



und Erden. .	2	x	.	.	1200	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle) . . . . .	5	x
rdgas-	-	-	-	-	1299	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	-	-
ergbau	-	-	-	-	13	abteilung . . . . .	-	-
und Erden. .	2	x	.	.	1310	Textilien . . . . .	237	x
.	962	x	24 479 717	22	1310	Textile Spinnstoffe und Garne. . . . .	10	17 099 206
.	92	x	4 232 700	32	1320	Gewebe. . . . .	43	69 407 753
.	22	x	196 962	7	1330	Textilveredlung. . . . .	48	x
.	157	x	4 410 627	31	1391	Gewirke und Gestricke. . . . .	12	x
erzeugnisse .	10	x	9 609 047	5	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) . .	70	x
oren,	6	x	148 319	14	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge,	kg	14 36 845 082
.	12	x	495 480	26	1394	auch konfektioniert . . . . .	kg	4 3 029 310
l. g. . . . .	42	x	1 211 722	36	1395	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen	kg	12 49 308 780
.	11	.	2 885 581	30	1396	oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse	65	x
.	4	.	97 467	16	1399	daraus (ohne Bekleidung) . . . . .	5	x
peiseeis) . .	27	x	1 342 737	8	14	Technische Textilien . . . . .	49	x
.	4	x	85 542 600	10	1411	Sonstige Textilwaren, a. n. g. . . . .	-	-
.	26	x	577 201	19	1412	Bekleidung . . . . .	11	1 075 085
.	13	x	460 971	42	1413	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem	19	5 795 500
.	508	x	3 186 592	26	1414	Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs-	11	x
.	55	.	.	.	1415	zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen) . . . . .	12	x
.	2	.	.	.	1416	Arbeits- und Berufsbekleidung . . . . .	-	-
.	7	.	.	.	1417	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits-	4	x
.	41	.	605 557 331	30	1418	und Berufsbekleidung) . . . . .	4	.
.	11	.	124 048 886	26	1419	Wäsche. . . . .	2	x
.	24	x	474 688	17	1420	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. . . .	4	x
.	24	x	465 843	18	1431	Pelzwaren . . . . .	16	x
ereitungen,	2	.	.	.	1439	Strumpfwaren. . . . .	13	x
n oder zum	61	x	786 590	17	1499	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricke	33	x
inem Inhalt	29	x	453 031	12	1511	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab-	4	x
.	26	.	.	.	1512	teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) . .	16	x
ereitet	.	.	.	.	1520	Leder und Lederwaren . . . . .	13	x
Güter-	.	.	.	.	1599	Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete	.	.
	.	.	.	.		und gefärbte Felle . . . . .	.	.
	.	.	.	.		Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) .	.	.
	.	.	.	.		Schuhe . . . . .	.	.
	.	.	.	.		Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	.	.
	.	.	.	.		abteilung . . . . .	.	.

## Statistische Berichte

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

Oktober 2018



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

**Oktober 2018**

**Bestell-Nr. E133 2018 10  
(Kennziffer E I – m 10/18)**

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

Erschienen im Dezember 2018

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen  
Download in unserer Internet-Rubrik Aktuell / Publikationen.  
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2018  
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

# Inhalt

	Seite
<b>Vorbemerkungen</b> .....	4
<b>Erläuterungen</b> .....	4
<b>Methodische Hinweise</b> .....	5
<b>Definitionen</b> .....	5
<b>Systematiken</b> .....	6
<b>Veröffentlichungen</b> .....	6
<b>Hinweise</b> .....	7
<b>Klassifikation der Wirtschaftszweige</b> .....	8
 <b>Tabellenteil</b>	
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2006 – 2018 .....	18
Grafiken <i>Auftragseingangsinde</i> x .....	19
2. Auftragseingangsinde	22
Grafiken <i>Produktionsinde</i> x .....	28
3. Produktionsinde	31
4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen .....	32
5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen .....	35
6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach kreisfreien Städten und Kreisen .....	38
7. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen .....	40

## Vorbemerkungen

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

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

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

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

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

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

## Erläuterungen

### Ziel der Statistik

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

### Rechtsgrundlage

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

### Berichtskreis

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

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

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

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

## Methodische Hinweise

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

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

## Definitionen

### Betrieb

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

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

### Beschäftigte

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

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

### Geleistete Arbeitsstunden

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

### Entgelte

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

### Gesamtumsatz

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

### Auslandsumsatz

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

### AuftragseingangsindeX

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

### Produktionsindex

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

## Systematiken

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

VO = Vorleistungsgüterproduzenten

IG = Investitionsgüterproduzenten

GG = Gebrauchsgüterproduzenten

VG = Verbrauchsgüterproduzenten

EN = Energie

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

## Veröffentlichungen

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

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

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

## Hinweise

### Städteregion Aachen – Änderung des Gebietsstandes

Seit dem 21. Oktober 2009 bilden die Stadt Aachen und die Gemeinden des aufgelösten Kreises Aachen nach dem Aachen-Gesetz die Städteregion Aachen. Die Städteregion Aachen ist Rechtsnachfolgerin des Kreises Aachen und besteht als Gemeindeverband aus Aachen, Alsdorf, Baesweiler, Eschweiler, Herzogenrath, Monschau, Roetgen, Simmerath, Stolberg (Rhld.) 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 Schälmlühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen</b>	<b>VO</b>
10.61	Mahl- und Schälmlühlen	
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-, Holzfaser- 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	

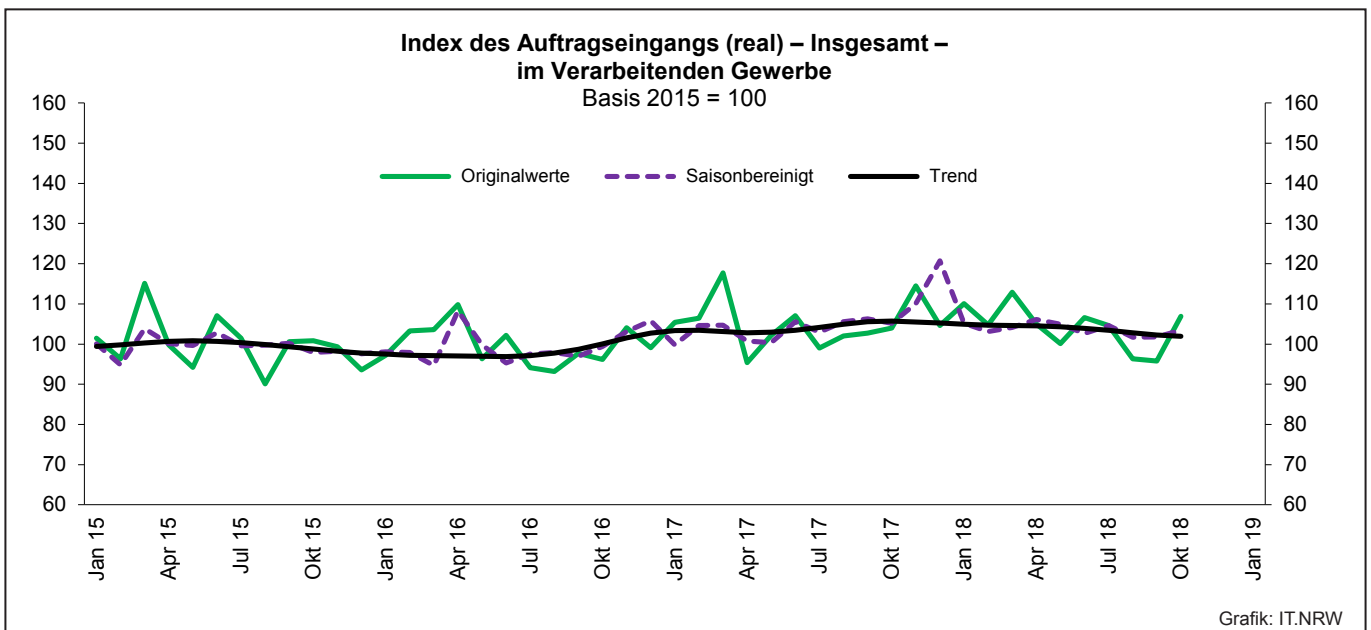
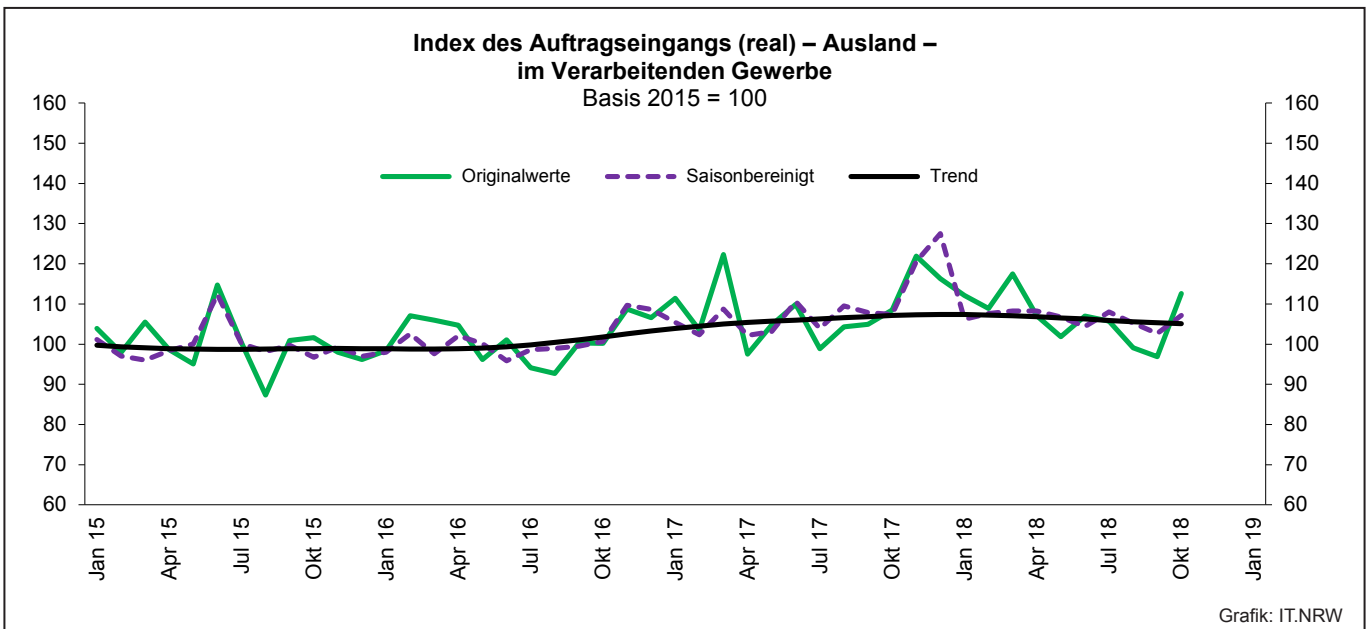
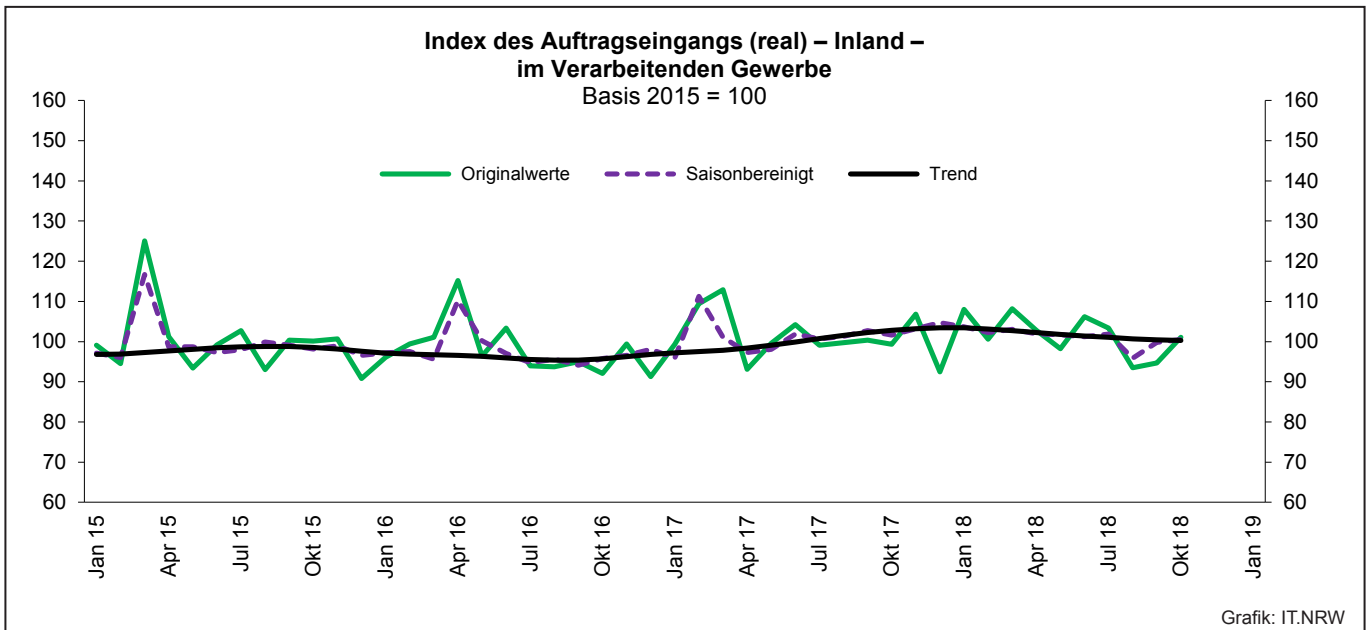
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

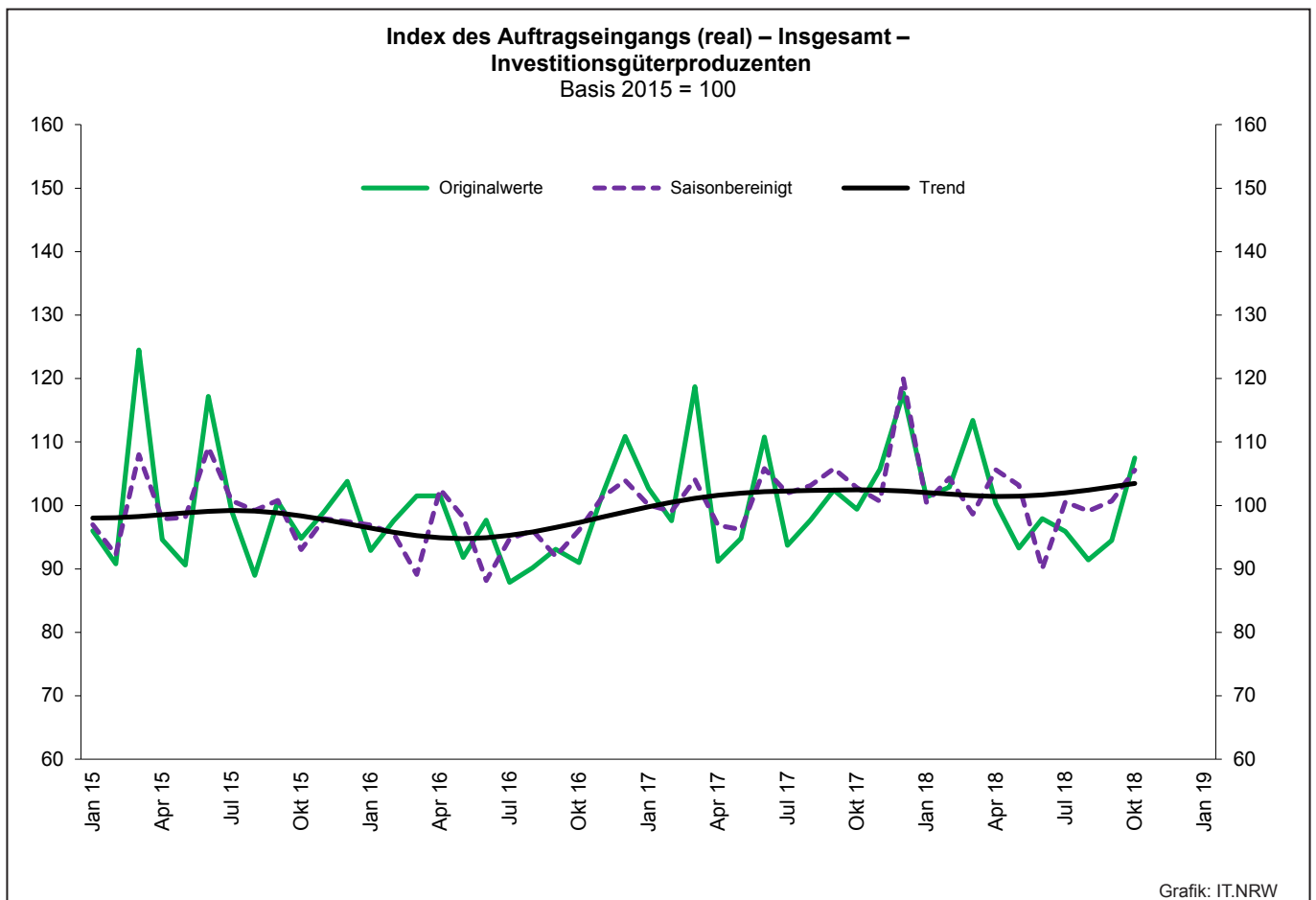
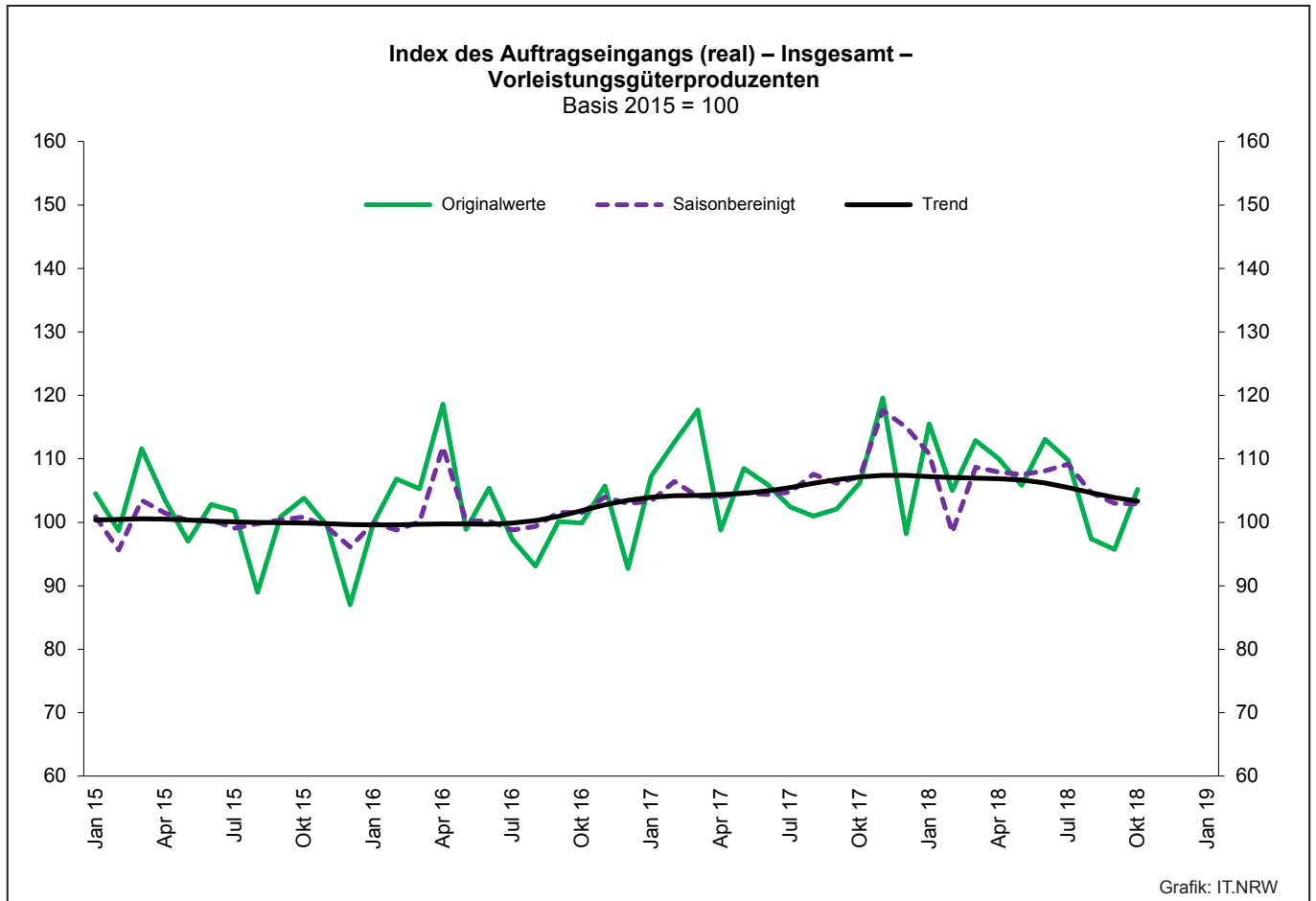
Abteilung — Gruppe — Klasse		Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>		<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
	<b>30.3</b>	<b>Luft- und Raumfahrzeugbau</b>	<b>IG</b>
	30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
	<b>30.4</b>	<b>Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen</b>	<b>IG</b>
	30.40	Herstellung von militärischen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

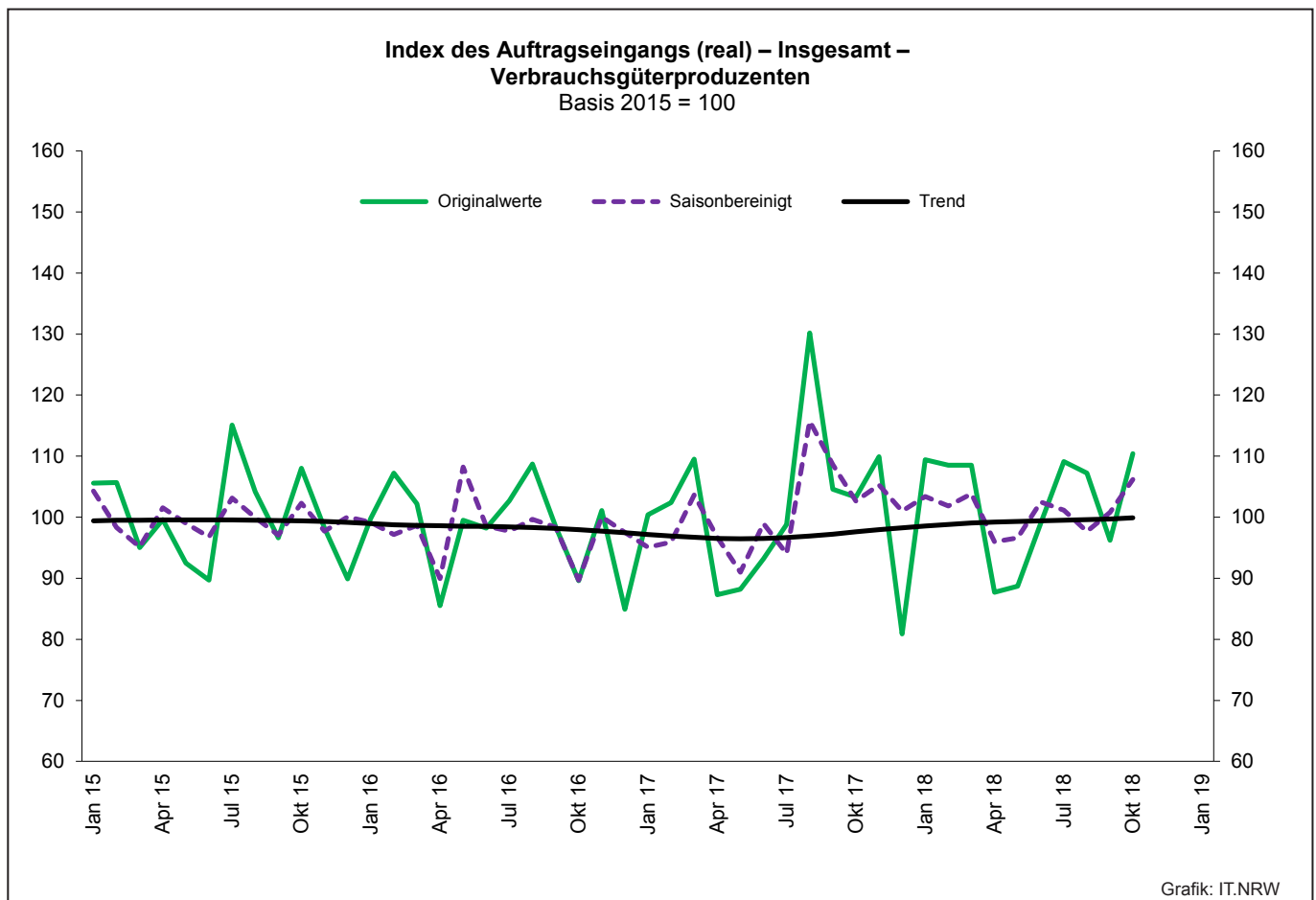
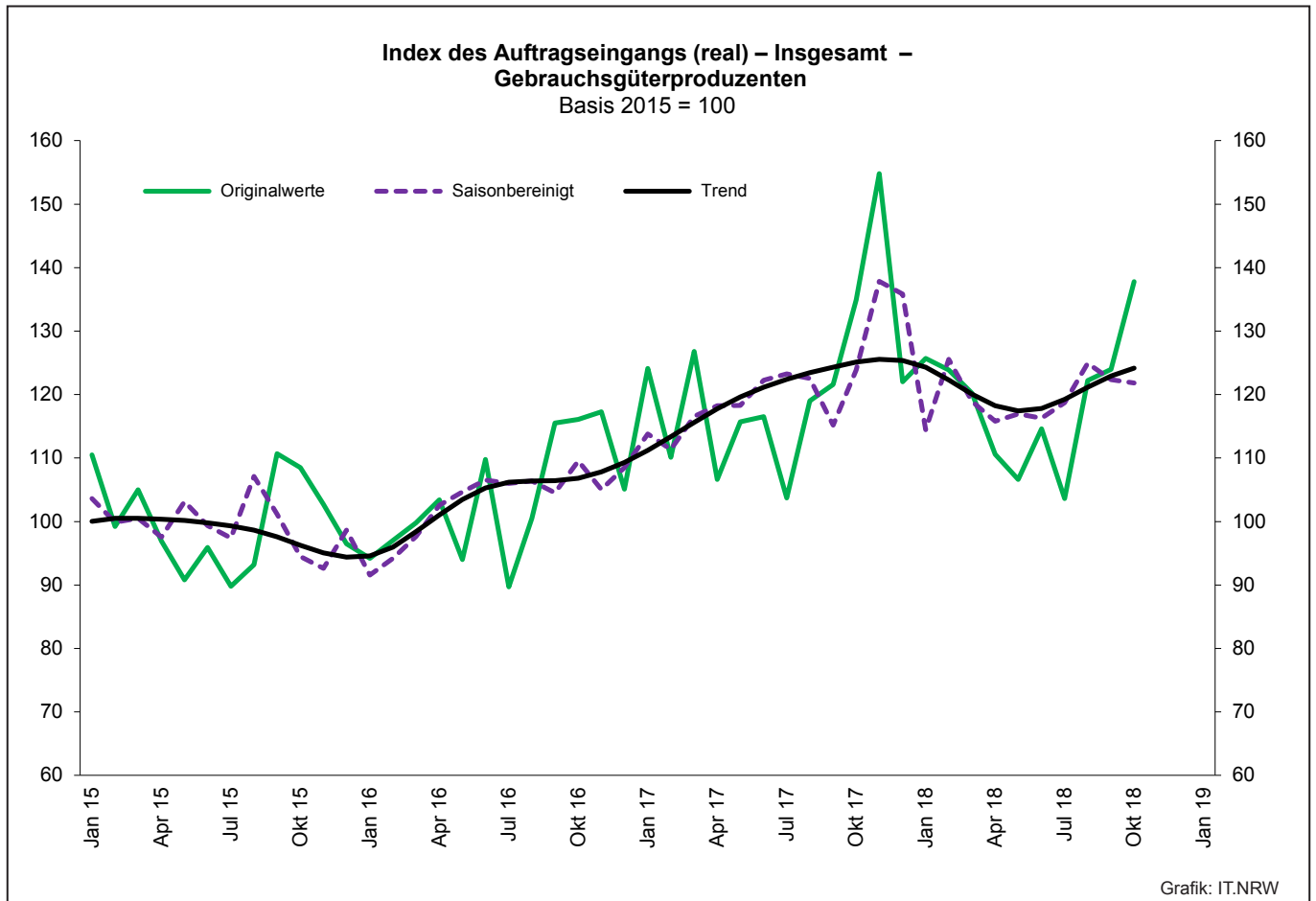
# 1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2006 – 2018\*)

Jahr Monat	Auftrags- eingangs- index – real –	Produktions- index im Verarbeitenden Gewerbe <sup>1)</sup>	Betriebe	Beschäftigte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz
		Basis 2015 = 100	Basis 2015 = 100	Anzahl		1 000 EUR
2006	–	–	10 210	1 253 547	329 702 829	134 101 177
2007	–	–	10 249	1 283 262	354 367 421	148 419 493
2008	–	–	9 962	1 259 689	355 282 782	148 016 284
2009	–	–	9 840	1 193 056	280 183 525	112 938 567
2010	104,3	99,4	9 570	1 170 672	315 394 766	131 253 761
2011	109,2	105,0	9 613	1 199 644	348 101 951	145 685 564
2012	102,8	103,6	9 928	1 218 009	342 530 278	143 654 684
2013	103,0	101,0	9 951	1 215 885	339 997 818	144 980 166
2014	101,6r	101,0	10 038	1 219 747	337 697 507	145 613 125
2015	100,0	100,0	10 088	1 219 289	333 677 159	145 518 916
2016	99,7	100,1	10 116	1 215 293	331 932 762	146 221 556
2017	105,0r	103,9	10 144	1 228 302	350 096 604	155 508 471
2016 <sup>2)</sup>						
Januar	97,2	96,2	5 060	1 056 205	22 826 255	10 313 134
Februar	103,2r	98,5	5 126	1 057 563	24 775 784	11 491 950
März	103,6	103,1	5 154	1 060 430	26 027 193	11 959 187
April	109,8	101,1	5 151	1 058 497	25 415 037	11 653 596
Mai	96,2r	104,3	5 143	1 057 378	24 505 052	11 322 604
Juni	102,2	103,0	5 137	1 056 869	27 333 476	12 893 228
Juli	94,1	94,4	5 136	1 058 719	23 932 277	10 768 629
August	93,2	91,5	5 129	1 064 651	24 331 905	10 897 035
September	97,7	101,2	5 122	1 065 108	26 979 156	12 417 532
Oktober	96,3r	102,6	5 113	1 063 452	24 948 916	11 258 338
November	104,2r	107,0	5 108	1 062 284	27 973 439	13 147 977
Dezember	99,0r	98,0	5 101	1 058 579	24 980 011	11 799 796
2017 <sup>2)</sup>						
Januar	105,4	94,1	5 061	1 057 826	24 935 627	11 566 486
Februar	106,3r	102,1	5 101	1 061 057	25 250 983	11 844 939
März	117,6r	104,3	5 145	1 062 956	30 130 096	14 177 676
April	95,2r	108,1	5 134	1 061 937	24 493 159	11 131 351
Mai	102,1r	104,8	5 133	1 063 461	27 554 302	12 732 345
Juni	106,9r	109,0	5 132	1 064 422	27 485 796	12 916 084
Juli	98,8r	101,1	5 127	1 068 124	25 845 076	11 896 223
August	101,9r	94,0	5 119	1 074 750	25 850 440	11 520 386
September	102,6r	105,5	5 114	1 075 815	27 620 048	12 629 594
Oktober	103,9r	105,4	5 112	1 075 905	26 686 199	12 145 424
November	114,4r	110,0	5 105	1 076 328	29 378 573	13 700 523
Dezember	104,6	108,7	5 097	1 072 275	26 149 067	12 427 107
2018 <sup>2)</sup>						
Januar	109,9r	97,3	5 026	1 075 059	26 912 905	12 527 701
Februar	104,7r	105,2	5 165	1 082 473	26 340 920	12 274 853
März	112,9	108,4	5 192	1 087 046	29 599 330	13 933 636
April	104,9r	106,4	5 188	1 085 581	26 918 678	12 379 497
Mai	100,0r	109,1	5 178	1 086 014	27 061 776	12 501 407
Juni	106,5r	106,5	5 171	1 087 295	29 471 201	13 842 107
Juli	104,5r	98,5r	5 164	1 092 452	27 947 221	12 971 861
August	96,2r	92,0r	5 155	1 098 837	26 350 739	11 838 888
September	95,8	104,9r	5 148	1 101 463	27 383 783	12 537 045
Oktober	106,9	103,1	5 148	1 104 526	29 620 445	13 312 568
November	...	...	...	...	...	...
Dezember	...	...	...	...	...	...

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







## 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

### Nominalindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	Oktober 2017	September 2018	Oktober 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	101,1	96,7	100,0	100,2	+3,6
14	Herstellung von Bekleidung	105,7	115,1	63,1	110,9	-3,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	100,7	104,5	97,5	109,2	+4,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	101,8	99,3	97,2	96,4	-2,9
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	103,8	97,8	98,6	92,4	-5,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	67,2	55,9	61,2	99,1	+77,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	113,5	114,6	97,9	108,1	-5,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	103,5	94,5	85,7	92,1	-2,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	108,8	132,2	104,3	117,0	-11,5
24.5	Gießereien	107,0	102,0	105,8	109,0	+6,9
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	105,2	104,0	100,0	105,6	+1,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	107,9	111,1	98,8	107,0	-3,7
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	98,8	98,2	93,7	98,6	+0,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	109,7	113,8	113,2	122,2	+7,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	105,5	103,4	104,6	110,5	+6,9
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	106,1	97,1	100,1	103,3	+6,4
28	Maschinenbau	101,7	104,9	117,2	118,5	+13,0
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,6	103,3	105,2	115,2	+11,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	102,4	92,9	102,8	102,7	+10,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	63,1	36,0	33,8	74,0	+105,6
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>103,5</b>	<b>102,0</b>	<b>99,6</b>	<b>106,4</b>	<b>+4,3</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	107,0	106,6	99,1	105,0	-1,5
	Investitionsgüterproduzenten	99,9	95,6	105,0	109,8	+14,9
	Gebrauchsgüterproduzenten	111,9	123,0	113,9	124,8	+1,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	87,5	85,4	77,3	99,3	+16,3

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

## Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	Oktober 2017	September 2018	Oktober 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	101,6	93,8	93,3	111,0	+18,3
14	Herstellung von Bekleidung	97,1	89,1	59,8	85,9	-3,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	108,7	117,0	101,8	118,4	+1,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	106,2	108,4	103,3	119,8	+10,5
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	104,1	100,1	103,1	114,6	+14,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	126,0	141,3	136,1	133,0	-5,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	122,8	117,7	104,8	119,7	+1,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	131,4	134,3	123,2	124,3	-7,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	106,2	109,1	108,1	122,6	+12,4
24.5	Gießereien	102,0	104,9	80,0	119,6	+14,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	110,9	104,4	103,8	129,2	+23,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	114,2	113,9	104,6	151,3	+32,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	109,8	113,9	104,3	124,9	+9,7
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	130,3	132,8	129,4	153,2	+15,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	111,0	120,7	109,4	111,8	-7,4
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	112,7	105,0	136,7	96,0	-8,6
28	Maschinenbau	108,5	106,2	97,8	115,0	+8,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,0	100,2	115,0	112,5	+12,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	108,2	118,9	89,7	110,9	-6,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	76,7	31,0	31,6	45,0	+45,2
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>110,3</b>	<b>110,4</b>	<b>100,4</b>	<b>116,7</b>	<b>+5,7</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	111,6	112,5	104,6	119,6	+6,3
	Investitionsgüterproduzenten	107,1	104,5	91,5	110,7	+5,9
	Gebrauchsgüterproduzenten	129,9	145,3	134,3	150,7	+3,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	115,2	122,3	116,1	123,6	+1,1

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

## Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	Oktober 2017	September 2018	Oktober 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	101,4	95,3	96,7	105,5	+10,7
14	Herstellung von Bekleidung	102,0	103,8	61,7	100,1	-3,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	103,9	109,4	99,2	112,9	+3,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	104,3	104,3	100,6	109,4	+4,9
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	104,0	99,1	101,3	105,4	+6,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	102,9	107,8	106,7	119,7	+11,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	116,9	115,7	100,4	112,3	-2,9
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	110,8	105,0	95,6	100,6	-4,2
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	107,8	122,8	105,8	119,3	-2,9
24.5	Gießereien	105,0	103,1	95,3	113,3	+9,9
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	107,3	104,2	101,4	114,3	+9,7
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	110,2	112,1	100,9	123,4	+10,1
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	103,6	105,1	98,3	110,2	+4,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	121,0	124,2	122,1	139,3	+12,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	108,3	112,1	107,0	111,1	-0,9
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	109,2	100,9	117,1	99,8	-1,1
28	Maschinenbau	105,9	105,7	105,1	116,3	+10,0
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,3	101,6	110,7	113,7	+11,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	105,9	108,7	94,9	107,7	-0,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	71,2	33,3	32,8	58,2	+74,8
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>107,0</b>	<b>106,3</b>	<b>100,0</b>	<b>111,6</b>	<b>+5,0</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	109,1	109,3	101,6	111,6	+2,1
	Investitionsgüterproduzenten	104,2	100,9	97,1	110,4	+9,4
	Gebrauchsgüterproduzenten	122,4	136,0	125,8	139,9	+2,9
	Verbrauchsgüterproduzenten	101,4	103,9	96,8	111,5	+7,3

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

## Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	Oktober 2017	September 2018	Oktober 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	100,8	96,1	98,8	98,9	+2,9
14	Herstellung von Bekleidung	103,8	112,7	61,4	107,8	-4,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	99,1	101,9	91,2	102,1	+0,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	100,3	97,7	92,1	91,5	-6,3
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	101,9	95,9	91,6	85,9	-10,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	66,3	55,1	59,9	96,8	+75,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	107,7	107,2	88,3	97,8	-8,8
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	95,4	85,3	72,3	78,1	-8,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	104,5	125,6	101,2	113,4	-9,7
24.5	Gießereien	107,3	101,7	102,8	106,3	+4,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	103,5	101,7	95,6	100,9	-0,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	106,8	108,9	94,2	102,0	-6,3
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	97,5	96,7	90,9	95,8	-0,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	111,0	115,9	115,2	125,1	+7,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	103,5	101,2	101,3	106,8	+5,5
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	104,1	94,9	96,6	99,5	+4,8
28	Maschinenbau	99,6	102,4	113,0	113,9	+11,2
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,6	101,0	101,2	110,6	+9,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	101,7	92,3	100,9	100,7	+9,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	61,9	35,2	32,7	71,7	+103,7
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>101,2</b>	<b>99,1</b>	<b>94,7</b>	<b>101,1</b>	<b>+2,0</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	104,0	102,9	93,0	98,5	-4,3
	Investitionsgüterproduzenten	98,1	93,7	101,6	106,1	+13,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	109,4	120,0	110,0	120,5	+0,4
	Verbrauchsgüterproduzenten	86,8	84,6	76,0	97,4	+15,1

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

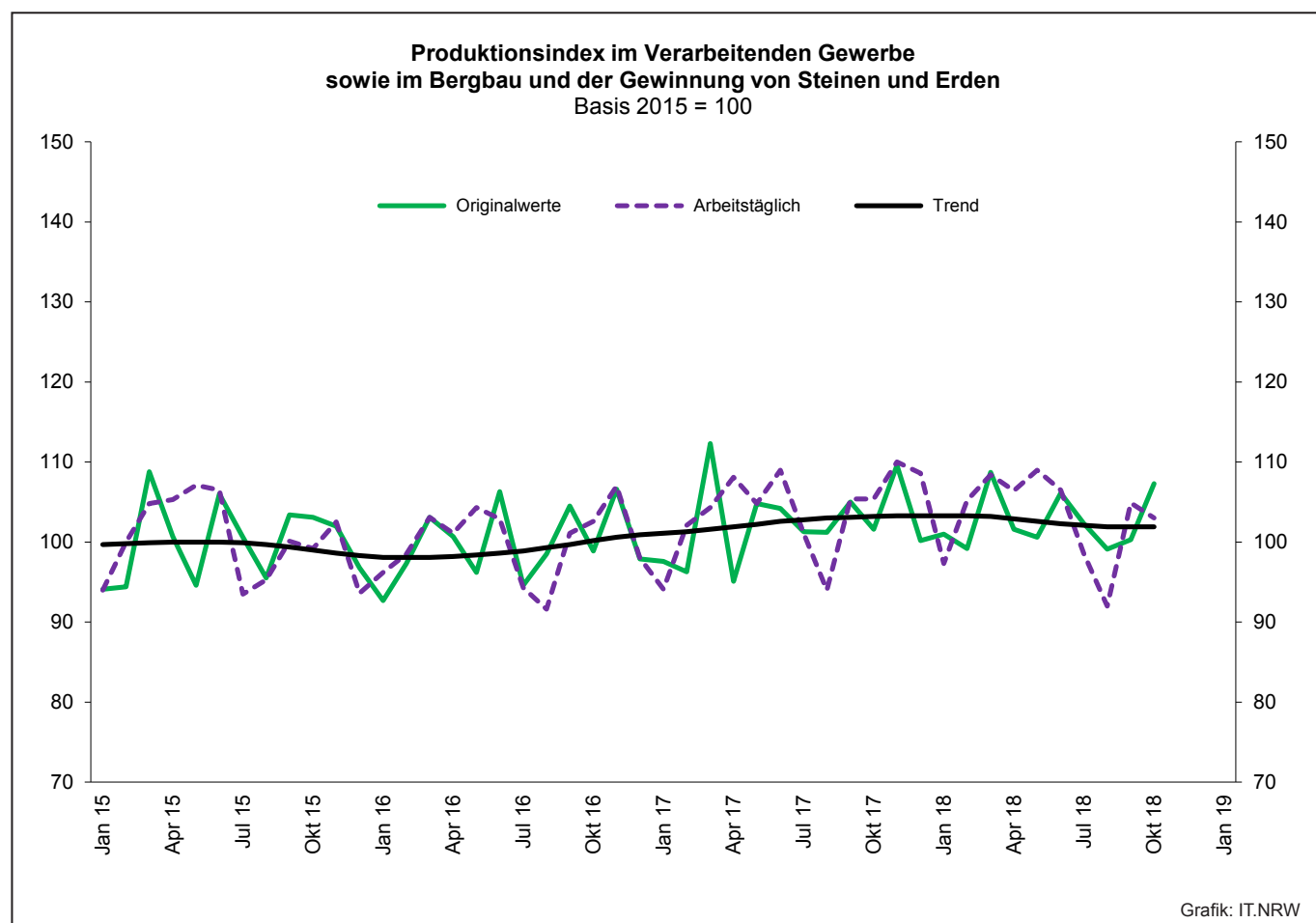
## Realindex Ausland

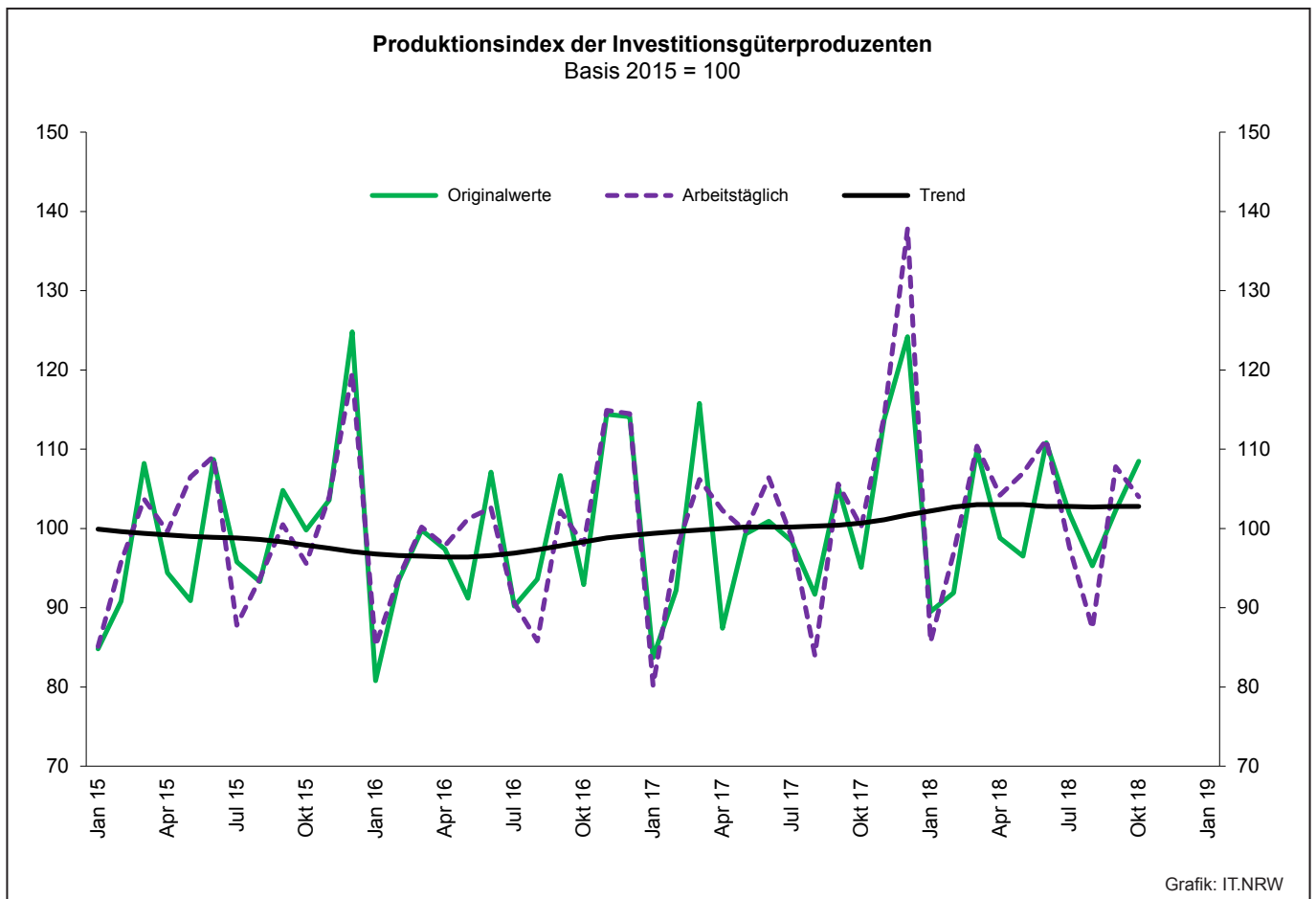
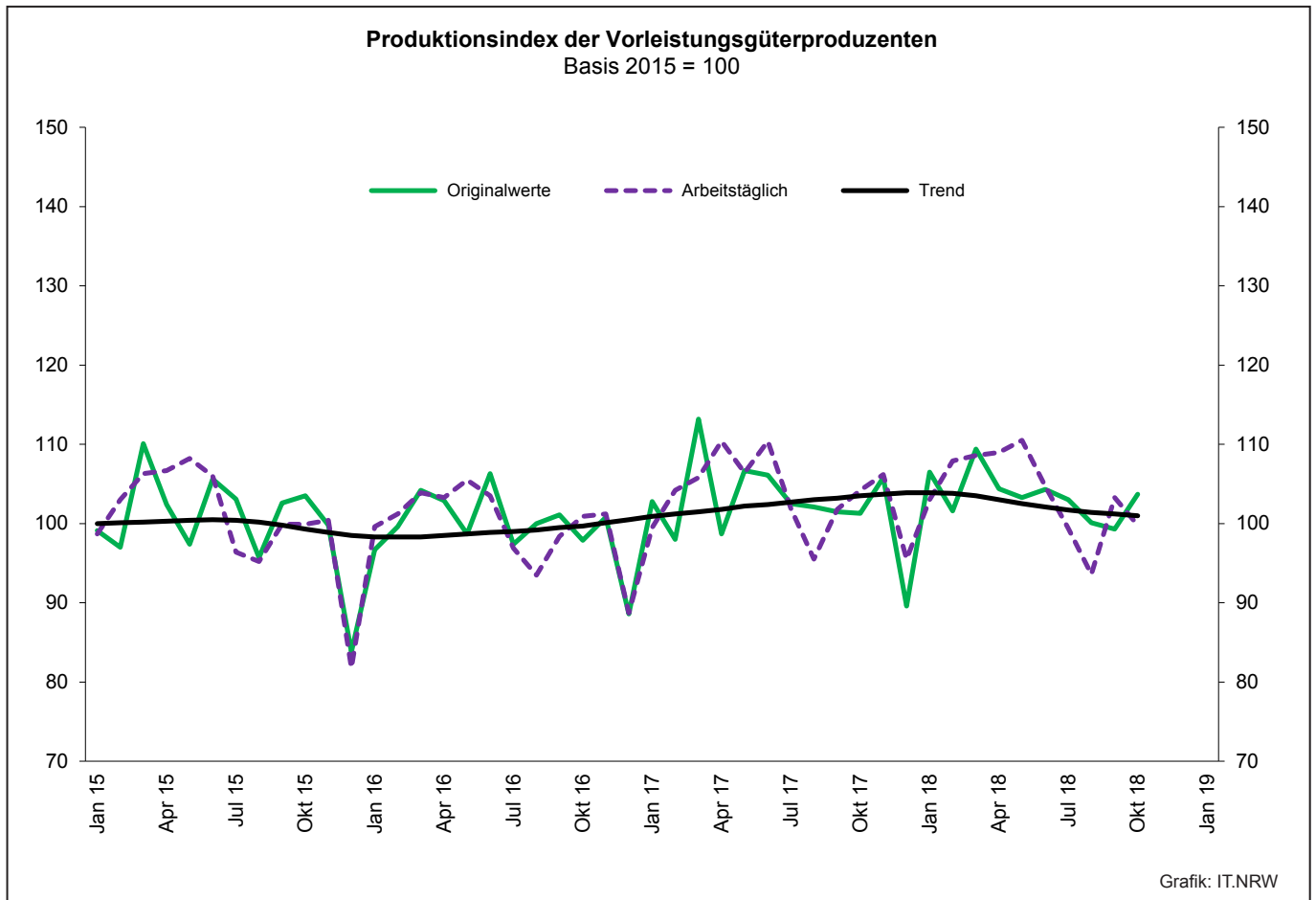
Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	Oktober 2017	September 2018	Oktober 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	99,8	91,9	90,4	107,9	+17,4
14	Herstellung von Bekleidung	95,3	87,4	58,3	84,0	-3,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	108,0	115,0	96,4	111,9	-2,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	104,4	106,2	97,9	113,5	+6,9
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	101,6	97,3	96,3	106,9	+9,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	125,6	141,5	139,0	135,8	-4,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	118,0	111,2	96,0	110,0	-1,1
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	124,9	124,7	108,8	110,1	-11,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	102,4	103,2	103,6	117,5	+13,9
24.5	Gießereien	98,3	100,3	76,1	113,9	+13,6
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	109,2	102,7	99,7	123,8	+20,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	112,6	111,9	100,5	145,3	+29,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	108,6	112,3	101,0	120,8	+7,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	133,5	137,7	134,4	160,6	+16,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	109,2	118,7	105,4	107,8	-9,2
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	109,9	102,3	130,6	91,6	-10,5
28	Maschinenbau	106,4	104,2	94,6	110,9	+6,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,8	98,9	111,9	109,3	+10,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	108,3	119,4	89,6	110,6	-7,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	79,0	31,8	31,5	45,3	+42,5
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>108,7</b>	<b>108,6</b>	<b>96,9</b>	<b>112,6</b>	<b>+3,7</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	109,4	109,6	99,1	113,2	+3,3
	Investitionsgüterproduzenten	106,1	103,7	89,6	108,4	+4,5
	Gebrauchsgüterproduzenten	129,8	145,4	134,0	150,2	+3,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	114,3	121,6	116,4	123,6	+1,6

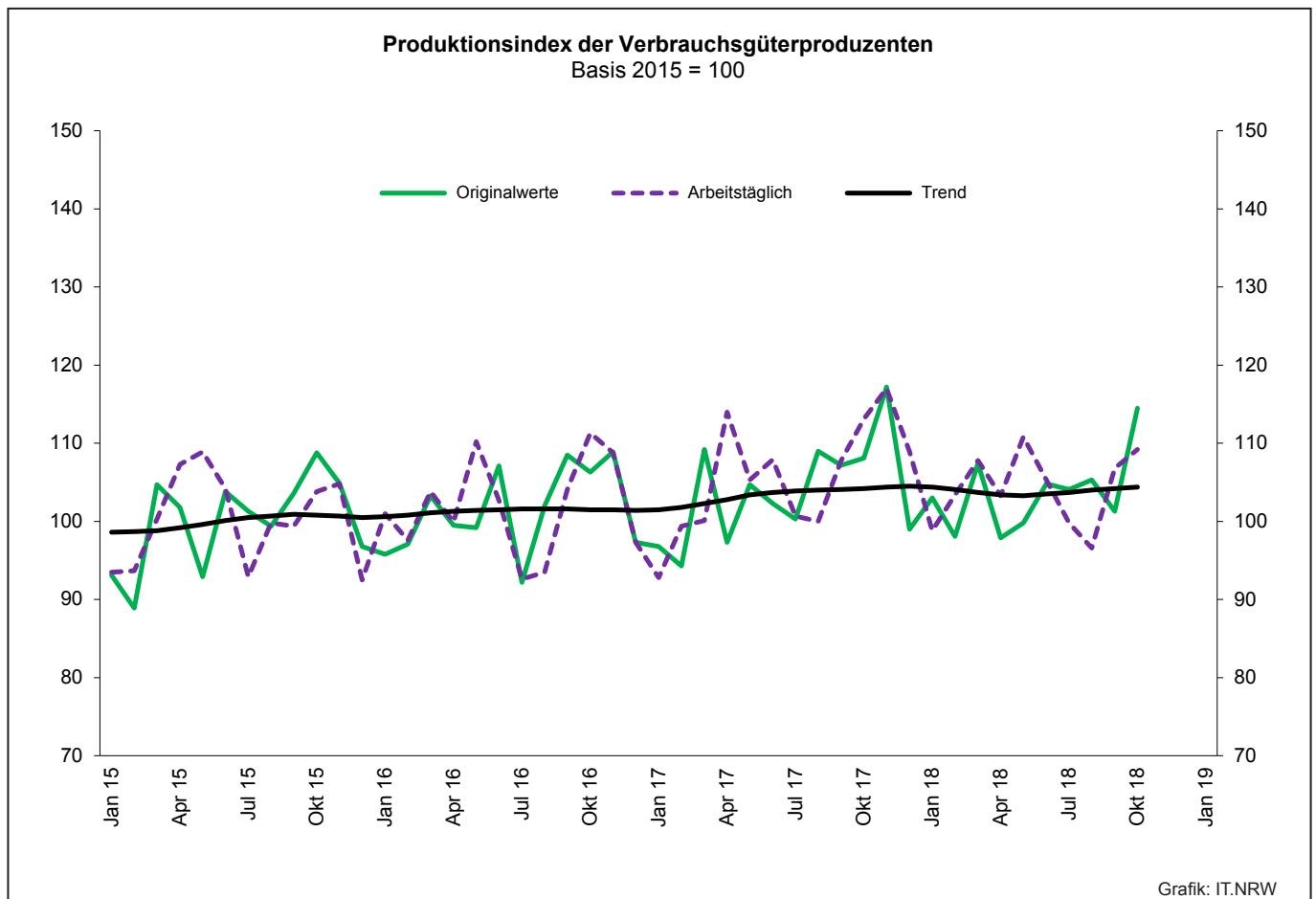
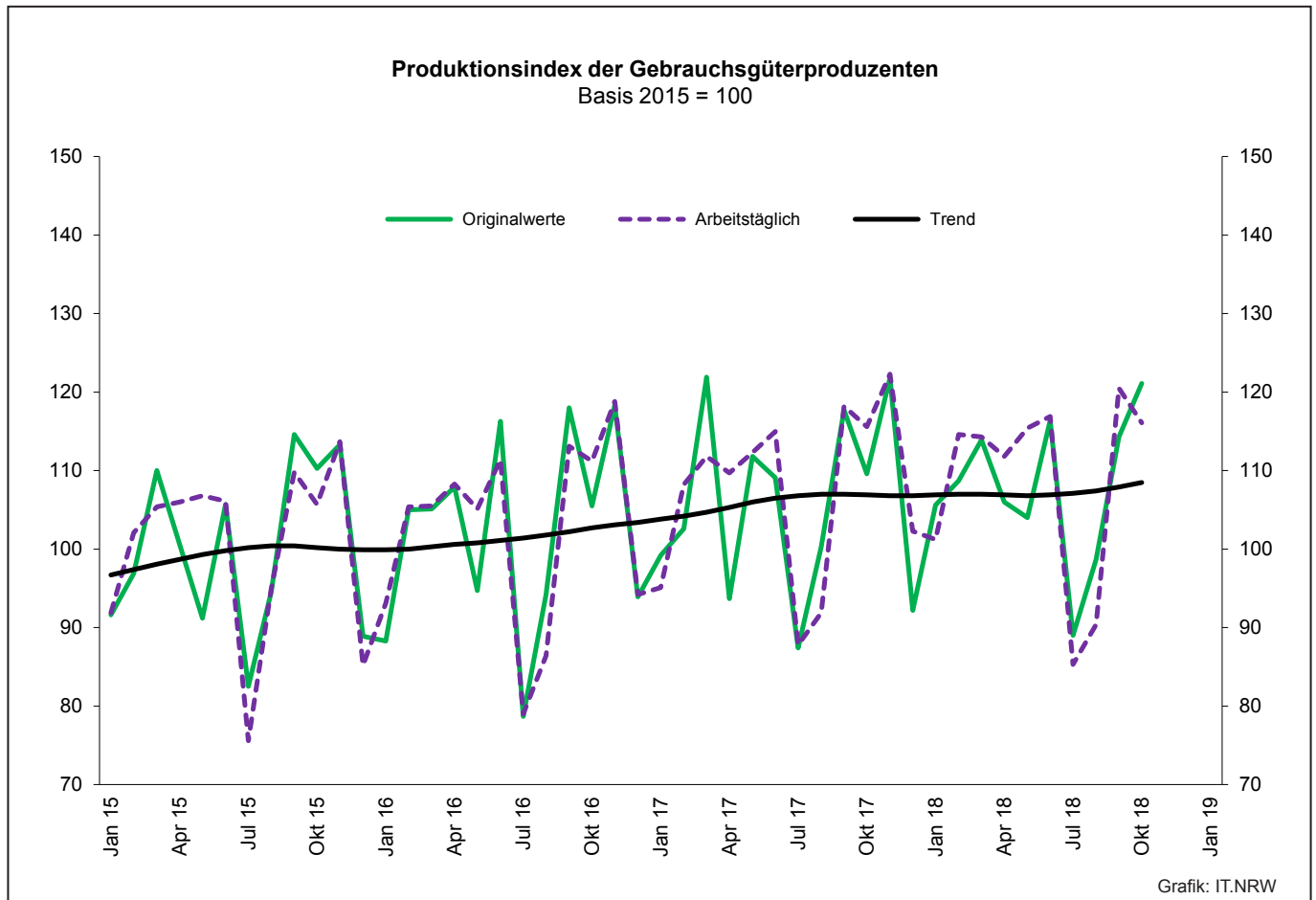
## Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	Oktober 2017	September 2018	Oktober 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	99,7	93,5	94,2	102,8	+9,9
14	Herstellung von Bekleidung	100,1	101,8	60,0	97,6	-4,1
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	102,6	107,1	93,2	106,0	-1,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	102,6	102,4	95,4	103,8	+1,4
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	101,7	96,7	94,3	98,2	+1,6
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	102,3	107,6	107,9	120,5	+12,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	111,5	108,7	91,1	102,2	-6,0
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	103,2	95,7	81,9	86,6	-9,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	103,7	116,6	102,1	115,0	-1,4
24.5	Gießereien	103,7	101,1	92,1	109,4	+8,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	105,6	102,0	97,1	109,3	+7,2
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	108,9	110,0	96,5	118,0	+7,3
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	102,3	103,5	95,3	106,7	+3,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	123,4	127,9	125,8	144,6	+13,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	106,3	110,0	103,4	107,3	-2,5
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	106,9	98,3	112,5	95,8	-2,5
28	Maschinenbau	103,9	103,5	101,5	112,0	+8,2
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,7	99,8	107,2	109,9	+10,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	105,7	108,8	94,0	106,7	-1,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	71,4	33,3	32,1	57,0	+71,2
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>105,0</b>	<b>103,9</b>	<b>95,8</b>	<b>106,9</b>	<b>+2,9</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	106,5	105,9	95,7	105,2	-0,7
	Investitionsgüterproduzenten	102,9	99,6	94,5	107,5	+7,9
	Gebrauchsgüterproduzenten	121,3	134,8	124,0	137,8	+2,2
	Verbrauchsgüterproduzenten	100,5	103,1	96,2	110,4	+7,1







### 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. 2018 gegenüber Okt. 2017
		%	2017	2018		%	
	Basis 2015 = 100						
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	0,3	99,1	96,8	98,5r	93,5	-3,4
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,2	93,2	86,2	90,2	82,6	-4,2
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,1	110,3	117,3	115,2r	115,6	-1,4
C	Verarbeitendes Gewerbe	77,4	103,9	105,4	104,9r	103,1	-2,2
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	5,4	104,0	115,6	103,6r	107,7	-6,8
11	Getränkeherstellung	1,1	98,5	90,8	102,4r	96,5	+6,3
12	Tabakverarbeitung	0,1	88,5	93,2	121,7r	133,5	+43,2
13	Herstellung von Textilien	0,8	104,0	105,3	99,8r	98,4	-6,6
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	102,7	95,4	117,0r	98,1	+2,8
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	117,5	126,9	126,6r	127,4	+0,4
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,7	107,2	107,9	113,3r	105,9	-1,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	101,3	106,7	100,1r	98,3	-7,9
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	99,7	113,2	107,1r	102,3	-9,6
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,5	109,6	121,2	83,4r	108,9	-10,1
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	12,8	103,0	97,2	94,8r	90,5	-6,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	2,1	120,2	125,5	120,9	126,4	+0,7
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,7	105,6	111,3	108,7r	108,5	-2,5
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,9	104,7	110,8	111,8r	118,1	+6,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	100,6	103,0	103,5r	96,2	-6,6
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	7,8	106,1	109,9	108,5r	106,3	-3,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,8	107,6	110,7	121,9r	114,8	+3,7
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,5	106,6	110,5	111,2	109,8	-0,6
28	Maschinenbau	10,7	103,8	95,1	108,8r	103,5	+8,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4,0	95,0	98,9	97,3r	95,6	-3,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,6	114,9	122,2	121,3r	141,7	+16,0
31	Herstellung von Möbeln	1,8	102,6	112,4	116,5r	112,3	-0,1
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,5	110,3	114,0	132,5r	132,7	+16,4
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	2,2	100,8	107,2	107,8r	100,4	-6,3
B - C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	77,7	103,9	105,4	104,9r	103,0	-2,3
B - D, F	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)	100	104,4	105,6	107,5r	103,9	-1,6
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,7	103,5	104,2	103,3r	99,8	-4,2
	Investitionsgüterproduzenten	20,2	102,7	100,2	107,8r	104,0	+3,8
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,7	107,5	115,6	120,5r	116,1	+0,4
	Verbrauchsgüterproduzenten	11,3	105,6	113,1	106,8r	109,2	-3,4
	Energie	10,5	96,8	88,6	89,4r	94,9	+7,1

\*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig  a = Oktober 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000	1 000 EUR		
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	30	.	.	.	.	.
		b	-3,2	.	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	a	15	9 623	.	.	.	.
		b	-6,3	-14,8	.	.	.	.
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	—	—	—	—	—	—
		b	—	—	—	—	—	—
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.	.
		b	—	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	14	2 369	300	.	.	.
		b	—	+4,5	+7,2	.	.	.
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	—	—	—	—	—	—
		b	—	—	—	—	—	—
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	5 118	.	.	.	.	.
		b	+0,7	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	450	87 579	11 832	258 881	2 814 770	660 199
		b	—	+3,7	+5,0	+6,4	-1,0	+0,9
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	124	25 273	3 589	60 205	892 870	194 372
		b	-1,6	+3,2	+5,9	+5,3	-3,1	-8,7
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	29	6 136	859	24 945	269 773	61 220
		b	+3,6	+6,7	+6,7	+18,8	-1,1	+5,7
10.5	Milchverarbeitung	a	15	2 440	323	10 808	150 599	58 827
		b	+7,1	-0,2	+10,4	+10,9	+2,8	+28,5
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	14	2 111	.	9 192	146 730	57 245
		b	—	-0,5	.	+13,6	+7,1	+4,5
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	160	24 655	3 173	59 665	415 334	49 984
		b	-3,6	+1,9	+1,1	+2,4	+4,6	+27,4
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	76	23 469	3 066	81 831	745 419	174 701
		b	+4,1	+5,2	+6,0	+5,4	-5,2	-6,7
11	Getränkeherstellung	a	51	8 799	1 251	38 100	299 101	20 834
		b	—	+0,4	+3,1	+4,3	+15,4	+17,0
12	Tabakverarbeitung	a	3	657	.	.	.	.
		b	—	+5,0	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	a	112	16 243	2 133	52 226	306 205	153 853
		b	-0,9	-1,5	+4,5	+0,2	+9,5	+9,9
13.2	Weberei	a	18	3 075	409	9 765	68 014	38 945
		b	+5,9	+9,9	+15,6	+12,0	+8,7	+7,4
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	16	.	.	.	.	.
		b	+14,3	.	.	.	.	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	76	11 312	1 481	37 193	214 205	105 524
		b	-5,0	-5,7	+0,7	-3,2	+8,4	+8,9
14	Herstellung von Bekleidung	a	21	4 835	.	.	119 306	41 829
		b	-16,0	-2,7	.	.	+2,1	+10,6
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	11	.	234	5 058	46 716	18 360
		b	—	.	+2,9	-7,5	-14,7	-26,5
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	77	12 477	1 811	41 119	283 132	76 731
		b	+4,1	+3,6	+9,2	+7,8	+14,2	+17,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	143	26 638	3 469	99 098	682 731	274 677
		b	+1,4	+1,6	+5,7	+3,8	+7,6	+5,1
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	34	7 018	927	30 954	280 011	147 324
		b	+6,3	+8,8	+10,2	+11,2	+15,0	+10,5
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	109	19 620	2 542	68 144	402 720	127 353
		b	—	-0,8	+4,2	+0,8	+3,0	-0,6
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	121	15 975	2 105	52 161	274 253	38 310
		b	-4,7	-3,2	-0,8	-3,4	-1,9	+1,7

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2018 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 b	13 –	5 234 .	. .	. .	651 941 +1,2	103 012 –25,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	293 +3,5	92 053 +3,7	12 129 +8,3	477 999 +6,4	3 528 177 +5,8	2 053 048 +7,9
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a b	127 +5,8	51 958 +9,4	6 656 +12,4	296 296 +12,3	2 312 819 +7,1	1 459 758 +8,6
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a b	40 +2,6	9 607 –1,8	1 374 +4,0	44 701 +1,6	272 688 –0,9	133 641 +6,6
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a b	52 +6,1	17 210 +2,0	2 193 +9,4	76 968 +5,3	462 599 +4,9	190 749 +8,9
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a b	66 –	11 937 +2,6	1 736 +8,4	53 529 +3,1	443 331 +5,4	243 342 +6,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	40 –	11 791 +5,1	1 568 +13,7	60 611 +13,9	583 555 +27,4	387 090 +7,0
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	422 +1,9	71 656 +3,7	10 143 +9,5	253 834 +6,7	1 300 961 +9,1	544 136 +10,0
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	41 +2,5	9 379 +3,2	1 370 +10,8	42 351 +11,8	204 402 +12,3	113 327 +16,0
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	381 +1,9	62 277 +3,8	8 773 +9,3	211 483 +5,8	1 096 559 +8,5	430 809 +8,6
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	176 +0,6	25 818 +1,6	3 549 +6,7	96 957 +1,3	583 138 +19,2	211 289 +20,7
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	55 +1,9	10 142 +1,8	1 377 +5,8	34 213 +3,9	170 525 +4,8	75 886 +9,3
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	17 –	2 575 +2,4	330 +3,8	12 441 +3,2	86 856 +11,4	20 702 +12,8
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	43 –	4 324 +1,4	614 +5,6	16 832 –4,5	112 754 +31,2	13 071 +13,9
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	25 –	4 211 +0,7	544 +6,8	16 569 +1,1	124 028 +43,7	60 417 +55,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	318 –	105 080 +2,3	13 248 +7,4	519 905 +4,0	3 636 196 +4,4	1 503 582 +7,9
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	50 –	16 208 +0,7	1 976 +7,9	67 661 +3,2	462 109 +3,6	270 260 +18,8
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	78 +1,3	12 850 +1,9	1 688 +5,8	54 810 +2,9	493 791 +14,1	201 235 +15,1
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	67 –1,5	19 523 +2,0	2 624 +6,9	94 330 +6,4	872 499 +3,4	364 094 +8,3
24.5	Gießereien	a b	89 +2,3	21 805 +5,7	2 893 +11,7	97 190 +8,0	422 767 +18,9	165 289 +13,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	922 –0,9	143 287 +2,0	18 968 +8,4	547 965 +4,3	2 583 558 +10,1	1 012 560 +13,7
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	148 –6,9	19 817 +1,4	2 736 +9,9	70 731 +2,8	371 011 +7,9	95 566 +4,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a b	159 +3,9	32 686 +3,0	4 262 +9,0	132 568 +5,4	669 775 +12,2	263 951 +13,4
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a b	203 +3,0	20 983 +4,8	2 863 +10,9	69 132 +7,7	263 165 +10,6	52 581 +12,6
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	184 –3,7	35 326 +0,8	4 450 +6,0	140 585 +3,3	595 573 +5,8	269 208 +2,7
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a b	194 –0,5	30 890 +1,3	4 161 +7,9	120 176 +3,4	597 439 +6,3	275 309 +14,4

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
		Anzahl		1 000	1 000 EUR			
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	164	31 471	4 574	135 625	663 179	384 660
		b	+1,2	+5,4	+13,4	+7,1	+12,0	+11,3
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	19	4 368	617	20 141	104 667	41 691
		b	+5,6	+9,7	+21,5	+12,5	+11,8	-5,6
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	97	16 708	2 395	75 497	273 398	166 185
		b	+1,0	+3,3	+10,8	+5,6	+14,7	+16,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	291	86 078	11 313	380 073	2 061 472	1 038 311
		b	+0,7	+4,4	+13,5	+8,1	+12,9	+9,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	112	27 853	3 811	122 175	681 252	320 047
		b	+0,9	+2,0	+9,9	+4,9	+16,9	+8,3
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	69	27 017	3 500	115 311	562 819	293 324
		b	-1,4	+5,6	+15,5	+10,1	+13,2	+12,7
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	40	7 153	.	.	203 840	85 464
		b	-4,8	-2,7	.	.	-2,9	-5,1
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	19	.	1 872	74 682	.	.
		b	+5,6	.	+16,3	+8,0	.	.
28	Maschinenbau	a	847	185 854	24 808	847 282	3 923 541	2 356 805
		b	+3,2	+3,9	+10,3	+5,5	+21,3	+22,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	209	61 742	8 133	292 143	1 441 934	810 859
		b	+5,0	+2,6	+9,2	+5,3	+20,7	+22,3
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	79	15 306	2 117	71 094	262 381	153 827
		b	+5,3	+4,9	+13,5	+6,7	+16,4	+5,8
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	257	48 020	6 522	221 127	1 073 083	763 697
		b	+3,2	+3,1	+9,3	+4,1	+26,8	+31,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	171	81 689	10 564	409 124	3 023 312	1 879 716
		b	+1,2	+1,4	+8,4	+5,2	+8,7	+4,7
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	8	26 588	3 317	147 929	1 800 769	1 186 545
		b	-11,1	-1,3	+5,9	+1,2	+8,8	+0,8
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	38	9 019	1 183	36 487	332 841	200 447
		b	+8,6	+4,9	+17,9	+21,9	+25,0	+21,4
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	125	46 082	6 064	224 708	889 701	492 723
		b	-	+2,4	+8,1	+5,6	+3,5	+8,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	33	8 117	1 183	36 344	822 462	189 631
		b	+10,0	+1,5	+16,4	+8,2	+232,1	+16,3
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	13	5 123	.	.	760 557	161 347
		b	+30,0	-2,3	.	.	+278,2	+16,0
31	Herstellung von Möbeln	a	159	27 791	3 767	97 215	655 655	218 614
		b	+2,6	+3,1	+11,7	+5,6	+9,9	+9,9
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	81	11 787	1 622	41 044	241 109	65 652
		b	-	+5,0	+12,7	+6,1	+26,6	+14,1
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	5	1 783	254	5 701	.	.
		b	-28,6	.	+20,8	-0,8	.	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	53	.	.	.	.	.
		b	+6,0	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	199	29 924	4 017	122 983	393 803	53 031
		b	-3,4	-2,8	+3,8	+1,0	-6,9	-43,9
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	114	17 977	2 421	71 519	229 929	34 417
		b	+1,8	+1,1	+7,5	+8,3	+4,6	-15,8
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	85	11 947	1 596	51 464	163 873	18 614
		b	-9,6	-8,2	-1,2	-7,6	-19,3	-65,4
	Insgesamt	a	5 148	1 104 526	147 242	4 696 745	29 620 445	13 312 568
		b	+0,7	+2,7	+8,6	+5,2	+11,0	+9,6

## 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
			insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR		%
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	.	.	.
		b	.	.	x
05	Kohlenbergbau	a	.	.	.
		b	.	.	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	—	—	—
		b	—	—	—
07	Erzbergbau	a	.	.	.
		b	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	.	7 258	.
		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	2 814 770	660 199	23,5
		b	—1,0	+0,9	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	892 870	194 372	21,8
		b	—3,1	—8,7	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	269 773	61 220	22,7
		b	—1,1	+5,7	x
10.5	Milchverarbeitung	a	150 599	58 827	39,1
		b	+2,8	+28,5	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	146 730	57 245	39,0
		b	+7,1	+4,5	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	415 334	49 984	12,0
		b	+4,6	+27,4	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	745 419	174 701	23,4
		b	—5,2	—6,7	x
11	Getränkeherstellung	a	299 101	20 834	7,0
		b	+15,4	+17,0	x
12	Tabakverarbeitung	a	.	.	.
		b	.	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	306 205	153 853	50,2
		b	+9,5	+9,9	x
13.2	Weberei	a	68 014	38 945	57,3
		b	+8,7	+7,4	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	.	.	.
		b	.	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	214 205	105 524	49,3
		b	+8,4	+8,9	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	119 306	41 829	35,1
		b	+2,1	+10,6	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	46 716	18 360	39,3
		b	—14,7	—26,5	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	283 132	76 731	27,1
		b	+14,2	+17,3	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	682 731	274 677	40,2
		b	+7,6	+5,1	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	280 011	147 324	52,6
		b	+15,0	+10,5	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	402 720	127 353	31,6
		b	+3,0	—0,6	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	274 253	38 310	14,0
		b	—1,9	+1,7	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR			%
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	651 941	103 012	91 623	15,8
		b	+1,2	-25,0	-19,3	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	3 528 177	2 053 048	1 024 899	58,2
		b	+5,8	+7,9	+5,5	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	2 312 819	1 459 758	707 043	63,1
		b	+7,1	+8,6	+5,2	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a	272 688	133 641	82 237	49,0
		b	-0,9	+6,6	+5,6	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	462 599	190 749	104 845	41,2
		b	+4,9	+8,9	+6,7	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	443 331	243 342	109 425	54,9
		b	+5,4	+6,7	+10,3	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	583 555	387 090	107 615	66,3
		b	+27,4	+7,0	+7,9	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	1 300 961	544 136	320 518	41,8
		b	+9,1	+10,0	+7,9	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	204 402	113 327	46 813	55,4
		b	+12,3	+16,0	+11,1	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	1 096 559	430 809	273 705	39,3
		b	+8,5	+8,6	+7,4	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	583 138	211 289	121 886	36,2
		b	+19,2	+20,7	+15,8	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	170 525	75 886	48 884	44,5
		b	+4,8	+9,3	-1,3	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	86 856	20 702	16 860	23,8
		b	+11,4	+12,8	+11,6	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	112 754	13 071	5 578	11,6
		b	+31,2	+13,9	-14,1	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	124 028	60 417	31 663	48,7
		b	+43,7	+55,6	+55,5	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	3 636 196	1 503 582	871 272	41,4
		b	+4,4	+7,9	+8,4	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	462 109	270 260	150 168	58,5
		b	+3,6	+18,8	+9,1	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	493 791	201 235	123 954	40,8
		b	+14,1	+15,1	+10,6	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	872 499	364 094	225 842	41,7
		b	+3,4	+8,3	+15,1	x
24.5	Gießereien	a	422 767	165 289	112 477	39,1
		b	+18,9	+13,7	+17,7	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	2 583 558	1 012 560	594 715	39,2
		b	+10,1	+13,7	+11,5	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	371 011	95 566	64 282	25,8
		b	+7,9	+4,8	+14,2	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	669 775	263 951	176 629	39,4
		b	+12,2	+13,4	+12,3	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	263 165	52 581	32 773	20,0
		b	+10,6	+12,6	+13,8	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	595 573	269 208	158 153	45,2
		b	+5,8	+2,7	+3,1	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	597 439	275 309	152 641	46,1
		b	+6,3	+14,4	+18,2	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR			%
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	663 179 +12,0	384 660 +11,3	134 670 +20,1	58,0 x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	104 667 +11,8	41 691 -5,6	23 679 +7,7	39,8 x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	273 398 +14,7	166 185 +16,6	64 358 +20,0	60,8 x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	2 061 472 +12,9	1 038 311 +9,8	506 592 +13,3	50,4 x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	681 252 +16,9	320 047 +8,3	177 921 +14,2	47,0 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	562 819 +13,2	293 324 +12,7	130 438 +17,8	52,1 x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	203 840 -2,9	85 464 -5,1	49 023 -8,6	41,9 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	. .	. .	. .	. x
28	Maschinenbau	a b	3 923 541 +21,3	2 356 805 +22,3	822 586 +13,8	60,1 x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	1 441 934 +20,7	810 859 +22,3	318 222 +19,3	56,2 x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	262 381 +16,4	153 827 +5,8	52 601 -9,5	58,6 x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a b	1 073 083 +26,8	763 697 +31,5	175 949 +5,9	71,2 x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	3 023 312 +8,7	1 879 716 +4,7	943 404 +9,8	62,2 x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	1 800 769 +8,8	1 186 545 +0,8	. .	65,9 x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	332 841 +25,0	200 447 +21,4	. .	60,2 x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	889 701 +3,5	492 723 +8,9	266 160 -1,4	55,4 x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	822 462 +232,1	189 631 +16,3	20 681 -72,6	23,1 x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	760 557 +278,2	161 347 +16,0	7 527 -88,5	21,2 x
31	Herstellung von Möbeln	a b	655 655 +9,9	218 614 +9,9	165 426 +11,6	33,3 x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	241 109 +26,6	65 652 +14,1	37 910 +9,9	27,2 x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	. .	. .	9 602 .	. x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	. .	. .	. .	. x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	393 803 -6,9	53 031 -43,9	32 748 +0,4	13,5 x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	229 929 +4,6	34 417 -15,8	22 231 -9,0	15,0 x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	163 873 -19,3	18 614 -65,4	10 517 +28,5	11,4 x
	<b>Insgesamt</b>	a b	<b>29 620 445 +11,0</b>	<b>13 312 568 +9,6</b>	<b>6 672 040 +7,6</b>	<b>44,9 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 2018**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
		Anzahl		1 000	1 000 EUR	
Kreisfreie Städte						
Düsseldorf	67	28 764	3 803	143 700	917 404	468 476
Duisburg	57	30 861	3 772	177 763	936 024	325 805
Essen	76	13 029	1 674	60 926	315 070	159 746
Krefeld	66	19 517	2 542	84 434	1 300 770	442 623
Mönchengladbach	60	12 624	1 680	52 034	322 965	190 897
Mülheim a. d. Ruhr	34	10 452	1 327	50 644	190 140	87 652
Oberhausen	33	6 475	847	31 662	147 075	66 552
Remscheid	70	12 485	1 701	54 276	320 325	181 764
Solingen	63	9 840	1 420	35 513	153 238	71 460
Wuppertal	95	22 958	3 025	103 957	393 880	240 065
Kreise						
Kleve	75	10 953	1 521	40 076	304 707	149 376
Mettmann	186	35 769	4 908	159 501	699 120	282 724
Rhein-Kreis Neuss	82	24 778	3 402	126 987	880 895	520 440
Viersen	87	11 400	1 610	41 449	232 867	99 262
Wesel	92	17 641	2 378	72 443	489 071	255 690
Regierungsbezirk Düsseldorf	1 143	267 546	35 609	1 235 364	7 603 552	3 542 532
Kreisfreie Städte						
Bonn	31	6 823	882	29 503	97 879	57 324
Köln	124	47 290	6 283	248 875	2 472 824	1 413 849
Leverkusen	26	14 237	1 804	74 144	637 710	411 763
Kreise						
Städteregion Aachen	137	32 231	4 514	144 688	910 787	389 071
darunter kreisfreie Stadt Aachen	54	16 630	2 331	76 063	500 692	202 949
Düren	87	14 702	1 987	62 685	334 317	166 788
Rhein-Erft-Kreis	73	17 826	2 404	89 147	939 459	342 558
Euskirchen	48	9 229	1 218	33 808	173 164	58 199
Heinsberg	68	10 617	1 393	37 672	284 252	113 881
Oberbergischer Kreis	149	31 283	4 202	124 744	625 353	277 715
Rheinisch-Bergischer Kreis	64	12 125	1 593	52 205	287 223	171 802
Rhein-Sieg-Kreis	133	21 118	2 820	81 684	485 987	209 972
Regierungsbezirk Köln	940	217 481	29 099	979 156	7 248 956	3 612 920
Kreisfreie Städte						
Bottrop	20	5 016	649	23 452	97 835	27 969
Gelsenkirchen	37	7 415	1 008	34 313	236 552	59 669
Münster	39	9 493	1 328	39 297	227 471	100 694

**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 2018**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
		Anzahl		1 000	1 000 EUR	
Kreise						
Borken	202	34 971	4 868	125 288	727 303	290 997
Coesfeld	81	11 646	1 654	41 507	331 998	124 656
Recklinghausen	104	18 014	2 366	82 141	667 386	343 047
Steinfurt	177	34 004	4 569	125 688	789 071	372 801
Warendorf	103	25 789	3 279	104 947	507 276	222 277
Regierungsbezirk Münster	763	146 348	19 722	576 633	3 584 894	1 542 110
Kreisfreie Stadt						
Bielefeld	88	19 769	2 551	81 054	365 932	131 341
Kreise						
Gütersloh	212	62 314	8 391	233 435	1 645 745	656 131
Herford	142	26 866	3 656	90 806	601 433	205 124
Höxter	56	8 680	1 158	31 250	181 405	51 690
Lippe	123	27 248	3 575	108 523	598 654	305 916
Minden-Lübbecke	152	29 051	3 938	107 443	668 086	238 266
Paderborn	120	24 090	3 183	92 093	490 898	158 683
Regierungsbezirk Detmold	893	198 018	26 453	744 603	4 552 154	1 747 151
Kreisfreie Städte						
Bochum	61	11 829	1 582	60 726	298 653	120 771
Dortmund	85	18 634	2 463	86 529	511 512	258 509
Hagen	64	12 223	1 551	54 267	423 363	158 914
Hamm	43	7 741	1 045	30 985	227 095	81 551
Herne	30	6 242	709	25 722	96 270	54 967
Kreise						
Ennepe-Ruhr-Kreis	148	25 693	3 390	110 859	574 216	286 436
Hochsauerlandkreis	147	27 949	3 695	111 237	566 275	204 893
Märkischer Kreis	322	59 550	7 887	248 197	1 278 720	529 543
Olpe	123	22 917	3 079	90 918	566 344	223 990
Siegen-Wittgenstein	162	32 926	4 405	144 566	821 115	418 310
Soest	121	28 841	3 919	115 100	740 747	332 149
Unna	103	20 588	2 633	81 883	526 580	197 822
Regierungsbezirk Arnsberg	1 409	275 133	36 359	1 160 990	6 630 889	2 867 855
Land Nordrhein-Westfalen	5 148	1 104 526	147 242	4 696 745	29 620 445	13 312 568

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig  a = Oktober 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl		1 000 EUR		%
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	52	12 216	106 112	16 163	15,2
		b	+6,1	-11,6	+1,1	+1,5	x
05	Kohlenbergbau	a	15	9 611	69 616	7 728	11,1
		b	-6,3	-14,8	-3,9	-5,5	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.
		b	-	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	36	.	.	.	.
		b	+12,5	.	.	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 466	1 057 167	25 784 221	11 469 098	44,5
		b	+0,8	+2,8	+11,4	+10,0	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	613	85 122	2 568 895	589 673	23,0
		b	+0,3	+4,3	+1,4	+1,1	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	158	24 600	868 531	193 706	22,3
		b	-0,6	+3,3	-2,7	-6,8	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	44	5 509	282 631	48 701	17,2
		b	-	+13,1	+23,9	+14,3	x
10.5	Milchverarbeitung	a	23	2 673	126 118	39 826	31,6
		b	+4,5	-0,7	-0,3	+58,5	x
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	28	2 164	106 598	37 202	34,9
		b	+3,7	-0,2	+12,6	+13,2	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	182	24 512	349 530	44 444	12,7
		b	-1,6	+2,4	+0,6	+25,0	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	127	22 128	648 252	164 840	25,4
		b	+0,8	+5,7	-3,1	-10,2	x
11	Getränkeherstellung	a	74	7 578	291 047	29 573	10,2
		b	+2,8	+0,1	+15,1	+13,3	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	655	26 039	9 768	37,5
		b	-	+5,0	+9,3	+17,6	x
13	Herstellung von Textilien	a	151	15 650	270 695	135 829	50,2
		b	-4,4	-2,1	+9,2	+10,7	x
13.2	Weberei	a	26	3 250	52 961	32 049	60,5
		b	-7,1	-5,0	-2,1	+7,2	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	20	1 718	22 546	8 615	38,2
		b	-	+2,3	+6,7	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	98	10 442	192 699	93 988	48,8
		b	-3,9	-1,7	+13,5	+12,3	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	26	4 729	109 199	38 908	35,6
		b	-18,8	-2,0	+4,0	+13,4	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	13	1 720	44 183	17 460	39,5
		b	-13,3	-0,8	-12,4	-25,8	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	99	12 270	270 221	74 710	27,6
		b	+5,3	+2,8	+15,4	+19,0	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	171	26 499	645 184	258 220	40,0
		b	-	+1,6	+7,5	+5,8	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	46	7 255	257 644	141 680	55,0
		b	+2,2	+0,6	+4,8	+5,7	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	125	19 244	387 540	116 540	30,1
		b	-0,8	+2,0	+9,3	+5,9	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	152	15 729	269 092	37 801	14,0
		b	-3,8	-2,6	-1,2	+2,7	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl			1 000 EUR	
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	25 –	5 843 +28,8	657 062 +10,7	84 587 –23,7	12,9 x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	565 +1,6	87 668 +3,6	3 196 485 +3,9	1 924 801 +7,9	60,2 x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a b	256 –0,4	47 842 +3,7	2 099 963 +3,1	1 325 360 +8,0	63,1 x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a b	60 +1,7	8 852 –0,3	228 214 –2,8	109 132 –3,1	47,8 x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen	a b	97 +6,6	12 767 +6,0	325 652 +6,2	145 074 +11,0	44,5 x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a b	132 +1,5	14 616 +4,4	459 412 +10,6	278 042 +13,0	60,5 x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	62 –	11 960 +3,1	581 208 +24,8	387 964 +4,9	66,8 x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	566 +1,1	67 973 +3,6	1 189 802 +8,2	521 726 +10,2	43,8 x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	53 –1,9	9 123 +2,3	183 690 +14,4	106 187 +21,0	57,8 x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	513 +1,4	58 850 +3,8	1 006 113 +7,2	415 539 +7,8	41,3 x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	210 +2,4	24 201 +1,5	486 360 +14,2	159 027 +5,9	32,7 x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	63 +5,0	9 844 +1,6	156 543 +4,0	68 684 +4,4	43,9 x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	23 –	2 135 +1,9	75 021 +11,6	19 426 +11,0	25,9 x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	56 +5,7	4 677 +3,4	115 225 +31,3	12 493 +1,2	10,8 x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	29 +3,6	3 217 +0,7	63 969 +14,0	23 913 –2,8	37,4 x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	425 –0,2	102 946 +1,8	3 276 997 +2,7	1 358 166 +5,7	41,4 x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	54 –3,6	15 806 +0,2	410 067 +3,9	232 853 +20,7	56,8 x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	106 +1,9	13 079 +3,0	490 507 +12,5	196 606 +13,2	40,1 x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	96 +2,1	19 811 +2,2	826 692 +4,1	345 638 +10,7	41,8 x
24.5	Gießereien	a b	124 –1,6	21 164 +1,7	342 110 +10,6	130 497 +3,8	38,1 x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	1 282 –0,3	143 208 +2,8	2 361 499 +9,9	896 172 +11,1	37,9 x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	198 –5,3	19 019 +1,3	334 118 +9,2	87 987 +9,0	26,3 x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a b	200 +2,6	31 342 +4,4	616 577 +12,2	235 897 +13,1	38,3 x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a b	268 +3,5	22 418 +5,6	271 586 +10,0	51 584 +9,5	19,0 x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	280 –0,7	36 387 +1,3	533 669 +5,3	252 041 +3,6	47,2 x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a b	280 –1,8	30 367 +2,1	548 716 +9,3	242 860 +14,7	44,3 x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Oktober 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl		1 000 EUR	%	
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	217 +1,4	28 914 +4,6	611 669 +14,6	355 634 +12,9	58,1 x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	26 -3,7	3 449 +1,2	90 819 +15,9	32 088 +0,9	35,3 x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	127 +2,4	15 349 +2,7	241 156 +15,4	145 137 +14,6	60,2 x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	412 -0,5	80 128 +2,4	1 541 266 +12,2	763 517 +8,8	49,5 x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	155 +1,3	24 081 +2,9	505 851 +14,2	229 889 +5,2	45,4 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	102 -2,9	27 032 +5,2	403 380 +9,5	203 571 +6,0	50,5 x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	47 -6,0	9 153 -4,8	200 959 +3,1	95 831 +2,6	47,7 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	26 -3,7	11 363 -	253 106 +3,7	143 662 +5,1	56,8 x
28	Maschinenbau	a b	1 170 +3,9	173 238 +3,7	3 415 682 +21,4	2 066 394 +22,8	60,5 x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	285 +2,9	57 701 +3,0	1 196 947 +21,9	648 745 +20,7	54,2 x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	106 +6,0	14 470 +4,1	260 463 +22,7	160 920 +18,5	61,8 x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige	a b	380 +3,3	47 707 +4,3	1 036 769 +27,5	732 994 +31,7	70,7 x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	216 +2,4	77 147 +1,9	1 845 311 +8,6	1 158 388 +9,6	62,8 x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	11 -15,4	22 350 -0,3	687 172 +3,8	509 224 +3,7	74,1 x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	43 +10,3	9 229 +5,0	318 086 +25,9	194 797 +22,9	61,2 x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	162 +1,9	45 568 +2,4	840 054 +7,0	454 367 +11,5	54,1 x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	46 +9,5	8 739 +7,2	860 335 +243,8	221 739 +34,2	25,8 x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	16 +23,1	5 810 +7,5	771 769 +280,0	164 649 +16,9	21,3 x
31	Herstellung von Möbeln	a b	202 +5,2	27 678 +3,4	602 335 +11,2	203 342 +12,6	33,8 x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	94 -3,1	10 386 +4,0	156 531 +32,7	49 037 +15,1	31,3 x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	8 -27,3	1 741 +11,5	42 327 +54,7	6 887 +10,2	16,3 x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	58 +3,6	6 611 +3,8	88 226 +35,5	31 485 +21,9	35,7 x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	672 -0,9	37 186 -0,6	507 124 +0,4	126 662 -18,7	25,0 x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	433 -1,1	21 946 -0,2	279 958 +3,9	63 373 -11,3	22,6 x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	239 -0,4	15 240 -1,0	227 167 -3,6	63 288 -24,9	27,9 x
<b>Insgesamt</b>		<b>a b</b>	<b>7 518 +0,8</b>	<b>1 069 383 +2,6</b>	<b>25 890 334 +11,3</b>	<b>11 485 261 +10,0</b>	<b>44,4 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).**