



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	.	.	.	1420	Pelzwaren	12	x
.	41	.	605 557 331	30	1431	Strumpfwaren.	-	-
.	11	.	124 048 886	26	1439	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricken	4	x
.	24	x	474 688	17	1499	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab- teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen)	St	4
.	24	x	465 843	18	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	12	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 2017



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

Mai 2017

**Bestell-Nr. E133 2017 05
(Kennziffer E I – m 5/17)**

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

Erschienen im Juli 2017

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

Inhalt

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

Vorbemerkungen

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

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

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

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

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

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

Erläuterungen

Ziel der Statistik

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

Rechtsgrundlage

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

Berichtskreis

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

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

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

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

Methodische Hinweise

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

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

Definitionen

Betrieb

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

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

Beschäftigte

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

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

Geleistete Arbeitsstunden

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

Entgelte

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

Gesamtumsatz

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

Auslandsumsatz

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

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 Auftragseingangindex werden Preisindizes für gewerbliche Produkte (Inlands-Auftragseingänge) sowie Preisindizes für die Ausfuhr (Auslands-Auftragseingänge) verwendet. Die Berechnung der Auftragseingangindizes basiert auf den Ergebnissen des Monatsberichts für Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden. Es handelt sich bei den Auftragseingängen um den Wert (ohne Umsatzsteuer, aber ggf. einschl. Verbrauchsteuern) aller im Berichtsmonat eingegangenen und vom Betrieb fest akzeptierten Aufträge auf Lieferung selbst hergestellter (bzw. im Lohnauftrag gefertigter) Produkte.

Produktionsindex

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

Systematiken

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

VO = Vorleistungsgüterproduzenten

IG = Investitionsgüterproduzenten

GG = Gebrauchsgüterproduzenten

VG = Verbrauchsgüterproduzenten

EN = Energie

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

Veröffentlichungen

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

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

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

Hinweise

Städteregion Aachen – Änderung des Gebietsstandes

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

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

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

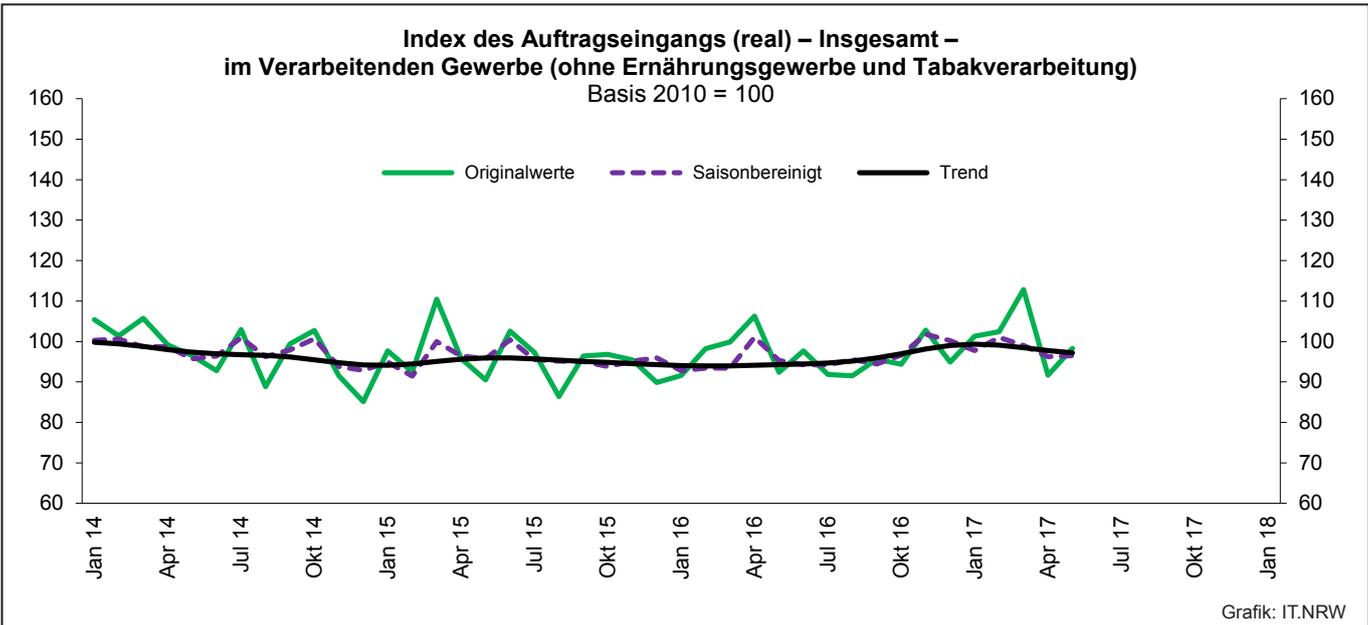
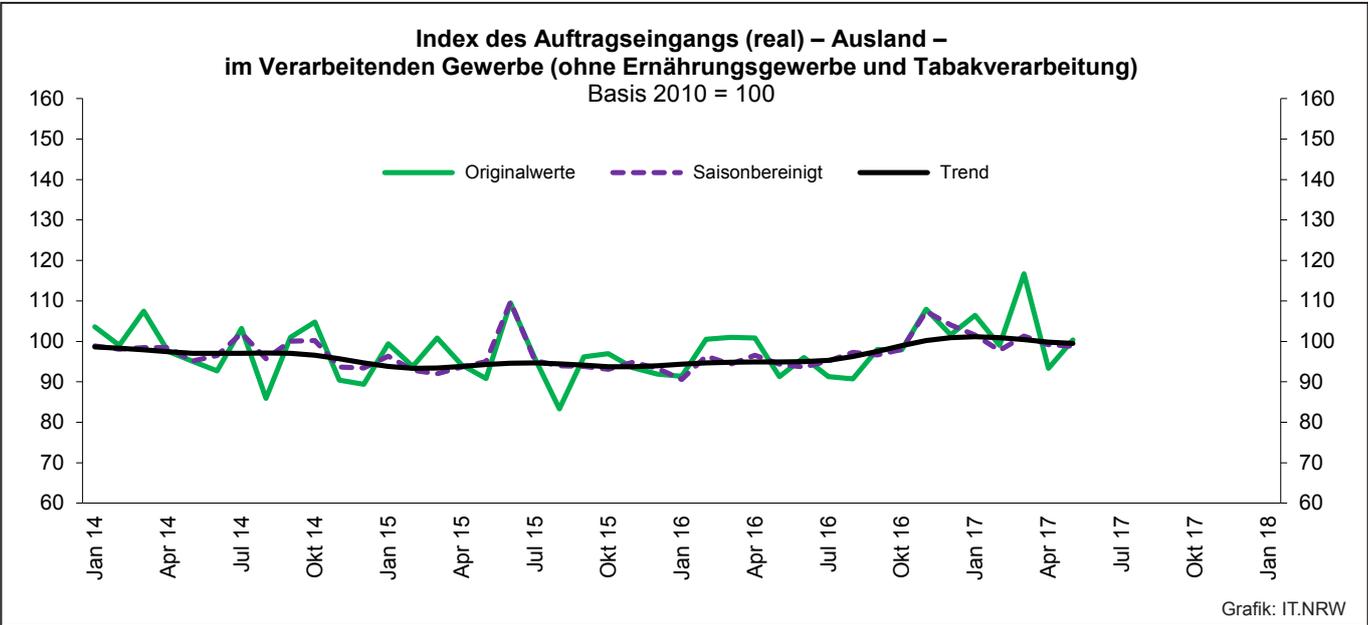
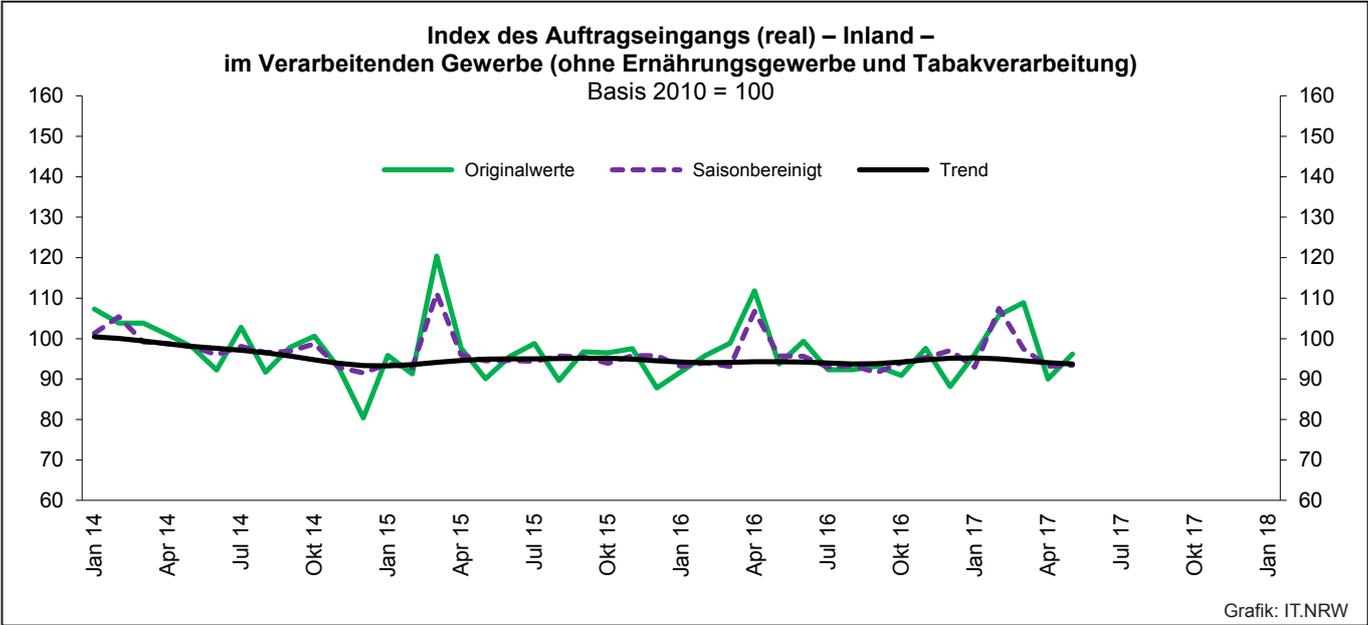
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

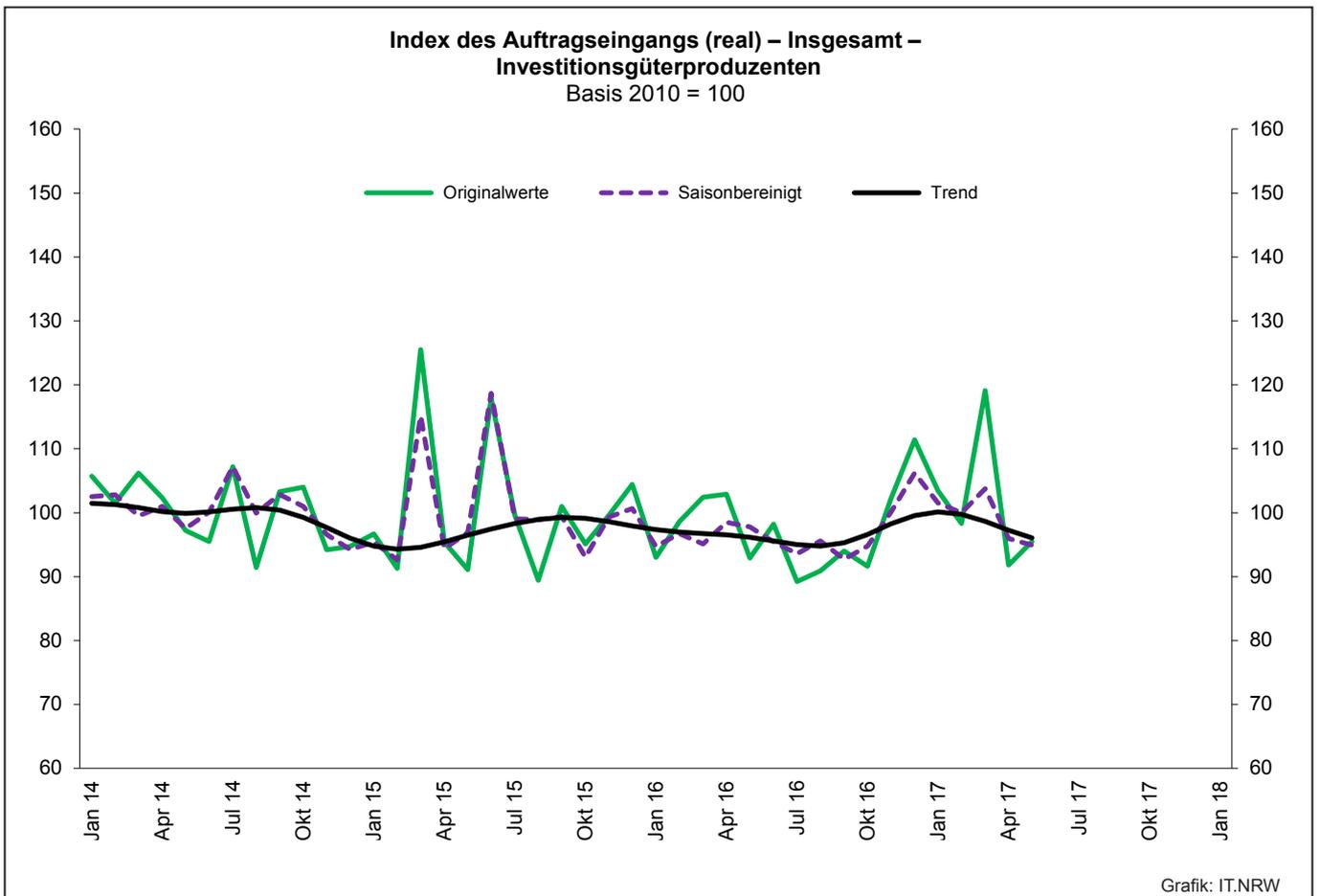
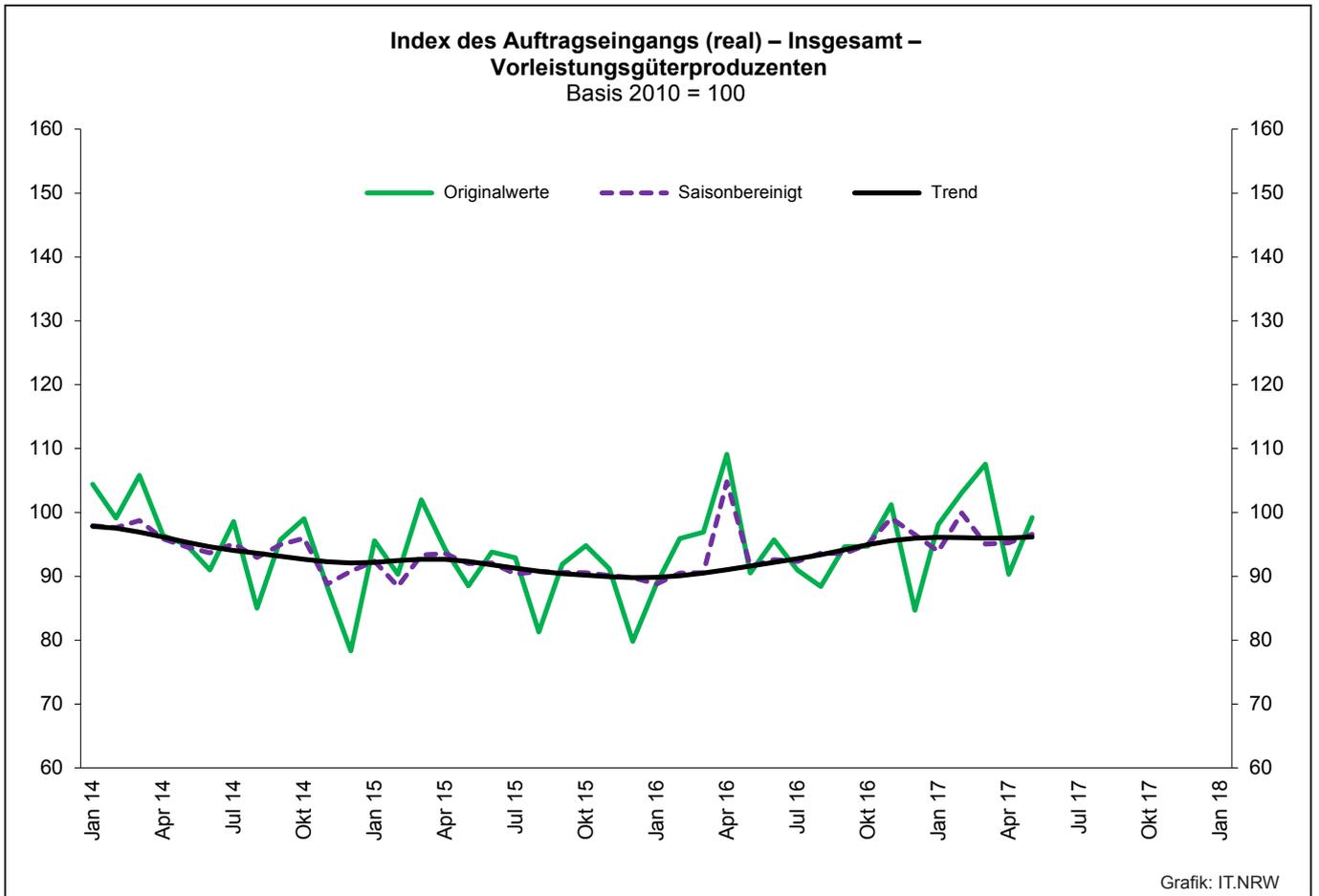
Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: Abschnitt C	Verarbeitendes Gewerbe	
30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	IG
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
30.4	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	IG
30.40	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	
30.9	Herstellung von Fahrzeugen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

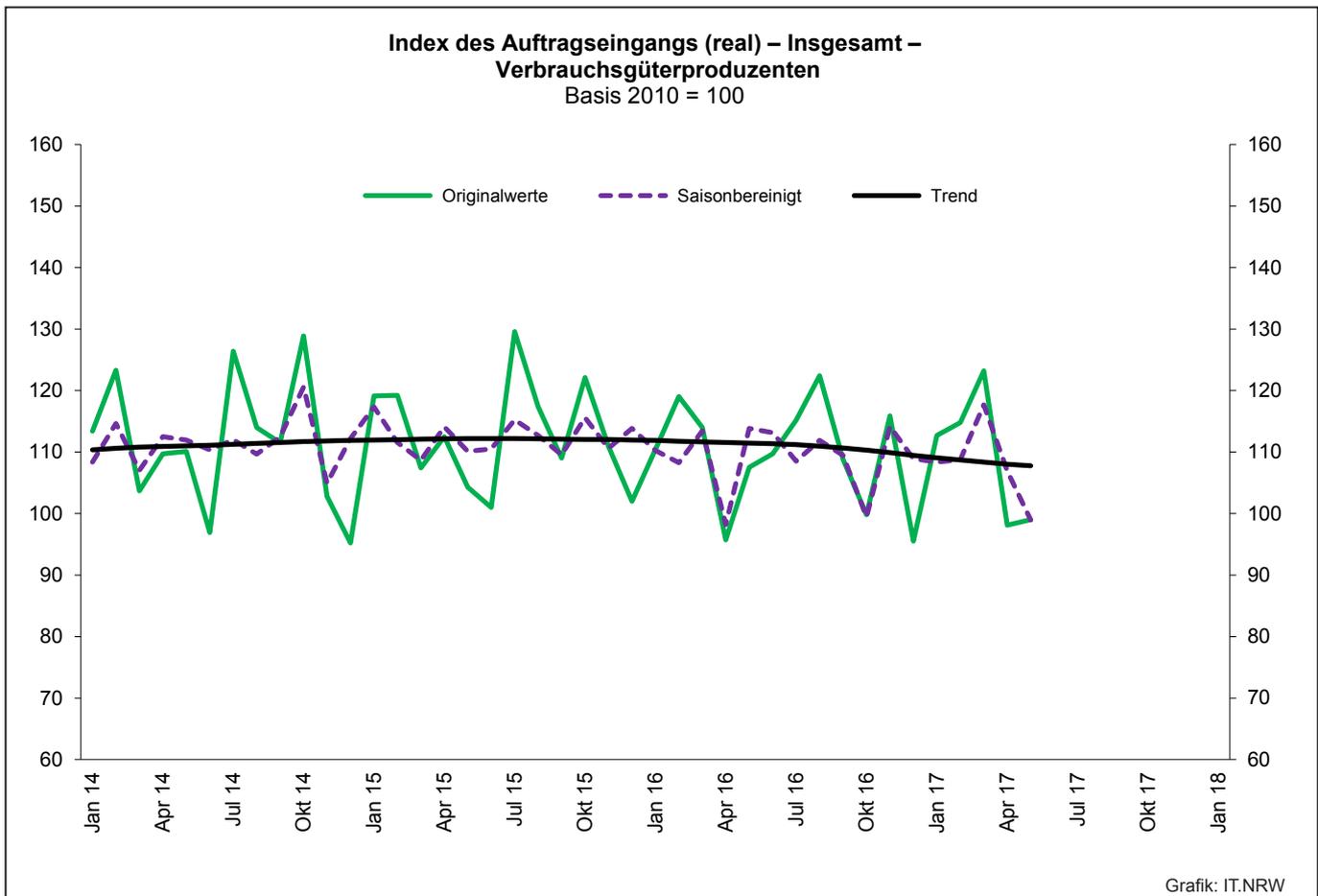
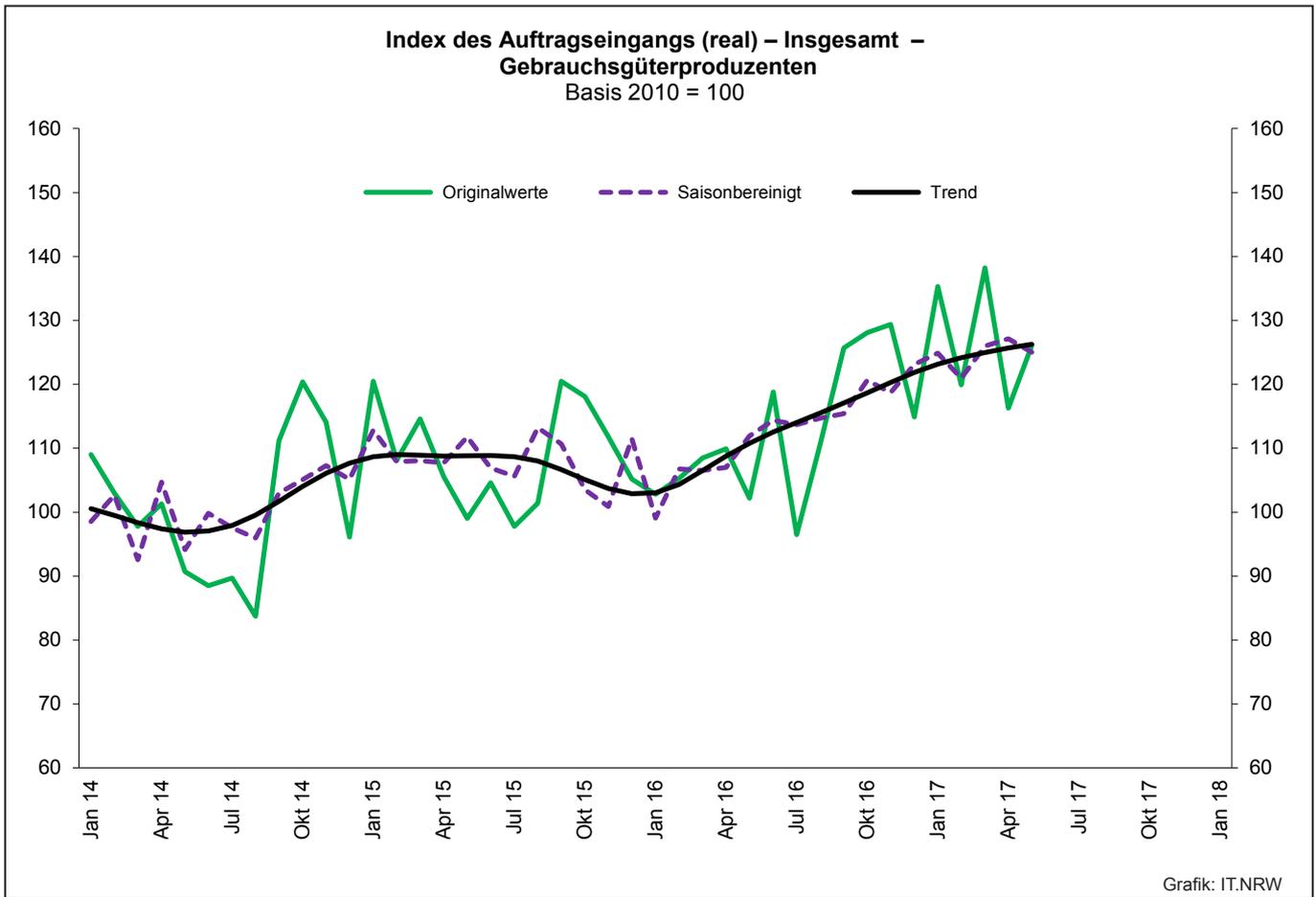
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2005 – 2017*)

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

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







2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Mai 2016	April 2017	Mai 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	96,0	92,6	89,9	103,7	+12,0
14	Herstellung von Bekleidung	94,5	59,4	56,1	55,0	-7,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	97,2	94,4	89,5	106,2	+12,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	82,7	79,2	82,3	91,0	+14,9
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	71,6	69,7	73,5	80,2	+15,1
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	81,2	144,3	68,6	76,5	-47,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	82,6	79,7	86,5	94,0	+17,9
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	73,9	79,7	80,2	89,7	+12,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	92,1	87,7	101,0	107,5	+22,6
24.5	Gießereien	89,7	87,4	106,2	102,3	+17,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,4	110,5	113,3	119,9	+8,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	99,6	99,5	108,9	108,2	+8,7
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	107,8	102,7	103,9	110,0	+7,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	106,5	91,3	108,9	112,3	+23,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	101,6	94,6	103,0	109,5	+15,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,3	101,0	114,4	116,1	+15,0
28	Maschinenbau	107,7	106,8	101,8	106,3	-0,5
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	108,2	109,2	101,3	105,3	-3,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	99,5	100,7	93,2	90,2	-10,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	166,0	139,9	104,8	133,0	-4,9
C	Verarbeitendes Gewerbe	95,4	93,5	93,9	100,5	+7,5
	Vorleistungsgüterproduzenten	89,8	86,1	91,4	98,7	+14,6
	Investitionsgüterproduzenten	108,2	107,2	101,7	105,6	-1,5
	Gebrauchsgüterproduzenten	110,3	106,8	105,5	112,6	+5,4
	Verbrauchsgüterproduzenten	97,3	110,1	83,1	93,8	-14,8

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Mai 2016	April 2017	Mai 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	128,8	115,9	123,6	134,3	+15,9
14	Herstellung von Bekleidung	104,1	54,7	44,7	38,2	-30,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	81,5	82,9	73,9	89,5	+8,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	93,3	92,4	95,3	102,2	+10,6
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	86,9	87,8	88,1	95,1	+8,3
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	169,0	166,6	166,0	135,4	-18,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	90,6	84,0	90,9	102,7	+22,3
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	85,1	80,0	86,6	100,1	+25,1
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	88,4	80,6	86,6	92,1	+14,3
24.5	Gießereien	107,1	102,0	100,0	112,2	+10,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	124,6	119,1	130,2	145,7	+22,3
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	114,1	108,7	123,0	150,7	+38,6
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	136,9	134,4	134,7	145,8	+8,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	119,8	101,6	131,6	146,1	+43,8
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	106,2	104,2	104,6	125,1	+20,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	109,1	123,0	121,8	109,3	-11,1
28	Maschinenbau	99,8	90,9	103,6	101,5	+11,7
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	103,3	107,4	102,2	103,5	-3,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90,3	92,2	71,3	88,8	-3,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	212,5	101,0	251,7	167,6	+65,9
C	Verarbeitendes Gewerbe	101,1	95,7	99,9	107,4	+12,2
	Vorleistungsgüterproduzenten	96,9	94,3	98,1	110,0	+16,6
	Investitionsgüterproduzenten	100,5	92,8	97,0	100,9	+8,7
	Gebrauchsgüterproduzenten	126,1	108,5	136,4	149,6	+37,9
	Verbrauchsgüterproduzenten	139,5	129,0	129,4	119,9	-7,1

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Mai 2016	April 2017	Mai 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	110,2	102,6	104,4	117,0	+14,0
14	Herstellung von Bekleidung	98,4	57,4	51,5	48,2	-16,0
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	90,1	89,2	82,4	98,6	+10,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	88,5	86,3	89,3	97,0	+12,4
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	79,9	79,6	81,5	88,4	+11,1
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	130,7	156,9	123,5	109,7	-30,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	85,5	81,3	88,1	97,1	+19,4
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	77,1	79,8	82,0	92,6	+16,0
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	90,5	84,7	94,9	100,9	+19,1
24.5	Gießereien	96,3	92,9	103,9	106,0	+14,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	116,6	113,5	119,1	128,8	+13,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	104,6	102,7	113,8	123,0	+19,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	119,2	115,2	116,0	124,0	+7,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	113,5	96,8	120,9	130,2	+34,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	103,8	99,3	103,8	117,1	+17,9
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,7	111,3	117,8	112,9	+1,4
28	Maschinenbau	102,7	96,7	102,9	103,2	+6,7
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	105,4	108,2	101,8	104,3	-3,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	93,8	95,5	79,6	89,3	-6,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	195,0	115,7	196,2	154,5	+33,5
C	Verarbeitendes Gewerbe	98,3	94,6	96,9	103,9	+9,8
	Vorleistungsgüterproduzenten	92,9	89,7	94,4	103,7	+15,6
	Investitionsgüterproduzenten	103,5	98,4	98,8	102,7	+4,4
	Gebrauchsgüterproduzenten	119,1	107,7	122,7	133,2	+23,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	117,4	119,1	105,2	106,2	-10,8

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Mai 2016	April 2017	Mai 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	89,0	85,8	83,0	95,7	+11,5
14	Herstellung von Bekleidung	85,4	53,6	50,1	49,0	-8,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	92,6	89,8	85,3	101,2	+12,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	81,2	78,3	77,3	85,2	+8,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	71,9	70,6	69,4	75,5	+6,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	82,4	147,1	69,1	77,3	-47,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	89,6	87,6	84,2	92,1	+5,1
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	86,1	93,0	80,9	90,6	-2,6
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	96,4	93,9	94,8	103,1	+9,8
24.5	Gießereien	87,9	85,9	102,5	98,6	+14,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	109,6	107,9	108,9	114,8	+6,4
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	102,2	102,2	109,9	109,0	+6,7
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	102,4	97,6	98,0	103,7	+6,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	129,8	113,1	136,9	136,0	+20,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	95,7	89,1	95,9	102,3	+14,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	102,1	95,3	107,3	108,8	+14,2
28	Maschinenbau	98,7	98,0	92,4	96,4	-1,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,6	99,9	91,6	95,0	-4,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	97,3	98,5	90,8	87,8	-10,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	154,8	130,5	96,8	122,7	-6,0
C	Verarbeitendes Gewerbe	94,7	93,2	90,0	96,2	+3,2
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,7	88,5	88,8	95,8	+8,2
	Investitionsgüterproduzenten	102,2	101,4	95,2	98,7	-2,7
	Gebrauchsgüterproduzenten	104,2	100,7	98,4	105,2	+4,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	91,8	105,9	77,8	87,7	-17,2

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

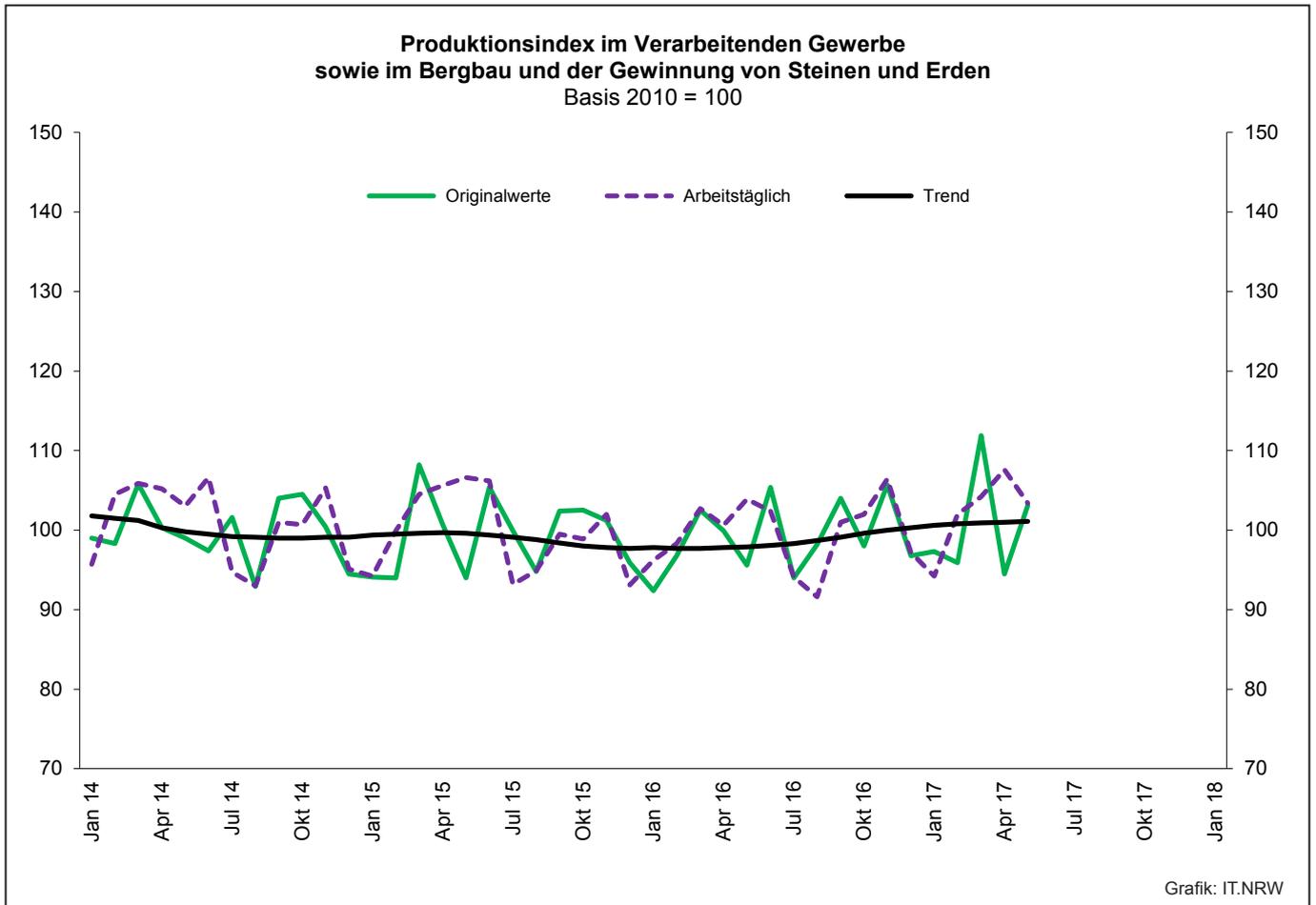
Realindex Ausland

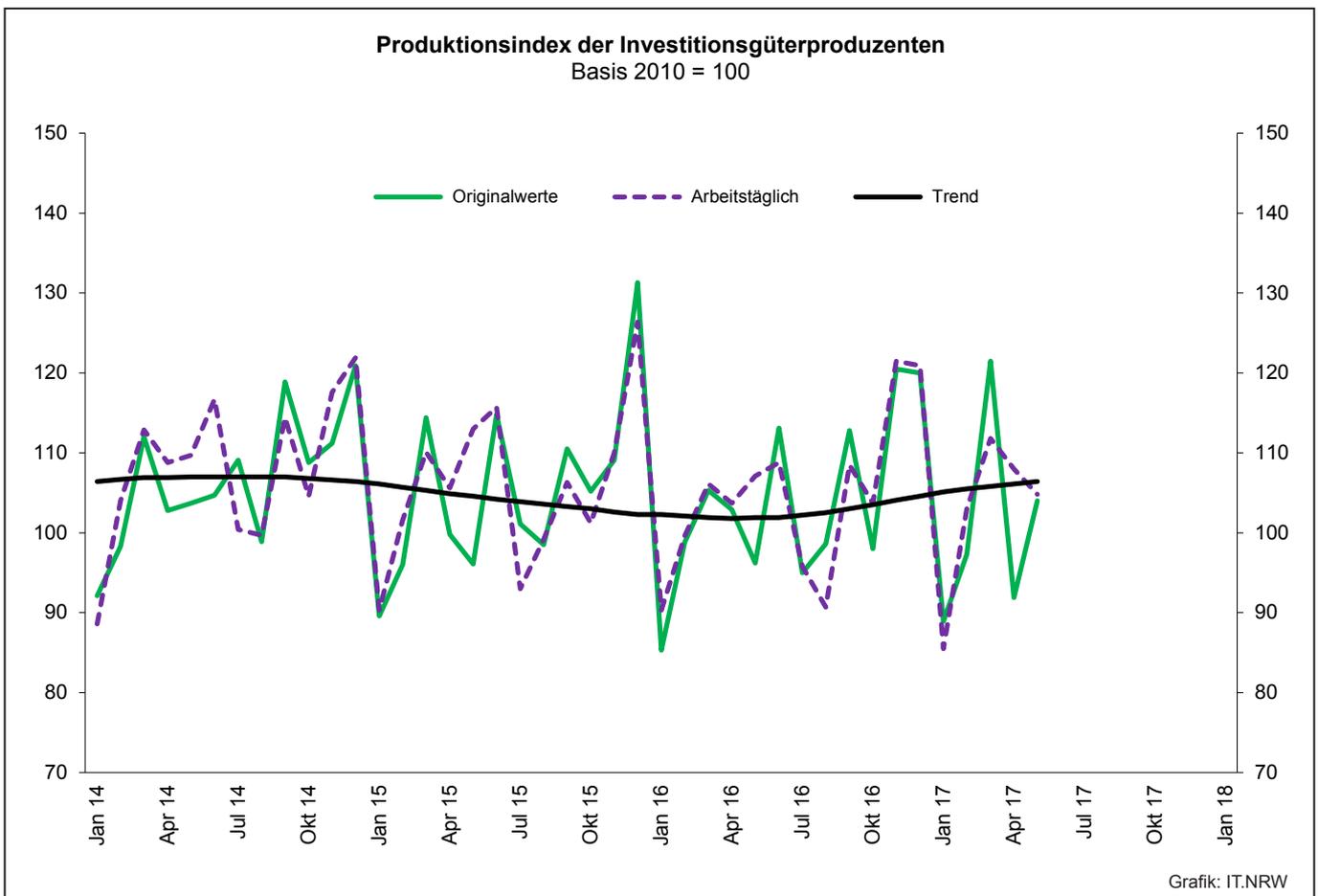
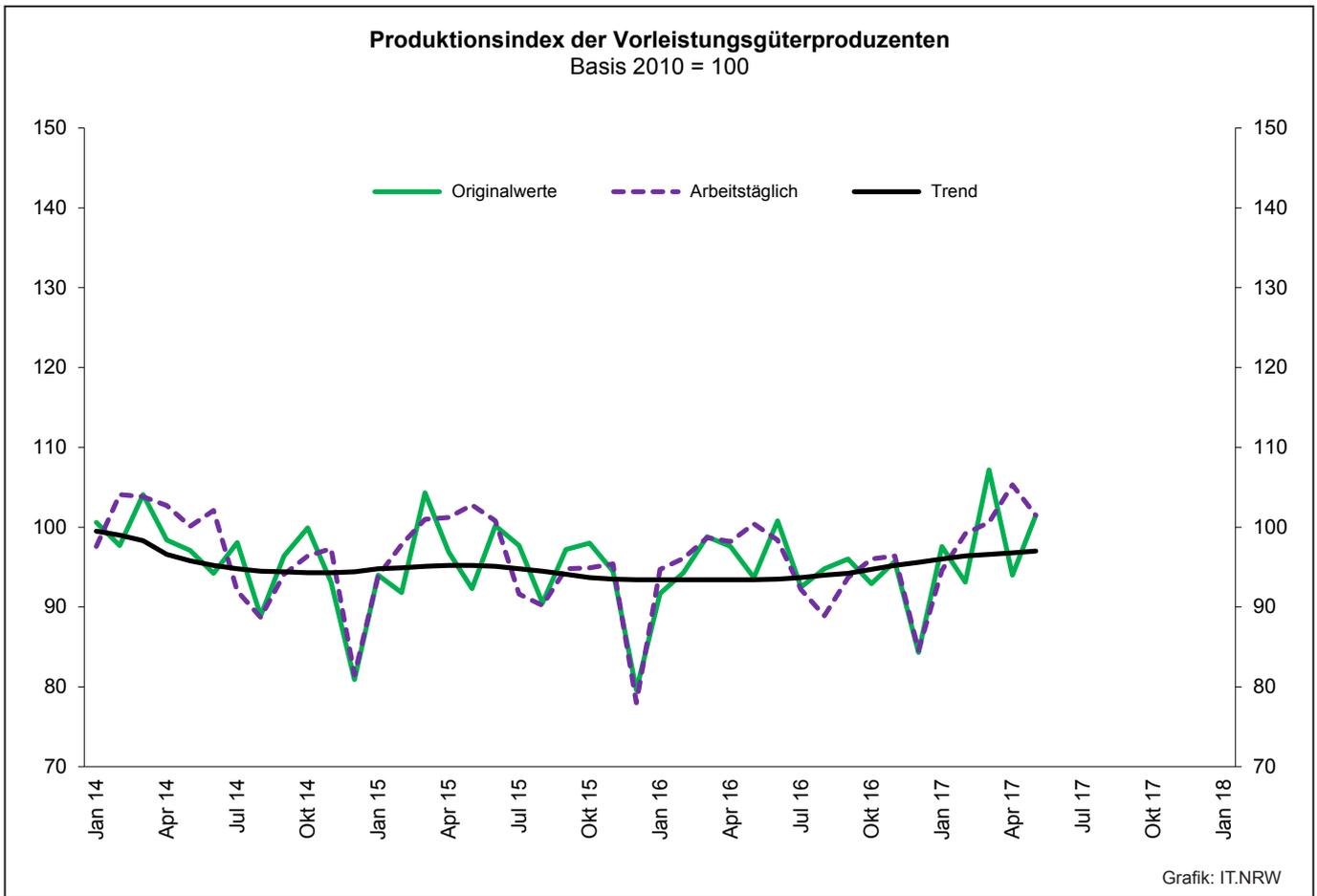
Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Mai 2016	April 2017	Mai 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	119,7	107,4	113,7	124,1	+15,5
14	Herstellung von Bekleidung	97,9	51,5	41,1	35,4	-31,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	77,4	78,6	69,9	84,7	+7,8
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	89,1	88,5	86,9	93,1	+5,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	83,6	84,9	79,9	86,1	+1,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	161,1	158,7	157,2	128,6	-19,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	95,2	89,7	87,1	98,8	+10,1
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	95,5	90,9	86,5	99,6	+9,6
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	90,9	85,3	81,9	87,9	+3,0
24.5	Gießereien	95,5	90,9	87,0	97,6	+7,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	118,8	113,7	122,3	136,8	+20,3
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	109,2	104,2	116,1	142,2	+36,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	126,7	124,3	124,6	134,9	+8,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	126,2	109,0	136,3	156,3	+43,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	99,7	97,9	97,1	116,1	+18,6
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,2	113,9	111,1	99,5	-12,6
28	Maschinenbau	91,4	83,5	94,1	91,9	+10,1
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	94,5	98,2	92,7	94,0	-4,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	85,8	87,8	68,0	84,2	-4,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	204,0	96,0	244,0	162,1	+68,9
C	Verarbeitendes Gewerbe	96,9	92,1	93,3	100,4	+9,0
	Vorleistungsgüterproduzenten	95,1	92,9	92,2	103,4	+11,3
	Investitionsgüterproduzenten	93,8	86,9	89,7	93,5	+7,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	120,2	103,6	130,5	142,8	+37,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	131,1	121,2	120,5	111,4	-8,1

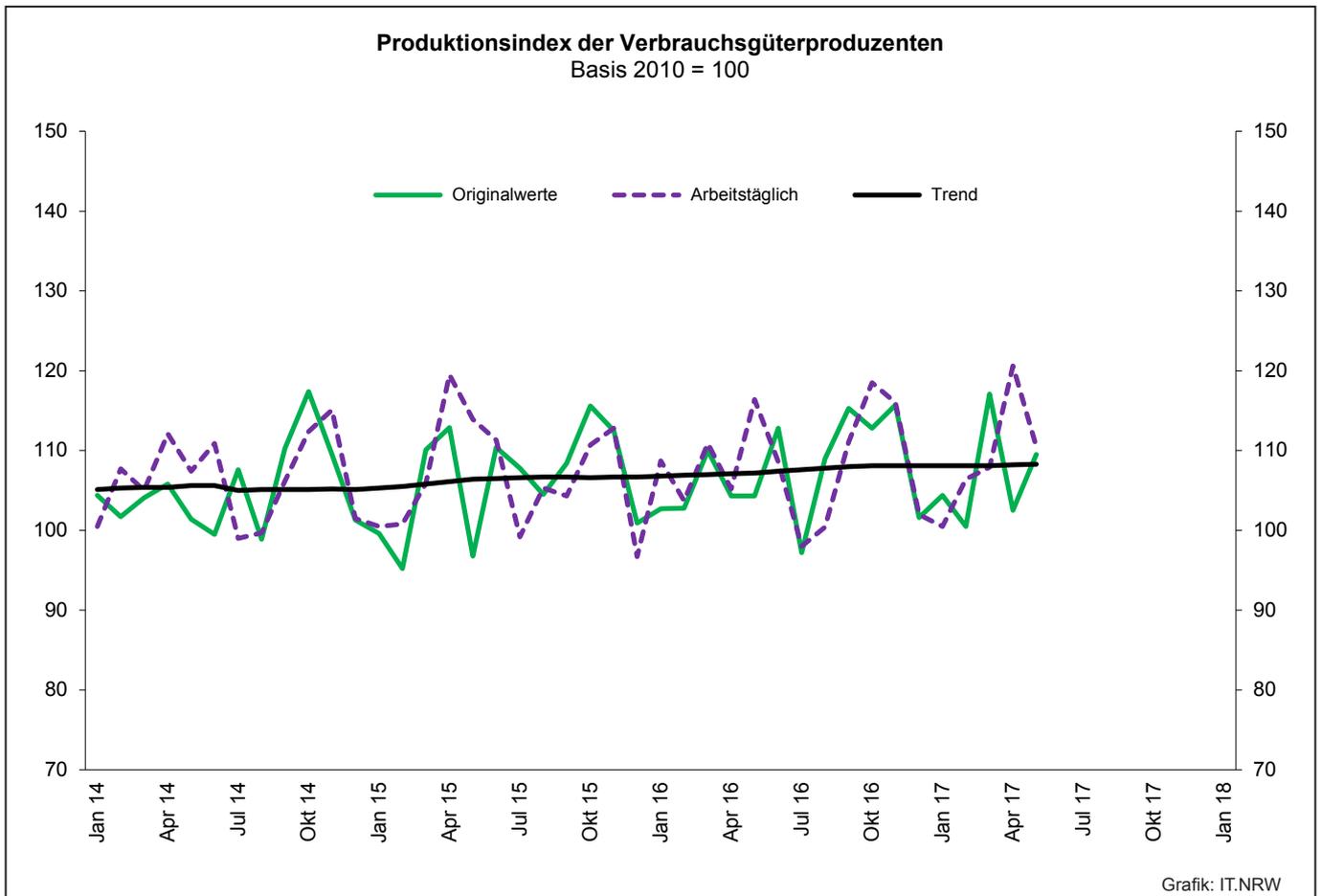
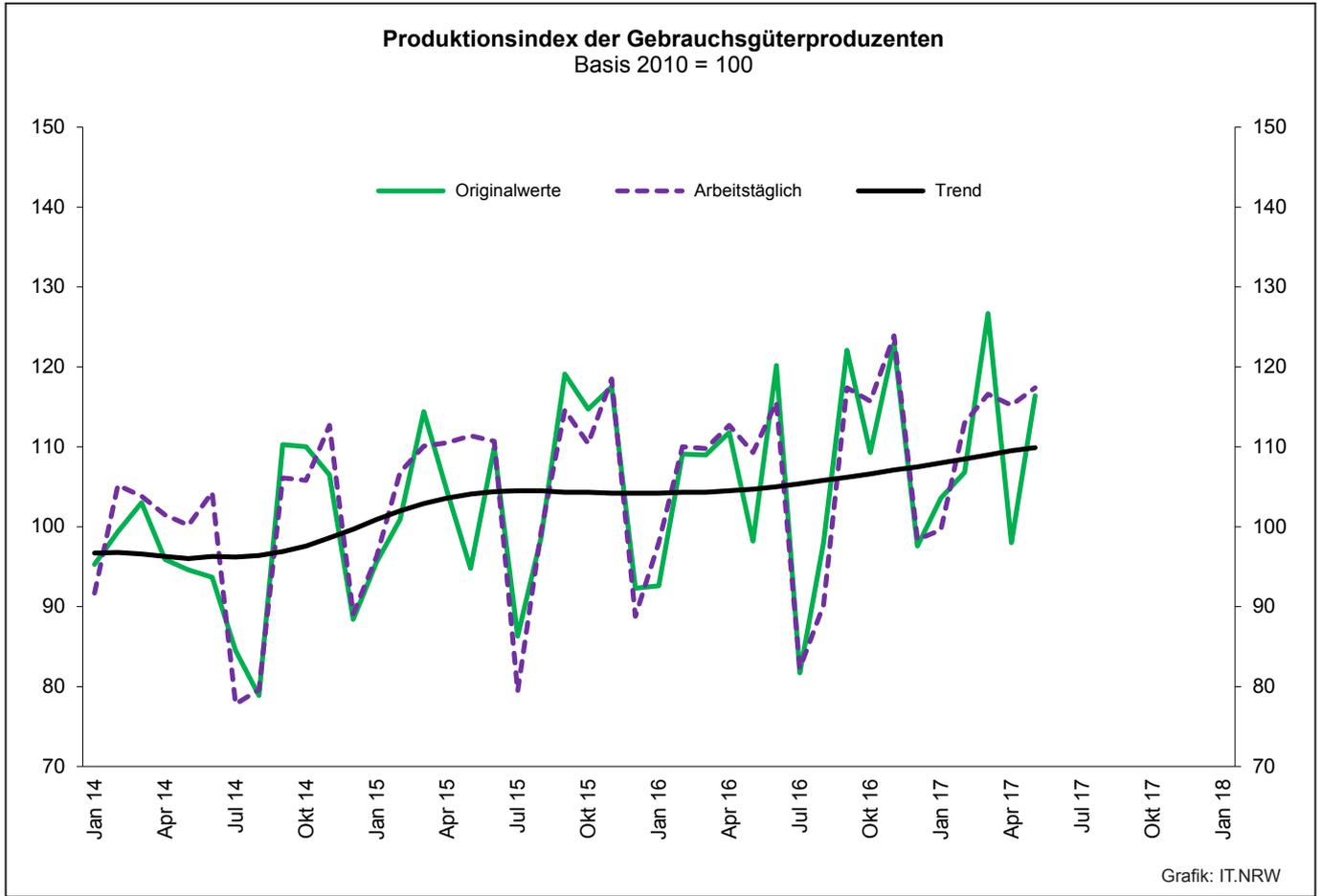
Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Mai 2016	April 2017	Mai 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	102,2	95,1	96,2	107,9	+13,5
14	Herstellung von Bekleidung	90,5	52,8	46,4	43,4	-17,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	85,7	84,7	78,3	93,7	+10,6
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	85,4	83,8	82,5	89,4	+6,7
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	78,3	78,4	75,1	81,3	+3,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	126,8	153,6	118,7	106,2	-30,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	91,6	88,4	85,3	94,5	+6,9
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	88,8	92,4	82,5	93,1	+0,8
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	94,1	90,3	89,3	96,6	+7,0
24.5	Gießereien	90,8	87,8	96,6	98,2	+11,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,7	109,9	113,5	122,4	+11,4
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	104,6	102,9	112,1	120,5	+17,1
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	111,9	108,1	108,4	115,9	+7,2
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	127,9	110,9	136,6	146,7	+32,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	97,7	93,4	96,5	109,0	+16,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,7	104,0	109,0	104,5	+0,5
28	Maschinenbau	94,0	88,8	93,5	93,5	+5,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,3	99,0	92,2	94,4	-4,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90,2	91,9	76,6	85,6	-6,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	185,4	109,0	188,5	147,2	+35,0
C	Verarbeitendes Gewerbe	95,8	92,6	91,7	98,3	+6,2
	Vorleistungsgüterproduzenten	93,2	90,5	90,3	99,2	+9,6
	Investitionsgüterproduzenten	97,1	92,6	91,8	95,5	+3,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	113,1	102,3	116,3	126,1	+23,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	110,5	113,2	98,1	99,0	-12,5







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 2017 gegenüber Mai 2016
		%	2016	2017	2017	%	
Basis 2010 = 100							
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	0,6	86,2	88,8	92,6	94,8	+6,8
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,4	78,4	76,2	83,2	88,2	+15,7
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,2	107,4	122,8	117,7	112,5	-8,4
C	Verarbeitendes Gewerbe	72,9	99,8	104,0	107,7	103,5	-0,5
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	4,8	103,8	111,4r	114,6	108,0	-3,1
11	Getränkeherstellung	1,0	97,3	121,5	117,6	111,7	-8,1
12	Tabakverarbeitung	0,1	92,5	94,8	95,1	91,9	-3,1
13	Herstellung von Textilien	0,7	101,5	108,4r	113,8	108,8	+0,4
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	98,9	80,8	92,6	86,3	+6,8
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	128,2	125,2	152,2	144,2	+15,2
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,6	101,9	107,5r	111,1	108,5	+0,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	87,8	92,9r	95,0	91,8	-1,2
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	95,1	96,3	99,5	92,4	-4,0
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,7	105,4	88,4r	89,0	87,2	-1,4
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	14,7	81,4	83,3r	88,0	86,1	+3,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1,5	152,2	165,0r	175,5	141,6	-14,2
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,0	116,4	127,0	130,1	124,7	-1,8
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,7	105,7	117,1	117,4	113,5	-3,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	92,8	100,4r	105,6	99,1	-1,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	6,5	114,7	122,9r	128,3	123,9	+0,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,5	117,8	118,7r	131,9	129,1	+8,8
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,4	102,4	104,8r	111,7	109,9	+4,9
28	Maschinenbau	9,6	101,0	101,2	106,3	103,8	+2,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	3,7	101,4	108,0	96,3	90,6	-16,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,3	200,4	206,5r	220,3	220,7	+6,9
31	Herstellung von Möbeln	1,6	98,6	102,3r	103,3	105,5	+3,1
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,4	125,3	121,3r	130,1	114,4	-5,7
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	1,8	99,3	103,9r	103,9	104,5	+0,6
B - C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	73,6	99,7	103,9r	107,6	103,4	-0,5
B - D, F	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)	100	99,5	102,0r	107,0	103,8	+1,8
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,6	94,9	100,4	105,3	101,5	+1,1
	Investitionsgüterproduzenten	17,6	104,7	107,1r	108,0	104,8	-2,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,5	106,9	109,3r	115,2	117,4	+7,4
	Verbrauchsgüterproduzenten	9,8	108,3	116,4r	120,6	110,5	-5,1
	Energie	16,1	94,5	82,2r	81,8	84,3	+2,6

*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000		1 000 EUR	
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	31	.	.	.	.	.
		b	+3,3	.	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	a	16	11 973	.	.	.	.
		b	+6,7	-11,7	.	.	.	.
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	-	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-	-
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.	.
		b	x	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	14	2 258	288	.	37 258	.
		b	-6,7	+0,4	.	.	.	.
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	-	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	5 102	.	.	.	.	.
		b	-0,2	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	455	83 131	11 414	248 770	2 744 488	640 439
		b	+3,6	+9,0	+15,5	+9,8	+11,4	+11,0
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	132	25 065	3 592	57 969	979 115	198 042
		b	+16,8	+32,1	+38,0	+24,0	+19,7	+9,5
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	28	5 867	851	21 878	268 051	59 334
		b	+12,0	+9,6	+25,6	+19,4	+6,1	+8,1
10.5	Milchverarbeitung	a	14	2 504	347	10 391	175 463	57 282
		b	-6,7	-2,0	+4,7	+2,9	+18,8	+13,8
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	14	2 111	300	9 980	146 287	64 654
		b	-6,7	-4,2	+1,2	+2,3	+13,2	+21,9
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	166	23 658	3 058	55 108	355 289	33 990
		b	-2,4	+0,6	+1,5	+7,0	+4,3	+4,1
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	72	20 798	2 788	81 968	633 091	169 933
		b	-	+1,1	+11,3	+4,0	+8,1	+13,6
11	Getränkeherstellung	a	51	8 784	1 278	35 494	326 877	23 475
		b	+6,3	.	+5,5	+3,6	+5,5	+8,5
12	Tabakverarbeitung	a	3	630	.	.	.	.
		b	-	-2,8	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	a	114	16 469	2 169	50 823	288 424	147 083
		b	+0,9	+1,0	+8,6	+2,1	+10,7	+12,6
13.2	Weberei	a	17	2 795	378	9 303	60 470	34 836
		b	-	-0,1	+11,0	+1,4	+5,4	+2,6
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	15	.	.	.	.	.
		b	-	.	.	.	.	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	80	11 942	1 563	36 703	207 234	104 643
		b	+1,3	+1,0	+8,0	+1,9	+12,6	+16,2
14	Herstellung von Bekleidung	a	25	4 905	688	15 909	84 182	22 375
		b	+4,2	-1,6	+2,1	+1,5	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	11	1 621	238	4 973	42 320	15 974
		b	-	+1,5	.	.	+11,5	+12,2
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	75	11 893	1 734	39 745	257 631	66 971
		b	-1,3	+2,0	+9,9	+5,4	+14,6	+19,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	141	25 949	3 411	112 533	633 313	260 295
		b	-2,8	-	+7,5	+1,5	+9,2	+6,5
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	32	6 411	846	28 511	242 833	132 092
		b	-5,9	-1,7	+3,3	+0,3	+14,8	+13,6
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	109	19 538	2 566	84 022	390 479	128 203
		b	-1,8	+0,6	+9,0	+1,9	+6,0	+0,1
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	125	17 229	2 246	53 638	246 627	34 382
		b	-0,8	-1,0	+3,5	-3,6	+7,4	+12,6

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000		1 000 EUR	
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	13	.	.	21 235	730 467	152 041
		b	-7,1	.	.	-6,3	.	.
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	284	87 540	11 607	457 025	3 571 116	2 056 074
		b	+1,4	+0,6	+7,3	+2,4	+8,2	+7,5
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	122	47 279	6 183	258 554	2 392 967	1 486 052
		b	+3,4	+2,6	+8,3	+4,0	+8,0	+6,9
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	38	9 402	1 337	41 785	288 055	129 999
		b	-7,3	-2,1	+1,8	+0,3	+4,6	+2,8
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	49	16 343	2 075	87 167	442 341	171 414
		b	+6,5	+9,5	+19,6	+11,4	+30,2	+61,2
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	66	11 527	1 644	52 798	407 653	238 704
		b	-	-11,9	-2,2	-10,7	-6,4	-9,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	40	10 968	1 467	53 858	406 249	283 756
		b	+2,6	-	+10,7	+1,0	-25,5	-9,0
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	415	68 078	9 620	241 991	1 235 038	528 414
		b	-1,4	+1,2	+8,2	+3,8	+10,9	+10,7
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	40	8 879	1 292	33 921	192 822	102 751
		b	-7,0	-3,8	+3,5	+0,5	+12,9	+15,7
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	375	59 199	8 328	208 070	1 042 216	425 663
		b	-0,8	+2,0	+9,0	+4,3	+10,5	+9,6
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	176	24 918	3 439	94 258	505 397	176 755
		b	-0,6	-0,7	+5,8	+2,0	+5,4	+8,0
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	55	9 827	1 345	32 726	168 182	74 110
		b	+3,8	+2,7	+9,7	+7,6	+4,0	+7,0
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	17	2 464	333	10 801	85 166	16 946
		b	-	-1,1	+3,4	+0,3	+16,9	+9,5
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	43	4 178	603	16 211	90 345	9 860
		b	-10,4	-8,7	-2,7	-10,6	-6,1	-3,7
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	25	4 023	523	16 198	84 726	36 978
		b	+13,6	-0,5	+9,7	-0,8	+12,8	+18,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	319	101 448	12 923	438 974	3 588 422	1 403 928
		b	+0,3	-0,7	+7,9	+2,1	+26,3	+21,7
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	50	15 911	1 978	65 403	469 746	249 732
		b	+2,0	-0,7	+11,8	+2,4	+30,7	+7,0
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	77	12 333	1 673	53 618	455 449	187 675
		b	+1,3	+2,5	+13,9	+8,8	+30,0	+30,2
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	69	18 734	2 508	86 665	871 398	354 037
		b	+1,5	-0,9	+6,1	+3,2	+19,7	+18,2
24.5	Gießereien	a	87	20 434	2 665	88 776	366 744	152 153
		b	-1,1	-0,6	+10,2	+3,8	+21,5	+23,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	936	139 343	18 477	543 508	2 469 481	958 747
		b	-0,5	+0,2	+9,4	+4,8	+13,3	+16,3
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	162	19 392	2 638	69 300	333 076	91 384
		b	+8,0	+4,7	+13,6	+9,1	+6,6	+4,7
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	153	31 080	4 073	134 048	609 604	237 368
		b	-2,5	-1,1	+7,1	+5,3	+11,9	+13,2
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	200	20 058	2 738	65 310	251 551	47 859
		b	-5,7	-2,3	+6,7	+2,3	+16,3	+8,7
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	191	34 879	4 485	141 518	576 361	260 943
		b	+2,1	-0,9	+10,2	+3,3	+7,6	+7,5
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	195	30 259	4 060	119 077	660 989	306 732
		b	-3,0	+2,0	+10,3	+5,7	+26,6	+41,9

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000		1 000 EUR	
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	162	29 349	4 143	132 328	585 282	334 901
		b	-3,0	-3,6	+6,1	+2,9	+19,3	+24,5
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	18	3 912	541	18 900	76 547	33 791
		b	-5,3	-5,6	+6,7	-2,6	+7,8	+8,5
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	96	15 973	2 217	75 790	251 385	147 020
		b	+2,1	+0,4	+11,7	+10,4	+21,3	+24,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	290	80 983	10 385	353 258	1 788 837	959 984
		b	+1,0	+1,3	+10,9	+2,6	+16,1	+17,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen	a	111	26 983	3 636	115 672	601 962	297 119
		b	-0,9	+8,1	+18,8	+9,3	+19,6	+28,0
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	70	24 503	3 147	105 228	457 006	266 214
		b	-2,8	-6,1	+3,7	-2,7	+6,7	+7,4
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	43	7 278	965	.	198 348	93 134
		b	-4,4	-3,8	+4,6	.	+17,5	+12,3
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	18	.	1 618	66 752	372 300	214 406
		b	+5,9	.	.	.	+22,0	+23,2
28	Maschinenbau	a	821	176 120	23 520	824 578	3 649 302	2 303 923
		b	-2,1	-0,8	+7,4	+2,9	+13,1	+16,1
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	199	59 265	7 836	291 486	1 348 940	809 832
		b	-2,9	-3,3	+5,0	+1,2	+8,7	+12,6
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	75	14 302	1 921	68 791	221 833	142 413
		b	-1,3	-	+11,5	+8,0	+6,3	+6,1
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	249	45 622	6 088	215 591	861 161	642 920
		b	-1,2	+0,1	+6,3	+1,9	+28,4	+37,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	172	80 869	10 599	377 924	2 728 531	1 816 236
		b	+4,2	+2,4	+13,2	+4,0	-0,8	+2,3
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	9	27 081	3 508	147 079	1 589 318	1 182 730
		b	+12,5	+1,5	+15,2	+2,0	-6,8	.
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	35	8 415	1 108	29 701	283 169	178 306
		b	-2,8	+1,6	+15,2	+5,5	+9,9	.
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	128	45 373	5 983	201 144	856 044	455 199
		b	+5,8	+3,1	+11,6	+5,3	+8,9	+13,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	30	7 846	1 067	34 452	293 716	191 870
		b	+3,4	-1,3	+9,7	+3,4	+48,1	+41,2
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	10	5 151	.	.	234 112	163 429
		b	-	.	.	.	+56,1	+42,2
31	Herstellung von Möbeln	a	157	26 530	3 553	95 693	594 604	199 912
		b	-1,9	+0,2	+12,3	+2,8	+15,8	+23,8
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	81	10 999	1 496	38 669	179 276	51 607
		b	-3,6	+4,2	+13,9	+5,7	+17,7	+12,2
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	7	.	216	5 266	.	.
		b	+16,7	.	+13,5	+4,8	.	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	50	.	.	.	.	.
		b	-5,7	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	206	30 430	4 023	126 677	382 604	46 337
		b	-0,5	-0,1	+6,4	+0,7	-7,2	-49,8
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	112	17 558	2 343	71 591	213 522	21 503
		b	+2,8	+4,2	+11,1	+4,8	+0,7	-72,4
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	94	12 872	1 680	55 086	169 082	24 833
		b	-4,1	-5,3	+0,4	-4,2	-15,6	+72,0
Insgesamt		a	5 133	1 064 269	141 846	4 472 224	27 458 786	12 698 275
		b	-0,2	+0,7	+9,0	+3,1	+12,1	+12,1

5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
			insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR		
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	.	.	.
		b	.	.	x
05	Kohlenbergbau	a	.	.	.
		b	.	.	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	-	-	-
		b	-	-	-
07	Erzbergbau	a	.	.	.
		b	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	37 258	.	.
		b	.	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	-	-	-
		b	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	.	.	.
		b	.	.	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	2 744 488	640 439	465 472
		b	+11,4	+11,0	+20,2
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	979 115	198 042	146 214
		b	+19,7	+9,5	+43,7
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	268 051	59 334	53 660
		b	+6,1	+8,1	+7,5
10.5	Milchverarbeitung	a	175 463	57 282	43 010
		b	+18,8	+13,8	+15,4
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	146 287	64 654	27 380
		b	+13,2	+21,9	+17,6
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	355 289	33 990	25 473
		b	+4,3	+4,1	+4,4
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	633 091	169 933	124 050
		b	+8,1	+13,6	+17,3
11	Getränkeherstellung	a	326 877	23 475	14 058
		b	+5,5	+8,5	+5,9
12	Tabakverarbeitung	a	.	.	.
		b	.	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	288 424	147 083	78 218
		b	+10,7	+12,6	+7,9
13.2	Weberei	a	60 470	34 836	22 990
		b	+5,4	+2,6	+1,5
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	.	.	.
		b	.	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	207 234	104 643	49 799
		b	+12,6	+16,2	+10,3
14	Herstellung von Bekleidung	a	84 182	22 375	14 518
		b	.	.	.
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	42 320	15 974	7 562
		b	+11,5	+12,2	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	257 631	66 971	43 139
		b	+14,6	+19,4	+28,1
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	633 313	260 295	178 531
		b	+9,2	+6,5	+9,7
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	242 833	132 092	84 779
		b	+14,8	+13,6	+13,2
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	390 479	128 203	93 752
		b	+6,0	+0,1	+6,7
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	246 627	34 382	24 417
		b	+7,4	+12,6	+13,6

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
				1 000 EUR		
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	730 467	152 041	.	20,8
		b	.	.	.	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	3 571 116	2 056 074	1 001 208	57,6
		b	+8,2	+7,5	+6,1	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	2 392 967	1 486 052	699 280	62,1
		b	+8,0	+6,9	+7,6	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittlen	a	288 055	129 999	78 065	45,1
		b	+4,6	+2,8	-6,2	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Kör- perpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	442 341	171 414	94 480	38,8
		b	+30,2	+61,2	+36,9	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	407 653	238 704	104 725	58,6
		b	-6,4	-9,7	-13,8	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	406 249	283 756	81 100	69,8
		b	-25,5	-9,0	-22,7	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	1 235 038	528 414	309 630	42,8
		b	+10,9	+10,7	+9,4	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	192 822	102 751	42 809	53,3
		b	+12,9	+15,7	+7,6	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	1 042 216	425 663	266 821	40,8
		b	+10,5	+9,6	+9,6	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	505 397	176 755	102 704	35,0
		b	+5,4	+8,0	+2,0	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	168 182	74 110	48 896	44,1
		b	+4,0	+7,0	+1,2	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	85 166	16 946	15 026	19,9
		b	+16,9	+9,5	+8,5	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	90 345	9 860	4 783	10,9
		b	-6,1	-3,7	-27,3	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	84 726	36 978	19 515	43,6
		b	+12,8	+18,1	+17,6	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	3 588 422	1 403 928	789 237	39,1
		b	+26,3	+21,7	+20,2	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	469 746	249 732	137 832	53,2
		b	+30,7	+7,0	+15,8	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	455 449	187 675	119 790	41,2
		b	+30,0	+30,2	+35,6	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	871 398	354 037	215 698	40,6
		b	+19,7	+18,2	+17,8	x
24.5	Gießereien	a	366 744	152 153	87 329	41,5
		b	+21,5	+23,4	+9,5	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	2 469 481	958 747	575 813	38,8
		b	+13,3	+16,3	+16,6	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	333 076	91 384	58 188	27,4
		b	+6,6	+4,7	+10,9	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	609 604	237 368	158 077	38,9
		b	+11,9	+13,2	+11,4	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	251 551	47 859	27 421	19,0
		b	+16,3	+8,7	+11,8	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	576 361	260 943	151 716	45,3
		b	+7,6	+7,5	+8,7	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	660 989	306 732	172 067	46,4
		b	+26,6	+41,9	+35,0	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
				1 000 EUR		
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	585 282	334 901	110 688	57,2
		b	+19,3	+24,5	+13,1	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	76 547	33 791	19 021	44,1
		b	+7,8	+8,5	-7,5	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	251 385	147 020	57 921	58,5
		b	+21,3	+24,1	+20,4	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	1 788 837	959 984	424 926	53,7
		b	+16,1	+17,7	+15,5	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	601 962	297 119	135 698	49,4
		b	+19,6	+28,0	+17,1	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	457 006	266 214	106 284	58,3
		b	+6,7	+7,4	+1,4	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	198 348	93 134	55 191	47,0
		b	+17,5	+12,3	+13,5	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	372 300	214 406	83 988	57,6
		b	+22,0	+23,2	+25,3	x
28	Maschinenbau	a	3 649 302	2 303 923	792 923	63,1
		b	+13,1	+16,1	+15,5	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	1 348 940	809 832	279 471	60,0
		b	+8,7	+12,6	+1,8	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	221 833	142 413	39 379	64,2
		b	+6,3	+6,1	-5,3	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	861 161	642 920	175 496	74,7
		b	+28,4	+37,4	+32,9	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	2 728 531	1 816 236	886 524	66,6
		b	-0,8	+2,3	+22,9	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	1 589 318	1 182 730	.	74,4
		b	-6,8	.	.	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	283 169	178 306	.	63,0
		b	+9,9	.	.	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	856 044	455 199	275 192	53,2
		b	+8,9	+13,3	+14,7	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	293 716	191 870	91 303	65,3
		b	+48,1	+41,2	+90,1	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	234 112	163 429	78 187	69,8
		b	+56,1	+42,2	+100,8	x
31	Herstellung von Möbeln	a	594 604	199 912	143 646	33,6
		b	+15,8	+23,8	+15,4	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	179 276	51 607	29 478	28,8
		b	+17,7	+12,2	+15,4	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	382 604	46 337	29 633	12,1
		b	-7,2	-49,8	-15,0	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	213 522	21 503	12 268	10,1
		b	+0,7	-72,4	-55,4	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	169 082	24 833	17 364	14,7
		b	-15,6	+72,0	+135,0	x
	Insgesamt	a	27 458 786	12 698 275	6 340 134	46,2
		b	+12,1	+12,1	+15,6	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 2017**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
Kreisfreie Städte						
Düsseldorf	66	29 045	3 889	157 112	860 971	480 473
Duisburg	62	30 630	3 835	133 391	1 022 200	337 209
Essen	67	12 548	1 618	57 156	300 415	157 901
Krefeld	66	17 494	2 307	79 790	795 667	461 522
Mönchengladbach	59	12 250	1 638	49 773	301 364	114 511
Mülheim a. d. Ruhr	39	11 070	1 419	50 844	302 983	152 426
Oberhausen	35	6 611	835	39 011	138 565	93 143
Remscheid	70	11 731	1 604	59 189	253 367	135 271
Solingen	61	9 495	1 313	33 144	156 054	70 776
Wuppertal	94	21 779	2 904	96 535	348 583	205 004
Kreise						
Kleve	74	10 134	1 415	37 655	277 463	149 094
Mettmann	189	35 827	4 905	162 252	687 105	290 681
Rhein-Kreis Neuss	81	25 162	3 388	116 210	832 175	499 431
Viersen	86	11 265	1 600	42 825	258 739	86 713
Wesel	92	16 496	2 142	66 620	477 650	262 840
Regierungsbezirk Düsseldorf	1 141	261 537	34 811	1 181 507	7 013 301	3 496 995
Kreisfreie Städte						
Bonn	33	6 711	890	28 664	97 120	61 681
Köln	123	47 038	6 338	243 713	2 333 795	1 430 280
Leverkusen	31	13 406	1 799	68 370	530 560	364 607
Kreise						
Städteregion Aachen	138	31 833	4 476	138 740	750 851	342 814
darunter kreisfreie Stadt Aachen	56	15 671	2 199	70 564	357 637	181 944
Düren	80	13 963	1 919	58 591	304 158	161 981
Rhein-Erft-Kreis	74	17 699	2 413	85 255	925 598	337 970
Euskirchen	48	9 040	1 188	42 724	151 344	49 142
Heinsberg	68	9 857	1 315	35 627	256 354	102 667
Oberbergischer Kreis	146	30 281	3 983	120 575	594 952	282 119
Rheinisch-Bergischer Kreis	59	10 756	1 368	45 578	183 944	88 889
Rhein-Sieg-Kreis	130	20 455	2 696	82 020	472 080	198 393
Regierungsbezirk Köln	930	211 039	28 385	949 857	6 600 755	3 420 543
Kreisfreie Städte						
Bottrop	19	5 790	748	24 328	93 438	32 280
Gelsenkirchen	36	7 769	957	36 033	196 986	68 117
Münster	40	9 012	1 286	42 109	229 729	94 648

**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 2017**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
Kreise						
Borken	202	33 394	4 563	115 388	660 542	275 208
Coesfeld	78	10 878	1 537	37 484	330 942	122 007
Recklinghausen	108	17 646	2 319	75 136	730 918	394 616
Steinfurt	169	32 059	4 416	120 335	722 129	328 282
Warendorf	104	24 728	3 268	98 484	482 723	195 240
Regierungsbezirk Münster	756	141 276	19 093	549 297	3 447 407	1 510 398
Kreisfreie Stadt						
Bielefeld	87	18 836	2 441	82 803	349 016	137 368
Kreise						
Gütersloh	215	58 420	7 745	219 556	1 692 050	721 428
Herford	149	25 829	3 466	87 817	538 053	185 102
Höxter	55	8 141	1 087	27 335	143 029	43 218
Lippe	113	24 610	3 186	97 504	505 123	260 966
Minden-Lübbecke	153	27 588	3 738	106 386	587 872	227 681
Paderborn	117	21 970	3 010	81 319	441 224	136 078
Regierungsbezirk Detmold	889	185 394	24 674	702 720	4 256 366	1 711 842
Kreisfreie Städte						
Bochum	65	11 158	1 430	43 976	321 812	100 945
Dortmund	86	18 057	2 405	86 891	379 739	174 682
Hagen	63	11 607	1 518	50 268	418 060	161 512
Hamm	43	7 435	1 012	30 017	232 905	82 091
Herne	29	6 690	723	37 701	97 021	58 358
Kreise						
Ennepe-Ruhr-Kreis	149	25 088	3 258	104 351	550 586	265 200
Hochsauerlandkreis	143	26 780	3 574	100 945	538 652	196 663
Märkischer Kreis	327	56 935	7 597	236 331	1 186 270	493 668
Olpe	127	22 419	2 968	80 759	476 790	169 799
Siegen-Wittgenstein	158	31 729	4 170	129 215	781 303	374 978
Soest	121	27 391	3 680	109 451	651 538	280 222
Unna	106	19 734	2 548	78 939	506 281	200 382
Regierungsbezirk Arnsberg	1 417	265 023	34 882	1 088 843	6 140 957	2 558 498
Land Nordrhein-Westfalen	5 133	1 064 269	141 846	4 472 224	27 458 786	12 698 275

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2017 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	45	14 529	99 366	15 690	15,8
		b	+2,3	-9,8	+24,2	+23,5	x
05	Kohlenbergbau	a	16	11 963	66 220	7 141	10,8
		b	+6,7	-11,8	+29,2	+15,3	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.
		b	x	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	28	.	.	.	.
		b	-3,4	.	.	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 432	1 016 504	23 691 032	10 670 755	45,0
		b	-0,6	+0,8	+12,0	+11,0	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	614	80 958	2 444 731	562 707	23,0
		b	+4,8	+9,1	+11,3	+9,4	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	166	24 658	951 044	191 741	20,2
		b	+17,7	+32,6	+20,2	+8,9	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	42	4 965	229 535	45 907	20,0
		b	+7,7	+6,5	+2,3	+4,5	x
10.5	Milchverarbeitung	a	22	2 736	150 502	35 681	23,7
		b	-4,3	-2,3	+17,7	+16,0	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	27	2 162	97 469	35 751	36,7
		b	-6,9	-3,0	+7,0	+9,2	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	185	23 402	310 234	31 983	10,3
		b	+0,5	+1,0	+1,8	+6,1	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	125	19 851	525 660	165 762	31,5
		b	+0,8	+1,3	+9,8	+14,2	x
11	Getränkeherstellung	a	73	7 591	316 226	30 285	9,6
		b	+9,0	+0,4	+6,4	+13,3	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	628	20 689	6 775	32,7
		b	-	-2,8	-16,2	-4,2	x
13	Herstellung von Textilien	a	158	15 981	262 345	133 681	51,0
		b	+3,9	+3,5	+12,5	+14,8	x
13.2	Weberei	a	28	3 407	57 258	31 397	54,8
		b	+3,7	+4,0	+10,9	+2,1	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	21	1 714	22 604	.	.
		b	+10,5	+9,3	+25,7	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	101	10 603	180 129	92 398	51,3
		b	+3,1	+2,8	+11,6	+17,1	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	32	4 722	76 009	20 420	26,9
		b	+3,2	-1,3	+20,5	+5,6	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	15	1 736	41 144	15 728	38,2
		b	-11,8	-0,2	+14,3	+14,5	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	96	11 784	244 370	66 012	27,0
		b	-3,0	+1,2	+12,7	+17,1	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	172	25 843	606 353	248 199	40,9
		b	-2,8	-0,7	+9,7	+7,7	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	45	7 156	244 704	132 512	54,2
		b	-4,3	-0,8	+15,2	+14,2	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	127	18 687	361 649	115 686	32,0
		b	-2,3	-0,6	+6,3	+1,2	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	155	16 570	238 192	33 672	14,1
		b	-2,5	-1,2	+7,1	+14,5	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz			
				insgesamt	darunter Auslandsumsatz		
					1 000 EUR	%	
		Anzahl	1 000 EUR		%		
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	25	4 567	678 667	123 215	18,2
		b	-7,4	-0,5	+53,1	+75,9	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	553	83 698	3 312 309	1 927 056	58,2
		b	-0,2	-0,2	+11,0	+8,9	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	257	46 072	2 246 296	1 357 806	60,4
		b	+1,2	+0,7	+10,5	+7,9	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittlen	a	58	8 703	239 739	111 547	46,5
		b	-4,9	-1,9	+3,8	+2,8	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	91	11 896	298 549	123 316	41,3
		b	-	+0,6	+14,5	+20,1	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	128	13 540	428 859	252 533	58,9
		b	+0,8	-0,3	+19,5	+21,3	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	62	11 109	413 598	291 463	70,5
		b	+3,3	+3,3	-24,4	-8,6	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	564	64 628	1 160 711	510 981	44,0
		b	-2,1	+1,3	+11,6	+11,1	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	55	8 740	169 890	92 520	54,5
		b	-	-0,6	+14,5	+15,8	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	509	55 888	990 821	418 460	42,2
		b	-2,3	+1,6	+11,2	+10,1	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	206	23 180	446 345	155 097	34,7
		b	-	-0,9	+6,8	+9,7	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	61	9 554	157 744	69 756	44,2
		b	+7,0	+2,3	+5,0	+7,6	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	23	1 989	74 283	16 242	21,9
		b	-8,0	-1,7	+17,4	+10,2	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	52	4 309	89 938	11 194	12,4
		b	-5,5	-2,3	+3,7	+21,7	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	28	3 046	57 730	25 480	44,1
		b	+3,7	-8,5	+8,4	+17,5	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	429	100 098	3 198 202	1 211 462	37,9
		b	-0,2	-0,8	+24,1	+17,7	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	55	15 569	416 397	214 400	51,5
		b	+1,9	-0,8	+32,2	+5,6	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	104	12 344	455 704	183 668	40,3
		b	-2,8	-1,5	+29,3	+28,5	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	95	19 108	801 231	310 250	38,7
		b	+1,1	+0,7	+17,8	+13,0	x
24.5	Gießereien	a	128	20 716	324 119	136 058	42,0
		b	-0,8	+0,4	+22,0	+23,2	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	1 295	137 547	2 211 974	836 888	37,8
		b	-0,5	+0,7	+11,7	+13,2	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	213	18 529	294 101	81 979	27,9
		b	+6,0	+4,4	+8,7	+10,8	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	195	29 253	562 028	213 202	37,9
		b	-2,0	+0,8	+16,4	+17,5	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	263	21 140	257 752	48 878	19,0
		b	-5,1	-2,1	+11,2	+8,2	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlügen aus unedlen Metallen	a	284	35 343	513 113	241 831	47,1
		b	+2,9	-0,2	+8,8	+13,1	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	284	29 723	550 363	237 397	43,1
		b	-3,1	+2,8	+16,1	+20,2	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Mai 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
						1 000 EUR	%
			Anzahl				
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	209	27 148	525 942	310 215	59,0
		b	-3,7	-1,8	+19,6	+24,1	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	25	3 395	63 185	26 226	41,5
		b	-	-4,2	-0,8	-4,0	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	121	14 737	220 799	132 376	60,0
		b	+0,8	-0,3	+20,9	+24,9	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	414	76 886	1 392 377	728 651	52,3
		b	-1,4	+1,3	+16,2	+18,5	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	152	23 093	459 417	218 246	47,5
		b	-1,9	+2,1	+16,0	+15,7	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	104	24 844	355 277	201 113	56,6
		b	-1,0	+1,5	+21,1	+26,3	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	50	9 362	190 797	96 078	50,4
		b	-9,1	-5,0	+5,4	+7,9	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	27	11 026	227 454	127 100	55,9
		b	-10,0	+1,6	+18,3	+21,0	x
28	Maschinenbau	a	1 125	166 000	3 184 179	2 024 005	63,6
		b	-3,1	-1,0	+13,2	+15,2	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	275	55 918	1 138 273	666 174	58,5
		b	-2,8	-2,8	+12,8	+18,4	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	98	14 138	212 247	138 510	65,3
		b	-2,0	-0,3	+7,7	+6,6	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige	a	367	44 017	811 954	608 001	74,9
		b	-1,1	+1,3	+28,2	+35,1	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	218	75 771	1 498 746	907 416	60,5
		b	+2,8	+1,6	-8,9	-9,7	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	13	22 274	443 739	328 099	73,9
		b	-	+1,2	-35,4	-33,3	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	40	8 724	270 026	172 900	64,0
		b	-4,8	+2,8	+14,3	+9,9	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	165	44 773	784 980	406 417	51,8
		b	+5,1	+1,5	+8,6	+14,3	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	42	7 993	295 132	193 069	65,4
		b	-	+1,5	+50,9	+41,2	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	14	5 304	235 675	164 075	69,6
		b	+7,7	-0,2	+56,9	+41,9	x
31	Herstellung von Möbeln	a	194	26 317	544 851	184 081	33,8
		b	-1,0	+0,5	+16,2	+24,3	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	95	9 727	113 363	38 963	34,4
		b	-5,0	-1,2	+14,2	+16,7	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	11	1 514	26 028	4 299	16,5
		b	+10,0	-5,2	+23,0	+29,9	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	55	6 168	66 810	25 185	37,7
		b	-8,3	-0,1	+11,2	+15,5	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	683	36 022	464 576	110 713	23,8
		b	+0,3	+0,1	-0,6	-12,4	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	439	20 909	262 953	56 658	21,5
		b	+0,9	-0,5	+8,1	-31,2	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	244	15 113	201 623	54 055	26,8
		b	-0,8	+0,9	-10,0	+22,9	x
	Insgesamt	a	7 477	1 031 033	23 790 398	10 686 445	44,9
		b	-0,6	+0,6	+12,0	+11,0	x

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

Betriebsergebnisse

– monatlich

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

Bestellnummer: E133

– jährlich

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

Bestellnummer: E123

Produktion

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

Bestellnummer: E153

Unternehmens- und Betriebsergebnisse – Investitionen

– jährlich

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

Bestellnummer: E163

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