

				NAME OF THE OWNER, THE		100	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle)	1000	5	
und Erden	4 1 11 11	2	X			1200 1299	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-			
rdgas-						1299	abteilung			
lugas-		_	- 1000							
ergbau						. 13	Textilien			Х
und Erden		2	X							
		000		24 479 717	22					
		962	*		22					X
		92	X	4 232 700						X
		22	X	196 962 4 410 627						Х
		157	The state of the s	79 693						36 845 082
2	kg	10	9 609 047 x	148 319					4	3 029 310
erzeugnisse .		6	^	140 013			Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen		7	3 023 310
oren,		12	X	495 480			oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse			
		42	X	1 211 722				kg	12	49 308 780
. g		72					Technische Textilien		65	Х
	+	11	2 885 581	1 053 160			Sonstige Textilwaren, a. n. g		5	X
	t	4	97 467	125 671			Bekleidung		49	
peiseeis)		27	X	1 342 737			Poklaidura		49	Х
	1	4	85 542 600	116 086 577 201			Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem			
		26	X	460 971	42		Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs-			
		13	X	3 186 592	26		zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen) Arbeits- und Berufsbekleidung	St	11	1 075 085
		508	X	3 100 01-			Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits-	St	11	1 0/5 085
	kg	55					und Berutsbekleidung)	St	19	5 795 500
	I	7						St	11	3 7 9 3 3 0 0 v
	ι kg	41	605 557 331	2 454 056			Temporal Review of the American Review of the		12	X
	kg	11	124 048 886		17				_	
	1,8	24	X	474 688 465 843			dulipiwaren		4	X
		24	X	465 843				St	4	
ereitungen,										
oder zum							Bekleidung aus textilen Stoffen)		2	X
einem Inhalt							Leder und Lederwaren		33	X
	kg	2		786 590 453 031			Leder und Lederfocoretaff augeriahtete		33	^
		61	X	453 031			und gefärhte Felle		4	
		29	^				und gefärbte Felle . Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) .		16	X
ereitet		26					Schuhe		13	X X
	t	26					Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-		15	^
Güter-							doteilung			

Statistische Berichte

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

Januar 2017

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

Januar 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 März 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
Me	thodische Hinweise
Def	finitionen5
Sys	stematiken6
Ver	röffentlichungen6
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 Produktionsindex
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)

- 0 weniger als die H\u00e4lfte 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	ie	Bezeichnung	Haupt
	Klass	-		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	
	10.1		Schlachten und Fleischverarbeitung	VG
		10.11	Schlachten (ohne Schlachten von Geflügel)	
		10.12	Schlachten von Geflügel	
		10.13	Fleischverarbeitung	
	10.2	,	Fischverarbeitung	VG
		10.20	Fischverarbeitung	

Abteilung Gruppe Bezeichnung	Haupt
Gruppe Bezeichnung	
	an. 100
Klasse	gruppe
Nasse	
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.	1/0
10.9 Herstellung von Futtermitteln	VO
10.91 Herstellung von Futtermitteln für Nutztiere	
10.92 Herstellung von Futtermitteln für sonstige Tiere	
11 Getränkeherstellung	VC
11.0 Getränkeherstellung 11.01 Herstellung von Spirituosen	VG
11.02 Herstellung von Traubenwein	
11.03 Herstellung von Apfelwein und anderen Fruchtweinen	
11.04 Herstellung von Wermutwein und sonstigen aromatisierten Weinen	
11.05 Herstellung von Bier	
11.06 Herstellung von Malz	
11.07 Herstellung von Erfrischungsgetränken; Gewinnung natürlicher	
Mineralwässer	
12 Tabakverarbeitung	
12.0 Tabakverarbeitung	VG
12.00 Tabakverarbeitung	
13 Herstellung von Textilien	
13.1 Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei	VO
13.10 Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei	- 3
13.2 Weberei	VO
13.20 Weberei	

Al	bteilung		
(Gruppe	Bezeichnung	Haupt gruppe
	Klasse		3.2442
noch: Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
13.	.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	VO
	13.30	Veredlung von Textilien und Bekleidung	
13.	.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	VG
	13.91	Herstellung von gewirktem und gestricktem Stoff	
	13.92	Herstellung von konfektionierten Textilwaren (ohne Bekleidung)	
	13.93	Herstellung von Teppichen	
	13.94	Herstellung von Seilerwaren	
	13.95	Herstellung von Vliesstoff und Erzeugnissen daraus (ohne Bekleidung)	
	13.96	Herstellung von technischen Textilien	
	13.99	Herstellung von sonstigen Textilwaren a. n. g.	
14		Herstellung von Bekleidung	
14.	.1	Herstellung von Bekleidung (ohne Pelzbekleidung)	VG
	14.11	Herstellung von Lederbekleidung	
	14.12	Herstellung von Arbeits- und Berufsbekleidung	
	14.13	Herstellung von sonstiger Oberbekleidung	
	14.14	Herstellung von Wäsche	
	14.19	Herstellung von sonstiger Bekleidung und Bekleidungszubehör a. n. g.	
14.	.2	Herstellung von Pelzwaren	VG
	14.20	Herstellung von Pelzwaren	
14.	.3	Herstellung von Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff	VG
	14.31	Herstellung von Strumpfwaren	
	14.39	Herstellung von sonstiger Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff	
15		Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	
15.	.1	Herstellung von Leder und Lederwaren (ohne Herstellung von Lederbekleidung)	VG
	15.11	Herstellung von Leder und Lederfaserstoff; Zurichtung und Färben von Fellen	
	15.12	Lederverarbeitung (ohne Herstellung von Lederbekleidung)	
15.	.2	Herstellung von Schuhen	VG
	15.20	Herstellung von Schuhen	
16		Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	
16.	.1	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	VO
	16.10	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	
16.	2	Herstellung von sonstigen Holz-, Kork-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)	VO
	16.21	Herstellung von Furnier-, Sperrholz-, Holzfaser- und Holzspanplatten	
	16.22	Herstellung von Parketttafeln	
	16.23	Herstellung von sonstigen Konstruktionsteilen, Fertigbauteilen, Ausbauelementen und Fertigteilbauten aus Holz	
	16.24	Herstellung von Verpackungsmitteln, Lagerbehältern und Ladungsträgern aus Holz	
	16.29	Herstellung von Holzwaren a. n. g., Kork-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)	

	Abteilung	9		
	Gruppe		Bezeichnung	Haupt gruppe
	Klasse			grappe
noch:	Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
17			Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	
17	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	1/0
		00.44	synthetischem Kautschuk in Primärformen	VO
		20.11 20.12	Herstellung von Industriegasen Herstellung von Farbstoffen und Pigmenten	
		20.12	Herstellung von sonstigen anorganischen Grundstoffen und Chemikalien	
		20.13	Herstellung von sonstigen organischen Grundstoffen und Chemikalien	
		20.14	Herstellung von Düngemitteln und Stickstoffverbindungen	
		20.16	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	

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

Abteilu	ng		
Grupp	e	Bezeichnung	Haupt gruppe
Klasse	9		gruppe
noch: Abschnitt (Verarbeitendes Gewerbe	
23.5		Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	VO
20.0	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	VO
	23.70	a. n. g.	VO
23.9	23.70	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g. Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage	
25.5		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	1/0
24.5	04.54	Gießereien	VO
	24.51	Eisengießereien	
	24.52	Stahlgießereien	
	24.53	Leichtmetallgießereien	
	24.54	Buntmetallgießereien	

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

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

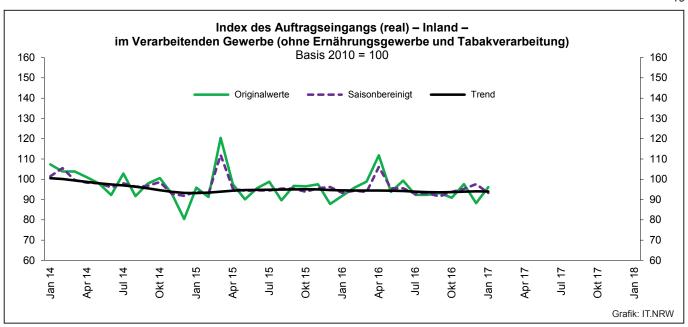
	Abteilung	3		
	Gruppe		Bezeichnung	Haupt
	Klasse			gruppe
noch:	Abschnitt C		Verarbeitendes Gewerbe	
	28.2		Herstellung von sonstigen nicht wirtschaftszweigspezifischen	
			Maschinen	IG
		28.21	Herstellung von Öfen und Brennern	
		28.22	Herstellung von Hebezeugen und Fördermitteln	
		28.23	Herstellung von Büromaschinen (ohne Datenverarbeitungsgeräte und periphere Geräte)	
		28.24	Herstellung von handgeführten Werkzeugen mit Motorantrieb	
		28.25	Herstellung von kälte- und lufttechnischen Erzeugnissen, nicht für den Haushalt	
		28.29	Herstellung von sonstigen nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen a. n. g.	
	28.3		Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	IG
		28.30	Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	
	28.4		Herstellung von Werkzeugmaschinen	IG
		28.41	Herstellung von Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung	
		28.49	Herstellung von sonstigen Werkzeugmaschinen	
	28.9		Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	IG
		28.91	Herstellung von Maschinen für die Metallerzeugung, von 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	

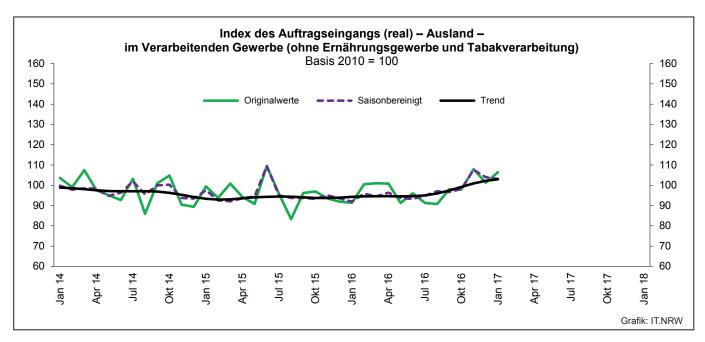
	Abteilur	ng		
	Gruppe	е	Bezeichnung	Haupt
	 Klasse			gruppe
noch: Abschnitt C			Verarbeitendes Gewerbe	
	30.3		Luft- und Raumfahrzeugbau	IG
		30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
	30.4		Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	IG
		30.40	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	
	30.9		Herstellung von Fahrzeugen a. n. g.	GG
		30.91	Herstellung von Krafträdern	
		30.92	Herstellung von Fahrrädern sowie von Behindertenfahrzeugen	
		30.99	Herstellung von sonstigen Fahrzeugen a. n. g.	
31			Herstellung von Möbeln	
	31.0		Herstellung von Möbeln	GG
		31.01	Herstellung von Büro- und Ladenmöbeln	
		31.02	Herstellung von Küchenmöbeln	
		31.03	Herstellung von Matratzen	
		31.09	Herstellung von sonstigen Möbeln	
32			Herstellung von sonstigen Waren	
	32.1		Herstellung von Münzen, Schmuck und ähnlichen Erzeugnissen	GG
		32.11	Herstellung von Münzen	
		32.12	Herstellung von Schmuck, Gold- und Silberschmiedewaren (ohne Fantasieschmuck)	
		32.13	Herstellung von Fantasieschmuck	
	32.2		Herstellung von Musikinstrumenten	GG
		32.20	Herstellung von Musikinstrumenten	
	32.3		Herstellung von Sportgeräten	VG
		32.30	Herstellung von Sportgeräten	
	32.4		Herstellung von Spielwaren	VG
		32.40	Herstellung von Spielwaren	
	32.5		Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	IG
		32.50	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	
	32.9		Herstellung von Erzeugnissen a. n. g.	VG
		32.91	Herstellung von Besen und Bürsten	
		32.99	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen a. n. g.	
33			Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	
	33.1		Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	IG
		33.11	Reparatur von Metallerzeugnissen	
		33.12	Reparatur von Maschinen	
		33.13	Reparatur von elektronischen und optischen Geräten	
		33.14	Reparatur von elektrischen Ausrüstungen	
		33.15	Reparatur und Instandhaltung von Schiffen, Booten und Yachten	
		33.16	Reparatur und Instandhaltung von Luft- und Raumfahrzeugen	
		33.17	Reparatur und Instandhaltung von Fahrzeugen a. n. g.	
		33.19	Reparatur von sonstigen Ausrüstungen	
	00.0		Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	IG
	33.2		installation von Maschinen und Austustungen a. n. g.	10

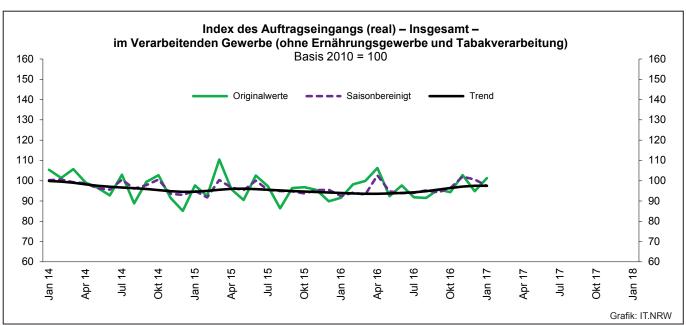
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2005 – 2017*)

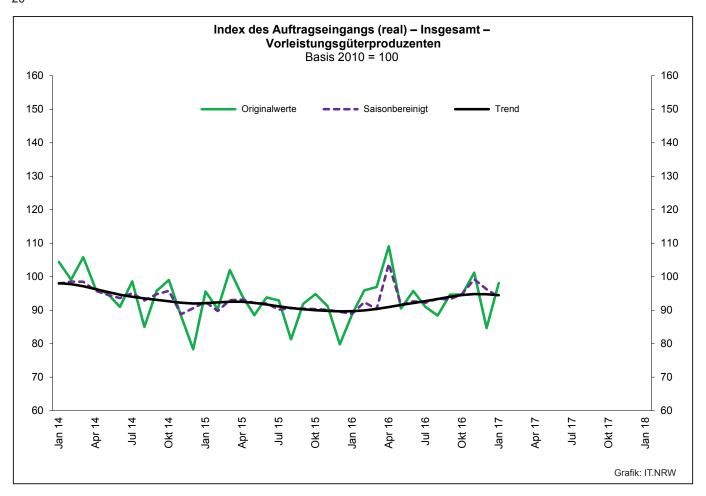
	Auftrags- eingangs-	Produktions- index im			Gesamtumsatz		
Jahr —— Monat	index – real –	Verarbeitenden Gewerbe 1)	Betriebe	Beschäftigte	insgesamt darunter Auslandsum		
	Basis 2	010 = 100	A	 nzahl	1 00	 00 EUR	
				-			
005	104,8	103,6	10 458	1 273 358	322 628 429	124 898 819	
006	111,5	106,9	10 210	1 253 547	329 702 829	134 101 177	
2007	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	
2013	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	
015	96,0	99,9	10 088	1 219 289	333 677 159	145 518 916	
2016	96,4	99,6	10 116	1 215 293	331 932 762	146 221 556	
20152)		2.2	50.7	4.050.000	00 000 005	40.074.417	
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	
Mai	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	
November	95,5	102,1	5 087	1 065 638	26 205 996	11 779 541	
Dezember	89,9	93,2	5 085	1 060 216	25 078 174	12 098 224	
20162)							
anuar	91,6	95,9	5 060r	1 056 205r	22 826 255r	10 313 134r	
ebruar	98,2	97,9	5 126r	1 057 563r	24 775 784r	11 491 950r	
/lärz	99,9	102,5	5 154r	1 060 430r	26 027 193r	11 959 187r	
pril	106,3	100,7	5 151r	1 058 497r	25 415 037r	11 653 596r	
∕lai	92,4	104,0	5 143r	1 057 378r	24 505 052r	11 322 604r	
uni	97,7	102,2	5 137r	1 056 869r	27 333 476r	12 893 228r	
uli	91,8	94,1	5 136r	1 058 719r	23 932 277r	10 768 629r	
ugust	91,5	91,3	5 129r	1 064 651r	24 331 905r	10 897 035r	
September	95,6	100,9	5 122r	1 065 108r	26 979 156r	12 417 532r	
) Oktober	94,4	102,1r	5 113r	1 063 452r	24 948 916r	11 258 338r	
lovember	102,8	106,6r	5 108r	1 062 284r	27 973 439r	13 147 977r	
Dezember	94,8	97,4r	5 101r	1 058 579r	24 980 011r	11 799 796r	
20172)							
2017 ²⁾ Ianuar	101,3	94,6	5 066	1 060 409	24 987 255	11 605 898	
ebruar							
lärz		***					
pril							
Mai							
uni	•••		•••			•••	
uli			•••			•••	
ugust	•••	•••	•••	•••	•••	•••	
September	•••	•••	•••		•••		
Oktober	•••	•••	•••	•••	•••	•••	
ANNANGI		***	• • • •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
November							

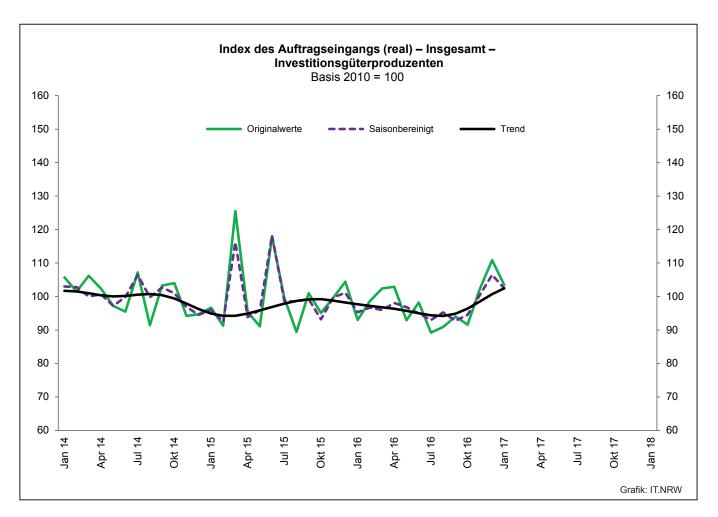
^{*)} Bei den Jahreswerten beziehen sich alle Angaben auf Betriebe von Unternehmen mit im Allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten. – 1) arbeitstäglich bereinigt – 2) Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen

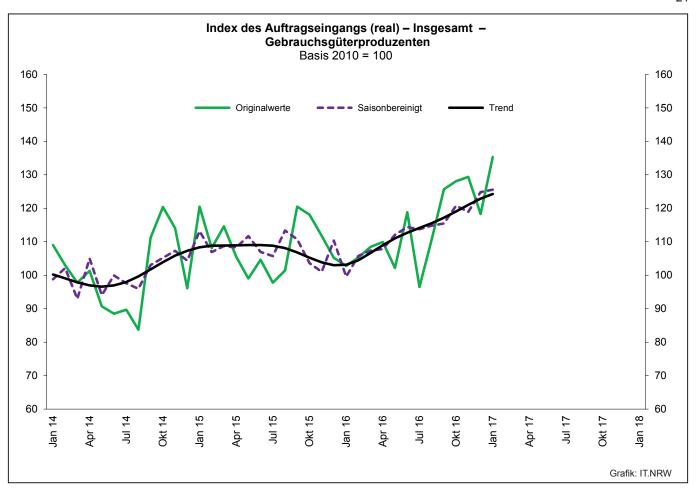


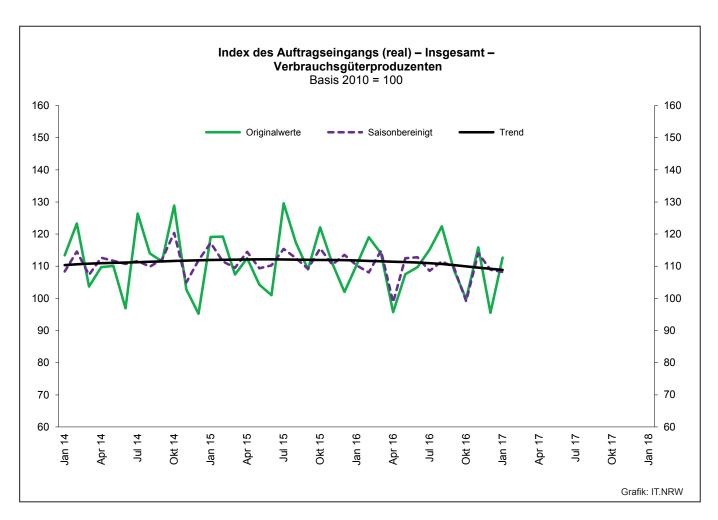












Nominalindex Inland

Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Januar 2016	Dezember 2016	Januar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2010 = 1	00			
13	Herstellung von Textilien	97,1	99,9	75,8	110,0	+10,1
14	Herstellung von Bekleidung	95,0	115,2	42,8	107,4	-6,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	97,7	101,1	90,9	98,7	-2,4
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	86,2	80,6	74,2	89,8	+11,4
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	76,3	68,9	66,1	82,3	+19,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	81,3	73,5	70,8	81,5	+10,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	82,4	77,7	76,0	90,7	+16,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	74,0	71,1	65,6	92,1	+29,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	91,4	87,0	92,2	86,5	-0,6
24.5	Gießereien	89,6	82,5	79,8	96,3	+16,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,1	105,1	99,1	115,6	+10,0
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	99,3	100,0	90,9	120,2	+20,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	107,4	99,6	89,2	109,4	+9,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	111,6	104,3	110,9	103,8	-0,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	101,7	105,7	94,3	108,0	+2,2
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,3	141,9	109,9	106,7	-24,8
28	Maschinenbau	108,3	100,8	105,3	96,5	-4,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	109,7	99,9	99,9	94,8	-5,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	98,7	94,9	99,9	104,9	+10,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	167,4	194,6	535,1	131,9	-32,2
c	Verarbeitendes Gewerbe	96,2	92,1	90,1	98,8	+7,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	90,9	87,8	81,4	96,6	+10,0
	Investitionsgüterproduzenten	108,3	100,8	113,3	102,6	+1,8
	Gebrauchsgüterproduzenten	109,9	106,3	96,6	120,7	+13,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	97,6	97,6	80,2	101,6	+4,1

Nominalindex Ausland

Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Januar 2016	Dezember 2016	Januar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2010 = 1	100			
13	Herstellung von Textilien	128,7	135,3	117,7	135,2	-0,1
14	Herstellung von Bekleidung	104,4	141,2	28,8	125,6	-11,0
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	81,1	78,8	76,4	79,2	+0,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	95,7	82,1	94,5	104,0	+26,7
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	92,2	73,8	88,4	100,2	+35,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	163,7	152,2	164,6	162,9	+7,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	90,6	85,3	82,9	99,1	+16,2
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	85,1	75,2	89,6	106,5	+41,6
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	90,1	88,9	72,7	85,1	-4,3
24.5	Gießereien	108,2	108,6	101,2	122,1	+12,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	124,3	118,0	106,2	132,0	+11,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	114,1	113,8	99,5	133,4	+17,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	136,8	126,9	113,3	138,4	+9,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	120,7	117,7	136,7	143,9	+22,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	105,8	94,8	98,3	114,9	+21,2
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,4	89,9	100,9	95,0	+5,7
28	Maschinenbau	100,2	96,0	115,0	114,3	+19,1
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	105,3	110,8	89,2	100,9	-8,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90,4	96,6	98,3	108,4	+12,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	210,1	94,3	718,9	254,6	+170,0
С	Verarbeitendes Gewerbe	101,6	95,4	106,8	112,9	+18,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	97,8	88,5	91,3	105,6	+19,3
	Investitionsgüterproduzenten	100,8	97,8	122,1	116,3	+18,9
	Gebrauchsgüterproduzenten	126,2	109,3	146,6	160,2	+46,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	136,9	139,6	125,2	141,8	+1,6

Nominalindex Insgesamt

Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig ——— Hauptgruppe	Jahr 2016	Januar 2016	Dezember 2016	Januar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2010 = 1	00			•
13	Herstellung von Textilien	110,7	115,2	93,8	120,8	+4,9
14	Herstellung von Bekleidung	98,8	125,8	37,1	114,8	-8,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	90,2	91,0	84,3	89,8	-1,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	91,4	81,4	85,2	97,5	+19,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	85,0	71,6	78,3	92,0	+28,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	127,8	117,9	123,7	127,4	+8,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	85,4	80,4	78,5	93,7	+16,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	77,1	72,2	72,4	96,2	+33,2
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	90,9	87,8	83,9	85,9	-2,2
24.5	Gießereien	96,7	92,4	87,8	106,0	+14,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	116,3	109,6	101,6	121,2	+10,6
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	104,4	104,8	93,9	124,8	+19,1
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	119,0	110,3	98,6	120,8	+9,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	116,4	111,4	124,6	125,1	+12,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	103,7	100,3	96,2	111,4	+11,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,3	117,7	105,7	101,3	-13,9
28	Maschinenbau	103,1	97,7	111,5	107,9	+10,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	107,2	106,0	93,9	98,2	-7,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	93,6	96,0	98,9	107,1	+11,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	193,9	132,1	649,6	208,3	+57,7
С	Verarbeitendes Gewerbe	98,9	93,8	98,5	105,9	+12,9
	Vorleistungsgüterproduzenten	93,9	88,1	85,8	100,6	+14,2
	Investitionsgüterproduzenten	103,7	99,0	118,7	111,0	+12,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	119,0	108,0	124,4	142,7	+32,1
	Verbrauchsgüterproduzenten	116,3	117,6	101,6	120,7	+2,6

Realindex Inland

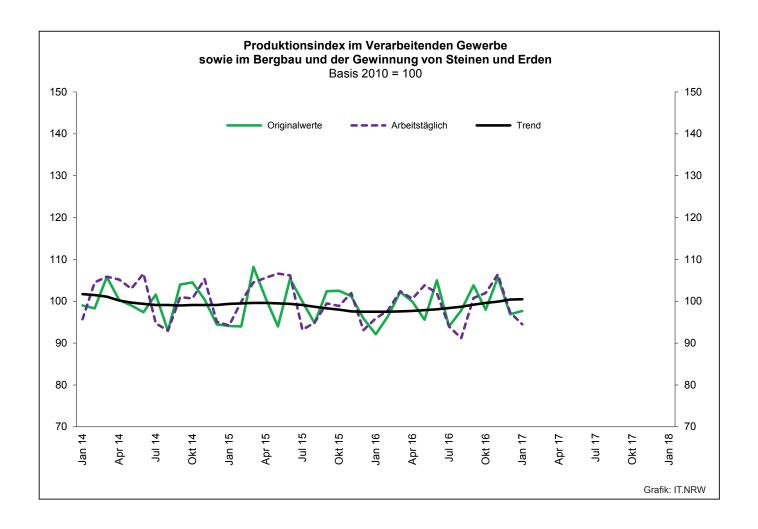
Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Januar 2016	Dezember 2016	Januar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2010 = 1	00			
13	Herstellung von Textilien	89,9	92,5	70,3	102,5	+10,8
14	Herstellung von Bekleidung	85,9	104,2	38,3	96,3	-7,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	93,0	96,1	86,9	94,4	-1,8
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	84,8	78,6	72,3	86,6	+10,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	76,8	68,9	65,6	80,7	+17,1
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	82,5	74,7	71,6	81,7	+9,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	89,4	86,2	78,6	91,8	+6,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	86,3	85,5	72,1	97,2	+13,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	95,7	94,3	90,1	83,7	-11,2
24.5	Gießereien	87,8	80,0	78,1	93,7	+17,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	109,2	102,8	96,4	111,8	+8,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	101,8	102,5	93,3	122,2	+19,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	102,0	94,8	84,4	103,5	+9,2
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	137,7	128,3	134,8	126,6	-1,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	95,8	99,7	88,9	100,8	+1,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	102,2	133,5	103,4	100,2	-24,9
28	Maschinenbau	99,1	92,5	96,3	87,9	-5,0
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	100,0	91,2	91,1	86,3	-5,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	96,5	93,0	97,2	102,3	+10,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	156,1	182,5	499,5	121,7	-33,3
С	Verarbeitendes Gewerbe	95,5	91,8	88,2	96,1	+4,7
	Vorleistungsgüterproduzenten	92,9	90,2	81,7	95,7	+6,1
	Investitionsgüterproduzenten	102,3	95,5	106,9	96,5	+1,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	103,8	101,2	90,8	113,1	+11,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	92,0	91,6	75,7	95,1	+3,8

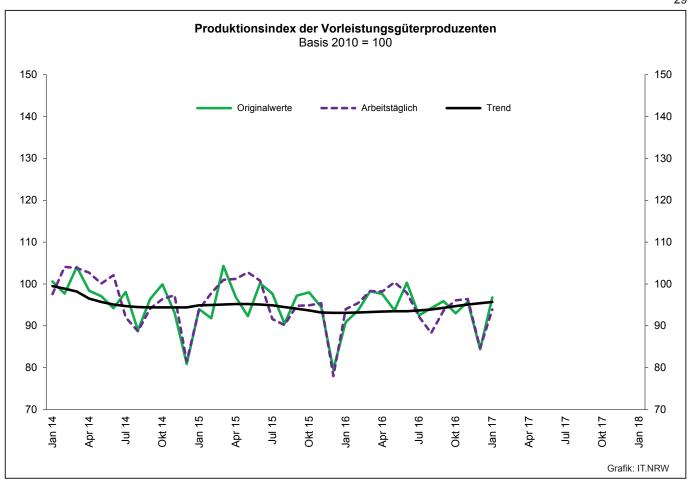
Realindex Ausland

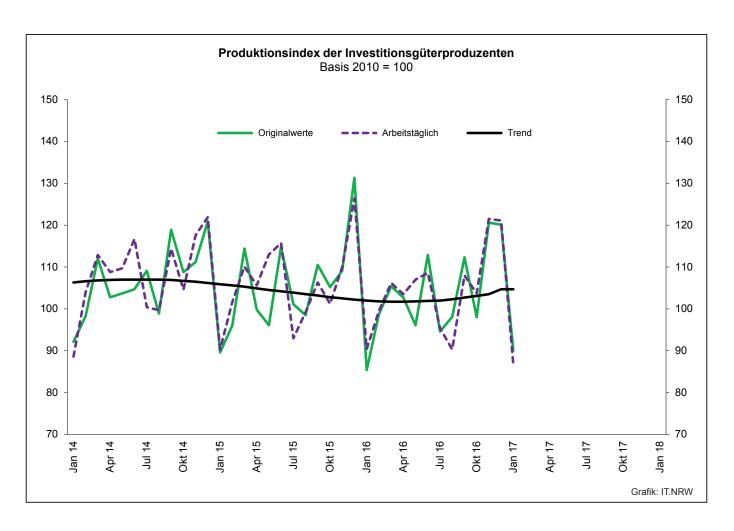
Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Januar 2016	Dezember 2016	Januar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2010 = 10	00			
13	Herstellung von Textilien	119,5	126,4	109,2	124,9	-1,2
14	Herstellung von Bekleidung	98,1	132,6	27,0	116,2	-12,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	77,0	74,2	72,9	75,6	+1,9
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	91,4	77,9	89,2	97,7	+25,4
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	88,6	70,4	84,3	94,5	+34,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	156,1	145,3	156,0	154,0	+6,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	95,2	90,3	84,1	97,8	+8,3
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	95,5	85,5	96,3	109,7	+28,3
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	93,0	93,5	70,7	81,9	-12,4
24.5	Gießereien	96,5	96,7	90,1	106,1	+9,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	118,5	112,4	101,0	124,8	+11,0
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	109,2	108,7	95,0	126,7	+16,6
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	126,7	117,0	104,9	127,9	+9,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	127,3	125,2	144,3	149,8	+19,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	99,4	89,3	92,1	107,3	+20,2
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	100,6	83,7	93,5	87,3	+4,3
28	Maschinenbau	91,8	87,7	104,1	104,0	+18,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	96,4	101,3	81,4	92,0	-9,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	86,0	91,8	92,5	102,1	+11,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	201,6	89,5	701,2	247,3	+176,3
С	Verarbeitendes Gewerbe	97,3	91,4	101,2	106,4	+16,4
	Vorleistungsgüterproduzenten	96,0	86,9	88,5	101,2	+16,5
	Investitionsgüterproduzenten	94,0	91,3	113,4	107,8	+18,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	120,3	104,1	140,1	152,9	+46,9
	Verbrauchsgüterproduzenten	128,7	131,0	117,1	132,1	+0,8

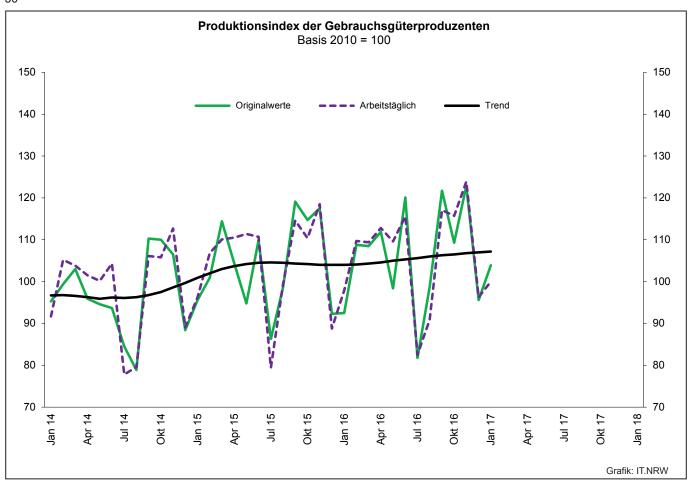
Realindex insgesamt

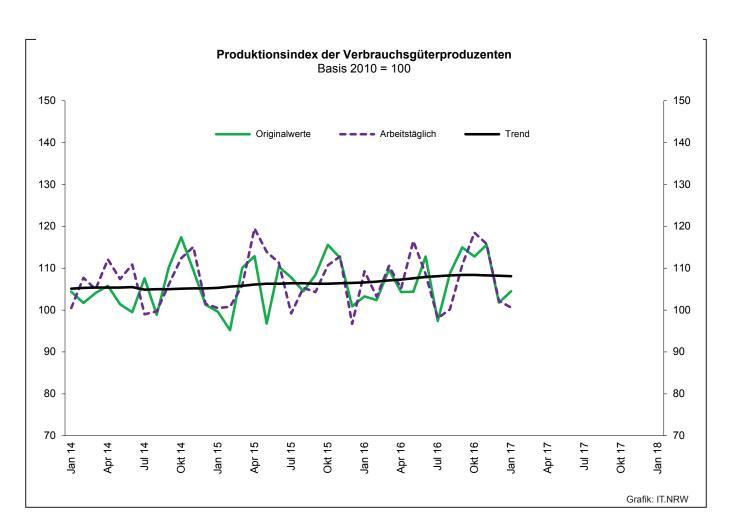
Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2016	Januar 2016	Dezember 2016	Januar 2017	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
		Basis 2010 = 1	00			•
13	Herstellung von Textilien	102,7	107,1	87,1	112,1	+4,7
14	Herstellung von Bekleidung	90,9	115,8	33,7	104,4	-9,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	85,7	86,1	80,5	85,9	-0,2
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	88,3	78,2	81,4	92,6	+18,4
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	83,2	69,8	75,8	88,2	+26,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	124,0	114,5	119,2	122,5	+7,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	91,6	87,7	80,6	93,9	+7,1
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	88,9	85,5	78,9	100,7	+17,8
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	94,5	94,0	81,8	82,9	-11,8
24.5	Gießereien	91,1	86,3	82,7	98,4	+14,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	112,4	106,2	98,0	116,3	+9,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	104,4	104,7	93,9	123,8	+18,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	111,7	103,5	92,4	113,1	+9,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	132,1	126,7	139,9	138,9	+9,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	97,6	94,6	90,5	104,0	+9,9
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,4	110,4	98,8	94,2	-14,7
28	Maschinenbau	94,4	89,5	101,3	98,2	+9,7
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	98,0	96,9	85,7	89,5	-7,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90,0	92,3	94,3	102,2	+10,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	184,5	124,6	625,1	199,9	+60,4
;	Verarbeitendes Gewerbe	96,4	91,6	94,8	101,3	+10,6
	Vorleistungsgüterproduzenten	94,3	88,8	84,7	98,1	+10,5
	Investitionsgüterproduzenten	97,2	93,0	110,9	103,4	+11,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	113,0	102,8	118,3	135,3	+31,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	109,5	110,4	95,5	112,7	+2,1











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

Systematik- Nr.	Wirtschaftszweig ——— Hauptgruppe	Ge- wichtung	Jahr	Januar	Dezember	Januar	Veränderung Januar 2017 gegenüber Januar 2016
		%		2016		2017	%
		Basis 2010 =	= 100				
В	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	0,6	86,3r	90,6r	82,1r	84,3	-7,0
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,4	78,4r	88,4	76,1r	81,4	-7,9
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,2	107,6r	96,0r	98,0r	91,8	-4,4
С	Verarbeitendes Gewerbe davon	72,9	99,6r	95,9	97,4r	94,6	-1,4
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	4,8	103,9r	99,8r	106,1r	93,0	-6,8
11	Getränkeherstellung	1,0	97,3	81,3r	99,4	69,6	-14,4
12	Tabakverarbeitung	0,1	92,5r	97,8	71,0r	80,4	-17,8
13	Herstellung von Textilien	0,7	101,5r	99,0r	83,1r	95,6	-3,4
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	99,0r	117,2r	78,7r	110,7	-5,5
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	128,1r	122,3r	108,5r	129,6	+6,0
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren	,	-,	,-	,-	-,-	-,-
	(ohne Möbel)	0,6	101,9r	95,1r	95,2r	93,3	-1,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	87,2	91,6r	79,4r	84,3	-8,0
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und		05.4	00.0	05.0	04.0	.
40	Datenträgern	1,1	95,1r	88,8r	95,6r	84,3	-5,1
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,7	105,4r	109,8r	118,0r	129,4	+17,9
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	14,7	80,5r	81,1r	79,1r	84,3	+3,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1,5	151,8r	180,7r	118,6r	164,8	-8,8
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,0	116,3r	113,9r	93,0r	110,7	-2,8
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,7	105,7r	87,8r	86,5r	85,4	-2,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	92,7r	95,3r	82,7r	93,9	-2, <i>r</i> -1,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	6,5	114,7	110,0r	96,0r	109,0	-0,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten,	0,0	117,1	110,01	50,01	100,0	0,0
	elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,5	121,5r	110,5r	127,1r	105,4	-4,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,4	102,5r	100,8r	90,3r	102,6	+1,8
28	Maschinenbau	9,6	101,1	80,4r	128,1r	77,4	-3,7
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	3,7	101,5r	110,9r	85,4r	93,6	-15,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,3	200,3r	211,4r	180,8r	193,4	-8,5
31	Herstellung von Möbeln	1,6	98,6	85,4r	87,5	85,9	+0,6
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,4	114,9r	107,3r	109,9r	116,3	+8,4
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und						
	Ausrüstungen	1,8	99,8r	74,7r	147,4r	85,1	+13,9
B - C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	73,6	99,5r	95,9	97,3r	94,5	-1,5
B - D, F	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)	100	99,2r	94,3r	99,3r	94,0	-0,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,6	94,6r	94,0r	84,7r	93,9	-0,1
	Investitionsgüterproduzenten	17,6	104,6r	90,4r	121,1r	86,6	-4,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,5	106,8r	97,9r	96,3r	100,0	+2,1
	Verbrauchsgüterproduzenten	9,8	108,2	109,3	102,2r	100,6	-8,0
	15.5.500109401710002011011	0,0	100,2	100,0	102,21	100,0	0,0

^{*)} von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

	Wirtschaftszweig				Coloistata		Gesam	tumsatz
Systematik- Nr.	a = Januar 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 +3,3		· ·			
05	Kohlenbergbau	a b	16 -	12 608 -16,9				
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a b	14 -	2 227 +0,6			48 239	10 518
С	Verarbeitendes Gewerbe	a b	5 035 +0,1					
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a b	435 +0,9	82 022 +9,0	11 117 +12,1	222 522 +6,3	2 412 578 +6,7	610 243 +16,4
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a b	125 +11,6	24 253 +32,0	3 374 +35,5	51 693 +21,7	851 099 +12,2	202 004 +21,5
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a b	28 +16,7	5 633 +7,5	782 +15,1	18 360 +0,8	219 019 +7,9	47 676 +3,4
10.5	Milchverarbeitung	a b	14 –12,5	2 506 -4,8	343 –1,4	9 496 -2,7	145 227 +11,5	53 533 +20,1
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a b	14 _	2 151 -3,6	307 +0,4	8 400 -7,1	132 538 +6,7	56 003 +13,7
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a b	156 –6,6	23 450 +2,4	3 006 +2,4	52 710 +7,7	319 872 +2,2	28 069 -3,5
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a b	70 –	20 933 +0,1	2 845 +4,6	71 384 +1,1	559 104 -0,6	158 336 +11,5
11	Getränkeherstellung	a b	50 +6,4	8 602	1 239 +4,6	31 251 +0,4	207 073 -5,7	13 115 +16,0
12	Tabakverarbeitung	a b	3 –				19 387 -7,0	6 528 -7,2
13	Herstellung von Textilien	a b	113 +0,9	16 295 +1,0	2 161 +4,7	48 976 +1,7	257 912 +5,2	134 770 +10,2
13.2	Weberei	a b	16 –11,1	2 708 -5,8	371 –1,0	8 306 -3,7	58 129 +2,6	33 784 +2,2
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a b	16 +6,7					
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a b	79 +2,6	11 740 +1,6	1 539 +4,5	35 754 +2,5	181 792 +6,4	94 301 +13,9
14	Herstellung von Bekleidung	a b	24 +4,3	4 969 -0,6	695 +1,4	16 353 +1,3	149 818 +3,9	53 192 +4,8
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a b	11 -	1 618 +0,6	226	4 813		
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a b	74 +1,4	11 689 +2,4	1 699 +4,3	36 536 +5,3	225 061 +4,1	59 397 +10,0
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a b	142 –2,1	25 941 +0,1	3 432 +0,9	92 467 +2,8	592 941 +0,2	237 178 -0,5
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a b	33 -2,9	6 434 -1,2	846 -3,4	26 556 -0,4	213 013 -3,1	112 702 –1,8
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a b	109 –1,8	19 507 +0,5	2 587 +2,4	65 911 +4,2	379 928 +2,1	124 476 +0,6
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a b	122 +1,7	17 331 -0,1	2 292 +4,1	54 013 +2,7	240 570 +4,9	29 527 +1,4
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	13 -7,1		586	20 577 +1,3	721 447	100 190

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

	Wirtschaftszweig				Geleistete		Gesam	tumsatz
Systematik- Nr.	a = Januar 2017 b = Veränderung gegenüber		Betriebe	Beschäftigte	Arbeits- stunden	Entgelte	insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	gleichem Vorjahreszeitraum in %		An	zahl	1 000		1 000 EUR	
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	281 +1,8	88 272 +1,3	12 006 +5,3	462 384 +4,3	3 626 228 +7,1	2 117 561 +10,7
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a b	120 +0,8	47 967 +3,3	6 365 +3,9	278 625 +9,4	2 527 146 +10,4	1 581 924 +13,2
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a b	39 –2,5	9 475 -1,2	1 318 -1,5	41 656 +3,1	233 384 -3,8	110 406 +1,6
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a b	48 +9,1	16 300 +9,5	2 217 +28,6	71 164 +2,3	430 957 +14,9	164 403 +32,9
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a b	65 +1,6	11 451 -11,6	1 733 -4,9	50 408 -9,5	398 473 -9,5	233 813 -9,3
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	39 +2,6	10 680 -1,4	1 492 +2,9	49 557 +0,4	411 080 +4,6	308 702 +12,0
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	408 -1,2	67 427 +1,4	9 583 +5,3	225 740 +6,5	1 124 751 +5,7	480 435 +5,5
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	40 -	8 757 -4,4	1 302 -0,1	32 539 +4,1	181 202 +3,7	92 818 +10,9
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	368 -1,3	58 670 +2,3	8 282 +6,2	193 201 +6,9	943 549 +6,1	387 616 +4,3
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	172 +0,6	24 741 -1,1	3 413 +2,9	87 810 -0,1	406 610 +0,4	160 749 +6,5
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	54 +8,0	9 611 +0,5	1 318 +5,1	31 356 +1,5	157 806 +5,4	69 399 +10,5
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	17 -	2 476 -1,7	344 -0,9	10 107 +0,1	56 380 -5,2	13 370 -8,3
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	41 -10,9	3 977 -11,7	559 –5,9	14 374 -12,0	51 143 -15,8	5 897 -7,8
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	24 +9,1	4 283 +5,0	564 +9,4	16 494 +8,6	75 198 +7,5	35 181 +6,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	317 –1,6	101 665 -1,9	13 193 +2,6	446 893 -1,9	3 133 582 +16,7	1 235 494 +23,1
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	50 -2,0	16 015 -3,8	1 987 +1,2	63 485 +0,3	382 712 +42,6	233 838 +48,8
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	76 –	12 143 +0,7	1 673 +7,0	49 212 +4,5	422 720 +11,7	170 712 +13,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	69 +1,5	18 791 -0,3	2 578 +3,7	82 746 +3,4	772 397 +8,1	299 061 +6,0
24.5	Gießereien	a b	87 -2,2	20 414 -2,9	2 723 +3,2	78 337 -0,3	333 774 +9,1	132 821 +10,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	926 +0,3	137 836 +0,1	18 598 +4,4	498 337 +3,0	2 206 661 +9,4	847 825 +12,1
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	156 +6,1	19 010 +1,2	2 565 +8,5	63 727 +7,0	256 617 +23,1	69 661 +33,2
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanz- teilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a b	153 –3,2	30 680 -2,1	4 155 +1,4	117 563 +0,7	580 591 +9,0	227 396 +12,2
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a b	199 –2,0	19 975 +0,6	2 721 +3,5	63 286 +5,4	237 267 +8,3	49 777 +12,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	188 +2,7	34 639 -0,4	4 536 +4,4	130 820 +2,7	525 554 +1,7	237 346 -1,5
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a b	195 -1,5	29 753 +1,3	4 109 +5,3	108 944 +2,2	558 862 +10,4	236 997 +15,9

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

	Wirtschaftszweig				Geleistete		Gesam	tumsatz
Systematik- Nr.	a = Januar 2017 b = Veränderung gegenüber		Betriebe	Beschäftigte	Arbeits- stunden	Entgelte	insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	gleichem Vorjahreszeitraum in %		An	zahl	1 000		1 000 EUR	
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	164 +1,2	29 661 -1,2	4 278 +3,9	126 772 +2,1	502 660 +4,7	274 120 +13,6
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	18 –5,3	3 971 -1,3	549 +6,5	20 083 +6,1	69 781	28 805
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	97 +4,3	16 179 +2,3	2 301 +7,1	69 258 +7,4	225 754 +14,6	128 617 +24,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	282 +1,1	80 096 +0,6	10 352 +4,8	327 562 +4,2	1 709 726 +9,5	874 743 +10,0
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	110 +1,9	26 943 +8,2	3 677 +13,9	110 281 +12,6	519 789 +12,5	236 886 +10,7
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	70 –1,4	24 300 -6,8	3 106 -4,8	100 070 -5,4	470 632 -0,7	243 326 -1,3
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	42 -6,7	7 293 -4,5	1 003 -0,8	26 489 +0,1	181 979 +0,6	89 398 +1,1
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	17 +6,3	14 152 +3,2	1 616	58 681	400 076 +19,8	230 440 +23,0
28	Maschinenbau	a b	821 –1,2	175 886 -1,2	24 079 +3,6	790 773 +0,8	2 834 279 +8,5	1 724 309 +17,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	200 –2,9	59 162 -4,1	8 027 +2,1	290 439 -0,1	1 186 252 +5,7	726 216 +21,3
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	75 -	14 379 -0,5	1 890 +0,7	61 855 +1,0	156 561 +14,6	95 545 +27,5
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a b	247 -0,8	45 294 -1,0	6 249 +3,8	204 114 +0,1	594 212 +13,3	410 482 +20,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	170 -0,6	80 833 +1,4	10 266 +0,2	367 426 +6,9	2 746 284 +4,7	1 864 865 +7,4
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	8 -	27 194 +1,3	3 025 -9,6	138 047 +5,7		
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	36 -	8 454 +3,9	1 126 +6,7	28 789 +7,3		
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	126 -0,8	45 185 +1,0	6 116 +4,7	200 591 +7,8	829 626 +4,3	429 300 +9,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	28 -	7 780 -1,9	1 057 +1,0	37 870 +4,0	258 816	173 679
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	9 -10,0	5 198			213 721 +24,6	
31	Herstellung von Möbeln	a b	154 –1,3	26 197 +0,5	3 465 +7,2	83 026 +6,0	509 454 +13,0	160 670 +24,0
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	81 +2,5	11 011 +7,0	1 546 +13,3	37 171 +16,4	186 067 +28,6	51 990 +13,7
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	6 -	1 437 -1,4	224 +9,7	4 805 -1,4		
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	51 +6,3				84 046 +44,4	23 597 +17,9
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	205 +1,5	30 317 -0,2	3 992 +1,2	131 497 +4,2	318 247 +35,6	44 929 +105,0
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	113 +4,6	17 553 +4,1	2 401 +8,0	73 247 +9,7	161 133 +33,2	14 778 +22,8
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	92 –2,1	12 764 -5,7	1 591 -7,5	58 250 -1,9	157 114 +38,1	30 151 +205,1
	Insgesamt	a b	5 066 +0,1	1 060 409 +0,4	142 768 +4,2	4 264 735 +2,7	24 987 255 +9,5	11 605 898 +12,5

5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

	Wirtschaftszweig			Ausland	sumsatz	Anteil
Systematik- Nr.	a = Januar 2017 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	48 239	10 518	9 039	21,8 x
С	Verarbeitendes Gewerbe	a b				X
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a b	2 412 578 +6,7	610 243 +16,4	425 691 +20,1	25,3 x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a b	851 099 +12,2	202 004 +21,5	123 320 +24,3	23,7 x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a b	219 019 +7,9	47 676 +3,4	43 851 +2,7	21,8 x
10.5	Milchverarbeitung	a b	145 227 +11,5	53 533 +20,1	36 987 +13,7	36,9 x
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a b	132 538 +6,7	56 003 +13,7	26 823 +24,4	42,3 x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a b	319 872 +2,2	28 069 -3,5	20 180 -8,4	8,8 x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a b	559 104 -0,6	158 336 +11,5	120 977 +23,2	28,3 x
11	Getränkeherstellung	a b	207 073 -5,7	13 115 +16,0	6 208 -15,7	6,3 x
12	Tabakverarbeitung	a b	19 387 -7,0	6 528 -7,2		33,7 x
13	Herstellung von Textilien	a b	257 912 +5,2	134 770 +10,2	71 837 +2,7	52,3 x
13.2	Weberei	a b	58 129 +2,6	33 784 +2,2	22 258 -3,8	58,1 x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a b		· ·		x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a b	181 792 +6,4	94 301 +13,9	44 984 +6,9	51,9 x
14	Herstellung von Bekleidung	a b	149 818 +3,9	53 192 +4,8	36 325 +4,9	35,5 x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a b				x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a b	225 061 +4,1	59 397 +10,0	36 926 +11,4	26,4 x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a b	592 941 +0,2	237 178 -0,5	159 548 +3,1	40,0 x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a b	213 013 -3,1	112 702 –1,8	71 199 –1,8	52,9 x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a b	379 928 +2,1	124 476 +0,6	88 348 +7,5	32,8 x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a b	240 570 +4,9	29 527 +1,4	19 654 -2,5	12,3 x
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	721 447	100 190	81 955	13,9

	Wirtschaftszweig			Ausland	Anteil	
Systematik- Nr.	a = Januar 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	3 626 228 +7,1	2 117 561 +10,7	1 051 602 +2,3	58,4 x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem	а	2 527 146	1 581 924	758 875	62,6
20.3	Kautschuk in Primärformen Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben	b a	+10,4 233 384	+13,2 110 406	+3,9 71 827	x 47,3
20.4	und Kitten Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Kör-	b a	-3,8 430 957	+1,6 164 403	-0,7 92 226	x 38,1
20.5	perpflegemitteln sowie von Duftstoffen Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	b a	+14,9 398 473	+32,9 233 813	+7,4 106 442	x 58,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	b a	-9,5 411 080	-9,3 308 702	-9,7 95 013	x 75,1
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	b a	+4,6 1 124 751	+12,0 480 435	288 675	x 42,7
22.1	Herstellung von Gummiwaren	b a	+5,7 181 202	+5,5 92 818	+3,1 41 483	x 51,2
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	b a	+3,7 943 549	+10,9 387 616	+3,9 247 192	x 41,1
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik,	b a	+6,1 406 610	+4,3 160 749	+2,9 91 339	x 39,5
23.1	Verarbeitung von Steinen und Erden Herstellung von Glas und Glaswaren	b a	+0,4 157 806	+6,5 69 399	-2,2 46 997	x 44,0
		b	+5,4	+10,5	+11,8	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	56 380 -5,2	13 370 -8,3	10 420 -11,2	23,7 x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	51 143 –15,8	5 897 -7,8	2 218 -51,7	11,5 x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	75 198 +7,5	35 181 +6,9	18 523 -3,0	46,8 x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	3 133 582 +16,7	1 235 494 +23,1	707 486 +17,5	39,4 x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	382 712 +42,6	233 838 +48,8	111 848 +18,5	61,1 x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	422 720 +11,7	170 712 +13,4	109 462 +17,6	40,4 x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	772 397 +8,1	299 061 +6,0	169 534 +0,1	38,7 x
24.5	Gießereien	a b	333 774 +9,1	132 821 +10,2	87 446 +11,8	39,8 x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	2 206 661 +9,4	847 825 +12,1	533 334 +14,4	38,4 x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	256 617 +23,1	69 661 +33,2	44 487 +30,5	27,1 x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a b	580 591 +9,0	227 396 +12,2	151 850 +11,2	39,2 x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a b	237 267 +8,3	49 777 +12,5	31 523 +22,8	21,0 x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	525 554 +1,7	237 346 -1,5	150 037 +4,6	45,2 x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a b	558 862 +10,4	236 997 +15,9	137 840 +14,5	42,4 x

	b = Veränderung gegenüber			Ausland	Isumsatz	Anteil
Systematik- Nr.			Gesamtumsatz	insgesamt	darunter Eurozone	Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
	gleichem Vorjahreszeitraum in %			1 000 EUR		%
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	502 660 +4,7	274 120 +13,6	103 641 +14,2	54,5 x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	69 781	28 805	17 806 -4,1	41,3 x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	225 754 +14,6	128 617 +24,1	52 846 +25,2	57,0 x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	1 709 726 +9,5	874 743 +10,0	407 120 +6,1	51,2 x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	519 789 +12,5	236 886 +10,7	124 053 +8,1	45,6 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	470 632 -0,7	243 326 -1,3	106 122 -3,1	51,7 x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	181 979 +0,6	89 398 +1,1	53 284 -4,3	49,1 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	400 076 +19,8	230 440 +23,0	92 717 +17,8	57,6 x
28	Maschinenbau	a b	2 834 279 +8,5	1 724 309 +17,4	637 666 +12,4	60,8 x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	1 186 252 +5,7	726 216 +21,3	233 231 -1,1	61,2 x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	156 561 +14,6	95 545 +27,5	33 768 +20,7	61,0 x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a b	594 212 +13,3	410 482 +20,8	131 610 +32,3	69,1 x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	2 746 284 +4,7	1 864 865 +7,4	914 778 +35,1	67,9 x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b				X
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b			•	X
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	829 626 +4,3	429 300 +9,1	238 939 +6,5	51,7 x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	258 816	173 679	69 589 +22,1	67,1 x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	213 721 +24,6			X
31	Herstellung von Möbeln	a b	509 454 +13,0	160 670 +24,0	121 063 +22,5	31,5 x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	186 067 +28,6	51 990 +13,7	31 451 +19,4	27,9 x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b				X
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	84 046 +44,4	23 597 +17,9	11 030 +13,8	28,1 x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	318 247 +35,6	44 929 +105,0	26 443 +103,8	14,1 x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	161 133 +33,2	14 778 +22,8	7 908 +22,2	9,2 x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	157 114 +38,1	30 151 +205,1	18 535 +185,0	19,2 x
	Insgesamt	a b	24 987 255 +9,5	11 605 898 +12,5	5 952 600 +13,1	46,4

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

			Calaistata		Gesamtumsatz		
Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	insgesamt	darunter Auslands- umsatz	
	Ar	zahl	1 000		1 000 EUR		
Kreisfreie Städte							
Düsseldorf	66	29 475	3 588	141 859	636 442	293 62	
Duisburg	61	30 766	3 916	164 075	875 601	293 02	
Essen	68	12 762			287 696	139 70	
Krefeld		17 640	1 683	56 999	710 379		
	66		2 378	86 979		435 69	
Mönchengladbach	60	12 135	1 672	51 372	293 374	110 79	
Mülheim a. d. Ruhr	37	11 097	1 413	65 112	335 345	247 37	
Oberhausen	36	7 354	916	33 818	166 753	117 40	
Remscheid	65	11 679	1 621	49 331	214 014	104 88	
Solingen	61	9 424	1 345	31 476	143 604	64 63	
Wuppertal	94	21 662	2 902	100 115	325 850	189 26	
reise							
Kleve	74	10 170	1 435	35 973	262 694	142 86	
Mettmann	188	35 755	4 939	154 353 114 505	672 647	289 64	
Rhein-Kreis Neuss	79	25 047	3 495		897 195	593 46	
Viersen	88	11 494	1 611	39 554	241 044	81 45	
Wesel	90	16 523	2 218	66 397	426 309	217 62	
egierungsbezirk Düsseldorf	1 133	262 983	35 131	1 191 918	6 488 947	3 321 92	
Kreisfreie Städte							
Bonn	33	6 813	966	29 927	103 613	58 56	
Köln	121	46 963	6 295	242 640	2 439 318	1 510 90	
Leverkusen	30	13 197	1 794	79 138	522 107	360 08	
reise							
Städteregion Aachen	138	32 242	4 653	135 631	681 377	326 75	
darunter kreisfreie Stadt Aachen	56	16 012	2 318	69 255	348 885	191 80	
Düren	80	14 038	1 994	55 537	284 936	145 81	
Rhein-Erft-Kreis	74	18 243	2 474	79 596	891 976	309 88	
Euskirchen	47	8 985	1 212	31 577	145 310	41 79	
Heinsberg	62	9 345	1 240	30 523	189 290	74 08	
Oberbergischer Kreis	145	30 143	3 991	111 168	571 595	259 49	
Rheinisch-Bergischer Kreis	58	10 764	1 376	42 119	175 230	87 15	
Rhein-Sieg-Kreis	127	19 783	2 678	72 513	398 974	167 62	
egierungsbezirk Köln	915	210 516	28 674	910 370	6 403 726	3 342 16	
reisfreie Städte							
Bottrop	19	6 046	810	22 934	97 554	34 46	
Gelsenkirchen	34	7 681	981	35 536	198 621	64 99	
Münster	38	8 875	1 282	36 219	197 204	84 73	

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

			Calciatata		Gesamtumsatz		
Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	insgesamt	darunter Auslands- umsatz	
	An	zahl	1 000		1 000 EUR		
Kreise Borken	199	33 319	4 554	110 653	568 519	209 207	
Coesfeld	74		4 551	34 163	260 456	100 059	
	108	10 567 17 534	1 485 2 328		613 457	336 152	
Recklinghausen				66 805			
Steinfurt	163	31 373	4 342	105 577	606 242	257 832	
Warendorf	103	24 469	3 307	92 734	387 812	173 096	
Regierungsbezirk Münster	738	139 864	19 087	504 620	2 929 864	1 260 539	
Kreisfreie Stadt							
Bielefeld	87	18 609	2 471	70 393	284 543	115 055	
Kreise							
Gütersloh	212	57 680	7 628	196 873	1 453 005	611 61	
Herford	151	25 947	3 444	82 692 24 977 92 695	474 798 135 802 487 465	156 55	
Höxter	51	8 054	1 079			40 80	
Lippe	110	24 338	3 182			246 51	
Minden-Lübbecke	153	27 252	3 692	98 853	533 960	210 55	
Paderborn	115	21 612	2 998	76 410	374 409	124 940	
Regierungsbezirk Detmold	879	183 492	24 493	642 892	3 743 982	1 506 049	
Kreisfreie Städte							
Bochum	62	10 950	1 409	44 389	267 605	80 22	
Dortmund	85	18 151	2 495	78 955	378 482	177 82	
Hagen	63	11 483	1 505	48 419	356 481	125 23	
Hamm	43	7 436	1 019	28 487	200 044	65 35	
Herne	29	6 917	796	25 946	90 056	55 15	
Kreise							
Ennepe-Ruhr-Kreis	146	25 162	3 322	101 063	516 631	235 269	
Hochsauerlandkreis	141	26 428	3 624	94 154	492 972	182 55	
Märkischer Kreis	324	56 744	7 741	215 758	1 129 885	449 64	
Olpe	127	21 421	2 916	75 961	373 780	133 23	
Siegen-Wittgenstein	153	31 228	4 147	123 074	582 403	277 28	
Soest	120	27 568	3 781	102 943	592 309	243 428	
Unna	108	20 066	2 625	75 786	440 090	150 002	
Regierungsbezirk Arnsberg	1 401	263 554	35 383	1 014 935	5 420 736	2 175 210	

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

	Wirtschaftszweig		Betriebs-		Umsatz			
Syste- matik- Nr.	a = Januar 2017 b = Veränderung gegenüber		teile	Beschäftigte	i inspesamt i		darunter andsumsatz	
	gleichem Vorjahreszeitraum in %		Anzahl		1 000 EUR		%	
В	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a b	46 +2,2	15 126 -14,3	119 923 +30,2	16 505 +27,7	13,8 x	
05	Kohlenbergbau	a b	16 -	12 599 –16,9	76 092 +26,1	6 197 +1,5	8,1 x	
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a b	29 -				X	
С	Verarbeitendes Gewerbe	a b	7 343 –0,3	1 012 911 +0,7	21 431 072 +9,0	9 751 612 +11,7	45,5 x	
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a b	583 +1,2	79 905 +9,5	2 160 319 +7,7	539 208 +16,0	25,0 x	
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a b	152 +7,8	23 838 +32,4	827 925 +12,2	195 838 +20,9	23,7 x	
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a b	40 +5,3	4 718 +4,4	189 611 +7,3	37 082 +5,0	19,6 x	
10.5	Milchverarbeitung	a b	22 –8,3	2 729 -4,7	116 877 +4,6	28 778 +7,9	24,6 x	
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a b	28 +3,7	2 234 -0,3	90 777 +6,2	34 140 +15,1	37,6 x	
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a b	174 –3,9	23 159 +2,7	275 071 +1,2	26 231 -6,6	9,5 x	
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a b	122 +1,7	20 064 +1,6	480 480 +3,4	154 048 +13,9	32,1 x	
11	Getränkeherstellung	a b	69 +7,8	7 424 +0,1	201 144 -4,8	18 965 +11,7	9,4 x	
12	Tabakverarbeitung	a b	3 -	634 -0,9	18 799 -5,7	6 528 -7,2	34,7 x	
13	Herstellung von Textilien	a b	155 +1,3	15 749 +2,5	236 415 +7,2	120 561 +10,7	51,0 x	
13.2	Weberei	a b	28 -	3 516 +2,9	54 136 +9,8	30 734 +6,1	56,8 x	
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a b	21 +5,0	1 750 +10,7	17 559 +3,1	6 234	35,5 x	
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a b	98 +1,0	10 224 +1,4	162 727 +7,0	82 708 +13,1	50,8 x	
14	Herstellung von Bekleidung	a b	31 +3,3	4 800 -0,4	133 975 +3,7	49 084 +5,1	36,6 x	
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a b	15 –6,3	1 729 -0,4	52 317 +4,5	21 595 +3,3	41,3 x	
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a b	95 -	11 619 +1,7	212 787 +3,4	58 156 +8,8	27,3 x	
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a b	172 -3,4	25 810 -0,9	564 425 -0,5	221 447 -2,2	39,2 x	
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a b	46 -4,2	7 182 -0,2	215 310 -2,3	112 818 -1,9	52,4 x	
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a b	126 –3,1	18 628 -1,1	349 115 +0,7	108 629 -2,5	31,1 x	
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a b	155 +2,6	16 702 +0,2	233 695 +5,4	29 160 +3,2	12,5 x	
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	27 -	4 624 -0,3	677 294 +54,3	106 075 +42,8	15,7 x	
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	553 +0,7	84 543 +1,0	3 289 579 +8,1	1 910 035 +8,4	58,1 x	

	Wirtschaftszweig a = Januar 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		5		Umsatz			
Syste- matik- Nr.			Betriebs- teile	Beschäftigte	l inscesamt l		darunter slandsumsatz	
INI.			Anzahl		1 000) EUR	%	
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a b	253 -0,4	46 633 +1,6	2 260 869 +12,2	1 336 007 +8,8	59,1 x	
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a b	61 -	8 749 -0,8	191 517 –7,8	89 833 -3,7	46,9 x	
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen	a b	91 +2,2	11 858 +0,5	297 970 +6,2	122 386 +9,7	41,1 x	
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a b	128 +3,2	13 719 +1,8	397 782 +8,2	240 783 +13,8	60,5 x	
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	60 +3,4	10 961 +1,4	425 907 +4,1	322 160 +9,6	75,6 x	
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	555 –1,9	64 047 +1,5	1 048 428 +6,1	466 285 +7,2	44,5 x	
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	53 +1,9	8 611 -1,2	158 962 +5,8	84 928 +13,0	53,4 x	
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	502 –2,3	55 436 +2,0	889 466 +6,2	381 357 +5,9	42,9 x	
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	200 –	23 027 -1,3	351 864 +1,1	137 093 +5,6	39,0 x	
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	59 +9,3	9 371 +0,2	146 879 +6,6	64 748 +10,3	44,1 x	
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	24 -4,0	2 006 -2,1	49 865 -1,3	12 862 -7,4	25,8 x	
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	50 -5,7	4 187 -4,1	50 360 -8,8	6 160 -6,2	12,2 x	
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	26 -3,7	3 279 -1,9	50 338 +2,9	23 413 +6,7	46,5 x	
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	423 –2,5	99 878 -2,6	2 818 998 +14,1	1 084 041 +17,2	38,5 x	
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	55 –1,8	15 671 -4,0	334 900 +52,4	198 216 +62,2	59,2 x	
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	103 -3,7	12 356 -2,5	415 109 +9,9	162 747 +9,8	39,2 x	
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	94 -1,1	19 033 +0,4	714 912 +5,6	274 218 +1,9	38,4 x	
24.5	Gießereien	a b	126 -2,3	20 219 -4,2	291 080 +6,3	113 920 +6,3	39,1 x	
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	1 286 +0,5	136 505 +0,6	2 033 108 +10,4	780 678 +13,8	38,4 x	
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	208 +6,7	18 320 +1,4	231 368 +22,2	63 161 +31,3	27,3 x	
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a b	195 -2,0	28 903 -0,3	536 141 +10,0	205 672 +14,3	38,4 x	
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a b	263 -0,4	21 113 +0,9	241 577 +2,2	49 318 +2,5	20,4 x	
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	277 +1,1	35 206 +0,4	471 688 +6,9	218 183 +3,7	46,3 x	
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a b	287 -1,4	29 196 +1,5	504 777 +10,9	216 369 +14,9	42,9 x	

	Wirtschaftszweig a = Januar 2017 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs-		Umsatz			
Syste- matik-			teile	Beschäftigte	insgesamt		darunter slandsumsatz	
Nr.			Anzahl		1 000	EUR	%	
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	210 -2,3	27 265 -	449 173 +7,2	251 127 +15,4	55,9 x	
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	26 -7,1	3 414 +2,7	58 549 -8,0	22 103 -4,8	37,8 x	
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	120 -	14 919 +1,6	194 986 +16,2	114 340 +28,7	58,6 x	
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	411 –	76 003 +0,9	1 300 109 +9,0	636 246 +9,2	48,9 x	
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	152 +1,3	22 960 +2,2	378 060 +5,1	163 486 -2,0	43,2 x	
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	105 +1,9	24 718 +1,1	355 384 +7,0	176 265 +10,4	49,6 x	
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	50 -9,1	9 395 -5,7	192 629 +5,4	90 978 -0,2	47,2 x	
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	27 -6,9	10 848 +1,3	239 314 +16,4	136 140 +25,4	56,9 x	
28	Maschinenbau	a b	1 131 -2,0	166 375 -1,0	2 434 023 +8,5	1 490 557 +17,9	61,2 x	
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	275 -3,2	55 948 -3,4	994 191 +5,1	595 074 +21,6	59,9 x	
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	99 +2,1	13 851 -1,2	149 900 +22,0	93 006 +32,5	62,0 x	
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a b	372 +0,8	44 300 +0,6	554 297 +12,7	383 156 +19,5	69,1 x	
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	213 –1,8	75 774 +0,7	1 573 520 -1,6	1 049 150 +3,3	66,7 x	
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	12 -7,7	22 553 +0,9	587 987 -11,5	514 311 -2,7	87,5 x	
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	41 -2,4	8 675 +4,0	226 149 +10,3	149 855 +13,2	66,3 x	
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	160 –1,2	44 546 —	759 383 +4,0	384 984 +8,5	50,7 x	
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	40 -	8 060 +2,2	259 836 +20,8	175 372 +19,3	67,5 x	
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	13 -	5 495 +2,2	216 148 +25,5	152 201 +20,2	70,4 x	
31	Herstellung von Möbeln	a b	190 -0,5	25 962 +0,5	458 269 +12,6	145 404 +24,1	31,7 x	
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	95 +1,1	9 820 +2,8	115 598 +9,0	35 714 +6,9	30,9 x	
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	10 _	1 530 -6,3	26 110 -1,3	3 636 -17,7	13,9 x	
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	56 +3,7	6 214 +6,7	71 085 +16,9	23 171 +20,2	32,6 x	
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	671 +0,6	35 695 -0,9	381 491 +24,2	96 973 +40,0	25,4 x	
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	431 +2,1	21 228 +2,3	204 968 +17,3	46 197 +13,1	22,5 x	
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	240 -2,0	14 467 -5,2	176 524 +33,5	50 776 +78,6	28,8 x	
	Insgesamt	a b	7 389 -0,3	1 028 037 +0,4	21 550 995 +9,1	9 768 117 +11,8	45,3 x	

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

Betriebsergebnisse

- monatlich

Inhalt:

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

Bestellnummer: E133

– jährlich

Inhalt:

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

Bestellnummer: E123

Produktion

Inhalt:

Zum Absatz bestimmte Produktion, nach Güterabteilungen und Güterklassen.

Bestellnummer: E153

Unternehmens- und Betriebsergebnisse – Investitionen

- jährlich

Inhalt:

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

Bestellnummer: E163

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