



Produkt	Einheit	2022	2021	2020	Produkt	Einheit	2022	2021	2020
Stein- und Erden...	t	2	x	-	Fasererzeugnisse...	kg	14	14	36 845 082
Bergbau...	t	2	x	-	Textilien...	kg	4	4	3 029 310
Erzeugnisse...	kg	962	x	24 479 717	Bekleidung...	St	49	49	x
Erzeugnisse...	kg	92	x	4 232 700	Bekleidung aus Leder...	St	11	11	1 075 085
Erzeugnisse...	kg	22	x	196 962	Arbeits- und Berufsbeleidung...	St	19	19	5 795 500
Erzeugnisse...	kg	157	x	4 410 627	Bekleidung und Bekleidungszubehör...	St	12	12	x
Erzeugnisse...	kg	10	x	9 609 047	Strumpfwaren...	St	4	4	x
Erzeugnisse...	kg	6	x	148 313	Bekleidung a. n. g. aus Gewirken...	St	4	4	x
Erzeugnisse...	kg	12	x	485 400	Veredlung von Erzeugnissen...	St	2	2	x
Erzeugnisse...	kg	42	x	1 211 722	Leder und Lederwaren...	St	33	33	x
Erzeugnisse...	t	11	x	2 889 581	Leder und Ledertierstoff...	St	4	4	x
Erzeugnisse...	t	4	x	97 467	Lederwaren (ohne Lederbekleidung...)	St	10	10	x
Erzeugnisse...	t	27	x	1 342 737	Schuhe...	St	13	13	x
Erzeugnisse...	t	4	x	85 542 600	Veredlung von Erzeugnissen...	St	2	2	x
Erzeugnisse...	kg	26	x	116 088					
Erzeugnisse...	kg	13	x	577 201					
Erzeugnisse...	kg	508	x	3 186 592					
Erzeugnisse...	kg	55	x	-					
Erzeugnisse...	kg	7	x	-					
Erzeugnisse...	kg	41	x	605 557 331					
Erzeugnisse...	kg	11	x	124 048 886					
Erzeugnisse...	kg	24	x	474 688					
Erzeugnisse...	kg	24	x	465 843					
Erzeugnisse...	kg	2	x	786 590					
Erzeugnisse...	kg	61	x	453 031					
Erzeugnisse...	t	29	x	-					
Erzeugnisse...	t	26	x	-					

## Statistische Berichte

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

August 2023



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

**August 2023**

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](mailto:poststelle@it.nrw.de)

Erschienen im Oktober 2023

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen  
Download in unserer Internet-Rubrik Aktuell / Publikationen.  
© IT.NRW, Statistisches Landesamt, Düsseldorf, 2023. Dieses Werk ist lizenziert unter  
der Datenlizenz Deutschland - Namensnennung - Version 2.0.  
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

# Inhalt

	Seite
<b>Vorbemerkungen</b> .....	4
<b>Erläuterungen</b> .....	4
<b>Methodische Hinweise</b> .....	5
<b>Definitionen</b> .....	5
<b>Systematiken</b> .....	6
<b>Veröffentlichungen</b> .....	6
<b>Klassifikation der Wirtschaftszweige</b> .....	8
 <b>Tabellenteil</b>	
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2011 – 2023 .....	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 Berichtsmonat Januar 2007 nur noch Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen einbezogen. Mit dieser Maßnahme wird eine deutliche Entlastung insbesondere der kleinen und mittleren Unternehmen von statistischen Auskunftspflichten erreicht. Die unterhalb dieser neuen Abschneidegrenze liegenden Betriebe werden ab dem Berichtsjahr 2007 nur noch im neu eingeführten Jahresbericht für Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe nach den tätigen Personen, den Entgelten (Lohn- und Gehaltssummen) sowie dem Umsatz befragt. Dieser Bericht stellt sicher, dass die für regionale Strukturuntersuchungen notwendigen Informationen im bisherigen Umfang und in bisheriger Qualität zumindest jährlich zur Verfügung stehen.

## Methodische Hinweise

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

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

## Definitionen

### Betrieb

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

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

### Beschäftigte

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

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

### Geleistete Arbeitsstunden

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

### Entgelte

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

### Gesamtumsatz

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

### Auslandsumsatz

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

### Auftragseingangindex

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

### Produktionsindex

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

## Systematiken

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

VO = Vorleistungsgüterproduzenten

IG = Investitionsgüterproduzenten

GG = Gebrauchsgüterproduzenten

VG = Verbrauchsgüterproduzenten

EN = Energie

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

## Veröffentlichungen

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

Aktuelle Ergebnisse – auch von anderen Bundesländern – werden im Internet unter [www.statistikportal.de](http://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**

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
<b>Abschnitt B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	
<b>05</b>	<b>Kohlenbergbau</b>	
<b>05.1</b>	<b>Steinkohlenbergbau</b>	<b>EN</b>
05.10	Steinkohlenbergbau	
<b>05.2</b>	<b>Braunkohlenbergbau</b>	<b>EN</b>
05.20	Braunkohlenbergbau	
<b>06</b>	<b>Gewinnung von Erdöl und Erdgas</b>	
<b>06.1</b>	<b>Gewinnung von Erdöl</b>	<b>EN</b>
06.10	Gewinnung von Erdöl	
<b>06.2</b>	<b>Gewinnung von Erdgas</b>	<b>EN</b>
06.20	Gewinnung von Erdgas	
<b>07</b>	<b>Erzbergbau</b>	
<b>07.1</b>	<b>Eisenerzbergbau</b>	<b>VO</b>
07.10	Eisenerzbergbau	
<b>07.2</b>	<b>NE-Metallerzbergbau</b>	<b>VO</b>
07.21	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze	
07.29	Sonstiger NE-Metallerzbergbau	
<b>08</b>	<b>Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau</b>	
<b>08.1</b>	<b>Gewinnung von Natursteinen, Kies, Sand, Ton und Kaolin</b>	<b>VO</b>
08.11	Gewinnung von Naturwerksteinen und Natursteinen, Kalk- und Gipsstein, Kreide und Schiefer	
08.12	Gewinnung von Kies, Sand, Ton und Kaolin	
<b>08.9</b>	<b>Sonstiger Bergbau; Gewinnung von Steinen und Erden a. n. g.</b>	<b>VO</b>
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.	
<b>09</b>	<b>Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden</b>	
<b>09.1</b>	<b>Erbringung von Dienstleistungen für die Gewinnung von Erdöl und Erdgas</b>	<b>VO</b>
09.10	Erbringung von Dienstleistungen für die Gewinnung von Erdöl und Erdgas	
<b>09.9</b>	<b>Erbringung von Dienstleistungen für den sonstigen Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>VO</b>
09.90	Erbringung von Dienstleistungen für den sonstigen Bergbau und die Gewinnung von Steinen und Erden	
<b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>10</b>	<b>Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln</b>	
<b>10.1</b>	<b>Schlachten und Fleischverarbeitung</b>	<b>VG</b>
10.11	Schlachten (ohne Schlachten von Geflügel)	
10.12	Schlachten von Geflügel	
10.13	Fleischverarbeitung	
<b>10.2</b>	<b>Fischverarbeitung</b>	<b>VG</b>
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: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>10.3</b>	<b>Obst- und Gemüseverarbeitung</b>	<b>VG</b>
10.31	Kartoffelverarbeitung	
10.32	Herstellung von Frucht- und Gemüsesäften	
10.39	Sonstige Verarbeitung von Obst und Gemüse	
<b>10.4</b>	<b>Herstellung von pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten</b>	<b>VG</b>
10.41	Herstellung von Ölen und Fetten (ohne Margarine u. ä. Nahrungsfette)	
10.42	Herstellung von Margarine u. ä. Nahrungsfetten	
<b>10.5</b>	<b>Milchverarbeitung</b>	<b>VG</b>
10.51	Milchverarbeitung (ohne Herstellung von Speiseeis)	
10.52	Herstellung von Speiseeis	
<b>10.6</b>	<b>Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen</b>	<b>VO</b>
10.61	Mahl- und Schälmühlen	
10.62	Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	
<b>10.7</b>	<b>Herstellung von Back- und Teigwaren</b>	<b>VG</b>
10.71	Herstellung von Backwaren (ohne Dauerbackwaren)	
10.72	Herstellung von Dauerbackwaren	
10.73	Herstellung von Teigwaren	
<b>10.8</b>	<b>Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln</b>	<b>VG</b>
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.	
<b>10.9</b>	<b>Herstellung von Futtermitteln</b>	<b>VO</b>
10.91	Herstellung von Futtermitteln für Nutztiere	
10.92	Herstellung von Futtermitteln für sonstige Tiere	
<b>11</b>	<b>Getränkeherstellung</b>	
<b>11.0</b>	<b>Getränkeherstellung</b>	<b>VG</b>
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	
<b>12</b>	<b>Tabakverarbeitung</b>	
<b>12.0</b>	<b>Tabakverarbeitung</b>	<b>VG</b>
12.00	Tabakverarbeitung	
<b>13</b>	<b>Herstellung von Textilien</b>	
<b>13.1</b>	<b>Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei</b>	<b>VO</b>
13.10	Spinnstoffaufbereitung und Spinnerei	
<b>13.2</b>	<b>Weberei</b>	<b>VO</b>
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: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>13.3</b>	<b>Veredlung von Textilien und Bekleidung</b>	<b>VO</b>
13.30	Veredlung von Textilien und Bekleidung	
<b>13.9</b>	<b>Herstellung von sonstigen Textilwaren</b>	<b>VG</b>
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.	
<b>14</b>	<b>Herstellung von Bekleidung</b>	
<b>14.1</b>	<b>Herstellung von Bekleidung (ohne Pelzbekleidung)</b>	<b>VG</b>
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.	
<b>14.2</b>	<b>Herstellung von Pelzwaren</b>	<b>VG</b>
14.20	Herstellung von Pelzwaren	
<b>14.3</b>	<b>Herstellung von Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff</b>	<b>VG</b>
14.31	Herstellung von Strumpfwaren	
14.39	Herstellung von sonstiger Bekleidung aus gewirktem und gestricktem Stoff	
<b>15</b>	<b>Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen</b>	
<b>15.1</b>	<b>Herstellung von Leder und Lederwaren (ohne Herstellung von Lederbekleidung)</b>	<b>VG</b>
15.11	Herstellung von Leder und Lederfaserstoff; Zurichtung und Färben von Fellen	
15.12	Lederverarbeitung (ohne Herstellung von Lederbekleidung)	
<b>15.2</b>	<b>Herstellung von Schuhen</b>	<b>VG</b>
15.20	Herstellung von Schuhen	
<b>16</b>	<b>Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)</b>	
<b>16.1</b>	<b>Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke</b>	<b>VO</b>
16.10	Säge-, Hobel- und Holzimprägnierwerke	
<b>16.2</b>	<b>Herstellung von sonstigen Holz-, Kork-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)</b>	<b>VO</b>
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: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>17</b>	<b>Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus</b>	
<b>17.1</b>	<b>Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe</b>	<b>VO</b>
17.11	Herstellung von Holz- und Zellstoff	
17.12	Herstellung von Papier, Karton und Pappe	
<b>17.2</b>	<b>Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe</b>	<b>VO</b>
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	
<b>18</b>	<b>Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern</b>	
<b>18.1</b>	<b>Herstellung von Druckerzeugnissen</b>	<b>VG</b>
18.11	Drucken von Zeitungen	
18.12	Drucken a. n. g.	
18.13	Druck- und Medienstufen	
18.14	Binden von Druckerzeugnissen und damit verbundene Dienstleistungen	
<b>18.2</b>	<b>Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern</b>	<b>VG</b>
18.20	Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	
<b>19</b>	<b>Kokerei und Mineralölverarbeitung</b>	
<b>19.1</b>	<b>Kokerei</b>	<b>EN</b>
19.10	Kokerei	
<b>19.2</b>	<b>Mineralölverarbeitung</b>	<b>EN</b>
19.20	Mineralölverarbeitung	
<b>20</b>	<b>Herstellung von chemischen Erzeugnissen</b>	
<b>20.1</b>	<b>Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen</b>	<b>VO</b>
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	
<b>20.2</b>	<b>Herstellung von Schädlingsbekämpfungsmitteln, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln</b>	<b>VO</b>
20.20	Herstellung von Schädlingsbekämpfungsmitteln, Pflanzenschutz- und Desinfektionsmitteln	
<b>20.3</b>	<b>Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt</b>	<b>VO</b>
20.30	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	
<b>20.4</b>	<b>Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen</b>	<b>VG</b>
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: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>20.5</b>	<b>Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen</b>	<b>VO</b>
	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.	
<b>20.6</b>	<b>Herstellung von Chemiefasern</b>	<b>VO</b>
	20.60 Herstellung von Chemiefasern	
<b>21</b>	<b>Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen</b>	
<b>21.1</b>	<b>Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen</b>	<b>VG</b>
	21.10 Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen	
<b>21.2</b>	<b>Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen</b>	<b>VG</b>
	21.20 Herstellung von pharmazeutischen Spezialitäten und sonstigen pharmazeutischen Erzeugnissen	
<b>22</b>	<b>Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren</b>	
<b>22.1</b>	<b>Herstellung von Gummiwaren</b>	<b>VO</b>
	22.11 Herstellung und Runderneuerung von Bereifungen	
	22.19 Herstellung von sonstigen Gummiwaren	
<b>22.2</b>	<b>Herstellung von Kunststoffwaren</b>	<b>VO</b>
	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	
<b>23</b>	<b>Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden</b>	
<b>23.1</b>	<b>Herstellung von Glas und Glaswaren</b>	<b>VO</b>
	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	
<b>23.2</b>	<b>Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren</b>	<b>VO</b>
	23.20 Herstellung von feuerfesten keramischen Werkstoffen und Waren	
<b>23.3</b>	<b>Herstellung von keramischen Baumaterialien</b>	<b>VO</b>
	23.31 Herstellung von keramischen Wand- und Bodenfliesen und -platten	
	23.32 Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik	
<b>23.4</b>	<b>Herstellung von sonstigen Porzellan- und keramischen Erzeugnissen</b>	<b>VO</b>
	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: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>23.5</b>	<b>Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips</b>	<b>VO</b>
23.51	Herstellung von Zement	
23.52	Herstellung von Kalk und gebranntem Gips	
<b>23.6</b>	<b>Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips</b>	<b>VO</b>
23.61	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Kalksandstein für den Bau	
23.62	Herstellung von Gipserzeugnissen für den Bau	
23.63	Herstellung von Frischbeton (Transportbeton)	
23.64	Herstellung von Mörtel und anderem Beton (Trockenbeton)	
23.65	Herstellung von Faserzementwaren	
23.69	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips a. n. g.	
<b>23.7</b>	<b>Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g.</b>	<b>VO</b>
23.70	Be- und Verarbeitung von Naturwerksteinen und Natursteinen a. n. g.	
<b>23.9</b>	<b>Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.</b>	<b>VO</b>
23.91	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage	
23.99	Herstellung von sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	
<b>24</b>	<b>Metallerzeugung und -bearbeitung</b>	
<b>24.1</b>	<b>Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen</b>	<b>VO</b>
24.10	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	
<b>24.2</b>	<b>Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl</b>	<b>VO</b>
24.20	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	
<b>24.3</b>	<b>Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl</b>	<b>VO</b>
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	
<b>24.4</b>	<b>Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen</b>	<b>VO</b>
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	
<b>24.5</b>	<b>Gießereien</b>	<b>VO</b>
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: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>25</b>	<b>Herstellung von Metallerzeugnissen</b>	
<b>25.1</b>	<b>Stahl- und Leichtmetallbau</b>	<b>IG</b>
25.11	Herstellung von Metallkonstruktionen	
25.12	Herstellung von Ausbauelementen aus Metall	
<b>25.2</b>	<b>Herstellung von Metalltanks und -behältern; Herstellung von Heizkörpern und -kesseln für Zentralheizungen</b>	<b>IG</b>
25.21	Herstellung von Heizkörpern und -kesseln für Zentralheizungen	
25.29	Herstellung von Sammelbehältern, Tanks u. ä. Behältern aus Metall	
<b>25.3</b>	<b>Herstellung von Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)</b>	<b>IG</b>
25.30	Herstellung von Dampfkesseln (ohne Zentralheizungskessel)	
<b>25.4</b>	<b>Herstellung von Waffen und Munition</b>	<b>IG</b>
25.40	Herstellung von Waffen und Munition	
<b>25.5</b>	<b>Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen</b>	<b>VO</b>
25.50	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	
<b>25.6</b>	<b>Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.</b>	<b>VO</b>
25.61	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung	
25.62	Mechanik a. n. g.	
<b>25.7</b>	<b>Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen</b>	<b>VO</b>
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	
<b>25.9</b>	<b>Herstellung von sonstigen Metallwaren</b>	<b>VO</b>
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.	
<b>26</b>	<b>Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen</b>	
<b>26.1</b>	<b>Herstellung von elektronischen Bauelementen und Leiterplatten</b>	<b>VO</b>
26.11	Herstellung von elektronischen Bauelementen	
26.12	Herstellung von bestückten Leiterplatten	
<b>26.2</b>	<b>Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten</b>	<b>IG</b>
26.20	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten und peripheren Geräten	
<b>26.3</b>	<b>Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik</b>	<b>IG</b>
26.30	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	
<b>26.4</b>	<b>Herstellung von Geräten der Unterhaltungselektronik</b>	<b>GG</b>
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: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>26.5</b>	<b>Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren</b>	<b>IG</b>
26.51	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä Instrumenten und Vorrichtungen	
26.52	Herstellung von Uhren	
<b>26.6</b>	<b>Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und elektromedizinischen Geräten</b>	<b>IG</b>
26.60	Herstellung von Bestrahlungs- und Elektrotherapiegeräten und elektromedizinischen Geräten	
<b>26.7</b>	<b>Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten und Geräten</b>	<b>GG</b>
26.70	Herstellung von optischen und fotografischen Instrumenten und Geräten	
<b>26.8</b>	<b>Herstellung von magnetischen und optischen Datenträgern</b>	<b>VO</b>
26.80	Herstellung von magnetischen und optischen Datenträgern	
<b>27</b>	<b>Herstellung von elektrischen Ausrüstungen</b>	
<b>27.1</b>	<b>Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen</b>	<b>VO</b>
27.11	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren und Transformatoren	
27.12	Herstellung von Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	
<b>27.2</b>	<b>Herstellung von Batterien und Akkumulatoren</b>	<b>VO</b>
27.20	Herstellung von Batterien und Akkumulatoren	
<b>27.3</b>	<b>Herstellung von Kabeln und elektrischem Installationsmaterial</b>	<b>VO</b>
27.31	Herstellung von Glasfaserkabeln	
27.32	Herstellung von sonstigen elektronischen und elektrischen Drähten und Kabeln	
27.33	Herstellung von elektrischem Installationsmaterial	
<b>27.4</b>	<b>Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten</b>	<b>VO</b>
27.40	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	
<b>27.5</b>	<b>Herstellung von Haushaltsgeräten</b>	<b>GG</b>
27.51	Herstellung von elektrischen Haushaltsgeräten	
27.52	Herstellung von nicht elektrischen Haushaltsgeräten	
<b>27.9</b>	<b>Herstellung von sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.</b>	<b>VO</b>
27.90	Herstellung von sonstigen elektrischen Ausrüstungen und Geräten a. n. g.	
<b>28</b>	<b>Maschinenbau</b>	
<b>28.1</b>	<b>Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen</b>	<b>IG</b>
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: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>28.2</b>	<b>Herstellung von sonstigen nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen</b>	<b>IG</b>
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.	
<b>28.3</b>	<b>Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen</b>	<b>IG</b>
28.30	Herstellung von land- und forstwirtschaftlichen Maschinen	
<b>28.4</b>	<b>Herstellung von Werkzeugmaschinen</b>	<b>IG</b>
28.41	Herstellung von Werkzeugmaschinen für die Metallbearbeitung	
28.49	Herstellung von sonstigen Werkzeugmaschinen	
<b>28.9</b>	<b>Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige</b>	<b>IG</b>
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.	
<b>29</b>	<b>Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen</b>	
<b>29.1</b>	<b>Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren</b>	<b>IG</b>
29.10	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	
<b>29.2</b>	<b>Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern</b>	<b>IG</b>
29.20	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	
<b>29.3</b>	<b>Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen</b>	<b>IG</b>
29.31	Herstellung elektrischer und elektronischer Ausrüstungsgegenstände für Kraftwagen	
29.32	Herstellung von sonstigen Teilen und sonstigem Zubehör für Kraftwagen	
<b>30</b>	<b>Sonstiger Fahrzeugbau</b>	
<b>30.1</b>	<b>Schiff- und Bootsbau</b>	<b>IG</b>
30.11	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	
30.12	Boots- und Yachtbau	
<b>30.2</b>	<b>Schienenfahrzeugbau</b>	<b>IG</b>
30.20	Schienenfahrzeugbau	

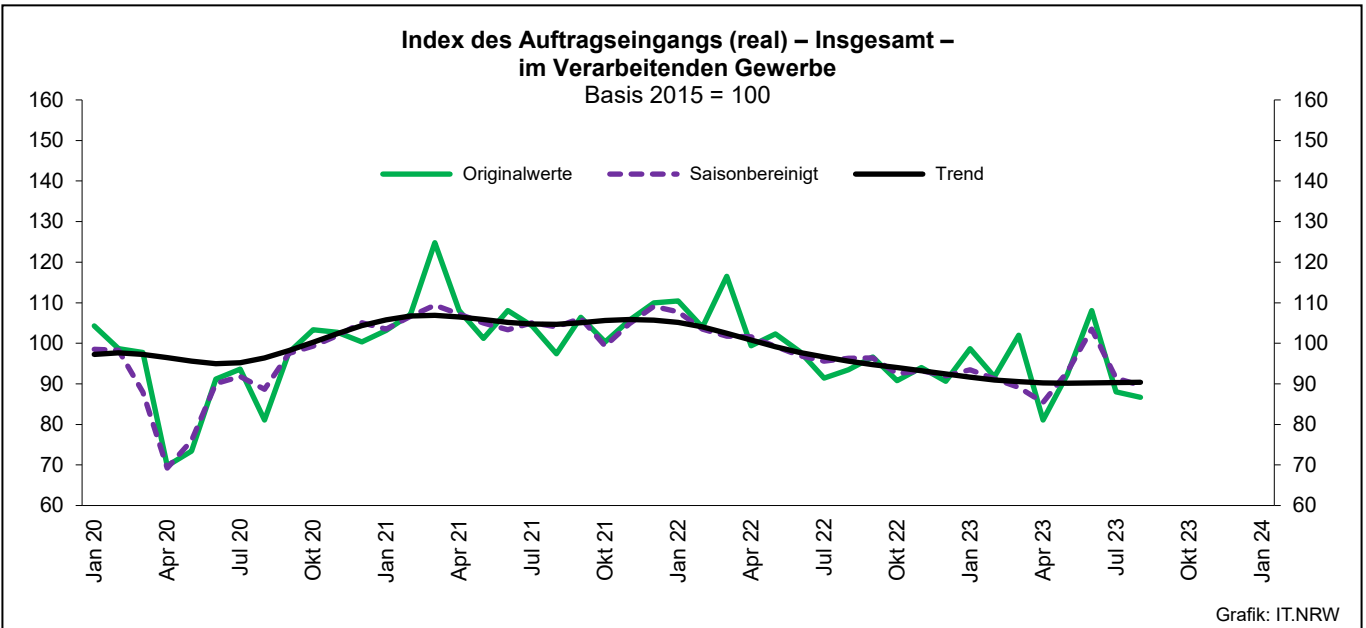
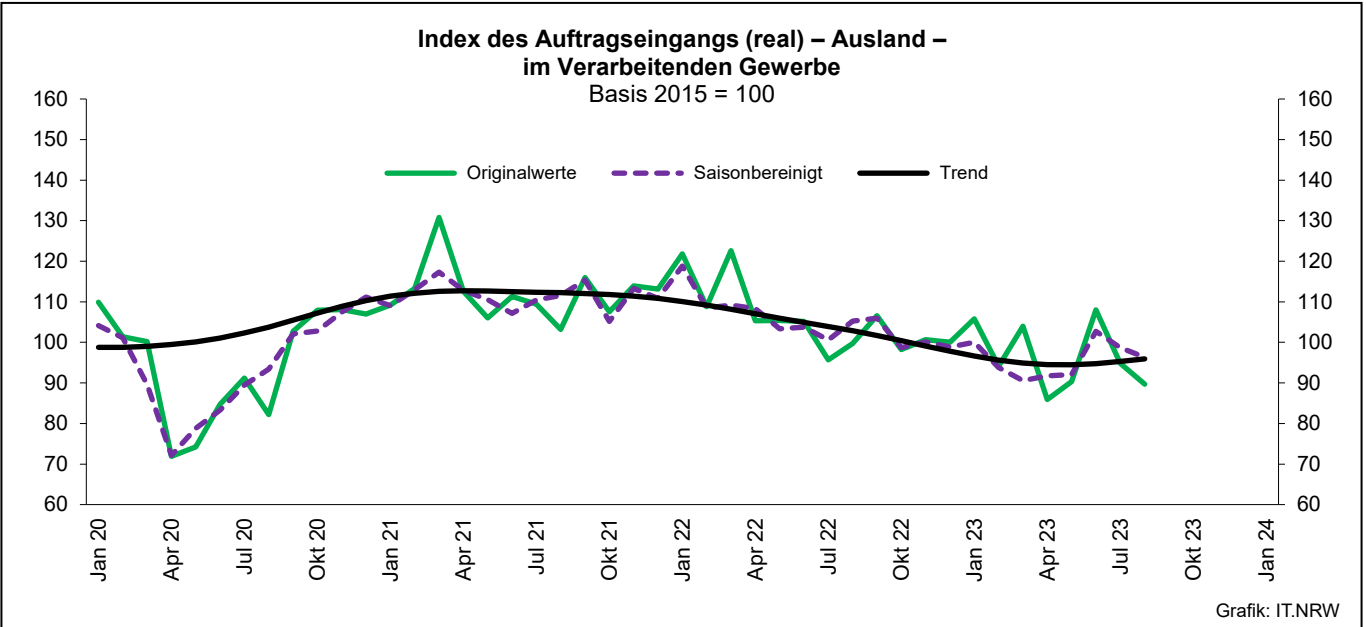
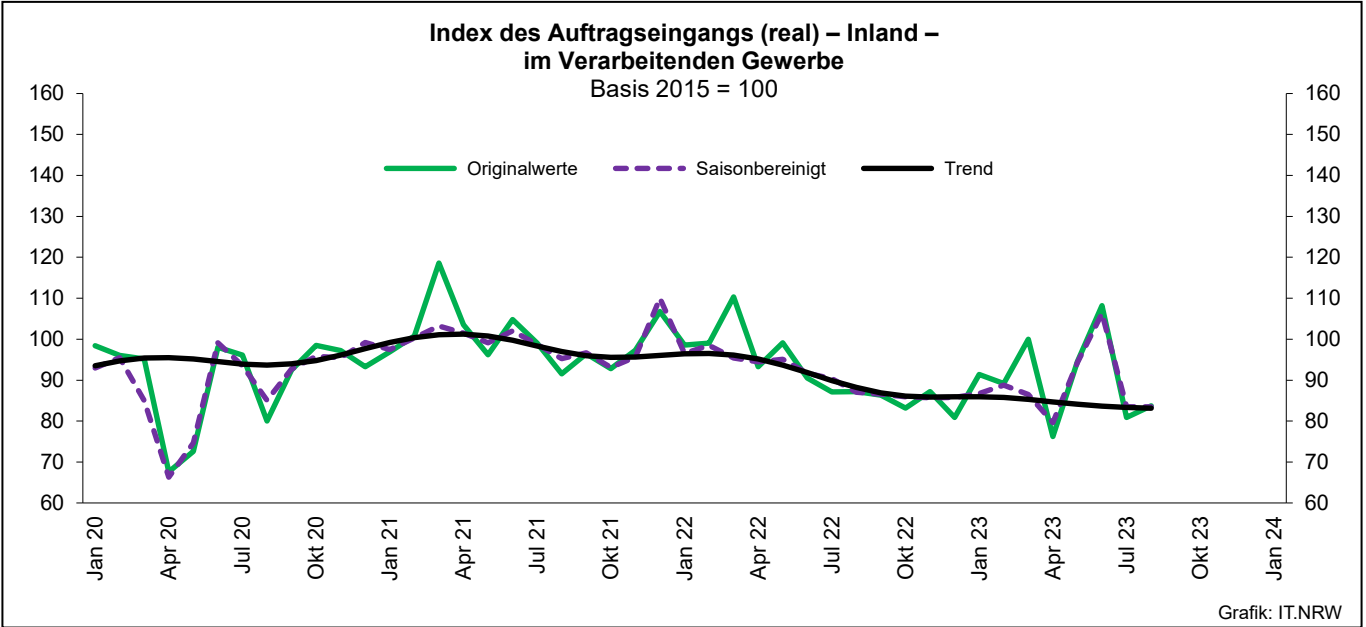
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

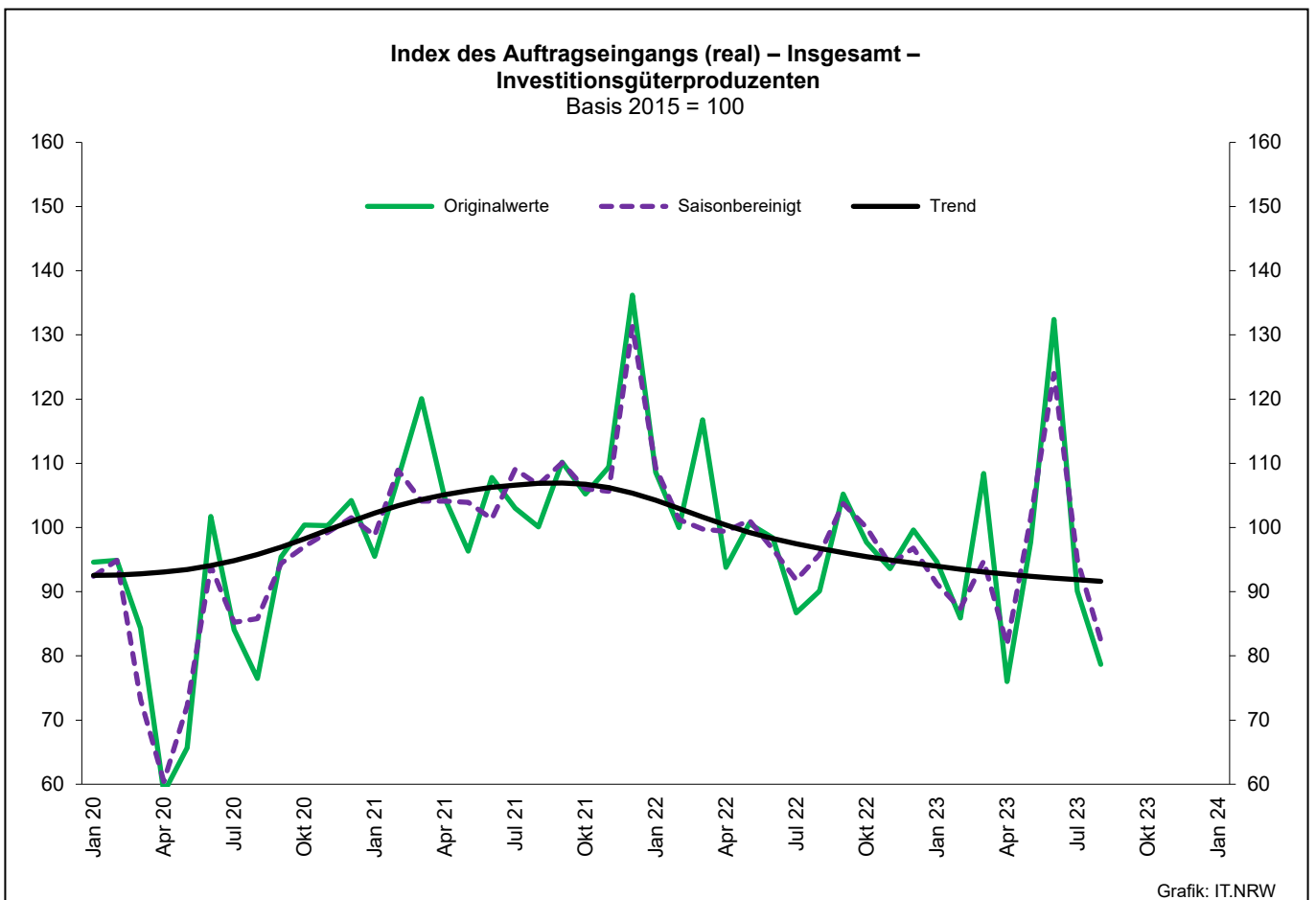
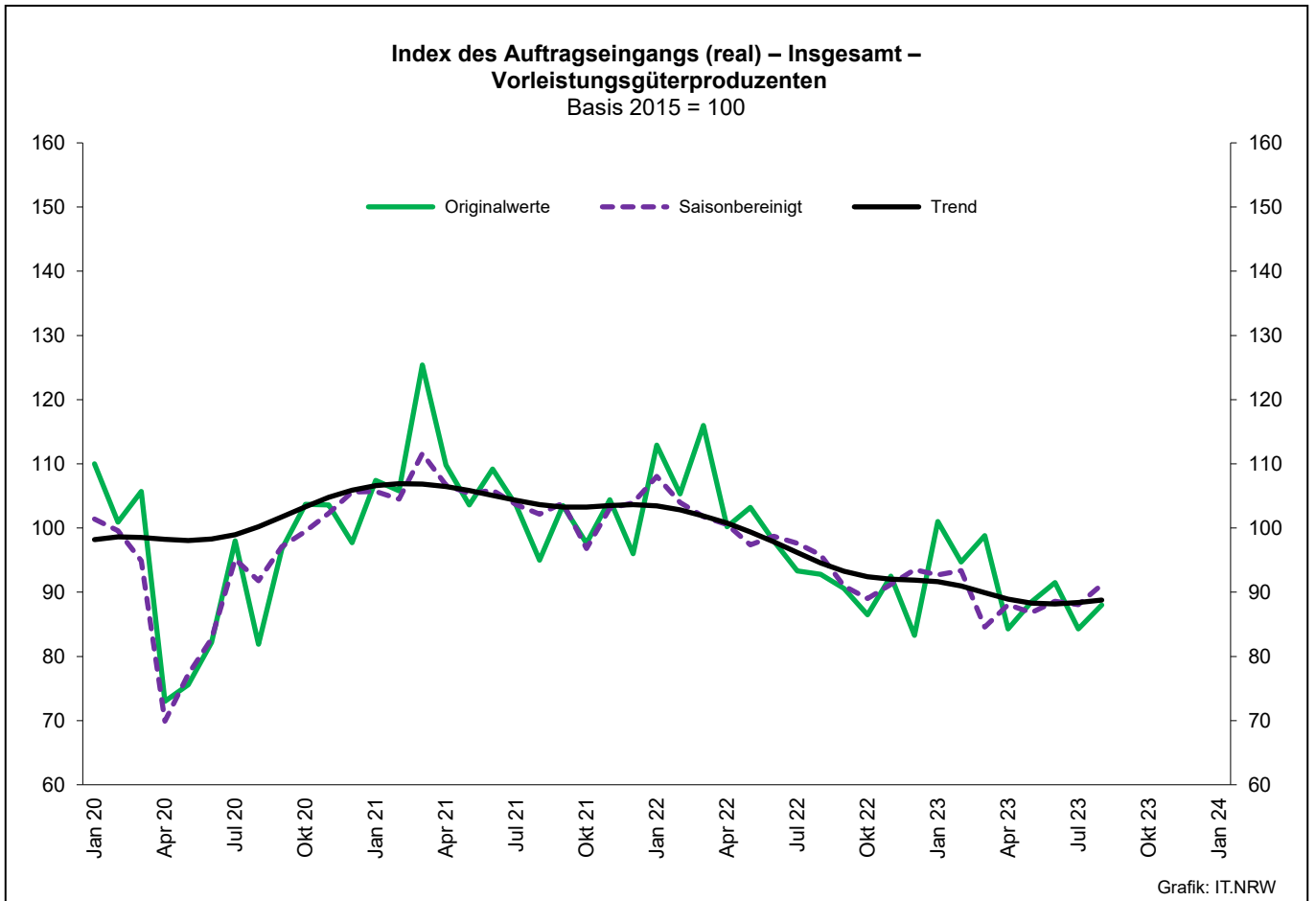
Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>30.3</b>	<b>Luft- und Raumfahrzeugbau</b>	<b>IG</b>
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
<b>30.4</b>	<b>Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen</b>	<b>IG</b>
30.40	Herstellung von militärischen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

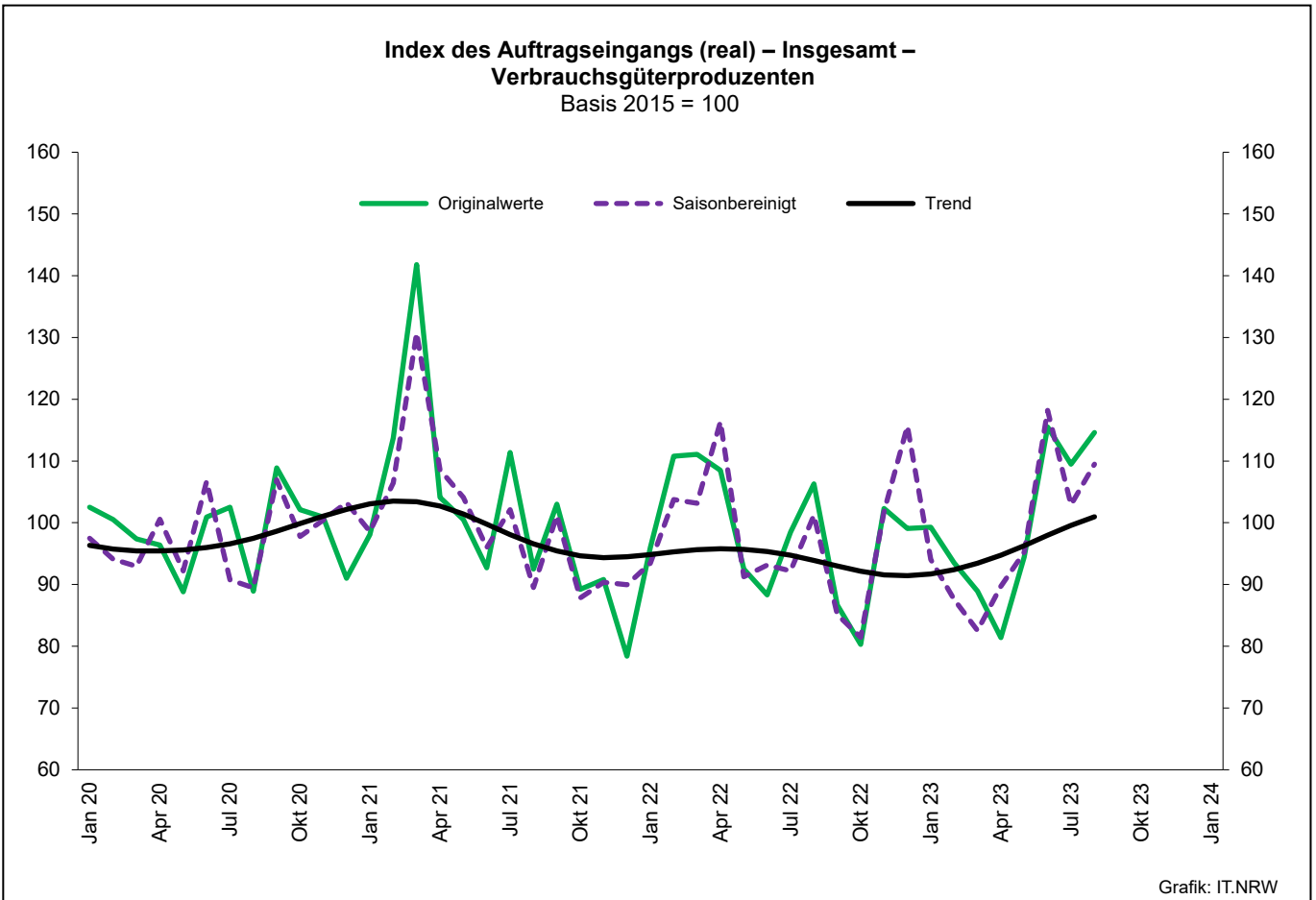
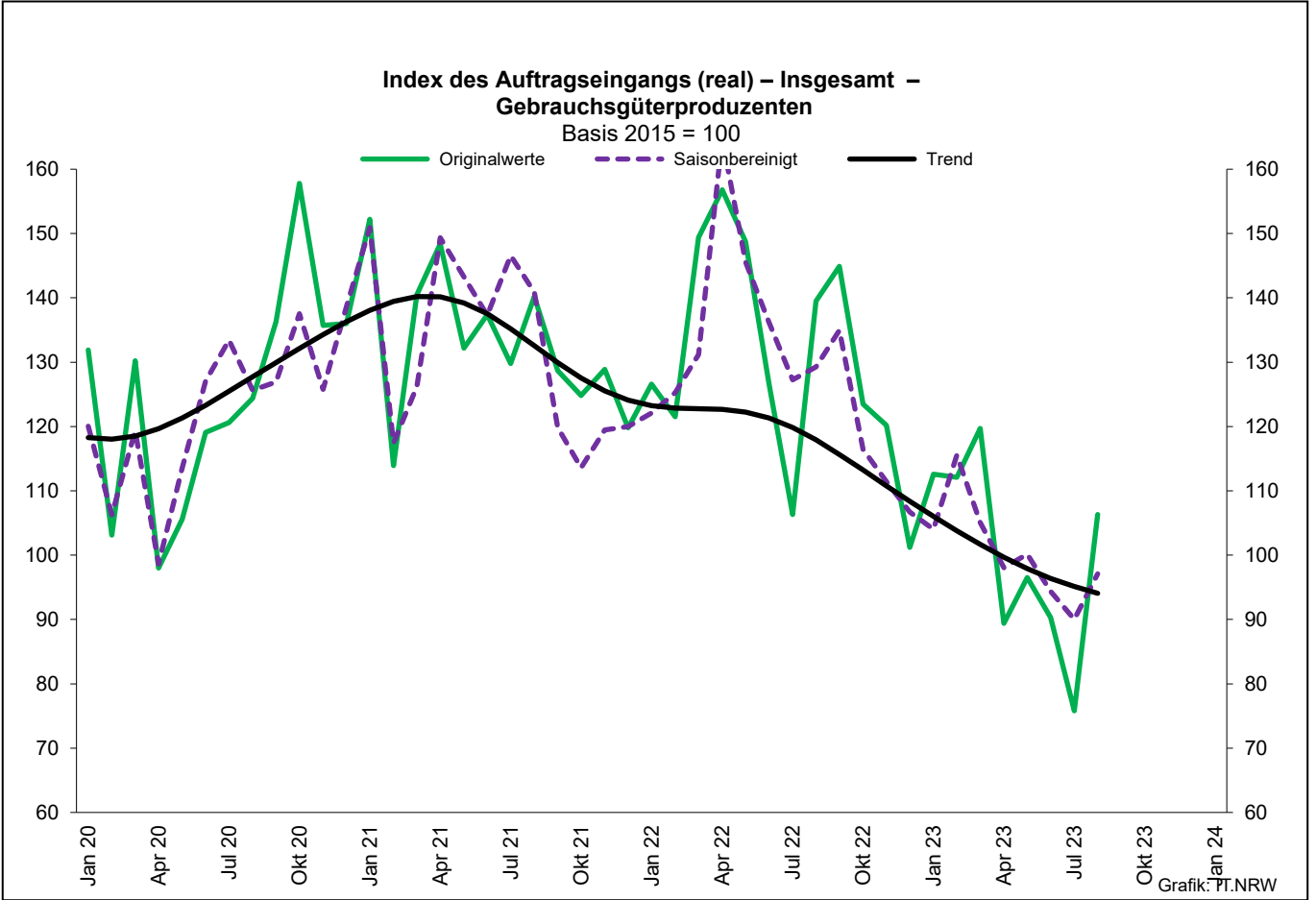
## 1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2011 – 2023\*)

Jahr Monat	Auftrags- eingangs- index – real –	Produktions- index im Verarbeitenden Gewerbe <sup>1)</sup>	Betriebe	Beschäftigte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz
	Basis 2015 = 100	Basis 2015 = 100	Anzahl	1 000 EUR		
<b>2011</b>	<b>109,2</b>	<b>105,0</b>	<b>9 613</b>	<b>1 199 644</b>	<b>348 101 951</b>	<b>145 685 564</b>
<b>2012</b>	<b>102,8</b>	<b>103,6</b>	<b>9 928</b>	<b>1 218 009</b>	<b>342 530 278</b>	<b>143 654 684</b>
<b>2013</b>	<b>103,0</b>	<b>101,0</b>	<b>9 951</b>	<b>1 215 885</b>	<b>339 997 818</b>	<b>144 980 166</b>
<b>2014</b>	<b>101,6</b>	<b>101,0</b>	<b>10 038</b>	<b>1 219 747</b>	<b>337 697 507</b>	<b>145 613 125</b>
<b>2015</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>10 088</b>	<b>1 219 289</b>	<b>333 677 159</b>	<b>145 518 916</b>
<b>2016</b>	<b>99,7</b>	<b>99,9</b>	<b>10 116</b>	<b>1 215 293</b>	<b>331 932 762</b>	<b>146 221 556</b>
<b>2017</b>	<b>105,0</b>	<b>103,7</b>	<b>10 144</b>	<b>1 228 302</b>	<b>350 096 604</b>	<b>155 508 471</b>
<b>2018</b>	<b>102,9</b>	<b>102,8</b>	<b>10 289</b>	<b>1 258 506</b>	<b>357 840 066</b>	<b>158 669 920</b>
<b>2019</b>	<b>96,8</b>	<b>100,6</b>	<b>10 491</b>	<b>1 263 527</b>	<b>351 894 965</b>	<b>156 981 063</b>
<b>2020</b>	<b>92,8</b>	<b>92,6</b>	<b>10 559</b>	<b>1 229 362</b>	<b>321 698 223</b>	<b>140 708 765</b>
<b>2021</b>	<b>106,4</b>	<b>97,3</b>	<b>10 413</b>	<b>1 225 428</b>	<b>356 852 281</b>	<b>158 486 545</b>
<b>2022</b>	<b>99,2</b>	<b>94,9</b>	<b>10 381</b>	<b>1 226 374</b>	<b>411 070 290</b>	<b>183 349 382</b>
2021 <sup>2)</sup>						
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 <sup>2)</sup>						
Januar	110,4	91,4	4 857r	1 051 021r	27 742 583r	12 654 963r
Februar	104,0	98,6	4 976r	1 058 859r	29 103 932r	13 752 190r
März	116,5	98,8	4 988	1 059 930r	34 700 511r	16 152 983r
April	99,4	99,2	4 994	1 057 260r	29 975 325r	13 786 450r
Mai	102,3	97,8	4 989	1 057 743r	31 966 612r	14 492 411r
Juni	98,0	102,0	4 984	1 059 485r	32 623 499r	15 268 615r
Juli	91,4	90,4	4 981	1 059 516r	30 242 480r	14 054 411r
August	93,5	86,7	4 975	1 065 192r	31 449 280r	14 422 320r
September	96,6	93,3	4 969	1 068 002r	33 863 854r	15 752 635r
Oktober	90,8	93,4	4 968	1 067 563r	30 911 878r	14 162 103r
November	97,4	97,6	4 963	1 067 374r	32 941 367r	15 256 919r
Dezember	90,6	90,0	4 954	1 063 471r	30 320 848r	14 521 309r
2023 <sup>2)</sup>						
Januar	98,7	86,9	4 994	1 064 540	30 841 584	14 342 844
Februar	91,7	94,6	4 956	1 065 023	30 494 003	14 204 639
März	102,0	94,6	5 013	1 077 976	35 389 586	16 514 290
April	81,1	97,2	5 005	1 073 123	28 930 233	13 265 801
Mai	92,4	94,8	4 998	1 074 863	31 445 392	14 749 724
Juni	108,1	95,5	4 991	1 072 630	32 865 315	15 884 263
Juli	88,0	84,0	4 983	1 070 578	28 940 548	13 379 310
August	86,7	85,7	4 979	1 073 264	30 842 545	14 473 509
September	...	...	...	...	...	...
Oktober	...	...	...	...	...	...
November	...	...	...	...	...	...
Dezember	...	...	...	...	...	...

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







## 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Nominalindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2022	August 2022	Juli 2023	August 2023	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	107,4	99,3	81,9	79,6	-19,8
14	Herstellung von Bekleidung	114,3	145,7	115,9	156,3	+7,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	125,3	129,8	102,0	98,9	-23,8
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	132,9	129,8	104,0	111,3	-14,3
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	143,4	137,0	103,9	113,5	-17,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	63,2	67,9	72,5	88,2	+29,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	125,3	118,5	102,6	116,8	-1,4
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	125,8	119,5	112,7	120,6	+0,9
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	124,7	119,0	102,1	101,5	-14,7
24.5	Gießereien	115,4	104,9	81,0	86,5	-17,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	117,8	113,4	103,9	102,7	-9,4
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	117,1	115,0	94,0	94,7	-17,7
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	96,6	94,1	94,8	88,3	-6,2
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	154,6	140,3	137,6	170,3	+21,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	118,5	112,1	99,4	115,1	+2,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	122,8	122,6	102,2	142,8	+16,5
28	Maschinenbau	122,0	119,1	102,0	110,0	-7,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	113,0	109,9	97,7	107,7	-2,0
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	113,0	106,6	82,5	88,5	-17,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	48,5	59,1	297,6	119,4	+102,0
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>120,3</b>	<b>116,4</b>	<b>106,0</b>	<b>109,9</b>	<b>-5,6</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	124,4	119,7	102,5	112,2	-6,3
	Investitionsgüterproduzenten	117,5	111,9	116,2	106,7	-4,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	134,4	147,7	120,5	131,2	-11,2
	Verbrauchsgüterproduzenten	91,9	100,7	88,0	99,0	-1,7

## Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2022	August 2022	Juli 2023	August 2023	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	110,4	96,5	94,2	87,4	-9,4
14	Herstellung von Bekleidung	102,2	141,9	138,8	128,2	-9,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	135,8	125,0	102,6	115,7	-7,4
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	143,1	138,0	115,2	115,1	-16,6
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	149,4	142,4	114,8	115,9	-18,6
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	142,2	163,3	207,1	211,6	+29,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	161,5	197,5	139,5	115,5	-41,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	199,9	175,5	219,8	153,6	-12,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	133,4	111,3	113,7	96,4	-13,4
24.5	Gießereien	120,7	112,4	111,3	104,4	-7,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	125,6	114,5	152,9	110,0	-3,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	128,3	118,3	133,5	127,9	+8,1
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	123,9	102,7	117,0	106,7	+3,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	213,9	189,9	208,3	280,2	+47,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	123,0	111,3	84,5	82,3	-26,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	130,3	113,1	101,5	80,2	-29,1
28	Maschinenbau	129,3	122,1	107,8	97,2	-20,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	114,6	127,4	97,6	105,8	-17,0
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	98,0	76,0	85,3	66,3	-12,8
30	Sonstiger Fahrzeugbau	37,7	25,8	53,2	83,3	+222,9
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>131,2</b>	<b>127,2</b>	<b>117,5</b>	<b>109,2</b>	<b>-14,2</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	145,4	145,6	123,3	118,4	-18,7
	Investitionsgüterproduzenten	114,3	102,1	105,7	89,7	-12,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	154,2	164,6	70,7	121,8	-26,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	129,2	142,9	164,0	163,5	+14,4



## Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2022	August 2022	Juli 2023	August 2023	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	108,8	97,9	87,9	83,5	-14,7
14	Herstellung von Bekleidung	109,0	144,1	125,9	144,1	-
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	129,5	128,0	102,3	105,6	-17,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	138,6	134,4	110,2	113,4	-15,6
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	146,9	140,1	110,3	114,9	-18,0
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	111,2	125,9	154,3	163,1	+29,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	138,5	147,3	116,1	116,3	-21,0
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	145,4	134,3	141,0	129,3	-3,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	128,2	115,9	106,8	99,4	-14,2
24.5	Gießereien	117,5	108,0	93,3	93,7	-13,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	120,7	113,8	121,9	105,4	-7,4
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	121,3	116,3	108,6	107,0	-8,0
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schließern und Beschlägen aus unedlen Metallen	108,6	97,9	104,6	96,4	-1,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	187,2	167,5	176,5	230,7	+37,7
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	120,8	111,7	91,9	98,6	-11,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	126,3	118,2	101,9	113,6	-3,9
28	Maschinenbau	126,5	121,0	105,6	102,0	-15,7
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	113,9	119,8	97,7	106,6	-11,0
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	103,9	88,0	84,2	75,0	-14,8
30	Sonstiger Fahrzeugbau	43,2	41,1	162,4	99,7	+142,6
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>125,8</b>	<b>121,9</b>	<b>111,8</b>	<b>109,6</b>	<b>-10,1</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	133,9	131,4	111,9	115,0	-12,5
	Investitionsgüterproduzenten	115,7	106,2	110,0	96,7	-8,9
	Gebrauchsgüterproduzenten	146,0	157,6	91,5	125,7	-20,2
	Verbrauchsgüterproduzenten	110,7	121,9	126,2	131,4	+7,8

## Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2022	August 2022	Juli 2023	August 2023	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	93,2	83,3	66,6	64,8	-22,2
14	Herstellung von Bekleidung	105,9	135,0	101,4	138,2	+2,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	90,5	90,5	74,5	72,9	-19,4
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	94,9	89,3	76,3	82,0	-8,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	99,2	90,8	75,0	82,7	-8,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	58,2	62,5	64,0	77,7	+24,3
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	75,0	69,7	66,9	76,7	+10,0
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	65,2	61,2	67,9	73,6	+20,3
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	83,5	79,7	74,5	74,9	-6,0
24.5	Gießereien	93,5	82,6	61,7	67,3	-18,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	92,4	86,8	78,2	77,4	-10,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	91,1	86,1	70,6	71,4	-17,1
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	83,6	80,0	76,8	71,2	-11,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	156,1	138,2	136,2	172,9	+25,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	100,6	93,7	78,6	90,9	-3,0
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	103,6	102,0	80,2	111,8	+9,6
28	Maschinenbau	102,0	98,1	79,3	85,2	-13,1
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	94,5	90,1	74,7	82,3	-8,7
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	101,9	94,9	70,4	75,4	-20,5
30	Sonstiger Fahrzeugbau	43,7	53,0	263,6	105,0	+98,1
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>91,9</b>	<b>87,2</b>	<b>80,9</b>	<b>83,7</b>	<b>-4,0</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	88,9	83,2	75,0	82,6	-0,7
	Investitionsgüterproduzenten	99,7	93,7	94,0	85,1	-9,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	115,5	126,6	95,7	105,3	-16,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	79,4	85,4	72,6	82,5	-3,4

## Noch: 2. Auftragseingangindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

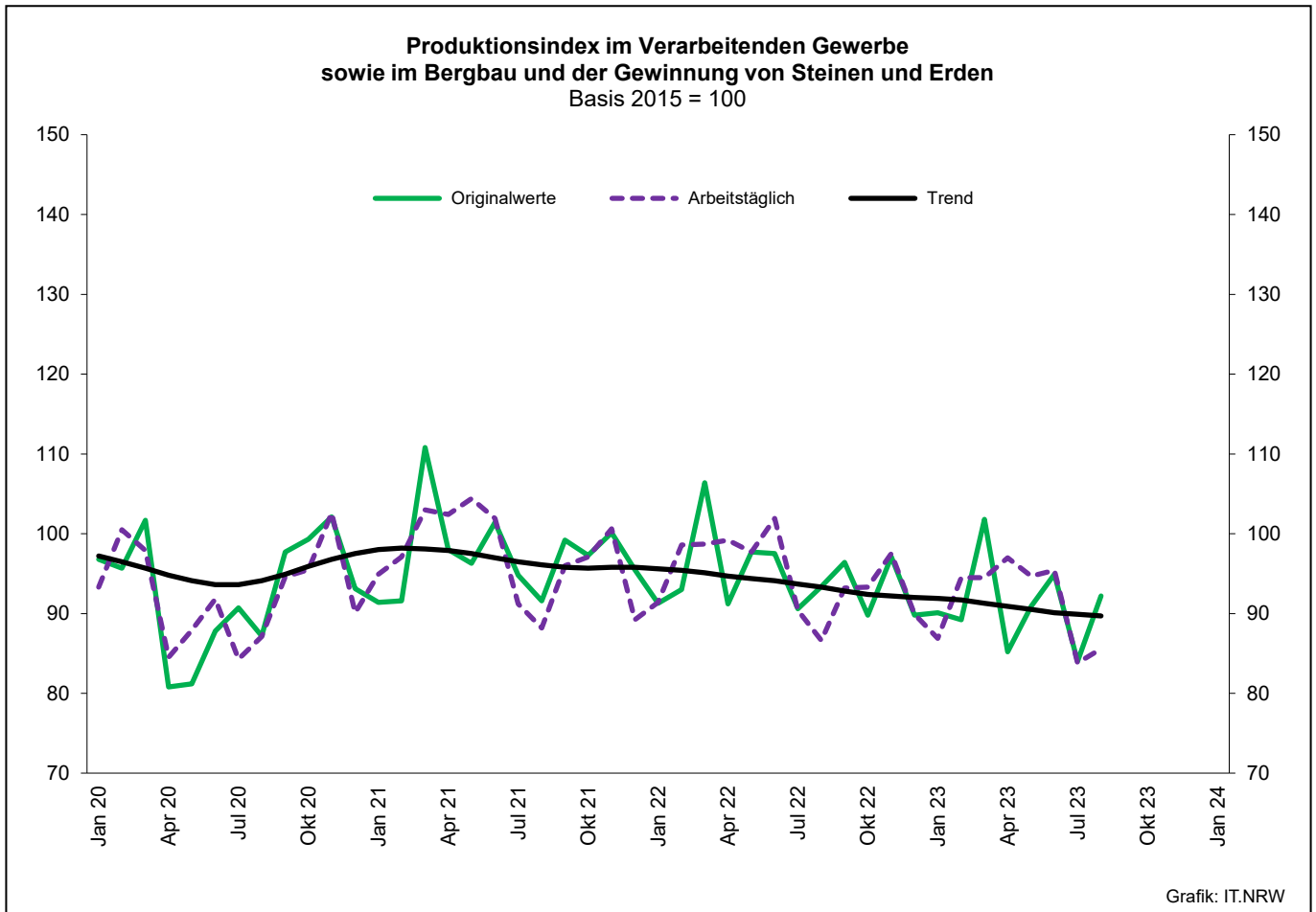
## Realindex Ausland

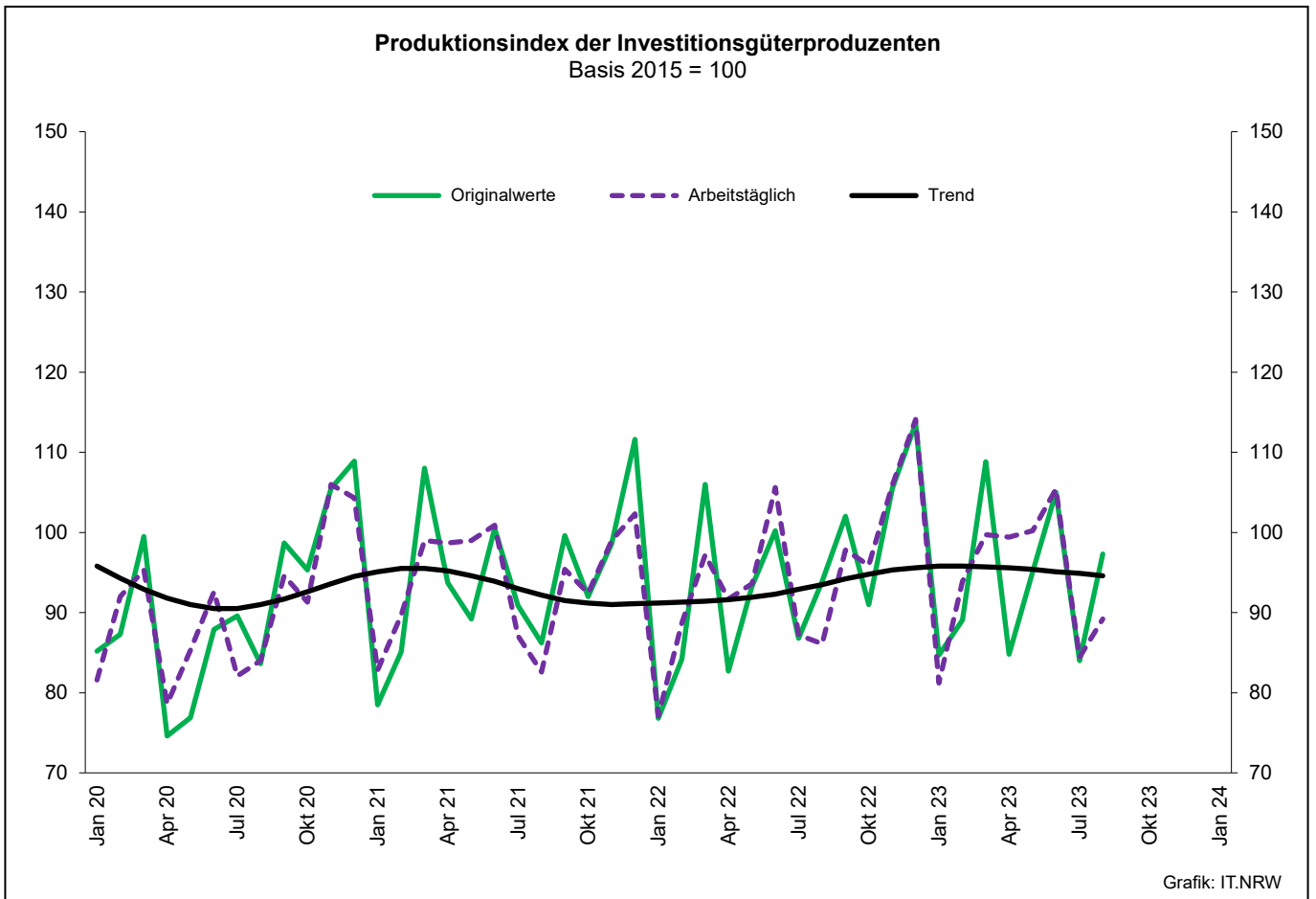
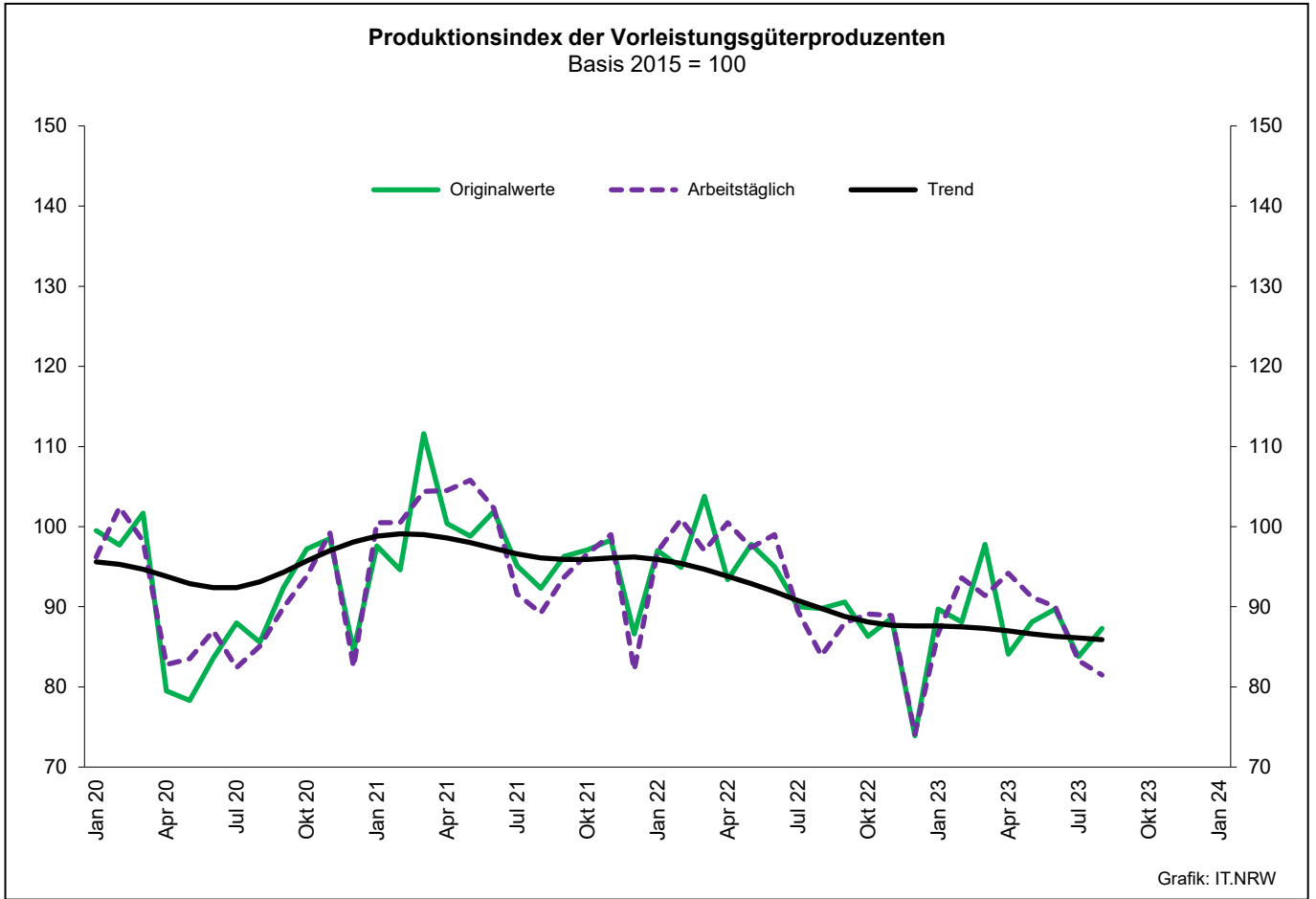
Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2022	August 2022	Juli 2023	August 2023	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	97,1	82,5	78,9	73,4	-11,0
14	Herstellung von Bekleidung	93,5	129,2	118,7	110,8	-14,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	101,4	91,1	78,5	89,2	-2,1
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	103,8	96,6	88,1	89,1	-7,8
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	103,3	94,8	86,3	88,6	-6,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	134,7	151,4	192,3	197,4	+30,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	101,3	121,3	95,3	79,5	-34,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	109,9	95,8	145,1	102,4	+6,9
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	92,5	75,8	83,5	70,9	-6,5
24.5	Gießereien	87,5	79,5	78,2	73,5	-7,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	102,5	91,1	118,0	84,8	-6,9
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	104,1	93,9	102,2	98,3	+4,7
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	106,9	86,9	94,8	86,0	-1,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	226,2	196,4	223,6	308,3	+57,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	106,8	95,4	68,4	66,8	-30,0
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	109,7	94,0	79,6	62,2	-33,8
28	Maschinenbau	111,3	103,5	87,0	78,0	-24,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	99,9	108,8	79,0	85,3	-21,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	88,4	66,7	73,5	56,8	-14,8
30	Sonstiger Fahrzeugbau	34,0	23,1	47,1	73,5	+218,2
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>106,4</b>	<b>99,7</b>	<b>94,8</b>	<b>89,7</b>	<b>-10,0</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	108,9	104,5	95,6	94,6	-9,5
	Investitionsgüterproduzenten	100,1	87,6	87,4	74,3	-15,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	141,2	148,7	61,7	107,0	-28,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	117,3	127,1	146,0	146,6	+15,3

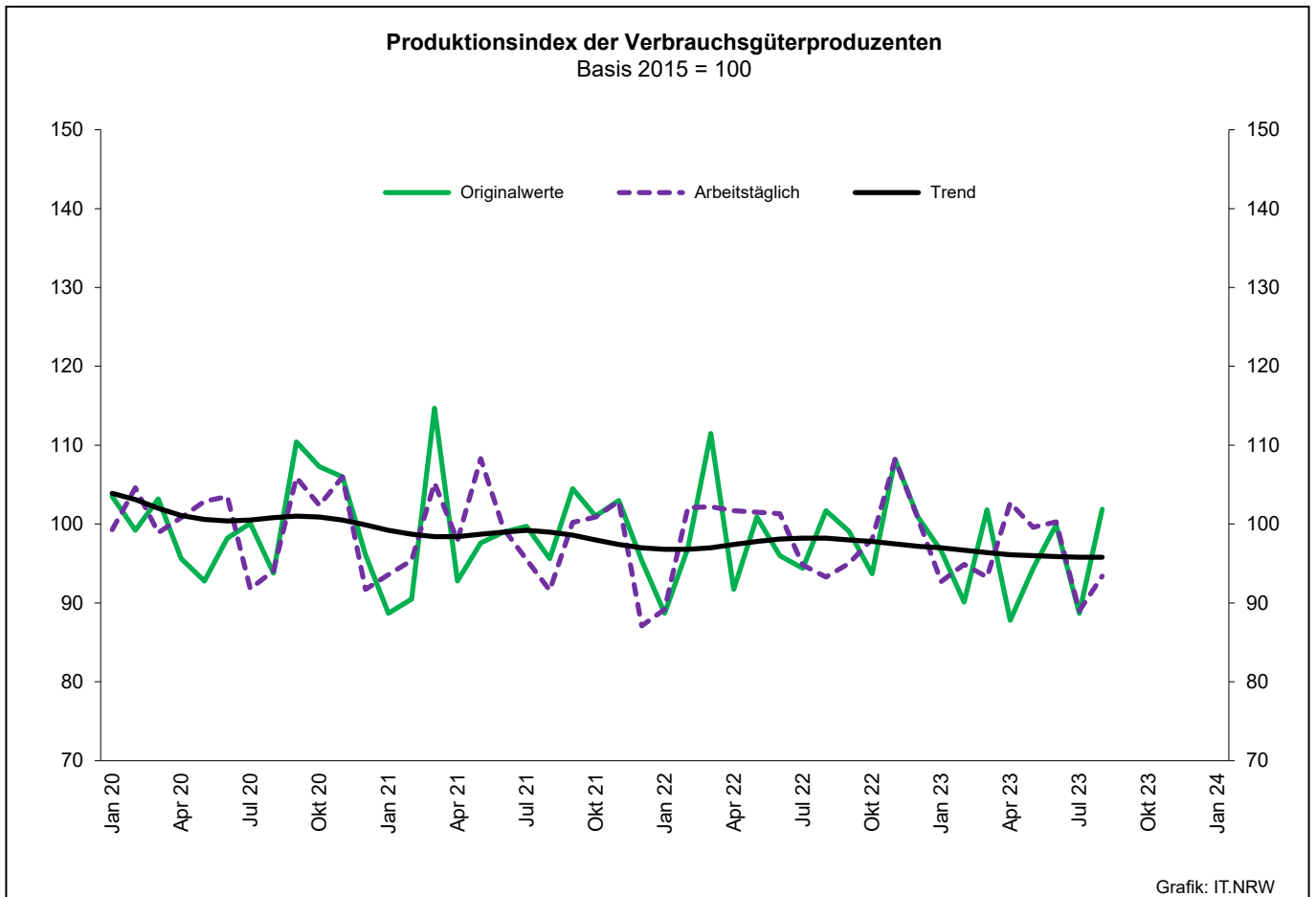
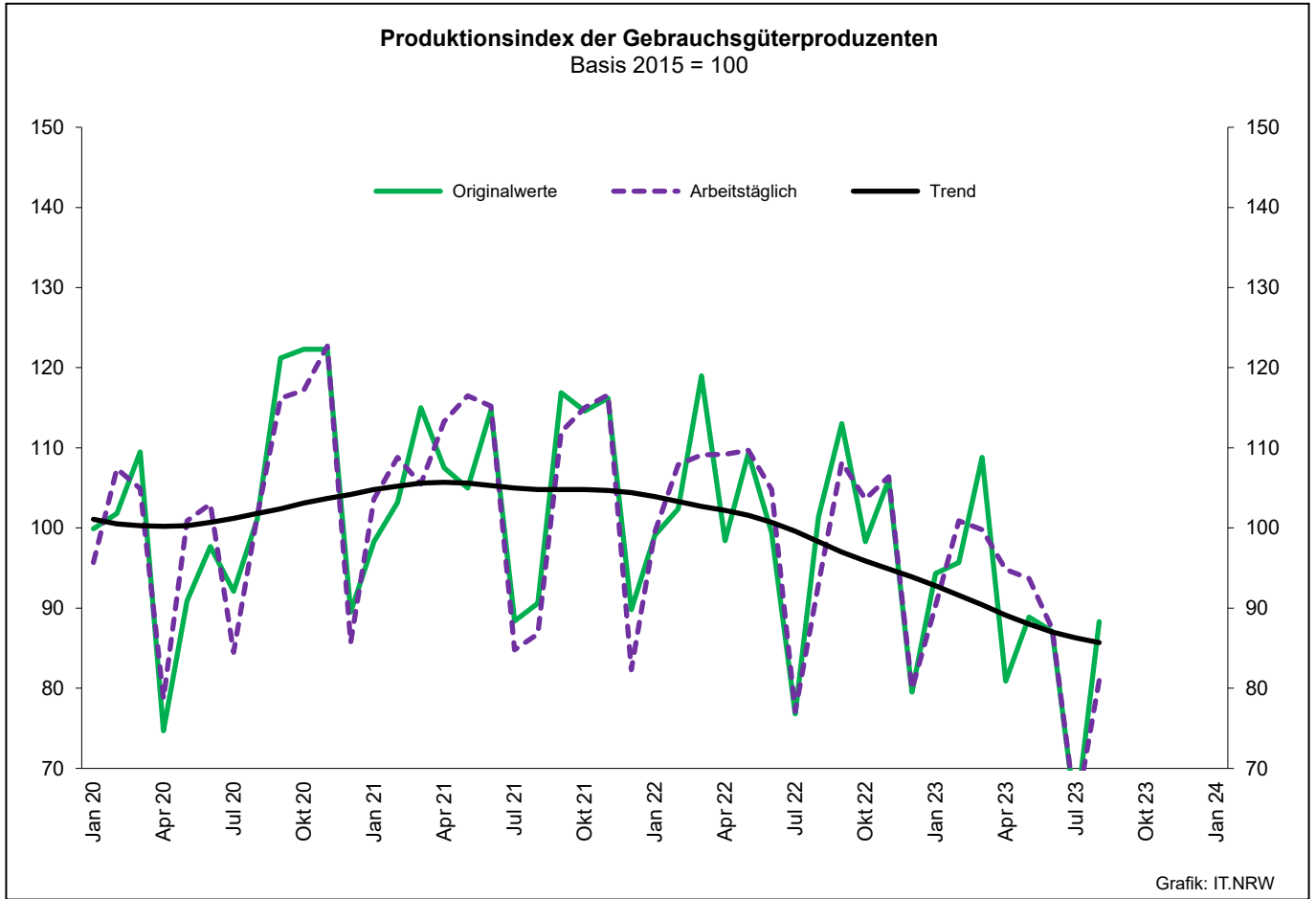
## Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

## Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2022	August 2022	Juli 2023	August 2023	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	94,8	82,7	72,5	68,7	-16,9
14	Herstellung von Bekleidung	100,5	132,5	108,9	126,3	-4,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	94,8	90,8	76,1	79,3	-12,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	99,9	93,4	82,9	86,0	-7,9
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	101,6	93,2	81,6	86,1	-7,6
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	104,6	116,5	141,9	150,4	+29,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	84,6	88,5	77,3	77,7	-12,2
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	77,0	70,3	88,3	81,2	+15,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	87,1	78,1	78,1	73,3	-6,1
24.5	Gießereien	91,1	81,3	68,4	69,8	-14,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	96,1	88,4	92,8	80,1	-9,4
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	95,9	89,0	82,3	81,3	-8,7
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	93,8	83,0	84,7	77,7	-6,4
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	194,6	170,2	184,2	247,3	+45,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	103,7	94,6	73,5	78,8	-16,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	106,5	98,3	79,9	88,6	-9,9
28	Maschinenbau	107,8	101,5	84,0	80,7	-20,5
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	97,5	100,7	77,1	84,0	-16,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	93,7	77,8	72,3	64,1	-17,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	38,4	36,4	143,5	87,5	+140,4
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>99,2</b>	<b>93,5</b>	<b>88,0</b>	<b>86,7</b>	<b>-7,3</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	97,9	92,8	84,3	88,0	-5,2
	Investitionsgüterproduzenten	99,9	90,1	90,1	78,7	-12,7
	Gebrauchsgüterproduzenten	130,5	139,5	75,8	106,3	-23,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	98,4	106,3	109,5	114,6	+7,8







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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Ge- wichtung	Jahr	August	Juli	August	Veränderung August 2023 gegenüber August 2022
		%	2022		2023	%	
<b>Basis 2015 = 100</b>							
<b>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>0,3</b>	<b>76,8</b>	<b>73,0r</b>	<b>55,2</b>	<b>52,6</b>	<b>-27,9</b>
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,2	63,5	62,7	33,2	39,7	-36,7
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,1	103,5	93,6r	96,6	75,7	-19,1
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>77,4</b>	<b>94,9</b>	<b>86,7r</b>	<b>84,0</b>	<b>85,7</b>	<b>-1,2</b>
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	5,4	98,2	89,7	90,4	89,2	-0,6
11	Getränkeherstellung	1,1	104,7	113,5	117,7	109,3	-3,7
12	Tabakverarbeitung	0,1	108,8	95,9	97,1	118,6	+23,7
13	Herstellung von Textilien	0,8	80,9	71,9r	66,9	70,3	-2,2
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	101,0	98,0r	95,9	89,2	-9,0
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	130,9	111,8	115,6	119,0	+6,4
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,7	94,3	82,4r	72,0	79,8	-3,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	96,4	89,2r	85,8	80,4	-9,9
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	78,3	71,7r	55,0	57,2	-20,2
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,5	115,3	100,7r	89,8	95,7	-5,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	12,8	91,2	83,7r	80,2	78,5	-6,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	2,1	118,6	112,2	103,2	133,0	+18,5
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,7	94,6	86,1r	88,0	85,4	-0,8
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,9	98,9	93,0r	84,8	85,2	-8,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	82,2	73,1r	77,7	74,3	+1,6
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	7,8	93,0	85,4r	82,4	79,6	-6,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,8	146,1	133,9	138,4	144,0	+7,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,5	94,8	88,5r	81,1	84,4	-8,0
28	Maschinenbau	10,7	95,4	85,5r	84,3	88,0	+2,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4,0	75,7	69,8r	53,8	72,8	+4,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,6	126,3	120,4	117,1	119,9	-0,4
31	Herstellung von Möbeln	1,8	97,7	88,2r	63,6	85,7	-2,8
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,5	124,9	116,4r	120,0	113,8	-2,2
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	2,2	98,6	86,1r	104,7	101,0	+17,3
<b>B - C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>77,7</b>	<b>94,9</b>	<b>86,6r</b>	<b>83,8</b>	<b>85,6</b>	<b>-1,2</b>
<b>B - D, F</b>	<b>Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)</b>	<b>100</b>	<b>98,0</b>	<b>91,3r</b>	<b>86,3</b>	<b>87,4</b>	<b>-4,3</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,7	92,1	83,9r	83,3	81,5	-2,9
	Investitionsgüterproduzenten	20,2	95,1	86,1r	84,4	89,2	+3,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,7	100,7	93,0r	64,3	81,0	-12,9
	Verbrauchsgüterproduzenten	11,3	99,0	93,3r	89,0	93,4	+0,1
	Energie	10,5	81,0	80,5r	46,2	54,1	-32,8

\*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt



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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2023 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	2 523	314	11 320	47 017	10 005		
		b	-	+1,7	+0,5	+8,1	+13,0	+32,9		
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	-	-	-	-	-	-		
		b	-	-	-	-	-	-		
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	4 957	.	.	.	.	.		
		b	+0,1	.	.	.	.	.		
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	419	95 532	12 669	324 870	3 559 717	823 891		
		b	-0,9	+2,9	+3,6	+9,7	+13,0	+14,3		
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	97	29 065	4 146	82 778	1 203 218	175 861		
		b	-1,0	+4,6	+5,9	+12,9	+13,4	+1,9		
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	32	6 603	877	25 510	322 491	70 797		
		b	-	-0,1	-3,1	+4,7	+6,7	+16,1		
10.5	Milchverarbeitung	a	20	3 878	523	19 233	264 285	77 340		
		b	-	+11,1	+10,7	+22,0	+4,2	-4,8		
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	12	.	.	.	.	.		
		b	-7,7	.	.	.	.	.		
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	152	23 794	2 938	70 739	498 907	53 187		
		b	-	+2,6	+2,0	+11,4	+11,9	+22,2		
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	75	26 333	3 353	101 477	810 498	264 583		
		b	-1,3	+1,5	+3,7	+7,0	+19,3	+11,8		
11	Getränkeherstellung	a	51	8 830	1 236	37 863	390 200	29 714		
		b	+2,0	+2,1	+1,5	+7,8	+5,2	+15,3		
12	Tabakverarbeitung	a	3	649	.	.	.	.		
		b	-	+1,4	.	.	.	.		
13	Herstellung von Textilien	a	102	14 445	1 790	49 185	255 679	134 330		
		b	-1,9	-2,1	-2,4	+1,4	-5,1	-8,0		
13.2	Weberei	a	19	2 659	308	9 125	55 616	.		
		b	-	-3,2	-1,7	-3,5	-10,4	.		
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	11	1 394	172	4 723	21 487	8 707		
		b	-	+6,7	+14,5	+19,3	+10,8	+3,5		
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	69	10 143	1 274	34 620	175 080	88 561		
		b	-2,8	-3,1	-4,8	+0,7	-4,9	-10,2		
14	Herstellung von Bekleidung	a	20	4 157	.	.	133 288	54 004		
		b	+11,1	+6,5	.	.	+4,3	+2,2		
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	11	.	223	5 444	57 385	21 904		
		b	-	.	-0,3	+7,0	.	.		
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	77	12 531	1 722	45 847	286 876	72 893		
		b	-2,5	-3,3	-0,9	-1,9	-14,8	-18,7		
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	135	24 606	3 117	99 502	670 930	288 593		
		b	-	+0,2	-0,2	+4,3	-21,0	-16,1		
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	32	6 202	794	29 555	222 573	133 196		
		b	-	+0,6	+0,5	+6,1	-34,9	-28,4		
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	103	18 404	2 323	69 946	448 357	155 397		
		b	-	-	-0,4	+3,6	-11,6	-1,7		
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	97	13 281	1 656	45 185	209 095	27 586		
		b	-2,0	-4,7	-4,3	-0,1	-14,3	-12,7		

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2023 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz				
							Anzahl	1 000	1 000 EUR	insgesamt	darunter Auslands- umsatz
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	13	5 702	820	39 300	800 730	172 963			
		b	+8,3	.	.	.	.	.			
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	295	96 965	12 905	536 432	3 690 779	2 155 563			
		b	+2,8	-	+1,5	+4,4	-24,6	-22,2			
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	133	55 423	7 145	321 173	2 308 243	1 417 156			
		b	+4,7	-	+1,7	+3,9	-31,6	-28,7			
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	37	9 033	1 234	40 835	310 627	150 046			
		b	-	.	.	-1,3	+5,4	+0,9			
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	46	.	.	.	489 041	208 579			
		b	-	.	.	.	-5,9	+11,7			
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	73	13 024	1 923	69 862	456 224	262 063			
		b	+2,8	+1,4	+1,3	+6,6	-11,7	-14,8			
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	45	20 298	2 881	116 919	1 176 266	939 050			
		b	+9,8	+38,1	+42,6	+59,9	+107,1	+127,8			
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	423	68 497	9 244	264 447	1 296 349	543 268			
		b	+1,4	-0,5	-1,8	+3,9	-4,0	+0,2			
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	36	7 403	1 023	30 543	168 544	91 032			
		b	-2,7	-3,9	-3,7	+0,5	+17,6	+39,9			
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	387	61 094	8 221	233 904	1 127 805	452 235			
		b	+1,8	-0,1	-1,6	+4,3	-6,6	-5,2			
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	173	25 741	3 515	103 385	605 710	206 328			
		b	+0,6	-0,6	+2,2	+3,4	+2,1	+4,2			
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	52	9 530	1 341	36 051	191 301	87 023			
		b	+2,0	-0,2	+7,8	+3,2	+5,6	+5,0			
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	16	2 529	329	13 270	.	.			
		b	-	+1,2	+2,1	+21,1	.	.			
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	53	5 434	789	21 111	106 389	12 679			
		b	+1,9	-3,1	-0,7	-0,5	-3,0	+45,3			
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	21	.	.	17 431	91 470	41 869			
		b	-	.	.	-0,4	-6,0	-4,3			
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	302	96 080	11 319	434 793	3 551 882	1 388 811			
		b	+1,7	+0,5	+0,4	+2,9	-9,6	-8,5			
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	43	12 346	1 409	49 914	371 516	239 433			
		b	-2,3	-5,6	-6,6	-2,2	+1,7	+9,9			
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	80	12 263	1 504	52 020	472 110	194 610			
		b	-1,2	-2,9	-7,8	-2,3	-23,5	-24,4			
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	63	18 692	2 247	89 924	840 956	336 479			
		b	+3,3	-0,6	-1,9	+1,8	-18,6	-14,7			
24.5	Gießereien	a	81	20 272	2 520	88 129	394 651	163 464			
		b	+2,5	+4,5	+2,6	+7,5	+1,8	+6,2			
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	904	134 049	17 161	553 819	2 564 425	997 911			
		b	+1,1	+0,2	+0,5	+4,7	-1,8	+1,6			
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	153	20 355	2 690	79 665	379 124	83 740			
		b	+2,7	+1,7	+0,3	+1,9	-9,4	-2,9			
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	154	28 617	3 582	127 100	623 275	257 497			
		b	+3,4	+1,1	+3,3	+10,2	-2,1	+1,3			
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	208	20 652	2 729	75 779	297 982	60 196			
		b	+2,5	+2,5	+2,6	+8,7	+3,9	+0,3			
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	172	31 972	3 921	137 688	587 238	279 220			
		b	-1,1	-2,0	-2,1	+1,5	-2,8	-2,2			
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	187	28 884	3 740	118 530	604 035	274 556			
		b	-	-0,6	-0,1	+3,3	+0,7	+4,3			

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2023 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	182	39 831	5 409	183 491	1 261 777	880 238
		b	+5,8	+5,7	+7,6	+8,4	+23,7	+35,2
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	19	4 210	536	20 083	84 016	34 364
		b	–	–0,3	–1,4	–13,3	–23,1	–32,0
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	94	16 462	2 307	77 442	296 731	174 981
		b	+5,6	+5,0	+6,8	+10,7	+7,9	+5,2
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	281	83 861	10 716	390 928	2 031 899	1 024 662
		b	–0,7	+3,1	+3,4	+7,7	+0,3	–6,9
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	108	23 695	3 217	106 295	600 830	299 756
		b	+2,9	+5,3	+4,1	+9,8	+10,4	+6,1
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	61	27 438	3 427	130 127	626 230	331 930
		b	–	+3,5	+1,9	+5,6	–6,7	–9,1
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	38	.	.	.	152 469	62 293
		b	–2,6	.	.	.	–0,9	–3,5
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	15	.	.	.	.	.
		b	–11,8	.	.	.	.	.
28	Maschinenbau	a	793	177 336	22 978	862 023	4 211 308	2 695 047
		b	–1,9	+1,4	+1,4	+6,8	+6,1	+9,3
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	192	58 117	7 333	287 545	1 412 492	804 139
		b	–4,5	+0,3	+1,0	+7,2	+1,9	+1,6
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	73	14 216	1 900	69 894	270 081	175 511
		b	–1,4	+1,6	–0,4	+4,2	+11,1	+14,7
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bes imnte Wirtschaftszweige	a	249	46 393	6 166	225 355	1 164 834	861 239
		b	–2,4	+1,8	+2,4	+5,9	+32,2	+41,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	159	65 511	7 896	353 739	2 272 314	1 447 839
		b	–1,9	–6,0	–6,9	+3,8	–12,1	–11,8
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	7	20 883	2 522	132 685	1 286 873	935 676
		b	–	–3,5	+2,4	+3,9	–17,2	–14,8
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	40	10 681	1 325	42 821	340 500	195 244
		b	+2,6	–0,1	–0,8	+9,2	–3,4	–5,0
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	112	33 947	4 050	178 233	644 941	316 919
		b	–3,4	–9,1	–13,5	+2,6	–5,0	–5,8
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	34	8 597	1 162	39 640	329 014	112 621
		b	–	–0,2	+2,3	–0,1	+7,5	+42,4
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	12	.	.	.	242 091	69 546
		b	–7,7	.	.	.	+2,4	+51,0
31	Herstellung von Möbeln	a	142	26 297	3 286	95 497	643 418	250 933
		b	–6,0	–4,4	–2,3	–0,8	–2,4	–5,7
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	87	11 986	1 632	48 965	199 837	70 058
		b	+6,1	–	+3,3	+12,9	–3,4	+11,2
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	5	1 247	193	3 984	22 359	3 292
		b	–	–15,0	–1,9	+0,5	.	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	58	8 430	1 124	36 416	130 768	46 951
		b	+9,4	.	.	.	+11,7	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	209	31 429	4 237	139 923	540 801	109 429
		b	–4,6	–6,9	–2,5	–8,4	–2,5	–26,4
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	121	19 453	2 609	86 569	302 626	75 314
		b	–4,0	–10,2	–4,4	–14,4	–15,7	–40,7
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	88	11 976	1 628	53 354	238 175	34 115
		b	–5,4	–0,9	+0,8	+3,3	+21,8	+56,6
	<b>Insgesamt</b>	a	<b>4 979</b>	<b>1 073 264</b>	<b>138 886</b>	<b>4 817 162</b>	<b>30 842 545</b>	<b>14 473 509</b>
		b	<b>+0,1</b>	<b>+0,8</b>	<b>+1,4</b>	<b>+5,7</b>	<b>–1,9</b>	<b>+0,4</b>

## 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2023 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	47 017	10 005	7 259	21,3
		b	+13,0	+32,9	+57,2	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	3 559 717	823 891	598 876	23,1
		b	+13,0	+14,3	+15,3	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	1 203 218	175 861	146 074	14,6
		b	+13,4	+1,9	+3,7	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	322 491	70 797	54 878	22,0
		b	+6,7	+16,1	+14,7	x
10.5	Milchverarbeitung	a	264 285	77 340	56 689	29,3
		b	+4,2	–4,8	–7,5	x
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	498 907	53 187	39 347	10,7
		b	+11,9	+22,2	+29,0	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	810 498	264 583	181 462	32,6
		b	+19,3	+11,8	+14,6	x
11	Getränkeherstellung	a	390 200	29 714	11 559	7,6
		b	+5,2	+15,3	–7,8	x
12	Tabakverarbeitung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	255 679	134 330	67 347	52,5
		b	–5,1	–8,0	–4,5	x
13.2	Weberei	a	55 616	.	20 385	.
		b	–10,4	.	–1,7	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	21 487	8 707	5 844	40,5
		b	+10,8	+3,5	+9,6	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	175 080	88 561	39 373	50,6
		b	–4,9	–10,2	–6,4	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	133 288	54 004	40 213	40,5
		b	+4,3	+2,2	+7,9	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	57 385	21 904	18 804	38,2
		b	.	.	.	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	286 876	72 893	40 991	25,4
		b	–14,8	–18,7	–14,1	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	670 930	288 593	189 011	43,0
		b	–21,0	–16,1	–19,1	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	222 573	133 196	79 016	59,8
		b	–34,9	–28,4	–31,1	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	448 357	155 397	109 995	34,7
		b	–11,6	–1,7	–7,5	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	209 095	27 586	14 978	13,2
		b	–14,3	–12,7	–11,8	x

### Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2023 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
			insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR		
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a 800 730 b .	172 963 .	167 040 .	21,6 x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a 3 690 779 b -24,6	2 155 563 -22,2	986 531 -16,6	58,4 x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a 2 308 243 b -31,6	1 417 156 -28,7	649 717 -23,5	61,4 x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittens	a 310 627 b +5,4	150 046 +0,9	89 424 +0,3	48,3 x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a 489 041 b -5,9	208 579 +11,7	126 546 +19,5	42,7 x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a 456 224 b -11,7	262 063 -14,8	116 120 -10,3	57,4 x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a 1 176 266 b +107,1	939 050 +127,8	187 425 +152,6	79,8 x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a 1 296 349 b -4,0	543 268 +0,2	321 736 +0,2	41,9 x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a 168 544 b +17,6	91 032 +39,9	46 440 +44,1	54,0 x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a 1 127 805 b -6,6	452 235 -5,2	275 296 -4,6	40,1 x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a 605 710 b +2,1	206 328 +4,2	118 758 +15,5	34,1 x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a 191 301 b +5,6	87 023 +5,0	58 345 +5,7	45,5 x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a . b .	. .	15 764 .	. x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a 106 389 b -3,0	12 679 +45,3	9 265 +67,2	11,9 x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a 91 470 b -6,0	41 869 -4,3	19 858 +7,4	45,8 x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a 3 551 882 b -9,6	1 388 811 -8,5	782 773 -11,3	39,1 x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a 371 516 b +1,7	239 433 +9,9	98 431 -27,5	64,4 x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a 472 110 b -23,5	194 610 -24,4	113 017 -24,4	41,2 x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a 840 956 b -18,6	336 479 -14,7	199 335 -12,3	40,0 x
24.5	Gießereien	a 394 651 b +1,8	163 464 +6,2	90 477 +13,5	41,4 x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a 2 564 425 b -1,8	997 911 +1,6	557 070 +3,0	38,9 x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a 379 124 b -9,4	83 740 -2,9	54 008 -5,3	22,1 x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a 623 275 b -2,1	257 497 +1,3	151 988 +4,8	41,3 x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a 297 982 b +3,9	60 196 +0,3	37 045 +3,1	20,2 x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a 587 238 b -2,8	279 220 -2,2	. .	47,5 x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a 604 035 b +0,7	274 556 +4,3	160 270 +9,4	45,5 x

## Noch: 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2023 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	1 261 777	880 238	218 535	69,8
		b	+23,7	+35,2	+3,6	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	84 016	34 364	19 764	40,9
		b	-23,1	-32,0	-41,5	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	296 731	174 981	60 353	59,0
		b	+7,9	+5,2	+5,7	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	2 031 899	1 024 662	464 873	50,4
		b	+0,3	-6,9	-2,1	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	600 830	299 756	123 932	49,9
		b	+10,4	+6,1	-0,1	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	626 230	331 930	155 439	53,0
		b	-6,7	-9,1	-2,1	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	152 469	62 293	39 244	40,9
		b	-0,9	-3,5	+0,9	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
28	Maschinenbau	a	4 211 308	2 695 047	897 436	64,0
		b	+6,1	+9,3	+7,9	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	1 412 492	804 139	317 212	56,9
		b	+1,9	+1,6	+1,3	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	270 081	175 511	64 477	65,0
		b	+11,1	+14,7	+11,5	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bes imnte Wirtschaftszweige	a	1 164 834	861 239	164 755	73,9
		b	+32,2	+41,9	+9,7	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	2 272 314	1 447 839	601 657	63,7
		b	-12,1	-11,8	-12,5	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	1 286 873	935 676	347 873	72,7
		b	-17,2	-14,8	.	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	340 500	195 244	87 854	57,3
		b	-3,4	-5,0	.	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	644 941	316 919	165 931	49,1
		b	-5,0	-5,8	-10,2	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	329 014	112 621	62 149	34,2
		b	+7,5	+42,4	+52,9	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	242 091	69 546	35 515	28,7
		b	+2,4	+51,0	+54,1	x
31	Herstellung von Möbeln	a	643 418	250 933	177 662	39,0
		b	-2,4	-5,7	-1,9	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	199 837	70 058	38 692	35,1
		b	-3,4	+11,2	+18,5	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	22 359	3 292	.	14,7
		b	.	.	.	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	130 768	46 951	24 344	35,9
		b	+11,7	.	.	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	540 801	109 429	42 120	20,2
		b	-2,5	-26,4	+14,1	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	302 626	75 314	29 319	24,9
		b	-15,7	-40,7	+10,8	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	238 175	34 115	12 801	14,3
		b	+21,8	+56,6	+22,5	x
	<b>Insgesamt</b>	a	<b>30 842 545</b>	<b>14 473 509</b>	<b>6 627 567</b>	<b>46,9</b>
		b	<b>-1,9</b>	<b>+0,4</b>	<b>-1,0</b>	<b>x</b>

**6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes  
sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Verwaltungsbezirken  
Berichtsmonat August 2023**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Düsseldorf	70	27 246	3 550	156 350	894 670	529 393
Duisburg	53	28 370	3 399	138 762	1 043 786	300 303
Essen	58	10 771	1 394	49 347	310 849	143 775
Krefeld	58	17 098	2 147	86 047	684 909	338 634
Mönchengladbach	65	12 206	1 572	54 070	309 920	147 430
Mülheim a. d. Ruhr	35	9 130	1 175	47 515	198 635	135 395
Oberhausen	31	5 872	782	30 173	157 936	91 889
Remscheid	71	13 482	1 808	64 649	370 430	175 172
Solingen	58	9 012	1 177	32 287	159 853	73 939
Wuppertal	87	20 716	2 718	105 236	342 592	203 542
<b>Kreise</b>						
Kleve	80	11 531	1 545	45 863	368 002	183 958
Mettmann	183	32 407	4 431	167 236	847 447	419 457
Rhein-Kreis Neuss	78	22 350	2 897	119 783	907 179	504 965
Viersen	88	11 652	1 535	44 512	277 288	113 910
Wesel	82	16 548	2 122	74 124	528 183	260 057
<b>Regierungsbezirk Düsseldorf</b>	<b>1 097</b>	<b>248 391</b>	<b>32 251</b>	<b>1 215 954</b>	<b>7 401 677</b>	<b>3 621 820</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Bonn	29	5 996	770	28 396	104 731	65 395
Köln	117	41 517	5 332	241 930	1 963 892	1 100 684
Leverkusen	28	18 782	2 531	121 367	1 180 497	955 395
<b>Kreise</b>						
Städteregion Aachen	136	27 890	3 689	135 626	807 847	410 063
darunter kreisfreie Stadt Aachen	–	–	–	–	–	–
Düren	82	13 382	1 772	57 566	333 606	160 197
Rhein-Erft-Kreis	69	17 522	2 398	84 625	1 004 227	389 860
Euskirchen	44	8 115	1 061	32 693	205 662	88 788
Heinsberg	63	10 449	1 321	43 557	298 892	94 897
Oberbergischer Kreis	151	30 780	4 068	137 024	668 389	297 745
Rheinisch-Bergischer Kreis	57	11 658	1 550	52 250	221 810	122 652
Rhein-Sieg-Kreis	135	21 267	2 794	87 623	532 230	271 800
<b>Regierungsbezirk Köln</b>	<b>911</b>	<b>207 358</b>	<b>27 286</b>	<b>1 022 657</b>	<b>7 321 783</b>	<b>3 957 477</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Bottrop	17	3 326	460	14 482	64 706	32 608
Gelsenkirchen	31	6 509	891	36 038	258 615	69 783
Münster	37	8 445	1 123	37 836	245 103	118 058

**Noch: 6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes  
sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Verwaltungsbezirken  
Berichtsmonat August 2023**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
<b>Kreise</b>						
Borken	214	36 462	4 714	136 595	734 926	265 533
Coesfeld	75	12 457	1 699	48 606	420 636	139 332
Recklinghausen	99	22 154	2 924	96 198	707 883	313 446
Steinfurt	169	33 886	4 274	133 112	911 052	416 821
Warendorf	107	27 466	3 579	121 003	578 576	247 475
<b>Regierungsbezirk Münster</b>	<b>749</b>	<b>150 705</b>	<b>19 664</b>	<b>623 869</b>	<b>3 921 495</b>	<b>1 603 056</b>
<b>Kreisfreie Stadt</b>						
Bielefeld	83	19 207	2 354	83 624	366 202	119 210
<b>Kreise</b>						
Gütersloh	214	65 841	8 546	257 090	2 086 240	847 798
Herford	138	25 574	3 371	95 207	646 109	244 585
Höxter	54	8 354	1 041	29 160	159 287	41 371
Lippe	111	28 085	3 507	122 919	668 649	357 420
Minden-Lübbecke	147	30 055	3 949	122 613	634 970	255 102
Paderborn	121	24 541	3 177	98 383	535 797	242 103
<b>Regierungsbezirk Detmold</b>	<b>868</b>	<b>201 657</b>	<b>25 945</b>	<b>808 995</b>	<b>5 097 254</b>	<b>2 107 588</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Bochum	68	12 581	1 608	56 795	304 167	120 332
Dortmund	81	18 553	2 426	91 165	590 793	312 325
Hagen	67	11 397	1 339	52 533	378 452	118 539
Hamm	43	7 937	1 063	31 627	246 886	89 436
Herne	20	4 214	517	18 015	93 243	56 926
<b>Kreise</b>						
Ennepe-Ruhr-Kreis	143	24 012	3 048	105 131	555 462	268 808
Hochsauerlandkreis	140	27 496	3 499	111 464	614 781	211 135
Märkischer Kreis	305	55 910	7 058	242 353	1 278 099	571 958
Olpe	126	23 296	2 961	95 293	604 077	183 217
Siegen-Wittgenstein	140	29 556	3 792	131 498	810 325	398 043
Soest	113	28 211	3 720	121 709	1 037 030	623 464
Unna	108	21 990	2 711	88 102	587 023	229 386
<b>Regierungsbezirk Arnsberg</b>	<b>1 354</b>	<b>265 153</b>	<b>33 740</b>	<b>1 145 686</b>	<b>7 100 337</b>	<b>3 183 568</b>
<b>Land Nordrhein-Westfalen</b>	<b>4 979</b>	<b>1 073 264</b>	<b>138 886</b>	<b>4 817 162</b>	<b>30 842 545</b>	<b>14 473 509</b>



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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2023 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	41	5 550	65 335	13 362	20,5
		b	-2,4	-3,2	+24,0	+22,5	x
05	Kohlenbergbau	a	7	2 806	.	.	.
		b	-	-6,9	.	.	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.
		b	-	-	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	33	.	37 845	.	.
		b	-2,9	.	+21,8	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 330	1 023 573	26 632 146	12 154 515	45,6
		b	-	+0,3	-1,6	+0,1	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	588	90 896	3 232 874	710 603	22,0
		b	-1,7	+2,0	+12,9	+9,5	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	125	28 544	1 187 632	173 478	14,6
		b	-3,1	+4,0	+13,7	+2,9	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	52	5 720	263 052	54 603	20,8
		b	+8,3	-2,1	+2,6	+7,6	x
10.5	Milchverarbeitung	a	24	3 680	211 254	48 909	23,2
		b	-4,0	+19,3	+13,6	-3,7	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	24	2 176	155 585	58 624	37,7
		b	-4,0	-0,5	+12,2	+41,6	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	179	22 883	416 711	40 365	9,7
		b	-2,2	+1,1	+11,2	+3,3	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	137	24 187	755 345	252 474	33,4
		b	-	-	+18,7	+11,5	x
11	Getränkeherstellung	a	80	8 709	405 518	43 670	10,8
		b	+3,9	+5,8	+8,7	+27,8	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	647	26 954	10 910	40,5
		b	-	+1,4	+7,6	+15,6	x
13	Herstellung von Textilien	a	135	13 643	235 420	120 026	51,0
		b	-2,9	-3,1	-0,8	+0,7	x
13.2	Weberei	a	25	2 765	46 603	29 622	63,6
		b	+4,2	+2,2	-2,0	+4,1	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	16	1 428	21 959	10 436	47,5
		b	-11,1	-14,6	-6,8	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	88	9 191	162 444	76 829	47,3
		b	-3,3	-2,8	+0,4	-	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	27	4 203	118 362	48 555	41,0
		b	+3,8	+5,7	+0,2	-9,4	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	14	1 706	52 071	19 452	37,4
		b	-6,7	-3,3	+5,4	+3,1	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	103	12 277	269 539	68 701	25,5
		b	-2,8	-5,6	-14,9	-17,9	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	158	24 270	633 208	270 255	42,7
		b	-0,6	+0,1	-21,4	-16,5	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	43	6 408	209 589	127 661	60,9
		b	-2,3	-0,7	-35,7	-28,9	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	115	17 862	423 619	142 595	33,7
		b	-	+0,4	-11,6	-0,9	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	122	13 196	208 524	27 057	13,0
		b	-2,4	-4,7	-13,5	-12,6	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2023 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz			
				insgesamt	darunter Auslandsumsatz		
					1 000 EUR	%	
		Anzahl					
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	29	5 025	668 116	139 667	20,9
		b	+3,6	-2,9	-2,1	+69,2	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	585	94 368	3 321 085	1 933 171	58,2
		b	+1,2	+2,2	-19,1	-18,8	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a	276	54 290	2 232 120	1 367 371	61,3
		b	+1,5	+3,6	-23,7	-23,0	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittlen	a	59	8 612	260 750	113 487	43,5
		b	+3,5	+3,3	+9,2	+2,0	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	90	12 328	316 563	136 133	43,0
		b	-1,1	-3,9	-13,0	-9,2	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	139	16 437	482 591	295 352	61,2
		b	+0,7	+3,1	-11,5	-7,9	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	65	13 527	790 444	621 349	78,6
		b	+1,6	+1,9	+43,8	+50,7	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	570	64 623	1 144 912	493 687	43,1
		b	-0,2	-1,5	-4,5	+0,1	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	51	6 885	149 742	84 264	56,3
		b	-	-4,9	+19,7	+44,7	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	519	57 738	995 170	409 423	41,1
		b	-0,2	-1,0	-7,3	-5,9	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	214	24 070	515 084	169 350	32,9
		b	+2,9	-1,2	+0,7	+1,4	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	62	9 573	171 697	77 981	45,4
		b	+3,3	-0,8	+0,1	-4,1	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	21	2 061	101 985	18 097	17,7
		b	-	+1,1	+16,4	+27,6	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	62	5 342	100 100	13 886	13,9
		b	+1,6	-4,1	-1,7	+60,5	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	34	3 180	64 774	28 551	44,1
		b	+6,3	+1,7	-8,4	-4,9	x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	416	93 539	3 252 172	1 288 450	39,6
		b	+1,5	-0,2	-9,2	-8,6	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	49	12 458	345 065	213 646	61,9
		b	-2,0	-2,6	+5,2	+13,4	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	105	11 820	445 059	176 515	39,7
		b	-0,9	-0,3	-23,3	-27,2	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	100	19 509	821 865	342 536	41,7
		b	+8,7	+0,1	-16,7	-13,1	x
24.5	Gießereien	a	112	18 670	320 272	134 249	41,9
		b	-2,6	-1,4	-2,3	+6,0	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	1 247	130 467	2 328 143	911 536	39,2
		b	+1,1	-1,4	-3,3	+0,9	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	213	19 359	353 383	82 193	23,3
		b	+4,4	+1,9	-8,0	-1,3	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a	190	26 711	566 084	246 195	43,5
		b	+1,1	-2,4	-3,0	+3,9	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	264	21 999	309 312	65 543	21,2
		b	+2,7	+1,7	+1,3	-2,8	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	259	31 768	512 301	251 706	49,1
		b	-2,3	-2,8	-5,1	-3,3	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	273	27 232	528 996	234 014	44,2
		b	+0,7	-3,5	-2,8	+1,6	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = August 2023 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	250	35 649	1 080 643	769 742	71,2
		b	+1,6	+5,4	+24,9	+36,3	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	29	3 792	70 004	26 552	37,9
		b	-6,5	-1,8	-29,0	-39,0	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	123	15 906	249 206	145 168	58,3
		b	+0,8	+3,5	+2,2	-2,8	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	403	78 598	1 460 231	706 189	48,4
		b	+1,5	+3,0	-0,1	-7,9	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	151	21 378	487 676	227 917	46,7
		b	+6,3	+4,2	+19,1	+17,4	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	83	27 530	423 000	217 400	51,4
		b	-4,6	+4,6	-8,3	-11,6	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	45	7 588	139 638	64 435	46,1
		b	-	-1,0	-6,5	-12,2	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	25	11 631	185 155	90 713	49,0
		b	-7,4	-2,2	-27,3	-42,4	x
28	Maschinenbau	a	1 111	164 801	3 718 530	2 357 058	63,4
		b	-1,6	+0,6	+6,1	+7,1	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	262	52 918	1 215 328	667 648	54,9
		b	-2,6	-0,9	+4,0	+3,4	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	98	13 513	243 970	157 525	64,6
		b	-2,0	-2,2	+6,0	+3,3	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bes imnte Wirt- schaftszweige	a	371	45 006	1 102 465	841 121	76,3
		b	-0,3	+3,0	+28,5	+37,6	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	198	65 118	1 462 502	881 370	60,3
		b	-3,9	-3,9	-8,4	-6,4	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	9	18 889	.	.	.
		b	-10,0	-4,3	.	.	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	44	9 872	.	.	.
		b	-	+1,2	.	.	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	145	36 357	700 686	356 554	50,9
		b	-4,6	-5,0	+0,6	+1,9	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	50	8 639	332 216	117 663	35,4
		b	+6,4	-0,1	+7,4	+41,8	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	15	5 272	243 970	71 348	29,2
		b	-11,8	-3,7	+2,2	+47,6	x
31	Herstellung von Möbeln	a	172	25 695	588 751	230 428	39,1
		b	-5,0	-1,5	+2,7	+0,3	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	103	10 830	162 485	55 904	34,4
		b	+8,4	+2,4	+7,8	+9,8	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	6	1 224	22 242	3 230	14,5
		b	-	+0,7	-13,2	-20,1	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	69	7 597	108 453	40 067	36,9
		b	+13,1	+2,5	+9,7	+8,0	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	687	39 077	624 364	159 723	25,6
		b	-0,4	+3,0	+17,3	+17,9	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	459	23 729	364 307	88 043	24,2
		b	-	+3,1	+16,4	+17,8	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	228	15 348	260 058	71 679	27,6
		b	-1,3	+3,0	+18,4	+18,0	x
	<b>Insgesamt</b>	a	<b>7 371</b>	<b>1 029 123</b>	<b>26 697 482</b>	<b>12 167 877</b>	<b>45,6</b>
		b	<b>-</b>	<b>+0,3</b>	<b>-1,5</b>	<b>+0,1</b>	<b>x</b>

# **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.

Ar ikelnummer: 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.

Ar ikelnummer: E123

## **Produktion**

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

Ar ikelnummer: 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](mailto:statistik-info@it.nrw.de).**