



und Erden. . .	2	x	.	.	1200	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle)	5	x
rdgas-	-	-	-	-	1299	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	-	-
ergbau	2	x	.	.	13	Textilien	237	x
und Erden. . .	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
	10	x	9 609 047	5	1391	Gewirke und Gestricke.	12	x
erzeugnisse .	6	x	148 319	14	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung)	70	x
oren,	12	x	495 480	26	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge,	kg	14
. g.	42	x	1 211 722	36	1394	auch konfektioniert	kg	4
	11	.	2 885 581	30	1395	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen	kg	12
	4	.	97 467	16	1396	oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse	kg	12
peiseeis) . . .	27	x	1 342 737	8	1399	daraus (ohne Bekleidung).	65	49 308 780
	4	x	85 542 600	10	14	Technische Textilien	5	x
	26	x	577 201	19	1411	Sonstige Textilwaren, a. n. g.	49	x
	13	x	460 971	42	1412	Bekleidung	-	-
	508	x	3 186 592	26	1413	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem	St	11
	55	.	.	.	1414	Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs-	St	19
	2	.	.	.	1419	zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen)	11	5 795 500
	7	.	.	.	1420	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits-	11	x
	41	.	605 557 331	30	1431	und Berufsbekleidung)	12	x
	11	.	124 048 886	26	1439	Wäsche.	-	-
	24	x	474 688	17	1499	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g.	4	x
	24	x	465 843	18	1511	Pelzwaren	4	x
ereitungen,	kg	.	.	.	1512	Strumpfwaren.	St	4
n oder zum	61	x	786 590	17	1520	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricken	4	.
inem Inhalt	29	x	453 031	12	1599	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab-	2	x
	26	.	.	.		teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen)	33	x
ereitet	t	.	.	.		Leder und Lederwaren	4	x
Güter-		.	.	.		Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete	16	x
		.	.	.		und gefärbte Felle	13	x
		.	.	.		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

August 2019



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

August 2019

**Bestell-Nr. E133 2019 08
(Kennziffer E I – m 8/19)**

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

Methodische Hinweise

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

Mit dem Berichtsmonat 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 Berichtsmonat geleisteten Stunden), tätige (Mit)inhaberinnen und -inhaber sowie unbezahlt mithelfende Familienangehörige, soweit sie mindestens ein Drittel der üblichen Arbeitszeit im Betrieb tätig sind.

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

Geleistete Arbeitsstunden

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

Entgelte

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

Gesamtumsatz

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

Auslandsumsatz

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

Auftragseingangindex

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

Produktionsindex

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

Systematiken

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

VO = Vorleistungsgüterproduzenten

IG = Investitionsgüterproduzenten

GG = Gebrauchsgüterproduzenten

VG = Verbrauchsgüterproduzenten

EN = Energie

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

Veröffentlichungen

Ergebnisse für das Bundesgebiet über den Bereich Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden werden vom Statistischen Bundesamt (www.destatis.de) 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 Medienstufen	
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 Gipszeugnissen 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	

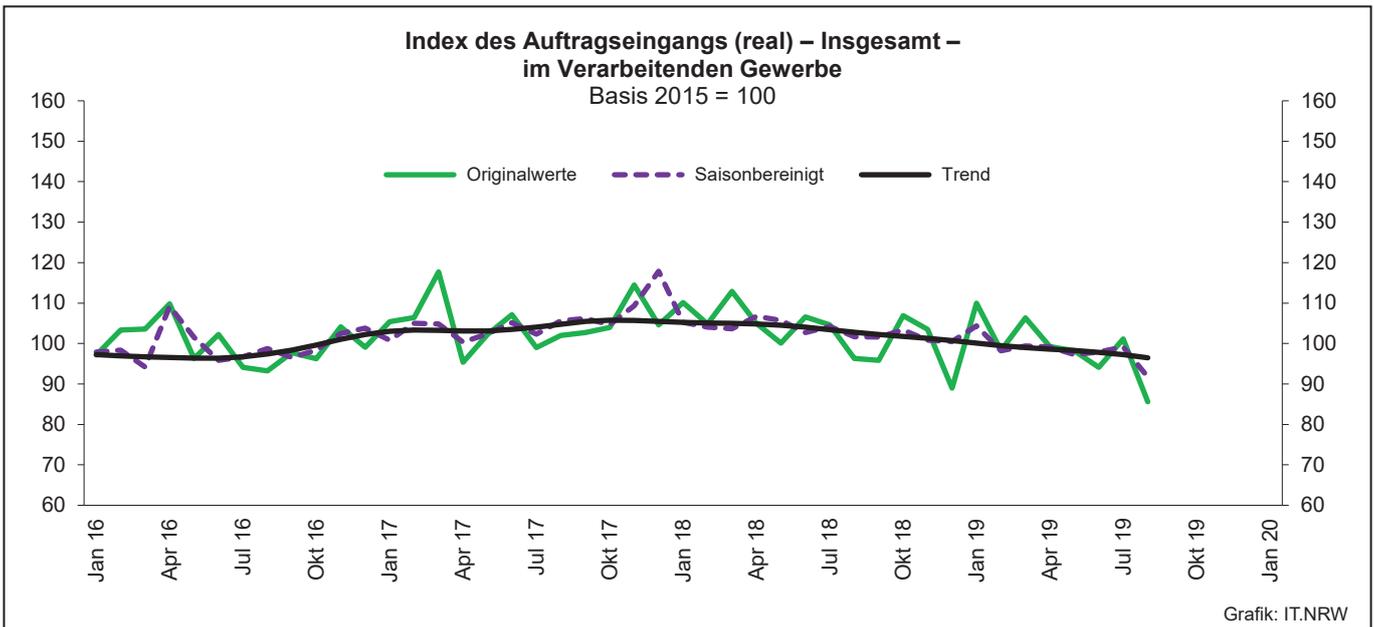
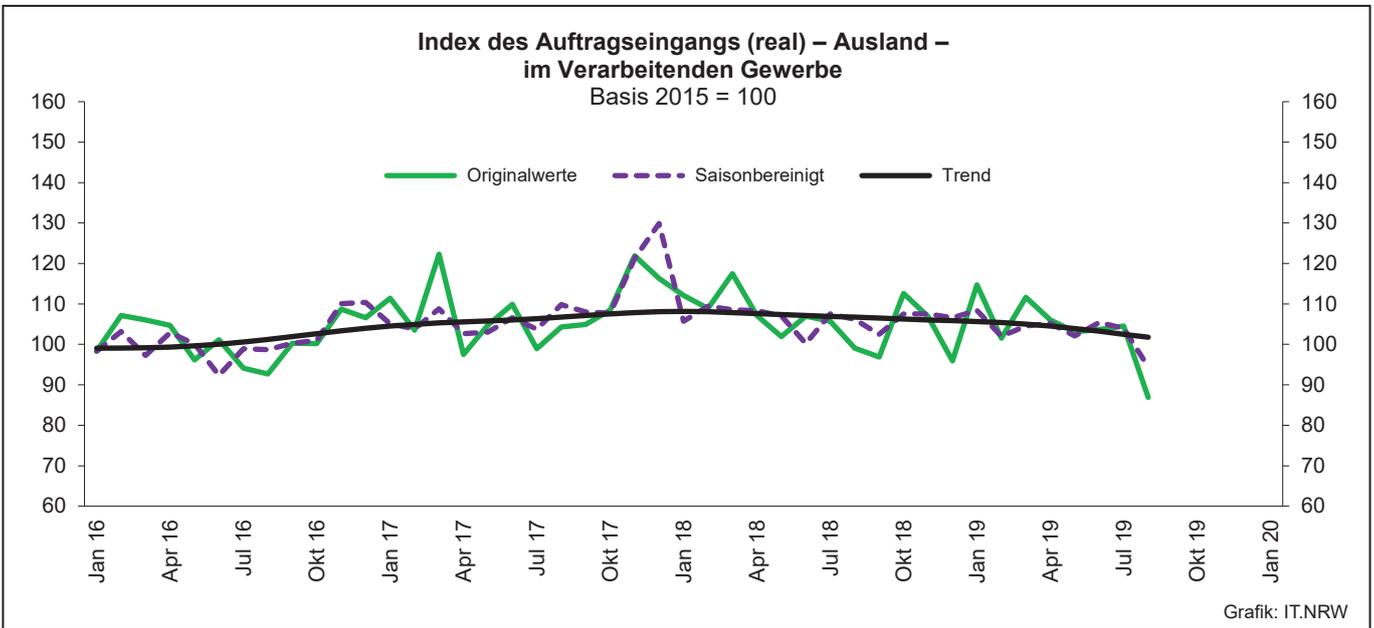
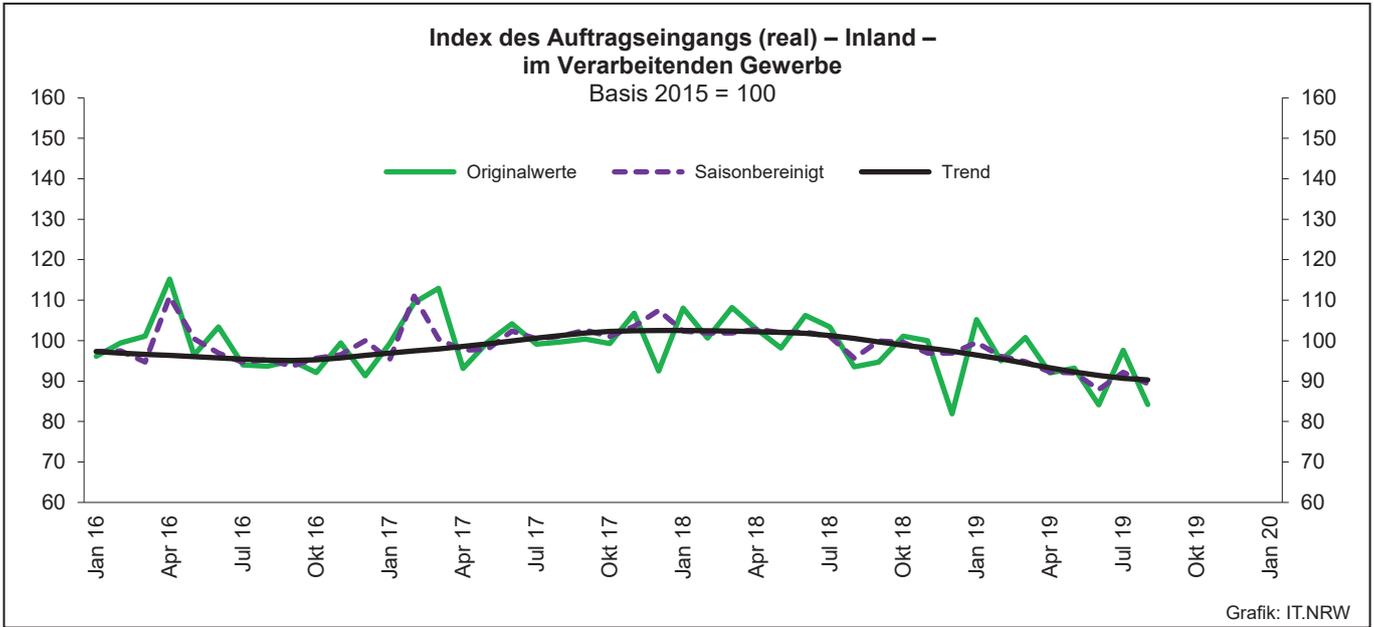
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

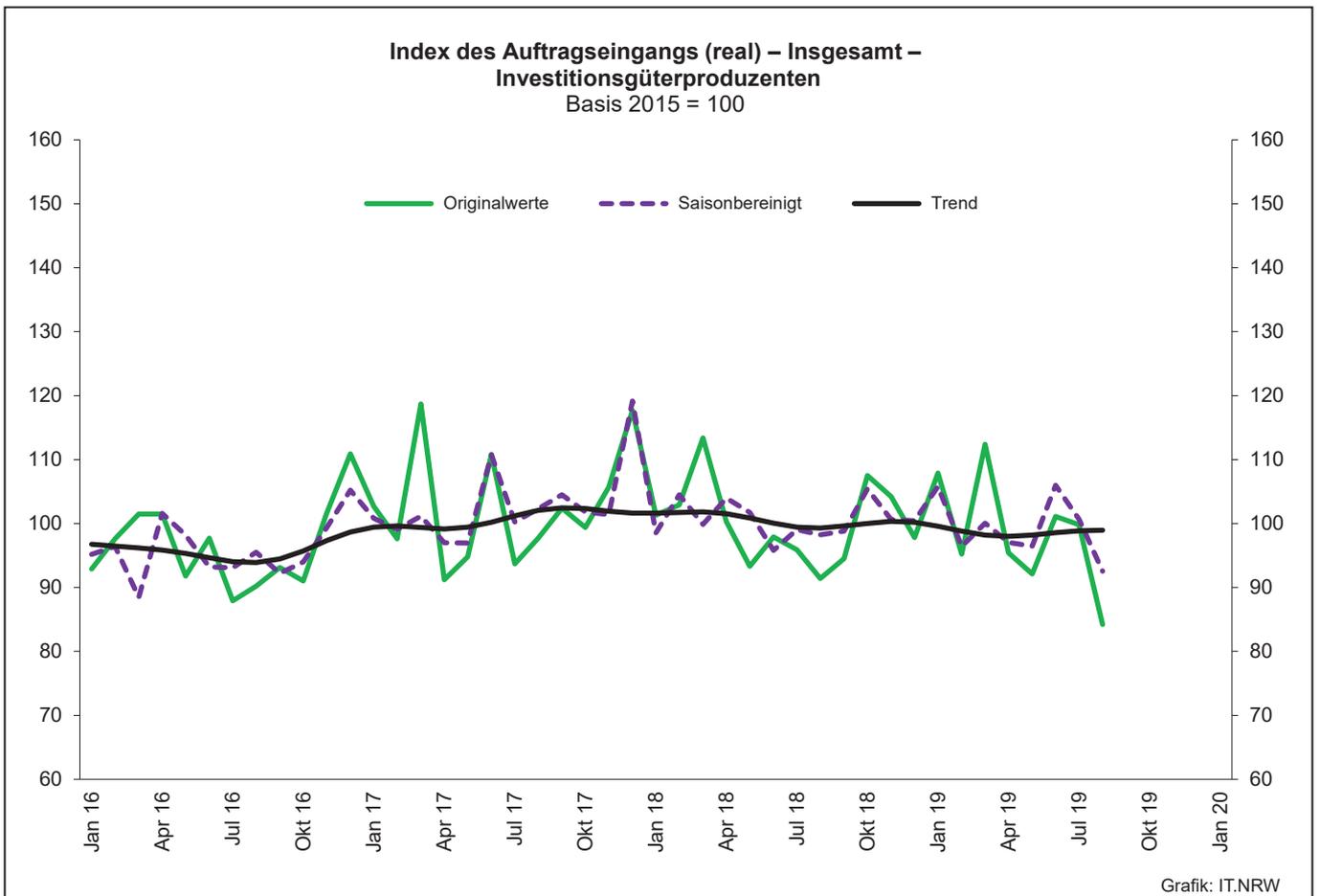
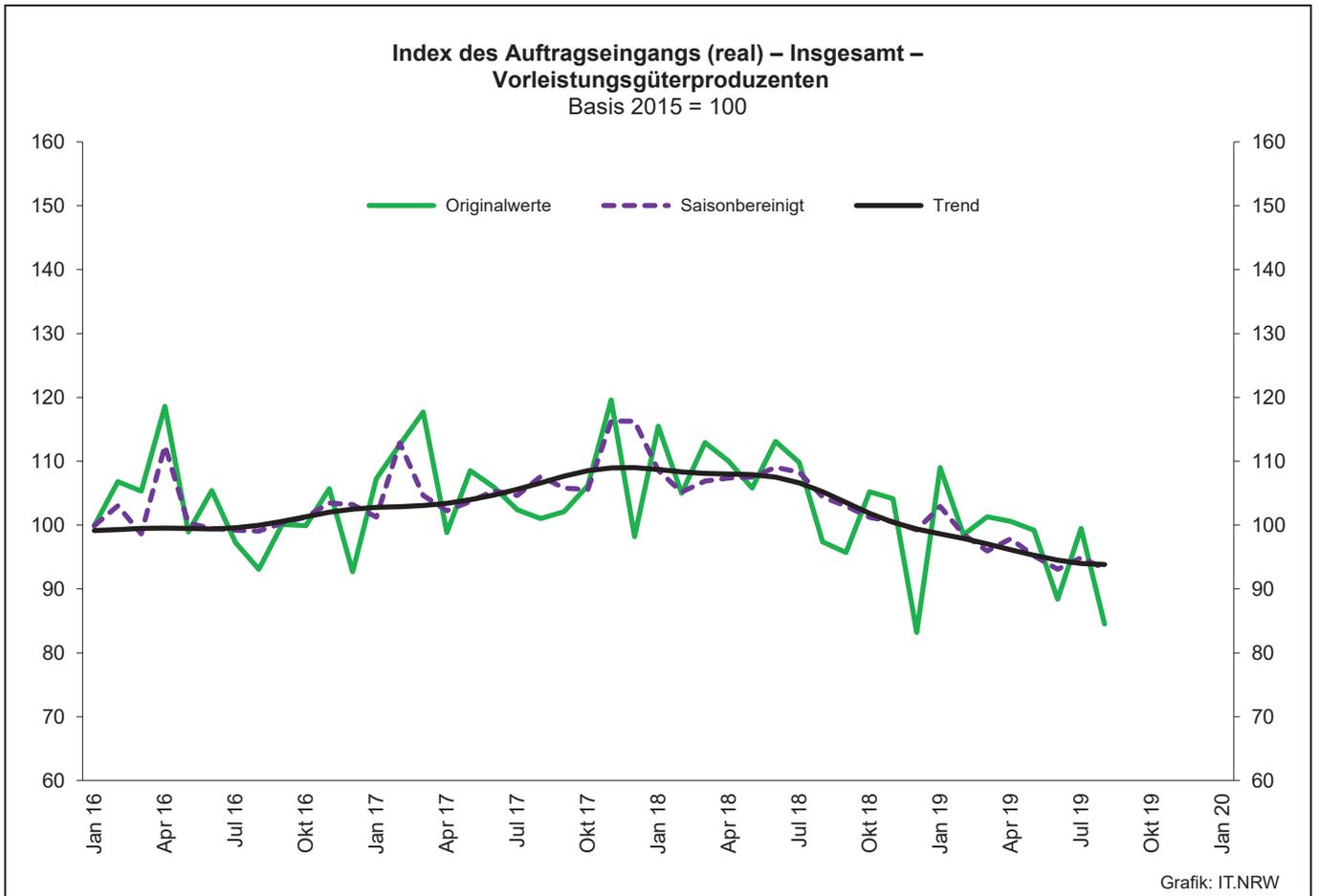
Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: Abschnitt C	Verarbeitendes Gewerbe	
30.3	Luft- und Raumfahrzeugbau	IG
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
30.4	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	IG
30.40	Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen	
30.9	Herstellung von Fahrzeugen 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.	

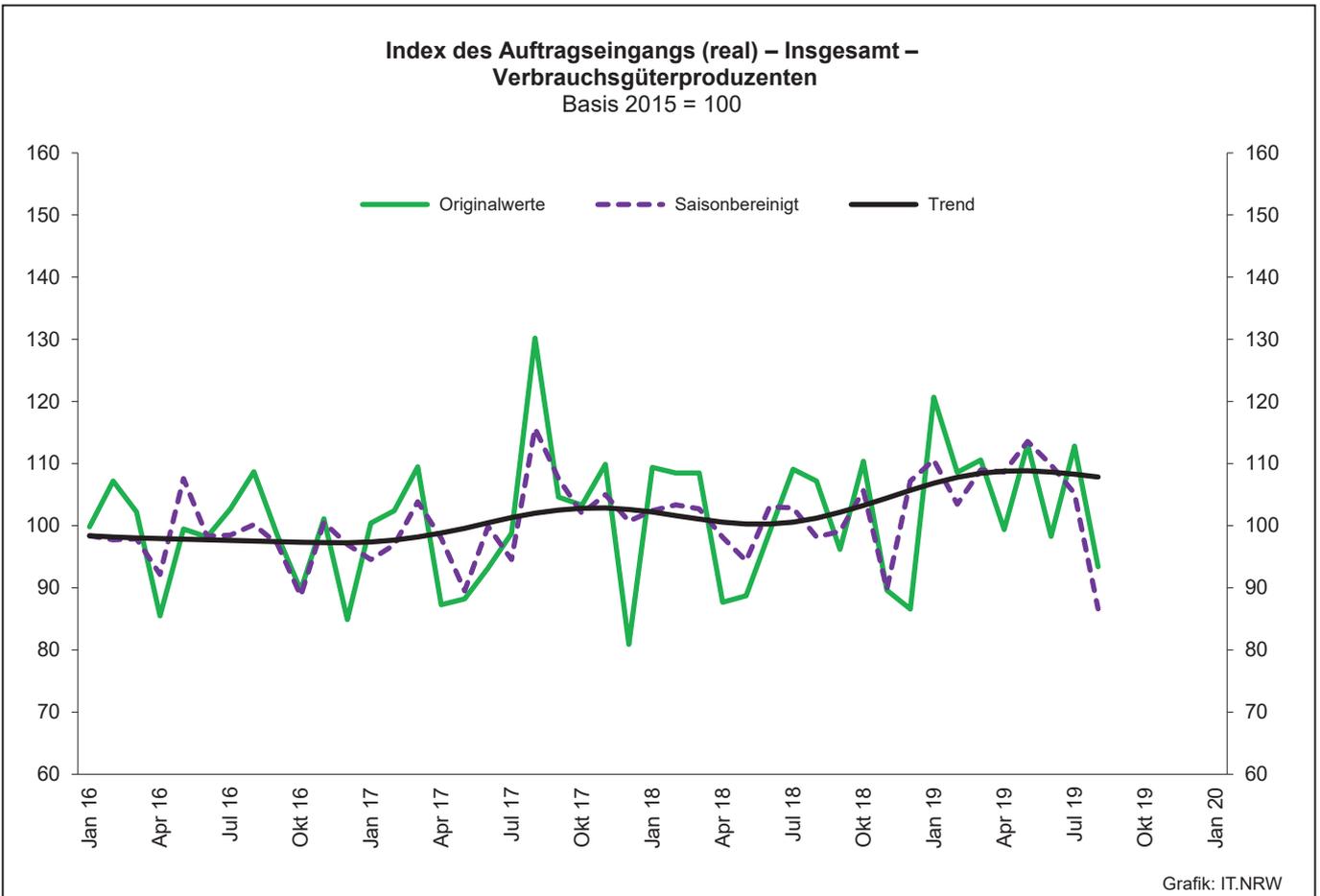
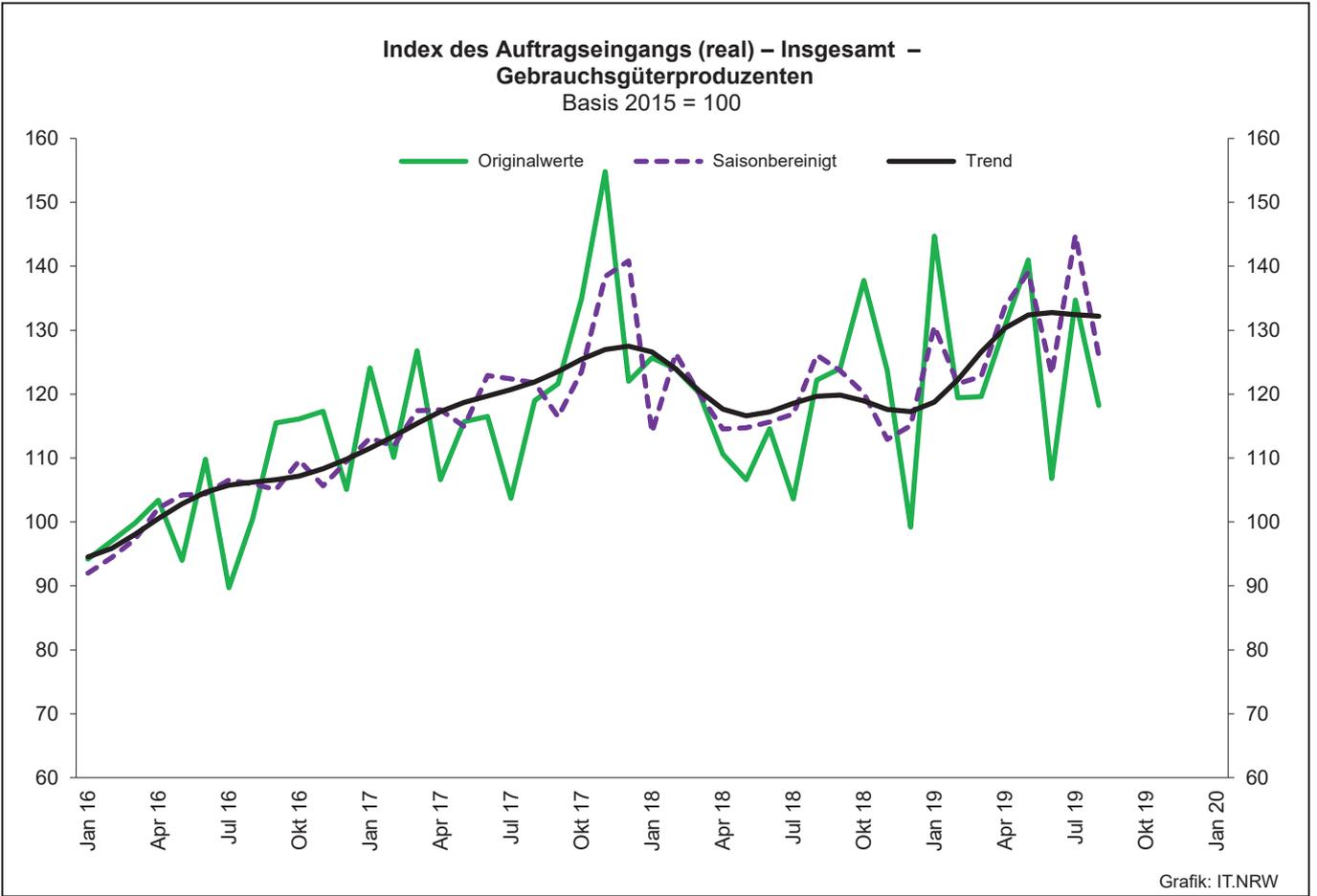
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2007 – 2019*)

Jahr Monat	Auftrags- eingangs- index – real – Basis 2015 = 100	Produktions- index im Verarbeitenden Gewerbe ¹⁾ Basis 2015 = 100	Betriebe Anzahl	Beschäftigte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz
					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	...	...	...	...	...	...
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







2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	August 2018	Juli 2019	August 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	103,4	97,8	97,8	81,4	-16,8
14	Herstellung von Bekleidung	91,9	154,5	113,0	111,6	-27,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	103,5	105,7	101,4	92,5	-12,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	101,6	94,2	96,4	88,3	-6,3
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	104,0	93,4	97,0	85,8	-8,1
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	67,0	52,8	56,2	53,6	+1,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	109,4	101,1	101,0	83,8	-17,1
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	100,3	93,2	99,2	79,7	-14,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	109,2	100,5	104,7	91,0	-9,5
24.5	Gießereien	116,7	114,5	93,3	75,2	-34,3
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	105,8	104,2	112,4	92,8	-10,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	112,1	107,0	104,4	85,1	-20,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	97,2	94,0	97,3	86,2	-8,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	137,7	116,9	130,8	107,7	-7,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	108,1	99,9	102,6	89,8	-10,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	105,9	95,4	105,5	83,8	-12,2
28	Maschinenbau	110,4	102,5	115,0	94,5	-7,8
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	103,5	98,1	107,2	90,7	-7,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	103,5	91,7	101,8	86,2	-6,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	36,4	35,0	34,3	66,9	+91,1
C	Verarbeitendes Gewerbe	104,5	98,1	102,6	88,5	-9,8
	Vorleistungsgüterproduzenten	107,5	100,1	101,2	87,4	-12,7
	Investitionsgüterproduzenten	103,0	96,4	109,9	92,2	-4,4
	Gebrauchsgüterproduzenten	106,1	104,5	110,4	111,6	+6,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	84,4	86,9	81,3	77,0	-11,4

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	August 2018	Juli 2019	August 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	108,5	97,7	115,5	94,6	-3,2
14	Herstellung von Bekleidung	85,9	156,7	98,3	95,9	-38,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	112,1	106,1	114,8	97,6	-8,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	110,8	102,3	106,0	93,3	-8,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	107,9	100,6	105,1	89,2	-11,3
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	125,5	134,5	173,5	112,5	-16,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	117,8	112,4	112,5	85,7	-23,8
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	130,1	111,4	137,8	71,7	-35,6
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	111,1	102,5	92,7	89,7	-12,5
24.5	Gießereien	110,7	106,3	79,7	90,3	-15,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	111,6	103,4	111,1	94,0	-9,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	122,5	111,0	103,2	89,1	-19,7
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	107,3	93,7	109,8	91,7	-2,1
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	147,6	147,1	196,8	134,1	-8,8
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	110,3	113,5	99,5	87,4	-23,0
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	114,9	93,9	85,6	73,3	-21,9
28	Maschinenbau	109,8	98,7	109,2	91,5	-7,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	105,4	88,9	112,4	79,9	-10,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	98,1	88,9	76,0	78,8	-11,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	47,2	29,3	64,0	27,8	-5,1
C	Verarbeitendes Gewerbe	109,5	102,8	108,2	90,0	-12,5
	Vorleistungsgüterproduzenten	113,9	106,9	108,4	90,0	-15,8
	Investitionsgüterproduzenten	102,3	92,4	99,8	84,8	-8,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	128,7	137,9	156,9	127,9	-7,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	117,1	128,8	145,9	112,0	-13,0

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	August 2018	Juli 2019	August 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	106,0	97,8	106,5	87,9	-10,1
14	Herstellung von Bekleidung	89,3	155,4	106,6	104,8	-32,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	106,9	105,9	106,7	94,5	-10,8
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	106,7	98,7	101,8	91,1	-7,7
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	106,3	97,6	101,7	87,7	-10,1
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	102,5	102,4	127,4	89,4	-12,7
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	112,5	105,2	105,2	84,5	-19,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	108,2	98,0	109,4	77,6	-20,8
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	110,0	101,3	99,9	90,4	-10,8
24.5	Gießereien	114,3	111,2	87,8	81,4	-26,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	107,9	103,9	111,9	93,2	-10,3
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	115,9	108,5	103,9	86,6	-20,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	101,7	93,9	102,8	88,6	-5,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	143,2	133,5	167,1	122,2	-8,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	109,2	106,8	101,0	88,6	-17,0
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	110,1	94,8	96,3	78,9	-16,8
28	Maschinenbau	110,0	100,1	111,4	92,6	-7,5
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	104,6	92,9	110,1	84,6	-8,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	100,2	90,1	86,1	81,7	-9,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	42,8	32,1	51,3	45,4	+41,4
C	Verarbeitendes Gewerbe	107,1	100,5	105,5	89,2	-11,2
	Vorleistungsgüterproduzenten	110,4	103,2	104,5	88,6	-14,1
	Investitionsgüterproduzenten	102,6	94,1	104,0	87,8	-6,7
	Gebrauchsgüterproduzenten	119,3	124,0	137,5	121,1	-2,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	100,8	107,9	113,7	94,6	-12,3

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	August 2018	Juli 2019	August 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	102,3	96,7	95,9	79,8	-17,5
14	Herstellung von Bekleidung	89,6	150,8	108,9	107,6	-28,6
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	97,8	99,3	96,2	87,8	-11,6
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	97,3	89,6	91,8	84,2	-6,0
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	97,8	86,9	91,8	81,4	-6,3
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	65,8	51,7	54,5	51,9	+0,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	99,0	91,1	93,7	78,1	-14,3
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	85,9	79,0	88,3	71,2	-9,9
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	104,0	96,8	103,7	90,4	-6,6
24.5	Gießereien	114,1	111,5	91,1	73,4	-34,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	101,6	99,7	106,0	87,8	-11,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	107,5	102,0	98,6	80,4	-21,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	94,6	91,3	93,2	82,6	-9,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	141,3	118,9	136,9	111,7	-6,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	104,7	96,7	98,3	86,2	-10,9
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	102,4	92,1	100,7	80,0	-13,1
28	Maschinenbau	106,5	98,6	108,8	89,3	-9,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	99,9	94,3	101,4	85,6	-9,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	101,8	90,0	99,3	84,0	-6,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	35,4	34,1	32,6	63,9	+87,4
C	Verarbeitendes Gewerbe	99,7	93,2	97,6	84,2	-9,7
	Vorleistungsgüterproduzenten	101,4	93,9	95,9	82,9	-11,7
	Investitionsgüterproduzenten	99,8	93,1	104,7	87,9	-5,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	102,5	101,0	104,7	106,2	+5,1
	Verbrauchsgüterproduzenten	83,3	85,5	79,2	75,1	-12,2

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

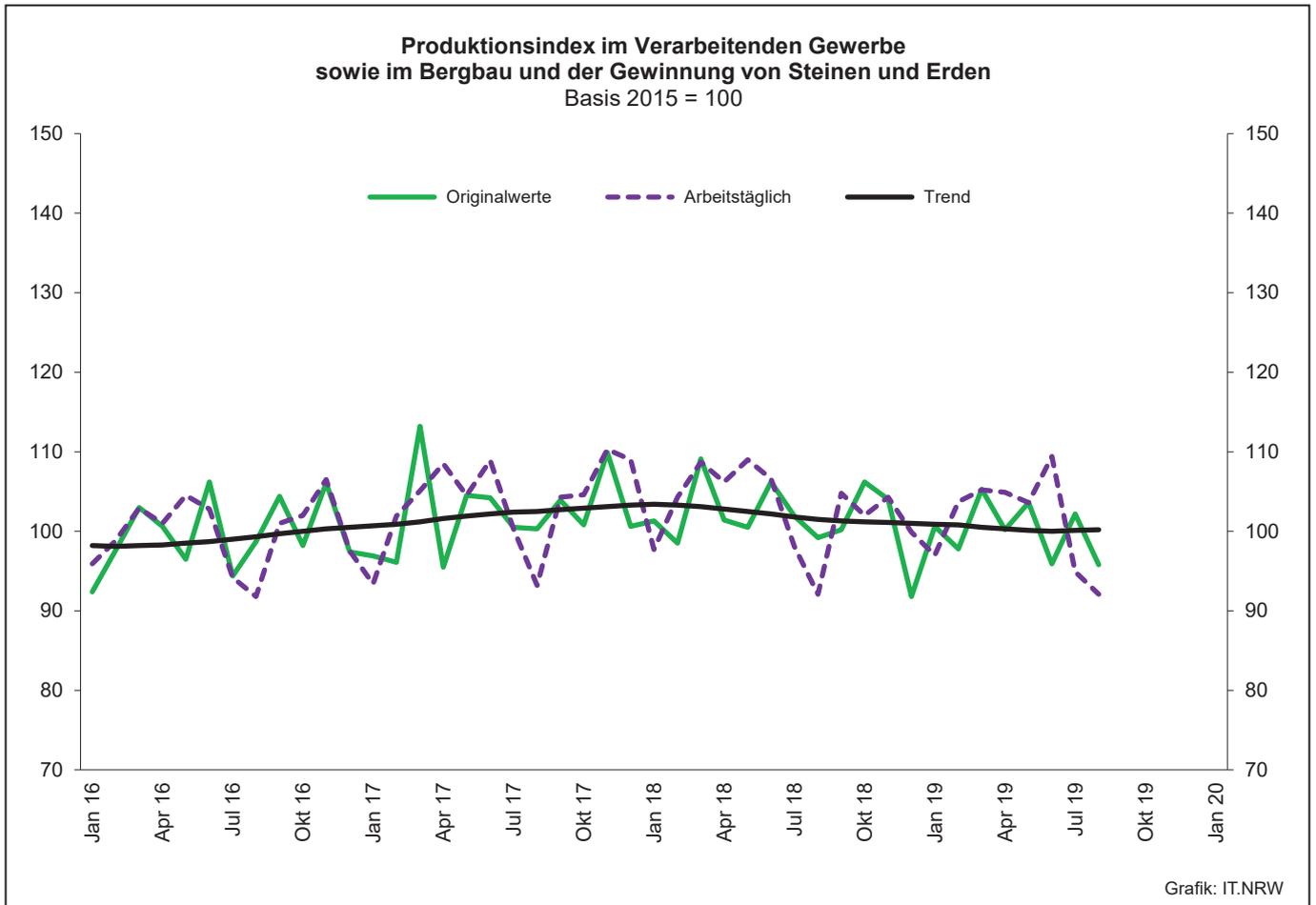
Realindex Ausland

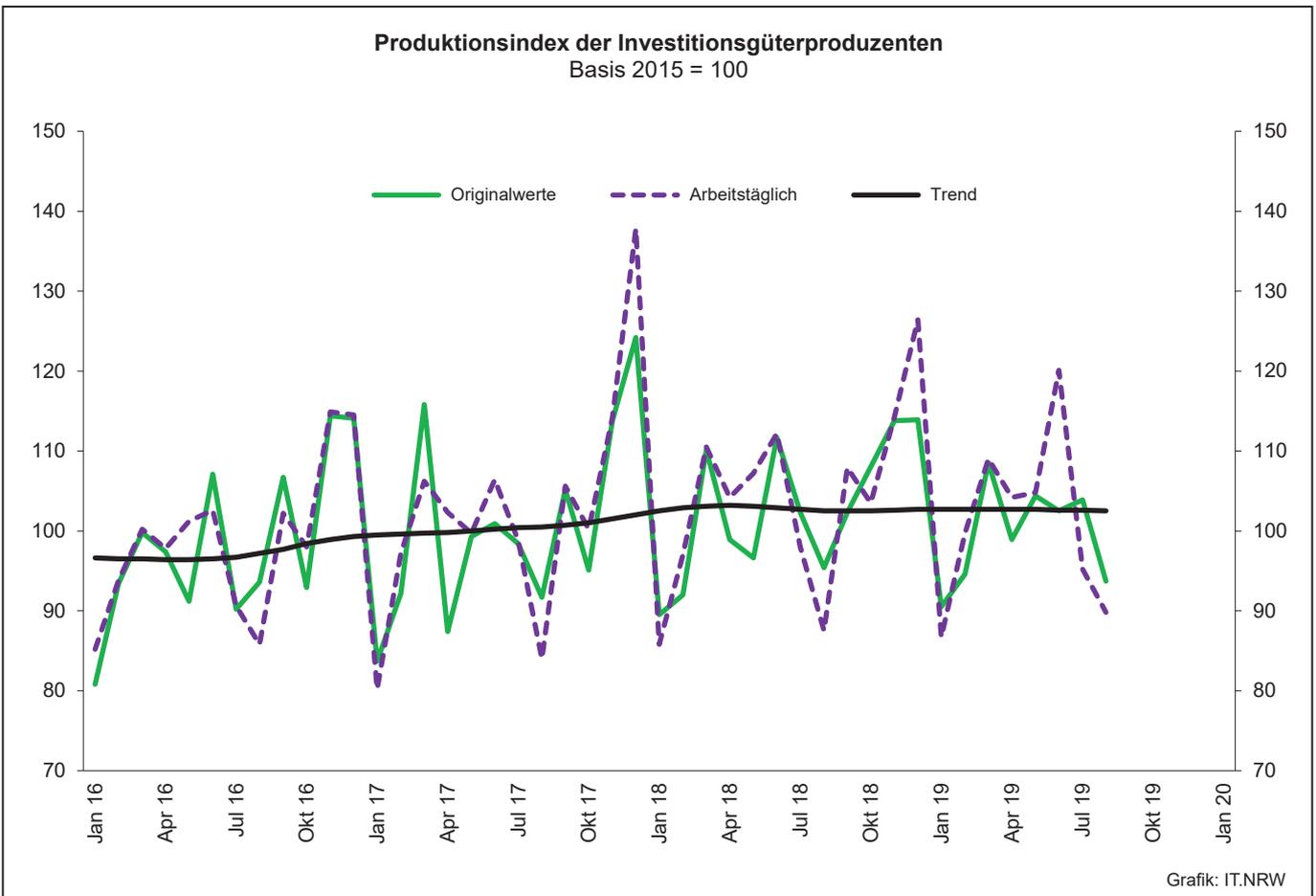
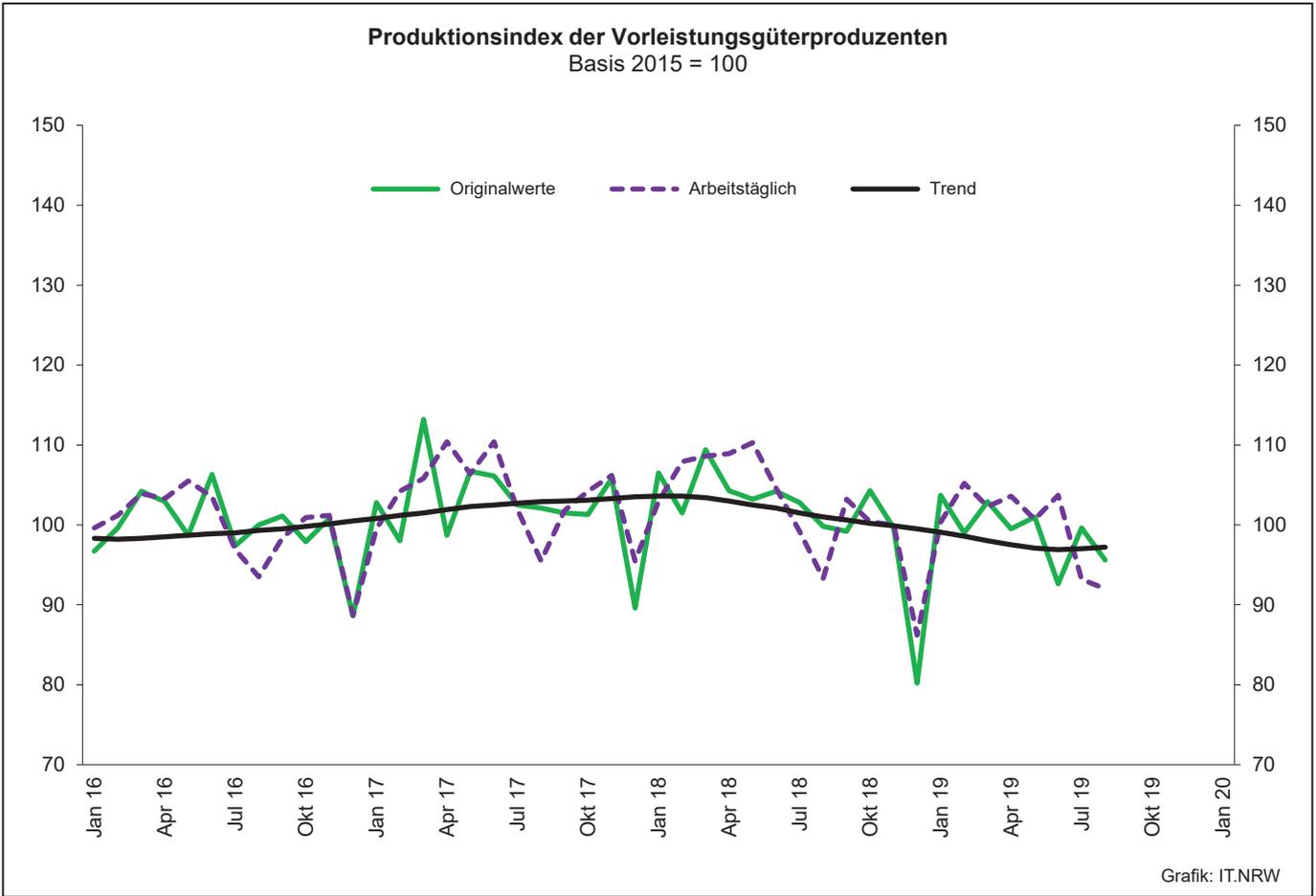
Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	August 2018	Juli 2019	August 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	105,7	95,0	112,1	91,6	-3,6
14	Herstellung von Bekleidung	84,1	153,5	95,8	92,9	-39,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	107,0	100,7	109,8	93,3	-7,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	106,0	97,1	102,1	90,0	-7,3
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	102,0	94,1	101,1	85,6	-9,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	127,9	137,6	177,4	115,1	-16,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	108,4	102,8	104,7	80,7	-21,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	116,3	98,4	126,5	66,3	-32,6
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	105,4	98,1	89,8	88,3	-10,0
24.5	Gießereien	105,7	101,2	74,0	83,9	-17,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	107,5	99,0	104,7	88,5	-10,6
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	118,1	106,6	97,5	84,1	-21,1
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	104,2	90,9	103,8	86,6	-4,7
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	153,5	151,9	207,0	144,2	-5,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	106,9	109,7	95,1	83,7	-23,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	110,5	90,1	80,6	69,1	-23,3
28	Maschinenbau	106,2	95,4	104,0	86,6	-9,2
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	102,8	86,4	108,0	76,5	-11,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	98,1	88,7	75,1	78,1	-12,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	47,6	29,5	64,2	27,7	-6,1
C	Verarbeitendes Gewerbe	106,0	99,2	104,5	86,9	-12,4
	Vorleistungsgüterproduzenten	108,6	101,3	103,8	86,4	-14,7
	Investitionsgüterproduzenten	100,4	90,3	96,4	81,7	-9,5
	Gebrauchsgüterproduzenten	128,7	137,7	156,2	126,8	-7,9
	Verbrauchsgüterproduzenten	117,1	128,9	146,4	111,9	-13,2

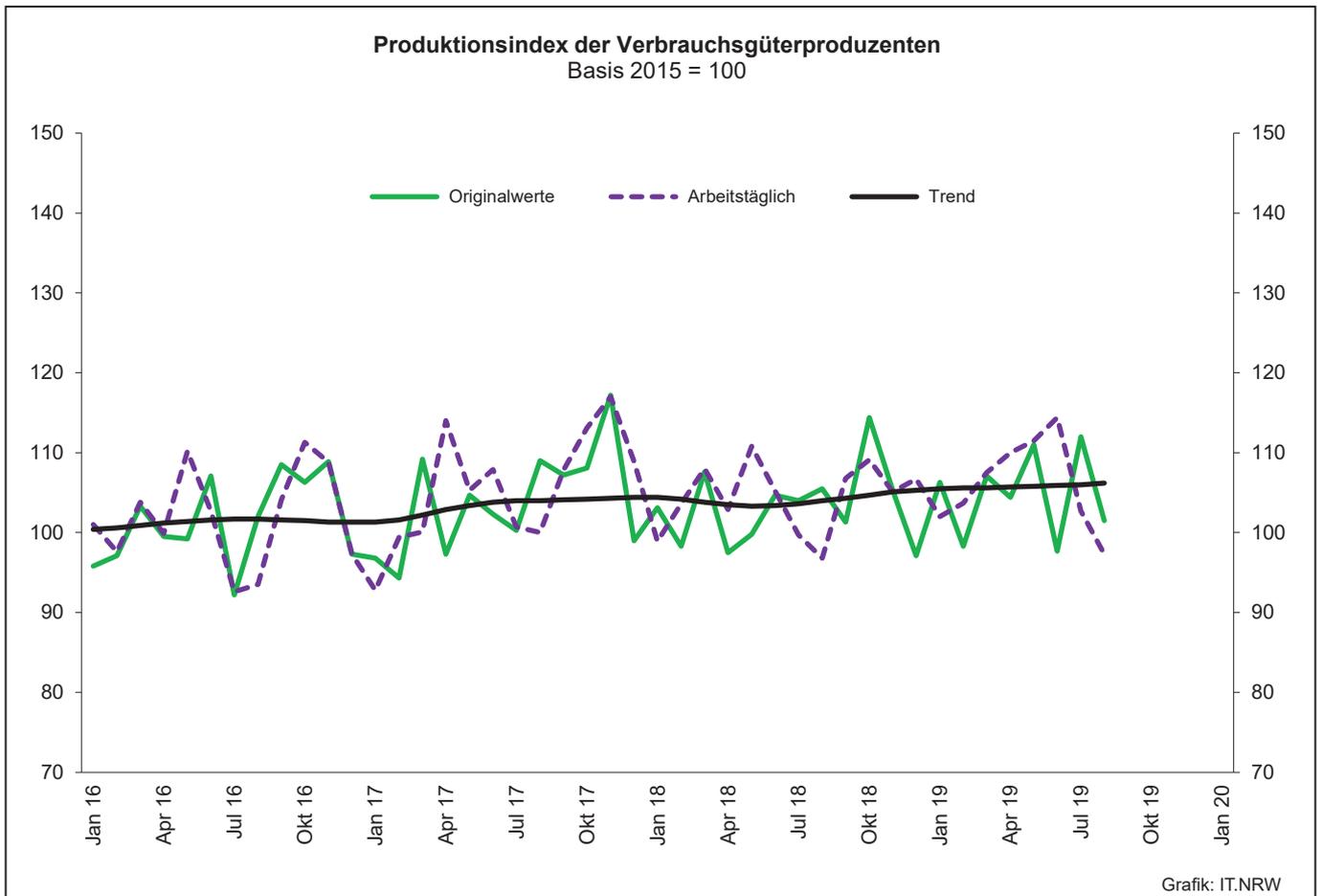
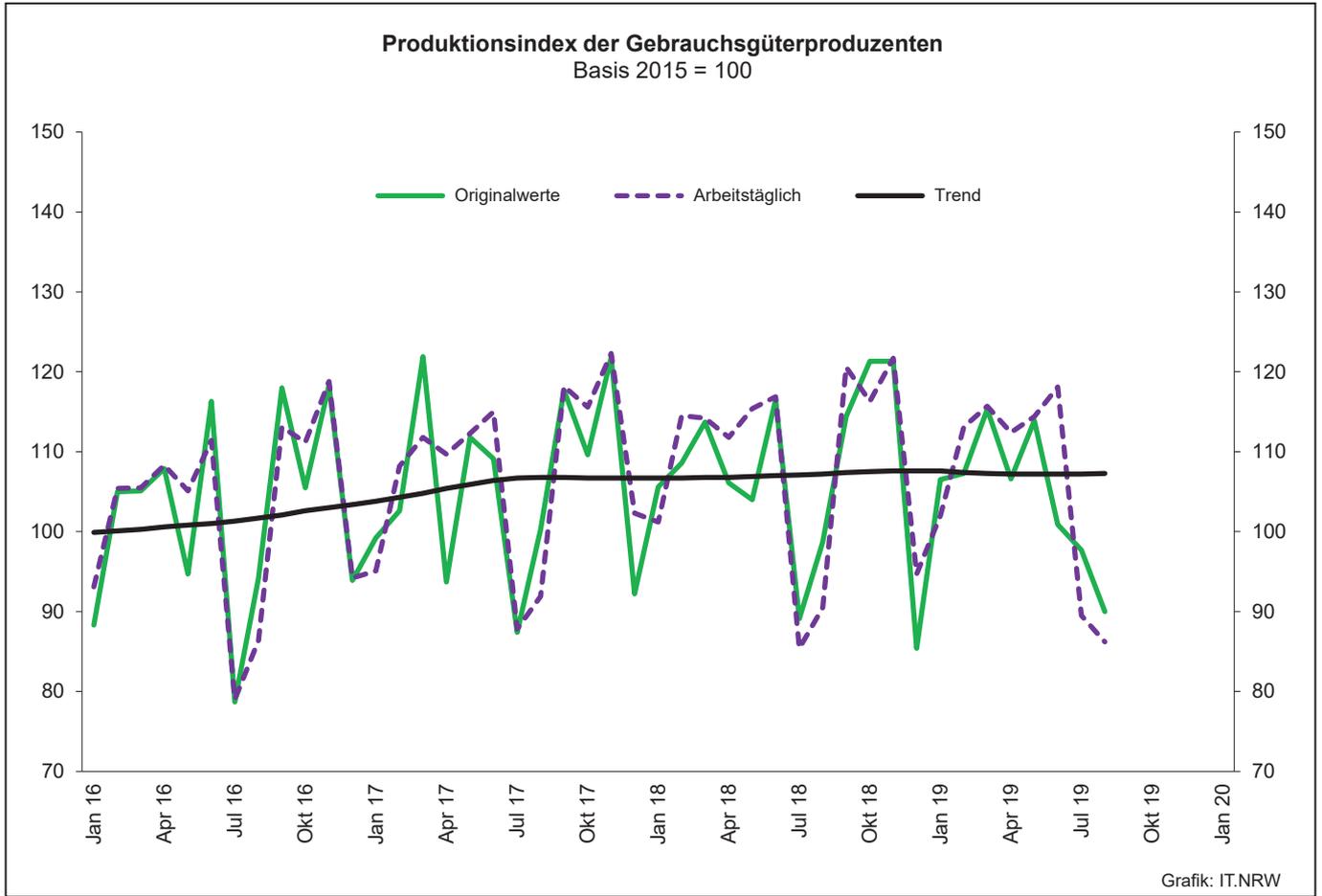
Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2018	August 2018	Juli 2019	August 2019	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
Basis 2015 = 100						
13	Herstellung von Textilien	103,5	95,3	103,4	85,1	-10,7
14	Herstellung von Bekleidung	87,2	152,0	103,2	101,2	-33,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	101,4	99,8	101,6	90,0	-9,8
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	102,1	93,7	97,6	87,4	-6,7
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	100,2	91,1	97,2	83,9	-7,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	103,5	103,8	129,1	90,2	-13,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	102,4	95,3	97,7	79,0	-17,1
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	94,0	84,1	98,4	69,9	-16,9
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	104,5	97,3	98,0	89,5	-8,0
24.5	Gießereien	110,8	107,4	84,1	77,7	-27,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	103,7	99,4	105,5	88,1	-11,4
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	111,4	103,7	98,2	81,8	-21,1
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	98,8	91,2	97,8	84,4	-7,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	148,0	137,0	175,4	129,6	-5,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	105,9	103,3	96,7	84,9	-17,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	106,2	91,2	91,4	74,9	-17,9
28	Maschinenbau	106,3	96,6	105,8	87,6	-9,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	101,5	89,8	105,1	80,5	-10,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	99,6	89,2	84,6	80,4	-9,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	42,2	31,6	50,1	43,8	+38,6
C	Verarbeitendes Gewerbe	102,9	96,2	101,1	85,6	-11,0
	Vorleistungsgüterproduzenten	104,6	97,3	99,5	84,5	-13,2
	Investitionsgüterproduzenten	100,2	91,5	99,8	84,2	-8,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	117,8	122,4	134,7	118,2	-3,4
	Verbrauchsgüterproduzenten	100,1	107,2	112,8	93,4	-12,9







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	August	Juli	August	Veränderung August 2019 gegenüber August 2018
		%	2018		2019		%
Basis 2015 = 100							
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	0,3	95,5	96,2r	74,4	75,6	-21,4
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,2	87,3	91,8	55,4	58,6	-36,2
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,1	110,6	104,5r	110,6	107,9	+3,3
C	Verarbeitendes Gewerbe	77,4	102,8	92,1r	95,0	92,2	+0,1
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	5,4	101,9	91,7	93,9	95,5	+4,1
11	Getränkeherstellung	1,1	104,0	109,2r	119,3	106,7	-2,3
12	Tabakverarbeitung	0,1	120,2	114,1	98,5	102,9	-9,8
13	Herstellung von Textilien	0,8	98,4	86,9r	89,8	85,8	-1,3
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	110,5	113,2r	108,7	105,3	-7,0
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	126,0	104,5	104,1	97,8	-6,4
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,7	108,6	113,2r	100,8	102,0	-9,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	99,0	91,8	94,3	94,5	+2,9
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	97,1	87,3	82,8	88,5	+1,4
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,5	88,0	91,5r	94,1	97,5	+6,6
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	12,8	100,1	97,4r	95,2	99,0	+1,6
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	2,1	117,3	107,6	133,0	104,7	-2,7
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,7	104,9	93,1r	96,5	92,3	-0,9
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,9	105,0	99,1r	103,6	95,6	-3,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	99,9	85,7	87,1	83,6	-2,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	7,8	104,7	93,8	96,5	88,9	-5,2
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,8	113,5	103,6r	138,9	148,8	+43,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,5	105,5	94,6	80,8	82,1	-13,2
28	Maschinenbau	10,7	105,9	91,8	94,5	88,8	-3,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4,0	94,8	61,1	73,8	65,0	+6,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,6	127,5	109,6r	116,8	117,0	+6,8
31	Herstellung von Möbeln	1,8	104,2	81,6r	86,1	81,4	-0,2
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,5	122,3	109,7r	102,3	110,2	+0,5
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	2,2	101,6	91,5r	104,4	98,4	+7,5
B - C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	77,7	102,8	92,1r	94,9	92,1	-
B - D, F	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)	100	104,3	95,7r	96,4	93,6	-2,2
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,7	102,1	93,3r	93,2	92,0	-1,4
	Investitionsgüterproduzenten	20,2	104,6	87,5r	95,2	89,8	+2,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,7	108,6	90,5r	89,5	86,2	-4,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	11,3	104,5	96,8r	102,7	97,3	+0,5
	Energie	10,5	87,9	94,6r	71,6	71,3	-24,6

*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 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	2 481	.	.	.	.
		b	+14,3	+5,8	.	.	.	.
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	-	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	5 191	.	.	.	.	.
		b	+1,3	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	456	91 041	11 821	260 247	2 654 396	626 334
		b	+1,1	+4,0	+2,0	+6,1	+3,4	-0,1
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	127	27 318	3 773	62 736	980 637	201 141
		b	+1,6	+7,6	+7,0	+11,0	+17,7	+19,0
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	29	6 408	866	23 305	288 652	52 175
		b	-	+2,9	+1,8	+5,6	+7,4	-14,4
10.5	Milchverarbeitung	a	15	2 845	365	12 146	168 768	65 954
		b	-	+13,9	+10,4	+14,6	+10,7	+18,2
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	14	2 006	.	9 648	130 370	52 454
		b	-	-5,2	.	+6,9	-6,7	-9,8
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	164	24 369	2 999	57 086	377 129	40 048
		b	+2,5	-0,9	-3,6	+2,1	-2,0	-18,9
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	75	24 459	3 041	82 534	530 779	158 671
		b	-1,3	+5,2	+2,8	+4,3	-11,3	-8,3
11	Getränkeherstellung	a	50	8 188	1 122	32 166	320 597	24 644
		b	-2,0	-8,1	-12,7	-7,5	-10,9	-5,8
12	Tabakverarbeitung	a	3	645	.	.	24 421	8 042
		b	-	-0,8	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	a	109	15 758	1 811	49 444	243 947	120 444
		b	-4,4	-4,1	-6,8	+0,2	-8,9	-8,9
13.2	Weberei	a	18	2 846	319	9 225	52 345	29 290
		b	-	-7,4	-14,1	-3,6	-5,3	-9,8
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	13	.	.	4 344	.	.
		b	-18,8	.	.	.	.	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	76	11 191	1 302	.	171 677	83 027
		b	-2,6	-2,7	-4,2	.	-10,5	-9,0
14	Herstellung von Bekleidung	a	21	4 603	.	.	139 554	54 188
		b	-	-4,7	.	.	-3,5	-6,4
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	12	.	215	5 094	.	.
		b	+9,1	.	+6,0	+11,8	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	81	12 695	1 649	40 976	263 006	56 757
		b	+5,2	+2,6	-1,9	+3,7	-9,0	-19,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	141	26 168	3 197	96 620	606 469	252 891
		b	-2,1	-1,8	-4,6	-0,2	-7,4	-4,5
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	34	6 428	826	29 554	221 730	121 197
		b	-2,9	-9,1	-8,5	-3,7	-15,8	-13,9
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	107	19 740	2 371	67 066	384 739	131 694
		b	-1,8	+0,8	-3,1	+1,4	-1,8	+6,1
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	119	15 331	1 929	48 681	240 401	28 339
		b	-1,7	-4,2	-5,5	-3,8	+0,5	-4,6

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
							Anzahl	1 000
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	13	4 874	707	28 019	669 420	126 617
		b	-	-5,7	.	.	+10,1	-4,4
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	292	91 193	11 637	471 290	3 372 436	2 007 623
		b	-0,3	+0,2	-0,8	+5,9	-1,7	+4,0
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	122	49 310	6 063	267 878	2 044 142	1 254 672
		b	-3,9	-3,5	-3,9	-1,0	-10,2	-8,1
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a	41	9 447	1 338	41 729	250 765	123 022
		b	+2,5	-1,3	-1,0	-1,9	-3,5	-1,3
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	51	17 166	2 152	91 385	442 743	194 586
		b	-1,9	+0,3	-1,6	+21,5	-3,5	+1,8
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	69	12 230	1 731	52 954	384 381	223 622
		b	+4,5	+3,5	+0,5	+4,8	-5,0	-1,1
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	39	12 087	1 539	58 980	420 928	317 847
		b	-2,5	+3,5	+0,6	+6,6	-14,8	-18,7
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	432	72 765	9 534	246 276	1 135 199	460 528
		b	+2,4	+1,3	-1,4	+2,8	-4,0	-2,7
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	41	9 499	1 165	33 658	175 859	91 006
		b	-	+0,8	-1,6	+1,3	-1,9	-0,4
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	391	63 266	8 369	212 619	959 341	369 522
		b	+2,6	+1,3	-1,4	+3,0	-4,4	-3,3
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	177	26 165	3 351	95 607	478 947	161 101
		b	+0,6	+1,9	-1,2	+2,1	-10,1	-10,9
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	52	10 195	1 306	35 115	152 342	64 378
		b	-5,5	+1,0	+1,8	+7,3	-4,3	-7,0
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	17	2 571	312	11 041	.	.
		b	-	+0,2	-6,2	+4,8	.	.
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	47	4 699	619	17 392	84 592	9 386
		b	+9,3	+9,4	+4,0	+8,6	-23,3	-2,1
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	23	.	462	15 849	80 515	37 061
		b	-8,0	.	-10,2	-10,2	-22,8	-23,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	322	104 486	11 798	441 220	2 831 451	1 062 856
		b	+1,3	+0,3	-4,4	+0,3	-16,4	-16,6
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	52	16 038	1 752	61 121	342 670	217 874
		b	+4,0	-1,1	-8,3	-3,5	-23,3	+11,6
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	83	12 832	1 532	51 033	387 574	146 086
		b	+6,4	-	-5,6	-4,1	-15,7	-17,0
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	65	19 415	2 344	88 315	719 181	270 827
		b	-3,0	+0,1	-7,1	-0,5	-12,1	-16,7
24.5	Gießereien	a	89	21 753	2 434	85 321	317 293	127 843
		b	-	+0,2	-5,3	-0,1	-13,1	-6,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	948	144 799	17 856	543 309	2 183 368	829 980
		b	+2,7	+1,1	-1,3	+0,3	-8,0	-5,6
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	155	20 418	2 665	73 026	330 908	82 483
		b	+4,7	+3,2	+2,1	+5,5	-8,4	-11,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	161	32 725	4 119	127 191	537 126	221 378
		b	+1,3	-	+1,6	-2,8	-9,9	-3,8
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	221	22 210	2 766	71 336	237 958	46 521
		b	+8,9	+5,9	+1,0	+5,5	-6,3	-7,4
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	186	35 580	4 144	142 282	531 406	242 699
		b	+0,5	+0,9	-2,8	+1,2	-1,2	+2,9
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	193	30 315	3 713	115 537	491 799	207 399
		b	-0,5	-2,1	-6,6	-3,0	-11,6	-15,3

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 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	171	33 289	4 636	145 997	715 755	440 765
		b	+3,6	+5,8	+2,3	+6,7	+13,8	+18,9
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	21	4 768	612	21 158	99 284	32 042
		b	+10,5	+9,1	+6,4	+4,6	+20,3	+14,9
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	98	17 194	2 389	77 580	344 590	232 236
		b	+1,0	+2,6	-1,0	+3,4	+34,3	+46,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	294	86 199	10 408	370 512	1 764 066	941 658
		b	+1,0	+0,8	-2,7	+1,3	-2,0	+2,8
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen	a	114	28 981	3 700	122 356	574 415	292 281
		b	+0,9	+4,4	+0,4	+2,8	-5,2	-3,6
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	69	27 115	3 206	118 854	491 159	260 754
		b	-	+1,4	-2,9	+6,1	-3,7	-3,4
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	42	6 976	.	.	172 014	77 044
		b	+5,0	-2,8	.	.	-6,9	+1,0
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	18	.	1 573	63 131	.	.
		b	-5,3	.	-5,1	-9,2	.	.
28	Maschinenbau	a	848	186 272	23 179	842 040	3 525 553	2 156 747
		b	-0,1	+0,6	-3,7	-0,2	-4,3	-6,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	204	61 131	7 381	282 103	1 245 535	723 222
		b	-2,4	-1,8	-7,6	-2,1	-6,2	-6,3
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	81	16 894	2 143	78 770	267 419	165 451
		b	+2,5	+12,0	+5,8	+11,3	+3,3	+1,7
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	265	47 715	6 186	217 647	856 532	591 009
		b	+2,3	-0,1	-2,2	-1,8	-10,9	-15,3
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	173	80 090	8 803	375 945	1 864 047	1 143 004
		b	+1,2	-1,6	-7,3	-2,1	-15,8	-15,6
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	8	24 357	2 298	140 327	939 304	627 254
		b	-	-7,0	-11,3	-3,9	-22,0	-22,4
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	37	9 729	1 134	35 171	214 578	122 178
		b	-2,6	+8,8	+4,8	+10,4	-17,2	-17,4
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	128	46 004	5 370	200 447	710 165	393 572
		b	+2,4	-0,5	-7,7	-2,7	-5,5	-1,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	35	8 482	1 234	38 568	250 460	85 847
		b	+9,4	+4,2	+11,0	+6,9	-0,4	-29,9
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	13	5 242	.	.	182 467	54 740
		b	+8,3	+1,3	.	.	-7,6	-42,8
31	Herstellung von Möbeln	a	158	27 094	3 194	90 246	474 358	162 917
		b	-0,6	-1,9	-4,6	-1,4	-2,4	+1,4
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	86	12 128	1 559	41 425	194 599	52 138
		b	+4,9	+3,2	+1,5	-11,2	-1,5	-2,9
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	6	1 790	249	5 882	.	.
		b	+20,0	+7,1	+6,9	+9,7	.	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	55	.	.	.	97 199	28 548
		b	+3,8	.	.	.	+6,6	+3,6
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	211	32 497	4 023	129 310	372 592	47 752
		b	+6,6	+10,2	+5,2	+8,0	-2,9	-17,4
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	127	20 473	2 583	77 772	223 538	23 878
		b	+11,4	+15,1	+9,2	+11,1	-2,6	-38,0
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	84	12 024	1 440	51 538	149 054	23 874
		b	-	+2,8	-1,4	+3,7	-3,3	+23,7
	Insgesamt	a	5 215	1 106 157	136 785	4 505 368	24 863 396	11 204 658
		b	+1,2	+0,5	-2,5	+1,0	-5,7	-5,5

5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)	
			Gesamtumsatz	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	2 654 396	626 334	429 546	23,6
		b	+3,4	–0,1	–1,9	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	980 637	201 141	125 529	20,5
		b	+17,7	+19,0	+9,2	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	288 652	52 175	44 827	18,1
		b	+7,4	–14,4	–13,2	x
10.5	Milchverarbeitung	a	168 768	65 954	47 902	39,1
		b	+10,7	+18,2	+10,0	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	130 370	52 454	24 931	40,2
		b	–6,7	–9,8	–3,6	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	377 129	40 048	31 300	10,6
		b	–2,0	–18,9	–5,0	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	530 779	158 671	106 714	29,9
		b	–11,3	–8,3	–10,5	x
11	Getränkeherstellung	a	320 597	24 644	14 511	7,7
		b	–10,9	–5,8	–13,4	x
12	Tabakverarbeitung	a	24 421	8 042	.	32,9
		b	.	.	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	243 947	120 444	57 410	49,4
		b	–8,9	–8,9	–17,1	x
13.2	Weberei	a	52 345	29 290	17 618	56,0
		b	–5,3	–9,8	–15,1	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	171 677	83 027	33 958	48,4
		b	–10,5	–9,0	–19,5	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	139 554	54 188	38 842	38,8
		b	–3,5	–6,4	–4,4	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	263 006	56 757	32 628	21,6
		b	–9,0	–19,8	–26,7	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	606 469	252 891	170 648	41,7
		b	–7,4	–4,5	–5,0	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	221 730	121 197	73 949	54,7
		b	–15,8	–13,9	–15,8	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	384 739	131 694	96 699	34,2
		b	–1,8	+6,1	+5,3	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	240 401	28 339	17 782	11,8
		b	+0,5	–4,6	–1,1	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 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	669 420	126 617	107 230	18,9
		b	+10,1	-4,4	-10,9	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	3 372 436	2 007 623	882 638	59,5
		b	-1,7	+4,0	-1,0	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	2 044 142	1 254 672	597 927	61,4
		b	-10,2	-8,1	-2,6	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittlen	a	250 765	123 022	71 262	49,1
		b	-3,5	-1,3	+0,9	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	442 743	194 586	97 567	44,0
		b	-3,5	+1,8	-0,6	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	384 381	223 622	92 578	58,2
		b	-5,0	-1,1	+2,9	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	420 928	317 847	55 916	75,5
		b	-14,8	-18,7	-11,7	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	1 135 199	460 528	267 927	40,6
		b	-4,0	-2,7	-4,1	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	175 859	91 006	41 598	51,7
		b	-1,9	-0,4	+3,7	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	959 341	369 522	226 329	38,5
		b	-4,4	-3,3	-5,5	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	478 947	161 101	91 311	33,6
		b	-10,1	-10,9	-5,8	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	152 342	64 378	40 139	42,3
		b	-4,3	-7,0	-3,3	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	84 592	9 386	7 798	11,1
		b	-23,3	-2,1	+49,6	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	80 515	37 061	20 264	46,0
		b	-22,8	-23,1	-3,8	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	2 831 451	1 062 856	594 538	37,5
		b	-16,4	-16,6	-11,6	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	342 670	217 874	136 624	63,6
		b	-23,3	+11,6	+24,0	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	387 574	146 086	83 898	37,7
		b	-15,7	-17,0	-20,8	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	719 181	270 827	168 324	37,7
		b	-12,1	-16,7	-11,3	x
24.5	Gießereien	a	317 293	127 843	76 681	40,3
		b	-13,1	-6,4	-14,5	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	2 183 368	829 980	481 801	38,0
		b	-8,0	-5,6	-3,6	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	330 908	82 483	53 605	24,9
		b	-8,4	-11,1	-7,7	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	537 126	221 378	143 614	41,2
		b	-9,9	-3,8	-0,5	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	237 958	46 521	29 322	19,6
		b	-6,3	-7,4	+3,8	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	531 406	242 699	125 308	45,7
		b	-1,2	+2,9	-0,8	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	491 799	207 399	119 303	42,2
		b	-11,6	-15,3	-10,2	x

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 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	715 755	440 765	117 480	61,6
		b	+13,8	+18,9	-4,0	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	99 284	32 042	18 964	32,3
		b	+20,3	+14,9	+14,3	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	344 590	232 236	61 885	67,4
		b	+34,3	+46,9	+1,5	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	1 764 066	941 658	440 412	53,4
		b	-2,0	+2,8	+8,8	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	574 415	292 281	151 303	50,9
		b	-5,2	-3,6	-2,1	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	491 159	260 754	120 232	53,1
		b	-3,7	-3,4	+11,0	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	172 014	77 044	46 396	44,8
		b	-6,9	+1,0	+13,3	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
28	Maschinenbau	a	3 525 553	2 156 747	796 791	61,2
		b	-4,3	-6,4	+0,4	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	1 245 535	723 222	269 166	58,1
		b	-6,2	-6,3	+0,8	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	267 419	165 451	59 816	61,9
		b	+3,3	+1,7	-3,6	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	856 532	591 009	162 343	69,0
		b	-10,9	-15,3	-4,1	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	1 864 047	1 143 004	464 779	61,3
		b	-15,8	-15,6	-29,1	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	939 304	627 254	.	66,8
		b	-22,0	-22,4	.	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	214 578	122 178	.	56,9
		b	-17,2	-17,4	.	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	710 165	393 572	178 134	55,4
		b	-5,5	-1,3	-12,8	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	250 460	85 847	23 647	34,3
		b	-0,4	-29,9	-62,9	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	182 467	54 740	7 953	30,0
		b	-7,6	-42,8	-84,8	x
31	Herstellung von Möbeln	a	474 358	162 917	119 118	34,3
		b	-2,4	+1,4	-2,5	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	194 599	52 138	26 608	26,8
		b	-1,5	-2,9	-10,2	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	.	.	7 805	.
		b	.	.	.	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	97 199	28 548	13 387	29,4
		b	+6,6	+3,6	+16,4	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	372 592	47 752	28 752	12,8
		b	-2,9	-17,4	+9,8	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	223 538	23 878	18 311	10,7
		b	-2,6	-38,0	+25,7	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	149 054	23 874	10 441	16,0
		b	-3,3	+23,7	-10,1	x
	Insgesamt	a	24 863 396	11 204 658	5 292 652	45,1
		b	-5,7	-5,5	-6,8	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 August 2019**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
Kreisfreie Städte						
Düsseldorf	73	28 914	3 369	153 081	695 710	360 566
Duisburg	54	30 516	3 504	141 464	782 649	197 647
Essen	72	12 682	1 541	54 886	263 544	128 956
Krefeld	65	20 362	2 649	90 067	646 562	293 685
Mönchengladbach	59	12 002	1 565	54 160	228 770	103 040
Mülheim a. d. Ruhr	33	10 001	1 154	48 734	164 010	102 447
Oberhausen	34	6 384	835	30 194	117 188	60 830
Remscheid	69	12 616	1 583	54 016	258 536	146 489
Solingen	66	10 596	1 430	35 794	153 313	72 871
Wuppertal	98	23 029	2 869	104 865	349 611	210 619
Kreise						
Kleve	78	11 310	1 449	40 160	267 148	137 268
Mettmann	186	35 584	4 530	158 095	830 653	429 893
Rhein-Kreis Neuss	80	24 732	3 150	122 320	737 753	415 460
Viersen	86	11 506	1 501	41 083	212 121	88 959
Wesel	93	17 651	2 264	70 290	435 378	224 143
Regierungsbezirk Düsseldorf	1 146	267 885	33 393	1 199 207	6 142 944	2 972 873
Kreisfreie Städte						
Bonn	31	6 672	825	29 258	88 361	52 639
Köln	128	46 042	5 482	248 554	1 690 299	887 826
Leverkusen	29	14 463	1 796	74 741	527 966	376 345
Kreise						
Städteregion Aachen	141	32 746	4 170	135 331	743 349	364 709
darunter kreisfreie Stadt Aachen	53	16 780	2 124	70 378	368 190	198 747
Düren	85	14 403	1 821	56 544	290 724	148 109
Rhein-Erft-Kreis	74	17 610	2 474	78 390	882 155	325 863
Euskirchen	47	9 180	1 073	31 696	138 397	49 498
Heinsberg	69	11 136	1 348	40 515	249 514	94 086
Oberbergischer Kreis	155	32 087	4 070	124 156	533 757	236 613
Rheinisch-Bergischer Kreis	64	11 374	1 406	45 006	223 939	133 089
Rhein-Sieg-Kreis	132	21 007	2 542	79 593	479 630	234 167
Regierungsbezirk Köln	955	216 720	27 007	943 785	5 848 092	2 902 943
Kreisfreie Städte						
Bottrop	19	3 253	449	11 635	59 085	23 317
Gelsenkirchen	36	7 491	937	35 460	180 600	51 648
Münster	40	9 441	1 262	38 639	214 324	85 547

**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 August 2019**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
Kreise						
Borken	207	35 650	4 399	122 359	620 404	239 866
Coesfeld	84	11 939	1 580	40 462	336 004	113 253
Recklinghausen	98	17 210	2 156	68 838	579 742	287 518
Steinfurt	178	33 351	4 291	114 550	658 811	286 960
Warendorf	104	26 263	3 176	105 151	476 775	224 212
Regierungsbezirk Münster	766	144 598	18 250	537 095	3 125 744	1 312 321
Kreisfreie Stadt						
Bielefeld	90	20 488	2 374	79 821	376 500	171 948
Kreise						
Gütersloh	217	63 126	7 696	224 081	1 487 438	601 074
Herford	152	27 464	3 433	91 660	558 593	183 057
Höxter	57	8 608	1 037	27 567	125 845	39 658
Lippe	125	27 736	3 277	109 846	502 826	261 131
Minden-Lübbecke	151	29 310	3 636	108 647	577 832	210 335
Paderborn	125	24 233	2 845	88 092	396 352	142 943
Regierungsbezirk Detmold	917	200 965	24 299	729 713	4 025 386	1 610 146
Kreisfreie Städte						
Bochum	64	12 292	1 536	52 507	242 130	93 999
Dortmund	85	18 712	2 334	82 284	404 824	204 806
Hagen	68	12 158	1 417	49 899	311 713	99 992
Hamm	45	7 927	1 017	29 582	236 916	75 712
Herne	25	4 239	495	18 431	89 621	48 146
Kreise						
Ennepe-Ruhr-Kreis	151	26 057	3 185	108 485	499 139	246 264
Hochsauerlandkreis	148	28 238	3 427	103 854	505 901	179 849
Märkischer Kreis	329	59 500	7 251	232 181	1 089 405	457 544
Olpe	124	23 309	2 905	89 247	478 375	163 946
Siegen-Wittgenstein	163	33 016	4 179	135 267	699 245	329 730
Soest	120	28 808	3 555	112 608	657 566	310 016
Unna	109	21 733	2 538	81 223	506 396	196 370
Regierungsbezirk Arnsberg	1 431	275 989	33 836	1 095 568	5 721 230	2 406 375
Land Nordrhein-Westfalen	5 215	1 106 157	136 785	4 505 368	24 863 396	11 204 658

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz			
				insgesamt	darunter Auslandsumsatz		
					1 000 EUR	%	
		Anzahl					
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	43	7 693	56 267	11 861	21,1
		b	-15,7	-38,1	-40,8	-2,3	x
05	Kohlenbergbau	a	7	5 015	.	.	.
		b	-53,3	-49,1	.	.	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.
		b	-	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	35	.	30 546	.	.
		b	-	.	.	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 561	1 061 732	21 707 342	9 612 620	44,3
		b	+1,1	+0,8	-6,2	-6,5	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	616	87 687	2 415 435	560 117	23,2
		b	+0,5	+2,8	+2,6	+0,1	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	159	26 534	954 200	200 120	21,0
		b	-	+7,4	+17,7	+19,5	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	43	5 777	247 852	41 634	16,8
		b	-2,3	+1,8	-11,8	-16,0	x
10.5	Milchverarbeitung	a	22	3 046	144 995	46 772	32,3
		b	-8,3	+11,5	+7,5	+15,3	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	24	2 060	90 040	31 345	34,8
		b	-11,1	-4,8	-5,7	-5,7	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	186	23 985	321 043	36 594	11,4
		b	+2,2	-1,9	-3,6	-19,6	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	132	22 625	489 790	151 285	30,9
		b	+4,8	+2,7	-5,9	-8,6	x
11	Getränkeherstellung	a	73	7 777	324 738	31 718	9,8
		b	-	+1,1	-5,8	-3,6	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	643	23 746	8 042	33,9
		b	-	-0,8	-6,3	-5,7	x
13	Herstellung von Textilien	a	148	15 324	222 625	107 458	48,3
		b	-2,6	-3,8	-7,8	-10,6	x
13.2	Weberei	a	27	3 170	40 417	24 008	59,4
		b	+3,8	-2,6	-10,5	-14,7	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	17	1 477	18 311	.	.
		b	-15,0	-14,1	-6,7	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	98	10 439	162 033	75 250	46,4
		b	-1,0	-2,5	-7,2	-9,6	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	27	4 471	122 881	49 890	40,6
		b	-	-6,4	-5,4	-6,4	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	15	1 809	44 766	18 333	41,0
		b	+7,1	+6,0	-6,6	-12,6	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	104	12 238	247 493	54 494	22,0
		b	+5,1	+0,4	-10,7	-21,0	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	165	25 804	572 834	236 221	41,2
		b	-4,1	-2,7	-8,5	-6,3	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	46	6 634	209 345	117 347	56,1
		b	-2,1	-9,3	-16,5	-14,1	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	119	19 170	363 488	118 874	32,7
		b	-4,8	-0,2	-3,2	+3,0	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	157	15 449	232 281	26 932	11,6
		b	+3,3	-2,0	-1,0	-6,8	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
						1 000 EUR	%
			Anzahl				
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	25	5 322	623 347	105 283	16,9
		b	+4,2	-8,3	+4,1	+13,2	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	561	86 929	2 914 862	1 707 930	58,6
		b	-0,7	+0,2	-7,6	-7,2	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	250	46 975	1 930 802	1 178 796	61,1
		b	-2,0	-0,5	-9,2	-8,7	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	62	8 777	215 368	100 280	46,6
		b	+1,6	-0,9	-3,3	-4,6	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	96	12 270	312 300	152 891	49,0
		b	-2,0	-3,5	-1,0	+6,4	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	132	15 451	409 892	242 999	59,3
		b	+0,8	+7,1	-4,7	-2,6	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	62	13 071	451 874	333 460	73,8
		b	-	+11,3	-9,4	-15,4	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	574	68 823	1 051 570	453 223	43,1
		b	+1,4	+0,6	-3,1	+0,4	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	52	8 964	154 307	83 440	54,1
		b	-1,9	-0,6	-2,3	+1,6	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	522	59 859	897 263	369 784	41,2
		b	+1,8	+0,8	-3,2	+0,1	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	214	25 136	418 036	135 890	32,5
		b	+1,4	+4,5	-6,6	-1,7	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	60	9 879	139 039	57 694	41,5
		b	-3,2	+0,8	-4,0	-6,6	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	22	2 111	63 406	11 393	18,0
		b	-4,3	-0,7	-4,7	-8,2	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	59	4 929	84 838	10 219	12,0
		b	+7,3	+8,5	-24,7	-1,2	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	33	3 818	63 694	27 218	42,7
		b	+10,0	+18,1	+18,1	+38,2	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	432	102 876	2 594 007	982 638	37,9
		b	+1,4	+0,7	-16,6	-16,1	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	58	15 687	306 095	192 237	62,8
		b	+5,5	-1,0	-26,4	+11,7	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	110	13 096	384 466	143 409	37,3
		b	+4,8	+1,0	-15,3	-17,4	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	95	19 952	689 514	259 846	37,7
		b	-1,0	+1,0	-11,1	-15,6	x
24.5	Gießereien	a	124	21 131	257 621	103 898	40,3
		b	-0,8	+0,1	-11,5	-4,5	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	1 312	144 221	2 003 042	750 259	37,5
		b	+2,3	+0,6	-8,3	-5,9	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	209	19 578	295 783	74 892	25,3
		b	+4,5	+3,1	-6,4	-8,2	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	204	31 045	482 353	190 358	39,5
		b	+2,0	-1,1	-11,9	-6,5	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	284	23 647	245 849	50 412	20,5
		b	+6,8	+5,5	-6,0	-1,3	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	285	35 963	457 699	214 261	46,8
		b	+1,1	-1,4	-5,0	-2,9	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	278	30 209	466 331	192 822	41,3
		b	-0,7	-0,8	-8,3	-11,0	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2019 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
						1 000 EUR	%
			Anzahl				
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	231	32 888	699 623	436 254	62,4
		b	+6,5	+15,1	+22,5	+27,3	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	29	3 849	71 802	24 449	34,1
		b	+11,5	+10,9	+0,8	+6,9	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	125	14 851	265 774	181 770	68,4
		b	-1,6	-3,1	+19,4	+32,9	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	419	77 706	1 202 040	621 307	51,7
		b	+2,7	-2,0	-12,3	-10,6	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	153	21 822	340 343	152 946	44,9
		b	-1,3	-8,9	-25,6	-30,1	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	96	26 916	347 888	185 387	53,3
		b	-5,9	+1,0	-7,0	-5,2	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	47	8 965	167 951	84 120	50,1
		b	-	-2,1	-7,6	-2,7	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	28	11 010	205 303	121 636	59,2
		b	+7,7	-2,7	+0,6	+9,1	x
28	Maschinenbau	a	1 174	170 429	3 016 772	1 852 363	61,4
		b	+0,3	-1,2	-6,0	-7,9	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	280	55 937	1 053 708	604 051	57,3
		b	-2,1	-2,8	-5,4	-4,8	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	111	14 881	234 107	143 835	61,4
		b	+4,7	+0,9	-9,6	-10,7	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige	a	387	46 703	805 346	554 945	68,9
		b	+1,0	-1,2	-13,3	-18,2	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	216	75 264	1 206 757	717 924	59,5
		b	+0,9	-1,3	-7,7	-5,1	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	10	20 427	335 369	242 894	72,4
		b	-9,1	-3,9	-5,0	-0,1	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	43	9 543	196 661	117 327	59,7
		b	-	+0,4	-20,9	-17,7	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	163	45 294	674 727	357 703	53,0
		b	+1,9	-0,4	-4,4	-3,4	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	48	8 633	244 424	86 249	35,3
		b	+4,3	+1,4	-2,9	-30,3	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	16	5 493	185 423	56 301	30,4
		b	-	-2,8	-6,8	-42,0	x
31	Herstellung von Möbeln	a	195	26 984	445 004	155 233	34,9
		b	-3,0	-2,3	-1,6	+2,3	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	103	10 643	130 332	40 778	31,3
		b	+7,3	+2,7	-1,5	+0,8	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	10	1 710	27 994	5 263	18,8
		b	+25,0	+5,0	-15,5	+43,4	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	63	6 963	82 757	27 106	32,8
		b	+6,8	+3,7	+7,1	+2,6	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	687	41 605	498 853	140 622	28,2
		b	+0,9	+11,6	+4,3	+12,9	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	453	24 322	284 164	71 040	25,0
		b	+3,7	+12,5	+4,8	-1,3	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	234	17 283	214 688	69 582	32,4
		b	-4,1	+10,3	+3,7	+32,3	x
Insgesamt		a	7 604	1 069 425	21 763 609	9 624 480	44,2
		b	+1,0	+0,3	-6,3	-6,5	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.