



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

Mai 2016



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

Mai 2016

**Bestell-Nr. E133 2016 05
(Kennziffer E I – m 05/16)**

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 Juli 2016

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen
Download in unserer Internet-Rubrik „Publikationen“.
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2016
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 2004 – 2016	18
Grafiken <i>Auftragseingangsinde</i> x	19
2. Auftragseingangsinde	22
Grafiken <i>Produktionsinde</i> x	28
3. Produktionsinde	31
4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen	32
5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen	35
6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach kreisfreien Städten und Kreisen	38
7. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen	40

Vorbemerkungen

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

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

Das Verarbeitende Gewerbe wird dabei nicht nur intern neu gegliedert, sondern es wird auch insgesamt neu abgegrenzt. So werden einige Tätigkeiten, die bisher dem Verarbeitenden Gewerbe zugeordnet waren, künftig aus den Erhebungen in diesen Bereichen herausfallen, andere Tätigkeiten dagegen werden neu aufgenommen. Die Neuordnungen 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 „Getränkherstellung“ 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 Produktionspro-

zess 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 1 des Gesetzes vom 5. Dezember 2012 (BGBl. I S. 2466) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 13 des Gesetzes vom 25. Juli 2013 (BGBl. I S. 2749).

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 Vergan-

genheit 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 selbständige 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 Arbeitern und Angestellten aufgehoben. Aus diesem Grunde werden ab Januar 2006 die Angaben zu Arbeitern 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.

Auftragseingangindex

Der Nachweis der Auftragseingangsindizes 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 Auftragseingangsindizes 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 Wirtschaftsgruppen (= 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 Ziiergegenständen	
	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	

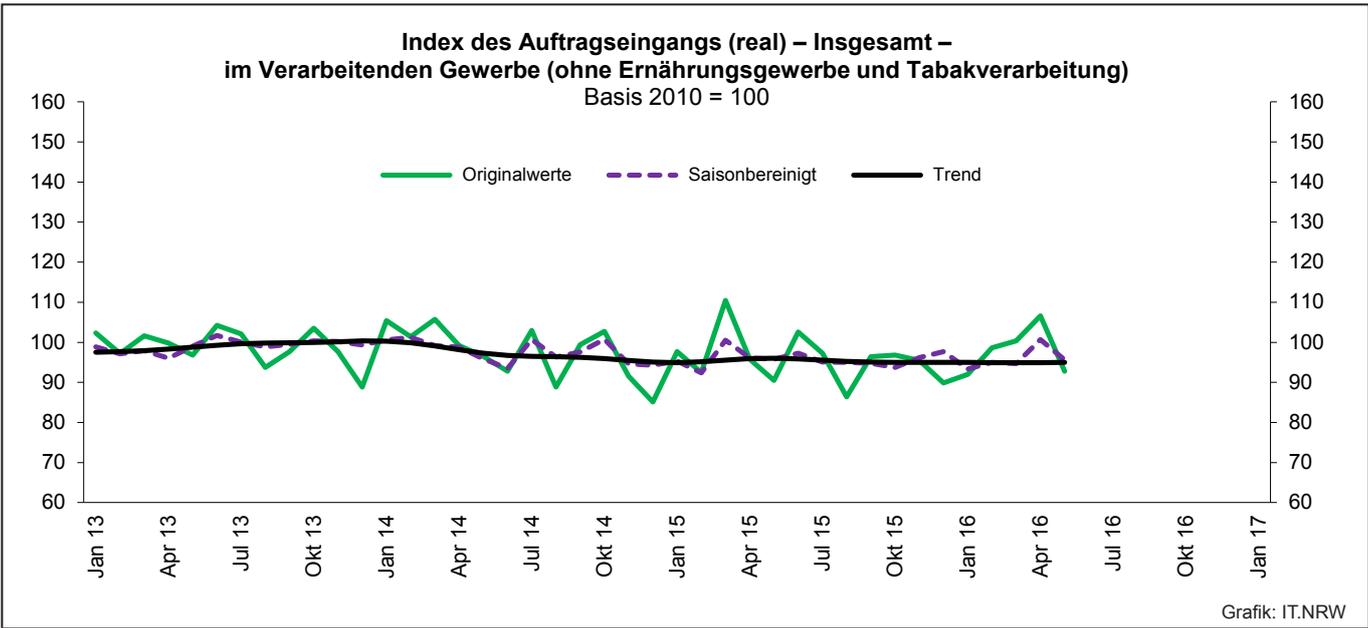
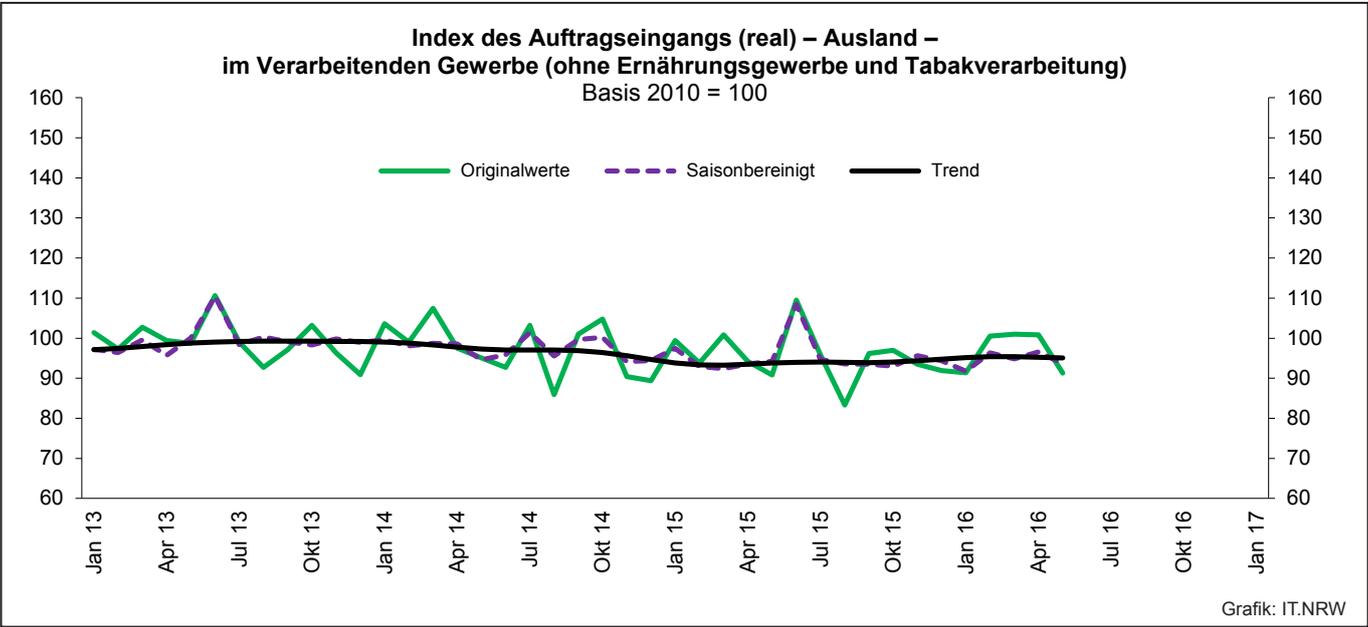
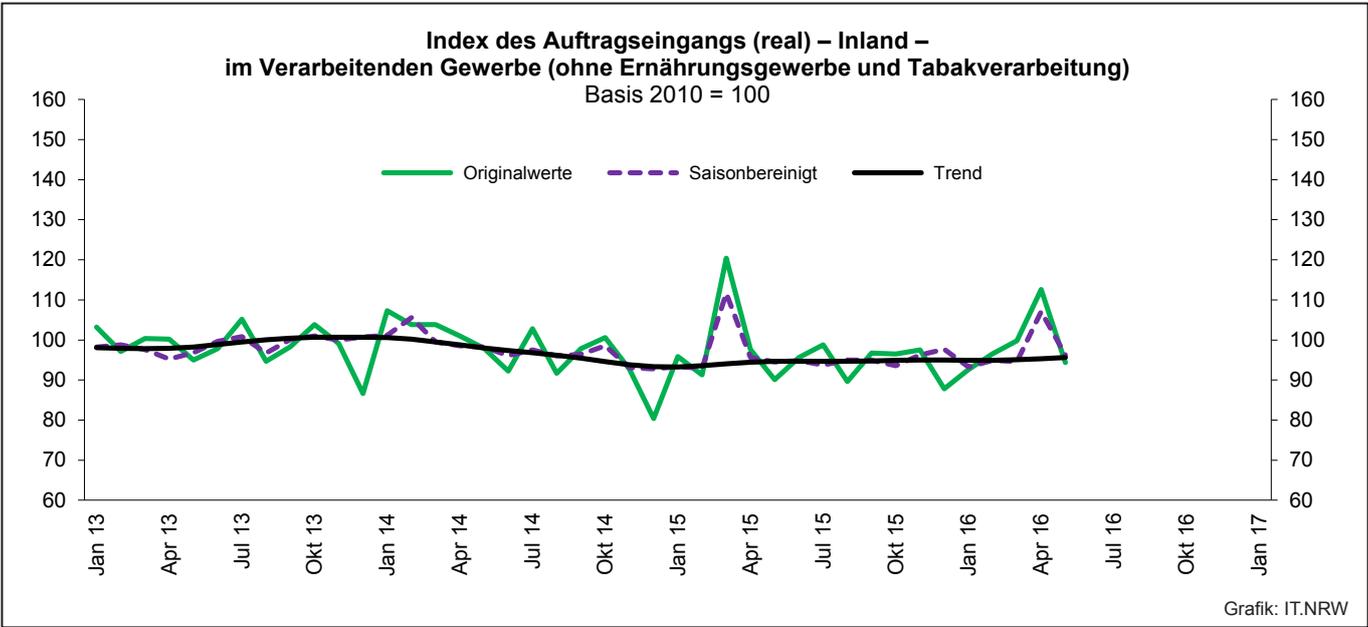
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

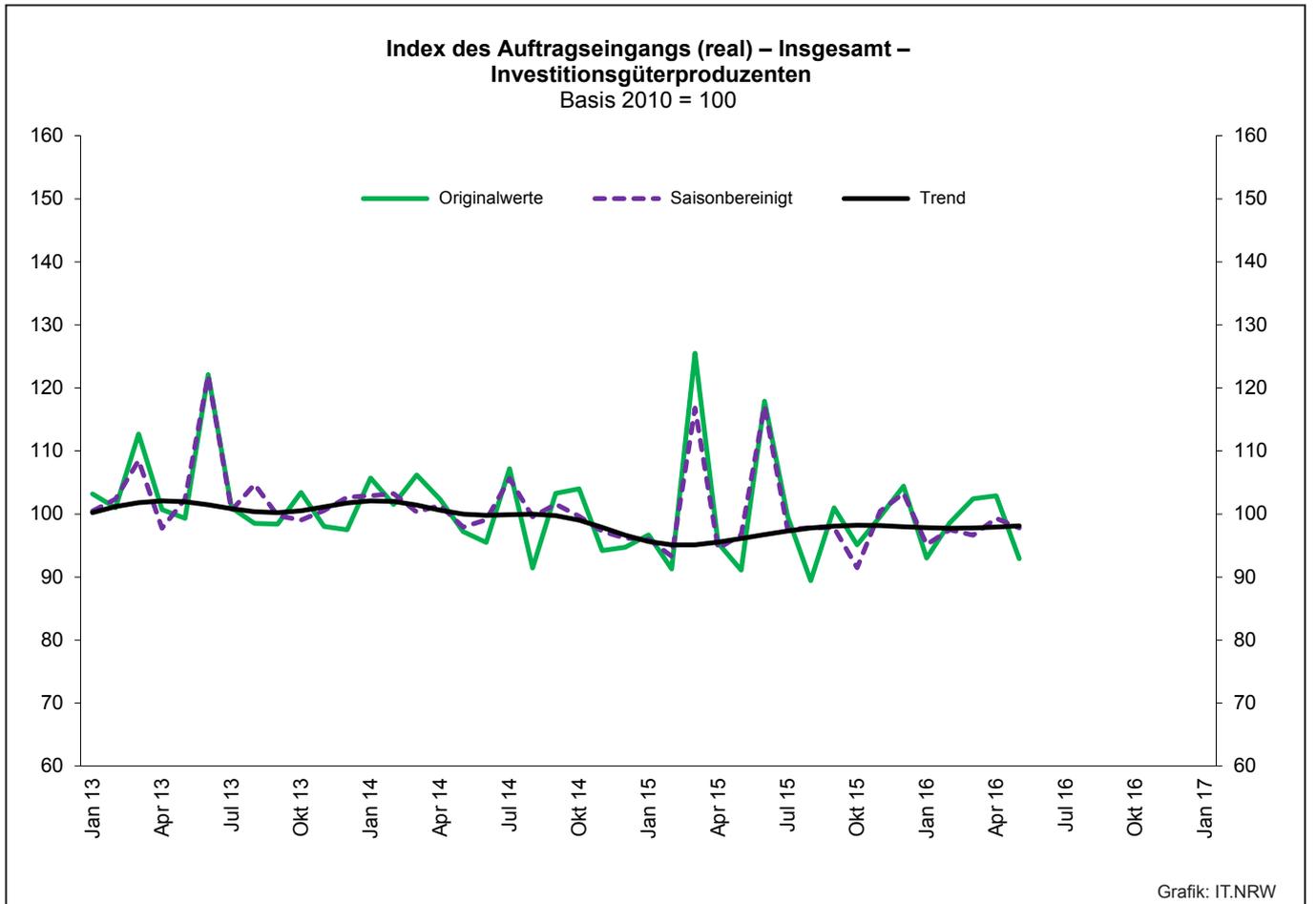
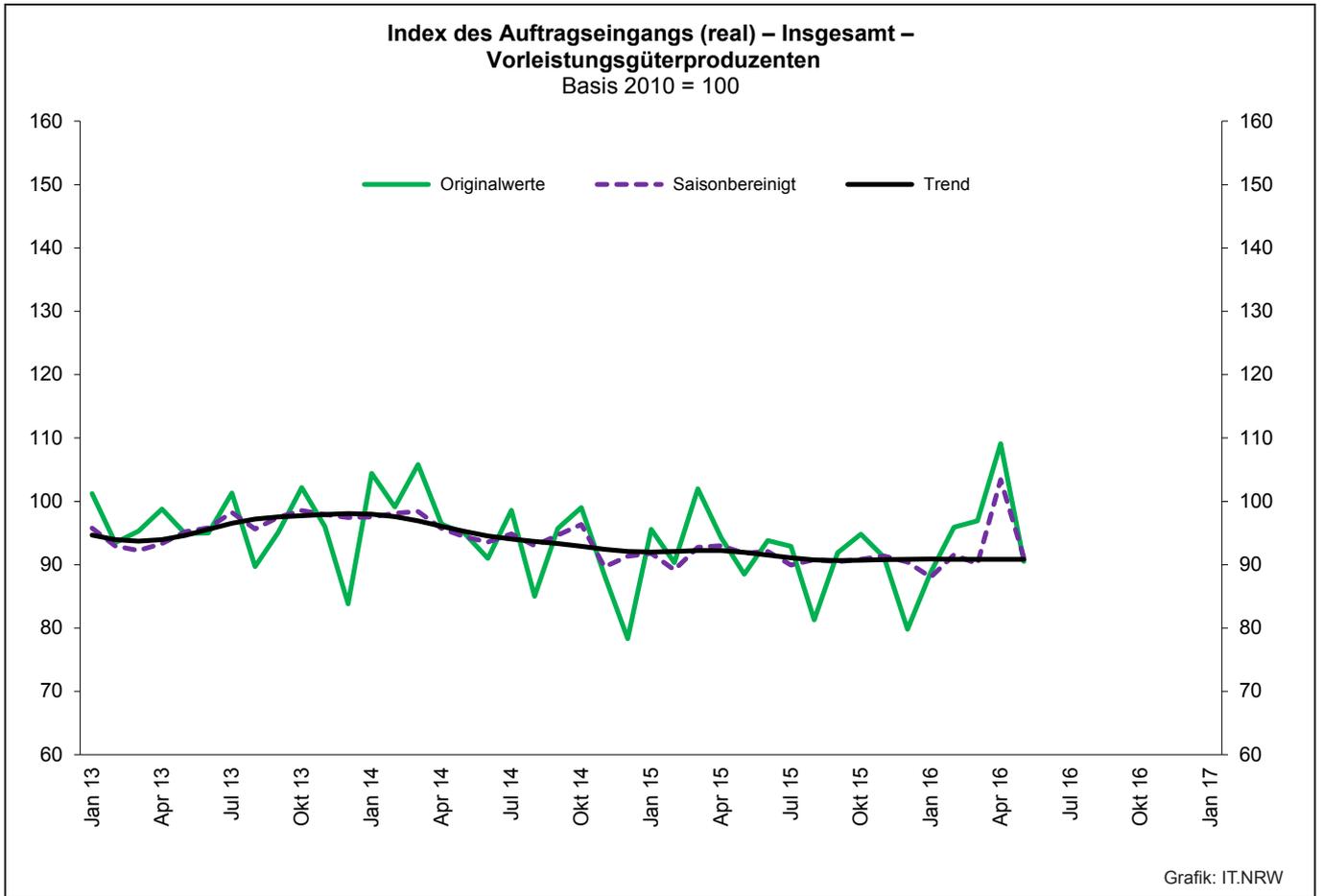
Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: Abschnitt C	Verarbeitendes Gewerbe	
30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	IG
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
30.4	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	IG
30.40	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	
30.9	Herstellung von Fahrzeugen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

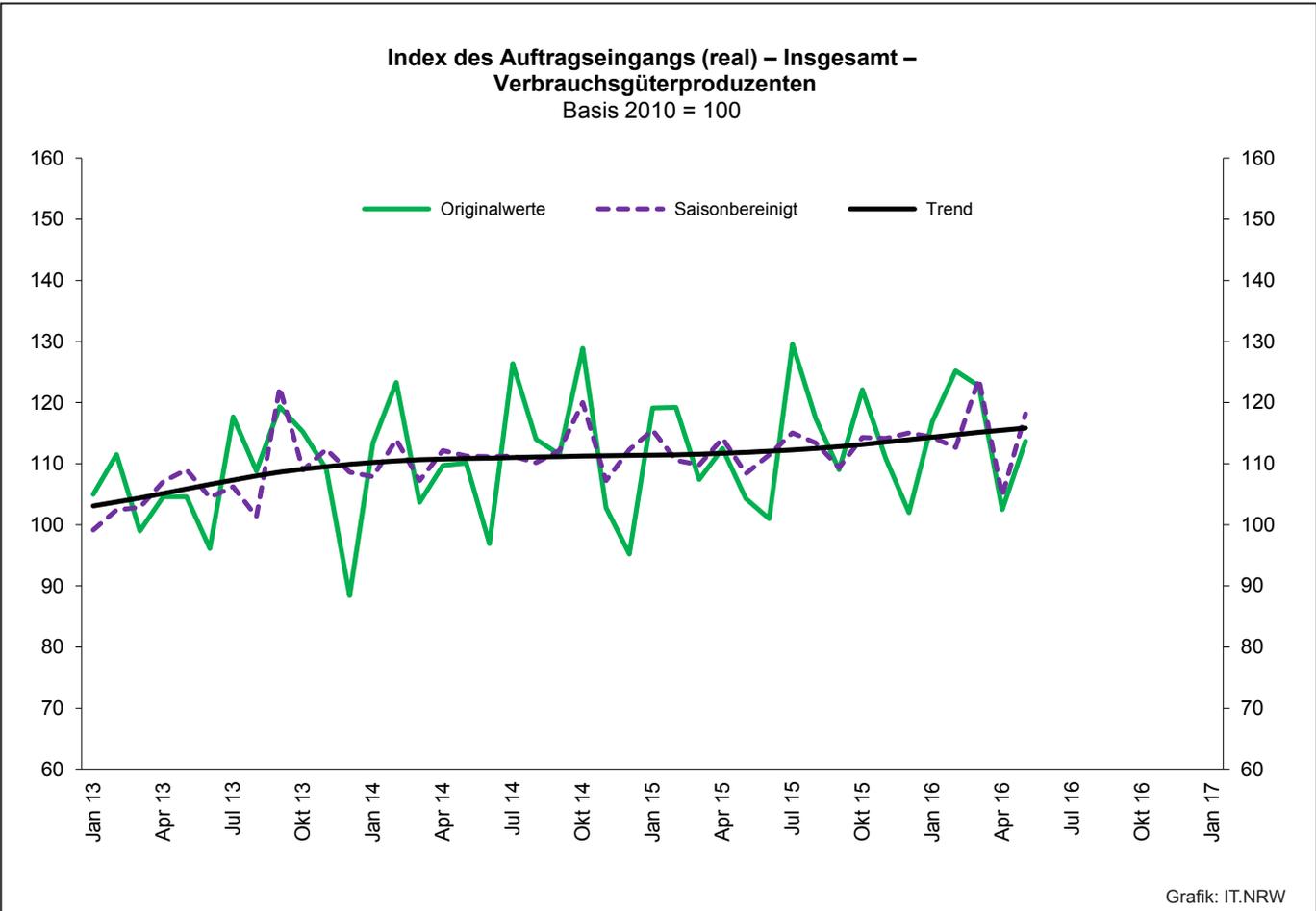
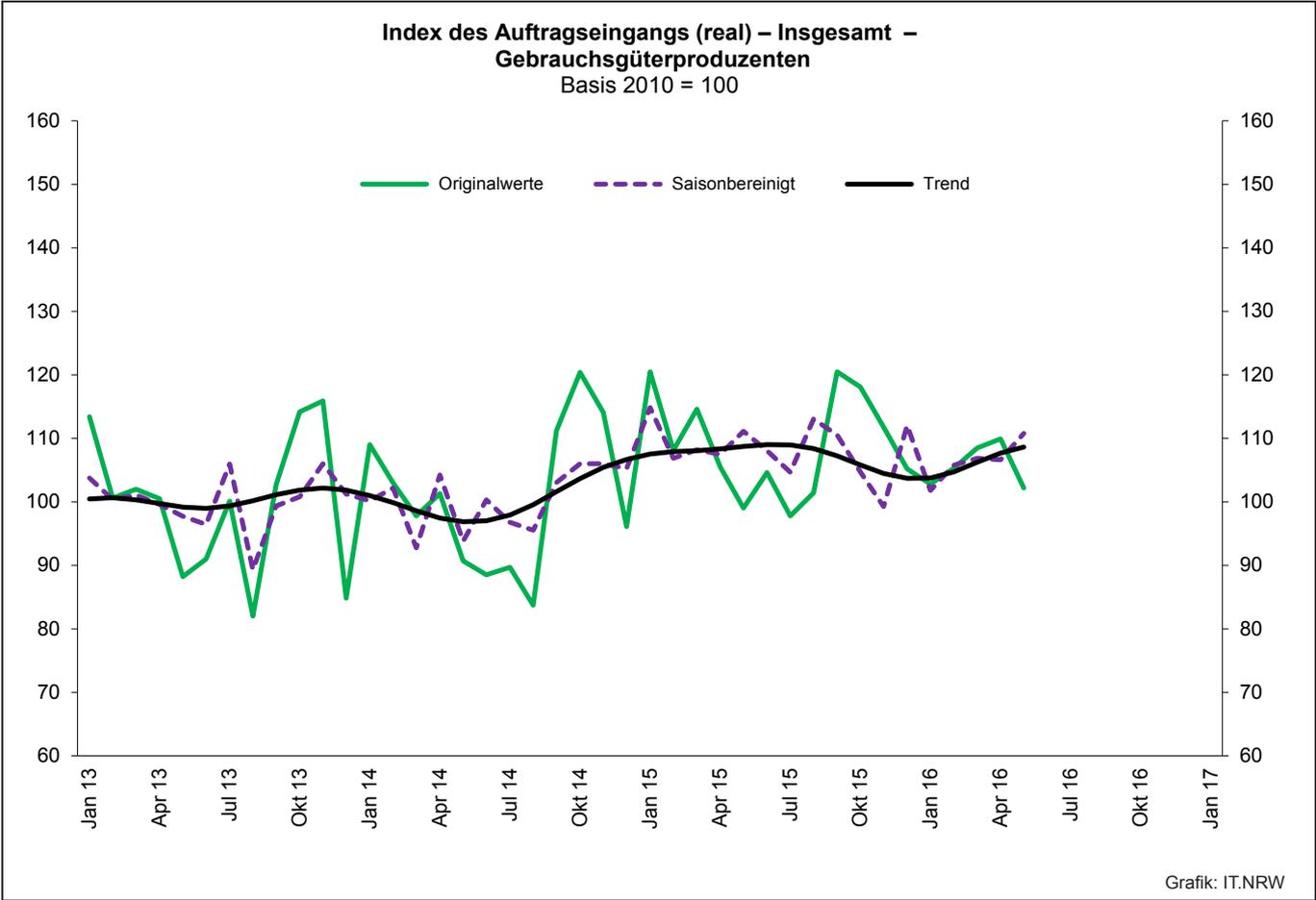
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2004 – 2016*)

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				
2004	.	.	10 577	1 298 344	308 303 242	116 095 563
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
2014 ²⁾						
Januar	105,4	95,7	5 099	1 062 083	25 221 885	11 046 286
Februar	101,4	104,5	5 136	1 063 579	25 313 204	11 378 411
März	105,7	105,9	5 159	1 065 157	27 206 229	12 238 399
April	99,2	105,3	5 155	1 064 736	26 048 602	11 579 717
Mai	96,5	103,1	5 149	1 063 746	25 817 094	11 667 089
Juni	92,8	106,6	5 147	1 063 572	25 742 977	11 735 706
Juli	103,0	94,8	5 138	1 067 123	26 785 494	11 983 931
August	88,8	93,0	5 127	1 070 565	23 488 528	10 254 254
September	99,4	101,0	5 123	1 071 871	27 727 257	12 564 143
Oktober	102,7	100,7	5 118	1 070 460	27 208 091	12 070 125
November	91,5	105,3	5 113	1 067 882	25 647 754	11 523 005
Dezember	85,1	95,1	5 110	1 060 163	24 396 726	11 604 306
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	92,0	95,9	5 061	1 055 431	22 809 560	10 145 881
Februar	98,6	97,9	5 127	1 056 604	24 601 909	11 312 970
März	100,4	102,5	5 155	1 060 053	25 973 711	11 876 395
April	106,6	100,8	5 152	1 059 549	25 519 484	11 682 960
Mai	92,8	104,2	5 144	1 058 645	24 459 408	11 210 965
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 2015	Mai 2015	April 2016	Mai 2016	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	97,3	94,8	106,2	93,7	-1,2
14	Herstellung von Bekleidung	98,1	67,2	69,3	59,9	-10,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	99,7	94,2	101,1	94,5	+0,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	87,1	84,2	87,4	80,7	-4,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	75,5	75,1	74,7	71,6	-4,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	116,4	107,6	118,3	178,5	+65,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	84,3	78,5	123,8	79,8	+1,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	84,8	79,9	85,8	79,7	-0,3
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	96,2	94,4	89,6	87,8	-7,0
24.5	Gießereien	94,7	83,4	94,9	87,4	+4,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,9	105,6	126,1	110,3	+4,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	103,9	99,8	107,8	99,2	-0,6
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	109,0	102,2	108,6	104,2	+2,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	109,7	89,3	113,9	94,4	+5,7
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	101,2	108,8	111,1	94,1	-13,5
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteneinrichtungen	106,9	145,0	120,9	99,4	-31,4
28	Maschinenbau	108,2	102,8	113,3	108,3	+5,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	111,1	106,2	119,5	111,1	+4,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	91,6	92,2	112,3	100,9	+9,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	489,9	159,3	139,4	140,0	-12,1
C	Verarbeitendes Gewerbe	98,6	92,6	111,9	94,7	+2,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,6	88,6	110,7	86,6	-2,3
	Investitionsgüterproduzenten	112,1	100,4	115,7	108,0	+7,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	107,1	96,1	110,6	106,6	+10,9
	Verbrauchsgüterproduzenten	113,7	101,8	107,9	121,6	+19,4

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Mai 2015	April 2016	Mai 2016	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	124,5	111,1	124,5	115,7	+4,1
14	Herstellung von Bekleidung	109,4	65,2	58,6	54,9	-15,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	78,3	78,7	84,9	83,2	+5,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	93,4	98,0	98,4	91,0	-7,1
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	88,1	95,5	95,3	89,1	-6,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	139,1	141,7	121,4	140,9	-0,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	84,7	79,6	93,8	83,9	+5,4
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	77,2	73,9	105,4	80,1	+8,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	87,5	84,7	93,8	80,6	-4,8
24.5	Gießereien	106,0	87,4	84,8	102,0	+16,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	123,9	118,1	129,6	119,1	+0,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	114,1	119,1	123,2	108,7	-8,7
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	132,3	124,6	141,2	134,7	+8,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	118,8	98,2	120,4	102,6	+4,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	106,4	101,9	120,4	104,0	+2,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteneinrichtungen	107,6	99,3	110,2	122,7	+23,6
28	Maschinenbau	101,9	98,9	111,9	91,3	-7,7
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	111,3	102,2	104,0	108,9	+6,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	86,8	88,7	89,8	92,2	+3,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	371,4	56,6	99,8	99,8	+76,3
C	Verarbeitendes Gewerbe	100,7	96,2	104,6	94,9	-1,4
	Vorleistungsgüterproduzenten	95,2	94,7	103,0	93,7	-1,1
	Investitionsgüterproduzenten	103,5	94,5	105,4	93,0	-1,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	119,4	109,3	119,4	108,5	-0,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	126,2	120,3	109,1	116,5	-3,2

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Mai 2015	April 2016	Mai 2016	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	109,0	101,8	114,1	103,2	+1,4
14	Herstellung von Bekleidung	102,7	66,4	64,9	57,8	-13,0
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	89,9	87,2	93,7	89,4	+2,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	90,5	91,6	93,4	86,2	-5,9
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	82,3	86,3	86,0	81,1	-6,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	129,2	126,8	120,1	157,3	+24,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	84,5	78,9	112,9	81,3	+3,0
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	82,7	78,2	91,4	79,8	+2,0
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	92,6	90,3	91,4	84,7	-6,2
24.5	Gießereien	99,0	84,9	91,1	93,0	+9,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	116,7	109,9	127,3	113,3	+3,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	107,4	106,5	113,1	102,5	-3,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	118,1	111,0	121,4	116,2	+4,7
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	114,5	94,0	117,3	98,8	+5,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	103,7	105,4	115,6	99,0	-6,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	107,2	123,8	115,9	110,2	-11,0
28	Maschinenbau	104,2	100,3	112,4	97,5	-2,8
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	111,2	103,9	110,8	109,8	+5,7
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	88,6	90,0	98,4	95,5	+6,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	416,1	95,3	114,7	115,0	+20,7
C	Verarbeitendes Gewerbe	99,7	94,4	108,2	94,8	+0,4
	Vorleistungsgüterproduzenten	93,2	91,3	107,3	89,8	-1,6
	Investitionsgüterproduzenten	106,8	96,8	109,4	98,8	+2,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	114,0	103,5	115,5	107,6	+4,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	119,6	110,6	108,5	119,2	+7,8

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Mai 2015	April 2016	Mai 2016	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	90,0	87,7	98,4	86,8	-1,0
14	Herstellung von Bekleidung	89,8	61,4	62,6	54,0	-12,1
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	95,7	90,8	96,1	89,9	-1,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	83,3	80,1	86,7	79,8	-0,4
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	73,3	72,2	76,1	72,4	+0,3
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	118,8	109,9	120,3	182,0	+65,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	87,0	79,3	135,7	87,7	+10,6
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	92,4	85,9	103,6	93,0	+8,3
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	94,9	88,2	95,1	94,0	+6,6
24.5	Gießereien	90,5	79,4	93,3	85,9	+8,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	109,7	102,6	123,3	107,6	+4,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	105,3	100,9	110,7	101,8	+0,9
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	104,1	97,5	103,4	99,1	+1,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	130,5	107,6	142,1	116,9	+8,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	95,9	102,8	104,8	88,6	-13,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,5	137,3	114,2	93,8	-31,7
28	Maschinenbau	100,0	95,2	104,0	99,4	+4,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	102,1	97,9	109,3	101,6	+3,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	89,8	90,5	110,2	98,7	+9,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	464,5	150,6	130,4	130,6	-13,3
C	Verarbeitendes Gewerbe	96,5	90,1	112,6	94,4	+4,8
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,3	87,3	114,8	89,1	+2,1
	Investitionsgüterproduzenten	106,4	95,4	109,6	102,1	+7,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	102,5	92,3	104,8	100,5	+8,9
	Verbrauchsgüterproduzenten	107,9	96,8	102,8	117,7	+21,6

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

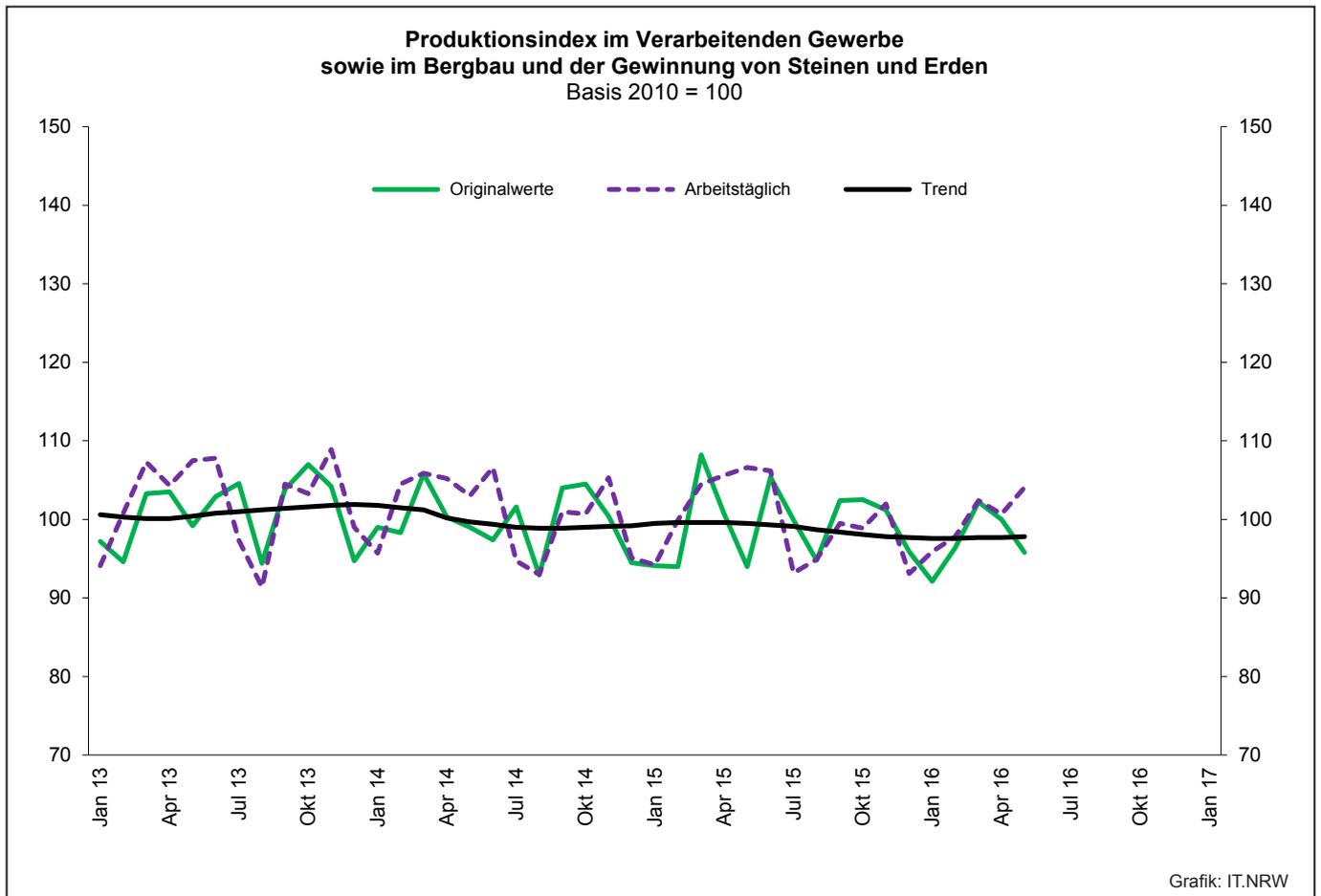
Realindex Ausland

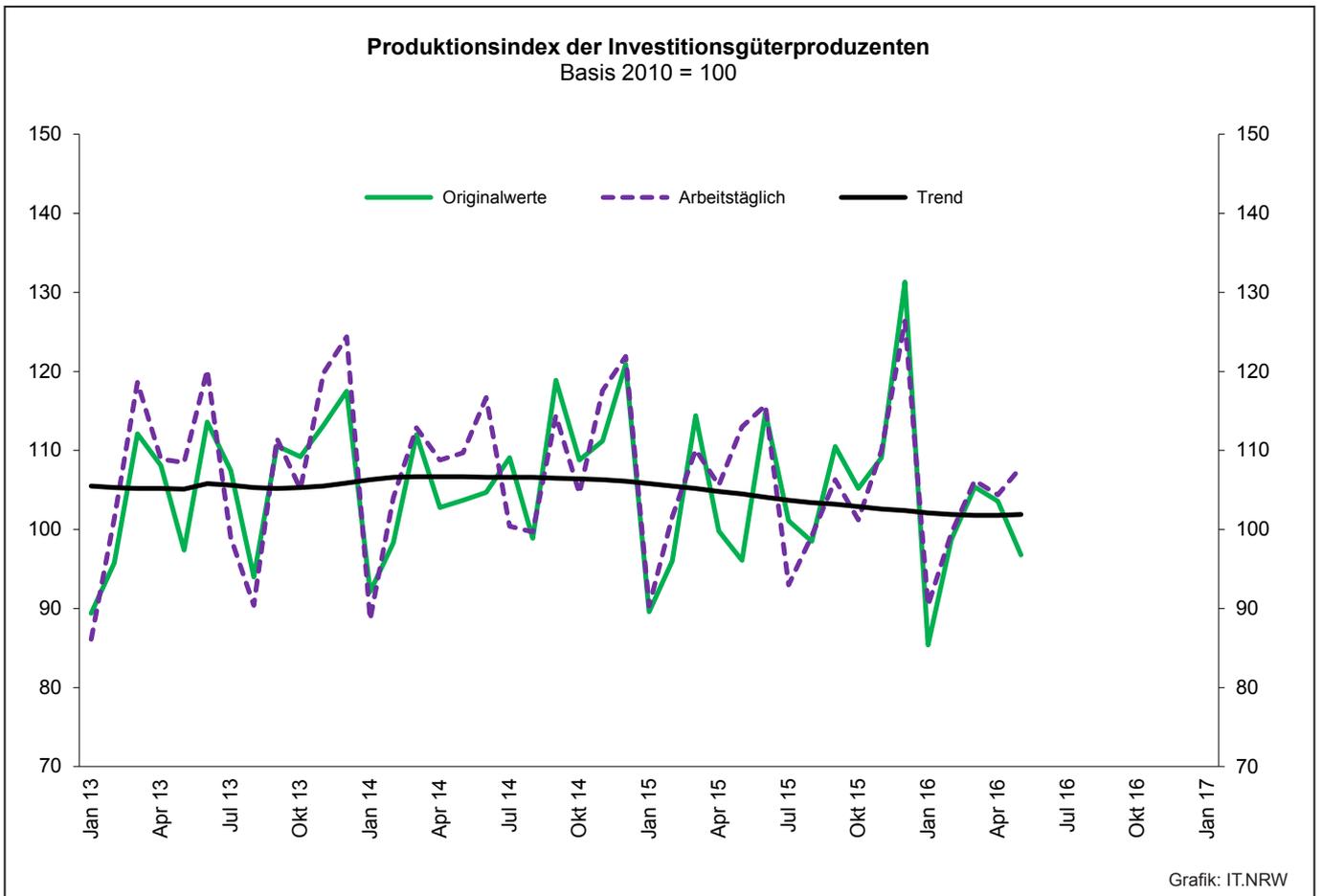
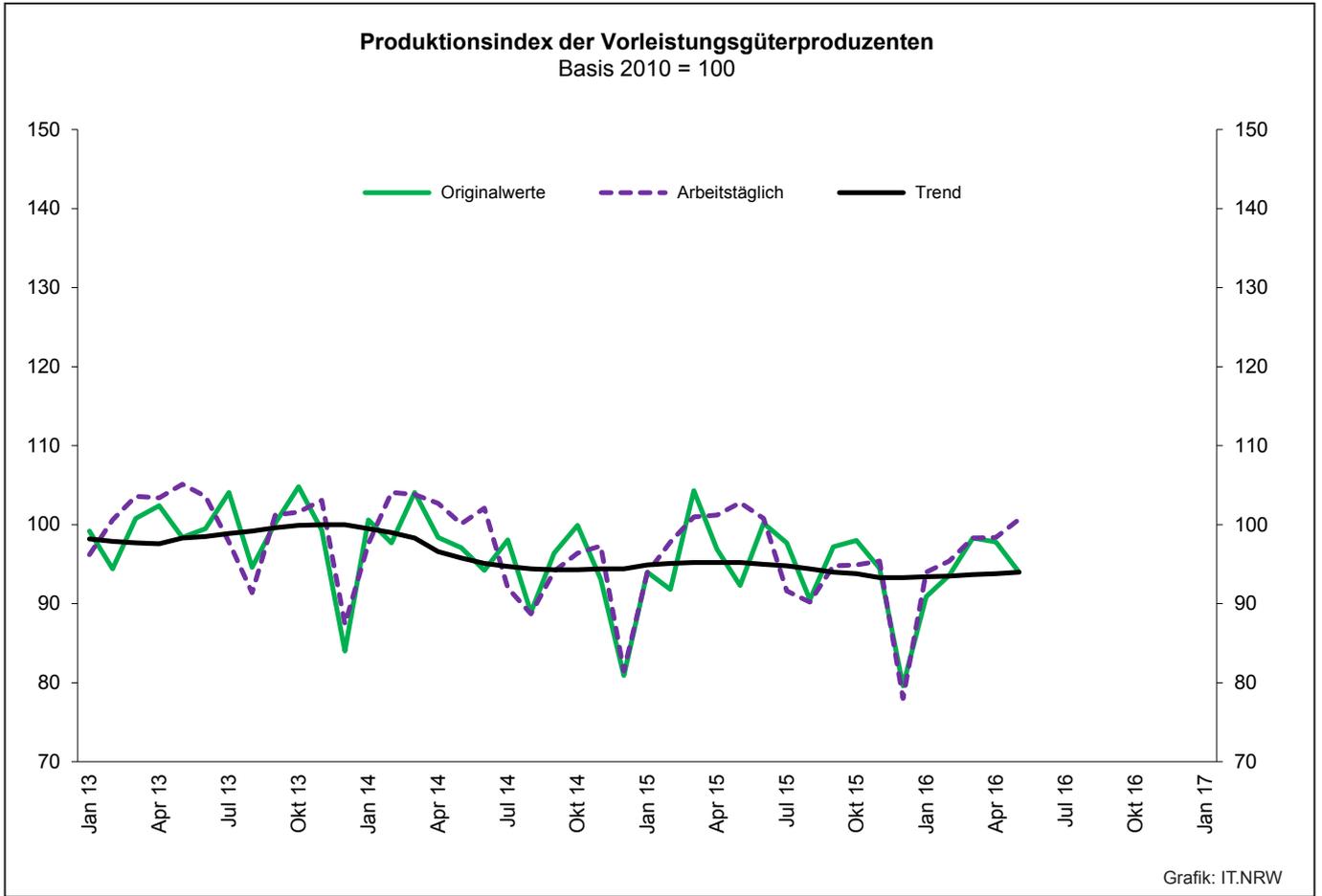
Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Mai 2015	April 2016	Mai 2016	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	116,2	103,7	115,4	107,3	+3,5
14	Herstellung von Bekleidung	103,3	61,5	55,4	51,7	-15,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	74,1	74,8	80,4	78,8	+5,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	87,1	90,5	94,4	87,1	-3,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	82,2	88,1	92,0	85,8	-2,6
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	132,7	134,8	115,6	134,2	-0,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	85,2	78,6	101,4	89,6	+14,0
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	81,2	76,7	121,8	91,0	+18,6
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	87,0	81,1	99,3	85,3	+5,2
24.5	Gießereien	95,2	78,5	75,6	90,9	+15,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	118,5	113,2	124,1	113,7	+0,4
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	109,4	114,2	118,2	104,2	-8,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	123,9	117,6	130,6	124,6	+6,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	122,5	99,6	125,8	110,1	+10,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	100,5	96,2	113,8	97,8	+1,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	100,7	93,2	102,2	113,6	+21,9
28	Maschinenbau	94,0	91,3	102,9	83,9	-8,1
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	102,1	93,6	95,0	99,6	+6,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	82,4	84,1	85,5	87,8	+4,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	350,9	53,6	94,8	94,9	+77,1
C	Verarbeitendes Gewerbe	95,5	90,8	100,8	91,3	+0,6
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,5	90,1	102,0	92,4	+2,6
	Investitionsgüterproduzenten	96,9	88,4	98,6	87,1	-1,5
	Gebrauchsgüterproduzenten	114,0	104,3	113,8	103,5	-0,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	118,4	112,6	102,2	109,3	-2,9

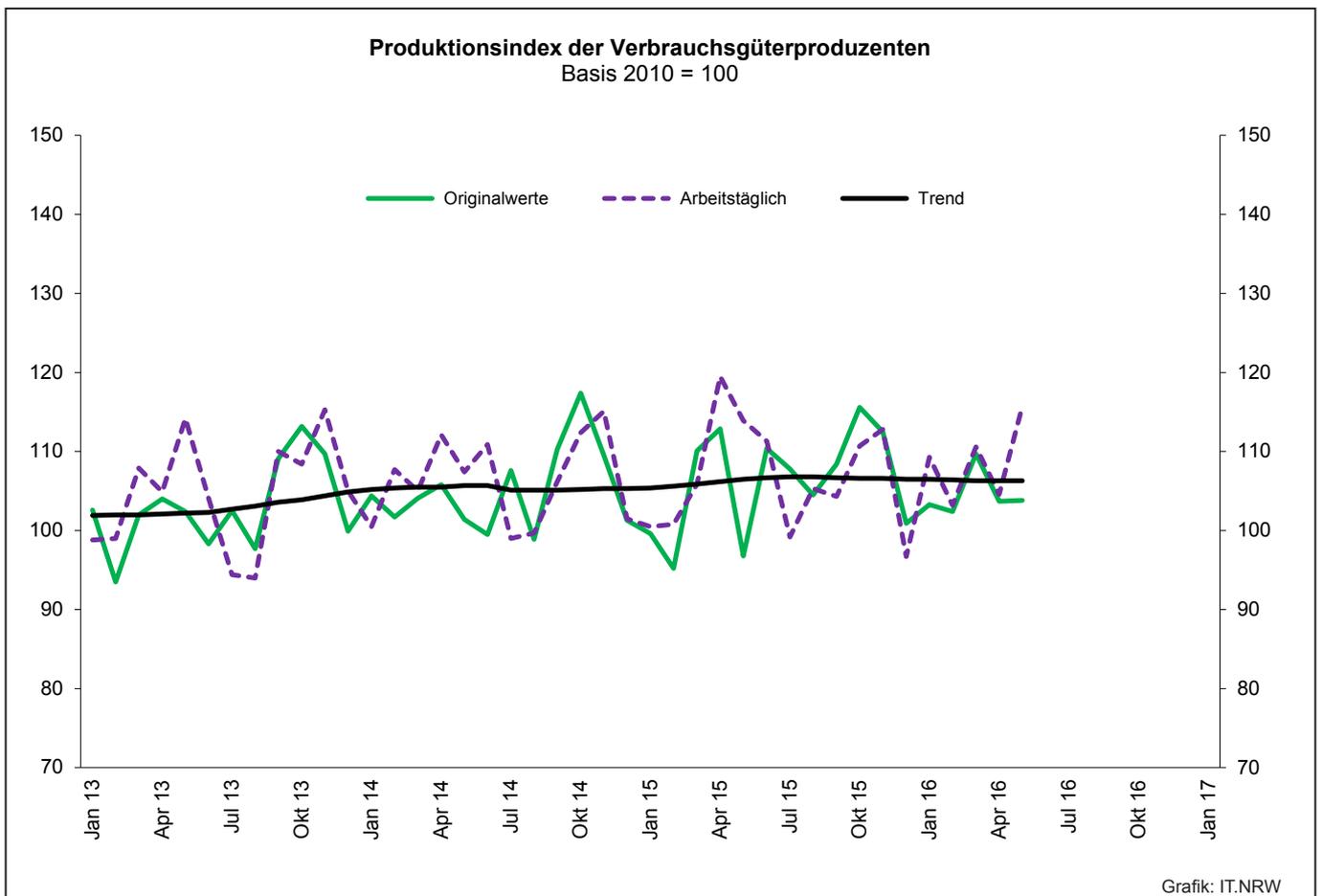
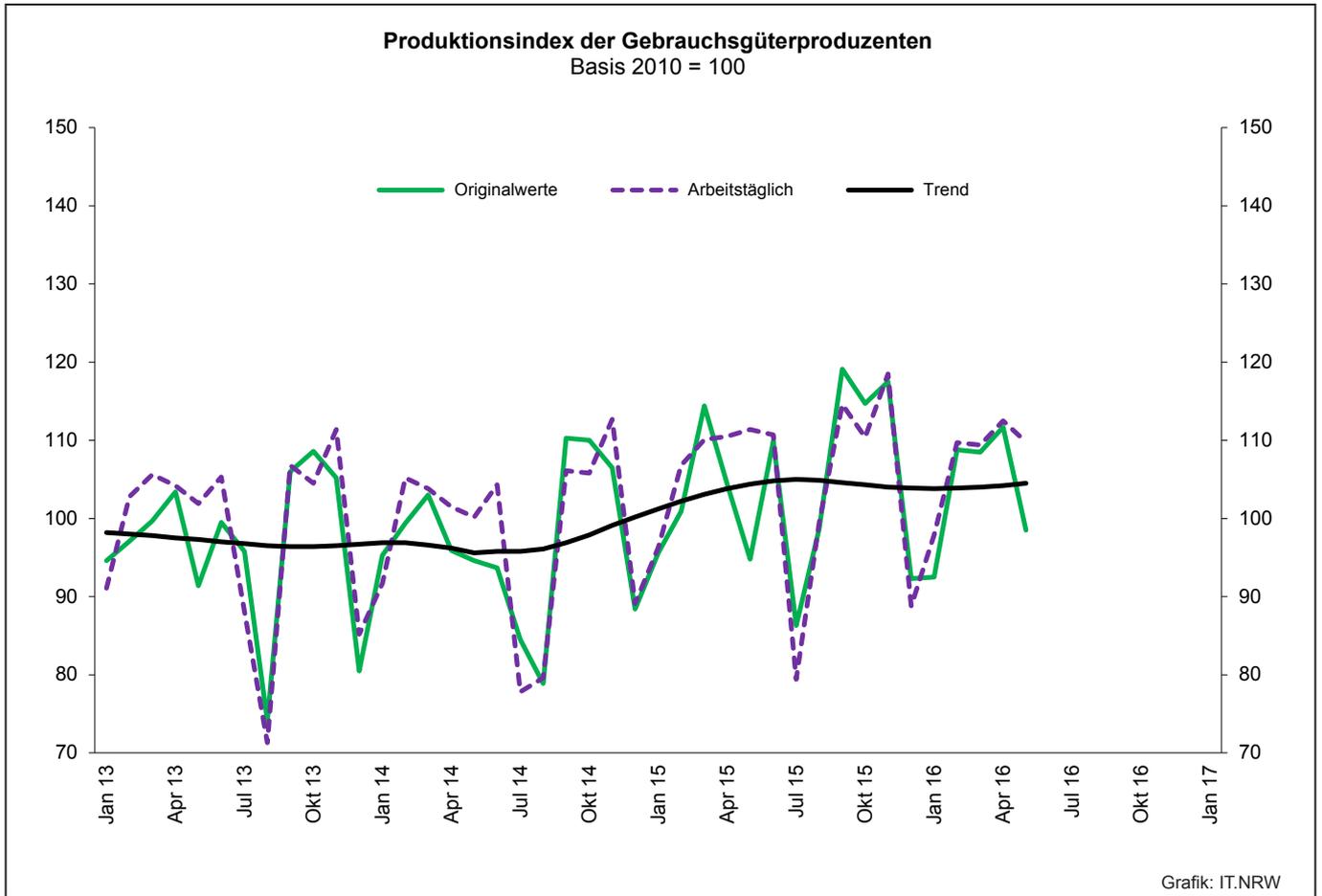
Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Mai 2015	April 2016	Mai 2016	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	101,2	94,6	105,7	95,6	+1,1
14	Herstellung von Bekleidung	95,3	61,4	59,7	53,1	-13,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	85,9	83,5	89,0	84,9	+1,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	85,3	85,7	90,9	83,7	-2,3
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	78,1	80,9	84,8	79,7	-1,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	126,6	124,0	117,6	155,0	+25,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	86,3	79,0	123,2	88,4	+11,9
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	89,2	83,3	108,8	92,4	+10,9
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	91,6	85,2	96,9	90,3	+6,0
24.5	Gießereien	92,3	79,1	86,6	87,8	+11,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,7	106,2	123,6	109,7	+3,3
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	106,7	105,5	113,3	102,6	-2,7
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	111,8	105,4	114,1	109,1	+3,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	126,3	103,4	133,5	113,3	+9,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	98,1	99,5	109,2	93,1	-6,4
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,1	116,8	108,6	103,0	-11,8
28	Maschinenbau	96,2	92,7	103,3	89,5	-3,5
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	102,1	95,5	101,2	100,5	+5,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	85,2	86,6	94,9	91,9	+6,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	393,8	90,2	108,3	108,4	+20,2
C	Verarbeitendes Gewerbe	96,0	90,5	106,6	92,8	+2,5
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,4	88,5	109,1	90,5	+2,3
	Investitionsgüterproduzenten	100,6	91,1	102,9	92,9	+2,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	108,9	99,0	109,9	102,2	+3,2
	Verbrauchsgüterproduzenten	112,9	104,3	102,5	113,7	+9,0







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	Mai	April	Mai	Veränderung Mai 2016 gegenüber Mai 2015
		%	2015		2016		%
Basis 2010 = 100							
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	0,6	93,1	87,1	89,2	87,1	-
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,4	89,0	76,8	82,4	76,2	-0,8
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,2	104,2	115,3r	107,4	116,4	+1,0
C	Verarbeitendes Gewerbe	72,9	99,9	106,8r	100,8	104,2	-2,4
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	4,8	102,5	113,2r	100,0	111,1	-1,9
11	Getränkeherstellung	1,0	99,2	125,2	98,5	121,2	-3,2
12	Tabakverarbeitung	0,1	103,7	159,6	111,7	94,7	-40,7
13	Herstellung von Textilien	0,7	99,5	110,7r	108,8	108,7	-1,8
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	94,1	83,9	101,6	80,6	-3,9
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	121,1	128,8r	132,2	123,5	-4,1
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,6	98,4	106,6r	106,4	109,0	+2,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	88,7	98,7r	88,6	91,9	-6,9
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	95,8	99,5r	94,2	96,5	-3,0
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,7	102,6	97,6	89,9	86,7	-11,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	14,7	82,1	84,1r	82,6	84,1	-
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1,5	140,3	124,6r	135,1	161,7	+29,8
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,0	113,8	125,5	121,8	127,5	+1,6
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,7	104,1	117,6r	109,4	112,9	-4,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	94,6	105,0r	96,6	100,3	-4,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	6,5	113,7	124,9r	120,9	123,2	-1,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,5	124,0	129,0	116,2	121,2	-6,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,4	101,6	108,3r	108,0	105,3	-2,8
28	Maschinenbau	9,6	102,8	109,2	97,6	102,0	-6,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	3,7	101,5	113,1	111,8	108,0	-4,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,3	187,8	198,9r	213,3	205,0	+3,1
31	Herstellung von Möbeln	1,6	97,3	104,9r	105,1	102,9	-1,9
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,4	111,5	119,6r	110,5	111,3	-6,9
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	1,8	109,1	111,4r	96,1	108,2	-2,9
B - C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	73,6	99,9	106,6r	100,7	104,1	-2,3
B - D, F	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)	100	98,8	102,8r	100,6	101,7	-1,1
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,6	95,2	102,8r	98,4	100,7	-2,0
	Investitionsgüterproduzenten	17,6	106,0	113,0	104,4	107,9	-4,5
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,5	104,8	111,4	112,5	109,8	-1,4
	Verbrauchsgüterproduzenten	9,8	106,7	113,9	104,6	115,7	+1,6
	Energie	16,1	91,4	76,5	90,4	79,7	+4,2

*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2016 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
							Anzahl	1 000	1 000 EUR
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	30	15 817	1 663	78 689	84 619	13 225
		b	–	–17,3	–16,2	–13,8	–8,6	–10,7
05	Kohlenbergbau	a	15	13 567	.	.	.	.
		b	–11,8	–19,9	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	15	2 250	.	.	.	.
		b	+15,4	+3,3	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	5 114	1 042 828	128 972	4 271 747	24 374 789	11 197 740
		b	+0,3	+0,2	+1,9	+0,3	+2,4	+2,2
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	439	76 335	9 915	226 316	2 462 649	576 831
		b	+1,2	+3,1	+6,1	+3,2	+6,4	+5,5
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	113	19 037	2 613	46 708	817 207	180 875
		b	+8,7	+18,3	+24,8	+15,3	+0,9	+6,0
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	25	5 341	680	18 307	252 650	54 878
		b	–3,8	–3,4	–0,5	+3,6	+16,3	+14,6
10.5	Milchverarbeitung	a	15	2 555	332	10 100	147 682	50 320
		b	+7,1	+2,2	+4,5	+13,5	+0,7	–10,1
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	15	2 203	296	9 756	129 269	53 036
		b	+7,1	–0,9	+1,5	–2,0	+6,9	+7,4
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	170	23 513	3 029	51 339	341 046	32 650
		b	–3,4	+0,6	+2,7	–2,9	+4,8	–6,5
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	72	20 563	2 505	78 846	585 737	149 549
		b	+1,4	–3,8	–2,4	+0,6	+11,7	+12,5
11	Getränkeherstellung	a	48	8 733	1 212	34 230	308 826	21 577
		b	–	+5,7	+6,4	+8,9	+16,6	+20,8
12	Tabakverarbeitung	a	3	648	.	.	25 804	7 071
		b	–	+2,5	.	.	+3,0	–11,6
13	Herstellung von Textilien	a	113	16 293	2 006	49 781	262 534	130 745
		b	+3,7	+4,3	+7,1	+3,8	+5,7	+9,9
13.2	Weberei	a	17	2 797	341	9 172	57 345	33 949
		b	–5,6	–1,5	+1,2	–3,7	+6,6	+11,5
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	15	.	.	.	.	.
		b	+7,1	.	.	.	.	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	79	11 791	1 451	36 037	184 298	90 185
		b	+5,3	+5,2	+7,6	+5,2	+4,3	+10,1
14	Herstellung von Bekleidung	a	24	4 985	674	15 671	.	.
		b	–4,0	–3,9	–1,0	–5,7	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	11	1 590	.	.	.	.
		b	+10,0	–0,3	.	.	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	76	11 616	1 593	37 564	226 800	55 170
		b	–	–1,5	+0,2	+0,3	+4,5	+1,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	145	25 979	3 180	111 482	580 700	245 135
		b	–2,0	–1,4	–	+8,8	+3,5	+9,0
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	34	6 539	824	28 868	211 670	116 647
		b	–	–0,8	–0,8	–3,7	+0,3	+9,2
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	111	19 440	2 357	82 614	369 030	128 487
		b	–2,6	–1,6	+0,3	+14,0	+5,5	+8,9
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	126	17 415	2 185	55 761	229 839	30 678
		b	+2,4	–2,5	+1,7	–	+3,6	+1,6
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	14	4 139	.	23 851	473 083	84 528
		b	–	+0,5	.	–2,8	–29,9	–50,4

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2016 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	280	87 150	10 924	455 667	3 188 046	1 800 311
		b	+1,1	-1,4	+0,7	-0,5	-3,9	-4,0
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	118	46 268	5 809	258 030	2 099 813	1 278 513
		b	-2,5	-3,5	-1,7	-1,6	-8,4	-8,2
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	41	9 596	1 319	41 602	278 554	126 379
		b	-	+0,8	+6,8	+1,4	+6,2	+5,9
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	46	14 922	1 735	78 264	339 866	106 305
		b	+2,2	-11,5	-10,1	-12,6	-20,7	-34,3
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	66	13 084	1 681	59 210	435 726	264 241
		b	+8,2	+19,9	+18,9	+25,3	+46,3	+52,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	40	11 776	1 432	58 091	585 765	295 675
		b	-2,4	+1,5	+4,2	+4,3	+28,6	+5,0
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	421	67 220	8 945	233 300	1 117 616	480 450
		b	+2,9	+3,0	+6,2	+4,1	+7,5	+9,3
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	43	9 231	1 275	33 320	172 681	91 105
		b	+10,3	+0,8	+4,1	+0,2	+1,0	+4,5
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	378	57 989	7 670	199 980	944 935	389 345
		b	+2,2	+3,4	+6,6	+4,8	+8,8	+10,4
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	177	25 083	3 252	91 744	477 925	162 428
		b	+1,7	-	-0,1	-0,5	+1,9	+7,9
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	53	9 537	1 222	30 411	161 293	69 256
		b	+8,2	+2,2	+0,6	+2,3	+12,1	+7,2
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	17	2 491	322	10 768	72 832	15 476
		b	-	-0,7	-2,6	+0,6	-4,7	+6,4
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	48	4 572	623	17 936	95 962	10 237
		b	+2,1	-0,7	+3,0	-4,2	-1,2	+19,7
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	22	4 077	476	16 240	75 156	30 543
		b	-4,3	-2,9	-2,2	-3,7	-8,3	-8,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	318	102 254	12 002	429 987	2 843 593	1 157 035
		b	-2,8	-1,6	+0,2	-2,9	-4,2	-2,2
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	49	16 076	1 782	64 014	360 981	234 577
		b	-2,0	-3,0	+0,1	+0,2	+0,5	-1,8
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	76	12 036	1 472	49 301	351 495	144 294
		b	-	-0,6	+2,7	-2,2	-2,6	-0,6
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	68	18 898	2 364	83 957	727 964	299 539
		b	-2,9	+0,6	+2,0	+1,1	-10,8	-12,9
24.5	Gießereien	a	88	20 589	2 419	85 544	301 745	123 351
		b	-3,3	-2,1	-2,2	+0,4	-2,1	+3,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	941	138 949	16 915	518 107	2 175 728	824 160
		b	+1,3	+0,9	+2,8	-0,4	+3,0	+2,6
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	150	18 520	2 324	63 544	310 728	87 050
		b	+3,4	+5,2	+9,2	+6,0	+12,3	+23,4
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	157	31 429	3 815	127 248	545 841	209 799
		b	-3,7	-1,9	-0,7	-4,4	-0,4	-1,0
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	212	20 467	2 572	63 736	216 728	44 198
		b	+4,4	+2,2	+3,4	+2,3	+5,2	+3,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	187	35 208	4 078	136 907	531 277	242 826
		b	+1,1	+1,2	+3,2	-1,5	+1,9	+5,0
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	201	29 631	3 681	112 697	522 724	216 689
		b	-	-0,4	+1,9	+0,7	+2,6	+0,9

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2016 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	167	30 430	3 900	127 263	494 445	271 409
		b	+6,4	+5,2	+6,7	+6,5	+4,3	+5,9
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	19	4 142	507	19 412	71 006	31 134
		b	-9,5	-4,1	+3,4	-2,2	.	.
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	94	15 905	1 986	68 781	208 052	118 339
		b	+6,8	+10,0	+11,8	+12,4	+15,3	+11,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	287	79 934	9 377	344 313	1 540 511	814 611
		b	-1,7	+0,6	+2,8	-0,9	+5,1	+6,2
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen	a	112	24 934	3 057	105 816	503 333	231 991
		b	-1,8	-1,8	-0,1	+1,8	+4,9	+14,4
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	72	26 108	3 038	108 054	428 201	247 330
		b	-	+0,4	+3,9	+2,3	+2,4	+1,3
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	45	7 563	932	27 028	169 066	82 929
		b	-10,0	-3,2	-2,7	-2,7	+4,6	-2,0
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	17	13 902	.	.	305 129	174 026
		b	+6,3	+8,2	.	.	+8,7	+4,3
28	Maschinenbau	a	839	177 811	21 983	801 388	3 237 961	1 993 314
		b	-1,9	-2,0	-1,0	-2,0	-2,5	-3,5
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	205	61 257	7 531	285 824	1 249 803	725 142
		b	-1,4	-2,9	-0,7	-2,1	+5,8	+10,8
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	76	14 440	1 743	64 222	213 096	133 351
		b	-6,2	-1,5	-2,9	-0,2	+6,0	+10,2
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	252	45 563	5 734	213 377	670 210	471 626
		b	-	-1,3	-0,2	+0,4	-22,0	-26,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	165	79 023	9 375	362 578	2 750 617	1 775 611
		b	-1,8	+0,3	+0,6	-0,1	+14,4	+14,0
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	8	26 675	3 045	144 132	1 706 170	.
		b	-	+1,0	-0,1	+2,1	+19,2	.
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	36	8 279	964	28 138	257 762	.
		b	+2,9	+6,8	+7,4	+8,2	+31,4	.
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	121	44 069	5 367	190 308	786 685	401 428
		b	-3,2	-1,3	-0,2	-2,8	+1,2	+5,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	29	7 954	976	33 165	197 358	135 265
		b	+3,6	+5,0	+7,3	+9,9	+3,7	+5,4
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	10	.	.	.	149 237	114 592
		b	-	.	.	.	+4,0	+5,9
31	Herstellung von Möbeln	a	160	26 498	3 168	92 821	517 009	161 784
		b	+4,6	+2,6	+3,9	+5,1	+7,1	+6,1
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	84	10 558	1 314	36 564	152 290	45 932
		b	+2,4	+2,0	+2,5	+19,0	+2,5	+2,0
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	6	1 466	190	5 026	.	.
		b	+20,0	+4,3	+5,1	+6,7	.	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	53	6 228	769	21 286	65 742	22 999
		b	+1,9	+6,2	+7,4	+19,8	+10,4	+6,4
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	207	30 455	3 789	125 688	417 703	92 392
		b	-3,7	-1,9	-2,8	-2,7	+31,9	+107,0
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	109	16 865	2 116	68 184	216 301	77 871
		b	-7,6	+1,6	+0,3	+2,1	+37,0	+167,5
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	98	13 590	1 673	57 504	201 402	14 521
		b	+1,0	-5,9	-6,5	-7,9	+26,8	-6,4
	Insgesamt	a	5 144	1 058 645	130 635	4 350 437	24 459 408	11 210 965
		b	+0,3	-0,1	+1,6	-	+2,4	+2,2

5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2016 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	84 619	13 225	9 935	15,6
		b	-8,6	-10,7	-14,6	x
05	Kohlenbergbau	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	24 374 789	11 197 740	5 460 296	45,9
		b	+2,4	+2,2	+3,6	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	2 462 649	576 831	387 502	23,4
		b	+6,4	+5,5	+1,7	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	817 207	180 875	101 664	22,1
		b	+0,9	+6,0	-7,7	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	252 650	54 878	49 911	21,7
		b	+16,3	+14,6	+15,1	x
10.5	Milchverarbeitung	a	147 682	50 320	37 269	34,1
		b	+0,7	-10,1	-12,6	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	129 269	53 036	23 283	41,0
		b	+6,9	+7,4	+0,2	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	341 046	32 650	24 433	9,6
		b	+4,8	-6,5	-6,8	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	585 737	149 549	105 766	25,5
		b	+11,7	+12,5	+17,6	x
11	Getränkeherstellung	a	308 826	21 577	13 223	7,0
		b	+16,6	+20,8	+15,6	x
12	Tabakverarbeitung	a	25 804	7 071	.	27,4
		b	+3,0	-11,6	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	262 534	130 745	72 681	49,8
		b	+5,7	+9,9	+12,5	x
13.2	Weberei	a	57 345	33 949	22 642	59,2
		b	+6,6	+11,5	+9,3	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	184 298	90 185	45 306	48,9
		b	+4,3	+10,1	+15,5	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	226 800	55 170	32 698	24,3
		b	+4,5	+1,6	-7,1	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	580 700	245 135	163 348	42,2
		b	+3,5	+9,0	+13,5	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	211 670	116 647	75 512	55,1
		b	+0,3	+9,2	+21,6	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	369 030	128 487	87 836	34,8
		b	+5,5	+8,9	+7,4	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	229 839	30 678	21 631	13,3
		b	+3,6	+1,6	+5,1	x
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	473 083	84 528	.	17,9
		b	-29,9	-50,4	.	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2016 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	3 188 046	1 800 311	921 448	56,5
		b	-3,9	-4,0	-0,9	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	2 099 813	1 278 513	627 106	60,9
		b	-8,4	-8,2	-3,9	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittlen	a	278 554	126 379	83 359	45,4
		b	+6,2	+5,9	+9,5	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Kör- perpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	339 866	106 305	69 027	31,3
		b	-20,7	-34,3	-28,3	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	435 726	264 241	121 473	60,6
		b	+46,3	+52,9	+48,4	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	585 765	295 675	104 826	50,5
		b	+28,6	+5,0	.	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	1 117 616	480 450	285 699	43,0
		b	+7,5	+9,3	+13,4	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	172 681	91 105	41 467	52,8
		b	+1,0	+4,5	+9,4	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	944 935	389 345	244 233	41,2
		b	+8,8	+10,4	+14,0	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	477 925	162 428	100 273	34,0
		b	+1,9	+7,9	+8,5	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	161 293	69 256	48 305	42,9
		b	+12,1	+7,2	+18,2	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	72 832	15 476	13 854	21,2
		b	-4,7	+6,4	+12,5	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	95 962	10 237	6 584	10,7
		b	-1,2	+19,7	+19,7	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	75 156	30 543	16 626	40,6
		b	-8,3	-8,9	-12,3	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	2 843 593	1 157 035	659 310	40,7
		b	-4,2	-2,2	+1,3	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	360 981	234 577	119 476	65,0
		b	+0,5	-1,8	+9,2	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	351 495	144 294	88 398	41,1
		b	-2,6	-0,6	-0,4	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	727 964	299 539	183 172	41,1
		b	-10,8	-12,9	-11,2	x
24.5	Gießereien	a	301 745	123 351	79 783	40,9
		b	-2,1	+3,7	+11,1	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	2 175 728	824 160	493 672	37,9
		b	+3,0	+2,6	+5,1	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	310 728	87 050	52 076	28,0
		b	+12,3	+23,4	+13,8	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	545 841	209 799	141 814	38,4
		b	-0,4	-1,0	+5,0	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	216 728	44 198	24 599	20,4
		b	+5,2	+3,5	-0,9	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	531 277	242 826	139 043	45,7
		b	+1,9	+5,0	+10,1	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	522 724	216 689	127 852	41,5
		b	+2,6	+0,9	+3,4	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2016 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	494 445	271 409	99 532	54,9
b		+4,3	+5,9	+4,7	x	
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	71 006	31 134	20 565	43,8
b		.	.	.	x	
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	208 052	118 339	47 974	56,9
b		+15,3	+11,9	+2,3	x	
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	1 540 511	814 611	366 870	52,9
b		+5,1	+6,2	+5,2	x	
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	503 333	231 991	115 721	46,1
b		+4,9	+14,4	+22,0	x	
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	428 201	247 330	104 542	57,8
b		+2,4	+1,3	-2,3	x	
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	169 066	82 929	48 040	49,1
b		+4,6	-2,0	-4,0	x	
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	305 129	174 026	67 034	57,0
b		+8,7	+4,3	-0,4	x	
28	Maschinenbau	a	3 237 961	1 993 314	688 294	61,6
b		-2,5	-3,5	+2,3	x	
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	1 249 803	725 142	276 164	58,0
b		+5,8	+10,8	+14,8	x	
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	213 096	133 351	41 553	62,6
b		+6,0	+10,2	-20,8	x	
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	670 210	471 626	133 501	70,4
b		-22,0	-26,6	-1,4	x	
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	2 750 617	1 775 611	720 519	64,6
b		+14,4	+14,0	+15,2	x	
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	1 706 170	.	.	.
b		+19,2	.	.	x	
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	257 762	.	.	.
b		+31,4	.	.	x	
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	786 685	401 428	238 908	51,0
b		+1,2	+5,1	+0,2	x	
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	197 358	135 265	47 796	68,5
b		+3,7	+5,4	-6,5	x	
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	149 237	114 592	38 733	76,8
b		+4,0	+5,9	-6,5	x	
31	Herstellung von Möbeln	a	517 009	161 784	124 722	31,3
b		+7,1	+6,1	+6,8	x	
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	152 290	45 932	25 455	30,2
b		+2,5	+2,0	-2,0	x	
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	.	.	.	.
b		.	.	.	x	
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	65 742	22 999	10 473	35,0
b		+10,4	+6,4	-1,2	x	
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	417 703	92 392	34 896	22,1
b		+31,9	+107,0	+10,0	x	
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	216 301	77 871	27 484	36,0
b		+37,0	+167,5	+32,4	x	
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	201 402	14 521	7 411	7,2
b		+26,8	-6,4	-32,5	x	
	Insgesamt	a	24 459 408	11 210 965	5 470 231	45,8
		b	+2,4	+2,2	+3,6	x

**6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes
sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Verwaltungsbezirken
Berichtsmonat Mai 2016**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
Kreisfreie Städte						
Düsseldorf	70	29 186	3 600	155 052	814 985	385 319
Duisburg	63	31 008	3 727	134 831	826 338	276 009
Essen	72	13 271	1 645	65 382	279 675	133 661
Krefeld	67	17 566	2 142	76 673	605 568	358 955
Mönchengladbach	60	12 084	1 472	49 872	212 734	93 498
Mülheim a. d. Ruhr	38	11 196	1 305	49 896	230 063	161 436
Oberhausen	37	7 605	997	36 007	193 776	104 402
Remscheid	64	11 589	1 453	55 224	198 787	91 094
Solingen	62	9 994	1 315	34 335	165 729	77 879
Wuppertal	101	22 635	2 762	98 022	352 234	218 274
Kreise						
Kleve	78	10 402	1 328	36 434	249 808	125 041
Mettmann	193	36 151	4 502	157 185	612 222	257 460
Rhein-Kreis Neuss	87	24 354	3 139	120 267	712 670	352 293
Viersen	87	11 533	1 491	41 966	231 685	79 719
Wesel	93	16 796	2 094	65 436	425 623	228 456
Regierungsbezirk Düsseldorf	1 172	265 370	32 971	1 176 582	6 111 897	2 943 496
Kreisfreie Städte						
Bonn	32	6 799	851	27 279	101 151	61 800
Köln	124	47 008	5 787	241 471	2 201 453	1 357 687
Leverkusen	30	13 127	1 602	64 534	651 537	367 490
Kreise						
Städteregion Aachen	138	31 457	4 179	133 257	656 287	308 464
darunter kreisfreie Stadt Aachen	55	15 344	2 029	68 541	313 079	175 211
Düren	81	14 110	1 791	58 168	281 793	155 089
Rhein-Erft-Kreis	76	18 261	2 295	85 793	753 025	274 682
Euskirchen	44	8 766	1 042	40 831	127 782	39 300
Heinsberg	63	9 256	1 133	35 204	200 287	72 960
Oberbergischer Kreis	146	29 853	3 656	115 429	580 435	293 949
Rheinisch-Bergischer Kreis	59	10 605	1 194	41 312	200 061	98 235
Rhein-Sieg-Kreis	130	19 983	2 386	76 527	439 386	189 589
Regierungsbezirk Köln	923	209 225	25 918	919 802	6 193 198	3 219 244
Kreisfreie Städte						
Bottrop	19	6 196	715	24 831	100 609	55 995
Gelsenkirchen	35	7 891	978	37 980	234 227	80 944
Münster	37	8 517	1 163	38 747	218 221	88 907

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 Mai 2016

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
Kreise						
Borken	201	33 340	4 194	112 658	584 688	236 381
Coesfeld	76	10 482	1 361	36 773	258 214	92 132
Recklinghausen	107	17 249	2 171	69 243	561 227	293 791
Steinfurt	170	31 450	3 998	115 099	634 139	287 948
Warendorf	104	24 361	2 912	96 336	460 876	218 689
Regierungsbezirk Münster	749	139 486	17 492	531 666	3 052 201	1 354 787
Kreisfreie Stadt						
Bielefeld	87	18 381	2 208	80 710	302 301	116 742
Kreise						
Gütersloh	206	53 820	6 598	202 365	1 390 114	571 460
Herford	153	25 429	3 127	83 757	493 173	174 948
Höxter	51	7 743	945	25 122	126 771	37 863
Lippe	115	24 231	2 811	92 024	451 354	227 220
Minden-Lübbecke	151	27 118	3 385	100 889	532 417	207 184
Paderborn	118	22 063	2 716	77 291	391 229	114 357
Regierungsbezirk Detmold	881	178 785	21 790	662 157	3 687 359	1 449 774
Kreisfreie Städte						
Bochum	66	11 244	1 406	44 056	297 497	104 366
Dortmund	88	18 255	2 262	83 755	354 132	160 527
Hagen	67	11 620	1 394	47 592	324 689	130 909
Hamm	42	7 434	937	29 691	195 337	62 703
Herne	28	6 968	649	37 984	102 315	62 321
Kreise						
Ennepe-Ruhr-Kreis	144	25 051	3 094	99 519	484 731	230 096
Hochsauerlandkreis	147	26 185	3 210	94 783	480 832	176 017
Märkischer Kreis	327	57 108	6 991	228 938	1 053 609	451 766
Olpe	127	22 459	2 831	79 785	421 534	148 619
Siegen-Wittgenstein	153	31 409	3 863	124 181	649 015	312 445
Soest	120	27 324	3 396	105 467	607 624	250 075
Unna	110	20 722	2 433	84 479	443 438	153 819
Regierungsbezirk Arnsberg	1 419	265 779	32 465	1 060 229	5 414 753	2 243 664
Land Nordrhein-Westfalen	5 144	1 058 645	130 635	4 350 437	24 459 408	11 210 965

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2016 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz			
				insgesamt	darunter Auslandsumsatz		
					1 000 EUR	%	
		Anzahl					
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	44	16 115	79 983	12 703	15,9
		b	-2,2	-17,0	-8,2	-12,0	x
05	Kohlenbergbau	a	15	13 566	51 256	6 194	12,1
		b	-11,8	-19,9	-15,1	-13,1	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	29	2 549	28 727	6 509	22,7
		b	+3,6	+3,2	+7,4	-10,8	x
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 475	1 009 937	21 095 891	9 488 197	45,0
		b	+0,2	+0,1	+0,7	-0,1	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	587	74 414	2 208 788	520 059	23,5
		b	+2,4	+5,2	+6,3	+7,6	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	141	18 663	790 793	176 017	22,3
		b	+8,5	+18,2	+1,0	+6,5	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	39	4 652	224 261	43 930	19,6
		b	-	+0,2	+20,3	+16,0	x
10.5	Milchverarbeitung	a	23	2 800	127 882	30 754	24,0
		b	+4,5	+2,2	+1,4	-11,0	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	29	2 204	91 124	32 730	35,9
		b	+7,4	-3,7	+6,9	+12,3	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	184	23 175	304 954	30 170	9,9
		b	-3,7	+0,9	+3,8	-8,9	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	124	19 589	481 306	145 166	30,2
		b	+4,2	+1,6	+8,6	+11,9	x
11	Getränkeherstellung	a	67	7 551	296 004	26 654	9,0
		b	+3,1	-9,4	+10,3	+16,1	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	646	24 696	7 071	28,6
		b	-	+2,5	+2,4	-11,6	x
13	Herstellung von Textilien	a	153	15 451	235 268	116 624	49,6
		b	+1,3	+2,6	+6,5	+10,2	x
13.2	Weberei	a	27	3 275	52 308	30 765	58,8
		b	-3,6	-0,4	+7,2	+13,5	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	19	1 589	18 662	.	.
		b	-	+7,8	+19,0	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	99	10 308	161 624	79 081	48,9
		b	+2,1	+2,7	+5,1	+9,9	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	31	4 782	61 387	19 350	31,5
		b	-3,1	-2,4	+8,1	+14,2	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	18	1 785	36 173	13 733	38,0
		b	+28,6	+4,5	-2,5	-11,8	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	99	11 687	218 790	55 467	25,4
		b	+2,1	+0,6	+9,8	+7,4	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	177	26 042	553 408	231 162	41,8
		b	-2,7	-1,2	+3,3	+7,9	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	47	7 230	212 553	116 402	54,8
		b	-6,0	-1,9	-1,0	+7,5	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	130	18 812	340 855	114 760	33,7
		b	-1,5	-0,9	+6,2	+8,3	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	159	16 780	222 521	29 557	13,3
		b	+2,6	-2,2	+3,4	-0,1	x
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	28	4 610	434 671	69 203	15,9
		b	+7,7	+0,6	-30,3	-52,9	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	553	83 809	2 868 842	1 662 336	57,9
		b	+0,9	-1,3	-4,0	-3,7	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2016 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	254	45 784	1 957 056	1 191 923	60,9
		b	+1,2	-2,6	-4,0	-2,8	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittlen	a	61	8 875	231 464	108 173	46,7
		b	-1,6	+4,2	+9,1	+11,5	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	90	11 792	259 881	102 287	39,4
		b	-	-3,1	-4,8	+1,1	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	127	13 585	362 021	210 735	58,2
		b	+1,6	-0,4	+1,6	+1,8	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	61	11 562	565 138	280 645	49,7
		b	+5,2	+0,3	+24,8	-1,1	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	577	63 791	1 040 659	462 720	44,5
		b	+1,9	+3,3	+7,7	+10,6	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	55	8 791	150 686	81 684	54,2
		b	+5,8	+0,2	+0,7	+4,9	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	522	55 000	889 973	381 036	42,8
		b	+1,6	+3,8	+8,9	+11,9	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	206	23 685	416 678	140 210	33,6
		b	+1,5	+0,2	+1,0	+5,4	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	57	9 322	149 809	64 829	43,3
		b	+7,5	+2,3	+10,3	+6,8	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	25	2 024	63 278	14 739	23,3
		b	-	-0,8	-3,9	+6,6	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	55	4 424	87 027	9 197	10,6
		b	+1,9	-0,3	-4,9	+15,8	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	27	3 658	53 315	20 925	39,2
		b	-3,6	-2,7	-10,2	-9,5	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	430	100 988	2 578 795	1 031 907	40,0
		b	-2,1	-2,1	-6,0	-6,3	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	54	15 733	316 133	203 750	64,5
		b	-1,8	-2,9	+2,6	+0,3	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	107	12 543	352 969	143 748	40,7
		b	+0,9	+0,3	-2,6	-0,6	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	94	18 975	680 443	274 458	40,3
		b	-1,1	-0,5	-11,2	-14,7	x
24.5	Gießereien	a	129	20 667	265 732	110 463	41,6
		b	-2,3	-4,4	-4,3	+0,8	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	1 303	136 362	1 978 551	737 572	37,3
		b	+1,4	+1,3	+3,9	+3,2	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	200	17 713	266 991	72 586	27,2
		b	+1,5	+5,1	+13,4	+24,3	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	199	29 049	483 831	181 430	37,5
		b	-1,5	-2,0	-0,6	-1,0	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	277	21 535	232 311	45 311	19,5
		b	+6,1	+4,1	+11,7	+10,0	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	277	35 130	470 343	213 196	45,3
		b	+1,1	+0,8	+4,3	+5,8	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	294	28 987	475 324	198 286	41,7
		b	-1,3	-1,0	-0,4	-1,8	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2016 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	218 +0,9	28 474 +2,6	455 361 +2,7	252 571 +5,0	55,5 x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	25 -19,4	3 542 -2,8	63 711 -2,6	27 316 +5,8	42,9 x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	120 +3,4	14 885 +4,3	183 505 +9,9	106 125 +8,5	57,8 x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	419 -2,1	75 873 -0,3	1 198 801 +2,8	614 512 +3,9	51,3 x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	154 -3,1	22 570 -0,5	396 126 +3,6	188 499 +8,5	47,6 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	105 +1,0	24 477 +0,1	293 684 -0,8	159 050 -2,7	54,2 x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	55 -11,3	9 855 -4,5	181 310 +2,7	89 005 +2,7	49,1 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	30 -	10 855 +0,9	192 312 +6,4	105 058 +1,9	54,6 x
28	Maschinenbau	a b	1 159 -1,1	167 759 -1,1	2 823 946 -1,1	1 768 455 -1,5	62,6 x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	282 -1,1	57 503 -1,7	1 019 370 +3,9	569 878 +6,3	55,9 x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	99 -4,8	14 295 -0,7	202 282 +8,4	129 553 +12,1	64,0 x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige	a b	372 -0,3	43 546 -1,5	634 323 -17,1	455 319 -19,9	71,8 x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	212 -5,4	74 628 -0,4	1 646 349 +3,0	1 004 173 +4,4	61,0 x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	13 -7,1	22 014 -1,7	686 677 -2,2	491 608 -4,6	71,6 x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	42 -	8 484 +7,0	236 298 +25,7	157 345 +32,5	66,6 x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	157 -6,5	44 130 -1,0	723 375 +2,2	355 220 +8,3	49,1 x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	42 +2,4	7 884 +3,0	194 578 +1,8	136 112 +4,7	70,0 x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	13 -7,1	5 323 +1,1	149 472 +3,5	115 340 +5,5	77,2 x
31	Herstellung von Möbeln	a b	196 +1,0	26 210 +1,2	472 487 +5,2	148 366 +5,0	31,4 x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	98 +3,2	9 173 +0,6	92 127 +2,8	33 471 +2,2	36,3 x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	10 +11,1	1 597 -1,5	21 164 -16,2	3 308 -32,9	15,6 x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	58 +3,6	5 454 +4,2	50 477 +11,2	21 797 +10,3	43,2 x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	679 -1,6	35 991 -4,5	471 874 +8,9	126 266 -	26,8 x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	433 -1,1	20 897 -6,1	244 832 +11,2	81 278 +48,7	33,2 x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	246 -2,4	15 094 -2,2	227 042 +6,6	44 988 -37,1	19,8 x
	Insgesamt	a b	7 519 +0,2	1 026 052 -0,3	21 175 874 +0,7	9 500 899 -0,1	44,9 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: Produktion von ca. 5 000 Gütern und Gütergruppen nach Menge und Wert

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.