



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
.	92	x	4 232 700	32	1310	Textile Spinnstoffe und Garne.	10	17 099 206
.	22	x	196 962	7	1320	Gewebe.	43	69 407 753
.	157	x	4 410 627	31	1330	Textilveredlung.	48	x
erzeugnisse .	10	x	9 609 047	5	1391	Gewirke und Gestricke.	12	x
oren,	6	x	148 319	14	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) . .	70	x
.	12	x	495 480	26	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge,	kg	14 36 845 082
l. g.	42	x	1 211 722	36	1394	auch konfektioniert	kg	4 3 029 310
.	11	.	2 885 581	1 053 160	1395	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen	kg	12 49 308 780
.	4	.	97 467	125 671	1396	oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse	65	x
peiseeis) . .	27	x	1 342 737	8	1399	daraus (ohne Bekleidung)	5	x
.	4	.	85 542 600	116 086	14	Technische Textilien	49	x
.	26	x	577 201	19	1411	Sonstige Textilwaren, a. n. g.	-	-
.	13	x	460 971	42	1412	Bekleidung	11	1 075 085
.	508	x	3 186 592	26	1413	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem	St	19 5 795 500
kg	55	.	.	.	1414	Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs-	11	x
t	2	.	.	.	1419	zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen)	12	x
t	7	.	.	.	1420	Arbeits- und Berufsbekleidung	-	-
kg	41	.	605 557 331	2 454 056	1431	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits-	4	x
kg	11	.	124 048 886	727 820	1439	und Berufsbekleidung)	St	4
.	24	x	474 688	17	1499	Wäsche.	2	x
.	24	x	465 843	18	1511	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. . .	4	x
ereitungen,	2	.	.	.	1512	Pelzwaren	16	x
n oder zum	61	x	786 590	17	1520	Strumpfwaren.	13	x
inem Inhalt	29	x	453 031	12	1599	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricke	-	-
ereitet	26	.	.	.		Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab-	-	-
Güter-	.	.	.	.		teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) . .	-	-
	.	.	.	.		Leder und Lederwaren	-	-
	.	.	.	.		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

November 2018



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

November 2018

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

Erschienen im Januar 2019

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen
Download in unserer Internet-Rubrik Aktuell / Publikationen.
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2019
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 2006 – 2018	18
Grafiken <i>Auftragseingangsinde</i> x	19
2. Auftragseingangsinde	22
Grafiken <i>Produktionsinde</i> x	28
3. Produktionsinde	31
4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen	32
5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen	35
6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach kreisfreien Städten und Kreisen	38
7. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen	40

Vorbemerkungen

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

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

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

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

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

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

Erläuterungen

Ziel der Statistik

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

Rechtsgrundlage

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

Berichtskreis

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

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

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

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

Methodische Hinweise

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

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

Definitionen

Betrieb

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

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

Beschäftigte

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

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

Geleistete Arbeitsstunden

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

Entgelte

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

Gesamtumsatz

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

Auslandsumsatz

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

AuftragseingangsindeX

Der Nachweis der Auftragseingangsindeizes 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 Auftragseingangsindeizes werden Preisindizes für gewerbliche Produkte (Inlands-Auftragseingänge) sowie Preisindizes für die Ausfuhr (Auslands-Auftragseingänge) verwendet. Die Berechnung der Auftragseingangsindeizes 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 Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	VO
10.61	Mahl- und Schälmaschinen	
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-, Holzfaser- und Holzspanplatten	
	16.22	Herstellung von Parketttafeln	
	16.23	Herstellung von sonstigen Konstruktionsteilen, Fertigbauteilen, Ausbauelementen und Fertigteilbauten aus Holz	
	16.24	Herstellung von Verpackungsmitteln, Lagerbehältern und Ladungsträgern aus Holz	
	16.29	Herstellung von Holzwaren a. n. g., Kork-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)	

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

Abteilung — Gruppe — Klasse		Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: 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	

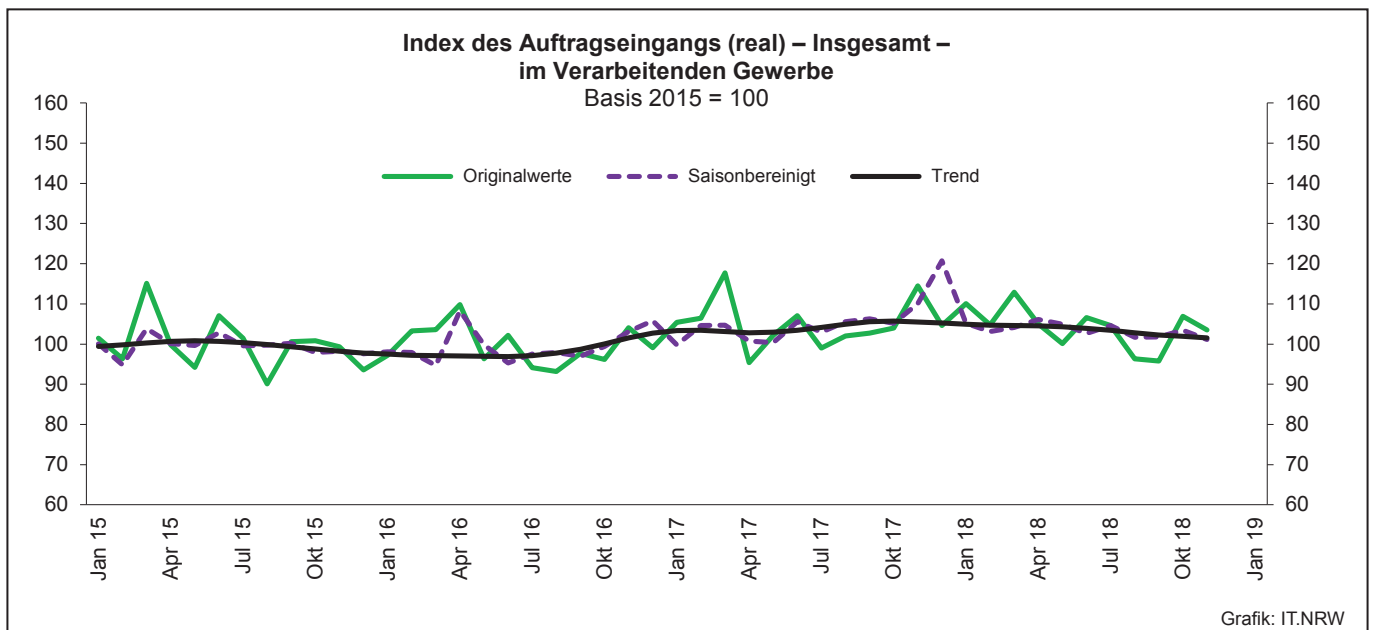
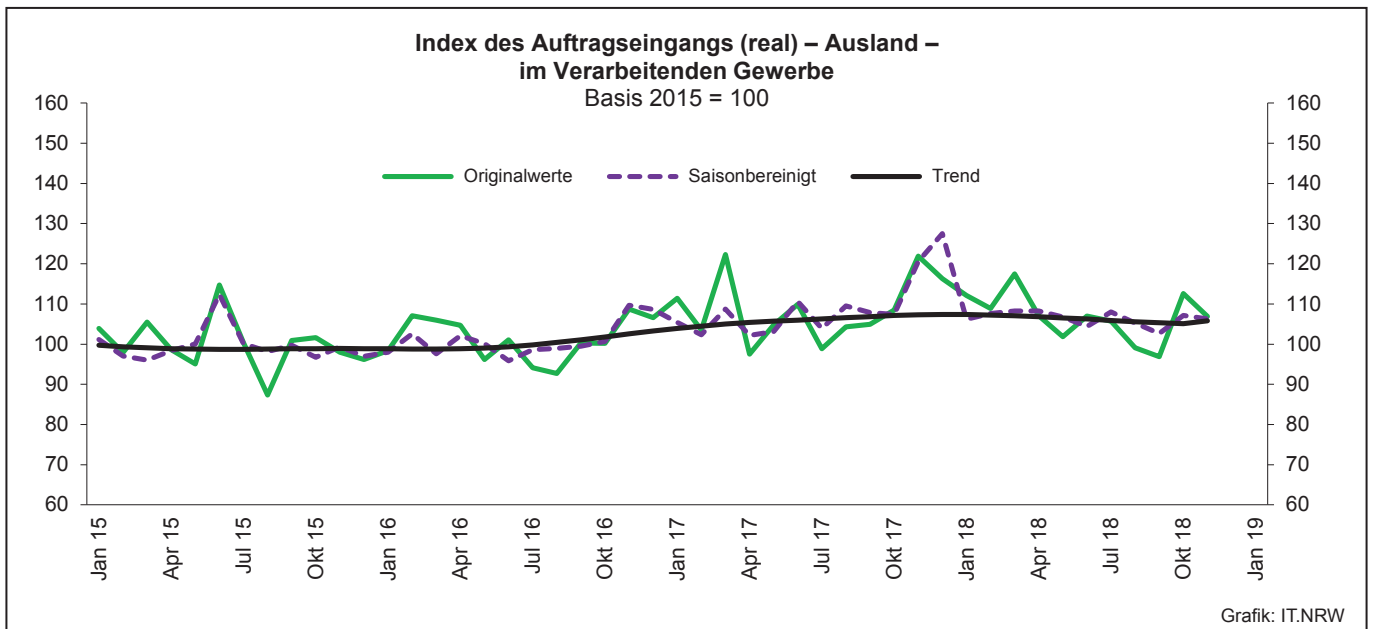
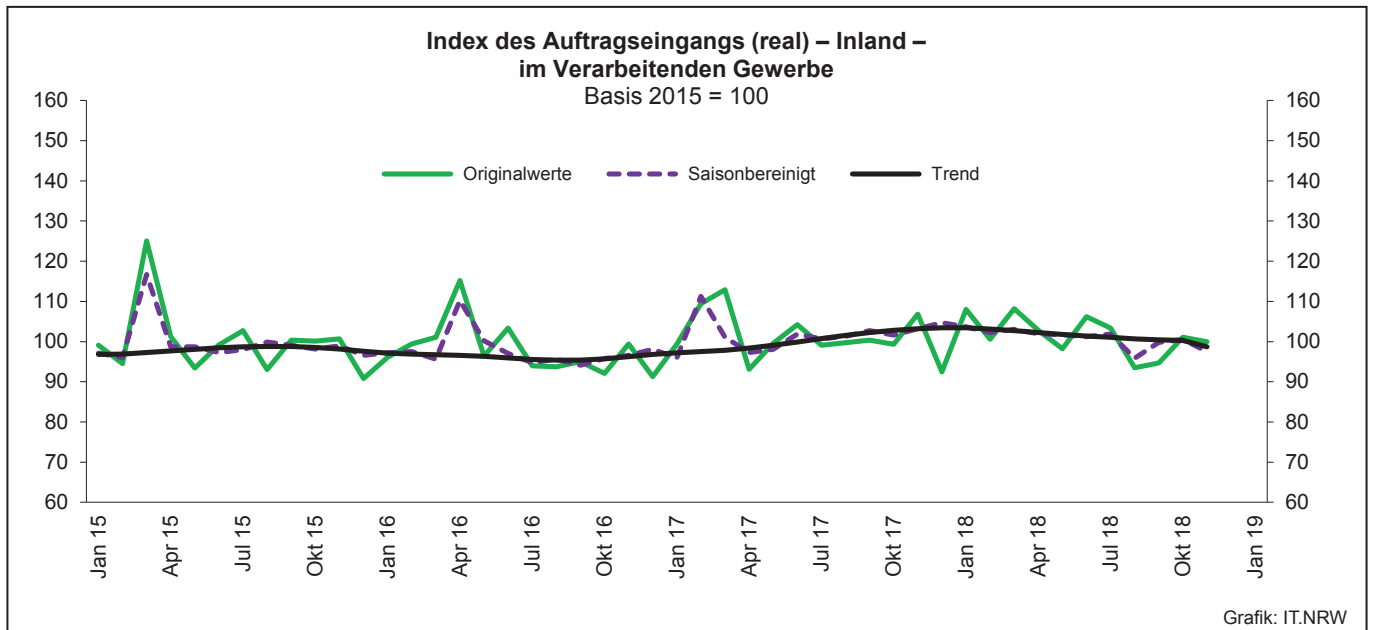
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

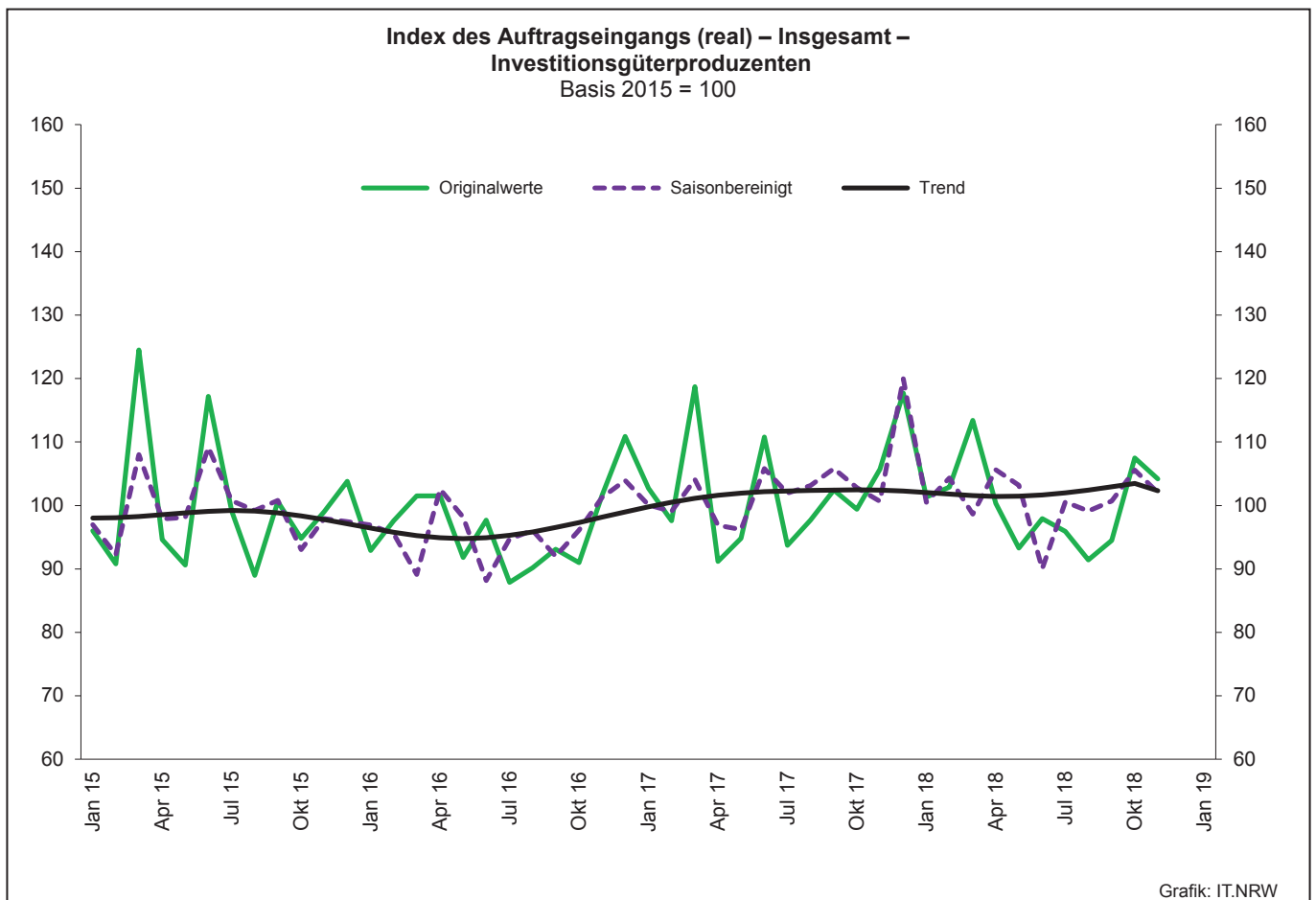
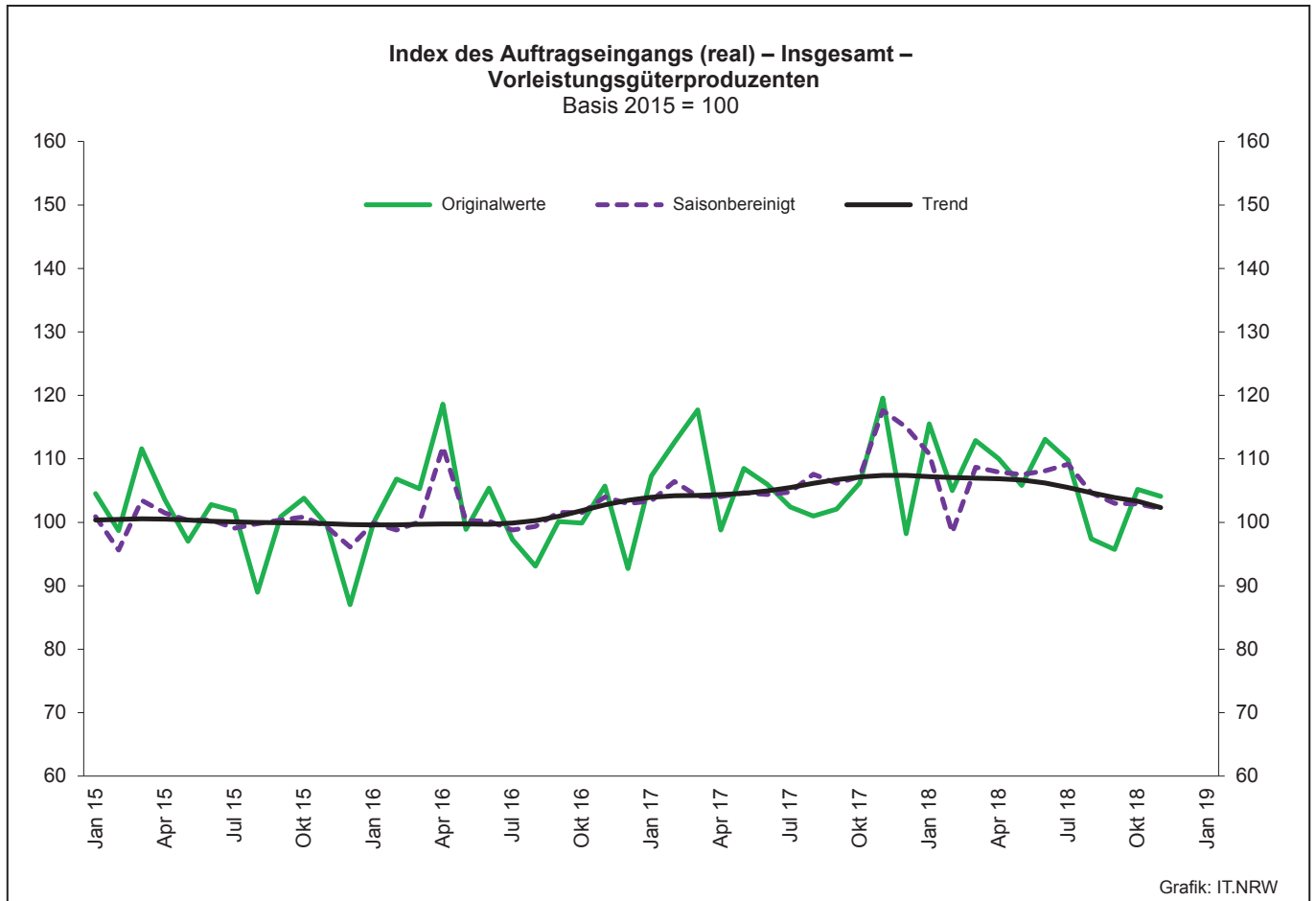
Abteilung — Gruppe — Klasse		Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
	30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	IG
	30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
	30.4	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	IG
	30.40	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	
	30.9	Herstellung von Fahrzeugen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

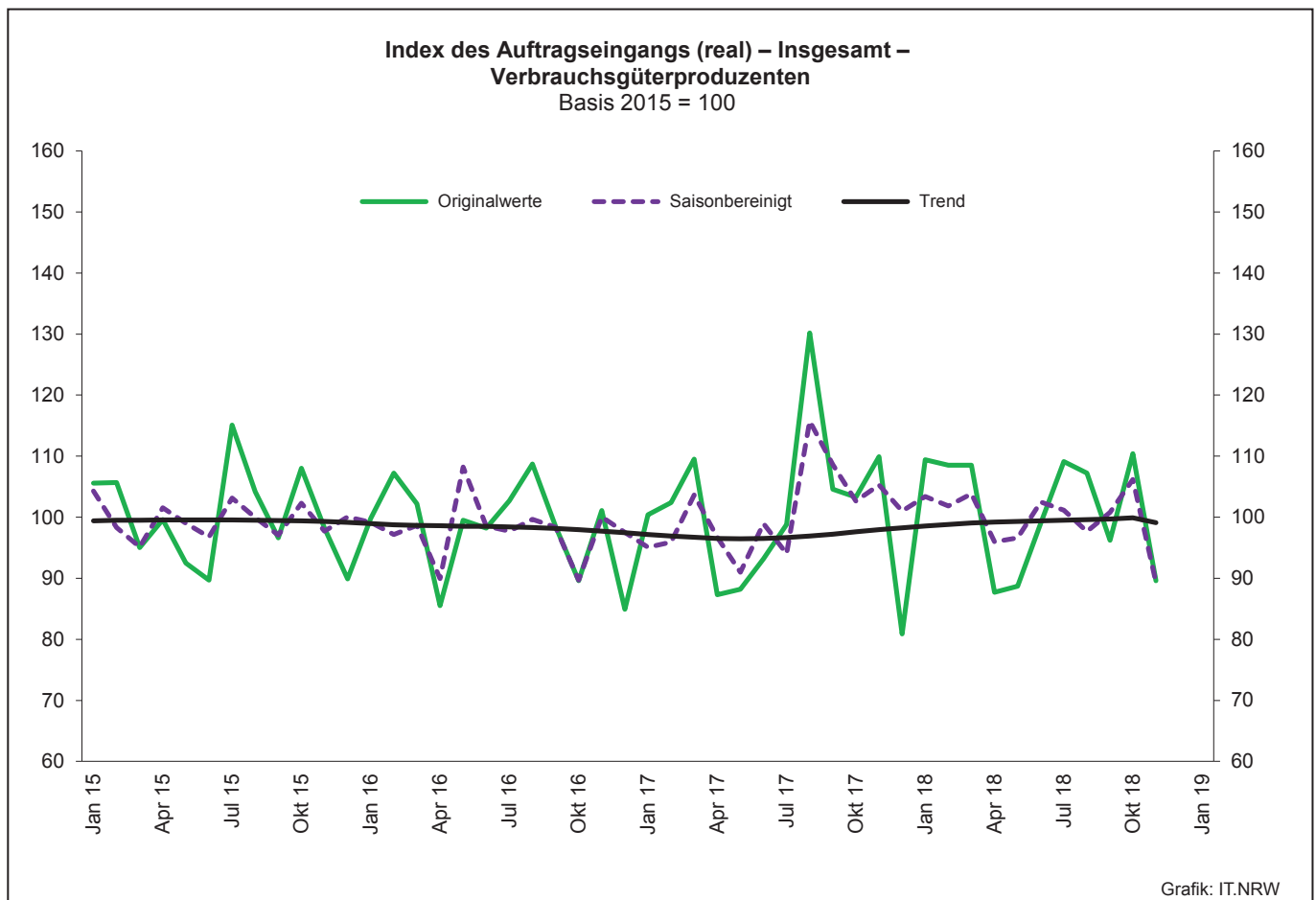
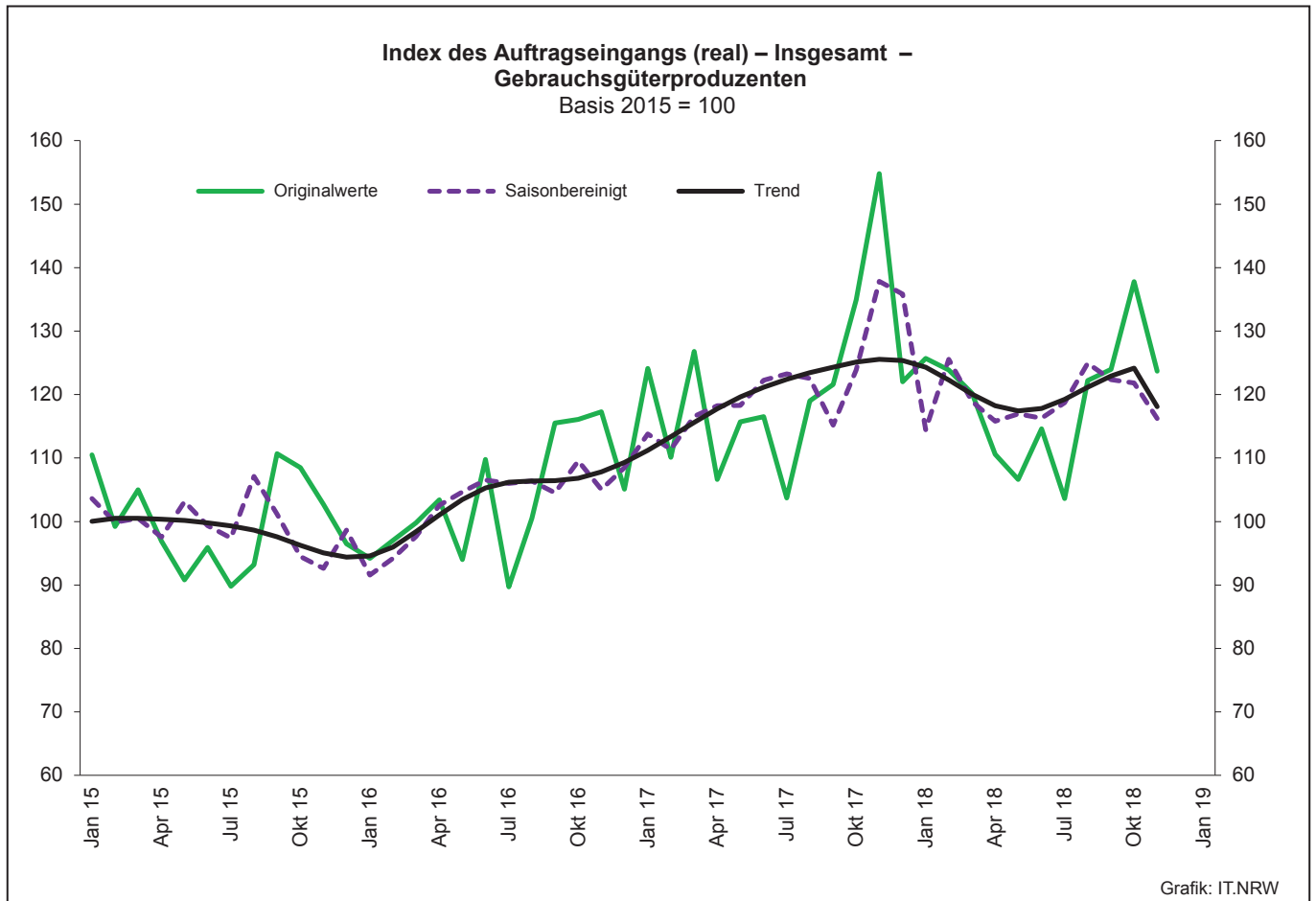
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2006 – 2018*)

Jahr Monat	Auftrags- eingangs- index – real –	Produktions- index im Verarbeitenden Gewerbe ¹⁾	Betriebe	Beschäftigte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz
		Basis 2015 = 100	Basis 2015 = 100	Anzahl		1 000 EUR
2006	–	–	10 210	1 253 547	329 702 829	134 101 177
2007	–	–	10 249	1 283 262	354 367 421	148 419 493
2008	–	–	9 962	1 259 689	355 282 782	148 016 284
2009	–	–	9 840	1 193 056	280 183 525	112 938 567
2010	104,3	99,4	9 570	1 170 672	315 394 766	131 253 761
2011	109,2	105,0	9 613	1 199 644	348 101 951	145 685 564
2012	102,8	103,6	9 928	1 218 009	342 530 278	143 654 684
2013	103,0	101,0	9 951	1 215 885	339 997 818	144 980 166
2014	101,6	101,0	10 038	1 219 747	337 697 507	145 613 125
2015	100,0	100,0	10 088	1 219 289	333 677 159	145 518 916
2016	99,7	100,1	10 116	1 215 293	331 932 762	146 221 556
2017	105,0	103,9	10 144	1 228 302	350 096 604	155 508 471
2016 ²⁾						
Januar	97,2	96,2	5 060	1 056 205	22 826 255	10 313 134
Februar	103,2	98,5	5 126	1 057 563	24 775 784	11 491 950
März	103,6	103,1	5 154	1 060 430	26 027 193	11 959 187
April	109,8	101,1	5 151	1 058 497	25 415 037	11 653 596
Mai	96,2	104,3	5 143	1 057 378	24 505 052	11 322 604
Juni	102,2	103,0	5 137	1 056 869	27 333 476	12 893 228
Juli	94,1	94,4	5 136	1 058 719	23 932 277	10 768 629
August	93,2	91,5	5 129	1 064 651	24 331 905	10 897 035
September	97,7	101,2	5 122	1 065 108	26 979 156	12 417 532
Oktober	96,3	102,6	5 113	1 063 452	24 948 916	11 258 338
November	104,2	107,0	5 108	1 062 284	27 973 439	13 147 977
Dezember	99,0	98,0	5 101	1 058 579	24 980 011	11 799 796
2017 ²⁾						
Januar	105,4	94,1	5 061	1 057 826	24 935 627	11 566 486
Februar	106,3	102,1	5 101	1 061 057	25 250 983	11 844 939
März	117,6	104,3	5 145	1 062 956	30 130 096	14 177 676
April	95,2	108,1	5 134	1 061 937	24 493 159	11 131 351
Mai	102,1	104,8	5 133	1 063 461	27 554 302	12 732 345
Juni	106,9	109,0	5 132	1 064 422	27 485 796	12 916 084
Juli	98,8	101,1	5 127	1 068 124	25 845 076	11 896 223
August	101,9	94,0	5 119	1 074 750	25 850 440	11 520 386
September	102,6	105,5	5 114	1 075 815	27 620 048	12 629 594
Oktober	103,9	105,4	5 112	1 075 905	26 686 199	12 145 424
November	114,4	110,0	5 105	1 076 328	29 378 573	13 700 523
Dezember	104,6	108,7	5 097	1 072 275	26 149 067	12 427 107
2018 ²⁾						
Januar	109,9	97,3	5 026	1 075 059	26 912 905	12 527 701
Februar	104,7	105,2	5 165	1 082 473	26 340 920	12 274 853
März	112,9	108,4	5 192	1 087 046	29 599 330	13 933 636
April	104,9	106,4	5 188	1 085 581	26 918 678	12 379 497
Mai	100,0	109,1	5 178	1 086 014	27 061 776	12 501 407
Juni	106,5	106,5	5 171	1 087 295	29 471 201	13 842 107
Juli	104,5	98,5	5 164	1 092 452	27 947 221	12 971 861
August	96,2	92,0	5 155	1 098 837	26 350 739	11 838 888
September	95,8	104,9	5 148	1 101 463	27 383 783	12 537 045
Oktober	106,9	103,1	5 148	1 104 526	29 620 445	13 312 568
November	103,5	104,6	5 142	1 102 255	28 401 804	13 098 678
Dezember	...	...	...	...	...	...

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







2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	November 2017	Oktober 2018	November 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	101,1	104,9	100,2	108,8	+3,7
14	Herstellung von Bekleidung	105,7	59,2	110,9	59,8	+1,0
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	100,7	110,6	109,2	109,3	-1,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	101,8	102,3	96,4	98,0	-4,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	103,8	101,2	92,4	95,0	-6,1
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	67,2	89,6	99,1	60,2	-32,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	113,5	125,1	108,1	109,2	-12,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	103,5	111,9	92,1	105,9	-5,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	108,8	134,2	117,0	110,6	-17,6
24.5	Gießereien	107,0	124,1	109,0	112,7	-9,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	105,2	112,3	105,6	103,7	-7,7
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	107,9	107,9	107,0	99,0	-8,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	98,8	106,3	98,6	103,5	-2,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	109,7	134,5	122,2	124,4	-7,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	105,5	110,9	110,5	137,9	+24,3
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	106,1	110,6	103,3	92,2	-16,6
28	Maschinenbau	101,7	110,2	118,5	108,6	-1,5
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,6	98,9	115,2	102,8	+3,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	102,4	106,6	102,7	108,1	+1,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	63,1	28,5	74,0	25,0	-12,3
C	Verarbeitendes Gewerbe	103,5	109,7	106,4	105,4	-3,9
	Vorleistungsgüterproduzenten	107,0	113,0	105,0	109,2	-3,4
	Investitionsgüterproduzenten	99,9	105,2	109,8	102,5	-2,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	111,9	152,2	124,8	122,8	-19,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	87,5	91,4	99,3	80,5	-11,9

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	November 2017	Oktober 2018	November 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	101,6	116,9	111,0	116,7	-0,2
14	Herstellung von Bekleidung	97,1	42,8	85,9	41,2	-3,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	108,7	122,5	118,4	117,2	-4,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	106,2	112,5	119,8	108,9	-3,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	104,1	106,4	114,6	102,0	-4,1
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	126,0	157,7	133,0	103,2	-34,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	122,8	200,3	119,7	121,1	-39,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	131,4	146,4	124,3	133,5	-8,8
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	106,2	122,0	122,6	104,9	-14,0
24.5	Gießereien	102,0	92,7	119,6	104,2	12,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	110,9	130,3	129,2	109,1	-16,3
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	114,2	121,6	151,3	114,3	-6,0
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	109,8	126,6	124,9	110,6	-12,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	130,3	140,5	153,2	137,8	-1,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	111,0	118,2	111,8	107,7	-8,9
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	112,7	119,0	96,0	90,9	-23,6
28	Maschinenbau	108,5	114,3	115,0	118,1	+3,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,0	102,1	112,5	116,9	+14,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	108,2	107,6	110,9	107,1	-0,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	76,7	31,5	45,0	43,7	+38,7
C	Verarbeitendes Gewerbe	110,3	124,5	116,7	110,9	-10,9
	Vorleistungsgüterproduzenten	111,6	136,0	119,6	112,3	-17,4
	Investitionsgüterproduzenten	107,1	109,0	110,7	110,2	+1,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	129,9	158,6	150,7	128,1	-19,2
	Verbrauchsgüterproduzenten	115,2	129,6	123,6	100,2	-22,7

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	November 2017	Oktober 2018	November 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	101,4	110,8	105,5	112,7	+1,7
14	Herstellung von Bekleidung	102,0	52,1	100,1	51,8	-0,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	103,9	115,3	112,9	112,5	-2,4
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	104,3	108,0	109,4	104,1	-3,6
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	104,0	104,2	105,4	99,1	-4,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	102,9	130,9	119,7	86,3	-34,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	116,9	152,6	112,3	113,6	-25,6
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	110,8	121,0	100,6	113,2	-6,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	107,8	129,3	119,3	108,3	-16,2
24.5	Gießereien	105,0	111,4	113,3	109,3	-1,9
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	107,3	118,9	114,3	105,7	-11,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	110,2	113,0	123,4	104,7	-7,3
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	103,6	115,2	110,2	106,6	-7,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	121,0	137,8	139,3	131,8	-4,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	108,3	114,6	111,1	122,8	+7,2
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	109,2	114,6	99,8	91,7	-20,0
28	Maschinenbau	105,9	112,8	116,3	114,5	+1,5
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,3	100,7	113,7	110,8	+10,0
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	105,9	107,3	107,7	107,4	+0,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	71,2	30,3	58,2	35,6	+17,5
C	Verarbeitendes Gewerbe	107,0	117,3	111,6	108,2	-7,8
	Vorleistungsgüterproduzenten	109,1	123,4	111,6	110,6	-10,4
	Investitionsgüterproduzenten	104,2	107,5	110,4	107,1	-0,4
	Gebrauchsgüterproduzenten	122,4	156,0	139,9	125,9	-19,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	101,4	110,6	111,5	90,4	-18,3

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	November 2017	Oktober 2018	November 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	100,8	104,3	98,9	107,4	+3,0
14	Herstellung von Bekleidung	103,8	57,8	107,8	57,9	+0,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	99,1	107,5	102,1	102,1	-5,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	100,3	100,5	91,5	92,7	-7,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	101,9	98,7	85,9	88,0	-10,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	66,3	88,5	96,8	58,8	-33,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	107,7	117,1	97,8	98,5	-15,9
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	95,4	101,3	78,1	89,7	-11,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	104,5	127,8	113,4	107,6	-15,8
24.5	Gießereien	107,3	123,5	106,3	109,9	-11,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	103,5	109,6	100,9	98,9	-9,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	106,8	105,8	102,0	94,0	-11,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	97,5	104,6	95,8	100,5	-3,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	111,0	136,1	125,1	127,2	-6,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	103,5	108,4	106,8	133,3	+23,0
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	104,1	108,1	99,5	88,8	-17,9
28	Maschinenbau	99,6	107,6	113,9	104,4	-3,0
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,6	96,6	110,6	98,9	+2,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	101,7	105,7	100,7	105,8	+0,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	61,9	27,8	71,7	24,1	-13,3
C	Verarbeitendes Gewerbe	101,2	106,5	101,1	100,0	-6,1
	Vorleistungsgüterproduzenten	104,0	109,0	98,5	102,3	-6,1
	Investitionsgüterproduzenten	98,1	103,1	106,1	99,0	-4,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	109,4	148,6	120,5	118,1	-20,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	86,8	90,6	97,4	79,1	-12,7

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

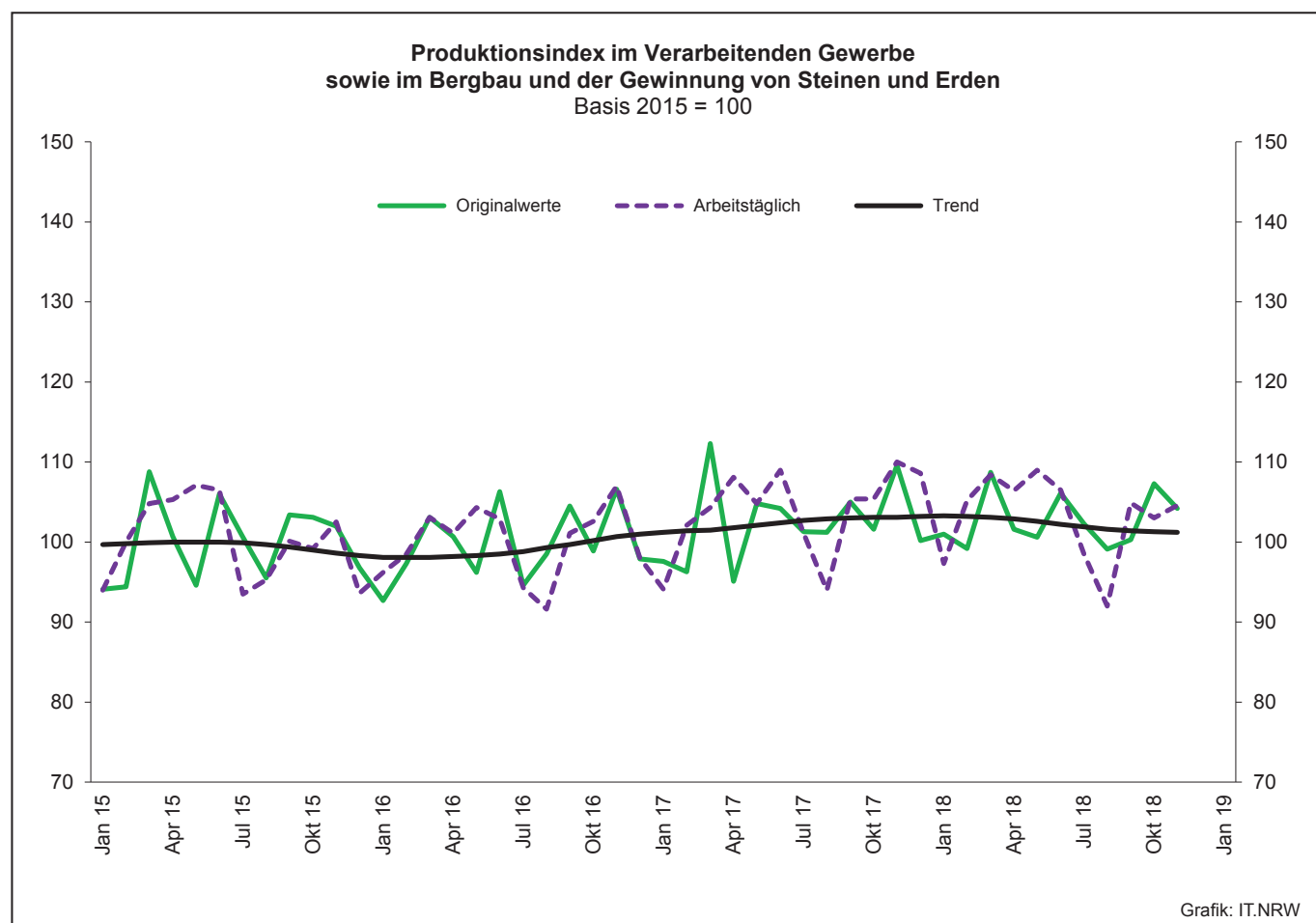
Realindex Ausland

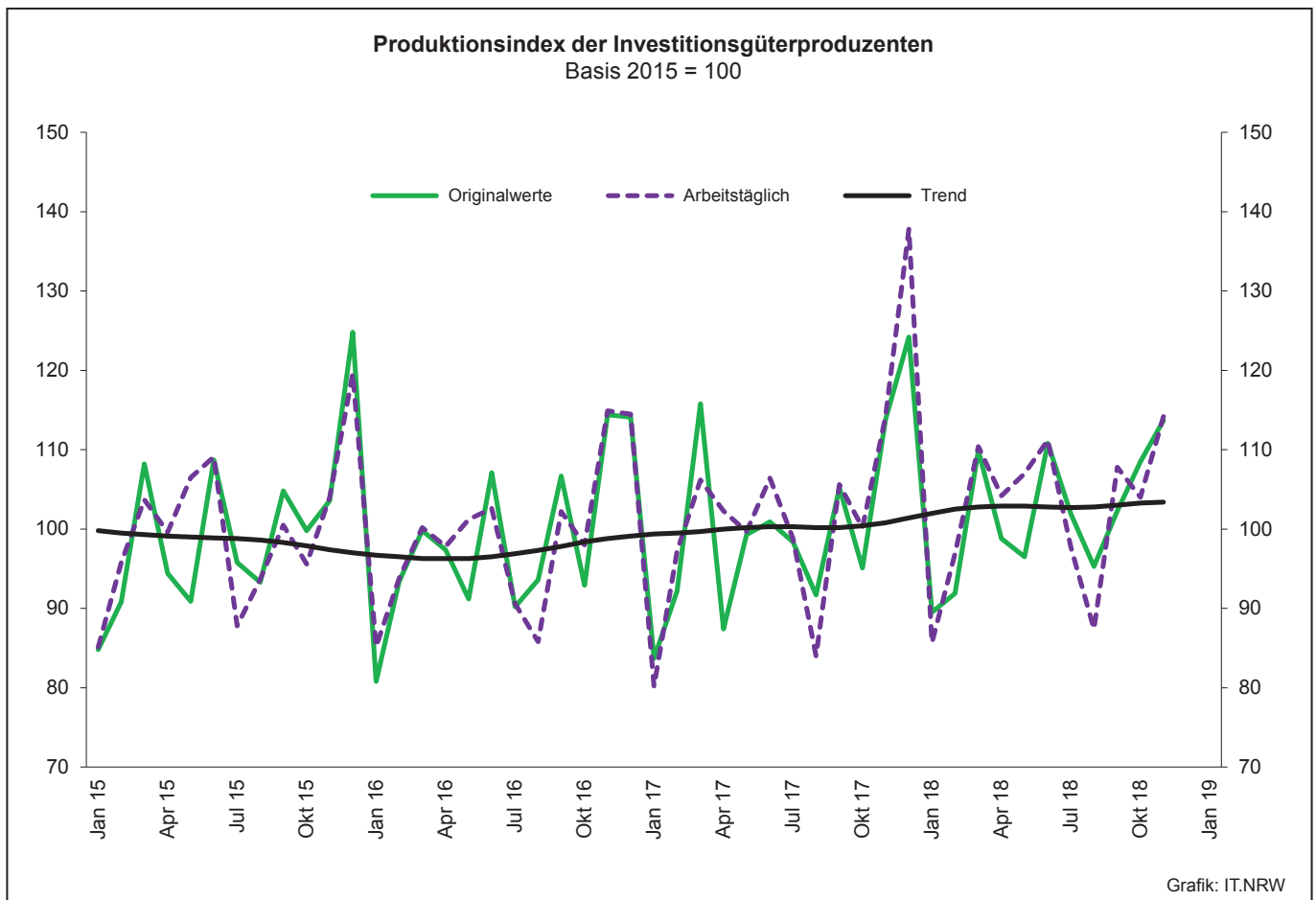
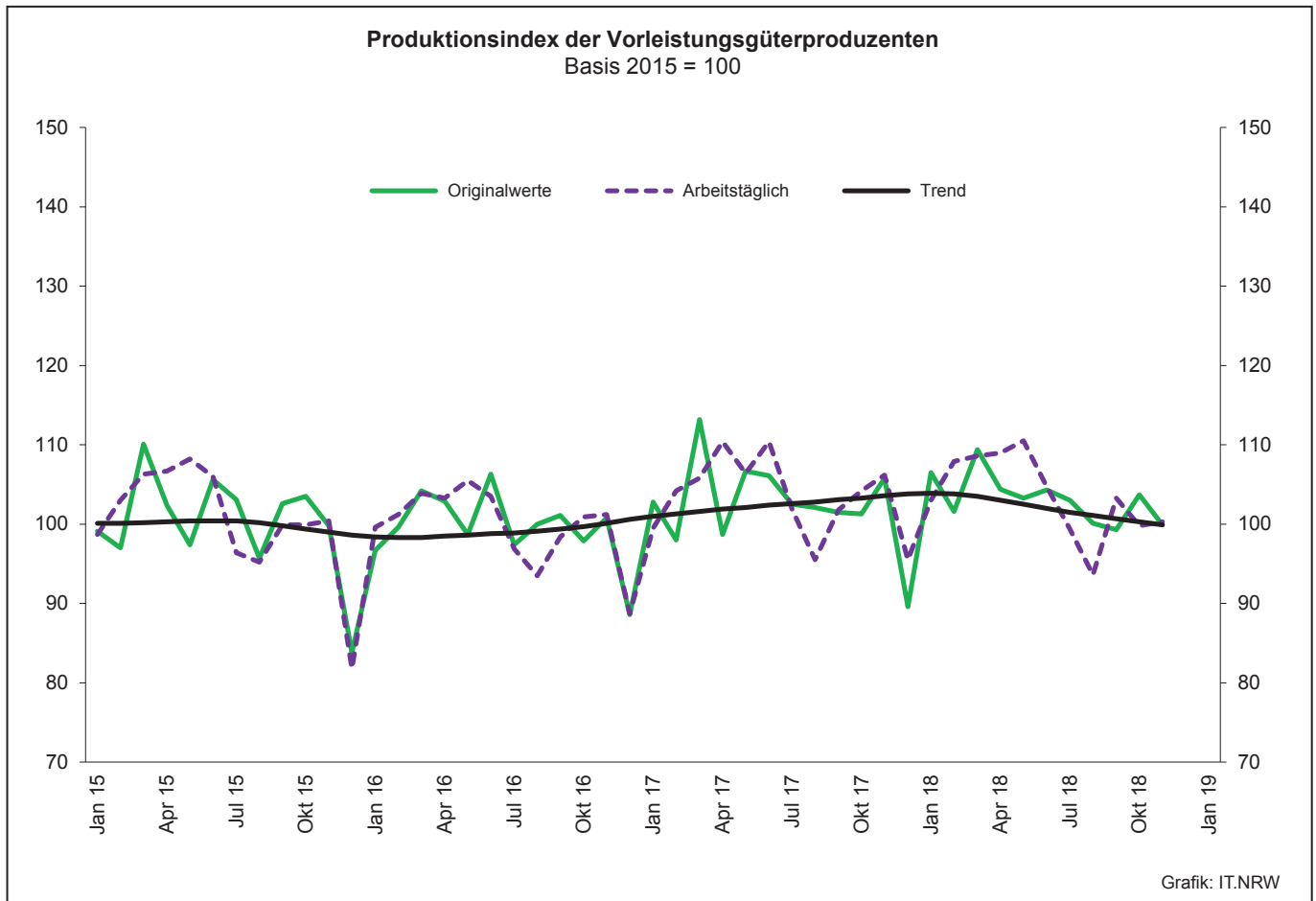
Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	November 2017	Oktober 2018	November 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	99,8	114,7	107,9	113,5	-1,0
14	Herstellung von Bekleidung	95,3	41,6	84,0	39,8	-4,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	108,0	120,4	111,9	110,7	-8,1
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	104,4	110,0	113,5	103,7	-5,7
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	101,6	103,1	106,9	96,0	-6,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	125,6	157,6	135,8	105,4	-33,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	118,0	190,9	110,0	111,2	-41,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	124,9	136,7	110,1	118,7	-13,2
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	102,4	115,6	117,5	100,9	-12,7
24.5	Gießereien	98,3	88,7	113,9	99,3	+12,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	109,2	127,4	123,8	104,6	-17,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	112,6	119,4	145,3	109,7	-8,1
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	108,6	125,0	120,8	107,0	-14,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	133,5	144,5	160,6	145,2	+0,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	109,2	116,2	107,8	103,6	-10,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	109,9	116,1	91,6	86,8	-25,2
28	Maschinenbau	106,4	111,9	110,9	113,9	+1,8
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,8	100,7	109,3	113,6	+12,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	108,3	108,1	110,6	106,3	-1,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	79,0	32,3	45,3	43,9	+35,9
C	Verarbeitendes Gewerbe	108,7	122,1	112,6	106,9	-12,4
	Vorleistungsgüterproduzenten	109,4	132,2	113,2	106,4	-19,5
	Investitionsgüterproduzenten	106,1	107,8	108,4	107,7	-0,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	129,8	159,0	150,2	127,6	-19,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	114,3	128,7	123,6	100,1	-22,2

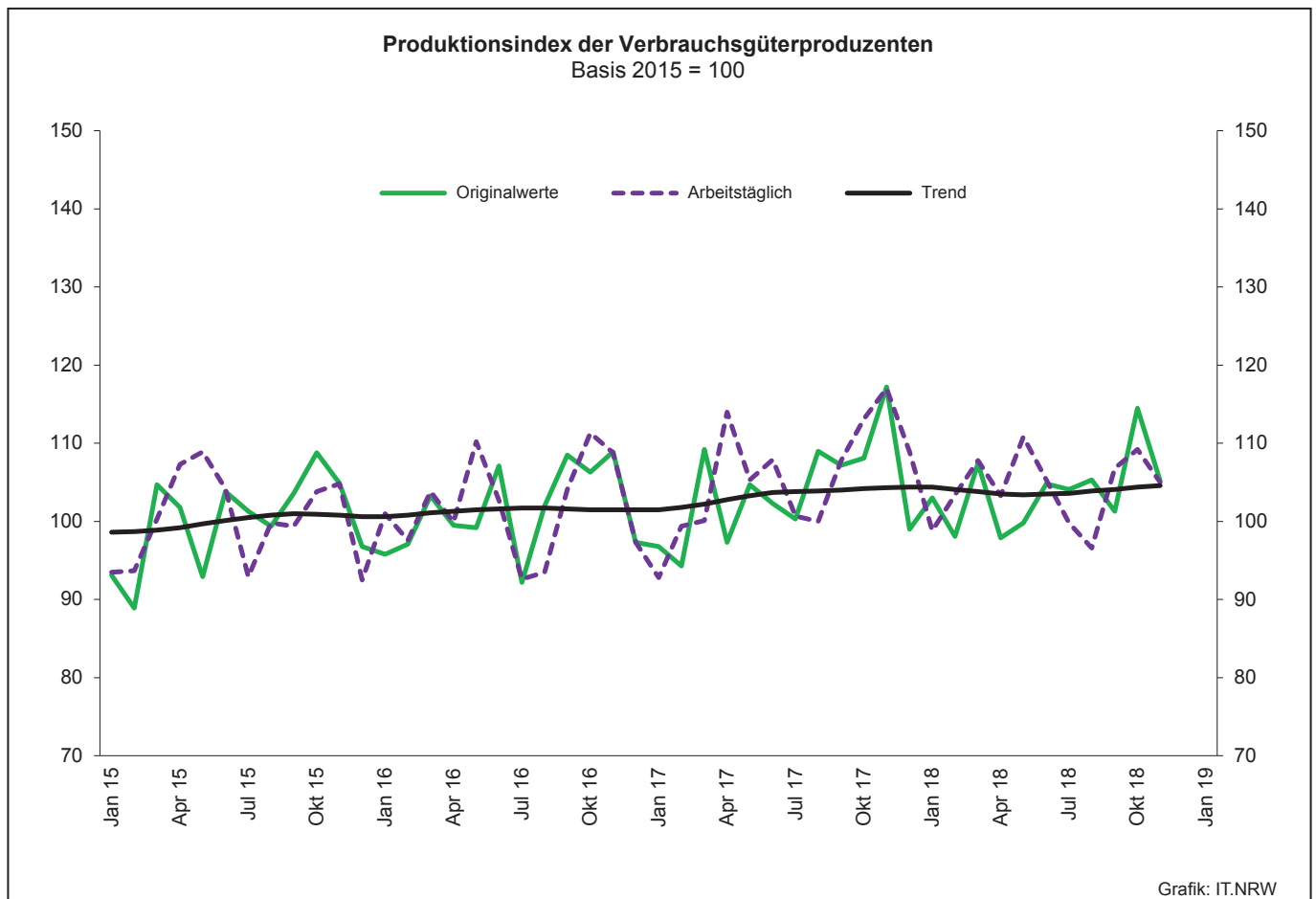
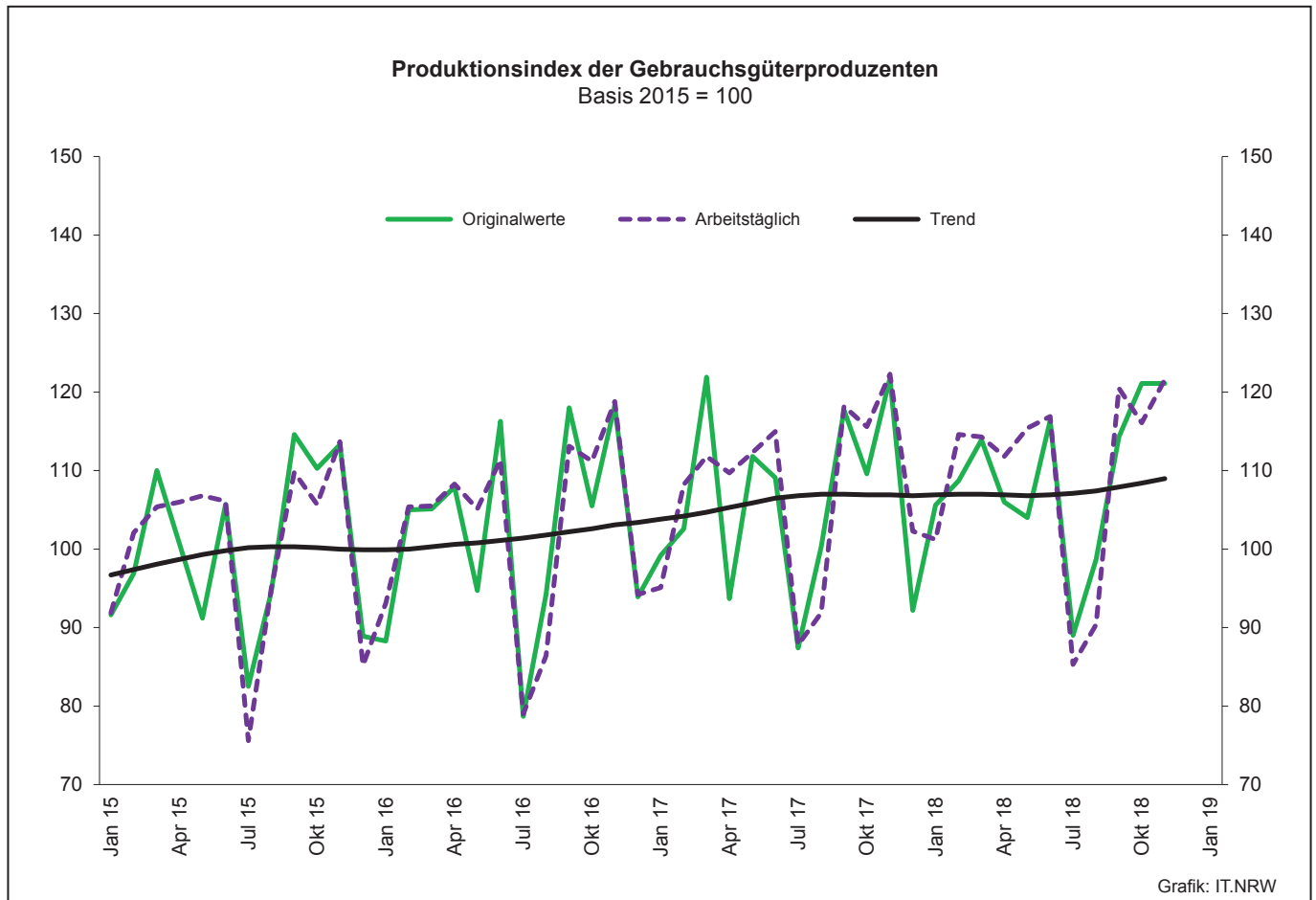
Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2017	November 2017	Oktober 2018	November 2018	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	99,7	108,8	102,8	110,0	+1,1
14	Herstellung von Bekleidung	100,1	50,8	97,6	50,1	-1,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	102,6	112,6	106,0	105,5	-6,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	102,6	105,8	103,8	98,8	-6,6
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	101,7	101,2	98,2	92,7	-8,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	102,3	130,4	120,5	87,1	-33,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	111,5	144,1	102,2	103,1	-28,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	103,2	110,7	86,6	97,4	-12,0
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	103,7	122,8	115,0	104,9	-14,6
24.5	Gießereien	103,7	109,4	109,4	105,6	-3,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	105,6	116,1	109,3	101,0	-13,0
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	108,9	110,8	118,0	99,8	-9,9
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	102,3	113,5	106,7	103,3	-9,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	123,4	140,7	144,6	137,1	-2,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	106,3	112,3	107,3	118,4	+5,4
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	106,9	111,8	95,8	87,8	-21,5
28	Maschinenbau	103,9	110,3	112,0	110,3	-
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,7	98,9	109,9	107,2	+8,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	105,7	107,2	106,7	106,1	-1,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	71,4	30,3	57,0	35,1	+15,8
C	Verarbeitendes Gewerbe	105,0	114,4	106,9	103,5	-9,5
	Vorleistungsgüterproduzenten	106,5	119,5	105,2	104,1	-12,9
	Investitionsgüterproduzenten	102,9	105,9	107,5	104,2	-1,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	121,3	154,7	137,8	123,7	-20,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	100,5	109,6	110,4	89,6	-18,2







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	November	Oktober	November	Veränderung Nov. 2018 gegenüber Nov. 2017
		%	2017		2018		%
	Basis 2015 = 100						
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	0,3	99,1	101,1	93,5	93,5	-7,5
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,2	93,2	92,5	82,6	82,7	-10,6
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,1	110,3	117,8	115,6	115,4	-2,0
C	Verarbeitendes Gewerbe	77,4	103,9	110,0	103,1	104,6	-4,9
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	5,4	104,0	113,0	107,7	110,2	-2,5
11	Getränkeherstellung	1,1	98,5	92,3	96,5	94,6	+2,5
12	Tabakverarbeitung	0,1	88,5	102,8	133,5	127,0	+23,5
13	Herstellung von Textilien	0,8	104,0	109,0	98,4	102,9	-5,6
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	102,7	101,8	98,1	105,8	+3,9
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	117,5	128,4	127,4	135,4	+5,5
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,7	107,2	114,0	105,9	109,8	-3,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	101,3	103,8	98,3	98,8	-4,8
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	99,7	110,3	102,3	106,7	-3,3
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,5	109,6	93,0	108,9	79,0	-15,1
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	12,8	103,0	103,5	90,5	89,3	-13,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	2,1	120,2	150,1	126,4	99,4	-33,8
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,7	105,6	111,9	108,5	109,9	-1,8
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,9	104,7	108,3	118,1	118,4	+9,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	100,6	100,2	96,2	99,9	-0,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	7,8	106,1	112,9	106,3	107,5	-4,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,8	107,6	121,6	114,8	129,3	+6,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,5	106,6	114,8	109,8	107,0	-6,8
28	Maschinenbau	10,7	103,8	116,6	103,5	115,7	-0,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4,0	95,0	101,8	95,6	100,5	-1,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,6	114,9	126,8	141,7	147,4	+16,2
31	Herstellung von Möbeln	1,8	102,6	117,3	112,3	116,7	-0,5
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,5	110,3	126,8	132,7	132,4	+4,4
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	2,2	100,8	112,5	100,4	110,8	-1,5
B - C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	77,7	103,9	110,0	103,0	104,6	-4,9
B - D, F	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)	100	104,4	110,8	103,9	107,3	-3,2
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,7	103,5	106,2	99,8	100,3	-5,6
	Investitionsgüterproduzenten	20,2	102,7	114,2	104,0	114,2	-
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,7	107,5	122,3	116,1	121,6	-0,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	11,3	105,6	117,0	109,2	105,0	-10,3
	Energie	10,5	96,8	98,4	94,9	91,1	-7,4

*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000		1 000 EUR	
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	30	.	.	.	.	.
		b	-3,2	.	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	a	15	9 518	.	.	.	.
		b	-6,3	-14,6	.	.	.	.
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	—	—	—	—	—	—
		b	—	—	—	—	—	—
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.	.
		b	—	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	14	2 369	302	11 549	.	.
		b	—	+4,9	+3,7	-1,8	.	.
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	—	—	—	—	—	—
		b	—	—	—	—	—	—
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	5 112	.	.	.	.	.
		b	+0,7	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	449	87 593	11 817	321 105	2 784 773	663 048
		b	—	+3,0	+1,0	+5,1	-3,9	-2,9
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	124	25 127	3 581	66 540	884 730	190 720
		b	-0,8	+2,0	+2,6	+3,1	-7,5	-9,1
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	29	6 133	841	29 725	251 069	54 127
		b	+3,6	+3,8	-1,7	+3,2	-10,9	-9,7
10.5	Milchverarbeitung	a	15	2 436	320	17 037	141 940	58 819
		b	+7,1	-0,2	+3,0	+9,8	-3,6	+3,5
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	14	2 122	.	13 813	146 639	57 238
		b	—	-0,1	.	+8,4	+6,5	+6,3
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	159	24 725	3 153	66 379	403 721	44 000
		b	-4,2	+1,3	-1,7	+0,6	-0,2	+1,6
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	76	23 549	3 108	112 030	752 023	191 624
		b	+4,1	+5,4	+1,3	+9,1	-3,8	-3,9
11	Getränkeherstellung	a	51	8 798	1 237	45 655	297 017	18 201
		b	—	+0,7	-0,4	-3,9	+5,5	-1,3
12	Tabakverarbeitung	a	3	656	.	.	.	.
		b	—	+5,3	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	a	112	16 278	2 124	76 014	303 312	148 931
		b	-0,9	-1,4	-2,6	-0,6	—	+2,0
13.2	Weberei	a	18	3 067	412	16 762	65 434	36 492
		b	+5,9	+9,5	+8,9	+25,9	+0,1	-0,4
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	16	.	.	.	.	.
		b	+14,3	.	.	.	.	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	76	11 366	1 474	52 935	214 085	102 500
		b	-5,0	-5,4	-6,2	-6,1	-1,6	+0,5
14	Herstellung von Bekleidung	a	21	4 824	.	.	92 949	29 273
		b	-16,0	-2,6	.	.	-3,9	+4,3
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	11	.	226	6 182	47 581	.
		b	—	.	-2,9	-4,0	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	77	12 496	1 779	49 693	278 407	72 651
		b	+4,1	+3,8	+0,9	+1,7	+2,2	-0,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	143	26 546	3 434	125 299	664 753	268 895
		b	+1,4	+1,5	-0,1	-1,5	-3,6	-6,8
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	34	7 003	925	34 543	276 518	147 335
		b	+6,3	+8,6	+7,6	+6,9	+1,8	-3,0
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	109	19 543	2 509	90 756	388 235	121 560
		b	—	-0,8	-2,7	-4,3	-7,1	-11,0
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	121	15 938	2 078	57 583	269 549	41 583
		b	-4,0	-3,5	-4,9	-6,3	-5,8	—

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000		1 000 EUR	
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	13 —	5 189 .	. .	39 883 +25,5	601 708 —18,7	64 757 —58,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	293 +3,5	92 060 +3,6	12 219 +3,7	634 004 +3,0	3 412 935 —3,1	1 960 466 —2,4
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a b	127 +5,8	51 984 +9,4	6 764 +8,2	406 224 +9,3	2 233 427 —3,7	1 394 569 —3,2
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a b	40 +2,6	9 608 —2,0	1 367 —1,9	58 213 +13,1	259 833 —8,5	126 159 —4,6
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a b	52 +6,1	17 184 +1,9	2 200 +6,0	91 085 +3,6	447 299 —0,7	178 881 +4,3
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a b	66 —	11 941 +2,5	1 723 +2,0	71 100 —14,5	439 006 +2,1	236 775 +0,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	40 —	11 820 +4,8	1 567 +3,7	83 771 +8,2	388 721 —38,8	276 003 —42,9
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	421 +1,7	71 763 +3,6	9 956 +2,3	319 565 +3,9	1 260 643 +0,2	527 982 +0,4
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	41 +2,5	9 529 +5,0	1 346 +3,2	46 641 +3,9	200 140 +6,2	108 943 +8,2
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	380 +1,6	62 234 +3,4	8 610 +2,1	272 924 +3,9	1 060 503 —0,9	419 039 —1,4
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	175 —	25 810 +1,5	3 513 +1,1	130 248 +2,0	541 509 +5,2	200 074 +9,1
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	54 —	10 141 +1,6	1 361 +0,1	49 223 +2,8	169 970 —3,9	74 995 —2,5
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	17 —	2 575 +3,3	339 +1,5	14 697 —1,0	85 422 +7,8	20 009 +8,4
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	43 —	4 346 +2,5	614 +1,3	21 336 +6,2	97 839 +10,0	10 905 +11,7
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	25 —	4 220 +0,5	533 +0,4	24 519 —1,5	105 131 +18,4	54 734 +44,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	318 —	105 116 +2,3	13 284 +1,3	521 186 +5,0	3 429 273 —5,7	1 376 311 —2,0
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	50 —	16 196 +0,7	1 969 —1,3	71 065 —2,1	473 930 +8,1	266 773 +28,0
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	78 +1,3	12 789 +0,9	1 703 —1,3	68 967 —1,8	473 743 —0,1	190 001 —0,6
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	67 —1,5	19 502 +1,7	2 612 +0,5	108 653 +3,5	809 608 —8,1	329 696 —3,4
24.5	Gießereien	a b	89 +2,3	21 998 +6,6	2 877 +5,0	103 329 +11,5	414 826 +11,5	171 455 +17,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	922 —0,6	143 148 +1,9	18 932 +0,4	649 235 +1,7	2 485 369 —2,8	947 368 —1,9
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	148 —6,3	19 824 +1,7	2 741 +2,7	83 293 +3,2	378 782 +2,4	101 559 +7,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a b	159 +3,9	32 697 +3,1	4 265 +1,0	150 354 +3,9	639 356 —2,0	250 283 —0,8
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a b	203 +3,6	21 038 +5,0	2 831 +3,0	80 959 +5,1	256 506 —1,6	53 214 +2,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	184 —3,7	35 340 +0,6	4 463 —2,8	173 796 —2,3	579 161 —6,2	255 243 —9,9
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a b	194 —0,5	30 647 +0,7	4 145 +0,4	143 938 +1,3	563 437 —4,6	253 630 +0,3

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000	1 000 EUR		
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	164	31 555	4 501	167 762	709 530	407 308
		b	+1,9	+5,3	+4,1	+3,5	+9,0	+15,2
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	19	4 366	594	25 093	118 175	46 372
		b	+5,6	+9,3	+7,3	+8,0	+14,0	–
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	97	16 737	2 364	97 752	283 356	164 714
		b	+2,1	+3,3	+1,9	+6,9	–0,7	–2,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	290	85 907	11 371	463 870	1 921 413	983 028
		b	+0,3	+3,9	+3,2	+2,4	–1,7	–2,0
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	111	27 797	3 829	150 045	617 774	312 514
		b	–	+1,8	+1,5	–6,0	–0,8	+0,3
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	69	26 870	3 507	139 968	509 972	266 560
		b	–1,4	+4,6	–0,5	+3,2	–1,8	–4,9
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	40	7 138	.	.	192 110	75 427
		b	–4,8	–2,6	.	.	–14,1	–21,5
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	19	.	1 898	84 591	.	.
		b	+5,6	.	+12,5	+8,0	.	.
28	Maschinenbau	a	844	183 836	24 809	1 008 902	4 221 608	2 700 026
		b	+2,8	+2,7	+2,1	+3,7	–0,2	–4,5
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	208	59 946	7 926	338 777	1 438 791	856 809
		b	+4,5	–0,2	–1,5	+1,1	+10,9	+15,1
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	79	15 268	2 131	81 675	340 121	229 575
		b	+5,3	+4,5	+5,8	+3,7	+10,8	+1,5
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	256	48 071	6 532	265 973	1 243 848	910 681
		b	+3,2	+3,5	+3,8	+5,4	–14,3	–22,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	171	81 736	10 674	492 420	3 003 863	1 906 053
		b	+1,2	+1,6	–0,4	+2,7	–1,0	–0,9
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	8	26 522	3 449	194 566	1 807 309	1 248 600
		b	–11,1	–1,1	–4,5	–1,6	–1,0	–2,3
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	38	9 019	1 185	44 354	293 997	172 944
		b	+8,6	+4,9	+4,9	+6,3	+1,4	–0,7
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	125	46 195	6 040	253 500	902 557	484 509
		b	–	+2,5	+1,1	+5,6	–1,9	+3,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	33	8 086	1 206	44 792	207 208	140 463
		b	+10,0	+1,5	+9,6	+0,7	–34,5	–28,8
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	13	5 132	.	.	136 787	107 101
		b	+30,0	–1,7	.	.	–47,7	–37,0
31	Herstellung von Möbeln	a	159	27 751	3 656	113 766	647 093	218 112
		b	+3,2	+4,0	–1,0	+1,7	+0,4	+0,6
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	81	11 884	1 745	46 943	254 623	57 152
		b	–	+5,8	+13,0	+4,5	+19,1	–13,7
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	5	1 781	245	5 884	.	.
		b	–28,6	.	+7,6	+2,2	.	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	53	.	.	.	110 713	30 308
		b	+6,0	.	.	.	+21,6	–7,4
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	200	29 882	4 024	150 957	444 638	49 522
		b	–2,4	–2,3	–1,5	–3,6	–0,3	–24,1
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	114	17 893	2 441	88 888	249 658	26 622
		b	+1,8	+0,6	+1,7	+3,8	+7,1	–24,5
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	86	11 989	1 583	62 070	194 980	22 900
		b	–7,5	–6,4	–6,1	–12,5	–8,3	–23,6
	Insgesamt	a	5 142	1 102 255	147 111	5 633 366	28 401 804	13 098 678
		b	+0,7	+2,4	+1,4	+2,7	–3,3	–4,4

5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
				1 000 EUR		%
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
05	Kohlenbergbau	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	—	—	—	—
		b	—	—	—	—
07	Erzbergbau	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	.	.	.	.
		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	2 784 773	663 048	453 303	23,8
		b	—3,9	—2,9	—5,3	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	884 730	190 720	115 409	21,6
		b	—7,5	—9,1	—13,2	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	251 069	54 127	46 073	21,6
		b	—10,9	—9,7	—15,0	x
10.5	Milchverarbeitung	a	141 940	58 819	45 330	41,4
		b	—3,6	+3,5	+5,2	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	146 639	57 238	27 662	39,0
		b	+6,5	+6,3	+6,8	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	403 721	44 000	30 800	10,9
		b	—0,2	+1,6	+2,2	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	752 023	191 624	135 614	25,5
		b	—3,8	—3,9	—6,5	x
11	Getränkeherstellung	a	297 017	18 201	10 444	6,1
		b	+5,5	—1,3	—3,1	x
12	Tabakverarbeitung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	303 312	148 931	81 779	49,1
		b	—	+2,0	+5,3	x
13.2	Weberei	a	65 434	36 492	23 320	55,8
		b	+0,1	—0,4	—6,1	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	214 085	102 500	50 686	47,9
		b	—1,6	+0,5	+5,5	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	92 949	29 273	18 439	31,5
		b	—3,9	+4,3	—2,4	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	47 581	.	8 607	.
		b	.	.	.	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	278 407	72 651	44 827	26,1
		b	+2,2	—0,4	—1,9	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	664 753	268 895	188 306	40,5
		b	—3,6	—6,8	—3,9	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	276 518	147 335	95 704	53,3
		b	+1,8	—3,0	+5,3	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	388 235	121 560	92 602	31,3
		b	—7,1	—11,0	—11,9	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	269 549	41 583	28 156	15,4
		b	—5,8	—	+2,0	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR			%
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	601 708	64 757	.	10,8
		b	-18,7	-58,0	.	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	3 412 935	1 960 466	979 113	57,4
		b	-3,1	-2,4	-7,8	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	2 233 427	1 394 569	671 457	62,4
		b	-3,7	-3,2	-10,8	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a	259 833	126 159	78 872	48,6
		b	-8,5	-4,6	+1,2	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	447 299	178 881	101 880	40,0
		b	-0,7	+4,3	+3,5	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	439 006	236 775	107 861	53,9
		b	+2,1	+0,5	+0,5	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	388 721	276 003	60 060	71,0
		b	-38,8	-42,9	-49,6	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	1 260 643	527 982	312 522	41,9
		b	+0,2	+0,4	-0,6	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	200 140	108 943	46 889	54,4
		b	+6,2	+8,2	+6,5	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	1 060 503	419 039	265 634	39,5
		b	-0,9	-1,4	-1,7	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	541 509	200 074	118 370	36,9
		b	+5,2	+9,1	+6,4	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	169 970	74 995	49 575	44,1
		b	-3,9	-2,5	-8,2	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	85 422	20 009	16 019	23,4
		b	+7,8	+8,4	+0,1	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	97 839	10 905	4 774	11,1
		b	+10,0	+11,7	-2,2	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	105 131	54 734	30 110	52,1
		b	+18,4	+44,9	+41,2	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	3 429 273	1 376 311	820 752	40,1
		b	-5,7	-2,0	+4,6	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	473 930	266 773	172 802	56,3
		b	+8,1	+28,0	+65,3	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	473 743	190 001	121 543	40,1
		b	-0,1	-0,6	+1,9	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	809 608	329 696	201 610	40,7
		b	-8,1	-3,4	-0,3	x
24.5	Gießereien	a	414 826	171 455	114 399	41,3
		b	+11,5	+17,3	+19,9	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	2 485 369	947 368	573 027	38,1
		b	-2,8	-1,9	-2,8	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	378 782	101 559	68 187	26,8
		b	+2,4	+7,9	+6,8	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	639 356	250 283	168 457	39,1
		b	-2,0	-0,8	-1,5	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	256 506	53 214	32 475	20,7
		b	-1,6	+2,5	+3,5	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	579 161	255 243	144 751	44,1
		b	-6,2	-9,9	-13,5	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	563 437	253 630	140 241	45,0
		b	-4,6	+0,2	+1,8	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
				1 000 EUR		%
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	709 530	407 308	144 323	57,4
		b	+9,0	+15,2	+6,5	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	118 175	46 372	26 827	39,2
		b	+14,0	–	–4,3	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	283 356	164 714	67 068	58,1
		b	–0,7	–2,9	+8,0	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	1 921 413	983 028	477 110	51,2
		b	–1,7	–2,0	–0,6	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	617 774	312 514	173 019	50,6
		b	–0,8	+0,3	+3,5	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	509 972	266 560	117 953	52,3
		b	–1,8	–4,9	–2,5	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	192 110	75 427	46 152	39,3
		b	–14,1	–21,5	–14,7	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
28	Maschinenbau	a	4 221 608	2 700 026	845 663	64,0
		b	–0,2	–4,5	–3,8	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	1 438 791	856 809	316 946	59,6
		b	+10,9	+15,1	+11,0	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	340 121	229 575	69 283	67,5
		b	+10,8	+1,5	–29,1	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	1 243 848	910 681	184 032	73,2
		b	–14,3	–22,1	–3,5	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	3 003 863	1 906 053	939 018	63,5
		b	–1,0	–0,9	–0,5	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	1 807 309	1 248 600	.	69,1
		b	–1,0	–2,3	.	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	293 997	172 944	.	58,8
		b	+1,4	–0,7	.	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	902 557	484 509	258 752	53,7
		b	–1,9	+3,1	–8,6	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	207 208	140 463	88 455	67,8
		b	–34,5	–28,8	+65,7	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	136 787	107 101	76 159	78,3
		b	–47,7	–37,0	+79,3	x
31	Herstellung von Möbeln	a	647 093	218 112	167 701	33,7
		b	+0,4	+0,6	+4,9	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	254 623	57 152	34 559	22,4
		b	+19,1	–13,7	–6,3	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	.	.	9 938	.
		b	.	.	.	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	110 713	30 308	15 574	27,4
		b	+21,6	–7,4	+1,0	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	444 638	49 522	31 435	11,1
		b	–0,3	–24,1	–3,6	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	249 658	26 622	14 855	10,7
		b	+7,1	–24,5	–39,3	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	194 980	22 900	16 580	11,7
		b	–8,3	–23,6	+103,5	x
	Insgesamt	a	28 401 804	13 098 678	6 498 505	46,1
		b	–3,3	–4,4	–3,2	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 November 2018**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
		Anzahl		1 000	1 000 EUR	
Kreisfreie Städte						
Düsseldorf	67	28 781	3 814	163 857	944 943	541 178
Duisburg	57	30 759	3 796	153 200	875 236	287 704
Essen	76	12 857	1 663	77 015	297 132	145 227
Krefeld	66	19 618	2 624	112 234	734 898	432 830
Mönchengladbach	60	12 630	1 697	62 850	255 931	123 714
Mülheim a. d. Ruhr	34	9 011	1 164	50 384	216 122	102 341
Oberhausen	33	6 432	865	40 978	161 841	96 495
Remscheid	70	12 512	1 854	62 401	308 202	168 368
Solingen	63	9 904	1 402	43 816	149 605	65 407
Wuppertal	95	22 972	3 016	125 821	360 328	216 260
Kreise						
Kleve	75	10 968	1 513	47 523	288 647	143 461
Mettmann	185	35 710	4 863	199 177	695 834	291 650
Rhein-Kreis Neuss	82	24 806	3 378	163 598	867 044	521 882
Viersen	87	11 439	1 595	50 140	224 906	95 009
Wesel	92	17 526	2 406	86 715	477 371	248 269
Regierungsbezirk Düsseldorf	1 142	265 925	35 653	1 439 710	6 858 037	3 479 794
Kreisfreie Städte						
Bonn	31	6 842	897	38 912	105 497	60 208
Köln	124	47 090	6 433	333 206	2 369 670	1 347 590
Leverkusen	26	14 263	1 843	104 697	480 397	325 699
Kreise						
Städteregion Aachen	136	32 346	4 502	178 189	888 907	391 620
darunter kreisfreie Stadt Aachen	54	16 626	2 337	92 331	466 054	194 622
Düren	87	14 609	1 997	74 315	333 978	170 161
Rhein-Erft-Kreis	73	17 785	2 368	109 024	856 764	307 949
Euskirchen	48	9 175	1 208	45 729	167 059	56 747
Heinsberg	68	10 625	1 402	47 310	289 124	109 571
Oberbergischer Kreis	148	31 279	4 165	149 392	626 262	292 453
Rheinisch-Bergischer Kreis	64	12 155	1 570	63 499	296 096	172 783
Rhein-Sieg-Kreis	133	21 138	2 828	102 606	494 714	224 454
Regierungsbezirk Köln	938	217 307	29 213	1 246 878	6 908 469	3 459 234
Kreisfreie Städte						
Bottrop	20	4 961	657	24 098	87 471	26 174
Gelsenkirchen	37	7 392	1 003	42 967	275 136	64 379
Münster	39	9 527	1 307	45 268	216 606	89 883

**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 November 2018**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl	1 000	1 000 EUR			
Kreise						
Borken	202	34 948	4 830	153 423	713 042	279 692
Coesfeld	81	11 688	1 635	51 720	326 014	114 651
Recklinghausen	103	18 098	2 344	99 205	599 980	295 611
Steinfurt	177	33 893	4 546	153 158	775 135	356 229
Warendorf	103	25 783	3 302	121 738	493 273	225 611
Regierungsbezirk Münster	762	146 290	19 624	691 577	3 486 658	1 452 229
Kreisfreie Stadt						
Bielefeld	89	19 861	2 570	96 531	371 172	137 811
Kreise						
Gütersloh	211	62 083	8 411	287 934	1 667 887	670 149
Herford	142	26 899	3 604	115 164	599 128	207 059
Höxter	56	8 663	1 146	33 842	176 346	52 548
Lippe	123	27 374	3 500	137 139	566 092	277 203
Minden-Lübbecke	152	29 023	3 987	130 942	688 427	255 531
Paderborn	120	23 988	3 130	105 176	465 379	160 523
Regierungsbezirk Detmold	893	197 891	26 347	906 727	4 534 432	1 760 823
Kreisfreie Städte						
Bochum	61	11 823	1 602	54 058	276 875	115 431
Dortmund	83	18 540	2 458	102 362	579 782	330 098
Hagen	64	12 148	1 571	64 250	406 918	144 399
Hamm	43	7 730	1 055	36 468	231 056	78 473
Herne	30	6 192	718	31 594	96 898	60 528
Kreise						
Ennepe-Ruhr-Kreis	148	25 769	3 372	131 678	579 409	290 394
Hochsauerlandkreis	147	27 904	3 651	131 040	558 222	202 602
Märkischer Kreis	322	59 515	7 895	287 811	1 213 507	514 246
Olpe	123	22 914	3 077	103 484	519 990	187 024
Siegen-Wittgenstein	162	32 922	4 406	168 403	894 336	499 147
Soest	120	28 724	3 852	132 757	744 320	326 919
Unna	104	20 661	2 616	104 568	512 893	197 339
Regierungsbezirk Arnsberg	1 407	274 842	36 273	1 348 473	6 614 208	2 946 598
Land Nordrhein-Westfalen	5 142	1 102 255	147 111	5 633 366	28 401 804	13 098 678

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl		1 000 EUR		%
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	52	12 080	97 970	13 930	14,2
		b	-1,9	-11,4	-15,3	-14,8	x
05	Kohlenbergbau	a	15	9 506	63 767	6 315	9,9
		b	-6,3	-14,6	-21,1	-7,5	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	—	—	—	—	—
		b	—	—	—	—	—
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.
		b	—	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	36	.	.	.	.
		b	—	.	.	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	—	—	—	—	—
		b	—	—	—	—	—
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 449	1 055 031	24 657 865	11 306 598	45,9
		b	+0,1	+2,6	-3,8	-4,9	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	611	85 110	2 536 015	593 284	23,4
		b	+0,2	+3,5	-1,8	-2,8	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	158	24 417	858 305	190 021	22,1
		b	-0,6	+2,0	-7,0	-7,2	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	44	5 516	275 080	41 597	15,1
		b	+4,8	+9,0	+14,1	-3,6	x
10.5	Milchverarbeitung	a	23	2 666	120 532	40 734	33,8
		b	+4,5	-0,7	-5,4	+9,4	x
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	27	2 216	105 073	36 017	34,3
		b	—	+1,4	+7,3	+7,0	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	181	24 571	340 742	39 574	11,6
		b	-2,2	+1,8	-3,0	+2,9	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	128	22 188	643 494	182 807	28,4
		b	—	+5,5	-2,5	-5,4	x
11	Getränkeherstellung	a	73	7 557	286 768	26 732	9,3
		b	-1,4	+0,3	+4,7	-7,7	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	654	24 993	9 540	38,2
		b	—	+5,3	-1,5	+22,7	x
13	Herstellung von Textilien	a	149	15 673	269 429	132 251	49,1
		b	-5,1	-1,3	-0,9	+2,3	x
13.2	Weberei	a	26	3 287	51 998	31 572	60,7
		b	-3,7	-3,0	-13,9	+0,3	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	20	1 717	22 537	9 259	41,1
		b	—	+2,4	+2,2	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	96	10 435	192 450	90 365	47,0
		b	-5,9	-1,2	+2,9	+2,5	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	27	4 798	86 733	27 029	31,2
		b	-15,6	-0,2	+1,5	+7,9	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	13	1 711	45 777	17 069	37,3
		b	-13,3	-0,8	-2,8	-9,0	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	100	12 242	266 648	71 157	26,7
		b	+3,1	+3,3	+3,2	+0,2	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	171	26 393	630 990	254 246	40,3
		b	+0,6	+1,5	-3,5	-6,3	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	46	7 242	258 050	142 645	55,3
		b	+2,2	+0,5	-6,0	-6,9	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	125	19 151	372 941	111 601	29,9
		b	—	+1,9	-1,7	-5,5	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	152	15 704	264 810	41 183	15,6
		b	-3,2	-2,8	-4,6	+2,8	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl		1 000 EUR	%	
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	24	5 780	604 102	61 833	10,2
		b	-4,0	+26,9	-14,6	-52,4	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	562	87 863	3 090 914	1 827 647	59,1
		b	+0,9	+3,6	-4,3	-2,3	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	254	48 199	2 040 120	1 258 907	61,7
		b	-1,2	+4,1	-5,4	-3,3	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	60	8 836	217 177	103 004	47,4
		b	-	-0,4	-8,7	-9,5	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	97	12 746	304 889	130 888	42,9
		b	+6,6	+6,0	-3,5	+2,6	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	131	14 514	444 947	264 248	59,4
		b	+1,6	+3,2	+3,1	+4,2	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	63	11 844	384 453	273 995	71,3
		b	+3,3	+3,4	-39,6	-43,6	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	565	67 979	1 149 487	502 804	43,7
		b	+0,9	+3,3	-0,5	+0,4	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	53	9 176	177 063	101 209	57,2
		b	-1,9	+3,0	+7,5	+12,0	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	512	58 803	972 424	401 595	41,3
		b	+1,2	+3,3	-1,9	-2,1	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	209	24 227	456 579	154 327	33,8
		b	+1,0	+1,5	+1,0	-2,7	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	62	9 844	155 355	67 304	43,3
		b	+1,6	+1,4	-6,2	-7,9	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	23	2 159	72 948	19 181	26,3
		b	-	+3,8	+6,7	+10,3	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	56	4 706	100 585	11 933	11,9
		b	+3,7	+4,5	+10,6	+9,6	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	29	3 222	57 531	22 803	39,6
		b	-	-0,2	-1,9	-3,3	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	426	103 010	3 117 423	1 257 243	40,3
		b	-0,7	+1,7	-6,9	-2,9	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluß- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	55	15 814	417 424	226 457	54,3
		b	-1,8	+0,3	+4,7	+21,4	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	105	12 983	473 603	184 781	39,0
		b	-0,9	+1,6	-0,3	-2,8	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	96	19 824	773 062	318 169	41,2
		b	+2,1	+2,2	-5,7	+3,0	x
24.5	Gießereien	a	125	21 362	338 201	137 084	40,5
		b	-0,8	+2,6	+5,1	+8,1	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	1 279	143 160	2 293 844	865 794	37,7
		b	-0,9	+2,7	-1,4	-0,3	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	198	18 939	333 701	90 567	27,1
		b	-5,7	+1,1	+0,7	+6,5	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	200	31 423	583 720	227 488	39,0
		b	+2,0	+4,4	-1,5	+3,5	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	267	22 473	263 241	50 776	19,3
		b	+3,5	+5,9	-2,3	-4,0	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	279	36 341	522 508	236 163	45,2
		b	-2,1	+0,9	-5,3	-9,1	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	279	30 176	521 383	227 756	43,7
		b	-2,4	+1,3	-0,5	+2,7	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2018 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl		1 000 EUR		%
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	217 +0,9	28 999 +4,7	654 436 +11,2	379 755 +17,8	58,0 x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	26 −3,7	3 452 +1,1	102 664 +12,0	38 951 +4,6	37,9 x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	127 +2,4	15 375 +2,8	250 527 −0,5	143 794 −5,2	57,4 x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	413 −0,2	79 920 +2,3	1 432 047 −3,4	725 630 −3,2	50,7 x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	155 +0,6	23 972 +3,0	459 892 −3,2	221 487 −2,1	48,2 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	102 −2,9	26 888 +4,3	373 000 −4,9	193 445 −9,5	51,9 x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	47 −6,0	9 134 −4,8	187 913 −11,0	84 804 −15,2	45,1 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	26 −3,7	11 377 −	252 268 −2,4	137 899 −1,0	54,7 x
28	Maschinenbau	a b	1 166 +2,3	171 272 +2,3	3 701 402 −1,7	2 375 025 −7,0	64,2 x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	282 +0,7	55 851 −1,4	1 203 300 +11,7	697 733 +15,6	58,0 x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	106 +3,9	14 478 +2,3	315 282 +3,0	215 054 −6,4	68,2 x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige	a b	381 +1,9	47 785 +5,8	1 217 373 −14,0	891 981 −21,4	73,3 x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	216 +1,4	77 212 +2,3	1 870 727 +1,0	1 194 108 +3,7	63,8 x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	11 −15,4	22 348 +1,7	760 475 +1,9	588 666 +3,7	77,4 x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	43 +10,3	9 226 +2,1	280 265 −0,7	166 795 −0,1	59,5 x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	162 +0,6	45 638 +2,6	829 987 +0,7	438 647 +5,3	52,8 x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	45 +4,7	8 575 +4,7	208 361 −35,1	143 928 −27,4	69,1 x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	16 +23,1	5 695 +3,8	140 484 −47,1	110 781 −35,3	78,9 x
31	Herstellung von Möbeln	a b	200 +5,8	27 671 +4,3	594 433 +0,7	203 016 +3,0	34,2 x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	95 −1,0	10 486 +4,9	143 422 +1,3	43 286 −16,0	30,2 x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	8 −27,3	1 735 +10,8	20 445 −43,5	3 983 −48,3	19,5 x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	59 +7,3	6 710 +5,1	95 920 +25,4	29 178 −7,8	30,4 x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	670 −2,0	37 191 +0,5	544 071 −3,5	125 717 −17,6	23,1 x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	429 −2,9	21 700 −0,4	290 329 −2,9	58 331 −22,4	20,1 x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	241 −0,4	15 491 +1,7	253 742 −4,2	67 386 −12,8	26,6 x
	Insgesamt	a b	7 501 +0,1	1 067 111 +2,4	24 755 835 −3,9	11 320 528 −4,9	45,7 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.