



| | | | | | | | | | |
|-----------------|-----|---|-------------|----|------|--|-----|----|------------|
| und Erden. . . | 2 | x | | | 1200 | Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle) | | | x |
| rdgas- | - | - | - | - | 1299 | Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- | | | - |
| ergbau | | | | | 13 | Textilien | 237 | | x |
| und Erden. . . | 2 | x | | | 1310 | Textile Spinnstoffe und Garne. | kg | 10 | 17 099 206 |
| | 92 | x | 4 232 700 | 32 | 1320 | Gewebe | kg | 43 | 69 407 753 |
| | 22 | x | 196 962 | 7 | 1330 | Textilveredlung. | | 48 | x |
| | 157 | x | 4 410 627 | 31 | 1391 | Gewirke und Gestricke. | | 12 | x |
| | 10 | x | 9 609 047 | 5 | 1392 | Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) | | 70 | x |
| | 6 | x | 148 319 | 14 | 1400 | Teppiche und textile Fußbodenbeläge, | | | |
| erzeugnisse . | | | | | 1401 | auch konfektionierte | kg | 14 | 36 845 082 |
| oren, | 12 | x | 495 480 | 26 | 1402 | Sellerwaren | kg | 4 | 3 029 310 |
| . g. | 42 | x | 1 211 722 | 36 | 1403 | Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen | | | |
| | | | | | 1404 | oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse | | | |
| | 11 | | 2 885 581 | 30 | 1405 | daraus (ohne Bekleidung). | kg | 12 | 49 308 780 |
| | 4 | | 97 467 | 16 | 1395 | Technische Textilien | | 65 | x |
| | 27 | x | 1 342 737 | 8 | 1399 | Sonstige Textilwaren, a. n. g. | | 5 | x |
| peiseeis) . . . | 4 | x | 85 542 600 | 10 | 14 | Bekleidung | 49 | | x |
| | 26 | x | 577 201 | 19 | 1411 | Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem | | | |
| | 13 | x | 460 971 | 42 | 1412 | Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs- | | | |
| | 508 | x | 3 186 592 | 26 | 1413 | zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen) | St | 11 | 1 075 085 |
| | 55 | | | | 1414 | Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits- | | | |
| | 2 | | | | 1415 | und Berufsbekleidung) | St | 19 | 5 795 500 |
| | 7 | | | 30 | 1416 | Wäsche. | | 11 | x |
| | 41 | | 605 557 331 | 26 | 1417 | Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. | | 12 | x |
| | 11 | | 124 048 886 | 17 | 1418 | Pelzwaren | | 4 | x |
| | 24 | x | 474 688 | 18 | 1419 | Strumpfwaren. | | 4 | x |
| | 24 | x | 465 843 | | 1420 | Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricken | St | 4 | |
| ereitungen, | | | | | 1421 | Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab- | | | |
| n oder zum | | | | | 1422 | teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) | | 2 | x |
| einem Inhalt | | | | | 1423 | Leder und Lederwaren | | 33 | x |
| | 2 | | | 17 | 1424 | Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete | | | |
| | 61 | x | 786 590 | 12 | 1425 | und gefärbte Felle | | 4 | x |
| | 29 | x | 453 031 | | 1426 | Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) | | 16 | x |
| ereitet | | | | | 1427 | Schuhe. | | 13 | x |
| Güter- | 26 | | | | 1428 | Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- | | | |
| | | | | | 1429 | abteilung | | | |

Statistische Berichte

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

November 2022



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

November 2022

Herausgegeben von
Information und Technik Nordrhein-Westfalen, Statistisches Landesamt
Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf
Telefon +49211 9449-01 • Telefax +49211 9449-8000
Internet: <http://www.it.nrw>
E-Mail: poststelle@it.nrw.de

Erschienen im Januar 2023

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen
Download in unserer Internet-Rubrik Aktuell / Publikationen.
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2023
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 2010 – 2022 | 18 |
| Grafiken <i>Auftragseingangindex</i> | 19 |
| 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe in Nordrhein-Westfalen | 22 |
| Grafiken <i>Produktionsindex</i> | 28 |
| 3. Produktionsindex im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Nordrhein-Westfalen | 31 |
| 4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen | 32 |
| 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen | 35 |
| 6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach kreisfreien Städten und Kreisen | 38 |
| 7. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen | 40 |

Vorbemerkungen

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

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

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

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

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

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

Erläuterungen

Ziel der Statistik

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

Rechtsgrundlage

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

Berichtskreis

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

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

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

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

Methodische Hinweise

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

Mit dem Monatsbericht Januar 2018 wird die Berechnung des Auftragseingangsindex, auf das Basisjahr 2015 umgestellt und des Produktionsindex mit dem September 2018. Für Vergleichszwecke wurden frühere Ergebnisse auf die neue Basis umgerechnet. Hier publizierte Ergebnisse sind daher mit früheren Veröffentlichungen nur bedingt vergleichbar.

Definitionen

Betrieb

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

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

Beschäftigte

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

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

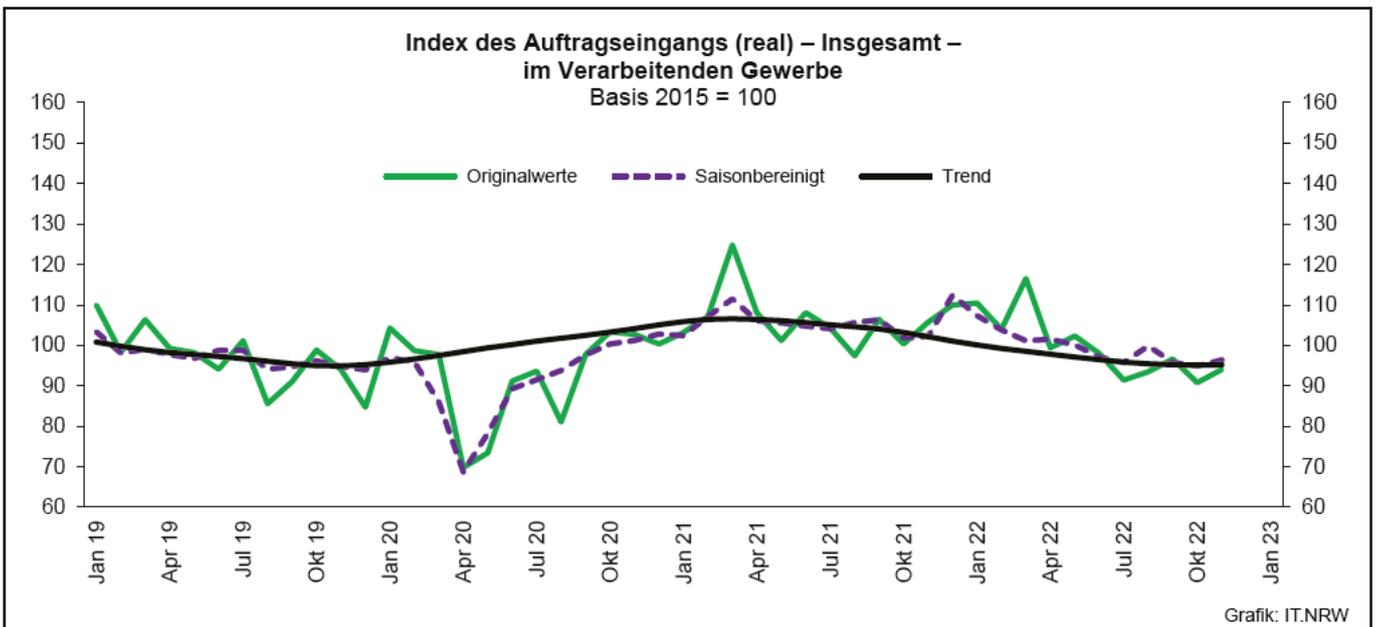
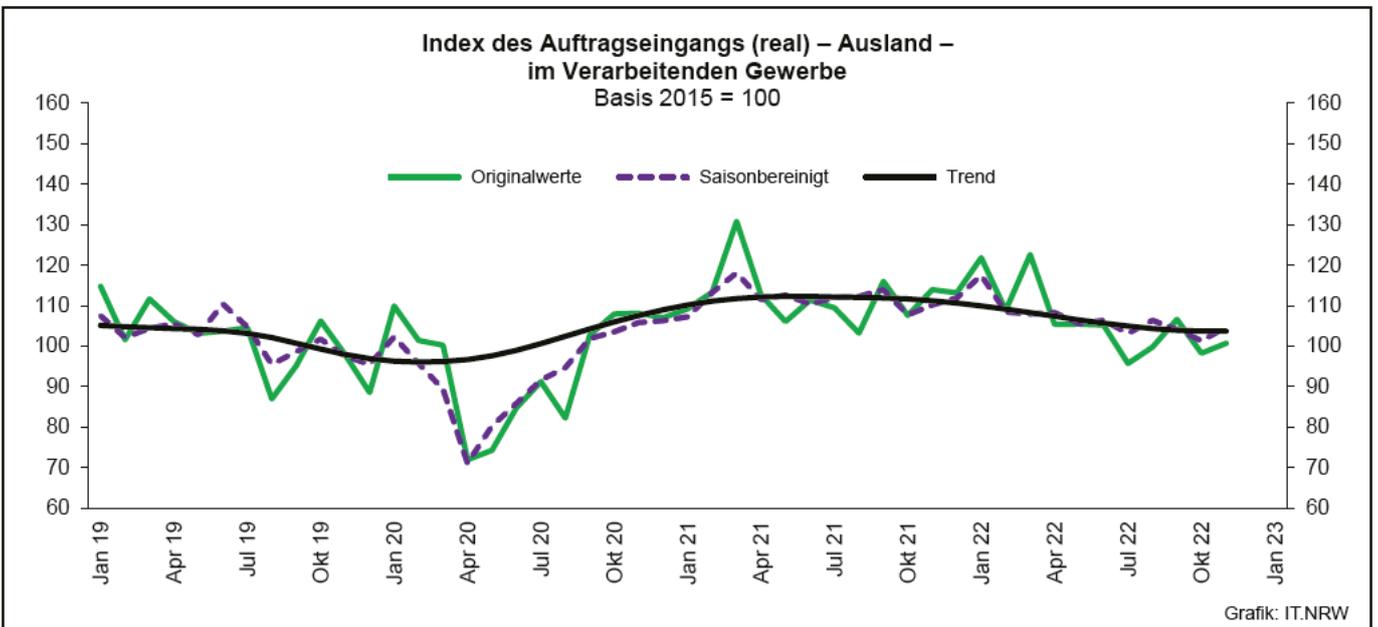
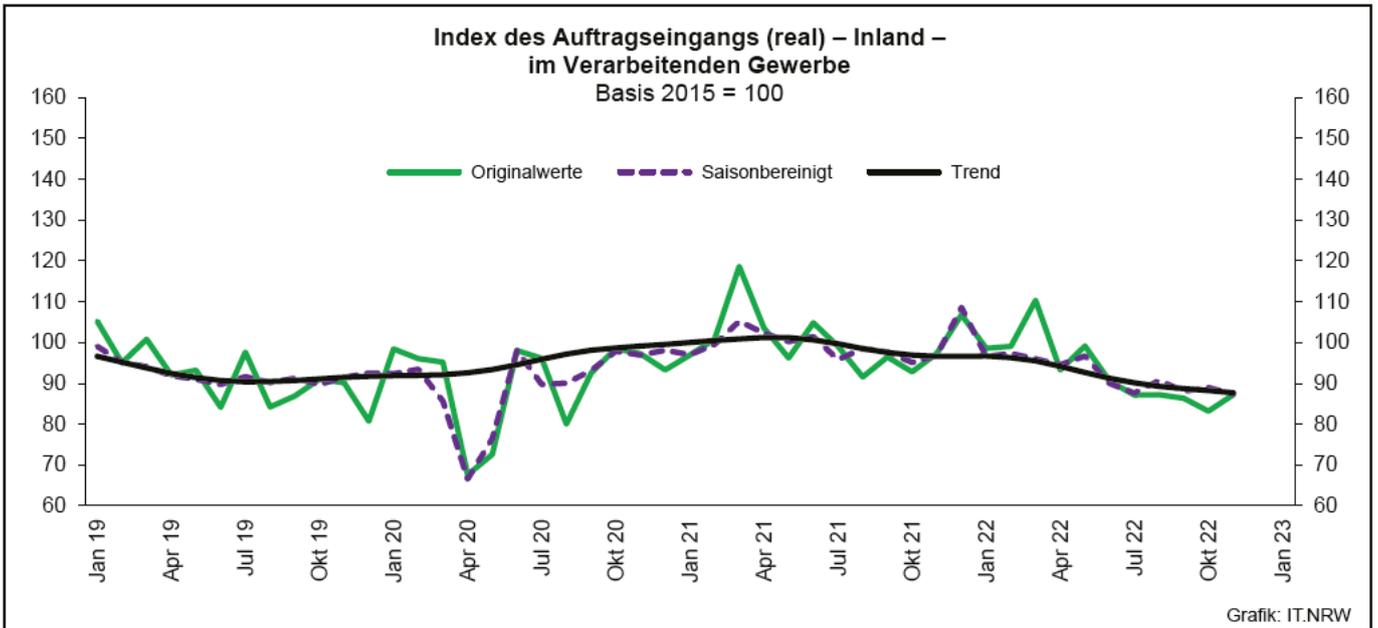
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

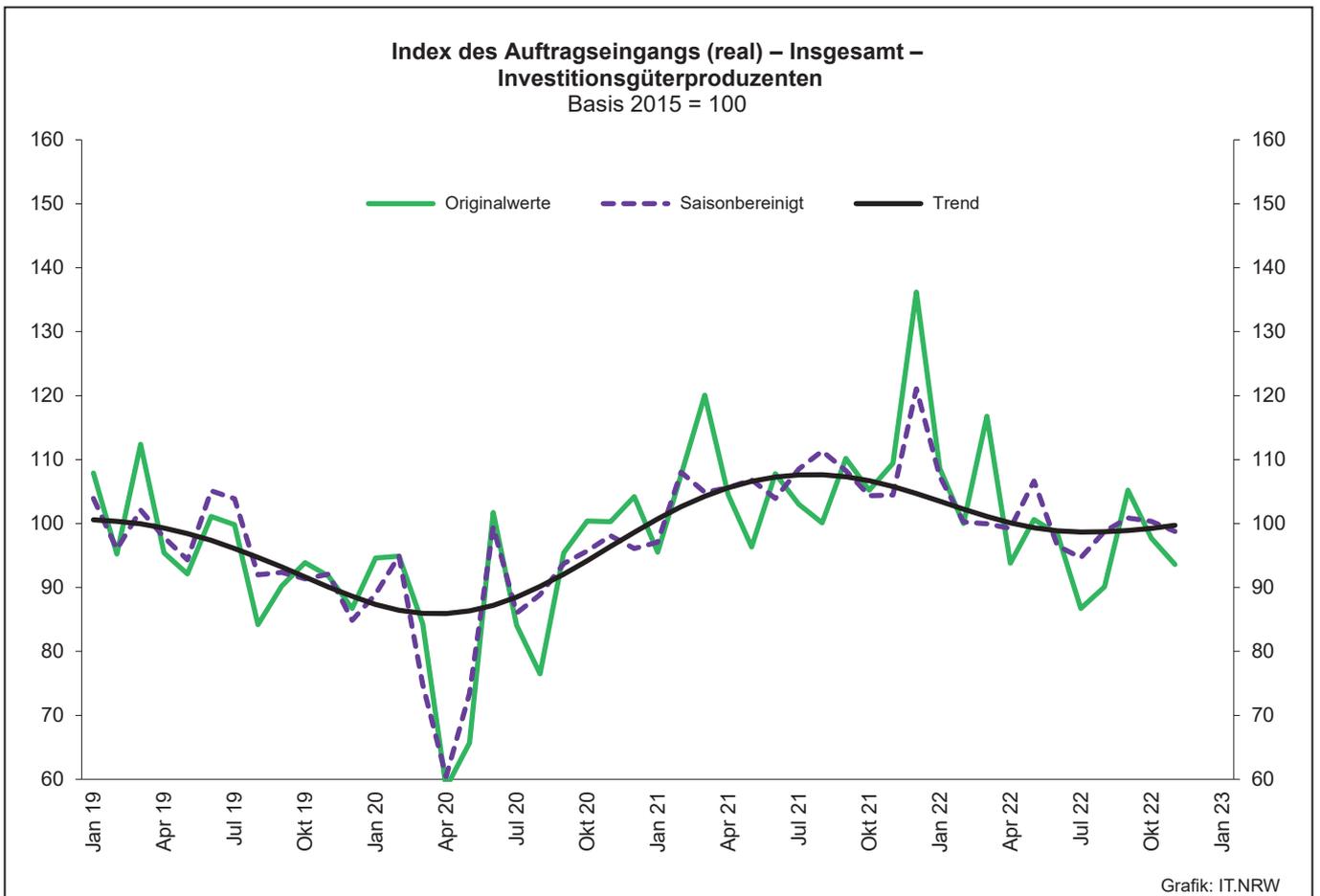
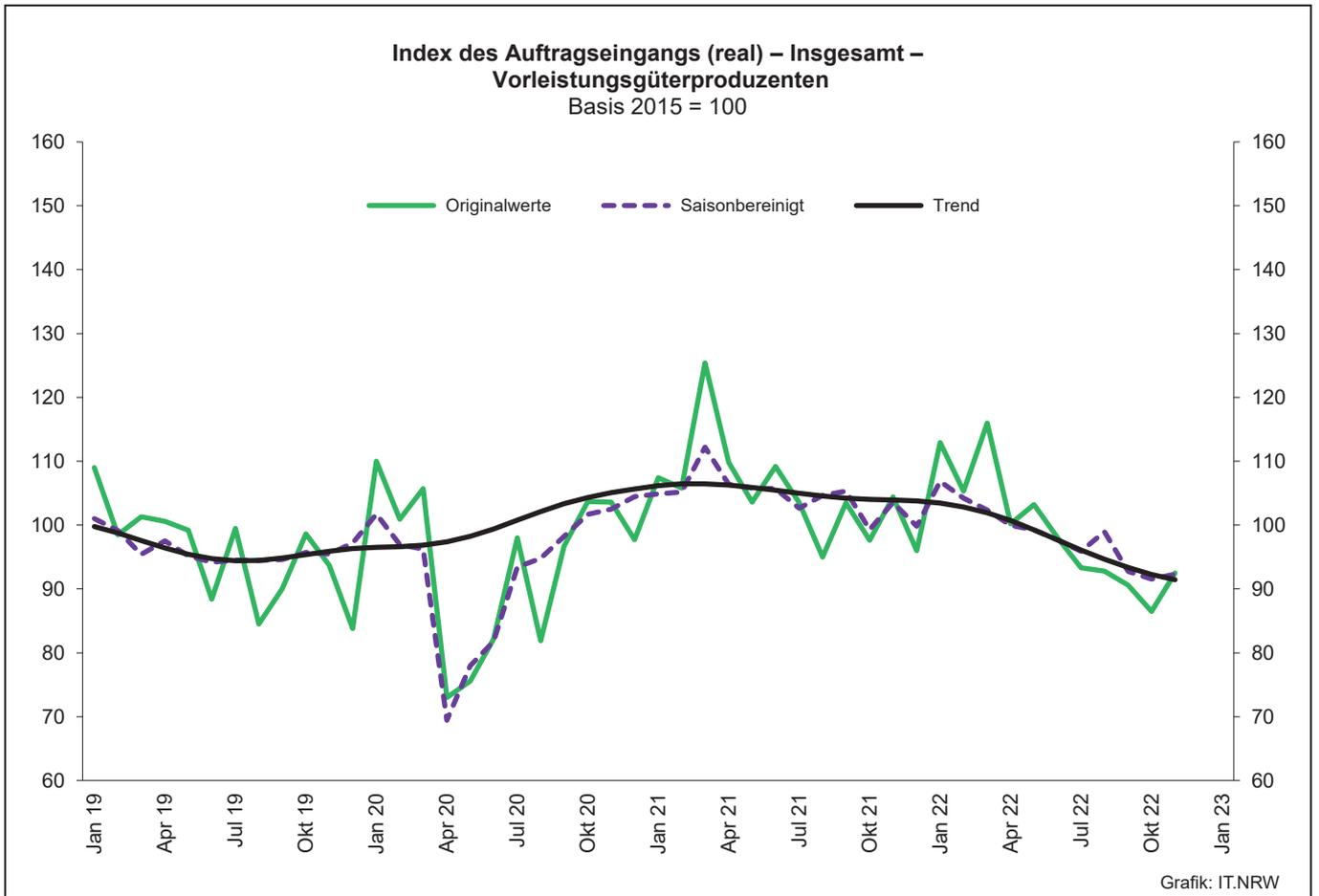
| Abteilung — Gruppe — Klasse | Bezeichnung | Haupt gruppe |
|---|--|-----------------|
| noch: Abschnitt C | Verarbeitendes Gewerbe | |
| 30.3 | Luft- und Raumfahrzeugbau | IG |
| 30.30 | Luft- und Raumfahrzeugbau | |
| 30.4 | Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen | IG |
| 30.40 | Herstellung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

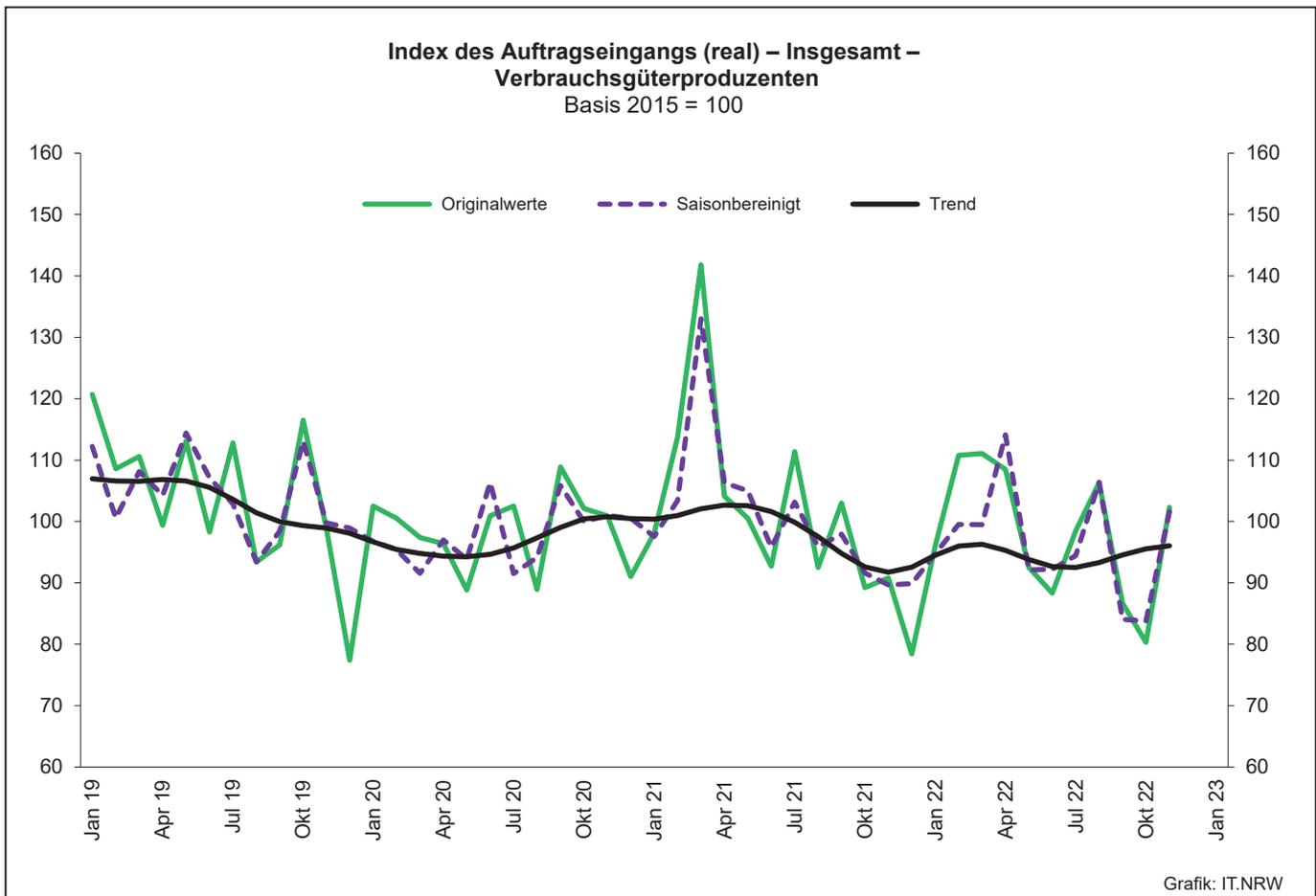
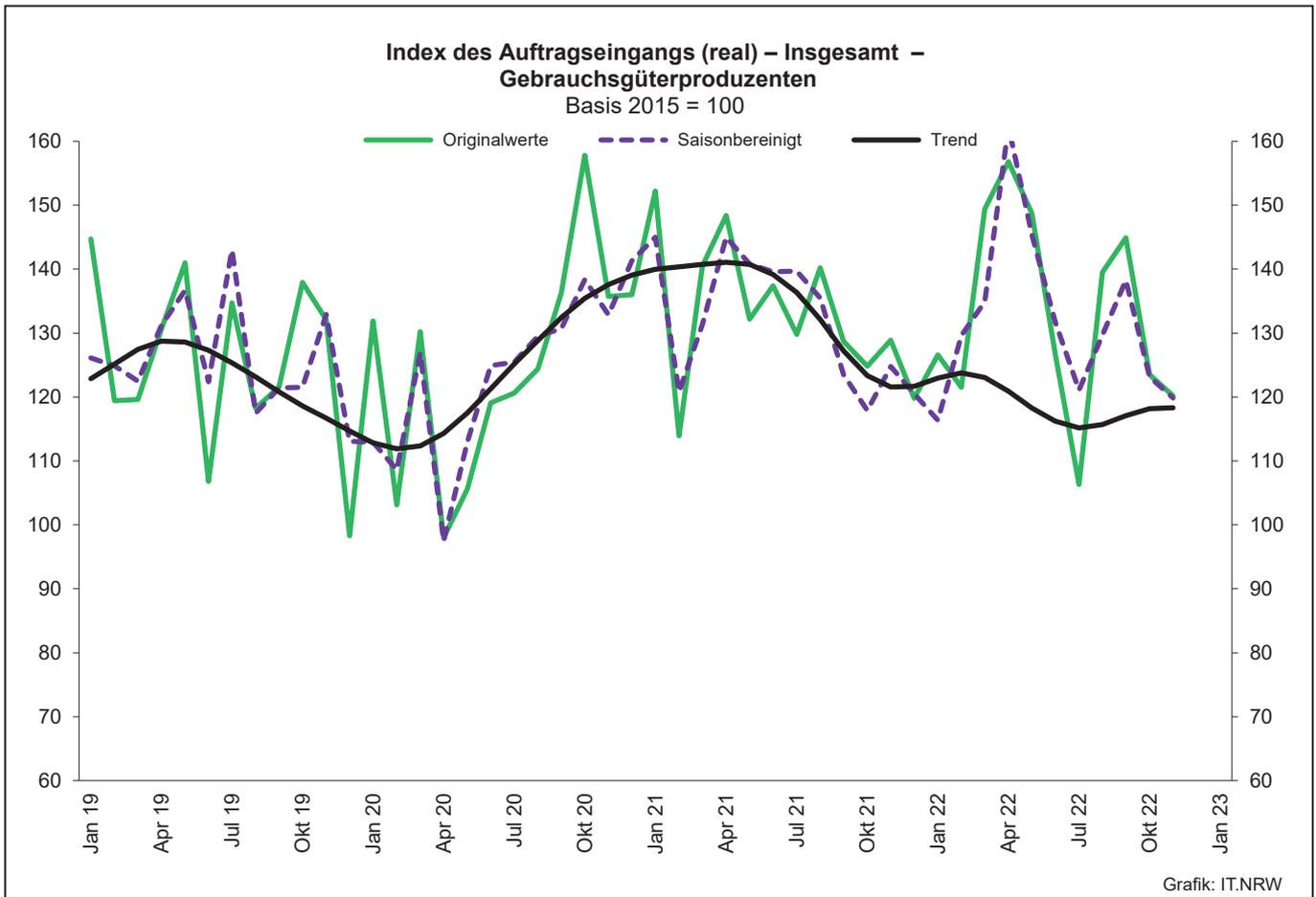
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2010 – 2022*)

| Jahr Monat | Auftrags- eingangs- index – real – | Produktions- index im Verarbeitenden Gewerbe ¹⁾ | Betriebe | Beschäftigte | Gesamtumsatz | |
|--------------------|---|---|---------------|------------------|--------------------|----------------------------|
| | | | | | insgesamt | darunter Auslandsumsatz |
| | Basis 2015 = 100 | Basis 2015 = 100 | Anzahl | 1 000 EUR | | |
| 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 |
| 2020 | 92,8 | 92,6 | 10 559 | 1 229 362 | 321 698 223 | 140 708 765 |
| 2021 | 106,4 | 97,0r | 10 413 | 1 225 428 | 356 852 281 | 158 486 545 |
| 2020 ²⁾ | | | | | | |
| Januar | 104,3 | 93,4 | 5 126 | 1 091 072 | 25 770 313 | 11 803 768 |
| Februar | 98,7 | 100,7 | 5 171 | 1 089 931 | 25 379 788 | 11 820 411 |
| März | 97,7 | 98,1 | 5 208 | 1 090 327 | 27 085 506 | 12 375 718 |
| April | 69,8 | 84,6 | 5 206 | 1 083 112 | 20 450 138 | 9 029 242 |
| Mai | 73,4 | 88,0 | 5 200 | 1 077 666 | 20 725 083 | 9 332 937 |
| Juni | 91,2 | 91,9 | 5 191 | 1 075 188 | 23 409 185 | 10 758 447 |
| Juli | 93,6 | 84,4 | 5 182 | 1 071 549 | 24 157 401 | 11 030 185 |
| August | 81,1 | 87,1 | 5 178 | 1 072 607 | 22 057 292 | 9 712 318 |
| September | 97,7 | 94,7 | 5 175 | 1 073 082 | 26 319 212 | 12 315 316 |
| Oktober | 103,3 | 95,6 | 5 166 | 1 072 552 | 26 466 367 | 12 025 390 |
| November | 102,7 | 102,7 | 5 159 | 1 072 044 | 26 689 347 | 12 300 824 |
| Dezember | 100,3 | 90,2 | 5 153 | 1 067 318 | 24 683 958 | 11 747 164 |
| 2021 ²⁾ | | | | | | |
| Januar | 103,2 | 94,9 | 4 991 | 1 060 184 | 23 584 377 | 10 949 334 |
| Februar | 107,1 | 97,2 | 5 010 | 1 058 592 | 24 513 724 | 11 448 546 |
| März | 124,8 | 103,1 | 5 036 | 1 059 468 | 30 316 152 | 14 325 739 |
| April | 108,1 | 102,5 | 5 019 | 1 057 366 | 26 312 111 | 12 159 459 |
| Mai | 101,2 | 104,6 | 5 010 | 1 056 081 | 25 819 867 | 12 004 653 |
| Juni | 108,1 | 101,9 | 4 994 | 1 056 992 | 28 292 180 | 13 244 728 |
| Juli | 104,3 | 91,2 | 4 991 | 1 057 177 | 26 621 578 | 12 277 298 |
| August | 97,4 | 88,3 | 4 984 | 1 060 399 | 25 610 832 | 11 686 491 |
| September | 106,4 | 96,1 | 4 981 | 1 064 573 | 28 660 735 | 13 209 071 |
| Oktober | 100,3 | 97,1 | 4 973 | 1 063 287 | 27 483 885 | 12 387 325 |
| November | 105,7 | 100,7 | 4 970 | 1 063 978 | 29 459 055 | 13 610 111 |
| Dezember | 110,0 | 89,3 | 4 963 | 1 059 368 | 28 004 845 | 13 313 021 |
| 2022 ²⁾ | | | | | | |
| Januar | 110,4 | 91,4 | 4 858 | 1 055 577 | 27 851 359 | 12 708 028 |
| Februar | 104,0 | 98,6 | 4 978 | 1 062 626 | 28 991 952 | 13 709 714 |
| März | 116,5 | 98,6 | 4 988 | 1 061 830 | 34 565 844 | 16 069 252 |
| April | 99,4 | 99,1 | 4 994 | 1 060 905 | 29 955 564 | 13 746 270 |
| Mai | 102,3 | 97,6 | 4 989 | 1 060 533 | 31 917 375 | 14 473 959 |
| Juni | 98,0 | 101,9 | 4 984 | 1 062 160 | 32 693 050 | 15 242 030 |
| Juli | 91,4 | 90,3 | 4 981 | 1 062 571 | 30 445 662 | 14 108 919 |
| August | 93,5 | 86,5 | 4 975 | 1 068 025 | 31 386 925 | 14 403 372 |
| September | 96,6 | 92,8 | 4 969 | 1 068 617 | 33 700 242 | 15 776 805 |
| Oktober | 90,8 | 93,0 | 4 968 | 1 068 241 | 30 984 725 | 14 189 805 |
| November | 97,4 | 96,7 | 4 963 | 1 067 887 | 32 744 337 | 15 144 841 |
| 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 2021 | November 2021 | Oktober 2022 | November 2022 | Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in % |
|-------------------------|--|--------------|------------------|-----------------|------------------|--|
| Basis 2015 = 100 | | | | | | |
| 13 | Herstellung von Textilien | 95,8 | 92,9 | 80,4 | 82,8 | -10,9 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | 97,3 | 99,4 | 114,7 | 73,8 | -25,8 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | 111,8 | 125,7 | 118,4 | 119,8 | -4,7 |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | 110,1 | 121,0 | 117,8 | 125,2 | +3,5 |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 114,9 | 130,7 | 122,3 | 129,4 | -1,0 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | 61,6 | 59,5 | 70,3 | 83,0 | +39,5 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 113,1 | 110,3 | 115,2 | 116,2 | +5,3 |
| 24.1 | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen | 104,5 | 96,2 | 119,2 | 114,9 | +19,4 |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | 118,5 | 117,9 | 108,8 | 121,6 | +3,1 |
| 24.5 | Gießereien | 99,8 | 115,6 | 106,4 | 104,4 | -9,7 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | 113,1 | 115,5 | 103,6 | 115,5 | - |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen | 107,1 | 104,7 | 96,8 | 118,8 | +13,5 |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen | 98,4 | 108,6 | 85,0 | 102,1 | -6,0 |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | 148,2 | 143,0 | 149,4 | 154,4 | +8,0 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | 115,7 | 120,5 | 107,7 | 116,2 | -3,6 |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen | 112,2 | 109,8 | 111,7 | 121,6 | +10,7 |
| 28 | Maschinenbau | 117,2 | 121,8 | 126,7 | 121,7 | -0,1 |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | 110,8 | 103,4 | 107,5 | 116,3 | +12,5 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 113,5 | 127,8 | 112,6 | 126,8 | -0,8 |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | 115,4 | 31,6 | 29,3 | 33,4 | +5,7 |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | 112,9 | 115,0 | 111,9 | 116,7 | +1,5 |
| | Vorleistungsgüterproduzenten | 112,3 | 116,0 | 111,5 | 118,3 | +2,0 |
| | Investitionsgüterproduzenten | 120,3 | 119,9 | 117,5 | 118,6 | -1,1 |
| | Gebrauchsgüterproduzenten | 126,8 | 131,0 | 124,3 | 137,6 | +5,0 |
| | Verbrauchsgüterproduzenten | 81,1 | 80,3 | 87,4 | 89,4 | +11,3 |

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Ausland

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig Hauptgruppe | Jahr 2021 | November 2021 | Oktober 2022 | November 2022 | Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in % |
|-------------------------|--|--------------|------------------|-----------------|------------------|--|
| Basis 2015 = 100 | | | | | | |
| 13 | Herstellung von Textilien | 107,6 | 112,9 | 100,3 | 109,4 | -3,1 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | 81,2 | 65,8 | 93,9 | 58,4 | -11,2 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | 121,7 | 131,2 | 132,4 | 124,8 | -4,9 |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | 125,0 | 137,5 | 132,5 | 136,9 | -0,4 |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 126,5 | 141,7 | 137,0 | 136,7 | -3,5 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | 142,6 | 112,5 | 94,4 | 179,7 | +59,7 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 139,0 | 166,7 | 156,8 | 155,0 | -7,0 |
| 24.1 | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen | 143,4 | 203,1 | 216,7 | 194,1 | -4,4 |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | 133,4 | 152,7 | 118,3 | 134,1 | -12,2 |
| 24.5 | Gießereien | 110,6 | 153,9 | 94,6 | 96,5 | -37,3 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | 119,3 | 120,7 | 117,4 | 130,1 | +7,8 |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen | 113,7 | 106,9 | 126,2 | 141,6 | +32,5 |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen | 125,4 | 140,0 | 120,0 | 127,5 | -8,9 |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | 188,4 | 167,6 | 185,3 | 239,8 | +43,1 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | 115,5 | 121,5 | 107,9 | 116,2 | -4,4 |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen | 114,2 | 122,5 | 102,2 | 124,0 | +1,2 |
| 28 | Maschinenbau | 126,3 | 140,3 | 133,3 | 120,8 | -13,9 |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | 109,2 | 106,6 | 100,4 | 122,2 | +14,6 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 98,6 | 102,0 | 100,0 | 139,8 | +37,1 |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | 44,9 | 19,5 | 46,1 | 25,6 | +31,3 |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | 122,0 | 129,8 | 125,1 | 133,4 | +2,8 |
| | Vorleistungsgüterproduzenten | 128,3 | 140,6 | 135,2 | 141,8 | +0,9 |
| | Investitionsgüterproduzenten | 112,8 | 119,8 | 116,0 | 121,4 | +1,3 |
| | Gebrauchsgüterproduzenten | 147,1 | 139,8 | 156,5 | 142,9 | +2,2 |
| | Verbrauchsgüterproduzenten | 128,1 | 111,5 | 100,2 | 146,4 | +31,3 |

Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Nominalindex Insgesamt

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig Hauptgruppe | Jahr 2021 | November 2021 | Oktober 2022 | November 2022 | Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in % |
|-------------------------|--|--------------|------------------|-----------------|------------------|--|
| Basis 2015 = 100 | | | | | | |
| 13 | Herstellung von Textilien | 101,6 | 102,8 | 90,2 | 95,9 | -6,7 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | 90,3 | 84,9 | 105,7 | 67,1 | -21,0 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | 115,7 | 127,8 | 124,0 | 121,8 | -4,7 |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | 118,4 | 130,2 | 126,0 | 131,7 | +1,2 |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 121,6 | 137,1 | 130,9 | 133,6 | -2,6 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | 110,8 | 91,7 | 84,9 | 141,7 | +54,5 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 122,6 | 130,9 | 130,4 | 130,4 | -0,4 |
| 24.1 | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen | 114,8 | 124,4 | 145,0 | 135,8 | +9,2 |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | 124,6 | 131,9 | 112,6 | 126,7 | -3,9 |
| 24.5 | Gießereien | 104,2 | 131,1 | 101,7 | 101,2 | -22,8 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | 115,4 | 117,4 | 108,6 | 120,9 | +3,0 |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen | 109,6 | 105,5 | 107,6 | 127,2 | +20,6 |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen | 110,3 | 122,4 | 100,4 | 113,2 | -7,5 |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | 170,3 | 156,5 | 169,1 | 201,3 | +28,6 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | 115,6 | 121,0 | 107,8 | 116,2 | -4,0 |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen | 113,2 | 115,7 | 107,2 | 122,7 | +6,1 |
| 28 | Maschinenbau | 122,9 | 133,4 | 130,9 | 121,2 | -9,1 |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | 109,9 | 105,2 | 103,6 | 119,7 | +13,8 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 104,5 | 112,1 | 104,9 | 134,7 | +20,2 |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | 76,9 | 25,3 | 39,0 | 29,8 | +17,8 |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | 117,5 | 122,5 | 118,6 | 125,2 | +2,2 |
| | Vorleistungsgüterproduzenten | 119,5 | 127,1 | 122,2 | 128,9 | +1,4 |
| | Investitionsgüterproduzenten | 115,9 | 119,8 | 116,6 | 120,3 | +0,4 |
| | Gebrauchsgüterproduzenten | 138,7 | 136,1 | 143,1 | 140,7 | +3,4 |
| | Verbrauchsgüterproduzenten | 104,7 | 96,0 | 93,8 | 118,1 | +23,0 |

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex Inland

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig Hauptgruppe | Jahr 2021 | November 2021 | Oktober 2022 | November 2022 | Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in % |
|-------------------------|--|--------------|------------------|-----------------|------------------|--|
| Basis 2015 = 100 | | | | | | |
| 13 | Herstellung von Textilien | 91,2 | 86,9 | 66,6 | 68,8 | -20,8 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | 92,4 | 94,0 | 104,3 | 65,9 | -29,9 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | 102,3 | 107,4 | 80,5 | 81,2 | -24,4 |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | 97,1 | 99,7 | 80,8 | 87,0 | -12,7 |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 100,0 | 106,7 | 80,9 | 86,8 | -18,7 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | 58,2 | 56,1 | 64,1 | 75,8 | +35,1 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 88,1 | 76,6 | 68,1 | 70,4 | -8,1 |
| 24.1 | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen | 74,0 | 59,5 | 61,1 | 61,2 | +2,9 |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | 98,6 | 88,3 | 74,1 | 83,4 | -5,5 |
| 24.5 | Gießereien | 93,0 | 103,2 | 83,1 | 81,9 | -20,6 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | 101,4 | 99,1 | 78,6 | 87,7 | -11,5 |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen | 96,6 | 89,7 | 71,6 | 87,5 | -2,5 |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schössern und Beschlägen aus unedlen Metallen | 91,4 | 98,8 | 71,9 | 86,1 | -12,9 |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | 159,8 | 147,8 | 144,1 | 152,3 | +3,0 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | 107,2 | 109,5 | 88,8 | 95,7 | -12,6 |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen | 103,4 | 99,1 | 91,6 | 99,2 | +0,1 |
| 28 | Maschinenbau | 106,8 | 108,8 | 102,2 | 98,6 | -9,4 |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | 101,0 | 92,4 | 87,3 | 94,3 | +2,1 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 108,1 | 119,5 | 99,3 | 111,5 | -6,7 |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | 107,9 | 29,2 | 25,8 | 29,4 | +0,7 |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | 100,4 | 97,3 | 83,2 | 87,6 | -10,0 |
| | Vorleistungsgüterproduzenten | 97,4 | 94,0 | 77,2 | 83,2 | -11,5 |
| | Investitionsgüterproduzenten | 110,8 | 107,9 | 96,6 | 97,9 | -9,3 |
| | Gebrauchsgüterproduzenten | 117,4 | 120,0 | 102,2 | 113,0 | -5,8 |
| | Verbrauchsgüterproduzenten | 76,6 | 74,3 | 73,3 | 74,8 | +0,7 |

Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

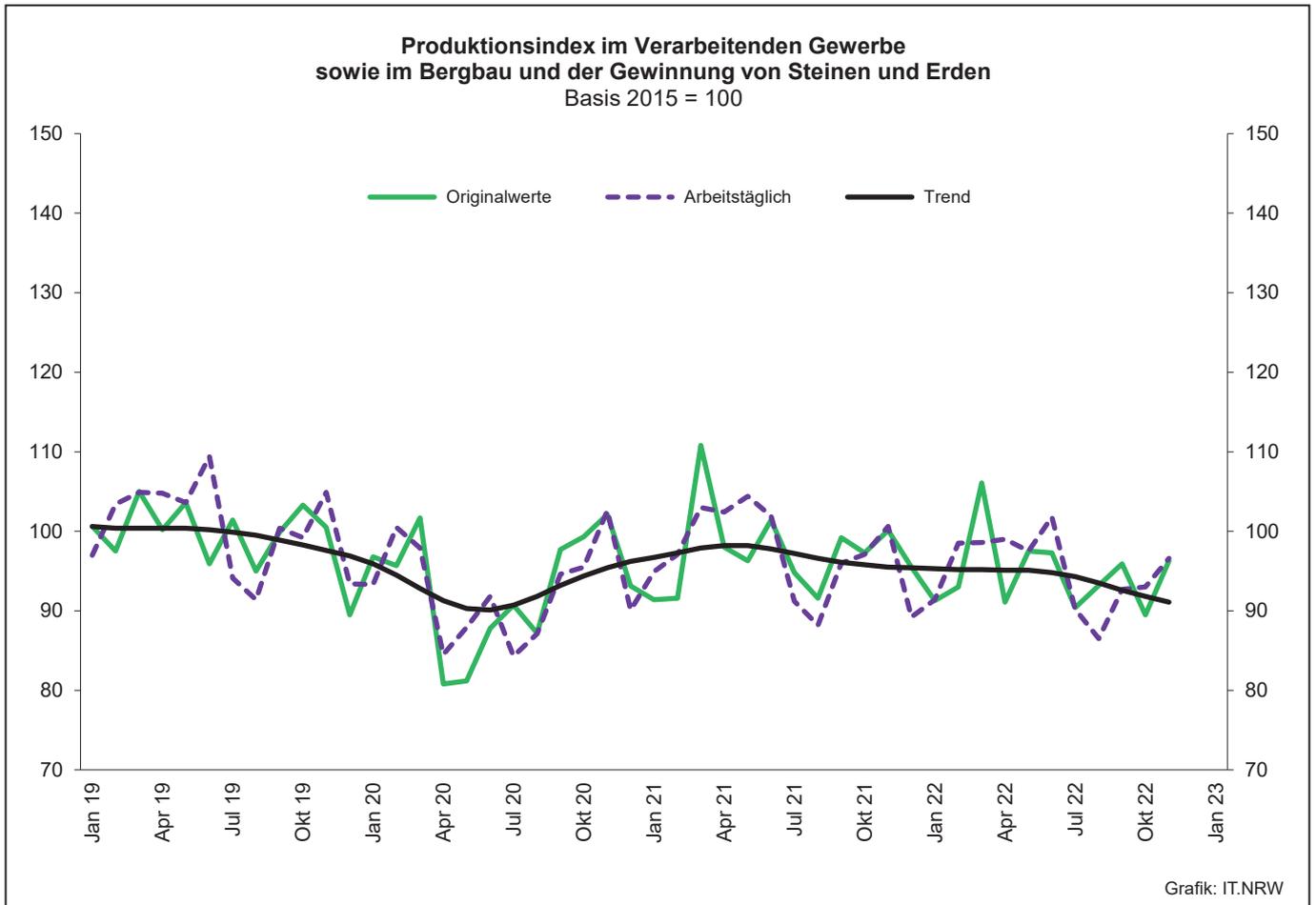
Realindex Ausland

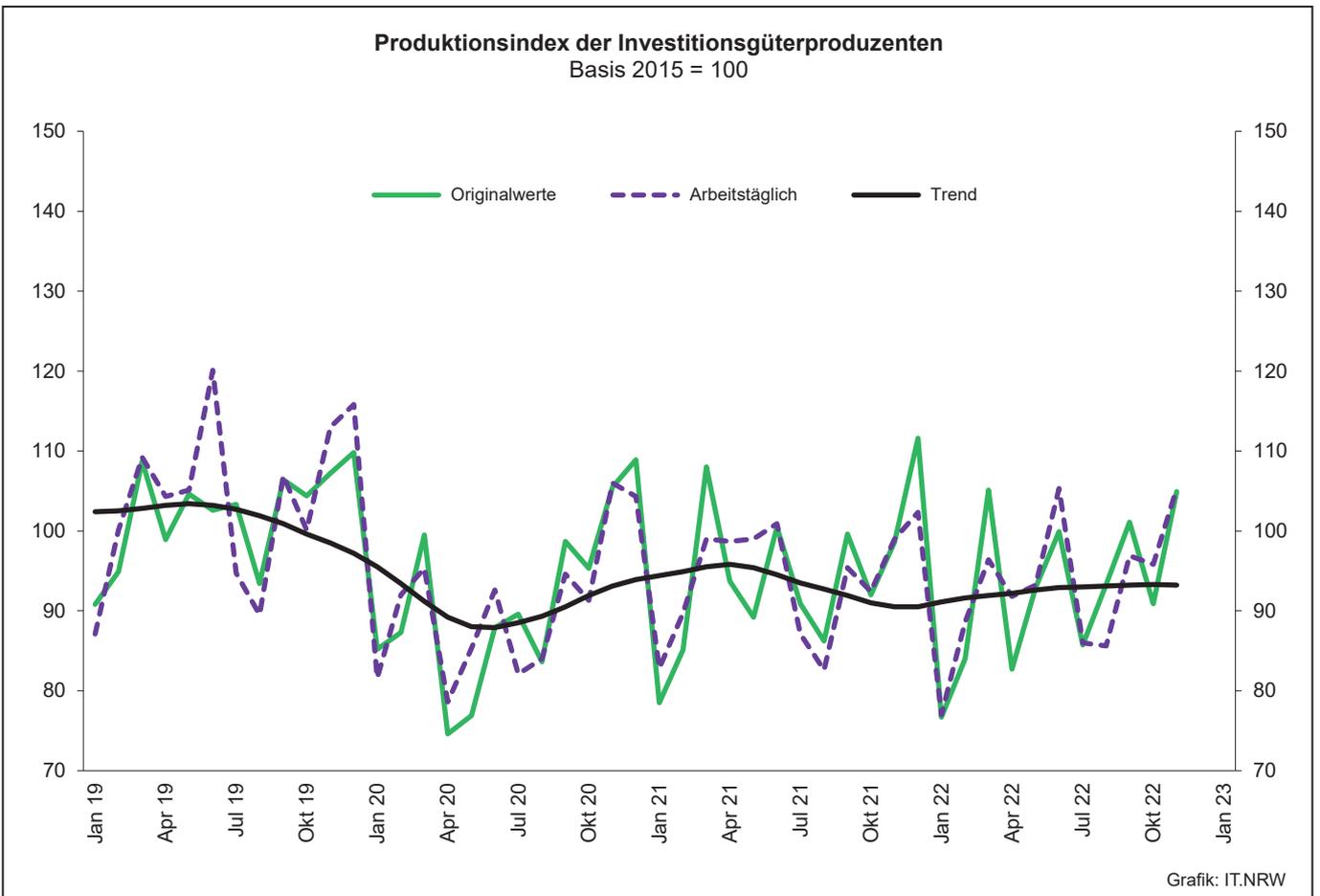
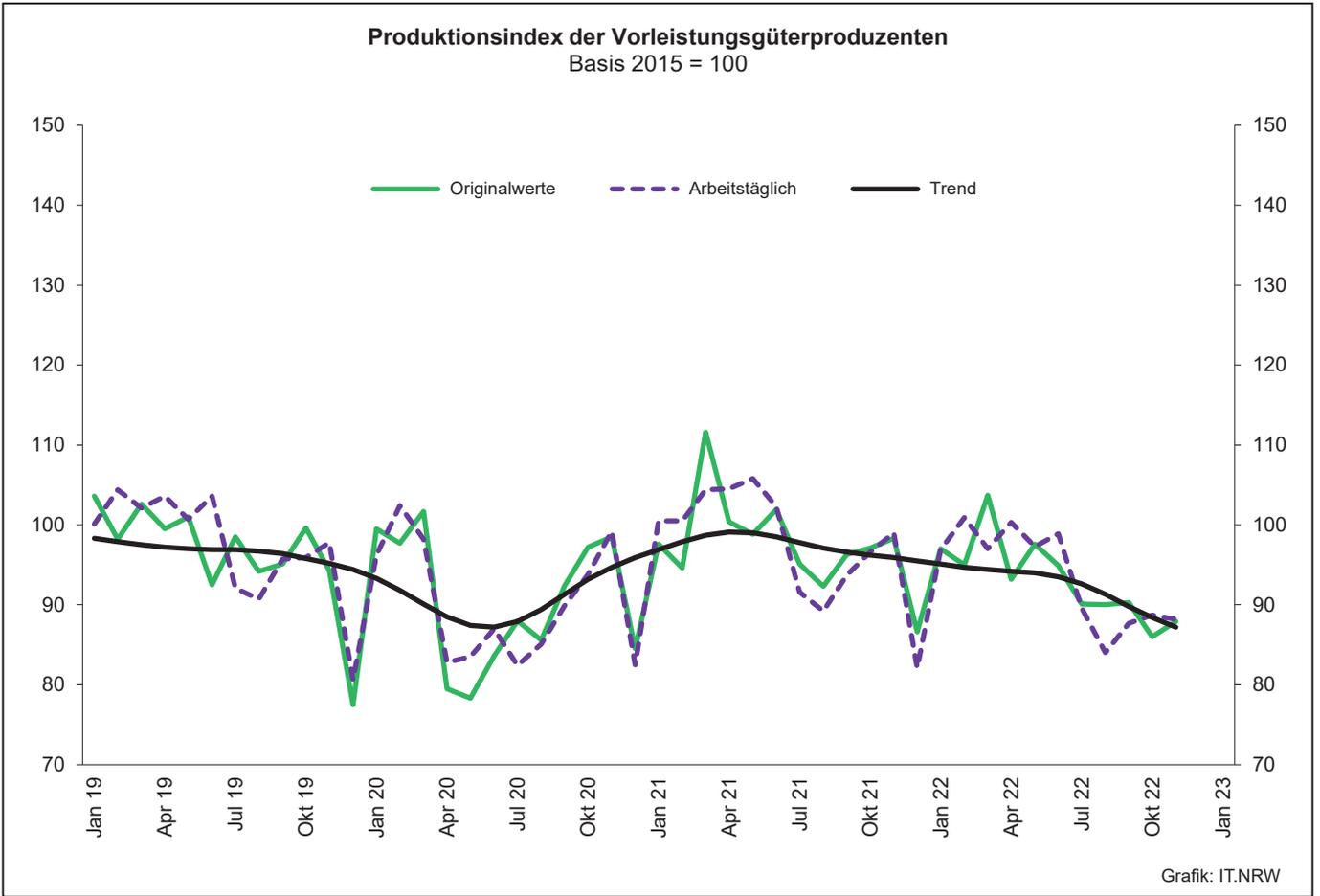
| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig Hauptgruppe | Jahr 2021 | November 2021 | Oktober 2022 | November 2022 | Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in % |
|-------------------------|--|--------------|------------------|-----------------|------------------|--|
| Basis 2015 = 100 | | | | | | |
| 13 | Herstellung von Textilien | 104,5 | 107,8 | 84,6 | 92,0 | -14,7 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | 77,1 | 62,0 | 84,4 | 51,4 | -17,1 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | 112,1 | 113,9 | 93,9 | 89,4 | -21,5 |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | 111,1 | 114,5 | 92,7 | 97,2 | -15,1 |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 110,2 | 114,2 | 91,5 | 92,2 | -19,3 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | 143,5 | 111,2 | 87,5 | 168,1 | +51,2 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 111,8 | 121,2 | 96,8 | 97,6 | -19,5 |
| 24.1 | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen | 104,2 | 128,8 | 122,2 | 112,7 | -12,5 |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | 114,6 | 121,9 | 82,2 | 93,6 | -23,2 |
| 24.5 | Gießereien | 93,1 | 127,8 | 62,5 | 63,7 | -50,2 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | 108,6 | 106,3 | 93,4 | 103,1 | -3,0 |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen | 103,5 | 93,8 | 99,3 | 111,4 | +18,8 |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen | 115,4 | 126,9 | 101,1 | 107,4 | -15,4 |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | 211,4 | 182,7 | 189,6 | 254,7 | +39,4 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | 107,9 | 111,5 | 90,9 | 97,6 | -12,5 |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen | 102,5 | 108,0 | 82,5 | 100,0 | -7,4 |
| 28 | Maschinenbau | 116,8 | 128,0 | 112,0 | 100,9 | -21,2 |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | 102,6 | 98,8 | 84,5 | 103,0 | +4,3 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 94,9 | 95,4 | 86,1 | 123,5 | +29,5 |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | 44,1 | 19,0 | 40,2 | 22,4 | +17,9 |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | 112,2 | 113,9 | 98,2 | 106,9 | -6,1 |
| | Vorleistungsgüterproduzenten | 114,4 | 117,0 | 97,8 | 105,4 | -9,9 |
| | Investitionsgüterproduzenten | 106,0 | 110,4 | 98,5 | 104,0 | -5,8 |
| | Gebrauchsgüterproduzenten | 144,3 | 135,3 | 138,7 | 126,4 | -6,6 |
| | Verbrauchsgüterproduzenten | 126,0 | 107,3 | 87,3 | 130,6 | +21,7 |

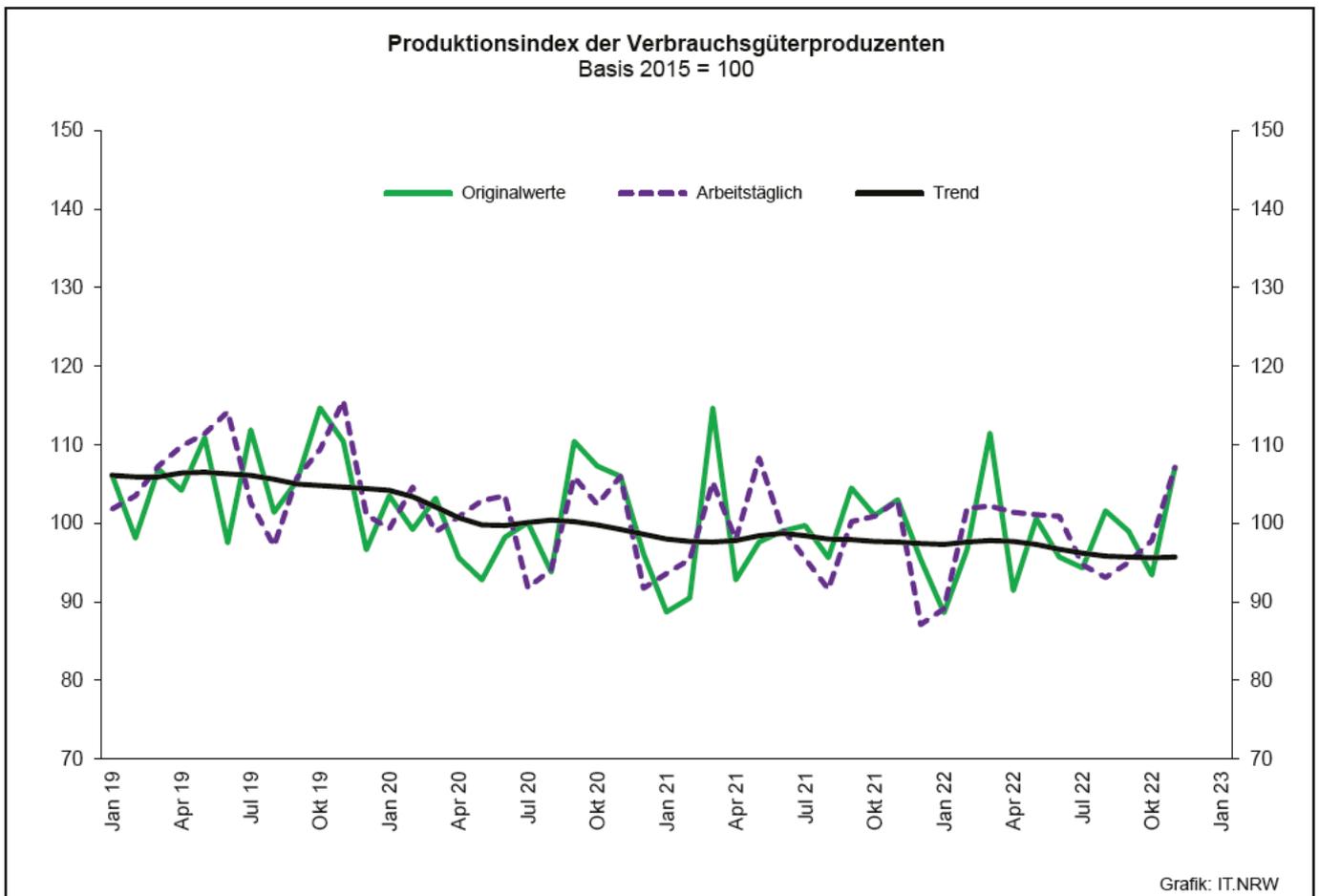
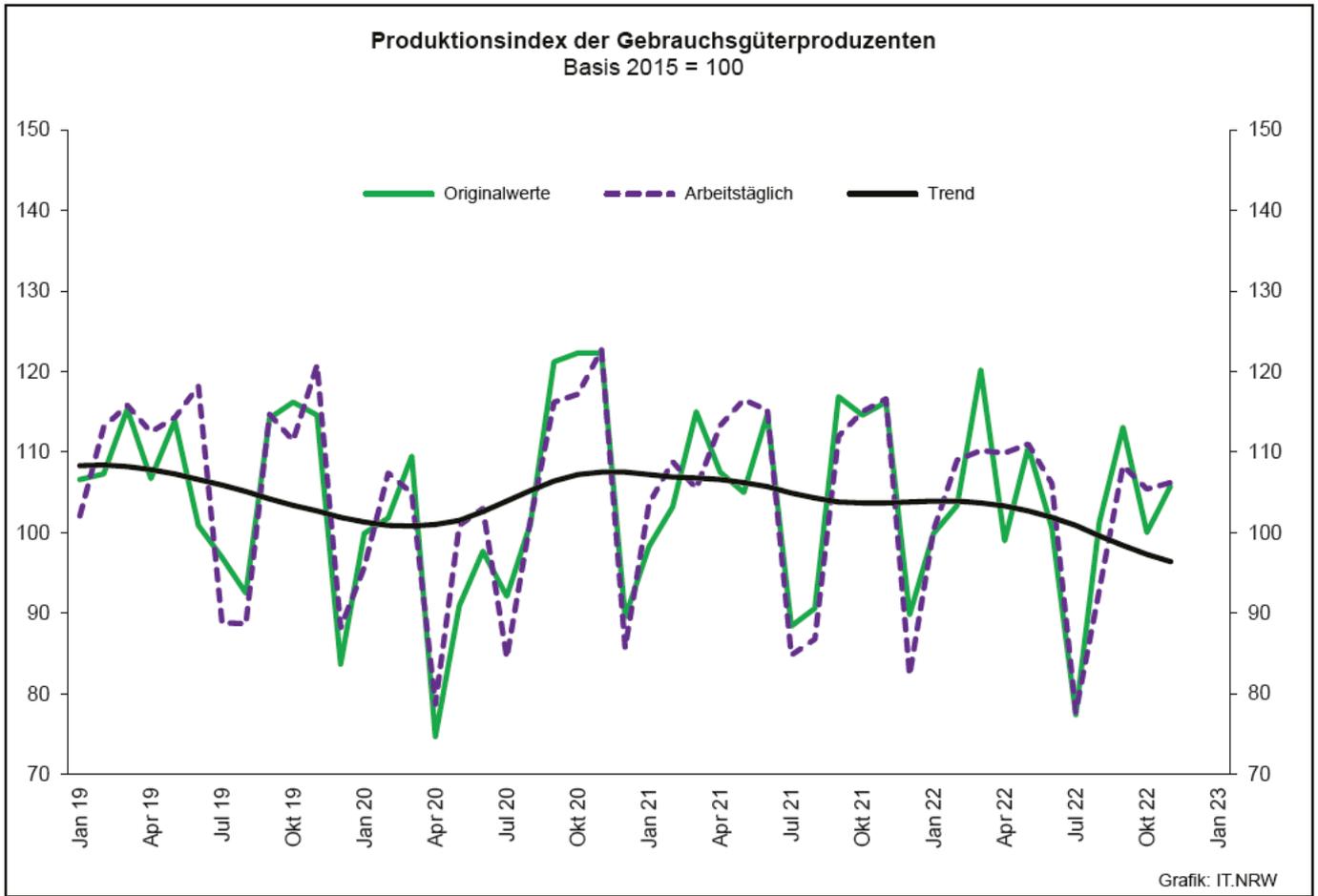
Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

Realindex insgesamt

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig Hauptgruppe | Jahr 2021 | November 2021 | Oktober 2022 | November 2022 | Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in % |
|-------------------------|--|--------------|------------------|-----------------|------------------|--|
| Basis 2015 = 100 | | | | | | |
| 13 | Herstellung von Textilien | 97,4 | 96,9 | 75,3 | 79,9 | -17,5 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | 85,8 | 80,1 | 95,7 | 59,6 | -25,6 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | 106,2 | 110,0 | 85,8 | 84,5 | -23,2 |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | 104,9 | 108,0 | 87,4 | 92,7 | -14,2 |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | 106,0 | 111,0 | 87,0 | 90,0 | -18,9 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | 110,0 | 89,5 | 78,3 | 131,9 | +47,4 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 96,8 | 92,9 | 78,5 | 80,3 | -13,6 |
| 24.1 | Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen | 82,0 | 77,8 | 77,2 | 74,8 | -3,9 |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | 105,0 | 101,9 | 77,4 | 87,5 | -14,1 |
| 24.5 | Gießereien | 93,0 | 113,2 | 74,7 | 74,5 | -34,2 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | 104,0 | 101,7 | 84,0 | 93,4 | -8,2 |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen | 99,1 | 91,2 | 81,8 | 96,3 | +5,6 |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen | 101,9 | 111,1 | 84,8 | 95,5 | -14,0 |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | 188,2 | 167,0 | 169,1 | 208,6 | +24,9 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | 107,5 | 110,5 | 89,8 | 96,6 | -12,6 |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen | 103,1 | 103,3 | 87,4 | 99,6 | -3,6 |
| 28 | Maschinenbau | 113,0 | 120,7 | 108,3 | 100,1 | -17,1 |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | 101,9 | 96,0 | 85,7 | 99,2 | +3,3 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 100,1 | 104,8 | 91,3 | 118,8 | +13,4 |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | 72,5 | 23,5 | 33,8 | 25,5 | +8,5 |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | 106,4 | 105,7 | 90,8 | 97,4 | -7,9 |
| | Vorleistungsgüterproduzenten | 105,1 | 104,4 | 86,5 | 93,2 | -10,7 |
| | Investitionsgüterproduzenten | 108,0 | 109,4 | 97,7 | 101,5 | -7,2 |
| | Gebrauchsgüterproduzenten | 133,1 | 128,9 | 123,5 | 120,8 | -6,3 |
| | Verbrauchsgüterproduzenten | 101,4 | 90,8 | 80,3 | 102,8 | +13,2 |







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 | November | Oktober | November | Veränderung Nov. 2022 gegenüber Nov. 2021 |
|-------------------------|---|-----------------|-------------|---------------|-------------|--------------|--|
| | | % | 2021 | | 2022 | | % |
| Basis 2015 = 100 | | | | | | | |
| B | Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden | 0,3 | 76,0 | 83,1r | 75,3 | 78,9 | -5,1 |
| | darunter | | | | | | |
| 05 | Kohlenbergbau | 0,2 | 61,2 | 71,9 | 62,5 | 70,8 | -1,5 |
| 08 | Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau | 0,1 | 103,8 | 105,2r | 101,4 | 95,6 | -9,1 |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | 77,4 | 97,3 | 100,7r | 93,0 | 96,7 | -4,0 |
| | davon | | | | | | |
| 10 | Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln | 5,4 | 96,5 | 105,8 | 107,4 | 107,1 | +1,2 |
| 11 | Getränkeherstellung | 1,1 | 98,9 | 94,7r | 94,7 | 102,8 | +8,6 |
| 12 | Tabakverarbeitung | 0,1 | 107,2 | 120,5 | 117,0 | 114,6 | -4,9 |
| 13 | Herstellung von Textilien | 0,8 | 91,2 | 88,7r | 81,8 | 79,5 | -10,4 |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | 0,1 | 83,8 | 92,8 | 102,9 | 96,7 | +4,2 |
| 15 | Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen | 0,1 | 128,9 | 128,8r | 134,2 | 122,7 | -4,7 |
| 16 | Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) | 0,7 | 106,8 | 107,1 | 88,4 | 96,2 | -10,2 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | 1,9 | 100,2 | 103,2r | 96,6 | 91,7 | -11,1 |
| 18 | Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern | 1,1 | 82,9 | 94,6r | 80,0 | 78,5 | -17,0 |
| 19 | Kokerei und Mineralölverarbeitung | 2,5 | 106,0 | 113,4 | 105,8 | 108,1 | -4,7 |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | 12,8 | 102,6 | 100,2 | 77,5 | 77,9 | -22,3 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | 2,1 | 116,2 | 112,0 | 95,4 | 141,3 | +26,2 |
| 22 | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren | 3,7 | 97,6 | 98,0r | 97,1 | 94,9 | -3,2 |
| 23 | Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden | 1,9 | 103,8 | 111,0r | 103,0 | 101,9 | -8,2 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | 9,3 | 86,4 | 88,5r | 83,7 | 80,1 | -9,5 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | 7,8 | 95,4 | 99,3r | 92,9 | 94,6 | -4,7 |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | 1,8 | 141,1 | 147,8r | 146,6 | 155,8 | +5,4 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | 4,5 | 94,2 | 100,8 | 96,6 | 98,7 | -2,1 |
| 28 | Maschinenbau | 10,7 | 96,2 | 100,5r | 97,7 | 106,8 | +6,3 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | 4,0 | 69,2 | 69,8r | 77,8 | 90,5 | +29,7 |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | 0,6 | 115,3 | 127,6 | 128,5 | 133,3 | +4,5 |
| 31 | Herstellung von Möbeln | 1,8 | 102,6 | 121,4 | 101,7 | 102,1 | -15,9 |
| 32 | Herstellung von sonstigen Waren | 0,5 | 115,0 | 131,1r | 131,0 | 139,7 | +6,6 |
| 33 | Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen | 2,2 | 100,1 | 108,1 | 90,1 | 100,4 | -7,1 |
| B - C | Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden | 77,7 | 97,2 | 100,6r | 93,0 | 96,6 | -4,0 |
| B - D, F | Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie) | 100 | 99,1 | 104,8r | 97,0 | 100,8 | -3,8 |
| | Vorleistungsgüterproduzenten | 40,7 | 97,5 | 99,0r | 88,7 | 88,2 | -10,9 |
| | Investitionsgüterproduzenten | 20,2 | 94,1 | 99,0r | 95,8 | 105,3 | +6,4 |
| | Gebrauchsgüterproduzenten | 2,7 | 105,0 | 116,6r | 105,4 | 106,2 | -8,9 |
| | Verbrauchsgüterproduzenten | 11,3 | 98,2 | 102,9r | 97,8 | 107,1 | +4,1 |
| | Energie | 10,5 | 74,0 | 91,2r | 75,6 | 78,6 | -13,8 |

*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = November 2022 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 | - | . | . | . | . | . |
| 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 | 2 506 | 315 | 14 188 | 45 016 | 7 981 |
| | | b | - | +5,7 | . | . | . | . |
| 09 | Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden | a | - | - | - | - | - | - |
| | | b | - | - | - | - | - | - |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | a | 4 941 | . | . | . | . | . |
| | | b | -0,1 | . | . | . | . | . |
| 10 | Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln | a | 423 | 93 612 | 12 409 | 389 362 | 3 504 785 | 830 306 |
| | | b | +1,7 | +0,4 | -0,5 | +7,8 | +26,3 | +26,5 |
| 10.1 | Schlachten und Fleischverarbeitung | a | 98 | 28 038 | 3 960 | 90 231 | 1 134 264 | 185 850 |
| | | b | +7,7 | +2,9 | +2,0 | +13,8 | +42,7 | +22,8 |
| 10.3 | Obst- und Gemüseverarbeitung | a | 32 | 6 537 | 856 | 36 000 | 337 227 | 64 346 |
| | | b | -3,0 | +1,6 | +0,3 | +7,5 | . | . |
| 10.5 | Milchverarbeitung | a | 20 | 3 408 | 436 | 23 117 | 206 717 | 88 761 |
| | | b | +11,1 | +8,4 | +2,7 | +14,3 | +32,9 | +36,2 |
| 10.6 | Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen | a | 13 | . | . | 13 587 | 171 959 | 61 964 |
| | | b | +8,3 | . | . | -8,9 | +38,4 | +38,9 |
| 10.7 | Herstellung von Back- und Teigwaren | a | 152 | 23 500 | 2 886 | 76 503 | 486 957 | 49 577 |
| | | b | -4,4 | -6,1 | -7,6 | +4,7 | +17,9 | +19,4 |
| 10.8 | Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln | a | 76 | 26 291 | 3 446 | 130 395 | 867 755 | 276 036 |
| | | b | +2,7 | +2,0 | +1,5 | +6,5 | +15,2 | +25,6 |
| 11 | Getränkeherstellung | a | 50 | 8 608 | 1 166 | 44 681 | 315 578 | 22 534 |
| | | b | -3,8 | +3,0 | +0,8 | +8,9 | +8,8 | +7,9 |
| 12 | Tabakverarbeitung | a | 3 | 653 | . | . | . | . |
| | | b | - | +4,5 | . | . | . | . |
| 13 | Herstellung von Textilien | a | 103 | 14 589 | 1 860 | 71 476 | 275 604 | 146 603 |
| | | b | -1,9 | -2,7 | -2,5 | -2,6 | +4,0 | +8,6 |
| 13.2 | Weberei | a | 19 | 2 752 | 334 | 15 369 | 61 567 | . |
| | | b | - | -2,7 | -3,5 | -2,6 | +5,8 | . |
| 13.3 | Veredlung von Textilien und Bekleidung | a | 11 | 1 316 | 161 | 5 269 | 20 299 | 7 960 |
| | | b | +10,0 | -0,2 | -2,7 | +11,5 | -6,0 | -5,8 |
| 13.9 | Herstellung von sonstigen Textilwaren | a | 70 | 10 282 | 1 330 | 49 900 | 190 466 | 103 437 |
| | | b | -2,8 | -2,7 | -2,2 | -4,0 | +4,5 | . |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | a | 18 | 3 951 | . | . | 102 327 | 36 220 |
| | | b | -10,0 | -2,4 | . | . | +14,3 | +21,8 |
| 15 | Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen | a | 11 | . | 229 | 6 553 | 47 004 | 17 368 |
| | | b | - | . | -2,0 | -7,4 | +1,3 | +13,9 |
| 16 | Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) | a | 79 | 12 752 | 1 738 | 54 152 | 364 349 | 110 490 |
| | | b | - | +0,3 | -2,7 | -4,4 | +9,1 | +19,2 |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | a | 135 | 24 554 | 3 106 | 129 752 | 805 025 | 338 067 |
| | | b | +0,7 | +0,3 | +0,3 | +1,8 | +8,2 | +10,4 |
| 17.1 | Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe | a | 32 | 6 171 | 771 | 35 621 | 311 980 | 179 974 |
| | | b | +6,7 | +1,7 | -4,5 | +5,0 | +0,6 | +7,6 |
| 17.2 | Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe | a | 103 | 18 383 | 2 335 | 94 131 | 493 045 | 158 093 |
| | | b | -1,0 | -0,2 | +2,0 | +0,6 | +13,6 | +13,8 |
| 18 | Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern | a | 99 | 13 809 | 1 676 | 51 028 | 259 598 | 36 947 |
| | | b | -6,6 | -2,2 | -6,1 | -5,2 | +8,9 | -5,0 |

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = November 2022 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in % | | Betriebe | Beschäftigte | Geleistete Arbeits- stunden | Entgelte | Gesamtumsatz | |
|----------------|--|---|----------|--------------|-----------------------------------|----------|--------------|---------------------------------|
| | | | | | | | insgesamt | darunter Auslands- umsatz |
| | | | Anzahl | | 1 000 | | 1 000 EUR | |
| 19 | Kokerei und Mineralölverarbeitung | a | 12 | . | . | . | . | . |
| | | b | - | . | . | . | . | . |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | a | 285 | 97 464 | 12 798 | 752 852 | 4 419 602 | 2 565 071 |
| | | b | -2,1 | +0,2 | -1,2 | +0,5 | +5,6 | +4,1 |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | a | 127 | 56 052 | 7 164 | 455 371 | 2 987 498 | 1 830 738 |
| | | b | -0,8 | +1,6 | -2,3 | - | +8,2 | +9,0 |
| 20.3 | Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt | a | 37 | 9 283 | . | 56 399 | 307 897 | 155 891 |
| | | b | -2,6 | -0,9 | . | +1,4 | +11,6 | +10,8 |
| 20.4 | Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen | a | 44 | . | 2 260 | . | 539 527 | 230 775 |
| | | b | -6,4 | . | +3,3 | . | +17,0 | +18,4 |
| 20.5 | Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen | a | 71 | 12 971 | 1 860 | 89 301 | 513 362 | 298 693 |
| | | b | +1,4 | +2,1 | +2,5 | +1,6 | +2,4 | +0,8 |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | a | 41 | 14 667 | 2 033 | 100 445 | 642 526 | 462 618 |
| | | b | -2,4 | +0,1 | +4,0 | -3,6 | +16,8 | +17,3 |
| 22 | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren | a | 417 | 68 822 | 9 346 | 328 395 | 1 392 949 | 570 971 |
| | | b | +1,7 | -0,7 | -1,1 | +0,8 | +5,5 | +4,5 |
| 22.1 | Herstellung von Gummiwaren | a | 37 | 7 637 | 1 056 | 38 149 | 163 107 | 80 306 |
| | | b | - | -15,8 | -13,5 | -16,7 | -0,9 | -4,6 |
| 22.2 | Herstellung von Kunststoffwaren | a | 380 | 61 185 | 8 290 | 290 246 | 1 229 842 | 490 665 |
| | | b | +1,9 | +1,6 | +0,8 | +3,6 | +6,4 | +6,1 |
| 23 | Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden | a | 171 | 25 797 | 3 401 | 134 979 | 664 910 | 228 227 |
| | | b | -0,6 | -1,1 | -1,7 | +0,5 | +17,2 | +16,5 |
| 23.1 | Herstellung von Glas und Glaswaren | a | 51 | 9 572 | 1 242 | 47 129 | 209 557 | 103 573 |
| | | b | +4,1 | - | -2,3 | +2,5 | +21,4 | +33,4 |
| 23.5 | Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips | a | 16 | 2 567 | 322 | 15 992 | 114 695 | 23 080 |
| | | b | - | +3,5 | -0,3 | -0,9 | +21,9 | +21,2 |
| 23.6 | Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips | a | 52 | 5 399 | 768 | 28 516 | 152 894 | 12 350 |
| | | b | +2,0 | -1,6 | -0,6 | +2,1 | +22,6 | -12,3 |
| 23.9 | Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g. | a | 20 | 4 013 | 483 | 22 968 | 83 507 | 37 000 |
| | | b | -9,1 | . | . | -5,6 | -3,2 | -9,4 |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | a | 297 | 96 007 | 11 601 | 492 374 | 4 011 043 | 1 705 026 |
| | | b | +1,7 | +1,4 | +0,2 | +5,5 | +9,6 | +12,5 |
| 24.2 | Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl | a | 44 | 13 055 | 1 550 | 57 634 | 411 106 | 243 873 |
| | | b | +2,3 | - | +1,8 | +5,8 | +18,6 | +21,7 |
| 24.3 | Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl | a | 81 | 12 712 | 1 618 | 68 362 | 615 116 | 263 677 |
| | | b | +5,2 | +6,1 | +3,7 | +7,7 | +9,8 | +7,7 |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | a | 61 | 18 814 | 2 260 | 110 132 | 1 022 065 | 459 130 |
| | | b | +1,7 | +2,4 | -1,2 | +6,4 | +4,8 | +7,8 |
| 24.5 | Gießereien | a | 79 | 19 583 | 2 453 | 96 660 | 412 293 | 165 480 |
| | | b | -2,5 | +2,5 | +2,6 | +6,0 | +13,3 | +11,1 |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | a | 893 | 133 638 | 16 975 | 623 913 | 2 682 754 | 1 040 601 |
| | | b | -0,2 | +0,1 | -0,3 | +0,3 | +5,1 | +9,2 |
| 25.1 | Stahl- und Leichtmetallbau | a | 150 | 20 095 | 2 635 | 89 836 | 401 253 | 89 437 |
| | | b | -2,6 | -1,8 | -4,0 | -2,7 | -6,9 | -13,8 |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen | a | 149 | 28 412 | 3 522 | 130 659 | 666 587 | 265 586 |
| | | b | -0,7 | -1,2 | +4,3 | +0,3 | +13,7 | +19,5 |
| 25.6 | Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g. | a | 202 | 20 074 | 2 671 | 83 197 | 301 069 | 65 697 |
| | | b | -0,5 | -0,1 | +0,4 | +5,2 | +12,1 | +14,4 |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen | a | 172 | 32 399 | 3 919 | 164 195 | 620 313 | 299 944 |
| | | b | -1,1 | -0,8 | -6,0 | -3,5 | -3,7 | -5,3 |
| 25.9 | Herstellung von sonstigen Metallwaren | a | 188 | 29 026 | 3 726 | 138 067 | 607 060 | 279 680 |
| | | b | +5,0 | +5,5 | +5,0 | +5,6 | +17,2 | +29,2 |

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = November 2022 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 | 37 881 | 5 084 | 216 766 | 1 104 027 | 667 206 |
| | | b | +3,0 | +5,2 | +3,9 | +1,9 | +18,1 | +23,4 |
| 26.3 | Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik | a | 19 | 4 217 | 559 | 24 902 | 118 617 | 52 888 |
| | | b | +11,8 | +12,7 | +17,9 | +18,3 | +47,6 | +86,1 |
| 26.5 | Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren | a | 89 | 15 681 | 2 154 | 87 256 | 298 024 | 180 004 |
| | | b | +1,1 | +6,1 | +4,7 | +4,4 | +14,0 | +20,9 |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | a | 282 | 82 640 | 10 581 | 456 466 | 2 185 872 | 1 145 399 |
| | | b | -1,4 | +3,4 | +2,7 | +3,8 | +10,0 | +14,0 |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schaltanlagen | a | 105 | 23 009 | 3 112 | 130 214 | 585 584 | 294 331 |
| | | b | -3,7 | +4,8 | +3,5 | +5,0 | +14,3 | +21,2 |
| 27.3 | Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material | a | 61 | 26 980 | 3 488 | 142 307 | 684 395 | 367 639 |
| | | b | +1,7 | +4,8 | +5,3 | +4,2 | +7,1 | +10,7 |
| 27.4 | Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten | a | 38 | 6 465 | . | . | 163 071 | 64 647 |
| | | b | -5,0 | -3,0 | . | . | +0,5 | -7,7 |
| 27.5 | Herstellung von Haushaltsgeräten | a | 17 | 16 032 | 1 818 | 92 969 | 535 683 | 323 019 |
| | | b | - | +5,2 | +5,7 | +7,7 | . | . |
| 28 | Maschinenbau | a | 808 | 176 048 | 22 914 | 983 228 | 4 365 515 | 2 757 750 |
| | | b | +0,5 | +1,3 | +0,8 | +1,7 | +9,6 | +7,8 |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | a | 201 | 58 057 | 7 334 | 321 443 | 1 461 265 | 829 306 |
| | | b | - | +0,3 | -0,2 | +0,8 | +12,2 | +11,0 |
| 28.4 | Herstellung von Werkzeugmaschinen | a | 74 | 14 121 | 1 940 | 77 851 | 295 783 | 188 410 |
| | | b | +1,4 | +2,8 | +5,0 | +1,2 | -12,3 | -29,1 |
| 28.9 | Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige | a | 255 | 46 145 | 6 135 | 261 854 | 1 306 428 | 971 161 |
| | | b | +0,8 | +0,9 | +1,1 | +2,0 | +30,3 | +36,4 |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | a | 161 | 69 441 | 8 505 | 414 910 | 2 779 134 | 1 657 220 |
| | | b | -1,8 | -2,8 | +0,9 | -0,6 | +17,9 | +10,5 |
| 29.1 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren | a | 7 | 21 691 | 2 408 | 163 270 | 1 589 982 | 1 004 260 |
| | | b | +16,7 | -0,9 | +6,6 | +5,4 | +17,9 | +6,6 |
| 29.2 | Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern | a | 39 | 10 718 | 1 367 | 52 794 | 363 165 | 217 992 |
| | | b | - | +2,2 | +2,2 | -0,6 | +11,1 | +6,2 |
| 29.3 | Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen | a | 115 | 37 032 | 4 730 | 198 846 | 825 987 | 434 967 |
| | | b | -3,4 | -5,2 | -2,2 | -5,0 | +21,2 | +23,5 |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | a | 34 | 8 647 | 1 142 | 51 563 | 345 484 | 115 677 |
| | | b | +9,7 | +2,0 | +0,5 | +5,1 | -0,4 | -6,4 |
| 30.2 | Schienenfahrzeugbau | a | 13 | . | . | . | 257 600 | 62 647 |
| | | b | - | . | . | . | -4,7 | -27,5 |
| 31 | Herstellung von Möbeln | a | 146 | 26 983 | 3 417 | 112 291 | 701 368 | 265 602 |
| | | b | -3,9 | -0,3 | -4,5 | -5,3 | -4,1 | +3,3 |
| 32 | Herstellung von sonstigen Waren | a | 82 | 12 001 | 1 567 | 48 044 | 299 632 | 69 505 |
| | | b | +3,8 | +5,5 | -0,6 | +2,5 | +43,2 | +13,3 |
| 32.4 | Herstellung von Spielwaren | a | 5 | 1 453 | 182 | 4 281 | 53 654 | . |
| | | b | - | -3,9 | -20,3 | +1,4 | -7,3 | . |
| 32.5 | Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien | a | 53 | . | . | . | 118 917 | 43 383 |
| | | b | +1,9 | . | . | . | . | . |
| 33 | Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen | a | 219 | 33 685 | 4 371 | 181 068 | 638 998 | 153 410 |
| | | b | -2,7 | -4,1 | -2,8 | -6,3 | +21,2 | +64,3 |
| 33.1 | Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen | a | 126 | 21 517 | 2 746 | 117 143 | 395 489 | 129 023 |
| | | b | -3,8 | -4,2 | -1,5 | -5,8 | +36,7 | +152,9 |
| 33.2 | Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g. | a | 93 | 12 168 | 1 625 | 63 925 | 243 509 | 24 386 |
| | | b | -1,1 | -4,0 | -4,9 | -7,3 | +2,3 | -42,4 |
| | Insgesamt | a | 4 963 | 1 067 887 | 137 915 | 5 743 900 | 32 744 337 | 15 144 841 |
| | | b | -0,1 | +0,4 | -0,2 | +1,4 | +11,2 | +11,3 |

5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = November 2022 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 | 45 016 | 7 981 | 5 635 | 17,7 |
| | | 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 | 3 504 785 | 830 306 | 618 534 | 23,7 |
| | | b | +26,3 | +26,5 | +28,7 | x |
| 10.1 | Schlachten und Fleischverarbeitung | a | 1 134 264 | 185 850 | 152 074 | 16,4 |
| | | b | +42,7 | +22,8 | +25,0 | x |
| 10.3 | Obst- und Gemüseverarbeitung | a | 337 227 | 64 346 | 51 205 | 19,1 |
| | | b | . | . | . | x |
| 10.5 | Milchverarbeitung | a | 206 717 | 88 761 | 59 554 | 42,9 |
| | | b | +32,9 | +36,2 | +20,0 | x |
| 10.6 | Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen | a | 171 959 | 61 964 | 44 272 | 36,0 |
| | | b | +38,4 | +38,9 | +70,1 | x |
| 10.7 | Herstellung von Back- und Teigwaren | a | 486 957 | 49 577 | 32 669 | 10,2 |
| | | b | +17,9 | +19,4 | +11,2 | x |
| 10.8 | Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln | a | 867 755 | 276 036 | 198 078 | 31,8 |
| | | b | +15,2 | +25,6 | +29,9 | x |
| 11 | Getränkeherstellung | a | 315 578 | 22 534 | 9 716 | 7,1 |
| | | b | +8,8 | +7,9 | –1,4 | x |
| 12 | Tabakverarbeitung | a | . | . | . | . |
| | | b | . | . | . | x |
| 13 | Herstellung von Textilien | a | 275 604 | 146 603 | 79 610 | 53,2 |
| | | b | +4,0 | +8,6 | +13,9 | x |
| 13.2 | Weberei | a | 61 567 | . | 20 721 | . |
| | | b | +5,8 | . | –3,2 | x |
| 13.3 | Veredlung von Textilien und Bekleidung | a | 20 299 | 7 960 | 5 156 | 39,2 |
| | | b | –6,0 | –5,8 | –4,0 | x |
| 13.9 | Herstellung von sonstigen Textilwaren | a | 190 466 | 103 437 | 51 993 | 54,3 |
| | | b | +4,5 | . | +26,4 | x |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | a | 102 327 | 36 220 | 26 204 | 35,4 |
| | | b | +14,3 | +21,8 | +20,6 | x |
| 15 | Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen | a | 47 004 | 17 368 | 13 824 | 37,0 |
| | | b | +1,3 | +13,9 | +37,9 | x |
| 16 | Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) | a | 364 349 | 110 490 | 74 808 | 30,3 |
| | | b | +9,1 | +19,2 | +37,4 | x |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | a | 805 025 | 338 067 | 240 425 | 42,0 |
| | | b | +8,2 | +10,4 | +17,6 | x |
| 17.1 | Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe | a | 311 980 | 179 974 | 120 730 | 57,7 |
| | | b | +0,6 | +7,6 | +14,6 | x |
| 17.2 | Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe | a | 493 045 | 158 093 | 119 696 | 32,1 |
| | | b | +13,6 | +13,8 | +20,7 | x |
| 18 | Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern | a | 259 598 | 36 947 | 21 603 | 14,2 |
| | | b | +8,9 | –5,0 | +0,2 | x |

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = November 2022 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in % | Gesamtumsatz | Auslandsumsatz | | Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote) | |
|----------------|---|--------------|----------------|----------------------|--|------|
| | | | insgesamt | darunter Eurozone | | |
| | | | 1 000 EUR | | | % |
| 19 | Kokerei und Mineralölverarbeitung | a | . | . | . | . |
| | | b | . | . | . | x |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | a | 4 419 602 | 2 565 071 | 1 277 368 | 58,0 |
| | | b | +5,6 | +4,1 | +5,1 | x |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | a | 2 987 498 | 1 830 738 | 890 388 | 61,3 |
| | | b | +8,2 | +9,0 | +3,2 | x |
| 20.3 | Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittlen | a | 307 897 | 155 891 | 100 674 | 50,6 |
| | | b | +11,6 | +10,8 | +12,8 | x |
| 20.4 | Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Kör- perpflegemitteln sowie von Duftstoffen | a | 539 527 | 230 775 | 140 936 | 42,8 |
| | | b | +17,0 | +18,4 | +15,4 | x |
| 20.5 | Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen | a | 513 362 | 298 693 | 133 576 | 58,2 |
| | | b | +2,4 | +0,8 | +5,6 | x |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | a | 642 526 | 462 618 | 70 350 | 72,0 |
| | | b | +16,8 | +17,3 | -24,6 | x |
| 22 | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren | a | 1 392 949 | 570 971 | 344 137 | 41,0 |
| | | b | +5,5 | +4,5 | +3,9 | x |
| 22.1 | Herstellung von Gummiwaren | a | 163 107 | 80 306 | 39 865 | 49,2 |
| | | b | -0,9 | -4,6 | -5,5 | x |
| 22.2 | Herstellung von Kunststoffwaren | a | 1 229 842 | 490 665 | 304 271 | 39,9 |
| | | b | +6,4 | +6,1 | +5,2 | x |
| 23 | Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden | a | 664 910 | 228 227 | 138 417 | 34,3 |
| | | b | +17,2 | +16,5 | +32,0 | x |
| 23.1 | Herstellung von Glas und Glaswaren | a | 209 557 | 103 573 | 75 184 | 49,4 |
| | | b | +21,4 | +33,4 | +45,1 | x |
| 23.5 | Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips | a | 114 695 | 23 080 | 20 207 | 20,1 |
| | | b | +21,9 | +21,2 | +20,1 | x |
| 23.6 | Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips | a | 152 894 | 12 350 | 7 328 | 8,1 |
| | | b | +22,6 | -12,3 | -22,3 | x |
| 23.9 | Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g. | a | 83 507 | 37 000 | 17 649 | 44,3 |
| | | b | -3,2 | -9,4 | +20,8 | x |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | a | 4 011 043 | 1 705 026 | 1 011 871 | 42,5 |
| | | b | +9,6 | +12,5 | +13,9 | x |
| 24.2 | Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl | a | 411 106 | 243 873 | 123 593 | 59,3 |
| | | b | +18,6 | +21,7 | -8,2 | x |
| 24.3 | Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl | a | 615 116 | 263 677 | 160 811 | 42,9 |
| | | b | +9,8 | +7,7 | +5,1 | x |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | a | 1 022 065 | 459 130 | 303 907 | 44,9 |
| | | b | +4,8 | +7,8 | +26,4 | x |
| 24.5 | Gießereien | a | 412 293 | 165 480 | 96 204 | 40,1 |
| | | b | +13,3 | +11,1 | +36,0 | x |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | a | 2 682 754 | 1 040 601 | 602 731 | 38,8 |
| | | b | +5,1 | +9,2 | +11,2 | x |
| 25.1 | Stahl- und Leichtmetallbau | a | 401 253 | 89 437 | 62 282 | 22,3 |
| | | b | -6,9 | -13,8 | -7,1 | x |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen | a | 666 587 | 265 586 | 162 247 | 39,8 |
| | | b | +13,7 | +19,5 | +18,4 | x |
| 25.6 | Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g. | a | 301 069 | 65 697 | 40 966 | 21,8 |
| | | b | +12,1 | +14,4 | +18,8 | x |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen | a | 620 313 | 299 944 | 157 529 | 48,4 |
| | | b | -3,7 | -5,3 | -3,6 | x |
| 25.9 | Herstellung von sonstigen Metallwaren | a | 607 060 | 279 680 | 162 599 | 46,1 |
| | | b | +17,2 | +29,2 | +36,2 | x |

Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = November 2022 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 | 1 104 027 | 667 206 | 239 223 | 60,4 |
| | | b | +18,1 | +23,4 | +23,1 | x |
| 26.3 | Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik | a | 118 617 | 52 888 | 37 011 | 44,6 |
| | | b | +47,6 | +86,1 | +86,4 | x |
| 26.5 | Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren | a | 298 024 | 180 004 | 65 841 | 60,4 |
| | | b | +14,0 | +20,9 | +12,3 | x |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | a | 2 185 872 | 1 145 399 | 516 823 | 52,4 |
| | | b | +10,0 | +14,0 | +12,6 | x |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen | a | 585 584 | 294 331 | 133 447 | 50,3 |
| | | b | +14,3 | +21,2 | +28,8 | x |
| 27.3 | Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material | a | 684 395 | 367 639 | 163 128 | 53,7 |
| | | b | +7,1 | +10,7 | +7,9 | x |
| 27.4 | Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten | a | 163 071 | 64 647 | 37 968 | 39,6 |
| | | b | +0,5 | -7,7 | -11,2 | x |
| 27.5 | Herstellung von Haushaltsgeräten | a | 535 683 | 323 019 | 129 543 | 60,3 |
| | | b | . | . | . | x |
| 28 | Maschinenbau | a | 4 365 515 | 2 757 750 | 919 934 | 63,2 |
| | | b | +9,6 | +7,8 | -7,8 | x |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | a | 1 461 265 | 829 306 | 337 355 | 56,8 |
| | | b | +12,2 | +11,0 | +13,8 | x |
| 28.4 | Herstellung von Werkzeugmaschinen | a | 295 783 | 188 410 | 72 820 | 63,7 |
| | | b | -12,3 | -29,1 | -5,7 | x |
| 28.9 | Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige | a | 1 306 428 | 971 161 | 204 111 | 74,3 |
| | | b | +30,3 | +36,4 | +7,2 | x |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | a | 2 779 134 | 1 657 220 | 745 651 | 59,6 |
| | | b | +17,9 | +10,5 | +11,7 | x |
| 29.1 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren | a | 1 589 982 | 1 004 260 | 376 761 | 63,2 |
| | | b | +17,9 | +6,6 | +4,7 | x |
| 29.2 | Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern | a | 363 165 | 217 992 | 95 236 | 60,0 |
| | | b | +11,1 | +6,2 | +2,7 | x |
| 29.3 | Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen | a | 825 987 | 434 967 | 273 654 | 52,7 |
| | | b | +21,2 | +23,5 | +27,4 | x |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | a | 345 484 | 115 677 | 68 358 | 33,5 |
| | | b | -0,4 | -6,4 | +15,9 | x |
| 30.2 | Schienenfahrzeugbau | a | 257 600 | 62 647 | 31 536 | 24,3 |
| | | b | -4,7 | -27,5 | -12,9 | x |
| 31 | Herstellung von Möbeln | a | 701 368 | 265 602 | 195 759 | 37,9 |
| | | b | -4,1 | +3,3 | -0,2 | x |
| 32 | Herstellung von sonstigen Waren | a | 299 632 | 69 505 | 37 559 | 23,2 |
| | | b | +43,2 | +13,3 | +10,9 | x |
| 32.4 | Herstellung von Spielwaren | a | 53 654 | . | 6 700 | . |
| | | b | -7,3 | . | . | x |
| 32.5 | Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien | a | 118 917 | 43 383 | 21 543 | 36,5 |
| | | b | . | . | . | x |
| 33 | Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen | a | 638 998 | 153 410 | 45 097 | 24,0 |
| | | b | +21,2 | +64,3 | +33,5 | x |
| 33.1 | Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen | a | 395 489 | 129 023 | 31 358 | 32,6 |
| | | b | +36,7 | +152,9 | +100,7 | x |
| 33.2 | Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g. | a | 243 509 | 24 386 | 13 739 | 10,0 |
| | | b | +2,3 | -42,4 | -24,3 | x |
| | Insgesamt | a | 32 744 337 | 15 144 841 | 7 481 147 | 46,3 |
| | | b | +11,2 | +11,3 | +10,3 | 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 November 2022**

| Verwaltungsbezirk | Betriebe | Beschäftigte | Geleistete Arbeits- stunden | Entgelte | Gesamtumsatz | |
|------------------------------------|--------------|----------------|-----------------------------------|------------------|------------------|---------------------------------|
| | | | | | insgesamt | darunter Auslands- umsatz |
| | Anzahl | | 1 000 | 1 000 EUR | | |
| Kreisfreie Städte | | | | | | |
| Düsseldorf | 74 | 27 820 | 3 530 | 209 270 | 990 583 | 482 610 |
| Duisburg | 50 | 28 217 | 3 443 | 145 466 | 1 021 599 | 345 787 |
| Essen | 60 | 11 045 | 1 451 | 66 389 | 336 863 | 161 571 |
| Krefeld | 57 | 17 082 | 2 182 | 112 067 | 876 740 | 443 837 |
| Mönchengladbach | 62 | 11 977 | 1 508 | 62 281 | 312 225 | 148 234 |
| Mülheim a. d. Ruhr | 35 | 8 676 | 1 095 | 49 418 | 193 595 | 122 436 |
| Oberhausen | 31 | 5 935 | 785 | 34 044 | 190 397 | 93 440 |
| Remscheid | 69 | 13 146 | 1 779 | 69 402 | 400 251 | 227 678 |
| Solingen | 60 | 9 492 | 1 259 | 45 617 | 180 991 | 87 884 |
| Wuppertal | 87 | 20 700 | 2 656 | 128 514 | 351 991 | 214 826 |
| Kreise | | | | | | |
| Kleve | 81 | 11 659 | 1 551 | 53 057 | 415 671 | 221 384 |
| Mettmann | 181 | 33 296 | 4 414 | 197 311 | 863 314 | 405 061 |
| Rhein-Kreis Neuss | 77 | 22 595 | 2 848 | 160 145 | 988 752 | 556 782 |
| Viersen | 90 | 11 519 | 1 537 | 53 656 | 273 791 | 112 390 |
| Wesel | 80 | 16 153 | 2 037 | 86 395 | 532 367 | 270 095 |
| Regierungsbezirk Düsseldorf | 1 094 | 249 312 | 32 075 | 1 473 030 | 7 929 128 | 3 894 015 |
| Kreisfreie Städte | | | | | | |
| Bonn | 28 | 6 002 | 789 | 40 081 | 114 509 | 64 396 |
| Köln | 113 | 41 755 | 5 271 | 298 284 | 2 341 135 | 1 217 315 |
| Leverkusen | 28 | 14 593 | 1 817 | 100 021 | 780 484 | 564 564 |
| Kreise | | | | | | |
| Städteregion Aachen | 126 | 29 019 | 3 807 | 159 427 | 811 886 | 358 133 |
| darunter kreisfreie Stadt Aachen | 49 | 14 582 | 1 868 | 77 126 | 431 163 | 171 834 |
| Düren | 84 | 13 356 | 1 768 | 72 044 | 382 780 | 194 048 |
| Rhein-Erft-Kreis | 68 | 16 897 | 2 279 | 110 967 | 1 148 706 | 440 811 |
| Euskirchen | 45 | 8 122 | 1 072 | 41 985 | 186 100 | 65 472 |
| Heinsberg | 67 | 10 803 | 1 352 | 53 528 | 296 980 | 96 413 |
| Oberbergischer Kreis | 148 | 30 571 | 4 032 | 156 372 | 691 748 | 312 592 |
| Rheinisch-Bergischer Kreis | 57 | 11 357 | 1 533 | 60 180 | 251 531 | 150 318 |
| Rhein-Sieg-Kreis | 130 | 20 941 | 2 732 | 107 342 | 561 200 | 255 046 |
| Regierungsbezirk Köln | 894 | 203 416 | 26 452 | 1 200 231 | 7 567 060 | 3 719 108 |
| Kreisfreie Städte | | | | | | |
| Bottrop | 17 | 3 291 | 473 | 17 345 | 61 375 | 30 068 |
| Gelsenkirchen | 36 | 6 907 | 900 | 39 627 | 183 207 | 93 353 |
| Münster | 36 | 8 575 | 1 124 | 49 817 | 220 230 | 113 496 |

**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 November 2022**

| Verwaltungsbezirk | Betriebe | Beschäftigte | Geleistete Arbeits- stunden | Entgelte | Gesamtumsatz | |
|----------------------------------|--------------|------------------|-----------------------------------|------------------|-------------------|---------------------------------|
| | | | | | insgesamt | darunter Auslands- umsatz |
| | Anzahl | | 1 000 | 1 000 EUR | | |
| Kreise | | | | | | |
| Borken | 215 | 35 976 | 4 770 | 166 040 | 798 475 | 297 262 |
| Coesfeld | 75 | 12 406 | 1 702 | 59 048 | 483 666 | 171 568 |
| Recklinghausen | 97 | 21 749 | 2 892 | 130 795 | 793 505 | 392 468 |
| Steinfurt | 171 | 33 722 | 4 384 | 157 632 | 913 985 | 415 212 |
| Warendorf | 108 | 28 624 | 3 679 | 147 436 | 639 201 | 306 376 |
| Regierungsbezirk Münster | 755 | 151 250 | 19 925 | 767 739 | 4 093 646 | 1 819 803 |
| Kreisfreie Stadt | | | | | | |
| Bielefeld | 84 | 19 238 | 2 394 | 100 066 | 467 001 | 188 107 |
| Kreise | | | | | | |
| Gütersloh | 213 | 65 137 | 8 433 | 310 935 | 2 044 130 | 816 539 |
| Herford | 141 | 25 904 | 3 362 | 120 506 | 697 163 | 263 364 |
| Höxter | 58 | 8 597 | 1 091 | 34 078 | 171 862 | 60 660 |
| Lippe | 115 | 28 014 | 3 584 | 140 124 | 740 935 | 397 428 |
| Minden-Lübbecke | 146 | 30 011 | 3 990 | 144 655 | 717 378 | 259 413 |
| Paderborn | 117 | 24 272 | 3 072 | 106 037 | 631 501 | 223 353 |
| Regierungsbezirk Detmold | 874 | 201 173 | 25 927 | 956 400 | 5 469 971 | 2 208 866 |
| Kreisfreie Städte | | | | | | |
| Bochum | 70 | 12 651 | 1 639 | 63 340 | 360 376 | 144 732 |
| Dortmund | 81 | 18 041 | 2 370 | 105 832 | 568 617 | 293 941 |
| Hagen | 64 | 11 028 | 1 343 | 58 569 | 485 563 | 166 060 |
| Hamm | 42 | 7 872 | 1 045 | 39 521 | 247 359 | 91 506 |
| Herne | 21 | 4 340 | 547 | 24 263 | 96 413 | 59 968 |
| Kreise | | | | | | |
| Ennepe-Ruhr-Kreis | 141 | 24 294 | 3 063 | 123 213 | 606 415 | 292 376 |
| Hochsauerlandkreis | 138 | 27 271 | 3 465 | 132 752 | 659 345 | 242 112 |
| Märkischer Kreis | 305 | 55 778 | 7 110 | 274 704 | 1 387 484 | 614 885 |
| Olpe | 122 | 22 968 | 2 902 | 109 132 | 650 825 | 243 560 |
| Siegen-Wittgenstein | 143 | 30 011 | 3 835 | 152 477 | 1 019 609 | 587 602 |
| Soest | 113 | 27 689 | 3 601 | 154 305 | 881 841 | 436 037 |
| Unna | 106 | 20 793 | 2 616 | 108 392 | 720 685 | 330 271 |
| Regierungsbezirk Arnsberg | 1 346 | 262 736 | 33 536 | 1 346 498 | 7 684 532 | 3 503 050 |
| Land Nordrhein-Westfalen | 4 963 | 1 067 887 | 137 915 | 5 743 900 | 32 744 337 | 15 144 841 |

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = November 2022 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in % | Betriebs- teile | Beschäftigte | Umsatz | | | |
|----------------|---|--------------------|--------------|-----------|----------------------------|------------|------|
| | | | | insgesamt | darunter Auslandsumsatz | | |
| | | | | | 1 000 EUR | % | |
| | | | Anzahl | | | | |
| B | Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden | a | 43 | 5 597 | 61 852 | 11 764 | 19,0 |
| | | b | -4,4 | -16,3 | -4,5 | -23,5 | x |
| 05 | Kohlenbergbau | a | 7 | 2 860 | . | . | . |
| | | b | - | -28,8 | . | . | x |
| 06 | Gewinnung von Erdöl und Erdgas | a | - | - | - | - | - |
| | | b | - | - | - | - | - |
| 07 | Erzbergbau | a | 1 | . | . | . | . |
| | | b | - | . | . | . | x |
| 08 | Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau | a | 35 | . | 35 886 | . | . |
| | | b | -2,8 | . | +2,7 | . | x |
| 09 | Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden | a | - | - | - | - | - |
| | | b | - | - | - | - | - |
| C | Verarbeitendes Gewerbe | a | 7 321 | 1 022 818 | 28 267 098 | 12 956 150 | 45,8 |
| | | b | +0,2 | +0,4 | +11,6 | +12,8 | x |
| 10 | Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln | a | 601 | 89 494 | 3 187 575 | 736 096 | 23,1 |
| | | b | +3,1 | -0,1 | +25,7 | +23,8 | x |
| 10.1 | Schlachten und Fleischverarbeitung | a | 129 | 27 593 | 1 118 653 | 183 402 | 16,4 |
| | | b | +5,7 | +2,8 | +45,4 | +27,2 | x |
| 10.3 | Obst- und Gemüseverarbeitung | a | 49 | 5 770 | 277 462 | 50 364 | 18,2 |
| | | b | +4,3 | +2,5 | +9,7 | +15,4 | x |
| 10.5 | Milchverarbeitung | a | 24 | 2 998 | 127 673 | 42 116 | 33,0 |
| | | b | - | -7,1 | +6,3 | -0,8 | x |
| 10.6 | Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen | a | 25 | 2 190 | 156 736 | 53 175 | 33,9 |
| | | b | +8,7 | +1,1 | +43,3 | +40,9 | x |
| 10.7 | Herstellung von Back- und Teigwaren | a | 183 | 22 706 | 406 820 | 43 106 | 10,6 |
| | | b | -2,1 | -7,1 | +16,5 | +23,0 | x |
| 10.8 | Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln | a | 138 | 24 433 | 822 232 | 264 962 | 32,2 |
| | | b | +3,8 | +2,4 | +15,7 | +25,0 | x |
| 11 | Getränkeherstellung | a | 78 | 8 338 | 329 826 | 34 993 | 10,6 |
| | | b | - | +3,1 | +11,1 | +20,0 | x |
| 12 | Tabakverarbeitung | a | 3 | 651 | 24 096 | 9 605 | 39,9 |
| | | b | - | +4,5 | +4,5 | +2,8 | x |
| 13 | Herstellung von Textilien | a | 138 | 13 980 | 250 707 | 130 616 | 52,1 |
| | | b | -3,5 | +0,6 | +8,9 | +13,2 | x |
| 13.2 | Weberei | a | 24 | 2 708 | 48 420 | 28 419 | 58,7 |
| | | b | -4,0 | -3,1 | +8,3 | +5,1 | x |
| 13.3 | Veredlung von Textilien und Bekleidung | a | 18 | 1 677 | 25 365 | 11 348 | 44,7 |
| | | b | +5,9 | +5,5 | +4,9 | +18,8 | x |
| 13.9 | Herstellung von sonstigen Textilwaren | a | 90 | 9 344 | 172 987 | 88 130 | 50,9 |
| | | b | -4,3 | +1,2 | +9,7 | +15,3 | x |
| 14 | Herstellung von Bekleidung | a | 26 | 3 986 | 92 748 | 34 972 | 37,7 |
| | | b | -13,3 | -0,5 | +13,1 | +27,9 | x |
| 15 | Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen | a | 15 | 1 789 | 44 758 | 16 587 | 37,1 |
| | | b | +7,1 | -3,1 | +2,4 | +14,6 | x |
| 16 | Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel) | a | 106 | 12 729 | 343 134 | 103 342 | 30,1 |
| | | b | +2,9 | +0,7 | +9,8 | +19,3 | x |
| 17 | Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus | a | 159 | 24 185 | 761 489 | 318 867 | 41,9 |
| | | b | -0,6 | -0,7 | +8,2 | +10,8 | x |
| 17.1 | Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe | a | 44 | 6 464 | 291 735 | 173 819 | 59,6 |
| | | b | +10,0 | +3,6 | +0,9 | +7,4 | x |
| 17.2 | Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe | a | 115 | 17 721 | 469 753 | 145 048 | 30,9 |
| | | b | -4,2 | -2,2 | +13,3 | +15,2 | x |
| 18 | Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern | a | 125 | 13 743 | 255 966 | 35 426 | 13,8 |
| | | b | -8,1 | -5,0 | +5,2 | -12,9 | x |

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = November 2022 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in % | Betriebs- teile | Beschäftigte | Umsatz | | | |
|----------------|---|--------------------|--------------|-----------|----------------------------|-----------|------|
| | | | | insgesamt | darunter Auslandsumsatz | | |
| | | | | | 1 000 EUR | % | |
| Anzahl | | | 1 000 EUR | | % | | |
| 19 | Kokerei und Mineralölverarbeitung | a | 28 | 5 535 | 659 425 | 149 710 | 22,7 |
| | | b | +3,7 | -0,3 | +5,3 | +83,0 | x |
| 20 | Herstellung von chemischen Erzeugnissen | a | 574 | 91 994 | 3 928 590 | 2 298 494 | 58,5 |
| | | b | +1,1 | -1,3 | +6,1 | +7,1 | x |
| 20.1 | Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen | a | 269 | 52 237 | 2 716 238 | 1 653 045 | 60,9 |
| | | b | +0,7 | +0,2 | +6,1 | +9,1 | x |
| 20.3 | Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittlen | a | 58 | 8 367 | 243 055 | 112 517 | 46,3 |
| | | b | -1,7 | -10,3 | -2,9 | -8,5 | x |
| 20.4 | Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen | a | 87 | 12 453 | 364 508 | 162 732 | 44,6 |
| | | b | -3,3 | -0,6 | +12,3 | +8,7 | x |
| 20.5 | Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen | a | 139 | 16 164 | 551 776 | 325 378 | 59,0 |
| | | b | +4,5 | +1,2 | +9,5 | +6,9 | x |
| 21 | Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen | a | 61 | 13 493 | 643 272 | 480 515 | 74,7 |
| | | b | -3,2 | +6,2 | +43,9 | +46,0 | x |
| 22 | Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren | a | 570 | 65 569 | 1 229 719 | 514 354 | 41,8 |
| | | b | +3,4 | +0,9 | +5,5 | +4,3 | x |
| 22.1 | Herstellung von Gummiwaren | a | 51 | 7 204 | 138 739 | 69 016 | 49,7 |
| | | b | -1,9 | -16,9 | -0,1 | -1,6 | x |
| 22.2 | Herstellung von Kunststoffwaren | a | 519 | 58 365 | 1 090 980 | 445 338 | 40,8 |
| | | b | +4,0 | +3,6 | +6,2 | +5,3 | x |
| 23 | Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden | a | 208 | 24 256 | 591 410 | 199 945 | 33,8 |
| | | b | +1,5 | -0,7 | +19,7 | +19,8 | x |
| 23.1 | Herstellung von Glas und Glaswaren | a | 60 | 9 670 | 201 786 | 102 057 | 50,6 |
| | | b | +5,3 | +0,5 | +21,9 | +32,2 | x |
| 23.5 | Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips | a | 21 | 2 106 | 99 782 | 22 119 | 22,2 |
| | | b | - | +4,6 | +22,3 | +23,0 | x |
| 23.6 | Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips | a | 61 | 5 376 | 146 386 | 12 519 | 8,6 |
| | | b | +1,7 | +0,2 | +25,8 | -12,4 | x |
| 23.9 | Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g. | a | 32 | 3 097 | 62 737 | 27 112 | 43,2 |
| | | b | +6,7 | -6,4 | +8,1 | +13,1 | x |
| 24 | Metallerzeugung und -bearbeitung | a | 411 | 94 128 | 3 593 569 | 1 543 369 | 42,9 |
| | | b | +2,2 | +1,8 | +10,8 | +15,5 | x |
| 24.2 | Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl | a | 51 | 12 894 | 372 146 | 218 259 | 58,6 |
| | | b | +2,0 | -0,6 | +19,4 | +24,1 | x |
| 24.3 | Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl | a | 104 | 11 902 | 578 829 | 249 706 | 43,1 |
| | | b | +2,0 | +0,3 | +7,0 | +3,8 | x |
| 24.4 | Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen | a | 94 | 19 402 | 928 288 | 401 500 | 43,3 |
| | | b | +1,1 | +3,2 | +6,5 | +10,8 | x |
| 24.5 | Gießereien | a | 115 | 19 040 | 341 618 | 134 909 | 39,5 |
| | | b | +1,8 | +4,0 | +14,0 | +9,3 | x |
| 25 | Herstellung von Metallerzeugnissen | a | 1 237 | 131 965 | 2 463 962 | 958 744 | 38,9 |
| | | b | -1,0 | -1,0 | +6,1 | +11,3 | x |
| 25.1 | Stahl- und Leichtmetallbau | a | 205 | 19 007 | 370 802 | 87 692 | 23,6 |
| | | b | -3,8 | -1,8 | -1,5 | -4,7 | x |
| 25.5 | Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen | a | 188 | 27 196 | 604 771 | 250 545 | 41,4 |
| | | b | -1,1 | -1,4 | +17,2 | +33,2 | x |
| 25.6 | Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g. | a | 258 | 21 575 | 319 241 | 75 497 | 23,6 |
| | | b | -1,9 | -0,1 | +12,4 | +17,6 | x |
| 25.7 | Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlügen aus unedlen Metallen | a | 262 | 32 433 | 550 799 | 267 972 | 48,7 |
| | | b | - | -2,1 | -1,5 | -3,1 | x |
| 25.9 | Herstellung von sonstigen Metallwaren | a | 274 | 28 223 | 545 186 | 243 206 | 44,6 |
| | | b | +2,2 | +1,0 | +7,8 | +14,2 | x |

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

| Systematik-Nr. | Wirtschaftszweig a = November 2022 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in % | | Betriebs- teile | Beschäftigte | Umsatz | | |
|------------------|--|---|--------------------|------------------|-------------------|----------------------------|-------------|
| | | | | | insgesamt | darunter Auslandsumsatz | |
| | | | | | | 1 000 EUR | % |
| | | | Anzahl | | | | |
| 26 | Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen | a | 247 | 33 962 | 919 417 | 581 261 | 63,2 |
| | | b | +5,6 | +5,7 | +16,1 | +18,3 | x |
| 26.3 | Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik | a | 31 | 3 910 | 107 004 | 43 386 | 40,5 |
| | | b | +10,7 | +3,4 | +16,1 | +15,7 | x |
| 26.5 | Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren | a | 121 | 15 436 | 267 501 | 161 384 | 60,3 |
| | | b | -2,4 | +6,4 | +8,9 | +12,2 | x |
| 27 | Herstellung von elektrischen Ausrüstungen | a | 397 | 77 603 | 1 589 311 | 776 711 | 48,9 |
| | | b | -3,2 | +2,8 | +8,5 | +9,7 | x |
| 27.1 | Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen | a | 142 | 20 975 | 454 443 | 207 832 | 45,7 |
| | | b | -2,7 | +4,4 | +11,7 | +13,5 | x |
| 27.3 | Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material | a | 85 | 26 781 | 474 029 | 247 709 | 52,3 |
| | | b | -3,4 | +3,1 | +5,6 | +9,6 | x |
| 27.4 | Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten | a | 44 | 7 652 | 159 654 | 75 982 | 47,6 |
| | | b | -6,4 | -3,6 | -0,3 | -0,7 | x |
| 27.5 | Herstellung von Haushaltsgeräten | a | 28 | 12 223 | 284 672 | 157 091 | 55,2 |
| | | b | -3,4 | +5,8 | +16,5 | +15,2 | x |
| 28 | Maschinenbau | a | 1 129 | 164 948 | 3 881 027 | 2 455 268 | 63,3 |
| | | b | +0,4 | +1,2 | +10,1 | +7,7 | x |
| 28.1 | Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen | a | 268 | 53 690 | 1 255 343 | 697 454 | 55,6 |
| | | b | -2,9 | -1,2 | +12,0 | +10,8 | x |
| 28.4 | Herstellung von Werkzeugmaschinen | a | 99 | 14 146 | 297 694 | 199 840 | 67,1 |
| | | b | -1,0 | +6,6 | -7,6 | -22,4 | x |
| 28.9 | Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige | a | 373 | 44 401 | 1 215 225 | 916 504 | 75,4 |
| | | b | -0,3 | +0,6 | +29,4 | +34,9 | x |
| 29 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen | a | 204 | 67 555 | 1 732 315 | 1 012 213 | 58,4 |
| | | b | +1,0 | -0,1 | +27,3 | +20,1 | x |
| 29.1 | Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren | a | 10 | 19 775 | 559 137 | 352 484 | 63,0 |
| | | b | +11,1 | -0,6 | . | . | x |
| 29.2 | Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern | a | 43 | 9 789 | 321 646 | 199 890 | 62,1 |
| | | b | - | +2,6 | . | . | x |
| 29.3 | Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen | a | 151 | 37 991 | 851 532 | 459 840 | 54,0 |
| | | b | +0,7 | -0,6 | +32,4 | +38,5 | x |
| 30 | Sonstiger Fahrzeugbau | a | 46 | 8 681 | 343 739 | 117 602 | 34,2 |
| | | b | +7,0 | +0,8 | - | -2,9 | x |
| 30.2 | Schienenfahrzeugbau | a | 17 | 5 494 | 258 889 | 63 929 | 24,7 |
| | | b | +6,3 | -5,2 | -3,0 | -23,1 | x |
| 31 | Herstellung von Möbeln | a | 170 | 25 819 | 628 710 | 242 022 | 38,5 |
| | | b | -9,1 | -2,6 | -5,3 | +0,7 | x |
| 32 | Herstellung von sonstigen Waren | a | 95 | 10 606 | 168 536 | 57 676 | 34,2 |
| | | b | +1,1 | +6,1 | +8,9 | +12,2 | x |
| 32.4 | Herstellung von Spielwaren | a | 5 | 1 215 | 30 820 | 6 528 | 21,2 |
| | | b | -16,7 | -3,7 | -6,5 | -20,2 | x |
| 32.5 | Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien | a | 62 | 7 441 | 103 094 | 41 297 | 40,1 |
| | | b | +3,3 | +8,4 | +13,8 | +21,4 | x |
| 33 | Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen | a | 693 | 37 809 | 603 797 | 147 767 | 24,5 |
| | | b | -0,4 | -2,6 | +8,7 | +11,7 | x |
| 33.1 | Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen | a | 462 | 23 017 | 346 436 | 91 916 | 26,5 |
| | | b | -1,1 | -5,4 | +8,5 | +19,4 | x |
| 33.2 | Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g. | a | 231 | 14 792 | 257 360 | 55 851 | 21,7 |
| | | b | +0,9 | +2,0 | +8,9 | +1,1 | x |
| Insgesamt | | a | 7 364 | 1 028 415 | 28 328 950 | 12 967 914 | 45,8 |
| | | b | +0,2 | +0,3 | +11,5 | +12,7 | 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.

Artikelnummer: 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.

Artikelnummer: E123

Produktion

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

Artikelnummer: E153

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.