



und Erden. . .	2	x	.	.	1200	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle)	5	x
rdgas-	-	-	-	-	1299	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- abteilung	-	-
ergbau	2	x	.	.	13	Textilien	237	x
und Erden. . .	92	x	4 232 700	32	1310	Textile Spinnstoffe und Garne.	10	17 099 206
.	22	x	196 962	7	1320	Gewebe.	43	69 407 753
.	157	x	4 410 627	31	1330	Textilveredlung.	48	x
.	10	x	9 609 047	5	1391	Gewirke und Gestricke.	12	x
erzeugnisse .	6	x	148 319	14	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) . .	70	x
oren,	12	x	495 480	26	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge, auch konfektioniert	kg	14
.	42	x	1 211 722	36	1394	Sellerwaren	kg	4
.	11	.	2 885 581	30	1395	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse daraus (ohne Bekleidung).	kg	12
.	4	.	97 467	16	1396	Technische Textilien	65	x
peiseeis)	27	x	1 342 737	8	1399	Sonstige Textilwaren, a. n. g.	5	x
.	4	x	85 542 600	10	14	Bekleidung	49	x
.	26	x	577 201	19	1411	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs- zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen)	-	-
.	13	x	460 971	42	1412	Arbeits- und Berufsbekleidung	St	11
.	508	x	3 186 592	26	1413	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits- und Berufsbekleidung).	St	19
.	55	.	.	.	1414	Wäsche.	11	5 795 500
.	2	.	.	.	1419	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. . . .	11	x
.	7	.	.	30	1420	Pelzwaren	12	x
.	41	.	605 557 331	26	1431	Strumpfwaren.	-	-
.	11	.	124 048 886	17	1439	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricken	4	x
.	24	x	474 688	18	1499	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab- teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) . .	St	4
.	24	x	465 843	.	15	Leder und Lederwaren	2	x
ereitungen, n oder zum einem Inhalt	2	.	.	17	1511	Leder und Lederwaren	33	x
.	61	x	786 590	12	1512	Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete und gefärbte Felle	4	x
.	29	x	453 031	.	1520	Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) .	16	x
ereitet	26	.	.	.	1599	Schuhe	13	x
Güter-	.	.	.	.	.	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- abteilung . . . . .	.	.

Statistische Berichte

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

Februar 2017



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

Februar 2017

**Bestell-Nr. E133 2017 02
(Kennziffer E I – m 02/17)**

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

Erschienen im April 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
in Nordrhein-Westfalen	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 Berichtsmonat 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 Berichtsmonat 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 Berichtsmonat 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 (Rhd.) und Würselen. Die Stadt Aachen ist regionsangehörig und hat zugleich die Rechtsstellung einer kreisfreien Stadt nach Maßgabe des Aachen-Gesetzes.

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

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

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

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

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

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

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

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

Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: Abschnitt C	Verarbeitendes Gewerbe	
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	VO
13.30	Veredlung von Textilien und Bekleidung	
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	VG
13.91	Herstellung von gewirktem und gestricktem Stoff	
13.92	Herstellung von konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung)	
13.93	Herstellung von Teppichen	
13.94	Herstellung von Seilerwaren	
13.95	Herstellung von Vliesstoff und Erzeugnissen daraus (ohne Bekleidung)	
13.96	Herstellung von technischen Textilien	
13.99	Herstellung von sonstigen Textilwaren a. n. g.	
14	Herstellung von Bekleidung	
14.1	Herstellung von Bekleidung (ohne Pelzbekleidung)	VG
14.11	Herstellung von Lederbekleidung	
14.12	Herstellung von Arbeits- und Berufsbekleidung	
14.13	Herstellung von sonstiger Oberbekleidung	
14.14	Herstellung von Wäsche	
14.19	Herstellung von sonstiger Bekleidung und Bekleidungszubehör a. n. g.	
14.2	Herstellung von Pelzwaren	VG
14.20	Herstellung von Pelzwaren	
14.3	Herstellung von Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff	VG
14.31	Herstellung von Strumpfwaren	
14.39	Herstellung von sonstiger Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff	
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	
15.1	Herstellung von Leder und Lederwaren (ohne Herstellung von Lederbekleidung)	VG
15.11	Herstellung von Leder und Lederfaserstoff; Zurichtung und Färben von Fellen	
15.12	Lederverarbeitung (ohne Herstellung von Lederbekleidung)	
15.2	Herstellung von Schuhen	VG
15.20	Herstellung von Schuhen	
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	
16.1	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	VO
16.10	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	
16.2	Herstellung von sonstigen Holz-, Kork-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)	VO
16.21	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, 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 Gipszeugnissen für den Bau	
23.63	Herstellung von Frischbeton (Transportbeton)	
23.64	Herstellung von Mörtel und anderem Beton (Trockenbeton)	
23.65	Herstellung von Faserzementwaren	
23.69	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips a. n. g.	
23.7	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g.	VO
23.70	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g.	
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	VO
23.91	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage	
23.99	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	VO
24.10	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	VO
24.20	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	VO
24.31	Herstellung von Blankstahl	
24.32	Herstellung von Kaltband mit einer Breite von weniger als 600 mm	
24.33	Herstellung von Kaltprofilen	
24.34	Herstellung von kaltgezogenem Draht	
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	VO
24.41	Erzeugung und erste Bearbeitung von Edelmetallen	
24.42	Erzeugung und erste Bearbeitung von Aluminium	
24.43	Erzeugung und erste Bearbeitung von Blei, Zink und Zinn	
24.44	Erzeugung und erste Bearbeitung von Kupfer	
24.45	Erzeugung und erste Bearbeitung von sonstigen NE-Metallen	
24.46	Aufbereitung von Kernbrennstoffen	
24.5	Gießereien	VO
24.51	Eisengießereien	
24.52	Stahlgießereien	
24.53	Leichtmetallgießereien	
24.54	Buntmetallgießereien	

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

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

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

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

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

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

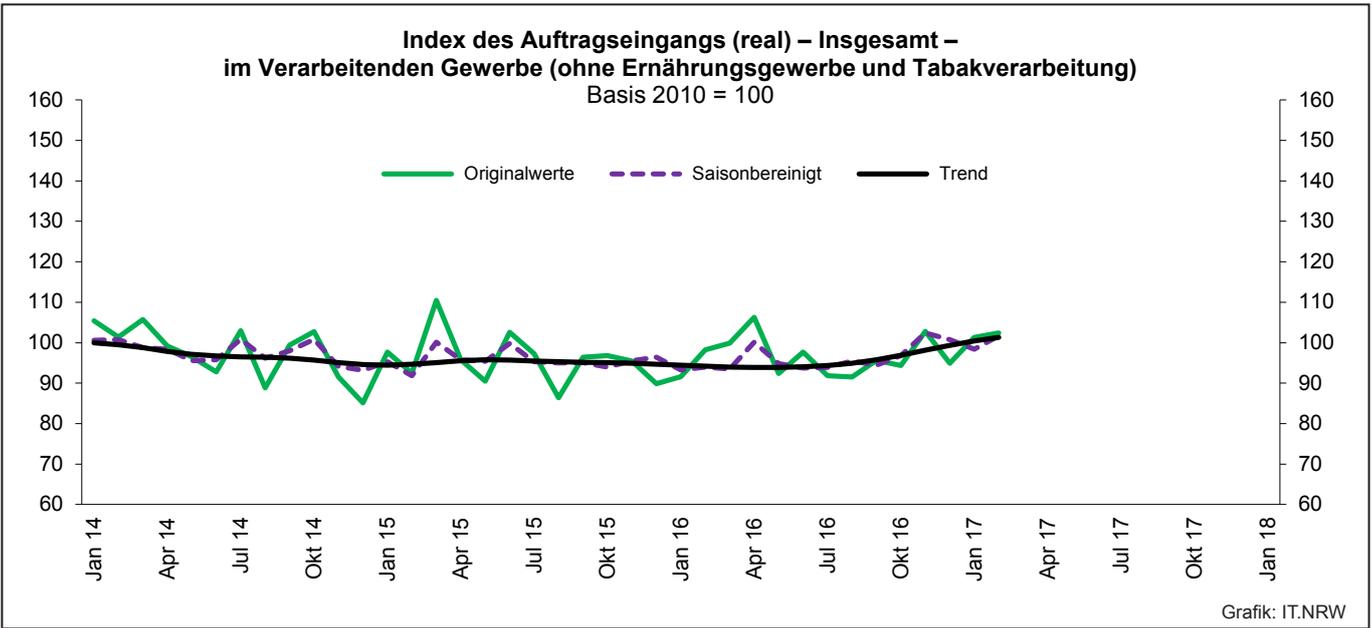
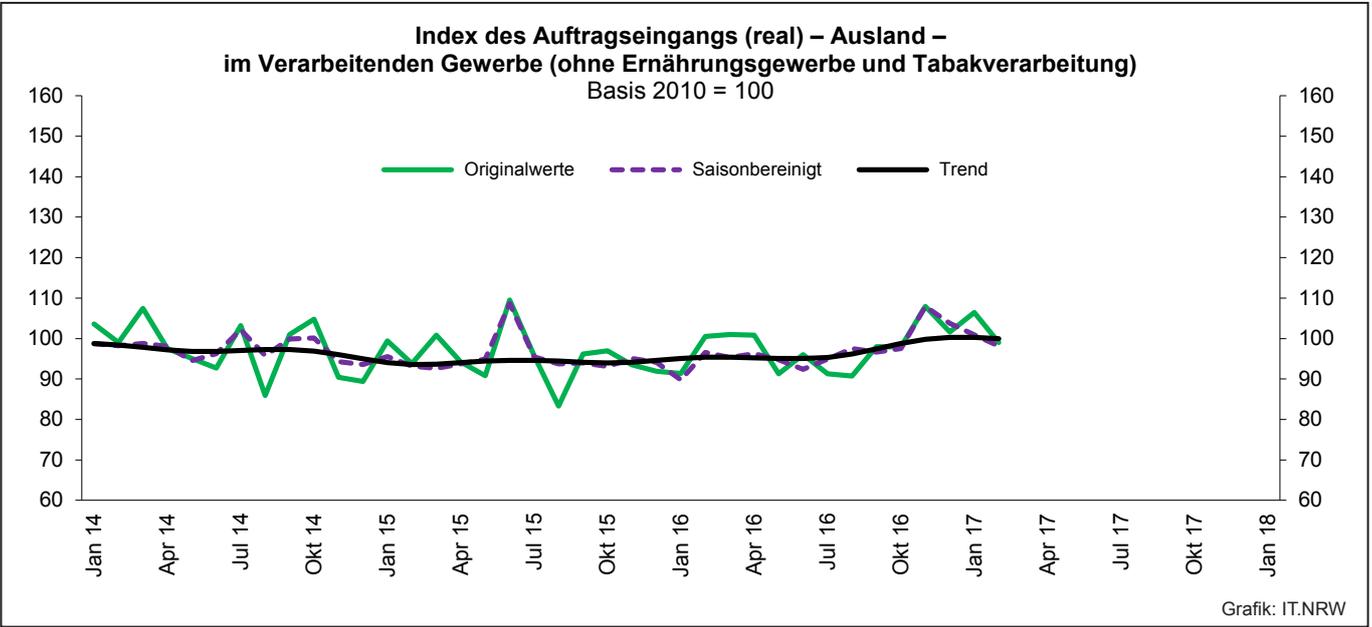
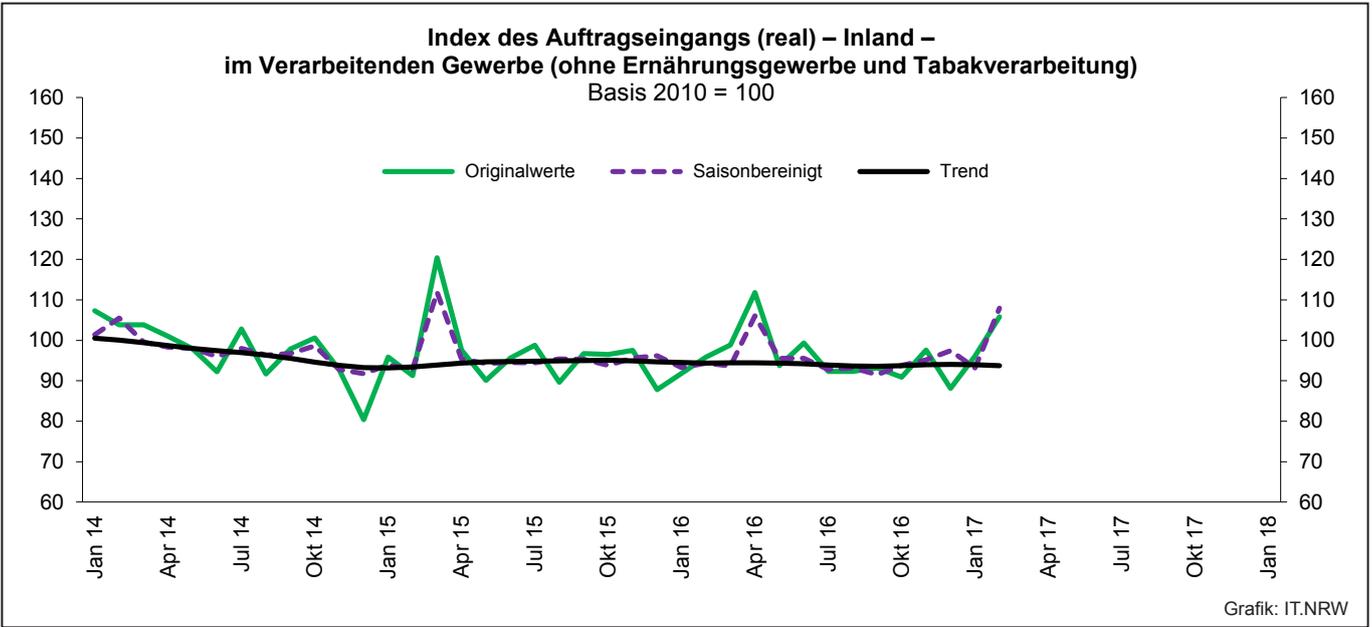
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

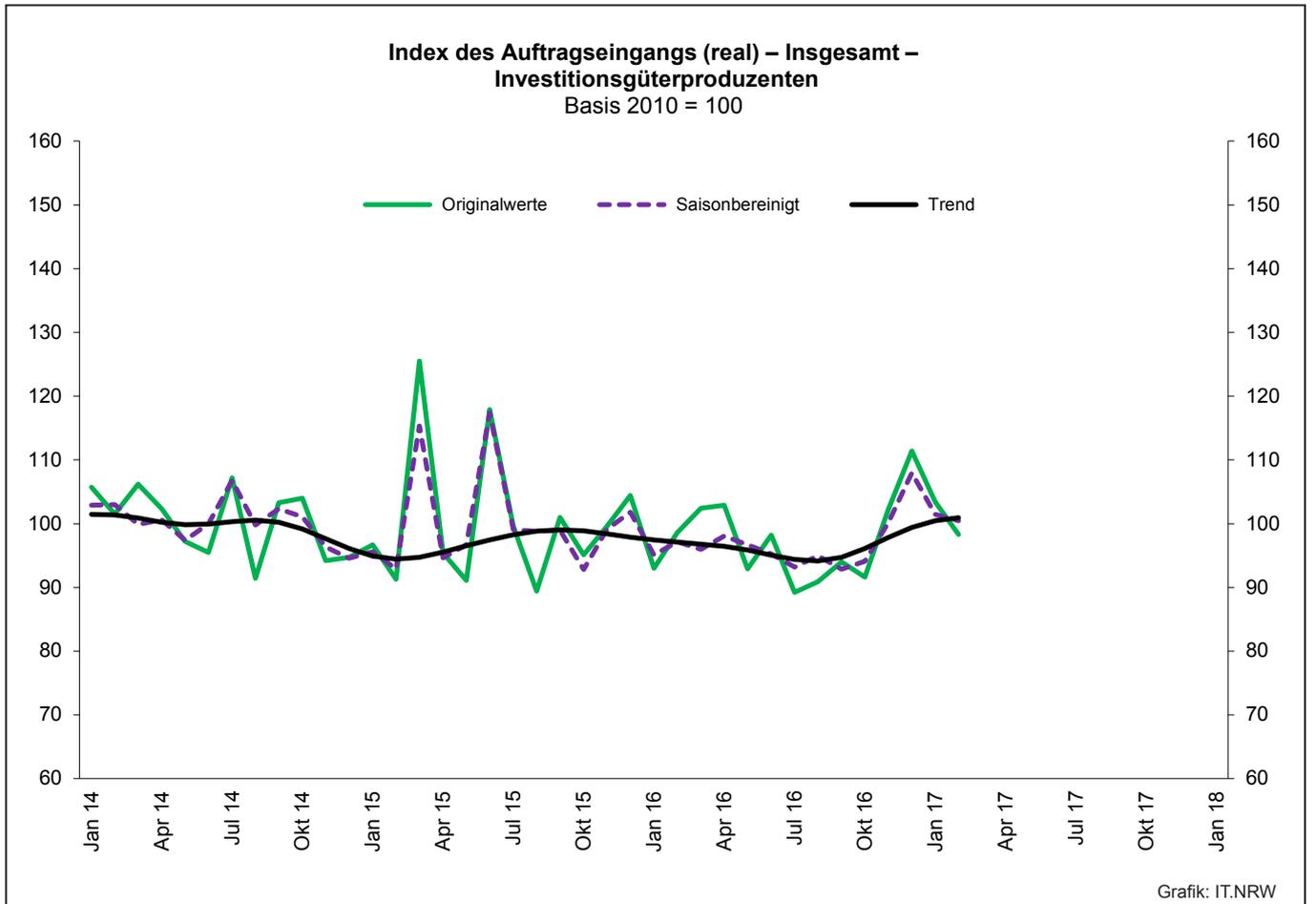
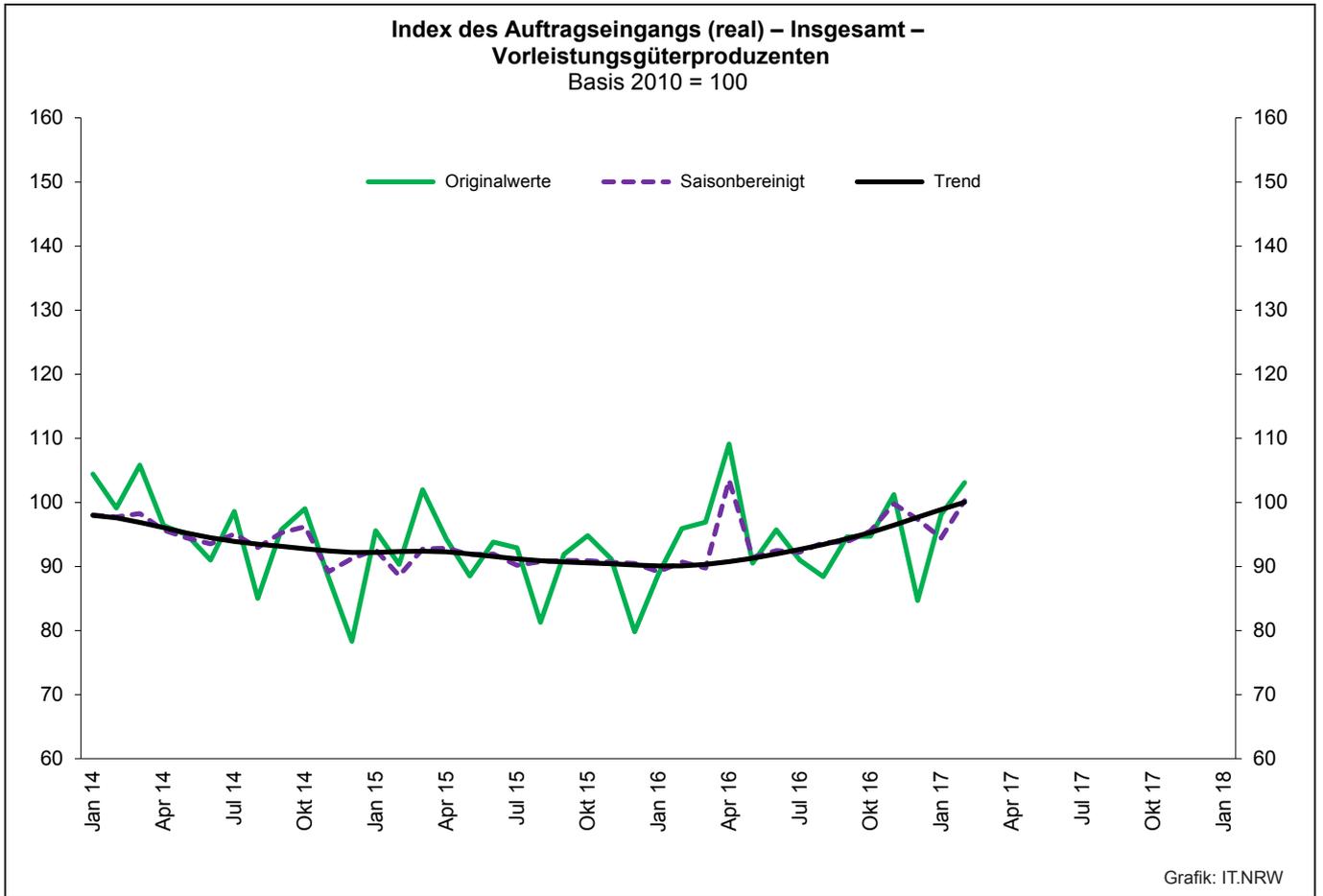
Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: Abschnitt C	Verarbeitendes Gewerbe	
30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	IG
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
30.4	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	IG
30.40	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	
30.9	Herstellung von Fahrzeugen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

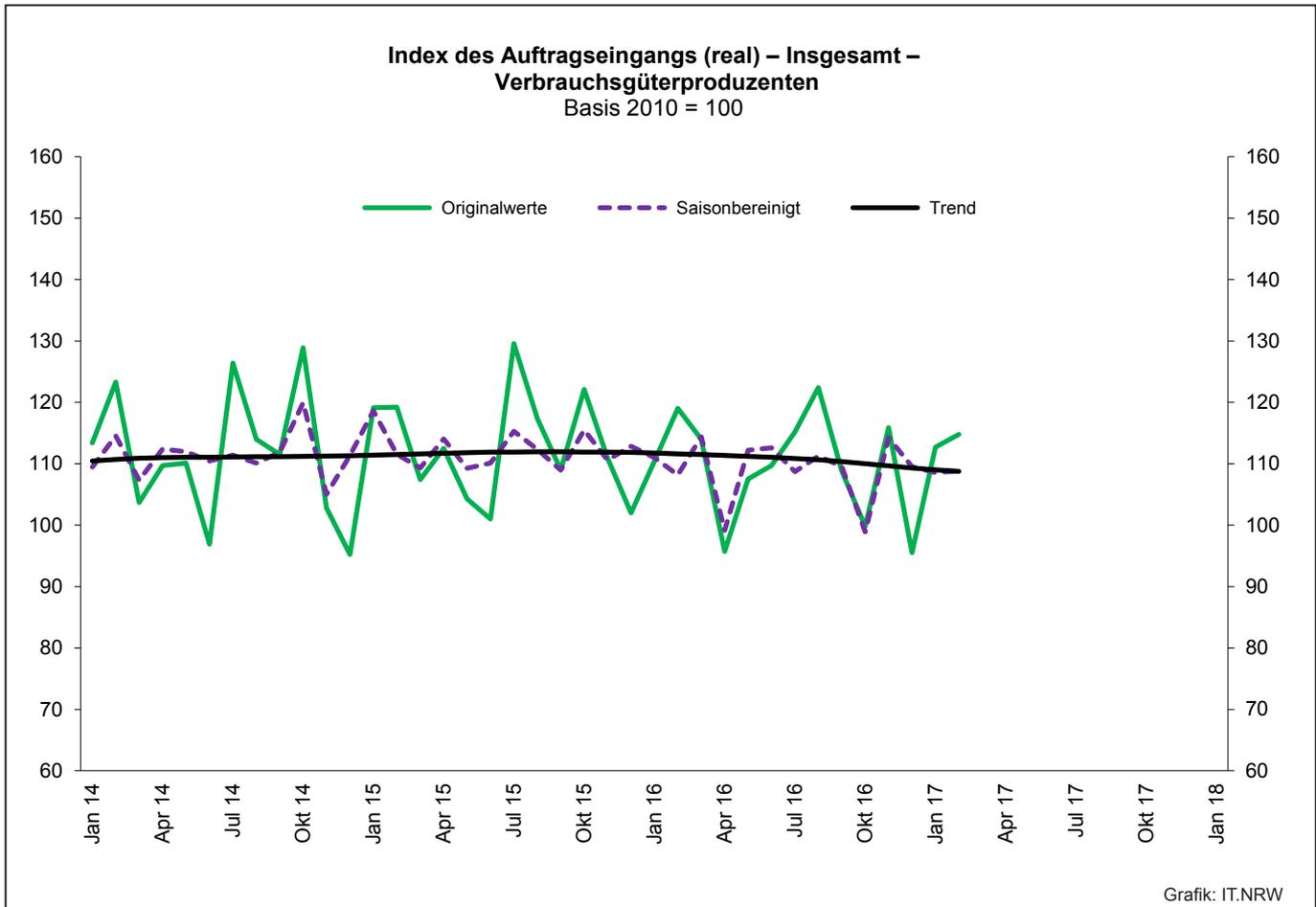
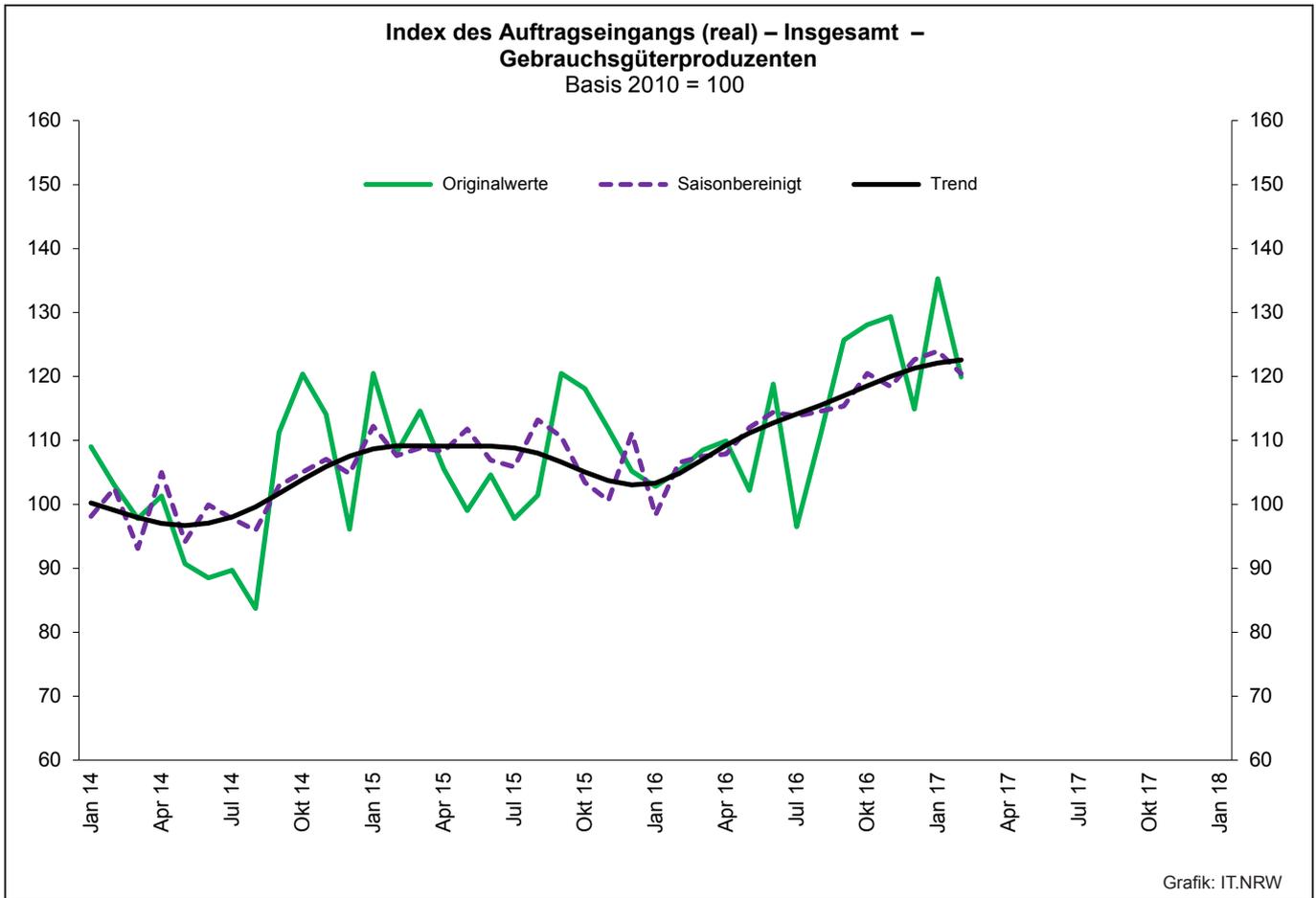
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2005 – 2017*)

Jahr Monat	Auftrags- eingangs- index – real –	Produktions- index im Verarbeitenden Gewerbe ¹⁾	Betriebe	Beschäftigte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz
					1 000 EUR	
Basis 2010 = 100		Anzahl				
2005	104,8	103,6	10 458	1 273 358	322 628 429	124 898 819
2006	111,5	106,9	10 210	1 253 547	329 702 829	134 101 177
2007	120,0	110,5	10 249	1 283 262	354 367 421	148 419 493
2008	111,5	109,5	9 962	1 259 689	355 282 782	148 016 284
2009	81,3	88,4	9 840	1 193 056	280 183 525	112 938 567
2010	100,0	100,0	9 570	1 170 672	315 394 766	131 253 761
2011	104,6	105,0	9 613	1 199 644	348 101 951	145 685 564
2012	98,7	103,3	9 928	1 218 009	342 530 278	143 654 684
2013	98,8	102,2	9 951	1 215 885	339 997 818	144 980 166
2014	97,6	100,9	10 038	1 219 747	337 697 507	145 613 125
2015	96,0	99,9	10 088	1 219 289	333 677 159	145 518 916
2016	95,8r	99,8r	10 116	1 215 293	331 932 762	146 221 556
2015 ²⁾						
Januar	97,7	94,2	5 047	1 058 002	23 863 395	10 851 146
Februar	92,5	99,9	5 118	1 061 088	24 116 265	10 949 491
März	110,5	104,5	5 138	1 062 870	27 565 048	12 365 274
April	95,8	105,7	5 129	1 060 974	25 147 725	11 404 381
Mai	90,5	106,8	5 127	1 060 023	23 891 568	10 973 140
Juni	102,6	106,3	5 119	1 062 099	27 211 272	12 719 410
Juli	97,3	93,2	5 114	1 063 633	26 002 178	11 724 073
August	86,4	94,9	5 111	1 067 896	23 670 532	10 430 881
September	96,4	99,5	5 104	1 068 255	26 972 195	12 112 239
Oktober	96,8	98,9	5 090	1 066 170	26 400 739	11 852 438
November	95,5	102,1	5 087	1 065 638	26 205 996	11 779 541
Dezember	89,9	93,2	5 085	1 060 216	25 078 174	12 098 224
2016 ²⁾						
Januar	93,3r	96,2r	5 060	1 056 205	22 826 255	10 313 134
Februar	99,4r	98,4r	5 126	1 057 563	24 775 784	11 491 950
März	99,6r	102,8r	5 154	1 060 430	26 027 193	11 959 187
April	105,9r	100,7	5 151	1 058 497	25 415 037	11 653 596
Mai	92,6r	104,0	5 143	1 057 378	24 505 052	11 322 604
Juni	98,2r	102,6r	5 137	1 056 869	27 333 476	12 893 228
Juli	90,4r	94,2r	5 136	1 058 719	23 932 277	10 768 629
August	89,4r	91,7r	5 129	1 064 651	24 331 905	10 897 035
September	93,8r	101,1r	5 122	1 065 108	26 979 156	12 417 532
Oktober	92,3r	102,1	5 113	1 063 452	24 948 916	11 258 338
November	99,8r	106,6	5 108	1 062 284	27 973 439	13 147 977
Dezember	94,8	97,4	5 101	1 058 579	24 980 011	11 799 796
2017 ²⁾						
Januar	101,3	94,6	5 066	1 060 409	24 987 255	11 605 898
Februar	102,4	102,8	5 101	1 063 326	25 299 669	11 900 180
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	Februar 2016	Januar 2017	Februar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	96,0	94,4	110,0	89,9	-4,8
14	Herstellung von Bekleidung	94,5	165,8	107,4	159,7	-3,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	97,2	99,6	98,7	94,0	-5,6
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	82,7	82,5	89,8	88,3	+7,0
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	71,6	70,2	82,3	81,4	+16,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	81,2	79,3	81,5	66,9	-15,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	82,6	80,3	90,7	129,7	+61,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	73,9	78,7	92,1	97,8	+24,3
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	92,1	86,0	86,5	99,6	+15,8
24.5	Gießereien	89,7	86,5	96,3	93,7	+8,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,4	112,6	115,6	114,6	+1,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	99,6	99,7	120,2	101,0	+1,3
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	107,8	113,4	109,4	105,8	-6,7
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	106,5	111,6	103,8	109,1	-2,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	101,6	100,9	108,0	98,1	-2,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,3	92,5	106,7	102,3	+10,6
28	Maschinenbau	107,7	105,4	96,5	103,0	-2,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	108,2	105,4	94,8	109,1	+3,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	99,5	108,5	104,9	90,9	-16,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	166,0	153,6	131,9	723,2	+370,8
C	Verarbeitendes Gewerbe	95,4	96,1	98,8	109,5	+13,9
	Vorleistungsgüterproduzenten	89,8	89,5	96,6	108,9	+21,7
	Investitionsgüterproduzenten	108,2	108,8	102,6	112,9	+3,8
	Gebrauchsgüterproduzenten	110,3	104,1	120,7	107,5	+3,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	97,3	109,6	101,6	101,2	-7,7

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Februar 2016	Januar 2017	Februar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	128,8	123,3	135,2	122,7	-0,5
14	Herstellung von Bekleidung	104,1	214,5	125,6	210,7	-1,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	81,5	82,3	79,2	82,2	-0,1
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	93,3	99,8	104,0	100,5	+0,7
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	86,9	95,8	100,2	94,8	-1,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	169,0	163,0	162,9	161,0	-1,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	90,6	108,5	99,1	102,7	-5,3
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	85,1	97,9	106,5	105,6	+7,9
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	88,4	86,8	85,1	90,0	+3,7
24.5	Gießereien	107,1	105,4	122,1	108,8	+3,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	124,6	129,6	132,0	129,4	-0,2
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	114,1	121,4	133,4	127,6	+5,1
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	136,9	139,0	138,4	138,2	-0,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	119,8	106,1	143,9	126,3	+19,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	106,2	108,5	114,9	106,7	-1,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	109,1	98,4	95,0	108,1	+9,9
28	Maschinenbau	99,8	89,8	114,3	98,2	+9,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	103,3	109,5	100,9	107,4	-1,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90,3	96,1	108,4	97,3	+1,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	212,5	479,3	254,6	144,1	-69,9
C	Verarbeitendes Gewerbe	101,1	106,3	112,9	105,4	-0,8
	Vorleistungsgüterproduzenten	96,9	105,3	105,6	103,5	-1,7
	Investitionsgüterproduzenten	100,5	101,8	116,3	100,9	-0,9
	Gebrauchsgüterproduzenten	126,1	116,8	160,2	142,0	+21,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	139,5	148,7	141,8	147,8	-0,6

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Februar 2016	Januar 2017	Februar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	110,2	106,9	120,8	104,1	-2,6
14	Herstellung von Bekleidung	98,4	185,6	114,8	180,5	-2,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	90,1	91,7	89,8	88,7	-3,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	88,5	91,9	97,5	94,8	+3,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	79,9	84,2	92,0	88,7	+5,3
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	130,7	126,5	127,4	119,9	-5,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	85,5	90,6	93,7	119,9	+32,3
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	77,1	84,2	96,2	100,0	+18,8
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	90,5	86,4	85,9	95,5	+10,5
24.5	Gießereien	96,3	93,7	106,0	99,4	+6,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	116,6	118,5	121,2	119,7	+1,0
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	104,6	107,2	124,8	110,2	+2,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	119,2	123,5	120,8	118,5	-4,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	113,5	108,7	125,1	118,2	+8,7
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	103,8	104,6	111,4	102,3	-2,2
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,7	95,3	101,3	105,0	+10,2
28	Maschinenbau	102,7	95,4	107,9	100,0	+4,8
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	105,4	107,8	98,2	108,2	+0,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	93,8	100,8	107,1	94,9	-5,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	195,0	356,4	208,3	362,6	+1,7
C	Verarbeitendes Gewerbe	98,3	101,2	105,9	107,4	+6,1
	Vorleistungsgüterproduzenten	92,9	96,5	100,6	106,5	+10,4
	Investitionsgüterproduzenten	103,5	104,5	111,0	105,6	+1,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	119,1	111,2	142,7	126,8	+14,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	117,4	128,2	120,7	123,4	-3,7

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Februar 2016	Januar 2017	Februar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	89,0	87,6	102,5	83,5	-4,7
14	Herstellung von Bekleidung	85,4	150,7	96,3	144,5	-4,1
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	92,6	94,7	94,4	90,0	-5,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	81,2	81,1	86,6	83,8	+3,3
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	71,9	71,0	80,7	78,1	+10,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	82,4	80,6	81,7	67,4	-16,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	89,6	90,1	91,8	128,7	+42,8
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	86,1	96,0	97,2	101,5	+5,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	96,4	92,6	83,7	93,7	+1,2
24.5	Gießereien	87,9	84,6	93,7	90,7	+7,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	109,6	110,0	111,8	110,6	+0,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	102,2	101,9	122,2	102,3	+0,4
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	102,4	108,0	103,5	100,0	-7,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	129,8	135,6	126,6	134,5	-0,8
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	95,7	95,3	100,8	91,7	-3,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	102,1	87,4	100,2	96,3	+10,2
28	Maschinenbau	98,7	96,7	87,9	93,5	-3,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,6	96,2	86,3	98,7	+2,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	97,3	106,1	102,3	88,8	-16,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	154,8	144,1	121,7	675,3	+368,6
C	Verarbeitendes Gewerbe	94,7	96,1	96,1	105,8	+10,1
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,7	92,6	95,7	106,9	+15,4
	Investitionsgüterproduzenten	102,2	103,1	96,5	105,9	+2,7
	Gebrauchsgüterproduzenten	104,2	98,7	113,1	100,8	+2,1
	Verbrauchsgüterproduzenten	91,8	102,9	95,1	94,3	-8,4

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

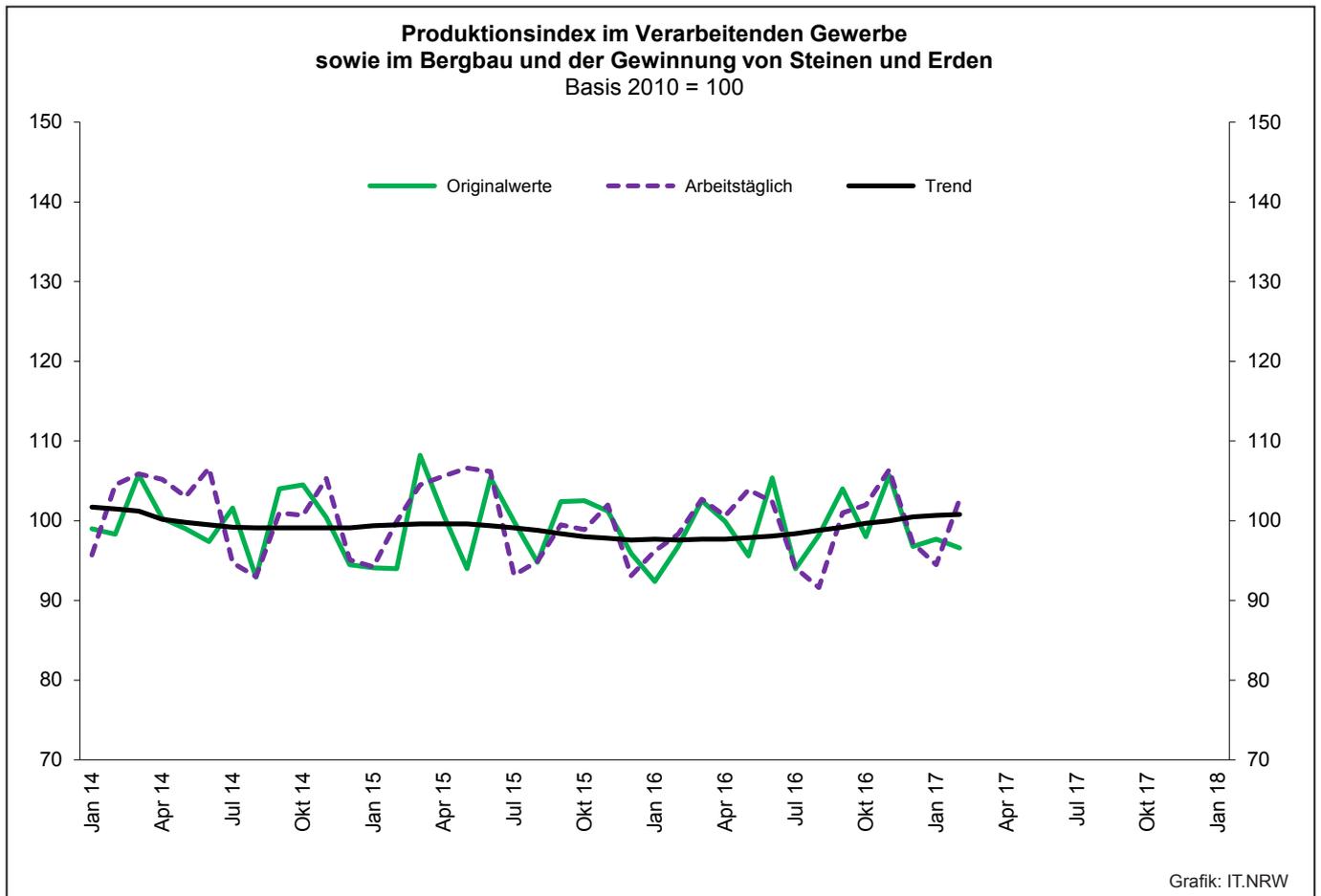
Realindex Ausland

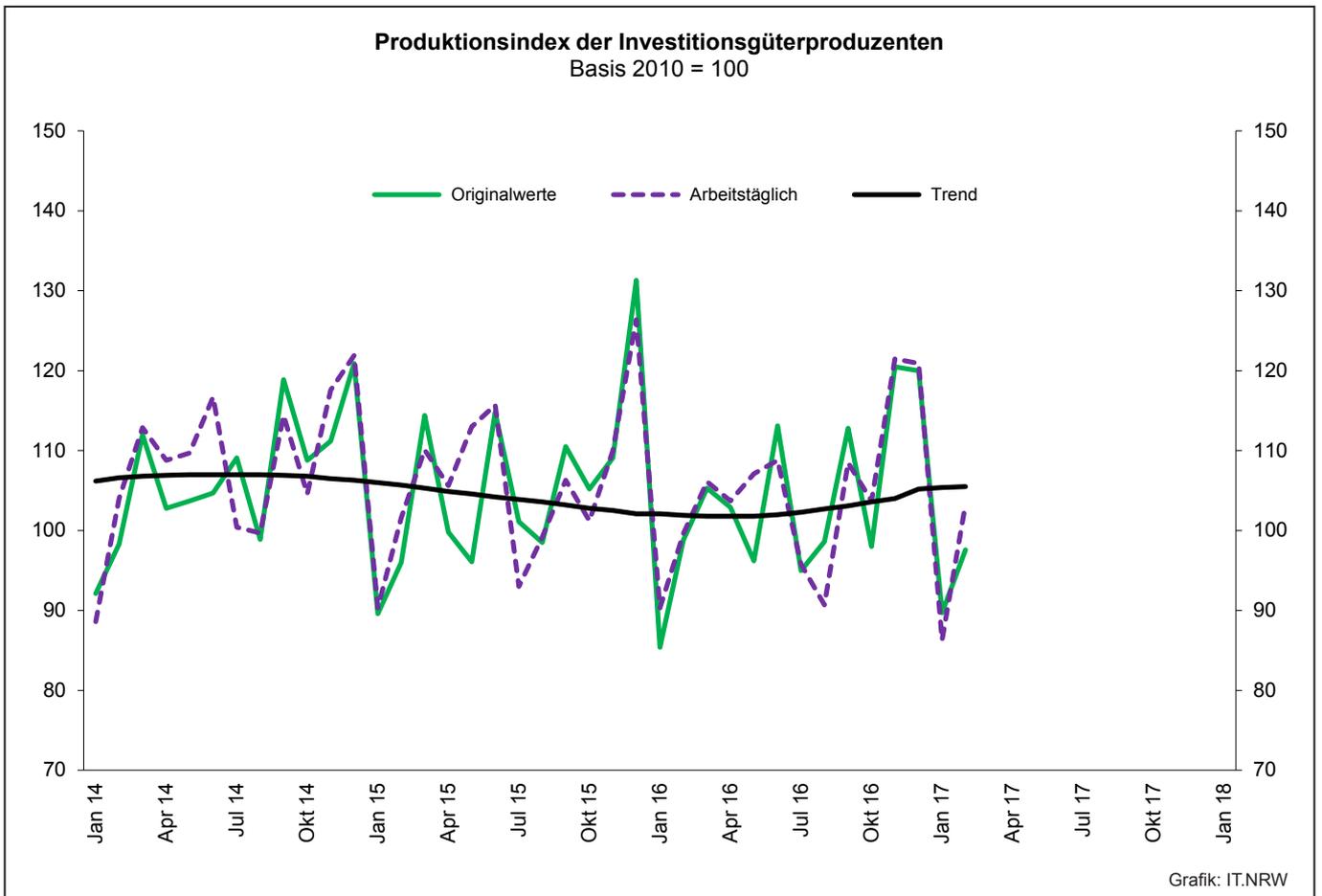
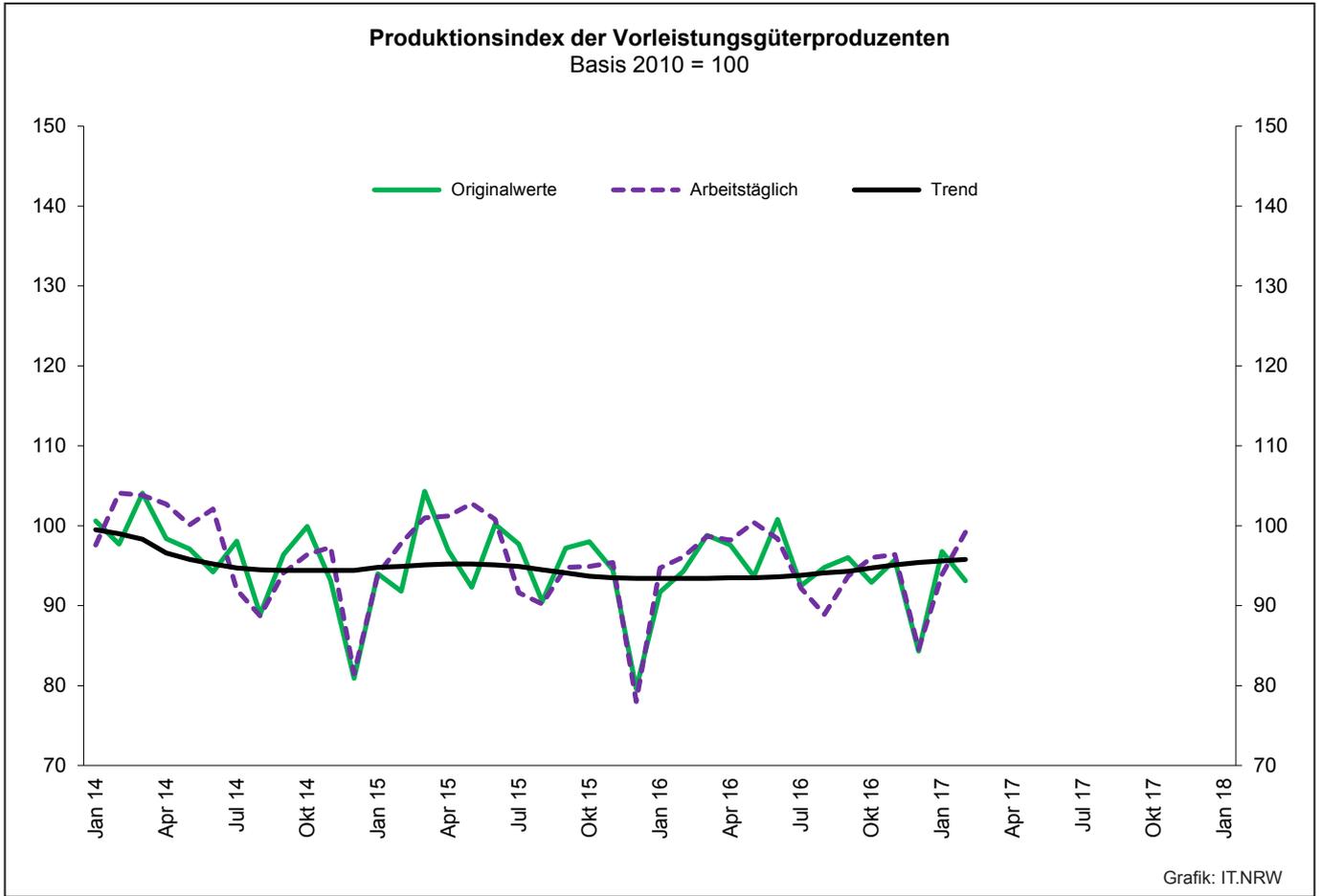
Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Februar 2016	Januar 2017	Februar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	119,7	114,4	124,9	112,9	-1,3
14	Herstellung von Bekleidung	97,9	201,6	116,2	194,5	-3,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	77,4	77,6	75,6	78,4	+1,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	89,1	96,0	97,7	93,1	-3,0
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	83,6	92,9	94,5	87,8	-5,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	161,1	156,0	154,0	152,1	-2,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	95,2	117,1	97,8	100,0	-14,6
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	95,5	112,9	109,7	106,8	-5,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	90,9	91,6	81,9	85,0	-7,2
24.5	Gießereien	95,5	93,9	106,1	94,6	+0,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	118,8	124,2	124,8	121,8	-1,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	109,2	116,3	126,7	120,9	+4,0
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	126,7	128,9	127,9	127,9	-0,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	126,2	109,7	149,8	132,1	+20,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	99,7	102,2	107,3	99,3	-2,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,2	91,7	87,3	98,9	+7,9
28	Maschinenbau	91,4	82,6	104,0	89,4	+8,2
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	94,5	100,3	92,0	97,7	-2,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	85,8	91,5	102,1	91,8	+0,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	204,0	456,2	247,3	139,6	-69,4
C	Verarbeitendes Gewerbe	96,9	102,8	106,4	99,0	-3,7
	Vorleistungsgüterproduzenten	95,1	104,6	101,2	98,3	-6,0
	Investitionsgüterproduzenten	93,8	95,4	107,8	93,4	-2,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	120,2	111,7	152,9	135,2	+21,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	131,1	140,0	132,1	137,3	-1,9

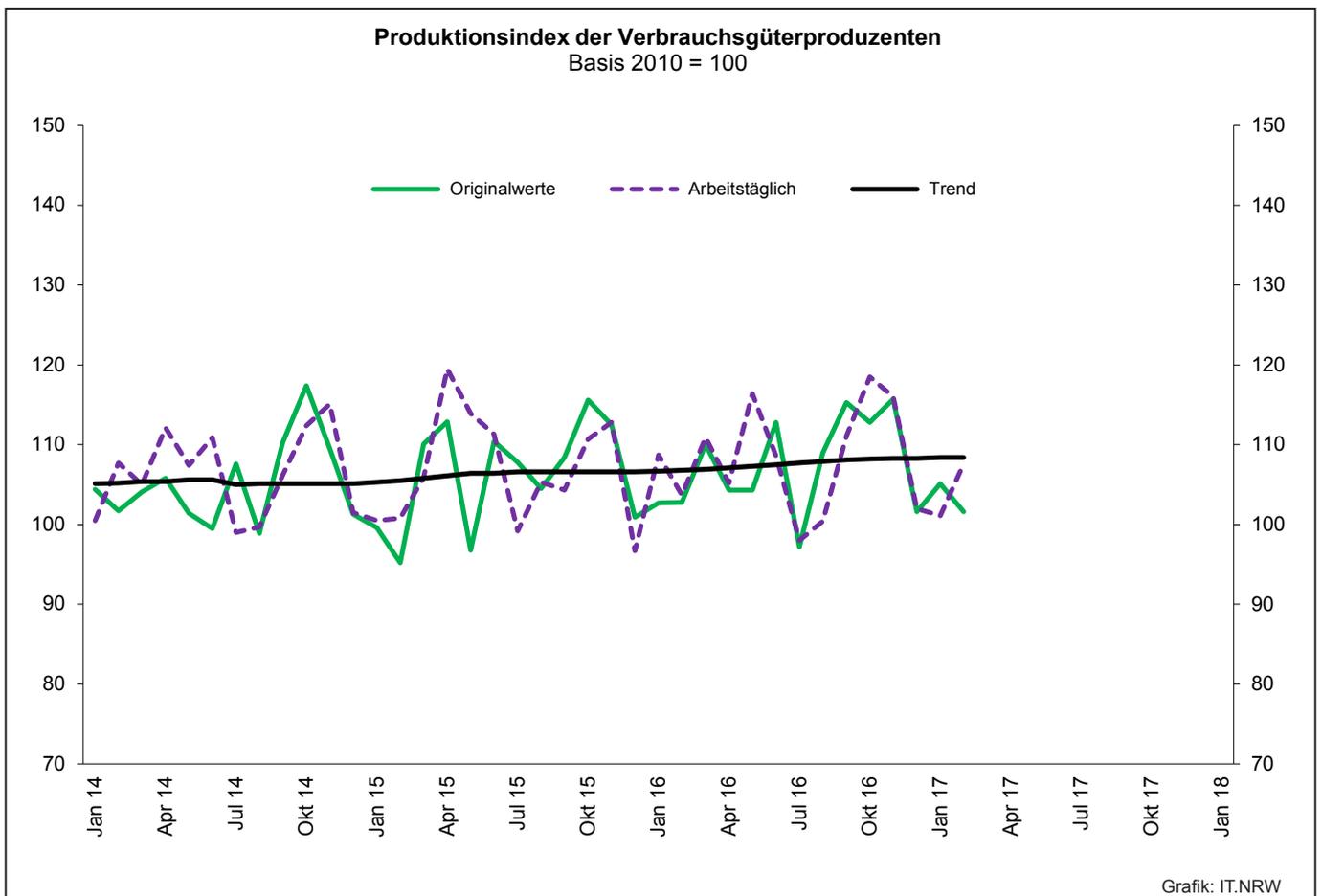
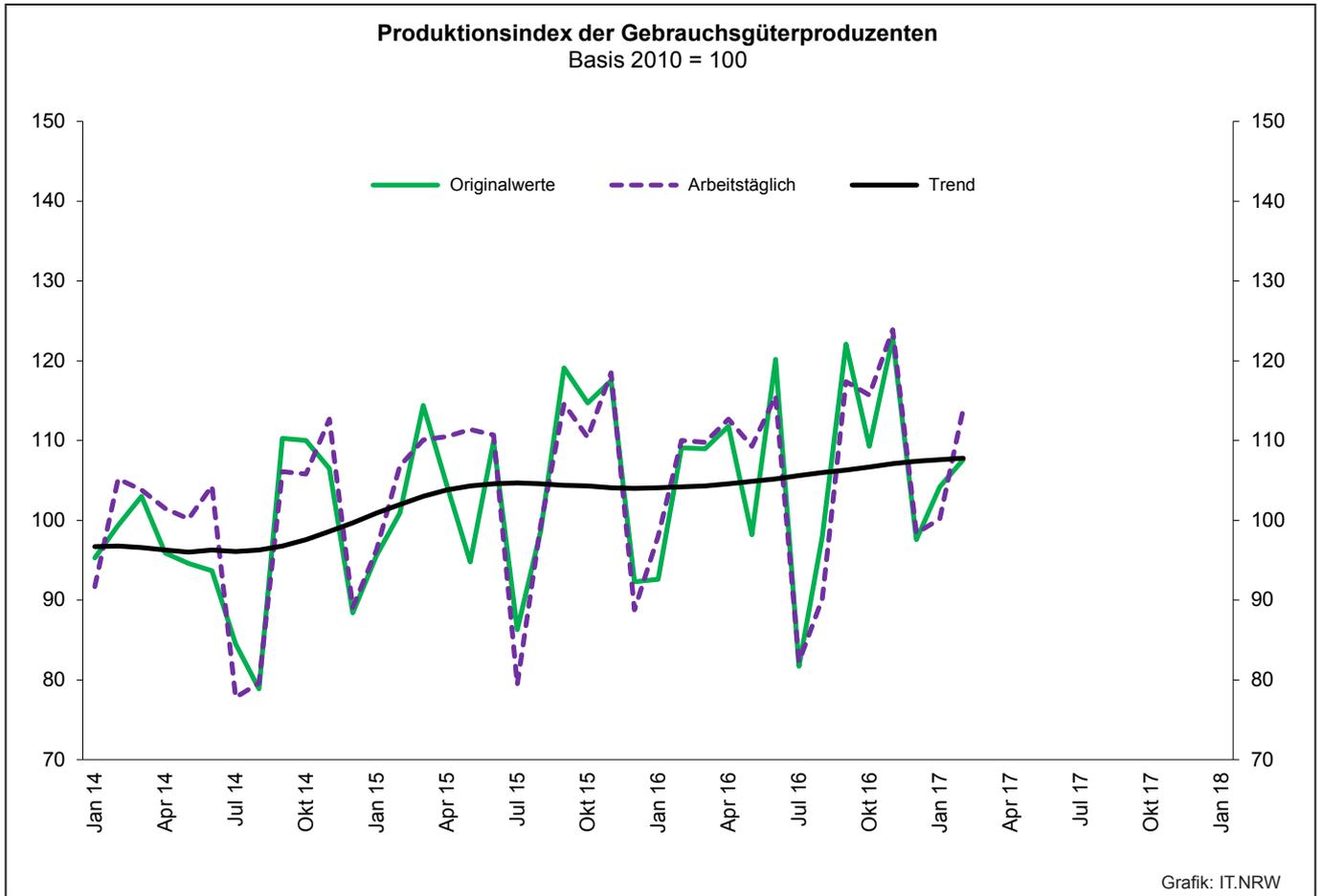
Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Februar 2016	Januar 2017	Februar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	102,2	99,2	112,1	96,2	-3,0
14	Herstellung von Bekleidung	90,5	171,4	104,4	164,8	-3,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	85,7	86,9	85,9	84,7	-2,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	85,4	89,1	92,6	88,8	-0,3
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	78,3	83,0	88,2	83,4	+0,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	126,8	123,1	122,5	115,1	-6,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	91,6	99,9	93,9	118,3	+18,4
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	88,8	100,8	100,7	103,0	+2,2
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	94,1	92,2	82,9	89,9	-2,5
24.5	Gießereien	90,8	88,1	98,4	92,2	+4,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,7	114,9	116,3	114,5	-0,3
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	104,6	106,9	123,8	108,8	+1,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	111,9	116,3	113,1	110,9	-4,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	127,9	121,9	138,9	133,2	+9,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	97,7	98,7	104,0	95,4	-3,3
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,7	89,4	94,2	97,5	+9,1
28	Maschinenbau	94,0	87,7	98,2	90,9	+3,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,3	98,5	89,5	98,1	-0,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90,2	97,0	102,2	90,6	-6,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	185,4	338,4	199,9	341,8	+1,0
C	Verarbeitendes Gewerbe	95,8	99,4	101,3	102,4	+3,0
	Vorleistungsgüterproduzenten	93,2	97,9	98,1	103,1	+5,3
	Investitionsgüterproduzenten	97,1	98,4	103,4	98,3	-0,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	113,1	106,0	135,3	119,9	+13,1
	Verbrauchsgüterproduzenten	110,5	120,5	112,7	114,8	-4,7







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	Februar	Januar	Februar	Veränderung Februar 2017 gegenüber Februar 2016
		%	2016	2017		%	
Basis 2010 = 100							
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	0,6	86,2r	86,5	84,3	90,5	+4,6
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,4	78,4	83,4	81,4	85,5	+2,5
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,2	107,4r	94,5r	91,8	103,9	+9,9
C	Verarbeitendes Gewerbe	72,9	99,8r	98,4r	94,6	102,8	+4,5
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	4,8	103,8r	99,1	93,1r	103,1	+4,0
11	Getränkeherstellung	1,0	97,3	79,9r	69,7r	81,9	+2,5
12	Tabakverarbeitung	0,1	92,5	100,9	80,4	88,6	-12,2
13	Herstellung von Textilien	0,7	101,5	101,3r	95,7r	103,8	+2,5
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	98,9r	125,4r	110,6r	134,9	+7,6
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	128,2r	121,0	129,6	142,9	+18,1
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,6	101,9	99,7r	93,1r	103,2	+3,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	87,8r	88,1r	84,4r	88,9	+0,9
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	95,1	92,7r	84,2r	92,9	+0,2
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,7	105,4	96,8r	129,6r	124,9	+29,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	14,7	81,4r	86,4r	84,1r	89,4	+3,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1,5	152,2r	144,3r	168,6r	156,9	+8,7
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,0	116,4r	115,2r	110,8r	118,1	+2,5
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,7	105,7	96,1	85,3r	101,2	+5,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	92,8r	92,5r	94,0r	94,9	+2,6
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	6,5	114,7	114,7	109,0	119,2	+3,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,5	117,8r	108,3r	105,9r	120,8	+11,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,4	102,4r	102,7r	102,6	106,6	+3,8
28	Maschinenbau	9,6	101,0r	93,3r	77,3r	97,7	+4,7
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	3,7	101,4r	109,2r	93,6	107,9	-1,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,3	200,4r	206,1r	194,1r	210,9	+2,3
31	Herstellung von Möbeln	1,6	98,6	101,8r	85,9	99,8	-2,0
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,4	125,3r	128,9r	112,1r	128,5	-0,3
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	1,8	99,3r	84,5r	85,0r	90,6	+7,2
B - C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	73,6	99,7r	98,3r	94,5	102,7	+4,5
B - D, F	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)	100	99,5r	96,0r	94,0	103,0	+7,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,6	94,9r	96,1r	93,9	99,2	+3,2
	Investitionsgüterproduzenten	17,6	104,7r	99,6r	86,3r	103,3	+3,7
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,5	106,9r	110,0r	100,2r	113,9	+3,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	9,8	108,3r	103,7r	101,1r	107,6	+3,8
	Energie	16,1	94,5r	92,1r	115,2r	103,6	+12,5

*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Februar 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	+6,9	.	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	a	16	12 471	.	.	.	.
		b	+6,7	-10,7	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	14	2 234	.	.	.	.
		b	-	+0,9	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	5 070	.	.	.	.	.
		b	-0,5	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	441	83 035	10 699	217 981	2 418 887	557 243
		b	+1,4	+10,4	+7,4	+4,1	+1,1	+1,4
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	127	25 412	3 307	51 052	811 563	168 724
		b	+13,4	+37,9	+30,8	+18,6	+9,2	+4,3
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	27	5 665	751	18 839	225 873	46 831
		b	+12,5	+7,4	+11,6	+4,7	+4,7	-4,4
10.5	Milchverarbeitung	a	14	2 530	332	10 124	128 556	43 719
		b	-12,5	-3,3	-4,6	-7,8	-2,7	-4,7
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	14	2 159	294	8 343	124 598	51 029
		b	-6,7	-5,1	-7,4	-11,5	-7,7	-6,6
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	160	23 446	2 946	49 888	333 722	33 496
		b	-5,9	+1,4	-0,8	+3,5	-1,9	+7,2
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	71	20 715	2 621	69 159	619 363	157 584
		b	+1,4	+1,0	-2,2	-0,9	-4,9	-1,3
11	Getränkeherstellung	a	50	8 726	1 193	31 632	226 760	15 279
		b	+4,2	-	-0,6	+2,6	-0,4	-11,0
12	Tabakverarbeitung	a	3	.	.	.	.	.
		b	-	.	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	a	114	16 425	2 058	48 155	251 619	126 688
		b	+0,9	+1,0	-3,4	+0,3	-6,0	-4,4
13.2	Weberei	a	16	2 711	346	9 089	51 667	30 206
		b	-11,1	-5,6	-8,8	-2,4	-13,4	-12,3
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	16	.	.	.	.	.
		b	+6,7	.	.	.	.	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	80	11 871	1 467	34 254	181 612	89 813
		b	+2,6	+1,4	-3,8	+0,1	-3,8	-1,9
14	Herstellung von Bekleidung	a	24	4 865	648	15 703	131 966	49 654
		b	+4,3	-2,7	-5,9	-0,1	-5,7	-10,4
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	11	1 619	213	4 428	61 525	27 939
		b	-	.	.	.	+0,4	-4,6
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	75	11 750	1 623	35 806	226 839	59 908
		b	-	+1,8	-3,8	-0,3	-1,5	+5,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	141	25 844	3 180	89 000	572 870	230 521
		b	-2,8	-0,4	-6,8	+1,2	-4,6	-4,4
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	33	6 441	810	25 595	212 511	113 397
		b	-2,9	-1,2	-5,7	+0,8	-5,0	-3,7
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	108	19 403	2 370	63 405	360 358	117 124
		b	-2,7	-0,1	-7,1	+1,4	-4,4	-5,1
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	123	17 188	2 159	51 984	238 874	34 368
		b	-2,4	-2,6	-6,3	-3,7	-4,8	+1,3
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	14	.	.	28 146	714 525	171 754
		b	-	.	.	-3,9	.	.

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Februar 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	282	88 403	11 424	438 655	3 408 367	1 968 139
		b	+1,1	+1,3	-2,5	+5,8	-3,6	-4,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	120	48 070	6 162	261 458	2 328 064	1 446 051
		b	+0,8	+3,3	-0,4	+11,4	-1,7	-3,8
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	39	9 470	1 305	41 745	263 088	124 251
		b	-4,9	-1,7	-4,8	+1,3	-7,1	-6,8
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	49	16 359	2 032	70 173	416 267	160 857
		b	+11,4	+10,8	+7,5	+9,1	+9,2	+34,1
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	65	11 488	1 575	48 869	365 480	211 280
		b	-1,5	-12,4	-15,1	-13,5	-21,7	-22,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	40	10 803	1 382	50 586	442 961	338 116
		b	+5,3	-0,6	-5,7	+6,0	-4,1	+0,3
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	411	67 634	9 110	217 872	1 101 004	473 741
		b	-1,9	+0,9	-3,5	+1,7	-2,2	+1,4
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	40	8 750	1 171	30 724	176 208	91 573
		b	-4,8	-5,4	-11,7	-2,0	-6,0	+0,4
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	371	58 884	7 939	187 148	924 795	382 168
		b	-1,6	+2,0	-2,2	+2,4	-1,4	+1,6
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	174	24 889	3 273	86 801	439 105	156 668
		b	-0,6	-1,1	-3,8	-1,0	-2,1	-0,1
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	55	9 697	1 258	30 948	149 718	63 031
		b	+5,8	+1,1	-2,0	+0,7	-3,2	-0,9
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	17	2 473	320	9 893	70 075	15 177
		b	-	-2,0	-6,7	+0,3	+6,2	-1,0
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	41	3 987	533	14 202	73 874	8 308
		b	-14,6	-13,6	-16,4	-17,3	-15,4	-9,4
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	25	4 331	565	16 726	76 272	33 764
		b	+13,6	+6,4	+8,4	+12,1	+3,1	-4,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	318	101 488	12 381	407 684	3 148 836	1 214 028
		b	-1,2	-1,0	-4,5	-0,6	+12,7	+10,4
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	50	15 958	1 894	61 028	425 049	239 009
		b	-2,0	-2,9	-6,6	-5,0	+40,3	+32,9
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	77	12 258	1 598	48 808	398 352	158 404
		b	+1,3	+2,9	-0,8	+5,1	+6,1	+4,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	69	18 695	2 391	79 524	768 609	301 732
		b	+1,5	-0,3	-2,0	-2,4	+3,3	-6,8
24.5	Gießereien	a	87	20 392	2 557	79 413	323 991	130 842
		b	-3,3	-1,5	-5,3	+2,4	-1,4	+1,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	936	138 654	17 797	495 263	2 237 851	857 624
		b	+0,2	+0,1	-3,8	+2,0	+0,2	+4,4
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	160	19 229	2 458	61 290	273 842	69 298
		b	+6,0	+1,2	-0,9	+0,9	+1,2	+0,7
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	154	30 847	3 983	116 127	565 110	215 800
		b	-2,5	-1,6	-5,6	-0,3	-2,5	-1,8
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	199	19 875	2 618	60 191	232 057	43 852
		b	-3,4	-1,1	-4,7	-0,6	-2,4	-9,3
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	192	34 856	4 353	132 728	533 055	236 962
		b	+3,2	-0,2	-4,1	+2,1	-4,4	-5,7
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	196	30 221	3 934	111 638	589 369	274 893
		b	-1,5	+2,6	-2,1	+7,6	+10,0	+28,3

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Februar 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	163	29 516	4 025	129 935	522 866	300 026
		b	-1,8	-2,9	-6,0	+6,6	+0,2	+9,6
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	18	3 979	521	19 633	78 778	34 360
		b	-5,3	-4,9	-6,1	-3,0	+10,9	+22,3
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	96	16 019	2 148	68 696	223 544	132 898
		b	+2,1	+0,9	-3,2	+7,2	-1,1	-0,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	286	80 628	10 115	326 391	1 641 433	893 522
		b	-	+0,7	-2,8	+3,1	+0,2	+4,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen	a	109	26 971	3 491	107 281	520 341	260 339
		b	-2,7	+7,5	+4,3	+8,0	+2,9	+17,0
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	70	24 359	3 047	99 882	421 911	235 842
		b	-2,8	-6,9	-11,2	-4,9	-8,1	-10,0
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	43	7 399	962	.	182 509	100 414
		b	-6,5	-4,0	-8,7	.	-7,2	+3,6
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	18	14 294	1 688	59 963	.	.
		b	+12,5	+4,0	.	.	.	.
28	Maschinenbau	a	822	175 945	23 057	763 889	3 216 932	1 998 778
		b	-2,1	-1,4	-4,0	+1,0	+0,5	+2,9
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	200	59 307	7 678	266 046	1 325 187	827 155
		b	-2,9	-3,7	-6,6	-0,7	+5,5	+15,8
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	75	14 244	1 857	62 244	159 437	102 911
		b	-1,3	-1,8	-5,6	+1,4	-15,9	-15,2
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	248	45 379	5 921	198 304	758 053	527 545
		b	-1,6	-1,2	-4,1	-1,5	-3,5	-6,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	169	80 935	10 282	361 633	2 928 880	2 000 994
		b	-0,6	+1,9	-1,0	+1,9	+2,0	+7,7
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	8	27 171	3 385	142 765	1 847 071	.
		b	-	+1,1	+2,3	-1,7	+4,7	.
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	35	8 457	1 070	28 115	257 476	.
		b	-2,8	+3,4	-1,5	+4,1	+0,9	.
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	126	45 307	5 826	190 753	824 333	428 437
		b	-	+2,2	-2,7	+4,5	-3,2	+2,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	29	7 808	1 037	32 646	224 027	161 510
		b	+3,6	-1,3	-4,1	+1,4	.	.
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	10	5 217	.	.	179 270	139 452
		b	-	.	.	.	-1,7	-2,5
31	Herstellung von Möbeln	a	155	26 308	3 333	78 434	533 420	162 116
		b	-2,5	+0,1	-4,7	-1,1	-5,6	-1,8
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	81	10 993	1 486	35 730	181 464	46 539
		b	-2,4	+4,2	+3,2	+12,0	+11,9	-11,5
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	7	.	238	.	.	.
		b	+16,7	.	+10,5	.	.	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	50	.	.	.	.	.
		b	-3,8	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	208	30 520	3 850	119 778	299 166	34 840
		b	+1,5	+0,4	-6,9	+1,2	+5,5	+5,0
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	114	17 698	2 288	67 925	162 001	18 531
		b	+3,6	+4,5	-1,3	+5,2	+12,6	+6,7
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	94	12 822	1 562	51 853	137 165	16 310
		b	-1,1	-4,8	-14,1	-3,6	-1,7	+3,0
Insgesamt		a	5 101	1 063 326	136 647	4 148 438	25 299 669	11 900 180
		b	-0,5	+0,5	-3,0	+1,8	+2,1	+3,6

5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Februar 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	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	2 418 887	557 243	396 843	23,0
		b	+1,1	+1,4	+4,8	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	811 563	168 724	115 999	20,8
		b	+9,2	+4,3	+17,3	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	225 873	46 831	42 528	20,7
		b	+4,7	-4,4	-3,7	x
10.5	Milchverarbeitung	a	128 556	43 719	31 161	34,0
		b	-2,7	-4,7	-10,4	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	124 598	51 029	23 652	41,0
		b	-7,7	-6,6	+0,7	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	333 722	33 496	24 777	10,0
		b	-1,9	+7,2	+7,0	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	619 363	157 584	113 894	25,4
		b	-4,9	-1,3	-1,3	x
11	Getränkeherstellung	a	226 760	15 279	7 739	6,7
		b	-0,4	-11,0	-26,3	x
12	Tabakverarbeitung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	251 619	126 688	68 768	50,3
		b	-6,0	-4,4	-6,4	x
13.2	Weberei	a	51 667	30 206	20 647	58,5
		b	-13,4	-12,3	-11,7	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	181 612	89 813	44 056	49,5
		b	-3,8	-1,9	-3,0	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	131 966	49 654	33 115	37,6
		b	-5,7	-10,4	-9,0	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	61 525	27 939	18 559	45,4
		b	+0,4	-4,6	.	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	226 839	59 908	39 517	26,4
		b	-1,5	+5,2	+5,8	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	572 870	230 521	157 426	40,2
		b	-4,6	-4,4	-3,0	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	212 511	113 397	74 314	53,4
		b	-5,0	-3,7	-6,0	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	360 358	117 124	83 112	32,5
		b	-4,4	-5,1	-0,2	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	238 874	34 368	22 330	14,4
		b	-4,8	+1,3	-6,8	x
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	714 525	171 754	148 690	24,0
		b	.	.	.	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Februar 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	3 408 367	1 968 139	1 012 757	57,7
		b	-3,6	-4,2	-9,7	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	2 328 064	1 446 051	734 787	62,1
		b	-1,7	-3,8	-9,9	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittlen	a	263 088	124 251	78 883	47,2
		b	-7,1	-6,8	-5,0	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Kör- perpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	416 267	160 857	88 729	38,6
		b	+9,2	+34,1	+9,3	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	365 480	211 280	89 435	57,8
		b	-21,7	-22,8	-26,9	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	442 961	338 116	102 242	76,3
		b	-4,1	+0,3	+12,1	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	1 101 004	473 741	283 253	43,0
		b	-2,2	+1,4	-0,6	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	176 208	91 573	42 032	52,0
		b	-6,0	+0,4	+2,5	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	924 795	382 168	241 221	41,3
		b	-1,4	+1,6	-1,1	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	439 105	156 668	93 419	35,7
		b	-2,1	-0,1	-1,6	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	149 718	63 031	44 937	42,1
		b	-3,2	-0,9	+6,4	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	70 075	15 177	12 979	21,7
		b	+6,2	-1,0	-4,1	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	73 874	8 308	4 261	11,2
		b	-15,4	-9,4	-29,7	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	76 272	33 764	18 115	44,3
		b	+3,1	-4,3	-9,8	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	3 148 836	1 214 028	689 516	38,6
		b	+12,7	+10,4	+4,6	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	425 049	239 009	122 410	56,2
		b	+40,3	+32,9	+22,3	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	398 352	158 404	101 559	39,8
		b	+6,1	+4,7	+8,2	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	768 609	301 732	172 072	39,3
		b	+3,3	-6,8	-15,5	x
24.5	Gießereien	a	323 991	130 842	81 910	40,4
		b	-1,4	+1,8	-0,1	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	2 237 851	857 624	531 150	38,3
		b	+0,2	+4,4	+5,3	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	273 842	69 298	44 296	25,3
		b	+1,2	+0,7	+1,5	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	565 110	215 800	140 080	38,2
		b	-2,5	-1,8	-5,7	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	232 057	43 852	25 869	18,9
		b	-2,4	-9,3	-3,4	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	533 055	236 962	141 526	44,5
		b	-4,4	-5,7	-4,4	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	589 369	274 893	171 766	46,6
		b	+10,0	+28,3	+34,6	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Februar 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	522 866	300 026	105 715	57,4
		b	+0,2	+9,6	-3,8	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	78 778	34 360	20 658	43,6
		b	+10,9	+22,3	+14,4	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	223 544	132 898	53 781	59,5
		b	-1,1	-0,3	-8,5	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	1 641 433	893 522	406 177	54,4
		b	+0,2	+4,1	+1,3	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	520 341	260 339	139 325	50,0
		b	+2,9	+17,0	+13,6	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	421 911	235 842	96 289	55,9
		b	-8,1	-10,0	-14,2	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	182 509	100 414	54 125	55,0
		b	-7,2	+3,6	+0,3	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
28	Maschinenbau	a	3 216 932	1 998 778	692 796	62,1
		b	+0,5	+2,9	+3,1	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	1 325 187	827 155	285 402	62,4
		b	+5,5	+15,8	+10,5	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	159 437	102 911	39 425	64,5
		b	-15,9	-15,2	-12,0	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	758 053	527 545	121 475	69,6
		b	-3,5	-6,6	-5,1	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	2 928 880	2 000 994	963 627	68,3
		b	+2,0	+7,7	+37,8	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	1 847 071	.	.	.
		b	+4,7	.	.	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	257 476	.	.	.
		b	+0,9	.	.	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	824 333	428 437	241 332	52,0
		b	-3,2	+2,3	+0,4	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	224 027	161 510	53 995	72,1
		b	.	.	-60,0	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	179 270	139 452	43 682	77,8
		b	-1,7	-2,5	-65,3	x
31	Herstellung von Möbeln	a	533 420	162 116	120 766	30,4
		b	-5,6	-1,8	-4,0	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	181 464	46 539	28 422	25,6
		b	+11,9	-11,5	-2,1	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	299 166	34 840	17 348	11,6
		b	+5,5	+5,0	-21,6	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	162 001	18 531	8 973	11,4
		b	+12,6	+6,7	-15,6	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	137 165	16 310	8 375	11,9
		b	-1,7	+3,0	-27,2	x
	Insgesamt	a	25 299 669	11 900 180	6 011 540	47,0
		b	+2,1	+3,6	+4,2	x

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

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
Kreisfreie Städte						
Düsseldorf	66	29 473	3 667	142 635	775 179	409 330
Duisburg	62	30 745	3 638	132 710	911 365	317 727
Essen	66	12 515	1 583	51 663	261 708	125 404
Krefeld	66	17 540	2 263	77 245	705 895	417 748
Mönchengladbach	58	12 089	1 532	48 245	264 218	98 295
Mülheim a. d. Ruhr	37	11 026	1 349	49 535	342 920	207 171
Oberhausen	35	7 337	949	34 390	187 879	131 876
Remscheid	68	11 548	1 571	46 817	229 026	116 588
Solingen	61	9 428	1 243	31 165	145 125	68 221
Wuppertal	94	21 810	2 833	96 105	313 599	177 637
Kreise						
Kleve	75	10 066	1 340	35 101	250 177	130 715
Mettmann	189	35 687	4 764	147 614	650 871	283 630
Rhein-Kreis Neuss	81	25 083	3 285	117 076	843 508	524 413
Viersen	89	11 429	1 501	37 647	232 837	78 099
Wesel	91	16 541	2 109	65 783	419 672	219 932
Regierungsbezirk Düsseldorf	1 138	262 317	33 628	1 113 730	6 533 977	3 306 786
Kreisfreie Städte						
Bonn	32	6 668	865	26 827	90 203	54 212
Köln	122	46 963	6 156	237 776	2 471 885	1 572 928
Leverkusen	30	13 153	1 715	69 852	554 915	410 850
Kreise						
Städteregion Aachen	138	31 991	4 244	130 741	709 475	336 068
darunter kreisfreie Stadt Aachen	56	15 810	2 080	64 562	369 035	192 475
Düren	80	13 979	1 769	56 439	273 579	143 586
Rhein-Erft-Kreis	75	18 153	2 268	91 306	873 530	339 721
Euskirchen	47	8 932	1 101	30 581	136 019	41 056
Heinsberg	62	9 384	1 138	30 151	200 623	72 400
Oberbergischer Kreis	146	30 223	3 894	113 220	560 941	261 165
Rheinisch-Bergischer Kreis	59	10 849	1 322	42 550	174 463	88 100
Rhein-Sieg-Kreis	129	20 021	2 495	72 989	433 289	210 347
Regierungsbezirk Köln	920	210 316	26 966	902 432	6 478 924	3 530 432
Kreisfreie Städte						
Bottrop	19	5 979	749	21 395	93 700	25 255
Gelsenkirchen	35	7 732	940	36 742	134 744	62 170
Münster	38	8 844	1 230	36 073	200 218	85 832

**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 Februar 2017**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
Kreise						
Borken	202	33 447	4 324	106 043	586 628	230 287
Coesfeld	75	10 580	1 429	35 619	277 479	96 656
Recklinghausen	109	18 017	2 275	68 364	624 704	349 116
Steinfurt	167	31 742	4 196	102 542	629 638	285 905
Warendorf	104	24 715	3 082	92 836	399 700	180 008
Regierungsbezirk Münster	749	141 056	18 224	499 614	2 946 811	1 315 230
Kreisfreie Stadt						
Bielefeld	86	18 628	2 411	68 265	315 355	124 704
Kreise						
Gütersloh	213	58 541	7 469	193 703	1 404 480	546 317
Herford	152	25 979	3 326	81 637	508 578	164 948
Höxter	52	8 018	1 023	23 802	138 599	40 804
Lippe	112	24 485	3 101	90 519	478 028	241 971
Minden-Lübbecke	152	27 321	3 696	97 170	533 359	209 486
Paderborn	117	21 872	2 869	73 797	385 009	123 765
Regierungsbezirk Detmold	884	184 844	23 896	628 893	3 763 407	1 451 995
Kreisfreie Städte						
Bochum	64	11 084	1 376	41 755	280 133	87 341
Dortmund	86	18 116	2 362	74 850	369 327	160 172
Hagen	63	11 463	1 448	46 599	354 394	117 976
Hamm	42	7 353	956	27 948	203 840	67 246
Herne	29	6 849	734	25 932	79 418	48 765
Kreise						
Ennepe-Ruhr-Kreis	147	25 269	3 226	99 694	523 814	252 168
Hochsauerlandkreis	140	26 474	3 393	90 871	472 557	174 283
Märkischer Kreis	328	57 096	7 396	213 428	1 109 193	437 938
Olpe	126	22 083	2 845	79 500	435 335	149 863
Siegen-Wittgenstein	156	31 564	4 064	127 014	672 770	341 987
Soest	121	27 486	3 615	100 191	605 958	265 908
Unna	108	19 956	2 518	75 988	469 810	192 090
Regierungsbezirk Arnsberg	1 410	264 793	33 933	1 003 770	5 576 550	2 295 737
Land Nordrhein-Westfalen	5 101	1 063 326	136 647	4 148 438	25 299 669	11 900 180

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Februar 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz			
					Anzahl	insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
							1 000 EUR	%
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	46	15 003	104 155	13 171	12,6	
		b	+4,5	-8,9	+39,0	+11,8	x	
05	Kohlenbergbau	a	16	12 463	73 539	4 760	6,5	
		b	+6,7	-10,8	+53,3	-11,0	x	
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	29	.	.	.	.
		b	-	.	.	.	x	
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 395	1 015 269	21 779 492	10 010 492	46,0	
		b	-0,7	+0,7	+1,5	+2,0	x	
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	590	80 810	2 172 506	495 661	22,8	
		b	+2,1	+10,9	+2,1	+2,1	x	
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	154	24 993	789 998	163 650	20,7	
		b	+10,0	+38,2	+9,6	+3,8	x	
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	40	4 731	194 274	36 560	18,8	
		b	+5,3	+4,2	+2,8	-1,0	x	
10.5	Milchverarbeitung	a	22	2 748	107 119	24 611	23,0	
		b	-8,3	-3,3	-6,1	-12,0	x	
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	25	2 191	84 500	30 399	36,0	
		b	-13,8	-4,2	-7,9	-4,3	x	
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	179	23 154	292 711	31 515	10,8	
		b	-2,2	+1,8	-0,7	+8,0	x	
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	124	19 812	531 282	153 150	28,8	
		b	+4,2	+2,4	-4,1	-0,9	x	
11	Getränkeherstellung	a	69	7 527	218 539	20 071	9,2	
		b	+4,5	-0,9	-1,3	-15,1	x	
12	Tabakverarbeitung	a	3	635	19 459	7 085	36,4	
		b	-	-0,8	+2,4	-10,3	x	
13	Herstellung von Textilien	a	158	15 853	229 767	113 072	49,2	
		b	+3,3	+2,7	-4,5	-4,8	x	
13.2	Weberei	a	29	3 570	53 302	28 101	52,7	
		b	+3,6	+4,3	-3,9	-9,5	x	
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	22	1 746	16 822	.	.	
		b	+15,8	+11,7	-7,1	.	x	
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	99	10 279	156 933	78 005	49,7	
		b	+1,0	+1,0	-4,8	-3,6	x	
14	Herstellung von Bekleidung	a	31	4 627	113 195	44 513	39,3	
		b	+3,3	-3,5	-6,0	-11,4	x	
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	15	1 730	52 035	23 264	44,7	
		b	-11,8	-	+1,8	-2,3	x	
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	96	11 632	213 317	59 279	27,8	
		b	-2,0	+0,3	-3,4	+4,2	x	
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	171	25 707	545 432	216 860	39,8	
		b	-3,9	-1,3	-5,7	-5,5	x	
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	46	7 187	214 832	113 789	53,0	
		b	-4,2	-0,2	-4,5	-3,5	x	
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	125	18 520	330 600	103 070	31,2	
		b	-3,8	-1,7	-6,5	-7,6	x	
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	155	16 535	230 414	32 539	14,1	
		b	-2,5	-2,6	-5,0	-1,1	x	
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	28	4 499	613 433	128 294	20,9	
		b	+3,7	-1,6	+53,1	+129,2	x	
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	554	83 852	3 197 965	1 861 271	58,2	
		b	-	-	+0,9	-1,6	x	

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Februar 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz			
				insgesamt	darunter Auslandsumsatz		
					1 000 EUR	%	
		Anzahl					
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	255	45 984	2 183 023	1 309 657	60,0
		b	–	+0,3	+3,4	–1,9	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittlen	a	60	8 749	220 553	107 040	48,5
		b	–4,8	–1,2	–5,2	–2,7	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	92	11 832	278 512	110 348	39,6
		b	+3,4	+0,8	–4,9	+0,4	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	128	13 774	380 857	227 997	59,9
		b	+1,6	+0,5	–2,3	+0,3	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	61	11 525	436 377	327 914	75,1
		b	+10,9	+7,1	–7,4	–6,1	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	560	64 335	1 035 852	462 435	44,6
		b	–2,3	+1,2	–0,6	+3,5	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	54	8 606	156 274	82 605	52,9
		b	–1,8	–2,3	–3,8	+2,5	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	506	55 729	879 578	379 830	43,2
		b	–2,3	+1,8	–	+3,7	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	206	23 156	382 022	135 411	35,4
		b	+1,0	–1,2	–2,3	+0,3	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	61	9 429	137 936	58 917	42,7
		b	+8,9	+0,7	–4,1	–0,9	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	24	1 999	61 803	14 581	23,6
		b	–4,0	–2,6	+8,0	–	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	51	4 197	72 496	9 159	12,6
		b	–7,3	–6,2	–9,7	+4,3	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	28	3 346	51 648	22 210	43,0
		b	+3,7	+0,2	–3,1	–9,7	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	427	100 051	2 850 772	1 075 594	37,7
		b	–1,8	–1,3	+11,4	+8,3	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	55	15 611	372 408	197 931	53,1
		b	–1,8	–3,0	+46,6	+36,8	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	104	12 328	398 893	155 615	39,0
		b	–2,8	–0,6	+4,8	+1,5	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	95	19 016	719 588	278 250	38,7
		b	–	+0,7	+5,1	–1,3	x
24.5	Gießereien	a	127	20 563	283 111	114 954	40,6
		b	–3,1	–1,1	–3,1	+1,0	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	1 294	137 064	2 012 033	747 430	37,1
		b	+0,2	+0,9	–1,0	+1,0	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	212	18 467	246 250	62 181	25,3
		b	+5,5	+1,8	+2,1	+1,5	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	195	28 920	517 728	192 108	37,1
		b	–2,0	–0,4	–1,2	–0,4	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	264	21 022	240 651	45 477	18,9
		b	–1,5	–0,6	–6,0	–11,7	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	282	35 438	478 359	219 459	45,9
		b	+2,2	+0,7	–0,5	+0,1	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	285	29 667	487 506	210 731	43,2
		b	–2,4	+2,9	+0,8	+6,9	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Februar 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
						1 000 EUR	%
			Anzahl				
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	210 -3,7	27 120 -1,5	471 682 +3,4	277 088 +9,5	58,7 x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	26 -	3 404 -5,6	66 878 +3,4	27 360 +6,2	40,9 x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	120 -0,8	14 729 -0,2	198 133 +0,2	120 196 +1,4	60,7 x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	413 -1,0	76 515 +0,7	1 268 121 -0,1	660 166 +3,1	52,1 x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	151 -0,7	23 160 +2,1	387 576 -1,8	186 760 +4,9	48,2 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	105 -	24 722 +0,6	323 649 +3,4	174 620 +5,2	54,0 x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	50 -10,7	9 470 -5,6	186 475 -12,1	95 003 -7,8	50,9 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	29 -3,3	10 953 +2,0	229 666 +7,4	130 969 +8,7	57,0 x
28	Maschinenbau	a b	1 132 -2,5	166 252 -1,7	2 784 414 -0,8	1 745 922 +1,1	62,7 x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	276 -2,8	56 133 -3,9	1 122 510 +3,1	686 142 +13,2	61,1 x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	98 -1,0	14 182 -3,4	151 548 -15,5	102 298 -11,7	67,5 x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige	a b	371 -0,3	43 661 -	702 714 -	494 151 -2,8	70,3 x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	212 -2,3	75 932 +1,4	1 717 424 -4,1	1 135 961 +1,1	66,1 x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	12 -7,7	22 559 +1,2	712 326 -6,1	593 313 +0,2	83,3 x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	40 -4,8	8 681 +3,5	247 710 +1,4	160 803 +2,4	64,9 x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	160 -1,2	44 692 +1,2	757 388 -3,9	381 845 +1,9	50,4 x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	41 +2,5	8 097 +4,2	226 870 -3,9	162 730 +0,1	71,7 x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	14 +7,7	5 503 +4,2	180 934 -	140 457 -1,2	77,6 x
31	Herstellung von Möbeln	a b	190 -2,1	26 028 +0,2	488 003 -4,3	149 121 -0,6	30,6 x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	96 -3,0	9 768 -0,5	119 267 -1,9	34 627 -10,1	29,0 x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	11 +10,0	1 546 -4,4	25 482 -5,3	4 075 -8,5	16,0 x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	56 -5,1	6 155 +1,3	76 718 +4,1	23 362 -0,3	30,5 x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	683 +0,4	36 019 +0,1	380 595 +2,7	94 183 +14,6	24,7 x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	442 +2,3	21 236 +3,2	217 868 +2,9	51 343 +10,4	23,6 x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	241 -2,8	14 783 -4,0	162 727 +2,4	42 840 +20,1	26,3 x
	Insgesamt	a b	7 441 -0,7	1 030 272 +0,6	21 883 646 +1,7	10 023 663 +2,0	45,8 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.