

	100						Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle)		5	1000
und Erden		2	X				Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-			
						1299	abteilung			
rdgas-										
		_				13	Textilien			
ergbau		0								
und Erden		2	Х							
		962	x	24 479 717	22					
										X
		92	X	4 232 700 196 962						X
		22	X	4 410 627						Х
		157		79 693						36 845 082
2	kg	10	9 609 047	148 319					4	3 029 310
erzeugnisse .		6	X	140 319					*	3 029 310
oren,		1000		495 480						
		12	X	1 211 722			daraus (ohne Bekleidung)		12	49 308 780
. g		42	X	1211/22			Technische Textilien	kg	65	49 308 780
			0.005.501	1 053 160			Sonstige Textilwaren, a. n. g.		5	× .
	t	11	2 885 581	125 671					5	X
	t	4	97 467	1 342 737			Bekleidung		49	x
peiseeis)		27	X 540 600	116 086			Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem			
	1	4	85 542 600	577 201			Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs-			
		26	X	460 971	42		zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen)			
		13	X	3 186 592	26		Arbeits- und Berufsbekleidung	St	11	1 075 085
		508	Α,	5 100			Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits-	31	11	1 0/5 085
	kg	55					und Berufsbekleidung)	St	19	5 795 500
	t	2					Wäsche	31	11	5 795 500
	t	7	605 557 331	2 454 056			Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g		12	X X
	kg	41	124 048 886		26		orewalell.		12	Х
	kg	11	124 040 000	174 688			oddinpiwaren		4	
		24	^ *	465 843			alle (sowirken oder (sectricken)	St	4	×
		24	^					31		
ereitungen,							teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen).		2	
oder zum							d to the bekielding aus textilen stollen).		2	X
einem Inhalt							Leder und Lederwaren		33	X
	kg	61		786 590 453 031			Level lind adorfoodstate			
		61	^	453 031			und gefärbte Felle . Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) .		4	
		29	^				Lederwaren (ohne Lederhekleidung und Schuhe)		16	X
ereitet		0.0					Schuhe			X
Güter-	t	26					Schuhe		13	Х
Güter-							abteilung			

# **Statistische Berichte**

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

Februar 2017

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

Februar 2017

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

Erschienen im April 2017

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

# Inhalt

	Seite
Vor	bemerkungen4
Erlá	äuterungen4
Met	thodische Hinweise
Def	initionen5
Sys	tematiken6
Ver	öffentlichungen
Hin	weise7
Kla	ssifikation der Wirtschaftszweige
Tab	pellenteil
1.	Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2005 – 2017
	Grafiken Auftragseingangsindex
2.	Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe in Nordrhein-Westfalen
	Grafiken <i>Produktionsindex</i>
3.	Produktionsindex im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Nordrhein-Westfalen
4.	Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatzin Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen
5.	Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen
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
7.	Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen

# Vorbemerkungen

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

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

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

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

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

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

# Erläuterungen

### Ziel der Statistik

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

### Rechtsgrundlage

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

### **Berichtskreis**

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

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

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

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

### **Methodische Hinweise**

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

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

### **Definitionen**

### **Betrieb**

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

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

### **Beschäftigte**

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

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

#### **Geleistete Arbeitsstunden**

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

### **Entgelte**

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

### Gesamtumsatz

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

### Auslandsumsatz

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

#### **Auftragseingangsindex**

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

### **Produktionsindex**

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

# **Systematiken**

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

VO = Vorleistungsgüterproduzenten

IG = Investitionsgüterproduzenten

GG = Gebrauchsgüterproduzenten

VG = Verbrauchsgüterproduzenten

EN = Energie

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

# Veröffentlichungen

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

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

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

### **Hinweise**

### Städteregion Aachen – Änderung des Gebietsstandes

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

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

### Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

- 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

	Abteilu	ng		
	Grupp	- oe	Bezeichnung	Haupt
	Klass	- e		gruppe
Absc	hnitt B		Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	
05			Kohlenbergbau	
	05.1		Steinkohlenbergbau	EN
		05.10	Steinkohlenbergbau	
	05.2		Braunkohlenbergbau	EN
		05.20	Braunkohlenbergbau	
06			Gewinnung von Erdöl und Erdgas	
	06.1		Gewinnung von Erdöl	EN
		06.10	Gewinnung von Erdöl	
	06.2		Gewinnung von Erdgas	EN
		06.20	Gewinnung von Erdgas	
07			Erzbergbau	
	07.1		Eisenerzbergbau	VO
		07.10	Eisenerzbergbau	
	07.2		NE-Metallerzbergbau	VO
		07.21	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze	
		07.29	Sonstiger NE-Metallerzbergbau	
80			Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	
	08.1		Gewinnung von Natursteinen, Kies, Sand, Ton und Kaolin	VO
		08.11	Gewinnung von Naturwerksteinen und Natursteinen, Kalk- und Gipsstein, Kreide und Schiefer	
		08.12	Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin	
	08.9		Sonstiger Bergbau; Gewinnung von Steinen und Erden a. n. g.	VO
		08.91	Bergbau auf chemische und Düngemittelminerale	
		08.92	Torfgewinnung	
		08.93	Gewinnung von Salz	
		08.99	Gewinnung von Steinen und Erden a. n. g.	
09			Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	
	09.1		Erbringung von Dienstleistungen für die Gewinnung	
	•		von Erdöl und Erdgas	VO
		09.10	Erbringung von Dienstleistungen für die Gewinnung von Erdöl und Erdgas	
	09.9		Erbringung von Dienstleistungen für den sonstigen Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden	VO
		09.90	Erbringung von Dienstleistungen für den sonstigen Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden	
Absc	hnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
10			Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	
. 0	10.1		Schlachten und Fleischverarbeitung	VG
	10.1	10.11	Schlachten (ohne Schlachten von Geflügel)	70
		10.11	Schlachten von Geflügel	
		10.12	Fleischverarbeitung	
	10.2		Fischverarbeitung	VG
		10.20	Fischverarbeitung	70
		. 5.20	· ····································	

Abteilun	α		
		Dozeiskowa	Haupt
Gruppe		Bezeichnung	gruppe
Klasse			
noch: Abschnitt C	;	Verarbeitendes Gewerbe	
10.3		Obst- und Gemüseverarbeitung	VG
	10.31	Kartoffelverarbeitung	
	10.32	Herstellung von Frucht- und Gemüsesäften	
	10.39	Sonstige Verarbeitung von Obst und Gemüse	
10.4		Herstellung von pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten	VG
	10.41	Herstellung von Ölen und Fetten (ohne Margarine u. ä. Nahrungsfette)	
	10.42	Herstellung von Margarine u. ä. Nahrungsfetten	
10.5		Milchverarbeitung	VG
	10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis)	
	10.52	Herstellung von Speiseeis	
10.6		Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke	
		und Stärkeerzeugnissen	VO
	10.61	Mahl- und Schälmühlen	
	10.62	Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	
10.7		Herstellung von Back- und Teigwaren	VG
	10.71	Herstellung von Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	
	10.72	Herstellung von Dauerbackwaren	
	10.73	Herstellung von Teigwaren	
10.8		Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	VG
	10.81	Herstellung von Zucker	
	10.82	Herstellung von Süßwaren (ohne Dauerbackwaren)	
	10.83	Verarbeitung von Kaffee und Tee, Herstellung von Kaffee-Ersatz	
	10.84	Herstellung von Würzmitteln und Soßen	
	10.85	Herstellung von Fertiggerichten	
	10.86	Herstellung von homogenisierten und diätetischen Nahrungsmitteln	
	10.89	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln a. n. g.	
10.9	10.01	Herstellung von Futtermitteln	VO
	10.91	Herstellung von Futtermitteln für Nutztiere	
	10.92	Herstellung von Futtermitteln für sonstige Tiere	
11		Getränkeherstellung	
11.0		Getränkeherstellung	VG
	11.01	Herstellung von Spirituosen	
	11.02	Herstellung von Traubenwein	
	11.03	Herstellung von Apfelwein und anderen Fruchtweinen	
	11.04	Herstellung von Wermutwein und sonstigen aromatisierten Weinen	
	11.05	Herstellung von Bier	
	11.06	Herstellung von Malz	
	11.07	Herstellung von Erfrischungsgetränken; Gewinnung natürlicher	

12

13

	Abteilung			
	Gruppe		Bezeichnung	Haupt gruppe
	Klasse			3.444.5
noch: Abs	schnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
	13.3		Veredlung von Textilien und Bekleidung	VO
		13.30	Veredlung von Textilien und Bekleidung	
	13.9		Herstellung von sonstigen Textilwaren	VG
		13.91	Herstellung von gewirktem und gestricktem Stoff	
		13.92	Herstellung von konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung)	
		13.93	Herstellung von Teppichen	
		13.94	Herstellung von Seilerwaren	
		13.95	Herstellung von Vliesstoff und Erzeugnissen daraus (ohne Bekleidung)	
		13.96	Herstellung von technischen Textilien	
		13.99	Herstellung von sonstigen Textilwaren a. n. g.	
14			Herstellung von Bekleidung	
	14.1		Herstellung von Bekleidung (ohne Pelzbekleidung)	VG
		14.11	Herstellung von Lederbekleidung	
		14.12	Herstellung von Arbeits- und Berufsbekleidung	
		14.13	Herstellung von sonstiger Oberbekleidung	
		14.14	Herstellung von Wäsche	
		14.19	Herstellung von sonstiger Bekleidung und Bekleidungszubehör a. n. g.	
	14.2		Herstellung von Pelzwaren	VG
		14.20	Herstellung von Pelzwaren	
	14.3		Herstellung von Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff	VG
		14.31	Herstellung von Strumpfwaren	
		14.39	Herstellung von sonstiger Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff	
15			Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	
	15.1		Herstellung von Leder und Lederwaren (ohne Herstellung von Lederbekleidung)	VG
		15.11	Herstellung von Leder und Lederfaserstoff; Zurichtung und Färben von Fellen	
		15.12	Lederverarbeitung (ohne Herstellung von Lederbekleidung)	
	15.2		Herstellung von Schuhen	VG
		15.20	Herstellung von Schuhen	
16			Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	
	16.1		Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	VO
		16.10	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	
	16.2		Herstellung von sonstigen Holz-, Kork-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)	VO
		16.21	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfaser- und Holzspanplatten	
		16.22	Herstellung von Parketttafeln	
		16.23	Herstellung von sonstigen Konstruktionsteilen, Fertigbauteilen, Ausbauelementen und Fertigteilbauten aus Holz	
		16.24	Herstellung von Verpackungsmitteln, Lagerbehältern und Ladungsträgern aus Holz	
		16.29	Herstellung von Holzwaren a. n. g., Kork-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)	

	Abteilung	1		
			Pozoiobnung	Haupt
	Gruppe ——		Bezeichnung	gruppe
	Klasse			
noch:	Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
17			Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	
	17.1		Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	VO
		17.11	Herstellung von Holz- und Zellstoff	
		17.12	Herstellung von Papier, Karton und Pappe	
	17.2		Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	VO
		17.21	Herstellung von Wellpapier und -pappe sowie von Verpackungsmitteln aus Papier, Karton und Pappe	
		17.22	Herstellung von Haushalts-, Hygiene- und Toilettenartikeln aus Zellstoff, Papier und Pappe	
		17.23	Herstellung von Schreibwaren und Bürobedarf aus Papier, Karton und Pappe	
		17.24	Herstellung von Tapeten	
		17.29	Herstellung von sonstigen Waren aus Papier, Karton und Pappe	
18		=0	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	
	18.1		Herstellung von Druckerzeugnissen	VG
		18.11	Drucken von Zeitungen	
		18.12	Drucken a. n. g.	
		18.13	Druck- und Medienvorstufe	
		18.14	Binden von Druckerzeugnissen und damit verbundene Dienstleistungen	
	18.2		Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	VG
		18.20	Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	
19			Kokerei und Mineralölverarbeitung	
	19.1		Kokerei	EN
		19.10	Kokerei	
	19.2		Mineralölverarbeitung	EN
		19.20	Mineralölverarbeitung	
20			Herstellung von chemischen Erzeugnissen	
	20.1		Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und	
		00.44	synthetischem Kautschuk in Primärformen	VO
		20.11	Herstellung von Farbeteffen und Digmenten	
		20.12	Herstellung von Farbstoffen und Pigmenten	
		20.13 20.14	Herstellung von sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemikalien Herstellung von sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	
		20.14	Herstellung von Düngemitteln und Stickstoffverbindungen	
		20.15	Herstellung von Kunststoffen in Primärformen	
		20.17	Herstellung von synthetischem Kautschuk in Primärformen	
	20.2	20.17	Herstellung von Schädlingsbekämpfungs-, Pflanzenschutz- und	
			Desinfektionsmitteln	vo
		20.20	Herstellung von Schädlingsbekämpfungs-, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	
	20.3		Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	VO
		20.30	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	
	20.4		Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	VG
		20.41	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Poliermitteln	
		20.42	Herstellung von Körperpflegemitteln und Duftstoffen	

	A batailuu			
	Abteilui 	-		Haupt
	Grupp ———	e -	Bezeichnung	gruppe
	Klasse	e		
noch: A	bschnitt (	С	Verarbeitendes Gewerbe	
	20.5		Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	VO
		20.51	Herstellung von pyrotechnischen Erzeugnissen	
		20.52	Herstellung von Klebstoffen	
		20.53	Herstellung von etherischen Ölen	
		20.59	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen a. n. g.	
	20.6		Herstellung von Chemiefasern	VO
		20.60	Herstellung von Chemiefasern	
21			Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	
	21.1		Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen	VG
		21.10	Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen	
	21.2		Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen	
			pharmazeutischen Erzeugnissen	VG
		21.20	Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen	
			pharmazeutischen Erzeugnissen	
22			Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	
	22.1		Herstellung von Gummiwaren	VO
		22.11	Herstellung und Runderneuerung von Bereifungen	
		22.19	Herstellung von sonstigen Gummiwaren	
	22.2		Herstellung von Kunststoffwaren	VO
		22.21	Herstellung von Platten, Folien, Schläuchen und Profilen aus Kunststoffen	
		22.22	Herstellung von Verpackungsmitteln aus Kunststoffen	
		22.23	Herstellung von Baubedarfsartikeln aus Kunststoffen	
		22.29	Herstellung von sonstigen Kunststoffwaren	
23			Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von	
			Steinen und Erden	
	23.1		Herstellung von Glas und Glaswaren	VO
		23.11	Herstellung von Flachglas	
		23.12	Veredlung und Bearbeitung von Flachglas	
		23.13	Herstellung von Hohlglas	
		23.14	Herstellung von Glasfasern und Waren daraus	
		23.19	Herstellung, Veredlung und Bearbeitung von sonstigem Glas	
	22.2		einschließlich technischen Glaswaren	
	23.2		Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	VO
		23.20	Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	••
	23.3	20.20	Herstellung von keramischen Baumaterialien	VO
	_0.0	23.31	Herstellung von keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten	
		23.32	Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik	
	23.4	20.02	Herstellung von sonstigen Porzellan- und keramischen	
	20.4		Erzeugnissen	VO
		23.41	Herstellung von keramischen Haushaltswaren und Ziergegenständen	
		23.42	Herstellung von Sanitärkeramik	
		23.43	Herstellung von Isolatoren und Isolierteilen aus Keramik	
		23.44	Herstellung von keramischen Erzeugnissen für sonstige technische Zwecke	
		23.49	Herstellung von sonstigen keramischen Erzeugnissen	
			- J	

			1
Abteilu 	ung -		Hount
Grupp 	pe -	Bezeichnung	Haupt gruppe
Klass	se		
noch: Abschnitt	С	Verarbeitendes Gewerbe	
23.5		Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	VO
	23.51	Herstellung von Zement	
	23.52	Herstellung von Kalk und gebranntem Gips	
23.6		Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	VO
	23.61	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Kalksandstein für den Bau	
	23.62	Herstellung von Gipserzeugnissen für den Bau	
	23.63	Herstellung von Frischbeton (Transportbeton)	
	23.64	Herstellung von Mörtel und anderem Beton (Trockenbeton)	
	23.65	Herstellung von Faserzementwaren	
	23.69	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips a. n. g.	
23.7		Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g.	VO
	23.70	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g.	_
23.9		Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen	
		Mineralien a. n. g.	VO
	23.91	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage	
	23.99	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	
24		Metallerzeugung und -bearbeitung	
24.1		Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	VO
	24.10	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	
24.2		Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	vo
	24.20	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	
24.3		Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	VO
	24.31	Herstellung von Blankstahl	
	24.32	Herstellung von Kaltband mit einer Breite von weniger als 600 mm	
	24.33	Herstellung von Kaltprofilen	
	24.34	Herstellung von kaltgezogenem Draht	
24.4		Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	VO
	24.41	Erzeugung und erste Bearbeitung von Edelmetallen	
	24.42	Erzeugung und erste Bearbeitung von Aluminium	
	24.43	Erzeugung und erste Bearbeitung von Blei, Zink und Zinn	
	24.44	Erzeugung und erste Bearbeitung von Kupfer	
	24.45	Erzeugung und erste Bearbeitung von sonstigen NE-Metallen	
	24.46	Aufbereitung von Kernbrennstoffen	
24.5		Gießereien	VO
	24.51	Eisengießereien	
	24.52	Stahlgießereien	
	24.53	Leichtmetallgießereien	
	24.54	Buntmetallgießereien	

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

				1
	Abteilur ———	ng		
	Gruppe	е	Bezeichnung	Haupt gruppe
	Klasse	)		
noch: Abschnitt C			Verarbeitendes Gewerbe	
	26.5		Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä.	10
		26.51	Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä Instrumenten	IG
		26.52	und Vorrichtungen	
	26.6	20.52	Herstellung von Uhren  Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und	
	20.0		elektromedizinischen Geräten	IG
		26.60	Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und elektromedizinischen Geräten	
	26.7		Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten	
			und Geräten	GG
		26.70	Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten und Geräten	
	26.8		Herstellung von magnetischen und optischen Datenträgern	VO
		26.80	Herstellung von magnetischen und optischen Datenträgern	
27			Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	
	27.1		Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	VO
		27.11	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	
		27.12	Herstellung von Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	
	27.2		Herstellung von Batterien und Akkumulatoren	VO
		27.20	Herstellung von Batterien und Akkumulatoren	
	27.3		Herstellung von Kabeln und elektrischem Installationsmaterial	VO
		27.31	Herstellung von Glasfaserkabeln	
		27.32	Herstellung von sonstigen elektronischen und elektrischen Drähten und Kabeln	
		27.33	Herstellung von elektrischem Installationsmaterial	
	27.4		Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	VO
		27.40	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	
	27.5		Herstellung von Haushaltsgeräten	GG
		27.51	Herstellung von elektrischen Haushaltsgeräten	
		27.52	Herstellung von nicht elektrischen Haushaltsgeräten	
	27.9		Herstellung von sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	VO
		27.90	Herstellung von sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	
28			Maschinenbau	
	28.1		Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	IG
		28.11	Herstellung von Verbrennungsmotoren und Turbinen (ohne Motoren für Luft- und Straßenfahrzeuge)	
		28.12	Herstellung von hydraulischen und pneumatischen Komponenten und Systemen	
		28.13	Herstellung von Pumpen und Kompressoren a. n. g.	
		28.14	Herstellung von Armaturen a. n. g.	
		28.15	Herstellung von Lagern, Getrieben, Zahnrädern und Antriebselementen	

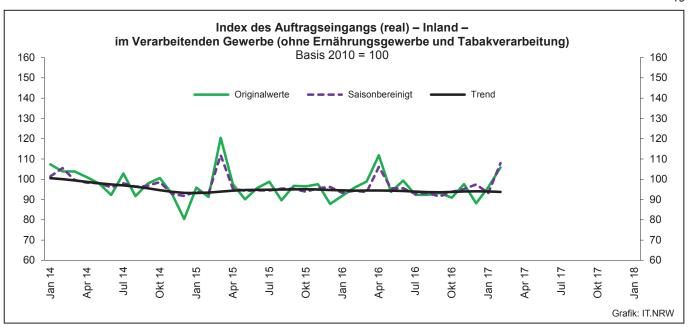
Abteilung			
Gruppe		Bezeichnung	Haupt gruppe
Klasse			
noch: Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
28.2		Herstellung von sonstigen nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	IG
	28.21	Herstellung von Öfen und Brennern	
	28.22	Herstellung von Hebezeugen und Fördermitteln	
	28.23	Herstellung von Büromaschinen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

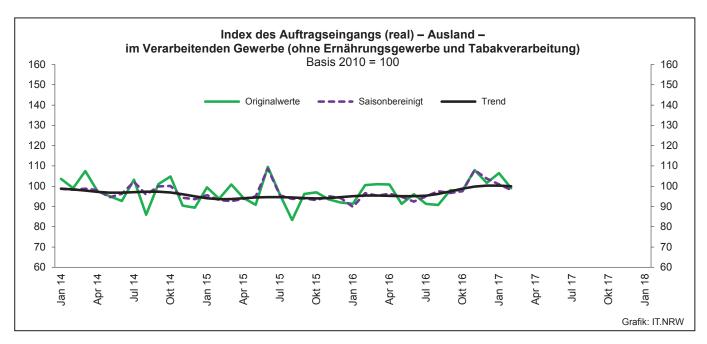
	Abteilur	ng		
	Grupp	e	Bezeichnung	Haupt
	Klasse			gruppe
noch: /	Abschnitt (	•	Verarbeitendes Gewerbe	
HOCH. F		•		
	30.3	00.00	Luft- und Raumfahrzeugbau	IG
		30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
	30.4	00.40	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	IG
		30.40	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	
	30.9		Herstellung von Fahrzeugen a. n. g.	GG
		30.91	Herstellung von Krafträdern	
		30.92	Herstellung von Fahrrädern sowie von Behindertenfahrzeugen	
		30.99	Herstellung von sonstigen Fahrzeugen a. n. g.	
31			Herstellung von Möbeln	
	31.0		Herstellung von Möbeln	GG
		31.01	Herstellung von Büro- und Ladenmöbeln	
		31.02	Herstellung von Küchenmöbeln	
		31.03	Herstellung von Matratzen	
		31.09	Herstellung von sonstigen Möbeln	
32			Herstellung von sonstigen Waren	
	32.1		Herstellung von Münzen, Schmuck und ähnlichen Erzeugnissen	GG
		32.11	Herstellung von Münzen	
		32.12	Herstellung von Schmuck, Gold- und Silberschmiedewaren (ohne Fantasieschmuck)	
		32.13	Herstellung von Fantasieschmuck	
	32.2		Herstellung von Musikinstrumenten	GG
		32.20	Herstellung von Musikinstrumenten	
	32.3		Herstellung von Sportgeräten	VG
		32.30	Herstellung von Sportgeräten	
	32.4		Herstellung von Spielwaren	VG
		32.40	Herstellung von Spielwaren	
	32.5		Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	IG
		32.50	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	
	32.9		Herstellung von Erzeugnissen a. n. g.	VG
		32.91	Herstellung von Besen und Bürsten	
		32.99	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen a. n. g.	
33			Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	
	33.1		Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	IG
		33.11	Reparatur von Metallerzeugnissen	
		33.12	Reparatur von Maschinen	
		33.13	Reparatur von elektronischen und optischen Geräten	
		33.14	Reparatur von elektrischen Ausrüstungen	
		33.15	Reparatur und Instandhaltung von Schiffen, Booten und Yachten	
		33.16	Reparatur und Instandhaltung von Luft- und Raumfahrzeugen	
		33.17	Reparatur und Instandhaltung von Fahrzeugen a. n. g.	
		33.17	Reparatur von sonstigen Ausrüstungen	
	33.2	JJ. 18	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	IG
	33.2	33.20		iG
		33.ZU	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	

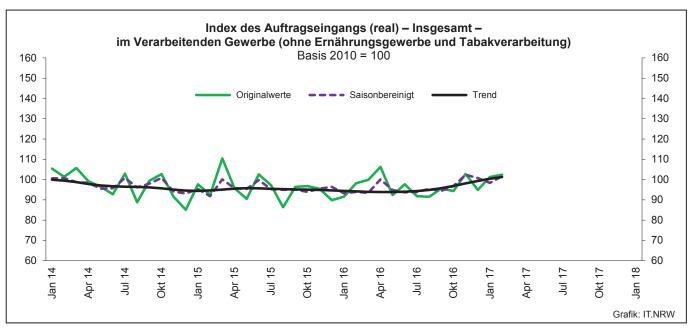
### 1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2005 – 2017\*)

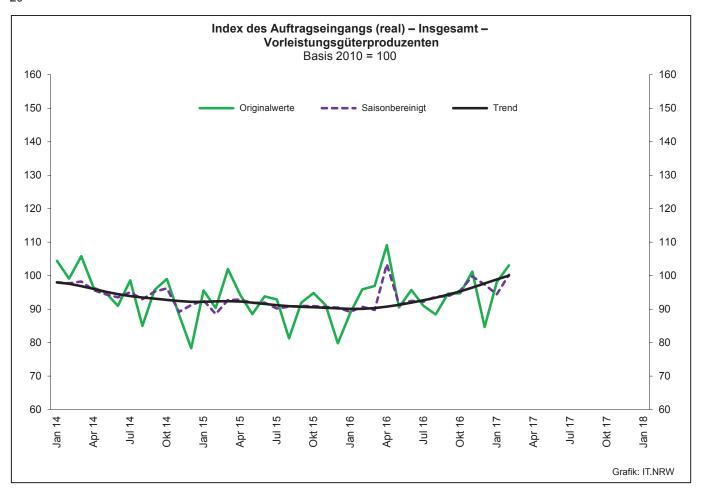
Jahr	Auftrags- eingangs-	Produktions- index im	Betriebe	Boooköffinto	Gesar	mtumsatz
Monat	index – real –	Verarbeitenden Gewerbe 1)	Delliebe	Beschäftigte	insgesamt	darunter Auslandsumsatz
	Basis 2	2010 = 100	Д	nzahl	1 00	00 EUR
005	104,8	103,6	10 458	1 273 358	322 628 429	124 898 819
006	111,5	106,9	10 210	1 253 547	329 702 829	134 101 177
007	120,0	110,5	10 249	1 283 262	354 367 421	148 419 493
008	111,5	109,5	9 962	1 259 689	355 282 782	148 016 284
009	81,3	88,4	9 840	1 193 056	280 183 525	112 938 567
010	100,0	100,0	9 570	1 170 672	315 394 766	131 253 761
011	104,6	105,0	9 613	1 199 644	348 101 951	145 685 564
012	98,7	103,3	9 928	1 218 009	342 530 278	143 654 684
013	98,8	102,2	9 951	1 215 885	339 997 818	144 980 166
014	97,6	100,9	10 038	1 219 747	337 697 507	145 613 125
2015	96,0	99,9	10 088	1 219 289	333 677 159	145 518 916
2016	95,8r	99,8r	10 116	1 215 293	331 932 762	146 221 556
015 <sup>2)</sup>						
anuar	97,7	94,2	5 047	1 058 002	23 863 395	10 851 146
ebruar	92,5	99,9	5 118	1 061 088	24 116 265	10 949 491
/lärz	110,5	104,5	5 138	1 062 870	27 565 048	12 365 274
April	95,8	105,7	5 129	1 060 974	25 147 725	11 404 381
⁄/ai	90,5	106,8	5 127	1 060 023	23 891 568	10 973 140
uni	102,6	106,3	5 119	1 062 099	27 211 272	12 719 410
uli	97,3	93,2	5 114	1 063 633	26 002 178	11 724 073
ugust	86,4	94,9	5 111	1 067 896	23 670 532	10 430 881
September	96,4	99,5	5 104	1 068 255	26 972 195	12 112 239
Oktober	96,8	98,9	5 090	1 066 170	26 400 739	11 852 438
lovember	95,5	102,1	5 087	1 065 638	26 205 996	11 779 541
Dezember	89,9	93,2	5 085	1 060 216	25 078 174	12 098 224
20162)						
anuar	93,3r	96,2r	5 060	1 056 205	22 826 255	10 313 134
ebruar	99,4r	98,4r	5 126	1 057 563	24 775 784	11 491 950
⁄lärz	99,6r	102,8r	5 154	1 060 430	26 027 193	11 959 187
April	105,9r	100,7	5 151	1 058 497	25 415 037	11 653 596
⁄lai	92,6r	104,0	5 143	1 057 378	24 505 052	11 322 604
uni	98,2r	102,6r	5 137	1 056 869	27 333 476	12 893 228
uli	90,4r	94,2r	5 136	1 058 719	23 932 277	10 768 629
August	89,4r	91,7r	5 129	1 064 651	24 331 905	10 897 035
September	93,8r	101,1r	5 122	1 065 108	26 979 156	12 417 532
Oktober	92,3r	102,1	5 113	1 063 452	24 948 916	11 258 338
November Dezember	99,8r 94,8	106,6 97,4	5 108 5 101	1 062 284 1 058 579	27 973 439 24 980 011	13 147 977 11 799 796
		· , , i	0.01	. 200 010	555 011	
(2017 <sup>2)</sup>	101,3	04.6	5 066	1 060 409	24 007 255	11 605 898
anuar ebruar	101,3	94,6 102,8	5 101	1 060 409	24 987 255 25 299 669	11 900 180
lärz						
narz April		•••	•••	•••	•••	•••
Aai			•••	•••	•••	•••
uni		•••	•••	•••		•••
uli				•••	•••	
uii ugust		•••	•••	•••	•••	•••
Rugust September				•••	•••	•••
•		•••	•••	•••	•••	•••
Oktober		•••				
lovember						

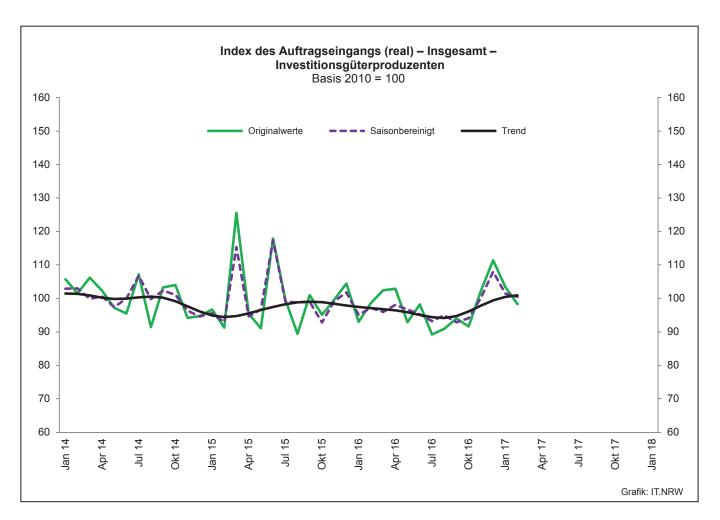
<sup>\*)</sup> Bei den Jahreswerten beziehen sich alle Angaben auf Betriebe von Unternehmen mit im Allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten. – 1) arbeitstäglich bereinigt – 2) Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen

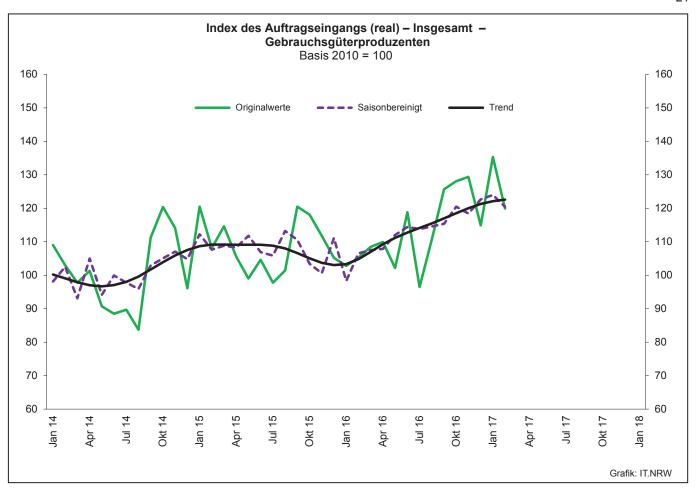


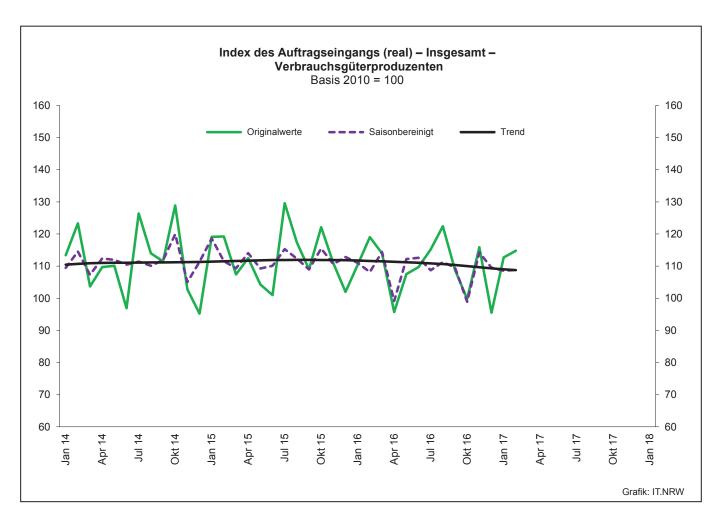












### Nominalindex Inland

Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig ——— Hauptgruppe	Jahr 2016	Februar 2016	Januar 2017	Februar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2010 = '	100			•
13	Herstellung von Textilien	96,0	94,4	110,0	89,9	-4,8
14	Herstellung von Bekleidung	94,5	165,8	107,4	159,7	-3,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	97,2	99,6	98,7	94,0	-5,6
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	82,7	82,5	89,8	88,3	+7,0
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	71,6	70,2	82,3	81,4	+16,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	81,2	79,3	81,5	66,9	-15,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	82,6	80,3	90,7	129,7	+61,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	73,9	78,7	92,1	97,8	+24,3
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	92,1	86,0	86,5	99,6	+15,8
24.5	Gießereien	89,7	86,5	96,3	93,7	+8,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,4	112,6	115,6	114,6	+1,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	99,6	99,7	120,2	101,0	+1,3
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	107,8	113,4	109,4	105,8	-6,7
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	106,5	111,6	103,8	109,1	-2,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	101,6	100,9	108,0	98,1	-2,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,3	92,5	106,7	102,3	+10,6
28	Maschinenbau	107,7	105,4	96,5	103,0	-2,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	108,2	105,4	94,8	109,1	+3,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	99,5	108,5	104,9	90,9	-16,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	166,0	153,6	131,9	723,2	+370,8
С	Verarbeitendes Gewerbe	95,4	96,1	98,8	109,5	+13,9
	Vorleistungsgüterproduzenten	89,8	89,5	96,6	108,9	+21,7
	Investitionsgüterproduzenten	108,2	108,8	102,6	112,9	+3,8
	Gebrauchsgüterproduzenten	110,3	104,1	120,7	107,5	+3,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	97,3	109,6	101,6	101,2	-7,7

### Nominalindex Ausland

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

### Nominalindex Insgesamt

Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig ——— Hauptgruppe	Jahr 2016	Februar 2016	Januar 2017	Februar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2010 = 1	00			
13	Herstellung von Textilien	110,2	106,9	120,8	104,1	-2,6
14	Herstellung von Bekleidung	98,4	185,6	114,8	180,5	-2,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	90,1	91,7	89,8	88,7	-3,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	88,5	91,9	97,5	94,8	+3,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	79,9	84,2	92,0	88,7	+5,3
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	130,7	126,5	127,4	119,9	-5,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	85,5	90,6	93,7	119,9	+32,3
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	77,1	84,2	96,2	100,0	+18,8
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	90,5	86,4	85,9	95,5	+10,5
24.5	Gießereien	96,3	93,7	106,0	99,4	+6,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	116,6	118,5	121,2	119,7	+1,0
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	104,6	107,2	124,8	110,2	+2,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	119,2	123,5	120,8	118,5	-4,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	113,5	108,7	125,1	118,2	+8,7
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	103,8	104,6	111,4	102,3	-2,2
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,7	95,3	101,3	105,0	+10,2
28	Maschinenbau	102,7	95,4	107,9	100,0	+4,8
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	105,4	107,8	98,2	108,2	+0,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	93,8	100,8	107,1	94,9	-5,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	195,0	356,4	208,3	362,6	+1,7
С	Verarbeitendes Gewerbe	98,3	101,2	105,9	107,4	+6,1
	Vorleistungsgüterproduzenten	92,9	96,5	100,6	106,5	+10,4
	Investitionsgüterproduzenten	103,5	104,5	111,0	105,6	+1,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	119,1	111,2	142,7	126,8	+14,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	117,4	128,2	120,7	123,4	-3,7

### Realindex Inland

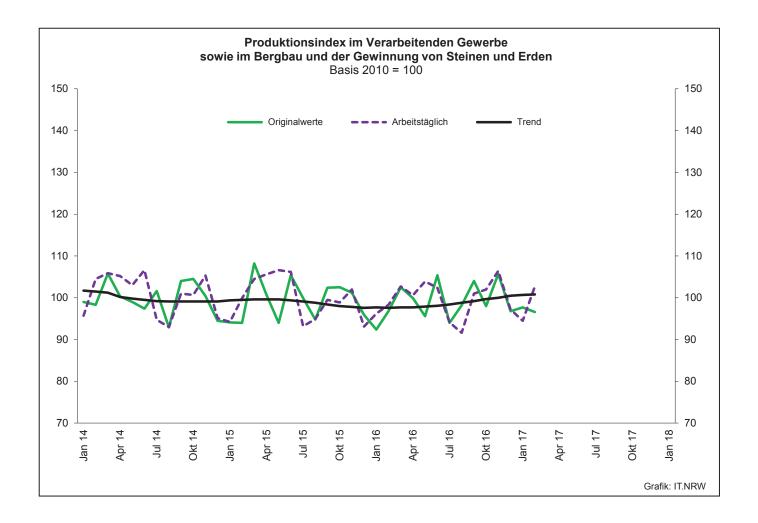
Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Februar 2016	Januar 2017	Februar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2010 = 1	00			
13	Herstellung von Textilien	89,0	87,6	102,5	83,5	-4,7
14	Herstellung von Bekleidung	85,4	150,7	96,3	144,5	-4,1
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	92,6	94,7	94,4	90,0	-5,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	81,2	81,1	86,6	83,8	+3,3
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	71,9	71,0	80,7	78,1	+10,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	82,4	80,6	81,7	67,4	-16,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	89,6	90,1	91,8	128,7	+42,8
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	86,1	96,0	97,2	101,5	+5,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	96,4	92,6	83,7	93,7	+1,2
24.5	Gießereien	87,9	84,6	93,7	90,7	+7,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	109,6	110,0	111,8	110,6	+0,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	102,2	101,9	122,2	102,3	+0,4
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	102,4	108,0	103,5	100,0	-7,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	129,8	135,6	126,6	134,5	-0,8
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	95,7	95,3	100,8	91,7	-3,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	102,1	87,4	100,2	96,3	+10,2
28	Maschinenbau	98,7	96,7	87,9	93,5	-3,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,6	96,2	86,3	98,7	+2,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	97,3	106,1	102,3	88,8	-16,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	154,8	144,1	121,7	675,3	+368,6
С	Verarbeitendes Gewerbe	94,7	96,1	96,1	105,8	+10,1
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,7	92,6	95,7	106,9	+15,4
	Investitionsgüterproduzenten	102,2	103,1	96,5	105,9	+2,7
	Gebrauchsgüterproduzenten	104,2	98,7	113,1	100,8	+2,1
	Verbrauchsgüterproduzenten	91,8	102,9	95,1	94,3	-8,4

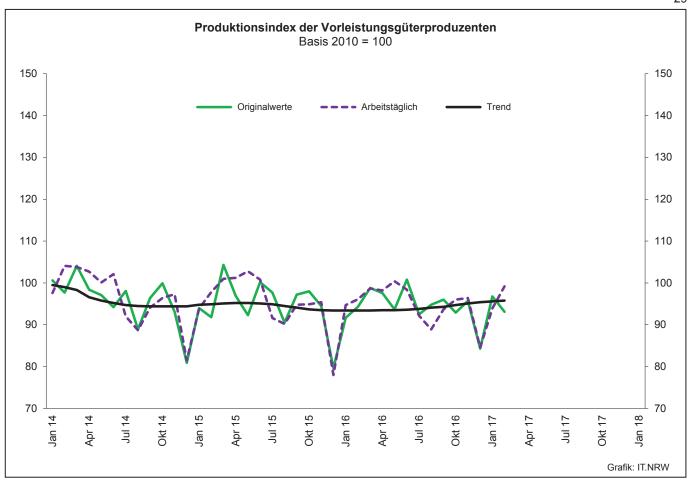
### Realindex Ausland

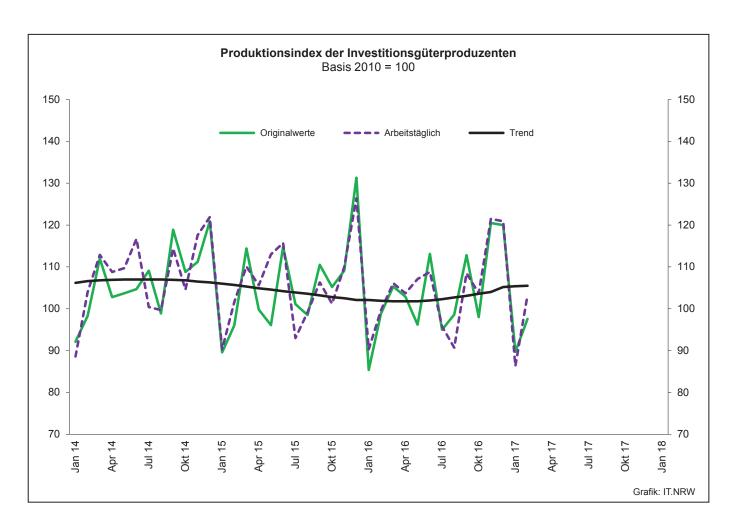
Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig ——— Hauptgruppe	Jahr 2016	Februar 2016	Januar 2017	Februar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2010 = 1	00			•
13	Herstellung von Textilien	119,7	114,4	124,9	112,9	-1,3
14	Herstellung von Bekleidung	97,9	201,6	116,2	194,5	-3,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	77,4	77,6	75,6	78,4	+1,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	89,1	96,0	97,7	93,1	-3,0
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	83,6	92,9	94,5	87,8	-5,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	161,1	156,0	154,0	152,1	-2,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	95,2	117,1	97,8	100,0	-14,6
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	95,5	112,9	109,7	106,8	-5,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	90,9	91,6	81,9	85,0	-7,2
24.5	Gießereien	95,5	93,9	106,1	94,6	+0,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	118,8	124,2	124,8	121,8	-1,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	109,2	116,3	126,7	120,9	+4,0
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	126,7	128,9	127,9	127,9	-0,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	126,2	109,7	149,8	132,1	+20,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	99,7	102,2	107,3	99,3	-2,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,2	91,7	87,3	98,9	+7,9
28	Maschinenbau	91,4	82,6	104,0	89,4	+8,2
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	94,5	100,3	92,0	97,7	-2,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	85,8	91,5	102,1	91,8	+0,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	204,0	456,2	247,3	139,6	-69,4
	Verarbeitendes Gewerbe	96,9	102,8	106,4	99,0	-3,7
	Vorleistungsgüterproduzenten	95,1	104,6	101,2	98,3	-6,0
	Investitionsgüterproduzenten	93,8	95,4	107,8	93,4	-2,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	120,2	111,7	152,9	135,2	+21,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	131,1	140,0	132,1	137,3	-1,9

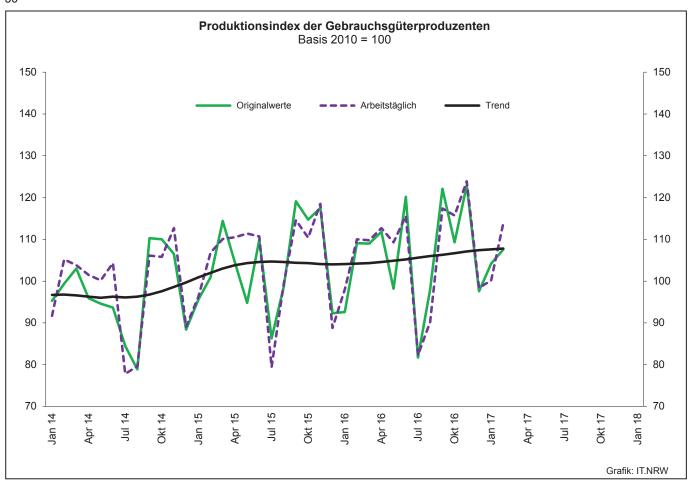
### Realindex insgesamt

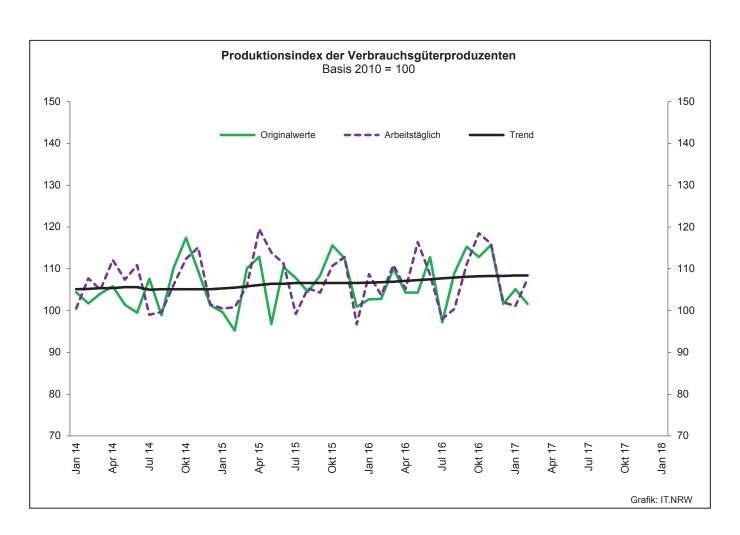
		_				
Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig  Hauptgruppe	Jahr 2016	Februar 2016	Januar 2017	Februar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2010 = 1	00			
13	Herstellung von Textilien	102,2	99,2	112,1	96,2	-3,0
14	Herstellung von Bekleidung	90,5	171,4	104,4	164,8	-3,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	85,7	86,9	85,9	84,7	-2,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	85,4	89,1	92,6	88,8	-0,3
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	78,3	83,0	88,2	83,4	+0,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	126,8	123,1	122,5	115,1	-6,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	91,6	99,9	93,9	118,3	+18,4
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	88,8	100,8	100,7	103,0	+2,2
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	94,1	92,2	82,9	89,9	-2,5
24.5	Gießereien	90,8	88,1	98,4	92,2	+4,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,7	114,9	116,3	114,5	-0,3
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	104,6	106,9	123,8	108,8	+1,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	111,9	116,3	113,1	110,9	-4,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	127,9	121,9	138,9	133,2	+9,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	97,7	98,7	104,0	95,4	-3,3
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,7	89,4	94,2	97,5	+9,1
28	Maschinenbau	94,0	87,7	98,2	90,9	+3,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,3	98,5	89,5	98,1	-0,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90,2	97,0	102,2	90,6	-6,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	185,4	338,4	199,9	341,8	+1,0
С	Verarbeitendes Gewerbe	95,8	99,4	101,3	102,4	+3,0
	Vorleistungsgüterproduzenten	93,2	97,9	98,1	103,1	+5,3
	Investitionsgüterproduzenten	97,1	98,4	103,4	98,3	-0,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	113,1	106,0	135,3	119,9	+13,1
	Verbrauchsgüterproduzenten	110,5	120,5	112,7	114,8	-4,7











# 3. Produktionsindex" im Verarbeitenden Gewerbe sowie im Bergbau und in der Gewinnung von Steinen und Erden Nordrhein Westfalens

Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Ge- wichtung	Jahr	Februar	Januar	Februar	Veränderung Februar 2017 gegenüber Februar 2016
	Tidapigi appo	%	2016		2017		%
		-			l		
		Basis 2010 :	= 100				
В	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden darunter	0,6	86,2r	86,5	84,3	90,5	+4,6
05	Kohlenbergbau	0,4	78,4	83,4	81,4	85,5	+2,5
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,2	107,4r	94,5r	91,8	103,9	+9,9
С	Verarbeitendes Gewerbe davon	72,9	99,8r	98,4r	94,6	102,8	+4,5
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	4,8	103,8r	99,1	93,1r	103,1	+4,0
11	Getränkeherstellung	1,0	97,3	79,9r	69,7r	81,9	+2,5
12	Tabakverarbeitung	0,1	92,5	100,9	80,4	88,6	-12,2
13	Herstellung von Textilien	0,7	101,5	101,3r	95,7r	103,8	+2,5
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	98,9r	125,4r	110,6r	134,9	+7,6
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	128,2r	121,0	129,6	142,9	+18,1
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren						
	(ohne Möbel)	0,6	101,9	99,7r	93,1r	103,2	+3,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	87,8r	88,1r	84,4r	88,9	+0,9
18	Herstellung von Druckerzeugnissen;  Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und		05.4	00.7-	04.0-	00.0	.0.0
10	Datenträgern	1,1	95,1	92,7r	84,2r	92,9	+0,2
19 20	Kokerei und Mineralölverarbeitung Herstellung von chemischen Erzeugnissen	2,7 14,7	105,4 81,4r	96,8r 86,4r	129,6r 84,1r	124,9 89,4	+29,0 +3,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1,5	152,2r	144,3r	168,6r	156,9	+8,7
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,0	116,4r	115,2r	110,8r	118,1	+2,5
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren,  Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,7	105,7	96,1	85,3r	101,2	+5,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	92,8r	92,5r	94,0r	94,9	+2,6
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	6,5	114,7	114,7	109,0	119,2	+3,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,5	117,8r	108,3r	105,9r	120,8	+11,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,4	102,4r	102,7r	102,6	106,6	+3,8
28	Maschinenbau	9,6	101,0r	93,3r	77,3r	97,7	+4,7
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	3,7	101,4r	109,2r	93,6	107,9	-1,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,3	200,4r	206,1r	194,1r	210,9	+2,3
31	Herstellung von Möbeln	1,6	98,6	101,8r	85,9	99,8	-2,0
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,4	125,3r	128,9r	112,1r	128,5	-0,3
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	1,8	99,3r	84,5r	85,0r	90,6	+7,2
B - C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	73,6	99,7r	98,3r	94,5	102,7	+4,5
B - D, F	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)	100	99,5r	96,0r	94,0	103,0	+7,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,6	94,9r	96,1r	93,9	99,2	+3,2
	Investitionsgüterproduzenten	17,6	104,7r	99,6r	86,3r	103,3	+3,7
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,5	106,9r	110,0r	100,2r	113,9	+3,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	9,8	108,3r	103,7r	101,1r	107,6	+3,8
	Energie	16,1	94,5r	92,1r	115,2r	103,6	+12,5

<sup>\*)</sup> von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

	Wirtochoftorwoig				Calaiatata		Gesam	umsatz
Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig a = Februar 2017 b = Veränderung gegenüber		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	gleichem Vorjahreszeitraum in %		Ar	ızahl	1 000		1 000 EUR	
В	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a b	31 +6,9					
05	Kohlenbergbau	a b	16 +6,7	12 471 -10,7				
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a b	14 -	2 234 +0,9				
С	Verarbeitendes Gewerbe	a b	5 070 -0,5					
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a b	441 +1,4	83 035 +10,4	10 699 +7,4	217 981 +4,1	2 418 887 +1,1	557 243 +1,4
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a b	127 +13,4	25 412 +37,9	3 307 +30,8	51 052 +18,6	811 563 +9,2	168 724 +4,3
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a b	27 +12,5	5 665 +7,4	751 +11,6	18 839 +4,7	225 873 +4,7	46 831 -4,4
10.5	Milchverarbeitung	a b	14 –12,5	2 530 -3,3	332 -4,6	10 124 -7,8	128 556 –2,7	43 719 -4,7
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a b	14 -6,7	2 159 -5,1	294 -7,4	8 343 –11,5	124 598 -7,7	51 029 -6,6
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a b	160 –5,9	23 446 +1,4	2 946 -0,8	49 888 +3,5	333 722 -1,9	33 496 +7,2
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a b	71 +1,4	20 715 +1,0	2 621 -2,2	69 159 -0,9	619 363 -4,9	157 584 –1,3
11	Getränkeherstellung	a b	50 +4,2	8 726	1 193 –0,6	31 632 +2,6	226 760 -0,4	15 279 –11,0
12	Tabakverarbeitung	a b	3 –					
13	Herstellung von Textilien	a b	114 +0,9	16 425 +1,0	2 058 -3,4	48 155 +0,3	251 619 -6,0	126 688 -4,4
13.2	Weberei	a b	16 –11,1	2 711 -5,6	346 -8,8	9 089 -2,4	51 667 -13,4	30 206 -12,3
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a b	16 +6,7					
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a b	80 +2,6	11 871 +1,4	1 467 -3,8	34 254 +0,1	181 612 -3,8	89 813 –1,9
14	Herstellung von Bekleidung	a b	24 +4,3	4 865 -2,7	648 -5,9	15 703 -0,1	131 966 -5,7	49 654 -10,4
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a b	11 _	1 619	213	4 428	61 525 +0,4	27 939 -4,6
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a b	75 —	11 750 +1,8	1 623 -3,8	35 806 -0,3	226 839 -1,5	59 908 +5,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a b	141 –2,8	25 844 -0,4	3 180 -6,8	89 000 +1,2	572 870 -4,6	230 521 -4,4
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a b	33 -2,9	6 441 -1,2	810 -5,7	25 595 +0,8	212 511 -5,0	113 397 -3,7
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a b	108 -2,7	19 403 -0,1	2 370 -7,1	63 405 +1,4	360 358 -4,4	117 124 –5,1
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a b	123 -2,4	17 188 -2,6	2 159 -6,3	51 984 -3,7	238 874 -4,8	34 368 +1,3
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	14 -			28 146 -3,9	714 525	171 754

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

	Wirtschaftszweig				Geleistete		Gesam	tumsatz
Systematik- Nr.	a = Februar 2017 b = Veränderung gegenüber		Betriebe	Beschäftigte	Arbeits- stunden	Entgelte	insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	gleichem Vorjahreszeitraum in %		Ar	zahl	1 000		1 000 EUR	
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	282 +1,1	88 403 +1,3	11 424 -2,5	438 655 +5,8	3 408 367 -3,6	1 968 139 -4,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a b	120 +0,8	48 070 +3,3	6 162 -0,4	261 458 +11,4	2 328 064 -1,7	1 446 051 -3,8
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a b	39 -4,9	9 470 -1,7	1 305 -4,8	41 745 +1,3	263 088 -7,1	124 251 -6,8
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a b	49 +11,4	16 359 +10,8	2 032 +7,5	70 173 +9,1	416 267 +9,2	160 857 +34,1
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a b	65 –1,5	11 488 -12,4	1 575 -15,1	48 869 -13,5	365 480 -21,7	211 280 -22,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	40 +5,3	10 803 -0,6	1 382 -5,7	50 586 +6,0	442 961 -4,1	338 116 +0,3
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	411 –1,9	67 634 +0,9	9 110 -3,5	217 872 +1,7	1 101 004 -2,2	473 741 +1,4
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	40 -4,8	8 750 -5,4	1 171 -11,7	30 724 -2,0	176 208 -6,0	91 573 +0,4
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	371 –1,6	58 884 +2,0	7 939 -2,2	187 148 +2,4	924 795 -1,4	382 168 +1,6
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	174 -0,6	24 889 -1,1	3 273 -3,8	86 801 -1,0	439 105 -2,1	156 668 -0,1
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	55 +5,8	9 697 +1,1	1 258 -2,0	30 948 +0,7	149 718 -3,2	63 031 -0,9
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	17 -	2 473 -2,0	320 -6,7	9 893 +0,3	70 075 +6,2	15 177 –1,0
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	41 –14,6	3 987 -13,6	533 -16,4	14 202 -17,3	73 874 -15,4	8 308 -9,4
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	25 +13,6	4 331 +6,4	565 +8,4	16 726 +12,1	76 272 +3,1	33 764 -4,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	318 –1,2	101 488 -1,0	12 381 -4,5	407 684 -0,6	3 148 836 +12,7	1 214 028 +10,4
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	50 -2,0	15 958 -2,9	1 894 -6,6	61 028 -5,0	425 049 +40,3	239 009 +32,9
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	77 +1,3	12 258 +2,9	1 598 -0,8	48 808 +5,1	398 352 +6,1	158 404 +4,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	69 +1,5	18 695 -0,3	2 391 -2,0	79 524 -2,4	768 609 +3,3	301 732 -6,8
24.5	Gießereien	a b	87 -3,3	20 392 -1,5	2 557 -5,3	79 413 +2,4	323 991 -1,4	130 842 +1,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	936 +0,2	138 654 +0,1	17 797 -3,8	495 263 +2,0	2 237 851 +0,2	857 624 +4,4
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	160 +6,0	19 229 +1,2	2 458 -0,9	61 290 +0,9	273 842 +1,2	69 298 +0,7
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanz- teilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a b	154 –2,5	30 847 -1,6	3 983 -5,6	116 127 -0,3	565 110 -2,5	215 800 -1,8
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a b	199 -3,4	19 875 -1,1	2 618 -4,7	60 191 -0,6	232 057 -2,4	43 852 -9,3
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	192 +3,2	34 856 -0,2	4 353 -4,1	132 728 +2,1	533 055 -4,4	236 962 -5,7
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a b	196 -1,5	30 221 +2,6	3 934 -2,1	111 638 +7,6	589 369 +10,0	274 893 +28,3

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

	Wirtschaftszweig				Geleistete		Gesam	tumsatz
Systematik- Nr.	a = Februar 2017 b = Veränderung gegenüber		Betriebe	Beschäftigte	Arbeits- stunden	Entgelte	insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	gleichem Vorjahreszeitraum in %		Ar	nzahl	1 000		1 000 EUR	
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	163 –1,8	29 516 -2,9	4 025 -6,0	129 935 +6,6	522 866 +0,2	300 026 +9,6
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	18 -5,3	3 979 -4,9	521 -6,1	19 633 -3,0	78 778 +10,9	34 360 +22,3
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	96 +2,1	16 019 +0,9	2 148 -3,2	68 696 +7,2	223 544 -1,1	132 898 -0,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	286 -	80 628 +0,7	10 115 -2,8	326 391 +3,1	1 641 433 +0,2	893 522 +4,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	109 -2,7	26 971 +7,5	3 491 +4,3	107 281 +8,0	520 341 +2,9	260 339 +17,0
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	70 –2,8	24 359 -6,9	3 047 -11,2	99 882 -4,9	421 911 -8,1	235 842 -10,0
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	43 -6,5	7 399 -4,0	962 -8,7		182 509 -7,2	100 414 +3,6
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	18 +12,5	14 294 +4,0	1 688	59 963		
28	Maschinenbau	a b	822 -2,1	175 945 -1,4	23 057 -4,0	763 889 +1,0	3 216 932 +0,5	1 998 778 +2,9
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	200 -2,9	59 307 -3,7	7 678 -6,6	266 046 -0,7	1 325 187 +5,5	827 155 +15,8
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	75 –1,3	14 244 -1,8	1 857 -5,6	62 244 +1,4	159 437 -15,9	102 911 –15,2
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a b	248 -1,6	45 379 -1,2	5 921 -4,1	198 304 -1,5	758 053 -3,5	527 545 -6,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	169 -0,6	80 935 +1,9	10 282 -1,0	361 633 +1,9	2 928 880 +2,0	2 000 994 +7,7
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	8 -	27 171 +1,1	3 385 +2,3	142 765 -1,7	1 847 071 +4,7	
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	35 -2,8	8 457 +3,4	1 070 -1,5	28 115 +4,1	257 476 +0,9	
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	126 _	45 307 +2,2	5 826 -2,7	190 753 +4,5	824 333 -3,2	428 437 +2,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	29 +3,6	7 808 -1,3	1 037 -4,1	32 646 +1,4	224 027	161 510
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	10 _	5 217			179 270 -1,7	139 452 -2,5
31	Herstellung von Möbeln	a b	155 –2,5	26 308 +0,1	3 333 -4,7	78 434 -1,1	533 420 -5,6	162 116 -1,8
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	81 -2,4	10 993 +4,2	1 486 +3,2	35 730 +12,0	181 464 +11,9	46 539 –11,5
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	7 +16,7		238 +10,5			
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	50 -3,8					
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	208 +1,5	30 520 +0,4	3 850 -6,9	119 778 +1,2	299 166 +5,5	34 840 +5,0
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	114 +3,6	17 698 +4,5	2 288 -1,3	67 925 +5,2	162 001 +12,6	18 531 +6,7
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	94 –1,1	12 822 -4,8	1 562 -14,1	51 853 -3,6	137 165 -1,7	16 310 +3,0
	Insgesamt	a b	5 101 -0,5	1 063 326 +0,5	136 647 -3,0	4 148 438 +1,8	25 299 669 +2,1	11 900 180 +3,6

# 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik- Nr.	a = Februar 2017				Auslandsumsatz			
	b = Veränderung gegenüber		Gesamtumsatz	insgesamt	darunter Eurozone	Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)		
	gleichem Vorjahreszeitraum in %			1 000 EUR	•	%		
В	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a b				X		
05	Kohlenbergbau	a b				X		
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a b				X		
С	Verarbeitendes Gewerbe	a b				X		
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a b	2 418 887 +1,1	557 243 +1,4	396 843 +4,8	23,0 x		
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a b	811 563 +9,2	168 724 +4,3	115 999 +17,3	20,8 x		
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a b	225 873 +4,7	46 831 -4,4	42 528 -3,7	20,7 x		
10.5	Milchverarbeitung	a b	128 556 -2,7	43 719 -4,7	31 161 -10,4	34,0 x		
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a b	124 598 -7,7	51 029 -6,6	23 652 +0,7	41,0 x		
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a b	333 722 –1,9	33 496 +7,2	24 777 +7,0	10,0 x		
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a b	619 363 -4,9	157 584 –1,3	113 894 -1,3	25,4 x		
11	Getränkeherstellung	a b	226 760 -0,4	15 279 -11,0	7 739 -26,3	6,7 x		
12	Tabakverarbeitung	a b				X		
13	Herstellung von Textilien	a b	251 619 -6,0	126 688 -4,4	68 768 -6,4	50,3 x		
13.2	Weberei	a b	51 667 -13,4	30 206 -12,3	20 647 -11,7	58,5 x		
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a b	· ·			X		
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a b	181 612 –3,8	89 813 -1,9	44 056 -3,0	49,5 x		
14	Herstellung von Bekleidung	a b	131 966 -5,7	49 654 -10,4	33 115 –9,0	37,6 x		
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a b	61 525 +0,4	27 939 -4,6	18 559	45,4 x		
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a b	226 839 -1,5	59 908 +5,2	39 517 +5,8	26,4 x		
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a b	572 870 -4,6	230 521 -4,4	157 426 -3,0	40,2 x		
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a b	212 511 –5,0	113 397 -3,7	74 314 -6,0	53,4 x		
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a b	360 358 -4,4	117 124 -5,1	83 112 -0,2	32,5 x		
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a b	238 874 -4,8	34 368 +1,3	22 330 -6,8	14,4 x		
	1			171 754	148 690	24,0		

	Wirtschaftszweig			Ausland	Anteil	
Systematik- Nr.	a = Februar 2017 b = Veränderung gegenüber		Gesamtumsatz	insgesamt	darunter Eurozone	Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
	gleichem Vorjahreszeitraum in %	•	1 000 EUR	•	%	
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	3 408 367 -3,6	1 968 139 -4,2	1 012 757 -9,7	57,7 x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem	а	2 328 064	1 446 051	734 787	62,1
20.3	Kautschuk in Primärformen Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben	b a	-1,7 263 088	-3,8 124 251	–9,9 78 883	x 47,2
20.4	und Kitten Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Kör-	b a	–7,1 416 267	-6,8 160 857	–5,0 88 729	x 38,6
20.5	perpflegemitteln sowie von Duftstoffen  Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	b a	+9,2 365 480	+34,1 211 280	+9,3 89 435	x 57,8
		b	-21,7	-22,8	-26,9	Х
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	442 961 -4,1	338 116 +0,3	102 242 +12,1	76,3 x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	1 101 004 -2,2	473 741 +1,4	283 253 -0,6	43,0 x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	176 208 -6,0	91 573 +0,4	42 032 +2,5	52,0 x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	924 795 –1,4	382 168 +1,6	241 221 -1,1	41,3 x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	439 105 -2,1	156 668 -0,1	93 419 -1,6	35,7 x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	149 718 -3,2	63 031 -0,9	44 937 +6,4	42,1 x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	70 075 +6,2	15 177 –1,0	12 979 -4,1	21,7 x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	73 874 –15,4	8 308 -9,4	4 261 -29,7	11,2 x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	76 272 +3,1	33 764 -4,3	18 115 –9,8	44,3 x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	3 148 836 +12,7	1 214 028 +10,4	689 516 +4,6	38,6 x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	425 049 +40,3	239 009 +32,9	122 410 +22,3	56,2 x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	398 352 +6,1	158 404 +4,7	101 559 +8,2	39,8 x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	768 609 +3,3	301 732 -6,8	172 072 –15,5	39,3 x
24.5	Gießereien	a b	323 991 -1,4	130 842 +1,8	81 910 -0,1	40,4 x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	2 237 851 +0,2	857 624 +4,4	531 150 +5,3	38,3 x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	273 842 +1,2	69 298 +0,7	44 296 +1,5	25,3 x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a b	565 110 -2,5	215 800 -1,8	140 080 -5,7	38,2 x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung;	a b	232 057 -2,4	43 852 -9,3	25 869 -3,4	18,9
25.7	Mechanik a. n. g.  Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	-2,4 533 055 -4,4	-9,3 236 962 -5,7	-3,4 141 526 -4,4	x 44,5 x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	а	589 369	274 893	-4, <del>4</del> 171 766	46,6

	Wirtschaftszweig			Ausland	Isumsatz	Anteil	
Systematik- Nr.	a = Februar 2017 b = Veränderung gegenüber		Gesamtumsatz	insgesamt	darunter Eurozone	Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)	
	gleichem Vorjahreszeitraum in %			1 000 EUR	•	%	
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	522 866 +0,2	300 026 +9,6	105 715 -3,8	57,4 x	
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	78 778 +10,9	34 360 +22,3	20 658 +14,4	43,6 x	
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	223 544 –1,1	132 898 -0,3	53 781 -8,5	59,5 x	
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	1 641 433 +0,2	893 522 +4,1	406 177 +1,3	54,4 x	
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	520 341 +2,9	260 339 +17,0	139 325 +13,6	50,0 x	
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	421 911 –8,1	235 842 -10,0	96 289 -14,2	55,9 x	
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	182 509 -7,2	100 414 +3,6	54 125 +0,3	55,0 x	
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b				X	
28	Maschinenbau	a b	3 216 932 +0,5	1 998 778 +2,9	692 796 +3,1	62,1 x	
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	1 325 187 +5,5	827 155 +15,8	285 402 +10,5	62,4 x	
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	159 437 –15,9	102 911 -15,2	39 425 -12,0	64,5 x	
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a b	758 053 -3,5	527 545 -6,6	121 475 –5,1	69,6 x	
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	2 928 880 +2,0	2 000 994 +7,7	963 627 +37,8	68,3 x	
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	1 847 071 +4,7			X	
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	257 476 +0,9			X	
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	824 333 -3,2	428 437 +2,3	241 332 +0,4	52,0 x	
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	224 027	161 510	53 995 -60,0	72,1 x	
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	179 270 –1,7	139 452 -2,5	43 682 -65,3	77,8 x	
31	Herstellung von Möbeln	a b	533 420 –5,6	162 116 -1,8	120 766 -4,0	30,4 x	
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	181 464 +11,9	46 539 -11,5	28 422 -2,1	25,6 x	
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b				X	
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b				X	
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	299 166 +5,5	34 840 +5,0	17 348 –21,6	11,6 x	
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	162 001 +12,6	18 531 +6,7	8 973 -15,6	11,4 x	
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	137 165 –1,7	16 310 +3,0	8 375 -27,2	11,9 x	
	Insgesamt	a b	25 299 669 +2,1	11 900 180 +3,6	6 011 540 +4,2	47,0 x	

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

			Geleistete		Gesamtumsatz		
Verwaltungsbezirk	Betriebe	Betriebe Beschäftigte		Entgelte	insgesamt	darunter Auslands- umsatz	
	Ar	zahl	1 000		1 000 EUR		
Conintralia CAN da							
Kreisfreie Städte	66	20.472	2 667	142 635	775 170	400.22	
Düsseldorf	66	29 473	3 667		775 179	409 33	
Duisburg	62	30 745	3 638	132 710	911 365	317 72	
Essen	66	12 515	1 583	51 663	261 708	125 40	
Krefeld	66	17 540	2 263	77 245	705 895	417 74	
Mönchengladbach	58	12 089	1 532	48 245	264 218	98 29	
Mülheim a. d. Ruhr	37	11 026	1 349	49 535	342 920	207 17	
Oberhausen	35	7 337	949	34 390	187 879	131 87	
Remscheid	68	11 548	1 571	46 817	229 026	116 58	
Solingen	61	9 428	1 243	31 165	145 125	68 22	
Wuppertal	94	21 810	2 833	96 105	313 599	177 63	
reise							
Kleve	75	10 066	1 340	35 101	250 177	130 71	
Mettmann	189	35 687	4 764	147 614	650 871	283 63	
Rhein-Kreis Neuss	81	25 083	3 285	117 076	843 508	524 41	
Viersen	89	11 429	1 501	37 647	232 837	78 09	
Wesel	91	16 541	2 109	65 783	419 672	219 93	
egierungsbezirk Düsseldorf	1 138	262 317	33 628	1 113 730	6 533 977	3 306 78	
Kreisfreie Städte							
	20	0.000	005	00.007	00.000	54.04	
Bonn	32	6 668	865	26 827 237 776	90 203	54 21	
Köln Leverkusen	122 30	46 963 13 153	6 156 1 715	69 852	2 471 885 554 915	1 572 92 410 85	
reise Städteregion Aachen	138	31 991	4 244	130 741	709 475	336 06	
darunter kreisfreie Stadt Aachen	56	15 810	2 080	64 562	369 035	192 47	
Düren	80	13 979	1 769	56 439	273 579	143 58	
Rhein-Erft-Kreis	75	18 153	2 268	91 306	873 530	339 72	
Euskirchen	47	8 932	1 101	30 581	136 019	41 05	
Heinsberg	62	9 384	1 138	30 151	200 623	72 40	
Oberbergischer Kreis	146	30 223	3 894	113 220	560 941	261 16	
Rheinisch-Bergischer Kreis	59	10 849	1 322	42 550	174 463	88 10	
Rhein-Sieg-Kreis	129	20 021	2 495	72 989	433 289	210 34	
egierungsbezirk Köln	920	210 316	26 966	902 432	6 478 924	3 530 43	
reisfreie Städte							
Bottrop	19	5 979	749	21 395	93 700	25 25	
Gelsenkirchen	35	7 732	940	36 742	134 744	62 17	
Münster	38	8 844	1 230	36 073	200 218	85 83	

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

			Calaiatata		Gesamtumsatz		
Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	insgesamt	darunter Auslands- umsatz	
	An	zahl	1 000		1 000 EUR		
Kreise							
Borken	202	33 447	4 324	106 043	586 628	230 28	
Coesfeld	75	10 580	1 429	35 619	277 479	96 65	
Recklinghausen	109	18 017	2 275	68 364	624 704	349 110	
Steinfurt	167	31 742	4 196	102 542	629 638	285 90	
Warendorf	104	24 715	3 082	92 836	399 700	180 00	
Regierungsbezirk Münster	749	141 056	18 224	499 614	2 946 811	1 315 230	
Kreisfreie Stadt							
Bielefeld	86	18 628	2 411	68 265	315 355	124 70	
Kreise							
Gütersloh	213	58 541	7 469	193 703	1 404 480	546 31	
Herford	152	25 979	3 326	81 637	508 578	164 94	
Höxter	52	8 018	1 023	23 802	138 599	40 80	
Lippe	112	24 485	3 101	90 519	478 028	241 97	
Minden-Lübbecke	152	27 321	3 696	97 170	533 359	209 48	
Paderborn	117	21 872	2 869	73 797	385 009	123 76	
Regierungsbezirk Detmold	884	184 844	23 896	628 893	3 763 407	1 451 99	
Kreisfreie Städte							
Bochum	64	11 084	1 376	41 755	280 133	87 34	
Dortmund	86	18 116	2 362	74 850	369 327	160 17:	
	63	11 463	1 448	46 599	354 394	117 97	
Hagen Hamm	42	7 353	956	27 948	203 840	67 24	
Herne	29	6 849	734	25 932	79 418	48 76	
Kreise							
Ennepe-Ruhr-Kreis	147	25 269	3 226	99 694	523 814	252 16	
Hochsauerlandkreis	140	26 474	3 393	90 871	472 557	174 28	
Märkischer Kreis	328	57 096	7 396	213 428	1 109 193	437 93	
Olpe	126	22 083	2 845	79 500	435 335	149 86	
Siegen-Wittgenstein	156	31 564	4 064	127 014	672 770	341 98	
Soest	121	27 486	3 615	100 191	605 958	265 90	
Unna	108	19 956	2 518	75 988	469 810	192 09	
Regierungsbezirk Arnsberg	1 410	264 793	33 933	1 003 770	5 576 550	2 295 73	
_and Nordrhein-Westfalen	5 101	1 063 326	136 647	4 148 438	25 299 669	11 900 180	

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

	Wirtschaftszweig ————————————————————————————————————		Betriebs-		Umsatz			
Syste- matik- Nr.			teile	Beschäftigte	insgesamt		ınter sumsatz	
			Anzahl		1 00	0 EUR	%	
В	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a b	46 +4,5	15 003 -8,9	104 155 +39,0	13 171 +11,8	12,6 x	
05	Kohlenbergbau	a b	16 +6,7	12 463 -10,8	73 539 +53,3	4 760 -11,0	6,5 x	
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a b	29 -				X	
С	Verarbeitendes Gewerbe	a b	7 395 -0,7	1 015 269 +0,7	21 779 492 +1,5	10 010 492 +2,0	46,0 x	
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a b	590 +2,1	80 810 +10,9	2 172 506 +2,1	495 661 +2,1	22,8 x	
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a b	154 +10,0	24 993 +38,2	789 998 +9,6	163 650 +3,8	20,7 x	
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a b	40 +5,3	4 731 +4,2	194 274 +2,8	36 560 -1,0	18,8 x	
10.5	Milchverarbeitung	a b	22 -8,3	2 748 -3,3	107 119 -6,1	24 611 -12,0	23,0 x	
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a b	25 -13,8	2 191 -4,2	84 500 -7,9	30 399 -4,3	36,0 x	
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a b	179 –2,2	23 154 +1,8	292 711 -0,7	31 515 +8,0	10,8 x	
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a b	124 +4,2	19 812 +2,4	531 282 -4,1	153 150 -0,9	28,8 x	
11	Getränkeherstellung	a b	69 +4,5	7 527 -0,9	218 539 -1,3	20 071 -15,1	9,2 x	
12	Tabakverarbeitung	a b	3 -	635 -0,8	19 459 +2,4	7 085 -10,3	36,4 x	
13	Herstellung von Textilien	a b	158 +3,3	15 853 +2,7	229 767 -4,5	113 072 -4,8	49,2 x	
13.2	Weberei	a b	29 +3,6	3 570 +4,3	53 302 -3,9	28 101 -9,5	52,7 x	
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a b	22 +15,8	1 746 +11,7	16 822 -7,1		X	
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a b	99 +1,0	10 279 +1,0	156 933 -4,8	78 005 -3,6	49,7 x	
14	Herstellung von Bekleidung	a b	31 +3,3	4 627 -3,5	113 195 -6,0	44 513 –11,4	39,3 x	
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a b	15 –11,8	1 730 -	52 035 +1,8	23 264 -2,3	44,7 x	
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a b	96 -2,0	11 632 +0,3	213 317 -3,4	59 279 +4,2	27,8 x	
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a b	171 –3,9	25 707 -1,3	545 432 -5,7	216 860 -5,5	39,8 x	
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a b	46 -4,2	7 187 -0,2	214 832 -4,5	113 789 -3,5	53,0 x	
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a b	125 –3,8	18 520 -1,7	330 600 -6,5	103 070 -7,6	31,2 x	
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a b	155 –2,5	16 535 -2,6	230 414 -5,0	32 539 -1,1	14,1 x	
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	28 +3,7	4 499 -1,6	613 433 +53,1	128 294 +129,2	20,9 x	
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	554	83 852	3 197 965 +0,9	1 861 271 -1,6	58,2 x	

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

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

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

### **Betriebsergebnisse**

#### - monatlich

Inhalt:

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

Bestellnummer: E133

#### – jährlich

Inhalt:

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

Bestellnummer: E123

#### **Produktion**

Inhalt: 2

Zum Absatz bestimmte Produktion, nach Güterabteilungen und Güterklassen.

Bestellnummer: E153

#### **Unternehmens- und Betriebsergebnisse – Investitionen**

#### - jährlich

Inhalt:

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

Bestellnummer: E163

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