



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

## Statistische Berichte

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

November 2021



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

**November 2021**

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 Januar 2022

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen  
Download in unserer Internet-Rubrik Aktuell / Publikationen.  
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2022  
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 2009 – 2021 .....	18
Grafiken <i>Auftragseingangsindex</i> .....	19
2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe in Nordrhein-Westfalen .....	22
Grafiken <i>Produktionsindex</i> .....	28
3. Produktionsindex im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Nordrhein-Westfalen .....	31
4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen .....	32
5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen .....	35
6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach kreisfreien Städten und Kreisen .....	38
7. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen .....	40

## Vorbemerkungen

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

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

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

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

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

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

## Erläuterungen

### Ziel der Statistik

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

### Rechtsgrundlage

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

### Berichtskreis

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

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

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

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

## Methodische Hinweise

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

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

## Definitionen

### Betrieb

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

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

### Beschäftigte

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

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

### Geleistete Arbeitsstunden

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

### Entgelte

Summe der Bruttoeinkünfte ohne Arbeitgeberanteile zur Sozialversicherung, jedoch einschließlich Lohn- und Gehaltszuschlägen (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 Spesensersatz anzusehen sind.

### Gesamtumsatz

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

### Auslandsumsatz

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

### AuftragseingangsindeX

Der Nachweis der AuftragseingangsindeX 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 AuftragseingangsindeX werden Preisindizes für gewerbliche Produkte (Inlands-Auftragseingänge) sowie Preisindizes für die Ausfuhr (Auslands-Auftragseingänge) verwendet. Die Berechnung der AuftragseingangsindeX 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**

(nach DIN 55 301)

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



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

Abteilung — Gruppe — Klasse		Bezeichnung	Haupt gruppe
<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 Medienvorstufe	
	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	

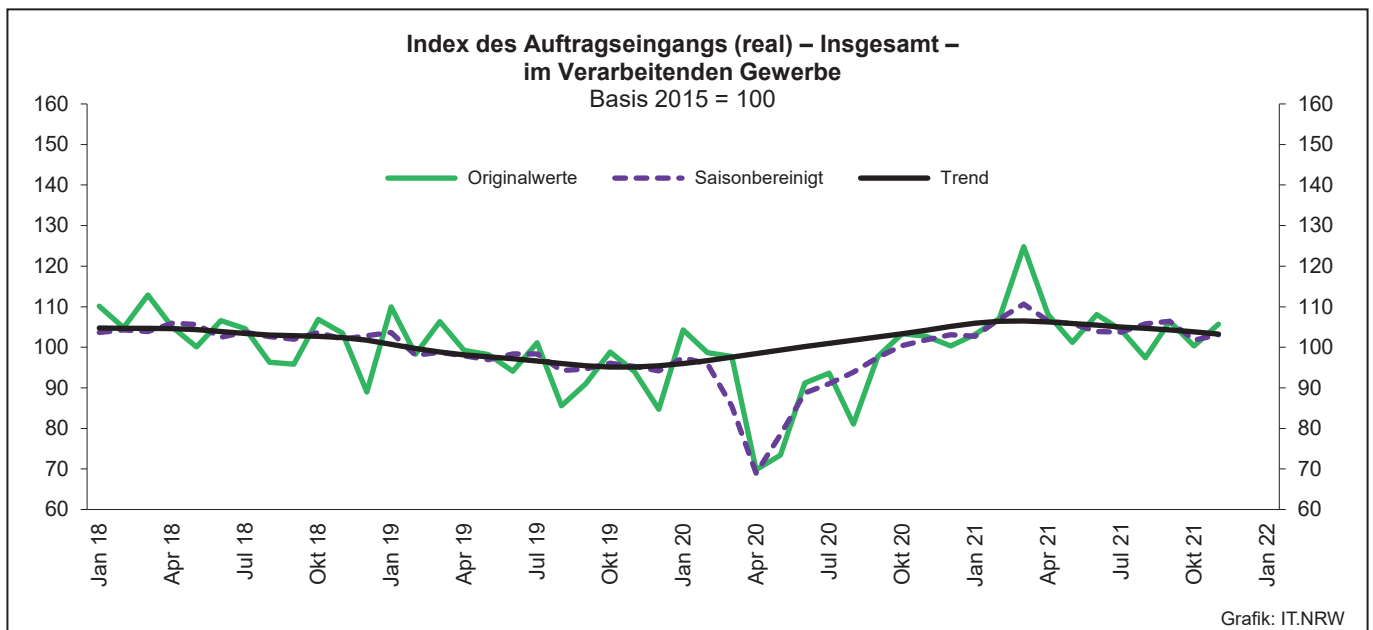
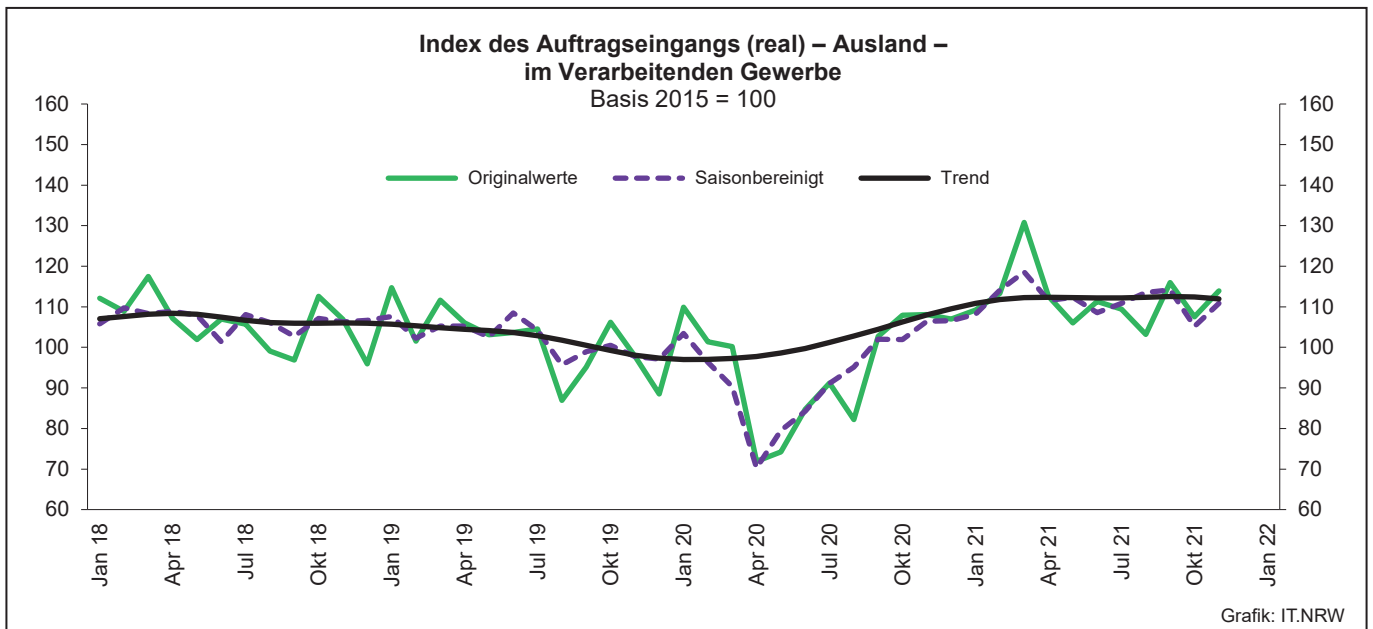
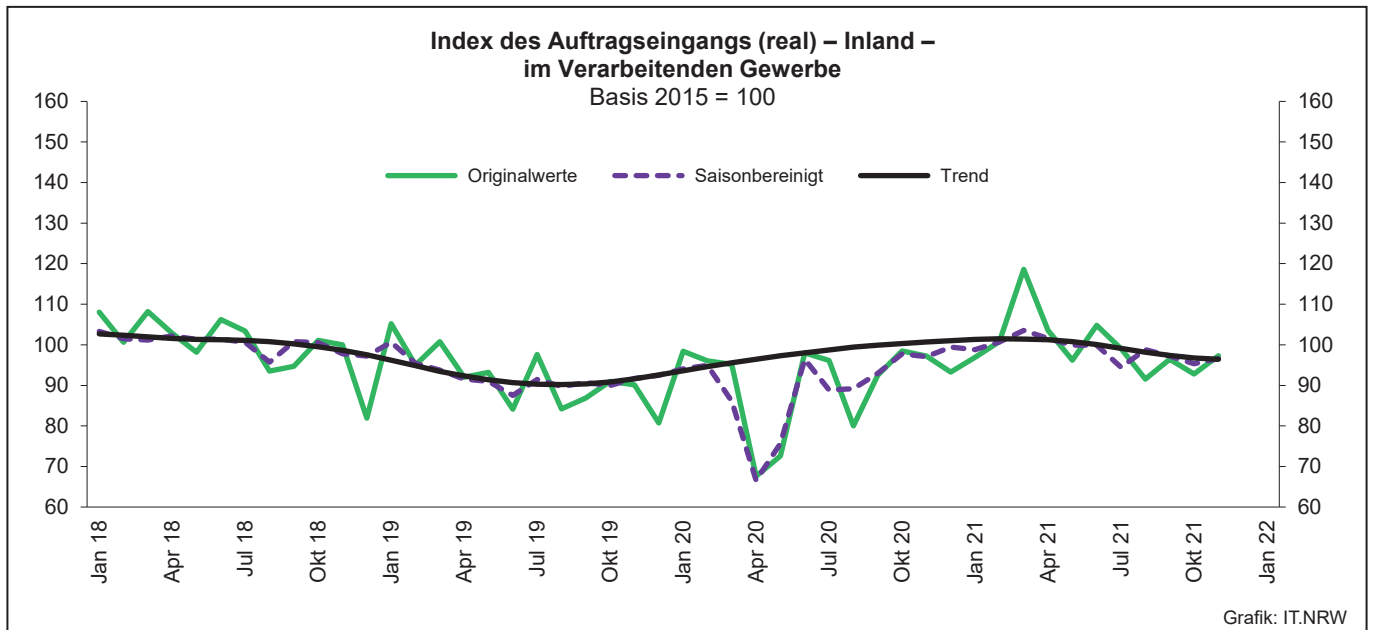
Noch: **Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes sowie  
des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden**  
aus: **Klassifikation der Wirtschaftszweige Ausgabe 2008 (WZ 2008)**

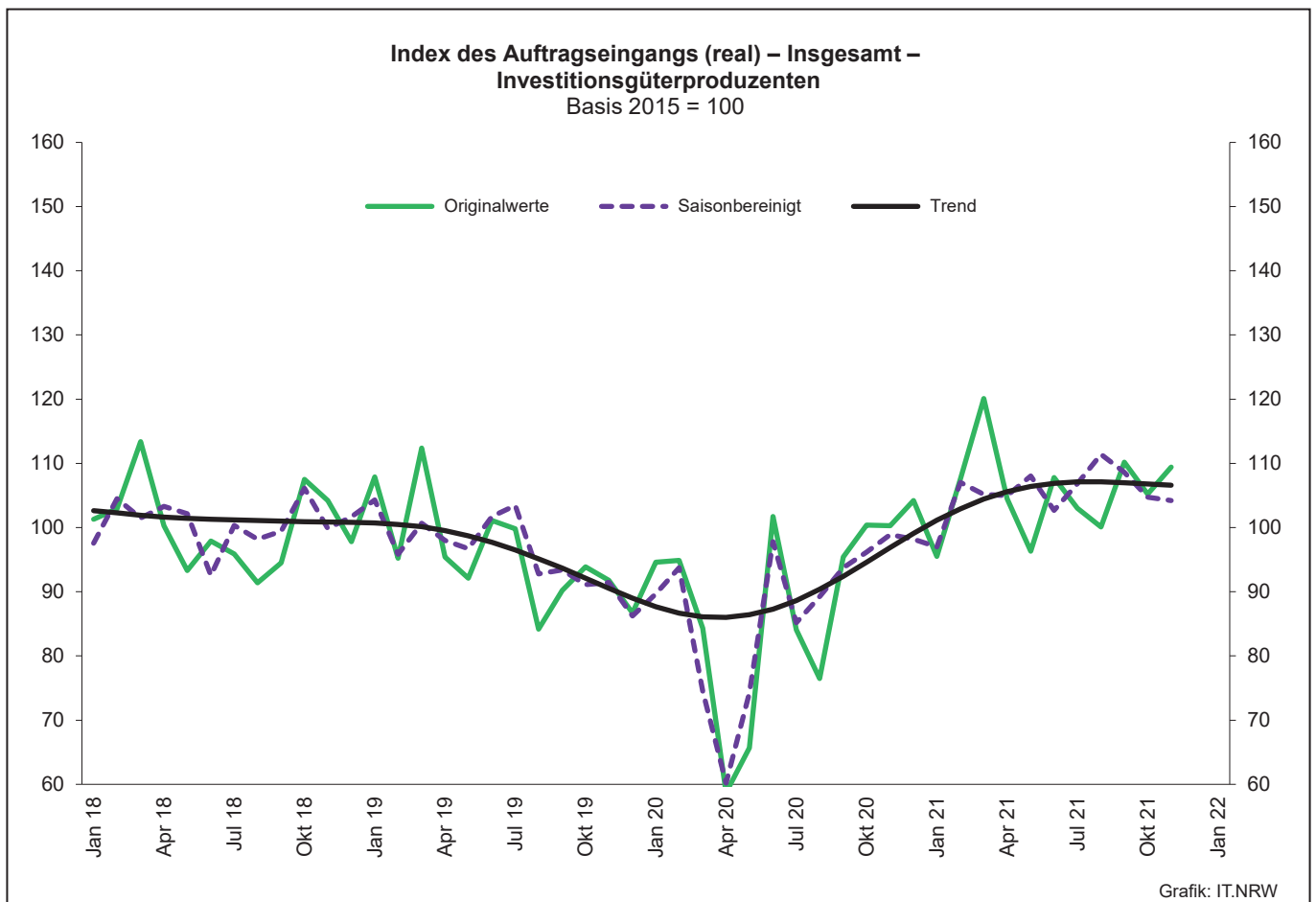
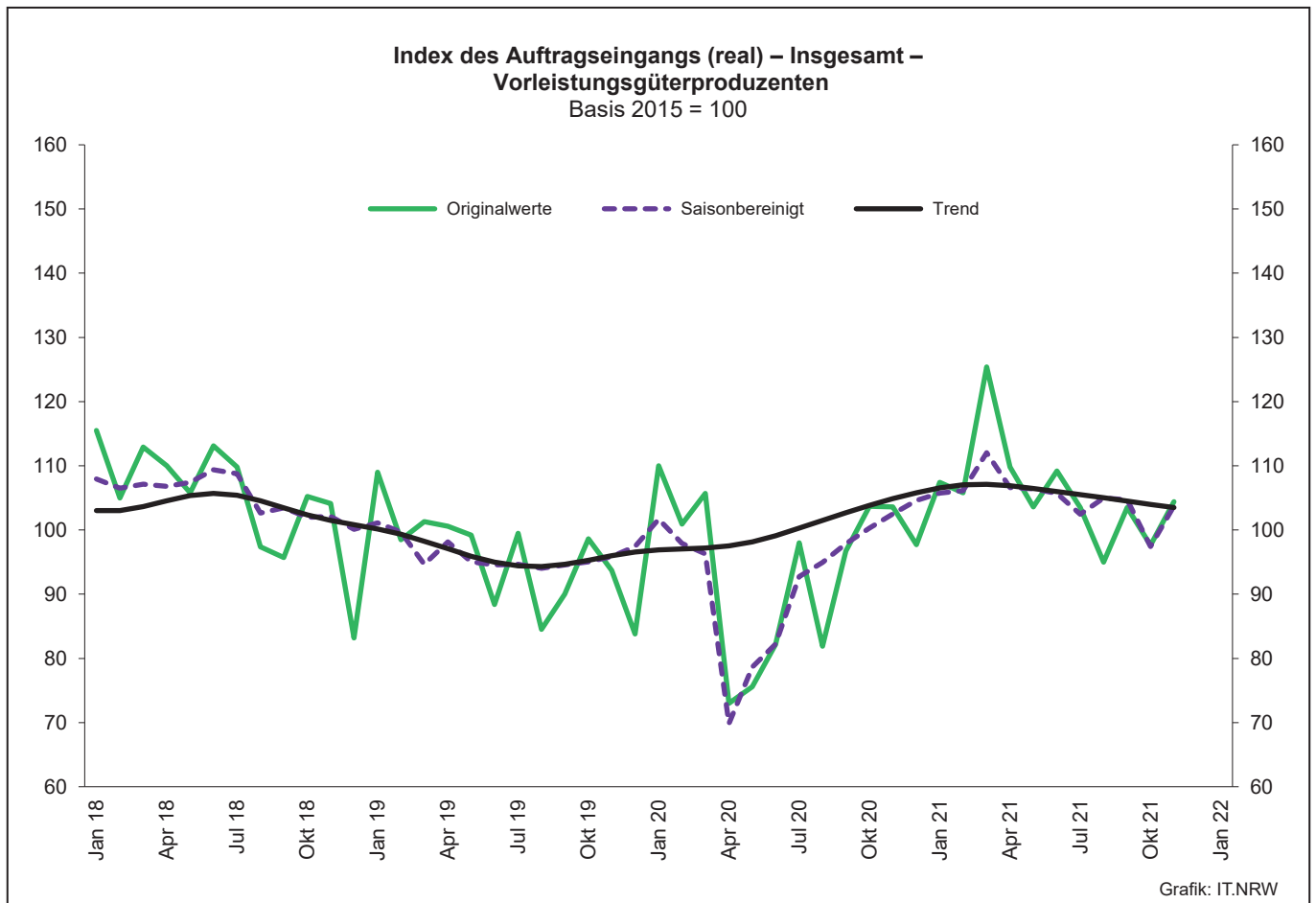
Abteilung — Gruppe — Klasse	Bezeichnung	Haupt gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>30.3</b>	<b>Luft- und Raumfahrzeugbau</b>	<b>IG</b>
30.30	Luft- und Raumfahrzeugbau	
<b>30.4</b>	<b>Herstellung von militärischen Kampffahrzeugen</b>	<b>IG</b>
30.40	Herstellung von militärischen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

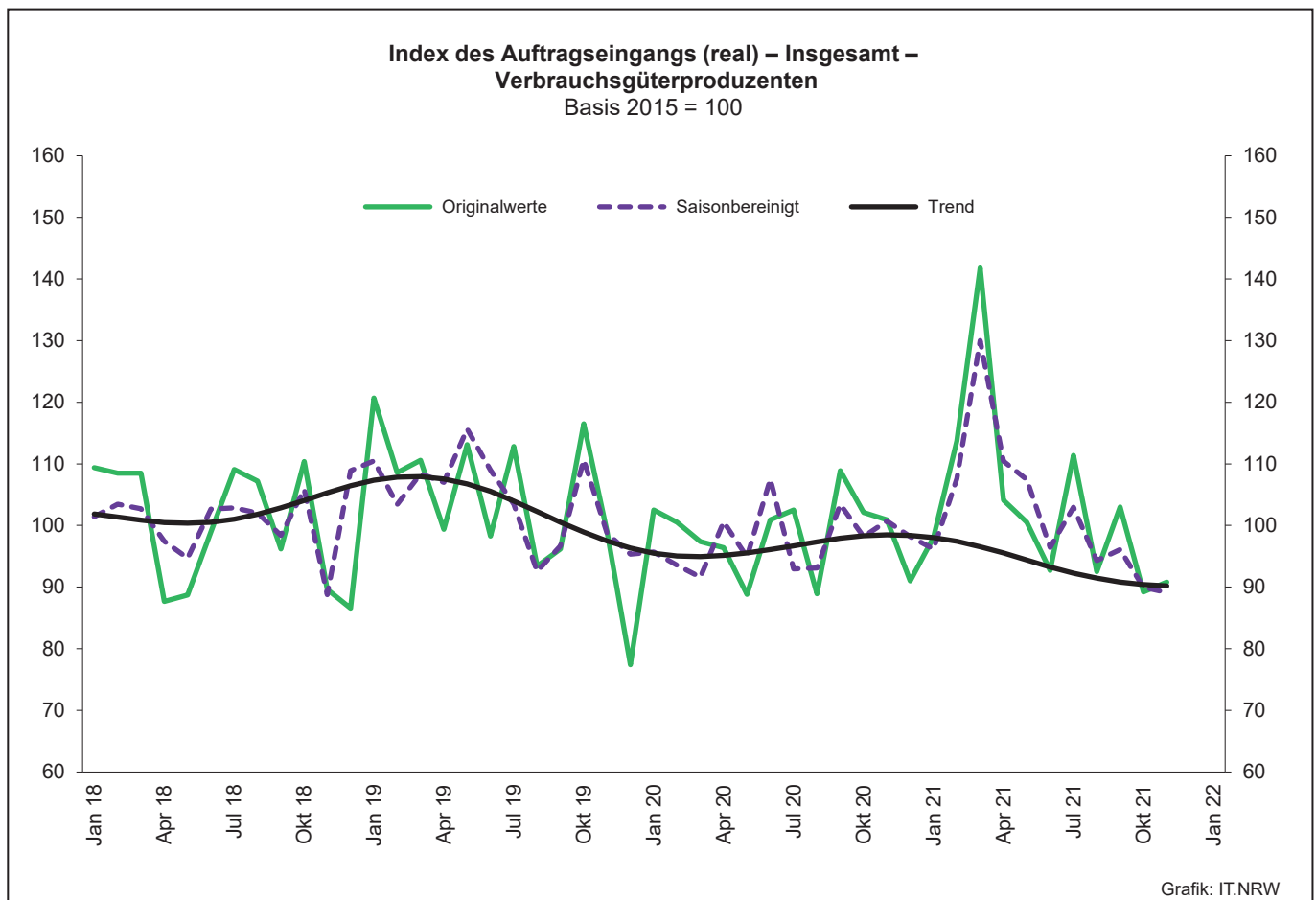
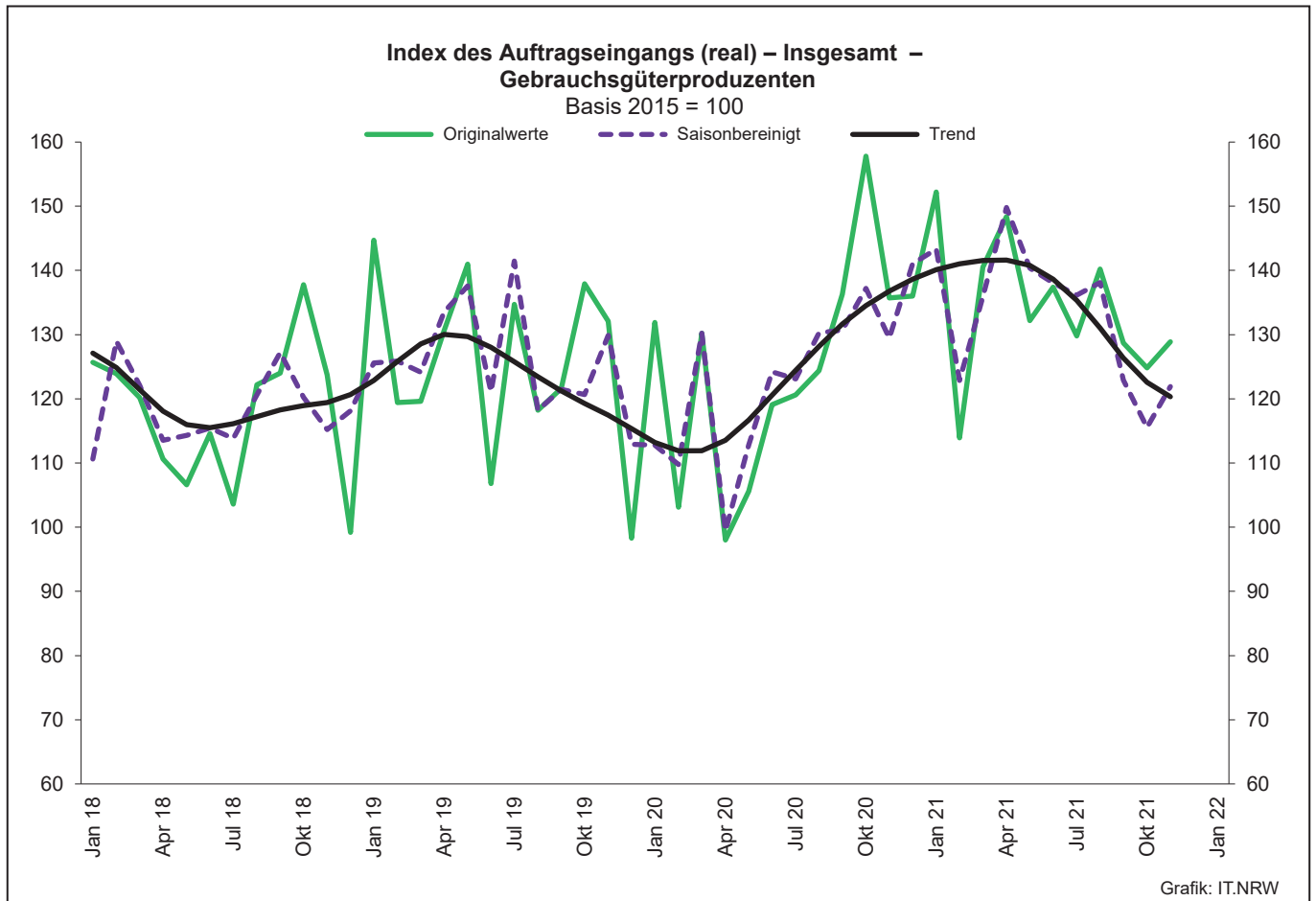
# 1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2009 – 2021\*)

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
2009	–	–	9 840	1 193 056	280 183 525	112 938 567
2010	104,3	99,4	9 570	1 170 672	315 394 766	131 253 761
2011	109,2	105,0	9 613	1 199 644	348 101 951	145 685 564
2012	102,8	103,6	9 928	1 218 009	342 530 278	143 654 684
2013	103,0	101,0	9 951	1 215 885	339 997 818	144 980 166
2014	101,6	101,0	10 038	1 219 747	337 697 507	145 613 125
2015	100,0	100,0	10 088	1 219 289	333 677 159	145 518 916
2016	99,7	99,9	10 116	1 215 293	331 932 762	146 221 556
2017	105,0	103,7	10 144	1 228 302	350 096 604	155 508 471
2018	102,9	102,8	10 289	1 258 506	357 840 066	158 669 920
2019	96,8	100,6	10 491	1 263 527	351 894 965	156 981 063
2020	92,8	92,6	10 559	1 229 362	321 698 223	140 708 765
2019 <sup>2)</sup>						
Januar	110,0	97,1	5 084	1 097 697	27 075 719	12 713 889
Februar	98,3	103,4	5 183	1 101 059	26 172 756	12 149 840
März	106,3	105,0	5 256	1 103 323	27 963 459	12 922 852
April	99,2	104,9	5 242	1 102 591	26 748 477	12 281 327
Mai	98,2	103,7	5 233	1 100 651	28 141 807	13 276 835
Juni	94,1	109,5	5 222	1 098 377	26 185 935	12 492 325
Juli	101,1	94,2	5 216	1 100 431	27 647 888	13 099 343
August	85,6	91,4	5 215	1 106 157	24 863 396	11 204 658
September	91,0	100,5	5 194	1 104 731	26 740 917	12 356 370
Oktober	98,8	99,3	5 181	1 102 737	28 059 454	13 004 090
November	94,0	104,9	5 175	1 100 318	26 818 818	12 433 823
Dezember	84,7	93,5	5 166	1 095 969	24 111 603	11 473 013
2020 <sup>2)</sup>						
Januar	104,3	93,4	5 126	1 091 072	25 770 313	11 803 768
Februar	98,7	100,7	5 171	1 089 931	25 379 788	11 820 411
März	97,7	98,1	5 208	1 090 327	27 085 506	12 375 718
April	69,8	84,6	5 206	1 083 112	20 450 138	9 029 242
Mai	73,4	88,0	5 200	1 077 666	20 725 083	9 332 937
Juni	91,2	91,9	5 191	1 075 188	23 409 185	10 758 447
Juli	93,6	84,4	5 182	1 071 549	24 157 401	11 030 185
August	81,1	87,1	5 178	1 072 607	22 057 292	9 712 318
September	97,7	94,7	5 175	1 073 082	26 319 212	12 315 316
Oktober	103,3	95,6	5 166	1 072 552	26 466 367	12 025 390
November	102,7	102,7	5 159	1 072 044	26 689 347	12 300 824
Dezember	100,3	90,2	5 153	1 067 318	24 683 958	11 747 164
2021 <sup>2)</sup>						
Januar	103,2	96,0	4 991	1 061 206	23 676 808	10 948 741
Februar	107,1	96,7	5 010	1 059 034	24 630 061	11 494 254
März	124,8	102,5	5 036	1 059 164	30 116 867	14 210 803
April	108,1	102,8	5 019	1 056 001	26 307 112	12 144 743
Mai	101,2	103,8	5 010	1 055 002	25 715 640	11 941 821
Juni	108,1	101,0	4 994	1 053 488	28 086 476	13 134 284
Juli	104,3	95,3	4 991	1 053 502	26 538 435	12 226 294
August	97,4	85,5	4 984	1 060 422	25 639 540	11 738 485
September	106,4	93,4	4 981	1 064 675	28 491 195	13 118 027
Oktober	100,3	94,9	4 973	1 062 924	27 528 215	12 401 865
November	105,7	98,3	4 970	1 065 958	29 340 077	13 569 047
Dezember	100,3	90,2	5 153	1 067 318	24 683 958	11 747 164

\*) 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 2020	November 2020	Oktober 2021	November 2021	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	91,1	98,4	91,9	92,9	-5,6
14	Herstellung von Bekleidung	88,4	72,9	105,2	99,4	+36,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	94,5	99,0	115,9	125,7	+27,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	91,7	90,3	112,0	121,0	+34,0
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	90,0	85,2	118,8	130,7	+53,4
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	58,7	58,8	59,3	59,5	+1,2
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	86,2	107,6	102,4	110,3	+2,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	82,6	103,9	95,6	96,2	-7,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	91,3	108,5	108,6	117,9	+8,7
24.5	Gießereien	81,1	86,5	85,5	115,6	+33,6
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	94,3	108,5	106,0	115,5	+6,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	81,8	97,4	92,6	104,7	+7,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	90,2	100,6	97,1	108,6	+8,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	117,7	132,6	143,1	143,0	+7,8
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	109,2	107,0	120,8	120,5	+12,6
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	93,4	90,2	101,3	109,8	+21,7
28	Maschinenbau	93,4	103,6	131,4	121,8	+17,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	90,2	99,3	122,0	103,4	+4,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	93,7	106,2	99,8	127,8	+20,3
30	Sonstiger Fahrzeugbau	130,3	25,5	24,6	31,6	+23,9
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>93,9</b>	<b>100,8</b>	<b>108,9</b>	<b>115,0</b>	<b>+14,1</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	91,5	101,7	107,6	116,0	+14,1
	Investitionsgüterproduzenten	100,8	102,5	116,4	119,9	+17,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	118,0	133,3	136,7	131,0	-1,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	78,8	78,6	80,7	80,3	+2,2

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

## Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2020	November 2020	Oktober 2021	November 2021	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	100,1	109,5	96,0	112,9	+3,1
14	Herstellung von Bekleidung	69,3	36,4	89,8	65,8	+80,8
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	102,8	106,2	123,0	131,2	+23,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	109,2	111,8	132,8	137,5	+23,0
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	108,8	106,6	136,4	141,7	+32,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	135,7	144,9	104,4	112,5	-22,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	97,6	109,1	134,2	166,7	+52,8
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	109,7	142,1	136,1	203,1	+42,9
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	87,7	90,4	133,7	152,7	+68,9
24.5	Gießereien	83,7	89,8	120,8	153,9	+71,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	98,4	131,7	119,2	120,7	-8,4
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	91,6	109,5	104,8	106,9	-2,4
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	101,6	116,5	129,7	140,0	+20,2
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	151,9	165,4	167,5	167,6	+1,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	90,9	103,2	118,4	121,5	+17,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	82,6	82,7	103,3	122,5	+48,1
28	Maschinenbau	93,7	103,5	125,9	140,3	+35,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	88,2	91,3	101,9	106,6	+16,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	81,7	117,1	100,6	102,0	-12,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	31,2	27,8	29,0	19,5	-29,9
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>97,6</b>	<b>111,0</b>	<b>120,8</b>	<b>129,8</b>	<b>+16,9</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	102,3	111,2	128,5	140,6	+26,4
	Investitionsgüterproduzenten	86,9	107,0	113,6	119,8	+12,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	136,2	145,2	128,2	139,8	-3,7
	Verbrauchsgüterproduzenten	120,3	125,3	107,4	111,5	-11,0

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

## Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2020	November 2020	Oktober 2021	November 2021	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	95,5	103,8	93,9	102,8	-1,0
14	Herstellung von Bekleidung	80,1	57,1	98,5	84,9	+48,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	97,8	101,8	118,7	127,8	+25,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	101,4	102,3	123,5	130,2	+27,3
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	101,0	97,7	129,0	137,1	+40,3
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	105,4	111,2	86,7	91,7	-17,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	90,3	108,1	114,0	130,9	+21,1
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	89,8	114,0	106,3	124,4	+9,1
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	89,9	101,2	118,7	131,9	+30,3
24.5	Gießereien	82,1	87,9	99,8	131,1	+49,1
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	95,8	117,0	110,9	117,4	+0,3
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	85,4	101,8	97,1	105,5	+3,6
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	95,2	107,6	111,5	122,4	+13,8
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	136,5	150,6	156,6	156,5	+3,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	100,0	105,1	119,6	121,0	+15,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	88,4	86,7	102,2	115,7	+33,4
28	Maschinenbau	93,5	103,5	128,0	133,4	+28,9
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	89,1	94,8	110,7	105,2	+11,0
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	86,4	112,9	100,2	112,1	-0,7
30	Sonstiger Fahrzeugbau	75,7	27,0	27,7	25,3	-6,3
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>95,8</b>	<b>106,0</b>	<b>114,9</b>	<b>122,5</b>	<b>+15,6</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	96,4	105,9	117,0	127,1	+20,0
	Investitionsgüterproduzenten	92,6	105,2	114,8	119,8	+13,9
	Gebrauchsgüterproduzenten	128,6	140,2	131,8	136,1	-2,9
	Verbrauchsgüterproduzenten	99,6	102,1	94,2	96,0	-6,0

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

## Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2020	November 2020	Oktober 2021	November 2021	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	89,1	96,3	86,3	86,9	-9,8
14	Herstellung von Bekleidung	84,6	69,5	99,5	94,0	+35,3
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	91,9	97,0	101,5	107,4	+10,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	90,6	89,7	94,4	99,7	+11,1
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	90,5	86,4	98,9	106,7	+23,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	56,3	56,3	55,7	56,1	-0,4
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	83,4	104,0	70,7	76,6	-26,3
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	79,0	99,1	59,3	59,5	-40,0
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	91,3	108,5	81,1	88,3	-18,6
24.5	Gießereien	79,8	85,3	76,3	103,2	+21,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	89,0	102,5	91,4	99,1	-3,3
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	78,2	93,4	79,5	89,7	-4,0
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	85,6	95,3	88,7	98,8	+3,7
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	125,7	144,2	148,8	147,8	+2,5
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	104,0	101,3	110,1	109,5	+8,1
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	88,2	84,8	91,6	99,1	+16,9
28	Maschinenbau	87,1	96,5	117,7	108,8	+12,7
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	84,1	92,3	109,7	92,4	+0,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	90,6	103,0	93,7	119,5	+16,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	123,9	24,0	22,7	29,2	+21,7
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>90,5</b>	<b>97,2</b>	<b>92,8</b>	<b>97,3</b>	<b>+0,1</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	89,0	99,0	88,0	94,0	-5,1
	Investitionsgüterproduzenten	95,5	97,0	104,8	107,9	+11,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	110,8	124,8	125,7	120,0	-3,8
	Verbrauchsgüterproduzenten	76,7	76,4	74,7	74,3	-2,7

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

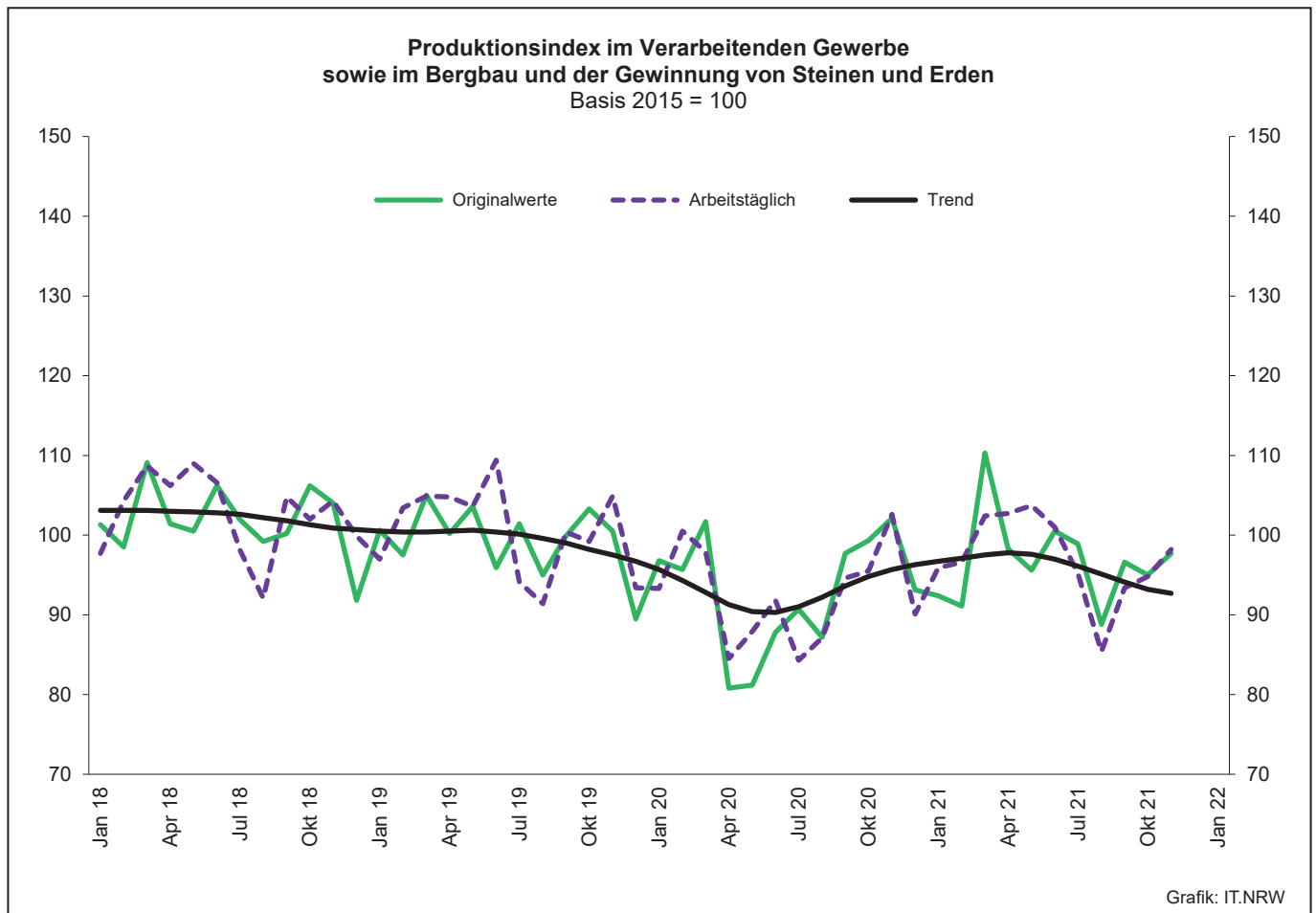
## Realindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2020	November 2020	Oktober 2021	November 2021	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	97,9	107,6	91,9	107,8	+0,2
14	Herstellung von Bekleidung	66,6	34,7	85,3	62,0	+78,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	99,8	103,6	109,1	113,9	+9,9
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	108,2	110,9	112,6	114,5	+3,2
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	109,0	107,2	112,3	114,2	+6,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	138,1	147,4	103,9	111,2	-24,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	93,8	104,1	99,3	121,2	+16,4
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	106,4	137,6	86,5	128,8	-6,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	86,7	87,2	108,5	121,9	+39,8
24.5	Gießereien	74,3	78,6	100,4	127,8	+62,6
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	92,6	122,9	105,1	106,3	-13,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	86,3	103,2	92,5	93,8	-9,1
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	95,2	109,1	117,7	126,9	+16,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	166,7	186,7	185,5	182,7	-2,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	86,6	98,4	109,3	111,5	+13,3
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	76,5	76,0	91,5	108,0	+42,1
28	Maschinenbau	88,4	97,6	115,1	128,0	+31,1
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	84,1	87,1	94,8	98,8	+13,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	80,5	115,1	95,4	95,4	-17,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	31,0	27,6	28,4	19,0	-31,2
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>95,1</b>	<b>108,1</b>	<b>107,5</b>	<b>113,9</b>	<b>+5,4</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	100,3	109,1	109,2	117,0	+7,2
	Investitionsgüterproduzenten	83,5	102,5	105,5	110,4	+7,7
	Gebrauchsgüterproduzenten	135,0	143,4	124,1	135,3	-5,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	120,1	125,3	103,9	107,3	-14,4

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

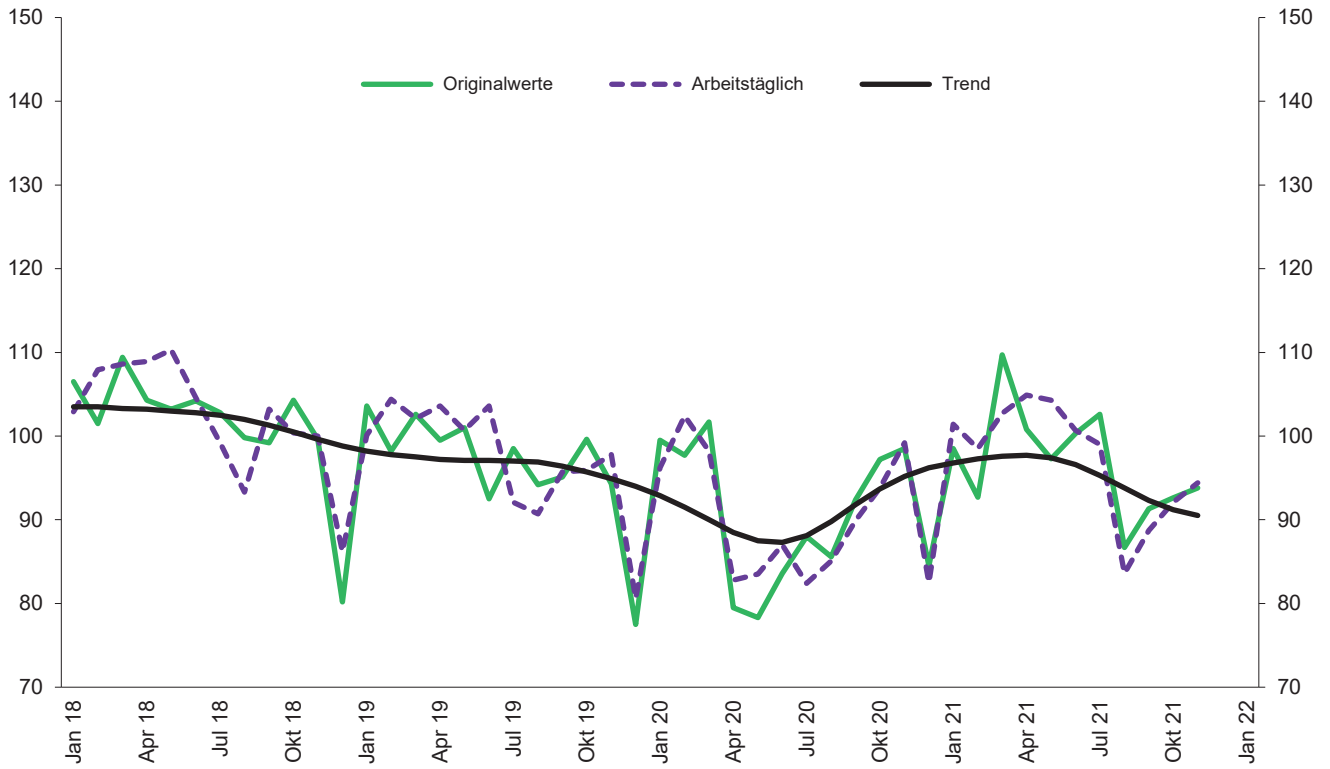
## Realindex insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2020	November 2020	Oktober 2021	November 2021	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2015 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	93,1	101,5	88,7	96,9	-4,5
14	Herstellung von Bekleidung	76,7	54,4	93,3	80,1	+47,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	95,0	99,6	104,5	110,0	+10,4
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	100,4	101,5	104,5	108,0	+6,4
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	101,3	98,5	106,7	111,0	+12,7
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	105,9	111,6	84,9	89,5	-19,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	87,2	104,0	81,2	92,9	-10,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	86,3	109,3	66,5	77,8	-28,8
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	89,4	99,9	92,1	101,9	+2,0
24.5	Gießereien	77,6	82,6	86,1	113,2	+37,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	90,4	110,0	96,4	101,7	-7,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	81,2	97,0	84,3	91,2	-6,0
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	89,8	101,4	101,5	111,1	+9,6
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	148,2	167,6	169,0	167,0	-0,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	95,3	99,8	109,7	110,5	+10,7
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	82,7	80,8	91,6	103,3	+27,8
28	Maschinenbau	87,9	97,2	116,1	120,7	+24,2
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	84,1	89,3	101,3	96,0	+7,5
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	84,5	110,4	94,8	104,8	-5,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	72,3	26,0	25,8	23,5	-9,6
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>92,8</b>	<b>102,7</b>	<b>100,3</b>	<b>105,7</b>	<b>+2,9</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	94,1	103,6	97,6	104,4	+0,8
	Investitionsgüterproduzenten	88,4	100,3	105,2	109,4	+9,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	124,9	135,7	124,8	128,9	-5,0
	Verbrauchsgüterproduzenten	98,4	100,9	89,2	90,8	-10,0



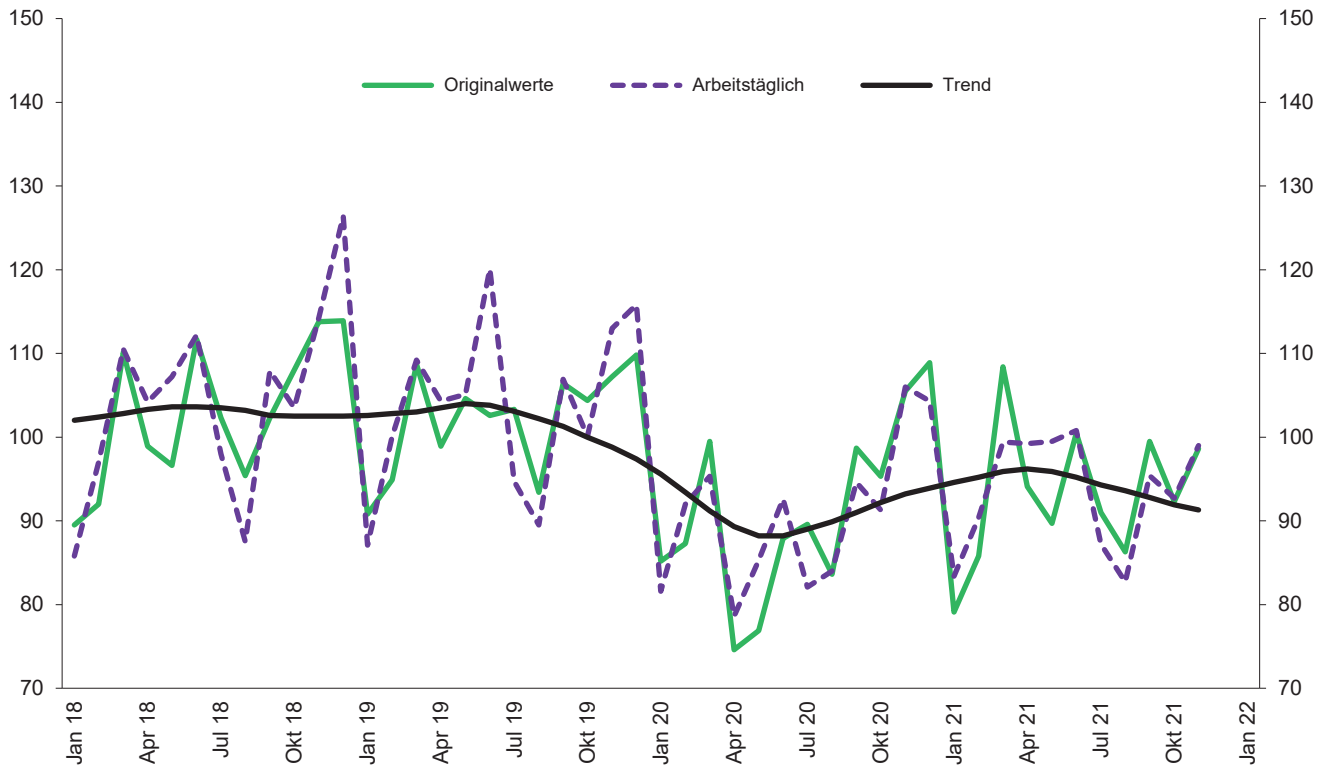


### Produktionsindex der Vorleistungsgüterproduzenten Basis 2015 = 100

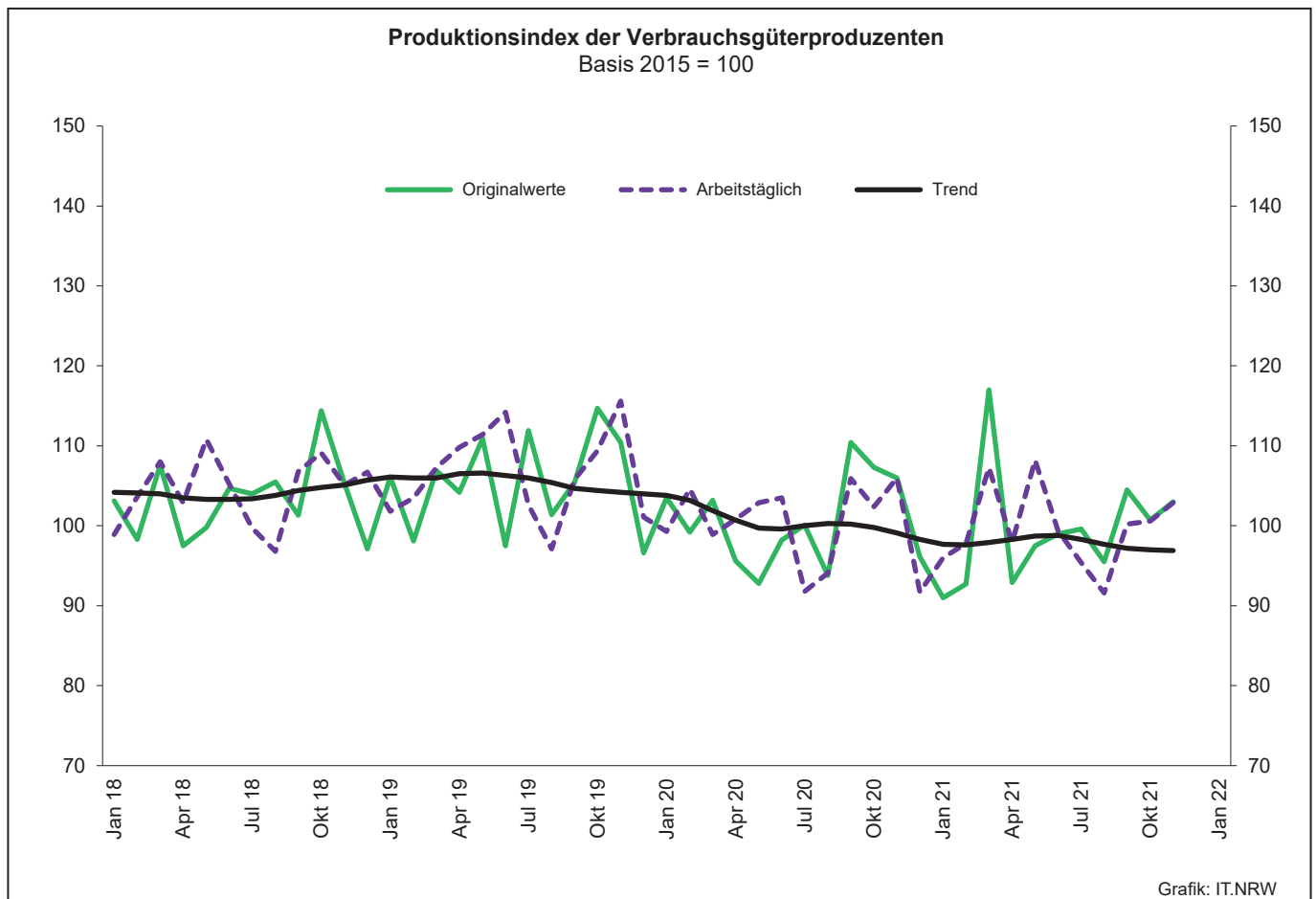
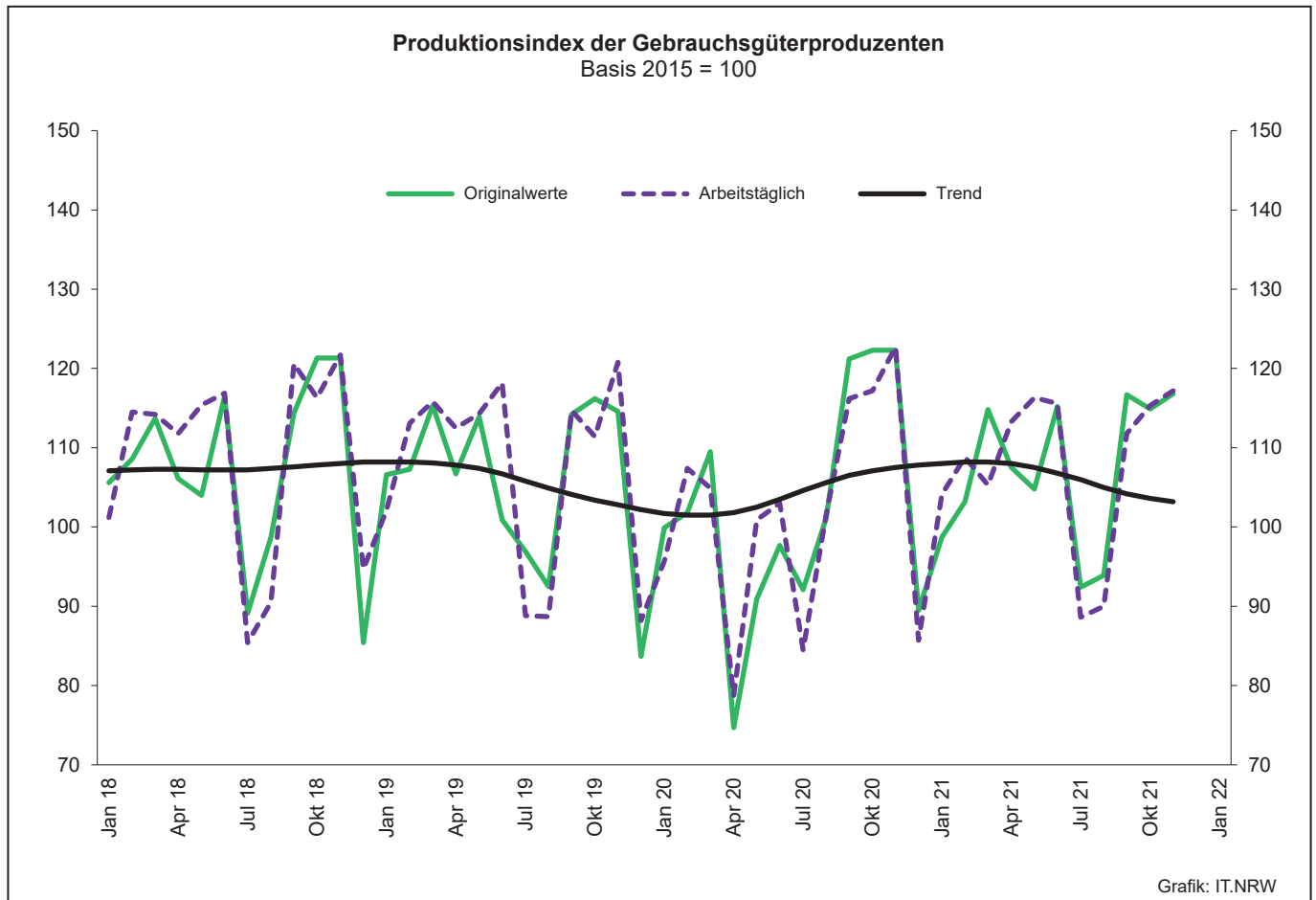


Grafik: IT.NRW

### Produktionsindex der Investitionsgüterproduzenten Basis 2015 = 100



Grafik: IT.NRW



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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Ge- wichtung	Jahr	November	Oktober	November	Veränderung Nov. 2021 gegenüber Nov. 2020
		%	2020		2021		%
	Basis 2015 = 100						
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	0,3	69,2	85,2	82,0	83,7	-1,8
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,2	50,3	75,5	68,4	71,9	-4,8
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,1	102,8	100,4r	109,5	107,7	+7,3
C	Verarbeitendes Gewerbe	77,4	92,6	102,7	94,9	98,3	-4,3
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	5,4	98,2	104,0r	105,0	105,8	+1,7
11	Getränkeherstellung	1,1	99,6	81,5r	90,5	94,9	+16,4
12	Tabakverarbeitung	0,1	113,8	127,6	109,4	120,7	-5,4
13	Herstellung von Textilien	0,8	87,0	93,3r	95,1	89,2	-4,4
14	Herstellung von Bekleidung	0,1	86,5	82,0r	96,0	97,0	+18,3
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	106,6	116,0	133,2	121,9	+5,1
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,7	105,7	115,0r	104,5	106,4	-7,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	1,9	94,9	99,6	104,7	103,0	+3,4
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,1	81,2	91,1r	92,2	95,4	+4,7
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	2,5	103,3	95,5	108,7	113,9	+19,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	12,8	95,2	102,5r	81,3	85,9	-16,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	2,1	122,1	135,7	105,3	112,0	-17,5
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,7	95,6	107,6r	96,7	99,2	-7,8
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	1,9	100,1	111,1r	111,5	111,6	+0,5
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	9,3	77,6	85,4	88,8	88,6	+3,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	7,8	88,9	101,2	95,9	98,7	-2,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	1,8	134,4	173,7r	135,5	144,1	-17,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,5	86	96,4	98,6	99,8	+3,5
28	Maschinenbau	10,7	91,1	101,6r	94,1	100,5	-1,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	4,0	68,7	88,2	70,1	71,3	-19,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,6	113,3	123,9r	119,0	124,1	+0,2
31	Herstellung von Möbeln	1,8	99,8	120,8	116,2	122,3	+1,2
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,5	114,5	142,3r	124,7	129,9	-8,7
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	2,2	98,2	114,1r	95,4	108,3	-5,1
B - C	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	77,7	92,5	102,6	94,8	98,2	-4,3
B - D, F	Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)	100	94,8	105,8r	98,4	103,0	-2,6
	Vorleistungsgüterproduzenten	40,7	90,2	99,2r	92,1	94,4	-4,8
	Investitionsgüterproduzenten	20,2	90,6	106,0r	92,7	99,0	-6,6
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,7	101,5	122,7r	115,3	117,2	-4,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	11,3	100,2	106,0	100,6	102,9	-2,9
	Energie	10,5	69,0	86,5r	76,2	90,8	+5,0

\*) von arbeitstäglichen Schwankungen bereinigt

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2021 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	2 360	.	.	.	.
		b	—	–0,3	.	.	.	.
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	—	—	—	—	—	—
		b	—	—	—	—	—	—
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	4 948	.	.	.	.	.
		b	–3,7	.	.	.	.	.
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	416	93 143	12 463	357 936	2 769 544	657 770
		b	–8,2	+0,3	+2,6	+3,7	+5,1	+10,9
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	91	27 239	3 891	78 469	792 557	151 032
		b	–27,2	–4,5	–2,2	+1,2	–2,2	+15,7
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	33	6 436	852	31 916	.	.
		b	+10,0	+4,5	+4,4	–1,3	.	.
10.5	Milchverarbeitung	a	18	3 146	416	19 813	156 833	66 443
		b	—	+0,6	+0,8	–3,6	+7,0	+5,7
10.6	Mahl- und Schälmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	12	.	.	14 918	124 285	44 622
		b	–7,7	.	.	+4,9	+5,2	–3,2
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	159	24 991	3 117	72 931	410 759	41 554
		b	–1,2	+1,0	+4,0	+5,1	+5,8	+4,3
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	74	25 758	3 392	122 423	752 790	219 620
		b	–3,9	+3,6	+7,7	+7,1	+7,4	+9,9
11	Getränkeherstellung	a	52	8 362	1 151	40 271	290 150	20 890
		b	+2,0	+0,6	+7,7	+0,6	+20,2	+22,3
12	Tabakverarbeitung	a	3	625	.	.	.	.
		b	—	–1,4	.	.	.	.
13	Herstellung von Textilien	a	105	14 988	1 906	72 267	265 653	135 423
		b	–0,9	–0,7	–1,0	+1,2	+4,1	+8,1
13.2	Weberei	a	19	2 831	348	15 285	58 164	31 977
		b	—	–3,5	–4,8	–0,3	+1,7	+5,8
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	10	1 319	166	4 725	21 593	8 453
		b	–16,7	+0,5	–0,6	–2,9	+23,9	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	72	10 563	1 357	51 370	182 974	.
		b	—	–0,5	+0,1	+1,8	+3,1	.
14	Herstellung von Bekleidung	a	20	4 046	.	.	88 968	29 438
		b	—	–1,9	.	.	+63,2	+98,7
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	11	.	232	6 494	46 872	15 044
		b	–15,4	.	–4,8	+17,2	.	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	79	12 713	1 783	56 569	332 474	92 887
		b	–2,5	–0,4	–0,8	+4,5	+13,1	+27,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	134	24 491	3 094	127 029	741 188	305 249
		b	–2,9	–2,4	–2,9	+2,6	+22,2	+22,6
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	30	6 067	807	33 911	309 424	166 806
		b	–6,3	–4,5	–3,6	+2,9	+31,3	+28,4
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	104	18 424	2 288	93 118	431 763	138 443
		b	–1,9	–1,7	–2,7	+2,5	+16,5	+16,2
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	106	14 107	1 772	51 902	239 660	40 451
		b	–12,4	–6,3	–3,6	–5,3	+0,8	+23,3

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig  a = November 2021 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz		
						insgesamt	darunter Auslands- umsatz	
		Anzahl			1 000	1 000 EUR		
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	12 -7,7	. .	. .	. . .	. . .	
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	291 -0,7	97 148 +5,5	12 919 +5,6	746 462 +10,6	4 180 305 +26,2	2 463 815 +25,9
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a b	128 +3,2	54 872 +9,2	7 291 +10,0	453 622 +15,6	2 761 895 +37,7	1 680 098 +33,9
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a b	38 -2,6	9 360 +2,0	1 298 +1,3	55 691 +11,4	276 862 +2,7	138 918 +4,1
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a b	47 -4,1	17 424 +3,0	2 195 -	129 951 +4,7	461 534 +10,7	194 883 +12,8
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a b	70 -1,4	12 749 +0,6	1 815 +2,2	86 983 -0,3	496 878 +7,2	296 875 +10,2
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	42 +10,5	14 658 +18,7	1 949 +18,9	102 680 +17,1	548 596 +12,2	393 614 +6,1
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	410 -4,0	69 245 +0,2	9 293 -0,9	321 846 +2,5	1 310 592 +5,3	540 569 +3,5
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	37 -5,1	9 064 -0,8	1 210 -2,8	44 423 -4,0	161 002 -15,3	80 807 -23,8
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	373 -3,9	60 181 +0,4	8 083 -0,6	277 423 +3,7	1 149 590 +9,0	459 761 +10,4
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	172 -4,4	26 087 +0,6	3 456 +0,3	134 199 +0,5	565 093 +7,9	195 639 +4,7
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	49 -9,3	9 576 -6,0	1 271 -7,5	45 902 -7,7	172 184 -2,8	77 289 -9,0
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	16 -	2 479 +1,2	321 +3,3	16 141 -	93 725 +7,7	19 003 +14,0
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	51 +4,1	5 483 +11,3	773 +11,4	27 921 +13,1	124 793 +26,7	14 079 +23,8
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	22 -12,0	. .	. .	24 292 +5,7	86 388 +16,1	41 220 +25,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	292 -4,6	94 646 -3,0	11 553 +1,8	464 486 +1,7	3 650 576 +29,8	1 509 121 +35,6
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	43 -6,5	13 056 -6,7	1 526 +1,6	54 520 -5,8	347 261 +14,1	200 946 +3,5
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	77 -3,8	11 971 -0,2	1 551 +1,9	63 264 +5,2	556 434 +36,2	243 723 +47,7
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	60 -3,2	18 372 +0,5	2 281 -1,0	104 296 +1,8	975 772 +34,2	421 238 +42,7
24.5	Gießereien	a b	81 -4,7	19 095 -2,9	2 389 +6,4	90 147 +2,4	361 438 +10,9	148 696 +7,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	895 -4,4	135 860 -1,2	16 997 -1,6	622 033 -0,4	2 552 614 +7,3	953 910 +5,2
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	154 -1,3	20 439 -	2 729 +0,3	90 715 +1,3	432 720 +13,0	103 353 +15,5
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a b	150 -2,6	31 064 +2,6	3 370 -5,5	132 991 +2,4	584 131 +3,4	220 486 -4,5
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a b	203 -6,9	20 116 -2,1	2 656 -0,9	78 992 -	267 036 +9,5	57 139 +17,6
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	174 -4,9	32 652 -2,7	4 171 +1,5	169 378 +0,9	646 375 +6,2	318 860 +11,2
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a b	179 -6,3	27 578 -4,2	3 543 -3,4	130 353 -6,4	518 937 +3,2	217 256 -1,8

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2021 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	167	36 039	4 837	194 490	881 131	515 643
		b	-2,9	-6,6	-7,5	-11,6	-13,3	-19,3
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	17	3 742	474	21 057	80 388	28 413
		b	-10,5	-20,0	-22,1	-22,9	-33,0	-30,0
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	88	14 781	2 056	82 860	255 292	145 284
		b	-5,4	-11,5	-10,2	-13,7	-35,6	-49,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	286	79 900	10 251	436 671	1 990 085	1 010 246
		b	-2,7	+0,5	+0,2	-0,7	+8,1	+7,9
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	109	21 968	3 006	123 621	513 151	242 741
		b	-3,5	-0,6	+1,4	+8,7	+13,9	+11,1
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	60	25 745	3 310	136 362	639 032	332 055
		b	-4,8	+1,2	+1,5	-1,0	+17,8	+22,0
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	40	6 676	.	.	158 094	68 000
		b	-2,4	+3,0	.	.	-12,5	-5,4
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	17	15 223	1 682	86 055	.	.
		b	-	+4,1	-5,3	-7,1	.	.
28	Maschinenbau	a	804	173 694	22 620	961 659	3 973 236	2 550 181
		b	-3,6	-2,0	+0,2	+0,8	+6,5	+11,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	201	57 861	7 291	318 150	1 299 204	748 917
		b	-4,3	-1,1	-0,3	-1,5	+2,1	+2,6
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	73	13 735	1 845	76 045	340 416	266 717
		b	-1,4	-0,8	+7,3	+9,2	+47,2	+85,5
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	253	45 761	6 062	256 309	989 098	699 493
		b	-3,4	-4,5	+0,2	-	-9,6	-6,2
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	164	71 485	8 378	413 936	2 352 444	1 497 469
		b	-2,4	-4,5	-15,9	-4,8	-14,1	-12,2
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	6	21 899	2 259	154 886	1 348 303	942 425
		b	-	-4,1	-30,8	-4,9	-18,2	-15,6
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	39	10 493	1 338	53 053	326 358	205 292
		b	+2,6	+7,8	+3,9	+3,6	+17,7	+24,6
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	119	39 093	4 781	205 997	677 783	349 753
		b	-4,0	-7,6	-11,5	-6,7	-16,6	-17,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	31	8 476	1 135	48 723	346 242	123 350
		b	-8,8	-3,2	-9,2	-4,7	+16,9	+6,8
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	13	5 676	.	.	270 195	86 383
		b	-	+2,0	.	.	+21,8	-1,4
31	Herstellung von Möbeln	a	152	27 053	3 596	117 736	727 682	256 849
		b	-0,7	+0,5	-0,8	+3,8	+4,3	+10,2
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	79	11 367	1 572	46 362	207 914	60 700
		b	-8,1	-2,0	+4,0	-4,1	-8,4	-3,0
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	5	1 512	229	4 223	57 851	11 040
		b	-	-7,4	+5,5	-25,9	-23,0	.
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	52	.	.	.	.	.
		b	-8,8	.	.	.	.	.
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	225	34 949	4 449	188 138	518 495	95 154
		b	+3,7	+9,4	+8,7	+18,0	+6,5	+105,8
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	131	22 336	2 744	120 056	277 544	53 225
		b	+1,6	+11,4	+8,4	+19,7	+5,8	+89,6
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	94	12 613	1 706	68 081	240 951	41 929
		b	+6,8	+6,0	+9,2	+15,2	+7,3	+130,7
	Insgesamt	a	4 970	1 065 958	137 545	5 611 123	29 340 077	13 569 047
		b	-3,7	-0,6	-0,5	+1,8	+9,9	+10,3

## 5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2021 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
			insgesamt	darunter Eurozone	
			1 000 EUR		%
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	.	.	.
		b	.	.	x
05	Kohlenbergbau	a	.	.	.
		b	.	.	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	—	—	—
		b	—	—	—
07	Erzbergbau	a	.	.	.
		b	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	.	.	.
		b	.	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	—	—	—
		b	—	—	—
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	.	.	.
		b	.	.	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	2 769 544	657 770	23,8
		b	+5,1	+10,9	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	792 557	151 032	19,1
		b	–2,2	+15,7	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	.	.	.
		b	.	.	x
10.5	Milchverarbeitung	a	156 833	66 443	42,4
		b	+7,0	+5,7	x
10.6	Mahl- und Schälsmühlen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	124 285	44 622	35,9
		b	+5,2	–3,2	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	410 759	41 554	10,1
		b	+5,8	+4,3	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	752 790	219 620	29,2
		b	+7,4	+9,9	x
11	Getränkeherstellung	a	290 150	20 890	7,2
		b	+20,2	+22,3	x
12	Tabakverarbeitung	a	.	.	.
		b	.	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	265 653	135 423	51,0
		b	+4,1	+8,1	x
13.2	Weberei	a	58 164	31 977	55,0
		b	+1,7	+5,8	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	21 593	8 453	39,1
		b	+23,9	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	182 974	.	.
		b	+3,1	.	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	88 968	29 438	33,1
		b	+63,2	+98,7	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	46 872	15 044	32,1
		b	.	.	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	332 474	92 887	27,9
		b	+13,1	+27,5	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	741 188	305 249	41,2
		b	+22,2	+22,6	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	309 424	166 806	53,9
		b	+31,3	+28,4	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	431 763	138 443	32,1
		b	+16,5	+16,2	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	239 660	40 451	16,9
		b	+0,8	+23,3	x



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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2021 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)	
			insgesamt	darunter Eurozone		
			1 000 EUR			
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	. .	. .	. x	
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	4 180 305 +26,2	2 463 815 +25,9	1 213 429 +22,1	58,9 x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a b	2 761 895 +37,7	1 680 098 +33,9	862 827 +31,0	60,8 x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitt	a b	276 862 +2,7	138 918 +4,1	87 353 +2,8	50,2 x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Kör- perpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a b	461 534 +10,7	194 883 +12,8	122 061 +9,3	42,2 x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a b	496 878 +7,2	296 875 +10,2	126 974 +3,5	59,7 x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	548 596 +12,2	393 614 +6,1	95 017 +18,6	71,7 x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	1 310 592 +5,3	540 569 +3,5	327 035 +4,9	41,2 x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	161 002 -15,3	80 807 -23,8	40 090 -10,9	50,2 x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	1 149 590 +9,0	459 761 +10,4	286 945 +7,6	40,0 x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	565 093 +7,9	195 639 +4,7	104 840 -2,1	34,6 x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	172 184 -2,8	77 289 -9,0	51 700 -1,0	44,9 x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	93 725 +7,7	19 003 +14,0	16 786 +14,0	20,3 x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	124 793 +26,7	14 079 +23,8	9 432 +29,3	11,3 x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	86 388 +16,1	41 220 +25,8	14 930 -17,6	47,7 x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	3 650 576 +29,8	1 509 121 +35,6	882 536 +36,7	41,3 x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	347 261 +14,1	200 946 +3,5	134 282 +52,2	57,9 x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	556 434 +36,2	243 723 +47,7	152 505 +56,2	43,8 x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	975 772 +34,2	421 238 +42,7	237 344 +20,9	43,2 x
24.5	Gießereien	a b	361 438 +10,9	148 696 +7,8	68 952 -21,1	41,1 x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	2 552 614 +7,3	953 910 +5,2	543 770 -2,2	37,4 x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	432 720 +13,0	103 353 +15,5	66 769 +4,5	23,9 x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a b	584 131 +3,4	220 486 -4,5	135 745 -10,9	37,7 x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a b	267 036 +9,5	57 139 +17,6	34 271 +19,4	21,4 x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	646 375 +6,2	318 860 +11,2	165 452 +2,8	49,3 x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a b	518 937 +3,2	217 256 -1,8	120 292 -11,2	41,9 x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2021 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	881 131	515 643	183 141	58,5
		b	-13,3	-19,3	-9,4	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	80 388	28 413	19 861	35,3
		b	-33,0	-30,0	-28,0	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	255 292	145 284	56 615	56,9
		b	-35,6	-49,3	-7,3	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	1 990 085	1 010 246	459 071	50,8
		b	+8,1	+7,9	+2,6	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a	513 151	242 741	103 895	47,3
		b	+13,9	+11,1	+4,9	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a	639 032	332 055	151 364	52,0
		b	+17,8	+22,0	+12,0	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	158 094	68 000	40 825	43,0
		b	-12,5	-5,4	-15,6	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
28	Maschinenbau	a	3 973 236	2 550 181	997 834	64,2
		b	+6,5	+11,6	+10,9	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a	1 299 204	748 917	296 660	57,6
		b	+2,1	+2,6	+5,4	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	340 416	266 717	76 959	78,4
		b	+47,2	+85,5	+84,7	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	989 098	699 493	184 739	70,7
		b	-9,6	-6,2	-24,9	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	2 352 444	1 497 469	664 379	63,7
		b	-14,1	-12,2	-8,9	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	1 348 303	942 425	359 754	69,9
		b	-18,2	-15,6	.	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	326 358	205 292	92 699	62,9
		b	+17,7	+24,6	.	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	677 783	349 753	211 926	51,6
		b	-16,6	-17,4	-7,0	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	346 242	123 350	58 851	35,6
		b	+16,9	+6,8	+42,6	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	270 195	86 383	36 221	32,0
		b	+21,8	-1,4	+59,9	x
31	Herstellung von Möbeln	a	727 682	256 849	196 082	35,3
		b	+4,3	+10,2	+8,3	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	207 914	60 700	33 715	29,2
		b	-8,4	-3,0	-8,2	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	57 851	11 040	.	19,1
		b	-23,0	.	.	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	518 495	95 154	37 468	18,4
		b	+6,5	+105,8	+22,6	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	277 544	53 225	19 735	19,2
		b	+5,8	+89,6	+5,6	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	240 951	41 929	17 733	17,4
		b	+7,3	+130,7	+49,5	x
	<b>Insgesamt</b>	a	<b>29 340 077</b>	<b>13 569 047</b>	<b>6 760 744</b>	<b>46,2</b>
		b	<b>+9,9</b>	<b>+10,3</b>	<b>+10,5</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 November 2021**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
		Anzahl		1 000	1 000 EUR	
Kreisfreie Städte						
Düsseldorf	73	28 040	3 316	199 046	899 139	499 467
Duisburg	49	28 618	3 502	139 788	955 013	314 555
Essen	63	11 657	1 538	70 514	324 432	151 577
Krefeld	56	16 749	2 214	107 914	855 093	489 131
Mönchengladbach	62	11 932	1 499	62 074	270 437	136 611
Mülheim a. d. Ruhr	34	9 097	1 105	51 212	147 011	77 326
Oberhausen	31	5 894	786	35 390	160 950	81 826
Remscheid	71	12 601	1 661	63 830	362 734	215 814
Solingen	61	9 685	1 268	44 650	182 814	92 159
Wuppertal	89	21 578	2 809	130 183	316 665	189 863
Kreise						
Kleve	79	11 329	1 513	51 671	333 911	182 572
Mettmann	181	33 069	4 386	193 409	893 982	477 457
Rhein-Kreis Neuss	76	23 481	3 059	162 246	906 557	525 685
Viersen	87	11 181	1 466	48 817	238 139	101 931
Wesel	86	16 205	2 106	83 777	498 098	251 779
Regierungsbezirk Düsseldorf	1 098	251 116	32 228	1 444 520	7 344 974	3 787 752
Kreisfreie Städte						
Bonn	28	6 019	779	35 767	99 200	57 485
Köln	122	42 018	5 233	297 792	1 990 587	1 069 334
Leverkusen	29	14 304	1 916	107 836	525 026	384 556
Kreise						
Städteregion Aachen	129	29 891	3 891	167 536	825 104	374 244
darunter kreisfreie Stadt Aachen	46	15 229	1 941	87 751	445 029	192 660
Düren	82	13 562	1 800	69 226	356 815	180 845
Rhein-Erft-Kreis	69	17 489	2 312	110 973	1 065 262	400 562
Euskirchen	44	7 996	976	40 091	166 928	51 874
Heinsberg	69	11 172	1 392	53 494	280 059	97 441
Oberbergischer Kreis	145	32 192	3 870	151 026	806 412	427 305
Rheinisch-Bergischer Kreis	59	11 352	1 500	56 232	202 633	107 820
Rhein-Sieg-Kreis	136	20 718	2 675	101 409	469 415	174 758
Regierungsbezirk Köln	912	206 713	26 342	1 191 383	6 787 442	3 326 225
Kreisfreie Städte						
Bottrop	18	3 481	484	18 312	58 523	26 978
Gelsenkirchen	34	6 958	904	39 468	279 139	86 731
Münster	38	8 977	1 217	46 928	174 530	81 629

Noch: **6. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz des Verarbeitenden Gewerbes sowie des Bergbaus und der Gewinnung von Steinen und Erden nach Verwaltungsbezirken**  
**Berichtsmonat November 2021**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl	1 000	1 000 EUR			
Kreise						
Borken	206	34 961	4 711	159 007	706 062	260 797
Coesfeld	74	12 154	1 671	53 522	375 182	118 586
Recklinghausen	100	21 908	2 922	128 260	757 174	384 269
Steinfurt	172	33 249	4 536	152 429	801 075	344 779
Warendorf	104	28 269	3 456	145 861	562 312	250 861
Regierungsbezirk Münster	746	149 957	19 901	743 787	3 713 996	1 554 631
Kreisfreie Stadt						
Bielefeld	84	19 483	2 452	97 596	376 314	148 198
Kreise						
Gütersloh	203	62 598	8 194	305 000	1 695 067	686 572
Herford	145	26 108	3 568	116 190	642 851	251 167
Höxter	55	8 186	1 056	30 760	161 651	55 379
Lippe	119	27 443	3 527	137 447	668 312	348 788
Minden-Lübbecke	144	29 507	3 951	140 396	650 978	261 011
Paderborn	117	23 713	3 053	102 699	519 793	200 225
Regierungsbezirk Detmold	867	197 038	25 801	930 088	4 714 966	1 951 339
Kreisfreie Städte						
Bochum	66	12 536	1 643	60 469	351 259	134 766
Dortmund	80	17 987	2 338	98 576	444 442	228 623
Hagen	63	10 922	1 355	57 381	422 211	150 020
Hamm	41	8 052	1 022	37 986	224 531	75 432
Herne	22	4 333	546	24 812	106 545	55 863
Kreise						
Ennepe-Ruhr-Kreis	143	24 268	3 067	123 550	580 803	292 175
Hochsauerlandkreis	139	27 005	3 498	127 208	599 806	224 147
Märkischer Kreis	309	54 954	6 981	267 316	1 270 811	551 394
Olpe	121	22 502	2 788	103 691	562 717	209 243
Siegen-Wittgenstein	148	31 191	3 956	157 814	859 918	409 482
Soest	113	27 345	3 550	139 592	760 057	359 957
Unna	102	20 039	2 529	102 950	595 599	257 997
Regierungsbezirk Arnsberg	1 347	261 134	33 273	1 301 346	6 778 700	2 949 100
Land Nordrhein-Westfalen	4 970	1 065 958	137 545	5 611 123	29 340 077	13 569 047

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2021 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl		1 000 EUR	%	
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	45	6 677	64 434	15 372	23,9
		b	+2,3	-7,5	+1,5	+32,3	x
05	Kohlenbergbau	a	7	4 015	.	.	.
		b	-	-12,4	.	.	x
06	Gewinnung von Erdöl und Erdgas	a	-	-	-	-	-
		b	-	-	-	-	-
07	Erzbergbau	a	1	.	.	.	.
		b	-	.	.	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	36	.	34 582	8 999	26,0
		b	-	.	+12,3	.	x
09	Erbringung von Dienstleistungen für den Bergbau und für die Gewinnung von Steinen und Erden	a	1	.	.	.	.
		b	x	.	.	.	x
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 309	1 020 769	25 231 903	11 439 982	45,3
		b	-2,9	-0,8	+10,0	+10,3	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	584	89 556	2 531 645	595 659	23,5
		b	-5,7	+0,5	+5,7	+12,3	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	122	26 821	767 642	143 785	18,7
		b	-21,8	-3,0	-2,2	+9,7	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	47	5 630	252 533	43 751	17,3
		b	+4,4	+1,9	+7,8	+24,5	x
10.5	Milchverarbeitung	a	24	3 231	121 424	43 730	36,0
		b	-	-0,6	+6,0	+7,1	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	23	2 167	109 369	37 742	34,5
		b	-	+5,3	+29,5	.	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	187	24 401	348 416	35 088	10,1
		b	-	+1,4	+6,3	-0,2	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	134	23 865	708 748	211 915	29,9
		b	-2,2	+3,8	+5,8	+8,9	x
11	Getränkeherstellung	a	78	8 091	296 135	29 500	10,0
		b	+2,6	+0,6	+17,6	+0,4	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	623	23 068	9 340	40,5
		b	-	-1,4	+5,4	+16,1	x
13	Herstellung von Textilien	a	143	13 902	231 482	115 618	49,9
		b	-3,4	-4,5	-2,5	-4,9	x
13.2	Weberei	a	25	2 796	44 510	26 863	60,4
		b	-3,8	-7,8	-0,6	+1,1	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	17	1 589	24 183	9 556	39,5
		b	-5,6	+16,0	+36,7	+38,0	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	94	9 229	159 116	76 842	48,3
		b	-2,1	-6,4	-6,8	-10,1	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	30	4 004	81 470	27 061	33,2
		b	+11,1	-2,9	+59,2	+88,9	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	14	1 837	44 164	14 267	32,3
		b	-6,7	-0,1	+14,6	+19,1	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	103	12 641	311 255	86 843	27,9
		b	-1,0	+2,2	+14,3	+26,4	x
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	160	24 359	701 144	286 779	40,9
		b	-3,0	-2,2	+24,0	+25,1	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	40	6 238	288 310	161 348	56,0
		b	-9,1	-5,2	+35,6	+32,1	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	120	18 121	412 834	125 431	30,4
		b	-0,8	-1,1	+17,1	+17,2	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	136	14 461	244 546	42 393	17,3
		b	-12,3	-2,1	+4,2	+30,2	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2021 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl		1 000 EUR		%
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	27 +3,8	5 552 -1,9	626 287 +47,2	81 794 +23,6	13,1 x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	569 -	93 014 +4,4	3 702 881 +28,7	2 143 529 +25,3	57,9 x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	a b	268 +2,7	52 634 +6,1	2 567 044 +39,4	1 520 602 +32,5	59,2 x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a b	59 -	8 641 +5,8	239 534 +6,8	114 057 +7,7	47,6 x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körper- pflegemitteln sowie von Duftstoffen	a b	90 -4,3	12 607 +1,9	325 074 +4,8	149 897 +5,5	46,1 x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a b	133 -	15 909 +1,7	505 886 +17,4	305 307 +19,1	60,4 x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	63 +3,3	12 709 -1,2	445 479 -14,9	328 505 -18,7	73,7 x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	552 -5,3	65 075 -0,7	1 166 688 +3,7	494 615 +0,4	42,4 x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	52 -3,7	8 659 +0,4	135 839 -17,8	67 381 -29,7	49,6 x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	500 -5,5	56 416 -0,9	1 030 848 +7,3	427 234 +7,6	41,4 x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	205 -4,2	24 417 -1,0	493 173 +7,2	166 935 +6,2	33,8 x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	57 -6,6	9 619 -1,6	165 251 +4,6	76 966 +6,5	46,6 x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	21 +5,0	2 013 +1,4	81 476 +12,2	17 948 +14,0	22,0 x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	60 -	5 365 +4,3	116 459 +16,6	14 284 +22,1	12,3 x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	30 -11,8	3 309 -8,7	58 166 -3,4	24 363 -8,3	41,9 x
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a b	402 -2,0	92 544 -3,1	3 234 931 +28,2	1 330 228 +32,9	41,1 x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrver- schluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a b	50 -	12 969 -5,2	312 125 +14,4	176 319 +1,9	56,5 x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a b	102 -2,9	11 906 -1,2	538 061 +36,0	239 775 +47,4	44,6 x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a b	93 +1,1	18 798 +1,2	872 275 +33,5	358 019 +41,1	41,0 x
24.5	Gießereien	a b	113 -3,4	18 295 -3,6	296 942 +10,1	123 104 +9,0	41,5 x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a b	1 250 -3,2	135 527 -0,6	2 317 942 +7,0	857 725 +4,3	37,0 x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a b	213 +1,9	19 347 +0,5	377 188 +14,0	90 948 +17,4	24,1 x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallur- gischen Erzeugnissen	a b	190 -1,0	29 941 +4,9	514 954 +1,7	186 308 -7,8	36,2 x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a b	263 -7,1	21 626 -2,4	282 247 +9,7	63 905 +18,1	22,6 x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a b	262 -4,7	33 126 -1,8	556 931 +5,8	276 732 +9,6	49,7 x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a b	268 -4,3	27 771 -4,1	505 628 +5,4	212 489 -0,4	42,0 x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2021 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
			Anzahl		1 000 EUR	%	
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a b	234 +1,3	32 184 -0,6	764 073 -5,1	472 640 -9,5	61,9 x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a b	28 +3,7	3 783 -0,7	92 174 -2,8	37 495 +13,9	40,7 x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instru- menten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a b	124 -0,8	14 513 -1,0	240 392 -25,1	140 671 -38,0	58,5 x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a b	410 -3,3	75 559 -	1 443 393 +8,1	706 857 +6,9	49,0 x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	a b	146 -5,2	20 165 -0,5	408 423 +14,2	182 890 +15,9	44,8 x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installations- material	a b	88 -3,3	25 973 +1,0	448 888 +16,0	225 875 +15,0	50,3 x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a b	47 -6,0	7 989 -6,4	153 328 -9,4	72 641 -6,4	47,4 x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a b	29 -	11 582 +5,9	247 855 -7,0	140 572 -9,6	56,7 x
28	Maschinenbau	a b	1 123 -3,1	162 906 -1,8	3 517 974 +6,8	2 275 133 +13,4	64,7 x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	a b	276 -2,8	54 344 -0,8	1 117 061 +2,5	630 712 +3,9	56,5 x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a b	100 -4,8	13 265 -6,0	325 111 +33,3	258 046 +67,2	79,4 x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirt- schaftszweige	a b	373 -3,4	43 985 -2,3	929 889 -7,8	669 316 -3,1	72,0 x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a b	202 -2,9	68 071 -3,2	1 355 536 -18,0	838 974 -15,1	61,9 x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a b	9 -	19 889 -1,2	. .	. .	. x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a b	43 -	9 544 +4,9	. .	. .	. x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a b	150 -3,8	38 638 -6,0	637 960 -18,8	328 342 -19,8	51,5 x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a b	43 -10,4	8 607 -1,5	342 831 +15,0	120 817 +2,5	35,2 x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a b	16 -5,9	5 794 +3,8	266 870 +19,1	83 140 -7,5	31,2 x
31	Herstellung von Möbeln	a b	187 -2,6	26 506 +0,4	661 899 +3,6	239 977 +10,8	36,3 x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a b	94 -5,1	9 992 -2,6	153 677 -9,5	50 904 +4,4	33,1 x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a b	6 -	1 262 -9,3	32 963 -27,6	8 179 +0,2	24,8 x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a b	60 -6,3	6 857 -3,0	90 375 -6,9	34 021 +4,9	37,6 x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a b	697 -0,4	38 632 -2,0	540 231 -4,9	123 889 +10,2	22,9 x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a b	468 +1,1	24 185 +2,2	301 750 +2,5	70 389 +16,3	23,3 x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a b	229 -3,4	14 447 -8,2	238 480 -12,8	53 500 +3,1	22,4 x
	<b>Insgesamt</b>	<b>a b</b>	<b>7 354 -2,9</b>	<b>1 027 446 -0,8</b>	<b>25 296 337 +10,0</b>	<b>11 455 354 +10,3</b>	<b>45,3 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.

Artikelnummer: E133

### **– jährlich**

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

Artikelnummer: E123

## **Produktion**

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

Artikelnummer: E153

## **Unternehmens- und Betriebsergebnisse – Investitionen**

### **– jährlich**

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

Artikelnummer: E163

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