



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	79 693	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
. g.	42	x	1 211 722	36	1395	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen	kg	12 49 308 780
.	11	.	2 885 581	1 053 160	1396	oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse	65	x
.	4	.	97 467	125 671	1399	daraus (ohne Bekleidung)	5	x
peiseeis) . .	27	x	1 342 737	8	14	Technische Textilien	49	x
.	4	x	116 086	10	1411	Sonstige Textilwaren, a. n. g.	-	-
.	26	x	577 201	19	1412	Bekleidung	49	x
.	13	x	460 971	42	1413	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem	-	-
.	508	x	3 186 592	26	1414	Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs-	St	11 1 075 085
kg	55	.	.	.	1415	zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen)	19	5 795 500
t	2	.	.	.	1419	Arbeits- und Berufsbekleidung	11	x
t	7	.	.	.	1420	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits-	12	x
kg	41	.	605 557 331	2 454 056	1431	und Berufsbekleidung)	-	-
kg	11	.	124 048 886	727 820	1439	Wäsche,	4	x
.	24	x	474 688	17	1499	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. . . .	St	4
.	24	x	465 843	18	15	Pelzwaren	2	x
ereitungen,	2	.	.	.	1511	Strumpfwaren,	33	x
n oder zum	61	x	786 590	17	1512	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricke	4	x
inem Inhalt	29	x	453 031	12	1520	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab-	16	x
.	.	.	.	.	1599	teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) . .	13	x
ereitet	t	.	.	.	.	Leder und Lederwaren	-	-
Güter-	26	.	.	.	.	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

August 2017



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

August 2017

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

Erschienen im Oktober 2017

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen
Download in unserer Internet-Rubrik „Publikationen“.
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2017
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
Vorbemerkungen	4
Erläuterungen	4
Methodische Hinweise	5
Definitionen	5
Systematiken	6
Veröffentlichungen	6
Hinweise	7
Klassifikation der Wirtschaftszweige	8
 Tabellenteil	
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2005 – 2017	18
Grafiken <i>Auftragseingangsinde</i> x	19
2. Auftragseingangsinde	22
Grafiken <i>Produktionsinde</i> x	28
3. Produktionsinde	31
4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen	32
5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen	35
6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach kreisfreien Städten und Kreisen	38
7. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen	40

Vorbemerkungen

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

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

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

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

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

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

Erläuterungen

Ziel der Statistik

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

Rechtsgrundlage

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

Berichtskreis

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

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

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

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

Methodische Hinweise

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

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

Definitionen

Betrieb

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

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

Beschäftigte

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

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

Geleistete Arbeitsstunden

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

Entgelte

Summe der Bruttobezüge ohne Arbeitgeberanteile zur Sozialversicherung, jedoch einschließlich Lohn- und Gehaltzuschlägen (auch Gratifikationen, Erfindergelder sowie Provisionen, Tantiemen usw.). Vergütungen für gewerblich und kaufmännisch Auszubildende sind enthalten. Nicht erfasst werden allgemeine soziale Aufwendungen sowie Vergütungen, die als 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) in der Fachserie 4, Reihe 4 veröffentlicht.

Aktuelle Ergebnisse – auch von anderen Bundesländern – werden im Internet unter 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
Abschnitt B		Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	
05		Kohlenbergbau	
	05.1	Steinkohlenbergbau	EN
		05.10 Steinkohlenbergbau	
	05.2	Braunkohlenbergbau	EN
		05.20 Braunkohlenbergbau	
06		Gewinnung von Erdöl und Erdgas	
	06.1	Gewinnung von Erdöl	EN
		06.10 Gewinnung von Erdöl	
	06.2	Gewinnung von Erdgas	EN
		06.20 Gewinnung von Erdgas	
07		Erzbergbau	
	07.1	Eisenerzbergbau	VO
		07.10 Eisenerzbergbau	
	07.2	NE-Metallerzbergbau	VO
		07.21 Bergbau auf Uran- und Thoriumerze	
		07.29 Sonstiger NE-Metallerzbergbau	
08		Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	
	08.1	Gewinnung von Natursteinen, Kies, Sand, Ton und Kaolin	VO
		08.11 Gewinnung von Naturwerksteinen und Natursteinen, Kalk- und Gipsstein, Kreide und Schiefer	
		08.12 Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin	
	08.9	Sonstiger Bergbau; Gewinnung von Steinen und Erden a. n. g.	VO
		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.	
09		Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	
	09.1	Erbringung von Dienstleistungen für die Gewinnung von Erdöl und Erdgas	VO
		09.10 Erbringung von Dienstleistungen für die Gewinnung von Erdöl und Erdgas	
	09.9	Erbringung von Dienstleistungen für den sonstigen Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden	VO
		09.90 Erbringung von Dienstleistungen für den sonstigen Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden	
Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
10		Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	
	10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	VG
		10.11 Schlachten (ohne Schlachten von Geflügel)	
		10.12 Schlachten von Geflügel	
		10.13 Fleischverarbeitung	
	10.2	Fischverarbeitung	VG
		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: Abschnitt C	Verarbeitendes Gewerbe	
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	VG
10.31	Kartoffelverarbeitung	
10.32	Herstellung von Frucht- und Gemüsesäften	
10.39	Sonstige Verarbeitung von Obst und Gemüse	
10.4	Herstellung von pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	VG
10.41	Herstellung von Ölen und Fetten (ohne Margarine u. ä. Nahrungsfette)	
10.42	Herstellung von Margarine u. ä. Nahrungsfetten	
10.5	Milchverarbeitung	VG
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis)	
10.52	Herstellung von Speiseeis	
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	VO
10.61	Mahl- und Schälmühlen	
10.62	Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	VG
10.71	Herstellung von Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	
10.72	Herstellung von Dauerbackwaren	
10.73	Herstellung von Teigwaren	
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	VG
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.	
10.9	Herstellung von Futtermitteln	VO
10.91	Herstellung von Futtermitteln für Nutztiere	
10.92	Herstellung von Futtermitteln für sonstige Tiere	
11	Getränkeherstellung	
11.0	Getränkeherstellung	VG
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	
12	Tabakverarbeitung	
12.0	Tabakverarbeitung	VG
12.00	Tabakverarbeitung	
13	Herstellung von Textilien	
13.1	Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei	VO
13.10	Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei	
13.2	Weberei	VO
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: Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
13.3		Veredlung von Textilien und Bekleidung	VO
	13.30	Veredlung von Textilien und Bekleidung	
13.9		Herstellung von sonstigen Textilwaren	VG
	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.	
14		Herstellung von Bekleidung	
14.1		Herstellung von Bekleidung (ohne Pelzbekleidung)	VG
	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.	
	14.2	Herstellung von Pelzwaren	VG
	14.20	Herstellung von Pelzwaren	
	14.3	Herstellung von Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff	VG
	14.31	Herstellung von Strumpfwaren	
	14.39	Herstellung von sonstiger Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff	
15		Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	
15.1		Herstellung von Leder und Lederwaren (ohne Herstellung von Lederbekleidung)	VG
	15.11	Herstellung von Leder und Lederfaserstoff; Zurichtung und Färben von Fellen	
	15.12	Lederverarbeitung (ohne Herstellung von Lederbekleidung)	
	15.2	Herstellung von Schuhen	VG
	15.20	Herstellung von Schuhen	
16		Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	
16.1		Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	VO
	16.10	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	
16.2		Herstellung von sonstigen Holz-, Kork-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)	VO
	16.21	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfasern- und Holzspanplatten	
	16.22	Herstellung von Parketttafeln	
	16.23	Herstellung von sonstigen Konstruktionsteilen, Fertigbauteilen, Ausbauelementen und Fertigteilbauten aus Holz	
	16.24	Herstellung von Verpackungsmitteln, Lagerbehältern und Ladungsträgern aus Holz	
	16.29	Herstellung von Holzwaren a. n. g., Kork-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)	

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

Abteilung — Gruppe — Klasse		Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
17		Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	
	17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	VO
	17.11	Herstellung von Holz- und Zellstoff	
	17.12	Herstellung von Papier, Karton und Pappe	
	17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	VO
	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	
18		Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	
	18.1	Herstellung von Druckerzeugnissen	VG
	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	
	18.2	Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	VG
	18.20	Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	
19		Kokerei und Mineralölverarbeitung	
	19.1	Kokerei	EN
	19.10	Kokerei	
	19.2	Mineralölverarbeitung	EN
	19.20	Mineralölverarbeitung	
20		Herstellung von chemischen Erzeugnissen	
	20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	VO
	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	
	20.2	Herstellung von Schädlingsbekämpfungsmitteln, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	VO
	20.20	Herstellung von Schädlingsbekämpfungsmitteln, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	
	20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	VO
	20.30	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	
	20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	VG
	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: Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
20.5		Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	VO
	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.	
20.6		Herstellung von Chemiefasern	VO
	20.60	Herstellung von Chemiefasern	
21		Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	
21.1		Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen	VG
	21.10	Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen	
21.2		Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	VG
	21.20	Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	
22		Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	
22.1		Herstellung von Gummiwaren	VO
	22.11	Herstellung und Runderneuerung von Bereifungen	
	22.19	Herstellung von sonstigen Gummiwaren	
22.2		Herstellung von Kunststoffwaren	VO
	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	
23		Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	
23.1		Herstellung von Glas und Glaswaren	VO
	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	
23.2		Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	VO
	23.20	Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	
23.3		Herstellung von keramischen Baumaterialien	VO
	23.31	Herstellung von keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten	
	23.32	Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik	
23.4		Herstellung von sonstigen Porzellan- und keramischen Erzeugnissen	VO
	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: Abschnitt C	Verarbeitendes Gewerbe	
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	VO
23.51	Herstellung von Zement	
23.52	Herstellung von Kalk und gebranntem Gips	
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	VO
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.	
23.7	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g.	VO
23.70	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g.	
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	VO
23.91	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage	
23.99	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	VO
24.10	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	VO
24.20	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	VO
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	
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	VO
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	
24.5	Gießereien	VO
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: Abschnitt C	Verarbeitendes Gewerbe	
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	IG
25.11	Herstellung von Metallkonstruktionen	
25.12	Herstellung von Ausbauelementen aus Metall	
25.2	Herstellung von Metalltanks und -behältern; Herstellung von Heizkörpern und -kesseln für Zentralheizungen	IG
25.21	Herstellung von Heizkörpern und -kesseln für Zentralheizungen	
25.29	Herstellung von Sammelbehältern, Tanks u. ä. Behältern aus Metall	
25.3	Herstellung von Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)	IG
25.30	Herstellung von Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)	
25.4	Herstellung von Waffen und Munition	IG
25.40	Herstellung von Waffen und Munition	
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	VO
25.50	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	VO
25.61	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung	
25.62	Mechanik a. n. g.	
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	VO
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	
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	VO
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.	
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	
26.1	Herstellung von elektronischen Bauelementen und Leiterplatten	VO
26.11	Herstellung von elektronischen Bauelementen	
26.12	Herstellung von bestückten Leiterplatten	
26.2	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	IG
26.20	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	IG
26.30	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	
26.4	Herstellung von Geräten der Unterhaltungselektronik	GG
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: Abschnitt C	Verarbeitendes Gewerbe	
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	IG
26.51	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen	
26.52	Herstellung von Uhren	
26.6	Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und elektromedizinischen Geräten	IG
26.60	Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und elektromedizinischen Geräten	
26.7	Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten und Geräten	GG
26.70	Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten und Geräten	
26.8	Herstellung von magnetischen und optischen Datenträgern	VO
26.80	Herstellung von magnetischen und optischen Datenträgern	
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	VO
27.11	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	
27.12	Herstellung von Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	
27.2	Herstellung von Batterien und Akkumulatoren	VO
27.20	Herstellung von Batterien und Akkumulatoren	
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installationsmaterial	VO
27.31	Herstellung von Glasfaserkabeln	
27.32	Herstellung von sonstigen elektronischen und elektrischen Drähten und Kabeln	
27.33	Herstellung von elektrischem Installationsmaterial	
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	VO
27.40	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	GG
27.51	Herstellung von elektrischen Haushaltsgeräten	
27.52	Herstellung von nicht elektrischen Haushaltsgeräten	
27.9	Herstellung von sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	VO
27.90	Herstellung von sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	
28	Maschinenbau	
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	IG
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: Abschnitt C	Verarbeitendes Gewerbe	
28.2	Herstellung von sonstigen nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	IG
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.	
28.3	Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	IG
28.30	Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	IG
28.41	Herstellung von Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung	
28.49	Herstellung von sonstigen Werkzeugmaschinen	
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	IG
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.	
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	IG
29.10	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	IG
29.20	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	IG
29.31	Herstellung elektrischer und elektronischer Ausrüstungsgegenstände für Kraftwagen	
29.32	Herstellung von sonstigen Teilen und sonstigem Zubehör für Kraftwagen	
30	Sonstiger Fahrzeugbau	
30.1	Schiff- und Bootsbau	IG
30.11	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	
30.12	Boots- und Yachtbau	
30.2	Schienenfahrzeugbau	IG
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)**

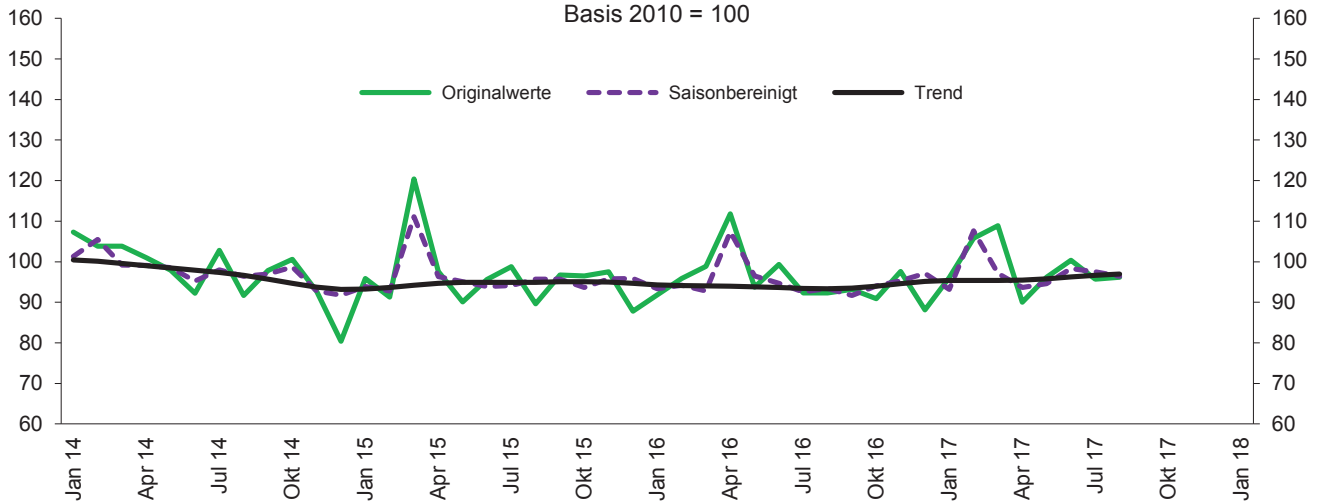
Abteilung — Gruppe — Klasse		Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
	30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	IG
	30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
	30.4	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	IG
	30.40	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	
	30.9	Herstellung von Fahrzeugen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

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

Jahr Monat	Auftrags- eingangs- index – real –	Produktions- index im Verarbeitenden Gewerbe ¹⁾	Betriebe	Beschäftigte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz
					1 000 EUR	
Basis 2010 = 100		Anzahl				
2005	104,8	103,6	10 458	1 273 358	322 628 429	124 898 819
2006	111,5	106,9	10 210	1 253 547	329 702 829	134 101 177
2007	120,0	110,5	10 249	1 283 262	354 367 421	148 419 493
2008	111,5	109,5	9 962	1 259 689	355 282 782	148 016 284
2009	81,3	88,4	9 840	1 193 056	280 183 525	112 938 567
2010	100,0	100,0	9 570	1 170 672	315 394 766	131 253 761
2011	104,6	105,0	9 613	1 199 644	348 101 951	145 685 564
2012	98,7	103,3	9 928	1 218 009	342 530 278	143 654 684
2013	98,8	102,2	9 951	1 215 885	339 997 818	144 980 166
2014	97,6	100,9	10 038	1 219 747	337 697 507	145 613 125
2015	96,0	99,9	10 088	1 219 289	333 677 159	145 518 916
2016	95,8	99,8	10 116	1 215 293	331 932 762	146 221 556
2015 ²⁾						
Januar	97,7	94,2	5 047	1 058 002	23 863 395	10 851 146
Februar	92,5	99,9	5 118	1 061 088	24 116 265	10 949 491
März	110,5	104,5	5 138	1 062 870	27 565 048	12 365 274
April	95,8	105,7	5 129	1 060 974	25 147 725	11 404 381
Mai	90,5	106,8	5 127	1 060 023	23 891 568	10 973 140
Juni	102,6	106,3	5 119	1 062 099	27 211 272	12 719 410
Juli	97,3	93,2	5 114	1 063 633	26 002 178	11 724 073
August	86,4	94,9	5 111	1 067 896	23 670 532	10 430 881
September	96,4	99,5	5 104	1 068 255	26 972 195	12 112 239
Oktober	96,8	98,9	5 090	1 066 170	26 400 739	11 852 438
November	95,5	102,1	5 087	1 065 638	26 205 996	11 779 541
Dezember	89,9	93,2	5 085	1 060 216	25 078 174	12 098 224
2016 ²⁾						
Januar	93,3	96,2	5 060	1 056 205	22 826 255	10 313 134
Februar	99,4	98,4	5 126	1 057 563	24 775 784	11 491 950
März	99,6	102,8	5 154	1 060 430	26 027 193	11 959 187
April	105,9	100,7	5 151	1 058 497	25 415 037	11 653 596
Mai	92,6	104,0	5 143	1 057 378	24 505 052	11 322 604
Juni	98,2	102,6	5 137	1 056 869	27 333 476	12 893 228
Juli	90,4	94,2	5 136	1 058 719	23 932 277	10 768 629
August	89,4	91,7	5 129	1 064 651	24 331 905	10 897 035
September	93,8	101,1	5 122	1 065 108	26 979 156	12 417 532
Oktober	92,3	102,1	5 113	1 063 452	24 948 916	11 258 338
November	99,8	106,6	5 108	1 062 284	27 973 439	13 147 977
Dezember	94,8	97,4	5 101	1 058 579	24 980 011	11 799 796
2017 ²⁾						
Januar	101,3	94,2	5 066	1 060 409	24 987 255	11 605 898
Februar	102,4	102,1	5 101	1 063 326	25 299 669	11 900 180
März	112,8	104,4	5 145	1 064 621	29 901 973	14 099 258
April	91,7	107,9	5 134	1 063 080	24 537 432	11 167 060
Mai	98,3	104,3	5 133	1 064 269	27 458 786	12 698 275
Juni	102,9	108,7	5 132	1 066 986	27 485 068	12 923 031
Juli	95,2	100,3	5 127	1 068 910	25 865 294	11 923 624
August	98,0	93,4	5 119	1 075 849	25 850 517	11 527 091
September	...	...	...	...	...	...
Oktober	...	...	...	...	...	...
November	...	...	...	...	...	...
Dezember	...	...	...	...	...	...

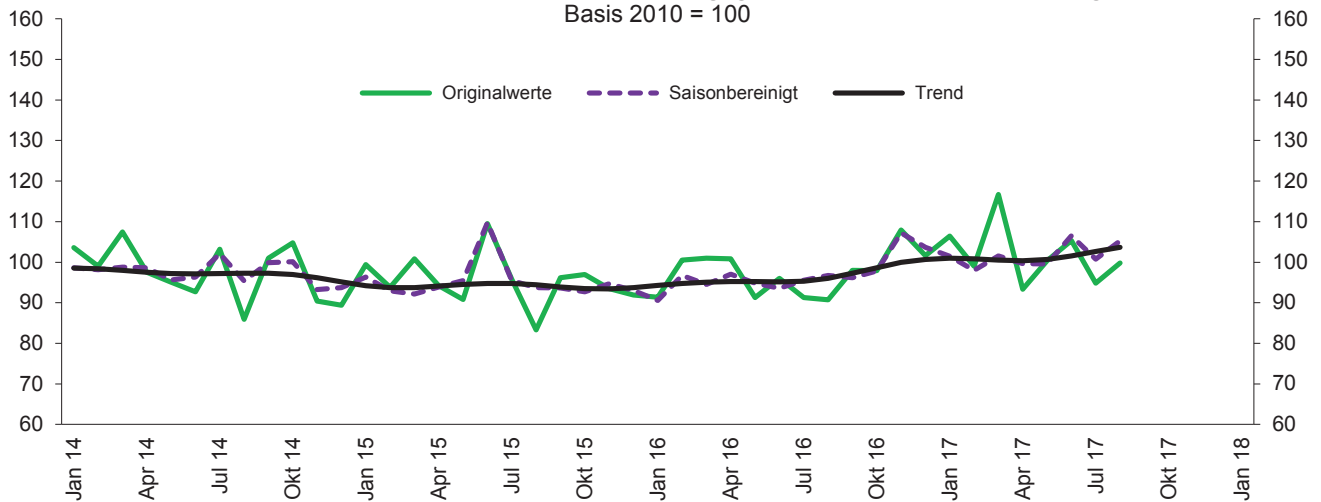
*) Bei den Jahreswerten beziehen sich alle Angaben auf Betriebe von Unternehmen mit im Allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten. – 1) arbeitstäglich bereinigt
– 2) Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen

Index des Auftragseingangs (real) – Inland –
im Verarbeitenden Gewerbe (ohne Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung)
 Basis 2010 = 100



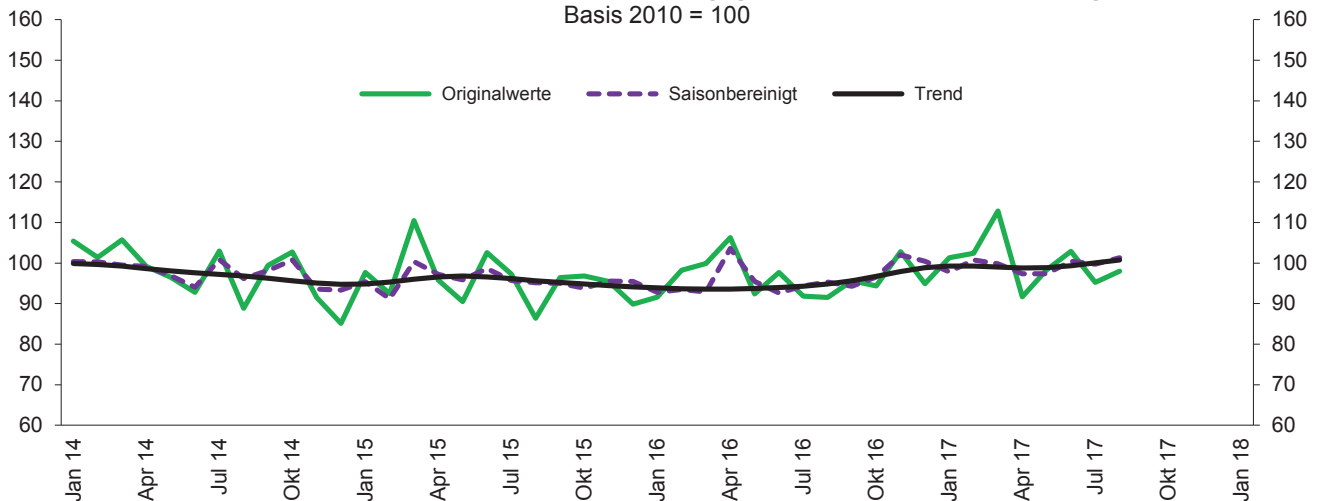
Grafik: IT.NRW

Index des Auftragseingangs (real) – Ausland –
im Verarbeitenden Gewerbe (ohne Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung)
 Basis 2010 = 100

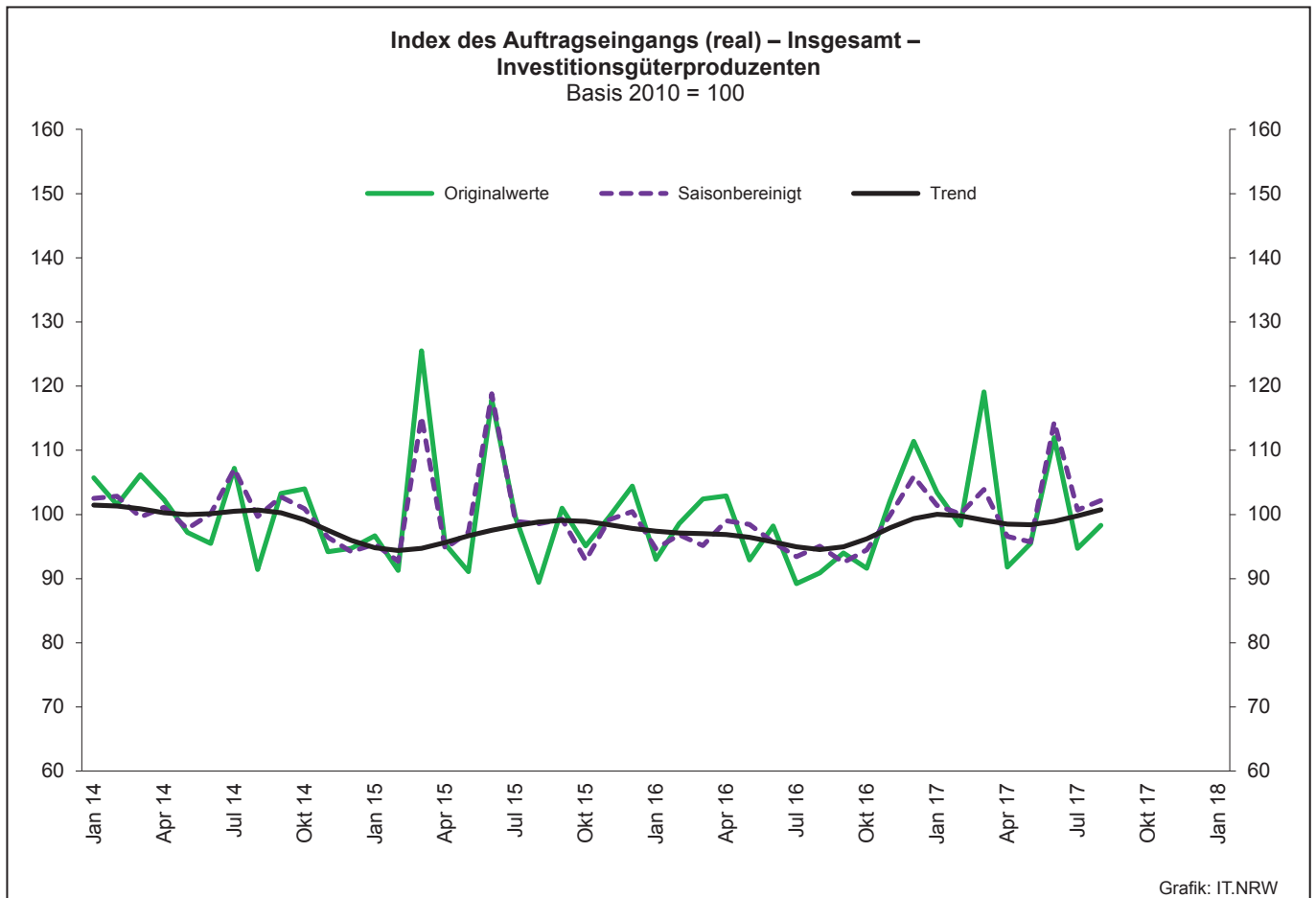
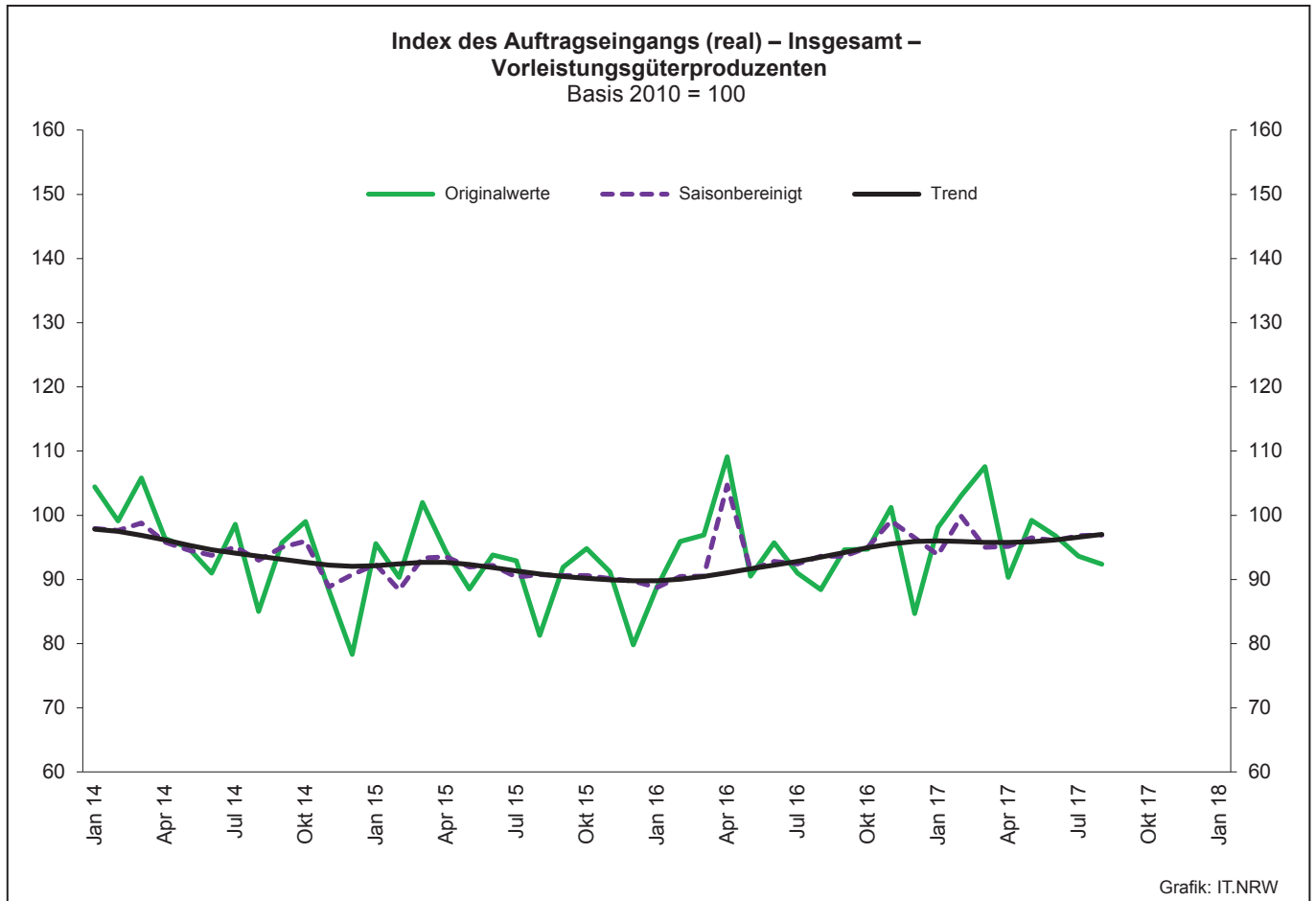


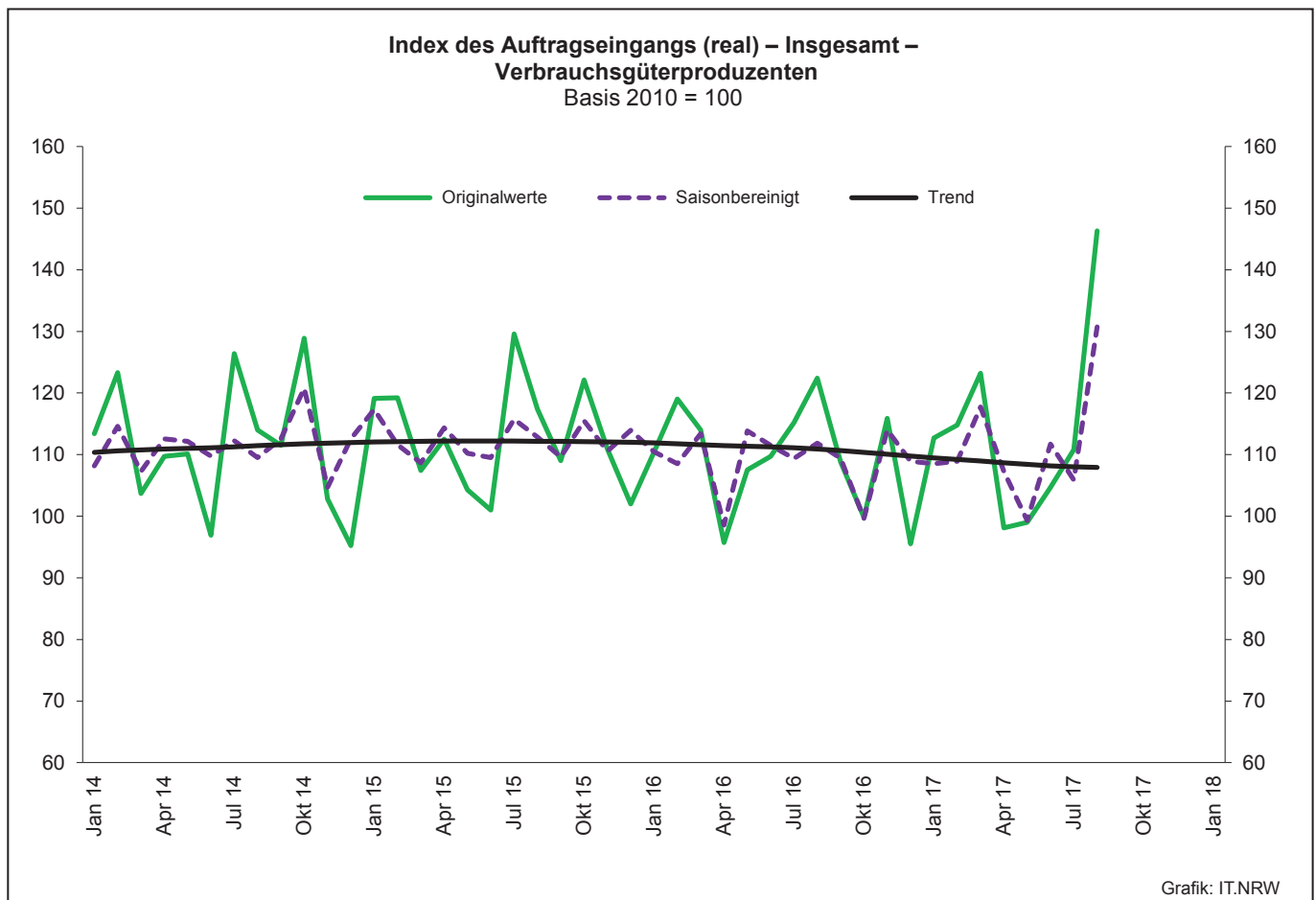
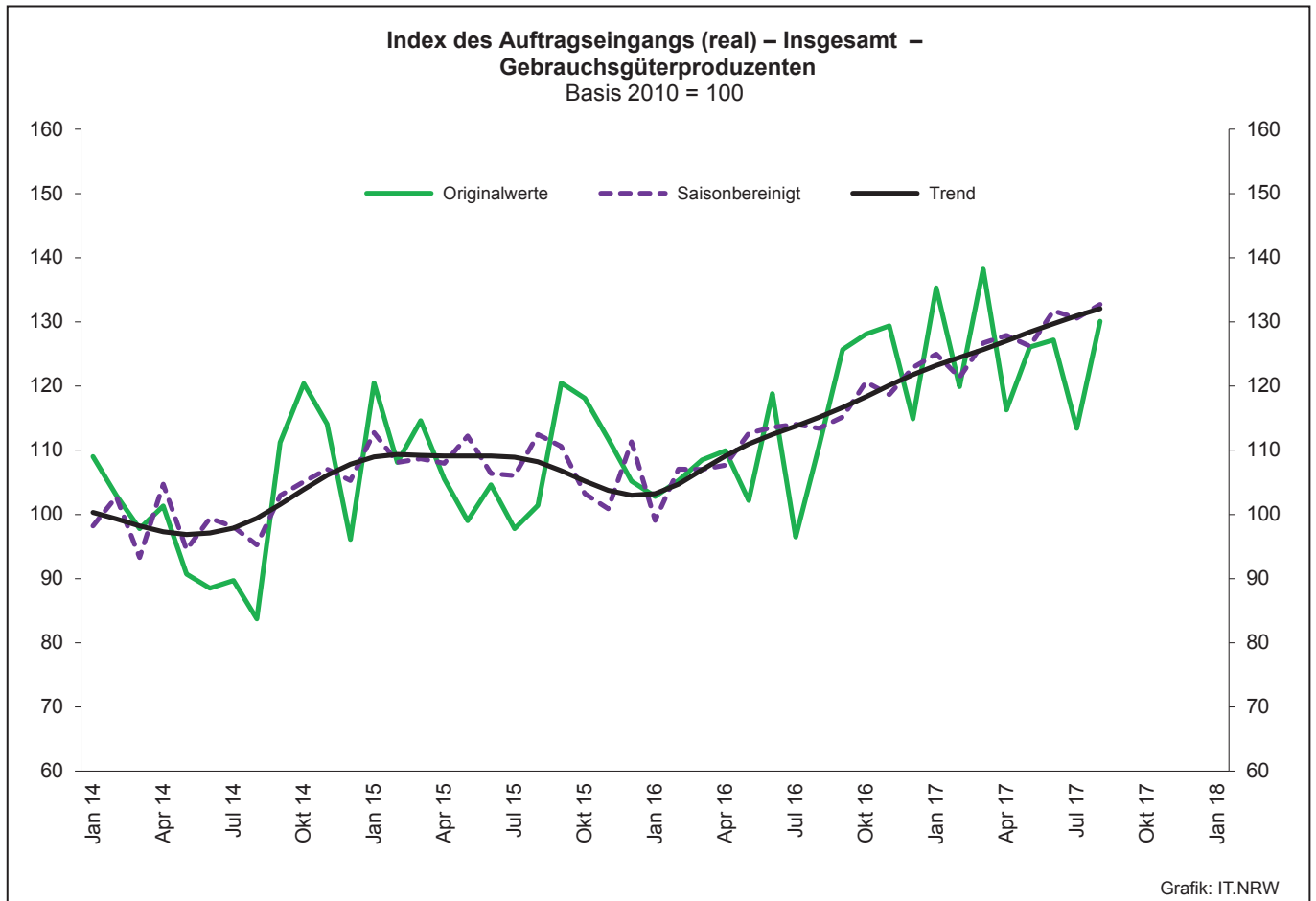
Grafik: IT.NRW

Index des Auftragseingangs (real) – Insgesamt –
im Verarbeitenden Gewerbe (ohne Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung)
 Basis 2010 = 100



Grafik: IT.NRW





2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	August 2016	Juli 2017	August 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	96,0	99,6	98,1	104,7	+5,1
14	Herstellung von Bekleidung	94,5	160,9	135,0	248,6	+54,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	97,2	98,2	101,4	103,6	+5,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	82,7	81,5	85,1	87,3	+7,1
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	71,6	70,6	74,0	75,7	+7,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	81,2	73,5	71,2	79,9	+8,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	82,6	73,7	86,2	91,3	+23,9
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	73,9	66,0	83,1	85,8	+30,0
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	92,1	90,9	98,1	104,5	+15,0
24.5	Gießereien	89,7	86,5	91,4	97,4	+12,6
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,4	108,5	121,3	118,1	+8,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	99,6	90,3	113,5	112,4	+24,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	107,8	107,7	105,5	103,6	-3,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	106,5	103,7	121,6	116,6	+12,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	101,6	100,4	104,6	103,0	+2,6
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,3	104,2	123,2	108,5	+4,1
28	Maschinenbau	107,7	110,7	108,3	108,7	-1,8
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	108,2	117,7	111,5	109,6	-6,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	99,5	83,6	88,6	87,6	+4,8
30	Sonstiger Fahrzeugbau	166,0	96,7	484,5	157,5	+62,9
C	Verarbeitendes Gewerbe	95,4	91,5	99,7	100,4	+9,7
	Vorleistungsgüterproduzenten	89,8	85,0	93,5	95,6	+12,5
	Investitionsgüterproduzenten	108,2	103,7	114,6	105,8	+2,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	110,3	106,1	92,7	122,8	+15,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	97,3	105,0	103,7	125,1	+19,1

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	August 2016	Juli 2017	August 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	128,8	133,8	117,7	111,1	-17,0
14	Herstellung von Bekleidung	104,1	196,3	144,2	284,9	+45,1
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	81,5	80,6	87,1	81,0	+0,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	93,3	84,5	91,6	89,3	+5,7
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	86,9	79,6	82,5	82,4	+3,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	169,0	189,4	152,7	229,2	+21,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	90,6	72,7	100,2	92,2	+26,8
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	85,1	61,5	106,2	101,6	+65,2
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	88,4	71,8	93,8	82,8	+15,3
24.5	Gießereien	107,1	102,0	128,3	105,4	+3,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	124,6	112,4	130,8	124,5	+10,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	114,1	102,0	109,0	124,5	+22,1
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	136,9	119,8	143,1	128,0	+6,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	119,8	116,7	155,4	148,0	+26,8
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	106,2	91,4	114,9	110,7	+21,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	109,1	82,6	135,5	116,2	+40,7
28	Maschinenbau	99,8	94,8	102,4	101,0	+6,5
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	103,3	89,1	107,3	105,4	+18,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90,3	85,3	69,8	88,3	+3,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	212,5	68,3	107,8	467,8	+584,9
C	Verarbeitendes Gewerbe	101,1	92,7	101,0	106,2	+14,6
	Vorleistungsgüterproduzenten	96,9	85,0	102,2	96,6	+13,6
	Investitionsgüterproduzenten	100,5	92,7	93,4	105,5	+13,8
	Gebrauchsgüterproduzenten	126,1	122,7	140,3	148,1	+20,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	139,5	157,7	136,2	191,6	+21,5

Noch: 2. AuftragseingangsindeX im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	August 2016	Juli 2017	August 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	110,2	114,3	106,5	107,5	-5,9
14	Herstellung von Bekleidung	98,4	175,3	138,7	263,3	+50,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	90,1	90,2	94,9	93,3	+3,4
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	88,5	83,1	88,6	88,4	+6,4
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	79,9	75,5	78,6	79,3	+5,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	130,7	138,8	117,2	164,1	+18,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	85,5	73,4	91,3	91,6	+24,8
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	77,1	64,8	89,6	90,3	+39,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	90,5	82,8	96,3	95,2	+15,0
24.5	Gießereien	96,3	92,4	105,3	100,4	+8,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	116,6	109,8	124,6	120,3	+9,6
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	104,6	94,4	111,9	116,6	+23,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	119,2	112,5	120,3	113,1	+0,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	113,5	110,6	139,5	133,2	+20,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	103,8	96,0	109,6	106,7	+11,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,7	94,2	128,9	112,1	+19,0
28	Maschinenbau	102,7	100,6	104,5	103,8	+3,2
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	105,4	101,6	109,1	107,2	+5,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	93,8	84,6	76,9	88,0	+4,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	195,0	79,0	249,9	350,7	+343,9
C	Verarbeitendes Gewerbe	98,3	92,1	100,4	103,3	+12,2
	Vorleistungsgüterproduzenten	92,9	85,0	97,3	96,1	+13,1
	Investitionsgüterproduzenten	103,5	97,0	101,6	105,6	+8,9
	Gebrauchsgüterproduzenten	119,1	115,3	119,2	136,9	+18,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	117,4	130,1	119,2	156,7	+20,4

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	August 2016	Juli 2017	August 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	89,0	92,1	90,1	96,6	+4,9
14	Herstellung von Bekleidung	85,4	146,1	121,6	226,1	+54,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	92,6	93,6	95,8	97,6	+4,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	81,2	79,7	80,1	82,7	+3,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	71,9	70,5	70,4	72,6	+3,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	82,4	74,8	71,8	80,6	+7,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	89,6	79,4	85,3	89,8	+13,1
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	86,1	75,9	85,6	87,7	+15,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	96,4	95,4	95,1	100,0	+4,8
24.5	Gießereien	87,9	84,8	88,0	93,2	+9,9
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	109,6	105,3	115,9	112,8	+7,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	102,2	92,6	114,0	112,7	+21,7
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	102,4	102,1	99,2	97,4	-4,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	129,8	127,9	151,6	143,1	+11,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	95,7	94,6	97,3	95,9	+1,4
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	102,1	98,3	115,4	101,5	+3,3
28	Maschinenbau	98,7	101,5	97,9	98,3	-3,2
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,6	107,6	100,1	98,7	-8,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	97,3	81,6	86,1	85,0	+4,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	154,8	89,6	446,7	144,1	+60,8
C	Verarbeitendes Gewerbe	94,7	90,3	95,7	96,2	+6,5
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,7	86,4	91,2	93,1	+7,8
	Investitionsgüterproduzenten	102,2	97,6	107,2	98,6	+1,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	104,2	100,0	86,7	114,8	+14,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	91,8	98,6	96,2	116,3	+18,0

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

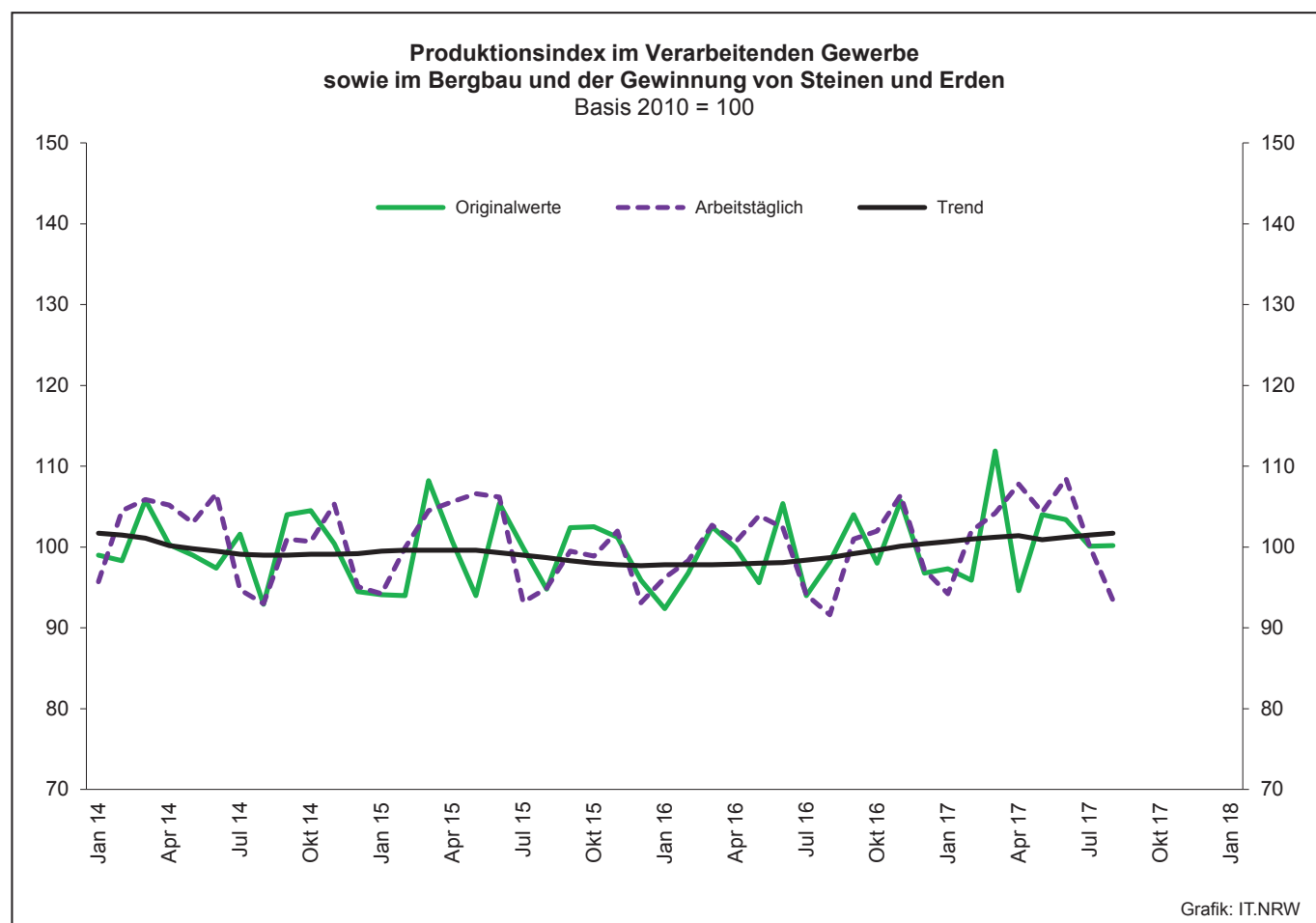
Realindex Ausland

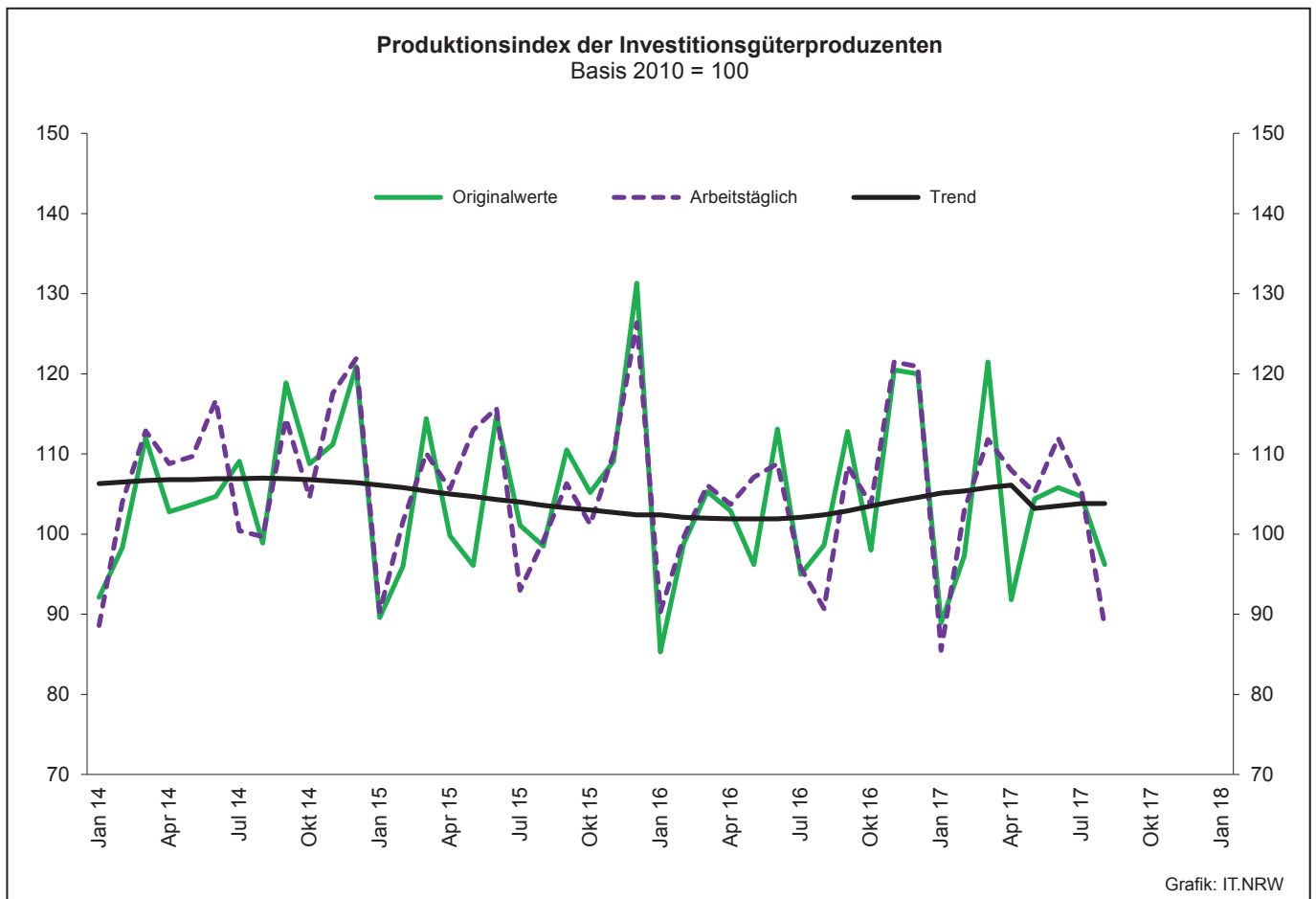
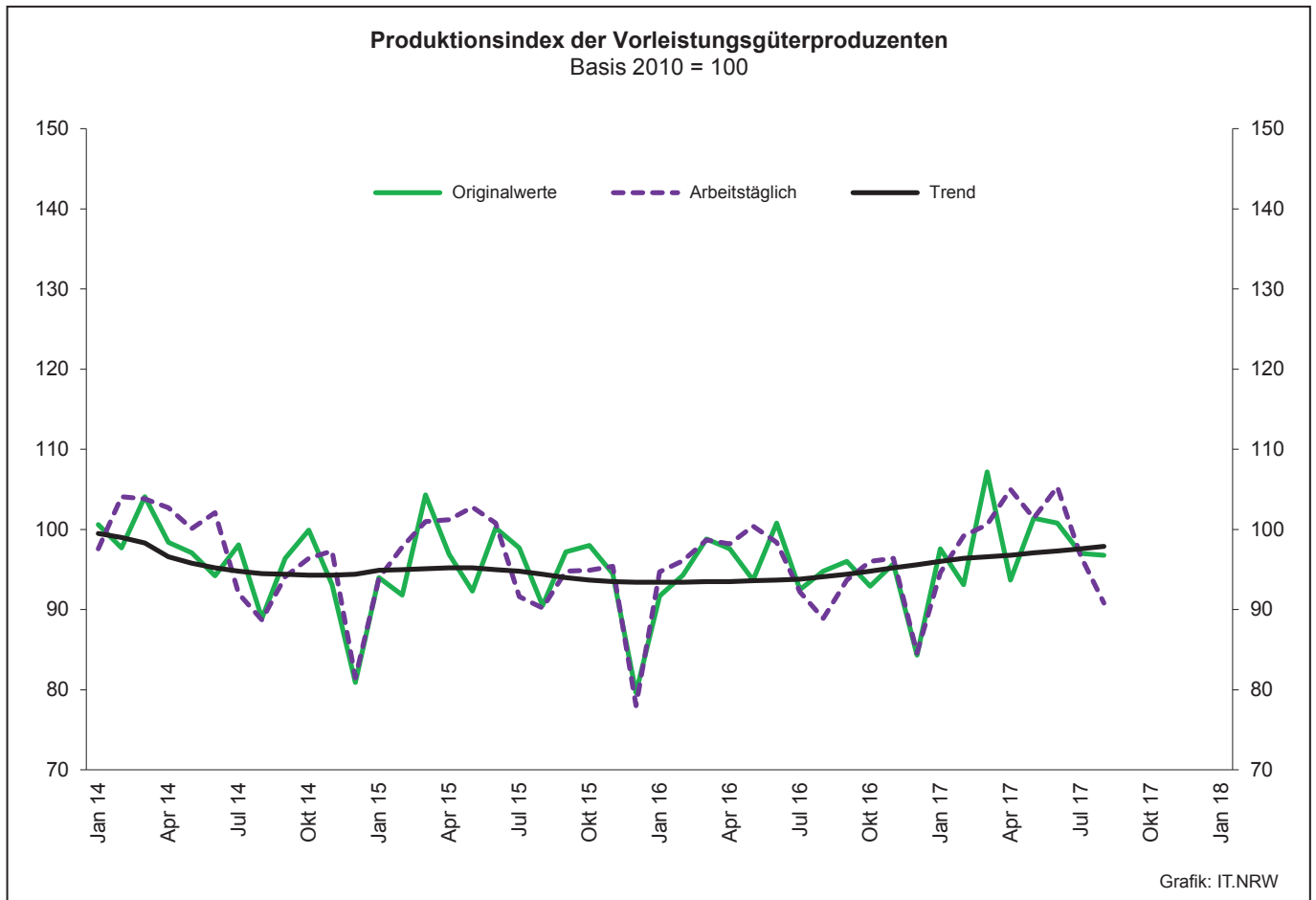
Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	August 2016	Juli 2017	August 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	119,7	125,1	108,6	102,5	-18,1
14	Herstellung von Bekleidung	97,9	184,2	133,4	263,9	+43,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	77,4	76,8	81,9	75,9	-1,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	89,1	80,7	84,4	82,4	+2,1
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	83,6	76,5	76,0	75,7	-1,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	161,1	180,9	145,3	218,6	+20,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	95,2	75,8	96,5	88,8	+17,2
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	95,5	68,2	105,9	101,6	+49,0
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	90,9	74,3	90,4	79,0	+6,3
24.5	Gießereien	95,5	91,0	111,6	91,7	+0,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	118,8	107,0	123,0	117,4	+9,7
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	109,2	97,6	102,9	117,7	+20,6
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	126,7	111,0	132,0	118,3	+6,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	126,2	124,4	169,1	158,9	+27,7
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	99,7	85,9	106,9	103,0	+19,9
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,2	76,7	124,3	106,1	+38,3
28	Maschinenbau	91,4	86,3	93,1	91,8	+6,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	94,5	81,5	97,3	95,7	+17,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	85,8	81,1	66,4	84,1	+3,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	204,0	65,7	104,0	452,8	+589,2
C	Verarbeitendes Gewerbe	96,9	88,5	94,8	99,8	+12,8
	Vorleistungsgüterproduzenten	95,1	83,3	96,8	91,6	+10,0
	Investitionsgüterproduzenten	93,8	86,2	86,7	98,2	+13,9
	Gebrauchsgüterproduzenten	120,2	116,9	134,6	142,2	+21,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	131,1	148,9	126,9	179,4	+20,5

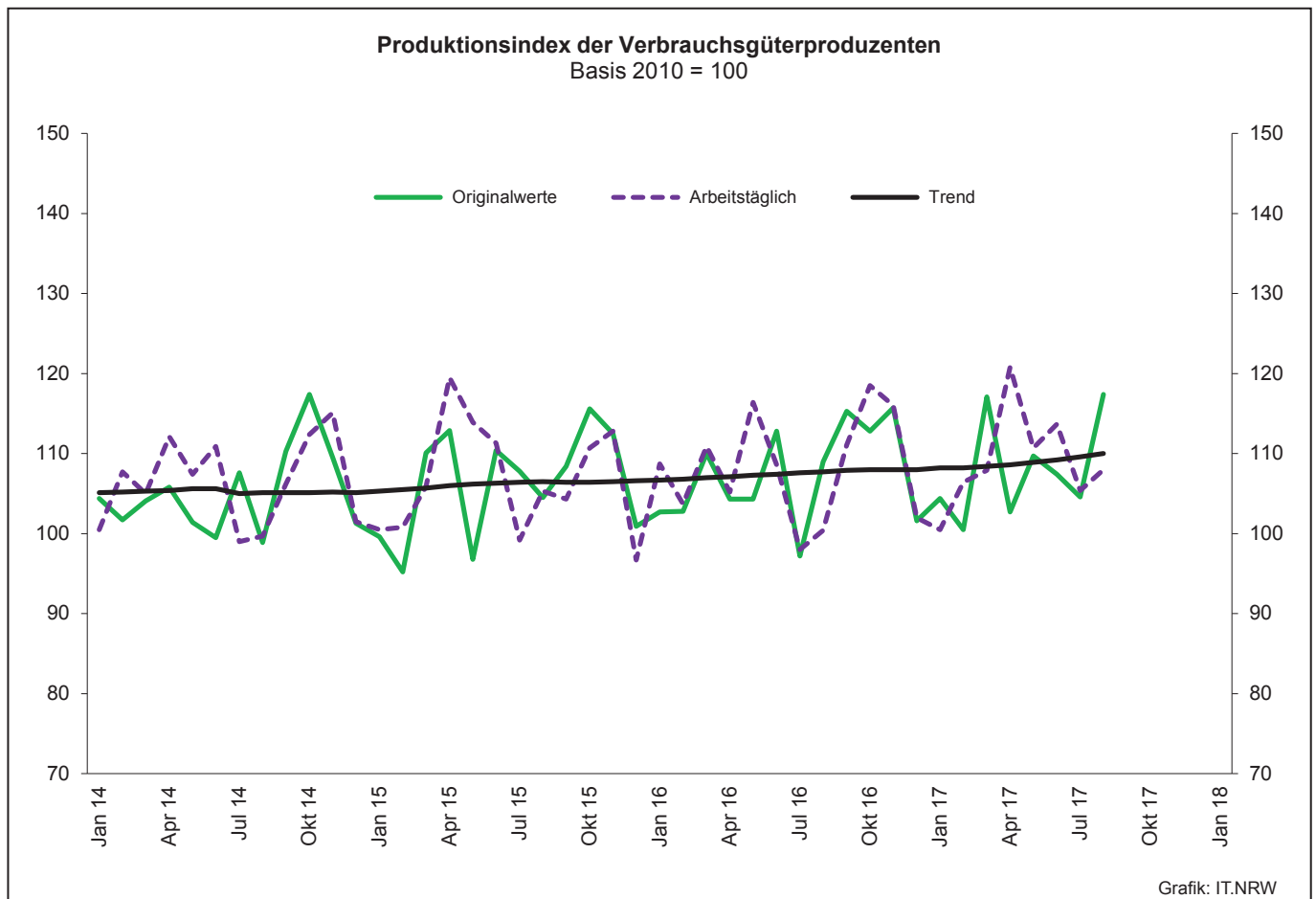
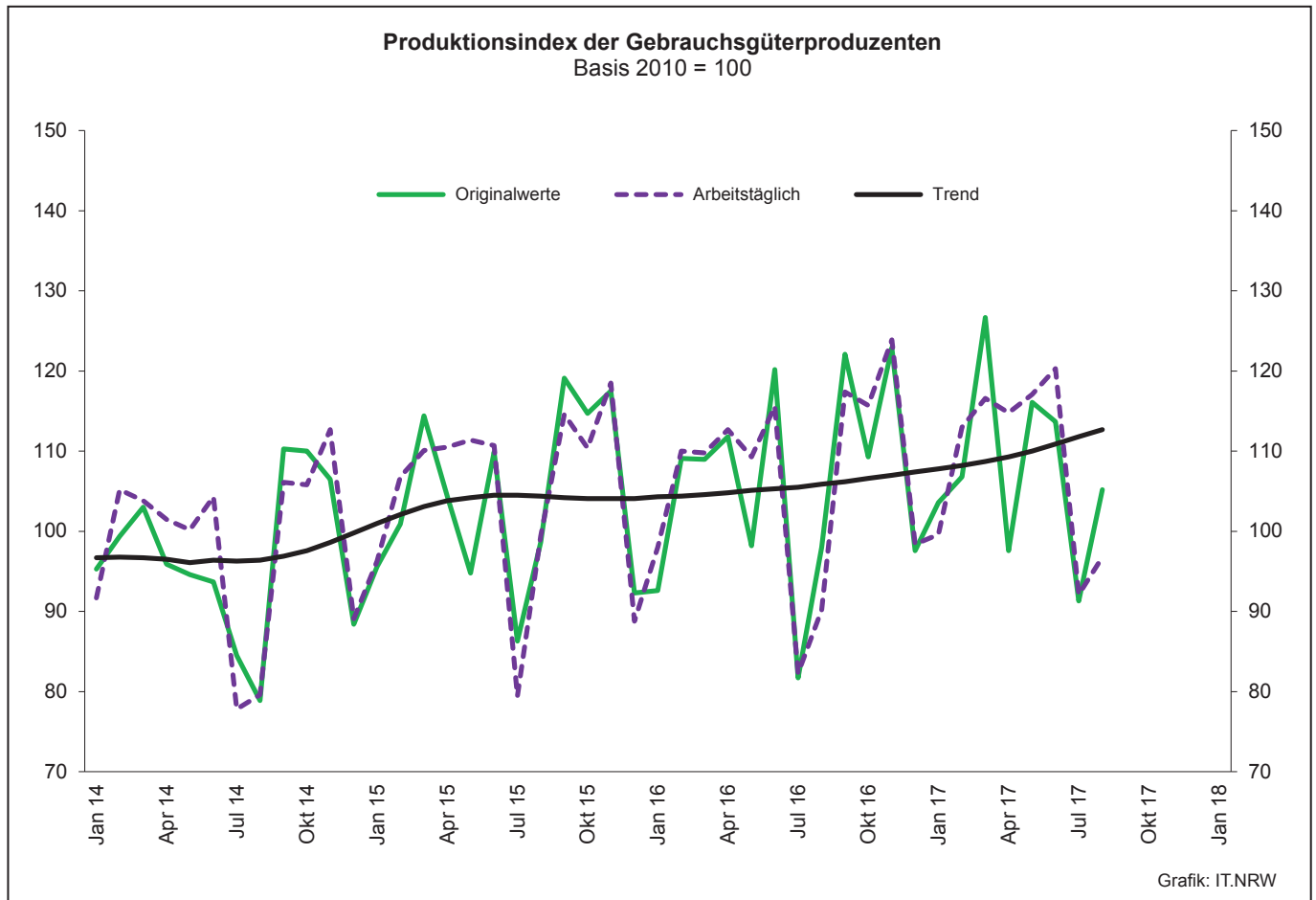
Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	August 2016	Juli 2017	August 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	102,2	106,3	98,1	99,2	-6,7
14	Herstellung von Bekleidung	90,5	161,6	126,4	241,5	+49,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	85,7	85,9	89,5	87,8	+2,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	85,4	80,2	82,4	82,5	+2,9
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	78,3	73,8	73,4	74,3	+0,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	126,8	134,7	113,3	158,5	+17,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	91,6	78,0	89,4	89,4	+14,6
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	88,8	73,7	91,3	91,6	+24,3
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	94,1	86,4	93,1	91,1	+5,4
24.5	Gießereien	90,8	87,1	96,9	92,6	+6,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,7	105,9	118,3	114,4	+8,0
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	104,6	94,3	110,1	114,4	+21,3
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	111,9	105,6	112,1	105,6	-
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	127,9	126,0	160,9	151,5	+20,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	97,7	90,4	102,0	99,4	+10,0
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,7	88,2	119,5	103,7	+17,6
28	Maschinenbau	94,0	91,8	94,8	94,2	+2,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,3	92,9	98,5	97,0	+4,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90,2	81,3	73,8	84,4	+3,8
30	Sonstiger Fahrzeugbau	185,4	74,7	233,3	336,3	+350,2
C	Verarbeitendes Gewerbe	95,8	89,4	95,2	98,0	+9,6
	Vorleistungsgüterproduzenten	93,2	85,0	93,6	92,4	+8,7
	Investitionsgüterproduzenten	97,1	90,6	94,7	98,3	+8,5
	Gebrauchsgüterproduzenten	113,1	109,4	113,4	130,1	+18,9
	Verbrauchsgüterproduzenten	110,5	122,6	110,8	146,3	+19,3







3. Produktionsindex^{*)} im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden Nordrhein-Westfalens

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Ge- wichtung	Jahr	August	Juli	August	Veränderung August 2017 gegenüber August 2016
		%	2016		2017		%
	Basis 2010 = 100						
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	0,6	86,2	83,3r	85,5	89,2	+7,1
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,4	78,4	74,6	74,6	81,3	+9,0
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,2	107,4	106,8r	115,0	110,8	+3,7
C	Verarbeitendes Gewerbe	72,9	99,8	91,7r	100,3	93,4	+1,9
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	4,8	103,8	94,8	97,0	96,5	+1,8
11	Getränkeherstellung	1,0	97,3	97,9	105,8	95,6	-2,3
12	Tabakverarbeitung	0,1	92,5	92,9	66,9	89,1	-4,1
13	Herstellung von Textilien	0,7	101,5	89,4r	102,9	88,9	-0,6
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	98,9	103,8	100,9	100,5	-3,2
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	128,2	105,3r	134,1	122,0	+15,9
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,6	101,9	90,3	96,3	97,7	+8,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	87,8	82,6r	89,4	83,8	+1,5
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	95,1	89,4r	83,6	87,4	-2,2
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,7	105,4	110,1r	109,9	109,8	-0,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	14,7	81,4	79,0r	83,6	80,6	+2,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1,5	152,2	145,1r	155,1	185,8	+28,0
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,0	116,4	106,8r	118,6	108,0	+1,1
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,7	105,7	102,3r	112,3	104,5	+2,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	92,8	86,3r	93,2	85,6	-0,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	6,5	114,7	104,2r	116,5	108,3	+3,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,5	117,8	104,3r	125,7	119,3	+14,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,4	102,4	93,4r	102,9	98,9	+5,9
28	Maschinenbau	9,6	101,0	94,4r	99,6	90,8	-3,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	3,7	101,4	64,7	106,6	60,8	-6,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,3	200,4	178,6r	203,9	196,0	+9,7
31	Herstellung von Möbeln	1,6	98,6	79,0r	81,5	79,6	+0,8
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,4	125,3	107,6r	112,6	108,8	1,1
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	1,8	99,3	90,8r	101,8	90,8	-
B - C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	73,6	99,7	91,6r	100,2	93,4	+2,0
B - D, F	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)	100	99,5	91,8r	98,4	93,4	+1,7
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,6	94,9	88,9r	96,7	90,8	+2,1
	Investitionsgüterproduzenten	17,6	104,7	90,7r	105,5	88,5	-2,4
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,5	106,9	90,2r	92,1	96,8	+7,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	9,8	108,3	100,4r	105,4	108,0	+7,6
	Energie	16,1	94,5	86,8r	75,7	80,7	-7,0

*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
		Anzahl		1 000	1 000 EUR			
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	31	.	.	.	.	.
		b	+3,3	.	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	a	16	11 558	.	.	.	.
		b	+6,7	-11,4	.	.	.	.
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	—	—	—	—	—	—
		b	—	—	—	—	—	—
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.	.
		b	x	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	14	2 254	277	.	.	.
		b	-6,7	+0,3	.	.	.	.
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	—	—	—	—	—	—
		b	—	—	—	—	—	—
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	5 088	.	.	.	.	.
		b	-0,2	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	453	84 852	11 501	233 825	2 702 886	643 227
		b	+3,9	+9,0	+9,5	+9,2	+5,6	+2,1
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	130	24 752	3 467	54 300	942 669	206 979
		b	+15,0	+29,8	+28,4	+21,9	+9,7	+3,9
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	28	6 022	861	21 734	270 145	60 158
		b	+12,0	+7,5	+12,9	+15,1	+4,3	+2,9
10.5	Milchverarbeitung	a	14	2 527	330	9 886	167 078	51 655
		b	-6,7	-1,6	-11,5	+0,9	+15,5	+0,4
10.6	Mahl- und Schäl­müh­len, Her­stellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	14	2 116	302	8 087	136 724	58 690
		b	-6,7	-4,1	-2,1	-3,2	+3,2	+11,4
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	166	24 159	3 159	54 892	378 947	39 270
		b	-1,2	+1,9	+2,6	+8,3	+1,8	+3,3
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	72	22 085	2 908	73 834	621 604	167 054
		b	+1,4	+2,7	+3,3	+3,7	+3,5	-0,4
11	Getränkeherstellung	a	51	8 852	1 260	33 154	310 466	25 771
		b	+6,3	.	+0,8	+3,1	+3,6	+30,2
12	Tabakverarbeitung	a	3	628	.	.	.	.
		b	—	-2,8	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	a	113	16 583	1 989	49 800	268 203	130 772
		b	—	—	-0,2	+1,1	+4,0	+3,8
13.2	Weberei	a	17	2 813	342	8 734	57 813	33 127
		b	—	-0,8	+2,2	-1,7	+11,2	+4,4
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	14	.	.	.	.	.
		b	-6,7	.	.	.	.	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	80	12 073	1 440	36 272	193 171	91 748
		b	+1,3	+0,2	-1,0	+1,7	+1,9	+3,4
14	Herstellung von Bekleidung	a	25	4 964	660	15 956	153 858	56 612
		b	+8,7	-0,7	-2,7	+1,2	-8,4	-9,2
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	11	.	211	4 685	57 364	24 253
		b	—	.	.	.	+4,7	-5,6
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	75	12 032	1 639	38 533	254 469	60 673
		b	-1,3	+2,1	+0,4	+2,4	+16,5	+23,1
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	141	26 238	3 339	92 533	636 901	256 220
		b	-2,8	+0,6	—	+3,7	+4,5	+4,3
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	32	6 481	825	26 162	236 620	125 530
		b	-5,9	-1,0	-2,5	+8,0	+11,3	+11,0
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	109	19 757	2 515	66 371	400 282	130 690
		b	-1,8	+1,2	+0,8	+2,1	+0,9	-1,4
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	126	17 112	2 218	55 262	260 700	31 169
		b	+0,8	-2,3	-4,6	+1,9	-1,6	-11,0

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz		
						insgesamt	darunter Auslands- umsatz	
		Anzahl			1 000	1 000 EUR		
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	13	.	.	20 898	680 759	110 504
		b	-7,1	.	.	-2,8	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	283	88 265	11 364	429 222	3 384 316	1 884 405
		b	+0,7	+1,0	-0,7	+3,3	+6,1	+8,1
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	120	47 404	5 825	248 582	2 195 578	1 334 772
		b	+0,8	+2,1	-1,1	+5,2	+6,0	+8,6
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	39	9 723	1 390	41 526	288 307	122 815
		b	-4,9	+1,0	+2,0	+2,0	+4,1	+2,2
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	49	16 411	2 069	72 485	453 616	174 000
		b	+6,5	+9,9	+6,5	+11,9	+26,3	+58,6
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	66	11 707	1 722	50 351	411 370	226 416
		b	-	-11,7	-6,8	-9,4	-9,1	-13,1
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	40	11 123	1 455	51 508	583 711	450 226
		b	+2,6	+0,5	-0,3	-0,2	+13,6	+15,0
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	414	69 303	9 580	230 037	1 166 792	478 607
		b	-1,7	+0,9	-	+1,6	+2,1	+3,1
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	40	8 988	1 205	32 173	181 713	92 543
		b	-7,0	-2,2	-1,2	-0,1	+7,1	+10,5
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	374	60 315	8 375	197 864	985 078	386 064
		b	-1,1	+1,4	+0,2	+1,9	+1,3	+1,4
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	175	25 323	3 353	90 105	489 934	160 232
		b	-0,6	+0,2	-0,7	-2,8	+1,4	+5,2
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	54	9 953	1 276	32 277	160 631	65 183
		b	+1,9	+2,5	+1,7	-4,8	+3,6	+2,7
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	17	2 515	322	10 415	76 963	13 260
		b	-	+1,3	+0,7	+3,4	+1,7	+11,3
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	43	4 241	600	15 705	85 937	9 368
		b	-8,5	-8,3	-9,2	-11,7	-13,1	+11,6
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	25	4 113	519	15 905	87 109	33 318
		b	+13,6	+1,9	+1,4	+2,6	+13,7	+9,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	318	102 241	11 960	425 200	3 189 893	1 164 541
		b	+0,3	+0,3	-2,0	+3,0	+15,1	+14,7
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	50	16 059	1 849	62 451	361 388	169 711
		b	+2,0	-	-2,4	+0,8	+18,8	-9,5
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	77	12 567	1 639	51 709	433 869	170 642
		b	+1,3	+3,6	+5,7	+7,3	+21,7	+25,8
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	68	18 934	2 477	84 495	812 222	302 054
		b	-	+1,4	+2,7	+3,8	+15,3	+21,8
24.5	Gießereien	a	87	20 572	2 293	79 977	320 008	124 439
		b	-	+0,2	-4,6	+2,6	+5,8	+6,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	932	141 077	18 125	520 081	2 358 126	867 408
		b	-0,9	-	-0,6	+2,1	+4,9	+6,4
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	161	19 668	2 660	67 704	349 834	87 513
		b	+7,3	+4,5	+4,1	+7,7	+5,0	-0,2
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	153	31 724	4 014	123 073	574 260	213 599
		b	-1,9	+0,3	-0,7	+1,1	+7,7	+7,5
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	197	20 213	2 672	64 181	249 286	48 408
		b	-7,1	-3,0	-3,4	-1,0	+5,3	-1,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	191	35 105	4 287	136 221	565 208	257 678
		b	+2,1	-1,9	-2,0	+1,1	+1,7	+6,1
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	195	30 660	4 027	115 213	572 073	241 479
		b	-3,0	+1,4	+0,2	+3,8	+4,6	+10,1

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
		Anzahl		1 000	1 000 EUR			
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	162	29 700	4 235	129 754	599 156	355 829
		b	-1,8	-1,4	-0,8	+2,4	+6,2	+15,6
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	18	3 963	534	18 654	80 996	34 537
		b	-5,3	-3,2	-2,4	+0,7	+1,8	+0,2
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	96	16 078	2 292	70 600	244 422	152 619
		b	+2,1	+0,9	+3,0	+4,0	+3,4	+7,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	289	82 148	10 205	346 790	1 793 913	913 895
		b	+1,0	+1,7	+0,7	+4,2	+9,7	+12,4
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	111	27 221	3 553	112 033	586 469	281 843
		b	-0,9	+8,2	+7,3	+11,0	+17,8	+28,3
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	70	25 415	3 153	104 548	489 550	259 491
		b	-1,4	-4,0	-6,1	-3,6	+5,2	+5,0
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	42	7 379	976	.	205 019	89 291
		b	-6,7	-2,8	-4,4	.	+2,8	+4,2
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	18	.	1 565	69 634	.	.
		b	+5,9	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	a	821	178 565	23 352	788 527	3 453 328	2 178 135
		b	-1,8	+0,2	+0,4	+1,9	-2,9	-4,8
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	199	60 169	7 749	270 661	1 240 626	712 809
		b	-2,0	-1,8	-2,3	-0,9	-1,8	-2,4
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	75	14 480	1 933	64 846	228 110	155 838
		b	-1,3	+1,3	+2,3	+3,2	-29,3	-36,2
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	249	46 367	6 162	212 810	841 600	636 406
		b	-1,2	+1,7	+1,7	+4,8	-14,1	-16,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	170	80 698	9 421	355 417	2 088 426	1 281 793
		b	+2,4	+1,2	+3,9	+0,2	+7,0	+6,4
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	9	27 038	.	.	.	.
		b	+12,5	+1,4	.	.	.	.
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	35	8 645	.	.	.	.
		b	-2,8	+2,2	.	.	.	.
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	126	45 015	5 552	193 480	738 985	385 007
		b	+3,3	+1,0	+0,5	+4,5	+4,8	+5,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	30	7 931	1 039	34 465	274 772	176 811
		b	+3,4	-0,2	-0,9	+1,9	.	.
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	10	5 186	.	.	226 610	152 176
		b	-	.	.	.	+32,2	+25,7
31	Herstellung von Möbeln	a	155	26 649	3 145	86 460	490 528	157 104
		b	-2,5	+1,2	+0,6	+3,4	+1,9	+3,3
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	81	11 251	1 493	37 772	176 696	53 891
		b	-3,6	+5,5	+5,2	+13,2	+4,3	+1,8
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	7	.	229	5 102	.	.
		b	+16,7	.	-1,5	+3,8	.	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	50	.	.	.	79 203	27 843
		b	-5,7	.	.	.	+21,6	+24,0
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	207	30 724	3 964	122 018	354 259	42 879
		b	+0,5	+1,2	-0,2	-0,9	+8,2	+26,0
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	113	17 683	2 313	66 113	190 824	20 344
		b	+4,6	+5,6	+3,8	+1,4	+11,8	+3,7
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	94	13 041	1 651	55 904	163 435	22 535
		b	-4,1	-4,1	-5,3	-3,4	+4,2	+56,4
	Insgesamt	a	5 119	1 075 849	137 742	4 254 386	25 850 517	11 527 091
		b	-0,2	+1,1	+0,6	+2,4	+6,2	+5,8

5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2017 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	.	.	.
		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	2 702 886	643 227	23,8
		b	+5,6	+2,1	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	942 669	206 979	22,0
		b	+9,7	+3,9	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	270 145	60 158	22,3
		b	+4,3	+2,9	x
10.5	Milchverarbeitung	a	167 078	51 655	30,9
		b	+15,5	+0,4	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	136 724	58 690	42,9
		b	+3,2	+11,4	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	378 947	39 270	10,4
		b	+1,8	+3,3	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	621 604	167 054	26,9
		b	+3,5	—0,4	x
11	Getränkeherstellung	a	310 466	25 771	8,3
		b	+3,6	+30,2	x
12	Tabakverarbeitung	a	.	.	.
		b	.	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	268 203	130 772	48,8
		b	+4,0	+3,8	x
13.2	Weberei	a	57 813	33 127	57,3
		b	+11,2	+4,4	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	.	.	.
		b	.	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	193 171	91 748	47,5
		b	+1,9	+3,4	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	153 858	56 612	36,8
		b	—8,4	—9,2	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	57 364	24 253	42,3
		b	+4,7	—5,6	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	254 469	60 673	23,8
		b	+16,5	+23,1	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	636 901	256 220	40,2
		b	+4,5	+4,3	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	236 620	125 530	53,1
		b	+11,3	+11,0	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	400 282	130 690	32,6
		b	+0,9	—1,4	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	260 700	31 169	12,0
		b	—1,6	—11,0	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
	1 000 EUR					%
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	680 759 .	110 504 .	. .	16,2 x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	3 384 316 +6,1	1 884 405 +8,1	897 555 +14,5	55,7 x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a b	2 195 578 +6,0	1 334 772 +8,6	613 551 +18,8	60,8 x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a b	288 307 +4,1	122 815 +2,2	74 345 +3,5	42,6 x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Kör- perpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a b	453 616 +26,3	174 000 +58,6	96 800 +35,5	38,4 x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a b	411 370 -9,1	226 416 -13,1	90 989 -14,2	55,0 x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	583 711 +13,6	450 226 +15,0	131 440 .	77,1 x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	1 166 792 +2,1	478 607 +3,1	269 628 +1,3	41,0 x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	181 713 +7,1	92 543 +10,5	39 537 +9,2	50,9 x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	985 078 +1,3	386 064 +1,4	230 091 +0,1	39,2 x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	489 934 +1,4	160 232 +5,2	89 263 +5,0	32,7 x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	160 631 +3,6	65 183 +2,7	43 824 +8,5	40,6 x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	76 963 +1,7	13 260 +11,3	10 450 +11,1	17,2 x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	85 937 -13,1	9 368 +11,6	5 203 +33,4	10,9 x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	87 109 +13,7	33 318 +9,1	16 639 +4,0	38,2 x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	3 189 893 +15,1	1 164 541 +14,7	615 626 +16,6	36,5 x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	361 388 +18,8	169 711 -9,5	88 311 -2,1	47,0 x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	433 869 +21,7	170 642 +25,8	103 088 +25,7	39,3 x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	812 222 +15,3	302 054 +21,8	169 565 +25,2	37,2 x
24.5	Gießereien	a b	320 008 +5,8	124 439 +6,0	71 380 +10,2	38,9 x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	2 358 126 +4,9	867 408 +6,4	489 696 +6,3	36,8 x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	349 834 +5,0	87 513 -0,2	53 638 -5,9	25,0 x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a b	574 260 +7,7	213 599 +7,5	138 818 +10,2	37,2 x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a b	249 286 +5,3	48 408 -1,2	26 015 +4,4	19,4 x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	565 208 +1,7	257 678 +6,1	137 705 +11,3	45,6 x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a b	572 073 +4,6	241 479 +10,1	124 967 +1,9	42,2 x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR			%
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	599 156 +6,2	355 829 +15,6	108 190 +2,6	59,4 x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	80 996 +1,8	34 537 +0,2	18 491 -19,1	42,6 x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	244 422 +3,4	152 619 +7,9	54 853 +5,5	62,4 x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	1 793 913 +9,7	913 895 +12,4	360 197 +0,8	50,9 x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	586 469 +17,8	281 843 +28,3	106 718 -3,9	48,1 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	489 550 +5,2	259 491 +5,0	96 207 -1,8	53,0 x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	205 019 +2,8	89 291 +4,2	51 547 +5,5	43,6 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	. .	. .	. .	. x
28	Maschinenbau	a b	3 453 328 -2,9	2 178 135 -4,8	766 029 +4,7	63,1 x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	1 240 626 -1,8	712 809 -2,4	260 979 +8,9	57,5 x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	228 110 -29,3	155 838 -36,2	64 838 -21,7	68,3 x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a b	841 600 -14,1	636 406 -16,9	152 537 -14,4	75,6 x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	2 088 426 +7,0	1 281 793 +6,4	644 534 +31,7	61,4 x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	. .	. .	. .	. x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	. .	. .	. .	. x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	738 985 +4,8	385 007 +5,0	221 859 +5,4	52,1 x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	274 772 .	176 811 .	89 567 +46,1	64,3 x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	226 610 +32,2	152 176 +25,7	79 645 +52,3	67,2 x
31	Herstellung von Möbeln	a b	490 528 +1,9	157 104 +3,3	109 334 +0,3	32,0 x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	176 696 +4,3	53 891 +1,8	29 004 -8,5	30,5 x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	. .	. .	. .	. x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	79 203 +21,6	27 843 +24,0	11 554 +29,4	35,2 x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	354 259 +8,2	42 879 +26,0	25 608 +40,3	12,1 x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	190 824 +11,8	20 344 +3,7	12 920 +6,9	10,7 x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	163 435 +4,2	22 535 +56,4	12 689 +105,9	13,8 x
	Insgesamt	a b	25 850 517 +6,2	11 527 091 +5,8	5 553 094 +10,4	44,6 x

**6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes
sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Verwaltungsbezirken
Berichtsmonat August 2017**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl	1 000	1 000 EUR			
Kreisfreie Städte						
Düsseldorf	65	28 989	3 200	117 322	603 502	249 526
Duisburg	62	30 748	3 636	134 513	922 116	306 716
Essen	67	12 596	1 547	55 826	284 958	143 059
Krefeld	67	19 352	2 415	80 764	765 702	423 839
Mönchengladbach	59	12 275	1 631	50 136	327 585	140 263
Mülheim a. d. Ruhr	38	10 965	1 309	50 892	194 879	77 308
Oberhausen	35	6 600	827	32 895	121 142	70 863
Remscheid	70	11 818	1 565	48 425	242 723	132 567
Solingen	61	9 540	1 264	31 402	153 671	67 500
Wuppertal	94	22 268	2 898	96 512	334 913	195 674
Kreise						
Kleve	74	10 524	1 410	36 308	268 083	133 910
Mettmann	188	36 031	4 848	151 740	677 035	269 559
Rhein-Kreis Neuss	80	23 727	3 113	114 695	783 485	470 280
Viersen	86	11 360	1 567	40 060	262 076	86 139
Wesel	91	16 663	2 165	65 617	465 594	249 377
Regierungsbezirk Düsseldorf	1 137	263 456	33 397	1 107 107	6 407 463	3 016 579
Kreisfreie Städte						
Bonn	32	6 735	876	28 083	107 588	68 414
Köln	124	46 906	6 324	252 495	1 880 962	1 063 069
Leverkusen	30	13 527	1 691	67 209	687 718	507 943
Kreise						
Städteregion Aachen	138	32 585	4 347	132 242	764 480	359 405
darunter kreisfreie Stadt Aachen	56	16 339	2 153	67 657	384 669	198 061
Düren	80	14 022	1 837	54 286	294 363	143 003
Rhein-Erft-Kreis	73	17 674	2 119	77 439	900 786	329 157
Euskirchen	48	9 160	1 176	32 407	156 184	49 211
Heinsberg	68	10 199	1 255	35 707	245 141	102 308
Oberbergischer Kreis	146	30 912	3 991	114 835	601 599	290 118
Rheinisch-Bergischer Kreis	59	10 993	1 396	42 562	184 188	92 704
Rhein-Sieg-Kreis	131	20 754	2 598	75 606	471 791	198 635
Regierungsbezirk Köln	929	213 467	27 610	912 869	6 294 801	3 203 966
Kreisfreie Städte						
Bottrop	19	5 731	715	22 578	92 425	21 872
Gelsenkirchen	36	7 663	983	37 084	199 944	67 629
Münster	40	9 098	1 270	36 739	217 724	85 027

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 August 2017

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl	1 000	1 000 EUR			
Kreise						
Borken	201	33 989	4 371	112 297	633 788	245 858
Coesfeld	78	11 065	1 500	36 600	316 612	106 274
Recklinghausen	106	16 957	2 179	65 678	624 868	310 084
Steinfurt	170	32 780	4 351	111 932	693 838	319 107
Warendorf	102	25 143	3 157	97 354	481 313	215 342
Regierungsbezirk Münster	752	142 426	18 525	520 262	3 260 513	1 371 194
Kreisfreie Stadt						
Bielefeld	87	18 981	2 376	74 857	349 568	145 094
Kreise						
Gütersloh	214	59 296	7 482	213 489	1 495 706	581 835
Herford	147	25 947	3 274	84 891	543 469	192 854
Höxter	55	8 350	1 043	25 965	135 486	39 486
Lippe	113	25 118	3 080	94 774	492 082	252 956
Minden-Lübbecke	153	28 040	3 744	100 105	590 524	221 879
Paderborn	117	22 290	2 829	78 004	397 787	128 683
Regierungsbezirk Detmold	886	188 022	23 828	672 085	4 004 621	1 562 786
Kreisfreie Städte						
Bochum	64	10 828	1 366	42 930	292 723	94 119
Dortmund	86	18 202	2 392	78 237	397 626	195 692
Hagen	63	11 833	1 452	49 399	362 276	133 087
Hamm	43	7 467	990	28 222	211 672	68 857
Herne	29	6 550	713	25 664	90 600	56 049
Kreise						
Ennepe-Ruhr-Kreis	149	25 346	3 198	99 790	506 456	243 728
Hochsauerlandkreis	143	26 962	3 467	96 092	515 743	172 845
Märkischer Kreis	328	58 549	7 515	227 176	1 165 938	470 567
Olpe	127	22 747	2 957	84 177	502 119	172 057
Siegen-Wittgenstein	157	32 134	4 123	127 076	681 101	301 884
Soest	120	27 811	3 686	108 449	668 546	293 934
Unna	106	20 049	2 523	74 851	488 319	169 747
Regierungsbezirk Arnsberg	1 415	268 478	34 382	1 042 063	5 883 119	2 372 567
Land Nordrhein-Westfalen	5 119	1 075 849	137 742	4 254 386	25 850 517	11 527 091

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2017 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	45	14 124	88 169	12 961	14,7
		b	+2,3	-9,3	+5,8	+5,9	x
05	Kohlenbergbau	a	16	11 547	58 894	6 685	11,4
		b	+6,7	-11,4	+10,1	+3,3	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.
		b	x	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	28	.	.	.	.
		b	-3,4	.	.	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 414	1 027 226	22 635 796	9 932 479	43,9
		b	-0,4	+1,2	+6,1	+4,6	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	614	82 246	2 411 379	570 439	23,7
		b	+5,9	+8,8	+5,3	+1,1	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	164	24 064	913 387	200 454	21,9
		b	+16,3	+28,6	+9,6	+3,9	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	43	5 292	224 950	46 070	20,5
		b	+13,2	+6,0	+4,9	+3,1	x
10.5	Milchverarbeitung	a	22	2 758	140 861	31 164	22,1
		b	-4,3	-1,9	+16,4	-3,3	x
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	27	2 179	92 023	33 032	35,9
		b	-3,6	-3,8	-2,3	-0,3	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	185	23 905	329 067	36 399	11,1
		b	+1,6	+2,3	+2,4	+4,2	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	125	20 797	527 828	163 125	30,9
		b	+2,5	+2,9	+1,0	-0,4	x
11	Getränkeherstellung	a	73	7 576	297 618	32 939	11,1
		b	+9,0	+0,9	+2,2	+23,2	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	626	25 656	8 973	35,0
		b	-	-2,8	-0,9	+12,8	x
13	Herstellung von Textilien	a	157	16 080	239 755	116 950	48,8
		b	+3,3	+2,3	+2,3	+1,9	x
13.2	Weberei	a	28	3 427	47 837	28 096	58,7
		b	+3,7	+3,5	+0,3	-3,4	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	20	1 676	18 964	.	.
		b	-	+5,5	+22,7	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	101	10 707	170 622	80 888	47,4
		b	+4,1	+1,6	+0,9	+1,2	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	32	4 732	134 740	51 688	38,4
		b	+6,7	+3,4	-8,6	-9,2	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	15	1 772	49 711	20 800	41,8
		b	-11,8	+0,7	+8,8	-0,4	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	95	11 894	240 773	58 677	24,4
		b	-5,0	+0,8	+14,5	+19,5	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	170	26 140	604 071	239 919	39,7
		b	-4,0	-0,1	+3,2	+3,3	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	45	7 220	238 209	125 755	52,8
		b	-4,3	+0,3	+12,2	+11,6	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	125	18 920	365 862	114 164	31,2
		b	-3,8	-0,2	-1,9	-4,5	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	157	16 451	252 138	30 586	12,1
		b	-0,6	-2,4	-1,6	-7,7	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl		1 000 EUR	%	
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	25	4 518	644 004	90 340	14,0
		b	-10,7	-1,0	+31,3	+1,6	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	557	84 227	3 128 088	1 769 045	56,6
		b	+0,7	+0,3	+7,4	+8,1	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	259	46 245	2 078 791	1 231 219	59,2
		b	+2,8	-	+5,9	+6,1	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	59	8 919	244 765	110 014	44,9
		b	-3,3	+0,1	+2,9	+5,9	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	92	11 763	315 347	129 417	41,0
		b	-	+4,6	+21,6	+41,9	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	128	13 778	412 670	234 269	56,8
		b	+0,8	-0,9	+11,3	+9,4	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	60	11 283	570 040	437 188	76,7
		b	+1,7	+3,9	+14,0	+15,1	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	561	65 939	1 093 583	462 249	42,3
		b	-2,3	+1,2	+2,6	+3,0	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	54	8 828	157 171	80 844	51,4
		b	-1,8	+1,2	+7,3	+8,5	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	507	57 111	936 412	381 404	40,7
		b	-2,3	+1,2	+1,8	+1,9	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	205	23 649	432 219	138 608	32,1
		b	+0,5	-0,4	+2,0	+5,4	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	60	9 687	149 659	60 708	40,6
		b	+5,3	+2,1	+3,6	+2,4	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	23	2 043	67 334	12 548	18,6
		b	-8,0	+1,3	+2,6	+11,6	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	53	4 477	87 544	10 327	11,8
		b	-1,9	+0,2	-2,1	+34,6	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	28	3 085	58 724	22 576	38,4
		b	+3,7	-12,0	+1,5	+4,2	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	426	100 912	2 958 821	1 081 778	36,6
		b	-0,5	+0,1	+17,2	+17,2	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	56	15 728	330 100	151 985	46,0
		b	+3,7	-0,1	+22,2	-8,1	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	104	12 692	432 273	166 212	38,5
		b	-1,9	+2,1	+22,2	+26,5	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	93	19 246	770 387	285 958	37,1
		b	-1,1	+1,2	+14,8	+17,3	x
24.5	Gießereien	a	127	20 854	284 650	108 940	38,3
		b	-0,8	+0,9	+5,8	+4,2	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	1 287	139 560	2 160 241	789 137	36,5
		b	-0,8	+1,1	+6,6	+8,9	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	212	18 920	308 911	77 969	25,2
		b	+5,5	+4,8	+7,0	+1,4	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	194	29 789	524 806	189 552	36,1
		b	-1,5	+2,4	+12,1	+12,7	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	259	21 388	250 764	47 144	18,8
		b	-5,5	-2,3	+0,5	-3,9	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	281	35 668	512 673	240 778	47,0
		b	+1,8	-0,9	+5,4	+10,6	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	285	30 182	520 710	216 675	41,6
		b	-3,1	+2,6	+5,6	+10,0	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2017 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	214 -0,5	27 489 +0,8	546 903 +10,8	333 374 +15,3	61,0 x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	27 +8,0	3 410 -0,7	73 042 +6,0	30 326 +1,0	41,5 x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	123 +2,5	14 854 +0,2	214 013 +1,8	136 959 +6,2	64,0 x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	416 -0,7	78 046 +1,9	1 387 976 +10,0	685 038 +12,6	49,4 x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	152 -1,9	23 408 +2,3	449 028 +12,4	202 133 +14,2	45,0 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	104 -	25 488 +2,2	367 136 +14,3	192 019 +19,7	52,3 x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	49 -10,9	9 450 -3,0	194 694 -2,6	94 231 +6,6	48,4 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	28 -6,7	11 224 +2,5	224 147 +9,1	120 465 +5,2	53,7 x
28	Maschinenbau	a b	1 126 -2,7	165 982 -1,6	3 018 136 -4,1	1 914 636 -6,5	63,4 x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	276 -1,4	55 077 -5,1	1 045 707 -3,3	583 682 -4,3	55,8 x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	99 -1,0	13 904 +0,7	222 552 -30,2	155 848 -37,1	70,0 x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige	a b	367 -1,9	45 049 +2,6	804 728 -12,2	610 762 -14,4	75,9 x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	211 -0,5	75 241 -	1 154 300 -3,4	624 321 -8,0	54,1 x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	13 +8,3	22 238 +1,7	242 786 -24,7	140 696 -34,3	58,0 x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	39 -7,1	8 786 +1,2	239 470 +4,1	142 731 -2,0	59,6 x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	159 +0,6	44 217 -1,1	672 044 +4,6	340 894 +6,9	50,7 x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	43 +4,9	8 199 +3,3	276 566 +27,8	178 080 +25,7	64,4 x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	14 +7,7	5 463 +2,2	228 462 +32,9	153 298 +25,8	67,1 x
31	Herstellung von Möbeln	a b	193 -	26 471 +1,7	446 661 +2,1	144 374 +2,9	32,3 x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	97 -2,0	9 986 +0,5	113 498 -2,4	40 283 +22,5	35,5 x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	11 +10,0	1 535 -4,9	26 127 +5,0	5 013 +11,0	19,2 x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	56 -5,1	6 371 +2,0	66 108 -7,3	26 690 +27,9	40,4 x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	677 -0,6	38 207 +6,5	448 918 +1,9	113 057 -	25,2 x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	437 +0,5	23 007 +10,9	249 013 +0,5	55 210 -8,8	22,2 x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	240 -2,4	15 200 +0,6	199 905 +3,6	57 846 +10,1	28,9 x
	Insgesamt	a b	7 459 -0,4	1 041 350 +1,0	22 723 965 +6,1	9 945 440 +4,6	43,8 x

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.