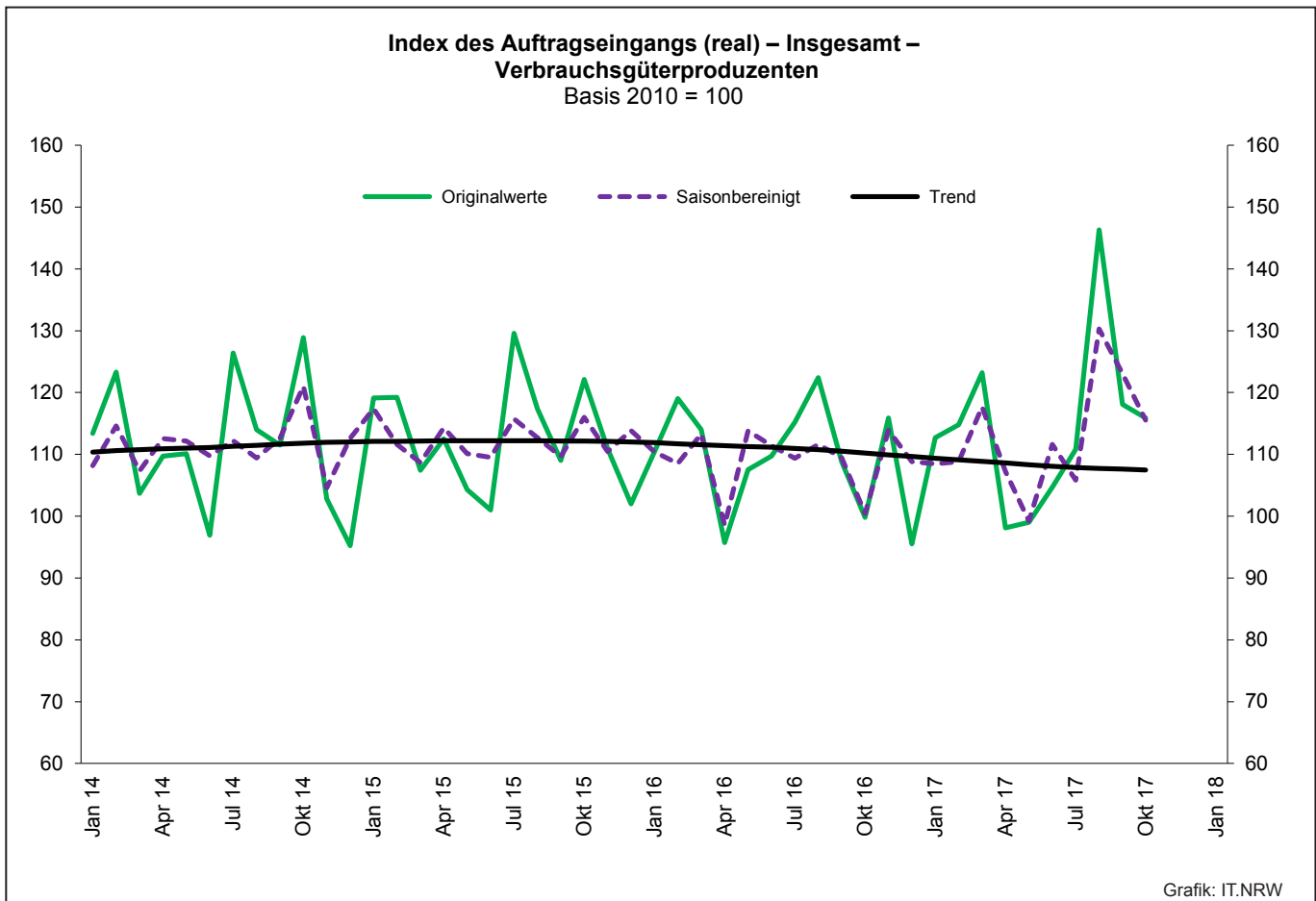
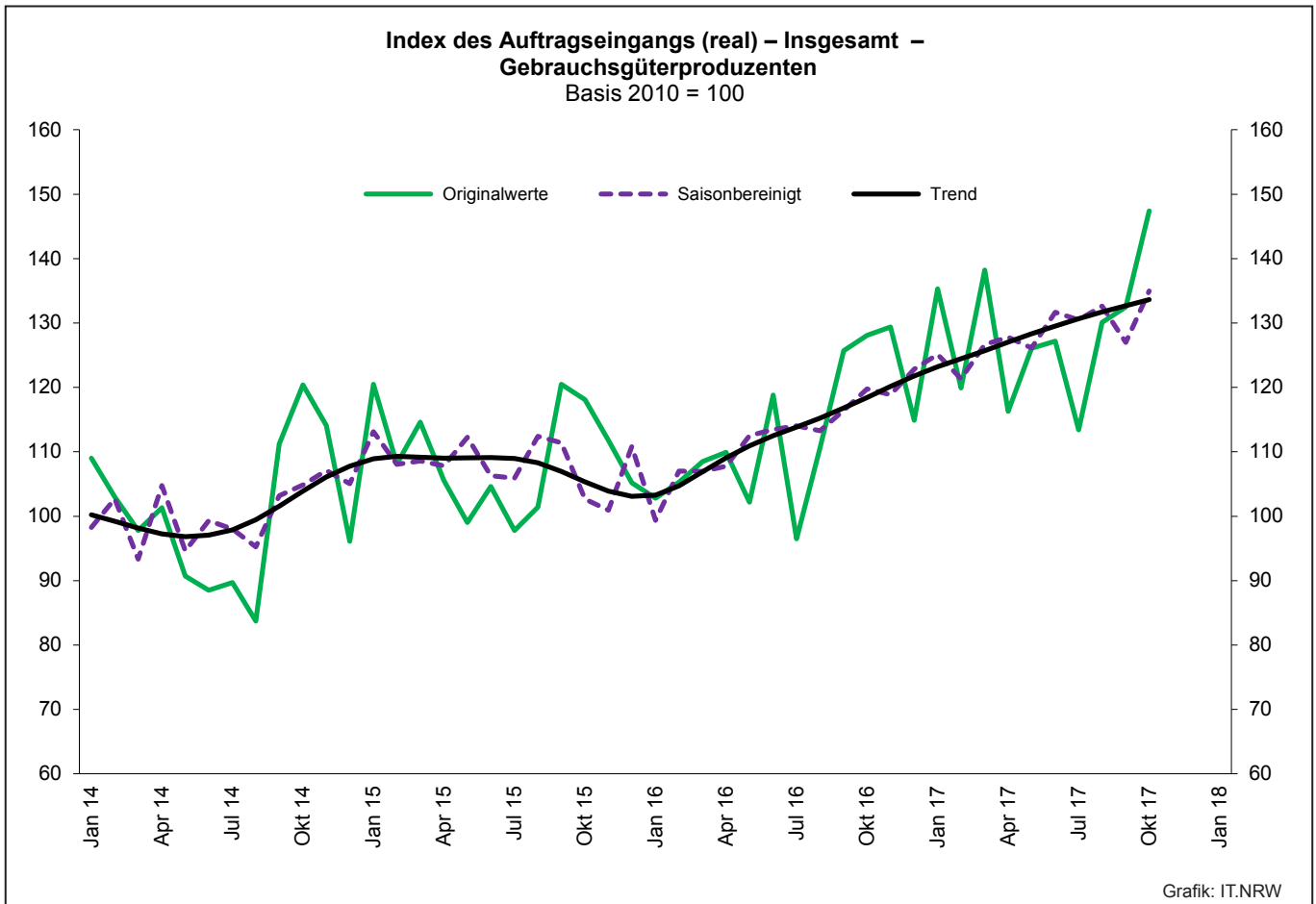
## 1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2005 – 2017\*)

Jahr Monat	Auftrags- eingangs- index – real –	Produktions- index im Verarbeitenden Gewerbe <sup>1)</sup>	Betriebe	Beschäftigte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz
					Basis 2010 = 100	
<b>2005</b>	<b>104,8</b>	<b>103,6</b>	<b>10 458</b>	<b>1 273 358</b>	<b>322 628 429</b>	<b>124 898 819</b>
<b>2006</b>	<b>111,5</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>120,0</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>111,5</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>81,3</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>100,0</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>104,6</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>98,7</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>98,8</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>97,6</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>96,0</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>95,8</b>	<b>99,8</b>	<b>10 116</b>	<b>1 215 293</b>	<b>331 932 762</b>	<b>146 221 556</b>
2015 <sup>2)</sup>						
Januar	97,7	94,2	5 047	1 058 002	23 863 395	10 851 146
Februar	92,5	99,9	5 118	1 061 088	24 116 265	10 949 491
März	110,5	104,5	5 138	1 062 870	27 565 048	12 365 274
April	95,8	105,7	5 129	1 060 974	25 147 725	11 404 381
Mai	90,5	106,8	5 127	1 060 023	23 891 568	10 973 140
Juni	102,6	106,3	5 119	1 062 099	27 211 272	12 719 410
Juli	97,3	93,2	5 114	1 063 633	26 002 178	11 724 073
August	86,4	94,9	5 111	1 067 896	23 670 532	10 430 881
September	96,4	99,5	5 104	1 068 255	26 972 195	12 112 239
Oktober	96,8	98,9	5 090	1 066 170	26 400 739	11 852 438
November	95,5	102,1	5 087	1 065 638	26 205 996	11 779 541
Dezember	89,9	93,2	5 085	1 060 216	25 078 174	12 098 224
2016 <sup>2)</sup>						
Januar	93,3	96,2	5 060	1 056 205	22 826 255	10 313 134
Februar	99,4	98,4	5 126	1 057 563	24 775 784	11 491 950
März	99,6	102,8	5 154	1 060 430	26 027 193	11 959 187
April	105,9	100,7	5 151	1 058 497	25 415 037	11 653 596
Mai	92,6	104,0	5 143	1 057 378	24 505 052	11 322 604
Juni	98,2	102,6	5 137	1 056 869	27 333 476	12 893 228
Juli	90,4	94,2	5 136	1 058 719	23 932 277	10 768 629
August	89,4	91,7	5 129	1 064 651	24 331 905	10 897 035
September	93,8	101,1	5 122	1 065 108	26 979 156	12 417 532
Oktober	92,3	102,1	5 113	1 063 452	24 948 916	11 258 338
November	99,8	106,6	5 108	1 062 284	27 973 439	13 147 977
Dezember	94,8	97,4	5 101	1 058 579	24 980 011	11 799 796
2017 <sup>2)</sup>						
Januar	101,3	94,2	5 066	1 060 409	24 987 255	11 605 898
Februar	102,4	102,1	5 101	1 063 326	25 299 669	11 900 180
März	112,8	104,4	5 145	1 064 621	29 901 973	14 099 258
April	91,7	107,9	5 134	1 063 080	24 537 432	11 167 060
Mai	98,3	104,3	5 133	1 064 269	27 458 786	12 698 275
Juni	102,9	108,7	5 132	1 066 986	27 485 068	12 923 031
Juli	95,2	100,7r	5 127	1 068 910	25 865 294	11 923 624
August	98,0	93,8r	5 119	1 075 849	25 850 517	11 527 091
September	98,5	104,8r	5 114	1 077 341	27 601 564	12 619 926
Oktober	99,8	105,4	5 112	1 076 420	26 753 563	12 186 091
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 2016	Oktober 2016	September 2017	Oktober 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2010 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	96,0	90,5	92,1	94,1	+4,0
14	Herstellung von Bekleidung	94,5	92,0	116,4	112,8	+22,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	97,2	95,6	98,1	104,1	+8,9
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	82,7	82,3	86,9	86,5	+5,1
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	71,6	68,2	76,1	73,8	+8,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	81,2	56,4	99,9	65,1	+15,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	82,6	74,6	89,4	96,6	+29,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	73,9	64,3	79,0	80,1	+24,6
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	92,1	94,7	104,8	127,1	+34,2
24.5	Gießereien	89,7	83,9	101,3	96,5	+15,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,4	107,5	117,7	117,4	+9,2
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	99,6	92,6	111,9	115,4	+24,6
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	107,8	102,6	106,8	107,0	+4,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	106,5	100,4	117,6	124,8	+24,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	101,6	102,4	115,4	104,6	+2,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,3	101,5	116,6	103,8	+2,3
28	Maschinenbau	107,7	94,5	114,8	113,4	+20,0
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	108,2	96,6	110,6	114,7	+18,7
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	99,5	101,8	98,2	85,2	-16,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	166,0	106,2	137,6	176,9	+66,6
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>95,4</b>	<b>90,0</b>	<b>101,3</b>	<b>100,6</b>	<b>+11,8</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	89,8	85,1	95,5	97,7	+14,8
	Investitionsgüterproduzenten	108,2	101,0	113,0	107,1	+6,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	110,3	119,5	131,0	131,8	+10,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	97,3	88,5	106,1	97,1	+9,7

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

## Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Oktober 2016	September 2017	Oktober 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2010 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	128,8	126,9	120,2	116,8	-8,0
14	Herstellung von Bekleidung	104,1	91,9	110,6	97,4	+6,0
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	81,5	79,5	83,0	91,6	+15,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	93,3	90,2	94,9	101,2	+12,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	86,9	82,0	88,1	88,1	+7,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	169,0	146,4	177,6	196,5	+34,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	90,6	101,2	89,4	99,9	-1,3
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	85,1	82,0	91,5	103,7	+26,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	88,4	132,4	89,3	95,7	-27,7
24.5	Gießereien	107,1	103,5	96,5	111,2	+7,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	124,6	136,0	136,0	129,3	-4,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	114,1	140,1	130,5	129,9	-7,3
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	136,9	151,1	146,6	150,6	-0,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	119,8	120,8	165,5	157,8	+30,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	106,2	105,2	116,0	128,4	+22,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	109,1	110,7	108,9	113,0	+2,1
28	Maschinenbau	99,8	97,0	110,3	108,3	+11,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	103,3	93,1	127,9	111,5	+19,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90,3	89,9	98,7	103,1	+14,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	212,5	75,4	81,4	115,1	+52,7
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>101,1</b>	<b>100,2</b>	<b>107,1</b>	<b>111,2</b>	<b>+11,0</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	96,9	99,6	99,7	107,2	+7,6
	Investitionsgüterproduzenten	100,5	95,7	109,4	108,1	+13,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	126,1	144,4	147,0	173,5	+20,2
	Verbrauchsgüterproduzenten	139,5	127,6	147,6	154,3	+20,9



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

## Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Oktober 2016	September 2017	Oktober 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2010 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	110,2	106,2	104,2	103,9	-2,2
14	Herstellung von Bekleidung	98,4	92,0	114,0	106,6	+15,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	90,1	88,3	91,2	98,4	+11,4
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	88,5	86,6	91,2	94,4	+9,0
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	79,9	75,7	82,6	81,6	+7,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	130,7	107,1	143,8	139,2	+30,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	85,5	84,3	89,4	97,8	+16,0
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	77,1	69,3	82,6	86,8	+25,3
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	90,5	110,7	98,2	113,7	+2,7
24.5	Gießereien	96,3	91,3	99,4	102,1	+11,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	116,6	117,3	124,0	121,5	+3,6
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	104,6	109,1	118,3	120,5	+10,4
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	119,2	121,7	122,4	124,1	+2,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	113,5	111,2	143,0	142,3	+28,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	103,8	103,8	115,7	116,3	+12,0
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,7	105,8	113,1	108,1	+2,2
28	Maschinenbau	102,7	96,1	111,9	110,1	+14,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	105,4	94,7	120,3	112,9	+19,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	93,8	94,4	98,6	96,3	+2,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	195,0	87,1	102,6	138,5	+59,0
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>98,3</b>	<b>95,1</b>	<b>104,2</b>	<b>105,9</b>	<b>+11,4</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	92,9	91,5	97,4	101,9	+11,4
	Investitionsgüterproduzenten	103,5	97,8	110,8	107,8	+10,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	119,1	133,4	139,9	155,0	+16,2
	Verbrauchsgüterproduzenten	117,4	107,1	125,9	124,3	+16,1

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

## Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Oktober 2016	September 2017	Oktober 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2010 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	89,0	83,8	84,9	86,5	+3,2
14	Herstellung von Bekleidung	85,4	82,8	105,5	101,3	+22,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	92,6	91,3	92,3	97,8	+7,1
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	81,2	80,3	82,3	81,5	+1,5
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	71,9	68,2	72,8	70,3	+3,1
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	82,4	57,1	100,8	65,6	+14,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	89,6	79,6	87,0	92,5	+16,2
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	86,1	73,1	79,6	79,5	+8,8
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	96,4	98,4	99,7	117,9	+19,8
24.5	Gießereien	87,9	82,6	97,1	92,5	+12,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	109,6	104,5	112,3	111,9	+7,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	102,2	95,1	112,0	115,1	+21,0
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	102,4	97,3	100,5	100,7	+3,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	129,8	122,2	141,9	157,4	+28,8
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	95,7	96,4	107,3	97,0	+0,6
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	102,1	95,6	109,0	96,8	+1,3
28	Maschinenbau	98,7	86,2	104,0	102,3	+18,7
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,6	87,6	99,4	103,3	+17,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	97,3	99,4	95,4	82,7	-16,8
30	Sonstiger Fahrzeugbau	154,8	98,3	125,9	162,2	+65,0
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>94,7</b>	<b>88,7</b>	<b>96,8</b>	<b>95,8</b>	<b>+8,0</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,7	86,1	92,5	94,2	+9,4
	Investitionsgüterproduzenten	102,2	95,5	105,5	99,6	+4,3
	Gebrauchsgüterproduzenten	104,2	112,6	122,3	122,8	+9,1
	Verbrauchsgüterproduzenten	91,8	82,9	99,7	90,1	+8,7

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

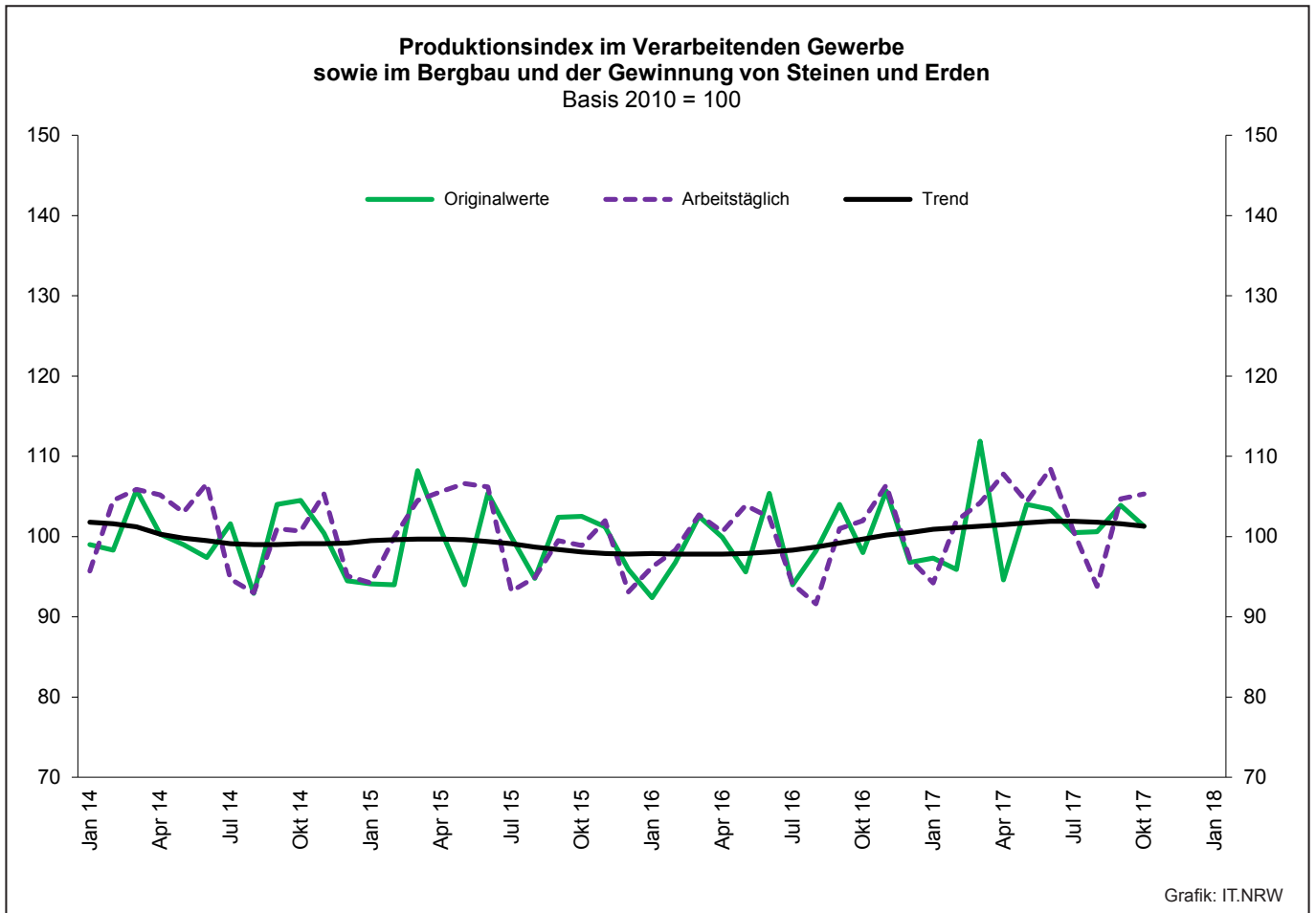
## Realindex Ausland

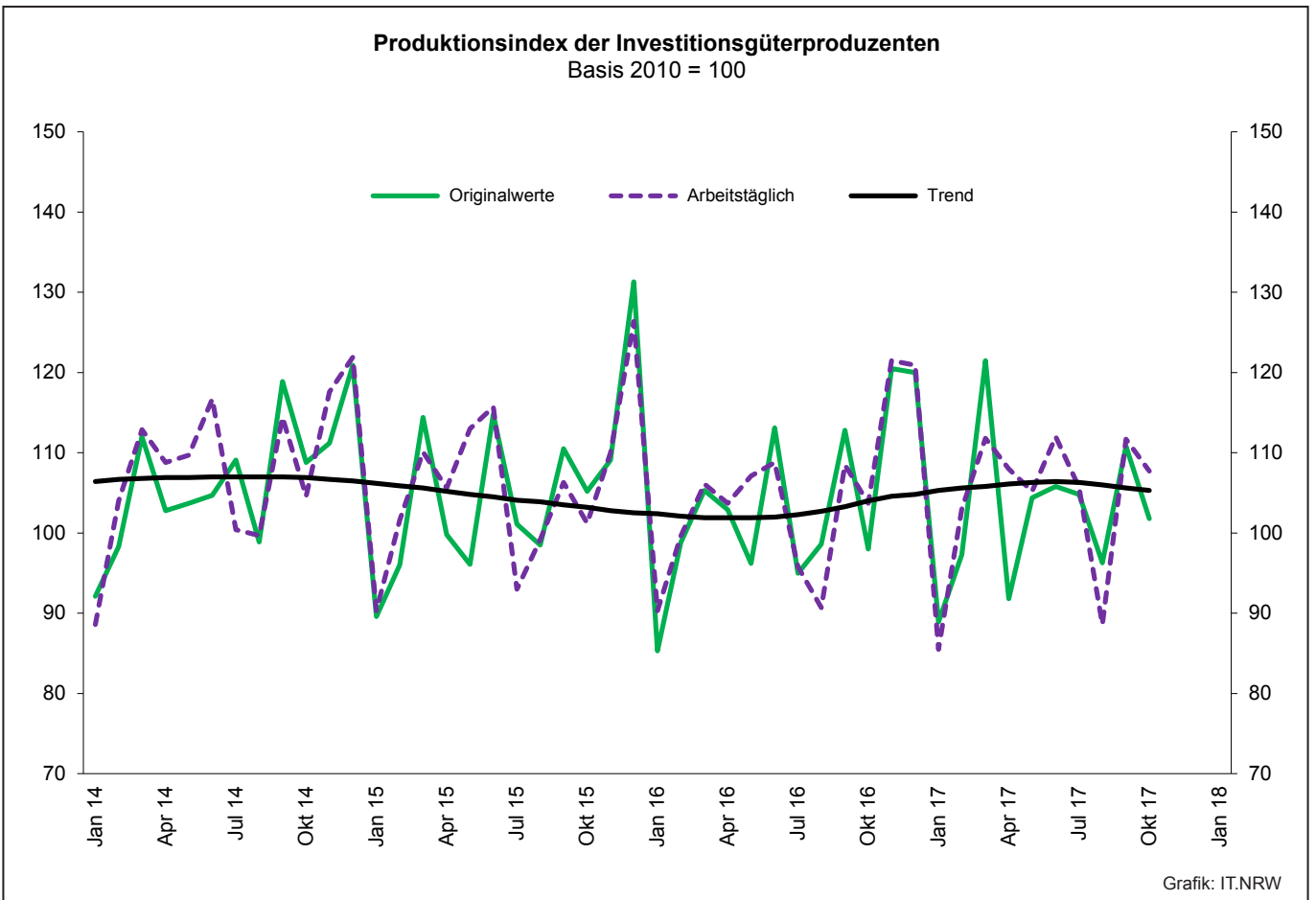
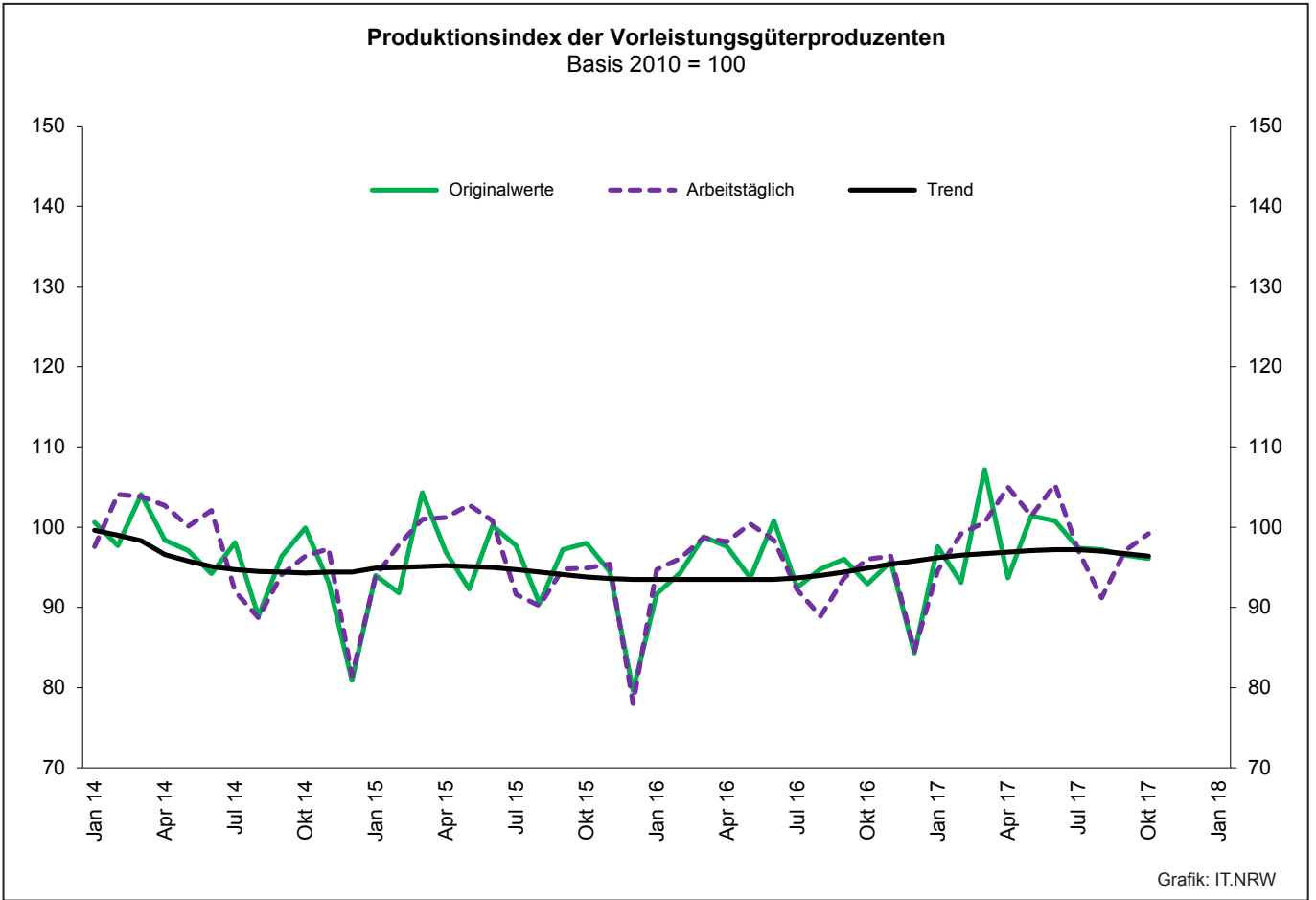
Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Oktober 2016	September 2017	Oktober 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2010 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	119,7	117,8	110,7	107,5	-8,7
14	Herstellung von Bekleidung	97,9	86,2	102,2	90,2	+4,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	77,4	75,9	77,8	85,5	+12,6
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	89,1	85,9	87,4	92,6	+7,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	83,6	78,8	80,8	80,3	+1,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	161,1	139,6	169,8	187,1	+34,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	95,2	104,1	85,3	94,2	-9,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	95,5	90,4	90,3	101,6	+12,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	90,9	132,4	84,4	88,3	-33,3
24.5	Gießereien	95,5	92,3	83,9	96,0	+4,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	118,8	129,5	127,7	121,1	-6,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	109,2	133,9	123,1	122,3	-8,7
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	126,7	140,4	135,0	138,3	-1,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	126,2	127,1	171,3	167,2	+31,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	99,7	98,7	108,4	120,1	+21,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,2	102,7	99,8	103,1	+0,4
28	Maschinenbau	91,4	88,6	99,7	98,0	+10,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	94,5	85,2	116,5	101,3	+18,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	85,8	85,7	94,1	98,1	+14,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	204,0	72,8	78,5	110,9	+52,3
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>96,9</b>	<b>95,7</b>	<b>100,1</b>	<b>103,8</b>	<b>+8,5</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	95,1	97,2	94,0	100,5	+3,4
	Investitionsgüterproduzenten	93,8	89,2	101,2	100,1	+12,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	120,2	137,6	140,6	167,0	+21,4
	Verbrauchsgüterproduzenten	131,1	119,7	138,2	144,4	+20,6

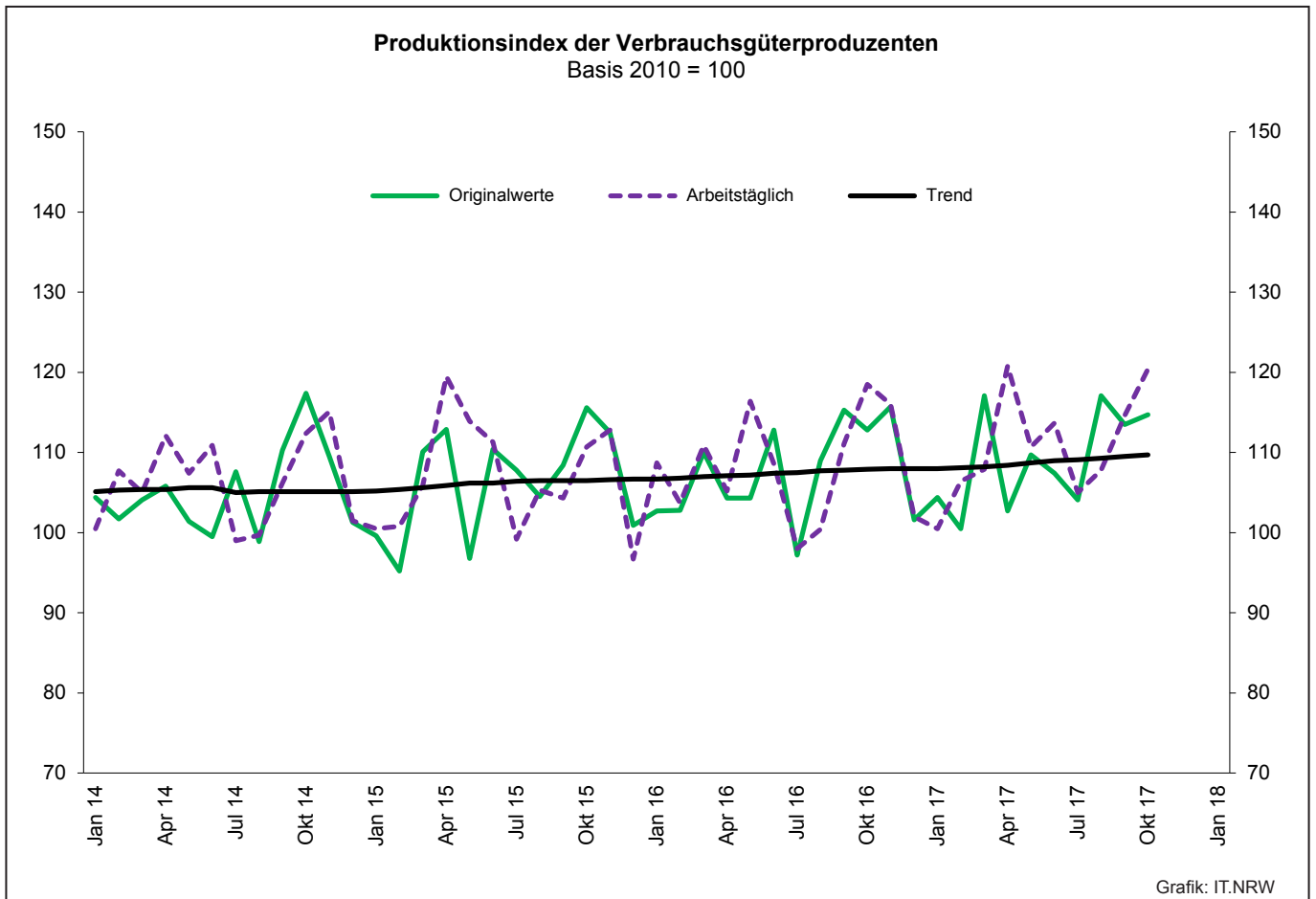
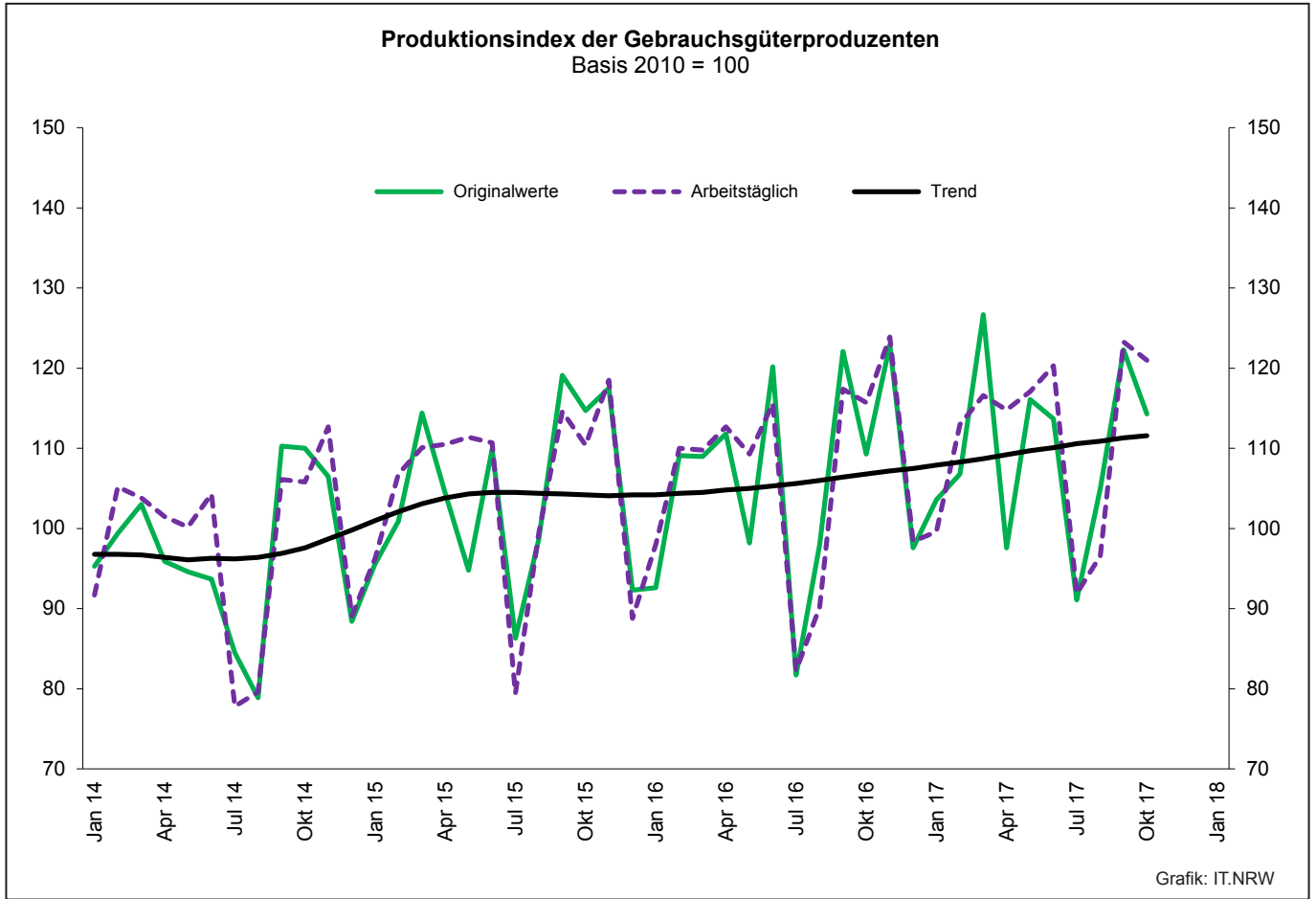
## Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Oktober 2016	September 2017	Oktober 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2010 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	102,2	98,5	96,0	95,5	-3,0
14	Herstellung von Bekleidung	90,5	84,1	104,1	96,8	+15,1
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	85,7	84,3	85,7	92,2	+9,4
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	85,4	83,3	85,0	87,5	+5,0
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	78,3	74,0	77,1	75,7	+2,3
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	126,8	103,7	139,7	134,1	+29,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	91,6	88,5	86,4	93,2	+5,3
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	88,8	78,0	82,6	85,8	+10,0
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	94,1	112,9	93,2	105,3	-6,7
24.5	Gießereien	90,8	86,3	92,1	93,9	+8,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,7	113,1	117,6	115,1	+1,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	104,6	108,6	115,9	117,6	+8,3
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	111,9	114,2	114,0	115,4	+1,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	127,9	124,8	157,5	162,6	+30,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	97,7	97,5	107,8	108,3	+11,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,7	98,9	104,7	99,7	+0,8
28	Maschinenbau	94,0	87,7	101,3	99,6	+13,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,3	86,2	109,1	102,1	+18,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90,2	90,8	94,5	92,3	+1,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	185,4	82,4	96,4	130,2	+58,0
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>95,8</b>	<b>92,3</b>	<b>98,5</b>	<b>99,8</b>	<b>+8,1</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	93,2	91,0	93,2	97,0	+6,6
	Investitionsgüterproduzenten	97,1	91,6	102,9	99,9	+9,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	113,1	126,6	132,5	147,4	+16,4
	Verbrauchsgüterproduzenten	110,5	100,4	118,1	115,9	+15,4







### 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	Oktober	September	Oktober	Veränderung Okt. 2017 gegenüber Okt. 2016
		%	2016	2017		%	
<b>Basis 2010 = 100</b>							
<b>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>0,6</b>	<b>86,2</b>	<b>89,5</b>	<b>86,1</b>	<b>86,8</b>	<b>-3,0</b>
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,4	78,4	78,7	75,1	72,4	-8,0
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,2	107,4	118,8	115,7r	125,9	+6,0
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>72,9</b>	<b>99,8</b>	<b>102,1</b>	<b>104,8r</b>	<b>105,4</b>	<b>+3,2</b>
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	4,8	103,8	115,3	111,0	119,0	+3,2
11	Getränkeherstellung	1,0	97,3	87,7	91,9r	90,2	+2,9
12	Tabakverarbeitung	0,1	92,5	94,6	100,6	95,6	+1,1
13	Herstellung von Textilien	0,7	101,5	105,7r	108,7r	104,8	-0,9
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	98,9	91,0	96,8r	89,5	-1,6
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	128,2	141,4	154,6r	152,5	+7,9
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,6	101,9	107,0r	105,3r	104,4	-2,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	87,8	91,1	89,1r	94,7	+4,0
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	95,1	105,5r	100,8r	105,3	-0,2
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,7	105,4	111,5r	124,6r	117,6	+5,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	14,7	81,4	76,9	77,5r	79,7	+3,6
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1,5	152,2	178,3	163,9r	174,7	-2,0
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,0	116,4	123,1	122,7r	126,9	+3,1
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,7	105,7	112,4	114,9r	117,0	+4,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	92,8	96,0r	93,9	96,7	+0,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	6,5	114,7	119,3r	123,3r	124,7	+4,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,5	117,8	121,2	136,7r	135,2	+11,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,4	102,4	108,2	114,7r	113,0	+4,4
28	Maschinenbau	9,6	101,0	95,7	108,7r	98,7	+3,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	3,7	101,4	104,6	100,5	104,7	+0,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,3	200,4	202,8r	215,4r	225,2	+11,0
31	Herstellung von Möbeln	1,6	98,6	108,4	110,4r	108,9	+0,5
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,4	125,3	143,8	111,1r	125,8	-12,5
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	1,8	99,3	99,5r	118,0r	119,8	+20,4
<b>B - C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>73,6</b>	<b>99,7</b>	<b>102,0</b>	<b>104,7r</b>	<b>105,3</b>	<b>+3,2</b>
<b>B - D, F</b>	<b>Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)</b>	<b>100</b>	<b>99,5</b>	<b>103,8</b>	<b>103,6r</b>	<b>103,1</b>	<b>-0,7</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,6	94,9	96,0r	97,1r	99,2	+3,3
	Investitionsgüterproduzenten	17,6	104,7	103,7	111,7r	107,7	+3,9
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,5	106,9	115,7	123,3r	121,0	+4,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	9,8	108,3	118,5	114,6r	120,4	+1,6
	Energie	16,1	94,5	104,7	86,7r	77,5	-26,0

\*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt



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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2017 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	31	.	.	.	.	.
		b	+3,3	.	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	a	16	11 296	.	.	.	.
		b	+6,7	-11,5	.	.	.	.
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	-	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-	-
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.	.
		b	x	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	14	2 268	280	.	.	.
		b	-6,7	+1,3	.	.	.	.
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	-	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	5 081	.	.	.	.	.
		b	-	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	450	84 588	11 285	243 743	2 847 121	654 791
		b	+3,2	+8,5	+10,3	+9,0	+7,7	+5,9
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	126	24 472	3 383	57 129	922 340	213 390
		b	+11,5	+28,4	+30,9	+22,1	+10,7	+7,0
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	28	5 924	831	21 605	272 880	57 940
		b	+12,0	+7,7	+15,1	+13,6	+12,3	+10,7
10.5	Milchverarbeitung	a	14	2 445	293	9 744	146 454	45 772
		b	-6,7	-1,8	-4,6	+2,8	+20,2	+5,2
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	14	2 121	283	8 092	137 023	54 787
		b	-6,7	-3,9	-5,5	-2,1	+3,3	+6,5
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	166	24 170	3 140	58 181	398 383	39 618
		b	-1,2	+1,0	+1,3	+6,9	+1,6	+4,1
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	73	22 315	2 891	77 665	788 269	187 335
		b	+2,8	+3,1	+4,9	+4,9	+7,8	+6,9
11	Getränkeherstellung	a	51	8 764	1 213	36 535	259 172	17 805
		b	+6,3	.	+2,3	+1,4	+8,4	+17,1
12	Tabakverarbeitung	a	3	626	.	.	.	.
		b	-	-2,6	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	a	113	16 490	2 049	52 099	279 559	139 811
		b	-	-0,5	-0,4	+1,6	+4,3	+4,1
13.2	Weberei	a	17	2 797	354	8 721	62 594	36 261
		b	-	-2,0	+0,3	-1,7	+6,6	+3,2
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	14	.	.	.	.	.
		b	-6,7	.	.	.	.	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	80	11 998	1 474	38 412	197 671	96 718
		b	+1,3	+0,2	-0,5	+2,0	+4,0	+4,2
14	Herstellung von Bekleidung	a	25	4 967	662	16 638	118 351	38 219
		b	+8,7	+0,5	+0,5	+1,0	-1,6	+2,6
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	11	1 631	227	5 474	54 816	24 994
		b	+10,0	+3,8	.	.	+29,7	+36,6
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	74	12 222	1 690	38 685	247 990	65 894
		b	-2,6	+3,7	+3,9	+4,5	+6,3	+19,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	141	26 269	3 281	95 467	633 444	261 357
		b	-0,7	+1,6	+2,0	+5,6	+9,7	+11,6
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	32	6 450	841	27 842	242 802	133 351
		b	-5,9	-1,4	+0,3	+5,3	+12,6	+14,4
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	109	19 819	2 440	67 625	390 642	128 006
		b	+0,9	+2,6	+2,7	+5,8	+7,9	+8,7
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	127	16 499	2 122	53 526	273 172	37 671
		b	+2,4	-5,5	-5,5	-1,8	+0,3	-

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000		1 000 EUR	
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	13	.	.	20 713	644 106	137 417
		b	-7,1	.	.	-4,8	+5,6	+20,4
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	283	88 826	11 225	448 399	3 332 842	1 899 464
		b	+1,1	+1,2	+1,8	+1,8	+3,8	+6,0
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	120	47 517	5 932	264 514	2 159 849	1 343 010
		b	+0,8	+1,7	+2,0	+3,0	+3,3	+6,0
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	39	9 793	1 332	42 092	277 300	125 836
		b	-4,9	+1,0	+0,5	-4,3	+5,4	+5,8
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	49	16 862	2 003	73 112	440 920	175 227
		b	+6,5	+12,6	+12,1	+14,0	+22,9	+53,8
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	66	11 630	1 610	52 058	416 174	225 727
		b	+1,5	-12,1	-6,9	-9,8	-10,5	-15,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	40	11 219	1 379	53 192	457 857	361 807
		b	+2,6	+0,7	+0,3	+1,4	+20,5	+26,9
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	414	69 106	9 260	237 779	1 205 183	501 922
		b	-1,7	+1,2	+0,9	+3,0	+4,7	+3,5
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	40	9 085	1 234	37 832	180 933	96 673
		b	-7,0	-0,5	-1,5	-2,5	-0,8	+5,6
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	374	60 021	8 026	199 947	1 024 250	405 248
		b	-1,1	+1,5	+1,3	+4,1	+5,7	+3,0
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	175	25 417	3 337	95 719	489 154	175 006
		b	-	+1,6	+2,0	+2,7	+1,0	+9,8
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	54	9 962	1 302	32 921	162 712	69 408
		b	+1,9	+3,1	+3,6	+4,3	+5,3	+10,2
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	17	2 514	318	12 059	77 941	18 354
		b	-	+1,8	-0,8	+1,0	+2,3	+10,5
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	43	4 264	582	17 633	85 919	11 474
		b	-6,5	-4,8	-3,5	-0,9	-13,3	+16,0
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	25	4 182	521	16 395	86 317	38 825
		b	+13,6	+4,1	+7,6	+5,7	+9,1	+16,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	318	102 873	12 353	501 930	3 509 238	1 406 538
		b	+0,6	+0,8	+2,1	+4,2	+27,8	+28,9
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	50	16 099	1 831	65 551	446 181	227 405
		b	+2,0	+0,5	-	+1,4	+25,6	-3,7
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	77	12 618	1 596	53 195	433 125	175 398
		b	+2,7	+4,7	+5,5	+7,7	+20,8	+20,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	68	19 137	2 454	88 672	844 002	336 158
		b	-	+2,4	+5,2	+5,6	+21,4	+27,3
24.5	Gießereien	a	87	20 622	2 591	91 489	357 956	146 953
		b	-	+0,5	+2,4	+6,9	+13,8	+23,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	930	140 484	17 519	525 038	2 352 013	894 230
		b	-0,9	-	-0,1	+1,9	+4,2	+4,5
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	159	19 541	2 499	68 903	346 026	90 950
		b	+6,0	+4,2	+3,2	+5,5	+8,6	+9,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	153	31 724	3 908	125 678	596 677	232 659
		b	-1,3	+0,6	-	+2,6	+6,3	+4,2
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	197	20 004	2 579	64 054	237 994	46 697
		b	-6,6	-3,3	-3,2	+1,2	+3,6	-1,1
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	191	35 057	4 214	135 868	566 117	266 696
		b	+2,1	-1,5	-0,1	+0,2	+1,5	+2,5
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	195	30 479	3 865	116 304	562 379	240 446
		b	-3,0	+1,0	+0,4	+2,0	+3,1	+5,3

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2017 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	162	29 868	4 035	126 428	592 880	346 095
		b	-1,8	-0,9	-0,4	+1,1	+7,1	+16,5
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	18	3 983	508	17 908	93 618	44 149
		b	-5,3	-2,6	-3,9	+1,8	+10,5	+20,4
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	96	16 183	2 163	71 354	238 503	142 679
		b	+2,1	+1,2	+3,2	+4,1	+6,1	+3,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	289	82 492	9 992	352 184	1 830 057	946 209
		b	+1,4	+2,2	+2,9	+3,9	+4,8	+7,0
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen	a	111	27 286	3 465	116 540	582 772	295 469
		b	-0,9	+8,6	+9,1	+12,0	+16,6	+29,5
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	70	25 587	3 031	104 789	498 694	260 628
		b	-1,4	-3,3	-2,7	-4,0	+1,9	+0,3
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	42	7 385	939	.	211 918	91 712
		b	-4,5	-1,6	-2,1	.	-2,8	-8,2
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	18	.	1 609	69 176	404 633	231 554
		b	+5,9	.	.	.	+2,3	+4,8
28	Maschinenbau	a	821	178 968	22 530	802 685	3 260 526	1 947 472
		b	-1,7	+0,2	+0,1	+3,1	+3,0	+0,9
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	199	60 153	7 463	276 466	1 230 801	697 633
		b	-2,0	-1,8	-0,9	-0,7	+0,5	-1,6
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	75	14 678	1 876	66 947	226 113	145 582
		b	-1,3	+2,0	+3,8	+5,3	+3,2	+10,9
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	249	46 597	5 974	212 682	833 508	569 357
		b	-1,2	+1,7	+1,2	+5,2	+9,5	+3,0
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	169	80 422	9 763	389 082	2 785 905	1 800 670
		b	+1,2	+0,8	-1,2	+3,7	-0,8	+1,0
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	9	26 948	3 133	146 144	1 655 872	1 177 141
		b	+12,5	+0,6	-7,0	+2,3	-4,2	.
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	35	8 602	1 005	29 923	266 377	165 102
		b	-2,8	+1,3	-0,9	+3,4	+3,7	.
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	125	44 872	5 625	213 015	863 656	458 427
		b	+1,6	+0,8	+2,3	+4,8	+4,9	+9,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	30	7 999	1 018	33 587	247 816	163 187
		b	+3,4	-0,5	+1,5	+3,7	+19,1	+23,1
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	10	5 243	.	.	201 122	139 119
		b	-	.	.	.	+24,1	+24,8
31	Herstellung von Möbeln	a	155	26 950	3 374	92 027	597 122	198 911
		b	-	+3,1	+1,3	+7,6	+3,4	+11,2
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	81	11 226	1 440	38 681	190 469	57 546
		b	-3,6	+5,7	+3,6	+14,5	+3,5	+1,9
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	7	.	210	5 745	.	.
		b	+16,7	.	-5,5	+16,7	.	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	50	.	.	.	78 681	26 886
		b	-5,7	.	.	.	+15,8	+7,9
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	206	30 804	3 875	121 430	410 571	84 826
		b	+0,5	+2,1	+2,5	-	+17,0	+106,5
33.1	Reparatur von Metallernzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	112	17 792	2 256	66 043	220 240	40 886
		b	+4,7	+6,8	+6,4	+0,9	+17,9	+41,8
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	94	13 012	1 619	55 387	190 331	43 941
		b	-4,1	-3,7	-2,5	-1,1	+16,0	+258,5
	<b>Insgesamt</b>	<b>a</b>	<b>5 112</b>	<b>1 076 420</b>	<b>135 805</b>	<b>4 466 417</b>	<b>26 753 563</b>	<b>12 186 091</b>
		<b>b</b>	<b>-</b>	<b>+1,2</b>	<b>+1,5</b>	<b>+3,1</b>	<b>+7,2</b>	<b>+8,2</b>

## 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2017 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	.	.	.	.
		b	.	.	.	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	2 847 121	654 791	446 641	23,0
		b	+7,7	+5,9	+3,9	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	922 340	213 390	135 876	23,1
		b	+10,7	+7,0	+14,2	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	272 880	57 940	52 567	21,2
		b	+12,3	+10,7	+10,1	x
10.5	Milchverarbeitung	a	146 454	45 772	31 659	31,3
		b	+20,2	+5,2	+5,1	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	137 023	54 787	25 583	40,0
		b	+3,3	+6,5	+0,1	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	398 383	39 618	30 206	9,9
		b	+1,6	+4,1	+10,8	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	788 269	187 335	126 067	23,8
		b	+7,8	+6,9	–4,6	x
11	Getränkeherstellung	a	259 172	17 805	10 115	6,9
		b	+8,4	+17,1	+25,3	x
12	Tabakverarbeitung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	279 559	139 811	74 912	50,0
		b	+4,3	+4,1	+3,2	x
13.2	Weberei	a	62 594	36 261	24 655	57,9
		b	+6,6	+3,2	+6,8	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	197 671	96 718	46 188	48,9
		b	+4,0	+4,2	+2,3	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	118 351	38 219	26 160	32,3
		b	–1,6	+2,6	+4,7	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	54 816	24 994	13 820	45,6
		b	+29,7	+36,6	+40,0	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	247 990	65 894	42 525	26,6
		b	+6,3	+19,8	+23,2	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	633 444	261 357	183 938	41,3
		b	+9,7	+11,6	+19,9	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	242 802	133 351	86 574	54,9
		b	+12,6	+14,4	+19,4	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	390 642	128 006	97 364	32,8
		b	+7,9	+8,7	+20,3	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	273 172	37 671	26 648	13,8
		b	+0,3	–	–0,9	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
				1 000 EUR		
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	644 106	137 417	113 471	21,3
		b	+5,6	+20,4	.	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	3 332 842	1 899 464	980 245	57,0
		b	+3,8	+6,0	+7,1	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	2 159 849	1 343 010	680 523	62,2
		b	+3,3	+6,0	+8,8	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a	277 300	125 836	78 648	45,4
		b	+5,4	+5,8	+3,1	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Kör- perpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	440 920	175 227	98 320	39,7
		b	+22,9	+53,8	+32,7	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	416 174	225 727	98 826	54,2
		b	-10,5	-15,9	-16,2	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	457 857	361 807	99 698	79,0
		b	+20,5	+26,9	.	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	1 205 183	501 922	303 874	41,6
		b	+4,7	+3,5	+5,5	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	180 933	96 673	41 228	53,4
		b	-0,8	+5,6	-1,1	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	1 024 250	405 248	262 645	39,6
		b	+5,7	+3,0	+6,6	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	489 154	175 006	105 294	35,8
		b	+1,0	+9,8	+10,3	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	162 712	69 408	49 528	42,7
		b	+5,3	+10,2	+13,9	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	77 941	18 354	15 113	23,5
		b	+2,3	+10,5	+4,5	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	85 919	11 474	6 495	13,4
		b	-13,3	+16,0	+42,0	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	86 317	38 825	20 368	45,0
		b	+9,1	+16,5	+4,9	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	3 509 238	1 406 538	812 294	40,1
		b	+27,8	+28,9	+27,1	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	446 181	227 405	137 681	51,0
		b	+25,6	-3,7	-2,1	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	433 125	175 398	112 399	40,5
		b	+20,8	+20,4	+18,8	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	844 002	336 158	196 206	39,8
		b	+21,4	+27,3	+34,3	x
24.5	Gießereien	a	357 956	146 953	97 822	41,1
		b	+13,8	+23,3	+25,9	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	2 352 013	894 230	535 442	38,0
		b	+4,2	+4,5	+5,5	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	346 026	90 950	55 618	26,3
		b	+8,6	+9,1	+3,2	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	596 677	232 659	157 307	39,0
		b	+6,3	+4,2	+5,9	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	237 994	46 697	28 822	19,6
		b	+3,6	-1,1	+11,1	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	566 117	266 696	156 431	47,1
		b	+1,5	+2,5	+7,1	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	562 379	240 446	128 921	42,8
		b	+3,1	+5,3	+2,0	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2017 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	592 880	346 095	112 474	58,4
		b	+7,1	+16,5	+5,2	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	93 618	44 149	21 991	47,2
		b	+10,5	+20,4	-6,2	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	238 503	142 679	53 622	59,8
		b	+6,1	+3,1	+1,6	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	1 830 057	946 209	444 379	51,7
		b	+4,8	+7,0	+7,6	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	582 772	295 469	155 774	50,7
		b	+16,6	+29,5	+33,8	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	498 694	260 628	110 711	52,3
		b	+1,9	+0,3	-1,3	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	211 918	91 712	53 859	43,3
		b	-2,8	-8,2	-7,6	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	404 633	231 554	97 691	57,2
		b	+2,3	+4,8	+3,8	x
28	Maschinenbau	a	3 260 526	1 947 472	717 515	59,7
		b	+3,0	+0,9	+9,9	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	1 230 801	697 633	270 184	56,7
		b	+0,5	-1,6	+5,1	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	226 113	145 582	58 150	64,4
		b	+3,2	+10,9	+38,6	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	833 508	569 357	154 977	68,3
		b	+9,5	+3,0	+31,5	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	2 785 905	1 800 670	859 284	64,6
		b	-0,8	+1,0	+23,6	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	1 655 872	1 177 141	.	71,1
		b	-4,2	.	.	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	266 377	165 102	.	62,0
		b	+3,7	.	.	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	863 656	458 427	270 222	53,1
		b	+4,9	+9,7	+13,3	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	247 816	163 187	75 797	65,9
		b	+19,1	+23,1	+46,8	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	201 122	139 119	65 530	69,2
		b	+24,1	+24,8	+59,2	x
31	Herstellung von Möbeln	a	597 122	198 911	148 209	33,3
		b	+3,4	+11,2	+12,4	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	190 469	57 546	34 507	30,2
		b	+3,5	+1,9	-3,3	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	78 681	26 886	13 307	34,2
		b	+15,8	+7,9	+6,4	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	410 571	84 826	33 733	20,7
		b	+17,0	+106,5	+39,0	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	220 240	40 886	24 470	18,6
		b	+17,9	+41,8	+36,3	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	190 331	43 941	9 262	23,1
		b	+16,0	+258,5	+46,6	x
	<b>Insgesamt</b>	a	<b>26 753 563</b>	<b>12 186 091</b>	<b>6 221 440</b>	<b>45,5</b>
		b	<b>+7,2</b>	<b>+8,2</b>	<b>+12,8</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 Oktober 2017**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Düsseldorf	66	29 523	3 683	141 555	826 515	466 159
Duisburg	62	31 003	3 650	174 146	978 714	326 179
Essen	67	12 611	1 552	56 963	273 150	132 082
Krefeld	67	19 425	2 399	82 477	728 615	402 515
Mönchengladbach	59	12 548	1 620	51 178	271 575	106 866
Mülheim a. d. Ruhr	38	11 014	1 320	51 287	274 564	127 835
Oberhausen	35	6 594	836	31 680	117 421	67 788
Remscheid	69	11 725	1 508	49 747	259 732	136 545
Solingen	61	9 601	1 312	32 679	149 745	67 449
Wuppertal	94	22 242	2 778	97 448	348 376	208 163
<b>Kreise</b>						
Kleve	74	10 404	1 373	37 149	288 188	144 725
Mettmann	188	36 027	4 740	155 243	680 535	271 097
Rhein-Kreis Neuss	78	23 745	3 067	117 838	783 048	467 333
Viersen	86	11 321	1 507	41 207	250 458	83 060
Wesel	91	16 706	2 131	66 697	432 199	227 655
<b>Regierungsbezirk Düsseldorf</b>	<b>1 135</b>	<b>264 489</b>	<b>33 477</b>	<b>1 187 294</b>	<b>6 662 837</b>	<b>3 235 453</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Bonn	32	6 763	868	29 087	103 312	62 780
Köln	123	46 910	5 888	244 799	2 286 403	1 361 012
Leverkusen	30	13 732	1 693	69 297	549 943	407 519
<b>Kreise</b>						
Städteregion Aachen	138	31 850	4 197	140 110	854 021	350 788
darunter kreisfreie Stadt Aachen	56	16 448	2 186	74 097	467 181	192 438
Düren	80	14 109	1 832	60 307	304 752	151 983
Rhein-Erft-Kreis	73	17 893	2 285	88 495	883 909	333 414
Euskirchen	48	9 261	1 137	32 503	157 639	51 434
Heinsberg	69	10 348	1 290	35 494	264 617	103 704
Oberbergischer Kreis	146	30 661	3 815	118 356	614 438	296 087
Rheinisch-Bergischer Kreis	59	11 056	1 327	44 233	185 613	94 909
Rhein-Sieg-Kreis	132	20 701	2 573	78 324	476 847	216 613
<b>Regierungsbezirk Köln</b>	<b>930</b>	<b>213 284</b>	<b>26 906</b>	<b>941 003</b>	<b>6 681 493</b>	<b>3 430 243</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Bottrop	19	5 650	687	26 235	103 796	32 533
Gelsenkirchen	35	7 337	957	37 265	188 757	69 829
Münster	40	9 191	1 222	37 258	218 867	89 830

**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 Oktober 2017**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
<b>Kreise</b>						
Borken	201	34 012	4 424	117 321	671 416	254 473
Coesfeld	78	11 318	1 504	37 708	317 637	128 703
Recklinghausen	104	17 072	2 177	75 272	611 040	318 591
Steinfurt	170	32 649	4 238	117 705	670 757	294 537
Warendorf	102	24 989	3 069	95 585	447 128	196 161
<b>Regierungsbezirk Münster</b>	<b>749</b>	<b>142 218</b>	<b>18 278</b>	<b>544 349</b>	<b>3 229 398</b>	<b>1 384 656</b>
<b>Kreisfreie Stadt</b>						
Bielefeld	87	19 081	2 342	77 179	343 023	131 071
<b>Kreise</b>						
Gütersloh	213	59 224	7 467	217 235	1 573 450	625 160
Herford	146	26 071	3 280	85 609	577 270	199 722
Höxter	55	8 386	1 067	28 222	165 472	50 494
Lippe	113	25 396	3 043	95 167	523 759	265 640
Minden-Lübbecke	153	28 014	3 592	102 813	617 386	249 467
Paderborn	117	22 369	2 841	85 084	411 600	139 989
<b>Regierungsbezirk Detmold</b>	<b>884</b>	<b>188 541</b>	<b>23 631</b>	<b>691 308</b>	<b>4 211 960</b>	<b>1 661 543</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Bochum	64	10 876	1 337	53 326	290 611	114 729
Dortmund	86	18 139	2 279	84 063	421 180	213 791
Hagen	63	11 727	1 430	51 970	383 957	139 088
Hamm	43	7 487	956	29 601	212 214	74 966
Herne	29	6 495	664	26 619	92 541	55 529
<b>Kreise</b>						
Ennepe-Ruhr-Kreis	149	25 186	3 169	102 949	525 534	254 145
Hochsauerlandkreis	143	26 927	3 418	105 149	528 861	185 893
Märkischer Kreis	328	58 531	7 287	239 870	1 177 156	475 156
Olpe	126	22 619	2 881	86 452	479 786	168 267
Siegen-Wittgenstein	157	32 062	4 023	135 904	699 986	336 681
Soest	120	27 776	3 609	107 659	665 940	290 467
Unna	106	20 063	2 459	78 902	490 109	165 484
<b>Regierungsbezirk Arnsberg</b>	<b>1 414</b>	<b>267 888</b>	<b>33 512</b>	<b>1 102 464</b>	<b>5 967 874</b>	<b>2 474 197</b>
<b>Land Nordrhein-Westfalen</b>	<b>5 112</b>	<b>1 076 420</b>	<b>135 805</b>	<b>4 466 417</b>	<b>26 753 563</b>	<b>12 186 091</b>



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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2017 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	13 814	104 992	15 920	15,2
		b	+8,9	-9,6	+14,6	+3,7	x
05	Kohlenbergbau	a	16	11 285	72 469	8 179	11,3
		b	+6,7	-11,5	+22,8	+3,5	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.
		b	x	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	32	.	.	.	.
		b	+6,7	.	.	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 404	1 028 713	23 221 000	10 462 951	45,1
		b	-0,3	+1,4	+8,3	+9,8	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	611	81 724	2 537 266	584 197	23,0
		b	+5,3	+8,2	+8,3	+5,3	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	159	23 797	894 015	208 142	23,3
		b	+12,8	+27,4	+10,4	+7,1	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	44	5 047	228 110	42 610	18,7
		b	+12,8	+4,8	+9,4	+7,7	x
10.5	Milchverarbeitung	a	22	2 691	126 486	25 125	19,9
		b	-4,3	-1,6	+22,3	+0,3	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	27	2 169	94 704	32 864	34,7
		b	-3,6	-4,7	+1,1	-1,6	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	185	23 913	348 895	35 964	10,3
		b	+1,6	+1,3	+5,7	+8,2	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	126	20 926	669 996	183 508	27,4
		b	+4,1	+3,4	+8,5	+6,9	x
11	Getränkeherstellung	a	72	7 568	252 851	26 093	10,3
		b	+7,5	+1,4	+9,1	+20,0	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	624	23 830	8 309	34,9
		b	-	-2,7	+9,1	+15,2	x
13	Herstellung von Textilien	a	158	15 984	247 860	122 469	49,4
		b	+3,3	+2,3	+1,8	+2,4	x
13.2	Weberei	a	28	3 422	54 092	29 892	55,3
		b	+3,7	+1,8	-1,3	-5,8	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	20	1 682	21 065	.	.
		b	-	+2,7	+15,0	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	102	10 620	169 753	83 494	49,2
		b	+4,1	+2,5	+1,1	+2,7	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	32	4 824	106 414	34 695	32,6
		b	+6,7	+0,6	-3,2	+0,5	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	15	1 735	50 488	23 530	46,6
		b	-6,3	+1,0	+28,4	+38,0	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	94	12 116	234 125	63 243	27,0
		b	-5,1	+2,9	+4,2	+15,8	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	171	26 137	599 792	244 017	40,7
		b	-1,7	+0,8	+8,9	+10,4	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	45	7 213	245 445	134 027	54,6
		b	-4,3	+0,3	+13,2	+14,5	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	126	18 924	354 348	109 990	31,0
		b	-0,8	+1,0	+6,2	+5,8	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	158	16 147	266 071	36 795	13,8
		b	+1,3	-4,0	+1,2	-0,7	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz			
				insgesamt	darunter Auslandsumsatz		
					1 000 EUR	%	
			Anzahl				
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	25	4 535	593 310	110 917	18,7
		b	-10,7	-1,6	+1,9	+15,9	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	555	84 642	3 072 874	1 782 217	58,0
		b	+0,2	+0,2	+6,1	+7,1	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	256	46 226	2 034 758	1 226 571	60,3
		b	+0,8	-0,6	+5,0	+5,6	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a	59	8 888	235 429	111 972	47,6
		b	-3,3	-0,7	+5,8	+9,0	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	92	12 077	308 416	132 103	42,8
		b	-1,1	+3,9	+10,0	+25,0	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	129	13 930	411 644	244 122	59,3
		b	+2,4	+1,6	+9,0	+8,3	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	62	11 596	465 539	369 860	79,4
		b	+5,1	+5,7	+21,0	+26,9	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	561	65 680	1 112 286	480 651	43,2
		b	-2,1	+1,4	+4,2	+3,2	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	54	8 921	160 775	87 440	54,4
		b	-1,8	+3,0	+3,0	+8,9	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	507	56 759	951 511	393 212	41,3
		b	-2,1	+1,1	+4,4	+2,0	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	205	23 832	426 013	150 201	35,3
		b	+0,5	+2,0	-0,5	+8,0	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	60	9 691	150 573	65 795	43,7
		b	+5,3	+2,7	+3,2	+8,8	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	23	2 095	67 226	17 503	26,0
		b	-8,0	+4,8	+0,7	+10,6	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	53	4 523	87 735	12 344	14,1
		b	-	+4,3	-6,2	+34,1	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	28	3 195	56 117	24 591	43,8
		b	-	-4,1	-1,4	+8,8	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	426	101 444	3 221 273	1 298 384	40,3
		b	+0,5	+0,6	+29,5	+31,1	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	56	15 774	394 674	192 896	48,9
		b	+3,7	+0,5	+24,4	-8,7	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	104	12 709	436 732	174 336	39,9
		b	-1,0	+2,9	+22,4	+23,1	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	94	19 399	793 654	312 064	39,3
		b	+1,1	+2,5	+19,5	+22,9	x
24.5	Gießereien	a	126	20 917	315 055	127 746	40,5
		b	-	+1,3	+15,1	+23,1	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	1 286	139 492	2 160 823	812 831	37,6
		b	-0,8	+1,1	+5,4	+6,1	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	208	18 775	307 874	80 576	26,2
		b	+3,5	+4,1	+8,7	+9,1	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	195	30 042	549 892	208 716	38,0
		b	-0,5	+3,3	+11,7	+12,2	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	259	21 216	247 070	47 134	19,1
		b	-5,5	-2,3	+0,5	-5,2	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlügen aus unedlen Metallen	a	283	35 916	510 540	247 913	48,6
		b	+2,9	+0,2	+4,0	+6,6	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	285	29 934	507 046	213 099	42,0
		b	-2,7	+1,9	+3,0	+2,0	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2017 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	213	27 630	534 180	315 828	59,1
		b	-0,5	+1,1	+14,0	+15,1	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	27	3 407	78 392	31 817	40,6
		b	+8,0	+0,1	+5,7	+2,1	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	123	14 925	208 969	127 245	60,9
		b	+2,5	+0,4	+5,9	+1,4	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	414	78 543	1 392 547	709 967	51,0
		b	-0,2	+3,1	+5,6	+8,4	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	153	23 392	443 115	218 507	49,3
		b	-	+3,7	+13,6	+19,5	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	104	25 662	369 745	192 531	52,1
		b	+1,0	+3,4	+11,7	+18,6	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	50	9 646	197 247	95 115	48,2
		b	-9,1	+0,1	-7,7	-6,3	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	27	11 358	244 113	136 629	56,0
		b	-10,0	+2,6	+1,5	+1,8	x
28	Maschinenbau	a	1 124	166 730	2 817 084	1 691 063	60,0
		b	-2,7	-1,5	+1,1	-1,0	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	277	55 964	1 013 355	567 403	56,0
		b	-1,4	-3,6	-2,9	-3,6	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	99	13 818	209 496	135 524	64,7
		b	-1,0	-0,4	-0,8	+3,3	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige	a	367	45 546	786 049	537 653	68,4
		b	-1,6	+2,5	+8,9	+2,2	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	210	75 352	1 697 229	1 057 724	62,3
		b	-1,4	-	+3,6	+7,9	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	13	22 423	661 881	490 915	74,2
		b	+8,3	+1,4	+0,1	+8,2	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	39	8 793	252 832	158 539	62,7
		b	-7,1	+0,7	+3,3	-3,1	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	158	44 136	782 516	408 270	52,2
		b	-0,6	-0,9	+6,9	+12,5	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	42	8 155	250 573	165 481	66,0
		b	+2,4	+2,6	+19,3	+23,7	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	13	5 404	203 080	140 811	69,3
		b	-	+0,4	+24,9	+25,6	x
31	Herstellung von Möbeln	a	192	26 777	542 397	180 584	33,3
		b	+2,1	+3,8	+3,4	+10,1	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	97	9 982	117 970	42 594	36,1
		b	-2,0	+0,3	-17,1	+3,5	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	11	1 561	27 360	6 250	22,8
		b	+10,0	-1,3	-6,9	-7,2	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	56	6 367	65 173	25 824	39,6
		b	-5,1	+1,7	-24,0	+7,9	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	678	37 464	498 205	151 302	30,4
		b	-0,7	+5,1	+16,0	+68,9	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	438	22 090	275 820	76 815	27,8
		b	+0,5	+6,1	+12,0	+41,5	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	240	15 374	222 385	74 488	33,5
		b	-2,8	+3,6	+21,6	+111,3	x
	<b>Insgesamt</b>	a	<b>7 453</b>	<b>1 042 527</b>	<b>23 325 992</b>	<b>10 478 871</b>	<b>44,9</b>
		b	<b>-0,2</b>	<b>+1,2</b>	<b>+8,3</b>	<b>+9,8</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).**