



und Erden. .	2	x	.	.	1200	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle)	5	x
rdgas-	-	-	-	-	1299	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	-	-
ergbau	-	-	-	-	13	abteilung	-	-
und Erden. .	2	x	.	.	1310	Textilien	237	x
.	92	x	4 232 700	32	1310	Textile Spinnstoffe und Garne.	10	17 099 206
.	22	x	196 962	7	1320	Gewebe.	43	69 407 753
.	157	x	4 410 627	31	1330	Textilveredlung.	48	x
erzeugnisse .	10	x	79 693	5	1391	Gewirke und Gestricke.	12	x
oren,	6	x	148 319	14	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) . .	70	x
.	12	x	495 480	26	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge,	kg	14 36 845 082
l. g.	42	x	1 211 722	36	1394	auch konfektioniert	kg	4 3 029 310
.	11	2 885 581	1 053 160	30	1395	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen	kg	12 49 308 780
.	4	97 467	125 671	16	1396	oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse	65	x
peiseeis) . .	27	x	1 342 737	8	1399	daraus (ohne Bekleidung)	5	x
.	4	85 542 600	116 086	10	14	Technische Textilien	49	x
.	26	x	577 201	19	1411	Sonstige Textilwaren, a. n. g.	-	-
.	13	x	460 971	42	1412	Bekleidung	49	x
.	508	x	3 186 592	26	1413	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem	-	-
kg	55	.	.	.	1414	Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs-	St	11 1 075 085
t	2	.	.	.	1415	zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen)	11	5 795 500
t	7	.	.	.	1416	Arbeits- und Berufsbekleidung	19	x
kg	41	605 557 331	2 454 056	30	1417	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits-	11	x
kg	11	124 048 886	727 820	26	1418	und Berufsbekleidung)	12	x
.	24	x	474 688	17	1419	Wäsche.	-	-
.	24	x	465 843	18	1420	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. . .	4	x
ereitungen,	.	.	.	.	1421	Pelzwaren	4	x
n oder zum	kg	2	.	.	1422	Strumpfwaren.	4	x
inem Inhalt	61	x	786 590	17	1423	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricken	St	4 .
.	29	x	453 031	12	1424	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab-	2	x
ereitet	.	.	.	.	1425	teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) . .	33	x
Güter-	t	26	.	.	1426	Leder und Lederwaren	4	x
.	.	.	.	.	1427	Leder- und Lederfaserstoff; zugerichtete	16	x
.	.	.	.	.	1428	und gefärbte Felle.	13	x
.	.	.	.	.	1429	Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) .	.	.
.	.	.	.	.	1430	Schuhe . . . . .	.	.
.	.	.	.	.	1431	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	.	.
.	.	.	.	.	1432	abteilung . . . . .	.	.

Statistische Berichte

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

Dezember 2015



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

Dezember 2015

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

Erschienen im März 2016

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen
Download in unserer Internet-Rubrik „Publikationen“.
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2016
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
Vorbemerkungen	4
Erläuterungen	4
Methodische Hinweise	5
Definitionen	5
Systematiken	6
Veröffentlichungen	6
Hinweise	7
Klassifikation der Wirtschaftszweige	8
 Tabellenteil	
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2003 – 2015	18
Grafiken <i>Auftragseingangsinde</i> x	19
2. Auftragseingangsinde	22
Grafiken <i>Produktionsinde</i> x	28
3. Produktionsinde	31
4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen	32
5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen	35
6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach kreisfreien Städten und Kreisen	38
7. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen	40

Vorbemerkungen

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

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

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

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

Zum Anderen erfolgt in Fällen **vertikaler Integration**, bei der verschiedene Produktionsstufen nacheinander von derselben Einheit ausgeführt werden und der aus einem Produktionspro-

zess hervorgegangene Output als Input für die nächste Stufe dient, die Klassifizierung entsprechend der Produktionsstufe, die den größten Beitrag zur Wertschöpfung der Einheit leistet (und nicht mehr wie bisher nach dem Output der letzten Produktionsstufe).

Erläuterungen

Ziel der Statistik

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

Rechtsgrundlage

Rechtsgrundlage für die Erhebungen im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden ist das Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe (ProdGewStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 21. März 2002 (BGBl. I S. 1181), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 5. Dezember 2012 (BGBl. I S. 2466) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 13 des Gesetzes vom 25. Juli 2013 (BGBl. I S. 2749).

Berichtskreis

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

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

Am 1. Januar 2007 trat Artikel 10 des Ersten Gesetzes zum Abbau bürokratischer Hemmnisse insbesondere in der mittelständischen Wirtschaft vom 22. August 2006 (BGBl. I S. 1970) in Kraft, durch den das Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe geändert wurde. Wurden in der Vergan-

genheit beim Monatsbericht im Verarbeitenden Gewerbe alle Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr tätigen Personen befragt, so sind ab dem Berichtsmonat Januar 2007 nur noch Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen einbezogen. Mit dieser Maßnahme wird eine deutliche Entlastung insbesondere der kleinen und mittleren Unternehmen von statistischen Auskunftspflichten erreicht. Die unterhalb dieser neuen Abschneidegrenze liegenden Betriebe werden ab dem Berichtsjahr 2007 nur noch im neu eingeführten Jahresbericht für Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe nach den tätigen Personen, den Entgelten (Lohn- und Gehaltssummen) sowie dem Umsatz befragt. Dieser Bericht stellt sicher, dass die für regionale Strukturuntersuchungen notwendigen Informationen im bisherigen Umfang und in bisheriger Qualität zumindest jährlich zur Verfügung stehen.

Methodische Hinweise

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

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

Definitionen

Betrieb

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

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

Beschäftigte

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

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

Geleistete Arbeitsstunden

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

Entgelte

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

Gesamtumsatz

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

Auslandsumsatz

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

Auftragseingangindex

Der Nachweis der Auftragseingangsisindizes 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 Wirtschaftszweigen (= Dreisteller der Systematik) der WZ 2008 zu den Bereichen

VO = Vorleistungsgüterproduzenten

IG = Investitionsgüterproduzenten

GG = Gebrauchsgüterproduzenten

VG = Verbrauchsgüterproduzenten

EN = Energie

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

Veröffentlichungen

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

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

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

Hinweise

Städteregion Aachen – Änderung des Gebietsstandes

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

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

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

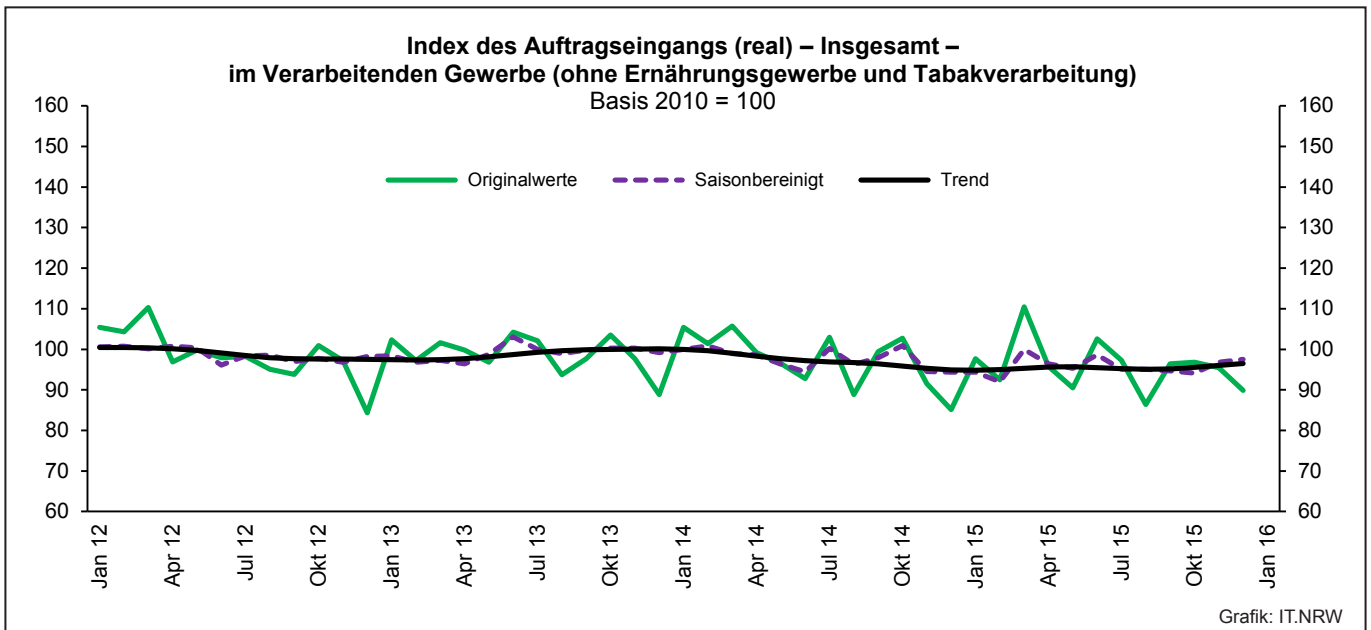
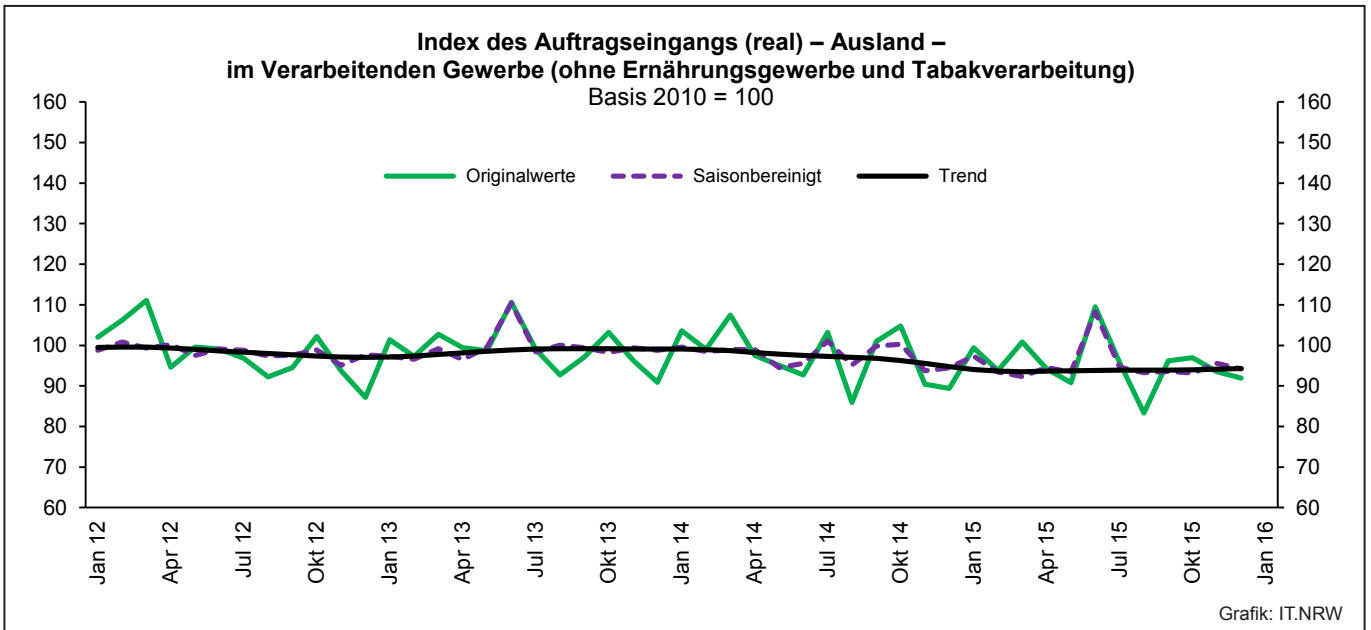
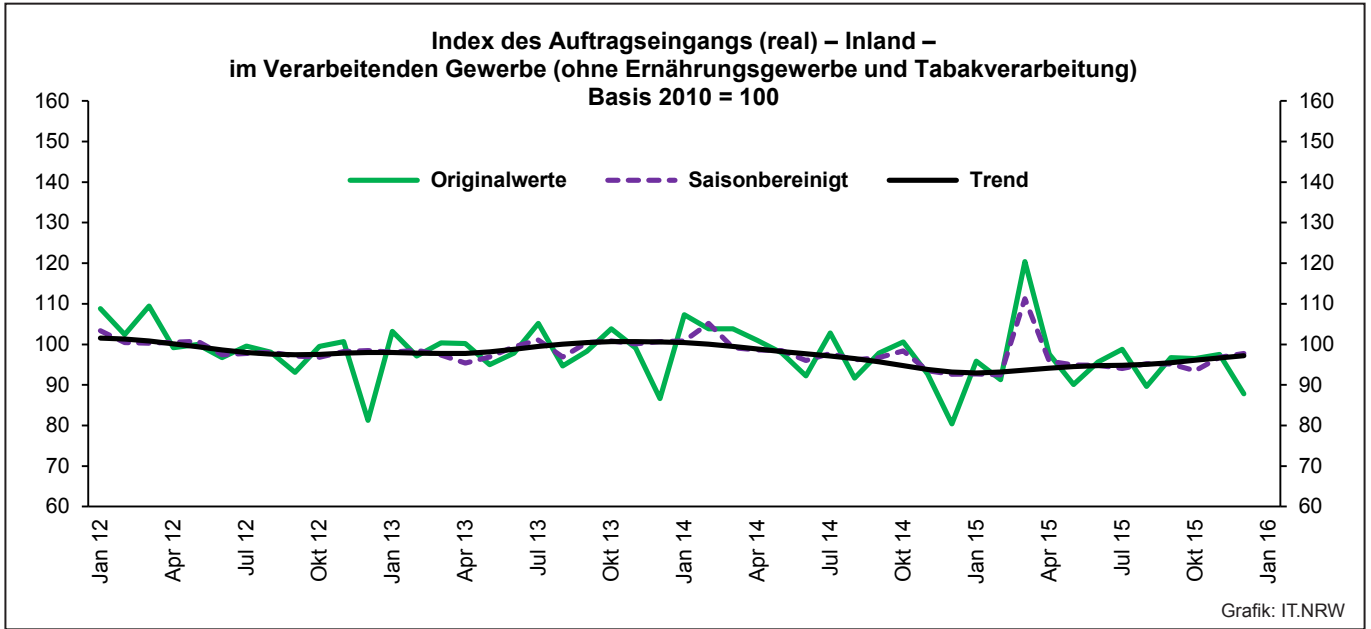
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

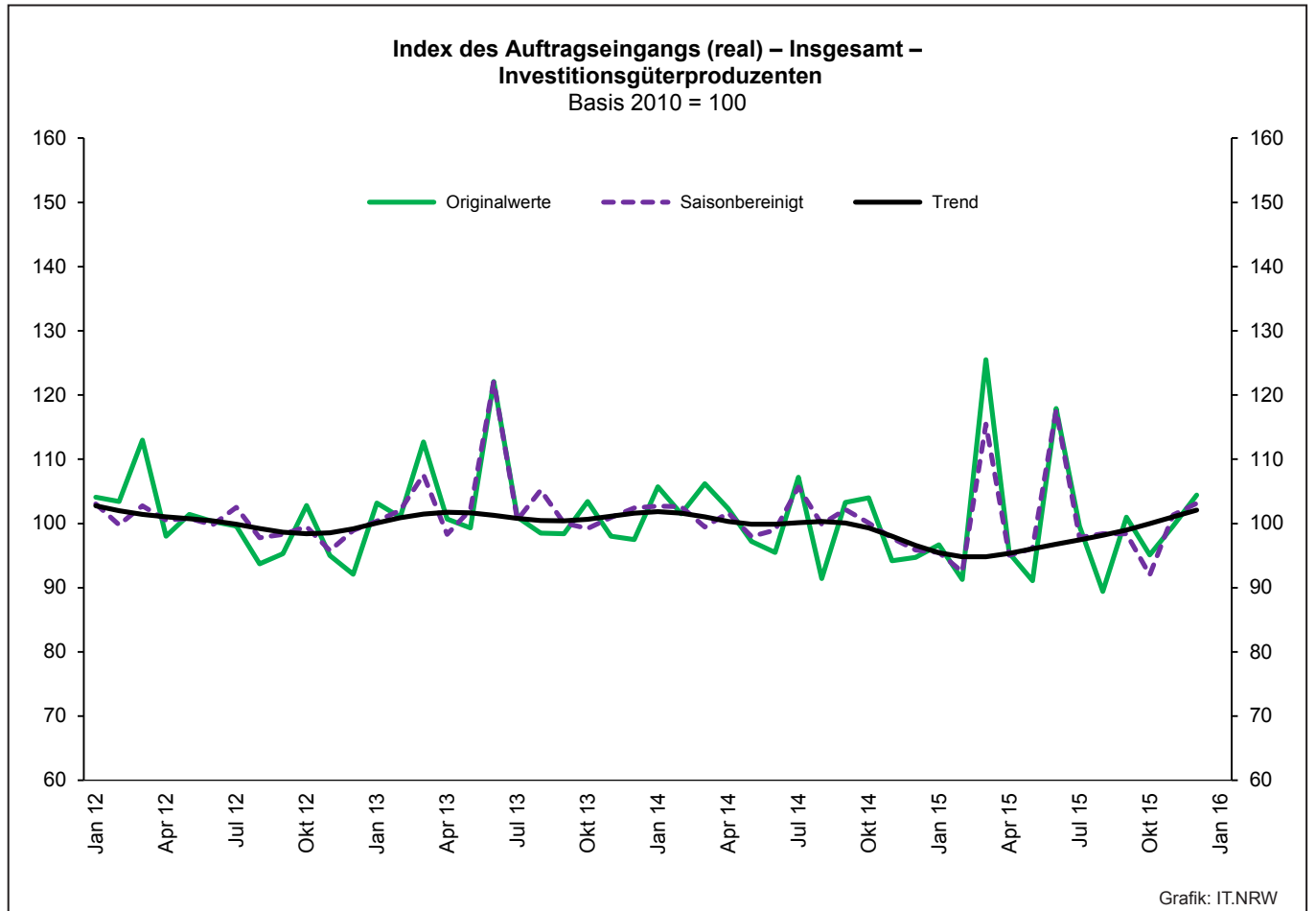
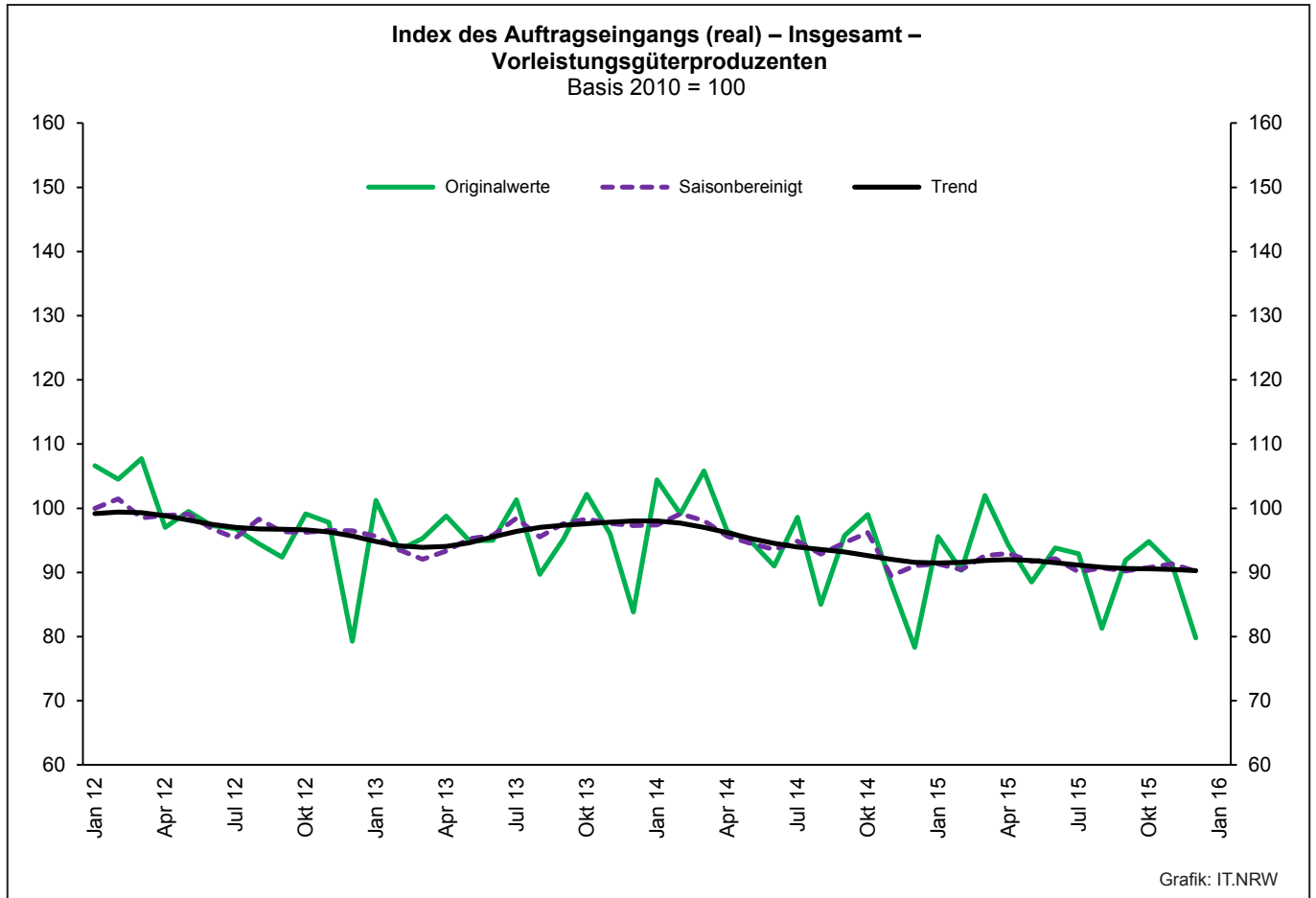
Abteilung — Gruppe — Klasse		Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
	30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	IG
	30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
	30.4	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	IG
	30.40	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	
	30.9	Herstellung von Fahrzeugen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

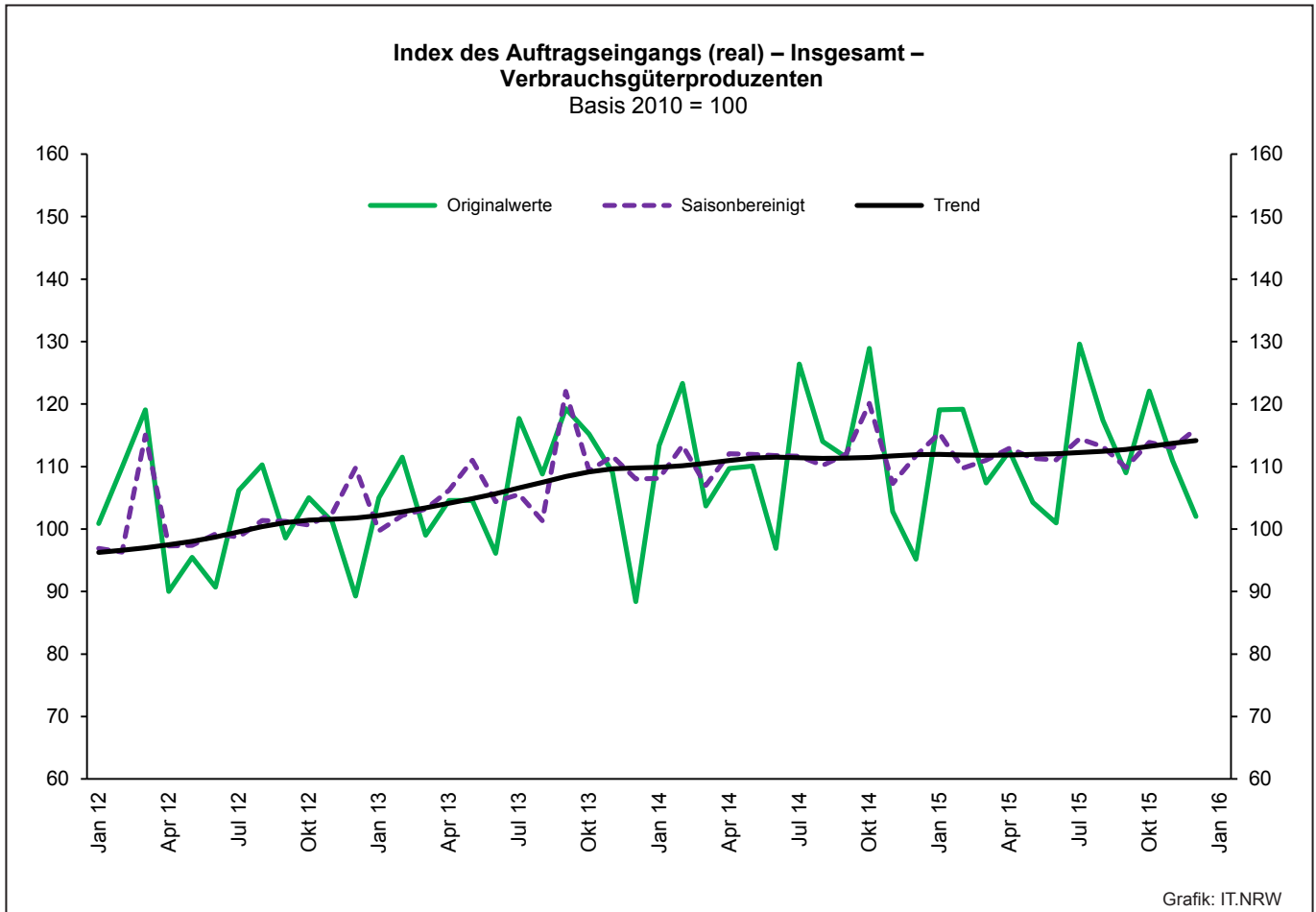
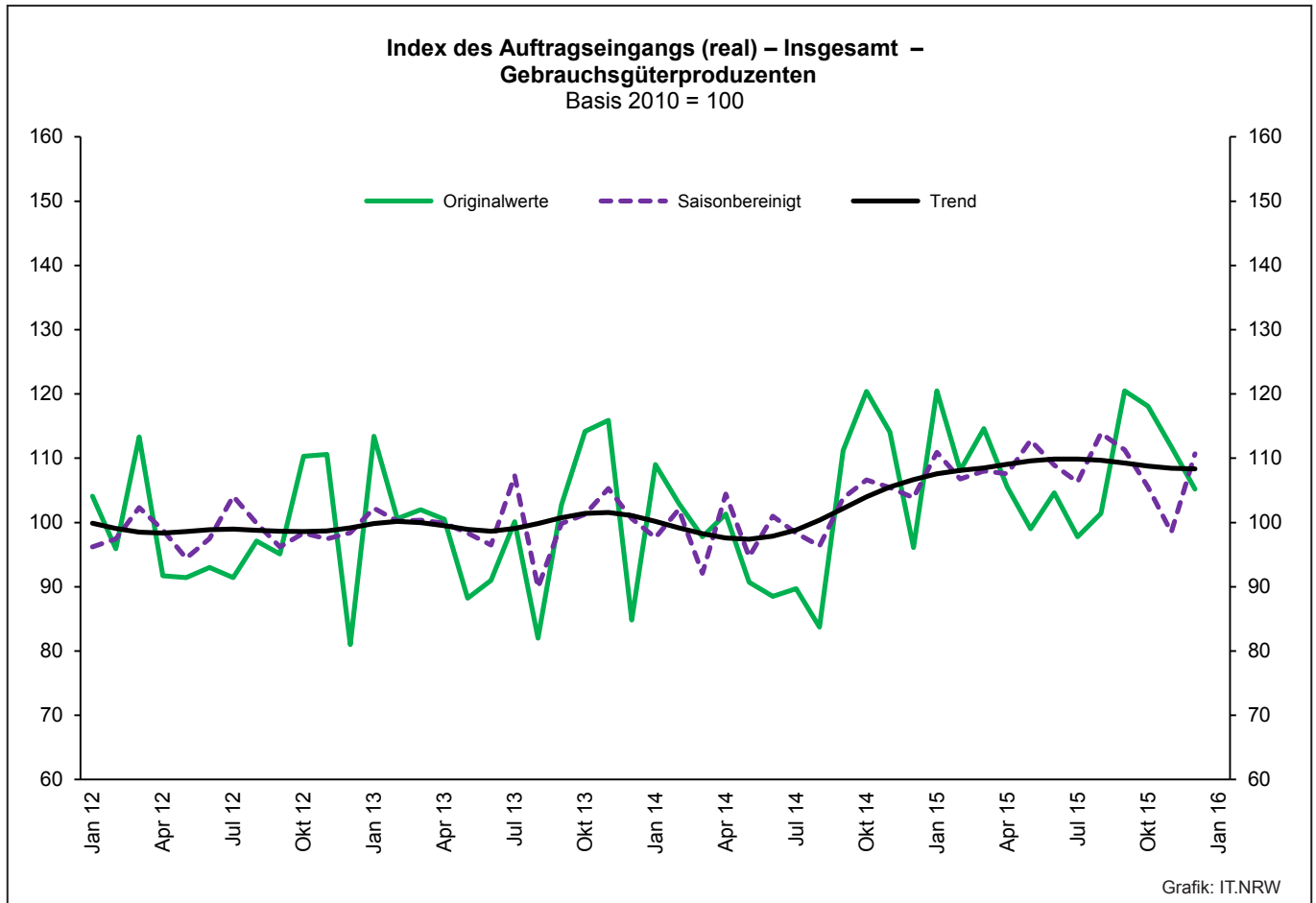
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2003 – 2015*)

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				
2003	.	.	10 596	1 345 222	286 904 340	103 325 915
2004	.	.	10 577	1 298 344	308 303 242	116 095 563
2005	104,8	103,6	10 458	1 273 358	322 628 429	124 898 819
2006	111,5	106,9	10 210	1 253 547	329 702 829	134 101 177
2007	120,0	110,5	10 249	1 283 262	354 367 421	148 419 493
2008	111,5	109,5	9 962	1 259 689	355 282 782	148 016 284
2009	81,3	88,4	9 840	1 193 056	280 183 525	112 938 567
2010	100,0	100,0	9 570	1 170 672	315 394 766	131 253 761
2011	104,6	105,0	9 613	1 199 644	348 101 951	145 685 564
2012	98,7	103,3	9 928	1 218 009	342 530 278	143 654 684
2013	98,8	102,2	9 951	1 215 885	339 997 818	144 980 166
2014	97,6	100,9	10 038	1 219 747	337 697 507	145 613 125
2013 ²⁾						
Januar	102,3	94,1	5 105	1 064 269	24 958 646	10 901 581
Februar	97,2	100,6	5 123	1 064 186	24 573 769	10 878 450
März	101,6	107,4	5 143	1 066 209	26 965 000	12 047 752
April	99,8	104,4	5 129	1 063 567	26 863 768	11 966 389
Mai	96,8	107,4	5 126	1 062 786	25 676 381	11 404 416
Juni	104,2	107,8	5 118	1 062 611	26 846 632	12 395 163
Juli	102,1	97,6	5 126	1 066 192	26 851 427	11 628 092
August	93,7	91,1	5 124	1 070 205	24 035 296	10 188 525
September	97,7	104,8	5 124	1 071 679	27 436 945	12 163 510
Oktober	103,5	103,4	5 114	1 069 821	27 884 810	12 200 402
November	97,7	109,0	5 106	1 067 924	26 861 087	11 853 726
Dezember	88,8	99,0	5 102	1 063 788	24 072 641	10 965 518
2014 ²⁾						
Januar	105,4	95,7	5 099	1 062 083	25 221 885	11 046 286
Februar	101,4	104,5	5 136	1 063 579	25 313 204	11 378 411
März	105,7	105,9	5 159	1 065 157	27 206 229	12 238 399
April	99,2	105,3	5 155	1 064 736	26 048 602	11 579 717
Mai	96,5	103,1	5 149	1 063 746	25 817 094	11 667 089
Juni	92,8	106,6	5 147	1 063 572	25 742 977	11 735 706
Juli	103,0	94,8	5 138	1 067 123	26 785 494	11 983 931
August	88,8	93,0	5 127	1 070 565	23 488 528	10 254 254
September	99,4	101,0	5 123	1 071 871	27 727 257	12 564 143
Oktober	102,7	100,7	5 118	1 070 460	27 208 091	12 070 125
November	91,5	105,3	5 113	1 067 882	25 647 754	11 523 005
Dezember	85,1	95,1	5 110	1 060 163	24 396 726	11 604 306
2015 ²⁾						
Januar	97,7	94,5	5 047	1 058 904	23 985 116	10 939 613
Februar	92,5	100,1	5 118	1 061 548	24 150 262	10 966 707
März	110,5	104,5	5 138	1 062 948	27 533 814	12 345 592
April	95,8	105,7	5 129	1 060 884	25 233 862	11 431 400
Mai	90,5	106,9	5 127	1 059 997	23 936 730	11 005 198
Juni	102,6	106,2	5 119	1 061 431	27 107 546	12 658 804
Juli	97,3	93,1	5 114	1 063 281	26 009 437	11 744 178
August	86,4	94,8	5 111	1 067 227	23 741 291	10 448 701
September	96,4	99,4	5 104	1 067 553	26 896 473	12 046 930
Oktober	96,8	99,1	5 090	1 065 932	26 395 948	11 831 842
November	95,5	102,2	5 087	1 066 351	26 207 611	11 803 170
Dezember	89,9	93,5	5 085	1 060 239	25 120 203	12 115 527

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







2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Dezember 2014	November 2015	Dezember 2015	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	97,3	74,0	95,8	81,5	+10,1
14	Herstellung von Bekleidung	98,1	44,8	56,4	43,3	-3,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	99,7	94,1	102,5	88,8	-5,6
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	87,1	72,0	84,0	74,7	+3,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	75,5	64,6	69,9	66,1	+2,3
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	116,4	111,0	120,1	129,9	+17,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	84,3	71,1	85,4	70,2	-1,3
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	84,8	77,4	78,4	69,6	-10,1
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	96,2	77,3	112,0	82,0	+6,1
24.5	Gießereien	94,7	81,4	96,3	79,0	-2,9
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,9	95,2	118,9	96,0	+0,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	103,9	90,4	109,2	87,0	-3,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	109,0	93,3	121,2	80,4	-13,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	109,7	105,5	137,1	116,7	+10,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	101,2	84,3	95,7	79,4	-5,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	106,9	97,0	101,6	90,9	-6,3
28	Maschinenbau	108,2	98,7	104,9	103,5	+4,9
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	111,1	89,7	108,6	108,2	+20,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	91,6	76,6	87,0	81,5	+6,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	489,9	74,1	474,0	907,8	+1 125,1
C	Verarbeitendes Gewerbe	98,6	82,6	98,3	88,4	+7,0
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,6	77,5	92,1	76,5	-1,3
	Investitionsgüterproduzenten	112,1	92,3	109,8	114,3	+23,8
	Gebrauchsgüterproduzenten	107,1	98,4	118,3	88,9	-9,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	113,7	91,8	111,0	104,2	+13,5

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Dezember 2014	November 2015	Dezember 2015	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	124,5	102,3	132,5	109,9	+7,4
14	Herstellung von Bekleidung	109,4	29,6	51,9	33,1	+11,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	78,3	67,3	77,2	66,9	-0,6
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	93,4	82,1	85,6	82,2	+0,1
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	88,1	79,6	79,0	80,1	+0,6
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	139,1	138,2	146,7	135,5	-2,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	84,7	81,2	83,9	81,2	-
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	77,2	83,4	72,8	81,6	-2,2
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	87,5	81,7	93,9	72,7	-11,0
24.5	Gießereien	106,0	114,6	93,2	121,8	+6,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	123,9	101,0	133,2	106,5	+5,4
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	114,1	86,9	112,4	83,0	-4,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	132,3	108,0	140,8	115,2	+6,7
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	118,8	125,5	123,8	137,6	+9,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	106,4	91,7	95,7	89,2	-2,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	107,6	87,4	81,9	93,1	+6,5
28	Maschinenbau	101,9	115,4	97,8	116,4	+0,9
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	111,3	141,1	102,5	140,6	-0,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	86,8	82,2	81,5	87,1	+6,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	371,4	75,2	516,3	168,5	+124,1
C	Verarbeitendes Gewerbe	100,7	94,0	98,3	96,4	+2,6
	Vorleistungsgüterproduzenten	95,2	84,1	90,7	83,6	-0,6
	Investitionsgüterproduzenten	103,5	104,4	103,5	109,0	+4,4
	Gebrauchsgüterproduzenten	119,4	100,8	117,0	127,2	+26,2
	Verbrauchsgüterproduzenten	126,2	108,3	124,8	111,5	+3,0

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Dezember 2014	November 2015	Dezember 2015	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	109,0	86,2	111,6	93,7	+8,7
14	Herstellung von Bekleidung	102,7	38,7	54,6	39,2	+1,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	89,9	81,9	91,0	78,8	-3,8
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	90,5	77,5	84,8	78,7	+1,5
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	82,3	72,8	74,8	73,7	+1,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	129,2	126,4	135,1	133,0	+5,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	84,5	74,8	84,9	74,3	-0,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	82,7	79,1	76,8	73,0	-7,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	92,6	79,2	104,6	78,0	-1,5
24.5	Gießereien	99,0	94,0	95,2	95,2	+1,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	116,7	97,2	123,8	99,6	+2,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	107,4	89,2	110,3	85,6	-4,0
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	118,1	99,0	128,9	94,0	-5,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	114,5	116,1	130,0	127,8	+10,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	103,7	88,0	95,7	84,2	-4,3
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	107,2	92,6	92,5	91,9	-0,8
28	Maschinenbau	104,2	109,3	100,4	111,7	+2,2
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	111,2	118,7	105,2	126,4	+6,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	88,6	80,1	83,5	85,0	+6,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	416,1	74,8	500,4	447,4	+498,1
C	Verarbeitendes Gewerbe	99,7	88,4	98,3	92,4	+4,5
	Vorleistungsgüterproduzenten	93,2	80,4	91,5	79,6	-1,0
	Investitionsgüterproduzenten	106,8	99,7	105,9	111,1	+11,4
	Gebrauchsgüterproduzenten	114,0	99,7	117,5	110,2	+10,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	119,6	99,7	117,6	107,7	+8,0

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Dezember 2014	November 2015	Dezember 2015	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	90,0	68,5	88,5	75,5	+10,2
14	Herstellung von Bekleidung	89,8	41,2	50,7	39,1	-5,1
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	95,7	90,6	97,8	84,7	-6,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	83,3	67,5	81,2	72,5	+7,4
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	73,3	60,5	69,2	65,8	+8,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	118,8	113,7	122,7	132,8	+16,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	87,0	71,8	91,2	76,5	+6,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	92,4	81,0	89,6	81,2	+0,2
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	94,9	75,9	116,2	87,0	+14,6
24.5	Gießereien	90,5	78,1	92,7	76,0	-2,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	109,7	92,7	115,7	93,4	+0,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	105,3	91,0	111,3	88,8	-2,4
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	104,1	89,8	115,7	76,6	-14,7
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	130,5	121,3	173,4	143,9	+18,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	95,9	80,2	90,5	75,3	-6,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,5	92,8	96,1	86,6	-6,7
28	Maschinenbau	100,0	91,9	96,6	95,6	+4,0
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	102,1	83,1	99,4	99,7	+20,0
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	89,8	75,1	85,2	79,6	+6,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	464,5	70,0	447,9	859,0	+1 127,1
C	Verarbeitendes Gewerbe	96,5	80,4	97,5	87,8	+9,2
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,3	76,3	93,7	78,4	+2,8
	Investitionsgüterproduzenten	106,4	87,9	104,3	108,3	+23,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	102,5	94,9	112,3	84,7	-10,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	107,9	88,2	105,4	99,7	+13,0

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

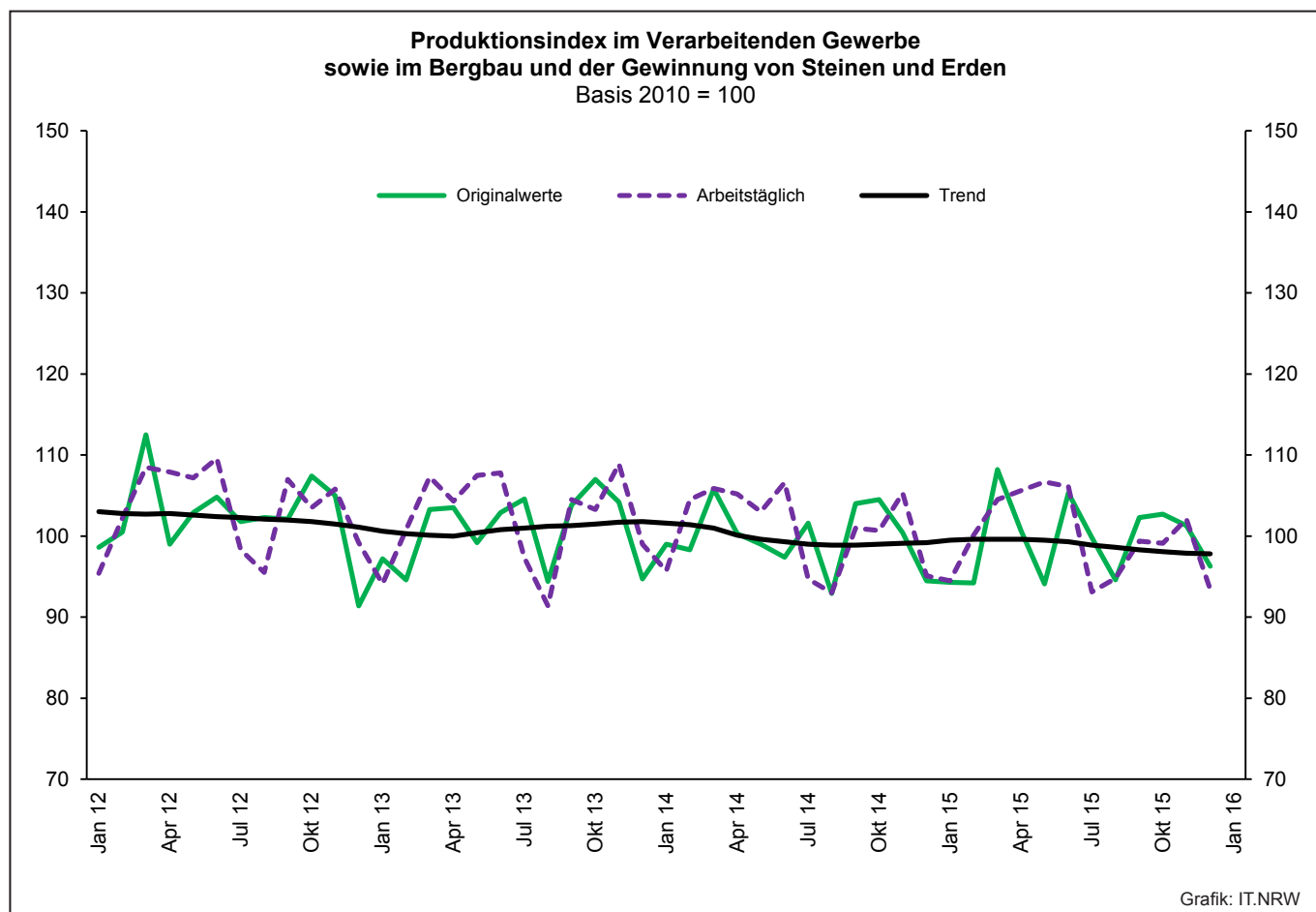
Realindex Ausland

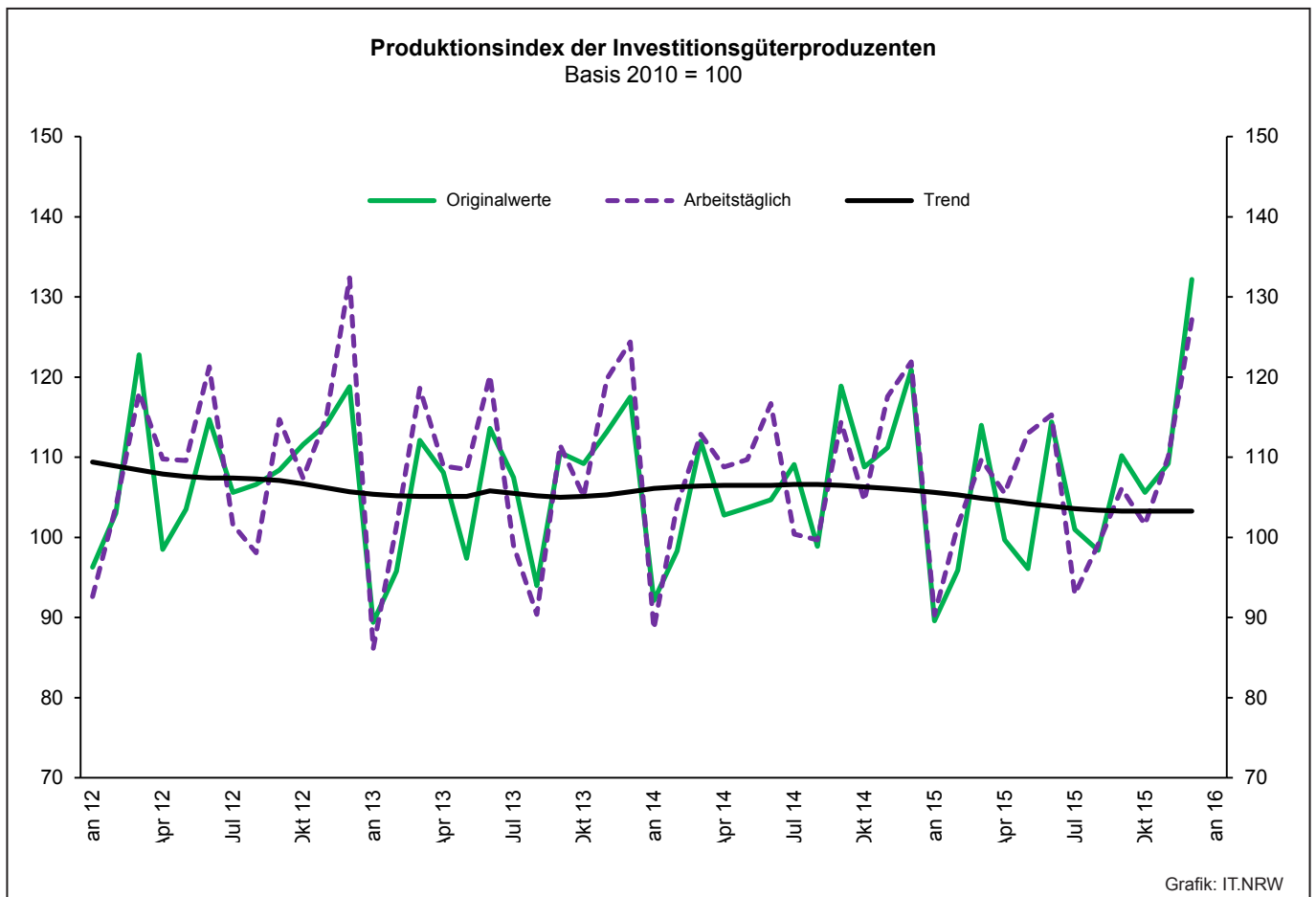
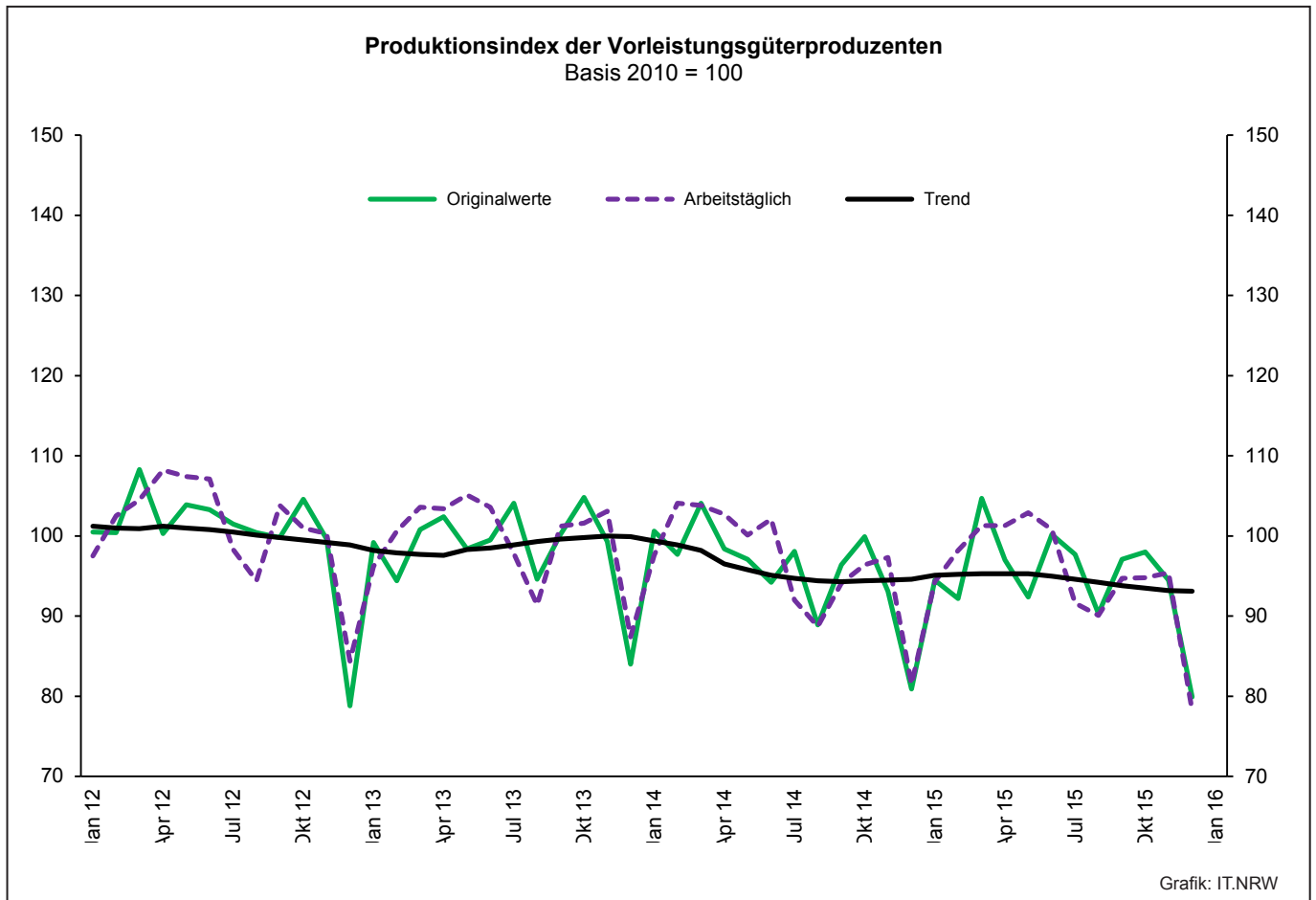
Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Dezember 2014	November 2015	Dezember 2015	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	116,2	96,3	123,1	102,7	+6,6
14	Herstellung von Bekleidung	103,3	28,5	49,0	31,5	+10,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	74,1	64,1	72,6	63,0	-1,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	87,1	76,2	80,3	77,6	+1,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	82,2	73,7	74,3	75,8	+2,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	132,7	133,6	139,4	129,2	-3,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	85,2	81,0	86,6	84,8	+4,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	81,2	85,5	79,5	90,1	+5,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	87,0	83,0	95,9	75,9	-8,6
24.5	Gießereien	95,2	104,1	83,8	109,4	+5,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	118,5	96,6	127,4	101,4	+5,0
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	109,4	83,6	107,8	79,4	-5,0
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	123,9	101,7	131,5	106,6	+4,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	122,5	133,4	126,5	143,1	+7,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	100,5	87,7	90,2	84,1	-4,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	100,7	83,1	76,6	86,8	+4,5
28	Maschinenbau	94,0	107,6	89,8	107,2	-0,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	102,1	131,3	93,8	129,2	-1,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	82,4	79,4	77,3	82,4	+3,8
30	Sonstiger Fahrzeugbau	350,9	73,0	489,1	159,5	+118,5
C	Verarbeitendes Gewerbe	95,5	89,8	93,5	91,9	+2,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,5	80,8	88,1	81,6	+1,0
	Investitionsgüterproduzenten	96,9	99,0	96,7	102,0	+3,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	114,0	97,0	111,4	121,4	+25,2
	Verbrauchsgüterproduzenten	118,4	102,9	116,9	104,6	+1,7

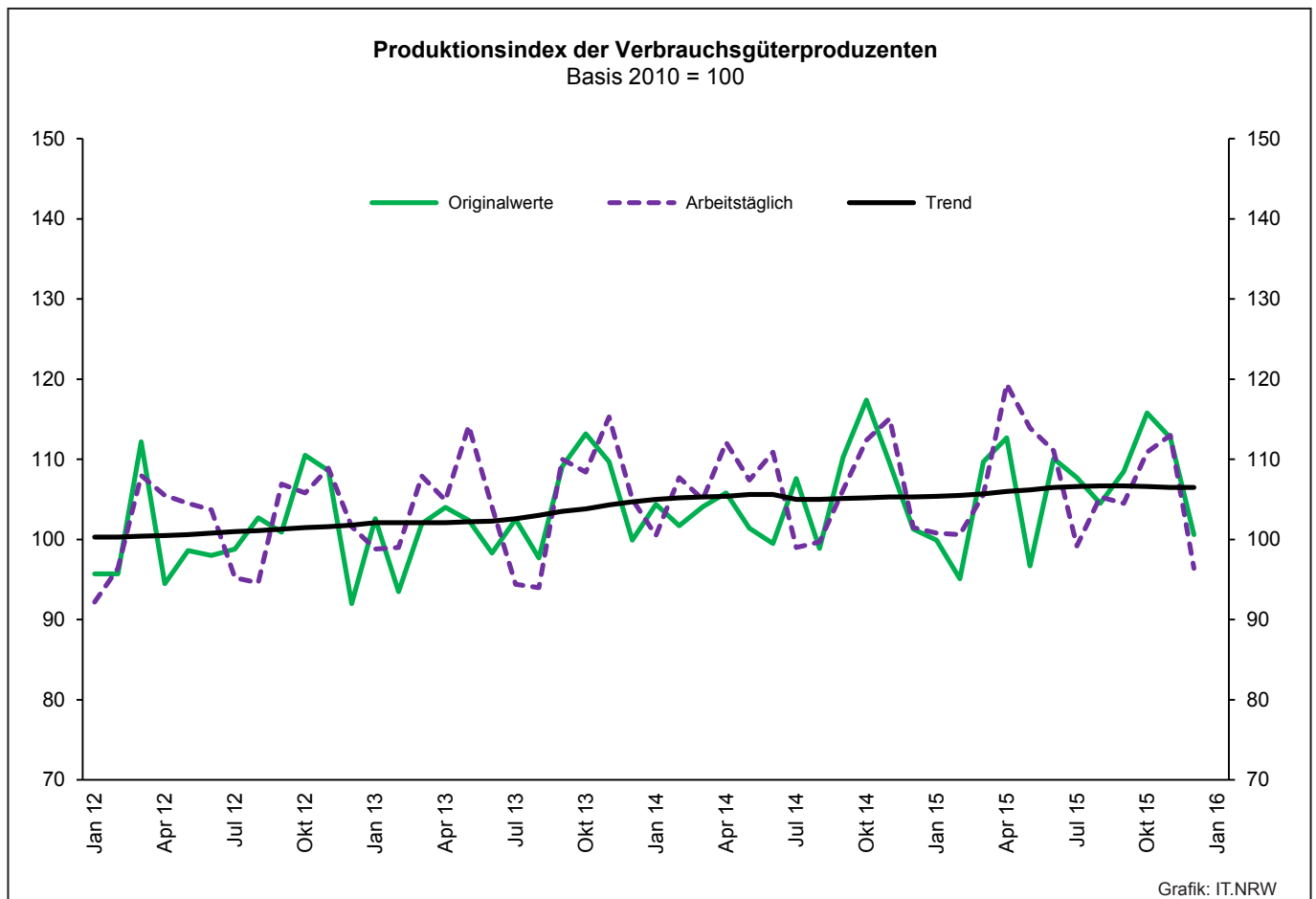
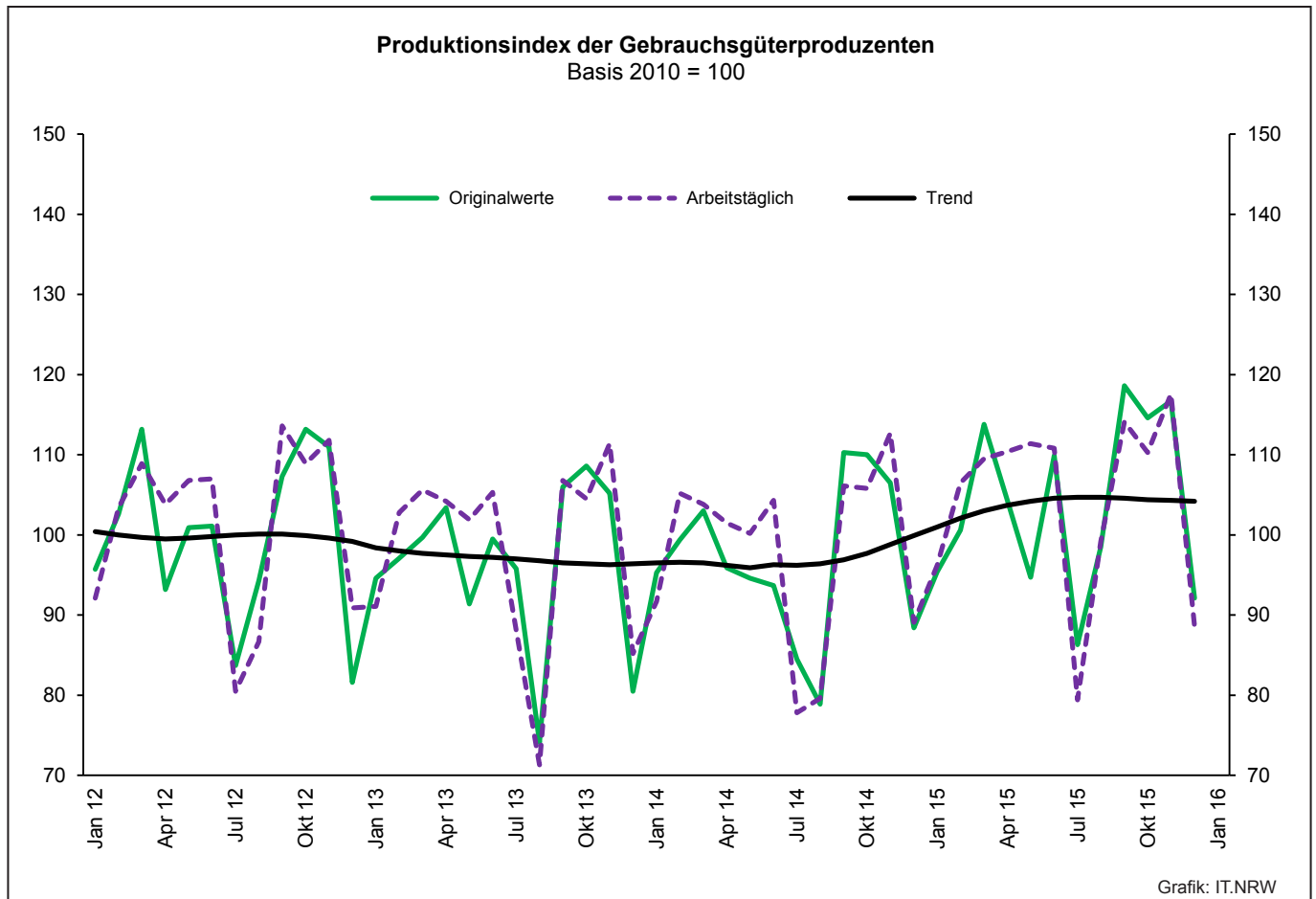
Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Dezember 2014	November 2015	Dezember 2015	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2010 = 100						
13	Herstellung von Textilien	101,2	80,5	103,4	87,2	+8,3
14	Herstellung von Bekleidung	95,3	36,0	50,0	36,0	–
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	85,9	78,6	86,4	74,8	–4,8
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	85,3	72,2	80,7	75,2	+4,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	78,1	67,7	72,0	71,2	+5,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	126,6	124,9	132,1	130,8	+4,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	86,3	75,2	89,5	79,5	+5,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	89,2	82,3	86,7	83,7	+1,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	91,6	78,9	107,5	82,2	+4,2
24.5	Gießereien	92,3	87,9	89,3	88,6	+0,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,7	94,0	119,7	96,2	+2,3
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	106,7	88,4	110,1	85,5	–3,3
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	111,8	94,5	121,8	88,4	–6,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	126,3	127,7	148,5	143,4	+12,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	98,1	83,9	90,4	79,6	–5,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,1	88,2	87,0	86,7	–1,7
28	Maschinenbau	96,2	101,9	92,3	103,0	+1,1
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	102,1	110,3	96,2	116,3	+5,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	85,2	77,8	80,3	81,4	+4,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	393,8	71,9	473,6	423,4	+488,9
C	Verarbeitendes Gewerbe	96,0	85,1	95,5	89,9	+5,6
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,4	78,3	91,2	79,8	+1,9
	Investitionsgüterproduzenten	100,6	94,7	99,6	104,4	+10,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	108,9	96,1	111,8	105,2	+9,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	112,9	95,2	110,9	102,0	+7,1







3. Produktionsindex^{*)} im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden Nordrhein Westfalens

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Ge- wichtung	Jahr	Dezember	November	Dezember	Veränderung Dezember 2015 gegenüber Dezember 2014
		%	2015	2014	2015		%
	Basis 2010 = 100						
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	0,6	93,0	88,6	90,0	78,2	-11,7
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,4	89,0	88,0	83,6	76,9	-12,6
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,2	103,8	90,0	107,4	81,7	-9,2
C	Verarbeitendes Gewerbe	72,9	100,0	95,1r	102,2	93,5	-1,7
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	4,8	102,4	103,0r	111,4	100,5	-2,4
11	Getränkeherstellung	1,0	99,5	101,2r	88,6	98,5	-2,7
12	Tabakverarbeitung	0,1	103,8	80,1r	100,3	76,3	-4,7
13	Herstellung von Textilien	0,7	99,4	79,9r	105,4	77,5	-3,0
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	94,3	79,0r	87,9	67,4	-14,7
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	122,2	80,7r	133,3	91,4	+13,3
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,6	99,0	78,6r	107,5	77,0	-2,0
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	89,4	79,9r	90,1	74,6	-6,6
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	95,8	96,4r	106,1	92,4	-4,1
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,7	103,1	107,0r	101,0	98,4	-8,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	14,7	82,2	72,9r	79,1	72,3	-0,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1,5	140,2	125,9r	147,7	103,5	-17,8
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,0	113,6	84,3r	117,5	84,2	-0,1
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,7	102,0	76,3r	108,3	76,5	+0,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	94,7	87,2r	92,7	79,5	-8,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	6,5	113,8	90,8r	120,0	87,3	-3,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,5	124,6	129,1r	136,6	113,4	-12,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,4	102,3	88,1r	106,5	87,0	-1,2
28	Maschinenbau	9,6	102,8	133,4r	101,7	131,2	-1,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	3,7	101,3	79,8r	111,1	80,3	+0,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,3	187,3	169,6	208,2	167,9	-1,0
31	Herstellung von Möbeln	1,6	97,2	82,9r	110,1	82,3	-0,7
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,4	110,8	92,3r	122,8	93,1	+0,9
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	1,8	110,1	146,1r	113,9	215,5	+47,5
B - C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	73,6	100,0	95,1r	102,1	93,4	-1,8
B - D, F	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)	100	98,9	95,5r	103,4	95,1	-0,4
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,6	95,3	81,5r	95,4	78,2	-4,0
	Investitionsgüterproduzenten	17,6	106,0	121,9r	110,1	127,2	+4,3
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,5	104,5	89,1r	117,6	88,6	-0,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	9,8	106,7	101,5r	113,0	96,4	-5,0
	Energie	16,1	91,5	92,9r	98,6	91,1	-1,9

*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Dezember 2015 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000	1 000 EUR		
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	30	17 582	1 925	77 040	125 376	12 922
		b	-3,2	-13,2	-3,4	-11,3	-25,6	-20,7
05	Kohlenbergbau	a	17	.	.	.	99 634	7 184
		b	+6,3	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	13	.	.	.	25 742	5 738
		b	-7,1	.	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	5 055	1 042 657	122 194	4 250 894	24 994 827	12 102 605
		b	-0,5	+0,3	+1,5	+2,7	+3,2	+4,4
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	433	74 957	9 586	218 826	2 633 031	572 477
		b	+3,8	+5,0	+5,2	+5,1	+4,8	+1,2
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	104	16 032	2 160	40 794	840 955	172 272
		b	+7,2	+9,7	+11,7	+4,4	+3,4	+0,2
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	26	5 498	652	20 659	271 318	52 913
		b	-3,7	+1,5	-1,5	+2,8	+2,9	+0,6
10.5	Milchverarbeitung	a	14	2 397	290	9 071	141 525	43 630
		b	-	+2,0	-0,9	+12,6	-1,7	-8,4
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	14	2 245	295	9 091	121 101	49 973
		b	-6,7	-1,8	-2,2	+1,8	+6,3	+17,1
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	176	23 964	3 068	53 634	381 686	43 163
		b	+7,3	+4,9	+4,4	+3,9	+5,6	-1,5
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	70	21 792	2 668	75 099	686 424	158 713
		b	-	+4,4	+4,7	+7,4	+9,0	+7,0
11	Getränkeherstellung	a	46	7 643	1 055	27 952	272 934	14 170
		b	-6,1	-16,0	-15,8	-17,2	-5,7	+9,9
12	Tabakverarbeitung	a	3	648	.	.	23 098	.
		b	-	+0,9	.	.	-3,8	.
13	Herstellung von Textilien	a	108	15 629	1 745	47 968	217 411	115 899
		b	+0,9	+1,4	+2,2	+5,1	+2,7	+10,5
13.2	Weberei	a	18	2 875	316	9 083	41 532	24 445
		b	-	+1,3	+2,1	+4,5	+5,1	+10,5
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	13	.	.	.	.	.
		b	-13,3	.	.	.	.	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	75	11 250	1 258	34 550	161 928	86 450
		b	+5,6	+3,3	+3,4	+6,4	+3,5	+13,2
14	Herstellung von Bekleidung	a	24	5 080	673	16 293	85 990	24 679
		b	-7,7	+12,8	+17,2	+22,4	-5,6	-7,7
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	10	1 614	198	4 743	31 033	.
		b	-9,1	-2,5	+2,1	-8,0	+5,3	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	75	11 759	1 531	37 486	186 884	45 709
		b	-3,8	-1,3	+1,9	+0,3	+2,5	-0,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	146	26 058	3 118	93 791	536 357	211 256
		b	-3,3	-1,6	-1,2	-0,2	+2,0	+5,6
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	33	6 362	773	25 902	183 188	92 852
		b	-5,7	-3,5	-7,5	-3,4	-1,4	+5,0
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	113	19 696	2 345	67 889	353 169	118 404
		b	-2,6	-1,0	+1,0	+1,0	+3,9	+6,1
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	122	17 571	2 212	56 021	260 043	.
		b	-	-0,6	-1,7	-3,5	-0,1	.
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	14	4 135	.	.	524 677	.
		b	-	+0,7	.	.	-14,7	.

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Dezember 2015 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000	1 000 EUR		
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	274	89 986	10 714	467 794	3 034 019	1 722 053
		b	+0,4	+3,1	+5,2	+5,9	+1,8	-0,5
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	119	49 362	5 970	285 079	2 099 798	1 277 014
		b	+0,8	+2,8	+4,6	+7,0	-0,1	-3,0
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a	41	9 687	1 176	39 705	212 462	104 169
		b	-4,7	.	+1,2	-5,3	.	.
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	45	16 679	1 807	76 837	416 412	154 580
		b	+4,7	+1,8	+7,9	+2,8	+9,8	+16,9
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	60	11 023	1 423	47 273	277 189	164 557
		b	-3,2	+4,8	+3,4	+11,0	+0,4	+0,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	41	11 690	1 322	59 690	516 247	305 672
		b	+5,1	+1,9	+5,2	+0,6	+10,5	+9,3
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	409	66 131	8 322	226 966	885 125	378 739
		b	+0,5	+1,6	+5,1	+4,3	+4,4	+4,8
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	39	9 139	1 134	35 591	134 700	73 653
		b	-2,5	-0,7	+2,3	+10,5	+5,6	+12,7
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	370	56 992	7 188	191 374	750 425	305 087
		b	+0,8	+2,0	+5,5	+3,2	+4,2	+3,0
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	173	25 055	3 066	90 981	379 813	120 133
		b	-1,1	-1,7	-3,0	+1,2	-1,3	+4,5
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	49	9 387	1 146	31 225	116 579	49 849
		b	-5,8	-2,1	-5,9	-0,8	+4,1	+27,6
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	17	2 526	321	10 633	57 950	8 529
		b	-	+0,3	-3,2	+5,3	-4,2	-23,8
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	47	4 572	544	17 031	83 287	6 213
		b	+2,2	+1,4	+0,1	+4,2	-3,2	-11,5
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	22	4 123	442	16 322	57 692	26 411
		b	-8,3	-6,7	-2,6	-2,1	-3,6	-4,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	325	103 563	11 001	439 248	2 215 069	917 083
		b	+1,6	+1,0	+2,3	+8,0	-15,2	-19,7
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	50	16 528	1 651	63 346	320 394	219 499
		b	-5,7	-1,4	+1,4	-8,8	-28,9	-37,6
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	76	12 151	1 339	51 714	277 713	116 074
		b	+4,1	+0,7	+4,8	+11,4	+4,0	+3,9
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	70	18 926	2 242	85 634	586 723	242 446
		b	+7,7	+7,6	+10,3	+23,4	-8,3	-15,0
24.5	Gießereien	a	90	20 739	2 078	74 067	254 391	111 492
		b	-	+2,8	+0,4	-1,4	-2,1	-3,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	929	137 459	15 400	509 063	1 896 617	689 611
		b	-	+0,1	+0,8	+2,7	+0,6	+0,8
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	145	17 671	2 125	62 835	362 393	90 190
		b	-2,7	+0,1	+2,3	+0,5	+27,2	+42,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	162	31 759	3 456	122 400	424 249	167 181
		b	+0,6	-0,8	+0,4	+1,5	-1,9	-0,1
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	204	19 835	2 294	63 562	179 050	39 688
		b	+6,3	+1,9	+1,7	+6,5	+0,3	-11,0
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	185	34 959	3 726	134 521	445 278	196 791
		b	-4,1	+0,7	+0,8	+1,8	+2,1	+11,2
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	201	29 692	3 379	112 024	401 931	169 887
		b	+1,0	-0,3	-	+4,1	-0,1	-6,2

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Dezember 2015 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	155	28 940	3 778	127 383	559 534	290 563
		b	-3,7	+0,9	+5,7	-0,9	-5,2	-8,8
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	20	4 097	492	21 355	87 603	36 616
		b	-13,0	-6,0	+1,7	+1,1	-11,6	-14,9
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	88	14 770	1 887	64 628	238 084	134 153
		b	-1,1	+3,7	+9,3	-3,0	+1,8	-0,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	288	79 681	9 024	334 565	1 519 089	808 448
		b	-1,0	-1,8	+1,7	+2,5	+7,6	+12,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	114	25 126	2 954	107 208	523 650	225 936
		b	-	-2,0	-0,3	-1,3	+5,9	+11,3
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	70	26 137	2 924	112 642	352 887	217 121
		b	-1,4	-0,2	+6,4	+7,9	+1,8	+5,2
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	48	7 653	938	29 005	175 286	86 271
		b	-2,0	-7,2	-0,6	.	+11,3	+11,8
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	16	13 389	1 425	54 972	329 611	203 257
		b	-	+4,0	+7,1	+8,8	+16,9	+24,7
28	Maschinenbau	a	845	180 668	21 560	807 414	4 953 003	3 323 834
		b	-1,9	-1,7	-0,3	-0,3	+6,1	+5,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	204	62 139	7 153	273 253	1 234 599	736 160
		b	-2,9	-2,6	-3,9	-0,8	+1,5	-0,5
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	81	14 796	1 758	65 401	517 252	362 681
		b	+3,8	+1,5	+1,0	+6,0	+6,4	+8,2
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	250	46 413	5 724	210 211	1 882 687	1 425 358
		b	-3,8	-3,3	-0,2	-5,1	+9,6	+3,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	165	79 610	8 364	371 762	2 417 308	1 525 241
		b	-1,8	+0,6	+0,2	+2,9	+5,2	+4,6
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	8	26 793	2 588	137 967	1 567 074	1 079 677
		b	-11,1	+1,6	-3,5	-7,0	+7,8	.
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	34	8 008	874	27 754	200 483	119 988
		b	-5,6	-0,4	+4,3	+0,4	+16,5	.
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	123	44 809	4 903	206 041	649 751	325 576
		b	-	+0,2	+1,6	+11,2	-3,2	-4,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	28	7 784	928	32 279	276 735	162 932
		b	+3,7	+1,9	-0,5	-0,3	+11,8	-13,2
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	10	5 254	.	.	229 639	140 504
		b	-9,1	-3,4	.	.	+12,7	-17,7
31	Herstellung von Möbeln	a	151	25 651	2 755	93 055	457 947	143 851
		b	-5,0	-0,2	-1,3	+6,4	+7,4	+6,6
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	80	10 511	1 273	35 561	148 251	43 803
		b	+2,6	+5,4	+4,8	+10,2	+4,5	-4,0
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	5	.	195	6 963	.	.
		b	-16,7	.	+8,2	+25,3	.	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	50	6 099	722	19 020	61 050	21 042
		b	+8,7	+11,9	+12,3	+14,6	+7,9	+5,1
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	211	30 834	3 937	127 328	964 610	536 456
		b	-0,9	-3,4	-4,1	-1,3	+83,6	+422,9
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	115	16 504	2 151	65 757	284 752	112 129
		b	-0,9	-4,3	-3,0	+0,8	+9,1	+115,9
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	96	14 330	1 785	61 571	679 858	424 327
		b	-1,0	-2,2	-5,3	-3,6	+157,0	+737,4
	Insgesamt	a	5 085	1 060 239	124 120	4 327 934	25 120 203	12 115 527
		b	-0,5	-	+1,4	+2,5	+3,0	+4,4

5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Dezember 2015 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	125 376	12 922	9 990	10,3
		b	-25,6	-20,7	-21,5	x
05	Kohlenbergbau	a	99 634	7 184	5 412	7,2
		b	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	25 742	5 738	4 579	22,3
		b	.	.	.	x
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	24 994 827	12 102 605	5 618 523	48,4
		b	+3,2	+4,4	+14,0	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	2 633 031	572 477	381 642	21,7
		b	+4,8	+1,2	-3,1	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	840 955	172 272	104 959	20,5
		b	+3,4	+0,2	-7,8	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	271 318	52 913	48 358	19,5
		b	+2,9	+0,6	+2,9	x
10.5	Milchverarbeitung	a	141 525	43 630	30 528	30,8
		b	-1,7	-8,4	-4,1	x
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	121 101	49 973	22 719	41,3
		b	+6,3	+17,1	+9,0	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	381 686	43 163	26 490	11,3
		b	+5,6	-1,5	-2,5	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	686 424	158 713	107 299	23,1
		b	+9,0	+7,0	+1,8	x
11	Getränkeherstellung	a	272 934	14 170	9 896	5,2
		b	-5,7	+9,9	+19,7	x
12	Tabakverarbeitung	a	23 098	.	6 794	.
		b	-3,8	.	-10,7	x
13	Herstellung von Textilien	a	217 411	115 899	60 015	53,3
		b	+2,7	+10,5	+12,1	x
13.2	Weberei	a	41 532	24 445	16 303	58,9
		b	+5,1	+10,5	+3,4	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	161 928	86 450	40 322	53,4
		b	+3,5	+13,2	+20,0	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	85 990	24 679	15 678	28,7
		b	-5,6	-7,7	-1,1	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	31 033	.	.	.
		b	+5,3	.	.	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	186 884	45 709	29 976	24,5
		b	+2,5	-0,4	-2,5	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	536 357	211 256	137 413	39,4
		b	+2,0	+5,6	+5,2	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	183 188	92 852	54 980	50,7
		b	-1,4	+5,0	+3,2	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	353 169	118 404	82 433	33,5
		b	+3,9	+6,1	+6,5	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	260 043	.	23 904	.
		b	-0,1	.	+14,1	x
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	524 677	.	.	.
		b	-14,7	.	.	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Dezember 2015 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR			%
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	3 034 019	1 722 053	908 665	56,8
		b	+1,8	-0,5	+6,6	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	2 099 798	1 277 014	648 780	60,8
		b	-0,1	-3,0	+3,9	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	212 462	104 169	63 138	49,0
		b	.	.	+8,2	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Kör- perpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	416 412	154 580	92 791	37,1
		b	+9,8	+16,9	+18,9	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	277 189	164 557	86 284	59,4
		b	+0,4	+0,5	+18,4	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	516 247	305 672	116 737	59,2
		b	+10,5	+9,3	+14,8	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	885 125	378 739	213 338	42,8
		b	+4,4	+4,8	+7,7	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	134 700	73 653	31 123	54,7
		b	+5,6	+12,7	+25,6	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	750 425	305 087	182 215	40,7
		b	+4,2	+3,0	+5,2	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	379 813	120 133	69 929	31,6
		b	-1,3	+4,5	+5,5	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	116 579	49 849	31 285	42,8
		b	+4,1	+27,6	+32,7	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	57 950	8 529	8 103	14,7
		b	-4,2	-23,8	+4,6	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	83 287	6 213	4 220	7,5
		b	-3,2	-11,5	-22,9	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	57 692	26 411	14 034	45,8
		b	-3,6	-4,2	-23,7	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	2 215 069	917 083	503 279	41,4
		b	-15,2	-19,7	-9,0	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	320 394	219 499	123 173	68,5
		b	-28,9	-37,6	-17,4	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	277 713	116 074	71 450	41,8
		b	+4,0	+3,9	+16,2	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	586 723	242 446	126 858	41,3
		b	-8,3	-15,0	-20,6	x
24.5	Gießereien	a	254 391	111 492	62 402	43,8
		b	-2,1	-3,3	+13,9	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	1 896 617	689 611	393 002	36,4
		b	+0,6	+0,8	+5,6	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	362 393	90 190	54 628	24,9
		b	+27,2	+42,8	+40,2	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	424 249	167 181	107 565	39,4
		b	-1,9	-0,1	+1,8	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	179 050	39 688	20 886	22,2
		b	+0,3	-11,0	+0,5	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	445 278	196 791	104 797	44,2
		b	+2,1	+11,2	+4,4	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	401 931	169 887	95 449	42,3
		b	-0,1	-6,2	-1,0	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Dezember 2015 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR			%
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	559 534 -5,2	290 563 -8,8	112 160 -6,8	51,9 x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	87 603 -11,6	36 616 -14,9	23 256 -11,1	41,8 x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	238 084 +1,8	134 153 -0,2	57 551 -1,4	56,3 x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	1 519 089 +7,6	808 448 +12,8	361 625 +16,0	53,2 x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	523 650 +5,9	225 936 +11,3	111 668 +20,6	43,1 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	352 887 +1,8	217 121 +5,2	86 716 -4,6	61,5 x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	175 286 +11,3	86 271 +11,8	44 883 +12,6	49,2 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeschäften	a b	329 611 +16,9	203 257 +24,7	87 896 +43,7	61,7 x
28	Maschinenbau	a b	4 953 003 +6,1	3 323 834 +5,3	882 248 +16,1	67,1 x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	1 234 599 +1,5	736 160 -0,5	218 094 +6,0	59,6 x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	517 252 +6,4	362 681 +8,2	78 017 +18,2	70,1 x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a b	1 882 687 +9,6	1 425 358 +3,8	257 954 +36,4	75,7 x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	2 417 308 +5,2	1 525 241 +4,6	602 259 +7,5	63,1 x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	1 567 074 +7,8	1 079 677 .	. .	68,9 x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	200 483 +16,5	119 988 .	. .	59,8 x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	649 751 -3,2	325 576 -4,1	192 692 -4,2	50,1 x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	276 735 +11,8	162 932 -13,2	130 078 +103,4	58,9 x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	229 639 +12,7	140 504 -17,7	117 463 +114,5	61,2 x
31	Herstellung von Möbeln	a b	457 947 +7,4	143 851 +6,6	100 156 +1,3	31,4 x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	148 251 +4,5	43 803 -4,0	25 674 +2,4	29,5 x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	. .	. .	. .	. x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	61 050 +7,9	21 042 +5,1	10 702 +5,3	34,5 x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	964 610 +83,6	536 456 +422,9	453 005 +673,1	55,6 x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	284 752 +9,1	112 129 +115,9	99 561 +189,8	39,4 x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	679 858 +157,0	424 327 +737,4	353 444 +1358,1	62,4 x
	Insgesamt	a b	25 120 203 +3,0	12 115 527 +4,4	5 628 513 +13,9	48,2 x

**6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes
sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Verwaltungsbezirken
Berichtsmonat Dezember 2015**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
		Anzahl		1 000	1 000 EUR	
Kreisfreie Städte						
Düsseldorf	69	29 725	3 421	147 147	951 091	460 088
Duisburg	63	31 149	3 605	140 344	769 632	298 028
Essen	71	14 715	1 795	64 850	268 274	109 875
Krefeld	68	17 933	2 174	84 812	819 387	518 022
Mönchengladbach	60	12 266	1 541	51 155	417 498	265 687
Mülheim a. d. Ruhr	37	11 379	1 341	50 525	175 770	99 346
Oberhausen	36	7 834	997	35 611	661 140	556 028
Remscheid	62	11 673	1 414	48 024	237 885	157 843
Solingen	60	9 848	1 186	32 792	130 297	58 187
Wuppertal	100	22 654	2 548	98 054	288 203	178 438
Kreise						
Kleve	71	9 846	1 265	34 222	257 503	129 120
Mettmann	188	35 483	4 225	150 114	549 196	245 596
Rhein-Kreis Neuss	87	24 656	3 145	127 048	801 567	391 422
Viersen	89	11 845	1 414	40 636	234 654	77 456
Wesel	95	17 012	2 130	68 718	393 824	215 051
Regierungsbezirk Düsseldorf	1 156	268 018	32 203	1 174 050	6 955 922	3 760 188
Kreisfreie Städte						
Bonn	34	6 940	831	27 987	81 191	41 956
Köln	123	47 497	5 422	254 551	2 120 538	1 282 400
Leverkusen	30	13 159	1 584	68 531	518 040	339 798
Kreise						
Städteregion Aachen	138	32 385	4 095	145 380	758 782	387 193
darunter kreisfreie Stadt Aachen	56	15 798	1 965	76 985	359 160	196 557
Düren	82	14 301	1 717	56 625	287 338	149 659
Rhein-Erft-Kreis	71	18 738	2 351	84 452	754 847	255 964
Euskirchen	43	8 739	1 021	31 739	114 661	32 360
Heinsberg	67	9 474	1 065	33 701	235 261	101 022
Oberbergischer Kreis	143	29 495	3 453	114 199	538 439	301 916
Rheinisch-Bergischer Kreis	64	10 816	1 194	42 115	162 118	75 322
Rhein-Sieg-Kreis	129	19 719	2 317	73 944	469 773	205 376
Regierungsbezirk Köln	924	211 263	25 051	933 224	6 040 988	3 172 966
Kreisfreie Städte						
Bottrop	18	6 259	715	22 765	78 475	30 877
Gelsenkirchen	34	7 794	932	35 534	243 667	68 163
Münster	36	8 486	1 076	32 432	193 545	79 160

**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 Dezember 2015**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl	1 000	1 000 EUR			
Kreise						
Borken	195	32 907	3 878	109 862	665 400	295 806
Coesfeld	73	10 459	1 270	35 028	297 654	104 341
Recklinghausen	103	18 339	2 165	75 928	495 171	260 991
Steinfurt	165	30 861	3 712	109 884	654 499	297 802
Warendorf	104	24 099	2 729	91 554	540 540	279 665
Regierungsbezirk Münster	728	139 204	16 478	512 987	3 168 952	1 416 804
Kreisfreie Stadt						
Bielefeld	88	18 191	2 053	67 986	365 732	148 199
Kreise						
Gütersloh	204	51 785	6 036	207 231	1 309 003	535 255
Herford	145	25 003	2 819	84 492	439 872	149 704
Höxter	48	7 653	877	25 283	116 777	33 443
Lippe	117	24 454	2 624	90 011	382 594	187 520
Minden-Lübbecke	147	26 834	3 303	105 706	563 115	215 577
Paderborn	117	21 923	2 493	77 975	419 624	108 485
Regierungsbezirk Detmold	866	175 843	20 205	658 684	3 596 717	1 378 182
Kreisfreie Städte						
Bochum	65	11 253	1 325	45 757	231 574	69 593
Dortmund	89	18 660	2 302	91 549	410 234	204 952
Hagen	67	11 681	1 235	51 764	257 192	91 854
Hamm	41	7 339	875	27 213	180 868	61 455
Herne	27	7 313	648	26 734	87 922	55 312
Kreise						
Ennepe-Ruhr-Kreis	141	25 346	2 910	99 259	431 403	220 525
Hochsauerlandkreis	145	25 841	2 979	96 276	455 493	156 663
Märkischer Kreis	335	57 323	6 279	217 856	887 021	415 303
Olpe	122	22 079	2 493	80 575	339 183	114 599
Siegen-Wittgenstein	156	31 390	3 638	130 375	1 150 407	624 651
Soest	119	27 549	3 248	102 622	521 030	228 965
Unna	104	20 137	2 253	79 009	405 296	143 515
Regierungsbezirk Arnsberg	1 411	265 911	30 183	1 048 989	5 357 625	2 387 388
Land Nordrhein-Westfalen	5 085	1 060 239	124 120	4 327 934	25 120 203	12 115 527

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Dezember 2015 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl		1 000 EUR	%	
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	44	17 856	121 153	12 731	10,5
		b	-6,4	-13,0	-25,6	-20,4	x
05	Kohlenbergbau	a	17	15 386	98 067	7 184	7,3
		b	-	-14,6	-28,0	-3,9	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	27	2 470	23 087	5 547	24,0
		b	-10,0	-1,7	-13,2	-34,8	x
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 402	1 009 934	21 765 738	10 424 841	47,9
		b	-0,8	+0,1	+1,7	+2,7	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	574	71 330	2 315 124	508 682	22,0
		b	+2,1	+3,0	+3,4	+1,4	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	131	15 750	812 051	167 794	20,7
		b	+6,5	+7,5	+2,1	+0,6	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	38	4 648	230 747	42 119	18,3
		b	-11,6	-2,6	+1,8	+1,6	x
10.5	Milchverarbeitung	a	22	2 654	118 924	23 254	19,6
		b	-	+4,9	+0,3	-9,5	x
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	27	2 285	85 841	30 262	35,3
		b	-	-1,3	+4,4	+12,8	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	191	23 521	339 280	41 018	12,1
		b	+6,1	+4,3	+4,3	-	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	119	19 440	549 285	152 519	27,8
		b	-0,8	+0,1	+6,8	+7,1	x
11	Getränkeherstellung	a	66	7 668	284 967	20 139	7,1
		b	+3,1	-4,9	-0,1	-1,2	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	646	22 192	6 848	30,9
		b	-	+0,9	-4,2	-11,3	x
13	Herstellung von Textilien	a	147	15 106	193 789	101 959	52,6
		b	-2,6	+0,6	+1,9	+8,5	x
13.2	Weberei	a	27	3 409	39 634	22 095	55,7
		b	-3,6	-0,3	+2,3	+10,4	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	17	1 414	11 649	.	.
		b	-15,0	-8,7	-12,1	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	96	10 019	140 006	74 698	53,4
		b	-	+2,3	+3,5	+10,8	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	31	4 920	78 270	22 732	29,0
		b	-3,1	+15,2	-3,6	-7,0	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	14	1 725	28 906	13 620	47,1
		b	-6,7	-2,5	+3,7	+15,9	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	95	11 516	173 882	44 437	25,6
		b	-3,1	-1,0	+4,5	+3,6	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	179	26 076	507 659	197 735	39,0
		b	-3,2	-1,5	+1,8	+5,4	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	48	7 145	186 622	94 135	50,4
		b	-4,0	-2,0	-1,4	+4,9	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	131	18 931	321 037	103 600	32,3
		b	-3,0	-1,3	+3,7	+5,8	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	154	16 867	249 898	32 865	13,2
		b	-	-1,3	-0,5	+7,3	x
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	26	4 709	498 649	75 522	15,1
		b	+4,0	+1,6	-10,3	-32,2	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	546	86 174	2 667 355	1 574 667	59,0
		b	-1,1	+3,6	-0,7	-2,6	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Dezember 2015 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz			
				insgesamt	darunter Auslandsumsatz		
		Anzahl		1 000 EUR		%	
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	252	47 943	1 830 340	1 135 201	62,0
b		+0,4	+5,0	-1,9	-3,6	x	
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a	61	8 830	170 170	83 394	49,0
b		-4,7	+0,8	+7,4	+9,5	x	
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	88	11 966	272 198	100 240	36,8
b		-1,1	+0,7	+10,7	+11,0	x	
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	124	13 732	339 745	208 473	61,4
b		-2,4	+2,2	+5,5	+8,8	x	
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	59	11 530	490 299	279 513	57,0
b		+3,5	-4,3	+7,5	+1,7	x	
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	563	62 628	845 175	372 504	44,1
b		+0,4	+2,2	+8,5	+9,0	x	
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	52	8 761	115 535	65 355	56,6
b		+2,0	+0,1	+11,5	+21,6	x	
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	511	53 867	729 640	307 149	42,1
b		+0,2	+2,5	+8,0	+6,7	x	
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	202	23 670	327 956	104 837	32,0
b		-1,0	-1,0	-2,1	+3,4	x	
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	53	9 179	106 892	46 485	43,5
b		-5,4	-2,1	+3,6	+24,9	x	
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	25	2 051	46 851	7 809	16,7
b		-	-0,5	-7,4	-24,9	x	
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	54	4 446	78 670	6 288	8,0
b		-1,8	-1,8	-5,0	-7,2	x	
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	27	3 687	41 281	17 902	43,4
b		-3,6	-2,5	-3,0	-4,2	x	
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	439	102 818	2 007 453	827 402	41,2
b		-0,5	-1,0	-15,9	-20,6	x	
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	55	16 162	253 880	162 452	64,0
b		-6,8	-2,7	-34,6	-46,6	x	
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	106	12 507	278 538	116 659	41,9
b		+3,9	-1,0	+1,1	+4,1	x	
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	97	19 123	559 592	235 796	42,1
b		+2,1	+0,9	-7,4	-8,5	x	
24.5	Gießereien	a	130	21 326	228 531	104 513	45,7
b		-3,7	-2,2	-9,6	-7,6	x	
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	1 285	134 843	1 688 573	610 655	36,2
b		-0,3	+0,1	-1,5	-1,3	x	
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	195	17 043	279 015	64 753	23,2
b		-3,5	+0,3	+11,0	+23,8	x	
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	202	29 334	377 226	142 409	37,8
b		-0,5	-2,4	-3,7	-5,0	x	
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	264	20 546	178 036	38 720	21,7
b		+5,2	+2,5	+4,7	+1,2	x	
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	275	34 986	399 356	180 743	45,3
b		-2,8	+0,4	+2,1	+11,0	x	
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	295	29 099	371 675	157 464	42,4
b		-0,3	-0,4	+2,8	-4,0	x	

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Dezember 2015 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl		1 000 EUR	%	
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	214 -0,5	27 807 +1,8	510 910 -1,6	271 887 -5,1	53,2 x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	30 -6,3	3 384 -9,0	79 701 -9,0	33 188 -11,8	41,6 x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	117 -0,8	14 691 +3,4	216 616 +4,3	125 232 +0,6	57,8 x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	422 -0,9	75 565 -1,5	1 165 134 +2,5	602 735 +4,5	51,7 x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	157 +0,6	22 512 +0,5	407 270 +5,5	176 652 +5,4	43,4 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	103 -1,0	24 420 -0,2	240 305 -14,6	141 236 -16,8	58,8 x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	58 -6,5	9 969 -8,5	176 597 +8,9	88 576 +18,1	50,2 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	30 -	10 761 -0,6	207 623 +15,5	127 761 +23,8	61,5 x
28	Maschinenbau	a b	1 159 -3,1	169 755 -1,5	4 403 893 +4,3	2 977 156 +3,6	67,6 x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	281 -3,4	58 261 -1,2	1 035 284 +3,5	616 207 +1,3	59,5 x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	104 +1,0	14 345 +4,1	538 736 +18,9	393 924 +28,1	73,1 x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige	a b	371 -2,6	44 790 -2,5	1 701 977 +4,1	1 254 536 -3,8	73,7 x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	219 +2,3	75 364 +1,3	1 415 395 -2,3	816 182 -4,5	57,7 x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	14 -	22 369 +0,1	638 369 -9,7	417 624 -13,7	65,4 x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	41 -	8 255 +5,4	194 574 +22,9	118 063 +27,6	60,7 x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	164 +3,1	44 740 +1,2	582 452 -0,2	280 496 +0,8	48,2 x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	41 -	7 842 +0,3	279 779 +12,7	164 145 -13,0	58,7 x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	14 -6,7	5 385 -2,4	230 973 +14,3	141 181 -17,1	61,1 x
31	Herstellung von Möbeln	a b	190 -5,9	25 705 -1,5	422 398 +7,0	133 547 +6,3	31,6 x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	93 +3,3	9 060 +2,5	93 132 +4,1	32 237 -1,8	34,6 x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	9 -10,0	1 612 +1,6	23 040 +23,4	4 619 +25,6	20,0 x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	54 +8,0	5 242 +5,8	45 209 +6,0	19 324 +7,2	42,7 x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	681 -0,3	36 610 -3,4	1 094 950 +67,2	632 836 +240,8	57,8 x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	432 -1,4	20 768 -6,7	350 580 -0,2	141 886 +53,8	40,5 x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	249 +1,6	15 842 +1,4	744 370 +145,4	490 950 +425,6	66,0 x
	Insgesamt	a b	7 446 -0,8	1 027 790 -0,2	21 886 891 +1,5	10 437 572 +2,6	47,7 x

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

Betriebsergebnisse

– monatlich

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

Bestellnummer: E133

– jährlich

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

Bestellnummer: E123

Produktion

Inhalt: Produktion von ca. 5 000 Gütern und Gütergruppen nach Menge und Wert

Bestellnummer: E153

Unternehmens- und Betriebsergebnisse – Investitionen

– jährlich

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

Bestellnummer: E163

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