



und Erden. .	2	x	.	.	1200	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle)	5	x
rdgas-	-	-	-	-	1299	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	-	-
ergbau	-	-	-	-	13	abteilung	-	-
und Erden. .	2	x	.	.	1310	Textilien	237	x
.	92	x	4 232 700	32	1310	Textile Spinnstoffe und Garne.	10	17 099 206
.	22	x	196 962	7	1320	Gewebe.	43	69 407 753
.	157	x	4 410 627	31	1330	Textilveredlung.	48	x
erzeugnisse .	10	x	9 609 047	5	1391	Gewirke und Gestricke.	12	x
oren,	6	x	148 319	14	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) . .	70	x
.	12	x	495 480	26	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge,	kg	14 36 845 082
l. g.	42	x	1 211 722	36	1394	auch konfektioniert	kg	4 3 029 310
.	11	2 885 581	1 053 160	30	1395	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen	kg	12 49 308 780
.	4	97 467	125 671	16	1396	oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse	65	x
peiseeis) . .	27	x	1 342 737	8	1399	daraus (ohne Bekleidung)	5	x
.	4	85 542 600	116 086	10	14	Technische Textilien	49	x
.	26	x	577 201	19	1411	Sonstige Textilwaren, a. n. g.	-	-
.	13	x	460 971	42	1412	Bekleidung	11	1 075 085
.	508	x	3 186 592	26	1413	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem	St	19 5 795 500
kg	55	.	.	.	1414	Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs-	11	x
t	2	.	.	.	1419	zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen)	12	x
t	7	.	.	30	1420	Arbeits- und Berufsbekleidung	-	-
kg	41	605 557 331	2 454 056	26	1431	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits-	4	x
kg	11	124 048 886	727 820	17	1439	und Berufsbekleidung)	St	4
.	24	x	474 688	18	1499	Wäsche.	2	x
.	24	x	465 843	.	15	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. . . .	33	x
ereitungen,	2	.	.	17	1511	Pelzwaren	4	x
n oder zum	61	x	786 590	12	1512	Strumpfwaren.	16	x
inem Inhalt	29	x	453 031	.	1520	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricke	13	x
.	26	.	.	.	1599	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab-	.	.
ereitet	.	.	.	.	.	teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) . .	.	.
Güter-	.	.	.	.	.	Leder und Lederwaren . . . . .	.	.
.	.	.	.	.	.	Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete	.	.
.	.	.	.	.	.	und gefärbte Felle . . . . .	.	.
.	.	.	.	.	.	Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) .	.	.
.	.	.	.	.	.	Schuhe . . . . .	.	.
.	.	.	.	.	.	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	.	.
.	.	.	.	.	.	abteilung . . . . .	.	.

Statistische Berichte

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

September 2019



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

September 2019

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

Erschienen im November 2019

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen
Download in unserer Internet-Rubrik Aktuell / Publikationen.
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2019
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
Vorbemerkungen	4
Erläuterungen	4
Methodische Hinweise	5
Definitionen	5
Systematiken	6
Veröffentlichungen	6
Hinweise	7
Klassifikation der Wirtschaftszweige	8
 Tabellenteil	
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2007 – 2019	18
Grafiken <i>Auftragseingangsinde</i> x	19
2. Auftragseingangsinde	22
Grafiken <i>Produktionsinde</i> x	28
3. Produktionsinde	31
4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen	32
5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen	35
6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach kreisfreien Städten und Kreisen	38
7. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen	40

Vorbemerkungen

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

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

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

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

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

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

Erläuterungen

Ziel der Statistik

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

Rechtsgrundlage

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

Berichtskreis

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

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

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

befragt, so sind ab dem Monatsbericht 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 Monatsbericht Januar 2007 nur noch im neu eingeführten Jahresbericht für Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe nach den tätigen Personen, den Entgelten (Lohn- und Gehaltssummen) sowie dem Umsatz befragt. Dieser Bericht stellt sicher, dass die für regionale Strukturuntersuchungen notwendigen Informationen im bisherigen Umfang und in bisheriger Qualität zumindest jährlich zur Verfügung stehen.

Methodische Hinweise

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

Mit dem Monatsbericht Januar 2018 wird die Berechnung des Auftragseingangsindex, auf das Basisjahr 2015 umgestellt und des Produktionsindex mit dem September 2018. 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 Monatsbericht 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: Brutto Lohn 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 Auftragseingangsindeizes 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 Auftragseingangsindeizes werden Preisindizes für gewerbliche Produkte (Inlands-Auftragseingänge) sowie Preisindizes für die Ausfuhr (Auslands-Auftragseingänge) verwendet. Die Berechnung der Auftragseingangsindeizes basiert auf den Ergebnissen des Monatsberichts für Betriebe des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden. Es handelt sich bei den Auftragseingängen um den Wert (ohne Umsatzsteuer, aber ggf. einschl. Verbrauchsteuern) aller im Berichtsmonat eingegangenen und vom Betrieb fest akzeptierten Aufträge auf Lieferung selbst hergestellter (bzw. im Lohnauftrag gefertigter) Produkte.

Produktionsindex

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

Systematiken

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

VO = Vorleistungsgüterproduzenten

IG = Investitionsgüterproduzenten

GG = Gebrauchsgüterproduzenten

VG = Verbrauchsgüterproduzenten

EN = Energie

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

Veröffentlichungen

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

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

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

Hinweise

Städteregion Aachen – Änderung des Gebietsstandes

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

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

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

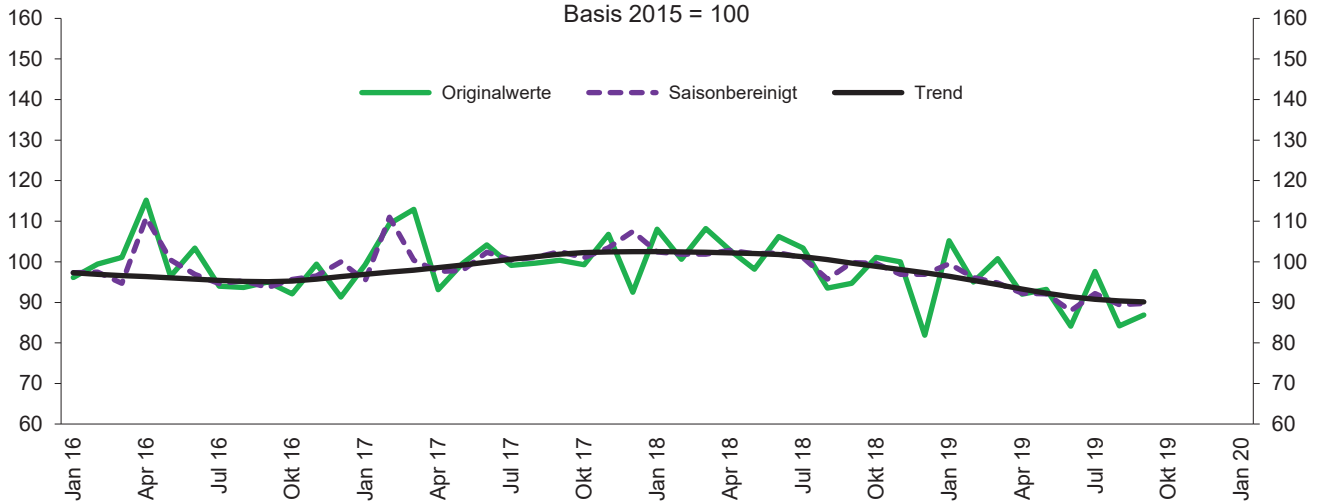
Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: Abschnitt C	Verarbeitendes Gewerbe	
30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	IG
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
30.4	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	IG
30.40	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	
30.9	Herstellung von Fahrzeugen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

1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2007 – 2019*)

Jahr Monat	Auftrags- eingangs- index – real –	Produktions- index im Verarbeitenden Gewerbe ¹⁾	Betriebe	Beschäftigte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz
		Basis 2015 = 100	Basis 2015 = 100	Anzahl		1 000 EUR
2007	–	–	10 249	1 283 262	354 367 421	148 419 493
2008	–	–	9 962	1 259 689	355 282 782	148 016 284
2009	–	–	9 840	1 193 056	280 183 525	112 938 567
2010	104,3	99,4	9 570	1 170 672	315 394 766	131 253 761
2011	109,2	105,0	9 613	1 199 644	348 101 951	145 685 564
2012	102,8	103,6	9 928	1 218 009	342 530 278	143 654 684
2013	103,0	101,0	9 951	1 215 885	339 997 818	144 980 166
2014	101,6	101,0	10 038	1 219 747	337 697 507	145 613 125
2015	100,0	100,0	10 088	1 219 289	333 677 159	145 518 916
2016	99,7	99,9r	10 116	1 215 293	331 932 762	146 221 556
2017	105,0	103,7	10 144	1 228 302	350 096 604	155 508 471
2018	102,9	102,8	10 289	1 258 506	357 840 066	158 669 920
2017 ²⁾						
Januar	105,4	93,4	5 061	1 057 826	24 935 627	11 566 486
Februar	106,3	101,9	5 101	1 061 057	25 250 983	11 844 939
März	117,6	105,2	5 145	1 062 956	30 130 096	14 177 676
April	95,2	108,5	5 134	1 061 937	24 493 159	11 131 351
Mai	102,1	104,5	5 133	1 063 461	27 554 302	12 732 345
Juni	106,9	109,0	5 132	1 064 422	27 485 796	12 916 084
Juli	98,8	100,3	5 127	1 068 124	25 845 076	11 896 223
August	101,9	93,2	5 119	1 074 750	25 850 440	11 520 386
September	102,6	104,3	5 114	1 075 815	27 620 048	12 629 594
Oktober	103,9	104,6	5 112	1 075 905	26 686 199	12 145 424
November	114,4	110,3	5 105	1 076 328	29 378 573	13 700 523
Dezember	104,6	109,0	5 097	1 072 275	26 149 067	12 427 107
2018 ²⁾						
Januar	109,9	97,7	5 026	1 072 707	26 853 962	12 535 551
Februar	104,7	104,4	5 165	1 080 779	26 016 072	12 142 673
März	112,9	108,8	5 192	1 084 968	29 024 860	13 590 356
April	104,9	106,2	5 188	1 085 678	26 854 620	12 365 336
Mai	100,0	109,0	5 178	1 086 075	26 989 998	12 497 762
Juni	106,5	106,6	5 171	1 088 755	29 319 429	13 827 621
Juli	104,5	98,1	5 164	1 093 887	27 705 766	12 882 923
August	96,2	92,1	5 155	1 100 683	26 362 788	11 856 421
September	95,8	104,8	5 148	1 102 567	27 354 641	12 537 256
Oktober	106,9	102,0	5 148	1 105 042	29 659 866	13 340 761
November	103,5	104,4	5 142	1 104 393	28 474 989	13 154 717
Dezember	89,0	100,0	5 139	1 100 054	24 612 018	11 573 396
2019 ²⁾						
Januar	110,0	97,1	5 084	1 097 697	27 075 719	12 713 889
Februar	98,3	103,8	5 183	1 101 059	26 172 756	12 149 840
März	106,3	105,3	5 256	1 103 323	27 963 459	12 922 852
April	99,2	104,9	5 242	1 102 591	26 748 477	12 281 327
Mai	98,2	103,6	5 233	1 100 651	28 141 807	13 276 835
Juni	94,1	109,6	5 222	1 098 377	26 185 935	12 492 325
Juli	101,1	95,0	5 216	1 100 431	27 647 888	13 099 343
August	85,6	92,2	5 215	1 106 157	24 863 396	11 204 658
September	91,0	101,9	5 194	1 104 731	26 740 917	12 356 370
Oktober	...	...	...	...	...	...
November	...	...	...	...	...	...
Dezember	...	...	...	...	...	...

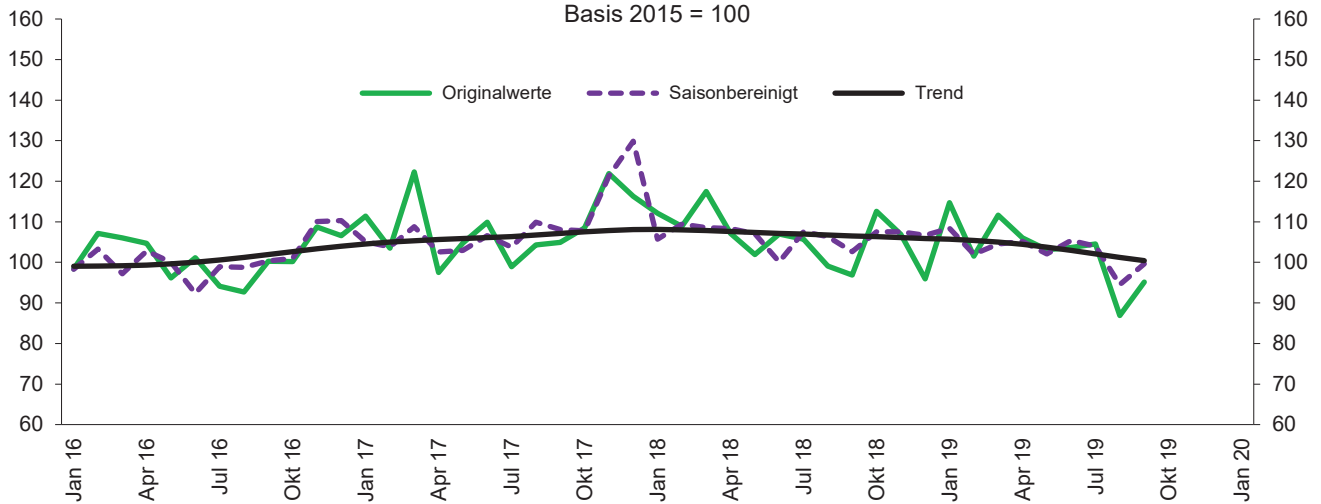
*) Bei den Jahreswerten beziehen sich alle Angaben auf Betriebe von Unternehmen mit im Allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten. – 1) arbeitstäglich bereinigt
– 2) Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen

**Index des Auftragseingangs (real) – Inland –
im Verarbeitenden Gewerbe**
Basis 2015 = 100



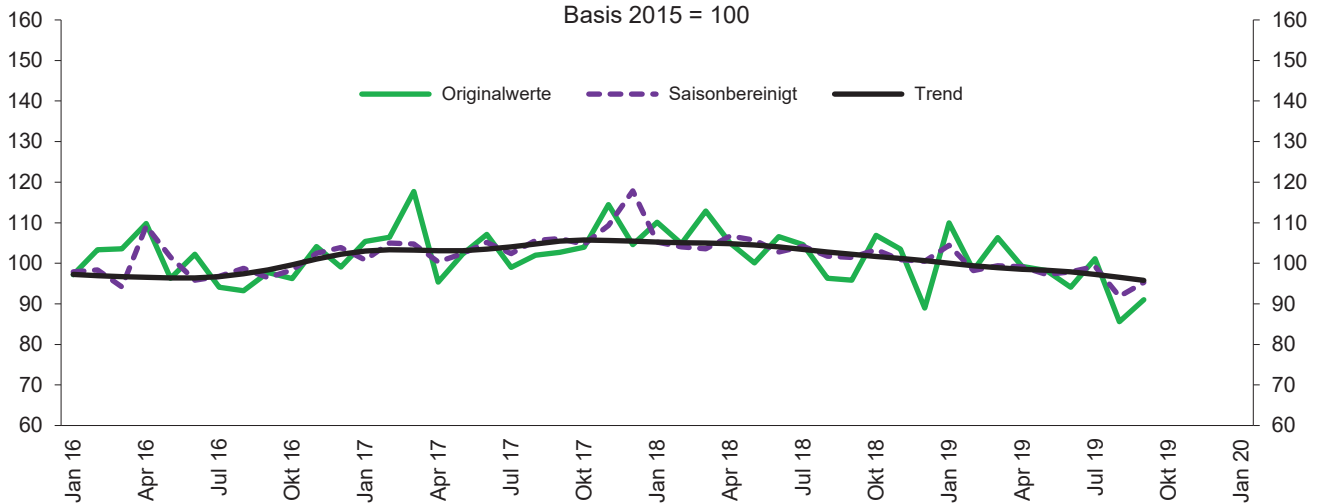
Grafik: IT.NRW

**Index des Auftragseingangs (real) – Ausland –
im Verarbeitenden Gewerbe**
Basis 2015 = 100

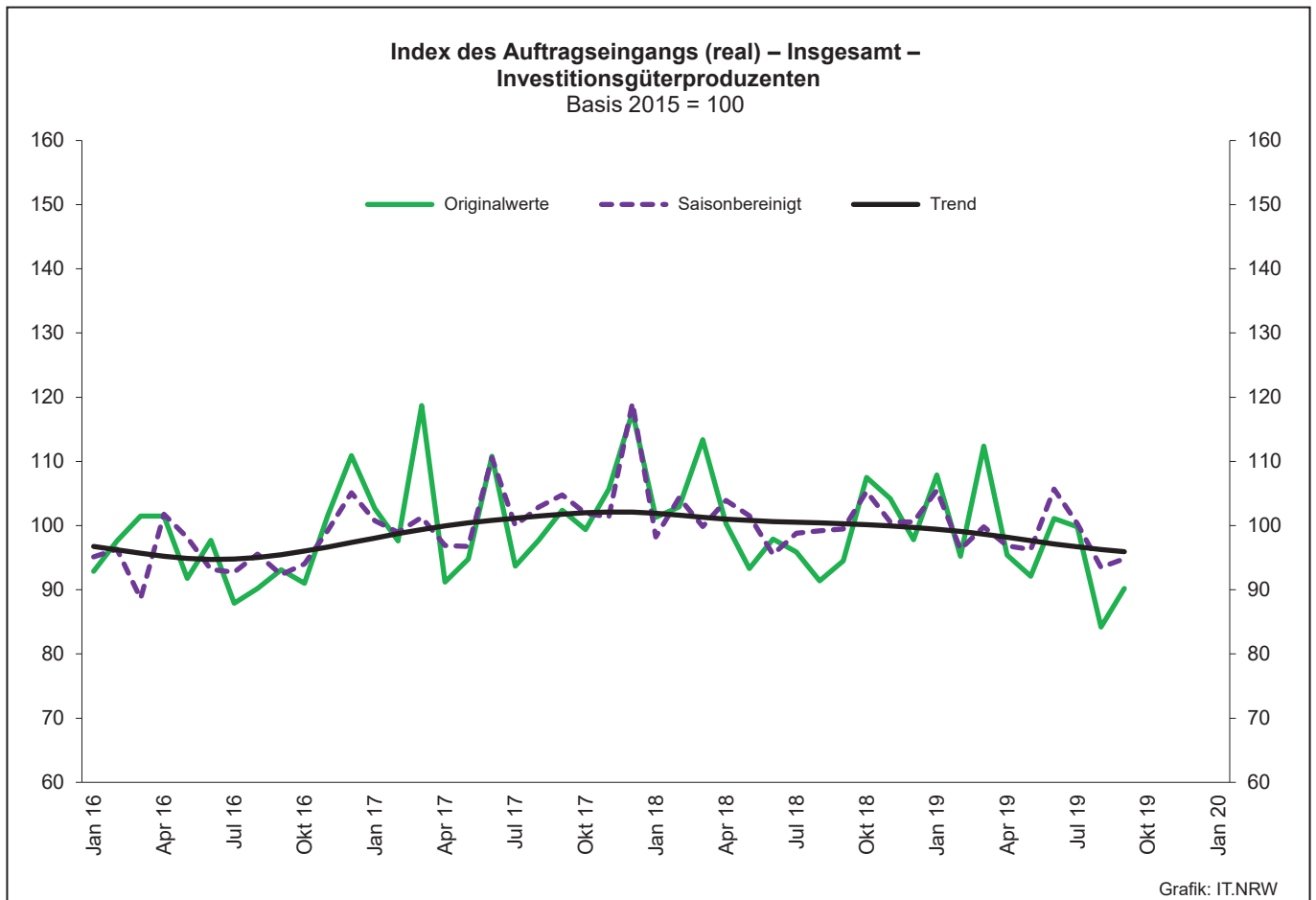
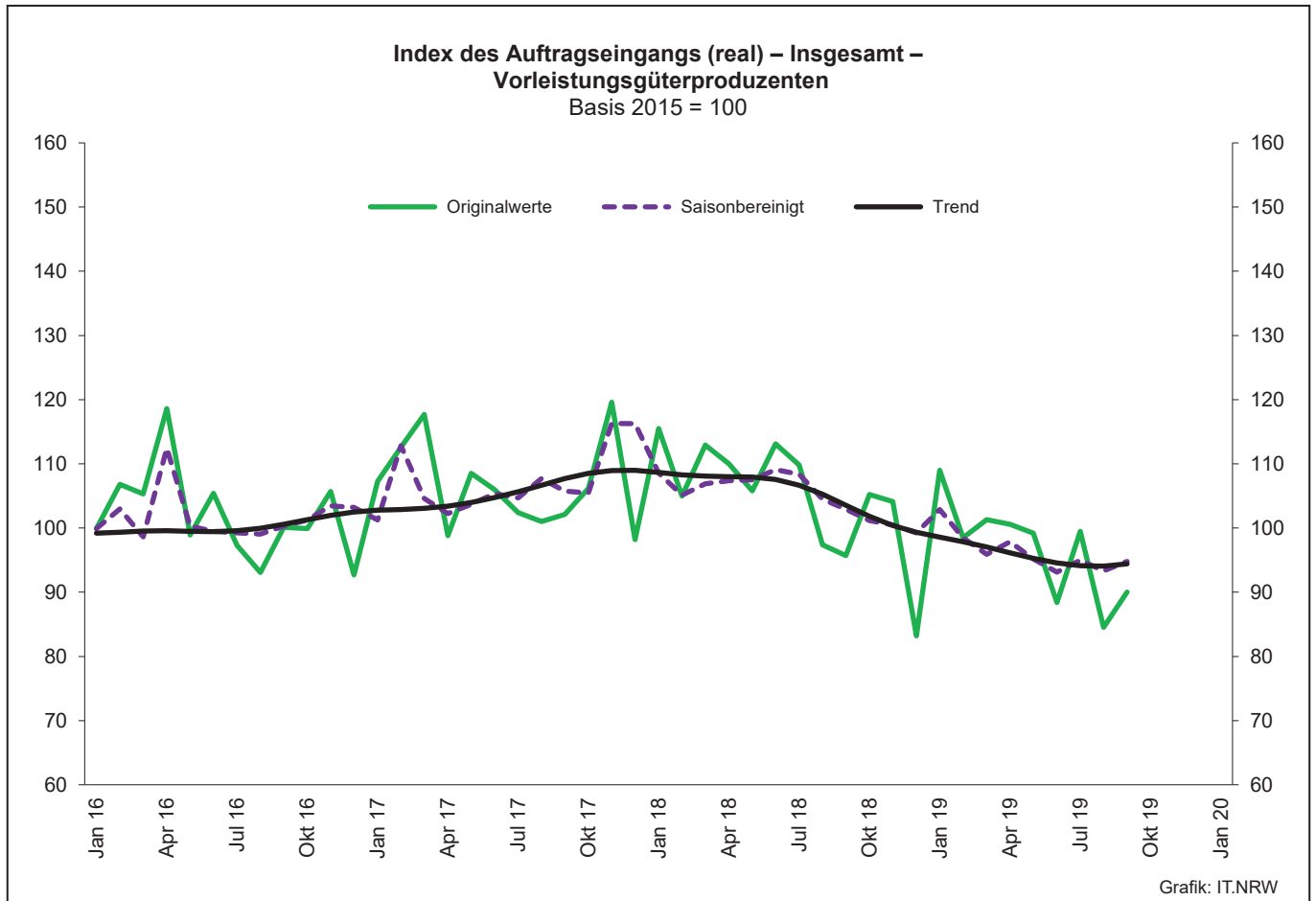


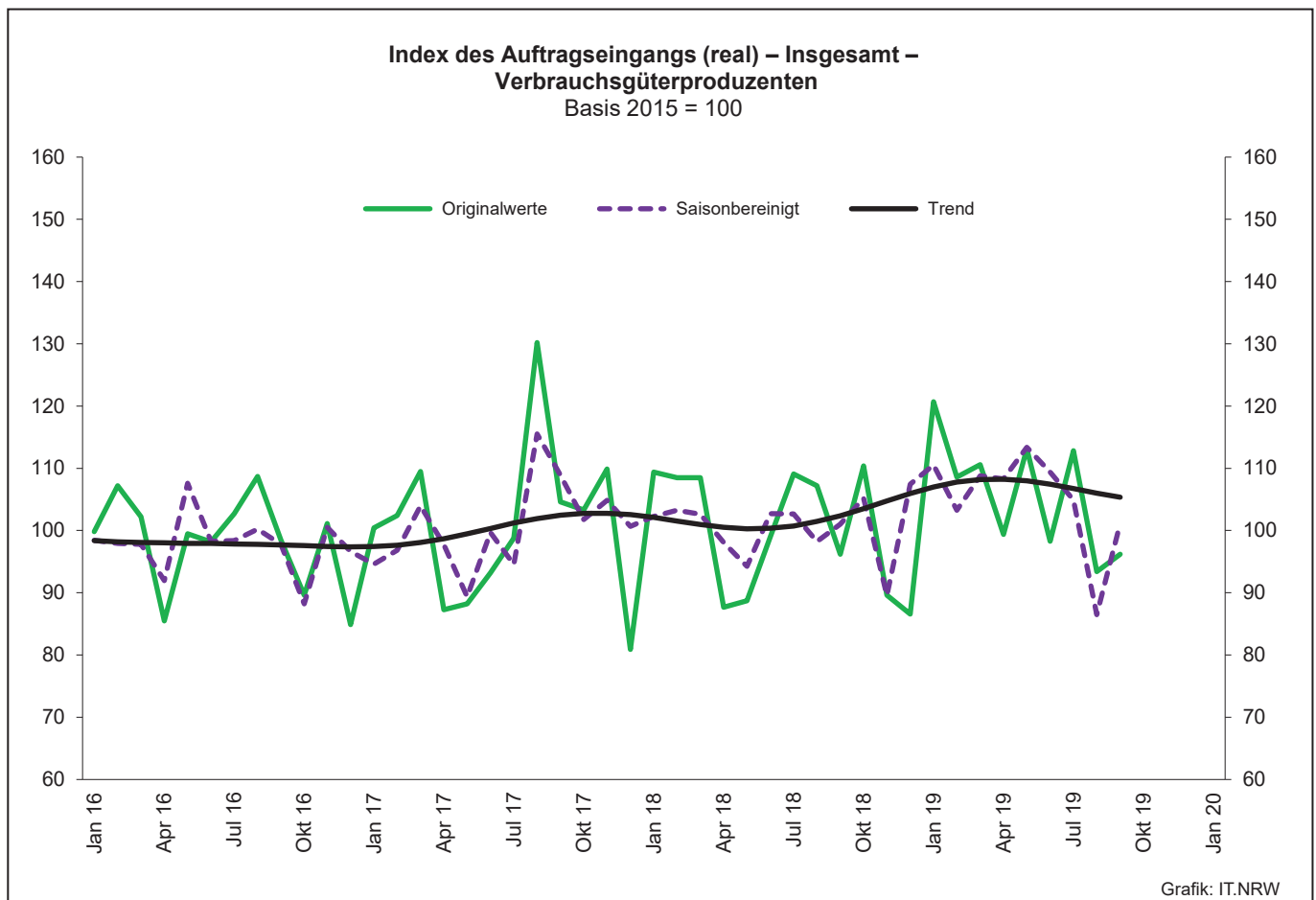
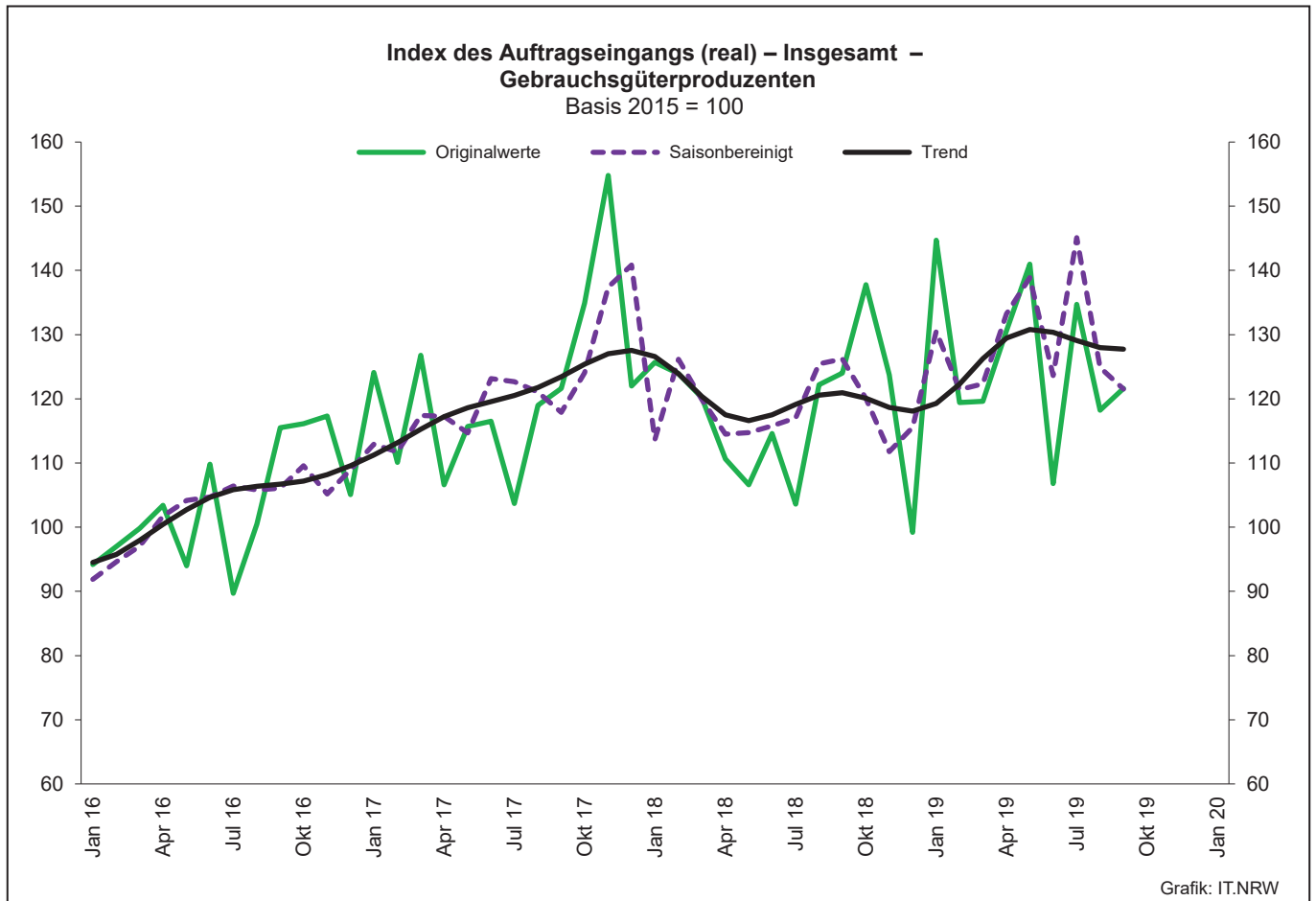
Grafik: IT.NRW

**Index des Auftragseingangs (real) – Insgesamt –
im Verarbeitenden Gewerbe**
Basis 2015 = 100



Grafik: IT.NRW





2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	September 2018	August 2019	September 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	103,4	100,0	81,4	85,3	-14,7
14	Herstellung von Bekleidung	91,9	63,1	111,6	70,0	+10,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	103,5	97,5	92,5	90,9	-6,8
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	101,6	97,2	88,3	88,4	-9,1
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	104,0	98,6	85,8	84,2	-14,6
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	67,0	61,2	53,6	60,7	-0,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	109,4	97,9	83,8	87,3	-10,8
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	100,3	85,7	79,7	76,7	-10,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	109,2	104,3	91,0	98,0	-6,0
24.5	Gießereien	116,7	105,8	75,2	82,4	-22,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	105,8	100,0	92,8	103,1	+3,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	112,1	98,8	85,1	90,4	-8,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	97,2	93,7	86,2	91,4	-2,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	137,7	113,2	107,7	107,6	-4,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	108,1	104,6	89,8	94,7	-9,5
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	105,9	100,1	83,8	90,9	-9,2
28	Maschinenbau	110,4	117,2	94,5	95,8	-18,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	103,5	105,2	90,7	97,2	-7,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	103,5	102,8	86,2	93,5	-9,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	36,4	33,8	66,9	41,9	+24,0
C	Verarbeitendes Gewerbe	104,5	99,6	88,5	91,3	-8,3
	Vorleistungsgüterproduzenten	107,5	99,1	87,4	89,4	-9,8
	Investitionsgüterproduzenten	103,0	105,0	92,2	96,4	-8,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	106,1	113,9	111,6	133,6	+17,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	84,4	77,3	77,0	76,2	-1,4

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	September 2018	August 2019	September 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	108,5	93,3	94,6	100,4	+7,6
14	Herstellung von Bekleidung	85,9	59,8	95,9	67,5	+12,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	112,1	101,8	97,6	99,3	-2,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	110,8	103,3	93,3	97,9	-5,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	107,9	103,1	89,2	94,0	-8,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	125,5	136,1	112,5	129,8	-4,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	117,8	104,8	85,7	102,9	-1,8
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	130,1	123,2	71,7	105,3	-14,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	111,1	108,1	89,7	107,8	-0,3
24.5	Gießereien	110,7	80,0	90,3	83,4	+4,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	111,6	103,8	94,0	102,0	-1,7
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	122,5	104,6	89,1	102,6	-1,9
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	107,3	104,3	91,7	105,0	+0,7
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	147,6	129,4	134,1	144,9	+12,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	110,3	109,4	87,4	94,4	-13,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	114,9	136,7	73,3	85,6	-37,4
28	Maschinenbau	109,8	97,8	91,5	103,7	+6,0
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	105,4	115,0	79,9	96,0	-16,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	98,1	89,7	78,8	80,6	-10,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	47,2	31,6	27,8	31,1	-1,6
C	Verarbeitendes Gewerbe	109,5	100,4	90,0	98,3	-2,1
	Vorleistungsgüterproduzenten	113,9	104,6	90,0	100,1	-4,3
	Investitionsgüterproduzenten	102,3	91,5	84,8	92,3	+0,9
	Gebrauchsgüterproduzenten	128,7	134,3	127,9	119,0	-11,4
	Verbrauchsgüterproduzenten	117,1	116,1	112,0	118,0	+1,6

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	September 2018	August 2019	September 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	106,0	96,7	87,9	92,7	-4,1
14	Herstellung von Bekleidung	89,3	61,7	104,8	68,9	+11,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	106,9	99,2	94,5	94,2	-5,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	106,7	100,6	91,1	93,7	-6,9
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	106,3	101,3	87,7	90,0	-11,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	102,5	106,7	89,4	102,7	-3,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	112,5	100,4	84,5	93,0	-7,4
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	108,2	95,6	77,6	84,3	-11,8
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	110,0	105,8	90,4	101,9	-3,7
24.5	Gießereien	114,3	95,3	81,4	82,8	-13,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	107,9	101,4	93,2	102,7	+1,3
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	115,9	100,9	86,6	94,9	-5,9
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	101,7	98,3	88,6	97,3	-1,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	143,2	122,1	122,2	128,1	+4,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	109,2	107,0	88,6	94,5	-11,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	110,1	117,1	78,9	88,5	-24,4
28	Maschinenbau	110,0	105,1	92,6	100,7	-4,2
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	104,6	110,7	84,6	96,5	-12,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	100,2	94,9	81,7	85,6	-9,8
30	Sonstiger Fahrzeugbau	42,8	32,8	45,4	36,2	+10,4
C	Verarbeitendes Gewerbe	107,1	100,0	89,2	94,9	-5,1
	Vorleistungsgüterproduzenten	110,4	101,6	88,6	94,3	-7,2
	Investitionsgüterproduzenten	102,6	97,1	87,8	94,0	-3,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	119,3	125,8	121,1	125,1	-0,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	100,8	96,8	94,6	97,2	+0,4

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	September 2018	August 2019	September 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	102,3	98,8	79,8	83,7	-15,3
14	Herstellung von Bekleidung	89,6	61,4	107,6	67,2	+9,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	97,8	91,2	87,8	86,6	-5,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	97,3	92,1	84,2	84,4	-8,4
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	97,8	91,6	81,4	80,0	-12,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	65,8	59,9	51,9	58,8	-1,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	99,0	88,3	78,1	81,4	-7,8
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	85,9	72,3	71,2	68,7	-5,0
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	104,0	101,2	90,4	96,9	-4,2
24.5	Gießereien	114,1	102,8	73,4	80,6	-21,6
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	101,6	95,6	87,8	97,4	+1,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	107,5	94,2	80,4	85,5	-9,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	94,6	90,9	82,6	87,5	-3,7
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	141,3	115,2	111,7	110,6	-4,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	104,7	101,3	86,2	90,7	-10,5
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	102,4	96,6	80,0	86,7	-10,2
28	Maschinenbau	106,5	113,0	89,3	90,4	-20,0
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	99,9	101,2	85,6	91,8	-9,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	101,8	100,9	84,0	91,2	-9,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	35,4	32,7	63,9	40,0	+22,3
C	Verarbeitendes Gewerbe	99,7	94,7	84,2	86,9	-8,2
	Vorleistungsgüterproduzenten	101,4	93,0	82,9	84,8	-8,8
	Investitionsgüterproduzenten	99,8	101,6	87,9	91,9	-9,5
	Gebrauchsgüterproduzenten	102,5	110,0	106,2	127,3	+15,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	83,3	76,0	75,1	74,3	-2,2

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

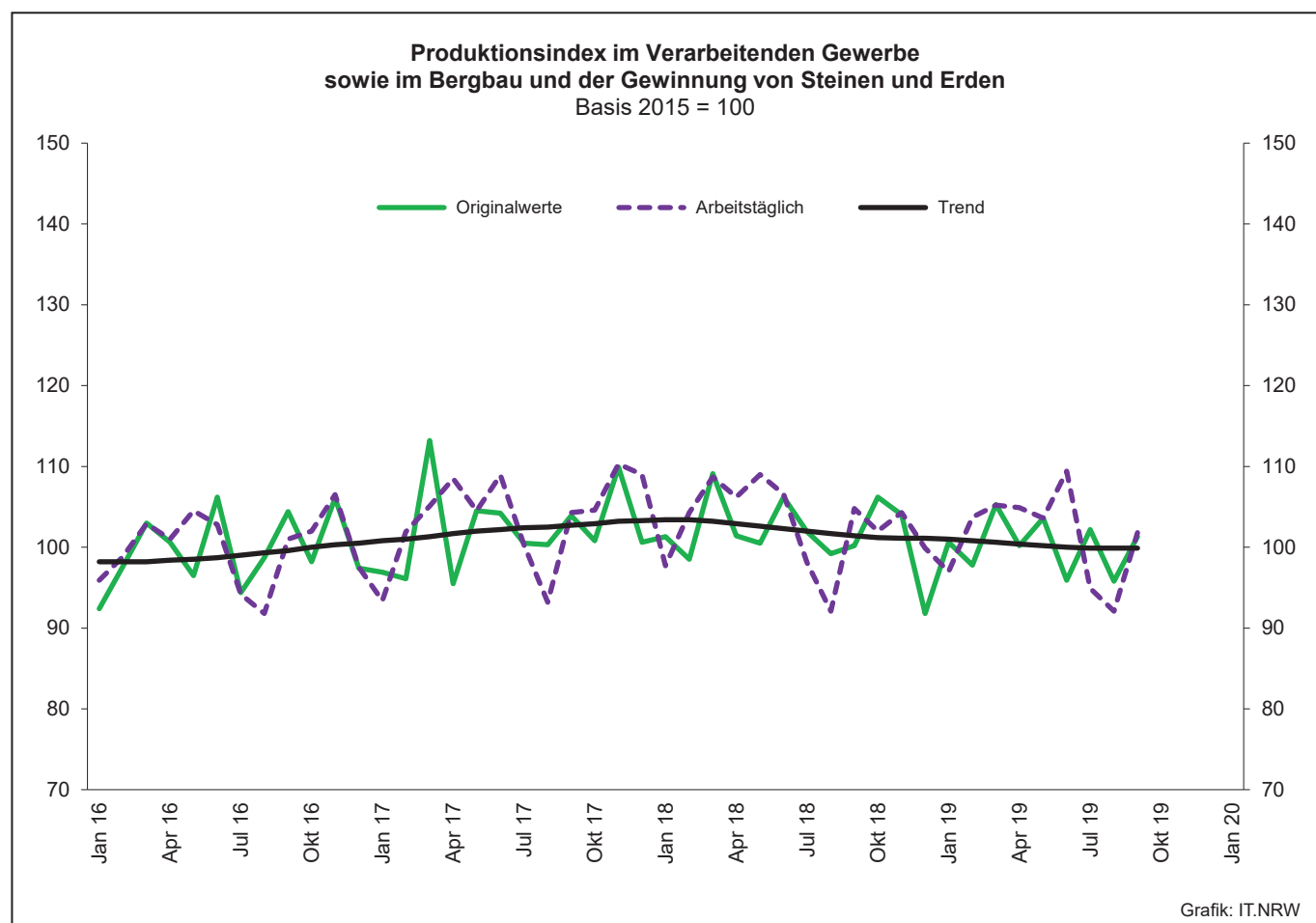
Realindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	September 2018	August 2019	September 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	105,7	90,4	91,6	97,9	+8,3
14	Herstellung von Bekleidung	84,1	58,3	92,9	64,9	+11,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	107,0	96,4	93,3	94,9	-1,6
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	106,0	97,9	90,0	94,3	-3,7
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	102,0	96,3	85,6	90,5	-6,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	127,9	139,0	115,1	132,6	-4,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	108,4	96,0	80,7	97,3	+1,4
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	116,3	108,8	66,3	97,3	-10,6
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	105,4	103,6	88,3	106,4	+2,7
24.5	Gießereien	105,7	76,1	83,9	77,4	+1,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	107,5	99,7	88,5	96,2	-3,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	118,1	100,5	84,1	96,7	-3,8
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	104,2	101,0	86,6	99,2	-1,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	153,5	134,4	144,2	156,5	+16,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	106,9	105,4	83,7	90,3	-14,3
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	110,5	130,6	69,1	80,6	-38,3
28	Maschinenbau	106,2	94,6	86,6	98,5	+4,1
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	102,8	111,9	76,5	92,2	-17,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	98,1	89,6	78,1	79,8	-10,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	47,6	31,5	27,7	30,9	-1,9
C	Verarbeitendes Gewerbe	106,0	96,9	86,9	95,1	-1,9
	Vorleistungsgüterproduzenten	108,6	99,1	86,4	96,3	-2,8
	Investitionsgüterproduzenten	100,4	89,6	81,7	89,1	-0,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	128,7	134,0	126,8	117,6	-12,2
	Verbrauchsgüterproduzenten	117,1	116,4	111,9	118,1	+1,5

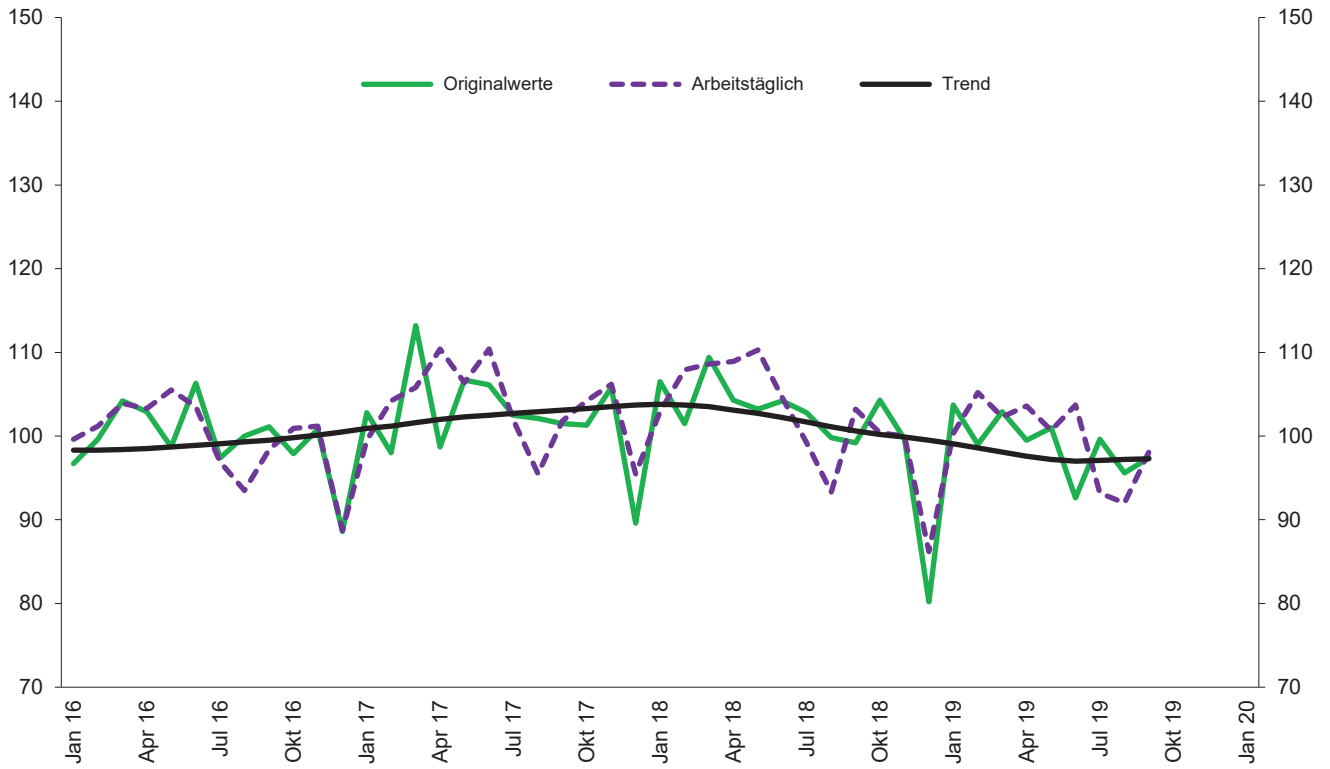
Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	September 2018	August 2019	September 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	103,5	94,2	85,1	90,1	-4,4
14	Herstellung von Bekleidung	87,2	60,0	101,2	66,2	+10,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	101,4	93,2	90,0	89,9	-3,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	102,1	95,4	87,4	89,9	-5,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	100,2	94,3	83,9	86,1	-8,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	103,5	107,9	90,2	103,6	-4,0
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	102,4	91,1	79,0	87,2	-4,3
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	94,0	81,9	69,9	76,3	-6,8
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	104,5	102,1	89,5	100,7	-1,4
24.5	Gießereien	110,8	92,1	77,7	79,3	-13,9
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	103,7	97,1	88,1	96,9	-0,2
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	111,4	96,5	81,8	89,6	-7,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	98,8	95,3	84,4	92,6	-2,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	148,0	125,8	129,6	135,9	+8,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	105,9	103,4	84,9	90,5	-12,5
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	106,2	112,5	74,9	83,9	-25,4
28	Maschinenbau	106,3	101,5	87,6	95,5	-5,9
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	101,5	107,2	80,5	92,0	-14,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	99,6	94,0	80,4	84,2	-10,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	42,2	32,1	43,8	34,9	+8,7
C	Verarbeitendes Gewerbe	102,9	95,8	85,6	91,0	-5,0
	Vorleistungsgüterproduzenten	104,6	95,7	84,5	90,0	-6,0
	Investitionsgüterproduzenten	100,2	94,5	84,2	90,2	-4,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	117,8	124,0	118,2	121,6	-1,9
	Verbrauchsgüterproduzenten	100,1	96,2	93,4	96,2	-

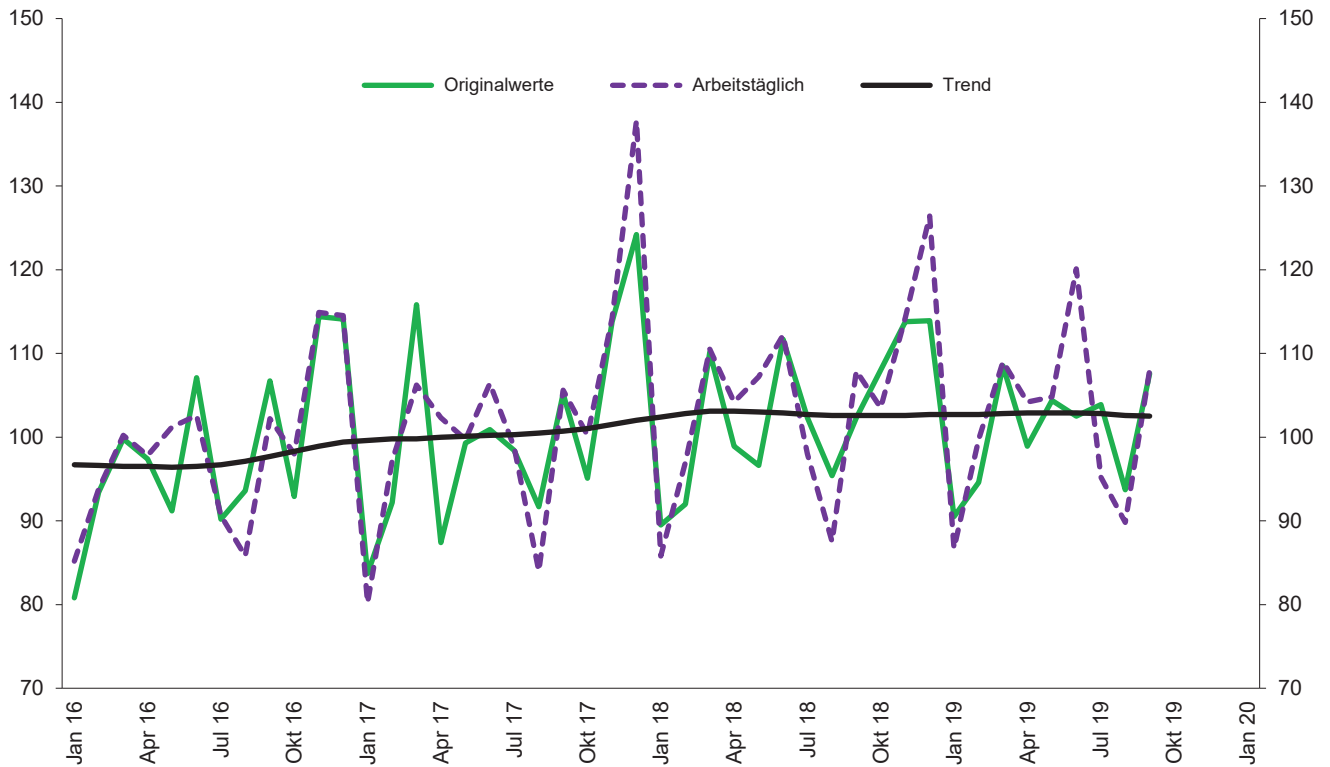


Produktionsindex der Vorleistungsgüterproduzenten Basis 2015 = 100

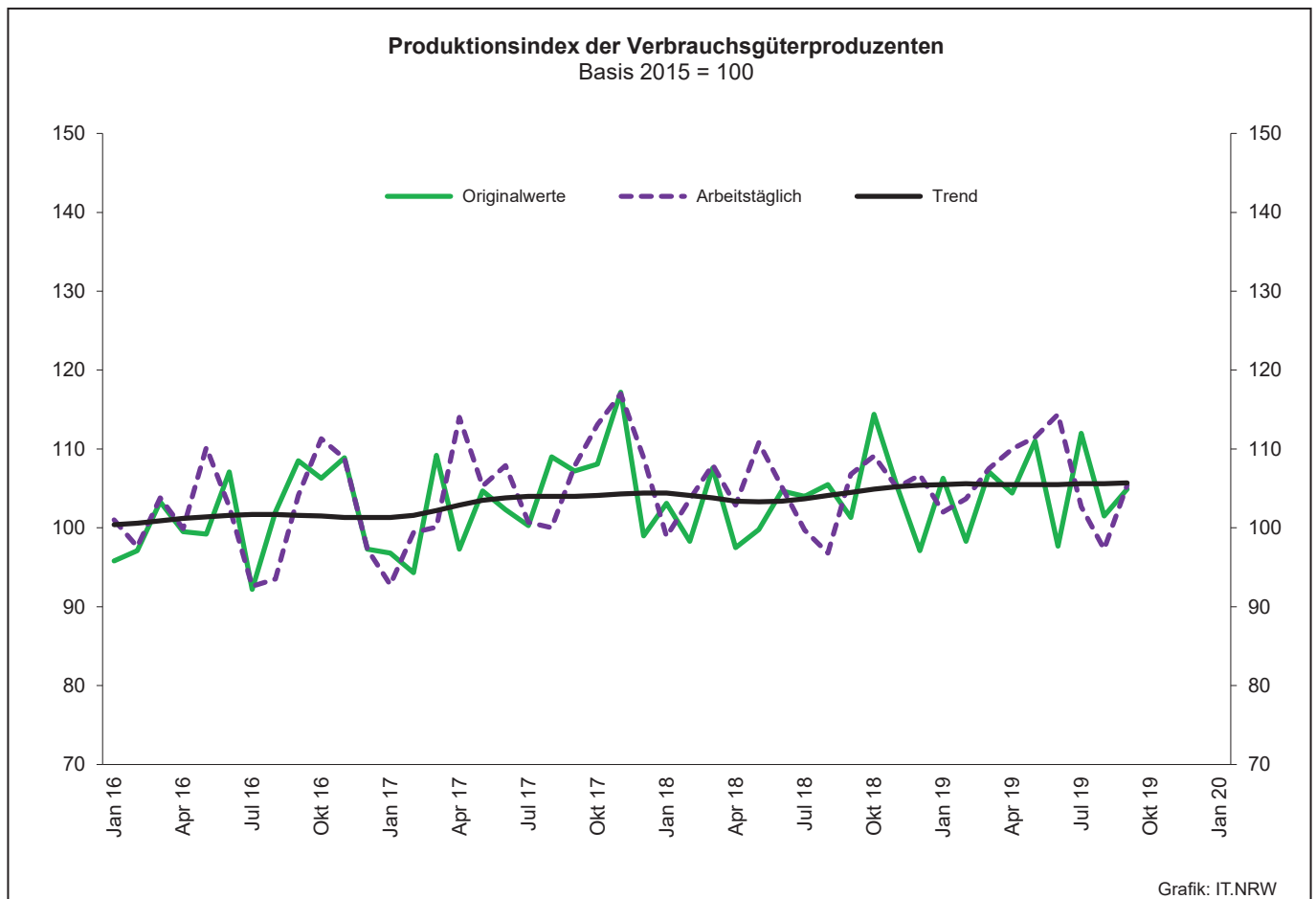
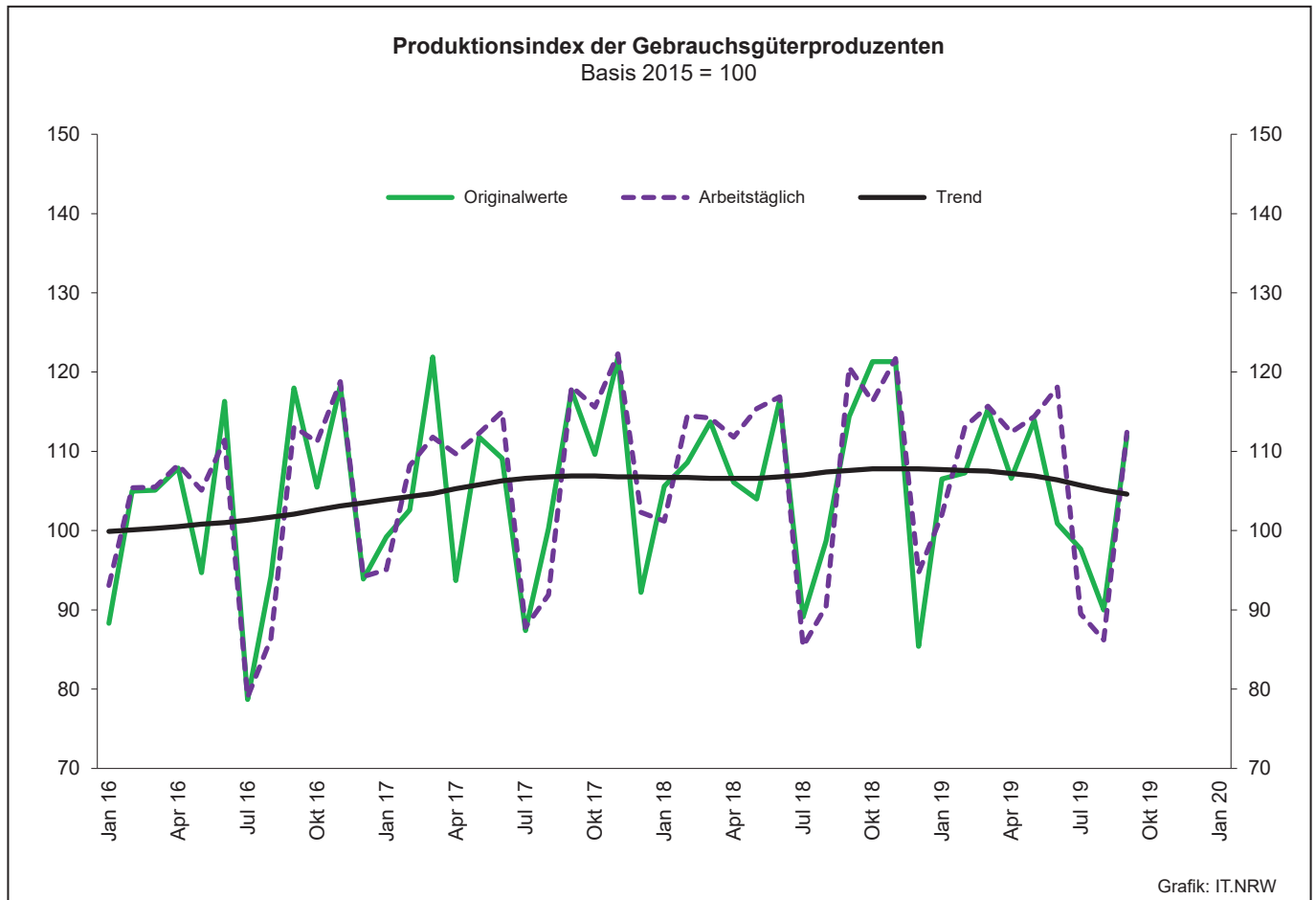


Grafik: IT.NRW

Produktionsindex der Investitionsgüterproduzenten Basis 2015 = 100



Grafik: IT.NRW



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	September	August	September	Veränderung Sept. 2019 gegenüber Sept. 2018
		%	2018		2019		%
	Basis 2015 = 100						
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	0,3	95,5	99,0r	75,6	80,1	-19,1
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,2	87,3	90,2	58,6	59,9	-33,6
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,1	110,6	115,4r	107,9	118,3	+2,5
C	Verarbeitendes Gewerbe	77,4	102,8	104,8r	92,2	101,9	-2,8
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	5,4	101,9	103,6	95,5	103,1	-0,5
11	Getränkeherstellung	1,1	104,0	102,2r	106,7	105,4	+3,1
12	Tabakverarbeitung	0,1	120,2	121,7	102,9	125,1	+2,8
13	Herstellung von Textilien	0,8	98,4	99,7r	85,8	99,2	-0,5
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	110,5	118,0r	105,3	112,8	-4,4
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	126,0	126,6	97,8	119,2	-5,8
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,7	108,6	113,4r	102,0	105,0	-7,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	99,0	100,0r	94,5	94,6	-5,4
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	97,1	107,1	88,5	100,2	-6,4
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,5	88,0	81,9r	97,5	89,1	+8,8
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	12,8	100,1	94,3r	99,0	97,8	+3,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	2,1	117,3	120,9	104,7	115,6	-4,4
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,7	104,9	108,7	92,3	105,2	-3,2
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,9	105,0	111,5r	95,6	104,7	-6,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	99,9	103,6r	83,6	90,8	-12,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	7,8	104,7	108,6r	88,9	100,7	-7,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,8	113,5	122,0r	148,8	146,7	+20,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,5	105,5	111,1r	82,1	94,1	-15,3
28	Maschinenbau	10,7	105,9	108,9r	88,8	105,3	-3,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4,0	94,8	97,3	65,0	96,9	-0,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,6	127,5	121,2r	117,0	124,8	+3,0
31	Herstellung von Möbeln	1,8	104,2	116,6r	81,4	116,2	-0,3
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,5	122,3	132,2r	110,2	123,1	-6,9
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	2,2	101,6	107,4r	98,4	120,8	+12,5
B - C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	77,7	102,8	104,8	92,1	101,8	-2,9
B - D, F	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)	100	104,3	107,4r	93,6	102,7	-4,4
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,7	102,1	103,2r	92,0	98,1	-4,9
	Investitionsgüterproduzenten	20,2	104,6	107,9r	89,8	108,0	+0,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,7	108,6	120,6r	86,2	112,4	-6,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	11,3	104,5	106,8	97,3	105,4	-1,3
	Energie	10,5	87,9	90,1r	71,3	68,6	-23,9

*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = September 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000		1 000 EUR	
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	24	.	.	.	.	.
		b	-20,0	.	.	.	.	.
05	Kohlenbergbau	a	7	.	.	.	.	.
		b	-53,3	.	.	.	.	.
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	—	—	—	—	—	—
		b	—	—	—	—	—	—
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.	.
		b	—	.	.	.	.	.
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	16	2 499	.	.	.	.
		b	+14,3	+6,7	.	.	.	.
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	—	—	—	—	—	—
		b	—	—	—	—	—	—
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	5 170	.	.	.	.	.
		b	+1,0	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	451	91 120	11 757	257 380	2 740 448	654 591
		b	—	+4,5	+5,0	+5,3	+6,0	+3,0
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	125	27 299	3 695	60 969	999 883	223 949
		b	—	+9,4	+8,5	+10,4	+11,5	+22,2
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	29	6 363	867	23 734	276 061	52 267
		b	—	+2,3	+6,8	-2,0	+20,3	+1,8
10.5	Milchverarbeitung	a	15	2 792	357	11 214	154 192	59 284
		b	—	+11,8	+15,4	+7,2	+7,9	+9,9
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	14	2 047	.	9 229	133 973	55 196
		b	—	-3,1	.	+2,0	+2,4	+2,7
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	161	24 318	3 026	57 010	397 290	37 965
		b	+0,6	-0,8	-0,7	+3,9	+7,2	-7,4
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	75	24 697	3 030	82 184	604 403	168 430
		b	-1,3	+5,6	+6,5	+4,1	-6,0	-11,7
11	Getränkeherstellung	a	50	8 175	1 105	30 800	305 306	22 937
		b	-2,0	-7,2	-6,7	-8,0	+4,7	+13,5
12	Tabakverarbeitung	a	3	645	.	.	.	.
		b	—	-0,9	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	a	109	15 715	1 989	48 819	269 555	132 677
		b	-2,7	-3,2	-0,4	+0,2	-2,2	-0,6
13.2	Weberei	a	18	2 858	364	9 222	61 117	32 967
		b	—	-6,8	-3,6	-3,4	+0,6	-3,0
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	13	.	193	4 333	.	.
		b	-18,8	.	.	.	.	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	76	11 153	.	.	186 023	89 904
		b	—	-1,4	.	.	-3,0	-0,3
14	Herstellung von Bekleidung	a	21	4 613	.	.	126 501	49 180
		b	—	-5,5	.	.	-9,6	-4,8
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	12	.	242	5 150	53 584	20 811
		b	+9,1	.	+14,6	+7,1	-8,9	-25,3
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	80	12 675	1 702	39 773	255 994	66 419
		b	+3,9	+1,6	+1,3	+3,2	-2,3	-12,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	140	25 597	3 175	96 412	588 269	243 351
		b	-2,1	-3,4	-1,7	+3,9	-4,7	-4,4
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	33	6 438	831	29 670	227 542	130 164
		b	-2,9	-7,9	-6,3	+2,6	-10,4	-5,7
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	107	19 159	2 343	66 742	360 727	113 187
		b	-1,8	-1,7	+0,1	+4,4	-0,7	-2,9
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	119	15 370	1 916	48 544	253 756	36 243
		b	-1,7	-4,2	-2,7	-1,6	-1,6	+12,3

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = September 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000	1 000 EUR		
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	13	4 910	707	27 404	557 137	111 488
		b	–	–5,6	.	.	–17,8	+19,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	292	91 864	11 866	486 276	3 286 805	1 958 918
		b	–0,3	–	+3,3	+5,6	–1,1	+1,7
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	122	49 880	6 234	277 176	2 051 067	1 298 501
		b	–3,9	–3,7	–1,5	–1,5	–7,4	–5,0
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	41	9 487	1 335	41 568	264 562	128 217
		b	+2,5	–0,9	+1,7	–6,5	+4,7	+4,2
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	51	17 210	2 208	96 918	445 378	191 014
		b	–1,9	–	+6,5	+28,7	+7,3	+7,2
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	69	12 282	1 733	53 369	398 623	227 956
		b	+4,5	+3,3	+7,2	+0,1	–1,8	–2,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	39	12 159	1 560	62 468	448 728	340 266
		b	–2,5	+3,1	+5,5	+12,1	–3,6	–3,5
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	431	71 967	9 581	242 535	1 234 606	502 659
		b	+2,1	+0,5	+2,8	+3,7	+5,3	+6,5
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	41	9 437	1 237	34 706	200 409	105 752
		b	–	–0,5	–0,8	+3,3	+9,7	+10,6
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	390	62 530	8 344	207 829	1 034 197	396 906
		b	+2,4	+0,6	+3,3	+3,7	+4,5	+5,4
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	177	26 180	3 408	106 679	488 018	170 965
		b	+1,1	+1,9	+4,4	+8,9	–6,9	–9,2
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	52	10 211	1 340	35 118	158 800	69 295
		b	–5,5	+0,6	+5,9	+8,7	+1,2	–0,5
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	17	2 582	318	14 110	81 963	17 164
		b	–	+0,9	+1,8	+34,4	+1,4	–2,0
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	47	4 700	618	25 534	85 557	10 372
		b	+9,3	+9,2	+9,2	+7,6	–12,9	+4,4
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	23	4 080	484	15 815	82 523	37 443
		b	–8,0	–3,4	–4,1	–4,4	–21,2	–24,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	320	104 682	12 325	446 155	3 045 166	1 221 751
		b	+0,6	–0,5	–0,2	–0,2	–14,1	–17,7
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	52	15 932	1 838	61 560	349 336	225 534
		b	+4,0	–2,1	+0,6	–3,8	–19,9	–23,5
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	82	12 759	1 565	51 840	409 998	164 219
		b	+5,1	–0,6	–0,2	–2,4	–10,3	–10,0
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	65	19 411	2 373	87 000	778 068	308 194
		b	–3,0	–0,5	–2,3	–1,8	–5,1	–10,5
24.5	Gießereien	a	88	21 773	2 683	87 353	381 261	155 832
		b	–1,1	–0,5	–1,8	–2,0	–4,5	–1,6
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	946	143 955	17 795	537 904	2 334 284	912 010
		b	+2,5	+0,6	+1,4	+2,0	–1,8	–1,9
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	154	20 392	2 651	71 920	340 849	83 385
		b	+4,1	+3,1	+5,0	+7,9	+1,2	–5,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	161	32 344	3 844	126 407	567 355	229 083
		b	+1,3	–0,8	–2,9	–3,0	–5,5	–3,6
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	220	21 859	2 766	69 340	250 419	53 691
		b	+8,4	+4,5	+5,4	+6,1	+2,2	+7,7
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	185	35 416	4 225	143 826	567 680	266 700
		b	–	+0,2	+2,6	+3,9	+2,1	+7,0
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	194	30 383	3 842	112 390	524 056	225 972
		b	–	–1,5	–0,7	–0,6	–4,9	–9,8

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = September 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000	1 000 EUR		
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	170	33 453	4 636	143 001	675 969	394 284
		b	+3,0	+6,7	+8,2	+5,1	+4,5	+1,3
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	21	4 864	625	20 868	122 702	42 335
		b	+10,5	+10,7	+11,6	+6,0	+37,4	+38,1
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	97	17 209	2 380	79 151	276 106	172 027
		b	–	+3,7	+5,8	+3,0	+3,7	–0,7
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	293	86 220	10 669	365 460	1 858 196	992 071
		b	+1,0	+0,6	+1,2	+1,5	–0,4	+4,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	113	28 821	3 773	120 638	608 172	322 540
		b	+0,9	+4,0	+6,4	+3,3	–3,0	+2,7
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	69	27 133	3 297	115 428	494 501	264 592
		b	–	+0,9	+2,1	+3,2	+0,9	+3,0
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	42	6 937	.	.	187 342	82 073
		b	+5,0	–3,5	.	.	+2,7	+6,0
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	18	.	1 655	64 656	.	.
		b	–5,3	.	–8,0	–3,1	.	.
28	Maschinenbau	a	845	186 128	23 450	830 351	3 894 914	2 484 054
		b	–0,4	+0,2	+0,5	–	+1,3	+3,9
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	204	61 040	7 506	282 410	1 339 310	797 533
		b	–2,4	–1,5	–1,3	–1,0	–6,4	–7,0
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	80	16 749	2 152	76 567	317 979	228 336
		b	+1,3	+10,0	+8,5	+12,0	+22,5	+34,1
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	264	47 837	6 194	216 171	1 091 803	789 191
		b	+2,3	–0,4	+0,9	–1,5	+12,9	+19,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	173	79 642	9 226	369 825	2 592 336	1 559 416
		b	+1,2	–2,2	–6,7	–4,1	–8,8	–7,1
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	8	24 471	2 309	133 288	1 500 836	.
		b	–	–6,8	–27,0	–11,4	–10,3	.
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	37	9 707	1 242	35 141	251 625	.
		b	–2,6	+8,2	+12,2	+7,5	–5,1	.
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	128	45 464	5 675	201 396	839 874	459 101
		b	+2,4	–1,7	+1,1	–0,6	–7,2	+0,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	34	8 490	1 234	39 638	316 662	100 052
		b	+6,3	+4,1	+14,9	+10,8	+25,3	–17,9
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	12	5 270	.	.	246 910	67 041
		b	–	+1,4	.	.	+26,0	–30,0
31	Herstellung von Möbeln	a	157	27 215	3 540	89 062	658 723	234 639
		b	–1,3	–1,6	+1,7	+0,9	+6,5	+9,9
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	86	12 091	1 590	40 763	222 388	61 730
		b	+6,2	+2,0	+5,0	+3,8	+3,9	+13,0
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	6	1 776	243	6 054	.	.
		b	+20,0	+0,6	+7,5	+10,4	.	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	55	.	.	.	105 479	31 729
		b	+3,8	.	.	.	+14,2	+23,2
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	209	32 545	4 154	127 340	440 407	63 487
		b	+5,6	+9,7	+11,4	+7,7	+18,4	+60,8
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	126	20 632	2 655	78 271	261 311	26 395
		b	+10,5	+15,2	+15,9	+12,2	+31,4	+37,1
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	83	11 913	1 499	49 069	179 096	37 092
		b	–1,2	+1,4	+4,2	+1,1	+3,4	+83,5
	Insgesamt	a	5 194	1 104 731	139 227	4 491 942	26 740 917	12 356 370
		b	+0,9	+0,2	+1,2	+1,5	–2,2	–1,4

5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = September 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
			insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR		%
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	.	.	.
		b	.	.	x
05	Kohlenbergbau	a	.	.	.
		b	.	.	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	—	—	—
		b	—	—	—
07	Erzbergbau	a	.	.	.
		b	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	.	.	.
		b	.	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	—	—	—
		b	—	—	—
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	.	.	.
		b	.	.	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	2 740 448	654 591	23,9
		b	+6,0	+3,0	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	999 883	223 949	22,4
		b	+11,5	+22,2	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	276 061	52 267	18,9
		b	+20,3	+1,8	x
10.5	Milchverarbeitung	a	154 192	59 284	38,4
		b	+7,9	+9,9	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	133 973	55 196	41,2
		b	+2,4	+2,7	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	397 290	37 965	9,6
		b	+7,2	–7,4	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	604 403	168 430	27,9
		b	–6,0	–11,7	x
11	Getränkeherstellung	a	305 306	22 937	7,5
		b	+4,7	+13,5	x
12	Tabakverarbeitung	a	.	.	.
		b	.	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	269 555	132 677	49,2
		b	–2,2	–0,6	x
13.2	Weberei	a	61 117	32 967	53,9
		b	+0,6	–3,0	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	.	.	.
		b	.	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	186 023	89 904	48,3
		b	–3,0	–0,3	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	126 501	49 180	38,9
		b	–9,6	–4,8	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	53 584	20 811	38,8
		b	–8,9	–25,3	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	255 994	66 419	25,9
		b	–2,3	–12,7	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	588 269	243 351	41,4
		b	–4,7	–4,4	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	227 542	130 164	57,2
		b	–10,4	–5,7	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	360 727	113 187	31,4
		b	–0,7	–2,9	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	253 756	36 243	14,3
		b	–1,6	+12,3	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = September 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR			%
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	557 137	111 488	98 133	20,0
		b	-17,8	+19,7	+16,8	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	3 286 805	1 958 918	977 588	59,6
		b	-1,1	+1,7	+2,6	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	2 051 067	1 298 501	669 417	63,3
		b	-7,4	-5,0	+2,3	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a	264 562	128 217	77 449	48,5
		b	+4,7	+4,2	+1,5	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	445 378	191 014	102 144	42,9
		b	+7,3	+7,2	+3,2	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	398 623	227 956	97 936	57,2
		b	-1,8	-2,0	-4,1	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	448 728	340 266	66 442	75,8
		b	-3,6	-3,5	-8,5	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	1 234 606	502 659	306 248	40,7
		b	+5,3	+6,5	+10,6	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	200 409	105 752	48 022	52,8
		b	+9,7	+10,6	+15,1	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	1 034 197	396 906	258 226	38,4
		b	+4,5	+5,4	+9,8	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	488 018	170 965	105 084	35,0
		b	-6,9	-9,2	-2,6	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	158 800	69 295	44 954	43,6
		b	+1,2	-0,5	+2,1	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	81 963	17 164	13 790	20,9
		b	+1,4	-2,0	-5,2	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	85 557	10 372	8 436	12,1
		b	-12,9	+4,4	+66,9	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	82 523	37 443	25 085	45,4
		b	-21,2	-24,2	-6,0	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	3 045 166	1 221 751	721 829	40,1
		b	-14,1	-17,7	-15,7	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	349 336	225 534	143 239	64,6
		b	-19,9	-23,5	-26,0	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	409 998	164 219	98 455	40,1
		b	-10,3	-10,0	-8,8	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	778 068	308 194	197 277	39,6
		b	-5,1	-10,5	-8,9	x
24.5	Gießereien	a	381 261	155 832	101 015	40,9
		b	-4,5	-1,6	-4,7	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	2 334 284	912 010	541 155	39,1
		b	-1,8	-1,9	-0,1	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	340 849	83 385	58 946	24,5
		b	+1,2	-5,5	+6,7	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	567 355	229 083	156 112	40,4
		b	-5,5	-3,6	-1,8	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	250 419	53 691	33 103	21,4
		b	+2,2	+7,7	+7,7	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	567 680	266 700	144 308	47,0
		b	+2,1	+7,0	+0,2	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	524 056	225 972	133 667	43,1
		b	-4,9	-9,8	-5,6	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = September 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR			%
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	675 969	394 284	131 734	58,3
		b	+4,5	+1,3	+8,6	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	122 702	42 335	25 873	34,5
		b	+37,4	+38,1	+68,8	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	276 106	172 027	62 439	62,3
		b	+3,7	-0,7	-2,9	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	1 858 196	992 071	472 893	53,4
		b	-0,4	+4,8	+5,6	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	608 172	322 540	175 292	53,0
		b	-3,0	+2,7	+8,0	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	494 501	264 592	116 095	53,5
		b	+0,9	+3,0	+2,1	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	187 342	82 073	50 924	43,8
		b	+2,7	+6,0	+26,4	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
28	Maschinenbau	a	3 894 914	2 484 054	814 203	63,8
		b	+1,3	+3,9	+2,1	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	1 339 310	797 533	286 327	59,5
		b	-6,4	-7,0	-2,6	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	317 979	228 336	64 880	71,8
		b	+22,5	+34,1	+1,7	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	1 091 803	789 191	162 320	72,3
		b	+12,9	+19,2	+8,8	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	2 592 336	1 559 416	603 866	60,2
		b	-8,8	-7,1	-28,3	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	1 500 836	.	.	.
		b	-10,3	.	.	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	251 625	.	.	.
		b	-5,1	.	.	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	839 874	459 101	249 071	54,7
		b	-7,2	+0,1	-0,6	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	316 662	100 052	31 040	31,6
		b	+25,3	-17,9	-52,0	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	246 910	67 041	14 180	27,2
		b	+26,0	-30,0	-73,6	x
31	Herstellung von Möbeln	a	658 723	234 639	174 232	35,6
		b	+6,5	+9,9	+5,6	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	222 388	61 730	35 459	27,8
		b	+3,9	+13,0	+3,6	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	105 479	31 729	15 161	30,1
		b	+14,2	+23,2	+12,2	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	440 407	63 487	39 163	14,4
		b	+18,4	+60,8	+62,3	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	261 311	26 395	13 078	10,1
		b	+31,4	+37,1	+21,0	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	179 096	37 092	26 085	20,7
		b	+3,4	+83,5	+95,8	x
	Insgesamt	a	26 740 917	12 356 370	5 937 118	46,2
		b	-2,2	-1,4	-4,8	x

**6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes
sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Verwaltungsbezirken
Berichtsmonat September 2019**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
		Anzahl		1 000	1 000 EUR	
Kreisfreie Städte						
Düsseldorf	73	29 094	3 701	158 790	875 837	499 505
Duisburg	54	30 740	3 568	137 347	800 044	233 313
Essen	72	12 780	1 620	55 252	273 879	126 492
Krefeld	64	20 482	2 703	101 542	786 830	382 248
Mönchengladbach	59	12 099	1 532	48 908	239 500	108 853
Mülheim a. d. Ruhr	33	9 913	1 201	48 362	186 155	128 615
Oberhausen	32	6 478	838	31 252	169 731	117 628
Remscheid	69	12 559	1 596	54 001	287 654	161 162
Solingen	66	10 492	1 390	36 369	159 064	77 635
Wuppertal	98	22 887	2 858	104 017	344 647	213 348
Kreise						
Kleve	77	11 368	1 491	39 171	286 332	149 272
Mettmann	185	35 436	4 580	156 403	719 002	333 659
Rhein-Kreis Neuss	80	24 756	3 196	119 691	732 862	410 344
Viersen	86	11 510	1 506	40 834	217 821	96 035
Wesel	93	17 717	2 272	69 665	454 044	237 711
Regierungsbezirk Düsseldorf	1 141	268 311	34 051	1 201 605	6 533 403	3 275 822
Kreisfreie Städte						
Bonn	31	6 659	808	29 330	93 508	56 467
Köln	125	46 048	5 305	236 666	2 005 370	1 085 484
Leverkusen	29	14 490	1 805	75 462	543 950	402 751
Kreise						
Städteregion Aachen	140	32 288	4 221	140 471	792 753	352 684
darunter kreisfreie Stadt Aachen	—	—	—	—	—	—
Düren	85	14 450	1 832	54 932	288 103	146 270
Rhein-Erft-Kreis	74	17 889	2 296	78 986	917 246	342 696
Euskirchen	47	8 714	1 066	32 616	144 868	52 819
Heinsberg	69	11 068	1 387	40 028	281 279	118 323
Oberbergischer Kreis	155	31 647	4 071	123 707	592 870	276 615
Rheinisch-Bergischer Kreis	63	11 500	1 419	47 035	233 624	138 533
Rhein-Sieg-Kreis	132	20 952	2 656	79 673	488 249	231 812
Regierungsbezirk Köln	950	215 705	26 867	938 905	6 381 819	3 204 454
Kreisfreie Städte						
Bottrop	19	3 257	448	11 595	59 515	24 534
Gelsenkirchen	36	7 451	952	37 857	198 954	57 762
Münster	40	9 495	1 288	37 869	221 981	90 924

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 September 2019

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl	1 000	1 000 EUR			
Kreise						
Borken	207	35 751	4 595	121 226	677 019	257 590
Coesfeld	84	11 970	1 594	39 465	332 975	112 265
Recklinghausen	98	17 317	2 180	73 672	605 150	300 383
Steinfurt	177	33 261	4 347	113 714	679 062	290 047
Warendorf	105	26 275	3 284	104 981	587 842	307 514
Regierungsbezirk Münster	766	144 777	18 688	540 380	3 362 497	1 441 018
Kreisfreie Stadt						
Bielefeld	88	20 416	2 450	77 747	355 928	145 131
Kreise						
Gütersloh	215	62 925	7 961	220 406	1 716 342	720 005
Herford	151	27 461	3 577	89 919	609 485	216 446
Höxter	57	8 596	1 104	26 972	139 861	49 144
Lippe	125	27 650	3 381	108 247	524 503	271 466
Minden-Lübbecke	150	29 333	3 771	106 504	599 670	216 647
Paderborn	124	24 097	3 002	94 530	434 396	162 286
Regierungsbezirk Detmold	910	200 478	25 246	724 324	4 380 184	1 781 125
Kreisfreie Städte						
Bochum	63	12 387	1 565	53 226	260 634	103 157
Dortmund	85	18 793	2 368	81 441	430 484	214 447
Hagen	68	12 064	1 428	48 697	343 084	117 560
Hamm	45	7 911	1 006	29 937	232 143	72 051
Herne	25	4 268	515	17 887	93 413	49 283
Kreise						
Ennepe-Ruhr-Kreis	150	26 031	3 220	109 767	541 288	273 889
Hochsauerlandkreis	148	28 068	3 477	101 367	536 026	199 059
Märkischer Kreis	328	58 936	7 301	229 273	1 138 484	482 865
Olpe	125	23 431	2 987	87 118	527 726	188 753
Siegen-Wittgenstein	161	33 081	4 258	131 209	782 563	409 388
Soest	120	28 792	3 686	115 972	681 226	335 355
Unna	109	21 698	2 564	80 835	515 942	208 143
Regierungsbezirk Arnsberg	1 427	275 460	34 376	1 086 727	6 083 013	2 653 951
Land Nordrhein-Westfalen	5 194	1 104 731	139 227	4 491 942	26 740 917	12 356 370

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = September 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl		1 000 EUR		%
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	44	7 696	61 362	13 183	21,5
		b	-13,7	-37,5	-30,8	-7,8	x
05	Kohlenbergbau	a	7	4 997	.	.	.
		b	-53,3	-48,7	.	.	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	—	—	—	—	—
		b	—	—	—	—	—
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.
		b	—	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	36	.	32 557	.	.
		b	+2,9	.	.	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	—	—	—	—	—
		b	—	—	—	—	—
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 543	1 060 987	23 332 519	10 753 327	46,1
		b	+1,0	+0,6	-2,2	-1,4	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	612	87 613	2 476 225	586 987	23,7
		b	-0,2	+3,5	+4,7	+3,4	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	157	26 515	970 048	223 229	23,0
		b	-1,3	+9,1	+11,1	+22,7	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	43	5 718	231 731	39 600	17,1
		b	-2,3	+1,7	-0,6	-1,0	x
10.5	Milchverarbeitung	a	23	3 002	126 465	41 582	32,9
		b	-4,2	+8,8	+3,2	+13,0	x
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	24	2 098	92 081	34 009	36,9
		b	-11,1	-2,9	+1,9	+5,6	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	183	23 959	337 111	33 581	10,0
		b	+0,5	-1,6	+6,1	-8,8	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	133	22 708	557 510	160 219	28,7
		b	+4,7	+3,6	-1,1	-11,9	x
11	Getränkeherstellung	a	73	7 717	311 045	32 578	10,5
		b	—	+1,1	+10,3	+16,6	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	643	23 067	8 241	35,7
		b	—	-0,9	-5,3	-6,4	x
13	Herstellung von Textilien	a	148	15 300	247 426	119 771	48,4
		b	-1,3	-2,2	+1,1	+1,7	x
13.2	Weberei	a	27	3 190	47 594	26 682	56,1
		b	+3,8	-1,8	-0,5	-6,0	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	17	1 458	19 893	.	.
		b	-15,0	-14,9	-8,9	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	98	10 415	177 773	83 474	47,0
		b	+1,0	-0,3	+2,7	+4,6	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	27	4 596	117 933	46 182	39,2
		b	—	-4,6	-9,3	-5,8	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	14	1 816	48 364	18 526	38,3
		b	—	+6,1	-7,4	-25,0	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	103	12 247	239 583	63 768	26,6
		b	+3,0	+0,4	-4,2	-13,9	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	164	25 220	553 921	226 180	40,8
		b	-4,1	-4,3	-6,1	-6,5	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	45	6 637	213 465	125 603	58,8
		b	-2,2	-8,3	-11,5	-6,5	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	119	18 583	340 456	100 577	29,5
		b	-4,8	-2,8	-2,4	-6,4	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	157	15 493	255 014	36 935	14,5
		b	+3,3	-2,0	+0,4	+15,7	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = September 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl		1 000 EUR		%
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	25 –	5 405 –6,8	571 109 –13,9	120 169 +35,9	21,0 x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	562 –0,5	87 943 +0,6	2 894 636 –4,6	1 729 751 –3,1	59,8 x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a b	251 –2,0	47 749 +0,2	1 859 511 –9,9	1 170 995 –7,0	63,0 x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a b	62 +3,3	8 824 –0,3	221 577 +3,5	104 035 +1,3	47,0 x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen	a b	96 –2,0	12 310 +2,6	319 930 +16,1	148 347 +22,1	46,4 x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a b	133 +1,5	15 642 +2,3	437 943 +3,9	264 249 +4,7	60,3 x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	63 –	12 811 +5,8	476 814 +1,4	356 408 –0,5	74,7 x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	575 +1,1	68 319 +0,5	1 121 062 +4,2	486 803 +6,4	43,4 x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	52 –1,9	8 899 –2,3	172 409 +5,9	96 427 +8,1	55,9 x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	523 +1,4	59 420 +1,0	948 653 +3,9	390 376 +6,0	41,2 x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	214 +1,9	25 166 +4,5	429 601 –2,6	145 426 –1,4	33,9 x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	60 –4,8	9 894 +0,4	145 719 +0,6	61 879 –1,7	42,5 x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	22 –4,3	2 121 –0,1	69 019 +1,5	16 167 –2,6	23,4 x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	59 +7,3	4 957 +8,9	87 122 –12,7	11 602 +7,1	13,3 x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	33 +13,8	3 812 +16,6	63 338 +14,5	26 657 +22,2	42,1 x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	429 +0,7	103 038 –	2 770 104 –14,8	1 111 192 –18,5	40,1 x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	58 +5,5	15 663 –1,4	325 884 –20,1	211 007 –22,5	64,7 x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	109 +3,8	13 022 –0,2	406 908 –11,5	161 837 –9,9	39,8 x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	95 –1,0	19 833 +0,1	713 706 –6,3	267 658 –13,3	37,5 x
24.5	Gießereien	a b	122 –2,4	21 149 –0,5	312 826 –3,3	126 980 +1,6	40,6 x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	1 307 +1,8	143 343 +0,1	2 156 298 –1,1	832 242 +0,9	38,6 x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	208 +4,5	19 571 +3,6	303 509 +2,7	73 575 –6,2	24,2 x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a b	204 +2,0	30 715 –1,7	510 405 –7,5	198 372 –5,7	38,9 x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a b	283 +5,6	23 439 +4,6	258 001 +0,8	56 568 +8,7	21,9 x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	281 –	35 762 –1,9	510 134 –0,2	242 102 +2,6	47,5 x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a b	279 –0,4	30 092 –0,9	492 008 –2,4	210 984 –4,8	42,9 x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = September 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl		1 000 EUR		%
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	229 +5,0	33 015 +14,8	653 652 +11,2	405 769 +13,3	62,1 x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	29 +11,5	3 901 +12,2	92 275 +24,6	33 284 +47,3	36,1 x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	124 -2,4	14 798 -2,6	216 107 -6,3	133 290 -11,1	61,7 x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	417 +2,7	77 688 -2,2	1 275 720 -9,0	642 319 -8,5	50,3 x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	153 -1,3	21 763 -8,8	382 307 -20,2	168 665 -27,4	44,1 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	94 -6,9	26 896 +0,1	346 657 -2,7	186 707 +2,4	53,9 x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	48 +2,1	8 869 -3,1	180 815 -	90 044 +3,7	49,8 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	28 +7,7	11 065 -2,4	222 377 +0,7	122 604 +2,4	55,1 x
28	Maschinenbau	a b	1 171 +0,1	170 244 -1,3	3 374 946 +1,4	2 177 114 +5,7	64,5 x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	283 -1,0	55 468 -2,7	1 128 603 -4,3	657 019 -3,9	58,2 x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	109 +0,9	14 650 -1,8	282 159 +11,6	206 924 +21,6	73,3 x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige	a b	385 +1,6	47 045 -0,4	1 027 337 +10,4	741 395 +17,2	72,2 x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	216 +0,9	75 036 -2,0	1 706 235 -0,8	1 082 209 -0,8	63,4 x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	10 -9,1	20 502 -5,0	684 994 +1,7	523 796 +0,8	76,5 x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	43 -	9 559 +0,3	233 266 -7,5	137 824 -9,0	59,1 x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	163 +1,9	44 975 -1,1	787 975 -0,9	420 589 +0,1	53,4 x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	47 +4,4	8 384 -4,8	312 799 +9,6	102 133 -34,3	32,7 x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	16 -	5 398 -8,6	249 666 +24,0	69 490 -31,3	27,8 x
31	Herstellung von Möbeln	a b	194 -3,5	27 033 -1,9	599 007 +5,4	216 472 +9,1	36,1 x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	103 +8,4	10 647 +1,8	146 695 +5,5	45 321 +15,3	30,9 x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	10 +25,0	1 695 -1,6	32 152 -14,2	6 754 +16,9	21,0 x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	63 +6,8	6 982 +4,1	90 497 +14,1	30 069 +22,0	33,2 x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	690 +2,4	42 270 +11,3	571 264 +12,9	160 831 +15,8	28,2 x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	459 +6,3	24 755 +14,9	313 974 +28,7	70 916 +27,7	22,6 x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	231 -4,5	17 515 +6,7	257 289 -1,7	89 916 +7,9	34,9 x
	Insgesamt	a b	7 587 +0,9	1 068 683 +0,1	23 393 881 -2,3	10 766 510 -1,5	46,0 x

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

Betriebsergebnisse

– monatlich

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

Bestellnummer: E133

– jährlich

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

Bestellnummer: E123

Produktion

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

Bestellnummer: E153

Unternehmens- und Betriebsergebnisse – Investitionen

– jährlich

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

Bestellnummer: E163

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