



und Erden. .	2	x	.	.	1200	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle) . . . . .	5	x
rdgas-	-	-	-	-	1299	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	-	-
ergbau	-	-	-	-	13	abteilung . . . . .	-	-
und Erden. .	2	x	.	.	1310	Textilien . . . . .	237	x
.	962	x	24 479 717	22	1310	Textile Spinnstoffe und Garne. . . . .	kg	10
.	92	x	4 232 700	32	1320	Gewebe. . . . .	kg	43
.	22	x	196 962	7	1330	Textilveredlung. . . . .	48	x
.	157	x	4 410 627	31	1391	Gewirke und Gestricke. . . . .	12	x
kg	10	9 609 047	79 693	5	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) . .	70	x
erzeugnisse .	6	x	148 319	14	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge,	kg	14
oren,	12	x	495 480	26	1394	auch konfektioniert . . . . .	kg	4
l. g. . . . .	42	x	1 211 722	36	1395	Seilerwaren . . . . .	kg	4
.	11	2 885 581	1 053 160	30	1396	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen	kg	12
.	4	97 467	125 671	16	1399	oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse	65	x
peiseeis) . .	27	x	1 342 737	8	14	daraus (ohne Bekleidung) . . . . .	5	x
.	4	85 542 600	116 086	10	141	Technische Textilien . . . . .	49	x
.	26	x	577 201	19	1411	Sonstige Textilwaren, a. n. g. . . . .	49	x
.	13	x	460 971	42	1412	Bekleidung . . . . .	49	x
.	508	x	3 186 592	26	1413	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem	11	1 075 085
kg	55	.	.	.	1414	Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs-	19	5 795 500
t	2	.	.	.	1415	zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen) . . . .	11	x
t	7	.	.	.	1416	Arbeits- und Berufsbekleidung . . . . .	11	x
kg	41	605 557 331	2 454 056	30	1417	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits-	12	x
kg	11	124 048 886	727 820	26	1418	und Berufsbekleidung) . . . . .	4	x
.	24	x	474 688	17	1419	Wäsche. . . . .	4	x
.	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 Gestricke	4	x
.	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 . . . . .	33	x
.	.	.	.	.	1427	Leder- und Lederfaserstoff; zugerichtete	4	x
.	.	.	.	.	1428	und gefärbte Felle . . . . .	16	x
.	.	.	.	.	1429	Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) .	13	x
.	.	.	.	.	1430	Schuhe . . . . .	13	x
.	.	.	.	.	1431	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	.	.
.	.	.	.	.	1432	abteilung . . . . .	.	.

## Statistische Berichte

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

Januar 2016



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

**Januar 2016**

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](mailto:poststelle@it.nrw.de)

Erschienen im April 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
<b>Vorbemerkungen</b> .....	4
<b>Erläuterungen</b> .....	4
<b>Methodische Hinweise</b> .....	5
<b>Definitionen</b> .....	5
<b>Systematiken</b> .....	6
<b>Veröffentlichungen</b> .....	6
<b>Hinweise</b> .....	7
<b>Klassifikation der Wirtschaftszweige</b> .....	8
 <b>Tabellenteil</b>	
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2003 – 2016 .....	18
Grafiken <i>Auftragseingangsinde</i> x .....	19
2. Auftragseingangsinde	22
Grafiken <i>Produktionsinde</i> x .....	28
3. Produktionsinde	31
4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen .....	32
5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen .....	35
6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach kreisfreien Städten und Kreisen .....	38
7. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen .....	40

## Vorbemerkungen

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

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

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

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

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

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

## Erläuterungen

### Ziel der Statistik

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

### Rechtsgrundlage

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

### Berichtskreis

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

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

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

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

## Methodische Hinweise

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

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

## Definitionen

### Betrieb

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

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

### Beschäftigte

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

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

### Geleistete Arbeitsstunden

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

### Entgelte

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

### Gesamtumsatz

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

### Auslandsumsatz

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

### Auftragseingangindex

Der Nachweis der Auftragseingangsindizes erfolgt für ausgewählte Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes



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

### Produktionsindex

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

## Systematiken

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

VO = Vorleistungsgüterproduzenten

IG = Investitionsgüterproduzenten

GG = Gebrauchsgüterproduzenten

VG = Verbrauchsgüterproduzenten

EN = Energie

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

## Veröffentlichungen

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

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

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

## Hinweise

### Städteregion Aachen – Änderung des Gebietsstandes

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

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

### Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

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



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

Abteilung — Gruppe — Klasse		Bezeichnung	Haupt gruppe
<b>Abschnitt B</b>		<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	
<b>05</b>		<b>Kohlenbergbau</b>	
	<b>05.1</b>	<b>Steinkohlenbergbau</b>	<b>EN</b>
		05.10 Steinkohlenbergbau	
	<b>05.2</b>	<b>Braunkohlenbergbau</b>	<b>EN</b>
		05.20 Braunkohlenbergbau	
<b>06</b>		<b>Gewinnung von Erdöl und Erdgas</b>	
	<b>06.1</b>	<b>Gewinnung von Erdöl</b>	<b>EN</b>
		06.10 Gewinnung von Erdöl	
	<b>06.2</b>	<b>Gewinnung von Erdgas</b>	<b>EN</b>
		06.20 Gewinnung von Erdgas	
<b>07</b>		<b>Erzbergbau</b>	
	<b>07.1</b>	<b>Eisenerzbergbau</b>	<b>VO</b>
		07.10 Eisenerzbergbau	
	<b>07.2</b>	<b>NE-Metallerzbergbau</b>	<b>VO</b>
		07.21 Bergbau auf Uran- und Thoriumerze	
		07.29 Sonstiger NE-Metallerzbergbau	
<b>08</b>		<b>Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau</b>	
	<b>08.1</b>	<b>Gewinnung von Natursteinen, Kies, Sand, Ton und Kaolin</b>	<b>VO</b>
		08.11 Gewinnung von Naturwerksteinen und Natursteinen, Kalk- und Gipsstein, Kreide und Schiefer	
		08.12 Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin	
	<b>08.9</b>	<b>Sonstiger Bergbau; Gewinnung von Steinen und Erden a. n. g.</b>	<b>VO</b>
		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.	
<b>09</b>		<b>Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden</b>	
	<b>09.1</b>	<b>Erbringung von Dienstleistungen für die Gewinnung von Erdöl und Erdgas</b>	<b>VO</b>
		09.10 Erbringung von Dienstleistungen für die Gewinnung von Erdöl und Erdgas	
	<b>09.9</b>	<b>Erbringung von Dienstleistungen für den sonstigen Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>VO</b>
		09.90 Erbringung von Dienstleistungen für den sonstigen Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden	
<b>Abschnitt C</b>		<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>10</b>		<b>Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln</b>	
	<b>10.1</b>	<b>Schlachten und Fleischverarbeitung</b>	<b>VG</b>
		10.11 Schlachten (ohne Schlachten von Geflügel)	
		10.12 Schlachten von Geflügel	
		10.13 Fleischverarbeitung	
	<b>10.2</b>	<b>Fischverarbeitung</b>	<b>VG</b>
		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: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>10.3</b>	<b>Obst- und Gemüseverarbeitung</b>	<b>VG</b>
10.31	Kartoffelverarbeitung	
10.32	Herstellung von Frucht- und Gemüsesäften	
10.39	Sonstige Verarbeitung von Obst und Gemüse	
<b>10.4</b>	<b>Herstellung von pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten</b>	<b>VG</b>
10.41	Herstellung von Ölen und Fetten (ohne Margarine u. ä. Nahrungsfette)	
10.42	Herstellung von Margarine u. ä. Nahrungsfetten	
<b>10.5</b>	<b>Milchverarbeitung</b>	<b>VG</b>
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis)	
10.52	Herstellung von Speiseeis	
<b>10.6</b>	<b>Mahl- und Schälmlühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen</b>	<b>VO</b>
10.61	Mahl- und Schälmlühlen	
10.62	Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	
<b>10.7</b>	<b>Herstellung von Back- und Teigwaren</b>	<b>VG</b>
10.71	Herstellung von Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	
10.72	Herstellung von Dauerbackwaren	
10.73	Herstellung von Teigwaren	
<b>10.8</b>	<b>Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln</b>	<b>VG</b>
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.	
<b>10.9</b>	<b>Herstellung von Futtermitteln</b>	<b>VO</b>
10.91	Herstellung von Futtermitteln für Nutztiere	
10.92	Herstellung von Futtermitteln für sonstige Tiere	
<b>11</b>	<b>Getränkeherstellung</b>	
<b>11.0</b>	<b>Getränkeherstellung</b>	<b>VG</b>
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	
<b>12</b>	<b>Tabakverarbeitung</b>	
<b>12.0</b>	<b>Tabakverarbeitung</b>	<b>VG</b>
12.00	Tabakverarbeitung	
<b>13</b>	<b>Herstellung von Textilien</b>	
<b>13.1</b>	<b>Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei</b>	<b>VO</b>
13.10	Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei	
<b>13.2</b>	<b>Weberei</b>	<b>VO</b>
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: <b>Abschnitt C</b>		<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>13.3</b>		<b>Veredlung von Textilien und Bekleidung</b>	<b>VO</b>
	13.30	Veredlung von Textilien und Bekleidung	
<b>13.9</b>		<b>Herstellung von sonstigen Textilwaren</b>	<b>VG</b>
	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.	
<b>14</b>		<b>Herstellung von Bekleidung</b>	
<b>14.1</b>		<b>Herstellung von Bekleidung (ohne Pelzbekleidung)</b>	<b>VG</b>
	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.	
	<b>14.2</b>	<b>Herstellung von Pelzwaren</b>	<b>VG</b>
	14.20	Herstellung von Pelzwaren	
	<b>14.3</b>	<b>Herstellung von Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff</b>	<b>VG</b>
	14.31	Herstellung von Strumpfwaren	
	14.39	Herstellung von sonstiger Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff	
<b>15</b>		<b>Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen</b>	
<b>15.1</b>		<b>Herstellung von Leder und Lederwaren (ohne Herstellung von Lederbekleidung)</b>	<b>VG</b>
	15.11	Herstellung von Leder und Lederfaserstoff; Zurichtung und Färben von Fellen	
	15.12	Lederverarbeitung (ohne Herstellung von Lederbekleidung)	
	<b>15.2</b>	<b>Herstellung von Schuhen</b>	<b>VG</b>
	15.20	Herstellung von Schuhen	
<b>16</b>		<b>Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)</b>	
<b>16.1</b>		<b>Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke</b>	<b>VO</b>
	16.10	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	
<b>16.2</b>		<b>Herstellung von sonstigen Holz-, Kork-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)</b>	<b>VO</b>
	16.21	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfasern- und Holzspanplatten	
	16.22	Herstellung von Parketttafeln	
	16.23	Herstellung von sonstigen Konstruktionsteilen, Fertigbauteilen, Ausbauelementen und Fertigteilbauten aus Holz	
	16.24	Herstellung von Verpackungsmitteln, Lagerbehältern und Ladungsträgern aus Holz	
	16.29	Herstellung von Holzwaren a. n. g., Kork-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)	

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

Abteilung — Gruppe — Klasse		Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>		<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>17</b>		<b>Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus</b>	
	<b>17.1</b>	<b>Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe</b>	<b>VO</b>
	17.11	Herstellung von Holz- und Zellstoff	
	17.12	Herstellung von Papier, Karton und Pappe	
	<b>17.2</b>	<b>Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe</b>	<b>VO</b>
	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	
<b>18</b>		<b>Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern</b>	
	<b>18.1</b>	<b>Herstellung von Druckerzeugnissen</b>	<b>VG</b>
	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	
	<b>18.2</b>	<b>Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern</b>	<b>VG</b>
	18.20	Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	
<b>19</b>		<b>Kokerei und Mineralölverarbeitung</b>	
	<b>19.1</b>	<b>Kokerei</b>	<b>EN</b>
	19.10	Kokerei	
	<b>19.2</b>	<b>Mineralölverarbeitung</b>	<b>EN</b>
	19.20	Mineralölverarbeitung	
<b>20</b>		<b>Herstellung von chemischen Erzeugnissen</b>	
	<b>20.1</b>	<b>Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen</b>	<b>VO</b>
	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	
	<b>20.2</b>	<b>Herstellung von Schädlingsbekämpfungsmitteln, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln</b>	<b>VO</b>
	20.20	Herstellung von Schädlingsbekämpfungsmitteln, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	
	<b>20.3</b>	<b>Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt</b>	<b>VO</b>
	20.30	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	
	<b>20.4</b>	<b>Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen</b>	<b>VG</b>
	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: <b>Abschnitt C</b>		<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>20.5</b>		<b>Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen</b>	<b>VO</b>
	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.	
<b>20.6</b>		<b>Herstellung von Chemiefasern</b>	<b>VO</b>
	20.60	Herstellung von Chemiefasern	
<b>21</b>		<b>Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen</b>	
<b>21.1</b>		<b>Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen</b>	<b>VG</b>
	21.10	Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen	
<b>21.2</b>		<b>Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen</b>	<b>VG</b>
	21.20	Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	
<b>22</b>		<b>Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren</b>	
<b>22.1</b>		<b>Herstellung von Gummiwaren</b>	<b>VO</b>
	22.11	Herstellung und Runderneuerung von Bereifungen	
	22.19	Herstellung von sonstigen Gummiwaren	
<b>22.2</b>		<b>Herstellung von Kunststoffwaren</b>	<b>VO</b>
	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	
<b>23</b>		<b>Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden</b>	
<b>23.1</b>		<b>Herstellung von Glas und Glaswaren</b>	<b>VO</b>
	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	
<b>23.2</b>		<b>Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren</b>	<b>VO</b>
	23.20	Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	
<b>23.3</b>		<b>Herstellung von keramischen Baumaterialien</b>	<b>VO</b>
	23.31	Herstellung von keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten	
	23.32	Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik	
<b>23.4</b>		<b>Herstellung von sonstigen Porzellan- und keramischen Erzeugnissen</b>	<b>VO</b>
	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: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>23.5</b>	<b>Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips</b>	<b>VO</b>
23.51	Herstellung von Zement	
23.52	Herstellung von Kalk und gebranntem Gips	
<b>23.6</b>	<b>Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips</b>	<b>VO</b>
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.	
<b>23.7</b>	<b>Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g.</b>	<b>VO</b>
23.70	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g.	
<b>23.9</b>	<b>Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.</b>	<b>VO</b>
23.91	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage	
23.99	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	
<b>24</b>	<b>Metallerzeugung und -bearbeitung</b>	
<b>24.1</b>	<b>Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen</b>	<b>VO</b>
24.10	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	
<b>24.2</b>	<b>Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl</b>	<b>VO</b>
24.20	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	
<b>24.3</b>	<b>Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl</b>	<b>VO</b>
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	
<b>24.4</b>	<b>Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen</b>	<b>VO</b>
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	
<b>24.5</b>	<b>Gießereien</b>	<b>VO</b>
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: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>25</b>	<b>Herstellung von Metallerzeugnissen</b>	
<b>25.1</b>	<b>Stahl- und Leichtmetallbau</b>	<b>IG</b>
25.11	Herstellung von Metallkonstruktionen	
25.12	Herstellung von Ausbauelementen aus Metall	
<b>25.2</b>	<b>Herstellung von Metalltanks und -behältern; Herstellung von Heizkörpern und -kesseln für Zentralheizungen</b>	<b>IG</b>
25.21	Herstellung von Heizkörpern und -kesseln für Zentralheizungen	
25.29	Herstellung von Sammelbehältern, Tanks u. ä. Behältern aus Metall	
<b>25.3</b>	<b>Herstellung von Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)</b>	<b>IG</b>
25.30	Herstellung von Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)	
<b>25.4</b>	<b>Herstellung von Waffen und Munition</b>	<b>IG</b>
25.40	Herstellung von Waffen und Munition	
<b>25.5</b>	<b>Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen</b>	<b>VO</b>
25.50	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	
<b>25.6</b>	<b>Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.</b>	<b>VO</b>
25.61	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung	
25.62	Mechanik a. n. g.	
<b>25.7</b>	<b>Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen</b>	<b>VO</b>
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	
<b>25.9</b>	<b>Herstellung von sonstigen Metallwaren</b>	<b>VO</b>
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.	
<b>26</b>	<b>Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen</b>	
<b>26.1</b>	<b>Herstellung von elektronischen Bauelementen und Leiterplatten</b>	<b>VO</b>
26.11	Herstellung von elektronischen Bauelementen	
26.12	Herstellung von bestückten Leiterplatten	
<b>26.2</b>	<b>Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten</b>	<b>IG</b>
26.20	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	
<b>26.3</b>	<b>Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik</b>	<b>IG</b>
26.30	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	
<b>26.4</b>	<b>Herstellung von Geräten der Unterhaltungselektronik</b>	<b>GG</b>
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: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>26.5</b>	<b>Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren</b>	<b>IG</b>
26.51	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä Instrumenten und Vorrichtungen	
26.52	Herstellung von Uhren	
<b>26.6</b>	<b>Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und elektromedizinischen Geräten</b>	<b>IG</b>
26.60	Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und elektromedizinischen Geräten	
<b>26.7</b>	<b>Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten und Geräten</b>	<b>GG</b>
26.70	Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten und Geräten	
<b>26.8</b>	<b>Herstellung von magnetischen und optischen Datenträgern</b>	<b>VO</b>
26.80	Herstellung von magnetischen und optischen Datenträgern	
<b>27</b>	<b>Herstellung von elektrischen Ausrüstungen</b>	
<b>27.1</b>	<b>Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen</b>	<b>VO</b>
27.11	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	
27.12	Herstellung von Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	
<b>27.2</b>	<b>Herstellung von Batterien und Akkumulatoren</b>	<b>VO</b>
27.20	Herstellung von Batterien und Akkumulatoren	
<b>27.3</b>	<b>Herstellung von Kabeln und elektrischem Installationsmaterial</b>	<b>VO</b>
27.31	Herstellung von Glasfaserkabeln	
27.32	Herstellung von sonstigen elektronischen und elektrischen Drähten und Kabeln	
27.33	Herstellung von elektrischem Installationsmaterial	
<b>27.4</b>	<b>Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten</b>	<b>VO</b>
27.40	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	
<b>27.5</b>	<b>Herstellung von Haushaltsgeräten</b>	<b>GG</b>
27.51	Herstellung von elektrischen Haushaltsgeräten	
27.52	Herstellung von nicht elektrischen Haushaltsgeräten	
<b>27.9</b>	<b>Herstellung von sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.</b>	<b>VO</b>
27.90	Herstellung von sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	
<b>28</b>	<b>Maschinenbau</b>	
<b>28.1</b>	<b>Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen</b>	<b>IG</b>
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: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>28.2</b>	<b>Herstellung von sonstigen nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen</b>	<b>IG</b>
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.	
<b>28.3</b>	<b>Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen</b>	<b>IG</b>
28.30	Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	
<b>28.4</b>	<b>Herstellung von Werkzeugmaschinen</b>	<b>IG</b>
28.41	Herstellung von Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung	
28.49	Herstellung von sonstigen Werkzeugmaschinen	
<b>28.9</b>	<b>Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige</b>	<b>IG</b>
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.	
<b>29</b>	<b>Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen</b>	
<b>29.1</b>	<b>Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren</b>	<b>IG</b>
29.10	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	
<b>29.2</b>	<b>Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern</b>	<b>IG</b>
29.20	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	
<b>29.3</b>	<b>Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen</b>	<b>IG</b>
29.31	Herstellung elektrischer und elektronischer Ausrüstungsgegenstände für Kraftwagen	
29.32	Herstellung von sonstigen Teilen und sonstigem Zubehör für Kraftwagen	
<b>30</b>	<b>Sonstiger Fahrzeugbau</b>	
<b>30.1</b>	<b>Schiff- und Bootsbau</b>	<b>IG</b>
30.11	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	
30.12	Boots- und Yachtbau	
<b>30.2</b>	<b>Schienenfahrzeugbau</b>	<b>IG</b>
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)**

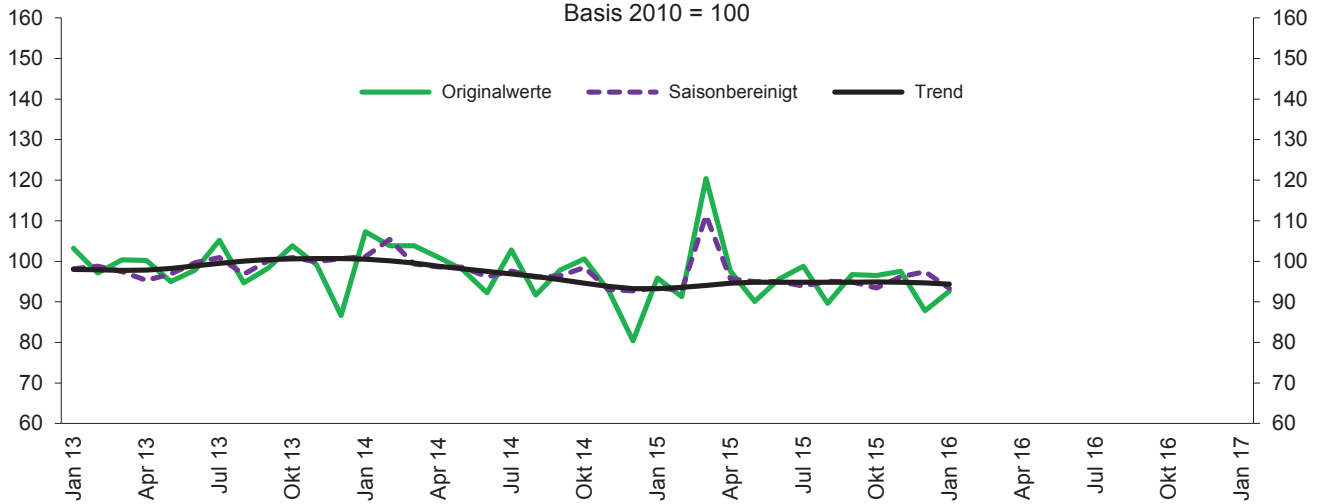
Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>30.3</b>	<b>Luft- und Raumfahrzeugbau</b>	<b>IG</b>
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
<b>30.4</b>	<b>Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen</b>	<b>IG</b>
30.40	Herstellung von militärischen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

# 1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2003 – 2016\*)

Jahr Monat	Auftrags- eingangs- index – real –	Produktions- index im Verarbeitenden Gewerbe <sup>1)</sup>	Betriebe	Beschäftigte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz
					1 000 EUR	
Basis 2010 = 100			Anzahl			
2004	.	.	10 577	1 298 344	308 303 242	116 095 563
2005	104,8	103,6	10 458	1 273 358	322 628 429	124 898 819
2006	111,5	106,9	10 210	1 253 547	329 702 829	134 101 177
2007	120,0	110,5	10 249	1 283 262	354 367 421	148 419 493
2008	111,5	109,5	9 962	1 259 689	355 282 782	148 016 284
2009	81,3	88,4	9 840	1 193 056	280 183 525	112 938 567
2010	100,0	100,0	9 570	1 170 672	315 394 766	131 253 761
2011	104,6	105,0	9 613	1 199 644	348 101 951	145 685 564
2012	98,7	103,3	9 928	1 218 009	342 530 278	143 654 684
2013	98,8	102,2	9 951	1 215 885	339 997 818	144 980 166
2014	97,6	100,9	10 038	1 219 747	337 697 507	145 613 125
2015	96,0	100,0	10 088	1 219 289	333 677 159	145 518 916
2014 <sup>2)</sup>						
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 <sup>2)</sup>						
Januar	97,7	94,5	5 047	1 058 002r	23 863 395r	10 851 146r
Februar	92,5	100,1	5 118	1 061 088r	24 116 265r	10 949 491r
März	110,5	104,5	5 138	1 062 870r	27 565 048r	12 365 274r
April	95,8	105,7	5 129	1 060 974r	25 147 725r	11 404 381r
Mai	90,5	106,9	5 127	1 060 023r	23 891 568r	10 973 140r
Juni	102,6	106,2	5 119	1 062 099r	27 211 272r	12 719 410r
Juli	97,3	93,1	5 114	1 063 633r	26 002 178r	11 724 073r
August	86,4	94,8	5 111	1 067 896r	23 670 532r	10 430 881r
September	96,4	99,4	5 104	1 068 255r	26 972 195r	12 112 239r
Oktober	96,8	98,9r	5 090	1 066 170r	26 400 739r	11 852 438r
November	95,5	102,1r	5 087	1 065 638r	26 205 996r	11 779 541r
Dezember	89,9	93,2r	5 085	1 060 216r	25 078 174r	12 098 224r
2016 <sup>2)</sup>						
Januar	92,0	95,9	5 061	1 055 431	22 809 560	10 145 881
Februar	...	...	...	...	...	...
März	...	...	...	...	...	...
April	...	...	...	...	...	...
Mai	...	...	...	...	...	...
Juni	...	...	...	...	...	...
Juli	...	...	...	...	...	...
August	...	...	...	...	...	...
September	...	...	...	...	...	...
Oktober	...	...	...	...	...	...
November	...	...	...	...	...	...
Dezember	...	...	...	...	...	...

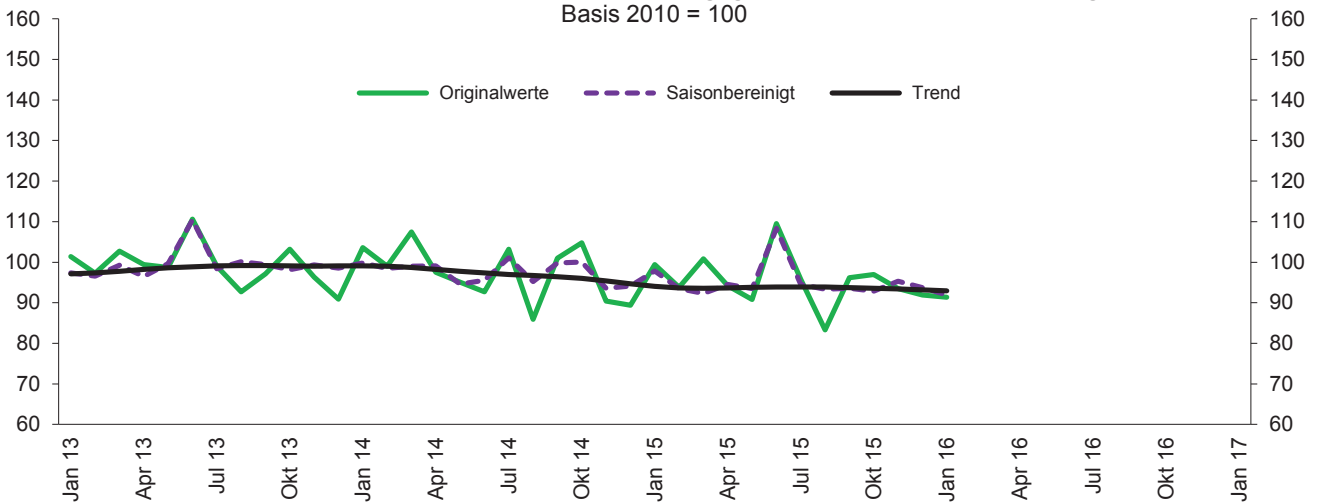
\*) Bei den Jahreswerten beziehen sich alle Angaben auf Betriebe von Unternehmen mit im Allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten. – 1) arbeitstäglich bereinigt  
– 2) Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen

**Index des Auftragseingangs (real) – Inland –  
im Verarbeitenden Gewerbe (ohne Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung)**  
Basis 2010 = 100



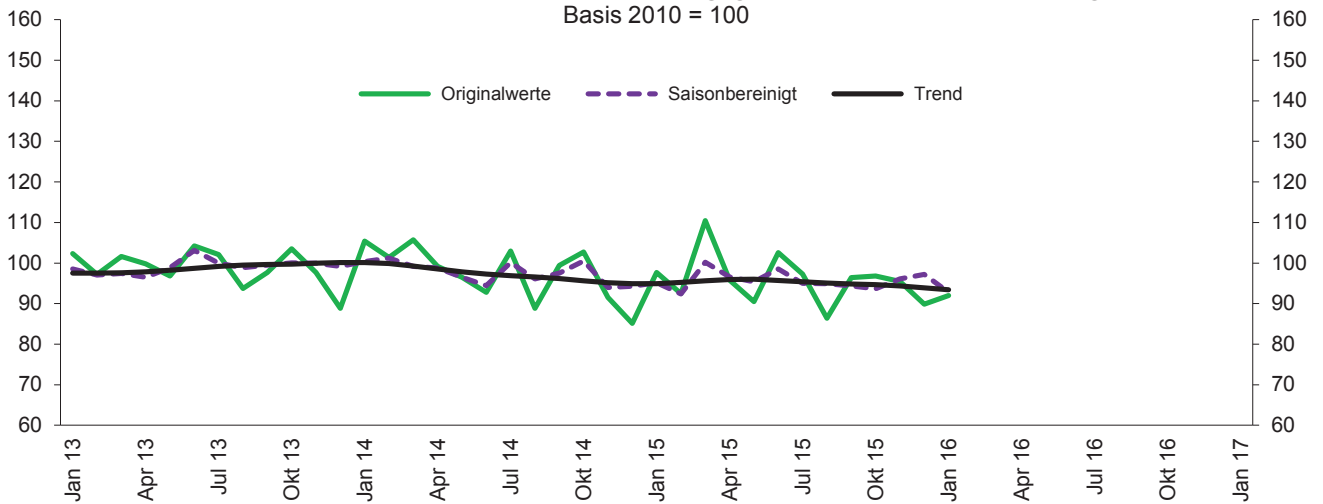
Grafik: IT.NRW

**Index des Auftragseingangs (real) – Ausland –  
im Verarbeitenden Gewerbe (ohne Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung)**  
Basis 2010 = 100



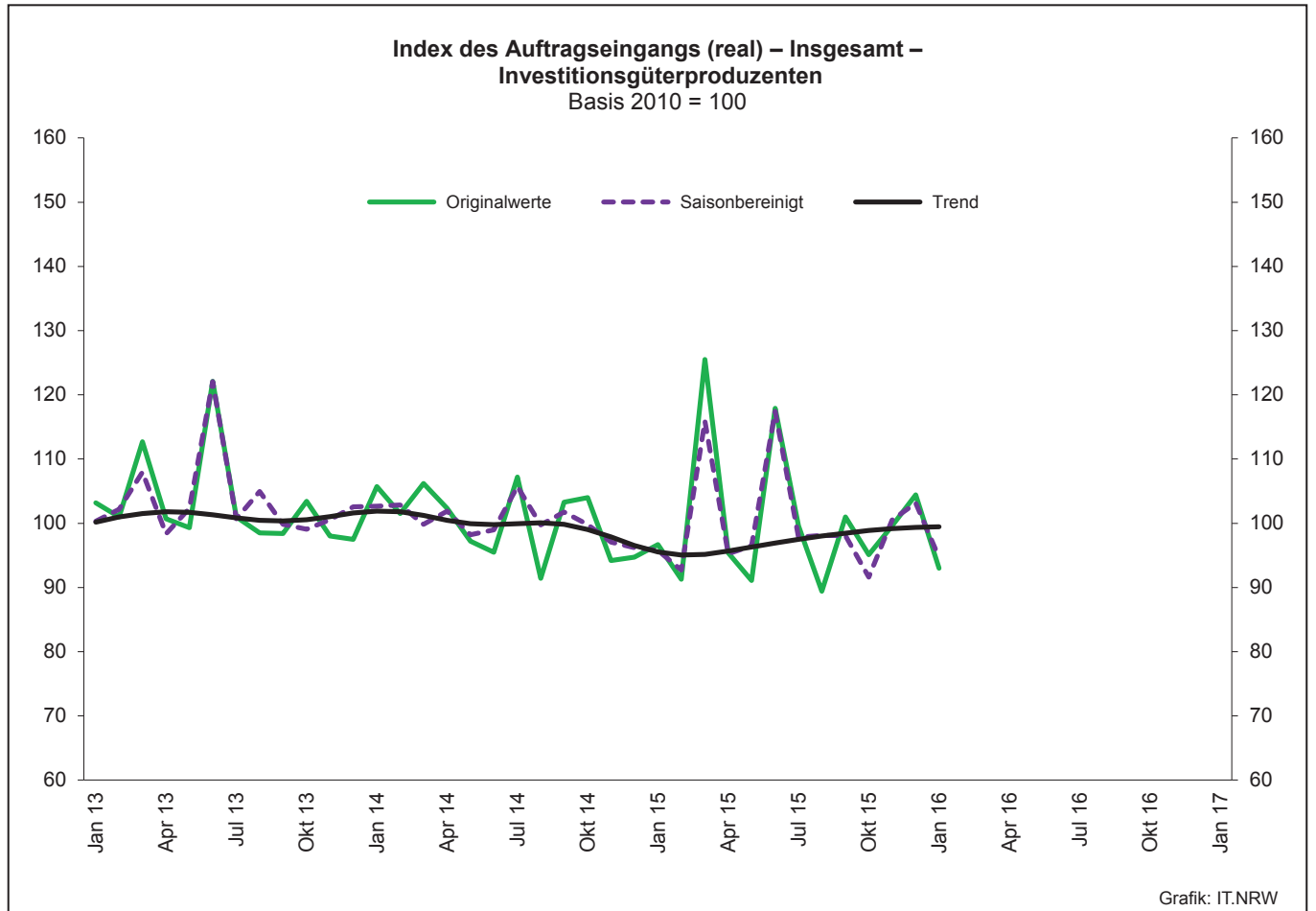
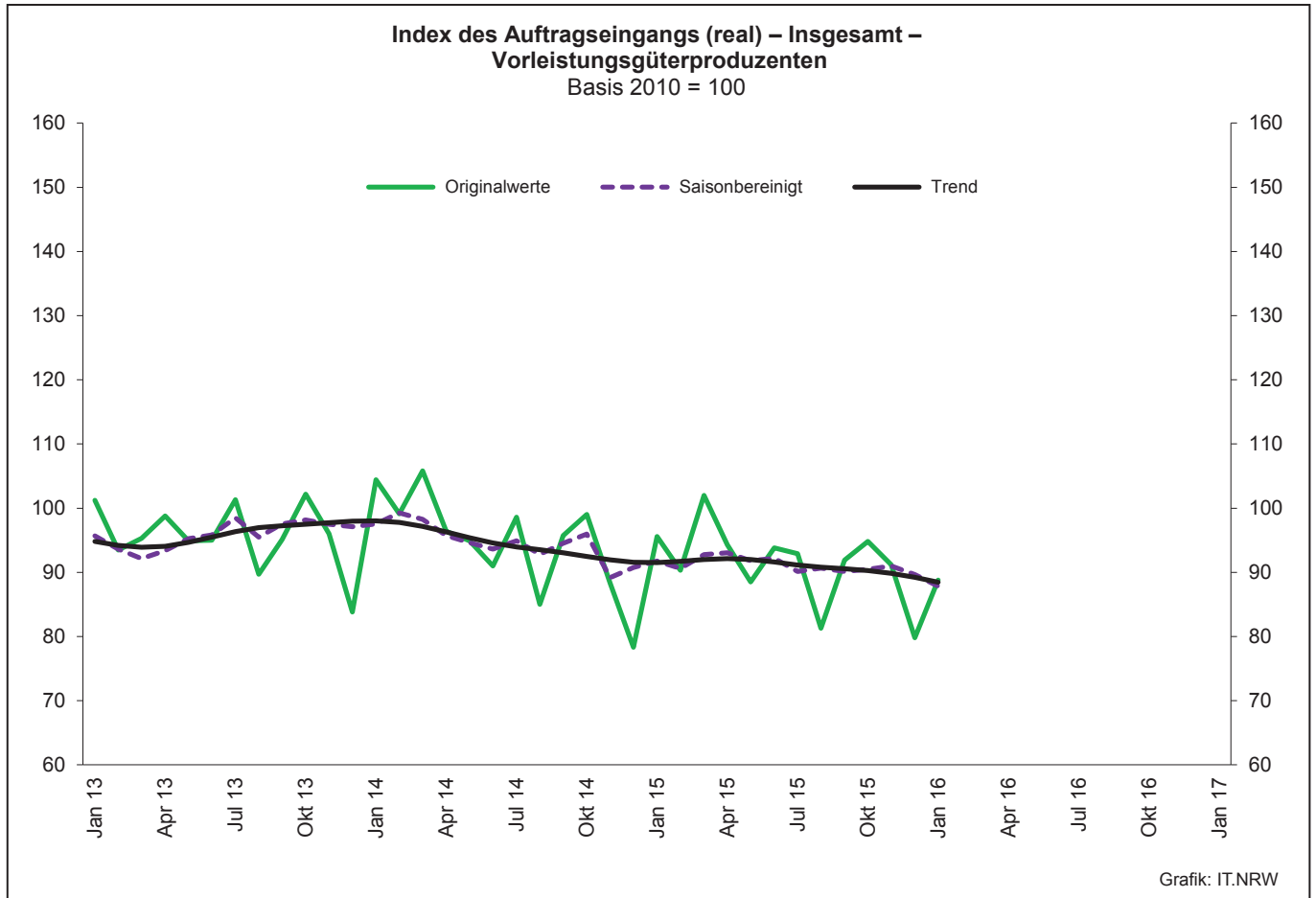
Grafik: IT.NRW

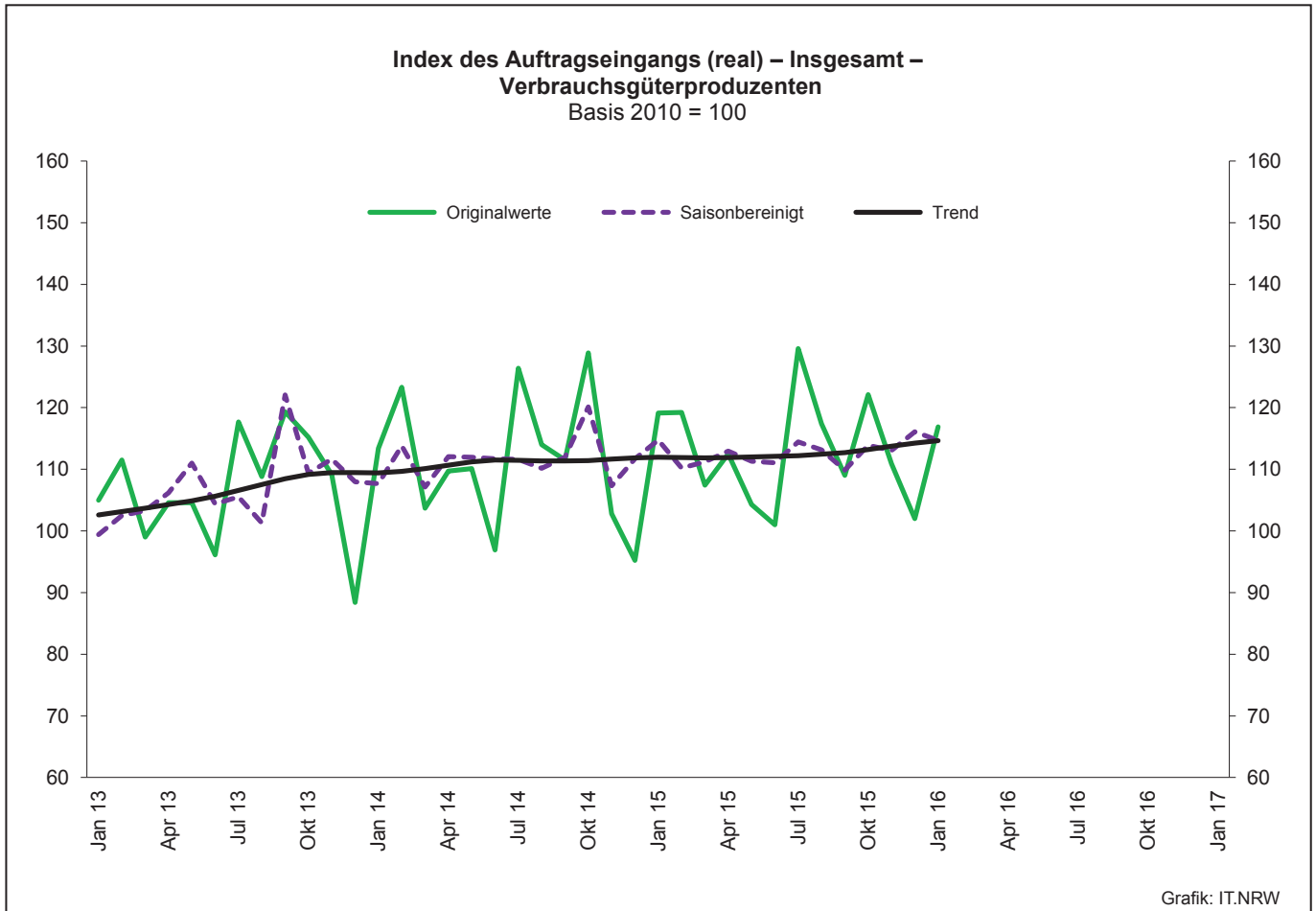
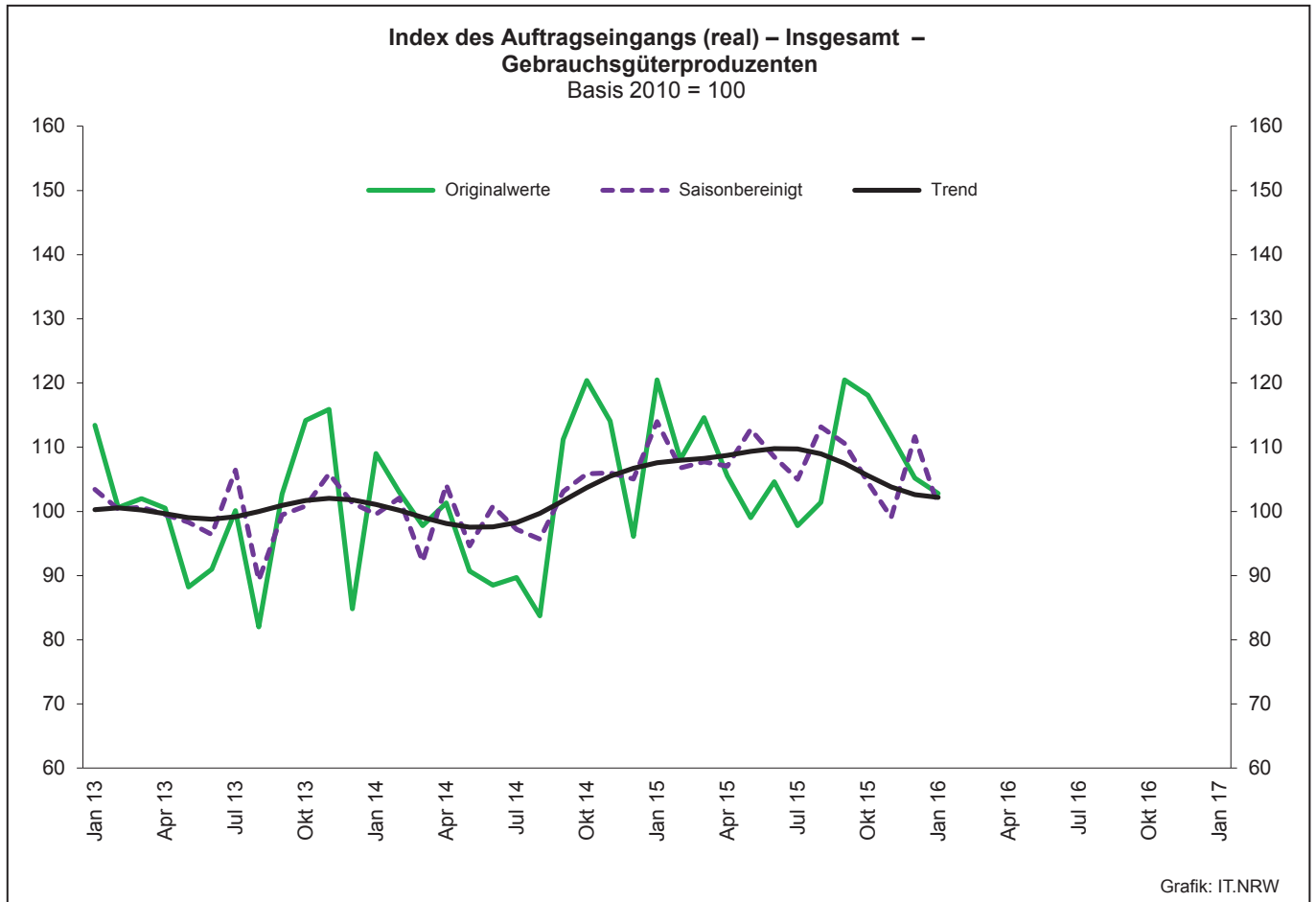
**Index des Auftragseingangs (real) – Insgesamt –  
im Verarbeitenden Gewerbe (ohne Ernährungsgewerbe und Tabakverarbeitung)**  
Basis 2010 = 100



Grafik: IT.NRW







## 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

### Nominalindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Januar 2015	Dezember 2015	Januar 2016	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2010 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	97,3	93,7	81,5	99,9	+6,6
14	Herstellung von Bekleidung	98,1	126,6	43,3	115,2	-9,0
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	99,7	103,9	88,8	101,1	-2,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	87,1	85,8	74,7	80,6	-6,1
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	75,5	74,8	66,1	68,9	-7,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	116,4	119,8	129,9	109,3	-8,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	84,3	94,0	70,2	77,7	-17,3
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	84,8	97,2	69,6	71,1	-26,9
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	96,2	93,4	82,0	87,0	-6,9
24.5	Gießereien	94,7	99,4	79,0	82,5	-17,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,9	105,6	96,0	105,1	-0,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	103,9	106,9	87,0	100,0	-6,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	109,0	107,0	80,4	99,6	-6,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	109,7	101,5	116,7	104,3	+2,8
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	101,2	106,8	79,4	105,7	-1,0
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	106,9	105,3	90,9	141,9	+34,8
28	Maschinenbau	108,2	107,8	103,5	100,8	-6,5
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	111,1	112,2	108,2	99,9	-11,0
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	91,6	88,2	81,5	94,9	+7,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	489,9	106,3	907,8	194,6	+83,1
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>98,6</b>	<b>98,1</b>	<b>88,4</b>	<b>92,8</b>	<b>-5,4</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,6	95,4	76,5	87,8	-8,0
	Investitionsgüterproduzenten	112,1	99,7	114,3	100,8	+1,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	107,1	114,5	88,9	106,3	-7,2
	Verbrauchsgüterproduzenten	113,7	116,9	104,2	109,7	-6,2

## Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Januar 2015	Dezember 2015	Januar 2016	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2010 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	124,5	131,1	109,9	135,3	+3,2
14	Herstellung von Bekleidung	109,4	150,2	33,1	141,2	-6,0
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	78,3	77,5	66,9	78,8	+1,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	93,4	96,5	82,2	82,1	-14,9
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	88,1	90,2	80,1	73,8	-18,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	139,1	147,4	135,5	152,2	+3,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	84,7	95,3	81,2	85,3	-10,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	77,2	95,2	81,6	75,2	-21,0
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	87,5	88,9	72,7	88,9	+0,0
24.5	Gießereien	106,0	128,5	121,8	108,6	-15,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	123,9	123,1	106,5	118,0	-4,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	114,1	120,8	83,0	113,8	-5,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	132,3	135,1	115,2	126,9	-6,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	118,8	120,0	137,6	117,7	-1,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	106,4	113,1	89,2	94,8	-16,2
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	107,6	113,0	93,1	89,9	-20,4
28	Maschinenbau	101,9	107,9	116,4	96,0	-11,0
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	111,3	128,0	140,6	110,8	-13,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	86,8	95,8	87,1	96,6	+0,8
30	Sonstiger Fahrzeugbau	371,4	80,1	168,5	94,3	+17,7
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>100,7</b>	<b>104,1</b>	<b>96,4</b>	<b>95,4</b>	<b>-8,4</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	95,2	100,4	83,6	88,5	-11,9
	Investitionsgüterproduzenten	103,5	103,6	109,0	97,8	-5,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	119,4	133,9	127,2	109,3	-18,4
	Verbrauchsgüterproduzenten	126,2	135,6	111,5	139,6	+2,9

# Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Januar 2015	Dezember 2015	Januar 2016	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2010 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	109,0	109,8	93,7	115,2	+4,9
14	Herstellung von Bekleidung	102,7	136,2	39,2	125,8	-7,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	89,9	91,9	78,8	91,0	-1,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	90,5	91,6	78,7	81,4	-11,1
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	82,3	83,2	73,7	71,6	-13,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	129,2	135,4	133,0	133,5	-1,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	84,5	94,6	74,3	80,4	-15,0
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	82,7	96,6	73,0	72,2	-25,3
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	92,6	91,9	78,0	87,8	-4,5
24.5	Gießereien	99,0	110,4	95,2	92,4	-16,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	116,7	111,7	99,6	109,6	-1,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	107,4	111,7	85,6	104,8	-6,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	118,1	118,0	94,0	110,3	-6,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	114,5	111,3	127,8	111,4	+0,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	103,7	109,9	84,2	100,3	-8,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	107,2	108,9	91,9	117,7	+8,1
28	Maschinenbau	104,2	107,8	111,7	97,7	-9,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	111,2	121,2	126,4	106,0	-12,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	88,6	92,9	85,0	96,0	+3,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	416,1	90,0	447,4	132,1	+46,8
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>99,7</b>	<b>101,2</b>	<b>92,4</b>	<b>94,1</b>	<b>-7,0</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	93,2	97,7	79,6	88,1	-9,8
	Investitionsgüterproduzenten	106,8	102,1	111,1	99,0	-3,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	114,0	125,3	110,2	108,0	-13,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	119,6	125,8	107,7	124,0	-1,4

## Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Januar 2015	Dezember 2015	Januar 2016	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2010 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	90,0	86,9	75,5	92,5	+6,4
14	Herstellung von Bekleidung	89,8	116,5	39,1	104,2	-10,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	95,7	100,1	84,7	96,1	-4,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	83,3	81,8	72,5	78,6	-3,9
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	73,3	72,0	65,8	68,9	-4,3
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	118,8	122,1	132,8	111,5	-8,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	87,0	95,5	76,5	86,2	-9,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	92,4	102,6	81,2	85,5	-16,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	94,9	92,4	87,0	94,3	+2,1
24.5	Gießereien	90,5	95,2	76,0	80,0	-16,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	109,7	102,8	93,4	102,8	+0,0
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	105,3	107,8	88,8	102,5	-4,9
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	104,1	102,6	76,6	94,8	-7,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	130,5	123,7	143,9	128,3	+3,7
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	95,9	102,1	75,3	99,7	-2,4
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,5	100,5	86,6	133,5	+32,8
28	Maschinenbau	100,0	100,0	95,6	92,5	-7,5
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	102,1	103,6	99,7	91,2	-12,0
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	89,8	86,6	79,6	93,0	+7,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	464,5	99,5	859,0	182,5	+83,4
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>96,5</b>	<b>95,9</b>	<b>87,8</b>	<b>92,6</b>	<b>-3,4</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,3	94,8	78,4	90,2	-4,9
	Investitionsgüterproduzenten	106,4	94,8	108,3	95,5	+0,7
	Gebrauchsgüterproduzenten	102,5	110,2	84,7	101,2	-8,2
	Verbrauchsgüterproduzenten	107,9	111,1	99,7	104,1	-6,3



## Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

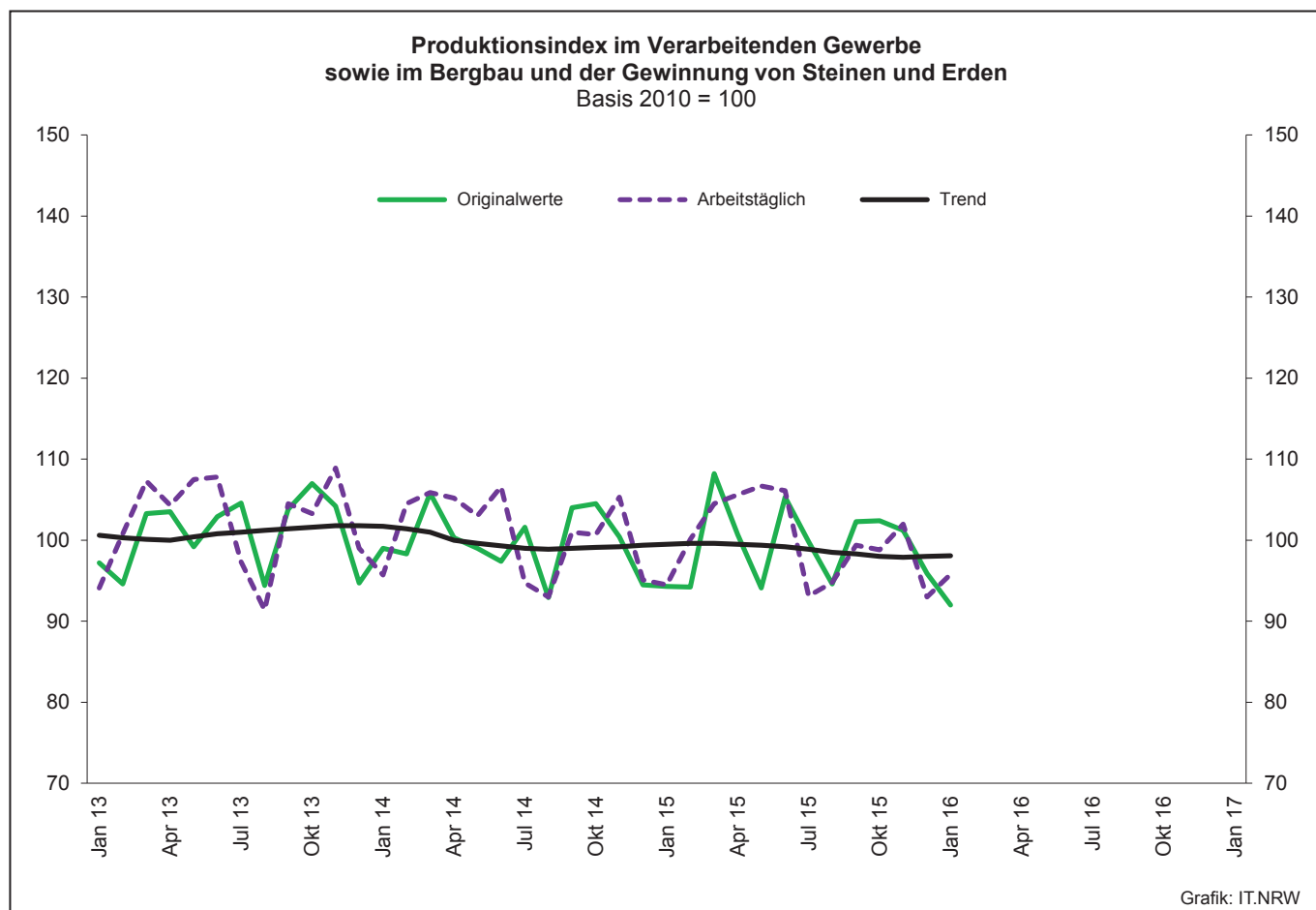
## Realindex Ausland

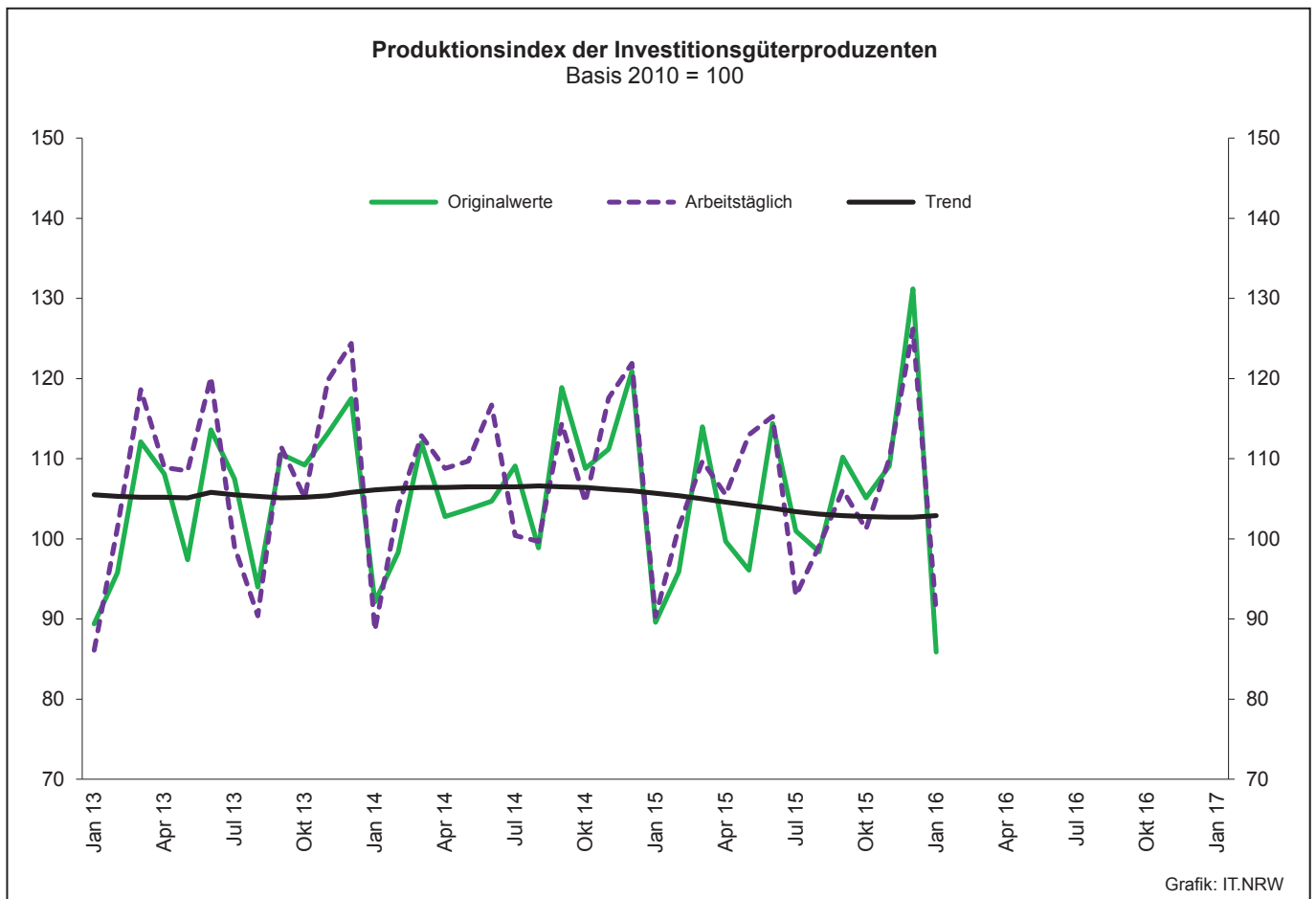
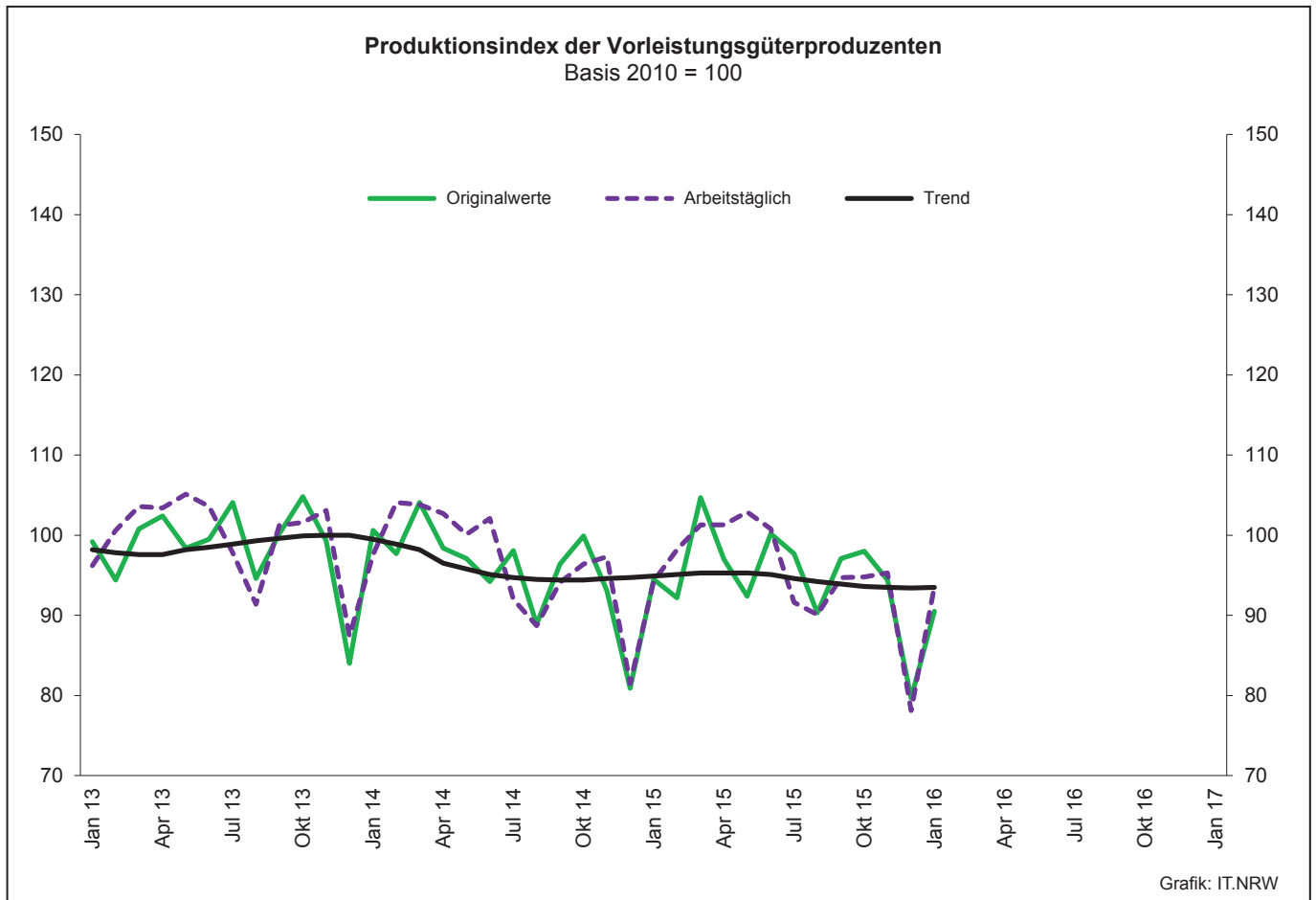
Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Januar 2015	Dezember 2015	Januar 2016	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2010 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	116,2	122,9	102,7	126,4	+2,8
14	Herstellung von Bekleidung	103,3	142,1	31,5	132,6	-6,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	74,1	73,7	63,0	74,2	+0,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	87,1	90,9	77,6	77,9	-14,3
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	82,2	85,2	75,8	70,4	-17,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	132,7	141,6	129,2	145,3	+2,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	85,2	94,6	84,8	90,3	-4,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	81,2	97,9	90,1	85,5	-12,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	87,0	88,9	75,9	93,5	+5,2
24.5	Gießereien	95,2	115,5	109,4	96,7	-16,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	118,5	118,3	101,4	112,4	-5,0
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	109,4	116,2	79,4	108,7	-6,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	123,9	127,6	106,6	117,0	-8,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	122,5	127,5	143,1	125,2	-1,8
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	100,5	107,2	84,1	89,3	-16,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	100,7	106,6	86,8	83,7	-21,5
28	Maschinenbau	94,0	100,2	107,2	87,7	-12,5
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	102,1	118,4	129,2	101,3	-14,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	82,4	91,7	82,4	91,8	+0,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	350,9	76,4	159,5	89,5	+17,1
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>95,5</b>	<b>99,4</b>	<b>91,9</b>	<b>91,4</b>	<b>-8,0</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,5	96,7	81,6	86,9	-10,1
	Investitionsgüterproduzenten	96,9	97,9	102,0	91,3	-6,7
	Gebrauchsgüterproduzenten	114,0	128,7	121,4	104,1	-19,1
	Verbrauchsgüterproduzenten	118,4	128,0	104,6	131,0	+2,3

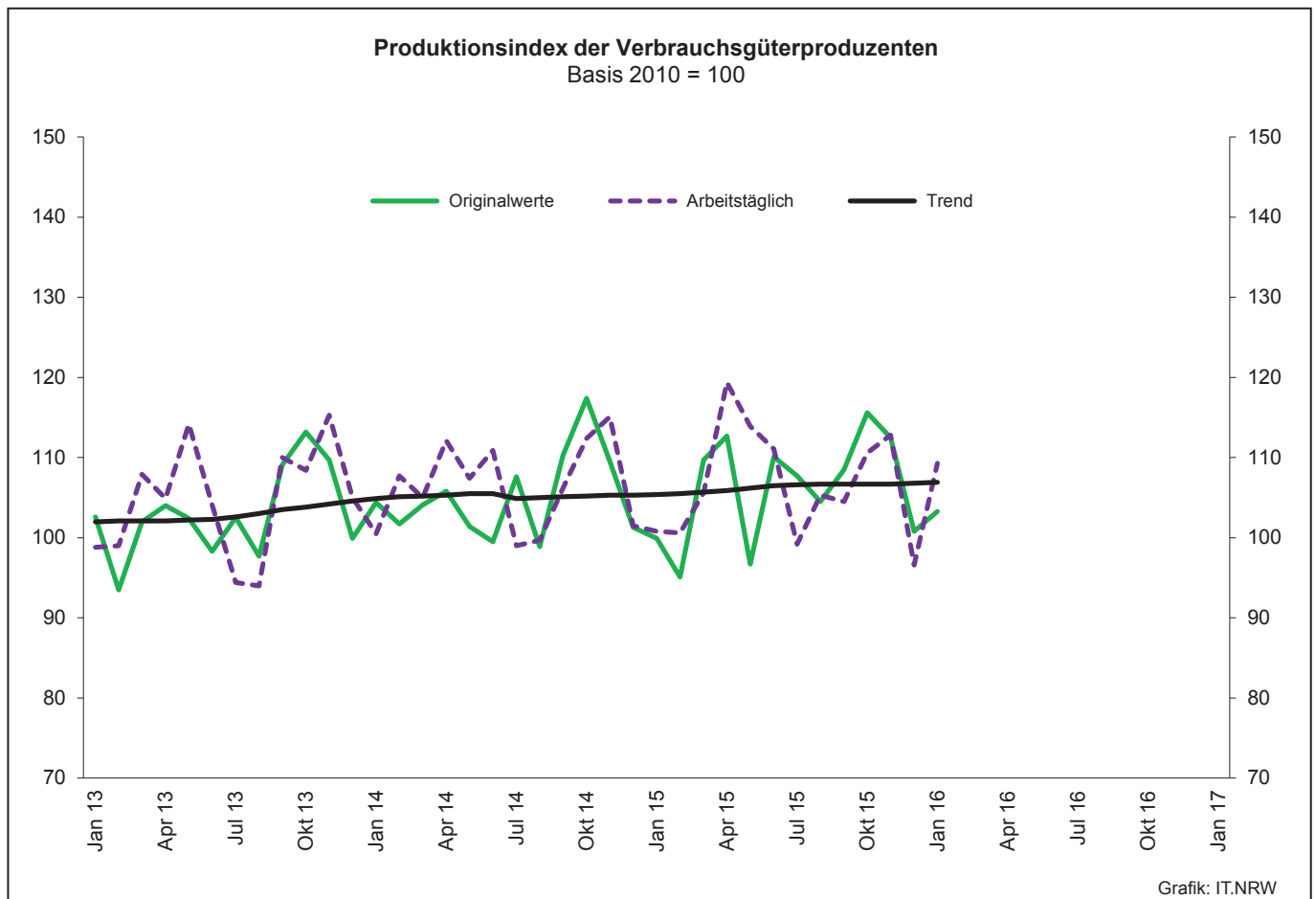
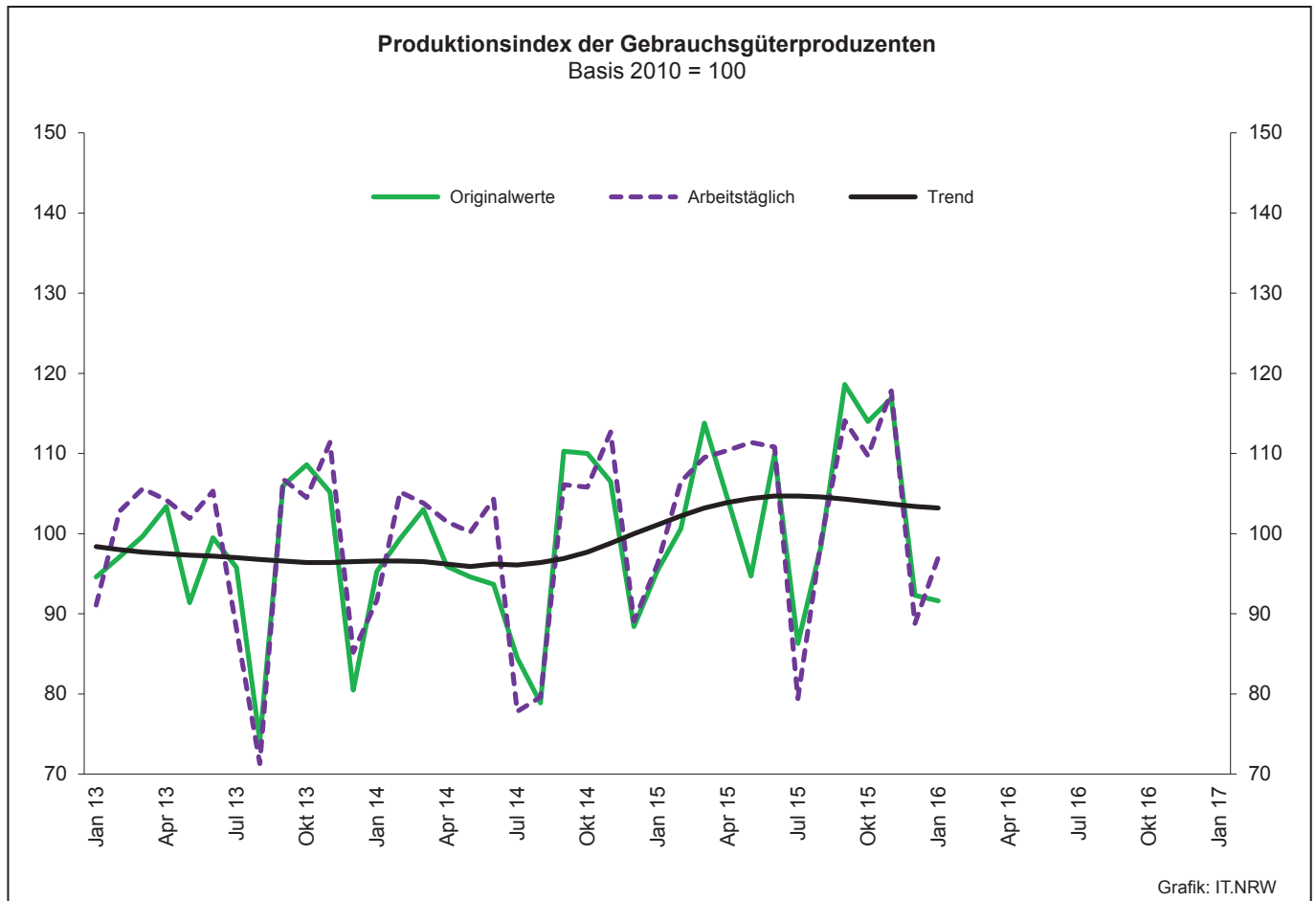
## Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2015	Januar 2015	Dezember 2015	Januar 2016	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2010 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	101,2	102,4	87,2	107,1	+4,6
14	Herstellung von Bekleidung	95,3	126,9	36,0	115,8	-8,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	85,9	88,1	74,8	86,1	-2,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	85,3	86,7	75,2	78,2	-9,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	78,1	79,2	71,2	69,8	-11,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	126,6	133,0	130,8	130,6	-1,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	86,3	95,2	79,5	87,7	-7,9
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	89,2	101,3	83,7	85,5	-15,6
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	91,6	91,0	82,2	94,0	+3,3
24.5	Gießereien	92,3	102,9	88,6	86,3	-16,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,7	108,2	96,2	106,2	-1,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	106,7	110,7	85,5	104,7	-5,4
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	111,8	112,3	88,4	103,5	-7,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	126,3	125,7	143,4	126,7	+0,8
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	98,1	104,6	79,6	94,6	-9,6
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,1	103,4	86,7	110,4	+6,8
28	Maschinenbau	96,2	100,1	103,0	89,5	-10,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	102,1	111,9	116,3	96,9	-13,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	85,2	89,7	81,4	92,3	+2,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	393,8	85,1	423,4	124,6	+46,4
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>96,0</b>	<b>97,7</b>	<b>89,9</b>	<b>92,0</b>	<b>-5,8</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,4	95,6	79,8	88,8	-7,1
	Investitionsgüterproduzenten	100,6	96,7	104,4	93,0	-3,8
	Gebrauchsgüterproduzenten	108,9	120,5	105,2	102,8	-14,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	112,9	119,1	102,0	116,9	-1,8







### 3. Produktionsindex<sup>\*)</sup> im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden Nordrhein Westfalens

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Ge- wichtung	Jahr	Januar	Dezember	Januar	Veränderung Januar 2016 gegenüber Januar 2015
		%	2015			2016	%
	Basis 2010 = 100						
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	0,6	92,8r	96,9r	77,6r	92,4	-4,6
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,4	89,0	99,4r	76,9	88,4	-11,1
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,2	103,2r	89,8r	79,4r	103,1	+14,8
C	Verarbeitendes Gewerbe	72,9	100,0	94,5r	93,2r	95,9	+1,5
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	4,8	102,4	99,5r	100,7r	99,0	-0,5
11	Getränkeherstellung	1,0	99,2r	83,2r	99,1r	81,4	-2,2
12	Tabakverarbeitung	0,1	103,7r	94,0	76,0r	97,8	+4,0
13	Herstellung von Textilien	0,7	99,3r	94,2r	77,2r	97,9	+3,9
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	94,1r	122,9r	66,4r	111,7	-9,1
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	121,5r	110,2r	88,2r	122,1	+10,8
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,6	99,2r	87,6r	77,0	94,9	+8,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	89,4	89,9r	74,5r	92,0	+2,3
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	95,9r	87,6r	92,8r	89,8	+2,5
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,7	102,6r	99,3r	96,1r	112,9	+13,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	14,7	82,2	84,1	72,4r	79,1	-5,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1,5	140,3r	131,1r	103,5	182,3	+39,1
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,0	113,7r	109,5r	84,4r	118,0	+7,8
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,7	101,9r	85,4r	75,8r	86,8	+1,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	94,6r	94,5r	79,2r	95,3	+0,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	6,5	113,7r	107,5	87,5r	109,8	+2,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,5	124,3r	107,2r	114,5r	111,6	+4,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,4	102,5r	103,7r	86,5r	101,0	-2,6
28	Maschinenbau	9,6	102,7r	86,4r	130,3r	80,7	-6,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	3,7	101,3	100,0r	80,3	111,2	+11,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,3	187,2r	188,2r	167,5r	210,0	+11,6
31	Herstellung von Möbeln	1,6	97,2	86,5r	82,5r	85,8	-0,8
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,4	111,3r	99,8r	94,3r	105,6	+5,8
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	1,8	108,9r	70,0r	207,8r	75,6	+8,0
B - C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	73,6	99,9r	94,5r	93,0r	95,8	+1,4
B - D, F	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)	100	98,8r	91,7r	94,8r	94,1	+2,6
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,6	95,3	94,3r	78,1r	93,6	-0,7
	Investitionsgüterproduzenten	17,6	105,9r	90,3r	126,2r	90,9	+0,7
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,5	104,5	96,2r	88,8r	97,0	+0,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	9,8	106,7	100,8r	96,6r	109,3	+8,4
	Energie	16,1	91,4r	90,1r	90,7r	98,3	+9,1

\*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt



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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2016 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl	1 000	1 000 EUR			
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	30	17 403	2 067	70 880	96 739	13 976
		b	–	–13,1	–7,1	–17,7	+0,8	–8,9
05	Kohlenbergbau	a	16	15 163	.	.	.	.
		b	–5,9	–15,1	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	14	2 240	.	.	.	.
		b	+7,7	+2,5	.	.	.	.
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	5 031	1 038 028	134 384	4 090 062	22 712 820	10 131 905
		b	+0,3	–	–2,1	+2,5	–4,4	–6,5
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	431	75 324	9 916	209 648	2 262 107	526 672
		b	+2,6	+3,7	+1,3	+3,2	–1,8	–2,7
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	112	18 199	2 464	41 774	760 781	166 533
		b	+12,0	+17,8	+15,6	+12,0	–3,1	–1,8
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	24	5 240	679	18 225	203 073	46 111
		b	–4,0	–4,4	–7,7	+7,2	–	+5,7
10.5	Milchverarbeitung	a	16	2 699	345	10 397	132 364	46 916
		b	+14,3	+12,1	+1,1	+31,7	–7,3	–2,2
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	14	2 231	306	9 039	124 177	49 237
		b	–	–	–4,4	+5,1	–2,8	–0,1
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	167	23 069	2 964	49 315	308 858	28 446
		b	–0,6	+1,7	+0,9	–1,5	–1,2	–15,3
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	70	20 912	2 717	70 606	561 139	141 724
		b	–	–2,5	–5,5	–2,0	+1,3	+0,2
11	Getränkeherstellung	a	47	8 566	1 188	30 984	229 585	11 827
		b	–	+5,6	+4,3	+10,9	+13,8	+3,5
12	Tabakverarbeitung	a	3	642	.	.	20 838	7 038
		b	–	+0,2	.	.	+9,9	+44,7
13	Herstellung von Textilien	a	112	16 093	2 060	48 106	246 563	123 374
		b	+3,7	+3,7	+3,6	+6,3	–0,2	+0,5
13.2	Weberei	a	18	2 875	373	8 627	56 157	32 771
		b	–	+0,8	+1,8	+2,5	–2,4	–0,4
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	15	.	.	.	.	.
		b	+15,4	.	.	.	.	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	77	11 501	1 469	34 815	170 402	84 099
		b	+2,7	+3,1	+2,5	+6,0	–1,2	+0,4
14	Herstellung von Bekleidung	a	23	5 000	686	16 159	142 067	50 693
		b	–8,0	–4,6	–5,2	–3,9	–11,4	–6,8
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	11	1 609	.	.	57 651	23 989
		b	+10,0	+0,6	.	.	–3,7	–0,2
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	73	11 413	1 628	34 735	212 793	53 825
		b	–3,9	–4,3	–4,5	–4,1	–2,6	+0,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	145	25 907	3 400	92 243	592 973	229 335
		b	–1,4	–1,2	–2,9	–2,5	–0,1	–0,5
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	34	6 482	880	27 959	220 231	105 466
		b	+3,0	–	+1,1	+5,4	–1,9	–4,0
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	111	19 425	2 520	64 284	372 742	123 869
		b	–2,6	–1,6	–4,3	–5,6	+0,9	+2,8
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	120	17 256	2 188	52 325	229 153	29 478
		b	+0,8	–2,9	–5,3	–2,6	–2,8	+0,6
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	14	4 145	.	21 542	474 942	98 943
		b	–	+0,9	.	+3,3	–8,2	–13,8

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Janaur 2016 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
				Anzahl	1 000	1 000 EUR		
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	276	85 342	11 066	429 447	3 112 802	1 677 875
		b	+1,1	-3,0	-7,9	-0,2	-12,9	-18,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	119	46 264	5 971	249 278	2 107 001	1 220 345
		b	-	-4,4	-8,8	-2,6	-15,9	-21,8
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a	40	9 586	1 337	40 317	239 786	107 899
		b	-2,4	+1,7	-0,1	+3,4	-4,5	-6,0
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	44	14 883	1 720	69 546	379 288	124 602
		b	-	-9,4	-21,0	-6,7	-16,6	-28,1
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	64	11 365	1 639	47 406	350 175	198 844
		b	+6,7	+6,0	+4,5	+8,2	+8,7	+6,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	39	11 618	1 535	54 053	453 586	278 267
		b	-4,9	+0,4	-1,7	+4,8	-1,0	+0,9
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	413	66 480	9 083	212 416	1 059 900	451 026
		b	+2,5	+3,0	+1,1	+4,0	+2,3	+1,7
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	40	9 154	1 302	31 266	173 674	83 749
		b	+2,6	-0,5	-1,7	+0,9	-1,1	-2,9
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	373	57 326	7 782	181 149	886 226	367 277
		b	+2,5	+3,5	+1,6	+4,5	+2,9	+2,8
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	171	25 059	3 317	87 717	400 612	141 849
		b	-0,6	-0,2	-3,6	+1,7	-3,3	-1,4
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	50	9 565	1 256	30 873	149 362	62 774
		b	+2,0	+2,0	-1,7	+4,3	+1,8	+8,9
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	17	2 517	346	10 032	59 626	14 273
		b	-	-0,5	-0,6	+2,5	-0,4	+7,9
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	46	4 503	594	16 330	60 709	6 396
		b	-	-1,3	-5,4	-1,3	-2,2	+2,2
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	22	4 113	514	15 278	70 286	32 246
		b	-4,3	-3,5	-6,5	-1,7	-4,1	-6,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	322	103 843	12 869	456 290	2 678 316	1 001 872
		b	-0,9	-0,8	+0,4	+4,1	-16,0	-19,4
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	51	16 802	1 989	63 170	267 821	157 193
		b	-	-0,2	+4,6	-0,5	-25,2	-32,6
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	76	12 058	1 562	47 390	379 322	150 453
		b	+2,7	-0,1	-0,5	+3,8	-3,7	-1,9
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	68	18 855	2 476	80 407	711 273	280 769
		b	-1,4	+1,1	+3,4	+7,1	-14,2	-19,9
24.5	Gießereien	a	89	21 066	2 639	78 769	306 020	120 564
		b	-3,3	-1,5	-1,6	-3,6	-9,2	-9,6
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	923	137 700	17 718	487 746	2 024 079	757 780
		b	+0,7	+0,6	-1,8	+3,2	-3,9	-4,3
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	147	18 743	2 354	59 592	215 831	50 290
		b	+2,1	+7,2	+2,8	+7,7	-3,4	-11,6
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	158	31 342	4 078	117 022	530 187	202 548
		b	-0,6	-1,7	-4,1	-0,8	-6,7	-8,8
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	203	19 795	2 609	60 122	219 129	43 772
		b	+2,5	+1,1	-0,3	+2,8	+2,8	-2,7
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	183	34 837	4 312	129 659	516 943	242 891
		b	-	+0,7	-2,1	+3,3	-5,8	+0,1
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	198	29 351	3 888	107 629	509 211	207 250
		b	-1,5	-1,9	-3,4	+4,7	-2,5	-3,7

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2016 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
		Anzahl		1 000	1 000 EUR			
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	162	30 074	4 098	124 270	512 408	260 491
		b	+5,2	+5,4	+3,1	+6,7	+13,6	+9,2
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	19	4 023	516	18 920	.	.
		b	-9,5	-6,8	-6,9	-6,9	.	.
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	93	15 777	2 127	64 793	199 142	104 360
		b	+5,7	+9,9	+8,3	+13,8	+4,4	-4,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	279	79 555	9 816	314 221	1 554 924	788 320
		b	-3,5	+0,1	-1,6	+3,9	-4,6	-3,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	108	24 821	3 216	97 869	466 977	213 904
		b	-3,6	-2,0	-2,3	+4,2	-3,8	-2,3
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	71	26 065	3 260	105 764	473 873	246 717
		b	-	+0,4	+0,6	+3,2	-5,1	-3,4
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	45	7 642	1 012	26 452	181 168	88 350
		b	-8,2	-4,3	-7,0	-5,4	-0,8	-2,0
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	16	13 709	.	.	321 751	180 709
		b	-	+6,6	.	.	-6,7	-6,1
28	Maschinenbau	a	831	177 840	23 143	787 558	2 674 420	1 501 344
		b	-1,7	-2,5	-4,9	+0,9	-6,7	-10,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	206	61 680	7 841	290 576	1 137 518	604 221
		b	-	-2,3	-7,5	+0,6	-4,1	-8,7
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	75	14 446	1 875	61 004	142 610	81 417
		b	-5,1	-1,3	-4,5	+2,2	-6,9	-9,8
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	249	45 746	5 997	204 673	531 749	341 104
		b	-	-2,2	-4,2	+0,9	-19,8	-26,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	171	79 893	10 215	349 509	2 629 740	1 731 934
		b	+4,3	+1,6	+0,4	+4,1	+8,7	+8,8
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	8	26 831	3 346	130 688	1 617 627	.
		b	-	+2,1	-0,4	-0,9	+11,8	.
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	36	8 099	1 043	26 641	216 474	.
		b	+5,9	+5,3	+7,1	+8,6	+19,5	.
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	127	44 963	5 826	192 179	795 639	388 358
		b	+4,1	+0,7	-0,3	+7,1	+0,5	+0,8
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	28	7 932	1 044	36 543	217 866	147 640
		b	-	+4,6	+2,5	+5,6	-	-8,3
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	10	.	.	.	173 246	126 857
		b	-	.	.	.	-1,8	-11,1
31	Herstellung von Möbeln	a	156	26 039	3 202	79 449	453 097	131 332
		b	+3,3	+1,3	-1,7	+5,6	+0,6	+5,5
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	79	10 287	1 363	31 922	145 400	45 056
		b	+1,3	+3,0	-	+5,9	-0,7	-1,4
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	6	1 457	204	4 875	.	.
		b	+20,0	.	+1,0	+12,9	.	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	48	.	773	17 934	59 595	20 011
		b	-	.	.	.	+2,1	-7,7
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	202	30 411	3 956	126 692	326 997	61 944
		b	-2,9	-2,0	-5,5	+0,4	+31,7	+100,1
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	108	16 885	2 225	66 864	125 935	11 946
		b	-6,1	+2,0	-2,7	+8,3	+0,9	-10,0
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	94	13 526	1 731	59 828	201 061	49 998
		b	+1,1	-6,5	-8,9	-7,1	+62,7	+182,7
	Insgesamt	a	5 061	1 055 431	136 451	4 160 942	22 809 560	10 145 881
		b	+0,3	-0,2	-2,1	+2,1	-4,4	-6,5

## 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2016 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR			%
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	96 739	13 976	10 817	14,4
		b	+0,8	-8,9	-10,1	x
05	Kohlenbergbau	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	22 712 820	10 131 905	5 146 020	44,6
		b	-4,4	-6,5	-4,5	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	2 262 107	526 672	355 071	23,3
		b	-1,8	-2,7	-7,1	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	760 781	166 533	99 411	21,9
		b	-3,1	-1,8	-10,2	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	203 073	46 111	42 707	22,7
		b	-	+5,7	+7,5	x
10.5	Milchverarbeitung	a	132 364	46 916	33 597	35,4
		b	-7,3	-2,2	-11,3	x
10.6	Mahl- und Schälmlmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	124 177	49 237	21 554	39,7
		b	-2,8	-0,1	-11,3	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	308 858	28 446	21 417	9,2
		b	-1,2	-15,3	-17,8	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	561 139	141 724	98 095	25,3
		b	+1,3	+0,2	+0,5	x
11	Getränkeherstellung	a	229 585	11 827	7 826	5,2
		b	+13,8	+3,5	+7,4	x
12	Tabakverarbeitung	a	20 838	7 038	.	33,8
		b	+9,9	+44,7	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	246 563	123 374	69 576	50,0
		b	-0,2	+0,5	+4,3	x
13.2	Weberei	a	56 157	32 771	22 842	58,4
		b	-2,4	-0,4	+0,5	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	170 402	84 099	41 974	49,4
		b	-1,2	+0,4	+5,9	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	142 067	50 693	34 552	35,7
		b	-11,4	-6,8	-12,8	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	57 651	23 989	14 387	41,6
		b	-3,7	-0,2	+1,3	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	212 793	53 825	32 837	25,3
		b	-2,6	+0,9	-2,2	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	592 973	229 335	145 780	38,7
		b	-0,1	-0,5	-6,1	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	220 231	105 466	63 814	47,9
		b	-1,9	-4,0	-5,7	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	372 742	123 869	81 966	33,2
		b	+0,9	+2,8	-6,3	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	229 153	29 478	20 450	12,9
		b	-2,8	+0,6	+2,2	x
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	474 942	98 943	83 420	20,8
		b	-8,2	-13,8	-3,7	x

## Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2016 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR			%
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	3 112 802	1 677 875	895 167	53,9
		b	-12,9	-18,8	-16,6	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	2 107 001	1 220 345	619 511	57,9
		b	-15,9	-21,8	-20,2	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a	239 786	107 899	72 089	45,0
		b	-4,5	-6,0	-6,2	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	379 288	124 602	85 967	32,9
		b	-16,6	-28,1	-17,0	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	350 175	198 844	95 947	56,8
		b	+8,7	+6,8	+5,3	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	453 586	278 267	.	61,3
		b	-1,0	+0,9	.	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	1 059 900	451 026	275 555	42,6
		b	+2,3	+1,7	+7,5	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	173 674	83 749	39 931	48,2
		b	-1,1	-2,9	+14,0	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	886 226	367 277	235 624	41,4
		b	+2,9	+2,8	+6,5	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	400 612	141 849	91 553	35,4
		b	-3,3	-1,4	+9,7	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	149 362	62 774	41 984	42,0
		b	+1,8	+8,9	+13,5	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	59 626	14 273	11 460	23,9
		b	-0,4	+7,9	+18,6	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	60 709	6 396	4 596	10,5
		b	-2,2	+2,2	+4,4	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	70 286	32 246	18 776	45,9
		b	-4,1	-6,9	+0,9	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	2 678 316	1 001 872	599 713	37,4
		b	-16,0	-19,4	-13,7	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	267 821	157 193	94 141	58,7
		b	-25,2	-32,6	-14,5	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	379 322	150 453	92 889	39,7
		b	-3,7	-1,9	-2,3	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	711 273	280 769	167 628	39,5
		b	-14,2	-19,9	-21,9	x
24.5	Gießereien	a	306 020	120 564	78 230	39,4
		b	-9,2	-9,6	-0,5	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	2 024 079	757 780	459 880	37,4
		b	-3,9	-4,3	-2,6	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	215 831	50 290	32 326	23,3
		b	-3,4	-11,6	-8,5	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	530 187	202 548	136 914	38,2
		b	-6,7	-8,8	-5,8	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	219 129	43 772	25 173	20,0
		b	+2,8	-2,7	-4,3	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	516 943	242 891	138 992	47,0
		b	-5,8	+0,1	+2,1	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	509 211	207 250	120 610	40,7
		b	-2,5	-3,7	-2,5	x

## Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2016 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR			%
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	512 408	260 491	95 635	50,8
		b	+13,6	+9,2	+4,2	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	.	.	18 566	.
		b	.	.	+38,7	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	199 142	104 360	43 157	52,4
		b	+4,4	-4,0	-2,7	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	1 554 924	788 320	379 404	50,7
		b	-4,6	-3,8	-5,2	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	466 977	213 904	115 000	45,8
		b	-3,8	-2,3	-1,7	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	473 873	246 717	109 370	52,1
		b	-5,1	-3,4	-12,0	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	181 168	88 350	55 552	48,8
		b	-0,8	-2,0	+8,3	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeschäften	a	321 751	180 709	74 366	56,2
		b	-6,7	-6,1	-8,3	x
28	Maschinenbau	a	2 674 420	1 501 344	573 679	56,1
		b	-6,7	-10,3	-4,2	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	1 137 518	604 221	236 375	53,1
		b	-4,1	-8,7	-1,5	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	142 610	81 417	30 566	57,1
		b	-6,9	-9,8	+2,0	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	531 749	341 104	98 895	64,1
		b	-19,8	-26,3	-11,5	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	2 629 740	1 731 934	674 450	65,9
		b	+8,7	+8,8	+9,0	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	1 617 627	.	.	.
		b	+11,8	.	.	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	216 474	.	.	.
		b	+19,5	.	.	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	795 639	388 358	221 550	48,8
		b	+0,5	+0,8	-4,0	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	217 866	147 640	58 092	67,8
		b	-	-8,3	-2,2	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	173 246	126 857	47 726	73,2
		b	-1,8	-11,1	-5,4	x
31	Herstellung von Möbeln	a	453 097	131 332	101 129	29,0
		b	+0,6	+5,5	+4,6	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	145 400	45 056	26 053	31,0
		b	-0,7	-1,4	-6,4	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	59 595	20 011	9 693	33,6
		b	+2,1	-7,7	-15,9	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	326 997	61 944	51 754	18,9
		b	+31,7	+100,1	+272,8	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	125 935	11 946	6 532	9,5
		b	+0,9	-10,0	-14,8	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	201 061	49 998	45 221	24,9
		b	+62,7	+182,7	+627,7	x
	<b>Insgesamt</b>	<b>a</b>	<b>22 809 560</b>	<b>10 145 881</b>	<b>5 156 837</b>	<b>44,5</b>
		<b>b</b>	<b>-4,4</b>	<b>-6,5</b>	<b>-4,5</b>	<b>x</b>

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

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl			1 000	1 000 EUR	
Kreisfreie Städte						
Düsseldorf	70	29 589	3 404	145 670	729 137	344 685
Duisburg	60	30 820	3 781	165 589	719 437	205 335
Essen	72	13 361	1 741	57 709	260 858	119 388
Krefeld	66	17 600	2 250	82 352	586 349	341 409
Mönchengladbach	59	12 106	1 534	50 032	216 192	98 043
Mülheim a. d. Ruhr	38	11 500	1 393	64 042	129 194	70 913
Oberhausen	36	7 774	930	35 458	235 701	138 470
Remscheid	61	11 591	1 557	46 669	198 490	107 648
Solingen	61	9 940	1 368	33 804	151 187	73 179
Wuppertal	103	22 698	3 021	102 241	316 962	177 435
Kreise						
Kleve	76	10 165	1 362	33 824	222 170	106 131
Mettmann	190	35 550	4 747	152 047	623 524	263 287
Rhein-Kreis Neuss	85	24 479	3 288	113 417	752 015	362 679
Viersen	88	11 793	1 560	39 310	222 921	69 683
Wesel	91	16 805	2 197	66 566	390 533	199 658
Regierungsbezirk Düsseldorf	1 156	265 771	34 132	1 188 731	5 754 669	2 677 943
Kreisfreie Städte						
Bonn	32	6 828	909	27 772	98 901	61 726
Köln	122	47 515	6 367	230 102	2 140 847	1 350 176
Leverkusen	30	13 127	1 629	65 034	515 256	340 837
Kreise						
Städteregion Aachen	138	31 884	4 454	133 047	669 553	296 910
darunter kreisfreie Stadt Aachen	56	15 610	2 204	70 130	338 133	167 834
Düren	82	14 120	1 908	52 533	279 717	143 356
Rhein-Erft-Kreis	73	18 202	2 472	77 832	751 224	285 628
Euskirchen	43	8 700	1 128	29 562	128 181	35 578
Heinsberg	61	9 252	1 159	29 624	159 004	57 852
Oberbergischer Kreis	143	29 483	3 785	105 026	519 147	226 830
Rheinisch-Bergischer Kreis	59	10 587	1 286	42 197	156 902	77 079
Rhein-Sieg-Kreis	126	19 639	2 515	69 902	387 383	158 759
Regierungsbezirk Köln	909	209 337	27 614	862 631	5 806 116	3 034 731
Kreisfreie Städte						
Bottrop	19	6 355	815	23 998	73 233	30 005
Gelsenkirchen	32	7 670	944	37 513	230 238	63 045
Münster	37	8 508	1 197	34 120	191 997	86 209

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

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
		Anzahl		1 000	1 000 EUR	
Kreise						
Borken	196	33 028	4 368	108 050	548 132	219 245
Coesfeld	75	10 568	1 395	32 907	245 391	82 951
Recklinghausen	104	16 523	2 114	61 381	463 658	230 019
Steinfurt	165	31 034	4 162	102 838	573 816	242 930
Warendorf	103	24 049	3 158	89 870	377 144	157 872
<b>Regierungsbezirk Münster</b>	<b>731</b>	<b>137 735</b>	<b>18 152</b>	<b>490 677</b>	<b>2 703 609</b>	<b>1 112 276</b>
Kreisfreie Stadt						
Bielefeld	86	18 276	2 316	67 740	288 217	103 423
Kreise						
Gütersloh	206	53 883	6 728	182 153	1 260 622	511 249
Herford	146	25 036	3 165	79 207	458 848	154 377
Höxter	49	7 655	1 002	23 645	128 944	36 675
Lippe	115	24 290	2 994	88 039	437 664	215 896
Minden-Lübbecke	148	26 720	3 541	92 925	487 171	173 305
Paderborn	116	22 141	2 882	76 665	381 506	110 839
<b>Regierungsbezirk Detmold</b>	<b>866</b>	<b>178 001</b>	<b>22 630</b>	<b>610 375</b>	<b>3 442 972</b>	<b>1 305 764</b>
Kreisfreie Städte						
Bochum	64	11 054	1 383	45 646	252 811	76 068
Dortmund	86	18 457	2 444	89 121	340 338	156 609
Hagen	67	11 682	1 475	48 177	311 254	107 681
Hamm	42	7 349	968	25 596	176 383	53 904
Herne	27	6 974	724	24 197	66 770	41 449
Kreise						
Ennepe-Ruhr-Kreis	142	25 079	3 176	94 243	452 529	215 183
Hochsauerlandkreis	147	26 020	3 410	89 667	479 963	173 469
Märkischer Kreis	323	56 707	7 345	210 361	1 063 885	424 316
Olpe	123	22 121	2 907	76 392	414 471	140 482
Siegen-Wittgenstein	153	31 337	3 955	123 518	514 199	233 147
Soest	119	27 530	3 615	100 677	605 382	253 595
Unna	106	20 277	2 520	80 934	424 209	139 265
<b>Regierungsbezirk Arnsberg</b>	<b>1 399</b>	<b>264 587</b>	<b>33 923</b>	<b>1 008 528</b>	<b>5 102 194</b>	<b>2 015 166</b>
<b>Land Nordrhein-Westfalen</b>	<b>5 061</b>	<b>1 055 431</b>	<b>136 451</b>	<b>4 160 942</b>	<b>22 809 560</b>	<b>10 145 881</b>



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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2016 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	17 684	93 165	13 662	14,7
		b	-4,3	-13,0	+2,1	-8,9	x
05	Kohlenbergbau	a	16	15 161	60 331	6 103	10,1
		b	-5,9	-15,1	-0,2	-18,4	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	28	2 523	32 833	7 559	23,0
		b	-3,4	+2,2	+6,5	+0,5	x
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 350	1 005 144	19 616 606	8 569 189	43,7
		b	+0,1	-0,1	-5,6	-8,5	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	575	72 912	2 008 599	464 057	23,1
		b	+2,5	+5,4	-2,1	-3,6	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	141	17 821	740 067	162 279	21,9
		b	+11,9	+17,5	-3,0	-1,7	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	38	4 518	176 691	35 287	20,0
		b	-	-1,3	+2,3	-0,3	x
10.5	Milchverarbeitung	a	24	2 933	111 252	26 481	23,8
		b	+9,1	+11,4	-7,4	+1,1	x
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	27	2 240	85 174	29 540	34,7
		b	+3,8	-1,3	-6,4	-4,4	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	180	22 611	272 960	27 437	10,1
		b	-2,2	+1,5	-0,9	-14,8	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	120	19 756	463 925	135 156	29,1
		b	+0,8	+2,4	+1,4	-0,3	x
11	Getränkeherstellung	a	64	7 412	219 597	17 626	8,0
		b	-	-9,0	+5,5	+11,3	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	640	19 942	7 038	35,3
		b	-	+0,2	+10,0	+44,7	x
13	Herstellung von Textilien	a	154	15 520	222 588	110 001	49,4
		b	+2,0	+3,8	+1,9	-0,1	x
13.2	Weberei	a	29	3 590	50 267	29 102	57,9
		b	+3,6	+3,0	+2,9	+2,6	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	19	1 601	17 843	.	.
		b	+5,6	+11,2	+16,6	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	98	10 038	151 651	74 112	48,9
		b	-	+2,7	-	-1,6	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	30	4 817	127 150	46 647	36,7
		b	-3,2	-3,5	-10,7	-5,9	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	15	1 721	50 070	20 903	41,7
		b	+7,1	+0,5	-4,6	-2,3	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	95	11 424	202 736	53 317	26,3
		b	-1,0	-1,8	+2,6	+6,1	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	179	26 012	568 155	217 321	38,3
		b	-1,1	-0,7	-0,6	-1,2	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	48	7 166	220 948	105 797	47,9
		b	-2,0	-1,1	-3,4	-5,4	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	131	18 846	347 207	111 524	32,1
		b	-0,8	-0,6	+1,2	+3,1	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	151	16 578	221 595	28 616	12,9
		b	-	-3,4	-3,0	-0,6	x
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	25	4 548	427 591	73 173	17,1
		b	-3,8	-1,6	-13,2	-26,2	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	536	81 898	2 781 085	1 549 204	55,7
		b	-2,0	-3,1	-12,8	-17,7	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2016 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	244	43 666	1 792 414	1 057 100	59,0
		b	-3,2	-6,7	-15,9	-19,5	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a	59	8 805	206 869	92 195	44,6
		b	-3,3	+2,1	-3,5	-5,8	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	86	11 783	283 687	111 450	39,3
		b	-3,4	-1,7	-2,7	+2,5	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	126	13 917	376 274	220 359	58,6
		b	+1,6	+2,5	-5,3	-6,9	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	58	11 569	450 326	277 526	61,6
		b	+3,6	+1,9	-6,3	-8,7	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	566	62 920	985 009	429 803	43,6
		b	+1,6	+3,1	+2,7	+3,4	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	53	8 777	150 813	75 282	49,9
		b	+3,9	-0,3	-1,3	-2,0	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	513	54 143	834 196	354 521	42,5
		b	+1,4	+3,7	+3,5	+4,6	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	200	23 665	341 928	124 699	36,5
		b	-0,5	-	-5,3	-0,6	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	54	9 357	137 450	58 652	42,7
		b	+1,9	+2,1	-0,5	+8,6	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	25	2 049	50 218	13 638	27,2
		b	-	-0,6	-5,2	+7,2	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	53	4 366	55 203	6 564	11,9
		b	-	-1,0	-4,2	+5,8	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	27	3 675	49 261	21 281	43,2
		b	-3,6	-3,1	-5,1	-6,0	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	434	102 695	2 464 382	923 326	37,5
		b	-0,7	-1,2	-15,1	-20,1	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	56	16 452	217 467	122 239	56,2
		b	-	-	-26,7	-35,2	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	107	12 673	378 299	148 051	39,1
		b	+2,9	+0,1	-5,3	-5,4	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	95	18 952	673 857	267 672	39,7
		b	+1,1	+0,7	-13,5	-18,3	x
24.5	Gießereien	a	129	21 156	273 686	107 258	39,2
		b	-3,0	-3,5	-10,8	-13,6	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	1 277	135 345	1 843 186	686 031	37,2
		b	+0,8	+1,3	-2,5	-2,0	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	195	17 983	194 117	45 289	23,3
		b	+1,0	+7,2	-0,7	-7,8	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	197	28 940	483 444	179 662	37,2
		b	+0,5	-1,0	-4,8	-6,4	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	265	20 910	237 728	48 162	20,3
		b	+4,3	+3,8	+11,3	+8,3	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	273	34 807	440 350	212 308	48,2
		b	-	+0,4	-5,4	+4,4	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	292	28 863	457 446	190 039	41,5
		b	-1,4	-2,1	-4,9	-5,9	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = Januar 2016 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	219 +4,8	28 070 +2,2	457 516 +8,6	235 590 +5,0	51,5 x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	28 -6,7	3 324 -7,8	63 657 +7,9	23 208 -5,5	36,5 x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	121 +5,2	14 800 +3,4	171 904 -1,7	90 719 -8,9	52,8 x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	410 -3,3	75 384 -0,8	1 202 162 -5,1	585 425 -6,9	48,7 x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	150 -3,8	22 388 -1,2	364 748 -3,9	166 707 -5,9	45,7 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	103 -	24 475 +0,7	333 217 -5,4	160 230 -7,7	48,1 x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	55 -9,8	9 971 -5,1	183 033 -3,9	91 079 -0,6	49,8 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	29 -3,3	10 820 +0,6	204 992 -7,1	110 761 -8,8	54,0 x
28	Maschinenbau	a b	1 152 -0,9	168 174 -1,9	2 294 270 -8,0	1 295 255 -11,4	56,5 x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	283 -0,4	57 924 -2,6	952 804 -4,9	492 860 -10,8	51,7 x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	97 -4,9	14 007 -1,9	127 788 -11,8	76 188 -11,1	59,6 x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige	a b	370 +0,5	44 292 -1,2	505 721 -19,5	324 530 -25,5	64,2 x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	218 -0,5	75 215 +0,3	1 600 815 -	1 010 997 +0,9	63,2 x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	13 -7,1	22 345 -0,1	666 595 -2,9	528 548 -2,8	79,3 x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	42 +5,0	8 296 +6,1	207 043 +19,8	132 120 +23,3	63,8 x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	163 -1,2	44 574 -0,5	727 177 -2,0	350 329 -0,1	48,2 x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	40 -2,4	7 889 +0,9	217 074 -5,0	148 613 -14,8	68,5 x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	13 -7,1	5 381 -2,2	173 904 -8,5	127 893 -18,1	73,5 x
31	Herstellung von Möbeln	a b	191 +0,5	25 822 +0,1	410 344 -1,8	118 655 +3,7	28,9 x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	93 +1,1	8 943 +1,3	93 178 +4,1	33 427 +5,7	35,9 x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	10 +11,1	1 632 +3,9	26 465 +8,3	4 419 +14,8	16,7 x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	53 -	5 166 +3,2	45 781 +4,6	19 278 -0,3	42,1 x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	665 -	35 971 -2,0	407 308 +32,9	111 939 +63,6	27,5 x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	420 -1,2	20 611 -2,3	185 198 +8,3	41 927 +20,8	22,6 x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	245 +2,1	15 360 -1,5	222 110 +63,9	70 012 +107,6	31,5 x
	<b>Insgesamt</b>	<b>a b</b>	<b>7 394 -</b>	<b>1 022 828 -0,4</b>	<b>19 709 771 -5,6</b>	<b>8 582 850 -8,5</b>	<b>43,5 x</b>

# **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](mailto:statistik-info@it.nrw.de).**