



und Erden. .	2	x	.	.	1200	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle)	5	x
rdgas-	-	-	-	-	1299	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	-	-
ergbau	-	-	-	-	13	abteilung	-	-
und Erden. .	2	x	.	.	1310	Textilien	237	x
.	962	x	24 479 717	22	1310	Textile Spinnstoffe und Garne,	10	17 099 206
.	92	x	4 232 700	32	1320	Gewebe,	43	69 407 753
.	22	x	196 962	7	1330	Textilveredlung,	48	x
.	157	x	4 410 627	31	1391	Gewirke und Gestricke,	12	x
erzeugnisse .	10	x	79 693	5	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) . .	70	x
oren,	6	x	148 319	14	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge,	kg	14 36 845 082
.	12	x	495 480	26	1394	auch konfektioniert	kg	4 3 029 310
. g.	42	x	1 211 722	36	1395	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen	kg	12 49 308 780
.	11	.	2 885 581	30	1396	oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse	65	x
.	4	.	97 467	16	1399	daraus (ohne Bekleidung)	5	x
peiseeis) . .	27	x	1 342 737	8	14	Technische Textilien	49	x
.	4	x	116 086	10	1411	Sonstige Textilwaren, a. n. g.	-	-
.	26	x	577 201	19	1412	Bekleidung	49	x
.	13	x	460 971	42	1413	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem	-	-
.	508	x	3 186 592	26	1414	Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs-	St	11 1 075 085
kg	55	.	.	.	1415	zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen)	19	5 795 500
t	2	.	.	.	1419	Arbeits- und Berufsbekleidung	11	x
t	7	.	.	.	1420	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits-	12	x
kg	41	.	605 557 331	30	1431	und Berufsbekleidung)	-	-
kg	11	.	124 048 886	26	1439	Wäsche,	4	x
.	24	x	474 688	17	1499	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. . . .	St	4
.	24	x	465 843	18	15	Pelzwaren	2	x
ereitungen,	2	.	.	.	1511	Strumpfwaren,	33	x
n oder zum	61	x	786 590	17	1512	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricke	4	x
inem Inhalt	29	x	453 031	12	1520	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab-	16	x
.	.	.	.	.	1599	teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) . .	13	x
ereitet	t	.	.	.	.	Leder und Lederwaren	-	-
Güter-	26	.	.	.	.	Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete	-	-
	.	.	.	.	.	und gefärbte Felle	-	-
	.	.	.	.	.	Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) .	-	-
	.	.	.	.	.	Schuhe	-	-
	.	.	.	.	.	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	-	-
	.	.	.	.	.	abteilung	-	-

Statistische Berichte

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

Januar 2017



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

Januar 2017

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

Erschienen im März 2017

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

Inhalt

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

Vorbemerkungen

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

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

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

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

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

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

Erläuterungen

Ziel der Statistik

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

Rechtsgrundlage

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

Berichtskreis

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

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

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

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

Methodische Hinweise

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

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

Definitionen

Betrieb

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

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

Beschäftigte

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

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

Geleistete Arbeitsstunden

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

Entgelte

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

Gesamtumsatz

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

Auslandsumsatz

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

AuftragseingangsindeX

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

Produktionsindex

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

Systematiken

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

VO = Vorleistungsgüterproduzenten

IG = Investitionsgüterproduzenten

GG = Gebrauchsgüterproduzenten

VG = Verbrauchsgüterproduzenten

EN = Energie

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

Veröffentlichungen

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

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

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

Hinweise

Städteregion Aachen – Änderung des Gebietsstandes

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

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

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

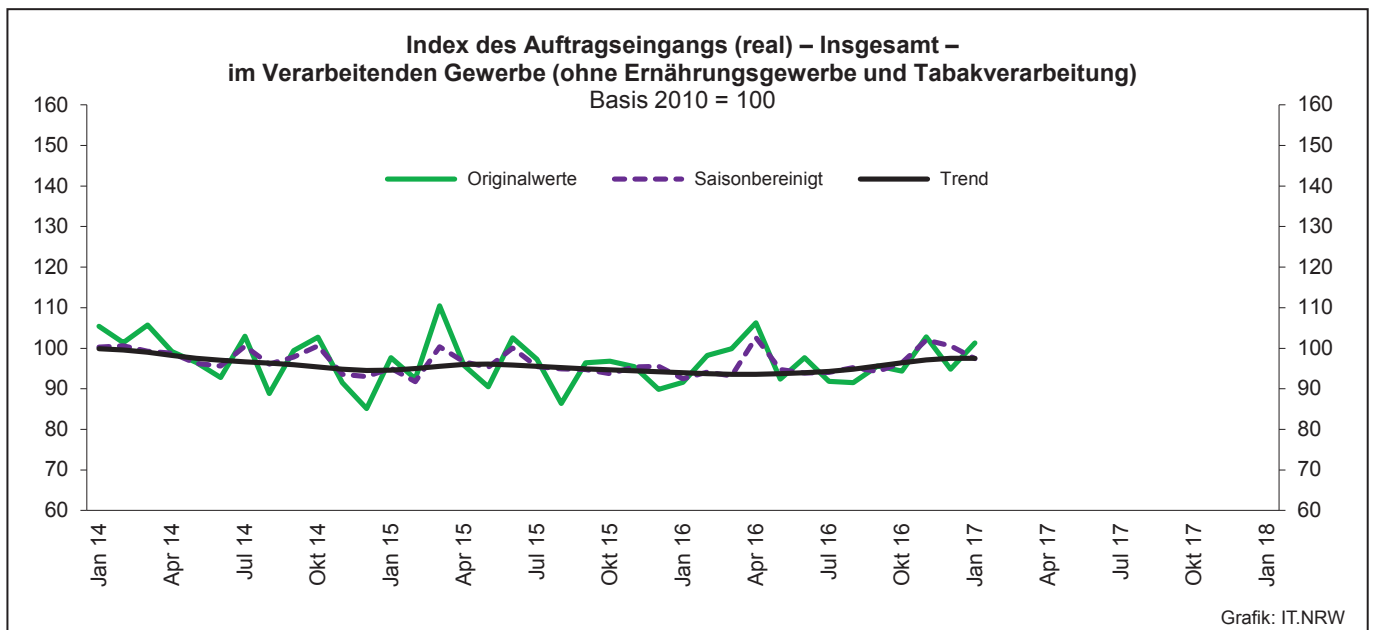
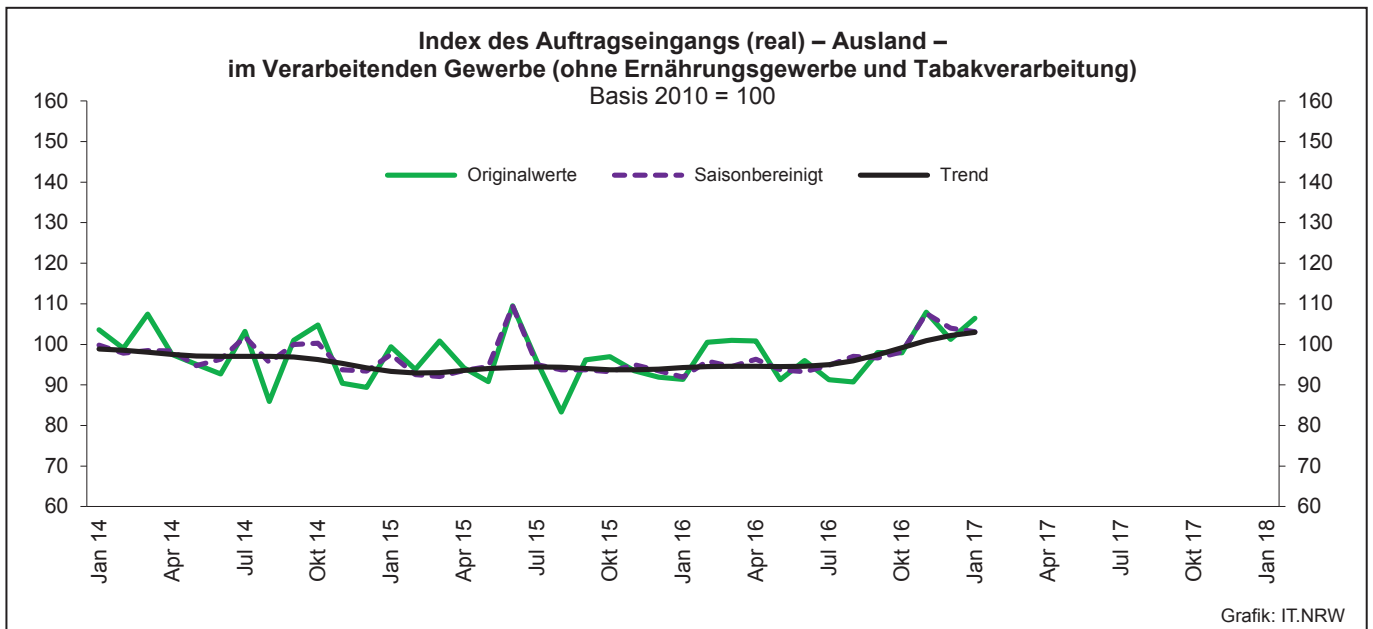
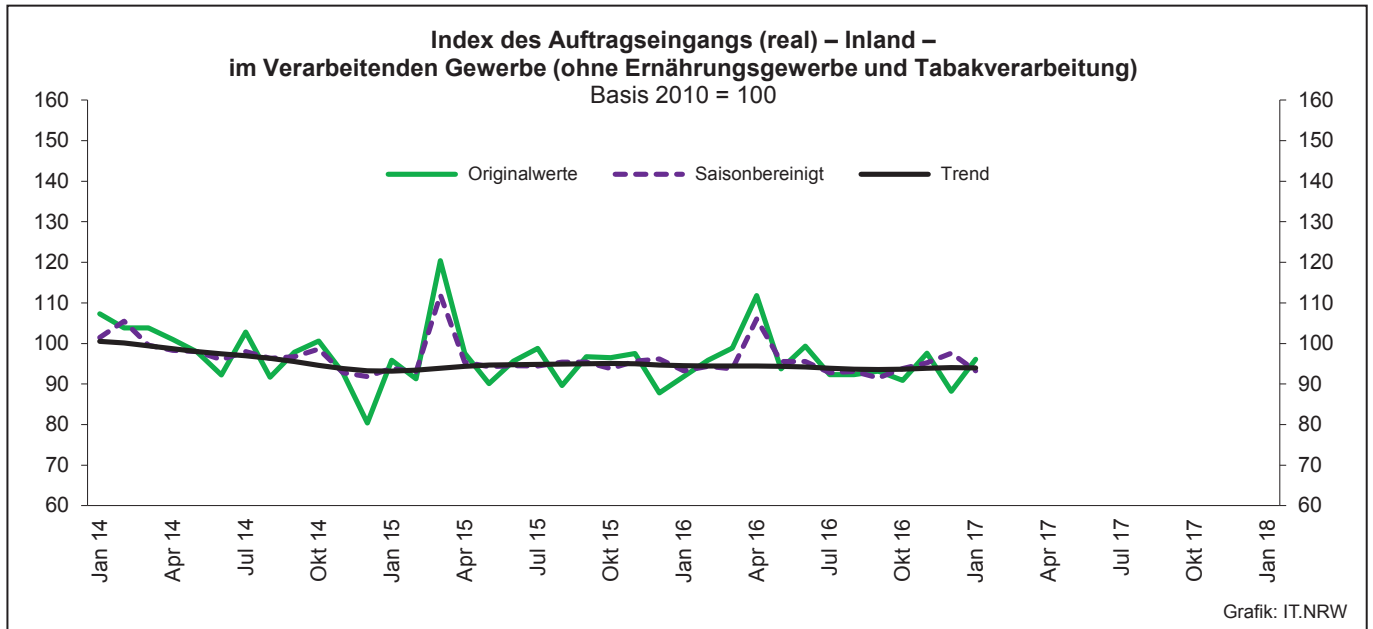
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

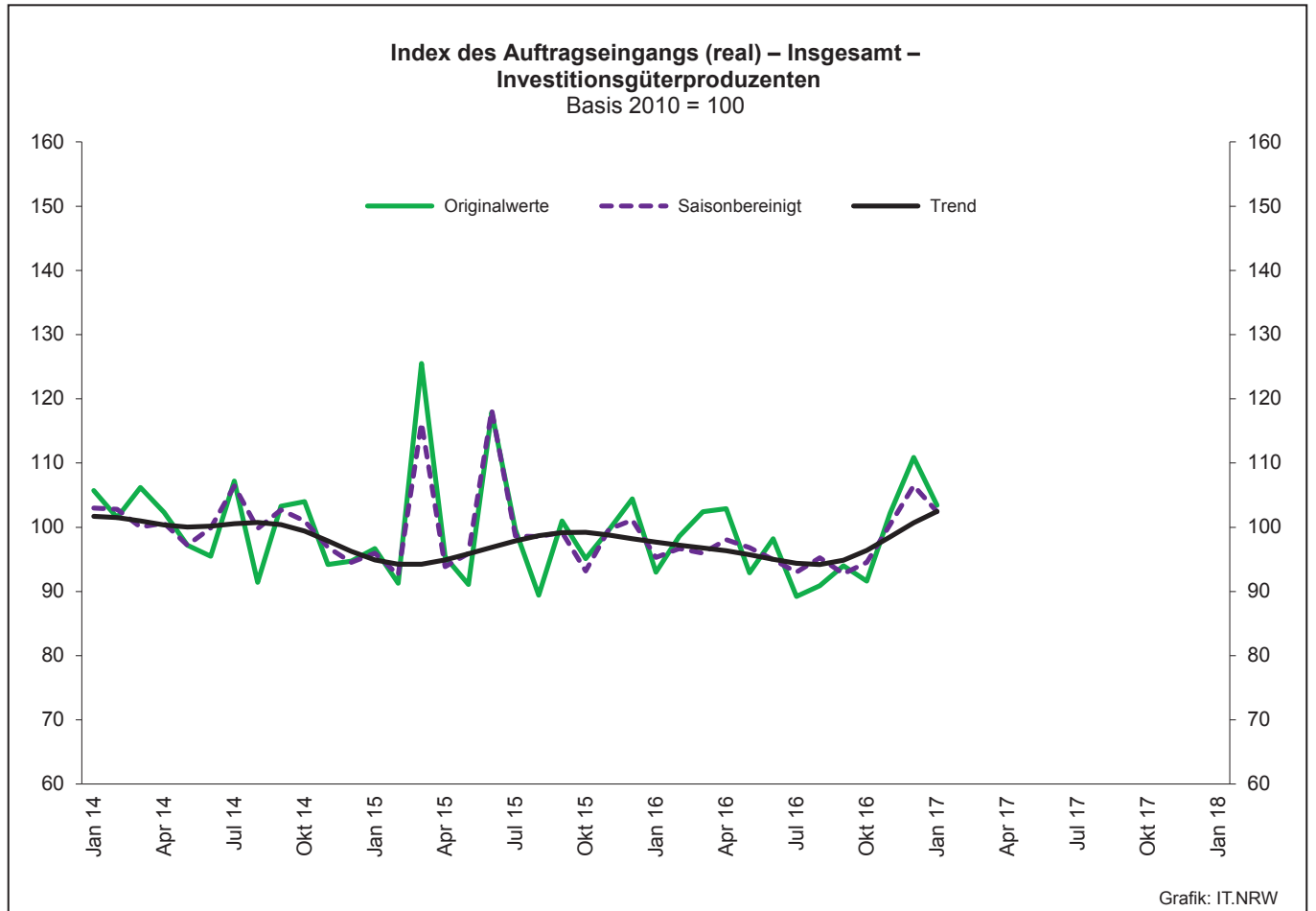
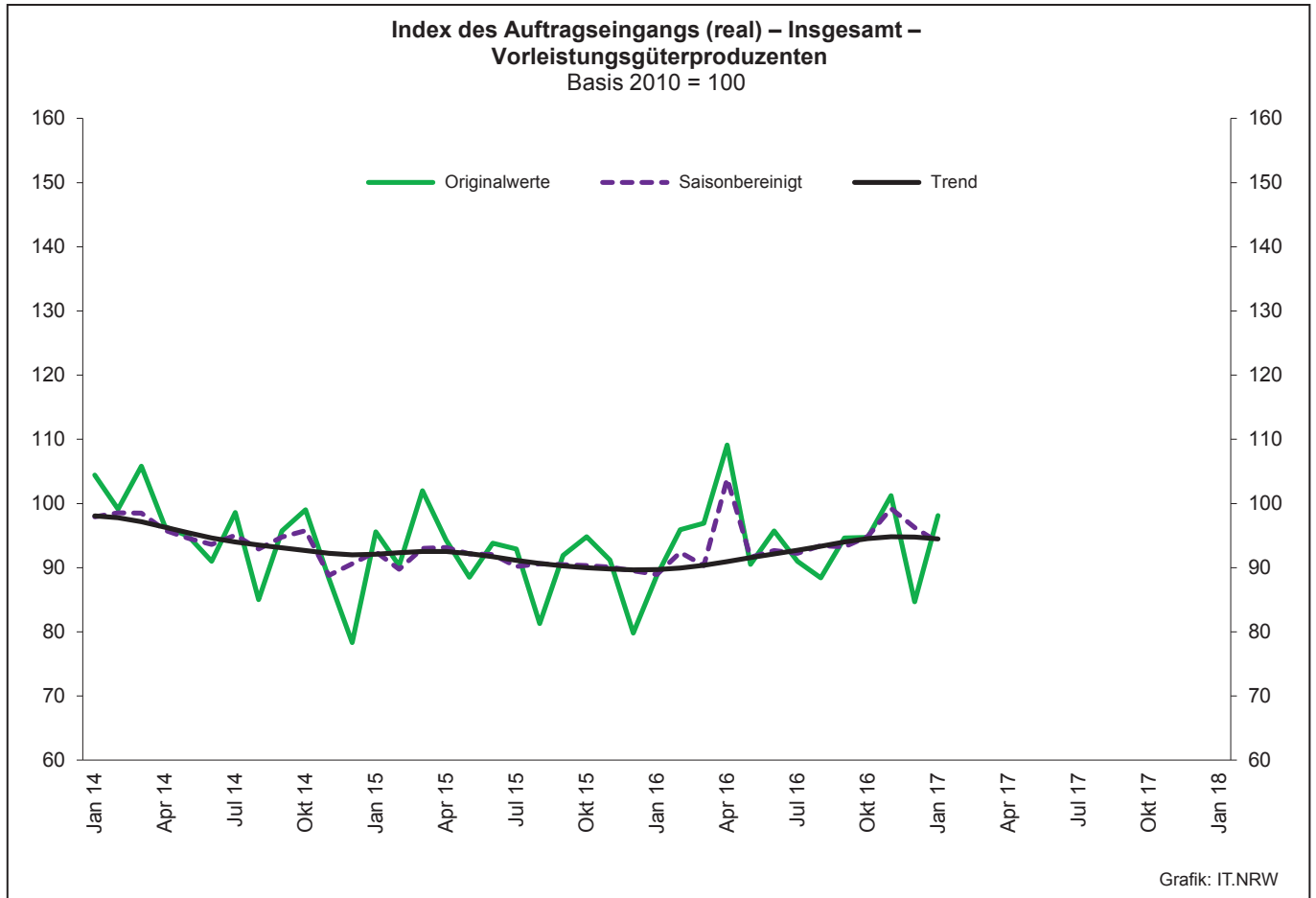
Abteilung — Gruppe — Klasse		Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
	30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	IG
	30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
	30.4	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	IG
	30.40	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	
	30.9	Herstellung von Fahrzeugen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

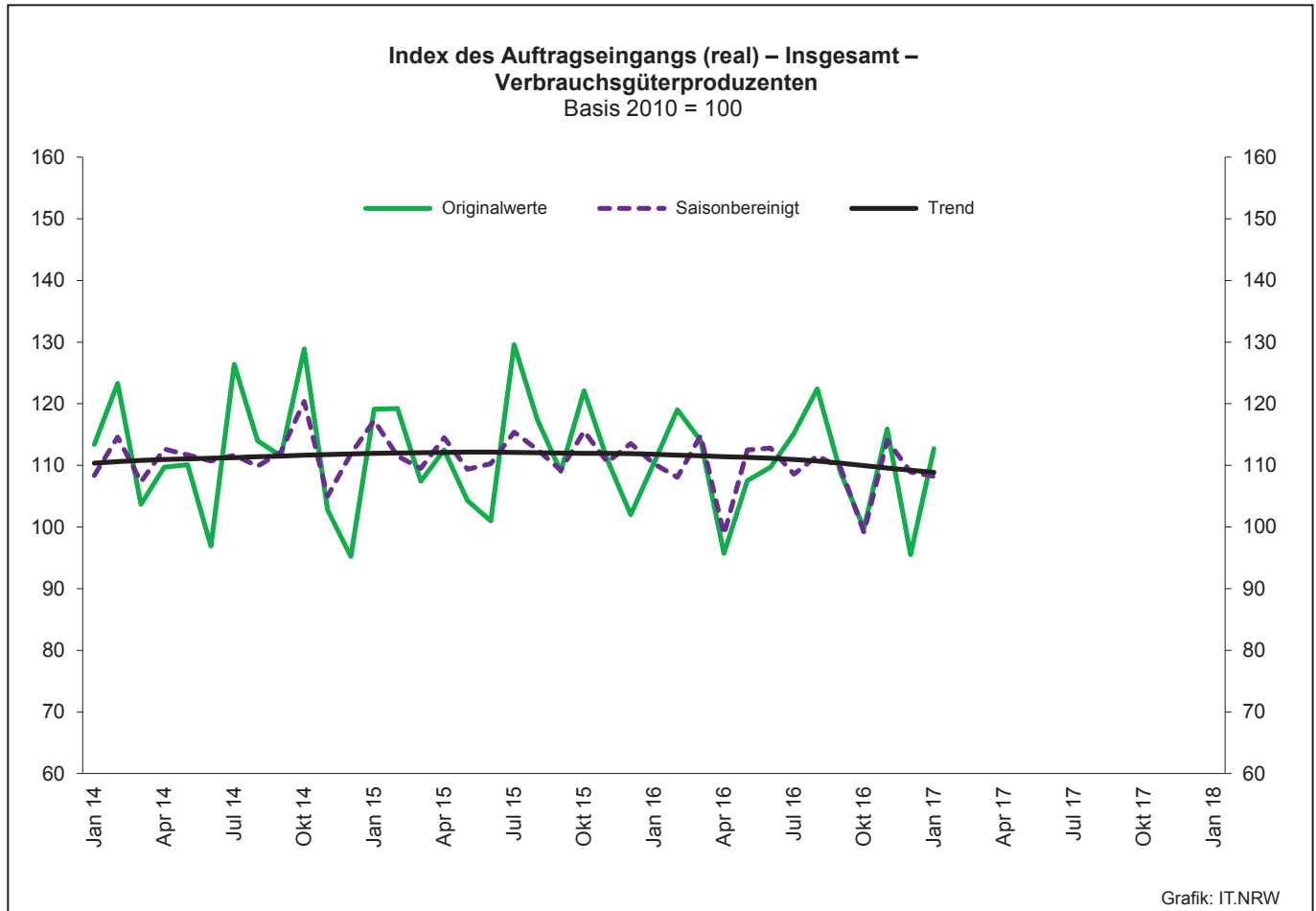
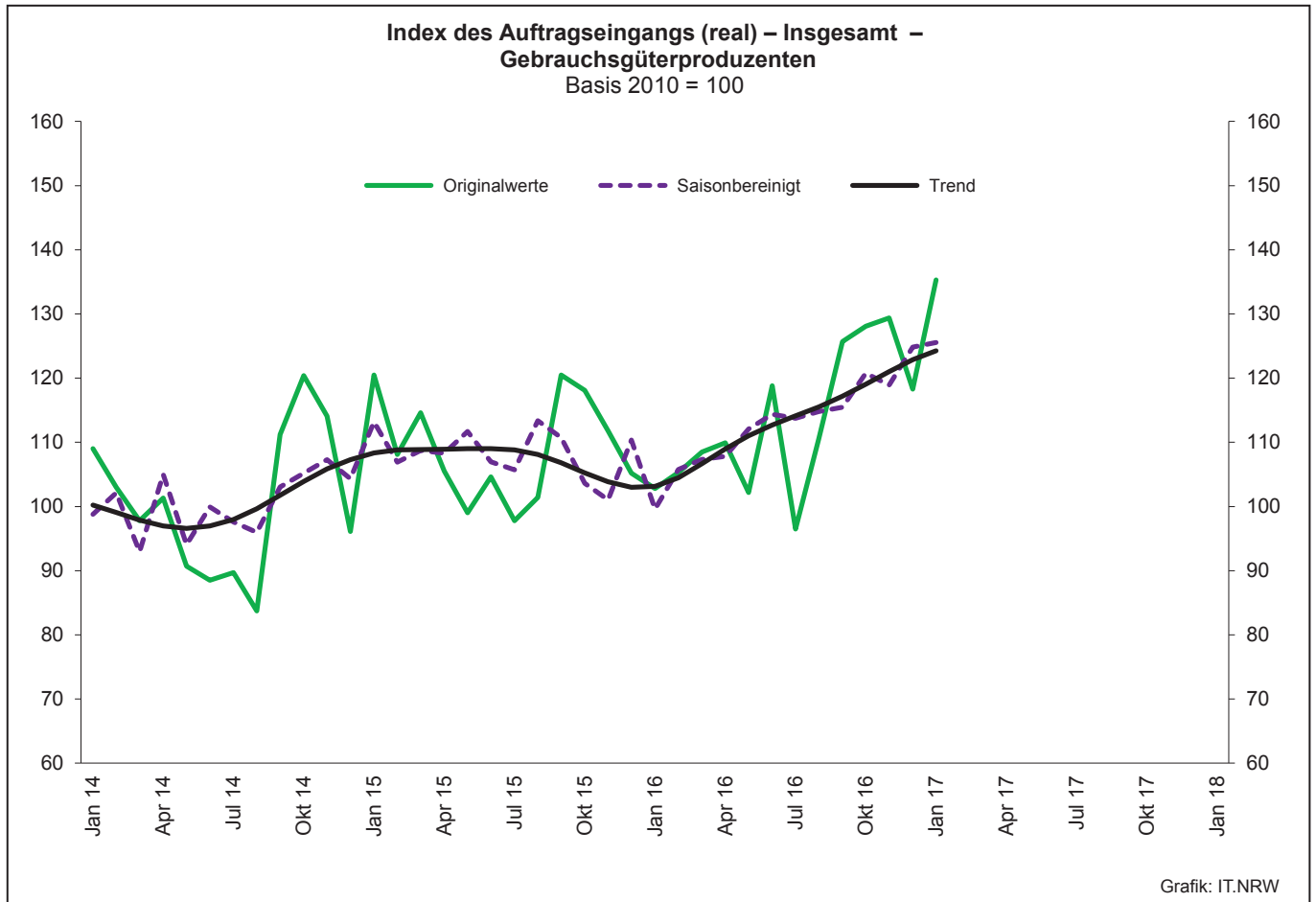
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2005 – 2017*)

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

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







2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Januar 2016	Dezember 2016	Januar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	97,1	99,9	75,8	110,0	+10,1
14	Herstellung von Bekleidung	95,0	115,2	42,8	107,4	-6,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	97,7	101,1	90,9	98,7	-2,4
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	86,2	80,6	74,2	89,8	+11,4
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	76,3	68,9	66,1	82,3	+19,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	81,3	73,5	70,8	81,5	+10,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	82,4	77,7	76,0	90,7	+16,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	74,0	71,1	65,6	92,1	+29,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	91,4	87,0	92,2	86,5	-0,6
24.5	Gießereien	89,6	82,5	79,8	96,3	+16,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,1	105,1	99,1	115,6	+10,0
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	99,3	100,0	90,9	120,2	+20,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	107,4	99,6	89,2	109,4	+9,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	111,6	104,3	110,9	103,8	-0,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	101,7	105,7	94,3	108,0	+2,2
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,3	141,9	109,9	106,7	-24,8
28	Maschinenbau	108,3	100,8	105,3	96,5	-4,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	109,7	99,9	99,9	94,8	-5,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	98,7	94,9	99,9	104,9	+10,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	167,4	194,6	535,1	131,9	-32,2
C	Verarbeitendes Gewerbe	96,2	92,1	90,1	98,8	+7,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	90,9	87,8	81,4	96,6	+10,0
	Investitionsgüterproduzenten	108,3	100,8	113,3	102,6	+1,8
	Gebrauchsgüterproduzenten	109,9	106,3	96,6	120,7	+13,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	97,6	97,6	80,2	101,6	+4,1

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Januar 2016	Dezember 2016	Januar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	128,7	135,3	117,7	135,2	-0,1
14	Herstellung von Bekleidung	104,4	141,2	28,8	125,6	-11,0
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	81,1	78,8	76,4	79,2	+0,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	95,7	82,1	94,5	104,0	+26,7
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	92,2	73,8	88,4	100,2	+35,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	163,7	152,2	164,6	162,9	+7,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	90,6	85,3	82,9	99,1	+16,2
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	85,1	75,2	89,6	106,5	+41,6
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	90,1	88,9	72,7	85,1	-4,3
24.5	Gießereien	108,2	108,6	101,2	122,1	+12,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	124,3	118,0	106,2	132,0	+11,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	114,1	113,8	99,5	133,4	+17,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	136,8	126,9	113,3	138,4	+9,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	120,7	117,7	136,7	143,9	+22,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	105,8	94,8	98,3	114,9	+21,2
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,4	89,9	100,9	95,0	+5,7
28	Maschinenbau	100,2	96,0	115,0	114,3	+19,1
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	105,3	110,8	89,2	100,9	-8,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90,4	96,6	98,3	108,4	+12,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	210,1	94,3	718,9	254,6	+170,0
C	Verarbeitendes Gewerbe	101,6	95,4	106,8	112,9	+18,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	97,8	88,5	91,3	105,6	+19,3
	Investitionsgüterproduzenten	100,8	97,8	122,1	116,3	+18,9
	Gebrauchsgüterproduzenten	126,2	109,3	146,6	160,2	+46,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	136,9	139,6	125,2	141,8	+1,6

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Januar 2016	Dezember 2016	Januar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	110,7	115,2	93,8	120,8	+4,9
14	Herstellung von Bekleidung	98,8	125,8	37,1	114,8	-8,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	90,2	91,0	84,3	89,8	-1,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	91,4	81,4	85,2	97,5	+19,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	85,0	71,6	78,3	92,0	+28,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	127,8	117,9	123,7	127,4	+8,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	85,4	80,4	78,5	93,7	+16,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	77,1	72,2	72,4	96,2	+33,2
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	90,9	87,8	83,9	85,9	-2,2
24.5	Gießereien	96,7	92,4	87,8	106,0	+14,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	116,3	109,6	101,6	121,2	+10,6
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	104,4	104,8	93,9	124,8	+19,1
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	119,0	110,3	98,6	120,8	+9,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	116,4	111,4	124,6	125,1	+12,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	103,7	100,3	96,2	111,4	+11,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,3	117,7	105,7	101,3	-13,9
28	Maschinenbau	103,1	97,7	111,5	107,9	+10,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	107,2	106,0	93,9	98,2	-7,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	93,6	96,0	98,9	107,1	+11,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	193,9	132,1	649,6	208,3	+57,7
C	Verarbeitendes Gewerbe	98,9	93,8	98,5	105,9	+12,9
	Vorleistungsgüterproduzenten	93,9	88,1	85,8	100,6	+14,2
	Investitionsgüterproduzenten	103,7	99,0	118,7	111,0	+12,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	119,0	108,0	124,4	142,7	+32,1
	Verbrauchsgüterproduzenten	116,3	117,6	101,6	120,7	+2,6

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Januar 2016	Dezember 2016	Januar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	89,9	92,5	70,3	102,5	+10,8
14	Herstellung von Bekleidung	85,9	104,2	38,3	96,3	-7,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	93,0	96,1	86,9	94,4	-1,8
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	84,8	78,6	72,3	86,6	+10,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	76,8	68,9	65,6	80,7	+17,1
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	82,5	74,7	71,6	81,7	+9,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	89,4	86,2	78,6	91,8	+6,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	86,3	85,5	72,1	97,2	+13,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	95,7	94,3	90,1	83,7	-11,2
24.5	Gießereien	87,8	80,0	78,1	93,7	+17,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	109,2	102,8	96,4	111,8	+8,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	101,8	102,5	93,3	122,2	+19,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	102,0	94,8	84,4	103,5	+9,2
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	137,7	128,3	134,8	126,6	-1,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	95,8	99,7	88,9	100,8	+1,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	102,2	133,5	103,4	100,2	-24,9
28	Maschinenbau	99,1	92,5	96,3	87,9	-5,0
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	100,0	91,2	91,1	86,3	-5,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	96,5	93,0	97,2	102,3	+10,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	156,1	182,5	499,5	121,7	-33,3
C	Verarbeitendes Gewerbe	95,5	91,8	88,2	96,1	+4,7
	Vorleistungsgüterproduzenten	92,9	90,2	81,7	95,7	+6,1
	Investitionsgüterproduzenten	102,3	95,5	106,9	96,5	+1,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	103,8	101,2	90,8	113,1	+11,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	92,0	91,6	75,7	95,1	+3,8

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

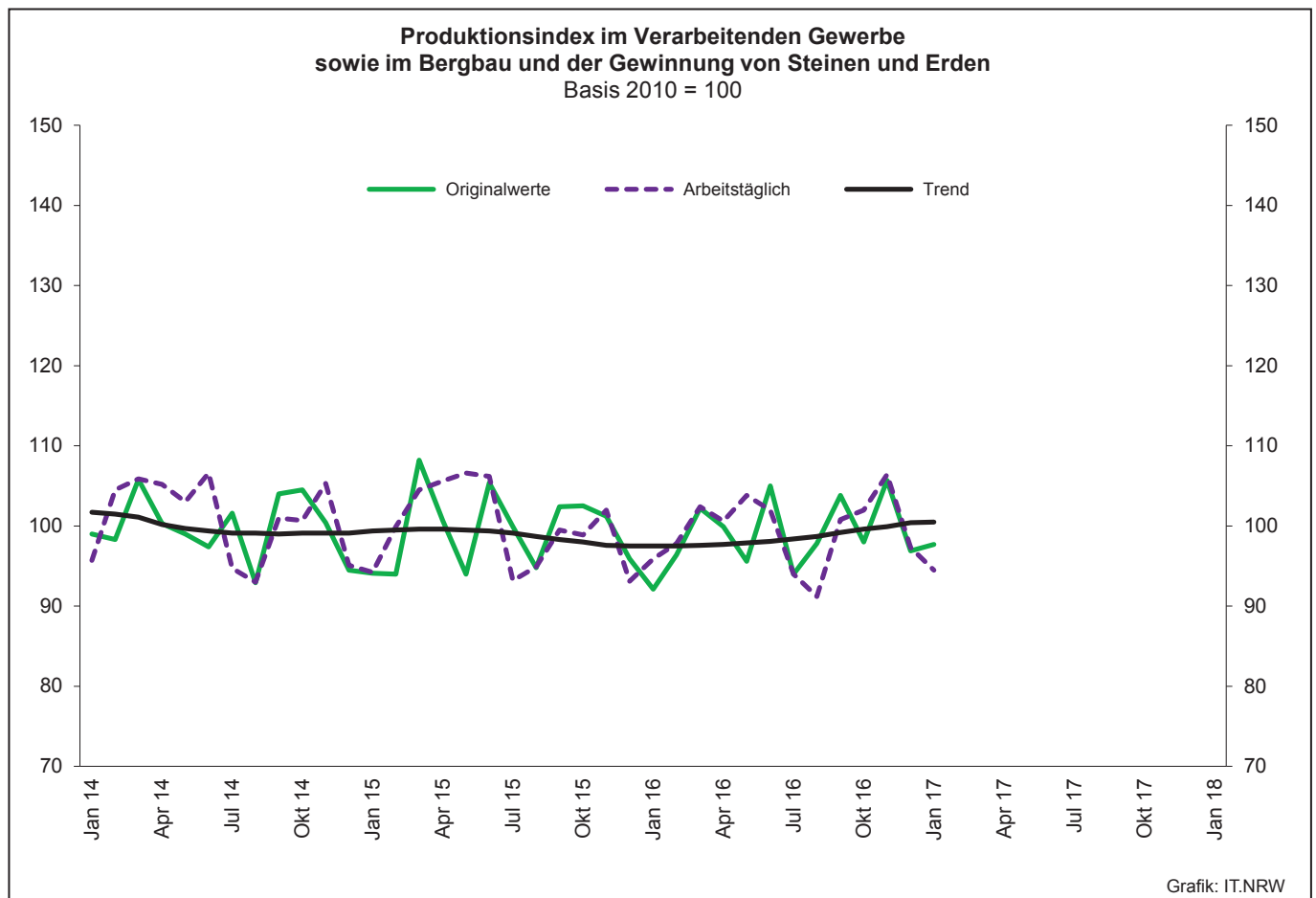
Realindex Ausland

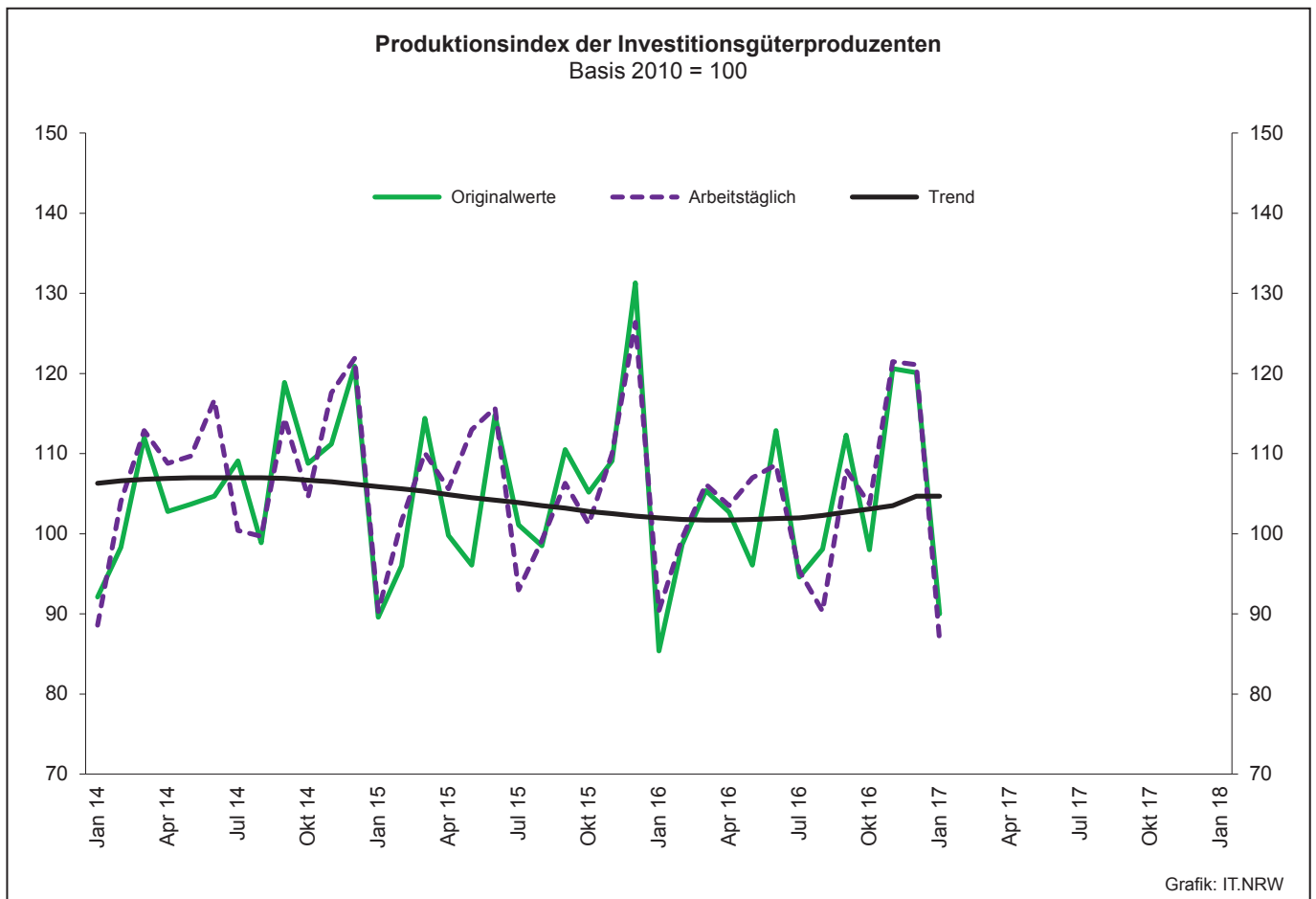
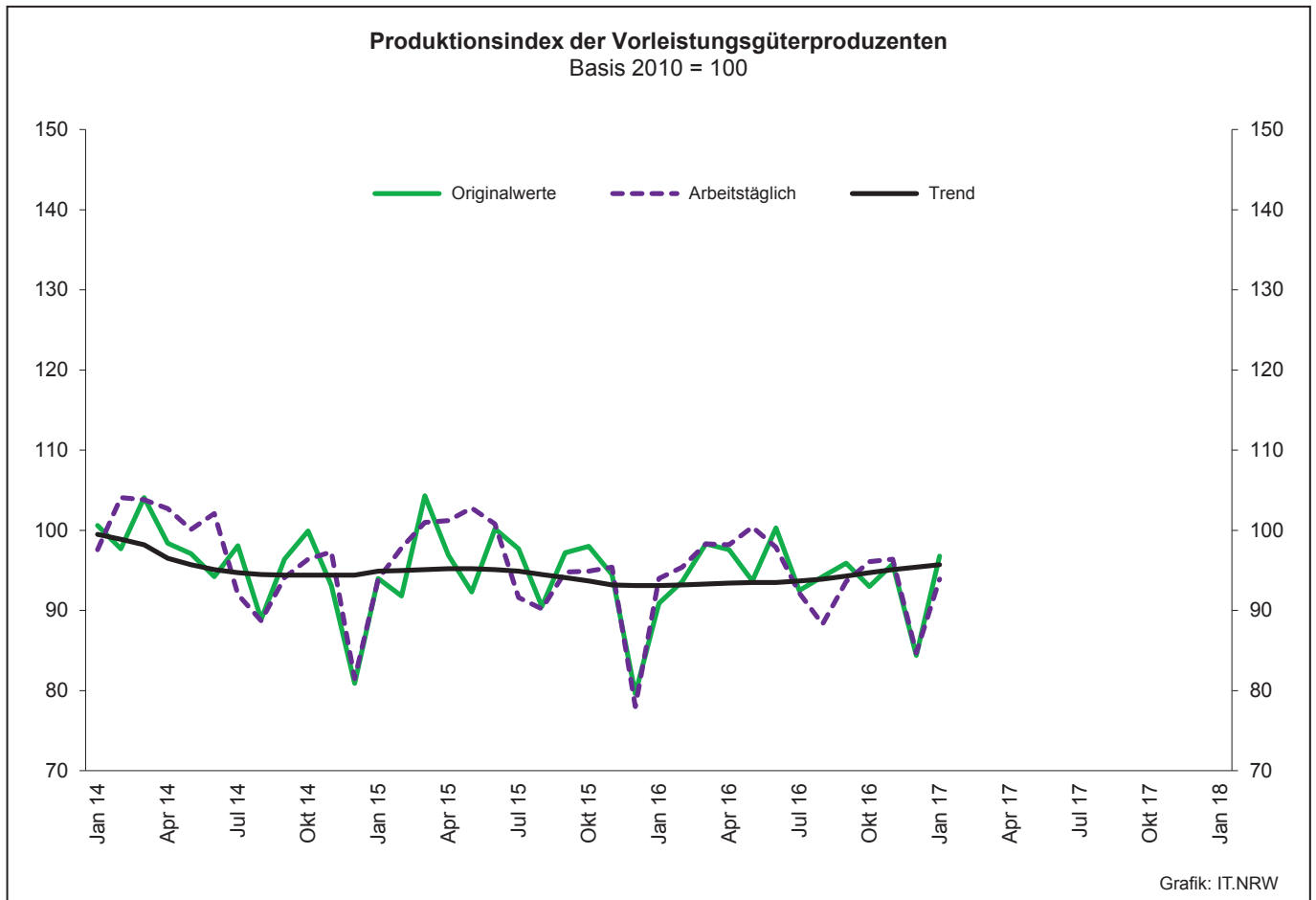
Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Januar 2016	Dezember 2016	Januar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	119,5	126,4	109,2	124,9	-1,2
14	Herstellung von Bekleidung	98,1	132,6	27,0	116,2	-12,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	77,0	74,2	72,9	75,6	+1,9
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	91,4	77,9	89,2	97,7	+25,4
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	88,6	70,4	84,3	94,5	+34,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	156,1	145,3	156,0	154,0	+6,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	95,2	90,3	84,1	97,8	+8,3
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	95,5	85,5	96,3	109,7	+28,3
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	93,0	93,5	70,7	81,9	-12,4
24.5	Gießereien	96,5	96,7	90,1	106,1	+9,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	118,5	112,4	101,0	124,8	+11,0
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	109,2	108,7	95,0	126,7	+16,6
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	126,7	117,0	104,9	127,9	+9,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	127,3	125,2	144,3	149,8	+19,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	99,4	89,3	92,1	107,3	+20,2
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	100,6	83,7	93,5	87,3	+4,3
28	Maschinenbau	91,8	87,7	104,1	104,0	+18,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,4	101,3	81,4	92,0	-9,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	86,0	91,8	92,5	102,1	+11,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	201,6	89,5	701,2	247,3	+176,3
C	Verarbeitendes Gewerbe	97,3	91,4	101,2	106,4	+16,4
	Vorleistungsgüterproduzenten	96,0	86,9	88,5	101,2	+16,5
	Investitionsgüterproduzenten	94,0	91,3	113,4	107,8	+18,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	120,3	104,1	140,1	152,9	+46,9
	Verbrauchsgüterproduzenten	128,7	131,0	117,1	132,1	+0,8

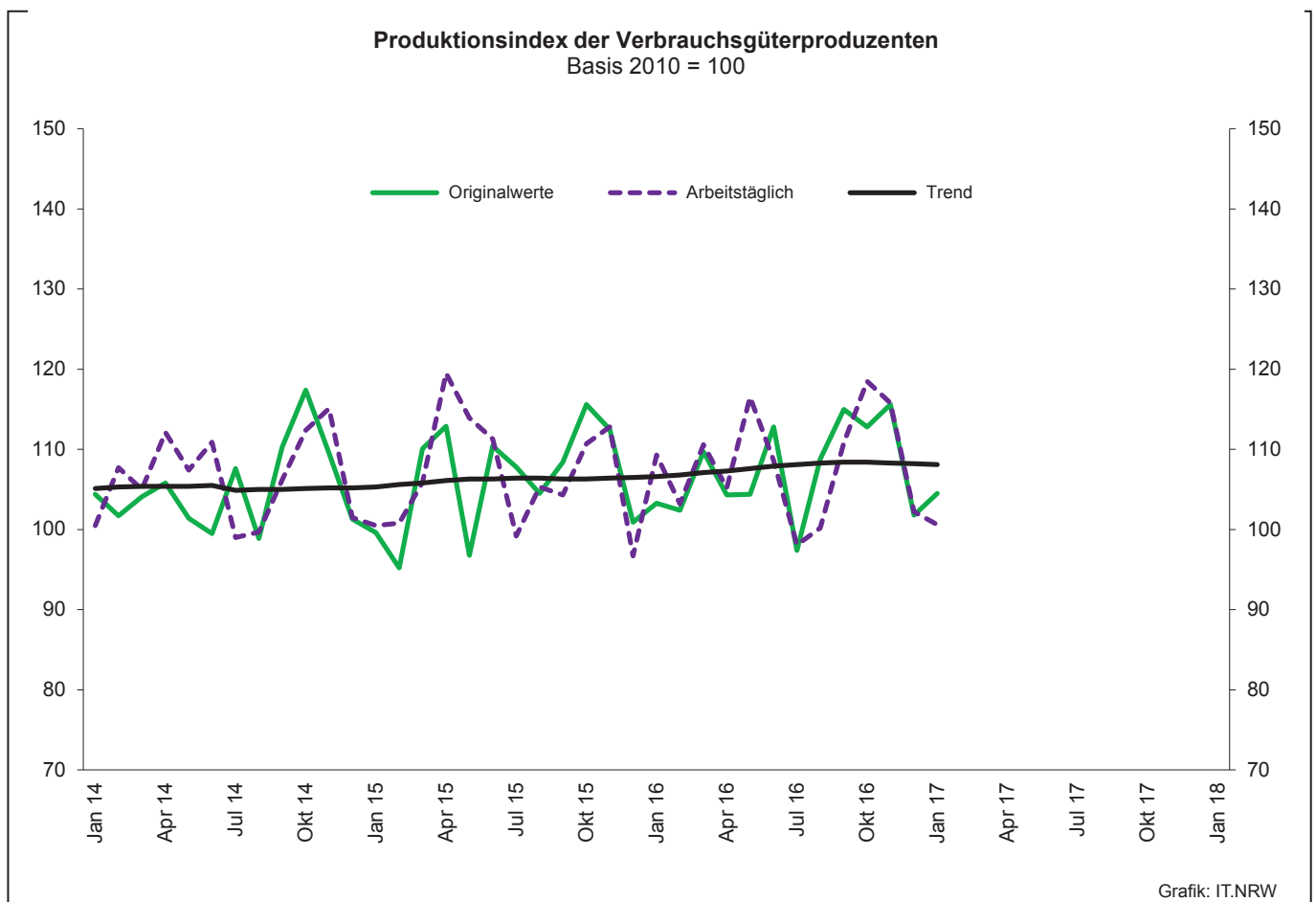
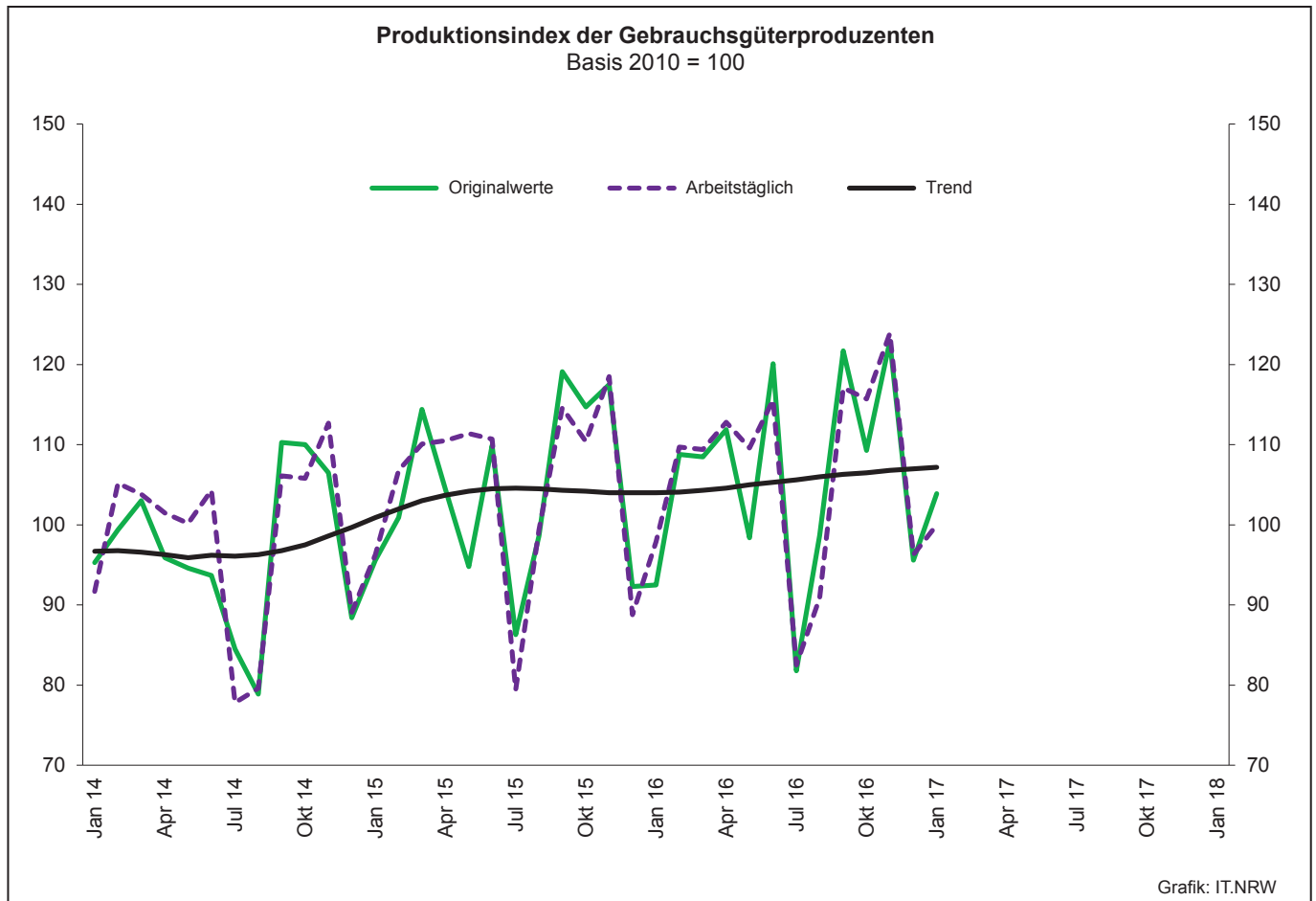
Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Januar 2016	Dezember 2016	Januar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	102,7	107,1	87,1	112,1	+4,7
14	Herstellung von Bekleidung	90,9	115,8	33,7	104,4	-9,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	85,7	86,1	80,5	85,9	-0,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	88,3	78,2	81,4	92,6	+18,4
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	83,2	69,8	75,8	88,2	+26,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	124,0	114,5	119,2	122,5	+7,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	91,6	87,7	80,6	93,9	+7,1
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	88,9	85,5	78,9	100,7	+17,8
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	94,5	94,0	81,8	82,9	-11,8
24.5	Gießereien	91,1	86,3	82,7	98,4	+14,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,4	106,2	98,0	116,3	+9,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	104,4	104,7	93,9	123,8	+18,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	111,7	103,5	92,4	113,1	+9,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	132,1	126,7	139,9	138,9	+9,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	97,6	94,6	90,5	104,0	+9,9
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,4	110,4	98,8	94,2	-14,7
28	Maschinenbau	94,4	89,5	101,3	98,2	+9,7
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,0	96,9	85,7	89,5	-7,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90,0	92,3	94,3	102,2	+10,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	184,5	124,6	625,1	199,9	+60,4
C	Verarbeitendes Gewerbe	96,4	91,6	94,8	101,3	+10,6
	Vorleistungsgüterproduzenten	94,3	88,8	84,7	98,1	+10,5
	Investitionsgüterproduzenten	97,2	93,0	110,9	103,4	+11,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	113,0	102,8	118,3	135,3	+31,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	109,5	110,4	95,5	112,7	+2,1







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	Januar	Dezember	Januar	Veränderung Januar 2017 gegenüber Januar 2016
		%	2016			2017	%
	Basis 2010 = 100						
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	0,6	86,3r	90,6r	82,1r	84,3	-7,0
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,4	78,4r	88,4	76,1r	81,4	-7,9
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,2	107,6r	96,0r	98,0r	91,8	-4,4
C	Verarbeitendes Gewerbe	72,9	99,6r	95,9	97,4r	94,6	-1,4
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	4,8	103,9r	99,8r	106,1r	93,0	-6,8
11	Getränkeherstellung	1,0	97,3	81,3r	99,4	69,6	-14,4
12	Tabakverarbeitung	0,1	92,5r	97,8	71,0r	80,4	-17,8
13	Herstellung von Textilien	0,7	101,5r	99,0r	83,1r	95,6	-3,4
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	99,0r	117,2r	78,7r	110,7	-5,5
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	128,1r	122,3r	108,5r	129,6	+6,0
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,6	101,9r	95,1r	95,2r	93,3	-1,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	87,2	91,6r	79,4r	84,3	-8,0
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	95,1r	88,8r	95,6r	84,3	-5,1
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,7	105,4r	109,8r	118,0r	129,4	+17,9
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	14,7	80,5r	81,1r	79,1r	84,3	+3,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1,5	151,8r	180,7r	118,6r	164,8	-8,8
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,0	116,3r	113,9r	93,0r	110,7	-2,8
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,7	105,7r	87,8r	86,5r	85,4	-2,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	92,7r	95,3r	82,7r	93,9	-1,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	6,5	114,7	110,0r	96,0r	109,0	-0,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,5	121,5r	110,5r	127,1r	105,4	-4,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,4	102,5r	100,8r	90,3r	102,6	+1,8
28	Maschinenbau	9,6	101,1	80,4r	128,1r	77,4	-3,7
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	3,7	101,5r	110,9r	85,4r	93,6	-15,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,3	200,3r	211,4r	180,8r	193,4	-8,5
31	Herstellung von Möbeln	1,6	98,6	85,4r	87,5	85,9	+0,6
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,4	114,9r	107,3r	109,9r	116,3	+8,4
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	1,8	99,8r	74,7r	147,4r	85,1	+13,9
B - C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	73,6	99,5r	95,9	97,3r	94,5	-1,5
B - D, F	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)	100	99,2r	94,3r	99,3r	94,0	-0,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,6	94,6r	94,0r	84,7r	93,9	-0,1
	Investitionsgüterproduzenten	17,6	104,6r	90,4r	121,1r	86,6	-4,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,5	106,8r	97,9r	96,3r	100,0	+2,1
	Verbrauchsgüterproduzenten	9,8	108,2	109,3	102,2r	100,6	-8,0
	Energie	16,1	93,8r	99,1r	103,2r	115,1	+16,1

*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
						insgesamt	darunter Auslands- umsatz
		Anzahl		1 000	1 000 EUR		
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	31	.	.	.	.
		b	+3,3	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	a	16	12 608	.	.	.
		b	–	–16,9	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	14	2 227	.	48 239	10 518
		b	–	+0,6	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	5 035	.	.	.	.
		b	+0,1	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	435	82 022	11 117	2 412 578	610 243
		b	+0,9	+9,0	+12,1	+6,3	+16,4
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	125	24 253	3 374	51 693	851 099
		b	+11,6	+32,0	+35,5	+21,7	+12,2
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	28	5 633	782	18 360	219 019
		b	+16,7	+7,5	+15,1	+0,8	+7,9
10.5	Milchverarbeitung	a	14	2 506	343	9 496	145 227
		b	–12,5	–4,8	–1,4	–2,7	+11,5
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	14	2 151	307	8 400	132 538
		b	–	–3,6	+0,4	–7,1	+6,7
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	156	23 450	3 006	52 710	319 872
		b	–6,6	+2,4	+2,4	+7,7	+2,2
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	70	20 933	2 845	71 384	559 104
		b	–	+0,1	+4,6	+1,1	–0,6
11	Getränkeherstellung	a	50	8 602	1 239	31 251	207 073
		b	+6,4	.	+4,6	+0,4	–5,7
12	Tabakverarbeitung	a	3	.	.	.	19 387
		b	–	.	.	.	–7,0
13	Herstellung von Textilien	a	113	16 295	2 161	48 976	257 912
		b	+0,9	+1,0	+4,7	+1,7	+5,2
13.2	Weberei	a	16	2 708	371	8 306	58 129
		b	–11,1	–5,8	–1,0	–3,7	+2,6
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	16	.	.	.	.
		b	+6,7	.	.	.	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	79	11 740	1 539	35 754	181 792
		b	+2,6	+1,6	+4,5	+2,5	+6,4
14	Herstellung von Bekleidung	a	24	4 969	695	16 353	149 818
		b	+4,3	–0,6	+1,4	+1,3	+3,9
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	11	1 618	226	4 813	.
		b	–	+0,6	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	74	11 689	1 699	36 536	225 061
		b	+1,4	+2,4	+4,3	+5,3	+4,1
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	142	25 941	3 432	92 467	592 941
		b	–2,1	+0,1	+0,9	+2,8	+0,2
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	33	6 434	846	26 556	213 013
		b	–2,9	–1,2	–3,4	–0,4	–3,1
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	109	19 507	2 587	65 911	379 928
		b	–1,8	+0,5	+2,4	+4,2	+2,1
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	122	17 331	2 292	54 013	240 570
		b	+1,7	–0,1	+4,1	+2,7	+4,9
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	13	.	586	20 577	721 447
		b	–7,1	.	.	+1,3	.

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000	1 000 EUR		
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	281	88 272	12 006	462 384	3 626 228	2 117 561
		b	+1,8	+1,3	+5,3	+4,3	+7,1	+10,7
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	120	47 967	6 365	278 625	2 527 146	1 581 924
		b	+0,8	+3,3	+3,9	+9,4	+10,4	+13,2
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	39	9 475	1 318	41 656	233 384	110 406
		b	-2,5	-1,2	-1,5	+3,1	-3,8	+1,6
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	48	16 300	2 217	71 164	430 957	164 403
		b	+9,1	+9,5	+28,6	+2,3	+14,9	+32,9
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	65	11 451	1 733	50 408	398 473	233 813
		b	+1,6	-11,6	-4,9	-9,5	-9,5	-9,3
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	39	10 680	1 492	49 557	411 080	308 702
		b	+2,6	-1,4	+2,9	+0,4	+4,6	+12,0
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	408	67 427	9 583	225 740	1 124 751	480 435
		b	-1,2	+1,4	+5,3	+6,5	+5,7	+5,5
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	40	8 757	1 302	32 539	181 202	92 818
		b	-	-4,4	-0,1	+4,1	+3,7	+10,9
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	368	58 670	8 282	193 201	943 549	387 616
		b	-1,3	+2,3	+6,2	+6,9	+6,1	+4,3
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	172	24 741	3 413	87 810	406 610	160 749
		b	+0,6	-1,1	+2,9	-0,1	+0,4	+6,5
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	54	9 611	1 318	31 356	157 806	69 399
		b	+8,0	+0,5	+5,1	+1,5	+5,4	+10,5
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	17	2 476	344	10 107	56 380	13 370
		b	-	-1,7	-0,9	+0,1	-5,2	-8,3
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	41	3 977	559	14 374	51 143	5 897
		b	-10,9	-11,7	-5,9	-12,0	-15,8	-7,8
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	24	4 283	564	16 494	75 198	35 181
		b	+9,1	+5,0	+9,4	+8,6	+7,5	+6,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	317	101 665	13 193	446 893	3 133 582	1 235 494
		b	-1,6	-1,9	+2,6	-1,9	+16,7	+23,1
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	50	16 015	1 987	63 485	382 712	233 838
		b	-2,0	-3,8	+1,2	+0,3	+42,6	+48,8
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	76	12 143	1 673	49 212	422 720	170 712
		b	-	+0,7	+7,0	+4,5	+11,7	+13,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	69	18 791	2 578	82 746	772 397	299 061
		b	+1,5	-0,3	+3,7	+3,4	+8,1	+6,0
24.5	Gießereien	a	87	20 414	2 723	78 337	333 774	132 821
		b	-2,2	-2,9	+3,2	-0,3	+9,1	+10,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	926	137 836	18 598	498 337	2 206 661	847 825
		b	+0,3	+0,1	+4,4	+3,0	+9,4	+12,1
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	156	19 010	2 565	63 727	256 617	69 661
		b	+6,1	+1,2	+8,5	+7,0	+23,1	+33,2
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	153	30 680	4 155	117 563	580 591	227 396
		b	-3,2	-2,1	+1,4	+0,7	+9,0	+12,2
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	199	19 975	2 721	63 286	237 267	49 777
		b	-2,0	+0,6	+3,5	+5,4	+8,3	+12,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	188	34 639	4 536	130 820	525 554	237 346
		b	+2,7	-0,4	+4,4	+2,7	+1,7	-1,5
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	195	29 753	4 109	108 944	558 862	236 997
		b	-1,5	+1,3	+5,3	+2,2	+10,4	+15,9

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000	1 000 EUR		
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	164	29 661	4 278	126 772	502 660	274 120
		b	+1,2	-1,2	+3,9	+2,1	+4,7	+13,6
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	18	3 971	549	20 083	69 781	28 805
		b	-5,3	-1,3	+6,5	+6,1	.	.
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	97	16 179	2 301	69 258	225 754	128 617
		b	+4,3	+2,3	+7,1	+7,4	+14,6	+24,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	282	80 096	10 352	327 562	1 709 726	874 743
		b	+1,1	+0,6	+4,8	+4,2	+9,5	+10,0
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	110	26 943	3 677	110 281	519 789	236 886
		b	+1,9	+8,2	+13,9	+12,6	+12,5	+10,7
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	70	24 300	3 106	100 070	470 632	243 326
		b	-1,4	-6,8	-4,8	-5,4	-0,7	-1,3
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	42	7 293	1 003	26 489	181 979	89 398
		b	-6,7	-4,5	-0,8	+0,1	+0,6	+1,1
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	17	14 152	1 616	58 681	400 076	230 440
		b	+6,3	+3,2	.	.	+19,8	+23,0
28	Maschinenbau	a	821	175 886	24 079	790 773	2 834 279	1 724 309
		b	-1,2	-1,2	+3,6	+0,8	+8,5	+17,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	200	59 162	8 027	290 439	1 186 252	726 216
		b	-2,9	-4,1	+2,1	-0,1	+5,7	+21,3
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	75	14 379	1 890	61 855	156 561	95 545
		b	-	-0,5	+0,7	+1,0	+14,6	+27,5
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	247	45 294	6 249	204 114	594 212	410 482
		b	-0,8	-1,0	+3,8	+0,1	+13,3	+20,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	170	80 833	10 266	367 426	2 746 284	1 864 865
		b	-0,6	+1,4	+0,2	+6,9	+4,7	+7,4
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	8	27 194	3 025	138 047	.	.
		b	-	+1,3	-9,6	+5,7	.	.
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	36	8 454	1 126	28 789	.	.
		b	-	+3,9	+6,7	+7,3	.	.
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	126	45 185	6 116	200 591	829 626	429 300
		b	-0,8	+1,0	+4,7	+7,8	+4,3	+9,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	28	7 780	1 057	37 870	258 816	173 679
		b	-	-1,9	+1,0	+4,0	.	.
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	9	5 198	.	.	213 721	.
		b	-10,0	.	.	.	+24,6	.
31	Herstellung von Möbeln	a	154	26 197	3 465	83 026	509 454	160 670
		b	-1,3	+0,5	+7,2	+6,0	+13,0	+24,0
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	81	11 011	1 546	37 171	186 067	51 990
		b	+2,5	+7,0	+13,3	+16,4	+28,6	+13,7
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	6	1 437	224	4 805	.	.
		b	-	-1,4	+9,7	-1,4	.	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	51	.	.	.	84 046	23 597
		b	+6,3	.	.	.	+44,4	+17,9
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	205	30 317	3 992	131 497	318 247	44 929
		b	+1,5	-0,2	+1,2	+4,2	+35,6	+105,0
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	113	17 553	2 401	73 247	161 133	14 778
		b	+4,6	+4,1	+8,0	+9,7	+33,2	+22,8
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	92	12 764	1 591	58 250	157 114	30 151
		b	-2,1	-5,7	-7,5	-1,9	+38,1	+205,1
	Insgesamt	a	5 066	1 060 409	142 768	4 264 735	24 987 255	11 605 898
		b	+0,1	+0,4	+4,2	+2,7	+9,5	+12,5

5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR			%
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
05	Kohlenbergbau	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	48 239	10 518	9 039	21,8
		b	.	.	.	x
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	2 412 578	610 243	425 691	25,3
		b	+6,7	+16,4	+20,1	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	851 099	202 004	123 320	23,7
		b	+12,2	+21,5	+24,3	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	219 019	47 676	43 851	21,8
		b	+7,9	+3,4	+2,7	x
10.5	Milchverarbeitung	a	145 227	53 533	36 987	36,9
		b	+11,5	+20,1	+13,7	x
10.6	Mahl- und Schälmlühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	132 538	56 003	26 823	42,3
		b	+6,7	+13,7	+24,4	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	319 872	28 069	20 180	8,8
		b	+2,2	-3,5	-8,4	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	559 104	158 336	120 977	28,3
		b	-0,6	+11,5	+23,2	x
11	Getränkeherstellung	a	207 073	13 115	6 208	6,3
		b	-5,7	+16,0	-15,7	x
12	Tabakverarbeitung	a	19 387	6 528	.	33,7
		b	-7,0	-7,2	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	257 912	134 770	71 837	52,3
		b	+5,2	+10,2	+2,7	x
13.2	Weberei	a	58 129	33 784	22 258	58,1
		b	+2,6	+2,2	-3,8	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	181 792	94 301	44 984	51,9
		b	+6,4	+13,9	+6,9	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	149 818	53 192	36 325	35,5
		b	+3,9	+4,8	+4,9	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	225 061	59 397	36 926	26,4
		b	+4,1	+10,0	+11,4	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	592 941	237 178	159 548	40,0
		b	+0,2	-0,5	+3,1	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	213 013	112 702	71 199	52,9
		b	-3,1	-1,8	-1,8	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	379 928	124 476	88 348	32,8
		b	+2,1	+0,6	+7,5	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	240 570	29 527	19 654	12,3
		b	+4,9	+1,4	-2,5	x
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	721 447	100 190	81 955	13,9
		b	.	.	.	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR			%
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	3 626 228	2 117 561	1 051 602	58,4
		b	+7,1	+10,7	+2,3	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	2 527 146	1 581 924	758 875	62,6
		b	+10,4	+13,2	+3,9	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	233 384	110 406	71 827	47,3
		b	-3,8	+1,6	-0,7	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	430 957	164 403	92 226	38,1
		b	+14,9	+32,9	+7,4	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	398 473	233 813	106 442	58,7
		b	-9,5	-9,3	-9,7	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	411 080	308 702	95 013	75,1
		b	+4,6	+12,0	.	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	1 124 751	480 435	288 675	42,7
		b	+5,7	+5,5	+3,1	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	181 202	92 818	41 483	51,2
		b	+3,7	+10,9	+3,9	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	943 549	387 616	247 192	41,1
		b	+6,1	+4,3	+2,9	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	406 610	160 749	91 339	39,5
		b	+0,4	+6,5	-2,2	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	157 806	69 399	46 997	44,0
		b	+5,4	+10,5	+11,8	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	56 380	13 370	10 420	23,7
		b	-5,2	-8,3	-11,2	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	51 143	5 897	2 218	11,5
		b	-15,8	-7,8	-51,7	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	75 198	35 181	18 523	46,8
		b	+7,5	+6,9	-3,0	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	3 133 582	1 235 494	707 486	39,4
		b	+16,7	+23,1	+17,5	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	382 712	233 838	111 848	61,1
		b	+42,6	+48,8	+18,5	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	422 720	170 712	109 462	40,4
		b	+11,7	+13,4	+17,6	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	772 397	299 061	169 534	38,7
		b	+8,1	+6,0	+0,1	x
24.5	Gießereien	a	333 774	132 821	87 446	39,8
		b	+9,1	+10,2	+11,8	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	2 206 661	847 825	533 334	38,4
		b	+9,4	+12,1	+14,4	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	256 617	69 661	44 487	27,1
		b	+23,1	+33,2	+30,5	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	580 591	227 396	151 850	39,2
		b	+9,0	+12,2	+11,2	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	237 267	49 777	31 523	21,0
		b	+8,3	+12,5	+22,8	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	525 554	237 346	150 037	45,2
		b	+1,7	-1,5	+4,6	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	558 862	236 997	137 840	42,4
		b	+10,4	+15,9	+14,5	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR			%
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	502 660 +4,7	274 120 +13,6	103 641 +14,2	54,5 x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	69 781 .	28 805 .	17 806 -4,1	41,3 x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	225 754 +14,6	128 617 +24,1	52 846 +25,2	57,0 x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	1 709 726 +9,5	874 743 +10,0	407 120 +6,1	51,2 x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	519 789 +12,5	236 886 +10,7	124 053 +8,1	45,6 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	470 632 -0,7	243 326 -1,3	106 122 -3,1	51,7 x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	181 979 +0,6	89 398 +1,1	53 284 -4,3	49,1 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	400 076 +19,8	230 440 +23,0	92 717 +17,8	57,6 x
28	Maschinenbau	a b	2 834 279 +8,5	1 724 309 +17,4	637 666 +12,4	60,8 x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	1 186 252 +5,7	726 216 +21,3	233 231 -1,1	61,2 x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	156 561 +14,6	95 545 +27,5	33 768 +20,7	61,0 x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a b	594 212 +13,3	410 482 +20,8	131 610 +32,3	69,1 x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	2 746 284 +4,7	1 864 865 +7,4	914 778 +35,1	67,9 x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	. .	. .	. .	. x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	. .	. .	. .	. x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	829 626 +4,3	429 300 +9,1	238 939 +6,5	51,7 x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	258 816 .	173 679 .	69 589 +22,1	67,1 x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	213 721 +24,6	. .	. .	. x
31	Herstellung von Möbeln	a b	509 454 +13,0	160 670 +24,0	121 063 +22,5	31,5 x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	186 067 +28,6	51 990 +13,7	31 451 +19,4	27,9 x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	. .	. .	. .	. x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	84 046 +44,4	23 597 +17,9	11 030 +13,8	28,1 x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	318 247 +35,6	44 929 +105,0	26 443 +103,8	14,1 x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	161 133 +33,2	14 778 +22,8	7 908 +22,2	9,2 x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	157 114 +38,1	30 151 +205,1	18 535 +185,0	19,2 x
	Insgesamt	a b	24 987 255 +9,5	11 605 898 +12,5	5 952 600 +13,1	46,4 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 Januar 2017**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl	1 000	1 000 EUR			
Kreisfreie Städte						
Düsseldorf	66	29 475	3 588	141 859	636 442	293 624
Duisburg	61	30 766	3 916	164 075	875 601	293 513
Essen	68	12 762	1 683	56 999	287 696	139 701
Krefeld	66	17 640	2 378	86 979	710 379	435 694
Mönchengladbach	60	12 135	1 672	51 372	293 374	110 790
Mülheim a. d. Ruhr	37	11 097	1 413	65 112	335 345	247 370
Oberhausen	36	7 354	916	33 818	166 753	117 407
Remscheid	65	11 679	1 621	49 331	214 014	104 885
Solingen	61	9 424	1 345	31 476	143 604	64 635
Wuppertal	94	21 662	2 902	100 115	325 850	189 262
Kreise						
Kleve	74	10 170	1 435	35 973	262 694	142 861
Mettmann	188	35 755	4 939	154 353	672 647	289 646
Rhein-Kreis Neuss	79	25 047	3 495	114 505	897 195	593 461
Viersen	88	11 494	1 611	39 554	241 044	81 458
Wesel	90	16 523	2 218	66 397	426 309	217 620
Regierungsbezirk Düsseldorf	1 133	262 983	35 131	1 191 918	6 488 947	3 321 927
Kreisfreie Städte						
Bonn	33	6 813	966	29 927	103 613	58 565
Köln	121	46 963	6 295	242 640	2 439 318	1 510 908
Leverkusen	30	13 197	1 794	79 138	522 107	360 085
Kreise						
Städteregion Aachen	138	32 242	4 653	135 631	681 377	326 751
darunter kreisfreie Stadt Aachen	56	16 012	2 318	69 255	348 885	191 803
Düren	80	14 038	1 994	55 537	284 936	145 813
Rhein-Erft-Kreis	74	18 243	2 474	79 596	891 976	309 884
Euskirchen	47	8 985	1 212	31 577	145 310	41 797
Heinsberg	62	9 345	1 240	30 523	189 290	74 085
Oberbergischer Kreis	145	30 143	3 991	111 168	571 595	259 497
Rheinisch-Bergischer Kreis	58	10 764	1 376	42 119	175 230	87 159
Rhein-Sieg-Kreis	127	19 783	2 678	72 513	398 974	167 623
Regierungsbezirk Köln	915	210 516	28 674	910 370	6 403 726	3 342 167
Kreisfreie Städte						
Bottrop	19	6 046	810	22 934	97 554	34 469
Gelsenkirchen	34	7 681	981	35 536	198 621	64 992
Münster	38	8 875	1 282	36 219	197 204	84 732

**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 Januar 2017**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
		Anzahl		1 000	1 000 EUR	
Kreise						
Borken	199	33 319	4 551	110 653	568 519	209 207
Coesfeld	74	10 567	1 485	34 163	260 456	100 059
Recklinghausen	108	17 534	2 328	66 805	613 457	336 152
Steinfurt	163	31 373	4 342	105 577	606 242	257 832
Warendorf	103	24 469	3 307	92 734	387 812	173 096
Regierungsbezirk Münster	738	139 864	19 087	504 620	2 929 864	1 260 539
Kreisfreie Stadt						
Bielefeld	87	18 609	2 471	70 393	284 543	115 055
Kreise						
Gütersloh	212	57 680	7 628	196 873	1 453 005	611 618
Herford	151	25 947	3 444	82 692	474 798	156 557
Höxter	51	8 054	1 079	24 977	135 802	40 807
Lippe	110	24 338	3 182	92 695	487 465	246 517
Minden-Lübbecke	153	27 252	3 692	98 853	533 960	210 554
Paderborn	115	21 612	2 998	76 410	374 409	124 940
Regierungsbezirk Detmold	879	183 492	24 493	642 892	3 743 982	1 506 049
Kreisfreie Städte						
Bochum	62	10 950	1 409	44 389	267 605	80 228
Dortmund	85	18 151	2 495	78 955	378 482	177 821
Hagen	63	11 483	1 505	48 419	356 481	125 237
Hamm	43	7 436	1 019	28 487	200 044	65 358
Herne	29	6 917	796	25 946	90 056	55 151
Kreise						
Ennepe-Ruhr-Kreis	146	25 162	3 322	101 063	516 631	235 269
Hochsauerlandkreis	141	26 428	3 624	94 154	492 972	182 555
Märkischer Kreis	324	56 744	7 741	215 758	1 129 885	449 649
Olpe	127	21 421	2 916	75 961	373 780	133 233
Siegen-Wittgenstein	153	31 228	4 147	123 074	582 403	277 286
Soest	120	27 568	3 781	102 943	592 309	243 428
Unna	108	20 066	2 625	75 786	440 090	150 002
Regierungsbezirk Arnsberg	1 401	263 554	35 383	1 014 935	5 420 736	2 175 216
Land Nordrhein-Westfalen	5 066	1 060 409	142 768	4 264 735	24 987 255	11 605 898

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl		1 000 EUR	%	
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	46	15 126	119 923	16 505	13,8
		b	+2,2	-14,3	+30,2	+27,7	x
05	Kohlenbergbau	a	16	12 599	76 092	6 197	8,1
		b	—	-16,9	+26,1	+1,5	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	29	.	.	.	.
		b	—	.	.	.	x
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 343	1 012 911	21 431 072	9 751 612	45,5
		b	-0,3	+0,7	+9,0	+11,7	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	583	79 905	2 160 319	539 208	25,0
		b	+1,2	+9,5	+7,7	+16,0	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	152	23 838	827 925	195 838	23,7
		b	+7,8	+32,4	+12,2	+20,9	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	40	4 718	189 611	37 082	19,6
		b	+5,3	+4,4	+7,3	+5,0	x
10.5	Milchverarbeitung	a	22	2 729	116 877	28 778	24,6
		b	-8,3	-4,7	+4,6	+7,9	x
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	28	2 234	90 777	34 140	37,6
		b	+3,7	-0,3	+6,2	+15,1	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	174	23 159	275 071	26 231	9,5
		b	-3,9	+2,7	+1,2	-6,6	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	122	20 064	480 480	154 048	32,1
		b	+1,7	+1,6	+3,4	+13,9	x
11	Getränkeherstellung	a	69	7 424	201 144	18 965	9,4
		b	+7,8	+0,1	-4,8	+11,7	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	634	18 799	6 528	34,7
		b	—	-0,9	-5,7	-7,2	x
13	Herstellung von Textilien	a	155	15 749	236 415	120 561	51,0
		b	+1,3	+2,5	+7,2	+10,7	x
13.2	Weberei	a	28	3 516	54 136	30 734	56,8
		b	—	+2,9	+9,8	+6,1	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	21	1 750	17 559	6 234	35,5
		b	+5,0	+10,7	+3,1	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	98	10 224	162 727	82 708	50,8
		b	+1,0	+1,4	+7,0	+13,1	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	31	4 800	133 975	49 084	36,6
		b	+3,3	-0,4	+3,7	+5,1	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	15	1 729	52 317	21 595	41,3
		b	-6,3	-0,4	+4,5	+3,3	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	95	11 619	212 787	58 156	27,3
		b	—	+1,7	+3,4	+8,8	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	172	25 810	564 425	221 447	39,2
		b	-3,4	-0,9	-0,5	-2,2	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	46	7 182	215 310	112 818	52,4
		b	-4,2	-0,2	-2,3	-1,9	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	126	18 628	349 115	108 629	31,1
		b	-3,1	-1,1	+0,7	-2,5	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	155	16 702	233 695	29 160	12,5
		b	+2,6	+0,2	+5,4	+3,2	x
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	27	4 624	677 294	106 075	15,7
		b	—	-0,3	+54,3	+42,8	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	553	84 543	3 289 579	1 910 035	58,1
		b	+0,7	+1,0	+8,1	+8,4	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
				insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
		Anzahl		1 000 EUR	%	
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a 253 b -0,4	46 633 +1,6	2 260 869 +12,2	1 336 007 +8,8	59,1 x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a 61 b -	8 749 -0,8	191 517 -7,8	89 833 -3,7	46,9 x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen	a 91 b +2,2	11 858 +0,5	297 970 +6,2	122 386 +9,7	41,1 x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a 128 b +3,2	13 719 +1,8	397 782 +8,2	240 783 +13,8	60,5 x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a 60 b +3,4	10 961 +1,4	425 907 +4,1	322 160 +9,6	75,6 x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a 555 b -1,9	64 047 +1,5	1 048 428 +6,1	466 285 +7,2	44,5 x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a 53 b +1,9	8 611 -1,2	158 962 +5,8	84 928 +13,0	53,4 x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a 502 b -2,3	55 436 +2,0	889 466 +6,2	381 357 +5,9	42,9 x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a 200 b -	23 027 -1,3	351 864 +1,1	137 093 +5,6	39,0 x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a 59 b +9,3	9 371 +0,2	146 879 +6,6	64 748 +10,3	44,1 x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a 24 b -4,0	2 006 -2,1	49 865 -1,3	12 862 -7,4	25,8 x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a 50 b -5,7	4 187 -4,1	50 360 -8,8	6 160 -6,2	12,2 x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a 26 b -3,7	3 279 -1,9	50 338 +2,9	23 413 +6,7	46,5 x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a 423 b -2,5	99 878 -2,6	2 818 998 +14,1	1 084 041 +17,2	38,5 x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a 55 b -1,8	15 671 -4,0	334 900 +52,4	198 216 +62,2	59,2 x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a 103 b -3,7	12 356 -2,5	415 109 +9,9	162 747 +9,8	39,2 x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a 94 b -1,1	19 033 +0,4	714 912 +5,6	274 218 +1,9	38,4 x
24.5	Gießereien	a 126 b -2,3	20 219 -4,2	291 080 +6,3	113 920 +6,3	39,1 x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a 1 286 b +0,5	136 505 +0,6	2 033 108 +10,4	780 678 +13,8	38,4 x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a 208 b +6,7	18 320 +1,4	231 368 +22,2	63 161 +31,3	27,3 x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a 195 b -2,0	28 903 -0,3	536 141 +10,0	205 672 +14,3	38,4 x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a 263 b -0,4	21 113 +0,9	241 577 +2,2	49 318 +2,5	20,4 x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a 277 b +1,1	35 206 +0,4	471 688 +6,9	218 183 +3,7	46,3 x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a 287 b -1,4	29 196 +1,5	504 777 +10,9	216 369 +14,9	42,9 x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
				Anzahl	1 000 EUR		%
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	210	27 265	449 173	251 127	55,9
		b	-2,3	-	+7,2	+15,4	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	26	3 414	58 549	22 103	37,8
		b	-7,1	+2,7	-8,0	-4,8	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	120	14 919	194 986	114 340	58,6
		b	-	+1,6	+16,2	+28,7	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	411	76 003	1 300 109	636 246	48,9
		b	-	+0,9	+9,0	+9,2	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	152	22 960	378 060	163 486	43,2
		b	+1,3	+2,2	+5,1	-2,0	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	105	24 718	355 384	176 265	49,6
		b	+1,9	+1,1	+7,0	+10,4	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	50	9 395	192 629	90 978	47,2
		b	-9,1	-5,7	+5,4	-0,2	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	27	10 848	239 314	136 140	56,9
		b	-6,9	+1,3	+16,4	+25,4	x
28	Maschinenbau	a	1 131	166 375	2 434 023	1 490 557	61,2
		b	-2,0	-1,0	+8,5	+17,9	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	275	55 948	994 191	595 074	59,9
		b	-3,2	-3,4	+5,1	+21,6	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	99	13 851	149 900	93 006	62,0
		b	+2,1	-1,2	+22,0	+32,5	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige	a	372	44 300	554 297	383 156	69,1
		b	+0,8	+0,6	+12,7	+19,5	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	213	75 774	1 573 520	1 049 150	66,7
		b	-1,8	+0,7	-1,6	+3,3	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	12	22 553	587 987	514 311	87,5
		b	-7,7	+0,9	-11,5	-2,7	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	41	8 675	226 149	149 855	66,3
		b	-2,4	+4,0	+10,3	+13,2	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	160	44 546	759 383	384 984	50,7
		b	-1,2	-	+4,0	+8,5	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	40	8 060	259 836	175 372	67,5
		b	-	+2,2	+20,8	+19,3	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	13	5 495	216 148	152 201	70,4
		b	-	+2,2	+25,5	+20,2	x
31	Herstellung von Möbeln	a	190	25 962	458 269	145 404	31,7
		b	-0,5	+0,5	+12,6	+24,1	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	95	9 820	115 598	35 714	30,9
		b	+1,1	+2,8	+9,0	+6,9	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	10	1 530	26 110	3 636	13,9
		b	-	-6,3	-1,3	-17,7	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	56	6 214	71 085	23 171	32,6
		b	+3,7	+6,7	+16,9	+20,2	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	671	35 695	381 491	96 973	25,4
		b	+0,6	-0,9	+24,2	+40,0	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	431	21 228	204 968	46 197	22,5
		b	+2,1	+2,3	+17,3	+13,1	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	240	14 467	176 524	50 776	28,8
		b	-2,0	-5,2	+33,5	+78,6	x
	Insgesamt	a	7 389	1 028 037	21 550 995	9 768 117	45,3
		b	-0,3	+0,4	+9,1	+11,8	x

Veröffentlichungen zur Entwicklung und Struktur im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und bei der Gewinnung von Steinen und Erden

Betriebsergebnisse

– monatlich

Inhalt: Betriebe, Beschäftigte, Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen und nach Regierungsbezirken sowie kreisfreien Städten und Kreisen insgesamt; aktuellste Produktions- und Auftragseingangsindizes nach Wirtschaftszweigen in Nordrhein-Westfalen. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen.

Bestellnummer: E133

– jährlich

Inhalt: Betriebe, Beschäftigte, Arbeitsstunden, Entgelte und Umsätze in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen und nach Regierungsbezirken sowie kreisfreien Städten und Kreisen. Betriebe, Beschäftigte, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen und Größenklassen.

Bestellnummer: E123

Produktion

Inhalt: Zum Absatz bestimmte Produktion, nach Güterabteilungen und Güterklassen.

Bestellnummer: E153

Unternehmens- und Betriebsergebnisse – Investitionen

– jährlich

Inhalt: Unternehmen, Beschäftigte und Umsatz, Investitionen der Unternehmen nach Wirtschaftszweigen und Unternehmens- bzw. Betriebsgrößenklassen; Investitionen der Betriebe nach Wirtschaftszweigen, Betriebs- und Umsatzgrößenklassen. Jährliche Ergebnisse für Gemeinden.

Bestellnummer: E163

Weitere Auskünfte zu diesen Veröffentlichungen erteilt Ihnen gerne der statistische Auskunftsdienst unter der Telefon-Nr. (0211) 9449-2495 oder per E-Mail unter statistik-info@it.nrw.de.