



## Statistische Berichte

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

November 2010



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

**November 2010**

Herausgegeben von  
Information und Technik Nordrhein-Westfalen, Geschäftsbereich Statistik  
Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf  
Telefon 0211 9449-01 • Telefax 0211 442006  
Internet: <http://www.it.nrw.de>  
E-Mail: [poststelle@it.nrw.de](mailto:poststelle@it.nrw.de)

Erschienen im Januar 2011

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen  
Download in unserer Internet-Rubrik „Publikationen“.

© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2011  
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

# Inhalt

Seite

<b>Vorbemerkungen</b> .....	5
<b>Erläuterungen</b> .....	5
<b>Methodische Hinweise</b> .....	6
<b>Definitionen</b> .....	6
<b>Systematiken</b> .....	7
<b>Veröffentlichungen</b> .....	7
<b>Hinweise</b> .....	8
<b>Klassifikation der Wirtschaftszweige</b> .....	10
 <b>Tabellenteil</b>	
1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2000 – 2010 .....	20
Grafiken <i>Auftragseingangsindex</i> .....	21
2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe in Nordrhein-Westfalen .....	24
Grafiken <i>Produktionsindex</i> .....	30
3. Produktionsindex im Verarbeitenden Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden in Nordrhein-Westfalen .....	33
4. Betriebe, Beschäftigte, geleistete Arbeitsstunden, Entgelte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen .....	34
5. Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach Wirtschaftszweigen .....	38
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 .....	42
7. Betriebe, Beschäftigte und Umsatz in Nordrhein-Westfalen nach fachlichen Betriebsteilen .....	44



## 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 Berichtsreise 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. 10 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 fremdbezogene 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 3 des Gesetzes vom 17. März 2008 (BGBl. I S. 399) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 7. September 2007 (BGBl. I S. 2246).

### Berichtskreis

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

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

Unternehmen, deren wirtschaftlicher Schwerpunkt außerhalb des Produzierenden Gewerbes liegt.

Am 1. Januar 2007 trat Artikel 10 des Ersten Gesetzes zum Abbau bürokratischer Hemmnisse insbesondere in der mittelständischen Wirtschaft vom 22. August 2006 (BGBl I S. 1970) in Kraft, durch den das Gesetz über die Statistik im Produzierenden Gewerbe geändert wurde. Wurden in der Vergangenheit beim Monatsbericht im Verarbeitenden Gewerbe alle Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr tätigen Personen befragt, so sind ab dem Berichtsmonat Januar 2007 nur noch Betriebe mit 50 und mehr tätigen Personen einbezogen. Mit dieser Maßnahme wird eine deutliche Entlastung insbesondere der kleinen und mittleren Unternehmen von statistischen Auskunftspflichten erreicht. Die unterhalb dieser neuen Abschneidegrenze liegenden Betriebe werden ab dem Berichtsjahr 2007 nur noch im neu eingeführten Jahresbericht für Betriebe im Verarbeitenden Gewerbe nach den tätigen Personen, den Entgelten (Lohn- und Gehaltsummen) 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 „Entgelte“ 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 Berichtsmonat Januar 2009 wurde die Berechnung des Auftragseingangsindex sowie des Produktionsindex auf das Basisjahr 2005 umgestellt. Für Vergleichszwecke wurden frühere Ergebnisse sowohl auf die neue Basis als auch auf die neue WZ 2008 umgerechnet.

## Definitionen

### Betrieb

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

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

### Beschäftigte

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

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

### Geleistete Arbeitsstunden

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

### Entgelte

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

### **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 ab Januar 2009 die Umsätze mit Belgien, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Italien, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Österreich, Portugal, Slowakei, Slowenien, Spanien und Zypern.

### **Auftragseingangsindex**

Der Nachweis der Auftragseingangsindizes erfolgt für ausgewählte Wirtschaftszweige des Verarbeitenden Gewerbes nach der Klassifikation der Wirtschaftszweige, Ausgabe 2008 (WZ 2008) und vier Hauptgruppen. Die Ergebnisse werden sowohl in nominalen (Wert-) als auch realen (Volumen-)Indizes dargestellt. Zur Berechnung des realen Auftragseingangsindex werden Preisindizes für gewerbliche Produkte (Inlands-Auftragseingänge) sowie Preisindizes für die Ausfuhr (Auslands-Auftragseingänge) verwendet. Die Berechnung der Auftragseingangsindizes 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 Verbes-

serung 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 Wirtschaftsgruppen (= 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. 10 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 im Statistischen Bericht E123/E129 „Betriebsergebnisse; Beschäftigte, Entgelte und Umsätze nach Wirtschaftszweigen insgesamt und nach Regierungsbezirken sowie kreisfreien Städten und Kreisen (Bestellnummer: E123)“ veröffentlicht.

## Hinweis

### Städteregion Aachen – Änderung des Gebietsstandes

Seit dem 21. Oktober 2009 bilden die Stadt Aachen und die Gemeinden des aufgelösten Kreises Aachen nach dem Aachen-Gesetz die Städteregion Aachen. Die Städteregion Aachen ist Rechtsnachfolgerin des Kreises Aachen.

Die Stadt Aachen wird in der vorliegenden Veröffentlichung ab dem Berichtsjahr 2010 als regionsangehörige Gemeinde der Städteregion Aachen ausgewiesen, die Vergleichbarkeit der Summen der kreisfreien Städte und Kreise zu den Vorjahren ist dadurch nicht mehr gegeben. Die Städteregion Aachen besteht als Gemeindeverband aus Aachen, Alsdorf, Baesweiler, Eschweiler, Herzogenrath, Monschau, Roetgen, Simmerath, Stolberg (Rhld.) und Würselen.

### 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)
- .
- x Tabellenfach gesperrt, da Aussage nicht sinnvoll
- r berichtigte Zahl

## **Klassifikation der Wirtschaftszweige**

**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	
<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	

**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
<b>noch: Abschnitt C</b>		
<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>		
<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 Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen</b>	<b>VO</b>
10.61	Mahl- und Schälmaschinen	
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	
<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.	

**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>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-, Holzfaser- und Holzspanplatten	
16.22	Herstellung von Parketttafeln	
16.23	Herstellung von sonstigen Konstruktionsteilen, Fertigbauteilen, Ausbauelementen und Fertigteilbauten aus Holz	
16.24	Herstellung von Verpackungsmitteln, Lagerbehältern und Ladungsträgern aus Holz	
16.29	Herstellung von Holzwaren a. n. g., Kork-, Flecht- und Korbwaren (ohne Möbel)	
<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	

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>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	
<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	

**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>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	
<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 Gips erzeugnissen 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.	

**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>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	
<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.	

**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</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	
<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.	

**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</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 Antriebs-elementen	
<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 Walzwerkseinrichtungen 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	

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

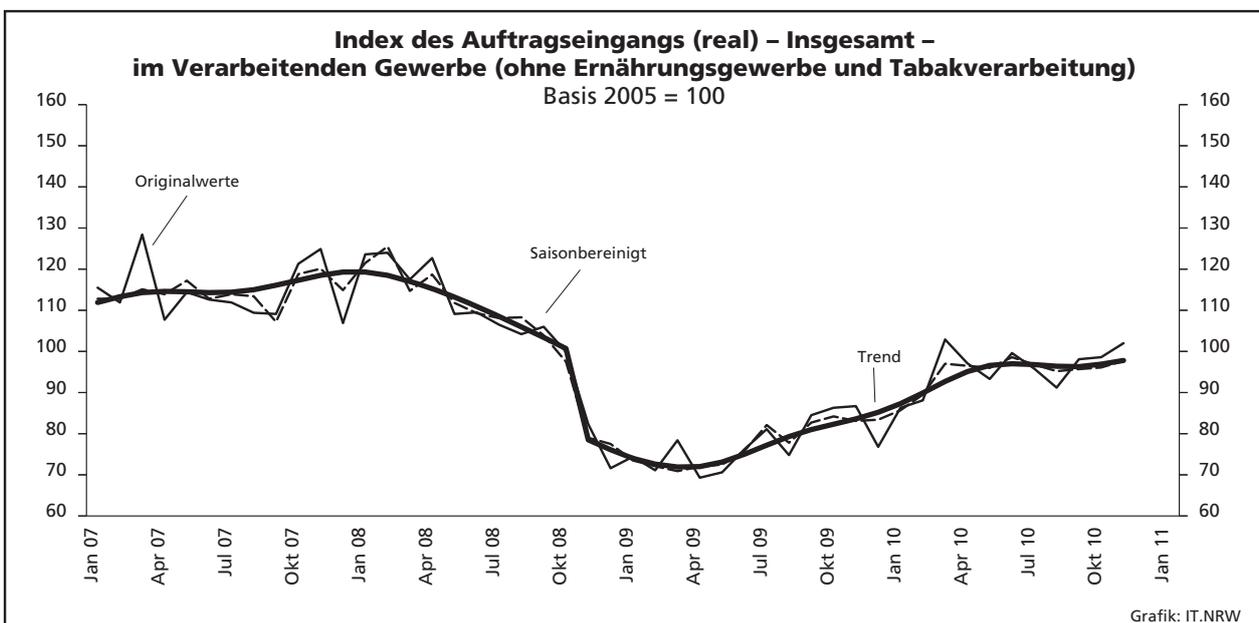
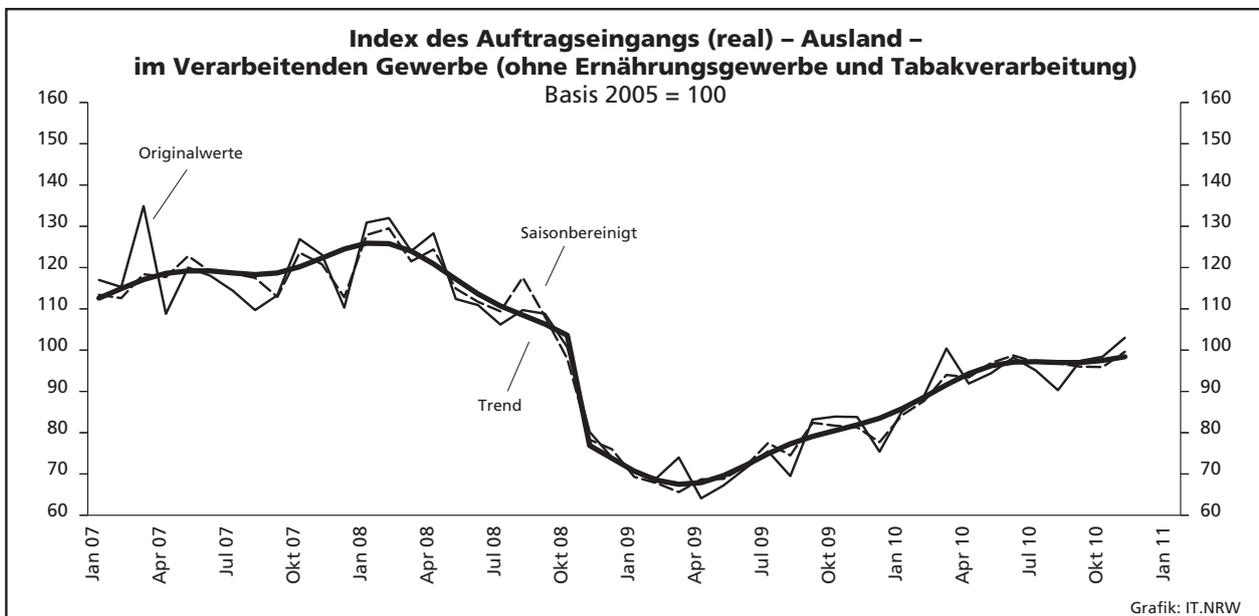
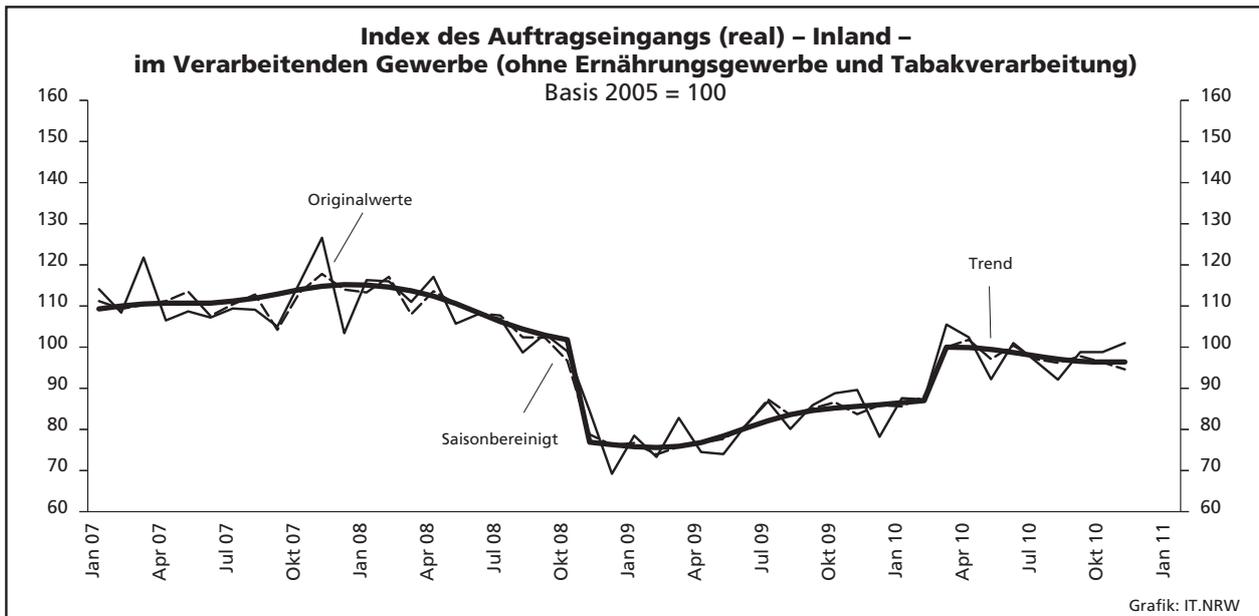
Abteilung Gruppe Klasse	Bezeichnung	Haupt- gruppe
noch: <b>Abschnitt C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	
<b>30</b>	<b>Sonstiger Fahrzeugbau</b>	
<b>30.1</b>	<b>Schiff- und Bootsbau</b>	<b>IG</b>
30.11	Schiffbau (ohne Boots- und Yachtbau)	
30.12	Boots- und Yachtbau	
<b>30.2</b>	<b>Schienenfahrzeugbau</b>	<b>IG</b>
30.20	Schienenfahrzeugbau	
<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.	

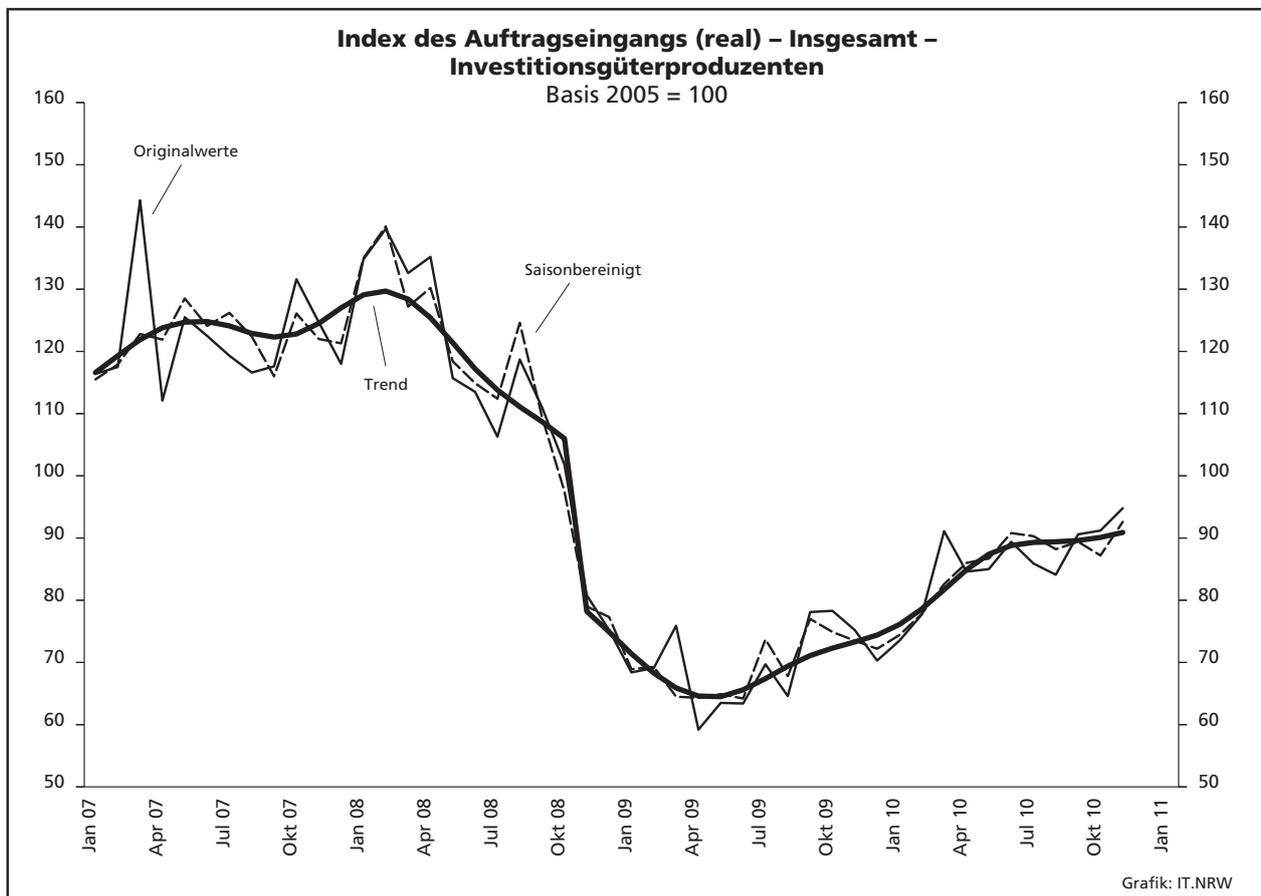
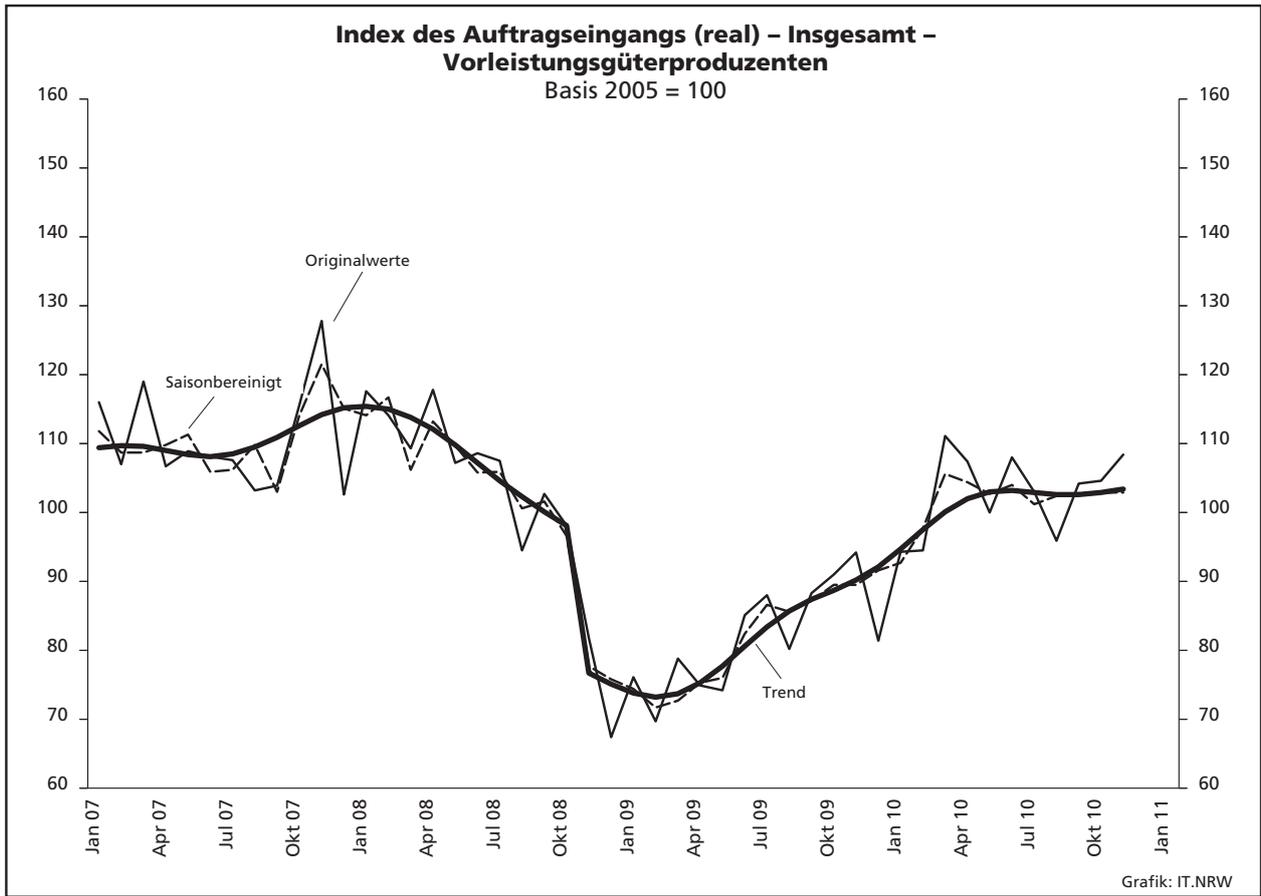
## **Tabellenteil**

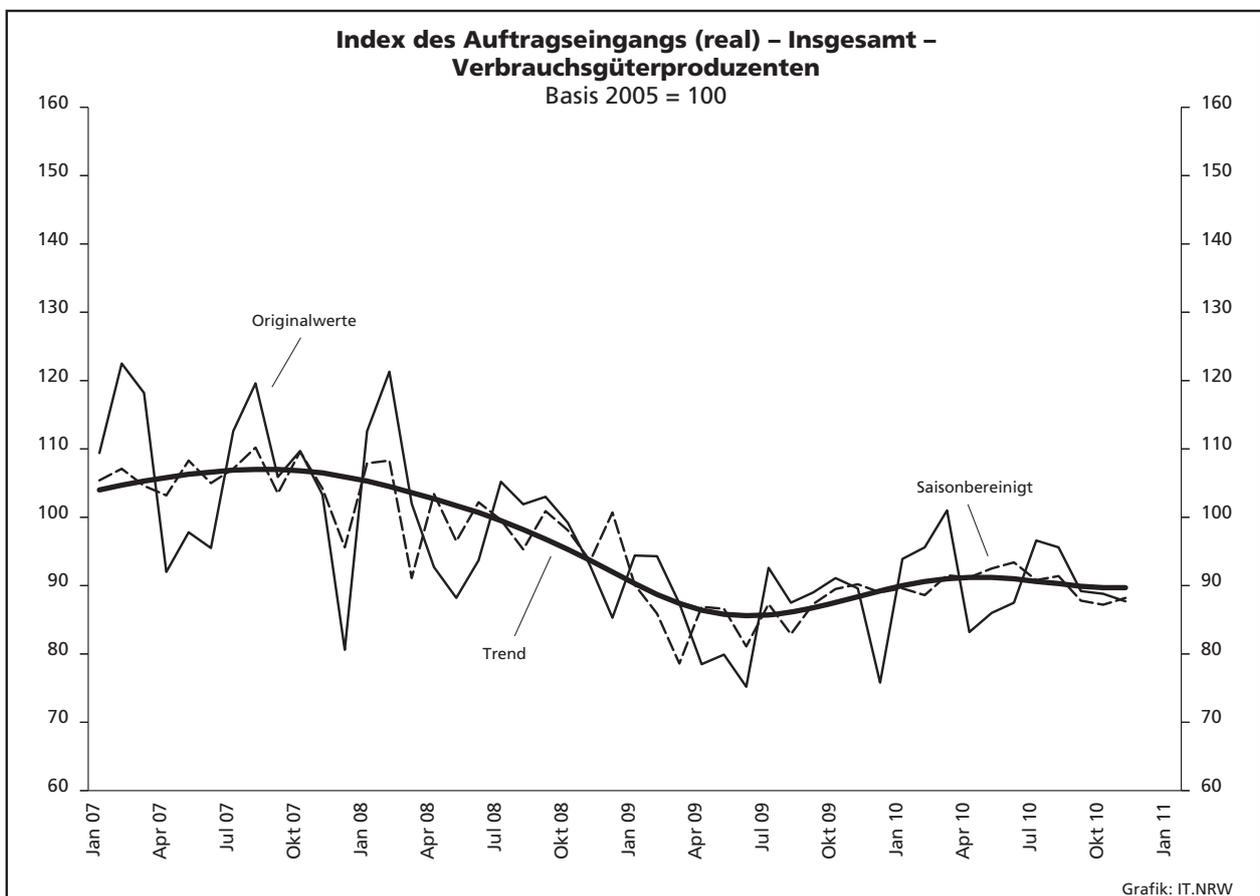
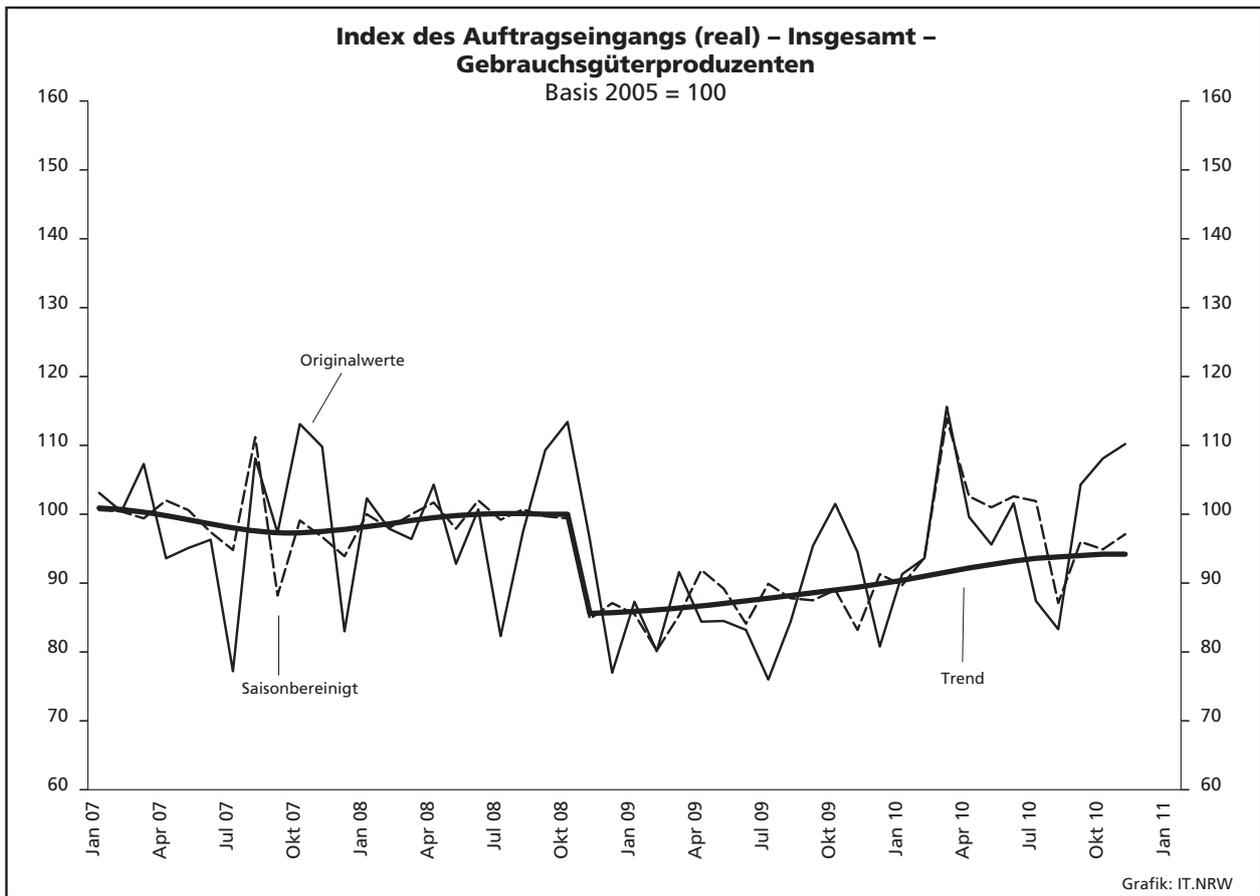
# 1. Übersicht über die wirtschaftliche Entwicklung in Nordrhein-Westfalen 2000 – 2010<sup>\*)</sup>

Jahr Monat	Auftrags- eingangs- index – real –	Produktions- index im Verarbeitenden Gewerbe <sup>**)</sup>	Betriebe	Beschäftigte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz
					1 000 EUR	
Basis 2005 = 100		Anzahl				
<b>2000</b>	.	.	<b>10 689</b>	<b>1 472 072</b>	<b>299 285 123</b>	<b>103 842 574</b>
<b>2001</b>	.	.	<b>10 935</b>	<b>1 453 055</b>	<b>297 323 703</b>	<b>105 122 113</b>
<b>2002</b>	.	.	<b>10 504</b>	<b>1 381 853</b>	<b>287 287 443</b>	<b>102 478 933</b>
<b>2003</b>	.	.	<b>10 596</b>	<b>1 345 222</b>	<b>286 904 340</b>	<b>103 325 915</b>
<b>2004</b>	.	.	<b>10 577</b>	<b>1 298 344</b>	<b>308 303 242</b>	<b>116 095 563</b>
<b>2005</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>10 458</b>	<b>1 273 358</b>	<b>322 628 429</b>	<b>124 898 819</b>
<b>2006</b>	<b>106,4</b>	<b>105,1</b>	<b>10 210</b>	<b>1 253 547</b>	<b>329 702 829</b>	<b>134 101 177</b>
<b>2007</b>	<b>114,5</b>	<b>109,5</b>	<b>10 249</b>	<b>1 283 262</b>	<b>354 367 421</b>	<b>148 419 493</b>
<b>2008</b>	<b>106,4</b>	<b>109,6</b>	<b>9 962</b>	<b>1 259 689</b>	<b>355 282 782</b>	<b>148 016 284</b>
<b>2009</b>	<b>77,5</b>	<b>89,5</b>	<b>9 840</b>	<b>1 193 056</b>	<b>280 183 525</b>	<b>112 938 567</b>
<b>2008<sup>1)</sup></b>						
Januar	123,6	107,0	5 204	1 100 793	27 354 822	12 136 209
Februar	124,0	107,0	5 271	1 104 836	27 688 612	12 311 634
März	117,5	114,8	5 285	1 106 685	27 704 327	12 372 656
April	122,7	112,9	5 287	1 105 464	29 878 791	13 188 999
Mai	109,1	109,5	5 286	1 105 565	27 278 090	11 893 134
Juni	109,5	117,3	5 284	1 107 306	29 435 318	12 909 662
Juli	106,5	114,2	5 287	1 112 619	27 445 343	11 728 529
August	104,2	107,9	5 285	1 118 298	25 622 984	10 651 036
September	106,0	115,6	5 280	1 117 983	30 380 237	13 450 995
Oktober	99,9	112,3	5 272	1 114 787	28 628 819	12 110 734
November	82,3	107,0	5 267	1 110 851	25 394 625	10 600 108
Dezember	71,6	89,4	5 259	1 104 190	22 975 893	9 785 351
<b>2009</b>						
Januar	74,4	83,8	5 258	1 096 810	20 234 730	8 234 707
Februar	71,1	81,4	5 297	1 092 174	20 125 385	8 389 452
März	78,4	89,4	5 322	1 088 053	22 771 365	9 571 645
April	69,3	85,6	5 316	1 079 905	20 677 731	8 497 984
Mai	70,6	87,4	5 303	1 072 435	20 237 255	8 460 036
Juni	76,2	87,6	5 296	1 068 642	21 553 578	9 129 677
Juli	81,1	92,8	5 286	1 065 063	21 434 388	8 841 930
August	74,8	89,9	5 276	1 065 450	19 888 806	7 886 651
September	84,5	96,2	5 270	1 063 353	24 546 766	10 521 512
Oktober	86,3	99,7	5 254	1 056 210	23 547 193	9 813 853
November	86,7	96,6	5 245	1 052 588	23 237 685	9 777 132
Dezember	76,8	84,1	5 240	1 047 333	21 951 742	9 701 873
<b>2010</b>						
Januar	86,3	87,0	4 969	1 031 568	20 351 773	8 620 969
Februar	88,1	86,1	4 980	1 027 228	21 164 054	9 173 214
März	102,9	102,5	4 978	1 025 456	25 831 949	11 222 736
April	97,1	95,0	4 981	1 024 461	23 238 556	10 082 881
Mai	93,3	97,5	4 972	1 022 866	23 532 356	10 329 989
Juni	99,6	100,8	4 971	1 025 332	25 905 725	11 598 730
Juli	95,8	104,4	4 966	1 028 431	24 035 584	10 240 753
August	91,2	104,2	4 957	1 033 507	23 392 687	9 983 524
September	98,1	106,2	4 951	1 034 278	26 614 941	11 410 084
Oktober	98,6	110,6	4 947	1 032 682	25 659 805	10 846 671
November	102,0	108,9	4 947	1 032 991	27 346 264	12 109 719
Dezember	...	...	...	...	...	...

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







## 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

### Nominalindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2009	November 2009	Oktober 2010	November 2010	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2005 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	73,8	75,8	89,8	94,3	+24,4
14	Herstellung von Bekleidung	54,7	41,4	59,0	44,8	+8,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	95,8	101,8	104,9	111,9	+9,9
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	85,7	91,4	115,2	113,0	+23,6
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	83,8	91,9	119,4	119,4	+29,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	96,5	93,8	65,7	68,6	-26,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	84,0	106,3	129,1	142,5	+34,1
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	84,5	105,4	123,0	136,5	+29,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	93,0	128,1	154,4	159,6	+24,6
24.5	Gießereien	67,7	74,2	109,2	108,1	+45,7
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	87,3	98,6	112,2	111,8	+13,4
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	71,6	78,7	104,8	109,4	+39,0
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	89,1	102,5	105,9	107,1	+4,5
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	62,8	68,1	74,7	74,3	+9,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	88,8	98,9	113,5	112,2	+13,4
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	96,4	93,5	117,4	108,5	+16,0
28	Maschinenbau	88,1	99,9	113,8	115,3	+15,4
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	88,4	105,1	115,8	114,5	+8,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	74,5	64,7	79,6	75,3	+16,4
30	Sonstiger Fahrzeugbau	61,9	52,6	54,5	89,0	+69,2
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>83,7</b>	<b>92,1</b>	<b>107,8</b>	<b>110,0</b>	<b>+19,4</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	86,0	99,0	117,3	122,2	+23,4
	Investitionsgüterproduzenten	78,7	80,8	95,3	93,7	+16,0
	Gebrauchsgüterproduzenten	93,1	97,7	110,8	106,0	+8,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	84,5	81,7	80,7	79,6	-2,6

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

### Nominalindex Ausland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2009	November 2009	Oktober 2010	November 2010	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2005 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	79,2	85,2	95,1	100,5	+18,0
14	Herstellung von Bekleidung	64,6	43,0	76,0	62,3	+44,9
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	97,5	96,1	114,0	119,2	+24,0
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	85,1	90,8	113,0	112,9	+24,3
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	84,7	92,0	117,2	117,3	+27,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	112,0	151,6	125,1	129,2	-14,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	66,4	90,0	109,0	116,1	+29,0
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	64,3	84,9	105,8	122,1	+43,8
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	77,7	107,8	111,6	132,3	+22,7
24.5	Gießereien	74,2	81,5	117,6	130,7	+60,4
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	86,9	94,8	109,8	118,6	+25,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	90,1	94,6	127,2	127,8	+35,1
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	75,1	82,8	92,4	94,3	+13,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	34,2	36,0	47,8	54,1	+50,3
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	105,0	119,2	140,8	141,9	+19,0
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	108,2	124,0	125,1	155,1	+25,1
28	Maschinenbau	85,1	101,6	126,8	139,7	+37,5
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	91,0	101,5	112,0	131,0	+29,1
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	62,8	65,7	85,7	84,8	+29,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	111,7	85,1	117,1	90,2	+6,0
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>77,6</b>	<b>88,0</b>	<b>107,6</b>	<b>112,2</b>	<b>+27,5</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	82,5	94,5	115,1	118,6	+25,5
	Investitionsgüterproduzenten	69,8	78,3	98,8	105,1	+34,2
	Gebrauchsgüterproduzenten	85,9	95,9	110,4	118,4	+23,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	98,6	112,1	114,8	113,4	+1,2

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

### Nominalindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2009	November 2009	Oktober 2010	November 2010	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2005 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	76,1	79,7	91,9	96,8	+21,5
14	Herstellung von Bekleidung	58,1	41,9	64,8	50,8	+21,2
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	96,5	99,4	108,8	115,0	+15,7
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	85,4	91,1	114,0	112,9	+23,9
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	84,3	92,0	118,2	118,2	+28,5
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	103,8	120,9	93,6	97,0	-19,8
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	76,6	99,4	120,7	131,4	+32,2
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	78,1	98,9	117,5	131,9	+33,4
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	86,0	118,7	134,7	146,9	+23,8
24.5	Gießereien	70,0	76,8	112,2	116,1	+51,2
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	87,2	97,4	111,4	114,1	+17,1
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	77,3	83,6	111,7	115,0	+37,6
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	83,2	94,2	100,3	101,7	+8,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	45,1	48,3	58,0	61,8	+28,0
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	95,9	107,8	125,4	125,1	+16,0
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,3	106,2	120,6	127,8	+20,3
28	Maschinenbau	86,3	100,9	121,8	130,2	+29,0
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	89,8	103,1	113,8	123,5	+19,8
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	67,4	65,3	83,3	81,0	+24,0
30	Sonstiger Fahrzeugbau	83,0	66,5	81,1	89,6	+34,7
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>80,7</b>	<b>90,0</b>	<b>107,7</b>	<b>111,1</b>	<b>+23,4</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	84,5	97,0	116,3	120,6	+24,3
	Investitionsgüterproduzenten	73,4	79,3	97,4	100,5	+26,7
	Gebrauchsgüterproduzenten	89,2	96,8	110,6	112,8	+16,5
	Verbrauchsgüterproduzenten	90,2	94,0	94,6	93,4	-0,6

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

### Realindex Inland

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2009	November 2009	Oktober 2010	November 2010	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2005 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	71,0	73,0	85,0	89,2	+22,2
14	Herstellung von Bekleidung	53,4	40,2	56,6	43,2	+7,5
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	93,2	99,8	97,1	103,1	+3,3
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	79,3	84,0	100,6	98,4	+17,1
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	77,0	83,4	101,7	101,7	+21,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	97,7	94,2	66,0	68,9	-26,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	82,8	106,7	109,2	122,1	+14,4
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	88,0	114,8	107,3	122,0	+6,3
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	83,8	110,0	110,7	113,0	+2,7
24.5	Gießereien	62,8	69,2	97,5	96,5	+39,5
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	80,9	92,2	103,2	103,1	+11,8
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	66,6	74,0	99,1	103,1	+39,3
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	84,2	97,3	99,7	100,5	+3,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	102,6	110,1	114,3	113,0	+2,6
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	84,6	93,6	106,2	104,8	+12,0
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	93,5	91,2	113,6	104,6	+14,7
28	Maschinenbau	80,2	91,0	102,7	104,5	+14,8
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	79,7	94,7	103,7	102,7	+8,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	73,0	64,0	78,1	74,3	+16,1
30	Sonstiger Fahrzeugbau	56,9	49,0	50,3	82,1	+67,6
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>81,1</b>	<b>89,6</b>	<b>98,8</b>	<b>101,0</b>	<b>+12,7</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	83,9	97,2	105,3	109,8	+13,0
	Investitionsgüterproduzenten	74,9	77,0	90,5	89,4	+16,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	88,2	92,5	106,0	101,1	+9,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	83,0	80,2	77,9	76,9	-4,1

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

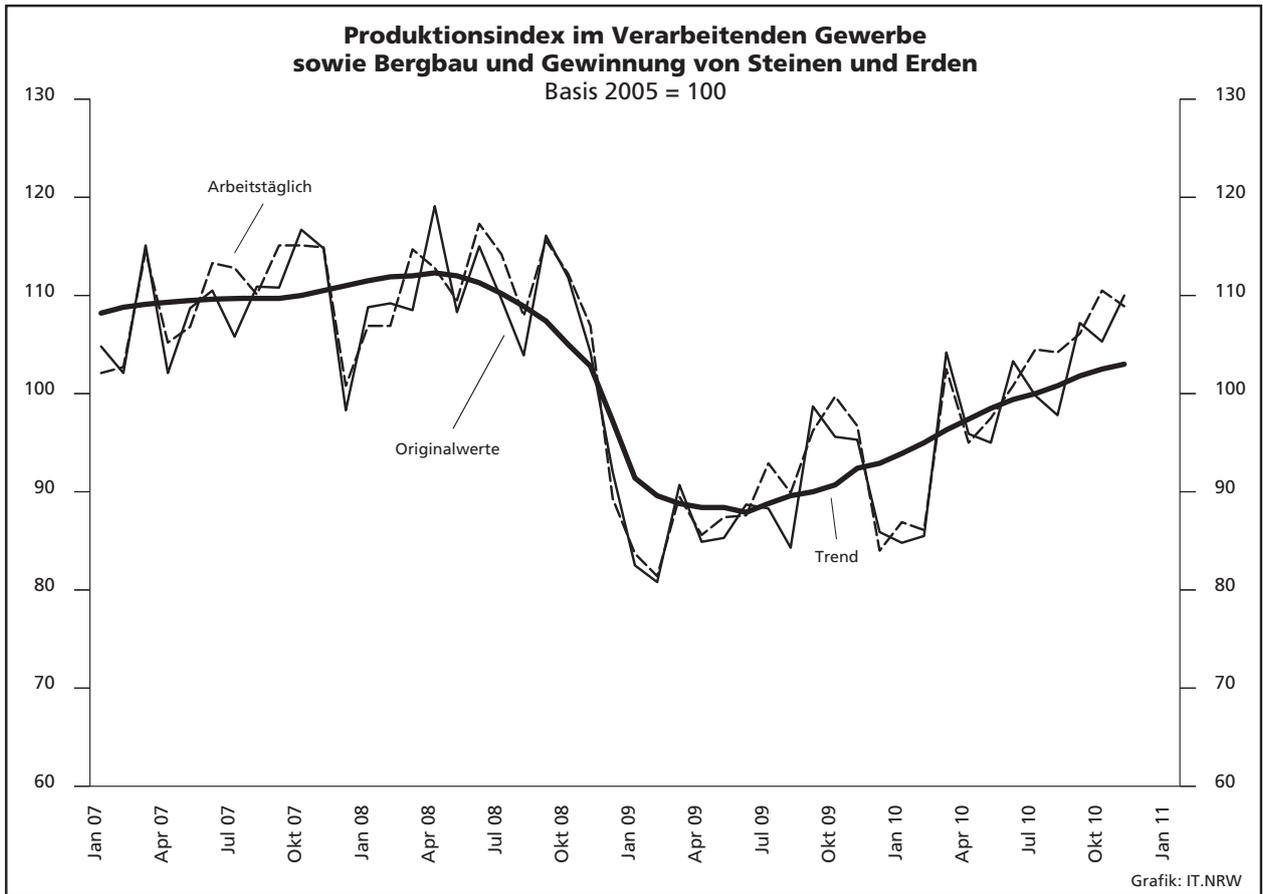
### Realindex Ausland

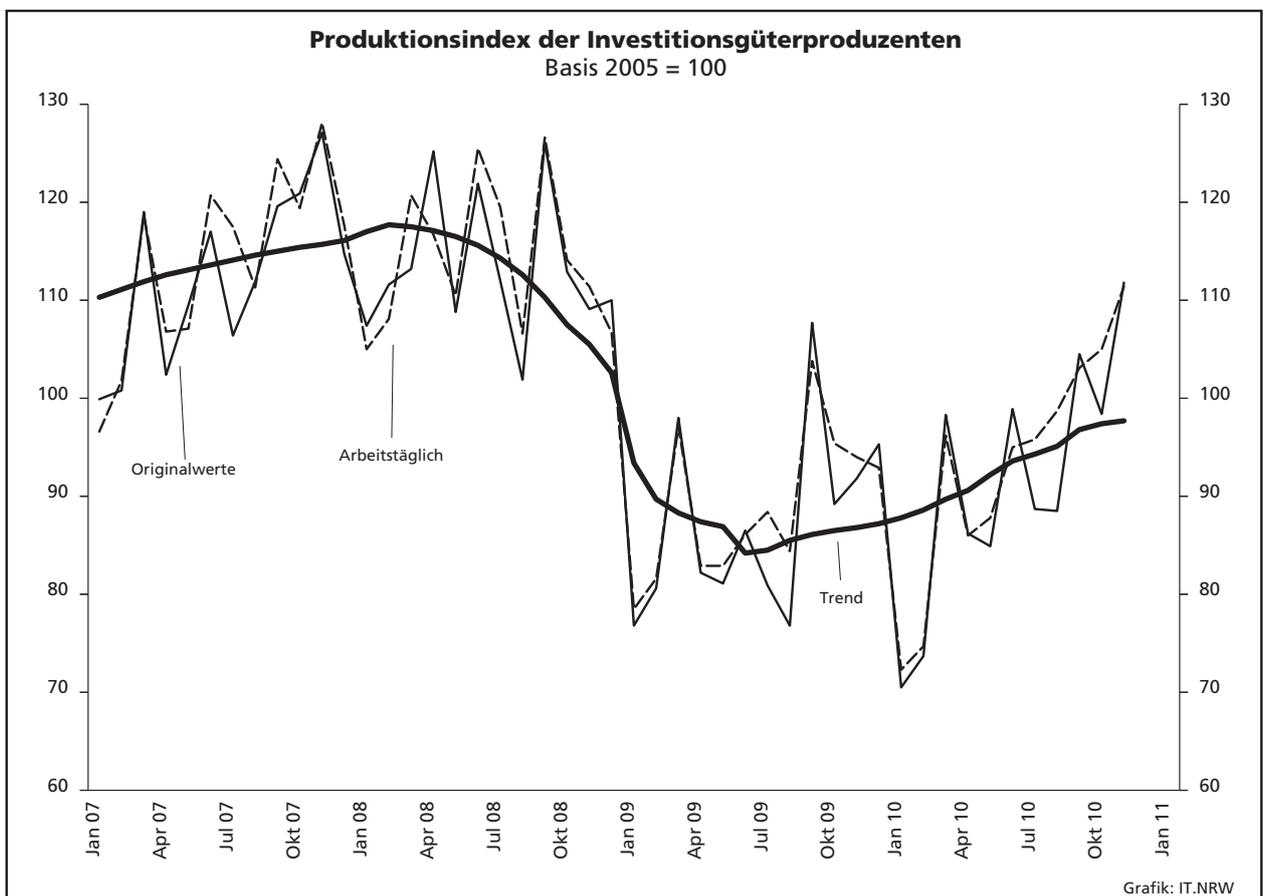
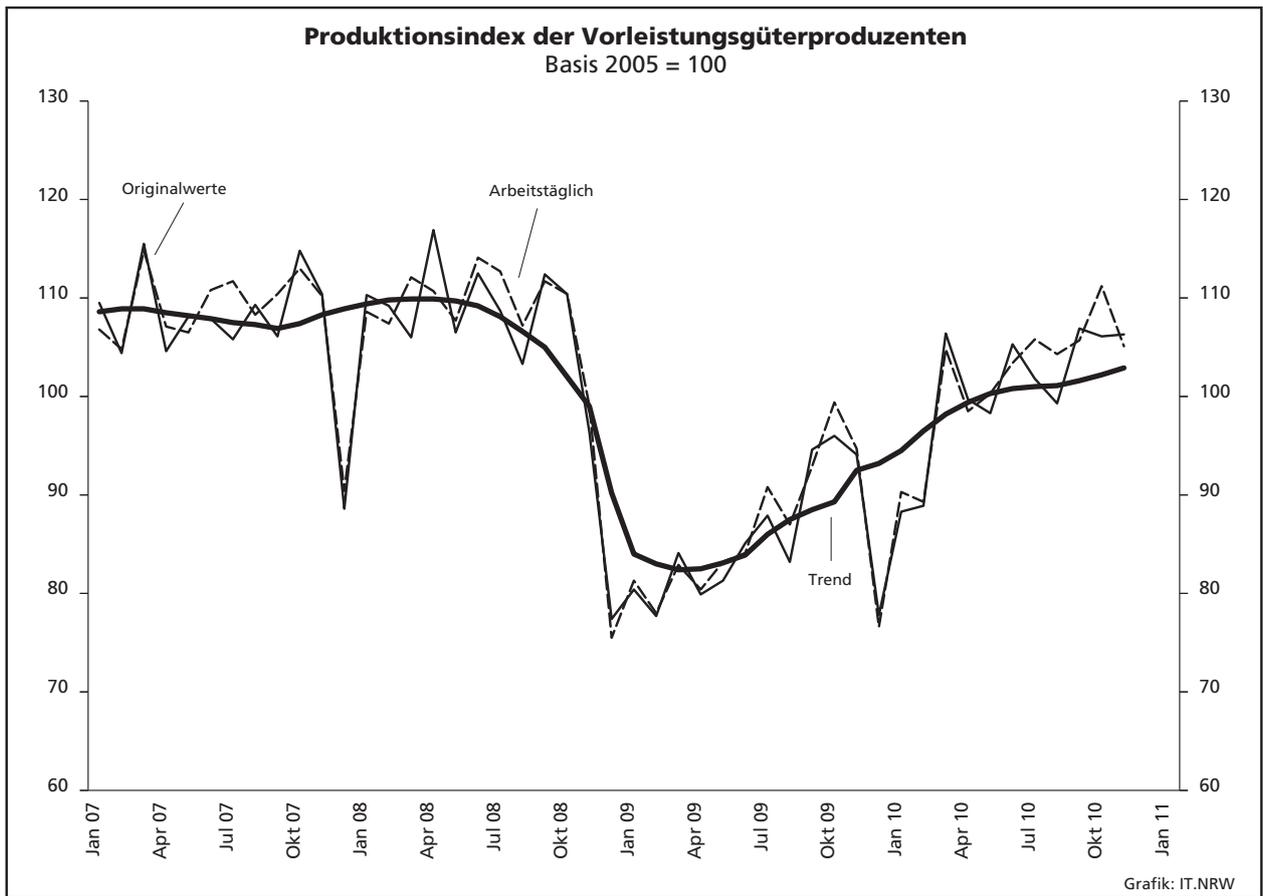
Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2009	November 2009	Oktober 2010	November 2010	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2005 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	76,8	82,9	91,7	96,3	+16,2
14	Herstellung von Bekleidung	64,8	43,2	75,0	61,1	+41,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	95,0	94,2	107,0	111,1	+17,9
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	80,3	85,2	99,7	99,1	+16,3
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	80,2	86,5	102,4	101,9	+17,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	99,7	135,5	111,3	115,7	-14,6
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	61,6	84,2	89,6	94,7	+12,5
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	62,8	85,2	86,1	98,1	+15,1
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	72,4	95,5	87,5	104,2	+9,1
24.5	Gießereien	57,6	62,9	90,0	100,0	+59,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	81,0	88,6	101,0	109,2	+23,3
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	84,1	88,6	117,4	118,0	+33,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	69,5	76,7	84,6	86,7	+13,0
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	49,0	51,7	65,2	80,1	+54,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	99,6	112,9	131,4	132,6	+17,4
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	101,4	115,7	115,6	143,0	+23,6
28	Maschinenbau	78,5	93,5	115,7	128,2	+37,1
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	82,5	92,1	100,2	117,3	+27,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	60,9	64,0	81,3	80,4	+25,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	94,6	72,7	99,4	76,8	+5,6
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>74,0</b>	<b>83,8</b>	<b>98,4</b>	<b>103,0</b>	<b>+22,9</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	79,3	90,6	103,6	106,7	+17,8
	Investitionsgüterproduzenten	66,1	74,0	91,8	98,5	+33,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	85,9	96,2	109,7	117,7	+22,3
	Verbrauchsgüterproduzenten	91,1	103,3	104,7	103,4	+0,1

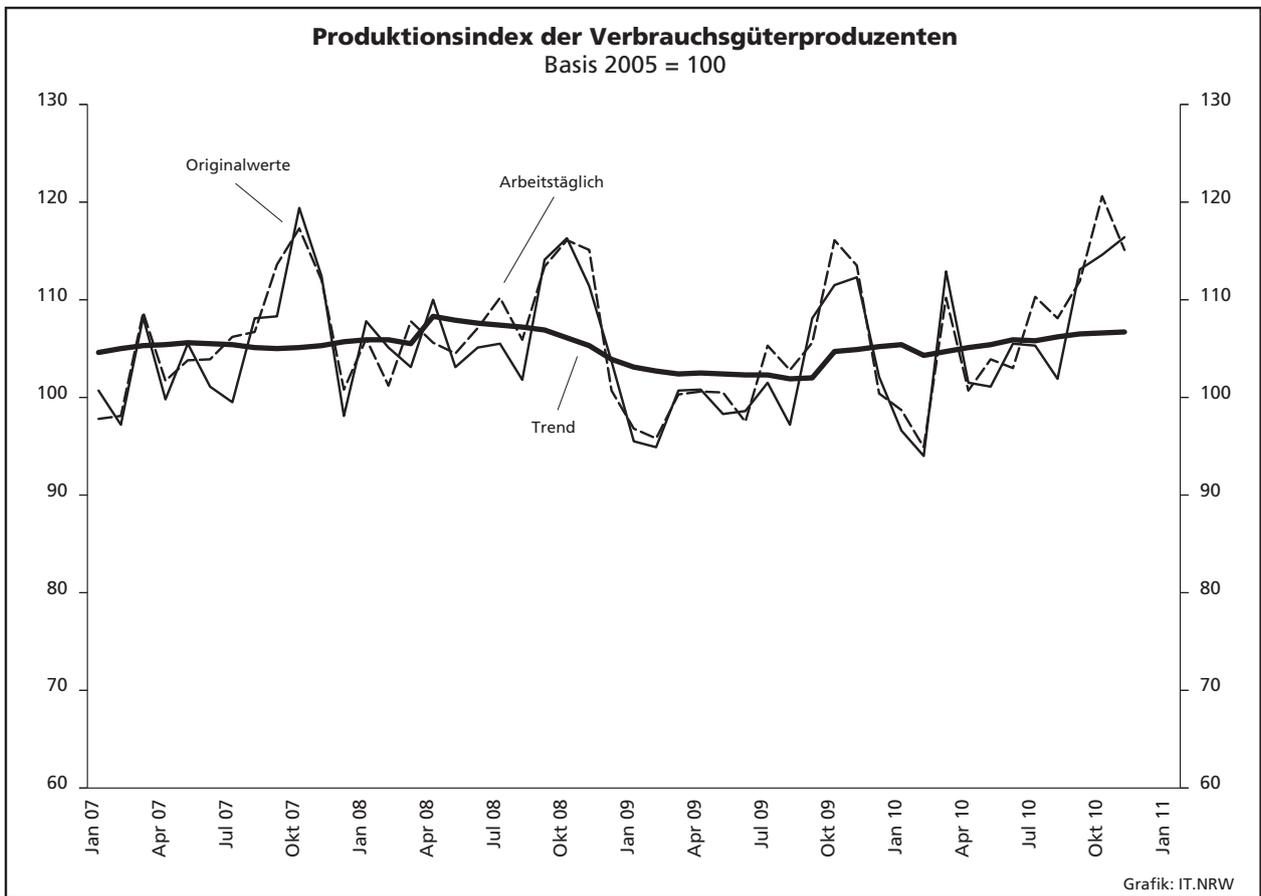
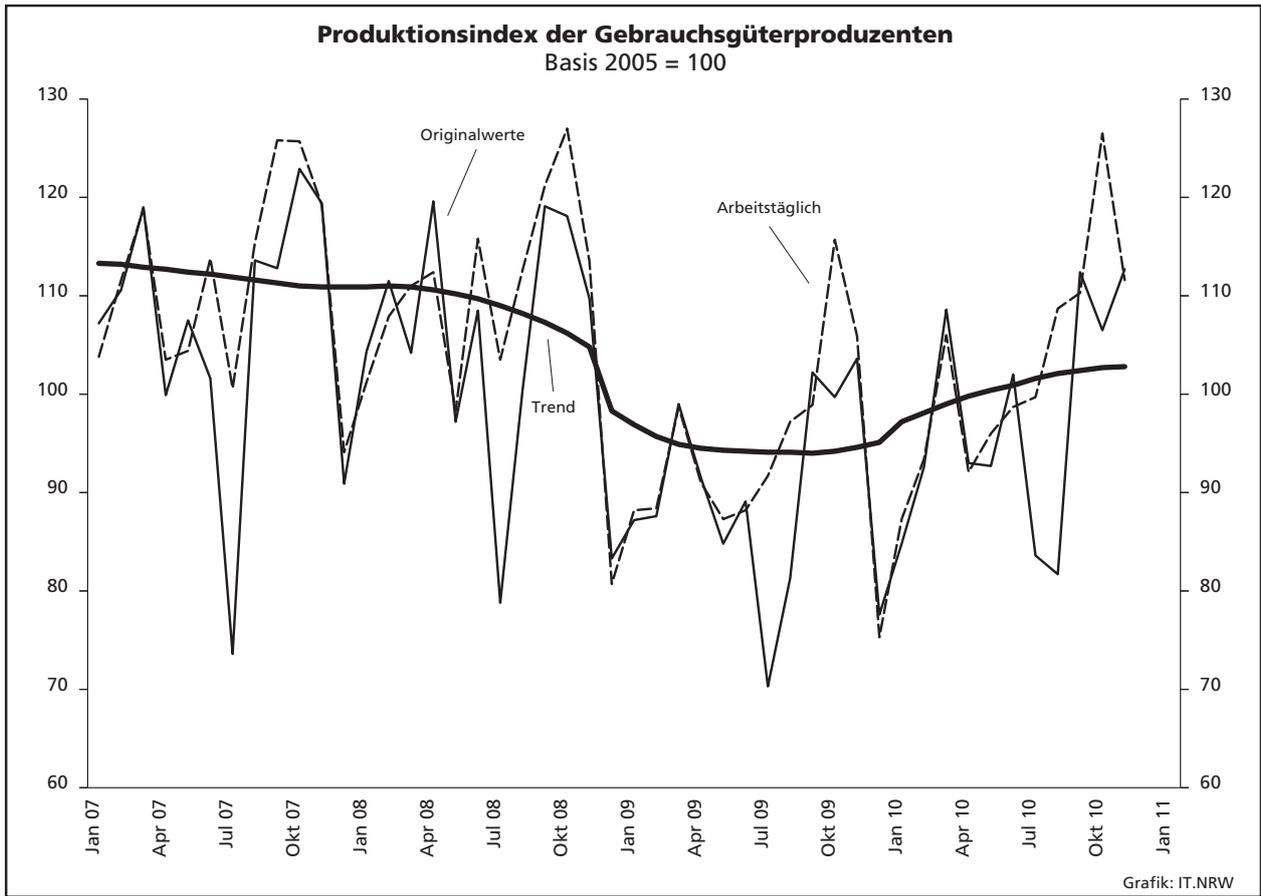
## Noch: 2. Auftragseingangsindex im Verarbeitenden Gewerbe Nordrhein-Westfalens

### Realindex Insgesamt

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Jahr 2009	November 2009	Oktober 2010	November 2010	Veränderung gegenüber Vorjahres- monat in %
<b>Basis 2005 = 100</b>						
13	Herstellung von Textilien	73,4	77,0	87,7	92,1	+19,6
14	Herstellung von Bekleidung	57,3	41,2	62,9	49,3	+19,7
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	93,9	97,3	101,3	106,5	+9,5
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	79,8	84,7	100,1	98,8	+16,6
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthetischem Kautschuk in Primärformen	78,8	85,1	102,1	101,8	+19,6
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	98,7	113,6	87,3	90,8	-20,1
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	73,9	97,3	101,0	110,6	+13,7
24.1	Erzeugung von Roheisen, Stahl und Ferrolegierungen	80,0	105,4	100,6	114,5	+8,6
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	78,5	103,3	100,0	108,9	+5,4
24.5	Gießereien	60,9	66,9	94,9	97,7	+46,0
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	80,9	91,0	102,5	105,2	+15,6
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	72,0	78,5	104,7	107,7	+37,2
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	78,0	88,7	93,4	94,8	+6,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	69,4	74,0	83,9	92,6	+25,1
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	91,1	102,0	117,2	116,9	+14,6
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Generatoren, Transformatoren, Elektrizitätsverteilungs- und -schalteinrichtungen	96,8	101,3	114,4	120,5	+19,0
28	Maschinenbau	79,2	92,5	110,6	119,0	+28,6
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweigspezifischen Maschinen	81,2	93,3	101,8	110,7	+18,6
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	65,7	64,0	80,1	78,0	+21,9
30	Sonstiger Fahrzeugbau	73,0	59,1	71,2	79,8	+35,0
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>77,5</b>	<b>86,7</b>	<b>98,6</b>	<b>102,0</b>	<b>+17,6</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	81,8	94,2	104,6	108,4	+15,1
	Investitionsgüterproduzenten	69,6	75,2	91,2	94,8	+26,1
	Gebrauchsgüterproduzenten	87,0	94,5	108,1	110,2	+16,6
	Verbrauchsgüterproduzenten	86,3	89,6	88,8	87,7	-2,1







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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig Hauptgruppe	Ge- wichtung	Jahr	November	Oktober	November	Veränderung November 2010 gegenüber November 2009
		%	2009	2009	2010		%
<b>Basis 2005 = 100</b>							
<b>B</b>	<b>Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>0,4</b>	<b>88,6</b>	<b>96,6</b>	<b>99,3</b>	<b>103,3</b>	<b>+6,9</b>
	darunter						
05	Kohlenbergbau	0,1	64,9	70,1	61,4	58,1	-17,1
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	0,2	96,8	105,8	113,6	118,5	+12,0
<b>C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe</b>	<b>77,8</b>	<b>89,5</b>	<b>96,6</b>	<b>110,6</b>	<b>108,9</b>	<b>+12,7</b>
	davon						
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	5,0	113,7	126,6	133,9	124,3	-1,8
11	Getränkeherstellung	1,3	90,9	84,6	85,6	86,6	+2,4
12	Tabakverarbeitung	0,1	105,0	111,9	128,1	120,1	+7,3
13	Herstellung von Textilien	1,0	75,9	80,4	104,6	85,6	+6,5
14	Herstellung von Bekleidung	0,3	64,0	61,0	64,1	56,2	-7,9
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	0,1	93,3	106,5	126,9	115,0	+8,0
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	0,9	88,7	97,0	107,1	94,7	-2,4
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	2,1	75,5	80,5	90,3	88,1	+9,4
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	1,6	95,2	113,5	108,7	118,0	+4,0
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	5,8	88,1	80,1	104,6	115,7	+44,4
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	11,0	83,0	89,4	98,8	99,1	+10,9
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	1,2	109,6	125,1	130,7	125,4	+0,2
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	3,3	95,9	106,4	120,2	114,4	+7,5
23	Herstellung von Glas- und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	2,0	90,3	97,6	105,1	100,4	+2,9
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	7,6	77,6	91,4	111,1	101,3	+10,8
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	7,8	84,7	95,0	108,6	103,8	+9,3
26	Herstellung von Datenverarbeitungsgeräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	2,4	84,8	98,0	113,5	117,0	+19,4
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	4,5	97,0	107,6	126,4	119,9	+11,4
28	Maschinenbau	10,1	102,2	102,3	116,4	130,3	+27,4
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	5,3	66,2	71,8	94,9	86,3	+20,2
30	Sonstiger Fahrzeugbau	0,4	95,4	104,1	93,1	92,1	-11,5
31	Herstellung von Möbeln	1,9	94,4	104,8	126,0	110,5	+5,4
32	Herstellung von sonstigen Waren	0,5	96,7	113,4	124,2	118,9	+4,9
33	Reparatur und Instandhaltung von Maschinen und Ausrüstungen	1,6	110,3	120,4	115,1	138,2	+14,8
<b>B – C</b>	<b>Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden</b>	<b>78,2</b>	<b>89,6</b>	<b>96,7</b>	<b>110,5</b>	<b>108,9</b>	<b>+12,6</b>
<b>B – D, F</b>	<b>Produzierendes Gewerbe (einschl. Bau und Energie)</b>	<b>100</b>	<b>91,4</b>	<b>99,2</b>	<b>113,5</b>	<b>109,9</b>	<b>+10,8</b>
	Vorleistungsgüterproduzenten	38,1	85,9	94,7	111,2	105,1	+11,0
	Investitionsgüterproduzenten	20,8	89,0	94,0	105,0	111,4	+18,5
	Gebrauchsgüterproduzenten	2,7	93,9	105,9	126,5	111,6	+5,4
	Verbrauchsgüterproduzenten	10,7	102,9	113,5	120,6	115,1	+1,4
	Energie	15,5	88,2	88,6	104,4	107,0	+20,8

\*) von arbeitstätigen Schwankungen bereinigt

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2010 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	36	31 267	3 588	102 163	213 871	16 486
		b	-10,0	-6,4	-7,2	-8,3	+5,8	+18,5
05	Kohlenbergbau	a	24	28 949	3 245	91 086	177 700	6 286
		b	-11,1	-7,3	-9,2	-11,3	+3,2	+39,7
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	12	2 318	343	11 077	36 171	10 200
		b	-7,7	+6,4	+17,3	+26,4	+20,9	+8,4
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	4 911	1 001 724	137 503	4 379 251	27 132 393	12 093 233
		b	-5,6	-1,7	+3,8	+2,8	+17,8	+23,9
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	416	70 899	9 889	231 223	2 365 975	473 955
		b	-0,7	-0,5	+0,9	-0,6	+5,6	+16,4
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	99	14 751	2 084	43 385	691 205	124 421
		b	-10,0	-12,3	-12,0	-9,3	-9,6	+5,4
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	28	5 666	807	23 149	226 288	44 766
		b	+7,7	+4,1	+8,3	+6,3	+13,0	+12,1
10.5	Milchverarbeitung	a	16	2 709	393	11 221	174 167	62 717
		b	-	-2,1	-3,8	-0,3	+16,8	+39,8
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	16	2 394	342	10 958	132 039	44 704
		b	+6,7	+3,3	+3,4	-12,7	+21,0	+31,0
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	167	22 793	3 097	56 279	351 238	35 111
		b	+2,5	+4,3	+5,9	+6,9	+3,1	+4,7
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	61	19 526	2 702	73 778	608 015	122 754
		b	-	+2,8	+5,3	-0,5	+19,0	+18,4
11	Getränkeherstellung	a	47	8 612	1 199	39 628	237 451	14 378
		b	-4,1	-3,0	-1,0	+9,3	-2,6	-5,0
12	Tabakverarbeitung	a	3	.	109	2 215	20 148	4 983
		b	-	.	+6,8	-6,9	+19,3	.
13	Herstellung von Textilien	a	112	15 871	2 161	63 093	274 586	109 860
		b	-3,4	+2,4	+9,4	+18,2	+34,5	+26,4
13.2	Weberei	a	21	3 262	441	13 135	57 712	30 316
		b	-8,7	-13,9	-12,3	-9,3	-2,5	-2,0
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	15	.	.	.	.	.
		b	-11,8	.	.	.	.	.
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	74	10 874	1 471	43 894	186 662	73 054
		b	-	+11,0	+21,5	+32,8	+49,8	+53,9
14	Herstellung von Bekleidung	a	25	4 290	598	16 207	93 223	32 950
		b	-19,4	-9,3	-5,8	-7,7	-6,3	+2,4
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	12	.	246	5 784	38 440	12 831
		b	-	.	+5,5	+2,8	+36,7	.
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	78	11 798	1 751	42 350	233 724	58 838
		b	-1,3	-4,0	+3,6	+1,3	+8,3	+7,5

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2010 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	154	28 231	3 876	112 516	714 343	308 524
		b	-3,8	-0,8	+1,6	-4,1	+9,6	+14,2
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	36	7 563	1 015	34 170	270 495	162 273
		b	+5,9	+0,1	+1,7	+3,7	+15,3	+31,5
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	118	20 668	2 861	78 346	443 847	146 251
		b	-6,3	-1,1	+1,6	-7,1	+6,4	-0,4
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	134	18 396	2 557	73 192	310 581	50 945
		b	-9,5	-7,0	-4,7	-6,8	-11,0	-24,3
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	11	4 085	578	27 780	872 050	68 405
		b	-8,3	-27,5	-26,1	-18,8	+48,3	+9,4
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	265	83 601	11 520	485 739	3 815 888	2 077 524
		b	-1,5	+3,7	+5,3	+9,0	+22,0	+23,5
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthe- tischem Kautschuk in Primärformen	a	119	45 601	6 187	269 695	2 590 821	1 467 562
		b	-0,8	+1,2	+2,6	+6,5	+17,6	+13,9
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a	47	9 915	1 420	46 085	282 098	118 839
		b	+2,2	+2,1	+4,4	+10,7	+18,4	+24,1
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	36	15 289	2 066	93 961	547 803	232 572
		b	-	+10,2	+9,4	+9,5	+30,3	+52,1
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	56	9 210	1 378	52 196	273 896	151 789
		b	-3,4	+2,3	+6,4	+11,1	+16,4	+24,8
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	36	10 991	1 493	65 820	356 391	220 449
		b	-	-23,0	-22,4	-25,2	-16,4	-10,2
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	372	58 174	8 328	232 651	1 051 447	416 502
		b	-7,5	+0,6	+5,0	+5,0	+11,3	+10,0
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	40	8 091	1 196	32 095	158 116	72 320
		b	-2,4	+14,7	+18,5	+16,9	+19,2	+9,5
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	332	50 083	7 132	200 556	893 331	344 182
		b	-8,0	-1,3	+3,1	+3,4	+10,0	+10,1
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	169	25 518	3 538	106 427	525 190	168 663
		b	-3,4	-0,3	-0,1	-2,9	+8,3	+15,1
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	49	9 800	1 328	36 542	168 890	58 607
		b	-	+1,1	-0,7	-6,1	+7,0	+2,2
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	17	2 449	336	10 977	82 298	17 738
		b	-15,0	-11,0	-11,7	-14,0	-7,8	-3,4
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	42	4 503	652	20 630	78 860	9 652
		b	+2,4	+8,6	+8,5	+6,4	+10,0	+0,9
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleifmitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nicht- metallischen Mineralien a. n. g.	a	22	4 016	532	20 398	101 099	43 826
		b	-4,3	+0,6	+2,0	+4,1	+22,5	+47,1

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2010 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000		1 000 EUR	
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	316	101 305	13 208	420 715	3 612 509	1 261 541
		b	-8,7	-3,9	+6,9	+4,8	+29,5	+38,9
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungs- stücken aus Stahl	a	50	15 523	1 935	62 528	463 630	224 148
		b	-7,4	-2,7	+17,8	+7,8	+3,1	+53,3
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	74	11 878	1 658	57 287	408 986	142 755
		b	-7,5	-0,9	+12,3	+15,7	+35,0	+33,5
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	66	18 450	2 463	86 449	819 878	350 175
		b	-7,0	-2,8	+2,9	-2,8	+24,2	+19,6
24.5	Gießereien	a	89	19 661	2 634	76 849	332 103	116 281
		b	-12,7	-5,8	+7,0	+4,2	+25,7	+22,9
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	865	125 567	17 190	499 299	2 043 541	691 937
		b	-9,0	-2,6	+4,3	+3,4	+10,2	+7,0
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	136	15 887	2 239	58 822	274 735	72 488
		b	+3,0	+2,5	+6,1	+3,7	-5,7	-24,2
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	151	28 624	3 874	116 637	533 270	189 043
		b	-9,0	-4,6	+3,7	+2,4	+19,2	+19,9
25.6	Oberflächenveredlung und Wärme- behandlung; Mechanik a. n. g.	a	159	16 827	2 417	58 236	202 260	42 198
		b	-15,9	-1,2	+10,6	+12,6	+14,7	+8,5
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werk- zeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	192	33 953	4 461	141 214	493 458	190 895
		b	-9,9	-3,2	+2,0	+2,7	+10,1	+13,1
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	198	27 272	3 803	111 959	501 968	185 123
		b	-10,4	-2,6	+3,9	+1,3	+14,8	+12,9
26	Herstellung von Datenverarbeitungs- geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	153	25 556	3 616	110 791	499 621	260 279
		b	-1,3	+9,2	+12,5	+13,9	+16,1	+28,6
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	19	4 237	557	19 987	95 705	37 951
		b	+11,8	+4,4	+3,0	+5,8	-11,2	-18,7
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	82	11 920	1 682	53 886	187 651	102 577
		b	-2,4	+1,1	+4,1	+3,3	+19,2	+25,9
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	274	76 414	10 454	345 640	1 643 439	780 590
		b	-11,9	-2,8	+2,7	+4,5	+14,2	+14,4
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Genera- toren, Transformatoren, Elektrizitäts- verteilungs- und -schalteinrichtungen	a	105	25 166	3 514	116 488	578 413	236 221
		b	-17,3	-11,8	-6,6	-3,9	+9,5	+1,5
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installationsmaterial	a	69	23 511	3 237	104 965	457 598	222 486
		b	-4,2	+10,8	+22,1	+23,2	+32,1	+41,5
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	45	8 342	1 148	34 767	158 943	74 612
		b	-10,0	-5,0	-3,5	-0,3	+11,9	+19,6
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	19	12 559	1 615	57 012	302 464	169 880
		b	-13,6	-2,5	-2,6	+2,6	+2,7	+4,4

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2010 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
							insgesamt	darunter Auslands- umsatz
			Anzahl		1 000		1 000 EUR	
28	Maschinenbau	a	810	173 321	23 979	809 213	4 072 474	2 728 994
		b	-5,9	-2,9	+2,8	+2,6	+32,1	+48,9
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweig- spezifischen Maschinen	a	209	61 934	8 556	292 298	1 229 410	679 912
		b	-7,5	-3,9	-0,5	+1,7	+11,7	+14,3
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	78	15 361	2 092	67 208	251 792	161 467
		b	-4,9	-1,2	+9,0	+3,2	-6,4	-10,5
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	233	44 242	6 144	217 246	1 621 319	1 376 221
		b	-7,2	-0,7	+4,5	+4,5	+96,7	+128,9
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	175	79 740	10 534	382 589	2 966 423	1 928 856
		b	-1,7	+0,8	+15,3	+7,6	+20,3	+18,7
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	8	29 277	3 787	165 866	1 924 831	1 468 508
		b	-	-1,6	+22,2	+5,8	+14,3	+12,1
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	38	7 550	1 008	30 639	203 008	110 087
		b	-7,3	-3,4	+16,9	+9,1	+78,5	+108,0
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	129	42 913	5 739	186 084	838 584	350 261
		b	-	+3,3	+11,0	+9,0	+25,6	+33,6
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	27	7 434	986	32 217	141 459	85 360
		b	-20,6	-19,1	-20,8	-12,8	-10,3	-19,6
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	9	5 090	664	24 062	98 970	71 158
		b	-30,8	-23,3	-24,5	-15,7	-15,8	-23,1
31	Herstellung von Möbeln	a	183	28 845	4 046	100 652	606 876	166 188
		b	-3,2	-2,0	+4,2	+1,6	+8,1	+5,8
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	69	9 262	1 258	32 275	151 664	42 906
		b	+9,5	+8,0	+9,1	+9,6	+8,9	-0,5
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	8	1 379	200	.	47 667	7 739
		b	-20,0	-4,8	-6,2	.	+22,2	-18,6
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	37	4 797	629	16 317	49 584	17 550
		b	+12,1	+6,0	+7,3	+3,2	+3,5	+3,9
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	205	31 339	4 390	141 235	484 951	127 775
		b	-0,5	+1,7	+2,9	-7,7	-2,1	+31,9
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	111	16 334	2 263	69 346	240 060	57 769
		b	+2,8	+6,3	+8,5	-12,8	-5,9	+36,5
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	94	15 005	2 127	71 889	244 891	70 006
		b	-4,1	-2,9	-2,5	-2,2	+1,9	+28,2
	<b>Insgesamt</b>	<b>a</b>	<b>4 947</b>	<b>1 032 991</b>	<b>141 091</b>	<b>4 481 414</b>	<b>27 346 264</b>	<b>12 109 719</b>
		<b>b</b>	<b>-5,7</b>	<b>-1,9</b>	<b>+3,5</b>	<b>+2,5</b>	<b>+17,7</b>	<b>+23,9</b>

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2010 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	213 871	16 486	13 852	7,7
		b	+5,8	+18,5	+13,3	x
05	Kohlenbergbau	a	177 700	6 286	4 352	3,5
		b	+3,2	+39,7	+20,4	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	36 171	10 200	9 501	28,2
		b	+20,9	+8,4	+10,3	x
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	27 132 393	12 093 233	5 951 991	44,6
		b	+17,8	+23,9	+18,9	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	2 365 975	473 955	331 637	20,0
		b	+5,6	+16,4	+7,9	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	691 205	124 421	89 970	18,0
		b	-9,6	+5,4	-1,1	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	226 288	44 766	41 563	19,8
		b	+13,0	+12,1	+11,8	x
10.5	Milchverarbeitung	a	174 167	62 717	50 309	36,0
		b	+16,8	+39,8	+21,8	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	132 039	44 704	21 638	33,9
		b	+21,0	+31,0	+9,0	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	351 238	35 111	25 020	10,0
		b	+3,1	+4,7	+3,1	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	608 015	122 754	72 716	20,2
		b	+19,0	+18,4	+7,9	x
11	Getränkeherstellung	a	237 451	14 378	.	6,1
		b	-2,6	-5,0	.	x
12	Tabakverarbeitung	a	20 148	4 983	.	24,7
		b	+19,3	.	.	x
13	Herstellung von Textilien	a	274 586	109 860	60 658	40,0
		b	+34,5	+26,4	+11,8	x
13.2	Weberei	a	57 712	30 316	20 634	52,5
		b	-2,5	-2,0	-0,5	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	.	.	.	.
		b	.	.	.	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	186 662	73 054	35 883	39,1
		b	+49,8	+53,9	+31,6	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	93 223	32 950	22 678	35,3
		b	-6,3	+2,4	+2,3	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	38 440	12 831	9 496	33,4
		b	+36,7	.	.	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	233 724	58 838	39 587	25,2
		b	+8,3	+7,5	+3,2	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2010 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
				1 000 EUR		%
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a b	714 343 +9,6	308 524 +14,2	210 651 +11,7	43,2 x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a b	270 495 +15,3	162 273 +31,5	98 176 +35,6	60,0 x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a b	443 847 +6,4	146 251 -0,4	112 475 -3,2	33,0 x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a b	310 581 -11,0	50 945 -24,3	41 291 -26,4	16,4 x
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a b	872 050 +48,3	68 405 +9,4	43 812 -18,8	7,8 x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a b	3 815 888 +22,0	2 077 524 +23,5	1 074 333 +22,1	54,4 x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthe- tischem Kautschuk in Primärformen	a b	2 590 821 +17,6	1 467 562 +13,9	727 665 +11,7	56,6 x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kitten	a b	282 098 +18,4	118 839 +24,1	69 527 +26,2	42,1 x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a b	547 803 +30,3	232 572 +52,1	148 343 +57,9	42,5 x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a b	273 896 +16,4	151 789 +24,8	68 190 +13,6	55,4 x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a b	356 391 -16,4	220 449 -10,2	85 963 +0,9	61,9 x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a b	1 051 447 +11,3	416 502 +10,0	242 556 +7,4	39,6 x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a b	158 116 +19,2	72 320 +9,5	32 065 -6,0	45,7 x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a b	893 331 +10,0	344 182 +10,1	210 491 +9,8	38,5 x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a b	525 190 +8,3	168 663 +15,1	105 240 +14,3	32,1 x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a b	168 890 +7,0	58 607 +2,2	37 363 +3,0	34,7 x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a b	82 298 -7,8	17 738 -3,4	15 568 +0,2	21,6 x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a b	78 860 +10,0	9 652 +0,9	7 612 -9,6	12,2 x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleif- mitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a b	101 099 +22,5	43 826 +47,1	27 881 +74,0	43,3 x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2010 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
				1 000 EUR		%
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	3 612 509	1 261 541	685 189	34,9
		b	+29,5	+38,9	+34,6	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücken aus Stahl	a	463 630	224 148	126 632	48,3
		b	+3,1	+53,3	+58,1	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	408 986	142 755	87 683	34,9
		b	+35,0	+33,5	+30,4	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	819 878	350 175	199 698	42,7
		b	+24,2	+19,6	+22,9	x
24.5	Gießereien	a	332 103	116 281	71 166	35,0
		b	+25,7	+22,9	+18,2	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	2 043 541	691 937	455 694	33,9
		b	+10,2	+7,0	+2,7	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	274 735	72 488	51 847	26,4
		b	-5,7	-24,2	-30,8	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	533 270	189 043	138 195	35,4
		b	+19,2	+19,9	+18,1	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebe- handlung; Mechanik a. n. g.	a	202 260	42 198	22 984	20,9
		b	+14,7	+8,5	+8,7	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	493 458	190 895	119 334	38,7
		b	+10,1	+13,1	+9,0	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	501 968	185 123	116 546	36,9
		b	+14,8	+12,9	+10,7	x
26	Herstellung von Datenverarbeitungs- geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	499 621	260 279	122 000	52,1
		b	+16,1	+28,6	+11,9	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	95 705	37 951	27 282	39,7
		b	-11,2	-18,7	-22,6	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	187 651	102 577	44 788	54,7
		b	+19,2	+25,9	+11,8	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	1 643 439	780 590	399 797	47,5
		b	+14,2	+14,4	+17,3	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Genera- toren, Transformatoren, Elektrizitäts- verteilungs- und -schalteinrichtungen	a	578 413	236 221	121 066	40,8
		b	+9,5	+1,5	+17,7	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installationsmaterial	a	457 598	222 486	110 636	48,6
		b	+32,1	+41,5	+33,6	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	158 943	74 612	45 888	46,9
		b	+11,9	+19,6	+14,1	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	302 464	169 880	77 503	56,2
		b	+2,7	+4,4	-1,4	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2010 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Gesamtumsatz	Auslandsumsatz		Anteil Auslandsumsatz am Gesamtumsatz (Exportquote)
				insgesamt	darunter Eurozone	
				1 000 EUR		
28	Maschinenbau	a	4 072 474	2 728 994	674 477	67,0
		b	+32,1	+48,9	+15,2	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweig-spezifischen Maschinen	a	1 229 410	679 912	252 989	55,3
		b	+11,7	+14,3	+11,2	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	251 792	161 467	34 542	64,1
		b	-6,4	-10,5	+12,8	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	1 621 319	1 376 221	169 679	84,9
		b	+96,7	+128,9	+36,3	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	2 966 423	1 928 856	1 028 514	65,0
		b	+20,3	+18,7	+35,4	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	1 924 831	1 468 508	.	76,3
		b	+14,3	+12,1	.	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	203 008	110 087	.	54,2
		b	+78,5	+108,0	.	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	838 584	350 261	222 721	41,8
		b	+25,6	+33,6	+37,2	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	141 459	85 360	48 827	60,3
		b	-10,3	-19,6	+14,3	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	98 970	71 158	43 123	71,9
		b	-15,8	-23,1	+15,3	x
31	Herstellung von Möbeln	a	606 876	166 188	130 659	27,4
		b	+8,1	+5,8	+4,1	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	151 664	42 906	27 016	28,3
		b	+8,9	-0,5	-2,3	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	47 667	7 739	.	16,2
		b	+22,2	-18,6	.	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahnmedizinischen Apparaten und Materialien	a	49 584	17 550	10 730	35,4
		b	+3,5	+3,9	-0,6	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	484 951	127 775	94 065	26,3
		b	-2,1	+31,9	+166,4	x
33.1	Reparatur von Metallernzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	240 060	57 769	37 594	24,1
		b	-5,9	+36,5	+38,5	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	244 891	70 006	56 471	28,6
		b	+1,9	+28,2	+591,4	x
	<b>Insgesamt</b>	<b>a</b>	<b>27 346 264</b>	<b>12 109 719</b>	<b>5 965 843</b>	<b>44,3</b>
		<b>b</b>	<b>+17,7</b>	<b>+23,9</b>	<b>+18,9</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 2010**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeits- stunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslands- umsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Düsseldorf	63	30 139	4 018	179 194	1 003 132	472 554
Duisburg	63	31 777	4 131	129 932	1 103 538	337 971
Essen	76	14 210	1 956	66 565	358 532	125 428
Krefeld	64	18 553	2 405	88 111	733 197	387 186
Mönchengladbach	66	12 732	1 808	58 071	314 408	155 904
Mülheim an der Ruhr	39	11 854	1 587	55 489	267 848	89 098
Oberhausen	31	6 988	924	37 027	217 135	142 497
Remscheid	67	11 524	1 626	48 477	222 297	116 038
Solingen	63	9 282	1 286	36 449	162 594	60 604
Wuppertal	98	21 544	3 019	100 504	291 603	149 116
<b>Kreise</b>						
Kleve	67	9 112	1 251	33 425	213 601	102 130
Mettmann	198	35 047	4 851	163 054	714 054	277 188
Rhein-Kreis Neuss	94	24 424	3 390	130 332	788 641	410 498
Viersen	88	12 318	1 711	46 786	254 535	71 718
Wesel	85	18 724	2 489	79 149	423 414	200 062
<b>Reg.-Bez. Düsseldorf</b>	<b>1 162</b>	<b>268 228</b>	<b>36 451</b>	<b>1 252 563</b>	<b>7 068 530</b>	<b>3 097 993</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Bonn	33	6 772	935	33 467	98 350	46 720
Köln	123	45 223	6 242	259 971	2 518 985	1 474 079
Leverkusen	32	12 378	1 606	67 577	571 840	410 086
<b>Kreise</b>						
Städteregion Aachen	127	30 164	4 223	134 578	821 670	392 219
Düren	75	14 744	2 147	56 894	284 655	145 445
Rhein-Erft-Kreis	74	19 231	2 700	99 849	918 814	276 649
Euskirchen	43	8 538	1 179	37 188	161 613	55 392
Heinsberg	52	7 787	1 041	28 013	142 690	66 854
Oberbergischer Kreis	137	26 549	3 702	106 173	527 435	218 548
Rheinisch-Bergischer Kreis	64	10 347	1 378	40 907	168 555	71 861
Rhein-Sieg-Kreis	123	18 735	2 513	76 624	434 018	203 063
<b>Reg.-Bez. Köln</b>	<b>883</b>	<b>200 468</b>	<b>27 665</b>	<b>941 242</b>	<b>6 648 626</b>	<b>3 360 915</b>
<b>Kreisfreie Städte</b>						
Bottrop	22	8 145	985	25 257	144 253	22 119
Gelsenkirchen	43	9 766	1 345	43 658	311 745	92 913
Münster	37	7 602	1 126	32 816	205 919	94 724

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 2010**

Verwaltungsbezirk	Betriebe	Beschäftigte	Geleistete Arbeitsstunden	Entgelte	Gesamtumsatz	
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz
	Anzahl		1 000	1 000 EUR		
Kreise						
Borken	165	28 532	4 051	105 476	562 124	211 335
Coesfeld	70	9 777	1 396	36 208	312 984	110 761
Recklinghausen	91	20 640	2 708	90 986	832 801	394 691
Steinfurt	158	28 884	3 935	103 635	592 418	254 660
Warendorf	100	22 771	3 100	96 097	444 368	190 444
<b>Reg.-Bez. Münster</b>	<b>686</b>	<b>136 117</b>	<b>18 646</b>	<b>534 133</b>	<b>3 406 611</b>	<b>1 371 646</b>
Kreisfreie Stadt						
Bielefeld	88	17 173	2 296	73 128	337 138	131 233
Kreise						
Gütersloh	202	46 026	6 335	193 464	1 229 255	442 074
Herford	142	22 851	3 135	82 515	465 306	130 801
Höxter	46	8 024	1 127	25 763	173 478	65 198
Lippe	110	22 885	3 101	92 275	435 454	190 692
Minden-Lübbecke	143	25 592	3 619	98 069	506 265	166 109
Paderborn	118	22 230	3 036	81 271	449 867	134 909
<b>Reg.-Bez. Detmold</b>	<b>849</b>	<b>164 781</b>	<b>22 649</b>	<b>646 485</b>	<b>3 596 763</b>	<b>1 261 015</b>
Kreisfreie Städte						
Bochum	71	17 392	2 239	62 850	663 608	331 773
Dortmund	89	17 217	2 455	77 955	388 154	155 767
Hagen	61	12 044	1 613	59 204	389 145	133 973
Hamm	42	8 267	1 106	33 044	202 917	68 539
Herne	30	11 051	1 054	35 840	107 910	61 053
Kreise						
Ennepe-Ruhr-Kreis	139	24 783	3 394	108 901	535 565	264 543
Hochsauerlandkreis	142	25 134	3 477	99 917	548 137	190 558
Märkischer Kreis	310	52 975	7 417	219 367	1 030 588	387 557
Olpe	107	19 248	2 685	76 328	351 668	112 154
Siegen-Wittgenstein	156	30 348	4 111	136 428	1 290 073	906 302
Soest	117	25 808	3 637	115 134	625 760	241 058
Unna	103	19 130	2 493	82 025	492 209	164 873
<b>Reg.-Bez. Arnsberg</b>	<b>1 367</b>	<b>263 397</b>	<b>35 681</b>	<b>1 106 991</b>	<b>6 625 734</b>	<b>3 018 151</b>
<b>Nordrhein-Westfalen</b>	<b>4 947</b>	<b>1 032 991</b>	<b>141 091</b>	<b>4 481 414</b>	<b>27 346 264</b>	<b>12 109 719</b>

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2010 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
						1 000 EUR	%
B	Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	a	50	31 486	207 574	16 193	7,8
		b	-15,3	-6,5	+5,4	+18,3	x
05	Kohlenbergbau	a	24	28 933	175 162	.	.
		b	-11,1	-7,3	+3,2	.	x
08	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	a	26	2 553	32 412	.	.
		b	-18,8	+3,2	+18,6	.	x
C	Verarbeitendes Gewerbe	a	7 287	973 158	23 886 195	10 456 849	43,8
		b	-4,3	-1,6	+17,8	+23,2	x
10	Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	a	570	68 202	2 096 349	424 493	20,2
		b	+1,6	+0,4	+4,7	+13,4	x
10.1	Schlachten und Fleischverarbeitung	a	118	14 244	665 092	122 969	18,5
		b	-9,9	-4,4	-8,2	+6,4	x
10.3	Obst- und Gemüseverarbeitung	a	45	5 628	201 708	35 637	17,7
		b	+2,3	+5,3	+10,7	+0,6	x
10.5	Milchverarbeitung	a	26	3 001	143 079	42 846	29,9
		b	+4,0	-2,4	+5,5	+16,7	x
10.6	Mahl- und Schälmaschinen, Herstellung von Stärke und Stärkeerzeugnissen	a	30	2 293	97 817	28 512	29,1
		b	+7,1	+1,2	+21,7	+22,4	x
10.7	Herstellung von Back- und Teigwaren	a	180	22 402	293 368	31 267	10,7
		b	+2,3	+5,0	+3,0	+5,1	x
10.8	Herstellung von sonstigen Nahrungsmitteln	a	124	17 633	540 198	121 194	22,4
		b	+7,8	-2,4	+19,3	+21,5	x
11	Getränkeherstellung	a	54	7 599	225 221	20 065	8,9
		b	-3,6	-5,7	-3,7	+19,9	x
12	Tabakverarbeitung	a	3	722	19 297	4 983	25,8
		b	-	+3,4	+20,7	+1,5	x
13	Herstellung von Textilien	a	166	15 229	249 337	99 892	40,1
		b	-6,2	-3,3	+19,5	+12,7	x
13.2	Weberei	a	33	3 739	51 125	27 545	53,9
		b	-2,9	-0,1	+15,2	+8,8	x
13.3	Veredlung von Textilien und Bekleidung	a	20	1 652	17 405	6 061	34,8
		b	-16,7	-13,2	+7,7	+6,6	x
13.9	Herstellung von sonstigen Textilwaren	a	103	9 491	168 105	65 416	38,9
		b	-5,5	-2,2	+18,0	+20,4	x
14	Herstellung von Bekleidung	a	33	3 948	74 995	30 077	40,1
		b	-13,2	-9,8	-4,7	+13,5	x
15	Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	a	15	1 763	35 799	12 077	33,7
		b	-6,3	-0,3	+31,7	+40,6	x
16	Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	a	102	11 875	223 505	58 800	26,3
		b	+3,0	-2,1	+7,7	+3,1	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2010 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz			
				insgesamt	darunter Auslandsumsatz		
					1 000 EUR		%
			Anzahl				
17	Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	a	194	28 317	673 119	297 387	44,2
		b	-4,4	-1,0	+10,2	+14,5	x
17.1	Herstellung von Holz- und Zellstoff, Papier, Karton und Pappe	a	52	8 335	276 594	165 033	59,7
		b	-1,9	-2,7	+10,1	+25,6	x
17.2	Herstellung von Waren aus Papier, Karton und Pappe	a	142	19 982	396 525	132 354	33,4
		b	-5,3	-0,2	+10,3	+3,1	x
18	Herstellung von Druckerzeugnissen; Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	a	172	18 138	305 177	51 050	16,7
		b	-7,0	-5,6	-10,3	-23,9	x
19	Kokerei und Mineralölverarbeitung	a	20	4 455	692 254	64 364	9,3
		b	-9,1	-1,0	+57,0	-9,3	x
20	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	a	544	79 921	3 336 504	1 786 385	53,5
		b	-	+1,2	+22,4	+24,7	x
20.1	Herstellung von chemischen Grundstoffen, Düngemitteln und Stickstoffverbindungen, Kunststoffen in Primärformen und synthe- tischem Kautschuk in Primärformen	a	258	42 289	2 430 945	1 322 190	54,4
		b	-0,4	+1,4	+26,1	+28,2	x
20.3	Herstellung von Anstrichmitteln, Druckfarben und Kittlen	a	72	10 485	238 608	102 212	42,8
		b	-5,3	-	+13,0	+16,9	x
20.4	Herstellung von Seifen, Wasch-, Reinigungs- und Körperpflegemitteln sowie von Duftstoffen	a	74	11 847	261 000	110 560	42,4
		b	+5,7	+3,2	+7,5	+11,5	x
20.5	Herstellung von sonstigen chemischen Erzeugnissen	a	123	12 299	339 369	192 517	56,7
		b	+0,8	+0,2	+18,8	+17,3	x
21	Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	a	53	11 135	341 408	214 780	62,9
		b	-1,9	-16,2	-19,0	-13,8	x
22	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	a	518	55 695	954 178	381 571	40,0
		b	-8,0	+0,2	+12,8	+10,2	x
22.1	Herstellung von Gummiwaren	a	52	7 707	140 415	65 138	46,4
		b	-5,5	+4,5	+14,5	+5,2	x
22.2	Herstellung von Kunststoffwaren	a	466	47 988	813 763	316 434	38,9
		b	-8,3	-0,5	+12,5	+11,3	x
23	Herstellung von Glas und Glaswaren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	a	201	24 084	436 670	147 363	33,7
		b	-2,4	-1,6	+3,9	+10,6	x
23.1	Herstellung von Glas und Glaswaren	a	56	9 507	151 848	52 818	34,8
		b	-	-2,2	-2,0	-1,0	x
23.5	Herstellung von Zement, Kalk und gebranntem Gips	a	23	1 989	70 268	16 621	23,7
		b	-4,2	-1,6	+2,9	+5,0	x
23.6	Herstellung von Erzeugnissen aus Beton, Zement und Gips	a	50	4 533	75 322	9 709	12,9
		b	-	+2,0	+5,4	-5,8	x
23.9	Herstellung von Schleifkörpern und Schleif- mitteln auf Unterlage sowie sonstigen Erzeugnissen aus nichtmetallischen Mineralien a. n. g.	a	28	3 588	71 414	38 030	53,3
		b	-	+1,6	+20,1	+39,2	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2010 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %	Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz			
				insgesamt	darunter Auslandsumsatz		
					1 000 EUR		%
			Anzahl				
24	Metallerzeugung und -bearbeitung	a	448	102 022	3 360 172	1 161 487	34,6
		b	-7,1	-2,3	+31,8	+39,6	x
24.2	Herstellung von Stahlrohren, Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungs- stücken aus Stahl	a	56	15 786	393 235	178 801	45,5
		b	-3,4	+0,4	+6,1	+49,7	x
24.3	Sonstige erste Bearbeitung von Eisen und Stahl	a	103	12 068	427 903	143 538	33,5
		b	-7,2	-5,9	+33,6	+27,5	x
24.4	Erzeugung und erste Bearbeitung von NE-Metallen	a	102	18 818	772 343	323 218	41,8
		b	-5,6	-	+24,2	+20,7	x
24.5	Gießereien	a	133	20 748	313 325	111 723	35,7
		b	-11,9	-2,3	+32,7	+33,2	x
25	Herstellung von Metallerzeugnissen	a	1 205	124 723	1 909 654	639 184	33,5
		b	-8,4	-3,2	+10,4	+5,7	x
25.1	Stahl- und Leichtmetallbau	a	184	15 435	241 585	60 479	25,0
		b	+2,2	+3,1	-6,3	-28,5	x
25.5	Herstellung von Schmiede-, Press-, Zieh- und Stanzteilen, gewalzten Ringen und pulvermetallurgischen Erzeugnissen	a	193	27 434	507 760	169 454	33,4
		b	-7,2	-3,8	+24,8	+19,5	x
25.6	Oberflächenveredlung und Wärmebehandlung; Mechanik a. n. g.	a	208	16 942	201 254	40 861	20,3
		b	-17,8	-5,7	+12,1	+17,9	x
25.7	Herstellung von Schneidwaren, Werkzeugen, Schlössern und Beschlägen aus unedlen Metallen	a	274	34 021	449 044	175 503	39,1
		b	-8,1	-3,8	+9,6	+14,1	x
25.9	Herstellung von sonstigen Metallwaren	a	294	27 779	469 267	176 845	37,7
		b	-9,5	-3,5	+12,4	+9,8	x
26	Herstellung von Datenverarbeitungs- geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	a	211	25 021	476 540	250 500	52,6
		b	-3,2	+3,6	+13,4	+23,3	x
26.3	Herstellung von Geräten und Einrichtungen der Telekommunikationstechnik	a	27	3 901	92 667	38 074	41,1
		b	-6,9	-2,4	-8,3	-8,9	x
26.5	Herstellung von Mess-, Kontroll-, Navigations- u. ä. Instrumenten und Vorrichtungen; Herstellung von Uhren	a	112	12 114	176 794	95 899	54,2
		b	-0,9	+2,4	+20,1	+24,1	x
27	Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	a	405	74 070	1 403 188	670 845	47,8
		b	-8,0	-1,3	+16,4	+16,4	x
27.1	Herstellung von Elektromotoren, Genera- toren, Transformatoren, Elektrizitäts- verteilungs- und -schaltanlagen	a	147	21 001	452 269	197 218	43,6
		b	-13,0	-6,2	+17,4	+17,2	x
27.3	Herstellung von Kabeln und elektrischem Installationsmaterial	a	94	22 489	378 779	184 406	48,7
		b	-3,1	+4,8	+20,6	+24,6	x
27.4	Herstellung von elektrischen Lampen und Leuchten	a	57	11 199	216 636	92 170	42,5
		b	-9,5	-3,2	+21,0	+23,1	x
27.5	Herstellung von Haushaltsgeräten	a	35	11 651	208 633	122 651	58,8
		b	-	-0,3	+5,7	+10,5	x

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

Systematik-Nr.	Wirtschaftszweig a = November 2010 b = Veränderung gegenüber gleichem Vorjahreszeitraum in %		Betriebs- teile	Beschäftigte	Umsatz		
					insgesamt	darunter Auslandsumsatz	
						1 000 EUR	
			Anzahl				
28	Maschinenbau	a	1 151	159 692	3 544 892	2 364 165	66,7
		b	-3,8	-2,5	+31,7	+45,8	x
28.1	Herstellung von nicht wirtschaftszweig- spezifischen Maschinen	a	286	55 865	1 008 630	536 575	53,2
		b	-4,3	-1,2	+8,5	+7,9	x
28.4	Herstellung von Werkzeugmaschinen	a	107	14 392	265 647	180 903	68,1
		b	-4,5	+4,4	+7,0	+10,7	x
28.9	Herstellung von Maschinen für sonstige bestimmte Wirtschaftszweige	a	363	41 154	1 429 097	1 198 278	83,8
		b	-4,2	-5,8	+89,5	+116,3	x
29	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	a	223	76 114	2 197 923	1 333 344	60,7
		b	-4,3	-0,6	+17,6	+17,1	x
29.1	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenmotoren	a	14	24 909	1 180 566	873 157	74,0
		b	-	-1,8	+10,4	+8,0	x
29.2	Herstellung von Karosserien, Aufbauten und Anhängern	a	45	7 308	188 744	105 826	56,1
		b	-6,3	-3,5	+87,5	+117,5	x
29.3	Herstellung von Teilen und Zubehör für Kraftwagen	a	164	43 897	828 613	354 361	42,8
		b	-4,1	+0,5	+18,6	+26,1	x
30	Sonstiger Fahrzeugbau	a	39	7 032	128 527	82 147	63,9
		b	-4,9	-18,5	-7,1	-15,6	x
30.2	Schienenfahrzeugbau	a	12	4 678	92 421	66 860	72,3
		b	-14,3	-23,3	-11,0	-18,6	x
31	Herstellung von Möbeln	a	224	28 849	554 462	150 235	27,1
		b	-6,3	-2,6	+6,7	+2,9	x
32	Herstellung von sonstigen Waren	a	84	8 311	109 460	35 293	32,2
		b	+7,7	+9,0	+7,4	+5,3	x
32.4	Herstellung von Spielwaren	a	12	1 543	32 949	5 945	18,0
		b	-14,3	-5,6	+6,3	-6,2	x
32.5	Herstellung von medizinischen und zahn- medizinischen Apparaten und Materialien	a	42	4 459	40 977	17 216	42,0
		b	+13,5	+7,5	+7,7	+7,7	x
33	Reparatur und Installation von Maschinen und Ausrüstungen	a	652	36 241	537 564	176 361	32,8
		b	+0,6	+4,1	+13,9	+72,8	x
33.1	Reparatur von Metallerzeugnissen, Maschinen und Ausrüstungen	a	394	19 785	267 699	84 758	31,7
		b	+3,4	+8,5	+1,5	+50,7	x
33.2	Installation von Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.	a	258	16 456	269 865	91 603	33,9
		b	-3,4	-0,7	+29,6	+100,0	x
	<b>Insgesamt</b>	<b>a</b>	<b>7 337</b>	<b>1 004 644</b>	<b>24 093 768</b>	<b>10 473 042</b>	<b>43,5</b>
		<b>b</b>	<b>-4,4</b>	<b>-1,8</b>	<b>+17,7</b>	<b>+23,2</b>	<b>x</b>

## **Veröffentlichungen**

# 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, Umsätze nach Wirtschaftszweigen insgesamt und nach Regierungsbezirken; aktuellste Produktions- und Auftragseingangsindizes nach Wirtschaftszweigen in Nordrhein-Westfalen

Bestellnummer: E133

### – jährlich

Inhalt: Betriebe, Beschäftigte, Arbeitsstunden, Entgelte, Umsätze nach Wirtschaftszweigen insgesamt und nach Regierungsbezirken sowie kreisfreien Städten und Kreisen

Bestellnummer: E123

Weitere Auskünfte zu diesen Veröffentlichungen erteilen Ihnen gerne Theo Troost und Frank Hanst unter Telefon-Nr. (02 11) 9449-3845 bzw. (02 11) 9449-3789.