



| | | | | | | | | | |
|-----------------|-----|---|-------------|----|------|--|-----|----|------------|
| und Erden . . . | 2 | x | | | 1200 | Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle) | | | |
| rdgas- | - | - | - | - | 1299 | Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- | | | |
| bergbau | | | | | 13 | Textilien | 237 | x | |
| und Erden . . . | 2 | x | | | 1310 | Textile Spinnstoffe und Garne | 10 | | 17 093 206 |
| | 962 | x | 24 479 717 | 22 | 1320 | Gewebe | 42 | | 69 407 753 |
| | 92 | x | 4 232 700 | 32 | 1330 | Textilveredlung | 46 | | x |
| | 22 | x | 196 962 | 7 | 1340 | Gewirke und Gestricke | 12 | | x |
| | 157 | x | 4 410 627 | 31 | 1350 | Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) | 70 | | x |
| | 10 | x | 9 609 047 | 5 | 1360 | Teppiche und textile Fußbodenbeläge, | | | |
| erzeugnisse . | 6 | x | 148 319 | 14 | 1370 | auch konfektionierte | kg | 14 | 36 845 082 |
| ren, | 12 | x | 495 480 | 26 | 1380 | Sellerwaren | kg | 4 | 3 029 310 |
| | 42 | x | 1 211 722 | 26 | 1390 | Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen | | | |
| | 11 | | 2 885 581 | 30 | 1400 | oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse | | | |
| | 4 | | 97 467 | 16 | 1410 | daraus (ohne Bekleidung) | kg | 12 | 49 308 780 |
| | 27 | x | 1 342 737 | 8 | 1420 | Technische Textilien | 65 | | x |
| | 4 | x | 85 542 600 | 10 | 1430 | Sonstige Textilwaren, a. n. g. | 5 | | x |
| | 26 | x | 577 201 | 19 | 14 | Bekleidung | 49 | | x |
| | 13 | x | 460 971 | 42 | 1411 | Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem | | | |
| | 508 | x | 3 186 592 | 26 | 1412 | Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs- | | | |
| | 55 | | | | 1413 | zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen) | St | 11 | 1 075 085 |
| | 2 | | | | 1414 | Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits- | | | |
| | 7 | | | 30 | 1419 | und Berufsbekleidung) | St | 19 | 5 795 500 |
| | 41 | x | 605 557 331 | 26 | 1420 | Wäsche | 11 | | x |
| | 11 | x | 124 048 886 | 17 | 1430 | Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. | 12 | | x |
| | 24 | x | 474 688 | 16 | 1431 | Pelzwaren | - | | - |
| | 24 | x | 465 843 | | 1439 | Strumpfwaren | 4 | | x |
| | | | | | 1499 | Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricken | St | 4 | |
| | | | | | 15 | Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab- | | | |
| | 2 | | | 17 | 1511 | teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) | 2 | | x |
| | 61 | x | 786 590 | 12 | 1512 | Leder und Lederwaren | 33 | | x |
| | 29 | x | 453 031 | | 1520 | Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete | | | |
| | | | | | 1520 | und gefärbte Felle | 4 | | x |
| | 26 | | | | 1599 | Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) | 16 | | x |
| | | | | | | Schuhe | 13 | | x |
| | | | | | | Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- | | | |
| | | | | | | abteilung | | | |

Statistische Berichte

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

Juli 2020



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

Juli 2020

**Artikel-Nr. E133 2020 07
(Kennziffer E I – m 7/20)**

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 September 2020

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen
Download in unserer Internet-Rubrik Aktuell / Publikationen.
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2020
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

| | Seite |
|---|-------|
| Vorbemerkungen | 4 |
| Erläuterungen | 4 |
| Methodische Hinweise | 5 |
| Definitionen | 5 |
| Systematiken | 6 |
| Veröffentlichungen | 6 |
| Klassifikation der Wirtschaftszweige | 8 |
| Tabellenteil | |
| 1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2008 – 2020 | 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.

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 Medienstufe | |
| 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 | |

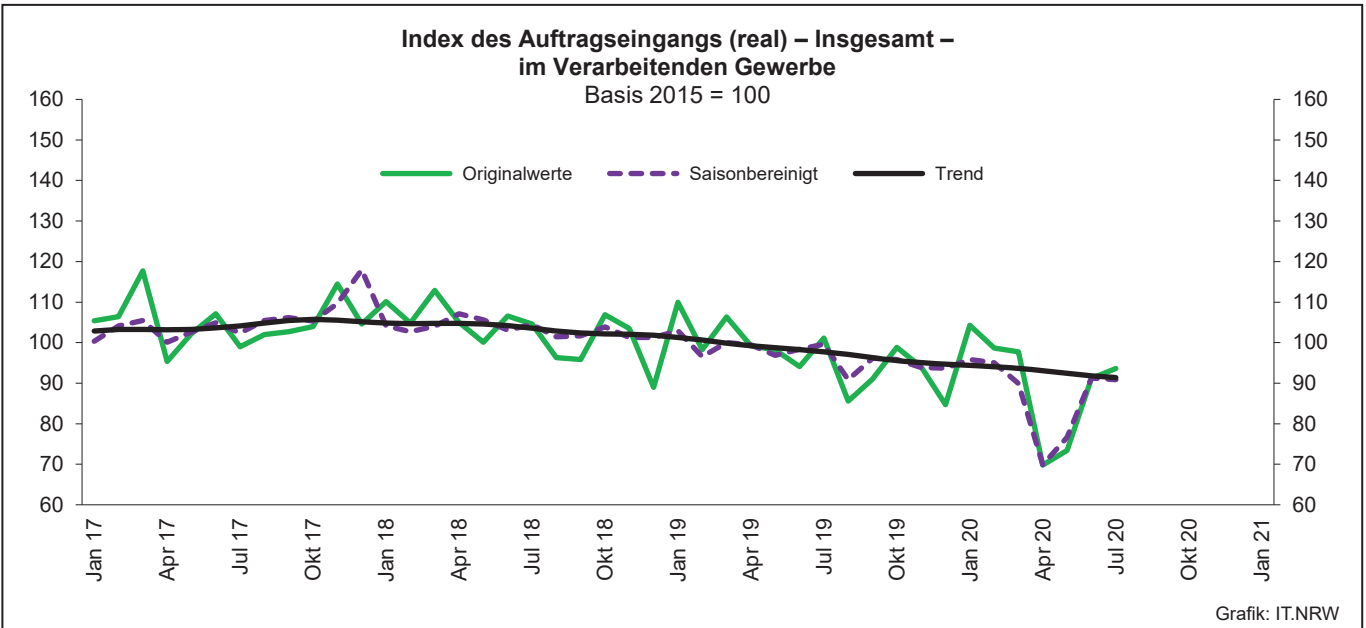
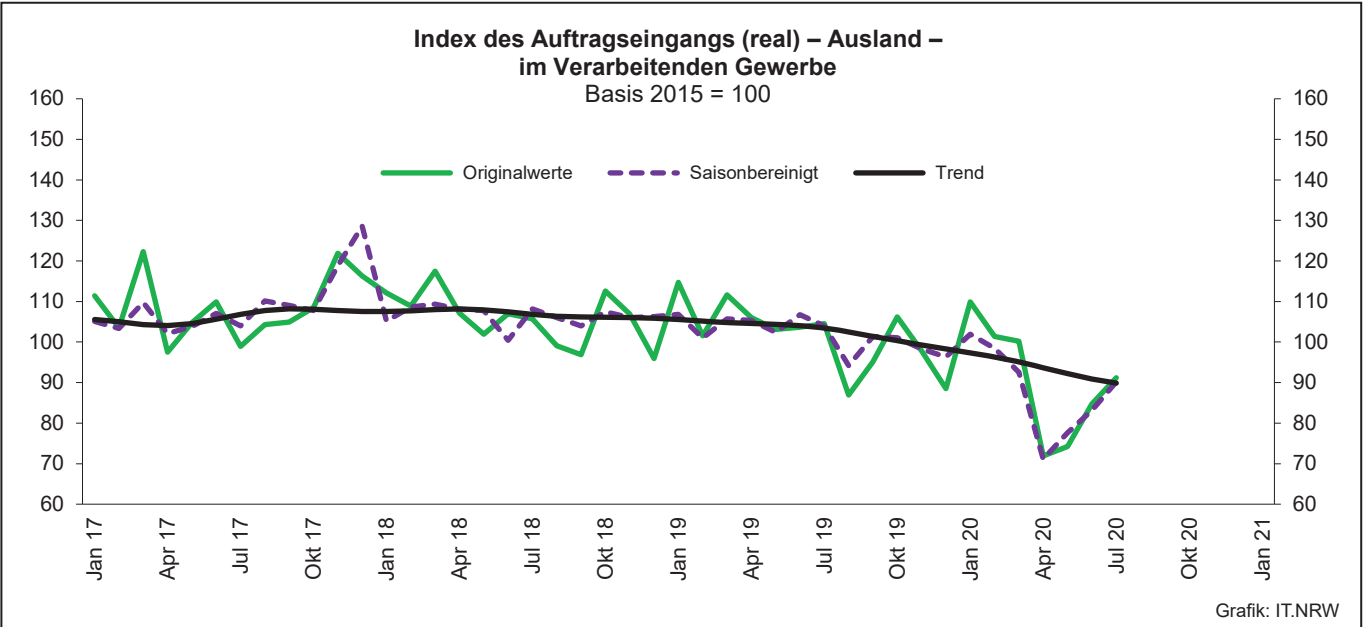
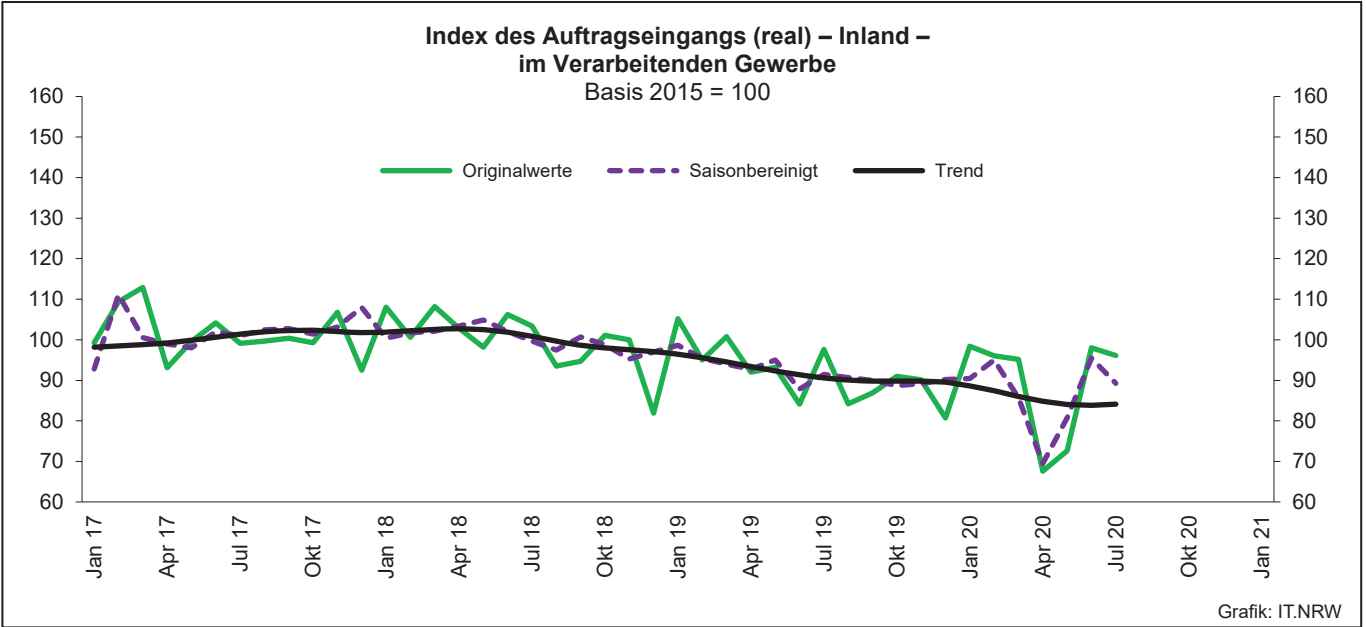
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

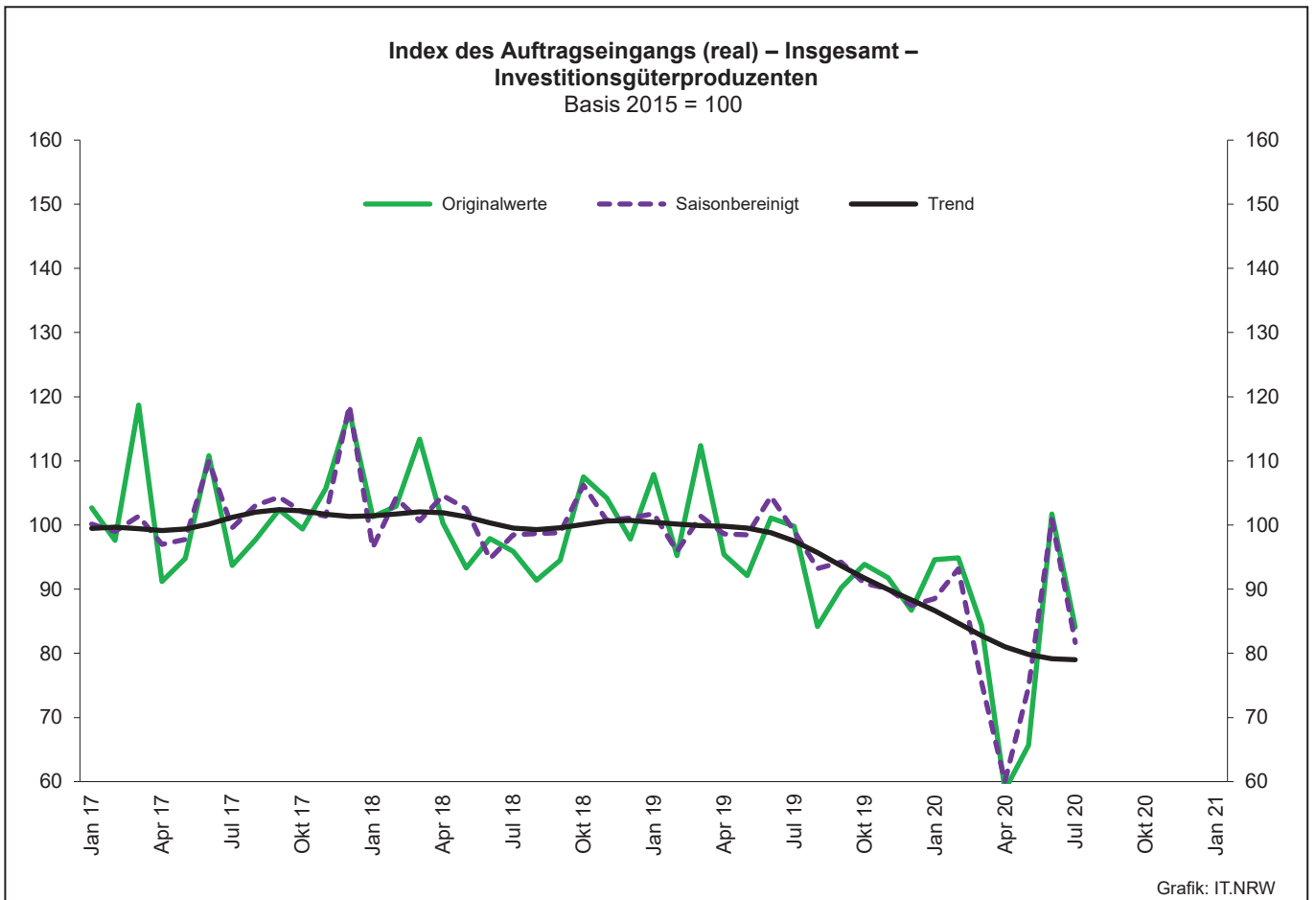
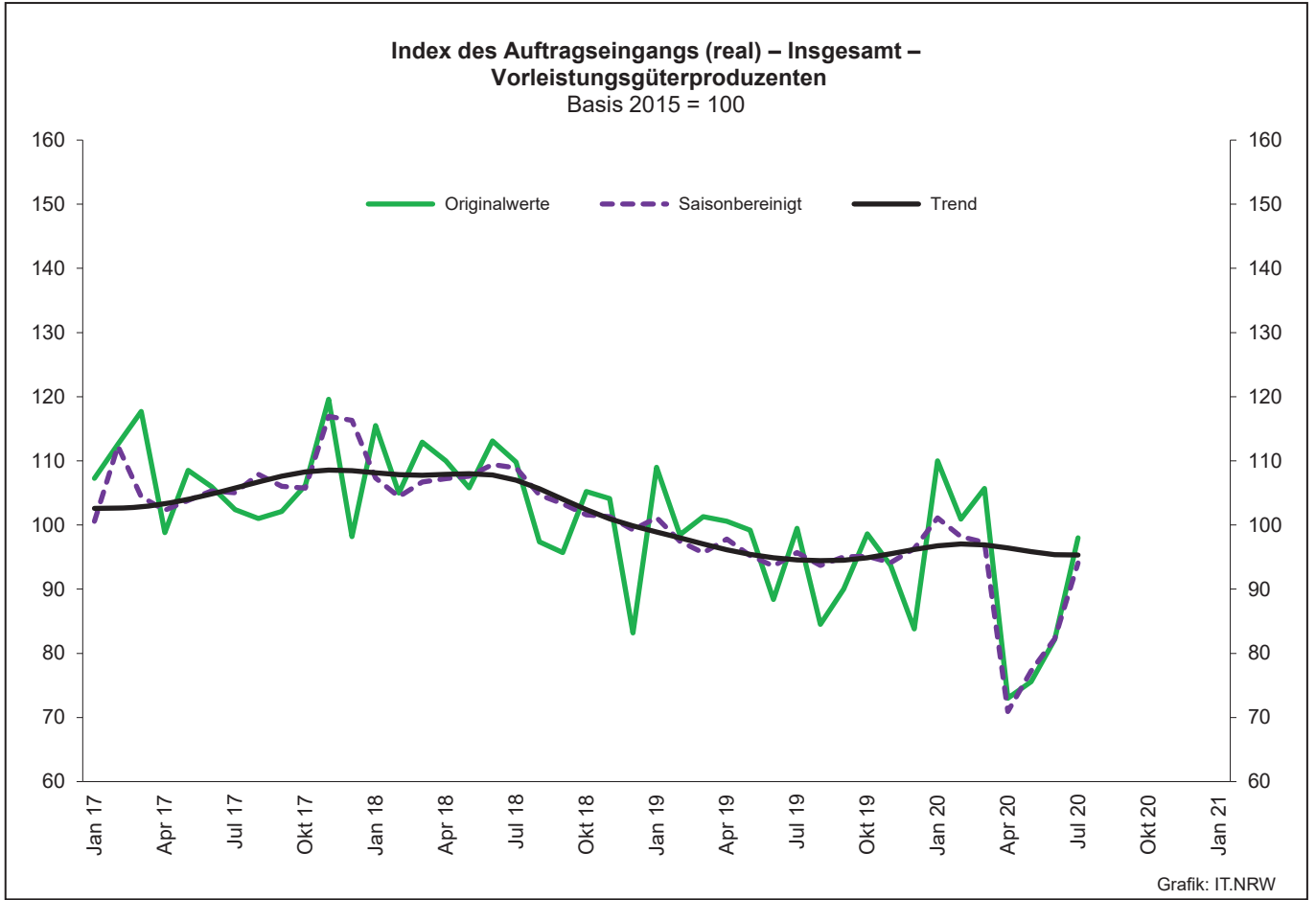
| Abteilung — Gruppe — Klasse | Bezeichnung | Haupt gruppe |
|---|--|-----------------|
| noch: Abschnitt C | Verarbeitendes Gewerbe | |
| 30.3 | Luft- und Raumfahrzeugbau | IG |
| 30.30 | Luft- und Raumfahrzeugbau | |
| 30.4 | Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen | IG |
| 30.40 | Herstellung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

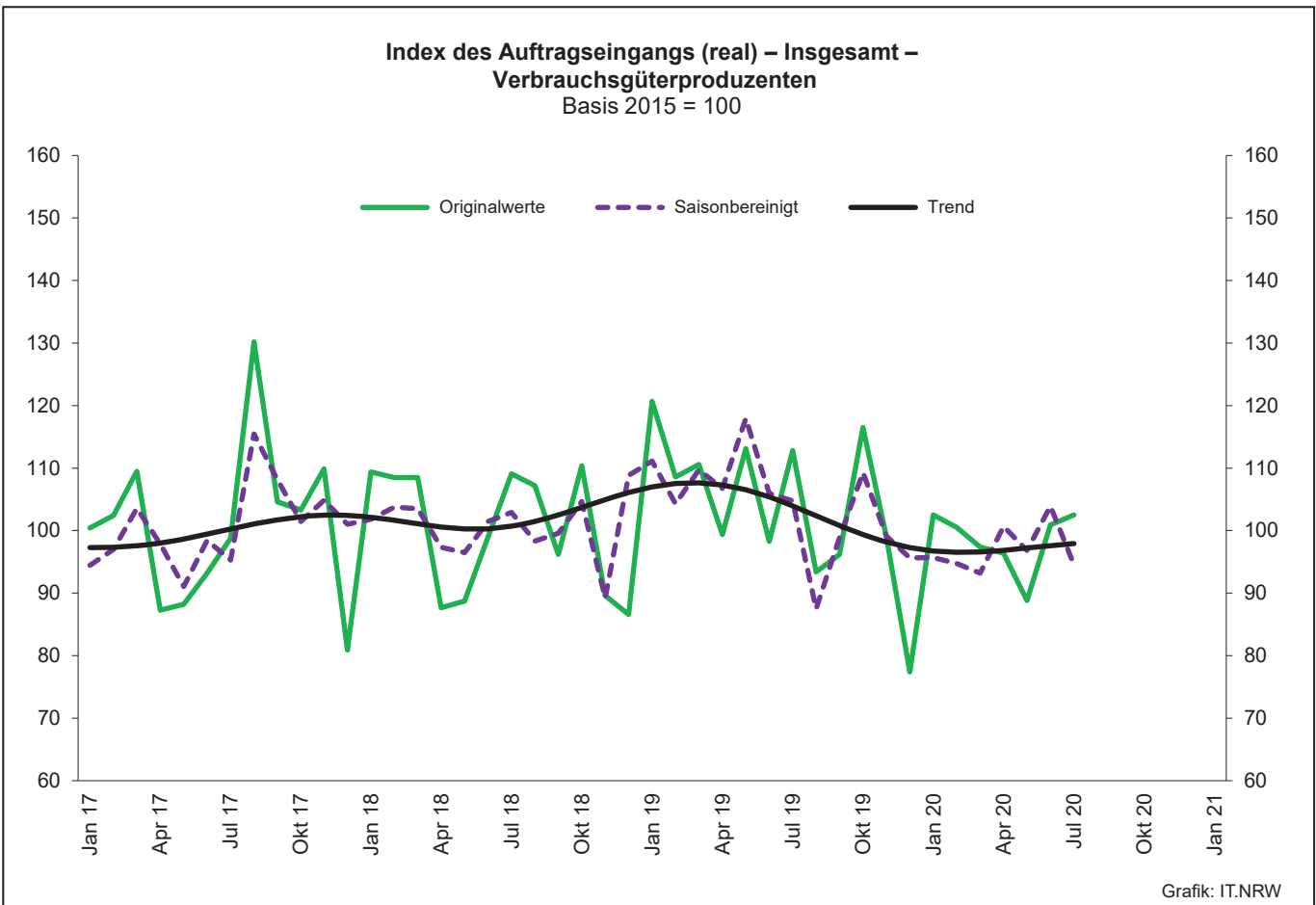
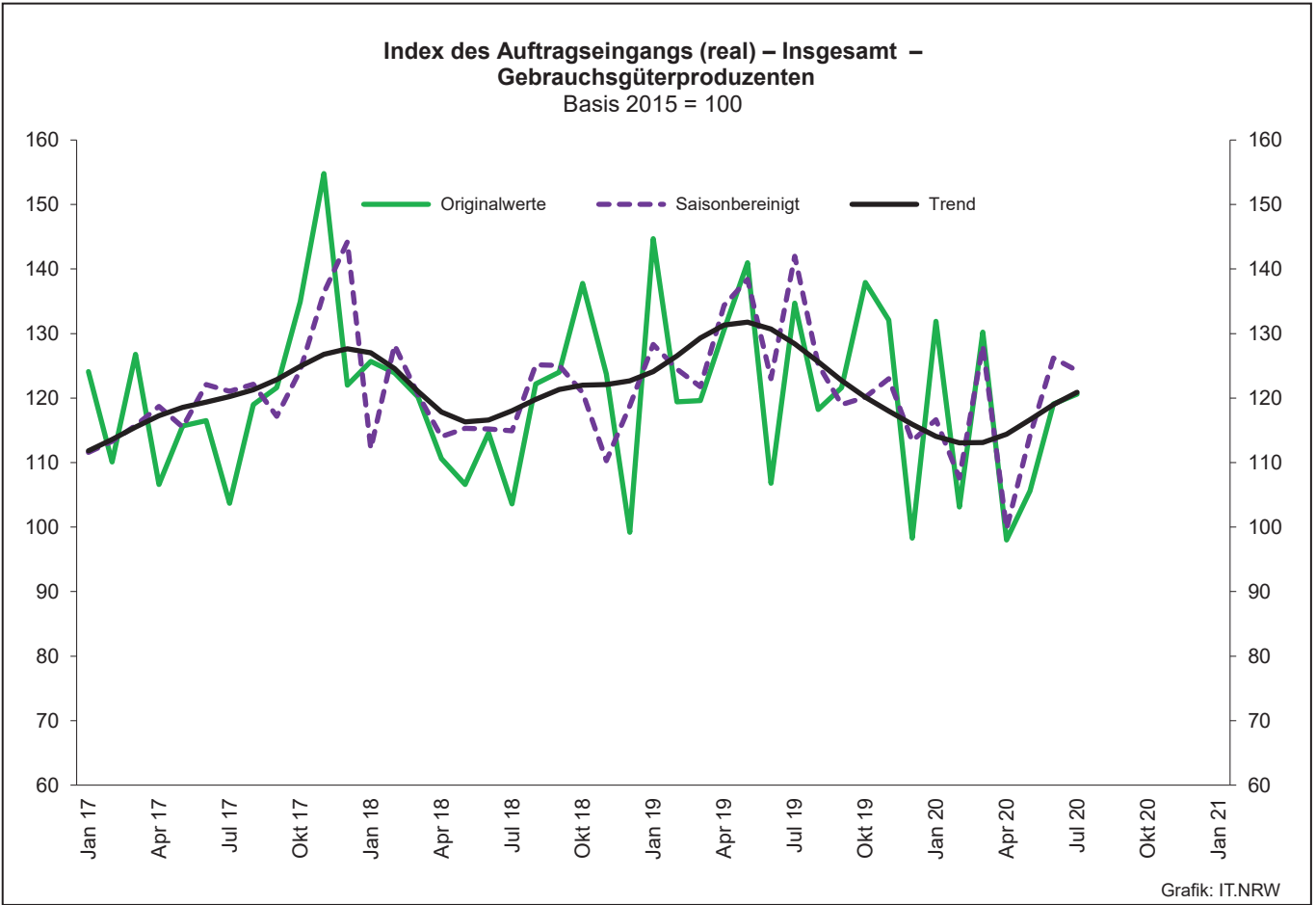
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2008 – 2020*)

| 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 | |
| 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 | 99,9 | 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 |
| 2019 | 96,8 | 100,6 | 10 491 | 1 263 527 | 351 894 965 | 156 981 063 |
| 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 | 103,4 | 5 183 | 1 101 059 | 26 172 756 | 12 149 840 |
| März | 106,3 | 105,0 | 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 | 103,7 | 5 233 | 1 100 651 | 28 141 807 | 13 276 835 |
| Juni | 94,1 | 109,5 | 5 222 | 1 098 377 | 26 185 935 | 12 492 325 |
| Juli | 101,1 | 94,2 | 5 216 | 1 100 431 | 27 647 888 | 13 099 343 |
| August | 85,6 | 91,4 | 5 215 | 1 106 157 | 24 863 396 | 11 204 658 |
| September | 91,0 | 100,5 | 5 194 | 1 104 731 | 26 740 917 | 12 356 370 |
| Oktober | 98,8 | 99,3 | 5 181 | 1 102 737 | 28 059 454 | 13 004 090 |
| November | 94,0 | 104,9 | 5 175 | 1 100 318 | 26 818 818 | 12 433 823 |
| Dezember | 84,7 | 93,5 | 5 166 | 1 095 969 | 24 111 603 | 11 473 013 |
| 2020 ²⁾ | | | | | | |
| Januar | 104,3 | 93,7 | 5 127 | 1 092 839 | 25 812 764 | 11 845 108 |
| Februar | 98,7 | 100,8 | 5 171 | 1 092 156 | 25 526 302 | 11 862 370 |
| März | 97,7 | 98,1 | 5 208 | 1 090 444 | 27 073 141 | 12 408 606 |
| April | 69,8 | 84,7 | 5 206 | 1 083 947 | 20 810 165 | 9 189 225 |
| Mai | 73,4 | 88,1r | 5 200 | 1 078 135 | 20 786 663 | 9 355 837 |
| Juni | 91,2 | 91,7r | 5 191 | 1 075 696 | 23 366 598 | 10 747 512 |
| Juli | 93,6 | 84,8 | 5 182 | 1 071 937 | 24 174 618 | 11 027 819 |
| August | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| September | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Oktober | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| November | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| Dezember | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

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







2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Inland

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig Hauptgruppe | Jahr 2019 | Juli 2019 | Juni 2020 | Juli 2020 | Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in % |
|-------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| Basis 2015 = 100 | | | | | | |
| 13 | Herstellung von Textilien | 92,5 | 97,8 | 92,6 | 91,8 | -6,1 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | 89,1 | 113,0 | 72,1 | 52,6 | -53,5 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | 96,9 | 101,4 | 86,8 | 93,3 | -8,0 |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | 94,2 | 96,4 | 93,9 | 87,8 | -8,9 |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 95,0 | 97,0 | 91,0 | 84,4 | -13,0 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | 60,4 | 56,2 | 50,5 | 62,6 | +11,4 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 95,1 | 101,0 | 65,5 | 82,7 | -18,1 |
| 24.1 | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen | 91,4 | 99,2 | 54,2 | 80,5 | -18,9 |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | 97,5 | 104,7 | 80,0 | 88,6 | -15,4 |
| 24.5 | Gießereien | 95,3 | 93,3 | 80,6 | 83,5 | -10,5 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | 101,6 | 112,4 | 86,4 | 98,4 | -12,5 |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen | 95,3 | 104,4 | 68,6 | 83,2 | -20,3 |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen | 93,5 | 97,3 | 84,7 | 91,0 | -6,5 |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | 123,2 | 130,8 | 103,7 | 116,6 | -10,9 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | 97,5 | 102,6 | 88,3 | 200,0 | +94,9 |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen | 90,5 | 105,5 | 81,6 | 85,6 | -18,9 |
| 28 | Maschinenbau | 99,4 | 115,0 | 82,0 | 94,0 | -18,3 |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | 96,6 | 107,2 | 84,0 | 95,9 | -10,5 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 97,5 | 101,8 | 90,5 | 103,0 | +1,2 |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | 71,0 | 34,3 | 826,6 | 42,1 | +22,7 |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | 96,5 | 102,6 | 101,4 | 99,2 | -3,3 |
| | Vorleistungsgüterproduzenten | 95,9 | 101,2 | 78,6 | 102,9 | +1,7 |
| | Investitionsgüterproduzenten | 100,6 | 109,9 | 152,4 | 96,7 | -12,0 |
| | Gebrauchsgüterproduzenten | 115,5 | 110,4 | 110,5 | 105,3 | -4,6 |
| | Verbrauchsgüterproduzenten | 78,5 | 81,3 | 76,5 | 75,6 | -7,0 |

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Ausland

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig Hauptgruppe | Jahr 2019 | Juli 2019 | Juni 2020 | Juli 2020 | Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in % |
|-------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| Basis 2015 = 100 | | | | | | |
| 13 | Herstellung von Textilien | 103,1 | 115,5 | 87,3 | 90,3 | -21,8 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | 78,5 | 98,3 | 49,4 | 40,3 | -59,0 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | 110,2 | 114,8 | 93,8 | 100,9 | -12,1 |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | 106,2 | 106,0 | 104,6 | 96,1 | -9,3 |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 104,5 | 105,1 | 109,3 | 92,2 | -12,3 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | 152,8 | 173,5 | 159,6 | 166,1 | -4,3 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 106,4 | 112,5 | 66,9 | 93,8 | -16,6 |
| 24.1 | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen | 123,3 | 137,8 | 74,1 | 123,5 | -10,4 |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | 92,8 | 92,7 | 61,4 | 70,2 | -24,3 |
| 24.5 | Gießereien | 101,9 | 79,7 | 67,9 | 69,8 | -12,4 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | 105,4 | 111,1 | 85,4 | 96,1 | -13,5 |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen | 109,0 | 103,2 | 68,2 | 84,0 | -18,6 |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen | 106,3 | 109,8 | 96,7 | 106,5 | -3,0 |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | 162,5 | 196,8 | 132,5 | 161,6 | -17,9 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | 96,1 | 99,5 | 83,6 | 88,5 | -11,1 |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen | 83,9 | 85,6 | 77,3 | 83,2 | -2,8 |
| 28 | Maschinenbau | 104,8 | 109,2 | 90,2 | 84,3 | -22,8 |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | 101,3 | 112,4 | 83,4 | 84,1 | -25,2 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 92,8 | 76,0 | 55,0 | 81,4 | +7,1 |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | 54,3 | 64,0 | 21,9 | 40,6 | -36,6 |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | 105,1 | 108,2 | 86,5 | 93,2 | -13,9 |
| | Vorleistungsgüterproduzenten | 105,9 | 108,4 | 89,2 | 95,8 | -11,6 |
| | Investitionsgüterproduzenten | 98,8 | 99,8 | 75,3 | 82,2 | -17,6 |
| | Gebrauchsgüterproduzenten | 137,3 | 156,9 | 131,3 | 137,3 | -12,5 |
| | Verbrauchsgüterproduzenten | 130,6 | 145,9 | 126,4 | 131,3 | -10,0 |

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Insgesamt

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig Hauptgruppe | Jahr 2019 | Juli 2019 | Juni 2020 | Juli 2020 | Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in % |
|-------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| Basis 2015 = 100 | | | | | | |
| 13 | Herstellung von Textilien | 97,7 | 106,5 | 90,0 | 91,1 | -14,5 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | 84,5 | 106,6 | 62,3 | 47,3 | -55,6 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | 102,2 | 106,7 | 89,6 | 96,3 | -9,7 |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | 100,9 | 101,8 | 99,9 | 92,4 | -9,2 |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 100,5 | 101,7 | 101,7 | 88,9 | -12,6 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | 116,5 | 127,4 | 116,7 | 125,4 | -1,6 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 99,2 | 105,2 | 66,0 | 86,7 | -17,6 |
| 24.1 | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen | 99,9 | 109,4 | 59,5 | 91,8 | -16,1 |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | 95,6 | 99,9 | 72,5 | 81,1 | -18,8 |
| 24.5 | Gießereien | 97,9 | 87,8 | 75,5 | 78,0 | -11,2 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | 103,0 | 111,9 | 86,1 | 97,5 | -12,9 |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen | 100,4 | 103,9 | 68,5 | 83,5 | -19,6 |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen | 99,1 | 102,8 | 90,0 | 97,8 | -4,9 |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | 144,8 | 167,1 | 119,6 | 141,3 | -15,4 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | 96,8 | 101,0 | 85,9 | 144,0 | 42,6 |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen | 87,4 | 96,3 | 79,6 | 84,5 | -12,3 |
| 28 | Maschinenbau | 102,8 | 111,4 | 87,1 | 88,0 | -21,0 |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | 99,2 | 110,1 | 83,7 | 89,3 | -18,9 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 94,6 | 86,1 | 68,9 | 89,8 | 4,3 |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | 62,1 | 51,3 | 380,8 | 41,8 | -18,5 |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | 100,9 | 105,5 | 93,9 | 96,1 | -8,9 |
| | Vorleistungsgüterproduzenten | 100,4 | 104,5 | 83,4 | 99,7 | -4,6 |
| | Investitionsgüterproduzenten | 99,6 | 104,0 | 106,8 | 88,2 | -15,2 |
| | Gebrauchsgüterproduzenten | 128,2 | 137,5 | 122,6 | 124,0 | -9,8 |
| | Verbrauchsgüterproduzenten | 104,7 | 113,7 | 101,6 | 103,6 | -8,9 |

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex Inland

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig Hauptgruppe | Jahr 2019 | Juli 2019 | Juni 2020 | Juli 2020 | Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in % |
|-------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| Basis 2015 = 100 | | | | | | |
| 13 | Herstellung von Textilien | 90,8 | 95,9 | 90,6 | 89,6 | -6,6 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | 85,7 | 108,9 | 69,0 | 49,7 | -54,4 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | 91,6 | 96,2 | 84,1 | 90,6 | -5,8 |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | 90,0 | 91,8 | 95,1 | 88,1 | -4,0 |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 90,2 | 91,8 | 94,8 | 86,9 | -5,3 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | 58,7 | 54,5 | 48,5 | 60,0 | +10,1 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 87,9 | 93,7 | 64,4 | 81,1 | -13,4 |
| 24.1 | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen | 80,9 | 88,3 | 52,6 | 78,8 | -10,8 |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | 96,0 | 103,7 | 82,2 | 88,8 | -14,4 |
| 24.5 | Gießereien | 93,1 | 91,1 | 78,9 | 82,8 | -9,1 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | 96,1 | 106,0 | 81,4 | 92,9 | -12,4 |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen | 90,1 | 98,6 | 65,5 | 79,7 | -19,2 |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen | 89,7 | 93,2 | 80,6 | 86,5 | -7,2 |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | 127,8 | 136,9 | 108,0 | 123,9 | -9,5 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | 93,5 | 98,3 | 84,1 | 192,6 | +95,9 |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteneinrichtungen | 86,4 | 100,7 | 77,0 | 80,6 | -20,0 |
| 28 | Maschinenbau | 94,2 | 108,8 | 76,4 | 87,7 | -19,4 |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | 91,4 | 101,4 | 78,2 | 89,2 | -12,0 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 95,1 | 99,3 | 87,6 | 99,3 | - |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | 68,2 | 32,6 | 787,0 | 39,9 | +22,4 |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | 91,7 | 97,6 | 98,0 | 96,1 | -1,5 |
| | Vorleistungsgüterproduzenten | 90,8 | 95,9 | 77,3 | 100,9 | +5,2 |
| | Investitionsgüterproduzenten | 96,1 | 104,7 | 144,5 | 91,3 | -12,8 |
| | Gebrauchsgüterproduzenten | 109,9 | 104,7 | 103,6 | 98,7 | -5,7 |
| | Verbrauchsgüterproduzenten | 76,6 | 79,2 | 74,6 | 73,6 | -7,1 |

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

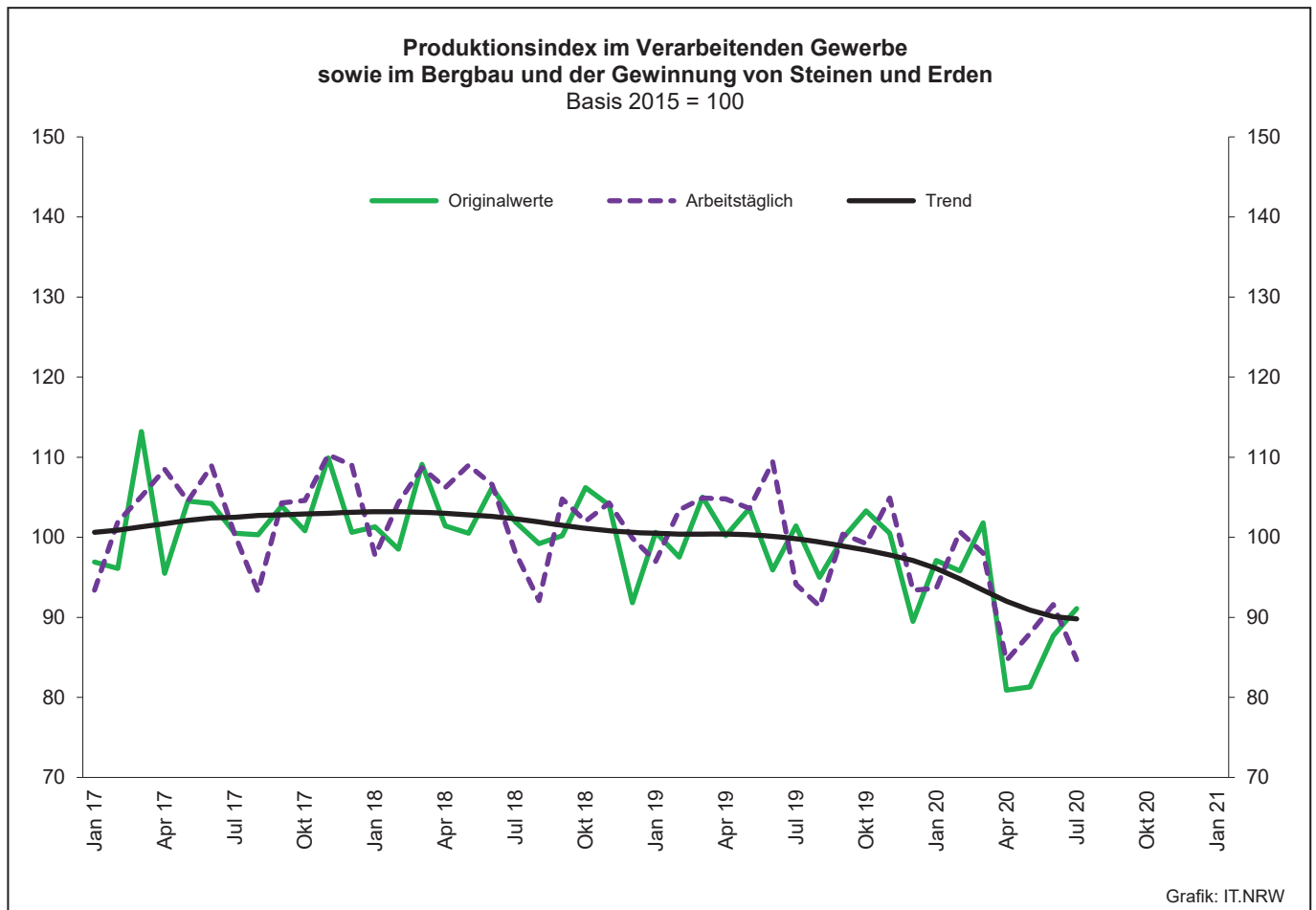
Realindex Ausland

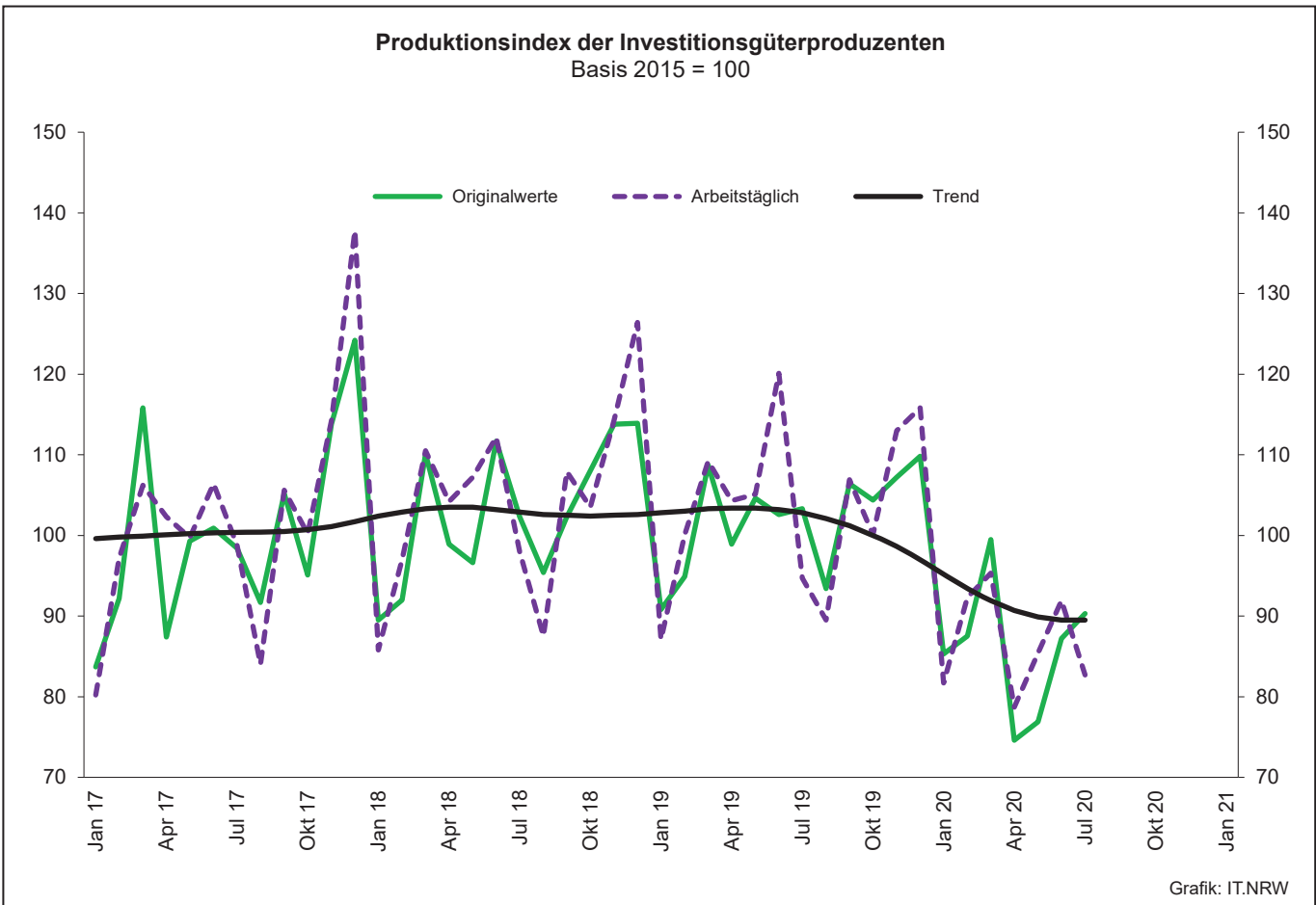
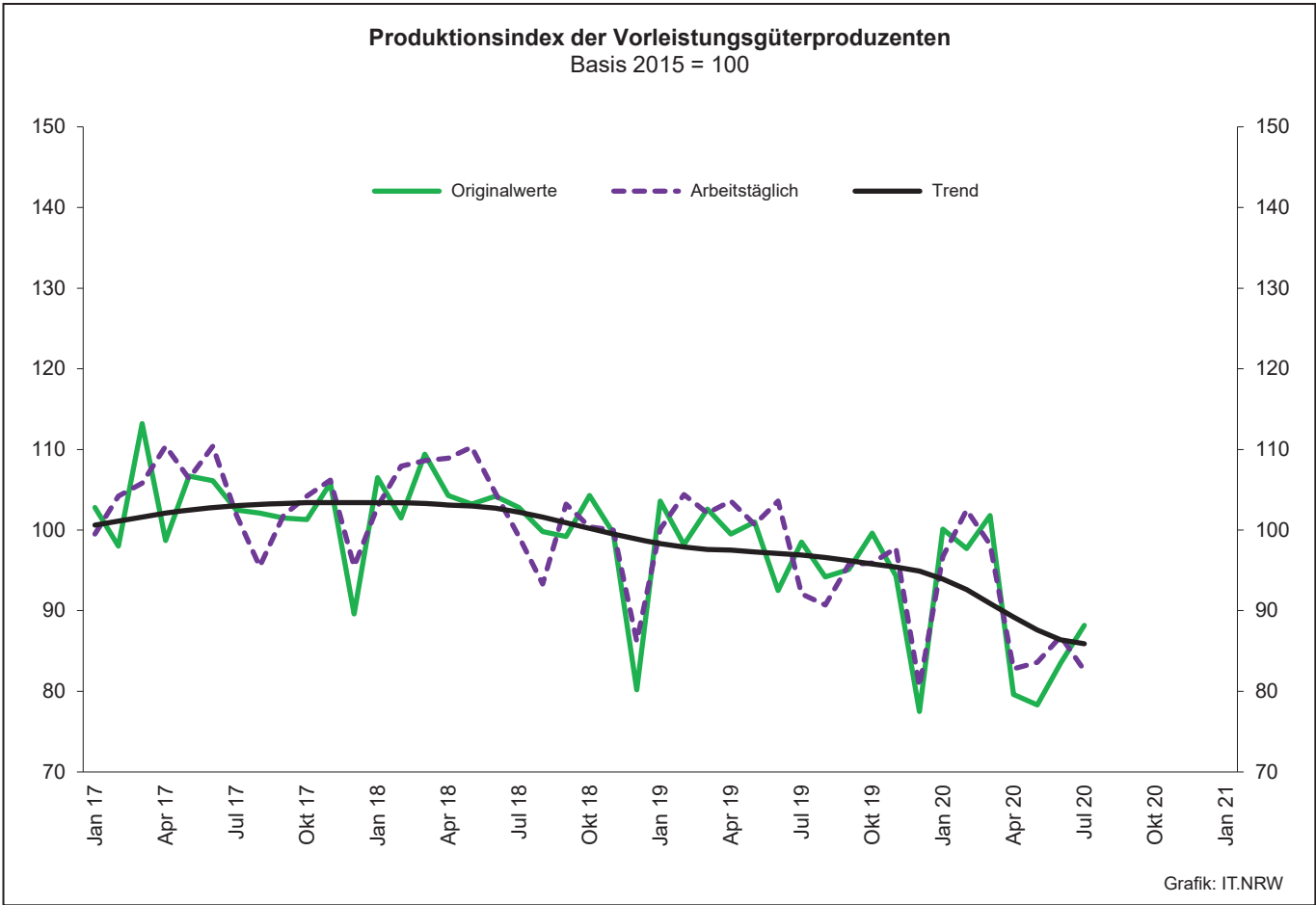
| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig Hauptgruppe | Jahr 2019 | Juli 2019 | Juni 2020 | Juli 2020 | Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in % |
|-------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| Basis 2015 = 100 | | | | | | |
| 13 | Herstellung von Textilien | 100,0 | 112,1 | 85,5 | 88,4 | -21,1 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | 76,1 | 95,8 | 47,4 | 38,5 | -59,8 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | 104,9 | 109,8 | 90,6 | 98,1 | -10,7 |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | 102,4 | 102,1 | 105,4 | 96,1 | -5,9 |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 100,5 | 101,1 | 111,7 | 93,8 | -7,2 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | 156,4 | 177,4 | 163,2 | 168,3 | -5,1 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 99,2 | 104,7 | 64,4 | 91,1 | -13,0 |
| 24.1 | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen | 113,0 | 126,5 | 72,4 | 121,8 | -3,7 |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | 90,1 | 89,8 | 61,4 | 69,9 | -22,2 |
| 24.5 | Gießereien | 95,2 | 74,0 | 60,0 | 61,6 | -16,8 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | 99,6 | 104,7 | 80,6 | 90,7 | -13,4 |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen | 103,0 | 97,5 | 64,3 | 79,2 | -18,8 |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen | 100,7 | 103,8 | 90,6 | 99,9 | -3,8 |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | 172,8 | 207,0 | 142,8 | 176,9 | -14,5 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | 91,9 | 95,1 | 79,9 | 84,2 | -11,5 |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen | 79,1 | 80,6 | 72,1 | 76,6 | -5,0 |
| 28 | Maschinenbau | 99,8 | 104,0 | 85,2 | 79,6 | -23,5 |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | 97,4 | 108,0 | 79,4 | 80,1 | -25,8 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 92,1 | 75,1 | 54,3 | 80,2 | +6,8 |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | 54,3 | 64,2 | 21,8 | 40,4 | -37,1 |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | 101,6 | 104,5 | 84,7 | 91,2 | -12,7 |
| | Vorleistungsgüterproduzenten | 101,4 | 103,8 | 88,1 | 94,5 | -9,0 |
| | Investitionsgüterproduzenten | 95,7 | 96,4 | 72,2 | 79,2 | -17,8 |
| | Gebrauchsgüterproduzenten | 136,5 | 156,2 | 130,2 | 136,3 | -12,7 |
| | Verbrauchsgüterproduzenten | 131,0 | 146,4 | 127,1 | 131,2 | -10,4 |

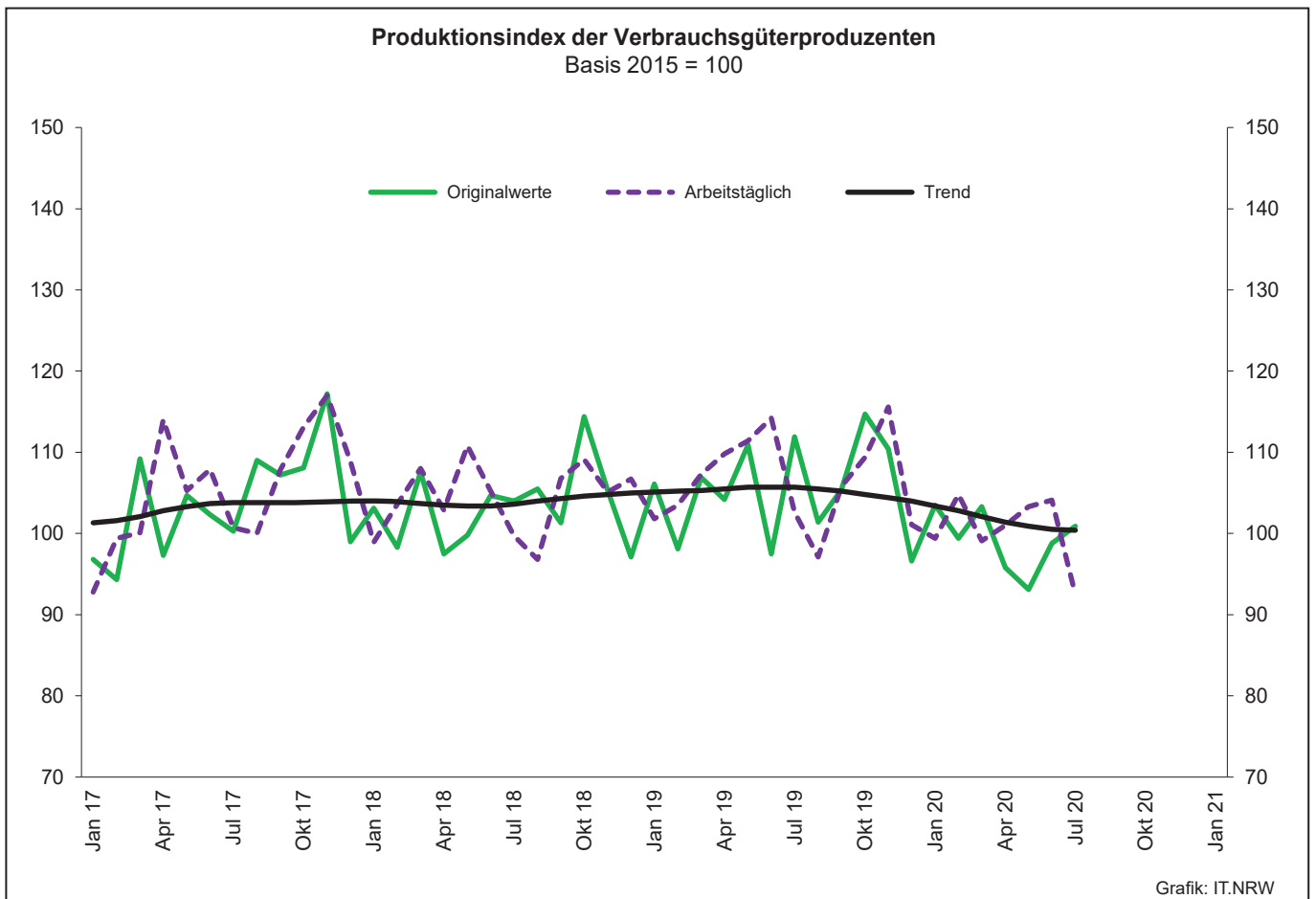
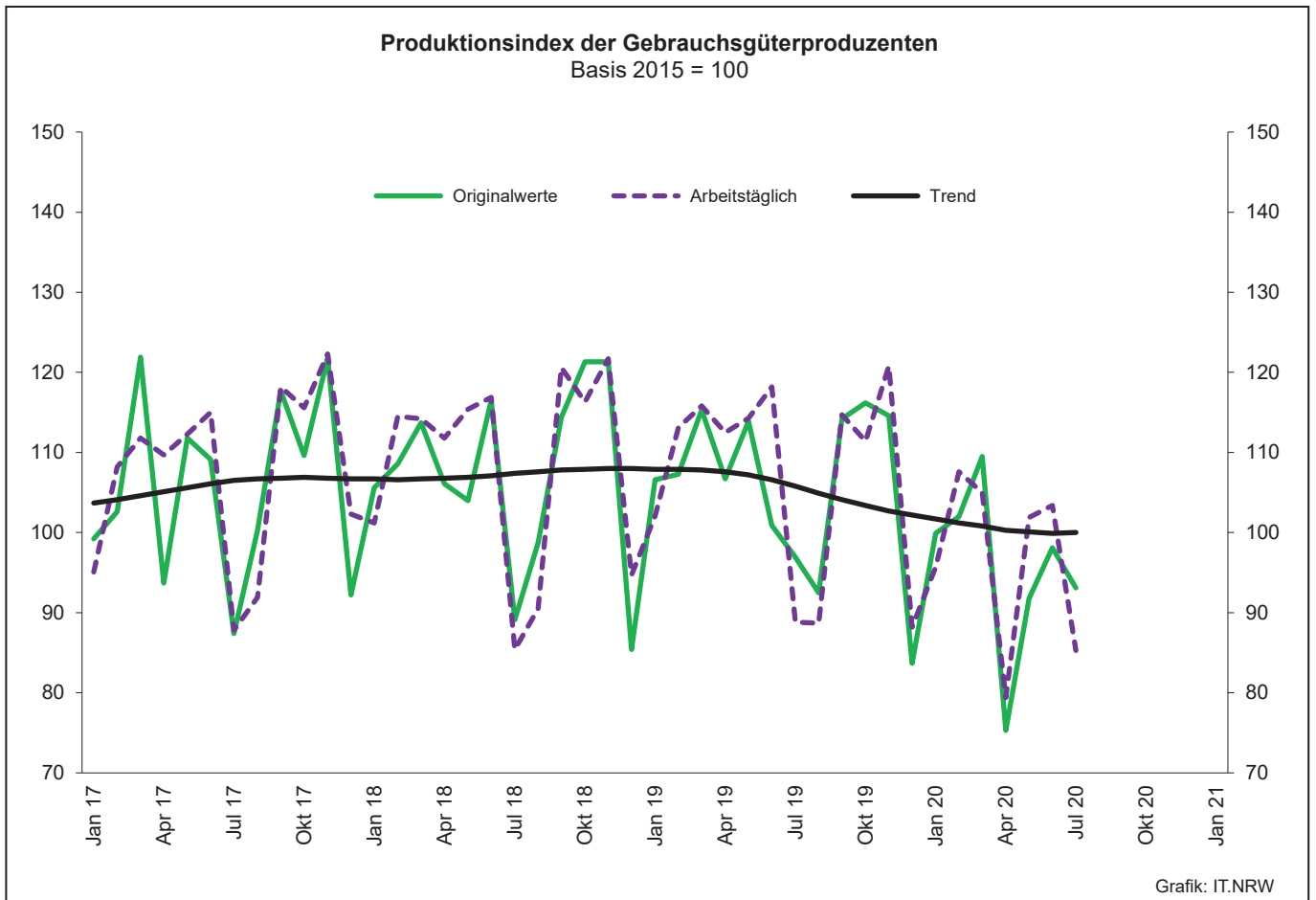
Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex insgesamt

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig Hauptgruppe | Jahr 2019 | Juli 2019 | Juni 2020 | Juli 2020 | Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in % |
|-------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--|
| Basis 2015 = 100 | | | | | | |
| 13 | Herstellung von Textilien | 94,8 | 103,4 | 87,8 | 88,6 | -14,3 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | 81,6 | 103,2 | 59,6 | 44,9 | -56,5 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | 96,9 | 101,6 | 86,7 | 93,6 | -7,9 |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | 96,9 | 97,6 | 100,8 | 92,6 | -5,1 |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 96,2 | 97,2 | 104,7 | 91,0 | -6,4 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | 118,0 | 129,1 | 118,1 | 125,8 | -2,6 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 92,0 | 97,7 | 64,4 | 84,8 | -13,2 |
| 24.1 | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen | 89,4 | 98,4 | 57,8 | 90,2 | -8,3 |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | 93,6 | 98,0 | 73,8 | 81,1 | -17,2 |
| 24.5 | Gießereien | 94,0 | 84,1 | 71,2 | 74,2 | -11,8 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | 97,4 | 105,5 | 81,2 | 92,1 | -12,7 |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen | 94,8 | 98,2 | 65,1 | 79,5 | -19,0 |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen | 94,5 | 97,8 | 85,0 | 92,4 | -5,5 |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | 152,6 | 175,4 | 127,1 | 153,0 | -12,8 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | 92,7 | 96,7 | 82,0 | 138,2 | +42,9 |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen | 83,0 | 91,4 | 74,7 | 78,7 | -13,9 |
| 28 | Maschinenbau | 97,7 | 105,8 | 81,9 | 82,6 | -21,9 |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | 94,8 | 105,1 | 78,8 | 84,1 | -20,0 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 93,3 | 84,6 | 67,4 | 87,7 | +3,7 |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | 60,5 | 50,1 | 362,5 | 40,2 | -19,8 |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | 96,8 | 101,1 | 91,2 | 93,6 | -7,4 |
| | Vorleistungsgüterproduzenten | 95,6 | 99,5 | 82,2 | 98,0 | -1,5 |
| | Investitionsgüterproduzenten | 95,9 | 99,8 | 101,7 | 84,1 | -15,7 |
| | Gebrauchsgüterproduzenten | 125,4 | 134,7 | 119,1 | 120,6 | -10,5 |
| | Verbrauchsgüterproduzenten | 103,8 | 112,8 | 100,9 | 102,5 | -9,1 |







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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig Hauptgruppe | Ge- wichtung | Jahr | Juli | Juni | Juli | Veränderung Juli 2020 gegenüber Juli 2019 |
|-------------------------|---|-----------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--|
| | | % | 2019 | 2020 | | % | |
| Basis 2015 = 100 | | | | | | | |
| B | Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden | 0,3 | 80,0 | 75,6 | 69,6r | 66,0 | -12,7 |
| | darunter | | | | | | |
| 05 | Kohlenbergbau | 0,2 | 63,5 | 55,4 | 44,2 | 43,6 | -21,3 |
| 08 | Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau | 0,1 | 110,4 | 113,9 | 116,2r | 105,7 | -7,2 |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | 77,4 | 100,6 | 94,2r | 91,7r | 84,8 | -10,0 |
| | davon | | | | | | |
| 10 | Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln | 5,4 | 104,3 | 93,3r | 95,9r | 87,8 | -5,9 |
| 11 | Getränkeherstellung | 1,1 | 105,4 | 119,9r | 123,2r | 107,4 | -10,4 |
| 12 | Tabakverarbeitung | 0,1 | 114,8 | 98,5 | 122,0r | 86,8 | -11,9 |
| 13 | Herstellung von Textilien | 0,8 | 94,5 | 88,5 | 87,5r | 75,0 | -15,3 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | 0,1 | 111,1 | 110,1r | 78,2r | 84,0 | -23,7 |
| 15 | Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen | 0,1 | 118,8 | 105,5 | 114,5r | 98,2 | -6,9 |
| 16 | Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) | 0,7 | 102,2 | 97,8r | 105,1r | 99,3 | +1,5 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | 1,9 | 98,9 | 94,7r | 94,5r | 86,4 | -8,8 |
| 18 | Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern | 1,1 | 93,5 | 82,0r | 75,4r | 71,0 | -13,4 |
| 19 | Kokerei und Mineralölverarbeitung | 2,5 | 95,6 | 94,0 | 102,5 | 102,0 | +8,5 |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | 12,8 | 95,2 | 90,5r | 92,3r | 93,4 | +3,2 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | 2,1 | 127,3 | 134,5r | 139,9r | 112,9 | -16,1 |
| 22 | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren | 3,7 | 102,6 | 96,8r | 94,5r | 86,6 | -10,5 |
| 23 | Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden | 1,9 | 103,6 | 108,5r | 106,7r | 99,4 | -8,4 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 9,3 | 92,0 | 87,5 | 67,9r | 63,1 | -27,9 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | 7,8 | 101,2 | 96,8 | 88,5r | 81,1 | -16,2 |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | 1,8 | 143,2 | 137,0 | 139,4r | 120,6 | -12,0 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | 4,5 | 92,9 | 81,2r | 83,0r | 75,1 | -7,5 |
| 28 | Maschinenbau | 10,7 | 103,7 | 94,6r | 91,0r | 87,2 | -7,8 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 4,0 | 89,9 | 74,6r | 70,6r | 54,9 | -26,4 |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | 0,6 | 125,5 | 116,4r | 120,2r | 107,3 | -7,8 |
| 31 | Herstellung von Möbeln | 1,8 | 103,8 | 85,7r | 102,8 | 82,1 | -4,2 |
| 32 | Herstellung von sonstigen Waren | 0,5 | 121,8 | 101,4r | 110,4r | 104,9 | +3,5 |
| 33 | Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen | 2,2 | 104,9 | 98,2r | 98,9r | 85,0 | -13,4 |
| B - C | Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden | 77,7 | 100,5 | 94,1r | 91,6r | 84,7 | -10,0 |
| B - D, F | Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie) | 100 | 101,4 | 96,0r | 94,7r | 87,6 | -8,8 |
| | Vorleistungsgüterproduzenten | 40,7 | 97,3 | 92,1r | 86,8r | 82,6 | -10,3 |
| | Investitionsgüterproduzenten | 20,2 | 103,8 | 94,7r | 91,9r | 82,7 | -12,7 |
| | Gebrauchsgüterproduzenten | 2,7 | 107,4 | 88,8r | 103,4r | 85,3 | -3,9 |
| | Verbrauchsgüterproduzenten | 11,3 | 106,6 | 102,6r | 104,1r | 92,5 | -9,8 |
| | Energie | 10,5 | 75,9 | 72,0r | 61,7 | 66,8 | -7,2 |

*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = Juli 2020 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 | 22 | . | . | . | . | . |
| | | b | -8,3 | . | . | . | . | . |
| 05 | Kohlenbergbau | a | 7 | . | . | . | . | . |
| | | b | - | . | . | . | . | . |
| 06 | Gewinnung von Erdöl und Erdgas | a | - | - | - | - | - | - |
| | | b | - | - | - | - | - | - |
| 07 | Erzbergbau | a | 1 | . | . | . | . | . |
| | | b | - | . | . | . | . | . |
| 08 | Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau | a | 14 | 2 369 | . | . | . | . |
| | | b | -12,5 | -4,4 | . | . | . | . |
| 09 | Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden | a | - | - | - | - | - | - |
| | | b | - | - | - | - | - | - |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | a | 5 160 | . | . | . | . | . |
| | | b | -0,6 | . | . | . | . | . |
| 10 | Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln | a | 453 | 89 824 | 11 508 | 269 107 | 2 509 407 | 588 199 |
| | | b | -0,7 | -0,2 | -4,0 | +1,7 | -8,5 | -11,5 |
| 10.1 | Schlachten und Fleischverarbeitung | a | 122 | 26 497 | 3 507 | 64 471 | 760 032 | 128 312 |
| | | b | -3,9 | -1,8 | -7,8 | +1,4 | -24,4 | -40,3 |
| 10.3 | Obst- und Gemüseverarbeitung | a | 30 | 6 228 | 853 | 23 496 | 300 834 | 51 259 |
| | | b | +3,4 | -2,1 | -3,7 | -0,8 | -0,6 | -9,2 |
| 10.5 | Milchverarbeitung | a | 18 | 3 144 | 432 | 12 624 | 197 828 | 74 988 |
| | | b | +20,0 | +11,6 | +11,3 | +9,5 | -4,5 | -0,2 |
| 10.6 | Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen | a | 13 | . | . | 10 448 | 125 913 | 47 986 |
| | | b | -7,1 | . | . | +7,9 | -7,7 | -9,4 |
| 10.7 | Herstellung von Back- und Teigwaren | a | 162 | 24 255 | 2 935 | 58 927 | 361 115 | 37 828 |
| | | b | -1,2 | +0,7 | -2,3 | - | -0,3 | -0,4 |
| 10.8 | Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln | a | 79 | 24 254 | 2 977 | 85 762 | 589 978 | 193 078 |
| | | b | +5,3 | +0,4 | -3,7 | +1,7 | +9,5 | +16,1 |
| 11 | Getränkeherstellung | a | 51 | 8 301 | 1 125 | 31 865 | 344 045 | 27 985 |
| | | b | +2,0 | +0,8 | -2,8 | -0,8 | -8,5 | -14,9 |
| 12 | Tabakverarbeitung | a | 3 | 632 | . | . | . | . |
| | | b | - | -1,9 | . | . | . | . |
| 13 | Herstellung von Textilien | a | 106 | 15 128 | 1 739 | 47 821 | 241 836 | 111 185 |
| | | b | -2,8 | -3,8 | -14,2 | -4,4 | -12,6 | -21,3 |
| 13.2 | Weberei | a | 19 | 2 944 | 308 | 8 857 | 49 105 | 26 841 |
| | | b | +5,6 | +2,8 | -16,8 | -4,9 | -20,3 | -21,6 |
| 13.3 | Veredlung von Textilien und Bekleidung | a | 12 | 1 337 | 150 | 3 989 | 17 095 | . |
| | | b | -7,7 | . | -21,6 | -11,9 | . | . |
| 13.9 | Herstellung von sonstigen Textilwaren | a | 72 | 10 604 | 1 246 | 34 320 | 173 359 | 74 390 |
| | | b | -5,3 | -5,0 | . | . | -9,5 | -22,8 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | a | 20 | 4 320 | 537 | 15 263 | 64 797 | 19 038 |
| | | b | -4,8 | -6,4 | . | . | -39,2 | -53,4 |
| 15 | Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen | a | 13 | . | 223 | 5 045 | 50 238 | 18 578 |
| | | b | +8,3 | . | -9,8 | -2,8 | . | . |
| 16 | Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) | a | 80 | 12 591 | 1 685 | 43 996 | 286 501 | 74 567 |
| | | b | -1,2 | -0,1 | -3,7 | +4,2 | +6,1 | -5,7 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | a | 138 | 24 977 | 3 046 | 93 606 | 597 648 | 251 407 |
| | | b | -2,1 | -1,8 | -8,1 | -4,6 | -8,2 | -7,7 |
| 17.1 | Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe | a | 32 | 6 339 | 776 | 27 032 | 214 514 | 121 947 |
| | | b | -5,9 | -1,0 | -9,7 | -10,9 | -13,2 | -11,1 |
| 17.2 | Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe | a | 106 | 18 638 | 2 271 | 66 575 | 383 135 | 129 460 |
| | | b | -0,9 | -2,1 | -7,5 | -1,8 | -5,2 | -4,1 |
| 18 | Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern | a | 123 | 15 046 | 1 785 | 46 183 | 201 906 | 28 696 |
| | | b | +3,4 | -1,5 | -9,0 | -9,0 | -12,3 | -12,9 |

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = Juli 2020 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 | 5 205 | . | . | 473 604 | 84 107 |
| | | b | - | +7,5 | . | . | -33,7 | -47,7 |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | a | 296 | 91 288 | 11 546 | 489 629 | 3 182 778 | 1 896 702 |
| | | b | +1,4 | +0,2 | -5,6 | -0,1 | -15,3 | -16,6 |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | a | 124 | 49 562 | 6 145 | 285 610 | 1 870 366 | 1 165 434 |
| | | b | +1,6 | +0,5 | -5,2 | +0,9 | -18,6 | -18,6 |
| 20.3 | Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt | a | 40 | 9 304 | 1 259 | 40 917 | 279 809 | 135 550 |
| | | b | -2,4 | -1,3 | -5,5 | +0,7 | -1,7 | -4,1 |
| 20.4 | Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen | a | 51 | 16 852 | 2 106 | 86 942 | 410 527 | 167 904 |
| | | b | - | -1,7 | -6,4 | -7,4 | -11,1 | -11,6 |
| 20.5 | Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen | a | 71 | 12 490 | 1 674 | 57 909 | 402 682 | 233 096 |
| | | b | +2,9 | +2,6 | -6,6 | +5,8 | -3,1 | -1,3 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | a | 38 | 12 217 | 1 579 | 62 368 | 530 897 | 415 305 |
| | | b | -2,6 | +1,3 | -3,4 | +1,7 | -12,3 | -16,6 |
| 22 | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren | a | 430 | 69 365 | 8 882 | 237 717 | 1 146 340 | 471 605 |
| | | b | -0,5 | -3,8 | -11,6 | -6,3 | -7,7 | -7,5 |
| 22.1 | Herstellung von Gummiwaren | a | 39 | 8 969 | 1 071 | 31 848 | 172 317 | 92 519 |
| | | b | -4,9 | -5,5 | -18,2 | -12,3 | -8,8 | -7,1 |
| 22.2 | Herstellung von Kunststoffwaren | a | 391 | 60 396 | 7 810 | 205 869 | 974 023 | 379 085 |
| | | b | - | -3,5 | -10,6 | -5,3 | -7,5 | -7,6 |
| 23 | Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden | a | 180 | 26 078 | 3 347 | 94 467 | 490 089 | 163 694 |
| | | b | +1,7 | +0,1 | -4,7 | -4,7 | -23,1 | -8,8 |
| 23.1 | Herstellung von Glas und Glaswaren | a | 54 | 10 165 | 1 333 | 34 773 | 158 352 | 69 726 |
| | | b | +3,8 | -0,1 | -2,3 | -5,5 | -4,4 | -2,2 |
| 23.5 | Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips | a | 16 | 2 442 | 306 | 10 848 | 82 067 | 15 347 |
| | | b | -5,9 | -5,0 | -7,4 | -3,5 | . | . |
| 23.6 | Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips | a | 49 | 4 890 | 677 | 17 587 | 99 788 | 10 782 |
| | | b | +4,3 | +4,3 | +3,4 | -0,8 | -52,5 | +0,9 |
| 23.9 | Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g. | a | 25 | 4 217 | 434 | 16 166 | 73 186 | 31 565 |
| | | b | +8,7 | . | -13,8 | -4,7 | -19,7 | -22,3 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | a | 309 | 99 306 | 9 959 | 403 982 | 2 424 818 | 931 569 |
| | | b | -4,0 | -4,7 | -21,9 | -13,6 | -24,3 | -25,2 |
| 24.2 | Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl | a | 48 | 14 500 | 1 413 | 54 529 | 249 819 | 140 946 |
| | | b | -7,7 | -9,2 | -25,0 | -18,4 | -29,8 | -34,3 |
| 24.3 | Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl | a | 80 | 12 106 | 1 331 | 47 059 | 348 136 | 145 576 |
| | | b | -3,6 | -5,2 | -21,1 | -16,3 | -20,5 | -16,2 |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | a | 63 | 18 323 | 2 051 | 84 155 | 676 410 | 261 537 |
| | | b | -3,1 | -5,0 | -16,8 | -9,3 | -16,1 | -15,9 |
| 24.5 | Gießereien | a | 85 | 20 430 | 2 028 | 79 709 | 295 278 | 122 348 |
| | | b | -4,5 | -6,5 | -25,5 | -18,2 | -22,9 | -18,9 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | a | 939 | 137 633 | 15 813 | 511 453 | 2 098 444 | 820 756 |
| | | b | -1,1 | -4,5 | -15,8 | -12,7 | -13,7 | -10,8 |
| 25.1 | Stahl- und Leichtmetallbau | a | 157 | 20 379 | 2 654 | 76 154 | 342 212 | 76 663 |
| | | b | +1,3 | +0,6 | -5,5 | +0,5 | -12,7 | -21,6 |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen | a | 154 | 30 108 | 2 994 | 107 372 | 435 688 | 164 691 |
| | | b | -4,3 | -7,4 | -26,4 | -22,0 | -25,7 | -29,5 |
| 25.6 | Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g. | a | 218 | 20 757 | 2 520 | 67 898 | 211 057 | 40 209 |
| | | b | -1,8 | -6,7 | -15,0 | -11,7 | -18,5 | -21,2 |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen | a | 184 | 33 596 | 3 793 | 134 382 | 538 705 | 256 056 |
| | | b | -1,1 | -5,3 | -15,9 | -13,6 | -10,2 | -8,7 |
| 25.9 | Herstellung von sonstigen Metallwaren | a | 192 | 28 968 | 3 332 | 108 509 | 454 750 | 193 054 |
| | | b | -0,5 | -3,8 | -15,1 | -13,0 | -15,3 | -15,5 |

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = Juli 2020 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 | 172 | 39 005 | 5 120 | 175 740 | 766 224 | 447 577 |
| | | b | +0,6 | +17,8 | +6,5 | +11,2 | +7,5 | +3,6 |
| 26.3 | Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik | a | 19 | 4 760 | 594 | 20 722 | 88 864 | 34 456 |
| | | b | -9,5 | +1,9 | -7,8 | -7,6 | -18,4 | -8,4 |
| 26.5 | Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren | a | 93 | 16 789 | 2 285 | 76 223 | 247 882 | 148 173 |
| | | b | -5,1 | -2,4 | -8,4 | -9,9 | -23,4 | -30,4 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | a | 296 | 79 263 | 9 402 | 363 029 | 1 564 942 | 784 312 |
| | | b | +0,7 | -7,4 | -13,3 | -14,1 | -12,7 | -16,8 |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen | a | 114 | 21 941 | 2 895 | 92 596 | 428 854 | 204 760 |
| | | b | - | -23,3 | -26,4 | -33,0 | -30,7 | -33,8 |
| 27.3 | Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material | a | 63 | 25 418 | 2 953 | 116 041 | 471 552 | 241 627 |
| | | b | -8,7 | -5,3 | -14,6 | -11,6 | -7,0 | -11,8 |
| 27.4 | Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten | a | 42 | 6 714 | . | . | 146 445 | 61 298 |
| | | b | - | -4,1 | . | . | -14,1 | -20,2 |
| 27.5 | Herstellung von Haushaltsgeräten | a | 17 | 14 323 | 1 468 | 76 398 | . | . |
| | | b | -5,6 | . | +0,8 | -4,9 | . | . |
| 28 | Maschinenbau | a | 840 | 178 268 | 21 184 | 829 609 | 3 565 727 | 2 175 847 |
| | | b | -0,9 | -3,7 | -12,9 | -10,7 | -9,2 | -10,7 |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | a | 210 | 58 951 | 6 753 | 286 941 | 1 307 046 | 749 771 |
| | | b | +2,9 | -3,4 | -14,2 | -9,4 | -4,2 | -6,0 |
| 28.4 | Herstellung von Werkzeugmaschinen | a | 76 | 14 083 | 1 654 | 61 971 | 207 964 | 120 888 |
| | | b | -6,2 | -15,7 | -25,4 | -27,9 | -24,2 | -26,5 |
| 28.9 | Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige | a | 265 | 48 660 | 5 848 | 231 408 | 905 363 | 611 953 |
| | | b | - | +2,8 | -7,8 | -3,0 | -7,9 | -11,5 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | a | 169 | 75 779 | 7 655 | 358 818 | 2 140 430 | 1 280 494 |
| | | b | -2,3 | -5,5 | -21,5 | -15,2 | -18,9 | -23,9 |
| 29.1 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren | a | 6 | 23 337 | 1 943 | 137 470 | 1 296 195 | 826 452 |
| | | b | -25,0 | -4,8 | -28,2 | -14,0 | . | -25,9 |
| 29.2 | Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern | a | 38 | 9 536 | 1 049 | 37 699 | 223 750 | 132 501 |
| | | b | +2,7 | -0,7 | -12,6 | -4,9 | . | -15,6 |
| 29.3 | Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen | a | 125 | 42 906 | 4 663 | 183 649 | 620 485 | 321 542 |
| | | b | -2,3 | -6,9 | -20,2 | -17,9 | -18,0 | -21,7 |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | a | 34 | 8 822 | 1 224 | 43 107 | 288 189 | 125 009 |
| | | b | -2,9 | +2,9 | -2,8 | -4,0 | +1,3 | -44,7 |
| 30.2 | Schienenfahrzeugbau | a | 13 | 5 650 | . | . | 228 785 | . |
| | | b | - | +5,5 | . | . | +7,1 | . |
| 31 | Herstellung von Möbeln | a | 153 | 26 563 | 3 004 | 92 423 | 515 828 | 180 310 |
| | | b | -3,2 | -1,7 | -7,6 | -2,8 | -0,2 | -4,6 |
| 32 | Herstellung von sonstigen Waren | a | 86 | 11 375 | 1 390 | 41 411 | 193 002 | 50 963 |
| | | b | - | -5,5 | -16,3 | -6,6 | -4,9 | -15,3 |
| 32.4 | Herstellung von Spielwaren | a | 5 | 1 581 | 218 | 5 306 | . | . |
| | | b | -16,7 | -11,7 | -17,9 | -11,2 | . | . |
| 32.5 | Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien | a | 57 | . | . | . | . | . |
| | | b | +3,6 | . | . | . | . | . |
| 33 | Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen | a | 218 | 31 968 | 3 949 | 134 302 | 407 021 | 59 734 |
| | | b | +3,3 | -1,2 | -6,9 | -2,1 | -6,5 | -30,1 |
| 33.1 | Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen | a | 130 | 20 059 | 2 475 | 83 152 | 245 851 | 37 334 |
| | | b | +2,4 | -1,7 | -8,3 | +0,3 | -9,8 | -30,0 |
| 33.2 | Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g. | a | 88 | 11 909 | 1 474 | 51 150 | 161 171 | 22 400 |
| | | b | +4,8 | -0,3 | -4,7 | -5,9 | -1,0 | -30,1 |
| Insgesamt | | a | 5 182 | 1 071 937 | 127 392 | 4 456 664 | 24 174 618 | 11 027 819 |
| | | b | -0,7 | -2,6 | -11,5 | -7,8 | -13,4 | -16,2 |

5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = Juli 2020 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in % | Gesamtumsatz | Auslandsumsatz | | Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote) |
|----------------|--|--------------|----------------|----------------------|--|
| | | | insgesamt | darunter Eurozone | |
| | | | 1 000 EUR | | |
| B | Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden | a | . | . | . |
| | | b | . | . | x |
| 05 | Kohlenbergbau | a | . | . | . |
| | | b | . | . | x |
| 06 | Gewinnung von Erdöl und Erdgas | a | – | – | – |
| | | b | – | – | – |
| 07 | Erzbergbau | a | . | . | . |
| | | b | . | . | x |
| 08 | Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau | a | . | . | . |
| | | b | . | . | x |
| 09 | Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden | a | – | – | – |
| | | b | – | – | – |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | a | . | . | . |
| | | b | . | . | x |
| 10 | Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln | a | 2 509 407 | 588 199 | 405 507 |
| | | b | –8,5 | –11,5 | –11,5 |
| 10.1 | Schlachten und Fleischverarbeitung | a | 760 032 | 128 312 | 76 217 |
| | | b | –24,4 | –40,3 | –42,2 |
| 10.3 | Obst- und Gemüseverarbeitung | a | 300 834 | 51 259 | 44 155 |
| | | b | –0,6 | –9,2 | –11,0 |
| 10.5 | Milchverarbeitung | a | 197 828 | 74 988 | 56 120 |
| | | b | –4,5 | –0,2 | –3,6 |
| 10.6 | Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen | a | 125 913 | 47 986 | 24 918 |
| | | b | –7,7 | –9,4 | –5,9 |
| 10.7 | Herstellung von Back- und Teigwaren | a | 361 115 | 37 828 | 27 406 |
| | | b | –0,3 | –0,4 | –3,7 |
| 10.8 | Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln | a | 589 978 | 193 078 | 132 808 |
| | | b | +9,5 | +16,1 | +18,1 |
| 11 | Getränkeherstellung | a | 344 045 | 27 985 | 15 495 |
| | | b | –8,5 | –14,9 | –29,4 |
| 12 | Tabakverarbeitung | a | . | . | . |
| | | b | . | . | x |
| 13 | Herstellung von Textilien | a | 241 836 | 111 185 | 58 756 |
| | | b | –12,6 | –21,3 | –20,3 |
| 13.2 | Weberei | a | 49 105 | 26 841 | 17 926 |
| | | b | –20,3 | –21,6 | –13,9 |
| 13.3 | Veredlung von Textilien und Bekleidung | a | 17 095 | . | . |
| | | b | . | . | x |
| 13.9 | Herstellung von sonstigen Textilwaren | a | 173 359 | 74 390 | 32 781 |
| | | b | –9,5 | –22,8 | –26,1 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | a | 64 797 | 19 038 | 12 890 |
| | | b | –39,2 | –53,4 | –51,5 |
| 15 | Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen | a | 50 238 | 18 578 | 13 220 |
| | | b | . | . | . |
| 16 | Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) | a | 286 501 | 74 567 | 52 683 |
| | | b | +6,1 | –5,7 | +5,1 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | a | 597 648 | 251 407 | 172 892 |
| | | b | –8,2 | –7,7 | –7,0 |
| 17.1 | Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe | a | 214 514 | 121 947 | 75 122 |
| | | b | –13,2 | –11,1 | –12,9 |
| 17.2 | Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe | a | 383 135 | 129 460 | 97 771 |
| | | b | –5,2 | –4,1 | –1,8 |
| 18 | Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern | a | 201 906 | 28 696 | 17 966 |
| | | b | –12,3 | –12,9 | –18,1 |

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = Juli 2020 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in % | | Gesamtumsatz | Auslandsumsatz | | Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote) |
|----------------|---|---|--------------|----------------|----------------------|--|
| | | | | insgesamt | darunter Eurozone | |
| | | | | 1 000 EUR | | |
| 19 | Kokerei und Mineralölverarbeitung | a | 473 604 | 84 107 | . | 17,8 |
| | | b | -33,7 | -47,7 | . | x |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | a | 3 182 778 | 1 896 702 | 908 653 | 59,6 |
| | | b | -15,3 | -16,6 | -12,7 | x |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | a | 1 870 366 | 1 165 434 | 578 833 | 62,3 |
| | | b | -18,6 | -18,6 | -16,2 | x |
| 20.3 | Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittens | a | 279 809 | 135 550 | 91 201 | 48,4 |
| | | b | -1,7 | -4,1 | +7,7 | x |
| 20.4 | Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Kör- perpflegemitteln sowie von Duftstoffen | a | 410 527 | 167 904 | 111 738 | 40,9 |
| | | b | -11,1 | -11,6 | -1,2 | x |
| 20.5 | Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen | a | 402 682 | 233 096 | 111 891 | 57,9 |
| | | b | -3,1 | -1,3 | +5,7 | x |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | a | 530 897 | 415 305 | 73 498 | 78,2 |
| | | b | -12,3 | -16,6 | -17,4 | x |
| 22 | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren | a | 1 146 340 | 471 605 | 288 757 | 41,1 |
| | | b | -7,7 | -7,5 | -6,8 | x |
| 22.1 | Herstellung von Gummiwaren | a | 172 317 | 92 519 | 42 740 | 53,7 |
| | | b | -8,8 | -7,1 | +2,4 | x |
| 22.2 | Herstellung von Kunststoffwaren | a | 974 023 | 379 085 | 246 017 | 38,9 |
| | | b | -7,5 | -7,6 | -8,2 | x |
| 23 | Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden | a | 490 089 | 163 694 | 94 797 | 33,4 |
| | | b | -23,1 | -8,8 | -13,8 | x |
| 23.1 | Herstellung von Glas und Glaswaren | a | 158 352 | 69 726 | 44 153 | 44,0 |
| | | b | -4,4 | -2,2 | -5,7 | x |
| 23.5 | Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips | a | 82 067 | 15 347 | 13 005 | 18,7 |
| | | b | . | . | . | x |
| 23.6 | Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips | a | 99 788 | 10 782 | 7 615 | 10,8 |
| | | b | -52,5 | +0,9 | -16,1 | x |
| 23.9 | Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g. | a | 73 186 | 31 565 | 19 755 | 43,1 |
| | | b | -19,7 | -22,3 | -19,5 | x |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | a | 2 424 818 | 931 569 | 571 156 | 38,4 |
| | | b | -24,3 | -25,2 | -19,8 | x |
| 24.2 | Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl | a | 249 819 | 140 946 | 82 975 | 56,4 |
| | | b | -29,8 | -34,3 | -37,0 | x |
| 24.3 | Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl | a | 348 136 | 145 576 | 89 409 | 41,8 |
| | | b | -20,5 | -16,2 | -14,9 | x |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | a | 676 410 | 261 537 | 183 790 | 38,7 |
| | | b | -16,1 | -15,9 | +0,5 | x |
| 24.5 | Gießereien | a | 295 278 | 122 348 | 70 546 | 41,4 |
| | | b | -22,9 | -18,9 | -21,7 | x |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | a | 2 098 444 | 820 756 | 512 227 | 39,1 |
| | | b | -13,7 | -10,8 | -6,5 | x |
| 25.1 | Stahl- und Leichtmetallbau | a | 342 212 | 76 663 | 55 645 | 22,4 |
| | | b | -12,7 | -21,6 | -13,8 | x |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen | a | 435 688 | 164 691 | 104 687 | 37,8 |
| | | b | -25,7 | -29,5 | -29,9 | x |
| 25.6 | Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g. | a | 211 057 | 40 209 | 26 568 | 19,1 |
| | | b | -18,5 | -21,2 | -17,0 | x |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen | a | 538 705 | 256 056 | 138 809 | 47,5 |
| | | b | -10,2 | -8,7 | -9,0 | x |
| 25.9 | Herstellung von sonstigen Metallwaren | a | 454 750 | 193 054 | 112 363 | 42,5 |
| | | b | -15,3 | -15,5 | -18,4 | x |

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = Juli 2020 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 | 766 224 | 447 577 | 166 851 | 58,4 |
| | | b | +7,5 | +3,6 | +28,7 | x |
| 26.3 | Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik | a | 88 864 | 34 456 | 21 775 | 38,8 |
| | | b | -18,4 | -8,4 | -6,6 | x |
| 26.5 | Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren | a | 247 882 | 148 173 | 54 763 | 59,8 |
| | | b | -23,4 | -30,4 | -18,5 | x |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | a | 1 564 942 | 784 312 | 355 263 | 50,1 |
| | | b | -12,7 | -16,8 | -19,3 | x |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen | a | 428 854 | 204 760 | 91 331 | 47,7 |
| | | b | -30,7 | -33,8 | -44,9 | x |
| 27.3 | Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material | a | 471 552 | 241 627 | 111 354 | 51,2 |
| | | b | -7,0 | -11,8 | -6,1 | x |
| 27.4 | Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten | a | 146 445 | 61 298 | 39 554 | 41,9 |
| | | b | -14,1 | -20,2 | -17,6 | x |
| 27.5 | Herstellung von Haushaltsgeräten | a | . | . | . | . |
| | | b | . | . | . | x |
| 28 | Maschinenbau | a | 3 565 727 | 2 175 847 | 836 624 | 61,0 |
| | | b | -9,2 | -10,7 | -3,2 | x |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | a | 1 307 046 | 749 771 | 342 046 | 57,4 |
| | | b | -4,2 | -6,0 | +12,8 | x |
| 28.4 | Herstellung von Werkzeugmaschinen | a | 207 964 | 120 888 | 51 588 | 58,1 |
| | | b | -24,2 | -26,5 | -13,9 | x |
| 28.9 | Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige | a | 905 363 | 611 953 | 167 416 | 67,6 |
| | | b | -7,9 | -11,5 | -4,5 | x |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | a | 2 140 430 | 1 280 494 | 540 268 | 59,8 |
| | | b | -18,9 | -23,9 | -28,0 | x |
| 29.1 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren | a | 1 296 195 | 826 452 | 311 607 | 63,8 |
| | | b | . | -25,9 | . | x |
| 29.2 | Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern | a | 223 750 | 132 501 | 58 120 | 59,2 |
| | | b | . | -15,6 | . | x |
| 29.3 | Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen | a | 620 485 | 321 542 | 170 542 | 51,8 |
| | | b | -18,0 | -21,7 | -21,8 | x |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | a | 288 189 | 125 009 | 54 272 | 43,4 |
| | | b | +1,3 | -44,7 | +64,3 | x |
| 30.2 | Schienenfahrzeugbau | a | 228 785 | . | . | . |
| | | b | +7,1 | . | . | x |
| 31 | Herstellung von Möbeln | a | 515 828 | 180 310 | 135 315 | 35,0 |
| | | b | -0,2 | -4,6 | -2,8 | x |
| 32 | Herstellung von sonstigen Waren | a | 193 002 | 50 963 | 28 344 | 26,4 |
| | | b | -4,9 | -15,3 | -16,3 | x |
| 32.4 | Herstellung von Spielwaren | a | . | . | 7 568 | . |
| | | b | . | . | . | x |
| 32.5 | Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien | a | . | . | . | . |
| | | b | . | . | . | x |
| 33 | Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen | a | 407 021 | 59 734 | 24 402 | 14,7 |
| | | b | -6,5 | -30,1 | -56,7 | x |
| 33.1 | Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen | a | 245 851 | 37 334 | 14 758 | 15,2 |
| | | b | -9,8 | -30,0 | -67,5 | x |
| 33.2 | Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g. | a | 161 171 | 22 400 | 9 644 | 13,9 |
| | | b | -1,0 | -30,1 | -12,4 | x |
| | Insgesamt | a | 24 174 618 | 11 027 819 | 5 429 657 | 45,6 |
| | | b | -13,4 | -16,2 | -13,4 | 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 Juli 2020**

| Verwaltungsbezirk | Betriebe | Beschäftigte | Geleistete Arbeits- stunden | Entgelte | Gesamtumsatz | |
|------------------------------------|--------------|----------------|-----------------------------------|------------------|------------------|---------------------------------|
| | | | | | insgesamt | darunter Auslands- umsatz |
| | Anzahl | | 1 000 | 1 000 EUR | | |
| Kreisfreie Städte | | | | | | |
| Düsseldorf | 72 | 28 317 | 3 269 | 153 327 | 732 429 | 379 543 |
| Duisburg | 51 | 30 218 | 3 168 | 129 305 | 702 517 | 215 858 |
| Essen | 71 | 11 976 | 1 481 | 53 015 | 238 753 | 110 485 |
| Krefeld | 60 | 20 414 | 2 537 | 89 432 | 607 684 | 317 581 |
| Mönchengladbach | 64 | 12 119 | 1 459 | 51 410 | 265 377 | 125 809 |
| Mülheim a. d. Ruhr | 33 | 8 846 | 1 039 | 45 105 | 188 057 | 117 903 |
| Oberhausen | 31 | 6 183 | 760 | 31 771 | 122 596 | 69 817 |
| Remscheid | 70 | 12 365 | 1 537 | 53 066 | 256 653 | 139 547 |
| Solingen | 66 | 9 841 | 1 237 | 35 347 | 141 664 | 65 994 |
| Wuppertal | 98 | 21 838 | 2 670 | 111 830 | 321 012 | 193 084 |
| Kreise | | | | | | |
| Kleve | 84 | 11 313 | 1 460 | 40 168 | 287 046 | 148 942 |
| Mettmann | 186 | 33 748 | 4 065 | 149 750 | 811 820 | 445 511 |
| Rhein-Kreis Neuss | 82 | 24 174 | 2 955 | 120 935 | 672 212 | 379 394 |
| Viersen | 91 | 11 411 | 1 402 | 40 586 | 206 470 | 84 818 |
| Wesel | 94 | 17 334 | 2 164 | 69 990 | 397 992 | 199 855 |
| Regierungsbezirk Düsseldorf | 1 153 | 260 097 | 31 203 | 1 175 037 | 5 952 282 | 2 994 139 |
| Kreisfreie Städte | | | | | | |
| Bonn | 28 | 6 188 | 665 | 24 732 | 92 391 | 57 090 |
| Köln | 126 | 44 164 | 4 808 | 235 082 | 1 725 773 | 938 840 |
| Leverkusen | 30 | 14 551 | 1 810 | 75 545 | 591 741 | 461 271 |
| Kreise | | | | | | |
| Städteregion Aachen | 136 | 30 862 | 3 872 | 135 967 | 622 108 | 280 056 |
| darunter kreisfreie Stadt Aachen | – | – | – | – | – | – |
| Düren | 84 | 13 935 | 1 762 | 56 087 | 292 189 | 146 727 |
| Rhein-Erft-Kreis | 73 | 17 639 | 2 172 | 81 312 | 751 862 | 256 368 |
| Euskirchen | 46 | 8 178 | 912 | 30 843 | 128 076 | 43 899 |
| Heinsberg | 69 | 11 116 | 1 320 | 42 747 | 261 914 | 82 662 |
| Oberbergischer Kreis | 149 | 30 100 | 3 662 | 119 968 | 529 979 | 244 844 |
| Rheinisch-Bergischer Kreis | 65 | 11 705 | 1 432 | 45 474 | 239 058 | 145 901 |
| Rhein-Sieg-Kreis | 136 | 20 686 | 2 460 | 79 844 | 418 619 | 164 615 |
| Regierungsbezirk Köln | 942 | 209 124 | 24 876 | 927 601 | 5 653 708 | 2 822 274 |
| Kreisfreie Städte | | | | | | |
| Bottrop | 19 | 3 553 | 468 | 14 101 | 53 572 | 23 865 |
| Gelsenkirchen | 37 | 7 089 | 902 | 37 096 | 188 558 | 47 598 |
| Münster | 40 | 9 413 | 1 262 | 38 919 | 245 262 | 83 902 |

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 Juli 2020

| Verwaltungsbezirk | Betriebe | Beschäftigte | Geleistete Arbeits- stunden | Entgelte | Gesamtumsatz | |
|----------------------------------|--------------|------------------|-----------------------------------|------------------|-------------------|---------------------------------|
| | | | | | insgesamt | darunter Auslands- umsatz |
| | Anzahl | | 1 000 | 1 000 EUR | | |
| Kreise | | | | | | |
| Borken | 215 | 35 130 | 4 233 | 126 308 | 598 272 | 231 449 |
| Coesfeld | 81 | 11 636 | 1 511 | 40 240 | 336 100 | 112 502 |
| Recklinghausen | 100 | 17 111 | 2 133 | 69 195 | 540 566 | 257 952 |
| Steinfurt | 176 | 32 776 | 4 188 | 118 727 | 723 320 | 301 897 |
| Warendorf | 107 | 26 450 | 3 069 | 109 823 | 546 028 | 244 042 |
| Regierungsbezirk Münster | 775 | 143 158 | 17 766 | 554 409 | 3 231 678 | 1 303 208 |
| Kreisfreie Stadt | | | | | | |
| Bielefeld | 86 | 19 518 | 2 131 | 76 179 | 369 383 | 174 165 |
| Kreise | | | | | | |
| Gütersloh | 221 | 61 876 | 7 368 | 238 006 | 1 410 199 | 647 096 |
| Herford | 150 | 26 539 | 3 138 | 91 371 | 527 991 | 190 866 |
| Höxter | 57 | 8 291 | 997 | 27 591 | 119 815 | 36 218 |
| Lippe | 122 | 27 219 | 3 045 | 110 306 | 514 418 | 266 988 |
| Minden-Lübbecke | 151 | 28 569 | 3 424 | 105 792 | 545 485 | 200 508 |
| Paderborn | 118 | 22 908 | 2 642 | 84 107 | 384 963 | 132 661 |
| Regierungsbezirk Detmold | 905 | 194 920 | 22 746 | 733 353 | 3 872 255 | 1 648 503 |
| Kreisfreie Städte | | | | | | |
| Bochum | 67 | 12 433 | 1 497 | 49 281 | 221 501 | 87 283 |
| Dortmund | 86 | 18 463 | 2 262 | 82 240 | 424 179 | 214 733 |
| Hagen | 67 | 11 227 | 1 222 | 48 665 | 272 451 | 89 798 |
| Hamm | 45 | 7 548 | 890 | 29 365 | 196 982 | 54 402 |
| Herne | 24 | 4 301 | 478 | 17 316 | 72 687 | 39 170 |
| Kreise | | | | | | |
| Ennepe-Ruhr-Kreis | 147 | 24 354 | 2 843 | 98 348 | 500 328 | 249 150 |
| Hochsauerlandkreis | 150 | 27 532 | 3 222 | 104 992 | 492 541 | 173 230 |
| Märkischer Kreis | 320 | 56 106 | 6 329 | 220 750 | 1 043 346 | 440 064 |
| Olpe | 124 | 22 694 | 2 599 | 81 157 | 452 868 | 153 550 |
| Siegen-Wittgenstein | 162 | 32 210 | 3 935 | 132 676 | 677 610 | 287 701 |
| Soest | 115 | 27 559 | 3 231 | 118 611 | 633 310 | 297 598 |
| Unna | 100 | 20 211 | 2 294 | 82 864 | 476 892 | 173 017 |
| Regierungsbezirk Arnsberg | 1 407 | 264 638 | 30 801 | 1 066 264 | 5 464 694 | 2 259 696 |
| Land Nordrhein-Westfalen | 5 182 | 1 071 937 | 127 392 | 4 456 664 | 24 174 618 | 11 027 819 |

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = Juli 2020 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 | 42 | 7 349 | 55 882 | 11 348 | 20,3 |
| | | b | -2,3 | -4,6 | -8,9 | -12,0 | x |
| 05 | Kohlenbergbau | a | 7 | 4 720 | . | . | . |
| | | b | - | -6,3 | . | . | x |
| 06 | Gewinnung von Erdöl und Erdgas | a | - | - | - | - | - |
| | | b | - | - | - | - | - |
| 07 | Erzbergbau | a | 1 | . | . | . | . |
| | | b | - | . | . | . | x |
| 08 | Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau | a | 34 | . | 30 024 | . | . |
| | | b | -2,9 | . | -8,8 | . | x |
| 09 | Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden | a | - | - | - | - | - |
| | | b | - | - | - | - | - |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | a | 7 560 | 1 028 646 | 20 707 459 | 9 226 973 | 44,6 |
| | | b | -0,3 | -2,6 | -13,8 | -16,6 | x |
| 10 | Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln | a | 618 | 86 588 | 2 274 211 | 517 719 | 22,8 |
| | | b | -0,3 | -0,2 | -9,6 | -13,5 | x |
| 10.1 | Schlachten und Fleischverarbeitung | a | 153 | 25 565 | 736 125 | 128 985 | 17,5 |
| | | b | -4,4 | -2,5 | -24,8 | -39,7 | x |
| 10.3 | Obst- und Gemüseverarbeitung | a | 45 | 5 548 | 255 176 | 40 259 | 15,8 |
| | | b | +2,3 | -3,4 | -1,6 | -7,4 | x |
| 10.5 | Milchverarbeitung | a | 24 | 3 271 | 161 227 | 47 341 | 29,4 |
| | | b | +4,3 | +9,3 | -11,5 | -14,0 | x |
| 10.6 | Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen | a | 23 | 2 051 | 91 744 | 30 567 | 33,3 |
| | | b | -8,0 | -0,6 | -5,9 | -10,7 | x |
| 10.7 | Herstellung von Back- und Teigwaren | a | 186 | 23 833 | 304 567 | 33 996 | 11,2 |
| | | b | - | +0,5 | -1,6 | -0,6 | x |
| 10.8 | Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln | a | 140 | 22 762 | 562 905 | 183 774 | 32,6 |
| | | b | +6,1 | +1,6 | +11,1 | +15,3 | x |
| 11 | Getränkeherstellung | a | 77 | 7 876 | 349 110 | 38 341 | 11,0 |
| | | b | +5,5 | +1,8 | -7,9 | -9,8 | x |
| 12 | Tabakverarbeitung | a | 3 | 630 | 25 665 | 7 969 | 31,1 |
| | | b | - | -1,9 | +0,8 | -3,6 | x |
| 13 | Herstellung von Textilien | a | 144 | 14 585 | 220 723 | 105 565 | 47,8 |
| | | b | -2,0 | -4,1 | -11,7 | -17,2 | x |
| 13.2 | Weberei | a | 26 | 3 042 | 38 014 | 22 330 | 58,7 |
| | | b | -3,7 | -4,7 | -23,7 | -24,8 | x |
| 13.3 | Veredlung von Textilien und Bekleidung | a | 16 | 1 394 | 17 360 | 7 951 | 45,8 |
| | | b | - | +1,6 | -14,4 | . | x |
| 13.9 | Herstellung von sonstigen Textilwaren | a | 94 | 9 827 | 162 004 | 72 957 | 45,0 |
| | | b | -4,1 | -5,5 | -8,9 | -16,6 | x |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | a | 27 | 4 265 | 57 997 | 17 200 | 29,7 |
| | | b | - | -5,5 | -39,0 | -54,2 | x |
| 15 | Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen | a | 15 | 1 812 | 43 219 | 15 292 | 35,4 |
| | | b | - | +2,0 | -11,3 | -25,3 | x |
| 16 | Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) | a | 103 | 12 255 | 268 882 | 71 211 | 26,5 |
| | | b | - | +0,5 | +5,1 | -7,1 | x |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | a | 165 | 24 824 | 559 627 | 230 902 | 41,3 |
| | | b | - | -1,0 | -8,6 | -9,0 | x |
| 17.1 | Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe | a | 44 | 6 572 | 196 406 | 115 243 | 58,7 |
| | | b | -4,3 | -0,5 | -15,7 | -13,3 | x |
| 17.2 | Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe | a | 121 | 18 252 | 363 221 | 115 659 | 31,8 |
| | | b | +1,7 | -1,1 | -4,3 | -4,2 | x |
| 18 | Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern | a | 157 | 14 899 | 201 893 | 28 784 | 14,3 |
| | | b | -0,6 | -3,6 | -12,6 | -12,5 | x |

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = Juli 2020 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in % | Betriebs- teile | Beschäftigte | Umsatz | | | |
|----------------|---|--------------------|--------------|-----------|----------------------------|-----------|------|
| | | | | insgesamt | darunter Auslandsumsatz | | |
| | | | | | 1 000 EUR | % | |
| | | | Anzahl | | | | |
| 19 | Kokerei und Mineralölverarbeitung | a | 26 | 5 600 | 455 411 | 67 500 | 14,8 |
| | | b | +4,0 | +7,2 | -33,3 | -44,9 | x |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | a | 571 | 87 918 | 2 719 761 | 1 591 054 | 58,5 |
| | | b | +0,9 | +1,0 | -15,0 | -16,7 | x |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | a | 259 | 48 408 | 1 747 402 | 1 071 909 | 61,3 |
| | | b | +2,0 | +2,8 | -18,3 | -20,1 | x |
| 20.3 | Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittlen | a | 59 | 8 433 | 245 066 | 116 606 | 47,6 |
| | | b | -6,3 | -4,1 | +1,2 | +0,9 | x |
| 20.4 | Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen | a | 99 | 12 494 | 294 876 | 133 076 | 45,1 |
| | | b | +3,1 | +1,9 | -7,1 | -6,7 | x |
| 20.5 | Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen | a | 132 | 15 238 | 379 262 | 225 178 | 59,4 |
| | | b | -0,8 | -1,1 | -14,8 | -15,1 | x |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | a | 61 | 13 165 | 555 686 | 438 980 | 79,0 |
| | | b | -1,6 | +2,1 | -12,7 | -15,1 | x |
| 22 | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren | a | 583 | 65 648 | 1 025 164 | 442 503 | 43,2 |
| | | b | +1,2 | -4,2 | -10,0 | -10,8 | x |
| 22.1 | Herstellung von Gummiwaren | a | 54 | 8 528 | 149 859 | 84 610 | 56,5 |
| | | b | +3,8 | -4,6 | -7,6 | -4,8 | x |
| 22.2 | Herstellung von Kunststoffwaren | a | 529 | 57 120 | 875 305 | 357 894 | 40,9 |
| | | b | +1,0 | -4,2 | -10,4 | -12,1 | x |
| 23 | Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden | a | 214 | 24 743 | 432 369 | 138 701 | 32,1 |
| | | b | - | -1,0 | -25,9 | -11,1 | x |
| 23.1 | Herstellung von Glas und Glaswaren | a | 61 | 9 754 | 141 769 | 59 412 | 41,9 |
| | | b | +1,7 | -1,0 | -8,0 | -8,2 | x |
| 23.5 | Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips | a | 20 | 1 986 | 70 483 | 14 626 | 20,8 |
| | | b | -9,1 | -6,4 | -2,0 | +0,6 | x |
| 23.6 | Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips | a | 60 | 5 120 | 99 814 | 10 961 | 11,0 |
| | | b | +1,7 | +3,3 | -52,9 | -6,2 | x |
| 23.9 | Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g. | a | 34 | 3 760 | 59 197 | 26 784 | 45,2 |
| | | b | +6,3 | +1,5 | -18,6 | -12,6 | x |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | a | 420 | 97 282 | 2 194 977 | 836 879 | 38,1 |
| | | b | -2,8 | -5,2 | -25,2 | -26,9 | x |
| 24.2 | Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl | a | 52 | 14 094 | 214 738 | 116 471 | 54,2 |
| | | b | -10,3 | -9,7 | -31,4 | -37,3 | x |
| 24.3 | Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl | a | 108 | 12 030 | 329 773 | 137 562 | 41,7 |
| | | b | -1,8 | -7,6 | -24,5 | -19,8 | x |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | a | 94 | 18 672 | 635 519 | 238 025 | 37,5 |
| | | b | -1,1 | -5,7 | -18,4 | -21,6 | x |
| 24.5 | Gießereien | a | 119 | 19 751 | 242 729 | 99 434 | 41,0 |
| | | b | -4,0 | -7,0 | -22,6 | -17,8 | x |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | a | 1 297 | 136 411 | 1 931 089 | 747 892 | 38,7 |
| | | b | -1,3 | -4,9 | -13,0 | -10,3 | x |
| 25.1 | Stahl- und Leichtmetallbau | a | 211 | 19 223 | 304 171 | 68 450 | 22,5 |
| | | b | +1,4 | -0,9 | -8,5 | -18,0 | x |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen | a | 193 | 28 430 | 391 821 | 144 150 | 36,8 |
| | | b | -5,4 | -7,5 | -23,3 | -25,7 | x |
| 25.6 | Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g. | a | 283 | 22 341 | 223 057 | 44 400 | 19,9 |
| | | b | - | -5,7 | -16,1 | -16,3 | x |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen | a | 276 | 33 842 | 469 444 | 223 619 | 47,6 |
| | | b | -3,5 | -5,7 | -13,2 | -15,3 | x |
| 25.9 | Herstellung von sonstigen Metallwaren | a | 281 | 29 022 | 438 174 | 183 005 | 41,8 |
| | | b | +0,4 | -3,1 | -13,5 | -13,5 | x |

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = Juli 2020 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in % | | Betriebs- teile | Beschäftigte | Umsatz | | |
|----------------|--|---|--------------------|------------------|-------------------|----------------------------|-------------|
| | | | | | insgesamt | darunter Auslandsumsatz | |
| | | | | | | 1 000 EUR | % |
| | | | Anzahl | 1 000 EUR | | % | |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | a | 231 | 32 633 | 601 441 | 369 733 | 61,5 |
| | | b | -0,4 | -0,4 | -14,2 | -13,8 | x |
| 26.3 | Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik | a | 27 | 3 855 | 65 391 | 26 160 | 40,0 |
| | | b | -6,9 | +2,4 | -13,3 | -1,9 | x |
| 26.5 | Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren | a | 125 | 14 782 | 195 319 | 116 268 | 59,5 |
| | | b | - | -0,5 | -25,7 | -32,8 | x |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | a | 427 | 75 241 | 1 138 499 | 560 430 | 49,2 |
| | | b | +2,2 | -2,6 | -7,0 | -9,4 | x |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen | a | 156 | 20 078 | 335 220 | 148 839 | 44,4 |
| | | b | +1,3 | -6,7 | -8,4 | -8,2 | x |
| 27.3 | Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material | a | 91 | 25 613 | 334 471 | 172 714 | 51,6 |
| | | b | -5,2 | -3,7 | -6,1 | -9,0 | x |
| 27.4 | Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten | a | 51 | 8 880 | 143 729 | 64 489 | 44,9 |
| | | b | +8,5 | -2,3 | -15,7 | -22,4 | x |
| 27.5 | Herstellung von Haushaltsgeräten | a | 28 | 10 814 | 186 268 | 104 717 | 56,2 |
| | | b | +3,7 | -3,1 | -4,2 | -6,4 | x |
| 28 | Maschinenbau | a | 1 164 | 166 621 | 3 106 891 | 1 887 320 | 60,7 |
| | | b | -1,0 | -2,4 | -7,3 | -9,5 | x |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | a | 283 | 55 096 | 1 110 601 | 620 099 | 55,8 |
| | | b | -0,4 | -3,8 | -4,8 | -7,1 | x |
| 28.4 | Herstellung von Werkzeugmaschinen | a | 108 | 14 408 | 221 411 | 139 533 | 63,0 |
| | | b | -1,8 | -2,8 | -11,4 | -6,0 | x |
| 28.9 | Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige | a | 386 | 45 288 | 810 396 | 551 556 | 68,1 |
| | | b | -0,8 | -2,6 | -12,0 | -15,2 | x |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | a | 212 | 71 274 | 1 175 930 | 663 411 | 56,4 |
| | | b | -1,4 | -5,7 | -21,7 | -28,6 | x |
| 29.1 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren | a | 9 | 20 040 | . | . | . |
| | | b | -10,0 | -3,8 | . | . | x |
| 29.2 | Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern | a | 43 | 9 033 | . | . | . |
| | | b | - | -2,0 | . | . | x |
| 29.3 | Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen | a | 160 | 42 201 | 606 308 | 310 617 | 51,2 |
| | | b | -1,2 | -7,4 | -16,9 | -17,5 | x |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | a | 48 | 9 055 | 289 615 | 128 737 | 44,5 |
| | | b | - | +2,5 | -4,8 | -48,3 | x |
| 30.2 | Schienenfahrzeugbau | a | 17 | 5 962 | 231 439 | 95 224 | 41,1 |
| | | b | +6,3 | +5,4 | +7,0 | -50,3 | x |
| 31 | Herstellung von Möbeln | a | 192 | 26 030 | 471 872 | 166 734 | 35,3 |
| | | b | -1,5 | -2,9 | -1,7 | -6,1 | x |
| 32 | Herstellung von sonstigen Waren | a | 100 | 10 068 | 131 910 | 40 976 | 31,1 |
| | | b | -2,9 | -4,7 | +1,1 | -11,5 | x |
| 32.4 | Herstellung von Spielwaren | a | 6 | 1 349 | 24 246 | 4 847 | 20,0 |
| | | b | -40,0 | -21,0 | +14,3 | -3,8 | x |
| 32.5 | Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien | a | 65 | 6 969 | 87 504 | 29 414 | 33,6 |
| | | b | +3,2 | +1,0 | -1,2 | -7,5 | x |
| 33 | Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen | a | 705 | 39 223 | 475 516 | 113 140 | 23,8 |
| | | b | +1,6 | -1,9 | -9,9 | -24,3 | x |
| 33.1 | Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen | a | 468 | 23 507 | 274 595 | 68 948 | 25,1 |
| | | b | +1,7 | -3,3 | -11,8 | -11,7 | x |
| 33.2 | Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g. | a | 237 | 15 716 | 200 921 | 44 192 | 22,0 |
| | | b | +1,3 | +0,3 | -7,2 | -38,1 | x |
| | Insgesamt | a | 7 602 | 1 035 995 | 20 763 341 | 9 238 321 | 44,5 |
| | | b | -0,3 | -2,7 | -13,8 | -16,6 | 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.